

XP-8700 Series

Przewodnik użytkownika



Drukowanie

Kopiowanie

Skanowanie

Konserwacja drukarki

Rozwiązywanie problemów

Spis treści

Przewodnik po tym podręczniku

Wprowadzenie do podręczników.	7
Rozpocznij tutaj (podręcznik papierowy).	7
Przewodnik użytkownika (podręcznik elektroniczny).	7
Informacja o najnowszych podręcznikach.	7
Przewodnik po Instr. filmu internetowego.	7
Wyszukiwanie informacji.	7
Drukowanie tylko potrzebnych stron.	8
Informacje o podręczniku.	9
Oznaczenia i symbole.	9
Uwagi dotyczące zrzutów ekranowych i ilustracji.	9
Odniesienia do systemów operacyjnych.	10
Znaki towarowe.	10
Prawa autorskie.	11

Ważne instrukcje

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa.	13
Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące tuszu.	13
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące drukarki.	14
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące konfigurowania drukarki.	14
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące użytkowania drukarki.	14
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące korzystania z ekranu dotykowego.	15
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące połączenia z Internetem.	15
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące używania drukarki z połączeniem bezprzewodowym.	15
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące korzystania z kart pamięci.	16
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące transportu lub przechowywania drukarki.	16
Ochrona informacji osobistych.	16

Nazwy i funkcje części

Nazwy i funkcje części.	18
---------------------------------	----

Przewodnik po panelu sterowania

Obsługa za pomocą ekranu dotykowego.	23
Konfiguracja ekranu głównego.	24
Przewodnik po ikonie sieci.	25

Ładowanie papieru i płyt CD/DVD

Ładowanie papieru.	27
Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem.	27
Uwagi dotyczące ładowania papieru.	28
Ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru.	28
Ładowanie kartek papieru.	30
Ładowanie różnych rodzajów papieru.	40
Ładowanie płyty CD/DVD.	43
Płyty CD/DVD do nadruku.	43
Środki ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD.	43
Wkładanie i wyjmowanie płyty CD/DVD.	43

Umieszczanie oryginałów

Środki ostrożności podczas umieszczania oryginałów na szybie skanera.	46
Umieszczanie oryginałów.	46

Drukowanie

Drukowanie zdjęć.	48
Drukowanie zdjęć z urządzenia pamięci.	48
Drukowanie zdjęć z komputera.	53
Drukowanie zdjęć z urządzeń inteligentnych.	53
Drukowanie na kopertach.	55
Drukowanie na kopertach z komputera (Windows).	55
Drukowanie na kopertach z komputera (Mac OS).	56
Drukowanie dokumentów.	56
Drukowanie z komputera.	56
Drukowanie dokumentów z urządzeń inteligentnych.	69
Drukowanie na etykiecie dysku CD/DVD.	71
Drukowanie zdjęć na etykiecie płyty CD/DVD.	71
Drukowanie zdjęć na okładkach pudełek płyt.	73
Drukowanie zdjęć na etykiecie dysku CD/DVD przy użyciu aplikacji Epson Photo+.	73
Drukowanie stron internetowych.	73
Drukowanie stron internetowych z komputera.	73
Drukowanie stron internetowych z urządzeń inteligentnych.	73
Drukowanie różnych elementów.	74
Drukowanie na papierze z wzorem (papier graficzny).	74

Drukowanie papieru w linię.	74
Drukowanie papieru piśmiennego.	75
Drukowanie harmonogramu.	75
Drukowanie oryginalnych kalendarzy ze zdjęciami.	76
Drukowanie kartki z wiadomością.	76
Drukowanie kolorowanek przy użyciu zdjęć.	77
Drukowanie z wykorzystaniem usługi chmury.	77

Kopiowanie

Kopiowanie z użyciem łatwych ustawień.	80
Kopiowanie dwustronne papieru.	80
Kopiowanie przez powiększanie lub pomniejszanie.	81
Kopiowanie wielu oryginałów na jednym arkuszu.	81
Kopiowanie zdjęć.	82
Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania dla kopiowania zdjęć.	82
Opcje menu do dostosowywania i kopiowania zdjęcia.	83
Kopiowanie dowodu osobistego.	83
Kopiowanie książek.	84
Kopiowanie bez marginesów.	84
Kopiowanie na etykietę płyty CD/DVD.	85
Opcje menu Kopiuuj na CD/DVD.	87
Opcje menu dotyczące kopiowania.	87
Podgląd.	87
Cz.-białe.	87
Kolor.	88



(1>2-stronnie):. . . 88



(Gęstość):. . . 88



(Powiększ.):. . . 88



(Ust. pap.):. . .	88
Układ:.	88
Jakość:.	88
Usuń tło:.	89
Powiększ:.	89
Usuń wszystko:.	89

Skanowanie

Podstawowe informacje o skanowaniu.	91
Co oznacza termin „skanowanie”?	91
Zastosowania skanowania.	91
Dostępne sposoby skanowania.	91
Zalecane formaty plików przeznaczone do żądanego celu.	93
Zalecane rozdzielczości przeznaczone do żądanego celu.	94
Skanowanie oryginałów do urządzenia pamięci.	94
Skanowanie oryginałów do komputera.	95
Skanowanie z poziomu panelu sterowania.	96
Skanowanie z poziomu komputera.	97
Skanowanie oryginałów do chmury.	97
Skanowanie oryginałów przy użyciu WSD.	99
Konfigurowanie portu WSD.	99
Opcje menu dla skanowania.	101
Cz.-białe/Kolor.	101
JPEG/PDF.	101



(Jakość).	101
Typ dokumentu.	101
Ustawienia skanowania.	101
Kontrast.	101
Wybierz urząd. pamięci.	101
Usuń wszystko.	102

Skanowanie oryginałów do urządzenia inteligentnego.	102
Skanowanie zaawansowane.	102
Równoczesne skanowanie wielu zdjęć.	102

Konserwacja drukarki

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych.	105
--	-----

Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru.	105
Poprawa jakości drukowania, kopiowania i skanowania.	107
Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej.	107
Uruchamianie funkcji Czyszczenie zaawansowane.	109
Zapobieganie zatykaniu dysz.	109
Wyrównywanie głowicy drukującej.	110
Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu.	110
Czyszczenie Szyby skanera.	111
Czyszczenie folii przezroczystej.	112
Opcje menu dla Konserwacja	114
Czyszczenie drukarki.	115

W takich sytuacjach

Podczas wymiany komputera.	118
Gdy nie jest dostępna płyta z oprogramowaniem.	118
Oszczędzanie energii.	118
Wyłączanie połączenia Wi-Fi.	118
Osobne instalowanie aplikacji.	119
Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Windows.	120
Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Mac OS.	121
Ponowne ustawienie połączenia sieciowego.	122
Konfigurowanie ustawień połączenia z komputerem.	122
Konfigurowanie ustawień połączenia z urządzeniem inteligentnym.	123
Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu panelu sterowania.	123
Nawiązywanie bezpośredniego połączenia między urządzeniem inteligentnym a drukarką (Wi-Fi Direct).	126
Zmiana połączenia z Wi-Fi na USB.	130
Ustawienie statycznego adresu IP dla drukarki.	130
Sprawdzenie stanu połączenia sieciowego drukarki (Raport połączenia sieciowego).	131
Transport i przechowywanie drukarki.	131

Rozwiązywanie problemów

Nie można drukować lub skanować.	136
Rozwiązanie problemu.	136
Aplikacja lub sterownik drukarki nie działają prawidłowo.	137
Drukarka nie może się połączyć przez USB.	140
Drukarka nie może się połączyć z siecią.	141
Papier nie jest podawany poprawnie.	152

Jakość drukowania, kopiowania i skanowania jest niska.	154
Słaba jakość wydruku.	154
Jakość kopii jest niska.	165
Problemy z zeskanowanym obrazem.	172
Nie można wybrać typu papieru lub źródła papieru w sterowniku drukarki.	174
Nie zainstalowano oryginalnego sterownika drukarki Epson.	174
Komunikat jest wyświetlany na ekranie LCD.	175
Zacięcia papieru.	178
Wyjmowanie zaciętego papieru.	179
Zacięcie papieru używanego do drukowania wizytówek.	183
Zapobieganie zacięciom papieru.	183
Czas na wymianę wkładów z tuszem.	183
Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem.	183
Wymiana pojemników z tuszem.	186
Tymczasowe kontynuowanie drukowania bez wymiany wkładów z tuszem.	186
Czas na wymianę zbiornika na zużyty atrament.	190
Środki ostrożności dotyczące obsługi modułu konserwacyjnego.	190
Wymiana modułu konserwacyjnego.	190
Drukarka nie działa zgodnie z oczekiwaniami.	191
Nie można włączyć ani wyłączyć drukarki.	191
Wolne wykonywanie czynności.	192
Wyświetlacz LCD ciemnieje.	194
Na ekranie wyświetlany jest znak „!” i nie można drukować zdjęć.	194
Nie można wykonać gestu zsuwania palców ani ich rozsuwania.	195
Nie można zamknąć panelu sterowania.	195
Nie można zamknąć modułu skanera.	195
Pokrywa szyby skanera odpadła.	196
Nie można zapisać danych na urządzeniu pamięci.	196
Drukarka w trakcie pracy jest bardzo głośna.	196
Wymagana jest aktualizacja certyfikatu głównego.	197
Nie można wykonać ręcznego drukowania dwustronnego (Windows).	197
Menu Ustawienia druku nie jest wyświetlane (Mac OS).	197
Nie można rozwiązać problemu.	198
Nie można rozwiązać problemów związanych z drukowaniem lub kopiowaniem.	198

Informacje o produkcie

Informacje o papierze.	201
Dostępne papiery i pojemności.	201
Niedostępne rodzaje papieru.	204
Informacje o materiałach eksploatacyjnych.	205
Kody wkładów z tuszem.	205
Kod modułu konserwacyjnego.	206
Informacje dotyczące oprogramowania.	206
Aplikacja do drukowania z komputera (sterownik drukarki dla systemu Windows).	206
Aplikacja do drukowania z komputera (sterownik drukarki dla systemu Mac OS).	208
Aplikacja konfiguracji obsługi drukarki (Web Config).	208
Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater).	209
Lista menu ustawień.	209
Stan zapasów.	210
Ustaw. podstawowe.	210
Ustaw. drukarki.	211
Ustawienia sieciowe.	212
Ustawienia usługi internetowej.	214
Konfiguracja udostępniania plików.	214
Ustawienia drukowania aparatu.	214
Funkcje prowadnicy.	214
Badania dotyczące klienta.	215
Aktualizacja oprogramowania.	215
Przywr. ust. domyśl.	216
Dane techniczne produktu.	216
Dane techniczne drukarki.	216
Dane techniczne skanera.	217
Dane techniczne interfejsu.	218
Dane techniczne sieci.	218
Obsługiwane usług innych firm.	220
Dane techniczne urządzenia pamięci.	220
Specyfikacja obsługiwanych danych.	221
Wymiary.	221
Parametry elektryczne.	222
Dane techniczne dotyczące środowiska pracy.	222
Wymagania systemowe.	223
Informacje prawne.	223
Standardy i normy.	223
Ograniczenia dotyczące kopiowania.	224

Gdzie uzyskać pomoc

Witryna pomocy technicznej w sieci Web.	227
Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson.	227

Przed skontaktowaniem się z firmą Epson.	227
Pomoc dla użytkowników w Europie.	227
Pomoc dla użytkowników na Tajwanie.	228
Pomoc dla użytkowników w Australii.	228
Pomoc dla użytkowników w Nowej Zelandii.	229
Pomoc dla użytkowników w Singapurze.	229
Pomoc dla użytkowników w Tajlandii.	230
Pomoc dla użytkowników w Wietnamie.	230
Pomoc dla użytkowników w Indonezji.	230
Pomoc dla użytkowników w Hongkongu.	233
Pomoc dla użytkowników w Malezji.	234
Pomoc dla użytkowników w Indiach.	234
Pomoc dla użytkowników na Filipinach.	234

Przewodnik po tym podręczniku

Wprowadzenie do podręczników.	7
Przewodnik po Instr. filmu internetowego.	7
Wyszukiwanie informacji.	7
Drukowanie tylko potrzebnych stron.	8
Informacje o podręczniku.	9
Znaki towarowe.	10
Prawa autorskie.	11

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)

Udostępnia informacje o ustawieniach drukarki i instalacji oprogramowania.

Przewodnik użytkownika (podręcznik elektroniczny)

Niniejszy podręcznik. Dostępny jako PDF i podręcznik internetowy. Dostarcza szczegółowe informacje i instrukcje dotyczące korzystania z drukarki i rozwiązywania problemów.

Informacja o najnowszych podręcznikach

☐ Podręcznik papierowy

Odwiedź stronę internetową pomocy technicznej Epson Europe, pod adresem

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

☐ Podręcznik elektroniczny

Odwiedź następującą stronę internetową, wprowadź nazwę produktu, a następnie przejdź do **Pomoc techniczna**.

<https://epson.sn>

Przewodnik po Instr. filmu internetowego

Można obejrzeć Instr. filmu internetowego, aby dowiedzieć jak korzystać z drukarki. Uzyskaj dostęp do następującej strony internetowej. Treść Instr. filmu internetowego może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia.



https://support.epson.net/publist/video.php?model=xp-8700_series

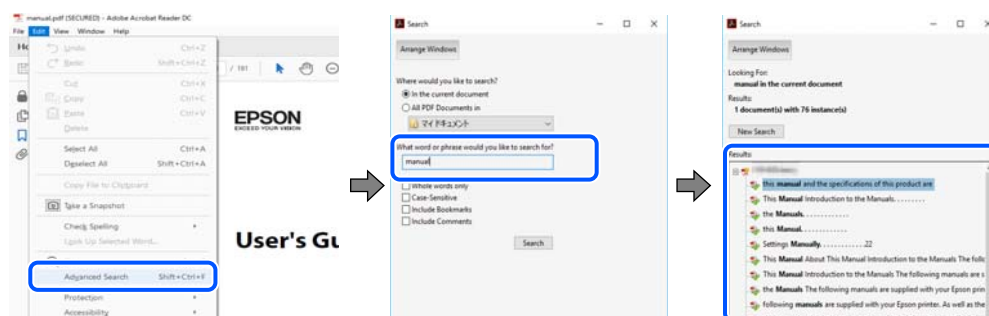
Wyszukiwanie informacji

Podręcznik w formacie PDF pozwala na wyszukiwanie informacji według słowa kluczowego. Można też przejść bezpośrednio do konkretnych sekcji przy wykorzystaniu zakładek. W tym rozdziale wyjaśniono sposób

korzystania z podręcznika w formacie PDF, który został otwarty w programie Adobe Acrobat Reader DC na komputerze.

Wyszukiwanie według słowa kluczowego

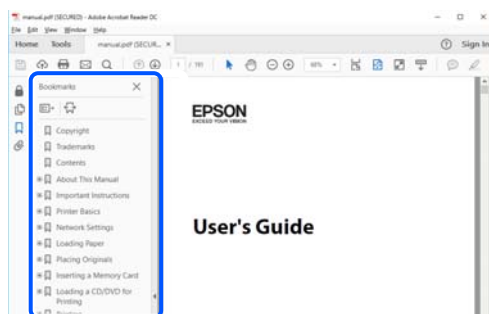
Kliknij **Edytuj > Wyszukiwanie zaawansowane**. W okienku wyszukiwania wprowadź słowo kluczowe (tekst) dla szukanych informacji, a następnie kliknij **Szukaj**. Wyniki są wyświetlane w formie listy. Żeby przejść na daną stronę, kliknij jeden z wyświetlonych wyników.



Przechodzenie bezpośrednio z zakładek

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

- ❑ Windows: przytrzymaj klawisz **Alt**, a następnie naciśnij klawisz **←**.
- ❑ Mac OS: przytrzymaj klawisz **Command**, a następnie naciśnij klawisz **←**.



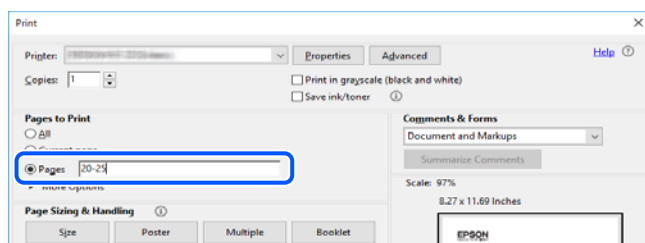
Drukowanie tylko potrzebnych stron

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

- ❑ Żeby określić zakres kolejnych stron, wprowadź myślnik między stroną początkową a końcową.
Przykład: 20-25

- ❑ Żeby określić strony nie po kolei, rozdziel je przecinkami.

Przykład: 5, 10, 15



Informacje o podręczniku

W tym rozdziale opisano znaczenie znaków i symboli, uwagi dotyczące opisów oraz odniesienia do systemu operacyjnego używane w tym podręczniku.

Oznaczenia i symbole



Przestroga:

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 pomocnicze.

Powiązane informacje

- ➔ Łączy do powiązanych rozdziałów.



Dostarcza Instr. filmu internetowego instrukcji działania. Patrz łącze do powiązanych informacji.

Uwagi dotyczące zrzutów ekranowych i ilustracji

- ❑ Zrzuty ekranowe sterownika drukarki pochodzą z systemu Windows 10 lub macOS High Sierra (10.13). Materiały prezentowane na tych ekranach różnią się w zależności od modelu i sytuacji.
- ❑ Ilustracje 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.
- ❑ Kod QR można odczytać za pomocą specjalnej aplikacji.

Odniesienia do systemów operacyjnych

Windows

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

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

Mac OS

W tym podręczniku, nazwa "Mac OS" odnosi się do systemu Mac OS X 10.9.5 lub wersji nowszej, a także do macOS 11 lub wersji nowszej.

Znaki towarowe

- ☐ EPSON® to zastrzeżony znak towarowy, a EPSON EXCEED YOUR VISION lub EXCEED YOUR VISION to znak towarowy Seiko Epson Corporation.
- ☐ SDXC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.



- ☐ PictBridge is a trademark.



- ☐ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ☐ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ☐ Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, and App Store are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ☐ Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

- ☐ Chrome, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC.
- ☐ Adobe, Acrobat, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.
- ☐ Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.
- ☐ Mopria® and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- ☐ 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.

Prawa autorskie

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

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

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

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

© 2021 Seiko Epson Corporation

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



Ważne instrukcje

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. 13

Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące drukarki. 14

Ochrona informacji osobistych. 16

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.

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące tuszu

- ☐ Dotykając zużytych pojemników z tuszem, należy zachować ostrożność, ponieważ wokół portu może znajdować się tusz.
 - ☐ W przypadku kontaktu tuszu ze skórą należy to miejsce dokładnie umyć mydłem i spłukać wodą.
 - ☐ W przypadku dostania się tuszu do oczu należy natychmiast przemyć je wodą. Jeżeli po przemyciu oczu występują dolegliwości lub problemy ze wzrokiem, należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.
 - ☐ W przypadku dostania się tuszu do ust należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.
- ☐ Nie rozmontowywać pojemnika z tuszem lub modułu konserwacyjnego. 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 i moduł konserwacyjny 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 drukarki

- ☐ Nie należy blokować ani zakrywać wlotów i otworów drukarki.
- ☐ Należy używać wyłącznie źródła zasilania wskazanego na etykiecie drukarki.
- ☐ Należy unikać stosowania gniazd znajdujących się w obwodach, do których podłączone są fotokopiarki lub regularnie włączające i wyłączające się systemy wentylacyjne.
- ☐ Należy unikać gniazd elektrycznych kontrolowanych za pomocą wyłączników ściennych lub automatycznych wyłączników czasowych.
- ☐ Cały system komputerowy należy umieścić z dala od potencjalnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych, takich jak głośniki lub urządzenia bazowe telefonów bezprzewodowych.
- ☐ Kable zasilania powinny być umieszczone w takim miejscu, aby nie były wystawione na ścieranie ani nie były nacinane, szarpane i skręcane. Nie należy umieszczać przedmiotów na przewodach zasilania oraz nie należy umieszczać przewodów zasilania w miejscach, w których będą nadeptywać je przechodzące osoby lub przebiegać po nich. Należy zwrócić szczególną uwagę na to, aby przewody zasilania nie były zagięte w punktach ich połączeń z transformatorem.
- ☐ W przypadku gdy do zasilania drukarki stosowany jest przedłużacz, należy się upewnić, że suma wartości nominalnych natężenia prądu wszystkich podłączonych do niego urządzeń nie przekracza wartości nominalnej natężenia prądu przedłużacza. Ponadto należy się upewnić, że suma wartości nominalnych natężenia prądu podłączonych urządzeń nie przekracza wartości nominalnej natężenia dla ściennego gniazda zasilania.
- ☐ Jeśli drukarka ma być używana na terenie Niemiec, instalacja elektryczna w budynku musi być chroniona bezpiecznikiem 10- lub 16-amperowym w celu zapewnienia drukarce wystarczającej ochrony przed zwarciami i przepięciami.
- ☐ Podczas podłączania drukarki do komputera lub innego urządzenia za pomocą kabla należy sprawdzić, czy położenie złączy jest prawidłowe. Każde złącze ma tylko jedno właściwe położenie. Podłączenie złącza w nieprawidłowy sposób może spowodować uszkodzenie obu urządzeń połączonych kablem.
- ☐ Drukarkę należy ustawić na płaskiej, stabilnej powierzchni, która ze wszystkich stron wykracza poza krawędzie obudowy drukarki. Drukarka nie będzie działać poprawnie, jeśli zostanie ustawiona pod kątem.
- ☐ 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.

Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące użytkowania drukarki

- ☐ 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.
- ☐ Nie należy przesuwac głowicy drukującej ręką, bo może to 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.
- ☐ Jeśli drukarka nie będzie używana przez dłuższy czas, należy odłączyć kabel zasilania z gniazdka elektrycznego.

Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące korzystania z ekranu dotykowego

- ☐ Ekran LCD może zawierać kilka małych jasnych lub ciemnych punktów. Ze względu na jego funkcje jasność ekranu może być niejednolita. Jest to normalne zjawisko i nie oznacza usterki.
- ☐ Do czyszczenia należy używać tylko miękkiej i suchej ściereczki. Nie należy używać chemicznych lub płynnych środków czyszczących.
- ☐ Zewnętrzna pokrywa ekranu dotykowego może pęknąć pod wpływem mocnego uderzenia. Skontaktuj się ze sprzedawcą, jeśli powierzchnia panelu popęka. Nie wolno dotykać ani próbować demontować popękanych części.
- ☐ Ekran dotykowy należy dotykać delikatnie palcem. Nie wolno go mocno naciskać ani dotykać paznokciami.
- ☐ Do wykonywania operacji nie należy używać ostro zakończonych przedmiotów, takich jak długopisy lub ostro zastruganych ołówków.
- ☐ Skraplanie pary wodnej wewnątrz ekranu dotykowego z powodu gwałtownych zmian temperatury czy wilgotności może prowadzić do pogorszenia jego działania.

Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące połączenia z Internetem

Tego produktu nie należy łączyć bezpośrednio z Internetem. Należy go podłączyć w sieci zabezpieczonej routerem lub firewallem.

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.

Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące transportu lub przechowywania drukarki

- ☐ Podczas przechowywania lub transportowania drukarki nie przechylać jej, nie ustawiać pionowo ani nie odwracać, ponieważ można spowodować wyciek tuszu.
- ☐ Przed transportowaniem drukarki należy upewnić się, że głowica drukująca znajduje się w pozycji początkowej (z prawej strony urządzenia).

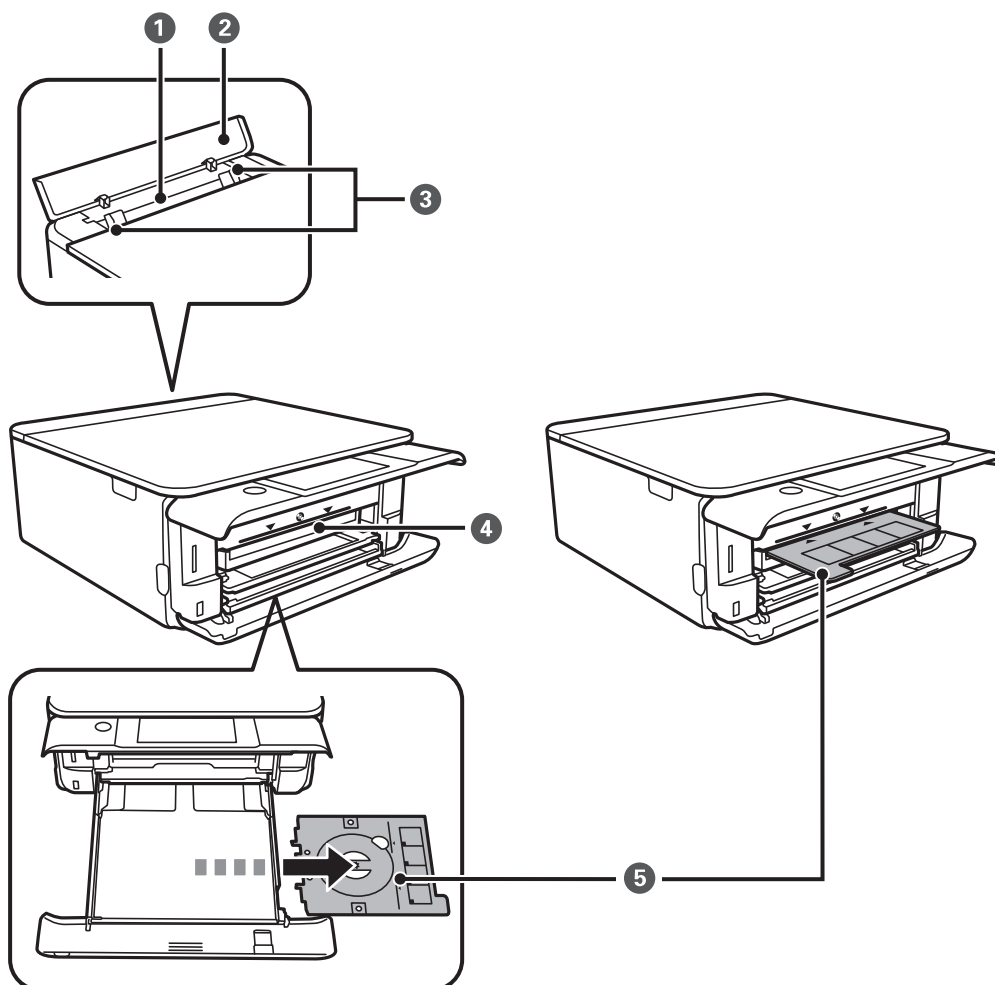
Ochrona informacji osobistych

Aby oddać drukarkę innej osobie lub ją zutylizować, wykasuj wszystkie osobiste informacje zapisane w pamięci urządzenia, wybierając na panelu sterowania kolejno **Ustaw.** > **Przywr. ust. domyśl.** > **Wszystkie ustawienia.**

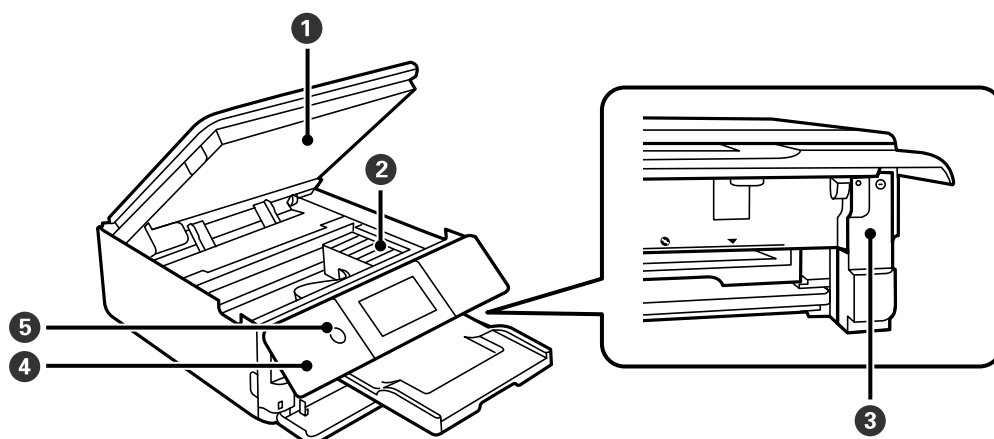
Nazwy i funkcje części

Nazwy i funkcje części.	18
---------------------------------	----

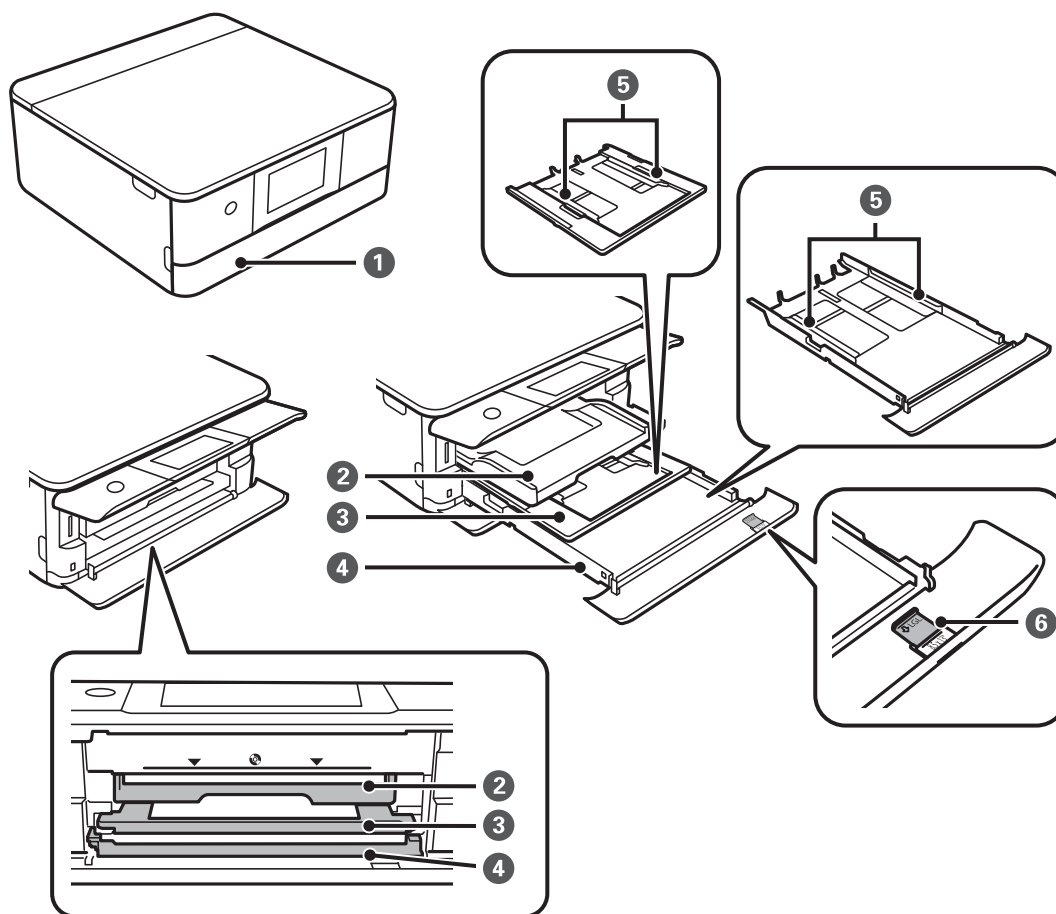
Nazwy i funkcje części



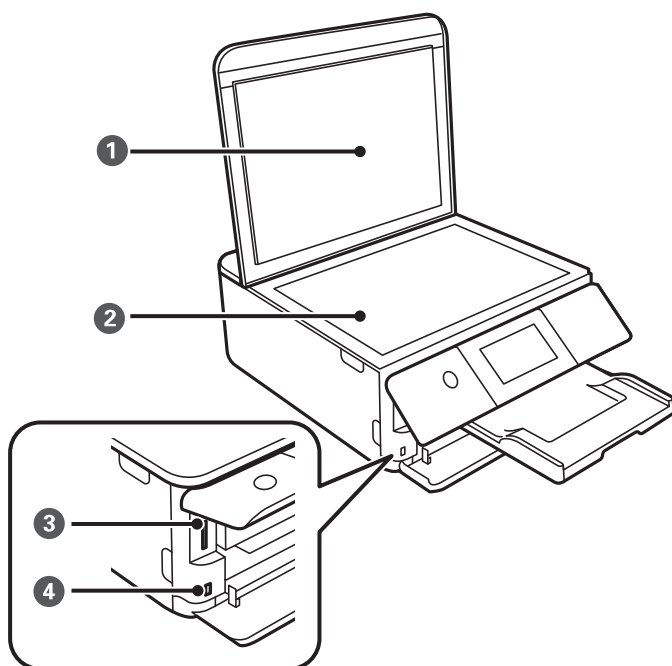
❶	Tylny podajnik papieru	Pozwala na ręczne wkładanie do drukarki po jednym arkuszu papieru naraz.
❷	Pokrywa tylnego podajnika papieru	Służy do ochrony przed przedostawaniem się ciał obcych do drukarki. Ta pokrywa powinna być zwykle zamknięta.
❸	Prowadnica krawędzi	Wprowadza papier prosto do drukarki. Należy dosunąć je do krawędzi papieru.
❹	Gniazdo na kieszeń CD/DVD	Do tego gniazda wkłada się tacę CD/DVD z umieszczoną na niej drukowalną płytą CD/DVD. To gniazdo znajduje się między  a tacą wyjściową.
❺	Taca CD/DVD	W przypadku drukowania etykiety płyty CD/DVD należy ją wyjąć ze spodu kasety na papier 2, umieścić na niej płytę CD/DVD, a potem włożyć ją do gniazda na kieszeń CD/DVD. Jeśli nie jest używana do drukowania etykiety płyty CD/DVD, należy ją schować w spodzie kasety na papier 2 bez umieszczania na niej płyty CD/DVD.



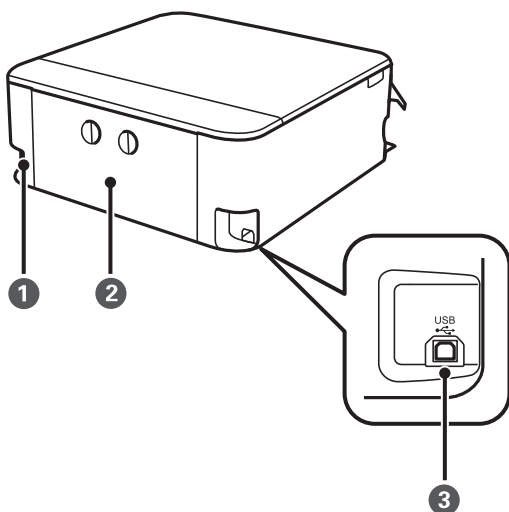
1	Moduł skanera	Służy do skanowania umieszczonych w nim oryginałów. Otwórz, aby wymienić wkłady z tuszem albo usunąć zacięty papier. Ten moduł powinien być zwykle zamknięty.
2	Uchwyt na wkłady z tuszem	Pozwala zamontować wkłady z tuszem. Tusz jest wyrzucany przez dysze znajdujące się poniżej głowicy drukującej.
3	Pokrywa zbiornika na zużyty atrament	Po zdjęciu pozwala wymienić zbiornik na zużyty atrament. Zbiornik na zużyty atrament jest pojemnikiem służącym do gromadzenia niewielkich ilości nadmiarowego tuszu podczas czyszczenia lub drukowania.
4	Panel sterowania	Służy do wskazywania stanu drukarki i umożliwia konfigurowanie ustawień drukowania. Kąt nachylenia panelu sterowania można zmieniać.
5	 (Przycisk/kontrolka zasilania)	Włączenie lub wyłączenie drukarki. Przewód zasilający należy odłączyć po upewnieniu się, że kontrolka zasilania nie świeci.



❶	Pokrywa przednia	Otwórz, aby załadować papier do kaseta na papier.
❷	Taca wyjściowa	Przechowuje papier wysunięty z drukarki. Po rozpoczęciu drukowania, ta tacka jest wysuwana automatycznie. Jeśli dotkniemy Tak na wyświetlanym ekranie, gdy drukarka jest wyłączona, zostaje ona schowana automatycznie. Aby ręcznie schować tacę, na ekranie głównym dotknij pozycji  Output Tray.
❸	Kaseta na papier 1	Służy do ładowania papieru.
❹	Kaseta na papier 2	
❺	Prowadnica krawędzi	Wprowadza papier prosto do drukarki. Należy dosunąć je do krawędzi papieru.
❻	Rozszerzenie prowadnicy papieru	Wysuń ją, aby załadować papier o rozmiarze większym niż A4.



❶	Pokrywa szyby skanera	Blokuje dostęp światła zewnętrznego podczas skanowania.
❷	Szyba skanera	Umieść oryginały.
❸	Gniazdo kart pamięci SD	Włóż kartę pamięci.
❹	Port do podłączenia zewnętrznego interfejsu kablem USB	Umożliwia podłączenie zewnętrznego urządzenia pamięci masowej lub urządzenia obsługującego standard PictBridge.



❶	Gniazdo AC	Służy do podłączenia przewodu zasilającego.
❷	Tylna pokrywa	Odłącz podczas usuwania zaciętego papieru.
❸	Port USB	Podłączanie kabla USB w celu połączenia z komputerem.

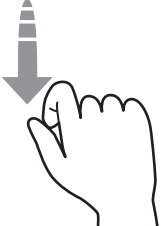
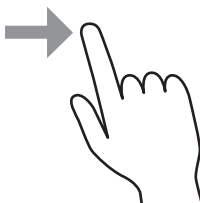
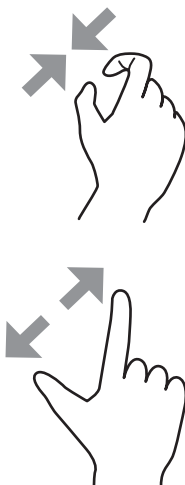


Przewodnik po panelu sterowania

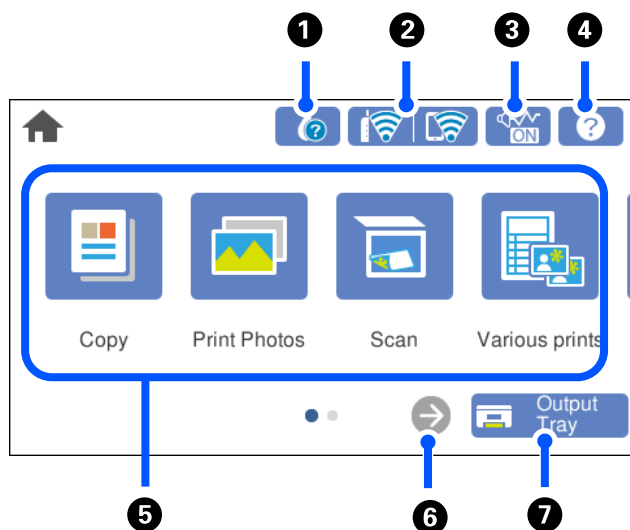
Obsługa za pomocą ekranu dotykowego.	23
Konfiguracja ekranu głównego.	24

Obsługa za pomocą ekranu dotykowego

Ekran dotykowy obsługuje następujące operacje.

Dotknięcie		Naciśnięcie albo wybór pozycji lub ikon.
Muśnięcie		Szybkie przewinięcie ekranu.
Przeciągnięcie		Przytrzymanie i przesunięcie pozycji.
Ściśnięcie Rozsunięcie		Powiększenie lub pomniejszenie obrazu podglądu na panelu sterowania podczas drukowania zdjęć.

Konfiguracja ekranu głównego



1		Można sprawdzić przybliżone poziomy tuszu oraz przybliżony okres przydatności pojemnika konserwacyjnego. Można też wymienić wkłady z tuszem lub wydrukować arkusz ze stanem materiałów eksploatacyjnych.
2		Wyświetlenie stanu połączenia sieciowego. „Przewodnik po ikonie sieci” na stronie 25
3		Wskazywanie, że na drukarce włączony jest tryb Tryb cichy . Włączenie tej funkcji powoduje zmniejszenie poziomu hałasu generowanego przez pracującą drukarkę, ale równocześnie obniżenie prędkości drukowania. W zależności od wybranego rodzaju papieru i jakości drukowania poziom hałasu emitowanego przez drukarkę może nie ulec zmianie. Dotknij, aby zmienić ustawienia.
4		Wyświetlenie ekranu Pomoc . Możliwe jest wyświetlanie instrukcji dotyczących obsługi lub rozwiązań problemów.

5	Służy do wyświetlania poszczególnych menu. ☐ Kopiuj Umożliwia kopiowanie dokumentów i zdjęć. ☐ Wydrukuj zdjęcia Umożliwia drukowanie zdjęć przechowywanych na urządzeniu pamięci, takim jak karta pamięci lub dysk flash USB. ☐ Skanuj Umożliwia skanowanie dokumentów lub zdjęć i zapisywanie ich na urządzeniu pamięci lub komputerze. ☐ Różne wydruki Umożliwia wykonywanie różnych kopii i drukowanie papieru graficznego lub różnych oryginałów. ☐ Ustaw. Umożliwia konfigurowanie ustawień dotyczących konserwacji, ustawień drukarki i obsługi. ☐ Konserwacja Wyświetlenie menu zalecanego do polepszania jakości wydruków, np. odtykanie dysz przez wydruk wzoru testu dysz, przeprowadzanie czyszczenia głowicy oraz eliminacja smużenia lub rozmazania wydruków przez wyrównanie głowicy drukującej. ☐ Podłącz smartfon Wyświetlenie menu umożliwiającego połączenie drukarki z urządzeniem inteligentnym lub tabletem.	
6		Umożliwia przewijanie ekranu w prawo.
7		Umożliwia chowanie tacy wyjściowej.

Przewodnik po ikonie sieci

	Drukarka nie jest połączona z siecią bezprzewodową (Wi-Fi).
	Trwa wyszukiwanie identyfikatora SSID, adres IP nie jest przydzielony lub wystąpił problem z siecią bezprzewodową (Wi-Fi).
	Drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową (Wi-Fi). Liczba kresek wskazuje siłę sygnału połączenia. Im więcej kresek, tym silniejszy sygnał.
	Drukarka nie jest połączona z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) w trybie Wi-Fi Direct (Zwykle AP).
	Drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) w trybie Wi-Fi Direct (Zwykle AP).

Ładowanie papieru i płyt CD/DVD

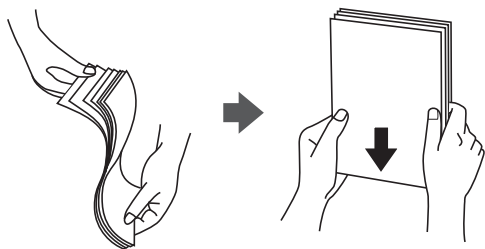
Ładowanie papieru. 27

Ładowanie płyty CD/DVD. 43

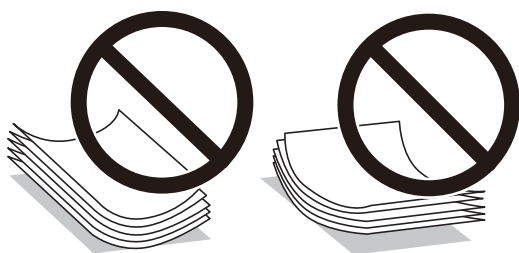
Ładowanie papieru

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 zwijać 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.



- ❑ Problemy z podawaniem papieru mogą występować często w przypadku ręcznego drukowania dwustronnego na jednej stronie wstępnie zadrukowanego papieru. Zmniejsz liczbę arkuszy o połowę lub więcej albo ładuj po jednym arkuszu papieru, jeżeli papier będzie się nadal zacinać.
- ❑ Przed załadowaniem należy rozdzielić poszczególne koperty i wyrównać ich krawędzie. Gdy koperty na stosie są napełnione powietrzem, należy je przycisnąć i spłaszczyć przed załadowaniem.

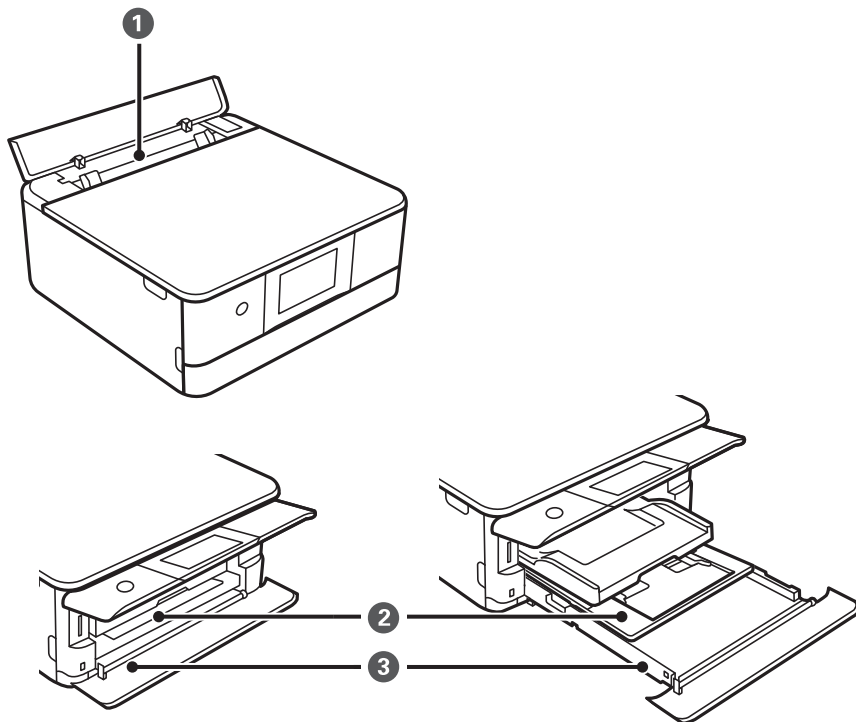


Powiązane informacje

- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201
- ➔ „Niedostępne rodzaje papieru” na stronie 204

Uwagi dotyczące ładowania papieru

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

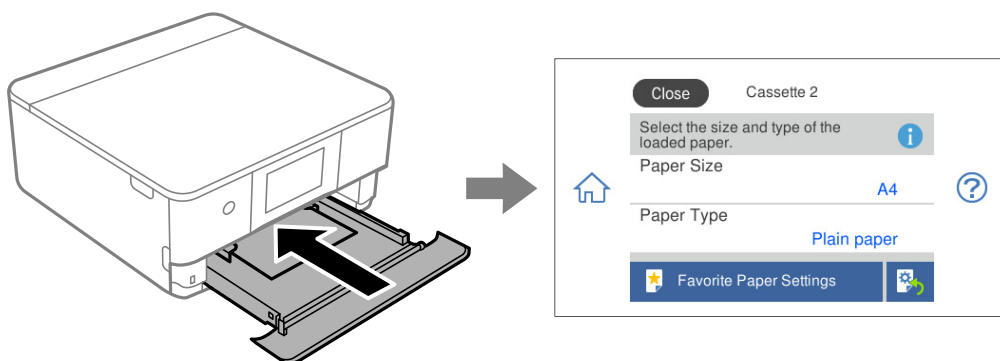


1	Tylny podajnik papieru	☐ Możesz załadować pojedynczy arkusz dowolnego typu obsługiwanego papieru. ☐ Możesz również załadować gruby papier (o grubości do 0,6 mm) o małym formacie, takim jak wizytówka oraz wstępnie dziurkowany papier, którego nie można załadować w kaseta na papier.
2	Kaseta na papier 1	☐ Można załadować wiele arkuszy papieru fotograficznego o małym rozmiarze. ☐ Jeżeli załadujesz ten sam papier do kaseta na papier 1 i kaseta na papier 2 i wybierzesz Kaseta papieru 1->2 jako źródło papieru, drukarka automatycznie rozpocznie podawanie papieru z kaseta na papier 2, gdy papier skończy się w kaseta na papier 1.
3	Kaseta na papier 2	Zalecamy załadowanie zwykłego papieru formatu A4, ponieważ jest on często używany.

Ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru

Po włożeniu kasety na papier należy pamiętać, że na wyświetlonym ekranie trzeba zarejestrować rozmiar i typ papieru. Drukarka poinformuje użytkownika, gdy zarejestrowane informacje i ustawienia drukarki będą się różnić.

Pozwala to zapobiegać marnowaniu papieru i tuszu, uniemożliwiając drukowanie na niewłaściwym rozmiarze papieru lub w niewłaściwych kolorach przy użyciu ustawień niedopasowanych do używanego rodzaju papieru.



Jeżeli wyświetlany rozmiar papieru i jego rodzaj różnią się od parametrów załadowanego papieru, wybierz pozycję, która ma być zmieniona. Jeżeli ustawienia są zgodne z parametrami załadowanego papieru, zamknij ten ekran.

Uwaga:

- ❑ Ustawienia można łatwo konfigurować, dodając często używane kombinacje rozmiaru i rodzaju papieru do ulubionych. Ustawienia papieru można wykonywać wyłącznie przez wybór zarejestrowanych ustawień wstępnych. Aby zarejestrować ustawienie wstępne, wybierz pozycję **Ulub.ust. pap.**, na kolejnym ekranie wybierz >, a następnie określ rozmiar i rodzaj papieru.
- ❑ Aby wyłączyć automatyczne wyświetlanie ekranu ustawień papieru po wsunięciu kasety na papier, na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustaw. > Ustaw. drukarki > Ustawienie źródła papieru > Konfiguracja papieru**, a następnie wybierz ustawienie **Wyl.**.

Powiązane informacje

➔ „Konfiguracja papieru:” na stronie 211

Lista rodzajów papieru

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

Nazwa nośnika	Rodzaj nośnika	
	Panel sterowania	Sterownik drukarki, urządzenie inteligentne*
Epson Business Paper	Papiery zwykłe	Papiery zwykłe
Epson Bright White Ink Jet Paper	Papiery zwykłe	Papiery zwykłe
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Premium Glossy	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy	Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper	Matte	Epson Matte

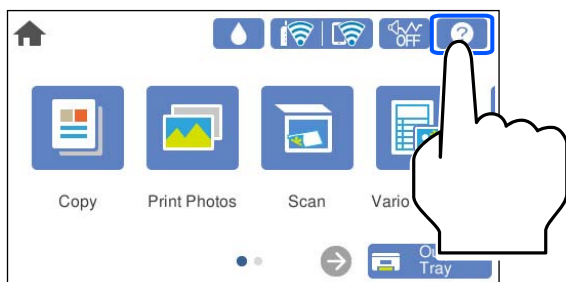
Nazwa nośnika	Rodzaj nośnika	
	Panel sterowania	Sterownik drukarki, urządzenie inteligentne*
Epson Photo Quality Ink Jet Paper Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper	Photo Quality Ink Jet	Epson Photo Quality Ink Jet
Epson Photo Stickers	Naklejki	Epson Photo Stickers
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	Papiery zwykłe	Papiery zwykłe
Zwykły papier	Papiery zwykłe	Papiery zwykłe
Koperta	Koperta	Koperta

* W przypadku urządzeń inteligentnych te rodzaje nośnika można wybrać podczas drukowania przy użyciu aplikacji Epson Smart Panel.

Ładowanie kartek papieru

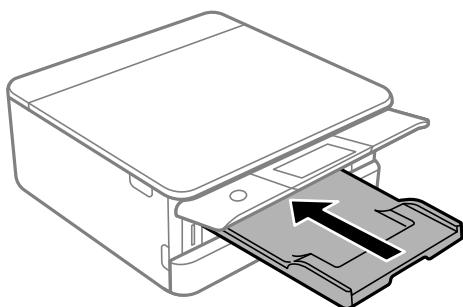
Papier można także załadować, kierując się animacjami wyświetlanymi na ekranie LCD drukarki.

 -Sposób obsługi-Załaduj papier

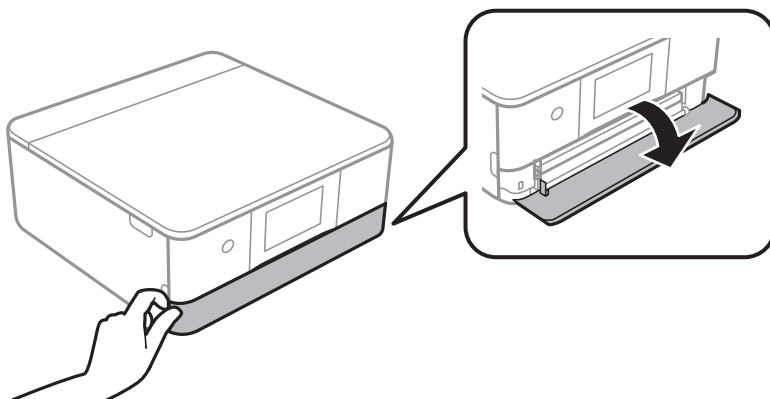


Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1

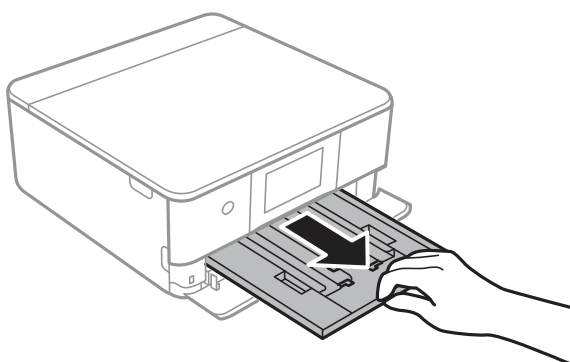
1. Jeśli taca wyjściowa jest wysunięta, wybierz pozycję , aby ją zamknąć.



2. Podnoś przednią pokrywę, aż się zatrzaśnie.



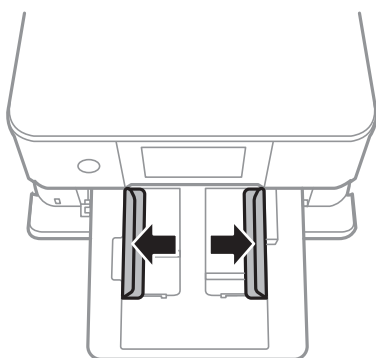
3. Upewnij się, że drukarka nie pracuje, a następnie wysuń kaseta na papier 1.



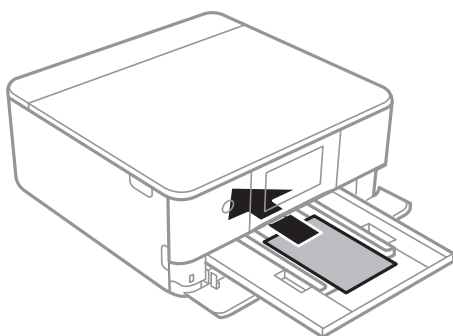
Uwaga:

- ☐ Jeśli kaseta na papier 1 znajduje się z tyłu i nie można jej wysunąć, można ją wysunąć, wyłączając drukarkę i włączając ją ponownie.
- ☐ Można załadować papier nawet po całkowitym wysunięciu kasety na papier 1. Unieś lekko kasetę na papier 1, a następnie wyjmij ją.

4. Przesuń prowadnice boczne w pozycję maksymalną.



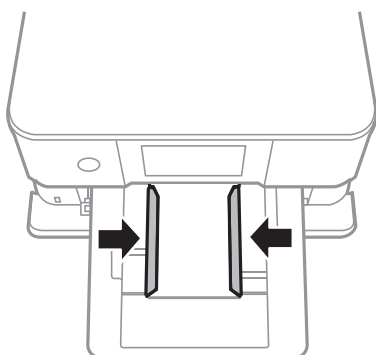
5. Załaduj papier stroną przeznaczoną do druku skierowaną w dół, tak aby dotykał tylnej części kaseta na papier 1.



Ważne:

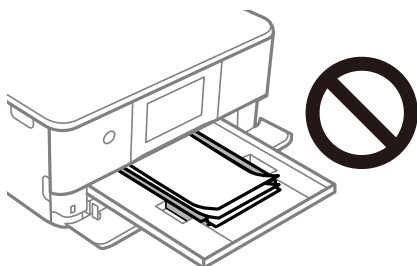
Nie należy ładować różnych rodzajów papieru do kaseta na papier.

6. Dosuń prowadnice boczne do krawędzi papieru.

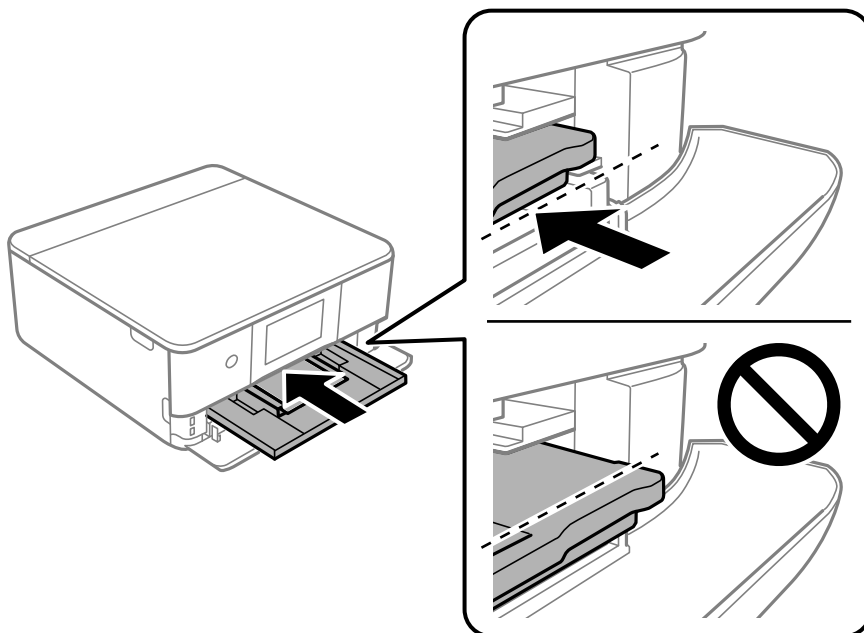


Ważne:

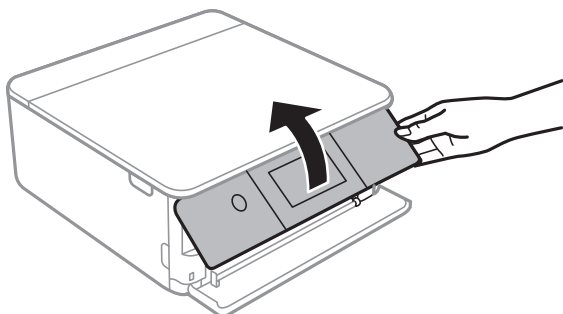
Nie wolno przekraczać maksymalnej liczby arkuszy przewidzianej dla danego rodzaju papieru.



7. Delikatnie wsuń kaseta na papier 1.



8. Podnieś panel sterowania.



9. Wybierz rozmiar i rodzaj papieru.
10. Sprawdź ustawienia, a następnie wybierz pozycję **Zamknij**.

Uwaga:

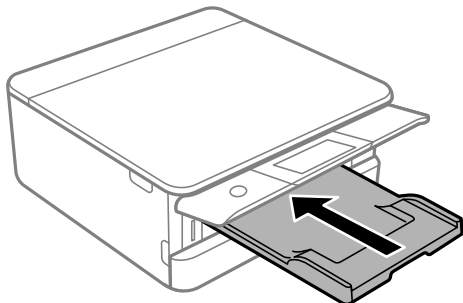
Tacka odbiorcza wysuwa się automatycznie po rozpoczęciu drukowania. Można ją wysunąć ręcznie przed rozpoczęciem drukowania.

Powiązane informacje

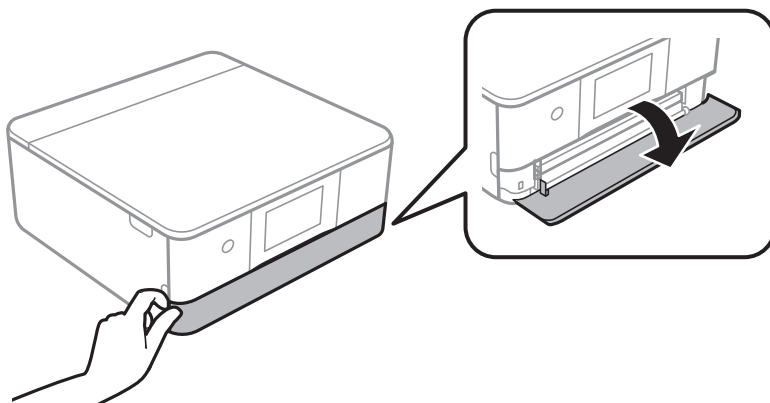
- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201
- ➔ „Ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru” na stronie 28

Ładowanie papieru do Kasety na papier 2

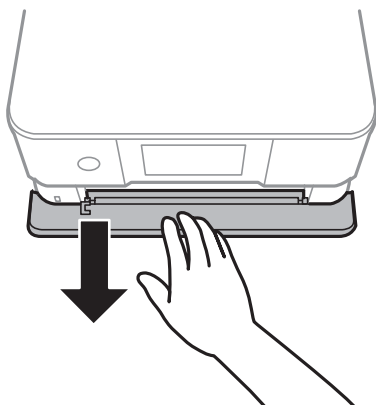
1. Jeśli taca wyjściowa jest wysunięta, wybierz pozycję , aby ją zamknąć.



2. Podnoś przednią pokrywę, aż się zatrzaśnie.



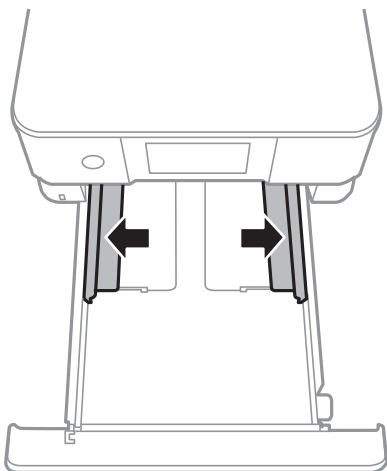
3. Upewnij się, że drukarka nie pracuje, a następnie wysuń kasetę na papier 2.



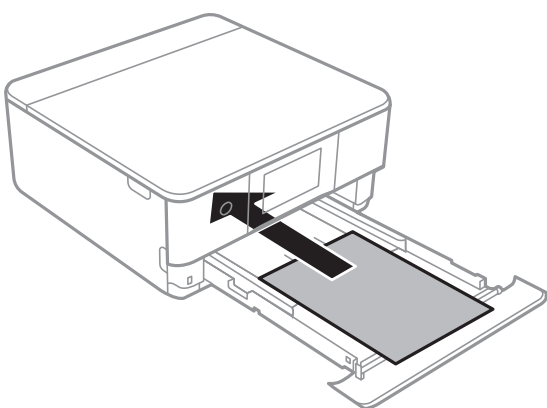
Uwaga:

Można załadować papier nawet po całkowitym wysunięciu kasety na papier 2. Unieś lekko kasetę na papier 2, a następnie wyjmij ją.

4. Przesuń prowadnice boczne w pozycję maksymalną.



5. Załaduj papier stroną przeznaczoną do druku skierowaną w dół, tak aby dotykał tylnej części kaseta na papier 2.



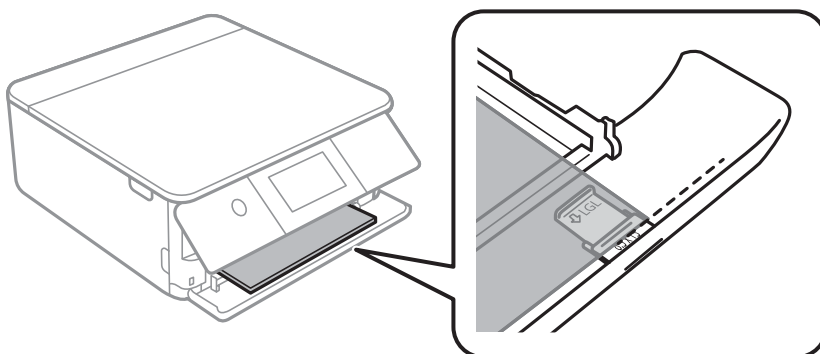
Ważne:

Nie należy ładować różnych rodzajów papieru do kaseta na papier.

Załaduj papier dłuższy niż w formacie A4 w sposób wskazany na poniższej ilustracji.

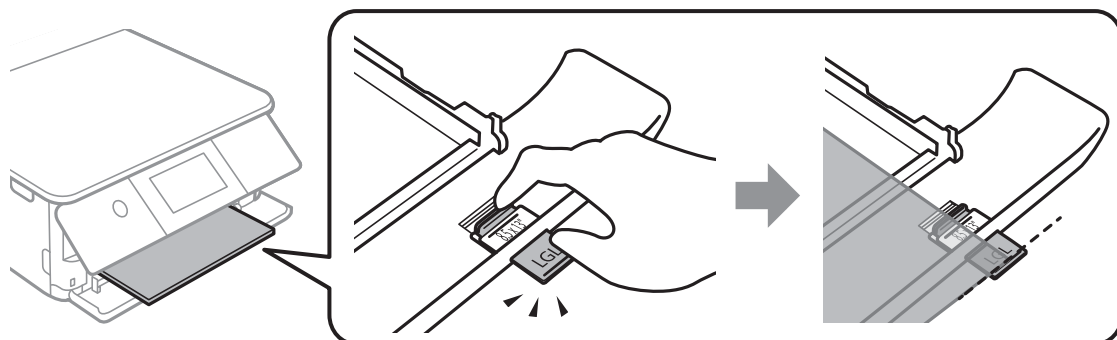
❑ 8,5 × 13 cala

Załaduj papier, używając linii jako wskaźnika.



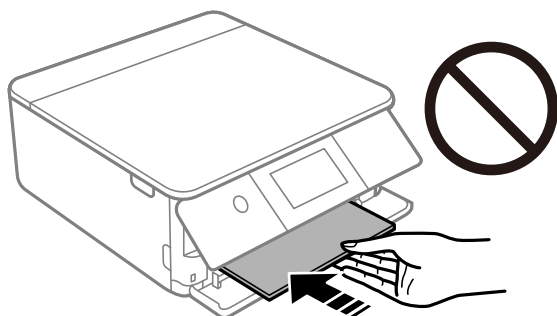
❑ Legal

Wyciągnij przedłużenie prowadnicy papieru i załaduj papier, używając linii jako wskaźnika.

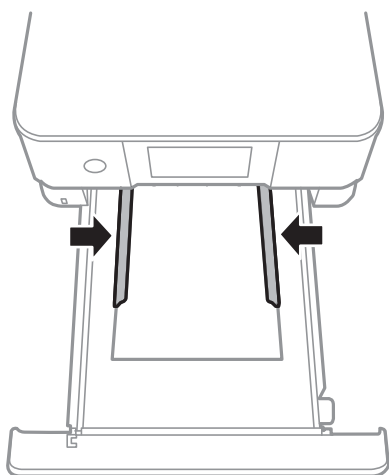


Ważne:

Nie należy wprowadzać papieru, który wystaje z kasety.



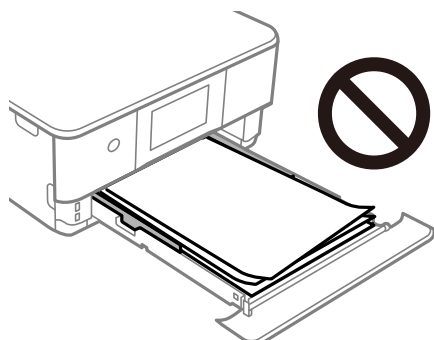
6. Dosuń prowadnice boczne do krawędzi papieru.



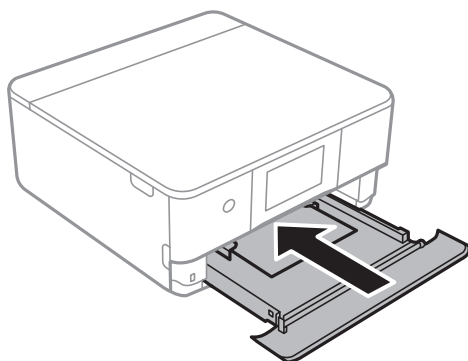


Ważne:

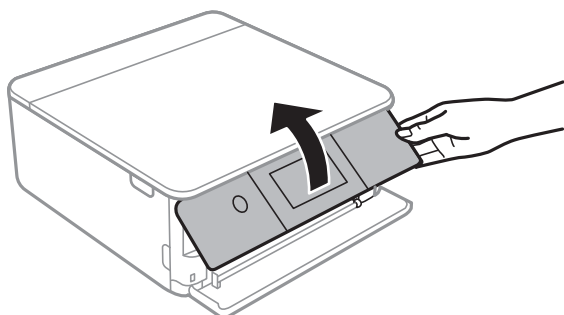
Nie wolno przekraczać maksymalnej liczby arkuszy przewidzianej dla danego rodzaju papieru.



7. Włóż kaseta na papier 2, aż do wycucia oporu.



8. Podnieś panel sterowania.



9. Wybierz rozmiar i rodzaj papieru.
10. Sprawdź ustawienia, a następnie wybierz pozycję **Zamknij**.

Uwaga:

Tacka odbiorcza wysuwa się automatycznie po rozpoczęciu drukowania. Można ją wysunąć ręcznie przed rozpoczęciem drukowania.

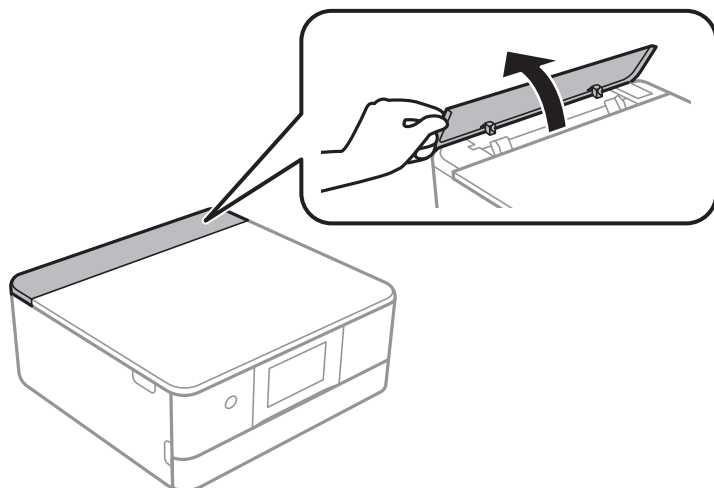
Powiązane informacje

➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201

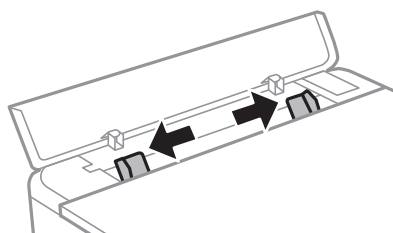
➔ „Ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru” na stronie 28

Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru

1. Otwórz pokrywę tylnego podajnika papieru.



2. Rozsuń prowadnice krawędziowe.

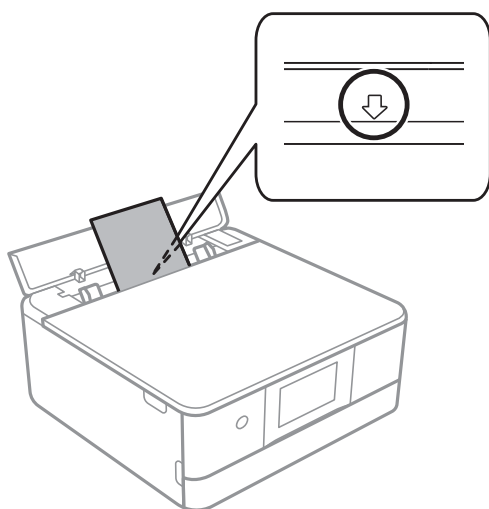


3. Załaduj papier przy znaku strzałki środkowej tylnej podajnik papieru, stroną przeznaczoną do druku skierowaną ku górze.

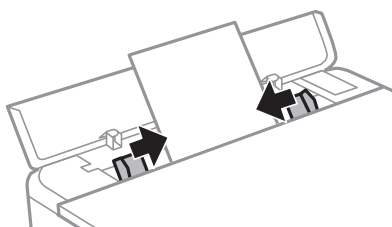


Ważne:

Załaduj papier w orientacji pionowej.



4. Przesuń prowadnice boczne do krawędzi papieru.



Uwaga:

Taca wyjściowa wysuwa się automatycznie po rozpoczęciu drukowania. Można również wysunąć ją wcześniej ręcznie.

Powiązane informacje

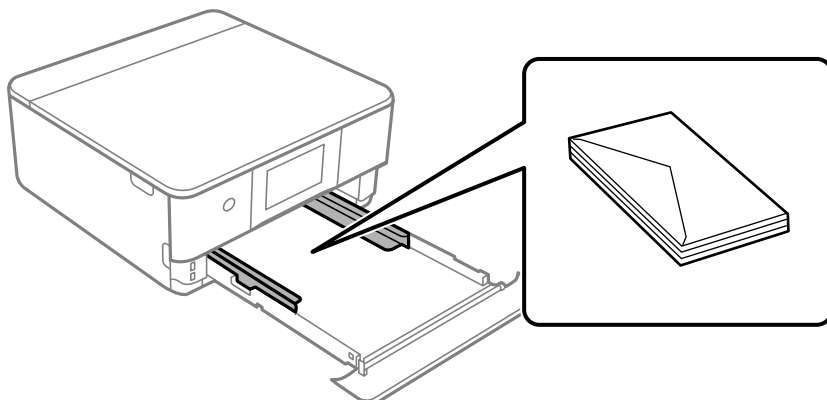
➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201

Ładowanie różnych rodzajów papieru

Ładowanie kopert

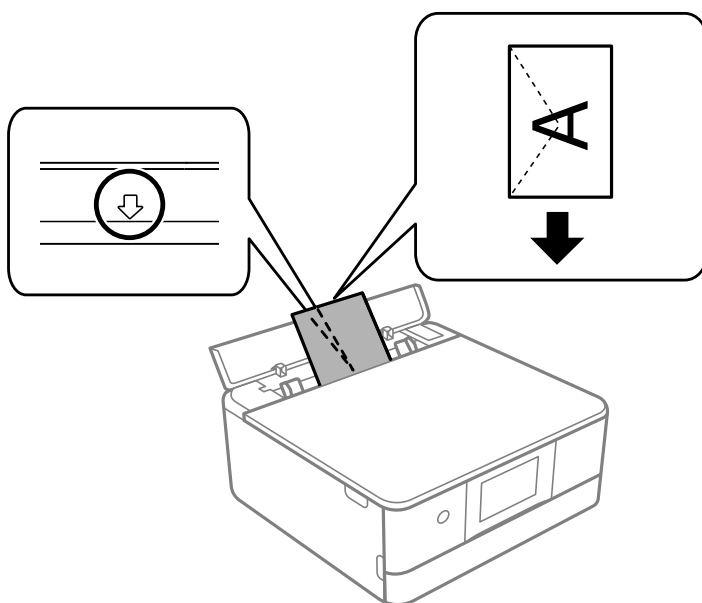
Kaseta na papier 2

Załaduj koperty stroną przeznaczoną do druku skierowaną w dół, tak aby dotykały tylnej części kasety na papier 2. Dosuń prowadnice boczne do krawędzi kopert.



Tylny podajnik papieru

Załaduj kopertę na środku tylnej szczeliny podawania papieru, stroną przeznaczoną do druku skierowaną do góry, po czym dosuń prowadnice boczne do krawędzi koperty.



Powiązane informacje

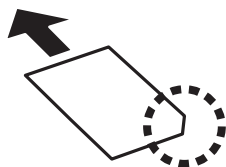
➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201

Ładowanie naklejek do zdjęć

Postępuj według instrukcji dostarczonej wraz z naklejkami, aby załadować jeden arkusz Epson Photo Stickers. Do tego produktu nie wolno ładować arkuszy wspomagających ładowanie.

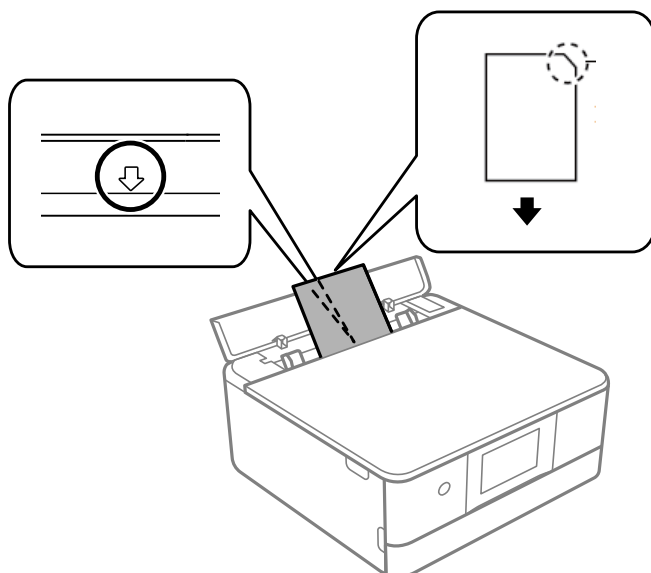
☐ Kasetę na papier 1 lub kasetę na papier 2

Załaduj naklejkę stroną przeznaczoną do druku skierowaną w dół, tak aby dotykały tylnej części kasety na papier 1 lub kasety na papier 2.



☐ Tylne podajnik papieru

Załaduj naklejkę przy znaku strzałki środkowej tylny podajnik papieru, stroną przeznaczoną do druku skierowaną ku górze.



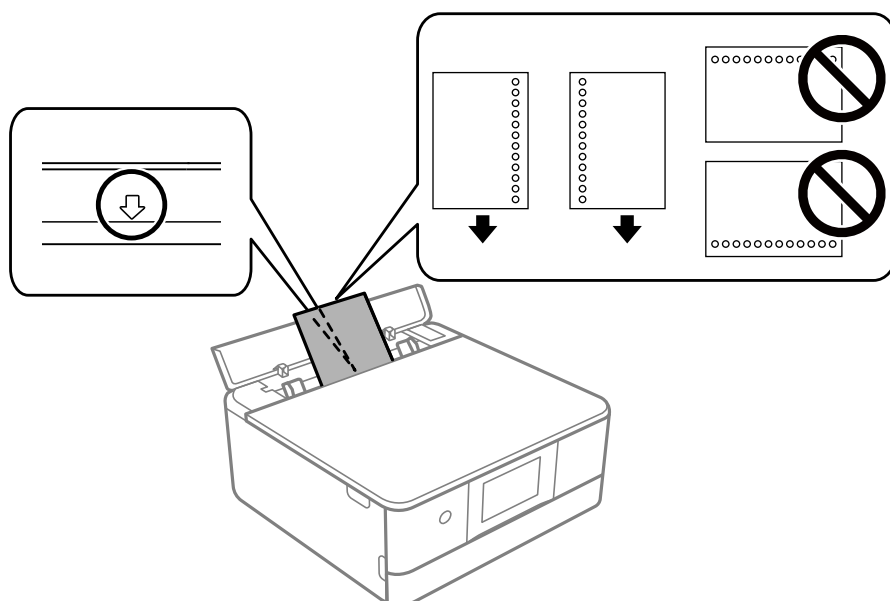
Powiązane informacje

➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)

Ładowanie papieru dziurkowanego

Załaduj papier przy znaku strzałki środkowej tylny podajnik papieru, stroną przeznaczoną do druku skierowaną ku górze.

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.

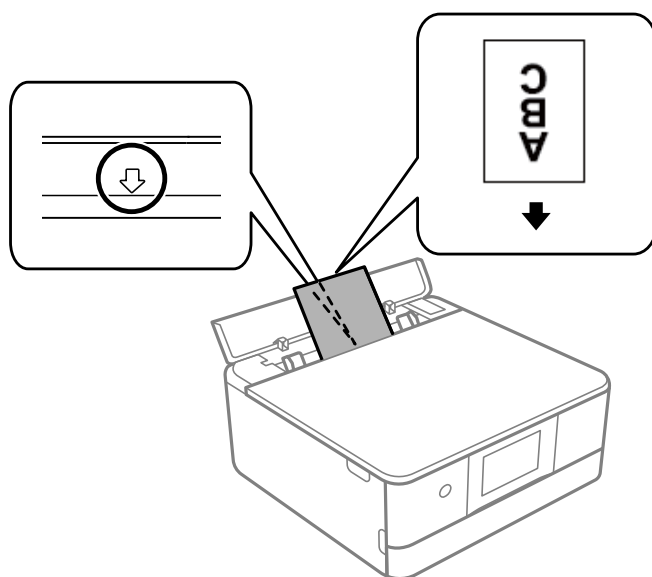


Powiązane informacje

➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201

Ładowanie papieru używanego do drukowania wizytówek

Załaduj papier przy znaku strzałki środkowej tylny podajnik papieru, stroną przeznaczoną do druku skierowaną ku górze.



Ważne:

Załaduj papier używany do drukowania wizytówek w orientacji pionowej. Jeżeli zostanie załadowany w orientacji poziomej, jego wyjęcie może nie być możliwe.

Powiązane informacje

➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)

Ładowanie płyty CD/DVD

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”.

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.
- ☐ Zdrukowane płyty CD/DVD należy pozostawić do wyschnięcia na co najmniej 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 zdrukowana 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 wykonania wydruku na powierzchni tacy CD/DVD lub wewnętrznej przezroczystej części należy natychmiast wytrzeć tusz.
- ☐ W zależności od ustawienia obszaru wydruku płyta CD/DVD lub taca CD/DVD mogą zostać zabrudzone. Należy wprowadzić ustawienia zapewniające drukowanie w obszarze do tego przeznaczonym.
- ☐ 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 zostać zabrudzone. Należy ustawić odpowiedni zakres drukowania dla konkretnej płyty CD/DVD.

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.

Powiązane informacje

- ➔ [„Drukowanie zdjęć na etykiecie płyty CD/DVD” na stronie 71](#)
- ➔ [„Kopiowanie na etykietę płyty CD/DVD” na stronie 85](#)



Umieszczanie oryginałów

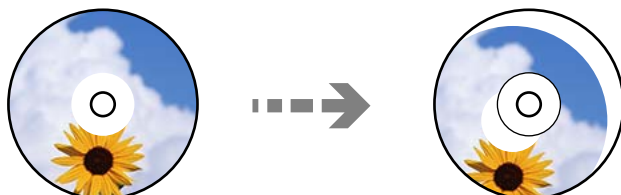
Środki ostrożności podczas umieszczania oryginałów na szybie skanera. 46

Umieszczanie oryginałów. 46

Środki ostrożności podczas umieszczania oryginałów na szybie skanera

Przed umieszczeniem oryginałów należy przeczytać następujące instrukcje.

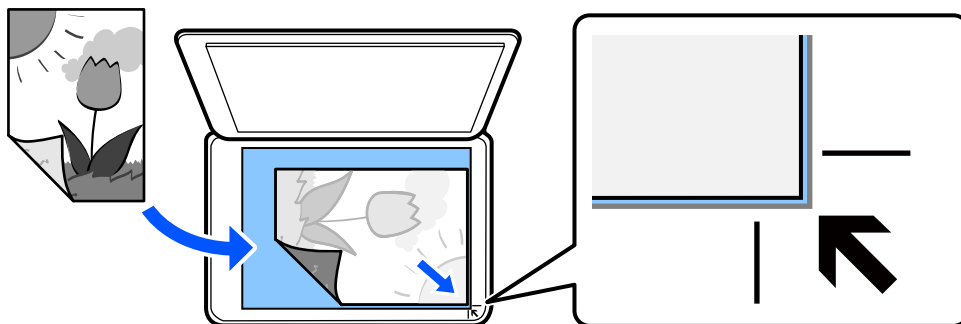
- ❑ Umieszczając nieporęczne oryginały, takie jak książki, należy pamiętać, aby światło zewnętrzne nie trafiło bezpośrednio na szybę skanera.
- ❑ Jeżeli na szybie skanera będą jakieś zanieczyszczenia, zakres skanowania może zostać rozszerzony, co spowoduje przesunięcie lub zmniejszenie obrazu oryginału.



- ❑ Nie dociskać zbyt mocno szyby skanera ani pokrywy szyby skanera. W przeciwnym razie może ulec uszkodzeniu.
- ❑ Oryginały należy zdjąć po zeskanowaniu. Oryginały pozostawione dłużej na szybie skanera mogą przylgnąć do jej powierzchni.

Umieszczanie oryginałów

Umieść oryginał na szybie skanera. Umieść oryginał stroną do zeskanowania w dół i przesunąć do znacznika w rogu.



Oryginały można także umieścić, kierując się animacjami wyświetlanymi na ekranie LCD drukarki.

 - Sposób obsługi - Umieść oryginały

Drukowanie

Drukowanie zdjęć.	48
Drukowanie na kopertach.	55
Drukowanie dokumentów.	56
Drukowanie na etykiecie dysku CD/DVD.	71
Drukowanie stron internetowych.	73
Drukowanie różnych elementów.	74
Drukowanie z wykorzystaniem usługi chmury.	77

Drukowanie zdjęć

Drukowanie zdjęć z urządzenia pamięci

Możesz drukować dane z urządzenia pamięci, takiego jak karta pamięci lub zewnętrzne urządzenie USB.

Drukowanie wybranych zdjęć



1. Załaduj papier do drukarki.
[„Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30](#)
[„Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34](#)
[„Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 38](#)
2. Wprowadź urządzenie pamięci do gniazda karty SD lub portu zewnętrznego interfejsu USB drukarki.
Po włączeniu **Tryb automatycznego wyboru** w opcji **Funkcje przewodnicy**, wyświetlany jest komunikat. Sprawdź komunikat i wybierz pozycję **do indeksu funkcji**.
3. Na panelu sterowania wybierz pozycję **Wydrukuj zdjęcia**.
4. Wybierz pozycję **Drukuj**.
5. Kiedy wyświetli się komunikat informujący o zakończeniu ładowania zdjęć, wybierz przycisk **OK**.
6. Na ekranie z widokiem miniatur wybierz zdjęcie do wydrukowania.
Wybrane zdjęcie jest oznaczone znacznikiem wyboru i liczbą wydruków (wstępnie liczbą 1).

Uwaga:

- ☐ W prawym górnym rogu ekranu wybierz ikonę , aby wyświetlić **Menu wyboru zdjęć**. Po określeniu daty z użyciem funkcji **Przeoglądaj**, wyświetlane są wyłącznie zdjęcia z określonej daty.
[„Opcje menu do wybierania zdjęć” na stronie 50](#)
- ☐ Aby zmienić liczbę wydruków, wybierz pozycję **Widok pojedynczy**, a następnie użyj przycisku - lub +. Jeśli ikony nie są wyświetlane, dotknij dowolnego miejsca na ekranie.

7. Wybierz pozycję **Widok pojedynczy**, a następnie wybierz pozycję , aby edytować zdjęcie w razie potrzeby.
[„Opcje menu dla edycji zdjęć” na stronie 52](#)
8. Wybierz pozycję **Dalej**, skonfiguruj ustawienia na karcie **Ustaw. podstawowe**, a następnie ustaw liczbę kopii.
[„Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 51](#)
9. Wybierz kartę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie w razie potrzeby zmień ustawienia.
10. Wybierz kartę **Ustaw. podstawowe**, a następnie dotknij przycisku .
11. Potwierdź, że drukowanie jest zakończone, a następnie wybierz **Zamknij**.
W przypadku zauważenia problemów z drukowaniem, takich jak smużenie, nieoczekiwane kolory lub rozmazane obrazy, wybierz **Rozw. problemów**, aby zobaczyć rozwiązania.

Drukowanie kolaży zdjęć i wzorów tła

Możliwe jest drukowanie zdjęć z urządzenia pamięci przez utworzenie układu i dodanie wzoru tła.



Wydrukuj zdjęcia > Kolaż > Kolaż zdjęć

Powiązane informacje

➔ [„Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50](#)

Drukowanie zdjęć dowodów osobistych

Istnieje możliwość drukowania zdjęć dowodów osobistych na urządzeniu pamięci. Dwie kopie jednego zdjęcia są drukowane w dwóch różnych rozmiarach, 50,8 × 50,8 mm i 45,0 × 35,0 mm na papierze fotograficznym o rozmiarze 10 × 15 cm (4 × 6 cala).



Wydrukuj zdjęcia > Kolaż > Drukuj zdjęcie dołączone do karty identyfik.

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50

Drukowanie zdjęć i odręcznych notatek

Zdjęcie zapisane na urządzeniu 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.



Różne wydruki > Kartka z życzeniami > Wybierz zdjęcie i szablon drukowania



Ważne:

- ☐ Nie należy wyjmować urządzenia pamięci przed zakończeniem drukowania.
- ☐ Przed umieszczeniem szablonu na szybie skanera należy się upewnić, że tekst na szablonie całkowicie wysechł. Plamy znajdujące się na szkle skanera zostaną wydrukowane także na zdjęciu.

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50

Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania

Opcje menu do wybierania zdjęć

Przeglądaj:

Umożliwia wyświetlenie zdjęć zapisanych na karcie pamięci posortowanych według określonych kryteriów. Dostępne opcje zależą od stosowanych funkcji.

☐ Anuluj wyszukiwanie:

Anulowanie sortowania zdjęć i wyświetlenie wszystkich zdjęć.

☐ rr:

Wybór roku zdjęć, które chcemy wyświetlić.

☐ rrrr/mm:

Wybór roku i miesiąca zdjęć, które chcemy wyświetlić.

☐ rrrr/mm/dd:

Wybór roku, miesiąca i daty zdjęć, które chcemy wyświetlić.

Kolejność wyświetlania:

Umożliwia zmianę porządku wyświetlania zdjęć na kolejność rosnącą lub malejącą.

Wybierz wszystkie zdjęcia:

Umożliwia wybór wszystkich zdjęć i ustawienie liczby wydruków.

Usuń zaznaczenie wszystkich zdjęć:

Ustawienie liczby wydruków wszystkich zdjęć na 0 (zero).

Wybierz urządz. pamięci:

Umożliwia wybór urządzenia, z którego chcemy pobrać zdjęcia.

Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania

Ust. pap.:

Wybór żądanego źródła papieru. Wybierz , aby wybrać rozmiar i rodzaj papieru.

Ustaw. krawędzi

☐ Bez obram.:

Drukowanie bez marginesów wokół krawędzi. Powiększanie danych drukowania do rozmiaru nieco większego niż rozmiar papieru, aby wokół brzegów papieru nie były drukowane marginesy.

☐ Z obram.:

Drukowanie z białymi marginesami wzdłuż krawędzi.

Powiększ.:

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

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.

Jakość:

Wybór jakości wydruku. Wybór opcji **Wysoka** pozwala uzyskać wydruk o podwyższonej jakości, jednak czas drukowania może być dłuższy. Aby wydrukować na zwykłym papierze przy użyciu znacznie wyższej jakości, wybierz pozycję **Najlepsza**. Pamiętaj, że może to spowodować znaczący spadek prędkości drukowania.

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.

Wydruk po dod. inform. o zdjęciach

☐ Wył.:

Drukowanie bez informacji.

☐ Ustawienia aparatu:

Umożliwia drukowanie z niektórymi informacjami Exif takimi jak czas naświetlania, przesłona lub czułość ISO. Niezarejestrowane informacje nie są drukowane.

☐ Tekst 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 materiałach w formacie 10 × 15 cm, 13 × 18 cm lub na szerokim formacie 16:9.

☐ Punkt orientacyjny:

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 materiałach w formacie 10 × 15 cm, 13 × 18 cm lub na szerokim formacie 16:9.

Usuń wszystko:

Umożliwia zresetowanie ustawień papieru i drukowania do stanu domyślnego.

Gęstość druku na etykiecie 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.

Wykrywanie linii:

Dla drukowania kolorowanek. Wybór czułości wykrywania konturów na zdjęciu.

Opcje menu dla edycji zdjęć

Powiększ/Obróć:

Umożliwia korektę obszaru przycinania. Możemy przesunąć ramkę do obszaru, który chcemy przyciąć lub zmienić rozmiar ramki przesuwając  na rogach. Możemy również obrócić ramkę.

Filtruj:

Drukowanie w sepii lub w jednym kolorze.

Popr.:

Wybór jednej z opcji regulacji obrazu. **Auto**, **Osoby**, **Pozioma** lub **Scena nocna** umożliwiają automatyczną korektę kontrastu, nasycenia i jasności oryginalnego obrazu. W rezultacie obraz jest ostrzejszy, a kolory bardziej żywe.

☐ Auto:

Drukarka wykrywa treść obrazu i automatycznie poprawia obraz zgodnie z wykrytą treścią.

☐ Osoby:

Ustawienie zalecane dla obrazów ludzi.

☐ Pozioma:

Ustawienie zalecane dla obrazów krajobrazów lub pejzaży.

☐ Scena nocna:

Ustawienie zalecane do scen nocnych.

☐ Poprawianie wyl.:

Wybranie opcji wyłącza funkcję **Popr.**

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.

Drukowanie zdjęć z komputera

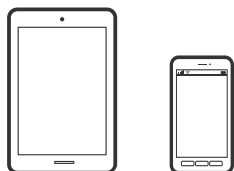
Aplikacja Epson Photo+ umożliwia łatwe i precyzyjne drukowanie zdjęć w różnych układach na papierze fotograficznym lub etykietach CD/DVD (drukowanie etykiet CD/DVD jest obsługiwane tylko przez wybrane modele). Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

 Procedurę można obejrzeć w Instr. filmu internetowego. Uzyskaj dostęp do następującej strony internetowej.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=VC00018>

Drukowanie zdjęć z urządzeń inteligentnych

Możliwe jest drukowanie zdjęć z urządzenia inteligentnego, takiego jak smartfon lub tablet.



Drukowanie przy użyciu aplikacji Epson Smart Panel

Epson Smart Panel jest aplikacją, która umożliwia łatwe wykonywanie operacji drukarki włącznie z drukowaniem, kopiowaniem lub skanowaniem z urządzenia inteligentnego, takiego jak smartfon lub tablet. Drukarkę można połączyć z urządzeniem inteligentnym przez sieć bezprzewodową, sprawdzić poziomy tuszu i stan drukarki oraz sprawdzić rozwiązania, jeśli wystąpi błąd. Można także łatwo wykonać kopiowanie, poprzez rejestrację ulubionej kopii.



Zainstaluj Epson Smart Panel z wykorzystaniem następującego adresu URL lub kodu QR.

<https://support.epson.net/smpdl/>



Uruchom Epson Smart Panel, a następnie wybierz menu drukowania na ekranie głównym.

Drukowanie zdjęć przy użyciu aplikacji AirPrint

Funkcja AirPrint umożliwia szybkie drukowanie bezprzewodowe z urządzeń iPhone, iPad, iPod touch i Mac bez potrzeby instalacji sterowników ani pobierania oprogramowania.



Uwaga:

W przypadku wyłączenia komunikatów o konfiguracji papieru w panelu sterowania produktu korzystanie z funkcji AirPrint nie będzie możliwe. W razie potrzeby użyj poniższego łącza, aby włączyć komunikaty.

1. Załaduj papier do drukarki.
[„Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30](#)
[„Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34](#)
[„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 38](#)
2. Skonfiguruj drukarkę na potrzeby drukowania bezprzewodowego. Sprawdź łącze poniżej.
<https://epson.sn>
3. Podłącz urządzenie Apple do tej samej sieci bezprzewodowej, z którą jest połączony produkt.

4. Wydrukuj ze swojego urządzenia do posiadanego produktu.

Uwaga:

Więcej informacji można znaleźć na stronie AirPrint w witrynie internetowej Apple.

Powiązane informacje

➔ „Nie można drukować mimo nawiązania połączenia (iOS)” na stronie 140

Drukowanie z użyciem aplikacji Epson Print Enabler

Istnieje możliwość bezprzewodowego drukowania dokumentów, wiadomości e-mail, zdjęć i stron internetowych bezpośrednio z telefonu lub tableta z systemem Android (Android w wersji 4.4 lub nowszej). Po wykonaniu kilku operacji urządzenie z systemem Android wykryje drukarkę Epson podłączoną do tej samej sieci bezprzewodowej.

Wyszukaj i zainstaluj aplikację Epson Print Enabler z Google Play.

Na urządzeniu z systemem Android przełącz na ekran **Ustawienia**, wybierz pozycję **Drukowanie**, a następnie włącz wtyczkę Epson Print Enabler. W aplikacji systemu Android, takiej jak Chrome, dotknij ikony menu i wydrukuj wszystko, co jest na ekranie.

Uwaga:

Jeśli drukarka jest niewidoczna, dotknij pozycji **Wszystkie drukarki** i wybierz drukarkę.

Drukowanie przy użyciu aplikacji Mopria Print Service

Aplikacja Mopria Print Service umożliwia szybkie bezprzewodowe drukowanie ze smartfona lub tabletu z systemem Android.

Zainstaluj Mopria Print Service z Google Play.



Więcej szczegółów znaleźć można na stronie Mopria Web pod adresem <https://mopria.org>.

Drukowanie na kopertach

Drukowanie na kopertach z komputera (Windows)

1. Załaduj koperty do drukarki.
„Ładowanie kopert” na stronie 40
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.

4. Wybierz rozmiar koperty w polu **Rozmiar papieru** na karcie **Główne**, a następnie wybierz ustawienie **Koperta** dla opcji **Typ papieru**.
5. Ustaw inne elementy na kartach **Główne** i **Więcej opcji**, a następnie kliknij przycisk **OK**.
6. Kliknij przycisk **Drukuj**.

Drukowanie na kopertach z komputera (Mac OS)

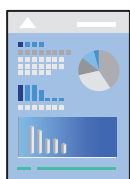
1. Załaduj koperty do drukarki.
[„Ładowanie kopert” na stronie 40](#)
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Wybierz opcję **Drukuj** z menu **Plik** albo inne polecenie, które spowoduje wyświetlenie okna dialogowego drukowania.
4. W opcji **Rozmiar papieru** wybierz żądany rozmiar papieru.
5. Z rozwijanego menu, wybierz polecenie **Ustawienia druku**.
6. Ustaw opcję **Rodzaj nośnika** na **Koperta**.
7. W miarę potrzeby wybierz też inne elementy.
8. Kliknij przycisk **Drukuj**.

Drukowanie dokumentów

Drukowanie z komputera

W tej części znajduje się objaśnienie, jak wydrukować dokument z komputera na przykładzie systemu Windows. W systemie Mac OS, procedura może być inna lub niektóre funkcje mogą być nieobsługiwane.

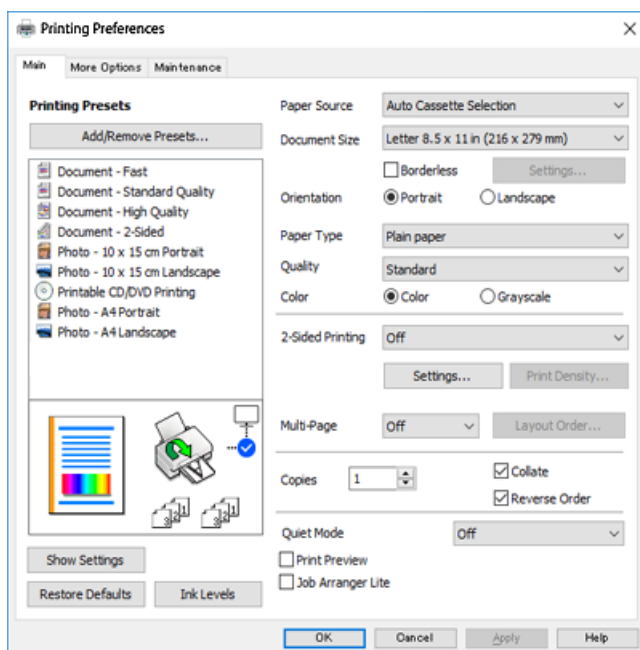
Drukowanie przy użyciu szybkich ustawień



Uwaga:

Sposób obsługi może się różnić w zależności od aplikacji. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

1. Załaduj papier do drukarki.
[„Ładowanie kartek papieru” na stronie 30](#)
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.



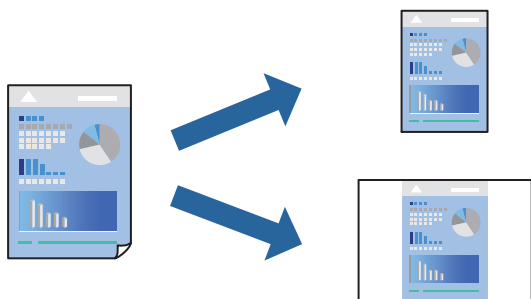
6. W razie konieczności zmień ustawienia.
Można obejrzeć wyjaśnienie poszczególnych elementów ustawień w pomocy online. Kliknięcie elementu prawym przyciskiem myszy wyświetla **Pomoc**.
7. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno sterownika drukarki.
8. Kliknij przycisk **Drukuj**.

Powiązane informacje

- ➔ [„Lista rodzajów papieru” na stronie 29](#)
- ➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)

Dodawanie ustawień wstępnych drukowania na potrzeby szybkiego drukowania

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



1. Na karcie **Główne** lub **Więcej opcji** sterownika drukarki ustaw każdy element (taki jak **Rozmiar papieru** i **Typ papieru**).
2. Kliknij pozycję **Dodaj/Usuń ustawienia wstępne** na ekranie **Ustawienia wstępne druku**.
3. Wprowadź wartość w polu **Nazwa**, a następnie w razie potrzeby wprowadź komentarz.
4. Kliknij przycisk **Zapisz**.

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.

5. Kliknij przycisk **Drukuj**.

Aby użyć tych samych ustawień podczas następnego zadania drukowania, wybierz zarejestrowane ustawienia z listy **Ustawienia wstępne druku**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

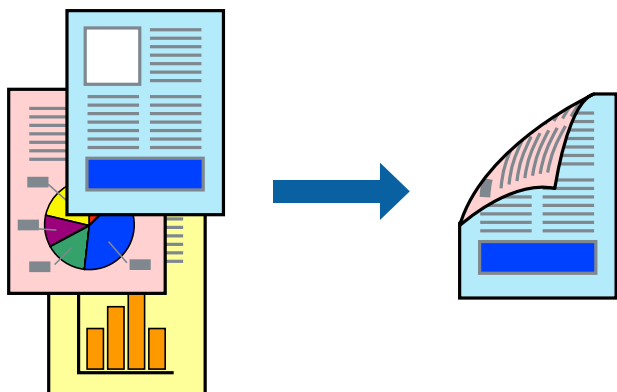
Drukowanie dwustronne papieru

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

- ☐ Automatyczny druk dwustronny

☐ Ręczny druk dwustronny

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



Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

Karta **Główne** > **Druk dwustronny**

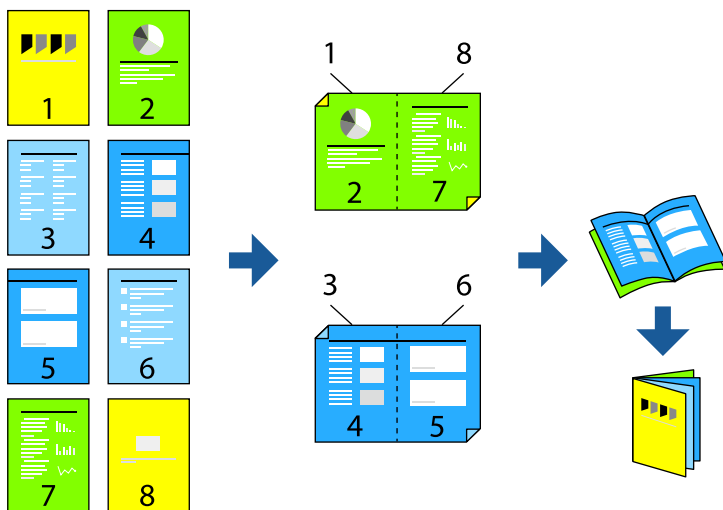
Powiązane informacje

➔ „Papier do druku dwustronnego” na stronie 204

➔ „Nie można wykonać ręcznego drukowania dwustronnego (Windows)” na stronie 197

Drukowanie broszury

Możliwa jest także zmiana kolejności stron i tworzenie wydruków składanych w formie broszury.



Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

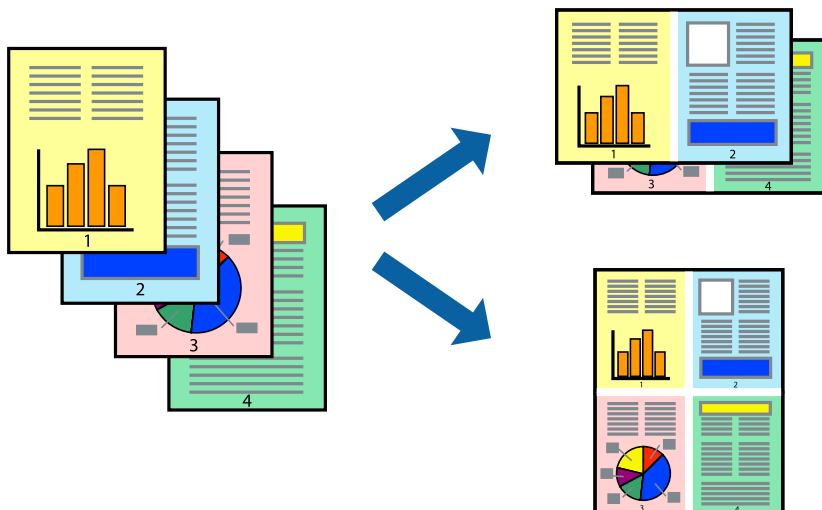
Na karcie **Główne**, wybierz druk dwustronny z **Druk dwustronny**, a następnie wybierz **Ustawienia** > **Broszura**.

Powiązane informacje

- ➔ „Papier do druku dwustronnego” na stronie 204
- ➔ „Nie można wykonać ręcznego drukowania dwustronnego (Windows)” na stronie 197

Drukowanie kilku stron na jednej kartce

Można wydrukować kilka stron danych na jednym arkuszu papieru.



Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

Karta **Główne** > **Kilka stron** > 2-góra, itd.

Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru

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



Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

Na karcie **Więcej opcji** > **Papier wyjściowy**, wybierz rozmiar ładowanego papieru.

Drukowanie pomniejszonego lub powiększonego dokumentu przy dowolnym poziomie powiększenia

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



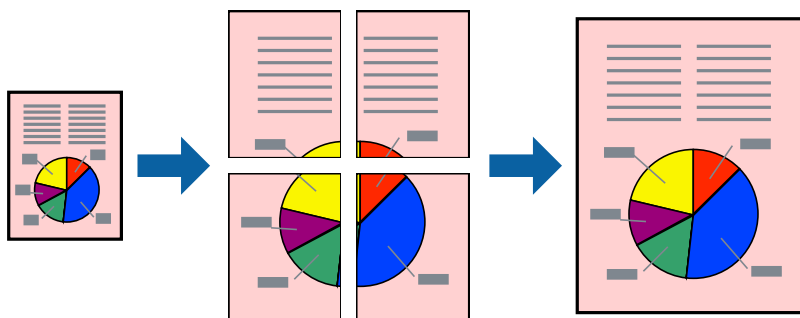
Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

1. Na karcie **Więcej opcji** sterownika drukarki wybierz rozmiar papieru z ustawienia **Rozmiar papieru**.
2. W ustawieniu **Papier wyjściowy** wybierz rozmiar papieru, na którym chcesz drukować.
3. Wybierz polecenie **Pomniejsz/powiększ dokument**, **Powiększ do**, po czym wpisz wartość procentową.

Drukowanie jednego obrazu na wielu arkuszach do powiększenia (tworzenie plakatu)

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



Uwaga:

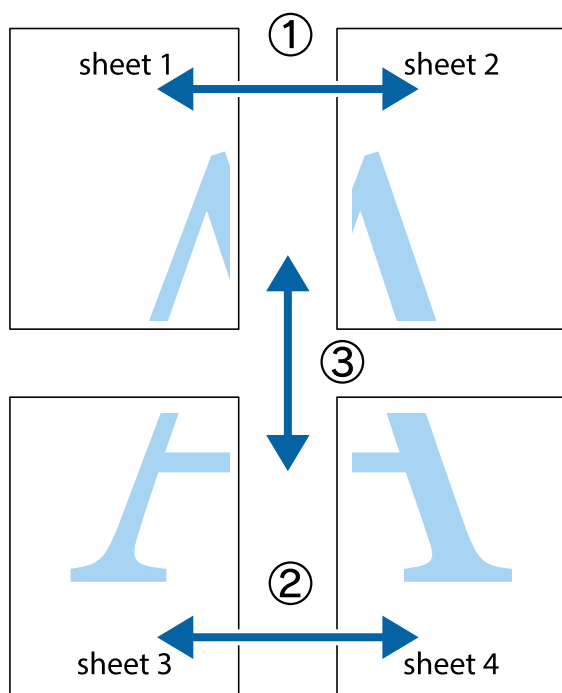
Ta funkcja nie jest dostępna podczas drukowania dwustronnego.

Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

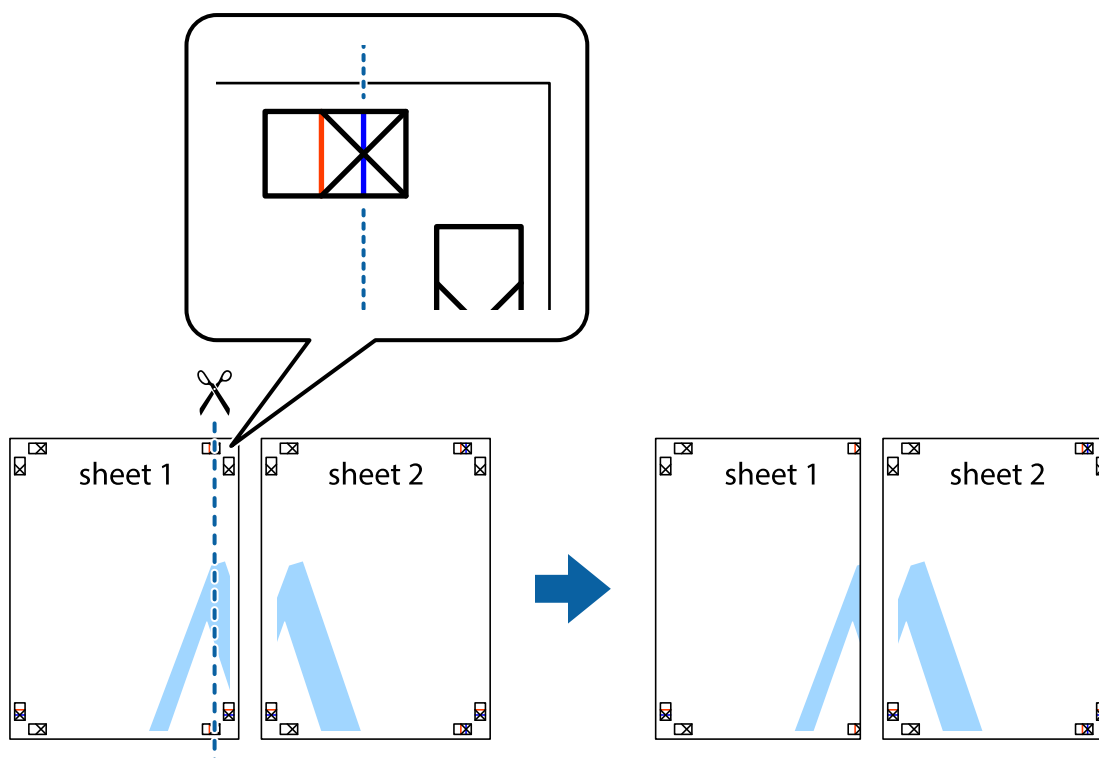
Karta **Główne** > **Kilka stron** > **Plakat 2x2**, itd.

Tworzenie plakatów przy użyciu zachodzących znaczników wyrównywania

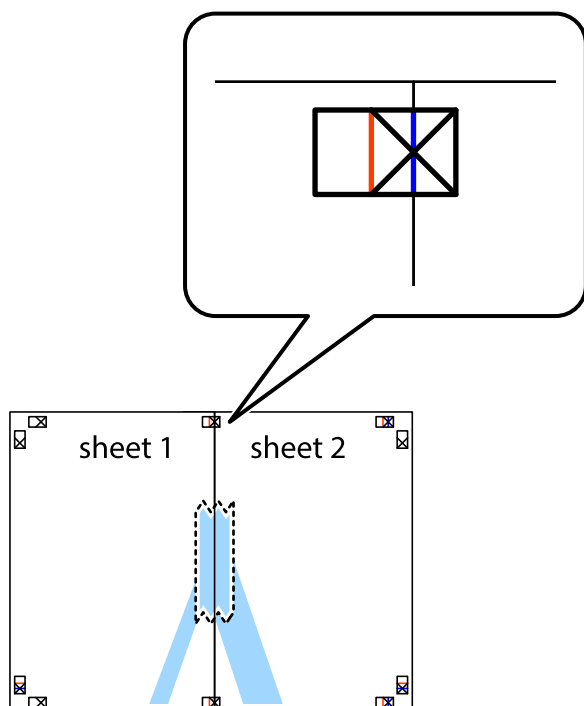
Oto przykład, jak można zrobić plakat przy użyciu opcji **Plakat 2x2** i **Znaczniki wyrównania dla zachodzenia** w menu **Drukuj linie cięcia**.



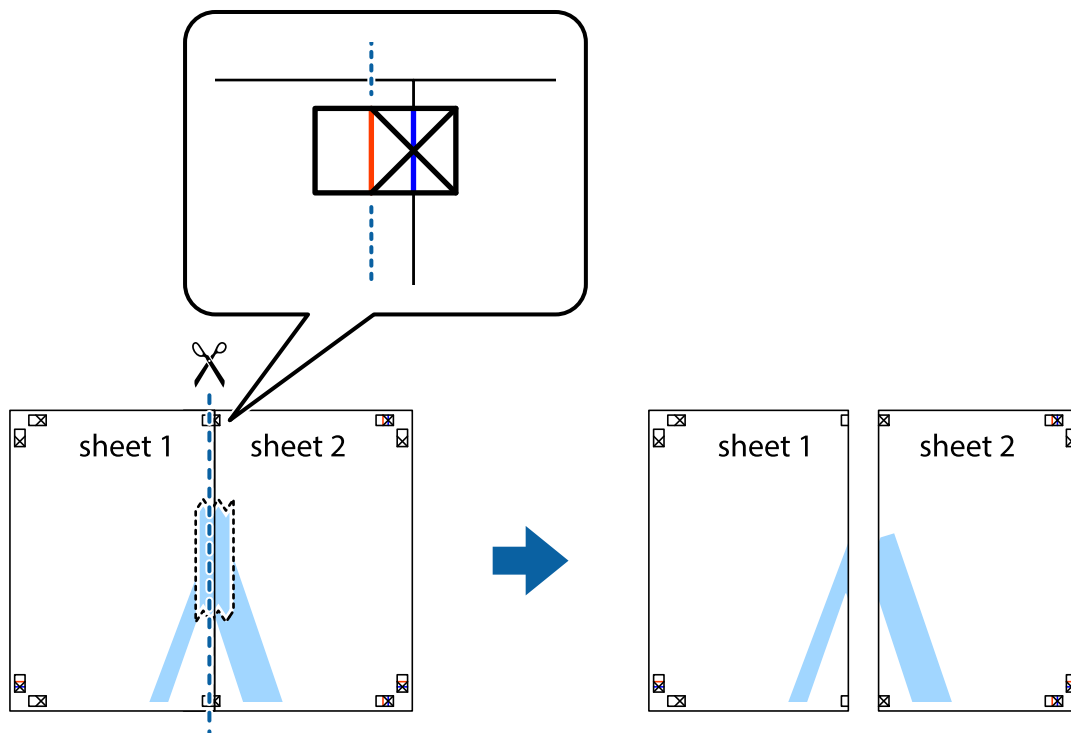
1. Przygotuj Sheet 1 i Sheet 2. Obetnij marginesy Sheet 1 wzdłuż pionowej niebieskiej linii przebiegającej przez środek górnego i dolnego krzyżyka.



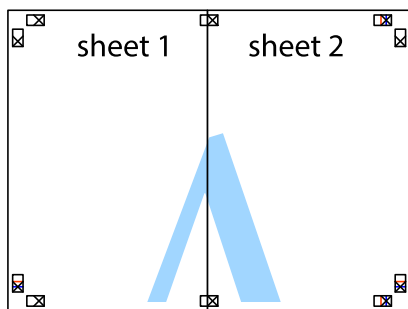
2. Ułóż krawędź Sheet 1 na górze Sheet 2 i wyrównaj krzyżyki, a następnie tymczasowo sklej oba arkusze od tyłu.



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

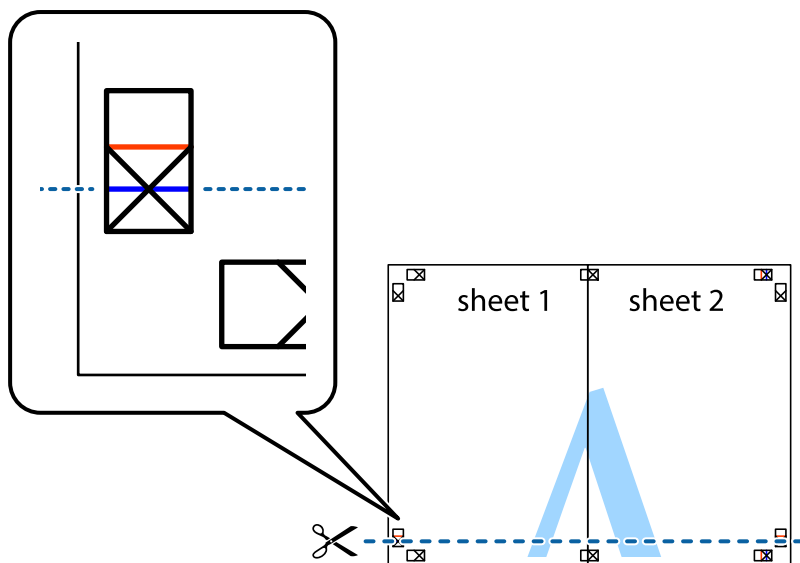


4. Ponownie sklej oba arkusze od tyłu.

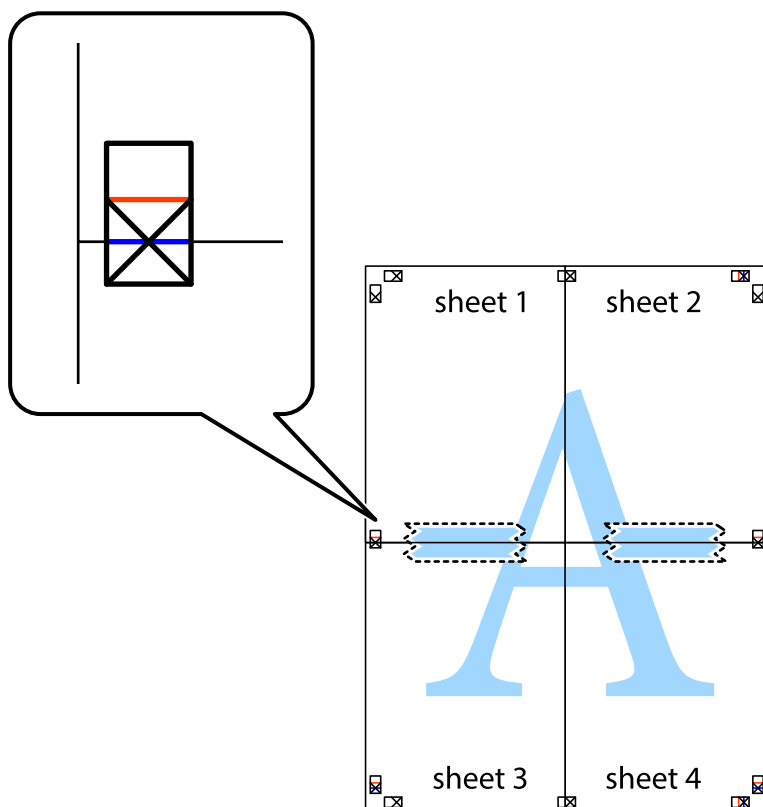


5. Powtórz czynności 1–4, aby skleić Sheet 3 i Sheet 4.

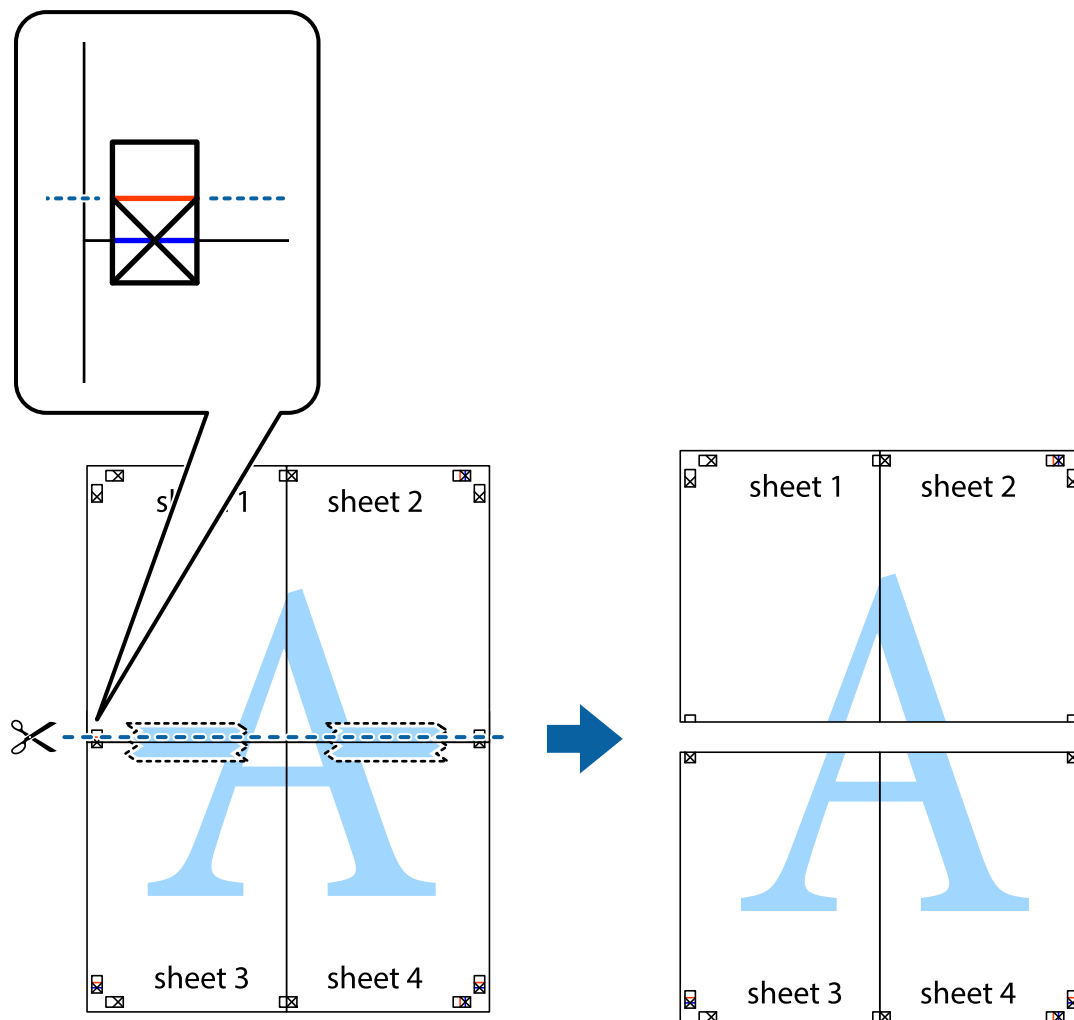
6. Obetnij marginesy Sheet 1 i Sheet 2 wzdłuż poziomej niebieskiej linii przebiegającej przez środki krzyżyków po lewej i prawej stronie.



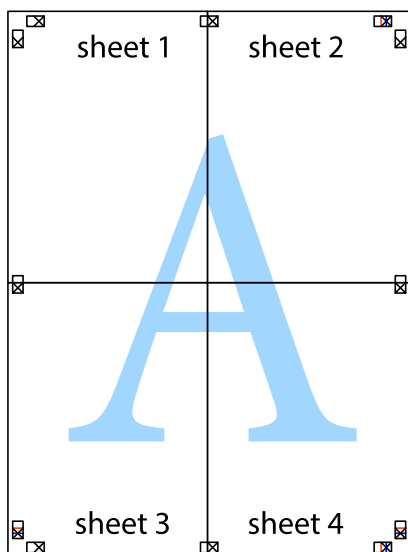
7. Ułóż krawędzie Sheet 1 i Sheet 2 na górze Sheet 3 i Sheet 4 i wyrównaj krzyżyki, a następnie tymczasowo sklej je od tyłu.



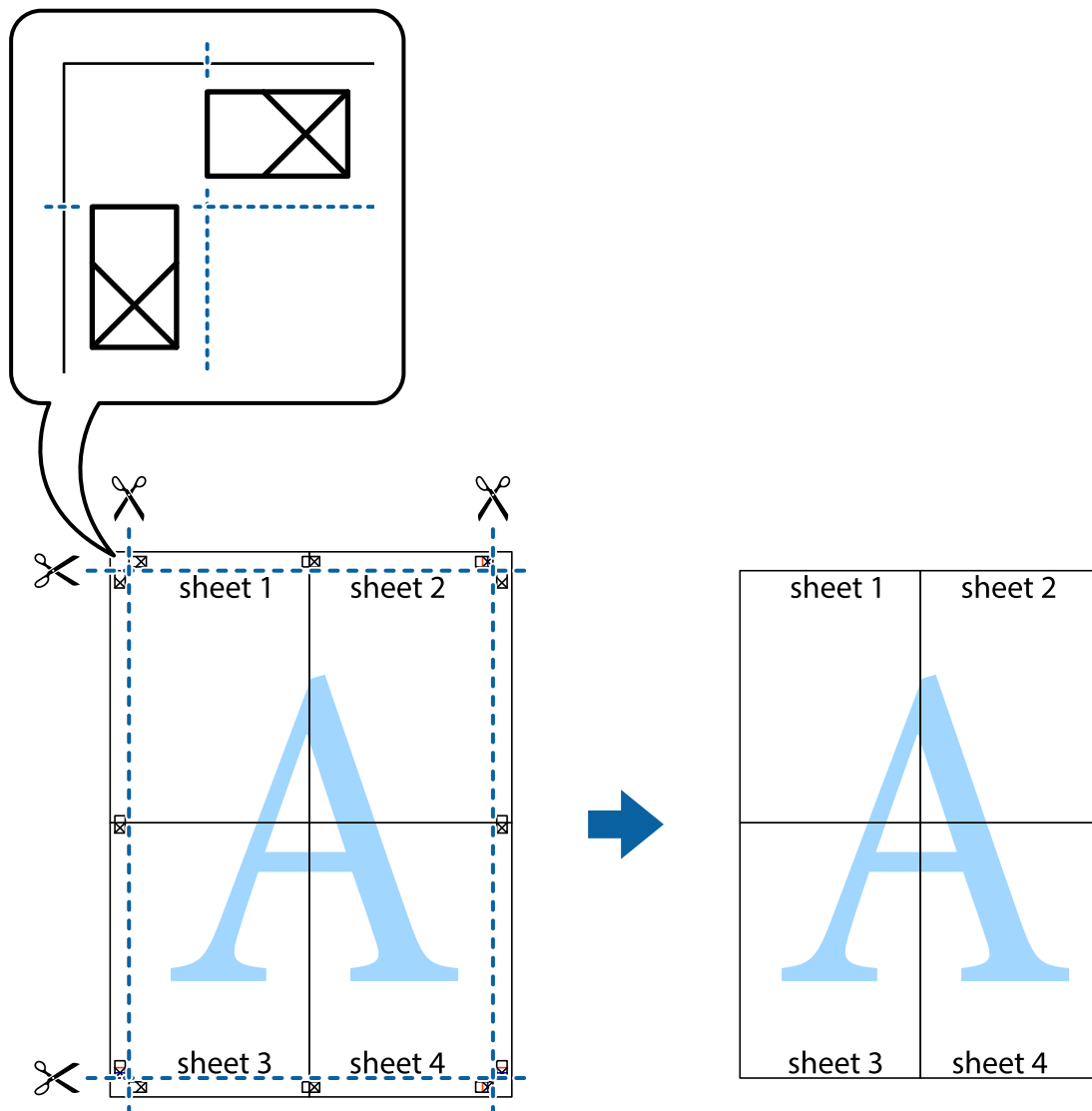
8. Przetnij sklejone arkusze na dwie części wzdłuż poziomej czerwonej linii przebiegającej przez znaczniki wyrównania (jest to linia powyżej krzyżyków).



9. Ponownie sklej oba arkusze od tyłu.

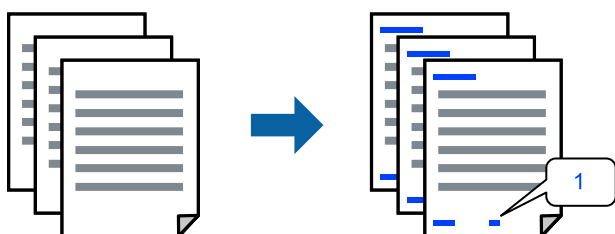


10. Odetnij pozostałe marginesy wzdłuż zewnętrznych linii.



Drukowanie z nagłówkiem i stopką

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

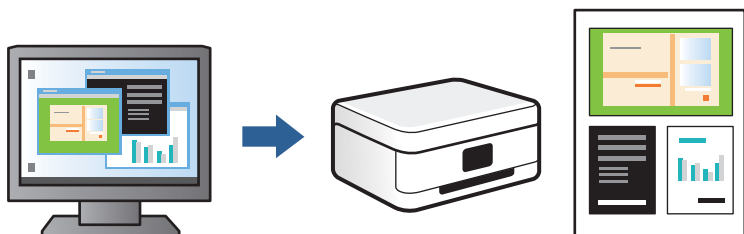


Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

Karta **Więcej opcji** > Funkcje znaku wodnego > Nagłówek/stopka

Równoczesne drukowanie wielu plików

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 wielostronicowego i drukowania dwustronnego.



1. Na karcie **Główne** sterownika drukarki, wybierz **Uproszczony organizator zadań**, a następnie kliknij **OK**.
2. Kliknij przycisk **Drukuj**.
Kiedy rozpoczniesz drukowanie, wyświetli się okno Uproszczony organizator zadań.
3. Pozostawiając okno programu Uproszczony organizator zadań otwarte, otwórz plik, który chcesz połączyć z bieżącym plikiem, a następnie powtórz powyższe kroki.
4. Kiedy wybierzesz zadanie drukowania dodane do Drukuj projekt w oknie Uproszczony organizator zadań, możesz edytować układ strony.
5. Kliknij **Drukuj** z menu **Plik** w celu rozpoczęcia drukowania.

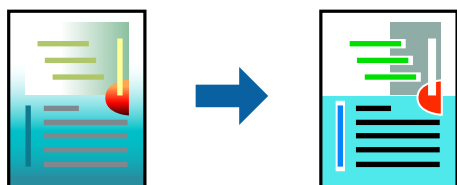
Uwaga:

Jeśli zamkniesz okno Uproszczony organizator zadań przed dodaniem wszystkich danych drukowania do Drukuj projekt, zadanie drukowania, nad którym właśnie pracujesz, zostaje anulowane. Kliknij **Zapisz** z menu **Plik** w celu zapisania bieżącego zadania. Zapisane pliki mają rozszerzenie „.ecl”.

Aby otworzyć Projekt drukowania, kliknij **Uproszczony organizator zadań** na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki w celu otwarcia okna Uproszczony organizator zadań. Następnie należy wybrać polecenie **Otwórz** z menu **Plik**, aby wybrać plik.

Regulacja koloru druku

Użytkownik ma możliwość regulacji kolorów używanych w zadaniu drukowania. Te korekty nie są stosowane do oryginalnych danych wydruku.

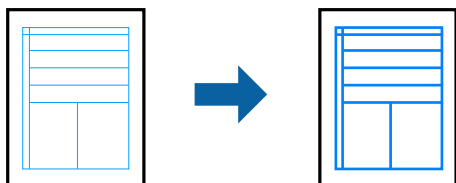


Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

Karta **Więcej opcji** > **Korekta koloru** > **Niestandardowy** > **Zaawansowane**, itd.

Drukowanie w celu podkreślenia cienkich linii

Istnieje możliwość pogrubienia linii, które są zbyt cienkie, żeby je wydrukować.

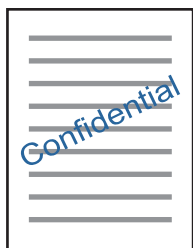


Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

Karta **Więcej opcji** > **Korekta koloru** > **Opcje obrazu** > **Uwydatnij cienkie linie**

Drukowanie znaku wodnego

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



Uwaga:

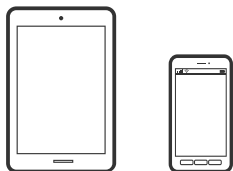
Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

Przejdź do sterownika drukarki i następnie wykonaj następujące ustawienia.

Karta **Więcej opcji** > **Funkcje znaku wodnego** > **Znak wodny**

Drukowanie dokumentów z urządzeń inteligentnych

Możliwe jest drukowanie dokumentów z urządzenia inteligentnego, takiego jak smartfon lub tablet.



Drukowanie przy użyciu aplikacji Epson Smart Panel

Epson Smart Panel jest aplikacją, która umożliwia łatwe wykonywanie operacji drukarki włącznie z drukowaniem, kopiowaniem lub skanowaniem z urządzenia inteligentnego, takiego jak smartfon lub tablet. Drukarkę można połączyć z urządzeniem inteligentnym przez sieć bezprzewodową, sprawdzić poziomy tuszu i stan drukarki oraz

sprawdzić rozwiązania, jeśli wystąpi błąd. Można także łatwo wykonać kopiowanie, poprzez rejestrację ulubionej kopii.



Zainstaluj Epson Smart Panel z wykorzystaniem następującego adresu URL lub kodu QR.

<https://support.epson.net/smpdl/>



Uruchom Epson Smart Panel, a następnie wybierz menu drukowania na ekranie głównym.

Drukowanie dokumentów przy użyciu aplikacji AirPrint

Funkcja AirPrint umożliwia szybkie drukowanie bezprzewodowe z urządzeń iPhone, iPad, iPod touch i Mac bez potrzeby instalacji sterowników ani pobierania oprogramowania.



Uwaga:

W przypadku wyłączenia komunikatów o konfiguracji papieru na panelu sterowania drukarki korzystanie z funkcji AirPrint nie będzie możliwe. W razie potrzeby użyj poniższego łącza, aby włączyć komunikaty.

1. Załaduj papier do drukarki.
[„Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30](#)
[„Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34](#)
[„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 38](#)
2. Skonfiguruj drukarkę na potrzeby drukowania bezprzewodowego. Sprawdź łącze poniżej.
<https://epson.sn>
3. Podłącz urządzenie Apple do tej samej sieci bezprzewodowej, z którą jest połączona drukarka.
4. Drukuj na drukarce ze swojego urządzenia.

Uwaga:

Więcej informacji można znaleźć na stronie AirPrint w witrynie internetowej Apple.

Powiązane informacje

➔ „Nie można drukować mimo nawiązania połączenia (iOS)” na stronie 140

Drukowanie z użyciem aplikacji Epson Print Enabler

Istnieje możliwość bezprzewodowego drukowania dokumentów, wiadomości e-mail, zdjęć i stron internetowych bezpośrednio z telefonu lub tableta z systemem Android (Android w wersji 4.4 lub nowszej). Po wykonaniu kilku operacji urządzenie z systemem Android wykryje drukarkę Epson podłączoną do tej samej sieci bezprzewodowej.

Wyszukaj i zainstaluj aplikację Epson Print Enabler z Google Play.

Na urządzeniu z systemem Android przełącz na ekran **Ustawienia**, wybierz pozycję **Drukowanie**, a następnie włącz wtyczkę Epson Print Enabler. W aplikacji systemu Android, takiej jak Chrome, dotknij ikony menu i wydrukuj wszystko, co jest na ekranie.

Uwaga:

Jeśli drukarka jest niewidoczna, dotknij pozycji **Wszystkie drukarki** i wybierz drukarkę.

Drukowanie przy użyciu aplikacji Mopria Print Service

Aplikacja Mopria Print Service umożliwia szybkie bezprzewodowe drukowanie ze smartfona lub tabletu z systemem Android.

Zainstaluj Mopria Print Service z Google Play.



Więcej szczegółów znaleźć można na stronie Mopria Web pod adresem <https://mopria.org>.

Drukowanie na etykiecie dysku CD/DVD

Drukowanie zdjęć na etykiecie płyty CD/DVD

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

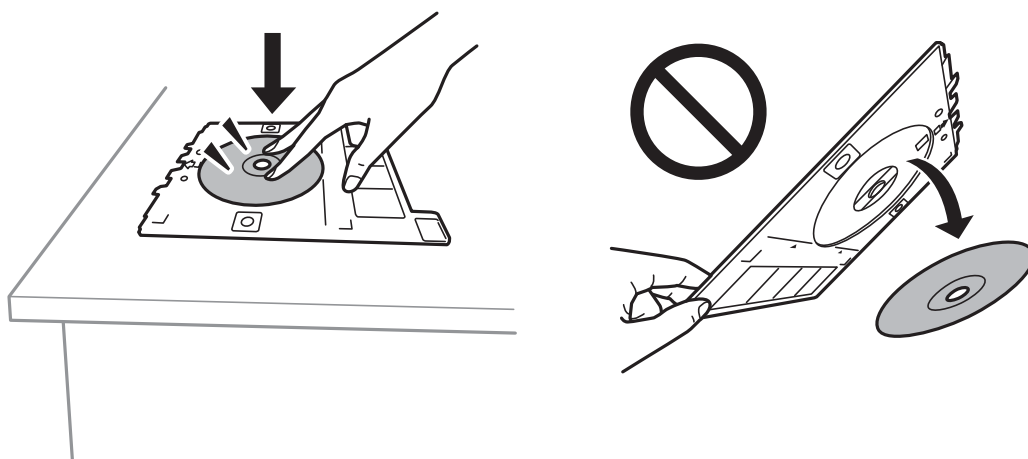


Różne wydruki > Kopiuj na CD/DVD > Wydrukuj na CD/DVD



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.
- ❑ Rozpocznij drukowanie i włóż tacę CD/DVD, po pojawieniu się instrukcji, aby to zrobić. W przeciwnym razie wystąpi błąd i płyta CD/DVD zostanie wysunięta.
- ❑ Umieść płytę CD/DVD na tacy CD/DVD stroną do druku skierowaną do góry. Naciśnij środek płyty CD/DVD, aby bezpiecznie umieścić ją na tacy CD/DVD. W przeciwnym razie płyta CD/DVD może spaść z tacy. Przekręć tackę, aby sprawdzić, czy płyta CD/DVD jest pewnie zamocowana na tacce.



- ❑ Po zakończeniu drukowania wyjmij tacę 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.

Uwaga:

- ❑ Po zmianie średnicy zewnętrznej i wewnętrznej w prawym górnym rogu ekranu wybierz pozycję , a następnie wybierz pozycję **Śr. wew./Śr. zew. CD**. Ustaw zewnętrzną i wewnętrzną średnicę z użyciem  , a następnie wybierz pozycję **OK**. Można również ustawić średnicę, wybierając wartość w ramce i korzystając z klawiatury ekranowej. 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.
- ❑ Po wydrukowaniu etykiety płyty przywracane są domyślne wartości średnicy wewnętrznej i zewnętrznej. Wartości domyślne można zmienić na ekranie **Ustaw. > Ustaw. drukarki > Śr. wew./Śr. zew. CD**.
- ❑ Podczas wprowadzania tacki do drukarki możemy wyczuć lekkie tarcie. Jest to normalne i powinniśmy kontynuować jej wprowadzanie w poziomie.

Powiązane informacje

- ➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50
- ➔ „Środki ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD” na stronie 43

Drukowanie zdjęć na okładkach pudełek płyt

Można łatwo drukować zdjęcia na okładkach płyt z wykorzystaniem zdjęcia z urządzenia pamięci. Nadrukuj okładkę na papierze formatu A4, a następnie wytnij tak, aby pasowała do pudełka na płyty.



Różne wydruki > Kopiuj na CD/DVD > Drukuj na okładce pudełka płyty

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50

Drukowanie zdjęć na etykiecie dysku CD/DVD przy użyciu aplikacji Epson Photo+

Aplikacja Epson Photo+ umożliwia łatwe drukowanie wysokiej jakości zdjęć w różnych układach na etykietach płyt CD/DVD lub na okładkach płyt. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

Po rozpoczęciu drukowania, wykonaj wyświetlane na ekranie instrukcje, aby załadować płytę CD/DVD.

Drukowanie stron internetowych

Drukowanie stron internetowych z komputera

Aplikacja Epson Photo+ umożliwia wyświetlanie stron internetowych, przycinanie żądanych obszarów, a następnie ich edycję i drukowanie. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

Drukowanie stron internetowych z urządzeń inteligentnych

Zainstaluj Epson Smart Panel z wykorzystaniem następującego adresu URL lub kodu QR.

<https://support.epson.net/smpdl/>



W aplikacji przeglądarki internetowej otwórz stronę internetową, która ma być wydrukowana. Stuknij **Udostępnij** z menu aplikacji przeglądarki internetowej, wybierz **Smart Panel**, a następnie rozpocznij drukowanie.

Drukowanie różnych elementów

Drukowanie na papierze z wzorem (papier graficzny)

Istnieje możliwość drukowania na różnych rodzajach papieru graficznego z wykorzystaniem wzorów zapisanych w drukarce np. obramowań i kropek. Można też drukować oryginalne wzory ze zdjęć przechowywanych na urządzeniu pamięci. Pozwala to na wykorzystanie papieru na rozmaite sposoby, takie jak tworzenie własnych okładek na książki, papieru do pakowania itd. Na podanej dalej stronie znajdują się szczegóły na temat tworzenia własnych pomysłów.

<https://epson.sn>



Różne wydruki > Papeteria osobista > Papier kreślarski

Uwaga:

Aplikacja Epson Creative Print umożliwia drukowanie papieru graficznego z różnymi wzorami.

Można ją zainstalować z ekranu głównego aplikacji Epson Smart Panel.

Powiązane informacje

➡ „Opcje menu dla drukowania z poziomego panelu sterowania” na stronie 50

Drukowanie papieru w linię

Istnieje możliwość drukowania papieru w linię, papieru milimetrowego lub papieru nutowego i tworzyć własne, oryginalne notatniki lub skoroszyty.



Różne wydruki > Papeteria osobista > Papier w linie

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50

Drukowanie papieru piśmiennego

Można łatwo drukować oryginalny papier piśmienny ze zdjęciami z urządzenia pamięci ustawionymi jako tło. Zdjęcie jest słabo nadrukowane, aby można było po nim łatwo pisać.



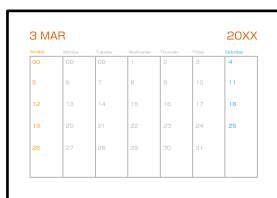
Różne wydruki > Papeteria osobista > Papeterie

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50

Drukowanie harmonogramu

Można łatwo drukować harmonogram Co miesiąc, Co tydzień lub Codzienny.



Różne wydruki > Papeteria osobista > Harmonogram

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50

Drukowanie oryginalnych kalendarzy ze zdjęciami

Można łatwo drukować oryginalne kalendarze ze zdjęciami z urządzenia pamięci.



Różne wydruki > Papeteria osobista > Kalendarz

Powiązane informacje

➡ [„Opcje menu dla drukowania z poziomego panelu sterowania” na stronie 50](#)

Drukowanie kartki z wiadomością

Można łatwo drukować oryginalne kartki z wiadomością z wykorzystaniem zdjęcia z urządzenia pamięci.



Różne wydruki > Papeteria osobista > Karta komunikatu

Powiązane informacje

➡ [„Opcje menu dla drukowania z poziomego panelu sterowania” na stronie 50](#)

Drukowanie kolorowanek przy użyciu zdjęć

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



Różne wydruki > Kolorowanka

Uwaga:

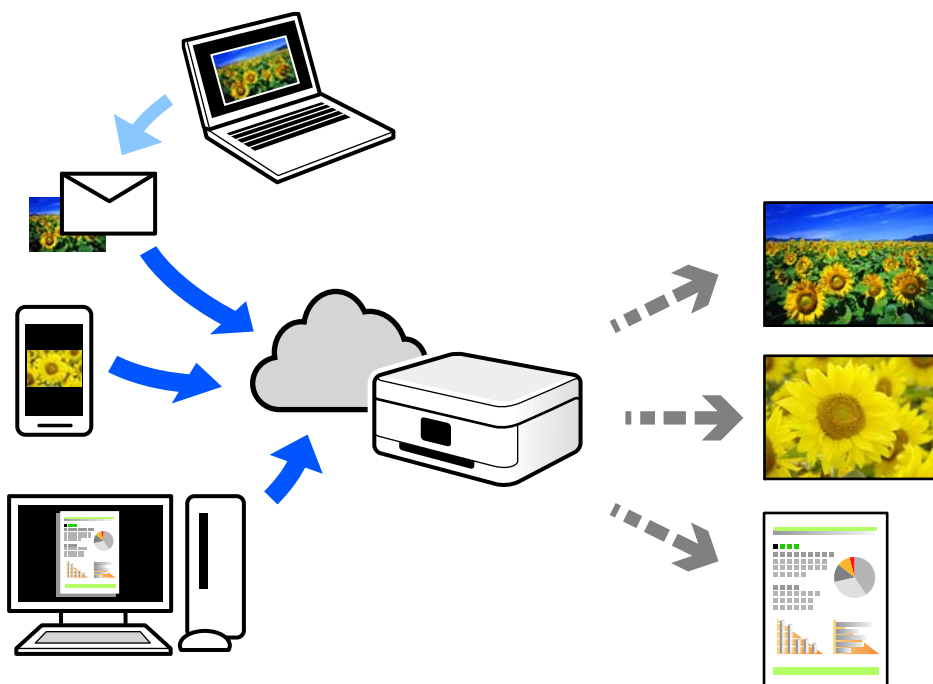
Jeżeli te kolorowanki są wykorzystywane do użytku innego niż osobisty (w domu lub innych ograniczonych obszarach), potrzebujesz pozwolenia od właściciela praw autorskich na wykorzystywanie oryginałów chronionych prawem autorskim do tworzenia kolorowanki.

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 50

Drukowanie z wykorzystaniem usługi chmury

Usługa internetowa Epson Connect umożliwia drukowanie dokumentów z poziomu smartfona, tabletu lub laptopa w dowolnym czasie i praktycznie z dowolnego miejsca. Żeby skorzystać z tej usługi, musisz zarejestrować użytkownika i drukarkę w Epson Connect.



W Internecie dostępne są poniższe funkcje.

☐ Email Print

Kiedy wysyłasz wiadomość e-mail z załącznikami np. dokumentami lub obrazami na adres e-mail przypisany do drukarki, możesz wydrukować tę wiadomość wraz z załącznikami z lokalizacji zdalnych, takich jak drukarka domowa lub biurowa.

☐ Epson iPrint

Aplikacja jest obsługiwana przez systemy iOS i Android oraz pozwala na drukowanie lub skanowanie ze smartfonów lub tabletów. Istnieje możliwość drukowania dokumentów, obrazów i stron internetowych przez ich bezpośrednie przesłanie do drukarki w tej samej bezprzewodowej sieci lokalnej.

☐ Remote Print Driver

Jest to współdzielony sterownik obsługiwany przez zdalny sterownik drukowania. Podczas drukowania przy pomocy drukarki w zdalnej lokalizacji, możesz drukować poprzez zmianę drukarki w zwykłym oknie aplikacji.

Szczegółowe informacje na temat konfiguracji lub drukowania można znaleźć w portalu Epson Connect.

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

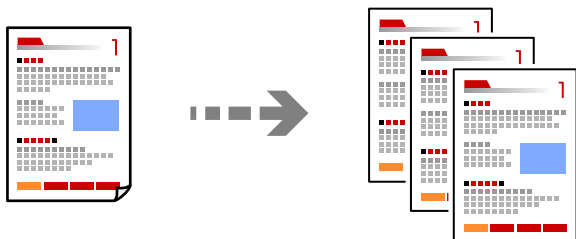
<http://www.epsonconnect.eu> (tylko w Europie)

Kopiowanie

Kopiowanie z użyciem łatwych ustawień.	80
Kopiowanie dwustronne papieru.	80
Kopiowanie przez powiększanie lub pomniejszanie.	81
Kopiowanie wielu oryginałów na jednym arkuszu.	81
Kopiowanie zdjęć.	82
Kopiowanie dowodu osobistego.	83
Kopiowanie książek.	84
Kopiowanie bez marginesów.	84
Kopiowanie na etykietę płyty CD/DVD.	85
Opcje menu dotyczące kopiowania.	87

Kopiowanie z użyciem łatwych ustawień

W tym rozdziale opisano sposób używania menu **Kopiuj** na panelu sterowania do kopiowania oryginałów.



1. Załaduj papier do drukarki.
[„Ładowanie papieru do Kasety na papier 1” na stronie 30](#)
[„Ładowanie papieru do Kasety na papier 2” na stronie 34](#)
[„Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 38](#)
2. Umieść oryginały.
[„Umieszczanie oryginałów” na stronie 46](#)
3. Na panelu sterowania wybierz pozycję **Kopiuj**.
4. Wybierz kopię kolorową lub kopię czarno-białą.
5. Określenie liczby kopii.
6. Dotknij pozycji .

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➔ [„Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87](#)

Kopiowanie dwustronne papieru

Możliwe jest kopiowanie wielu oryginałów na obu stronach arkusza papieru.



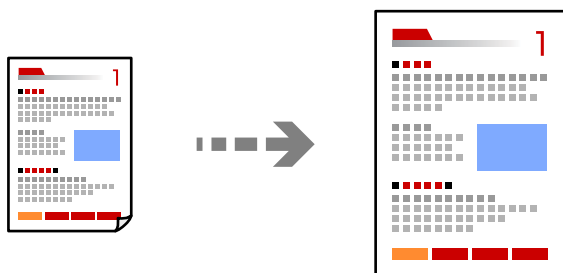
Kopiuj >  (1>2-stronnie)

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87

Kopiowanie przez powiększanie lub pomniejszanie

Oryginały można kopiować przy użyciu określonego poziomu powiększenia.



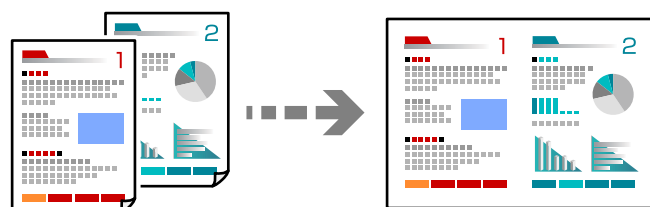
Karta **Kopiuj** > Ustawienia zaawansowane > Powiększ.

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87

Kopiowanie wielu oryginałów na jednym arkuszu

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



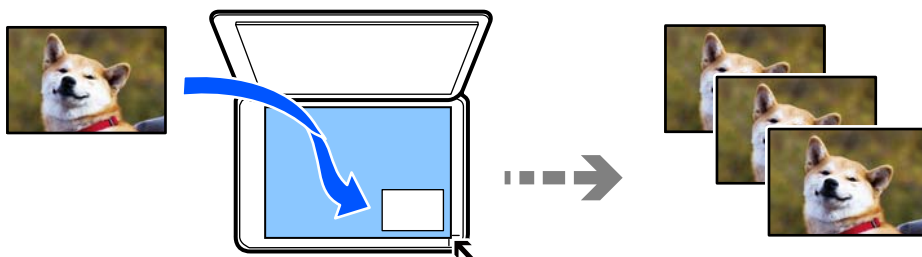
Karta **Kopiuj** > Ustawienia zaawansowane > Układ

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87

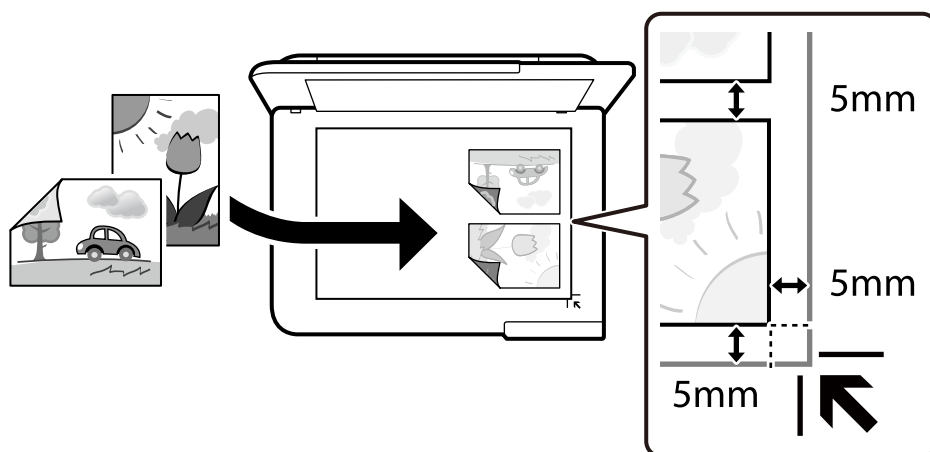
Kopiowanie zdjęć

Istnieje możliwość łatwego kopiowania zdjęć. Możliwe jest także przywrócenie wyblakłych kolorów na fotografiach.



Różne wydruki > Różne kopie > Kopiuj/przywróć zdjęcia

- ☐ Rozmiar najmniejszego oryginału, który można skopiować, wynosi 30 × 40 mm.
 - ☐ Umieść zdjęcie 5 mm od znacznika w rogu szyby skanera. Można umieszczać wiele zdjęć lub zdjęcia o różnych rozmiarach.
 - ☐ Umieszczając wiele zdjęć, zachowaj odstęp przynajmniej 5 mm między zdjęciami.
- Wymiar maksymalny: 10×15 cm (4×6 cali)



Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania dla kopiowania zdjęć

Przywróć kolor:

Przywrócenie kolorów wyblakłych zdjęć.

Ust. pap.:

Wybór żądanego źródła papieru. Wybierz , aby wybrać rozmiar i rodzaj załadowanego papieru.

Ustaw. krawędzi:

☐ Bez obram.

Kopiowanie bez marginesów wokół krawędzi. Obraz zostaje trochę powiększony, aby usunąć marginesy z krawędzi papieru. Wybierz poziom powiększenia za pomocą ustawienia Powiększ..

☐ Z obram.

Kopiowanie z marginesami wokół krawędzi.

Usuń wszystko:

Przywracanie ustawień kopiowania do stanu domyślnego.

Opcje menu do dostosowywania i kopiowania zdjęcia

Regul. zdjęcia:

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

Filtruj:

Kopiowanie jednobarwne.

Przytnij/Powiększenie:

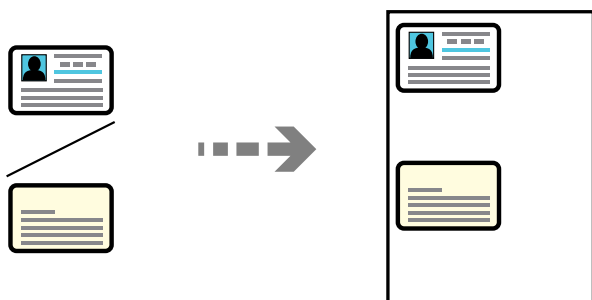
Powiększenie części zdjęcia, która ma być skopiowana.

Wyczyść edycję.:

Wyczyść edycję zdjęcia.

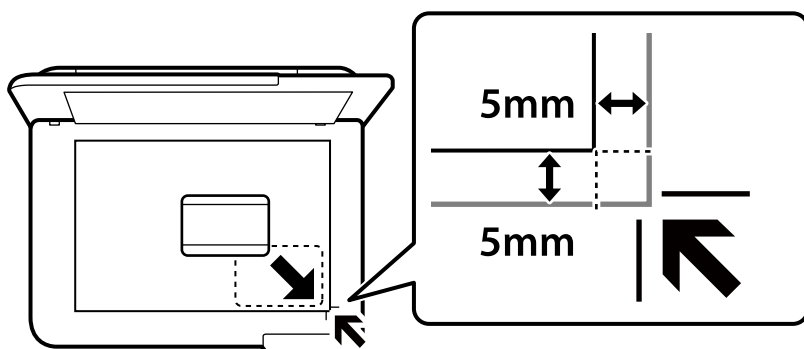
Kopiowanie dowodu osobistego

Obustronne skanowanie dowodu osobistego i kopiowanie go na jednej stronie papieru A4.



Różne wydruki > Różne kopie > Karta ID

Umieść oryginał stroną do zeskanowania w dół i przesunąć do znacznika w rogu. Umieść dowód osobisty 5 mm od znacznika w rogu szyby skanera.

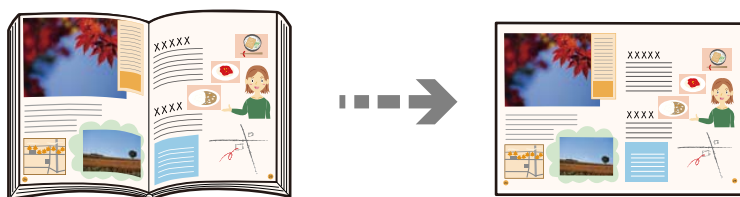


Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87

Kopiowanie książek

Kopiowanie dwóch sąsiadujących stron książki formatu A4 na jednym arkuszu papieru.



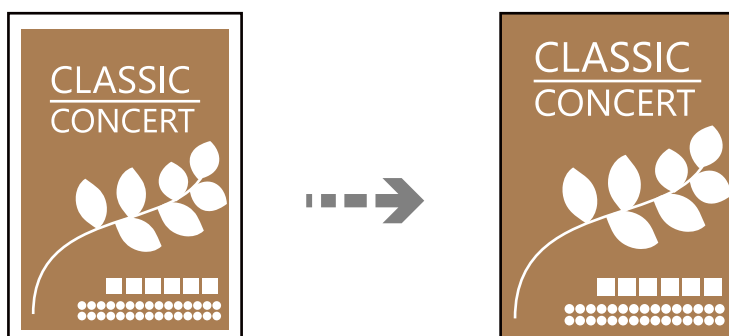
Różne wydruki > Różne kopie > Kopia książki

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87

Kopiowanie bez marginesów

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



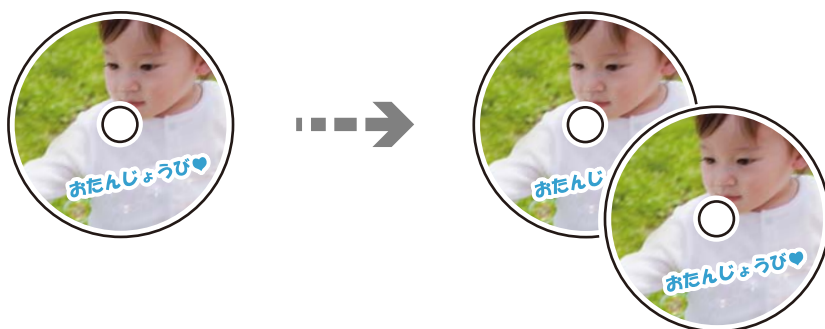
Różne wydruki > Różne kopie > Kopiowanie bez obram.

Powiązane informacje

➡ „Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87

Kopiowanie na etykietę płyty CD/DVD

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

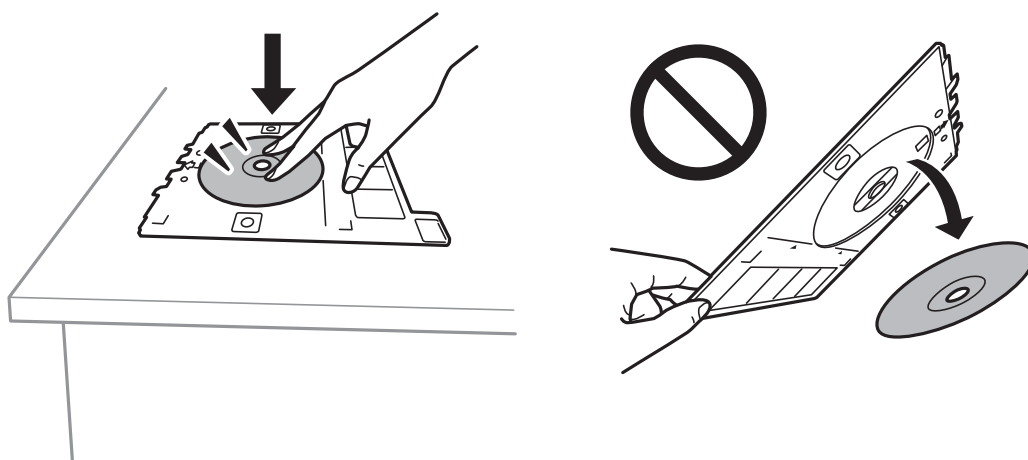


Różne wydruki > Kopiuje na CD/DVD > Kopiuje na CD/DVD



Ważne:

- ❑ Przed przystąpieniem do drukowania na płycie CD/DVD należy się zapoznać ze środkami ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD.
„Środki ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD” na stronie 43
- ❑ Nie należy wkładać tacy na płyty CD/DVD podczas pracy drukarki. Może to spowodować uszkodzenie drukarki.
- ❑ Nie należy wkładać tacy CD/DVD, dopóki nie pojawi się wyraźna instrukcja, by to zrobić. W przeciwnym razie wystąpi błąd i płyta CD/DVD zostanie wysunięta.
- ❑ Umieść płytę CD/DVD na tacy CD/DVD stroną do druku skierowaną do góry. Naciśnij środek płyty CD/DVD, aby bezpiecznie umieścić ją na tacy CD/DVD. W przeciwnym razie płyta CD/DVD może spaść z tacy. Przekręć tackę, aby sprawdzić, czy płyta CD/DVD jest pewnie zamocowana na tacce.



- ❑ Po zakończeniu drukowania wyjmij tacę 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.

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.
- ❑ Po wydrukowaniu etykiety płyty przywracane są domyślne wartości średnicy zewnętrznej i wewnętrznej. Wartości te trzeba ustawiać przy każdym drukowaniu.
„Opcje menu Kopiuż na CD/DVD” na stronie 87
- ❑ Aby wykonać wydruk testowy, należy wybrać opcję **Drukuj testowo na papierze A4 210 x 297 mm**, a następnie załadować zwykły papier o formacie A4 do kaseta na papier. Umożliwia to sprawdzenie obrazu wydruku przed jego wydrukowaniem na etykiecie płyty CD/DVD.
- ❑ Podczas wprowadzania tacki do drukarki możemy wyczuć lekkie tarcie. Jest to normalne i powinniśmy kontynuować jej wprowadzanie w poziomie.
- ❑ Wybierz , aby wyświetlić zeskanowany obraz. Można wyregulować położenie drukowania na ekranie podglądu.

Opcje menu Kopiuj na CD/DVD

Śr. wew., Śr. zew.:

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

drukuj na dysk CD/DVD, Drukuj testowo na papierze A4 210 x 297 mm:

Wybór, czy drukowanie ma się odbywać na płycie CD/DVD czy testowo na zwykłym papierze formatu A4. Po wybraniu pozycji **Drukuj testowo na papierze A4 210 x 297 mm** można sprawdzić rezultat drukowania przed rozpoczęciem drukowania na płycie CD/DVD.



(określanie obszaru wydruku):

Umożliwia rozpoczęcie skanowania oryginału i wyświetla zeskanowany obraz. Można wyregulować położenie drukowania na ekranie podglądu.

Kolor:

Kopiowanie oryginału w kolorze.

Cz.-białe:

Kopiowanie oryginału w czerni i bieli (monochromatycznie).



(Gęstość):

Poziom gęstości należy zwiększyć, gdy rezultat kopiowania jest słaby. Poziom gęstości należy zmniejszyć, jeśli tusz się rozmazuje.

Jakość:

Wybór jakości kopiowania. Wybór opcji **Wysoka** pozwala uzyskać wydruk o podwyższonej jakości, jednak czas drukowania może być dłuższy. Aby wydrukować na zwykłym papierze przy użyciu znacznie wyższej jakości, wybierz pozycję **Najlepsza**. Pamiętaj, że może to spowodować znaczący spadek prędkości drukowania.

Usuń wszystko:

Przywracanie ustawień kopiowania do stanu domyślnego.

Opcje menu dotyczące kopiowania

Dostępne pozycje na karcie **Kopiuj** i karcie **Ustawienia zaawansowane** zależą od wybranego menu.

Podgląd:

Umożliwia wyświetlenie zeskanowanego obrazu, aby uzyskać podgląd wyników kopiowania.

Cz.-białe:

Kopiowanie oryginału w czerni i bieli (monochromatycznie).

Kolor:

Kopiowanie oryginału w kolorze.



(1>2-stronnie):

☐ 1>1-stronny

Kopiowanie jednej strony oryginału na pojedynczą stronę arkusza papieru.

☐ 1>2-stronnie

Kopiowanie dwóch jednostronnych oryginałów na obie strony pojedynczego arkusza papieru. Wybór orientacji oryginału oraz pozycji marginesu na oprawę papieru.



(Gęstość):

Poziom gęstości należy zwiększyć, gdy rezultat kopiowania jest słaby. Poziom gęstości należy zmniejszyć, jeśli tusz się rozmazuje.



(Powiększ.):

Konfiguracja współczynnika powiększenia w celu powiększenia lub zmniejszenia. Wybierz powiększenie z menu, zgodnie z papierem i oryginałem, który ma zostać wydrukowany. Podczas używania papieru nieregularnego rozmiaru, wprowadź wartość numeryczną, aby określić powiększenie.



(Ust. pap.):

Wybór żądanego źródła papieru. Wybierz , aby wybrać rozmiar i rodzaj załadowanego papieru.

Układ:

☐ Pojed. str.

Kopiowanie jednostronnego oryginału na jednym arkuszu.

☐ 2-góra

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

☐ Pojed. str.

Kopiowanie jednej strony książki na jednej stronie arkusza papieru. To menu jest wyświetlane tylko w menu Kopia książki.

☐ 2 str. na ark.

Kopiowanie dwóch stron książki na jednej stronie arkusza papieru. To menu jest wyświetlane tylko w menu Kopia książki.

Jakość:

Wybór jakości kopiowania. Wybór opcji **Wysoka** pozwala uzyskać wydruk o podwyższonej jakości, jednak czas drukowania może być dłuższy. Aby wydrukować na zwykłym papierze przy użyciu znacznie wyższej jakości, wybierz pozycję **Najlepsza**. Pamiętaj, że może to spowodować znaczący spadek prędkości drukowania.

Usuń tło:

Wykrywanie koloru papieru (koloru 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.

Powiększ:

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

Usuń wszystko:

Przywracanie ustawień kopiowania do stanu domyślnego.

Skanowanie

Podstawowe informacje o skanowaniu.	91
Skanowanie oryginałów do urządzenia pamięci.	94
Skanowanie oryginałów do komputera.	95
Skanowanie oryginałów do chmury.	97
Skanowanie oryginałów przy użyciu WSD.	99
Opcje menu dla skanowania.	101
Skanowanie oryginałów do urządzenia inteligentnego.	102
Skanowanie zaawansowane.	102

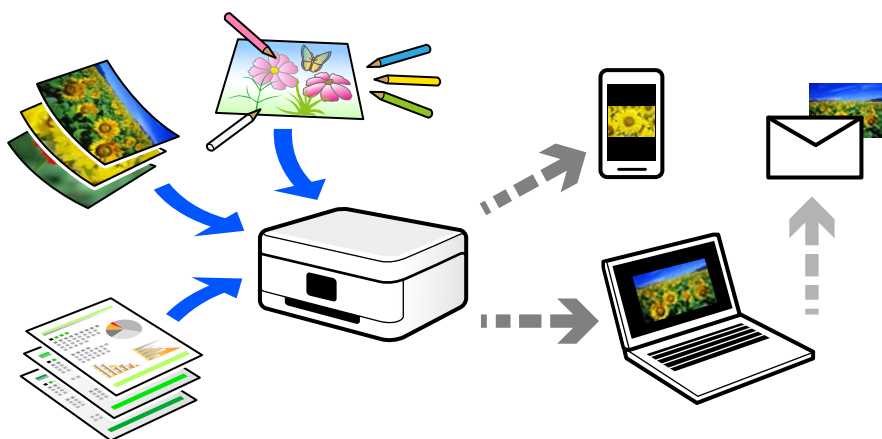
Podstawowe informacje o skanowaniu

Co oznacza termin „skanowanie”?

„Skanowanie” to proces zmiany informacji optycznych danych papierowych (takich jak dokumenty, wycinki czasopism, ilustracje ręczne itd.) w dane obrazu cyfrowego.

Zeskanowane dane można zapisać jako obraz cyfrowy, taki jak JPEG lub PDF.

Potem taki obraz można wydrukować, wysłać pocztą elektroniczną itp.



Zastosowania skanowania

Skanowanie można wykorzystywać do różnych zastosowań, aby ułatwić sobie codzienne czynności.

- ☐ Skanując dokument papierowy i zmieniając go w dane cyfrowe, można czytać go na komputerze lub urządzeniu inteligentnym.
- ☐ Skanując bilety lub ulotki i zmieniając je w dane cyfrowe, można wyrzucić oryginały i zmniejszyć bałagan.
- ☐ Skanowanie ważnych dokumentów pozwala utworzyć ich kopię zapasową w usługach chmury lub zapisać ją na innym urządzeniu pamięci na wypadek ich zagubienia.
- ☐ Zeskanowane zdjęcia lub dokumenty można przysyłać znajomym pocztą elektroniczną.
- ☐ Skanując ręcznie rysowane ilustracje itd., można udostępniać je w serwisach społecznościowych w znacznie wyższej jakości niż robiąc zdjęcie urządzeniem inteligentnym.
- ☐ Skanując ulubione strony z gazet lub czasopism, można zapisać je i wyrzucić oryginały.

Dostępne sposoby skanowania

Możliwe jest używanie dowolnych sposobów skanowania przy użyciu tej drukarki.

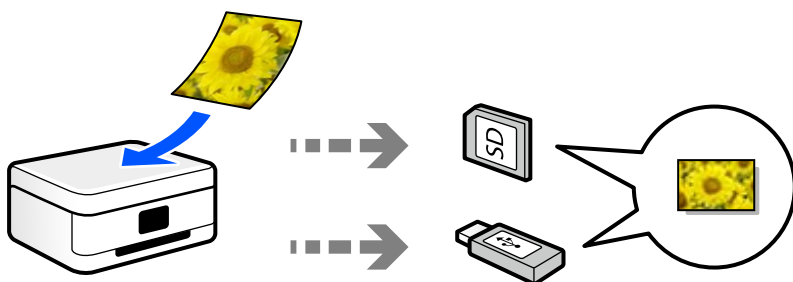
Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie do urządzenia pamięci” na stronie 92
- ➔ „Skanowanie do komputera” na stronie 92
- ➔ „Wysyłanie do usługi chmury” na stronie 93

- ➔ „Skanowanie przy użyciu WSD” na stronie 93
- ➔ „Skanowanie bezpośrednio z urządzeń inteligentnych” na stronie 93

Skanowanie do urządzenia pamięci

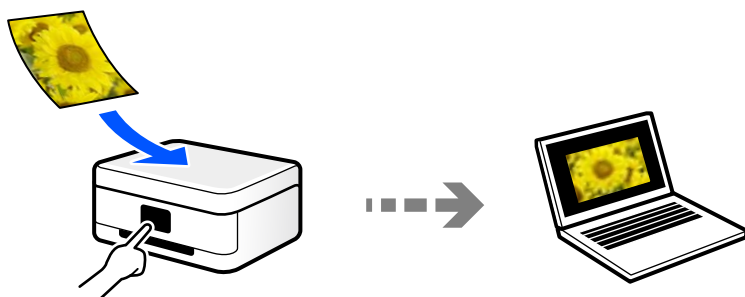
Zeskanowane obrazy można zapisywać bezpośrednio na urządzeniu pamięci włożonym do drukarki.



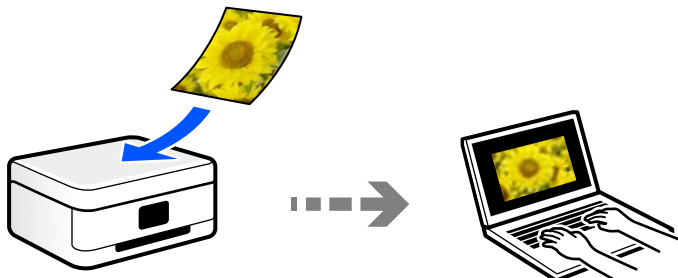
Skanowanie do komputera

Dostępne są dwa sposoby skanowania oryginałów do komputera: skanowanie z poziomu panelu sterowania drukarki i skanowanie z komputera.

Można łatwo skanować z poziomu panelu sterowania.

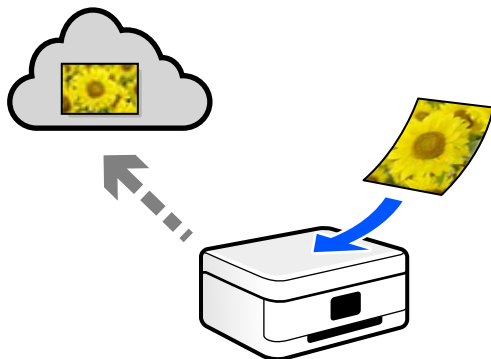


Aby skanować z komputera, użyj aplikacji do skanowania Epson ScanSmart. Po zeskanowaniu można edytować zapisane obrazy.



Wysyłanie do usługi chmury

Można wysyłać zeskanowane obrazy z poziomu panelu sterowania drukarki do usług chmury, które zostały wcześniej zarejestrowane.



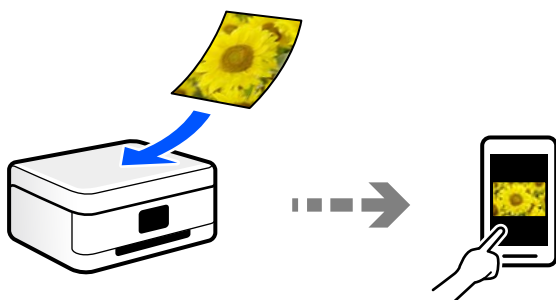
Skanowanie przy użyciu WSD

Możliwe jest zapisanie zeskanowanego obrazu na komputerze połączonym z drukarką przy użyciu funkcji WSD.

W przypadku systemu Windows 7/Windows Vista przed skanowaniem trzeba skonfigurować ustawienia WSD na komputerze.

Skanowanie bezpośrednio z urządzeń inteligentnych

Zeskanowane obrazy można zapisywać bezpośrednio na urządzeniu inteligentnym, takim jak smartfon lub tablet, używając aplikacji Epson Smart Panel na urządzeniu inteligentnym.



Zalecane formaty plików przeznaczone do żadanego celu

Ogólnie mówiąc, format JPEG jest odpowiedni dla zdjęć, a format PDF — dokumentów.

Zapoznaj się z poniższymi opisami, aby wybrać najlepszy format do zastosowania.

Format pliku	Opis
JPEG (.jpg)	Format pliku umożliwia kompresowanie danych do zapisania. Jeżeli stopień kompresji jest wysoki, jakość obrazu jest niska i nie można skonwertować obrazu na jakość oryginalną. To jest standardowy format obrazu aparatów cyfrowych. Ten format jest odpowiedni do obrazów z wieloma kolorami.

Format pliku	Opis
PDF (.pdf)	Ogólny format pliku, którego można używać w różnych systemach operacyjnych. Zapewnia ten sam poziom wyświetlania i identyczne wyniki drukowania. Pliki PDF można przeglądać za pomocą specjalnego oprogramowania PDF lub w przeglądarkach internetowych.

Zalecane rozdzielczości przeznaczone do żądanego celu

Rozdzielczość wskazuje liczbę pikseli (najmniejsza część obrazu) na cal (25,4 mm) i jest mierzona w punktach na cal (dpi). Zwiększanie rozdzielczości powoduje wzrost szczegółowości obrazu. Ma to jednak następujące wady.

☐ Zwiększenie wielkości pliku

(Podwojenie rozdzielczości powoduje zwiększenie wielkości pliku czterokrotnie).

☐ Skanowanie, zapisywanie i wczytywanie obrazu zajmuje więcej czasu

☐ Obraz jest zbyt duży, aby zmienić się na wyświetlaczu lub wydrukować na papierze

Zapoznaj się z tabelą i ustaw odpowiednią rozdzielczość stosownie do przeznaczenia zeskanowanego obrazu.

Cel	Rozdzielczość (informacyjnie)
Wyświetlanie na komputerze Wysyłanie pocztą elektroniczną	Do 200 dpi
Drukowanie na drukarce	200 do 300 dpi

Skanowanie oryginałów do urządzenia pamięci

Możliwe jest zapisanie zeskanowanego obrazu w urządzeniu pamięci.

1. Umieść oryginały.

[„Umieszczanie oryginałów” na stronie 46](#)

2. Podłącz urządzenie pamięci do drukarki.

3. Na panelu sterowania wybierz pozycję **Skanuj**.

4. Wybierz pozycję **Urządź. pamięci**.

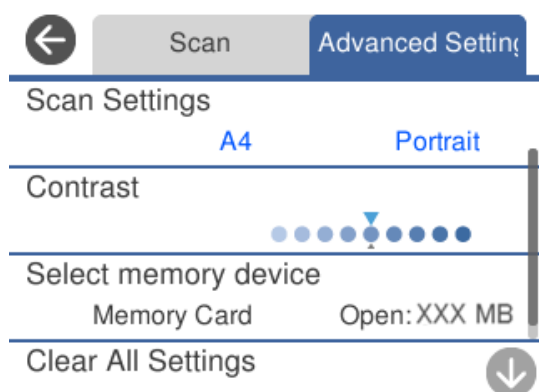
W przypadku podłączenia wielu urządzeń pamięci do drukarki, wybierz urządzenie pamięci, na którym zostały zapisane zeskanowane obrazy.

5. Ustaw pozycję na karcie **Skanuj**, np. format zapisu.

[„Opcje menu dla skanowania” na stronie 101](#)



6. Wybierz kartę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie sprawdź ustawienia i zmień je w razie potrzeby.



7. Ponownie wybierz kartę **Skanuj**, a następnie dotknij pozycji .

Uwaga:

- ☐ Zeskanowane obrazy są zapisywane w folderach od „001” do „999” w folderze „EPSCAN”.
- ☐ Kolor, rozmiar i obramowanie zeskanowanego obrazu będą się różnić od oryginału.

Skanowanie oryginałów do komputera

Dostępne są dwa sposoby skanowania oryginałów do komputera: skanowanie z poziomu panelu sterowania drukarki i skanowanie z komputera.

Powiązane informacje

- ➔ [„Skanowanie z poziomu panelu sterowania” na stronie 96](#)
- ➔ [„Skanowanie z poziomu komputera” na stronie 97](#)

Skanowanie z poziomu panelu sterowania

Uwaga:

Aby móc używać tej funkcji, zainstaluj następujące aplikacje na komputerze.

- ☐ Epson ScanSmart (Windows 7 lub wersja nowsza albo OS X El Capitan (10.11) lub wersja nowsza)
- ☐ Epson Event Manager (Windows Vista/Windows XP lub OS X Yosemite (10.10)/OS X Mavericks (10.9.5))
- ☐ Epson Scan 2 (aplikacja wymagana do korzystania z funkcji skanera)

Więcej informacji o sprawdzaniu zainstalowanych aplikacji można znaleźć poniżej.

Windows 10: kliknij przycisk Start, a następnie wybierz folder **Epson Software** > **Epson ScanSmart**, i folder **EPSON** > **Epson Scan 2**.

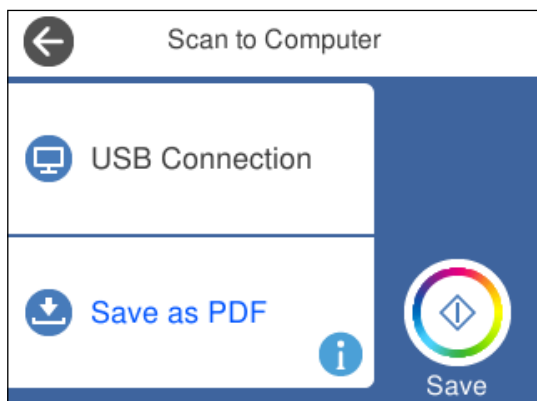
Windows 8.1/Windows 8: wpisz nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym zaznacz wyświetloną ikonę.

Windows 7: kliknij przycisk Start, a następnie wybierz **Wszystkie programy**. Następnie zaznacz folder **Epson Software** > **Epson ScanSmart**, i folder **EPSON** > **Epson Scan 2**.

Windows Vista/Windows XP: kliknij przycisk Start, a następnie wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy**. Następnie zaznacz folder **Epson Software** > **Epson Event Manager**, i folder **EPSON** > **Epson Scan 2**.

Mac OS: wybierz pozycję **Idź** > **Aplikacje** > **Epson Software**.

1. Umieść oryginały.
[„Umieszczanie oryginałów” na stronie 46](#)
2. Na panelu sterowania wybierz pozycję **Skanuj**.
3. Wybierz pozycję **Komputer**.
4. Wybierz komputer, na którym mają być zapisywane zeskanowane obrazy.
 - ☐ Jeśli wyświetlony zostanie ekran **Wybierz Komputer**, na ekranie tym wybierz żądany komputer.
 - ☐ Jeśli wyświetlony zostanie ekran **Skanuj do komputera** i komputer jest już wybrany, upewnij się, że jest to poprawny komputer. Aby zmienić komputer, wybierz pozycję , a następnie wybierz inny komputer.



5. Wybierz pozycję , aby określić sposób zapisu zeskanowanego obrazu na komputerze.
 - ☐ Podgląd na komputerze (Windows 7 lub wersja nowsza albo OS X El Capitan (10.11) lub wersja nowsza): Podgląd zeskanowanego obrazu na komputerze przed zapisaniem obrazów.
 - ☐ Zapisz jako JPEG: zapis zeskanowanego obrazu w formacie JPEG.

- ☐ Zapisz jako PDF: zapis zeskanowanego obrazu w formacie PDF.

6. Dotknij pozycji .

W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub wersji nowszej albo systemu OS X El Capitan (10.11) lub wersji nowszej: aplikacja Epson ScanSmart uruchomi się w komputerze automatycznie i rozpocznie się skanowanie.

Uwaga:

- ☐ Więcej informacji o obsłudze można znaleźć w pomocy oprogramowania Epson ScanSmart. Na ekranie Epson ScanSmart kliknij pozycję **Pomoc**, aby otworzyć pomoc.
- ☐ Kolor, rozmiar i obramowanie zeskanowanego obrazu będą się różnić od oryginału.

Skanowanie z poziomu komputera

Skanowanie z komputera odbywa się przy użyciu aplikacji Epson ScanSmart.

Ta aplikacja umożliwia łatwe skanowanie dokumentów i zdjęć, a także proste zapisywanie zeskanowanych obrazów.

1. Umieść oryginały.

[„Umieszczanie oryginałów” na stronie 46](#)

2. Uruchom aplikację Epson ScanSmart.

- ☐ Windows 10

Kliknij przycisk Start i wybierz polecenia **Epson Software > Epson ScanSmart**.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

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

- ☐ Windows 7

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz pozycje **Wszystkie programy > Epson Software > Epson ScanSmart**.

- ☐ Mac OS

Wybierz pozycję **Idź > Aplikacje > Epson Software > Epson ScanSmart**.

3. Po wyświetleniu ekranu Epson ScanSmart, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Uwaga:

Kliknij pozycję **Pomoc**, aby wyświetlić szczegółowe informacje o obsłudze.

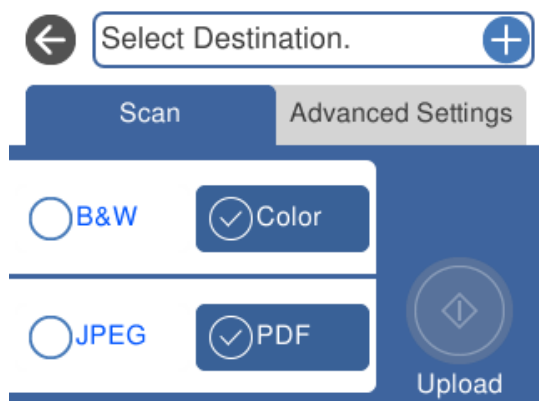
Skanowanie oryginałów do chmury

Zeskanowane obrazy można wysłać do usług dostępnych w chmurze. Przed rozpoczęciem korzystania z tej funkcji skonfiguruj ustawienia za pomocą usługi Epson Connect. Szczegółowe informacje można znaleźć w poniższej witrynie internetowej Epson Connect.

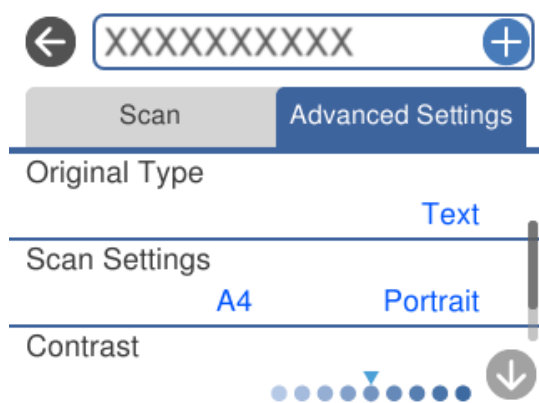
<https://www.epsonconnect.com/>

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

1. Pamiętaj, aby ustawienia przeprowadzić za pomocą usługi Epson Connect.
2. Umieść oryginał.
[„Umieszczanie oryginałów” na stronie 46](#)
3. Na panelu sterowania wybierz pozycję **Skanuj**.
4. Wybierz pozycję **Chmura**.
5. Na górze ekranu wybierz pozycję , a następnie wybierz miejsce docelowe.



6. Ustaw pozycje na karcie **Skanuj**, np. format zapisu.
[„Opcje menu dla skanowania” na stronie 101](#)
7. Wybierz kartę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie sprawdź ustawienia i zmień je w razie potrzeby.



8. Ponownie wybierz kartę **Skanuj**, a następnie dotknij pozycji .

Uwaga:

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

Skanowanie oryginałów przy użyciu WSD

Możliwe jest zapisanie zeskanowanego obrazu na komputerze połączonym z drukarką przy użyciu funkcji WSD.

Uwaga:

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

1. Umieść oryginały.
„Umieszczanie oryginałów” na stronie 46
2. Na panelu sterowania wybierz pozycję **Skanuj**.
3. Wybierz pozycję **WSD**.
4. Wybierz komputer.
5. Dotknij pozycji .

Uwaga:

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

Konfigurowanie portu WSD

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

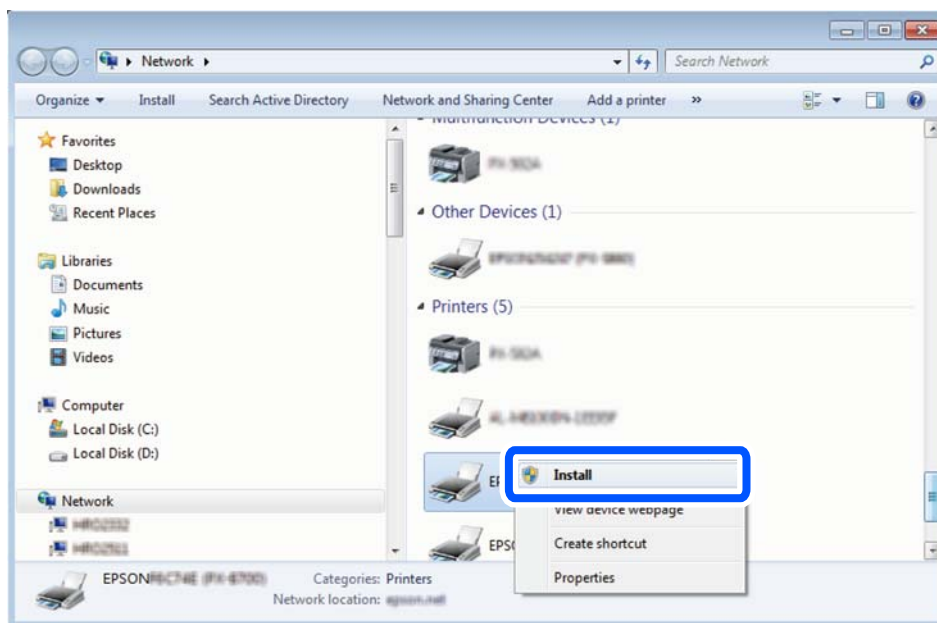
Uwaga:

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**.

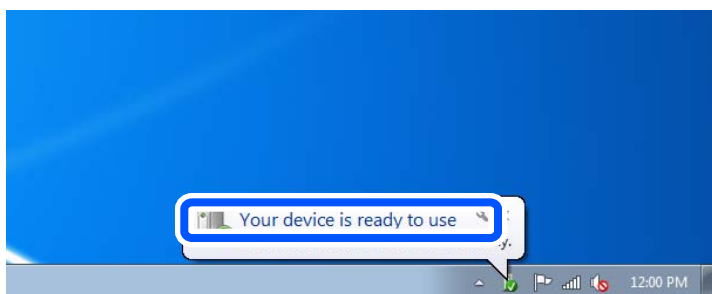
Kliknąć **Odinstaluj** i ponownie przycisk start, jeśli zostanie wyświetlony ekran **Odinstaluj**.



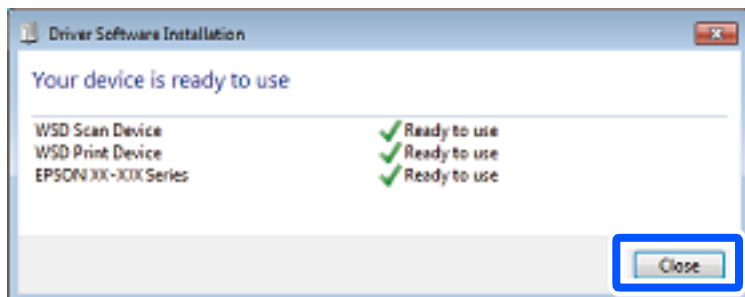
Uwaga:

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**.
 - ☐ 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.

Opcje menu dla skanowania

Niektóre elementy mogą być niedostępne w zależności od wybranej metody skanowania lub innych, wykonanych ustawień.

Cz.-białe/Kolor

Wybór skanowania monochromatycznego lub w kolorze.

JPEG/PDF

Wybór formatu, w jakim ma być zapisany zeskanowany obraz.



(Jakość)

- ☐ Typ dokumentu:

Wybór typu oryginału.

- ☐ Rozdzielczość:

Wybór rozdzielczości skanowania.

Typ dokumentu

Wybór typu oryginału.

Ustawienia skanowania

- ☐ Obszar skan.:

Wybór rozmiaru skanowanych dokumentów. Aby przyciąć puste obszary wokół tekstu lub obrazu podczas skanowania, wybierz ustawienie **Autom. kadr.**. Aby zeskanować maksymalny obszar szyba skanera, wybierz ustawienie **Maks. obszar**.

- ☐ Orientacja oryginału:

Wybór orientacji oryginału.

Kontrast

Wybór kontrastu skanowanego obrazu.

Wybierz urząd. pamięci

Umożliwia wybór pamięci, na której chcesz zapisać zeskanowane obrazy.

Usuń wszystko

Przywracanie ustawień skanowania do stanu domyślnego.

Skanowanie oryginałów do urządzenia inteligentnego

Uwaga:

Przed skanowaniem zainstaluj aplikację Epson Smart Panel na urządzeniu inteligentnym.

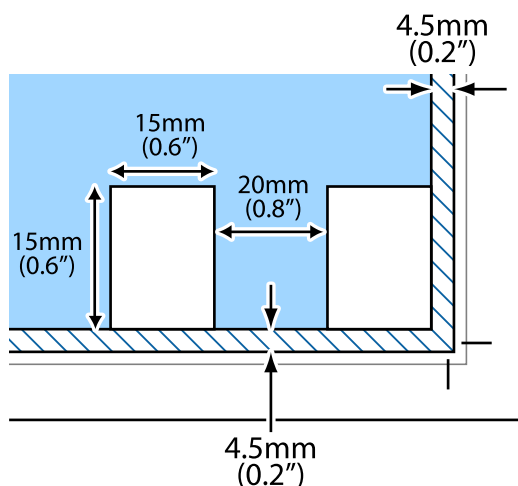
1. Umieść oryginały.
[„Umieszczanie oryginałów” na stronie 46](#)
2. Uruchom aplikację Epson Smart Panel na urządzeniu inteligentnym.
3. Na ekranie głównym wybierz menu skanowania.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zeskanować i zapisać obrazy.

Skanowanie zaawansowane

Równoczesne skanowanie wielu zdjęć

Aplikacja Epson ScanSmart umożliwia skanowanie wielu zdjęć naraz i zapisanie ich osobno.

1. Umieść zdjęcia na szybie skanera. Umieść je w odległości 4,5 mm (0,2 cala) od poziomych i pionowych krawędzi szyby skanera oraz w odległości przynajmniej 20 mm (0,8 cala) od siebie.



Uwaga:

Zdjęcia powinny być większe niż 15×15 mm (0,6×0,6 cala).

2. Uruchom aplikację Epson ScanSmart.

☐ Windows 10

Kliknij przycisk Start i wybierz polecenia **Epson Software > Epson ScanSmart**.

☐ Windows 8.1/Windows 8

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

☐ Windows 7

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz pozycje **Wszystkie programy > Epson Software > Epson ScanSmart**.

☐ Mac OS

Wybierz pozycje **Idź > Aplikacje > Epson Software > Epson ScanSmart**.

3. Po wyświetleniu ekranu Epson ScanSmart, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Zeskanowane zdjęcia zostaną zapisane jako pojedyncze obrazy.



Konserwacja drukarki

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych.	105
Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru.	105
Poprawa jakości drukowania, kopiowania i skanowania.	107
Czyszczenie drukarki.	115

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych

Przybliżone poziomy tuszu oraz przybliżony okres przydatności zbiornika na zużyty atrament można sprawdzić na panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym wybierz pozycję .

Uwaga:

☐ Przybliżony poziom tuszu i okres żywotności modułu konserwacyjnego można też sprawdzić za pomocą monitora stanu w sterowniku drukarki.

☐ Windows

Kliknij pozycję **EPSON Status Monitor 3** na karcie **Konserwacja**.

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**.

☐ Mac OS

Apple menu > **Preferencje systemu** > **Drukarki i skanery** (lub **Drukuj i skanuj**, **Drukuj i faksuj**) > Epson(XXXX) > **Opcje i materiały eksploatacyjne** > **Program narzędziowy** > **Otwórz program narzędziowy drukarki** > **EPSON Status Monitor**

☐ Można kontynuować drukowanie po wyświetleniu komunikatu o niskim poziomie tuszu. Wymień pojemniki z tuszem, kiedy będzie to konieczne.

Powiązane informacje

➔ „Czas na wymianę wkładów z tuszem” na stronie 183

➔ „Czas na wymianę zbiornika na zużyty atrament” na stronie 190

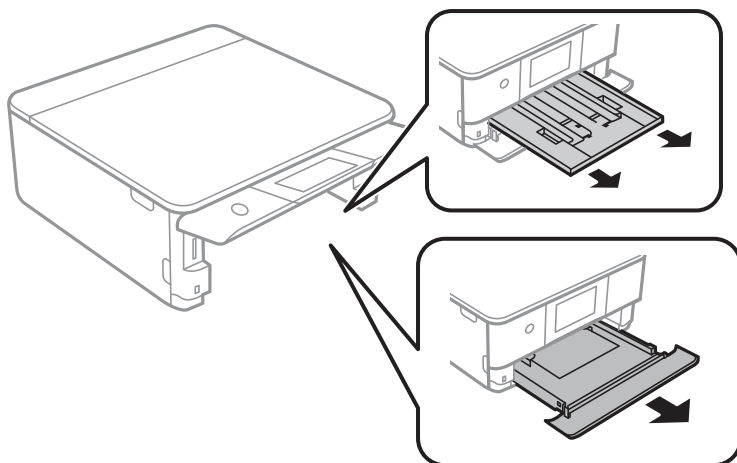
Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru

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

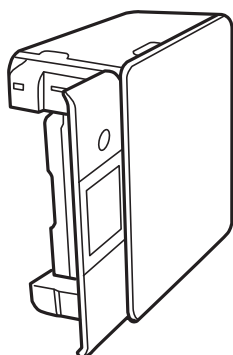
1. Wyłącz drukarkę przyciskiem .
2. Wyjmij z gniazdka wtyczkę przewodu zasilającego, a następnie go odłącz.
3. Odłącz kabel USB, a następnie wyjmij kartę pamięci i odłącz zewnętrzne urządzenie USB.

4. Wyciągnij kasety na papier.

Unieś lekko kasetę papieru 2, a następnie wysuń ją.



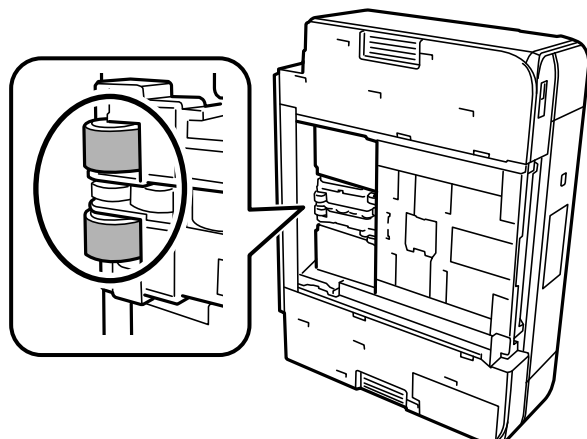
5. Ustaw drukarkę, tak aby przycisk  na panelu sterowania był u góry.



Przeostoga:

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

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



7. Ustaw drukarkę w normalnej pozycji, a następnie wsuń kasety na papier.



Ważne:

Nie pozostawiaj stojącej w ten sposób drukarki na dłuższy czas.

8. Podłącz przewód zasilający.

Poprawa jakości drukowania, kopiowania i skanowania

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej

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



Ważne:

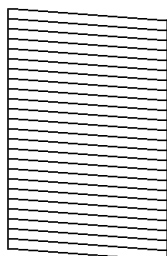
- ☐ Nie należy otwierać modułu skanera ani wyłączać drukarki podczas czyszczenia głowicy. Jeśli czyszczenie głowicy nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.
- ☐ Czyszczenie głowicy powoduje zużycie pewnej ilości tuszu, dlatego nie wolno go wykonywać, jeżeli nie jest to konieczne.
- ☐ Czyszczenie głowicy może nie być możliwe, jeśli tusz jest na wyczerpaniu.
- ☐ Jeśli po 3-krotnym sprawdzeniu dysz i czyszczeniu głowicy jakość druku się nie poprawi, należy odczekać co najmniej 12 godzin bez drukowania, uruchomić jeszcze raz sprawdzenie dysz, a następnie w razie potrzeby powtórzyć czyszczenie głowicy. Zaleca się wyłączenie drukarki za pomocą przycisku . Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie, należy uruchomić funkcję Czyszczenie zaawansowane.
- ☐ Aby nie dopuścić do wyschnięcia głowicy drukującej, nie należy odłączać drukarki od zasilania, gdy drukarka jest włączona.

Możesz sprawdzić i wyczyścić głowicę drukującą z poziomu panelu sterowania drukarki.

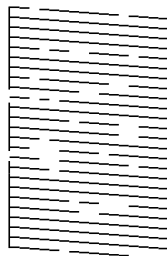
1. Wybierz **Konserwacja** na panelu sterowania drukarki.
2. Wybierz pozycję **Spr. dyszy głow. druk.**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby załadować papier i wydrukować wzór testu dysz.

4. Sprawdzanie wydrukowanego wzoru w celu stwierdzenia, czy dysze głowicy drukującej nie są zatkane.

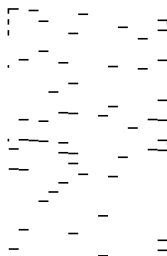
A) OK



B) NG



C) NG



☐ A:

Wszystkie linie zostały wydrukowane. Wybierz pozycję . Nie jest wymagane wykonanie dalszych czynności.

☐ B lub zbliżone do B

Niektóre dysze są zatkane. Wybierz pozycję , a następnie na kolejnym ekranie wybierz pozycję **Oczyść głowicę drukującą**.

☐ C lub zbliżone do C

Jeżeli brakuje fragmentów większości linii lub w ogóle nie zostały one wydrukowane, oznacza to, że większość dysz jest zatkanych. Wybierz pozycję , a następnie na kolejnym ekranie wybierz pozycję **Czyszczenie zaawansowane**.

5. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby wykonać czyszczenie głowicy drukującej lub funkcję Czyszczenie zaawansowane.
6. Po zakończeniu czyszczenia automatycznie zostanie wydrukowany wzór testu dysz. Powtarzaj procesy czyszczenia dysz i drukowania wzoru do momentu, aż wszystkie linie będą całkowicie wydrukowane.



Ważne:

Jeśli po 3-krotnym sprawdzeniu dysz i czyszczeniu głowicy jakość druku się nie poprawi, należy odczekać co najmniej 12 godzin bez drukowania, uruchomić jeszcze raz sprawdzenie dysz, a następnie w razie potrzeby powtórzyć czyszczenie głowicy. Zaleca się wyłączenie drukarki za pomocą przycisku . Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie, należy uruchomić funkcję Czyszczenie zaawansowane.

Uwaga:

Można też sprawdzić i wyczyścić głowicę drukującą z poziomu sterownika drukarki.

☐ Windows

Kliknij pozycję **Test dysz** na karcie **Konserwacja**.

☐ Mac OS

Menu Apple > **Preferencje systemowe** > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) > Epson(XXXX) > **Opcje i materiały eksploatacyjne** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki** > **Test dysz**

Powiązane informacje

➔ „Uruchamianie funkcji Czyszczenie zaawansowane” na stronie 109

Uruchamianie funkcji Czyszczenie zaawansowane

Funkcja Czyszczenie zaawansowane może poprawić jakość wydruku w podanych przypadkach.

- ☐ Kiedy większość dysz została zatkana.
- ☐ Kiedy wykonano test dysz i czyszczenie głowicy 3 razy, a następnie wydrukowano dopiero po upływie przynajmniej 12 godzin, ale jakość druku się nie poprawiła.

Przed uruchomieniem tej funkcji skorzystaj z funkcji sprawdzania dyszy, aby przekonać się, czy nie zostały zatkane dysze, zapoznaj się z podanymi instrukcjami, a następnie wykonaj funkcję Czyszczenie zaawansowane.



Ważne:

Funkcja Czyszczenie zaawansowane ma większe zużycie tuszu niż zwykle czyszczenie głowicy drukującej.

1. Wybierz **Konserwacja** na panelu sterowania drukarki.
2. Wybierz pozycję **Czyszczenie zaawansowane**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby uruchomić funkcję Czyszczenie zaawansowane.
4. Po uruchomieniu tej funkcji, uruchom test dysz, aby się upewnić, że dysze nie są zatkane.
Szczegóły dotyczące sposobu sprawdzania głowicy można znaleźć w informacjach poniżej.



Ważne:

Jeśli po wykonaniu funkcji Czyszczenie zaawansowane jakość druku się nie poprawi, należy odczekać co najmniej 12 godzin bez korzystania z drukarki, a następnie ponownie wydrukować wzór testu dysz. Wykonaj funkcję Czyszcz. głow. druk. lub Czyszczenie zaawansowane ponownie w zależności od stanu wydrukowanego wzoru. Jeżeli jakość nadal nie ulegnie poprawie, skontaktuj się z pomocą techniczną Epson.

Uwaga:

Czyszczenie zaawansowane można też uruchomić z poziomu sterownika drukarki.

- ☐ Windows

Karta **Konserwacja** > **Czyszczenie głowicy** > **Czyszczenie zaawansowane**

- ☐ Mac OS

Menu Apple > **Preferencje systemu** > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukowanie i faksowanie**) > Epson(XXXX) > **Opcje i materiały eksploatacyjne** > **Program narzędziowy** > **Otwórz program narzędziowy drukowania** > **Czyszczenie głowicy** > **Czyszczenie specjalne**

Powiązane informacje

➔ „Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 107

Zapobieganie zatykaniu dysz

Do włączania i wyłączania drukarki zawsze używaj przycisku zasilania.

Przed odłączeniem przewodu zasilania sprawdź, czy została wyłączona kontrolka zasilania.

Tusz może wyschnąć, jeśli nie jest zakryty. Nie wystarczy założyć zatyczki na wieczne pióro lub długopis olejowy, aby zapobiec wyschnięciu. Podobnie jest z głowicą drukującą, którą należy zakryć, jeśli tusz ma nie wysychać.

Kiedy podczas działania drukarki dojdzie do wyjęcia z wtyczki przewodu zasilania lub awarii prądu, głowica drukująca może nie zostać odpowiednio zakryta. Jeśli zostanie tak pozostawiona, wyschnie i doprowadzi do zatkania dysz (wylotów tuszu).

W takich przypadkach możliwie jak najszybciej włącz drukarkę i wyłącz ją ponownie, aby odpowiednio zakryć głowicę drukującą.

Wyrównywanie głowicy drukującej

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

1. Wybierz przycisk **Konserwacja** na panelu sterowania drukarki.
2. Wybierz pozycję **Regul. głowicy druk.**
3. Wybierz jedno z menu wyrównania.
 - ☐ Wyrówn. w pionie: wybierz tę opcję, jeśli wydruki są zamazane lub linie pionowe są drukowane nierówno.
 - ☐ Wyrównanie w poziomie: wybierz tę opcję, jeśli na wydrukach widoczne są regularne, poziome pasy.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby załadować papier i wydrukować wzorec wyrównywania.

Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu

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

1. Wybierz **Konserwacja** na panelu sterowania drukarki.
2. Wybierz pozycję **Czyszcz. prowad. papieru**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby załadować papier i oczyścić ścieżkę papieru.

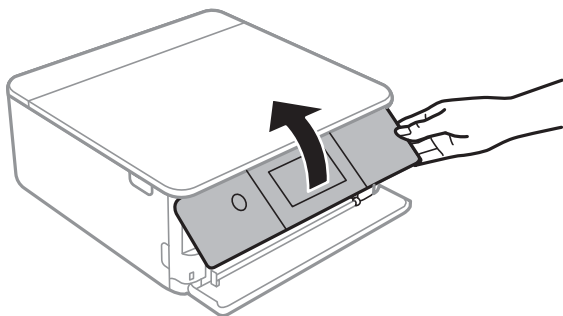


Ważne:

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

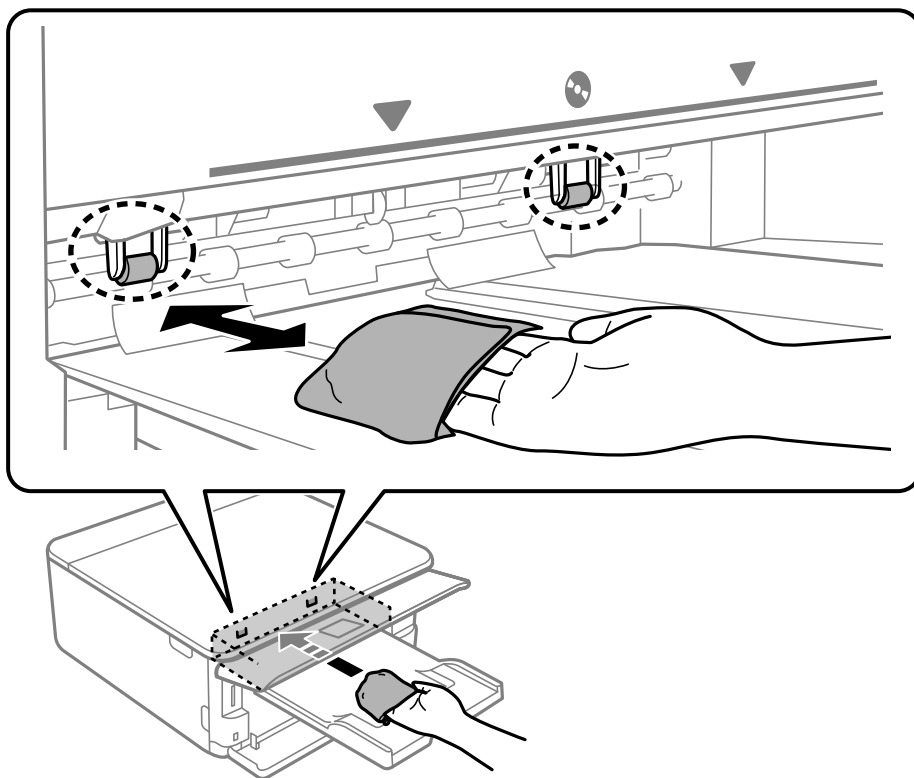
4. Procedurę powyższą należy powtarzać do momentu, w którym papier nie będzie zabrudzony tuszem. Jeżeli papier nadal jest pobrudzony tuszem mimo kilkukrotnego wykonania czyszczenia, przejdź do następnego kroku.
5. Wyłącz drukarkę przyciskiem .
6. Wyjmij z gniazdka wtyczkę przewodu zasilającego, a następnie go odłącz.

7. Podnieś panel sterowania do wycucia oporu, tak aby był w pozycji poziomej.



8. Wsuń tacę wyjściową.

9. Delikatnie przetrzyj dwie białe rolki za pomocą miękkiej, wilgotnej szmatki.



10. Podłącz przewód zasilający.

Czyszczenie Szyby skanera

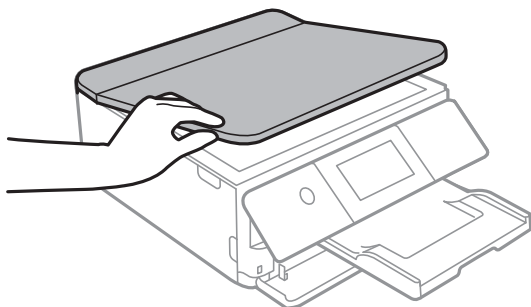
Kiedy kopie lub skanowane obrazy są zabrudzone, należy oczyścić szyba skanera.



Ważne:

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

1. Otwórz pokrywę szyby skanera.



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



Ważne:

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

Czyszczenie folii przezroczystej

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

Wymagane materiały:

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

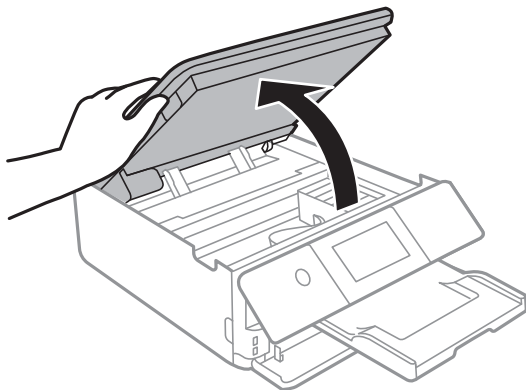


Ważne:

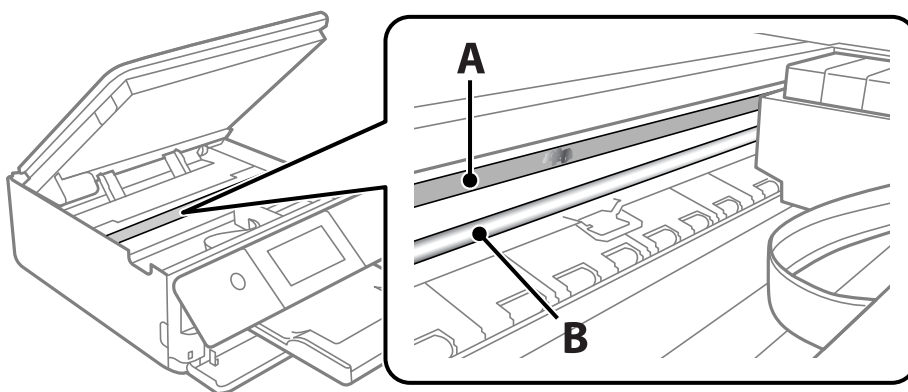
Nie używać płynu czyszczącego innego niż woda z dodatkiem kilku kropli środka czyszczącego.

1. Wyłącz drukarkę przyciskiem .

2. Otwórz moduł skanera.



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



A: folia przezroczysta

B: prowadnica

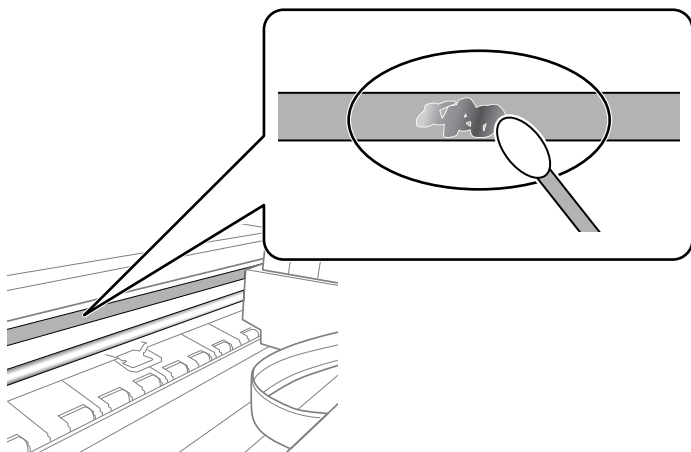


Ważne:

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

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

Należy uważać, aby nie dotknąć tuszu, który przylgnął wewnątrz drukarki.



Ważne:

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

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



Ważne:

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

Uwaga:

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

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

Opcje menu dla Konserwacja

Wybierz **Konserwacja** na panelu sterowania drukarki.

Spr. dyszy głow. druk.:

Wybierz tę funkcję, aby sprawdzić, czy dysze głowicy drukującej są zatkane. Drukarka wydrukuje wzór sprawdzania dyszy.

Czyszcz. głow. druk.:

Wybierz tę funkcję, aby oczyścić zatkane dysze głowicy drukującej.

Czyszczenie zaawansowane:

Wybierz tę funkcję, aby wykonać czyszczenie zaawansowane, jeżeli głowica drukująca jest mocno zatkana albo jest nadal zatkana po powtórzeniu standardowego czyszczenia. Zużywana jest większa ilość tuszu niż w przypadku zwykłego czyszczenia.

Regul. głowicy druk.:

Funkcja umożliwia regulację głowicy drukującej w celu poprawy jakości druku.

☐ Wyrówn. w pionie

Wybierz tę funkcję, jeśli wydruki są zamazane lub tekst i linie wyglądają nierówno.

☐ Wyrównanie w poziomie

Wybierz tę funkcję, jeśli na wydrukach widoczne są regularne, poziome pasy.

Wymiana kartridża(y):

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

Czyszcz. prowad. papieru:

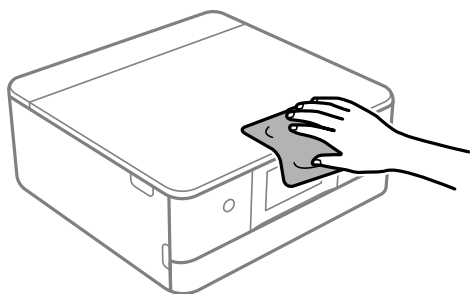
Wybierz tę funkcję, jeżeli na wewnętrznych rolkach są plamy tuszu. Drukarka poda papier, aby oczyścić wewnętrzne rolki.

Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 107
- ➔ „Uruchamianie funkcji Czyszczenie zaawansowane” na stronie 109
- ➔ „Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 110
- ➔ „Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 186

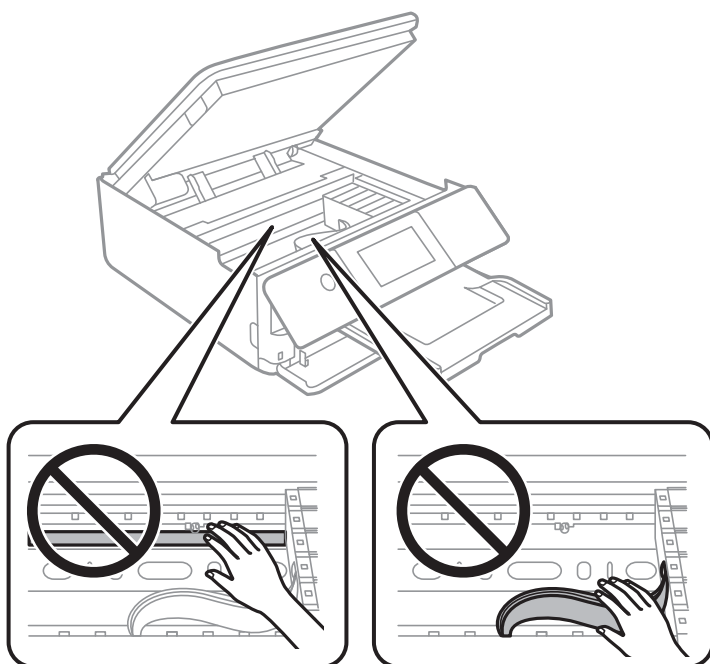
Czyszczenie drukarki

Jeśli podzespoły i obudowa są brudne lub zapyłone, wyłącz drukarkę i oczyść je miękką, czystą szmatką zwilżoną wodą. Jeśli nie można usunąć zabrudzeń, dodaj na wilgotną szmatkę niewielką ilość łagodnego środka czyszczącego.



**Ważne:**

- ❑ Należy zachować ostrożność, aby nie zamoczyć mechanizmu drukarki ani żadnych jej podzespołów elektrycznych. W przeciwnym razie drukarka może ulec uszkodzeniu.
- ❑ Nie wolno czyścić podzespołów i obudowy drukarki rozpuszczalnikiem ani alkoholem. Tego rodzaju środki chemiczne mogą spowodować ich uszkodzenie.
- ❑ Nie należy dotykać obszarów przedstawionych na poniższej ilustracji. Może to być przyczyną awarii.



W takich sytuacjach

Podczas wymiany komputera.	118
Gdy nie jest dostępna płyta z oprogramowaniem.	118
Oszczędzanie energii.	118
Wyłączanie połączenia Wi-Fi.	118
Osobne instalowanie aplikacji.	119
Ponowne ustawienie połączenia sieciowego.	122
Transport i przechowywanie drukarki.	131

Podczas wymiany komputera

W nowym komputerze należy zainstalować sterownik drukarki i inne oprogramowanie.

Przejdź do poniższej witryny, a następnie wprowadź nazwę modelu danego urządzenia. Przejdź do obszaru **Konfiguracja**, a następnie rozpocznij konfigurację. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

<https://epson.sn>

Gdy nie jest dostępna płyta z oprogramowaniem

Tę samą zawartość, która się znajduje na płycie z oprogramowaniem, można pobrać z Internetu.

Jest to użyteczne, jeżeli komputer nie ma napędu CD/DVD lub po utracie płyty z oprogramowaniem, która została dostarczona z produktem.

Przejdź do poniższej witryny, a następnie wprowadź nazwę modelu danego urządzenia. Przejdź do obszaru **Konfiguracja**, a następnie rozpocznij konfigurację. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

<https://epson.sn>

Oszczędzanie energii

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

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustaw..**
2. Wybierz pozycję **Ustaw. podstawowe**.
3. Wykonaj jedną z poniższych czynności.
 - ☐ Wybierz **Timer uśpienia** lub **Ustaw. wyłączenia** > **Wyłącz przy bezczynności** lub **Wyłącz po odłączeniu**.
 - ☐ Wybór pozycji **Timer uśpienia** lub **Timer wył..**

Uwaga:

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

4. Wybierz ustawienie.

Wyłączanie połączenia Wi-Fi

Jeśli używane było Wi-Fi (bezprzewodowa sieć LAN), ale nie jest już potrzebne z powodu zmiany trybu połączenia, itp., połączenie Wi-Fi można wyłączyć.

Poprzez usunięcie niepotrzebnych sygnałów Wi-Fi, można także zmniejszyć obciążenie zasilania w trybie gotowości.

1. Stuknij  na ekranie głównym drukarki.
 2. Wybierz pozycję **Wi-Fi (zalecane)**.
 3. Wybierz pozycję **Zmień ustawienia**.
 4. Wybierz pozycję **Inne**.
 5. Wybierz pozycję **Wył. sieć Wi-Fi**.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

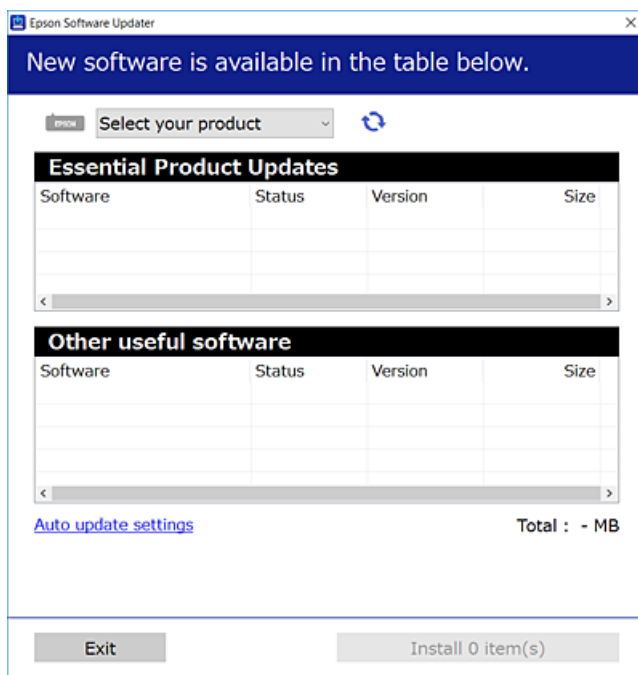
Osobne instalowanie aplikacji

Podłącz komputer do sieci i zainstaluj najnowsze wersje aplikacji ze strony internetowej. Należy zalogować się do komputera jako administrator. Po pojawieniu się monitu należy wpisać hasło administratora.

Uwaga:

Jeśli aplikacja jest ponownie instalowana, należy ją najpierw odinstalować.

1. Sprawdź, czy drukarka i komputer są dostępne do celów komunikacji, a drukarka jest podłączona do Internetu.
 2. Uruchom aplikację Epson Software Updater.
- Przykładowy ekran w systemie Windows.



3. W przypadku systemu Windows wybierz drukarkę, a następnie kliknij przycisk , aby sprawdzić dostępność najnowszych wersji aplikacji.

4. Wybierz pozycję do zainstalowania lub aktualizacji, a następnie kliknij przycisk Instaluj.



Ważne:

Nie wolno wyłączać ładowarki ani odłączać jej od źródła zasilania do momentu zakończenia aktualizacji. W przeciwnym razie drukarka może ulec awarii.

Uwaga:

Najnowsze aplikacje można pobrać ze strony internetowej firmy Epson.

<http://www.epson.com>

Powiązane informacje

➔ „Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)” na stronie 209

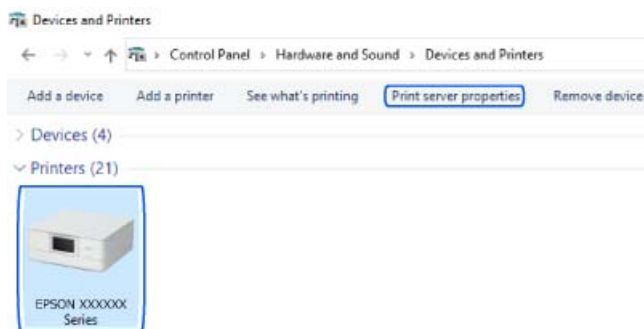
Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Windows

Można sprawdzić, czy na komputerze zainstalowany jest oryginalny sterownik drukarki Epson, używając jednej z następujących metod.

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

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

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



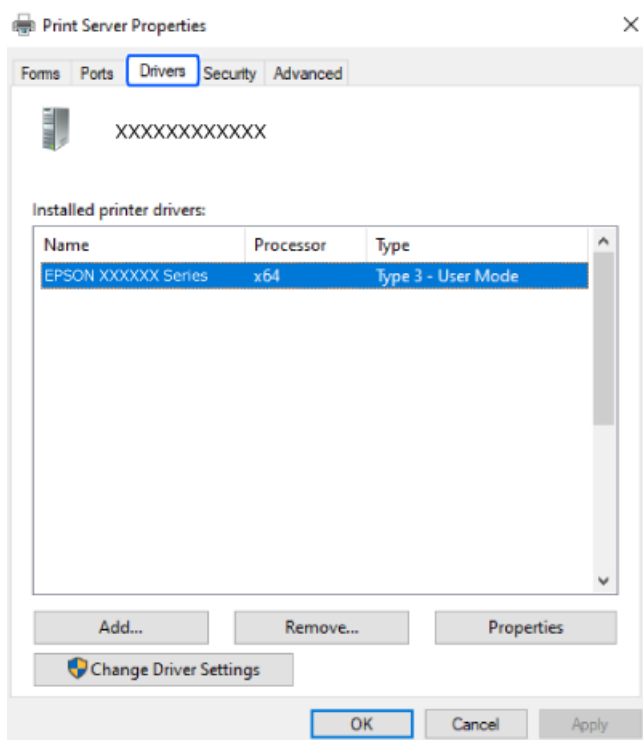
- ☐ Windows Vista

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

- ☐ Windows XP

Z menu **Plik** wybierz polecenie **Właściwości serwera**.

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



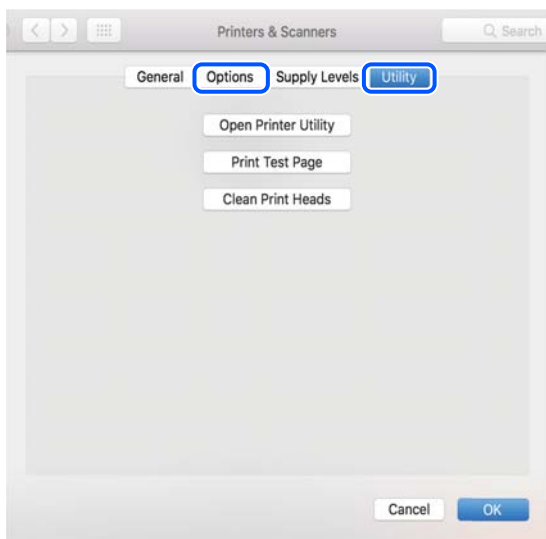
Powiązane informacje

➔ [„Osobne instalowanie aplikacji” na stronie 119](#)

Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Mac OS

Można sprawdzić, czy na komputerze zainstalowany jest oryginalny sterownik drukarki Epson, używając jednej z następujących metod.

Wybierz **Preferencje systemowe** z menu Apple > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), a następnie wybierz drukarkę. Kliknij **Opcje i materiały eksploatacyjne**. Jeśli w oknie wyświetlane są karty **Opcje i Narzędzia**, oznacza to, że na komputerze zainstalowany jest oryginalny sterownik drukarki Epson.



Powiązane informacje

➔ „Osobne instalowanie aplikacji” na stronie 119

Ponowne ustawienie połączenia sieciowego

Sieć drukarki wymaga konfiguracji w następujących przypadkach.

- ☐ Podczas używania drukarki z połączeniem sieciowym
- ☐ Gdy zmienione zostało otoczenie sieciowe
- ☐ Po wymianie routera bezprzewodowego
- ☐ Po zmianie metody połączenia z komputerem

Konfigurowanie ustawień połączenia z komputerem

Instalatora można uruchomić, używając jednej z następujących metod.

Konfigurowanie za pomocą witryny

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

<https://epson.sn>

 Procedurę można także obejrzeć w Instr. filmu internetowego. Uzyskaj dostęp do następującej strony internetowej.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=VC00004>

Konfiguracja z użyciem płyty z oprogramowaniem

Jeżeli używana drukarka została dostarczona z płytą z oprogramowaniem i używany jest komputer Windows z napędem płyt, włóż płytę do komputera, a następnie wykonaj wyświetlane na ekranie instrukcje.

Konfigurowanie ustawień połączenia z urządzeniem inteligentnym

Drukarkę można używać za pośrednictwem routera bezprzewodowego z poziomu urządzenia inteligentnego, jeśli router bezprzewodowy jest połączony z tą samą siecią co drukarka.

Skonfiguruj nowe połączenie, uzyskaj dostęp do następującej strony internetowej z urządzenia inteligentnego, które ma zostać połączone z drukarką. Wprowadź nazwę produktu, przejdź do Konfiguracja, a następnie rozpocznij ustawienia.

<https://epson.sn>

 Procedurę można obejrzeć w Instr. filmu internetowego. Uzyskaj dostęp do następującej strony internetowej.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=VC00006>

Uwaga:

Jeśli wykonane zostały już ustawienia połączenia między używanym urządzeniem inteligentnym a drukarką, ale potrzebna jest ich rekonfiguracja, można to zrobić z takiej aplikacji, jak Epson Smart Panel.

Powiązane informacje

➔ „Drukowanie przy użyciu aplikacji Epson Smart Panel” na stronie 54

Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu panelu sterowania

Jeżeli do konfiguracji połączenia drukarki nie jest używany komputer lub urządzenie inteligentne, można to zrobić na panelu sterowania.

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

Jeżeli znany jest SSID i hasło dla używanego routera bezprzewodowego, można je ustawić ręcznie.

Powiązane informacje

➔ „Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przez wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła” na stronie 123

➔ „Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przy użyciu przycisku (WPS)” na stronie 124

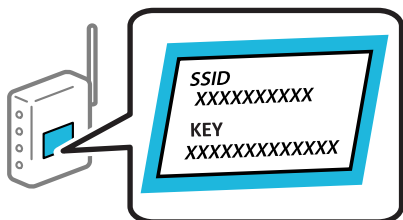
➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)” na stronie 125

Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przez wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła

Sieć Wi-Fi można skonfigurować, wprowadzając informacje niezbędne do połączenia się z routerem bezprzewodowym na panelu sterowania drukarki. Aby móc skonfigurować sieć za pomocą tej metody, trzeba znać identyfikator SSID oraz hasło do sieci routera bezprzewodowego.

Uwaga:

W przypadku korzystania z routera bezprzewodowego z ustawieniami domyślnymi identyfikator SSID oraz hasło podane są na etykiecie routera bezprzewodowego. Aby uzyskać identyfikator SSID i hasło, należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną wraz z routerem bezprzewodowym.



1. Na ekranie głównym dotknij pozycji .

2. Wybierz pozycję **Wi-Fi (zalecane)**.

3. Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.

Jeśli połączenie sieciowe zostało już skonfigurowane, wyświetlą się szczegóły połączenia. Dotknij pozycji **Zmień ustawienia**, aby zmienić ustawienia.

4. Wybierz pozycję **Kreator konfiguracji Wi-Fi**.

5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wybrać SSID, wprowadź hasło dla routera bezprzewodowego i rozpocznij konfigurację.

Jeśli chcesz sprawdzić stan połączenia sieci dla drukarki po ukończeniu konfiguracji, więcej informacji możesz uzyskać, klikając łącze informacji powiązanych.

Uwaga:

- ☐ Jeśli identyfikator SSID jest nieznany, należy sprawdzić, czy nie został on umieszczony na etykiecie routera bezprzewodowego. W przypadku korzystania z routera bezprzewodowego z ustawieniami domyślnymi identyfikator SSID podany jest na etykiecie routera bezprzewodowego. Jeśli nie można znaleźć żadnych informacji, należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną wraz z routerem bezprzewodowym.
- ☐ Wielkość liter w hasle ma znaczenie.
- ☐ Jeśli hasło jest nieznane, należy sprawdzić, czy nie zostało ono umieszczona na etykiecie routera bezprzewodowego. Hasło na etykiecie może być oznaczone napisem „Network Key”, „Wireless Password” itd. W przypadku korzystania z routera bezprzewodowego z ustawieniami domyślnymi hasło podane jest na etykiecie routera bezprzewodowego.

Powiązane informacje

➔ [„Sprawdzenie stanu połączenia sieciowego drukarki \(Raport połączenia sieciowego\)” na stronie 131](#)

Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przy użyciu przycisku (WPS)

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

- ☐ Router bezprzewodowy jest zgodny z WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- ☐ Obecne połączenie Wi-Fi zostało ustanowione przez naciśnięcie przycisku na routerze bezprzewodowym.

Uwaga:

Jeśli nie można znaleźć przycisku lub konfiguracja jest wykonywana za pomocą oprogramowania, należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną wraz z routerem bezprzewodowym.

1. Na ekranie głównym dotknij pozycji .
2. Wybierz pozycję **Wi-Fi (zalecane)**.
3. Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.
Jeśli połączenie sieciowe zostało już skonfigurowane, wyświetlą się szczegóły połączenia. Dotknij pozycji **Zmień ustawienia**, aby zmienić ustawienia.
4. Wybierz pozycję **Ust. Push Button (WPS)**.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Jeśli chcesz sprawdzić stan połączenia sieci dla drukarki po ukończeniu konfiguracji, więcej informacji możesz uzyskać, klikając łącze informacji powiązanych.

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ „Sprawdzenie stanu połączenia sieciowego drukarki (Raport połączenia sieciowego)” na stronie 131

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

Można automatycznie połączyć się z routerem bezprzewodowym, używając kodu PIN. Metody tej można używać do konfiguracji, jeśli router bezprzewodowy obsługuje funkcję WPS (Wi-Fi Protected Setup). Aby wprowadzić kod PIN na routerze bezprzewodowym, użyj komputera.

1. Na ekranie głównym dotknij pozycji .
2. Wybierz pozycję **Wi-Fi (zalecane)**.
3. Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.
Jeśli połączenie sieciowe zostało już skonfigurowane, wyświetlą się szczegóły połączenia. Dotknij pozycji **Zmień ustawienia**, aby zmienić ustawienia.
4. Wybierz pozycję **Inne > Ust. kodu PIN (WPS)**.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Jeśli chcesz sprawdzić stan połączenia sieci dla drukarki po ukończeniu konfiguracji, więcej informacji możesz uzyskać, klikając łącze informacji powiązanych.

Uwaga:

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

Powiązane informacje

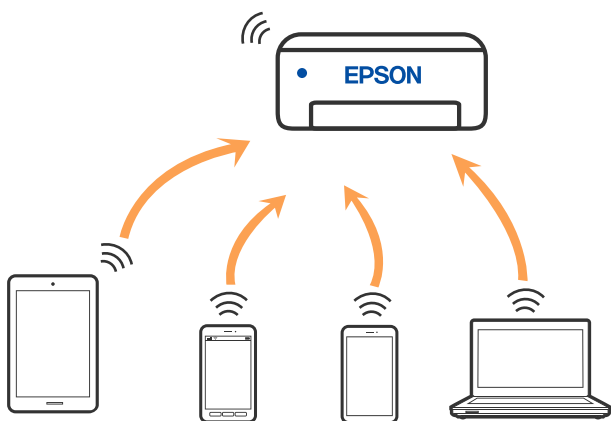
➔ „Sprawdzenie stanu połączenia sieciowego drukarki (Raport połączenia sieciowego)” na stronie 131

Nawiązywanie bezpośredniego połączenia między urządzeniem inteligentnym a drukarką (Wi-Fi Direct)

Funkcja Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) pozwala połączyć urządzenie inteligentne bezpośrednio z drukarką z pominięciem routera bezprzewodowego i drukowanie z urządzenia inteligentnego.

Informacje o funkcji Wi-Fi Direct

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 routera bezprzewodowego i można podłączyć do niego urządzenia bez konieczności użycia standardowego routera bezprzewodowego. Jednakże urządzenia bezpośrednio połączone z drukarką nie mogą komunikować się ze sobą przez drukarkę.



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

Łączenie z urządzeniami z użyciem Wi-Fi Direct

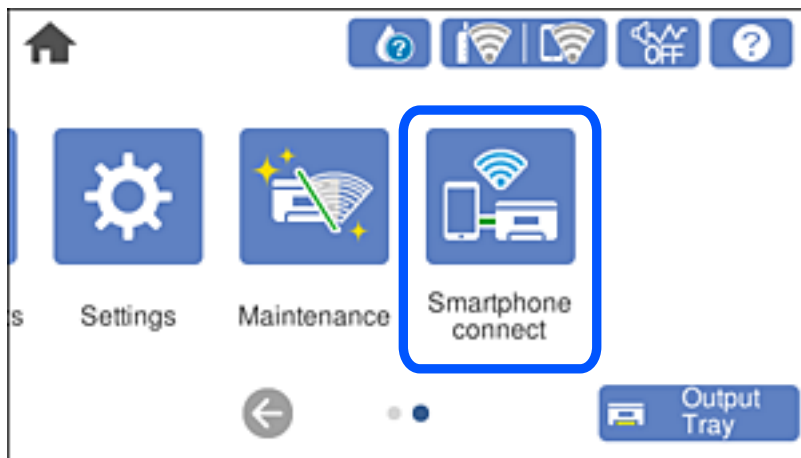
Ta metoda umożliwia połączenie drukarki bezpośrednio z urządzeniami bez routera bezprzewodowego.

Uwaga:

Dla użytkowników iOS lub Android, wygodna jest konfiguracja z Epson Smart Panel.

Ustawienia te trzeba konfigurować na drukarce i podłączanym urządzeniu tylko raz. Dopóki nie zostanie wyłączona funkcja Wi-Fi Direct lub zostaną przywrócone wartości domyślne ustawień sieciowych, nie trzeba ponownie wykonywać tych ustawień.

1. Wybierz **Podłącz smartfon** na ekranie głównym drukarki.

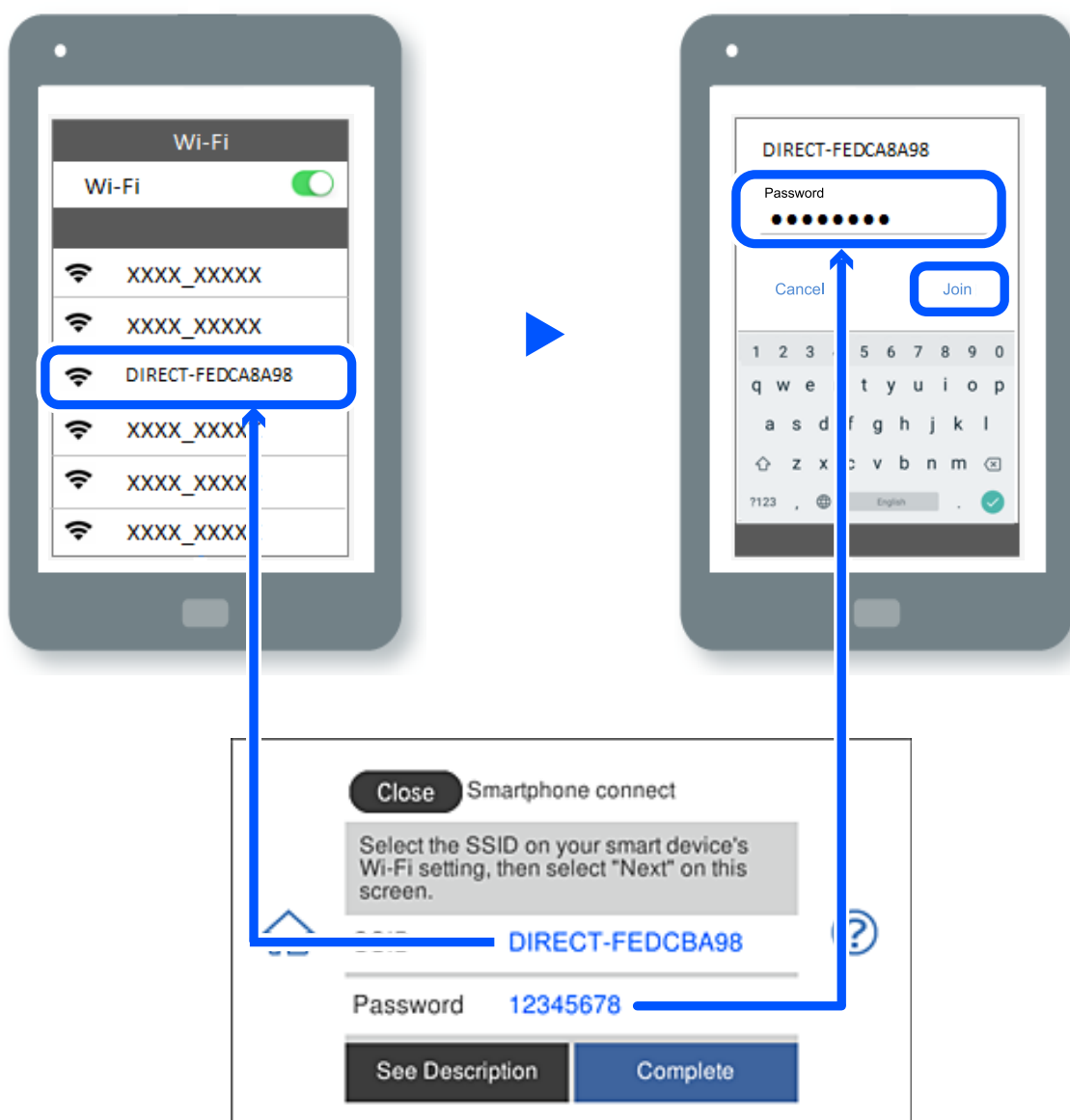


Uwaga:

*Jeżeli połączenie Wi-Fi zostało już skonfigurowane, wybierz **Inne metody**.*

2. Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.
3. Wybierz pozycję **Inne metody**.
4. Wybierz pozycję **Inne urząd. z systemem oper.**.

5. Na ekranie sieci Wi-Fi urządzenia, wybierz SSID wyświetlony na panelu sterowania drukarki, a następnie wprowadź hasło.



6. Na ekranie aplikacji drukowania dla urządzenia wybierz drukarkę do połączenia.
7. Na panelu sterowania drukarki wybierz pozycję **Zakończ**.

W przypadku urządzeń, które były już połączone z drukarką, na ekranie sieci Wi-Fi urządzenia wybierz nazwę sieci (SSID), aby połączyć je ponownie.

Uwaga:

W przypadku urządzenia z systemem iOS można się też połączyć, skanując kod QR za pomocą aparatu systemu iOS. Sprawdź łącze poniżej.

<https://epson.sn>

Rozłączanie połączenia Wi-Fi Direct (Zwykłe AP)

Uwaga:

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

1. Stuknij  na ekranie głównym drukarki.
2. Wybierz pozycję **Wi-Fi Direct**.
Zostaną wyświetlone informacje o połączeniu Wi-Fi Direct.
3. Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.
4. Dotknij pozycji .
5. Wybierz pozycję **Wyłącz Wi-Fi Direct**.
6. Dotknij pozycji **Wyłącz ustawienia**.
7. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Zmiana ustawień Wi-Fi Direct (zwykłe AP), takich jak identyfikator SSID

Po włączeniu połączenia Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) można zmienić jego ustawienia, wybierając pozycje

 > **Wi-Fi Direct** > **Rozpocznij konfigurację** > , co spowoduje wyświetlenie następujących ustawień.

Zmień nazwę sieci

Nazwę sieci (SSID) funkcji Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) służącą do nawiązywania połączeń z drukarką można zmienić na dowolnie wybraną nazwę. W celu definiowania nazwy sieci (SSID) można używać znaków ASCII wyświetlanych na klawiaturze programowej na panelu sterowania. Można użyć do 22 znaków.

Po zmianie nazwy sieci (SSID) wszystkie połączone urządzenia zostaną rozłączone. Aby ponownie nawiązać połączenie z urządzeniem, należy użyć nowej nazwy sieci (SSID).

Zmień hasło

Możliwa jest zmiana hasła funkcji Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) służącego do nawiązywania połączeń z drukarką. Do definiowania hasła można używać znaków ASCII wyświetlanych na klawiaturze programowej na panelu sterowania. Można użyć od 8 do 22 znaków.

Po zmianie hasła wszystkie połączone urządzenia zostaną rozłączone. Aby ponownie nawiązać połączenie z urządzeniem, należy użyć nowego hasła.

Wyłącz Wi-Fi Direct

Możliwe jest wyłączenie funkcji Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) drukarki. Po jej wyłączeniu wszystkie urządzenia połączone z drukarką w trybie Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) zostaną rozłączone.

Przywr. ust. domyśl.

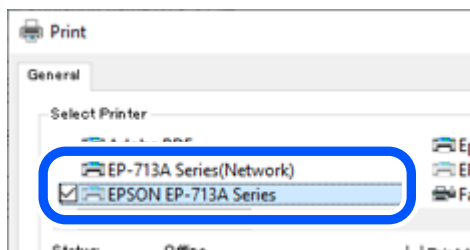
Można przywrócić wartości domyślne wszystkich ustawień funkcji Wi-Fi Direct (Zwykle AP).

Zostaną usunięte informacje o połączeniu Wi-Fi Direct (Zwykle AP) z urządzeniem inteligentnym zapisane w pamięci drukarki.

Zmiana połączenia z Wi-Fi na USB

Wykonaj czynności poniżej, jeżeli używane Wi-Fi jest niestabilne lub, aby zmienić na bardziej stabilne połączenie USB.

1. Należy podłączyć drukarkę do komputera kablem USB.
2. Podczas drukowania z użyciem połączenia USB, wybierz drukarkę bez oznaczenia (Sieć).



Powiązane informacje

➔ „Nazwy i funkcje części” na stronie 18

Ustawienie statycznego adresu IP dla drukarki

W tej części znajduje się opis wykonywania ustawień z panelu sterowania drukarki.

1. Wybierz **Ustaw.** na ekranie głównym drukarki.
2. Wybierz pozycję **Ustawienia sieciowe > Zaawansowane > TCP/IP.**
3. Wybierz pozycję **Uzyskaj adres IP**, a następnie **Ręczne.**
4. Wprowadź adres IP.

Aby przełączyć się na następny lub poprzedni segment rozdzielony kropką, wybierz pozycję ◀ i ▶.

Potwierdź wartość z poprzedniego ekranu.

5. Ustaw opcje **Maska podsieci** i **Domyśl. brama.**

Potwierdź wartość z poprzedniego ekranu.



Ważne:

Jeśli kombinacja ustawień **Adres IP**, **Maska podsieci** i **Domyśl. brama** jest nieprawidłowa, nie będzie można kontynuować ustawień. Należy sprawdzić, czy wprowadzone dane są poprawne.

6. Wprowadź adres IP podstawowego serwera DNS.

Potwierdź wartość z poprzedniego ekranu.

Uwaga:

Po wybraniu opcji **Auto** w ustawieniach przydziału adresu IP można wybrać ustawienia serwera DNS. Dostępne opcje to **Ręczne** lub **Auto**. Jeśli nie można uzyskać adresu serwera DNS automatycznie, wybierz pozycję **Ręczne**, a następnie wprowadź adres serwera DNS. Potem wprowadź bezpośrednio adres pomocniczego serwera DNS. W przypadku wybrania ustawienia **Auto** przejdź do kroku 8.

7. Wprowadź adres IP pomocniczego serwera DNS.

Potwierdź wartość z poprzedniego ekranu.

8. Dotknij pozycji **Uruchom ustawienia**.

Sprawdzenie stanu połączenia sieciowego drukarki (Raport połączenia sieciowego)

Można wydrukować raport połączenia sieciowego, aby sprawdzić stan połączenia między drukarką a routerem bezprzewodowym.

1. Załaduj papier.
2. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustaw..**
3. Wybierz pozycję **Ustawienia sieciowe > Sprawdzanie połączenia**.
Rozpocznie się kontrola połączenia.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie drukarki, aby wydrukować raport połączenia sieciowego drukarki.
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 141](#)

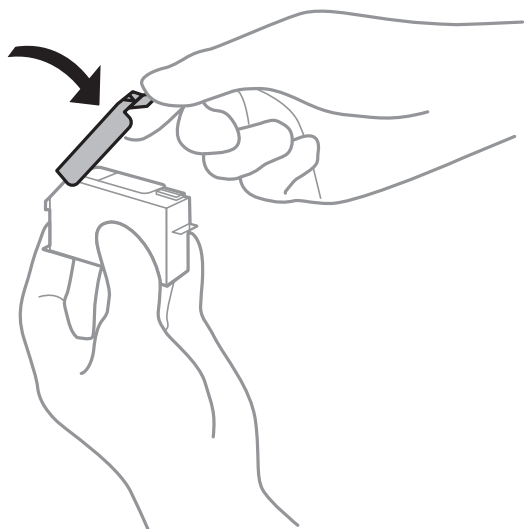
Transport i przechowywanie drukarki

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



Ważne:

- ❑ W bardzo mało prawdopodobnym przypadku, w którym wystąpi konieczność wyjęcia wkładu z drukarki, koniecznie umieścić zatyczkę na port pojemnika z tuszem, ponieważ w przeciwnym razie port wyschnie i stanie się bezużyteczny po ponownym umieszczeniu go w drukarce.



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

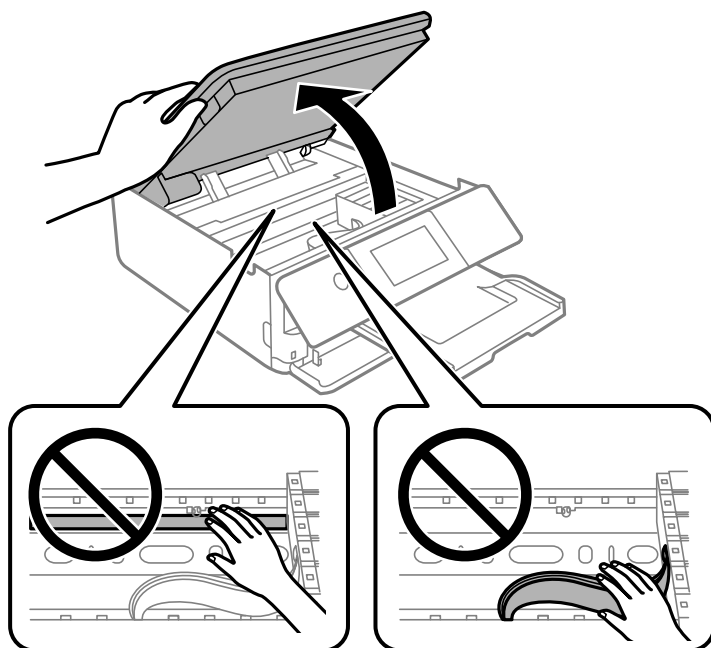


Ważne:

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

3. Odłącz wszystkie przewody, takie jak przewód zasilania i przewód USB.
4. Upewnij się, że nie pozostała włożona żadna karta pamięci ani zewnętrzne urządzenie USB.
5. Wyjmij cały papier z drukarki.
6. Upewnij się, że w drukarce nie ma żadnych oryginałów.

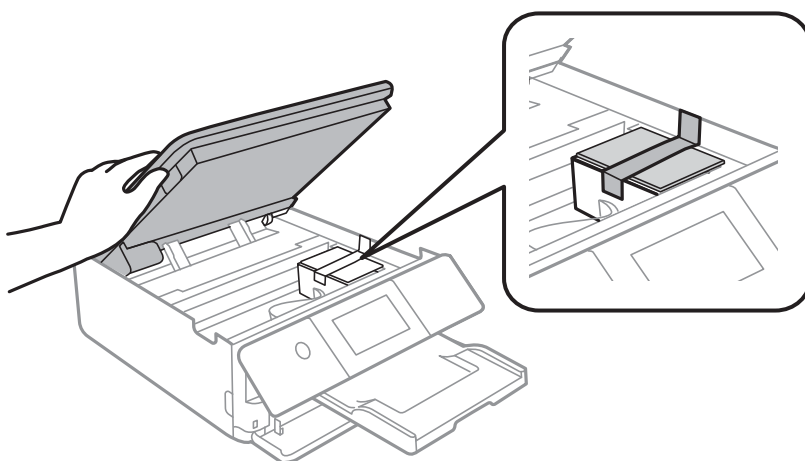
7. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą szyby skanera.



Przestroga:

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

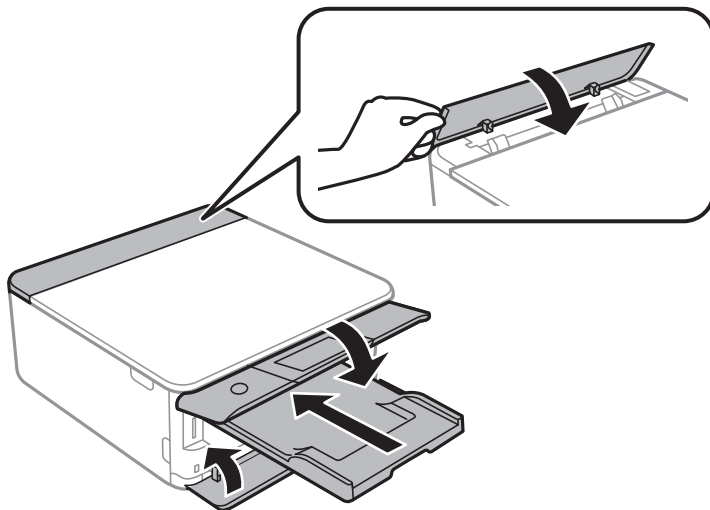
8. Zamocuj uchwyt wkładu z tuszem do obudowy, mocując dostarczony materiał ochronny na górze za pomocą taśmy.



9. Zamknij moduł skanera.

Moduł skanera jest zaprojektowany, tak aby pokrywa zamykała się powoli i stawiała niewielki opór, aby uniemożliwić przycięcie palców. Zamykaj pokrywę, nawet jeżeli wyczuwalny jest delikatny opór.

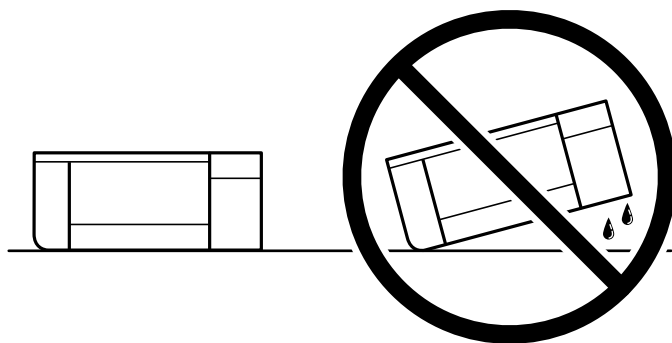
10. Przygotuj drukarkę do zapakowania w sposób przedstawiony poniżej.



11. Zapakuj drukarkę do jej opakowania używając materiałów zabezpieczających.

! 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.

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

- ➔ „Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 107
- ➔ „Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 110

Rozwiązywanie problemów

Nie można drukować lub skanować.	136
Jakość drukowania, kopiowania i skanowania jest niska.	154
Nie można wybrać typu papieru lub źródła papieru w sterowniku drukarki.	174
Komunikat jest wyświetlany na ekranie LCD.	175
Zacięcia papieru.	178
Czas na wymianę wkładów z tuszem.	183
Czas na wymianę zbiornika na zużyty atrament.	190
Drukarka nie działa zgodnie z oczekiwaniami.	191
Nie można rozwiązać problemu.	198

Nie można drukować lub skanować

Rozwiązanie problemu

Przeczytaj tę część, jeżeli nie można drukować lub skanować zgodnie z oczekiwaniami lub jeżeli podczas drukowania wystąpiły problemy. Sprawdź następującą część w celu uzyskania rozwiązań niektórych często spotykanych problemów.

Czy drukarka jest włączona?

- ☐ Upewnij się, że drukarka jest włączona.
- ☐ Upewnij się, że przewód zasilający jest prawidłowo podłączony.

Powiązane informacje

- ➔ [„Zasilanie się nie włącza” na stronie 191](#)
- ➔ [„Nie można rozwiązać problemu” na stronie 198](#)

Czy drukarka działa prawidłowo?

- ☐ Jeżeli na ekranie LCD wyświetlany jest komunikat błędu, sprawdź błąd.
- ☐ Wydrukuj arkusz stanu i użyj go do sprawdzenia, czy drukarka może drukować prawidłowo.

Powiązane informacje

- ➔ [„Komunikat jest wyświetlany na ekranie LCD” na stronie 175](#)

Czy w drukarce znajduje się zacięty papier?

Jeżeli w drukarce znajduje się zacięty papier, nie można rozpocząć drukowania. Wyjmij zacięty papier z drukarki.

Powiązane informacje

- ➔ [„Zacięcia papieru” na stronie 178](#)

Czy dane drukowania zostały wysłane prawidłowo?

- ☐ Upewnij się, że nie pozostały żadne dane drukowania z poprzedniego zadania.
- ☐ Sprawdź sterownik drukarki, aby się upewnić, że drukarka nie jest offline.

Powiązane informacje

- ➔ [„Nadal dostępne jest zadanie oczekujące na wydrukowanie.” na stronie 138](#)
- ➔ [„Drukarka oczekuje na zadanie lub jest w trybie offline.” na stronie 138](#)

Czy wystąpiły problemy z połączeniem?

- ☐ Upewnij się, że kable są prawidłowo podłączone dla wszystkich połączeń.
- ☐ Upewnij się, że urządzenie sieciowe i hub USB działają normalnie.
- ☐ Jeśli używane jest połączenie Wi-Fi, upewnij się, że są prawidłowe ustawienia połączenia Wi-Fi.

Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie stanu połączenia” na stronie 149
- ➔ „Drukarka nie może się połączyć przez USB” na stronie 140
- ➔ „Ponowne ustawienie połączenia sieciowego” na stronie 122
- ➔ „Główne przyczyny i rozwiązania dotyczące problemów z połączeniem sieciowym” na stronie 150

Aplikacja lub sterownik drukarki nie działają prawidłowo

Nie można drukować mimo nawiązania połączenia (Windows)

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Nie zainstalowano oryginalnego sterownika drukarki Epson.

Rozwiązania

Jeśli oryginalny sterownik drukarki Epson (EPSON XXXXX) nie został zainstalowany, dostępne funkcje są ograniczone. Zalecamy stosowanie oryginalnego sterownika drukarki Epson.

- ➔ „Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Windows” na stronie 120
- ➔ „Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Mac OS” na stronie 121

■ Wystąpił problem z oprogramowaniem lub danymi.

Rozwiązania

- ☐ Jeśli drukowany jest obraz, którego dane zajmują dużo miejsca, w komputerze może zabraknąć pamięci. Wydrukuj obraz w niższej rozdzielczości lub w mniejszym rozmiarze.
 - ☐ Jeżeli żadne rozwiązania nie pomogły zlikwidować problemu, spróbuj odinstalować i ponownie zainstalować sterownik drukarki
- ➔ „Osobne instalowanie aplikacji” na stronie 119

■ Wystąpił problem ze stanem drukarki.

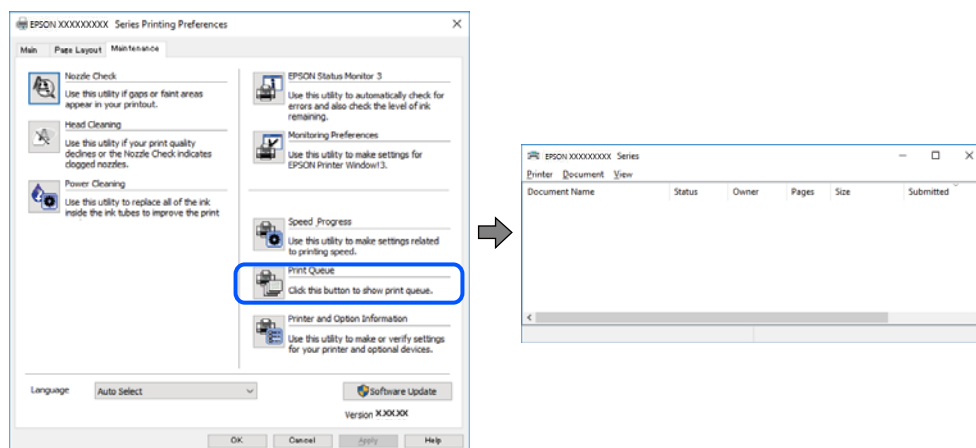
Rozwiązania

Kliknij przycisk **EPSON Status Monitor 3** na karcie sterownika drukarki **Konserwacja**, a następnie sprawdź stan drukarki. 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**.

Nadal dostępne jest zadanie oczekujące na wydrukowanie.

Rozwiązania

Kliknij przycisk **Kolejka wydruku** na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki. Jeśli w pamięci nadal są niepotrzebne dane, wybierz polecenie **Anuluj wszystkie dokumenty** z menu **Drukarka**.

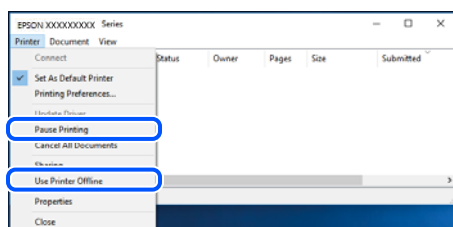


Drukarka oczekuje na zadanie lub jest w trybie offline.

Rozwiązania

Kliknij przycisk **Kolejka wydruku** na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki.

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



Drukarka nie została wybrana jako drukarka domyślna.

Rozwiązania

Kliknij ikonę drukarki prawym przyciskiem myszy w oknie **Panel sterowania > Wyświetl urządzenia i drukarki** (lub **Drukarki, Drukarki i faksy**), a następnie wybierz polecenie **Ustaw jako drukarkę domyślną**.

Uwaga:

Jeżeli w oknie jest wiele ikon drukarek, zapoznaj się z poniższymi informacjami, aby wybrać odpowiednią drukarkę.

Przykład)

Połączenie USB: seria EPSON XXXX

Połączenie sieciowe: seria EPSON XXXX (sieć)

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

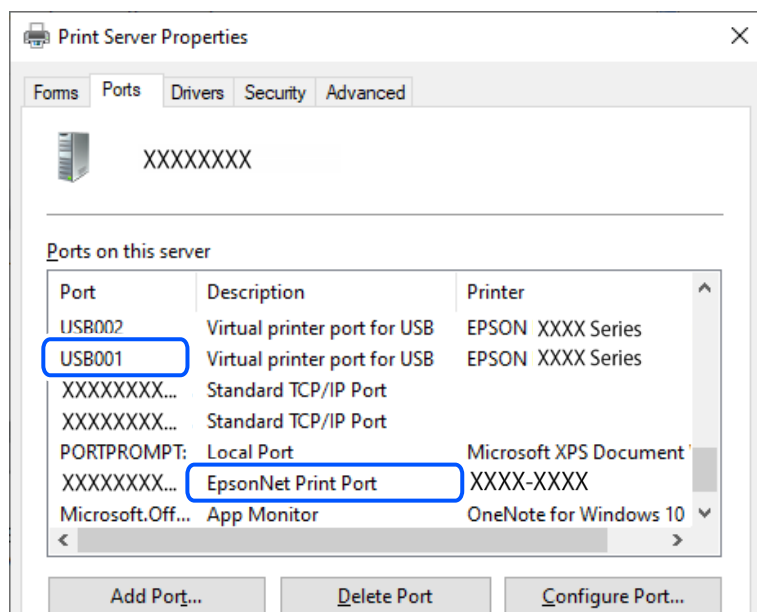
Port drukarki jest ustawiony nieprawidłowo.

Rozwiązania

Kliknij przycisk **Kolejka wydruku** na karcie sterownika drukarki **Konserwacja**.

Sprawdź, czy port drukarki jest ustawiony poprawnie, tj. zgodnie z **Właściwość > Port** w menu **Drukarka**.

Połączenie USB: **USBXXX**, połączenie sieciowe: **EpsonNet Print Port**



Nie można drukować mimo nawiązania połączenia (Mac OS)

Można uwzględnić następujące przyczyny.

Nie zainstalowano oryginalnego sterownika drukarki Epson.

Rozwiązania

Jeśli oryginalny sterownik drukarki Epson (EPSON XXXXX) nie został zainstalowany, dostępne funkcje są ograniczone. Zalecamy stosowanie oryginalnego sterownika drukarki Epson.

➔ „Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Windows” na stronie 120

➔ „Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Mac OS” na stronie 121

Wystąpił problem z oprogramowaniem lub danymi.

Rozwiązania

- ☐ Jeśli drukowany jest obraz, którego dane zajmują dużo miejsca, w komputerze może zabraknąć pamięci. Wydrukuj obraz w niższej rozdzielczości lub w mniejszym rozmiarze.
- ☐ Jeżeli żadne rozwiązania nie pomogły zlikwidować problemu, spróbuj odinstalować i ponownie zainstalować sterownik drukarki

➔ „Osobne instalowanie aplikacji” na stronie 119

■ Wystąpił problem ze stanem drukarki.

Rozwiązania

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

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

Nie można drukować mimo nawiązania połączenia (iOS)

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Opcja Konfiguracja papieru jest wyłączona.

Rozwiązania

W poniższym menu włącz ustawienie **Konfiguracja papieru**.

Ustaw. > Ustaw. drukarki > Ustawienie źródła papieru > Konfiguracja papieru

■ Opcja AirPrint jest wyłączona.

Rozwiązania

Włącz ustawienie AirPrint w aplikacji Web Config.

➔ „Aplikacja konfiguracji obsługi drukarki (Web Config)” na stronie 208

■ Nie można skanować mimo poprawnego nawiązania połączenia

■ Skanowanie w wysokiej rozdzielczości przez sieć.

Rozwiązania

Spróbuj skanować z mniejszą rozdzielczością.

Drukarka nie może się połączyć przez USB

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Kabel USB nie jest podłączony do gniazda elektrycznego prawidłowo.

Rozwiązania

Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.

■ Wystąpił problem z koncentratorem USB.

Rozwiązania

Jeżeli korzystasz z koncentratora USB, spróbuj bezpośrednio podłączyć drukarkę do komputera.

■ Wystąpił problem z kablem USB lub portem USB.

Rozwiązania

Jeśli kabla USB nie można rozpoznać, zmień port lub zmień kabel USB.

Drukarka nie może się połączyć z siecią.

Sprawdzanie połączenia

Aby sprawdzić szczegółowe informacje o stanie połączenia, wydrukuj raport sprawdzenia połączenia sieciowego.

Uwaga:

Aby sprawdzić informacje o ustawieniach sieciowych, wydrukuj arkusz stanu sieci.

Powiązane informacje

➔ „Sprawdzenie stanu połączenia sieciowego drukarki (Raport połączenia sieciowego)” na stronie 131

Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego

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

Check Network Connection

Check Result: FAIL

Error code: (E-2)

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

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

Checked Items

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

Network Status

Printer Name	EPSON XXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

a. Kod błędu

b. Komunikaty dotyczące środowiska sieciowego

Powiązane informacje

- ➔ „E-1” na stronie 142
- ➔ „E-2, E-3, E-7” na stronie 142
- ➔ „E-5” na stronie 143
- ➔ „E-6” na stronie 143
- ➔ „E-8” na stronie 144
- ➔ „E-9” na stronie 144
- ➔ „E-10” na stronie 144
- ➔ „E-11” na stronie 145
- ➔ „E-12” na stronie 145
- ➔ „E-13” na stronie 146
- ➔ „Komunikat dotyczący środowiska sieciowego” na stronie 146

E-1

Rozwiązania:

- ☐ Upewnij się, że koncentrator lub inne urządzenia sieciowe są włączone.
- ☐ Jeśli chcesz podłączyć drukarkę za pośrednictwem Wi-Fi, ponownie wprowadź dla niej stosowne ustawienia, ponieważ połączenie bezprzewodowe jest wyłączone.

Powiązane informacje

- ➔ „Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu panelu sterowania” na stronie 123

E-2, E-3, E-7

Rozwiązania:

- ☐ Upewnij się, że router bezprzewodowy jest włączony.
- ☐ Sprawdź, czy komputer lub urządzenie są prawidłowo połączone z routerem bezprzewodowym.
- ☐ Wyłącz router bezprzewodowy. Oczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie.
- ☐ Umieść drukarkę bliżej routera bezprzewodowego i usuń wszelkie przeszkody między nimi.
- ☐ W przypadku ręcznego wprowadzania identyfikatora SSID sprawdź, czy jest on prawidłowy. Sprawdź identyfikator SSID w części **Stan sieci** na raporcie połączenia sieciowego.
- ☐ Jeśli router bezprzewodowy ma wiele identyfikatorów SSID, wybierz wyświetlany SSID. Gdy SSID wykorzystuje niezgodną częstotliwość, drukarka nie wyświetli go.
- ☐ Jeśli do nawiązania połączenia sieciowego używany jest aktywny przycisk należy upewnić się, że router bezprzewodowy obsługuje WPS. Nie można używać konfiguracji przyciskiem aktywnym, jeśli router bezprzewodowy nie obsługuje WPS.
- ☐ Należy upewnić się, że identyfikator SSID wykorzystuje tylko znaki ASCII (znaki i symbole alfanumeryczne). Drukarka nie może wyświetlić identyfikatora SSID, który zawiera znaki inne niż znaki ASCII.

- ☐ Przed połączeniem z routerem bezprzewodowym, upewnij się że znasz SSID i hasło. Jeśli używasz routera bezprzewodowego z ustawieniami domyślnymi, SSID oraz hasło są podane na etykiecie routera bezprzewodowego. Jeśli nie znasz SSID i hasła, skontaktuj się z osobą, która skonfigurowała router bezprzewodowy, lub sprawdź dokumentację dostarczoną z routerem bezprzewodowym.
- ☐ Aby połączyć się z siecią o identyfikatorze SSID wygenerowanym przez funkcję tetheringu na urządzeniu inteligentnym, sprawdź identyfikator SSID i hasło dostępne w dokumentacji urządzenia inteligentnego.
- ☐ Jeśli połączenie Wi-Fi zostanie nagle przerwane, sprawdź, czy występują poniższe warunki. Jeśli poniższe warunki mają zastosowanie, zresetuj ustawienia sieciowe pobierając i uruchamiając oprogramowanie z poniższego serwisu internetowego.
<https://epson.sn> > **Konfiguracja**
- ☐ Kolejne urządzenie inteligentne zostało dodane do sieci za pomocą przycisku.
- ☐ Sieć Wi-Fi skonfigurowano przy zastosowaniu metody innej niż naciśnięcie przycisku.

Powiązane informacje

- ➔ „Ponowne ustawienie połączenia sieciowego” na stronie 122
- ➔ „Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu panelu sterowania” na stronie 123

E-5

Rozwiązania:

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

- ☐ WEP-64 bit (40-bitowy)
- ☐ WEP-128 bit (104-bitowy)
- ☐ WPA PSK (TKIP/AES)*
- ☐ WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- ☐ WPA (TKIP/AES)
- ☐ WPA2 (TKIP/AES)
- ☐ WPA3-SAE (AES)

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

E-6

Rozwiązania:

- ☐ Sprawdź, czy jest wyłączone filtrowanie adresów MAC. Jeśli jest włączone, zarejestruj adres MAC drukarki, aby nie był filtrowany. W celu uzyskania szczegółów sprawdź dokumentację dostarczoną z routerem bezprzewodowym. Adres MAC drukarki można sprawdzić w części **Stan sieci** raportu połączenia sieciowego.
- ☐ Jeśli router bezprzewodowy wykorzystuje udostępniane uwierzytelnianie z zabezpieczeniem WEP, należy się upewnić, że klucz uwierzytelniania i indeks są prawidłowe.

- ☐ Jeśli liczba możliwych do połączenia urządzeń w routerze bezprzewodowym jest mniejsza od liczby urządzeń sieciowych do połączenia, wykonaj ustawienia routera bezprzewodowego w celu zwiększenia liczby urządzeń, które można połączyć. W celu uzyskania informacji o wykonywaniu ustawień, sprawdź dokumentację dostarczoną z routerem bezprzewodowym.

Powiązane informacje

➔ „Konfigurowanie ustawień połączenia z komputerem” na stronie 122

E-8

Rozwiązania:

- ☐ Włącz serwer DHCP na routerze bezprzewodowym, gdy opcja drukarki Obtain IP Address jest ustawiona na Auto.
- ☐ Jeśli opcja drukarki Obtain IP Address jest ustawiona na Manual, ten komunikat oznacza, że wprowadzony ręcznie adres IP jest spoza zakresu (na przykład: 0.0.0.0). Wprowadź prawidłowy adres IP na panelu sterowania drukarki.

Powiązane informacje

➔ „Ustawienie statycznego adresu IP dla drukarki” na stronie 130

E-9

Rozwiązania:

Zastosuj się do poniższych rozwiązań.

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

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

<https://epson.sn> > Konfiguracja

Powiązane informacje

➔ „Konfigurowanie ustawień połączenia z komputerem” na stronie 122

E-10

Rozwiązania:

Zastosuj się do poniższych rozwiązań.

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

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

Jeśli opcja DHCP jest włączona, ustaw opcję drukarki Obtain IP Address na Auto. Aby ręcznie ustawić adres IP, sprawdź adres IP drukarki w części **Stan sieci** na raporcie połączenia sieciowego, a następnie na ekranie ustawień sieci wybierz pozycję Manual. Ustaw maskę podsieci na [255.255.255.0].

Jeśli nadal nie można się połączyć z drukarką i urządzeniami sieciowymi, wyłącz router bezprzewodowy. Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie.

Powiązane informacje

➔ „Ustawienie statycznego adresu IP dla drukarki” na stronie 130

E-11

Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- ☐ Czy po ustawieniu TCP/IP drukarki na Ręcznie, domyślny adres bramy jest prawidłowy.
- ☐ Czy jest włączone urządzenie ustawione jako domyślna brama.

Ustaw prawidłowy domyślny adres bramy. Adres domyślnej bramy można sprawdzić w części **Stan sieci** raportu połączenia sieciowego.

Powiązane informacje

➔ „Ustawienie statycznego adresu IP dla drukarki” na stronie 130

E-12

Rozwiązania:

Zastosuj się do poniższych rozwiązań.

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

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

- ☐ Wyłącz router bezprzewodowy. Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie.
- ☐ Skonfiguruj ustawienia sieciowe ponownie za pomocą instalatora. Można go uruchomić z następującej witryny.
<https://epson.sn> > **Konfiguracja**
- ☐ W routerze bezprzewodowym, który wykorzystuje typ zabezpieczeń WEP, można zarejestrować kilka haseł. W przypadku zarejestrowania kilku haseł sprawdź, czy pierwsze zarejestrowane hasło jest ustawione w drukarce.

Powiązane informacje

➔ „Ustawienie statycznego adresu IP dla drukarki” na stronie 130

E-13

Rozwiązania:

Zastosuj się do poniższych rozwiązań.

- ☐ Czy są włączone urządzenia sieciowe, takie jak router bezprzewodowy, hub i router.
- ☐ Opcje TCP/IP urządzeń sieciowych nie zostały ustawione ręcznie. (Jeśli ustawienia adresu TCP/IP drukarki są wykonywane automatycznie, a ustawienia TCP/IP innych urządzeń sieciowych są wykonywane ręcznie, sieć drukarki może się różnić od sieci innych urządzeń)

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

- ☐ Wyłącz router bezprzewodowy. Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie.
- ☐ Za pomocą instalatora skonfiguruj ustawienia sieci na komputerze, który jest połączony z tą samą siecią co drukarka. Można go uruchomić z następującej witryny.

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

- ☐ W routerze bezprzewodowym, który wykorzystuje typ zabezpieczeń WEP, można zarejestrować kilka haseł. W przypadku zarejestrowania kilku haseł sprawdź, czy pierwsze zarejestrowane hasło jest ustawione w drukarce.

Powiązane informacje

- ➔ „Ustawienie statycznego adresu IP dla drukarki” na stronie 130
- ➔ „Konfigurowanie ustawień połączenia z komputerem” na stronie 122

Komunikat dotyczący środowiska sieciowego

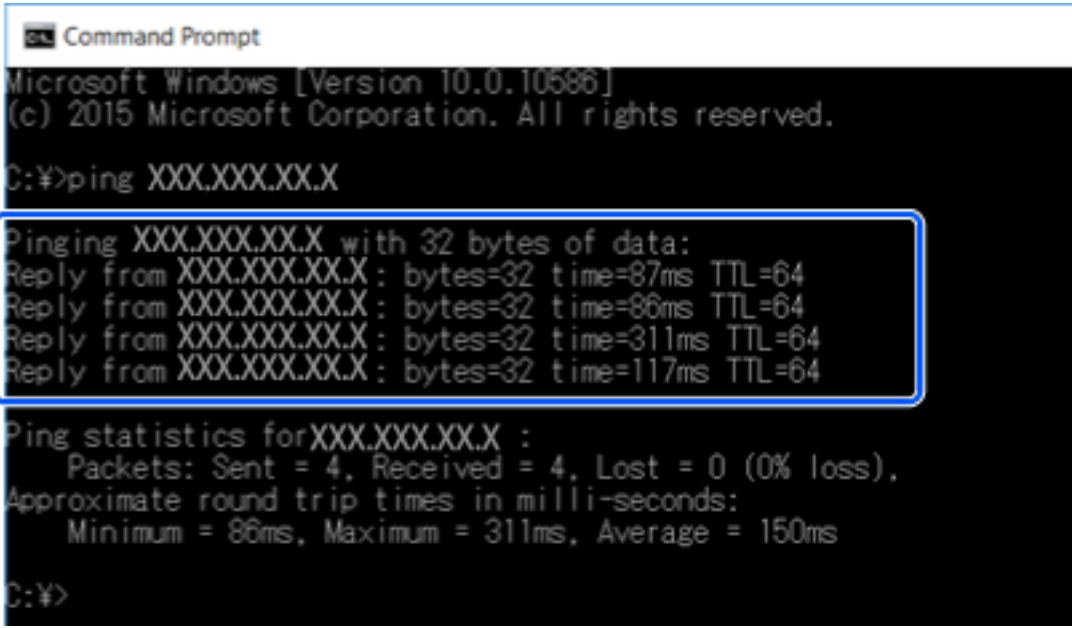
Komunikat	Rozwiązanie
Otoczenie Wi-Fi wymaga poprawy. Wyłącz i włącz router bezprzewodowy. Jeśli połączenie nie poprawi się, sprawdź dokumentację routera bezprzewodowego.	Po przeniesieniu drukarki bliżej routera bezprzewodowego i wyeliminowaniu przeszkód między nimi wyłącz router bezprzewodowy. Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie. Jeśli nadal nie można nawiązać połączenia, zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z routerem bezprzewodowym.
*Nie można podłączyć więcej urządzeń. Aby dodać inne, odłącz jedno z podłączonych urządzeń.	Komputer i urządzenia inteligentne, które można podłączyć równocześnie, są w pełni podłączane przez Wi-Fi Direct (Zwykle AP). Aby połączyć inny komputer lub inne urządzenie inteligentne, odłącz najpierw jedno podłączone urządzenie lub podłącz je do innej sieci. Możesz potwierdzić liczbę urządzeń bezprzewodowych, które można połączyć jednocześnie, oraz liczbę połączonych urządzeń poprzez sprawdzenie arkusza stanu sieci lub panelu sterowania drukarki.
W tym środowisku występuje takie samo SSID jak dla Wi-Fi Direct. Zmień SSID dla Wi-Fi Direct jeżeli nie można podłączyć inteligentnego urządzenia do drukarki.	Na panelu sterowania drukarki przejdź do ekranu Wi-Fi Direct Setup i wybierz menu, aby zmienić ustawienie. Możesz zmienić nazwę sieci następującej po DIRECT-XX-. Wpisz maksimum 22 znaków.

Nie można znaleźć drukarki z komputera

Sprawdzenie komunikacji z użyciem polecenia ping - Windows

Można użyć polecenie Ping, aby się upewnić, że komputer jest połączony z drukarką. Wykonaj wymienione poniżej czynności, aby sprawdzić komunikację z użyciem polecenia Ping.

1. Sprawdź adres IP drukarki, właściwy dla sprawdzanej komunikacji.
Można to sprawdzić z ekranu Stan sieci na panelu sterowania drukarki, w raporcie połączenia lub w kolumnie **IP Address** arkusza stanu sieci.
2. Wyświetlić ekran wiersza poleceń komputera.
Wyświetlić ekran aplikacji, a następnie wybrać **Wiersz poleceń**.
3. Wprowadzić „ping xxx.xxx.xxx.xxx”, a następnie wcisnąć klawisz Enter.
Wpisać adres IP drukarki dla xxx.xxx.xxx.xxx.
4. Sprawdzić status komunikacji.
Jeśli drukarka i komputer komunikują się ze sobą, wyświetlany jest następujący komunikat.



```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

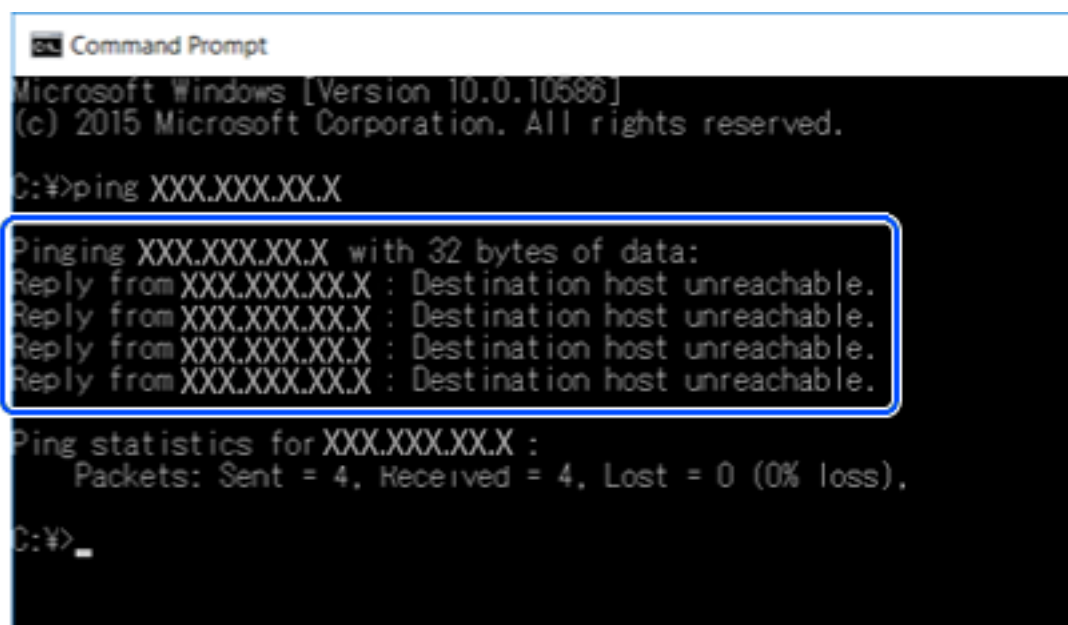
C:\>ping XXX.XXX.XXX.X

Pinging XXX.XXX.XXX.X with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XXX.X : bytes=32 time=87ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.X : bytes=32 time=86ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.X : bytes=32 time=311ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.X : bytes=32 time=117ms TTL=64

Ping statistics for XXX.XXX.XXX.X :
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 86ms, Maximum = 311ms, Average = 150ms

C:\>
```

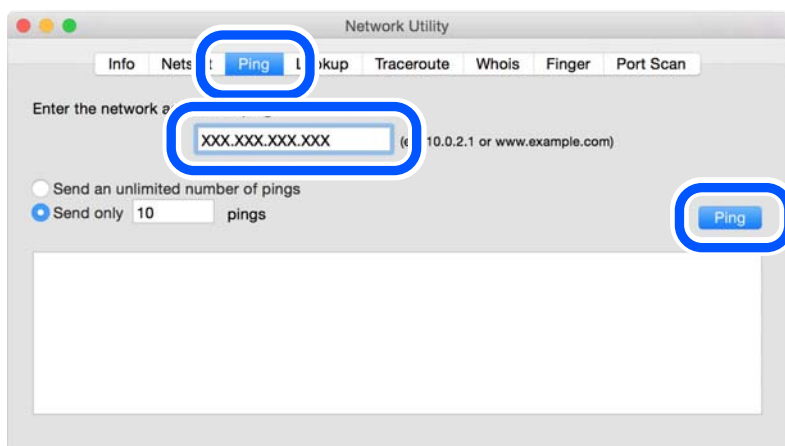
Jeśli drukarka i komputer nie komunikują się ze sobą, wyświetlany jest następujący komunikat.



Sprawdzanie komunikacji przy użyciu polecenia ping — Mac OS

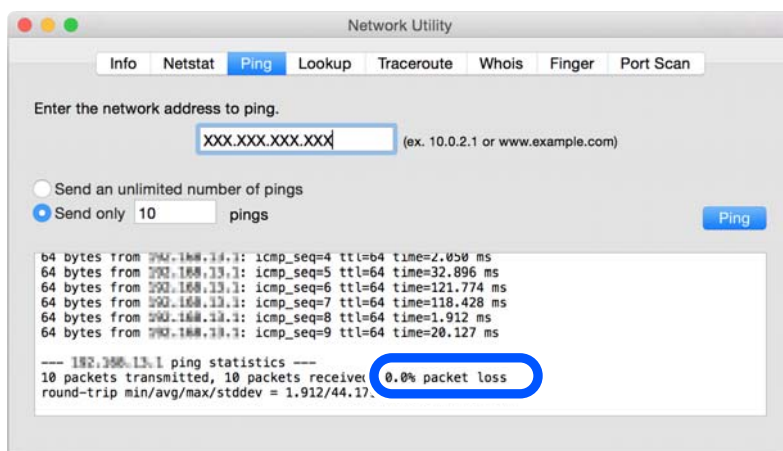
Polecenie ping umożliwia sprawdzenie, czy komputer jest połączony z drukarką. Wykonaj poniższe czynności, aby sprawdzić komunikację za pomocą polecenia ping.

1. Sprawdź adres IP połączenia drukarki, które ma być przetestowane.
Można to sprawdzić na ekranie stanu sieci na panelu sterowania drukarki, w raporcie połączenia lub na karcie stanu sieci w kolumnie **IP Address**.
2. Uruchomić narzędzie sieciowe Network Utility.
Wejść w narzędzie „Network Utility” w aplikacji **Spotlight**.
3. Kliknąć zakładkę **Ping**, wprowadzić adres IP sprawdzony w kroku 1, a następnie kliknąć przycisk **Ping**.

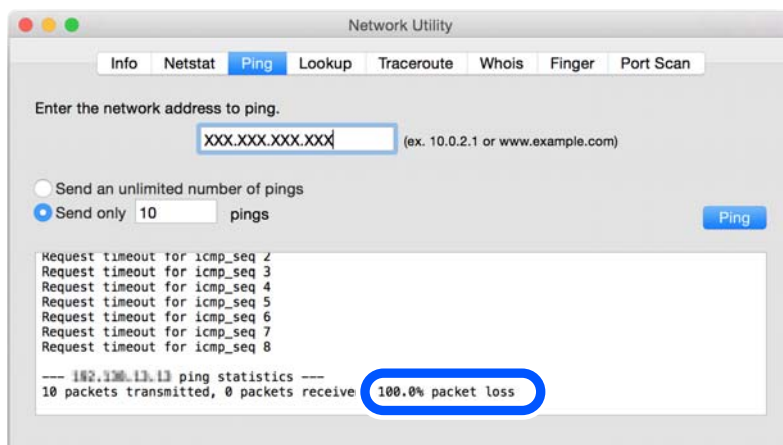


4. Sprawdzić status komunikacji.

Jeśli drukarka i komputer komunikują się ze sobą, wyświetlany jest następujący komunikat.



Jeśli drukarka i komputer nie komunikują się ze sobą, wyświetlany jest następujący komunikat.



Sprawdzanie stanu połączenia

Jeśli używany jest system Windows, użyj aplikacji Epson Printer Connection Checker, aby sprawdzić stan połączenia komputera i drukarki. Problem można rozwiązać w zależności od wyników testu.

1. Na pulpicie kliknij dwukrotnie ikonę **Epson Printer Connection Checker**.

Zostanie uruchomiony program Epson Printer Connection Checker.

Jeżeli na pulpicie nie ma tej ikony, wykonaj poniższe czynności, aby uruchomić program Epson Printer Connection Checker.

☐ Windows 10

Kliknij przycisk Start i wybierz polecenia **Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

☐ Windows 8.1/Windows 8

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

☐ Windows 7

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz pozycje **Wszystkie programy > Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

2. Sprawdź, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Uwaga:

Jeśli nazwy drukarki nie ma na liście, zainstaluj oryginalny sterownik drukarki Epson.

„Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Windows” na stronie 120

Po zidentyfikowaniu problemu postępuj zgodnie z rozwiązaniem wyświetlanym na ekranie.

Jeżeli nie można rozwiązać problemu, wykonaj następujące czynności kontrolne w zależności od sytuacji.

- ☐ Sprawdź, czy drukarka nie została rozpoznana w przypadku połączenia sieciowego
„Główne przyczyny i rozwiązania dotyczące problemów z połączeniem sieciowym” na stronie 150
- ☐ Sprawdź, czy drukarka nie została rozpoznana w przypadku połączenia USB
„Drukarka nie może się połączyć przez USB” na stronie 140
- ☐ Sprawdź, czy drukarka została rozpoznana, ale nie można wykonać drukowania.
„Nie można drukować mimo nawiązania połączenia (Windows)” na stronie 137

Główne przyczyny i rozwiązania dotyczące problemów z połączeniem sieciowym

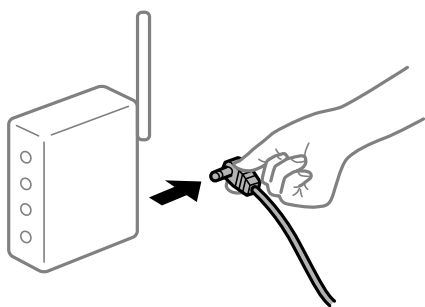
Jeżeli nie można nawiązać połączenia Wi-Fi, należy sprawdzić następujące elementy, aby ocenić, czy problem dotyczy działania lub ustawień podłączonego urządzenia.

Wystąpił błąd na urządzeniach sieciowych obsługujących połączenie Wi-Fi.

Wyłącz urządzenia, które chcesz połączyć z siecią. Poczekaj około 10 sekund, a następnie włącz urządzenia w następującej kolejności: ruter bezprzewodowy, komputer lub urządzenie inteligentne, a następnie drukarka. Przenieś drukarkę i komputer lub urządzenie inteligentne bliżej routera bezprzewodowego, aby ułatwić komunikację radiową, a następnie ponownie spróbuj skonfigurować ustawienia sieci.

 Procedurę można także obejrzeć w Instr. filmu internetowego. Uzyskaj dostęp do następującej strony internetowej.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=VC00017>



Urządzenia nie mogą odbierać sygnałów od routera bezprzewodowego, ponieważ są zbyt daleko od niego.

Po przeniesieniu komputera lub urządzenia inteligentnego i drukarki bliżej routera bezprzewodowego wyłącz router bezprzewodowy, a następnie włącz go ponownie.

W przypadku wymiany routera bezprzewodowego ustawienia nie zgadzają się z nowym routerem.

Ponownie skonfiguruj ustawienia połączenia, tak aby pasowały do nowego routera bezprzewodowego.

Powiązane informacje

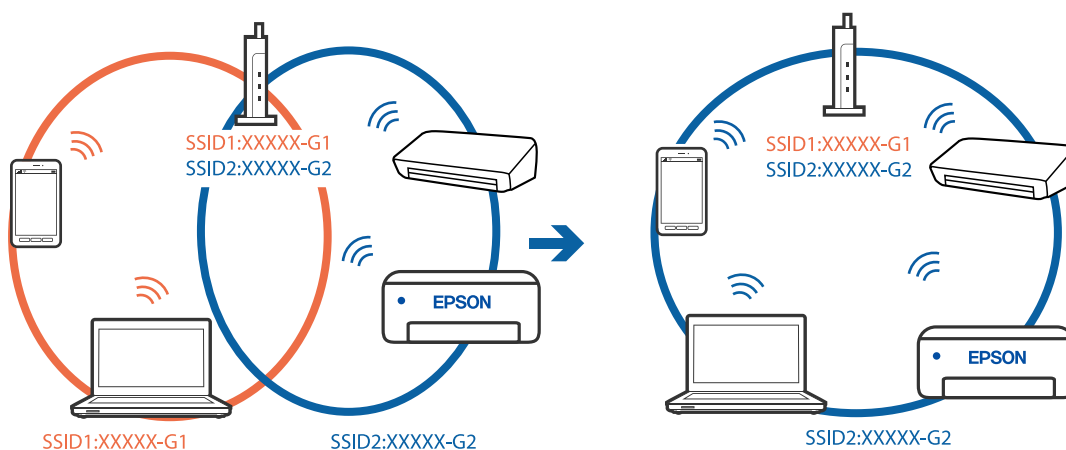
➔ „Ponowne ustawienie połączenia sieciowego” na stronie 122

Identyfikatory SSID, z którymi są połączone komputer lub urządzenie inteligentne są różne.

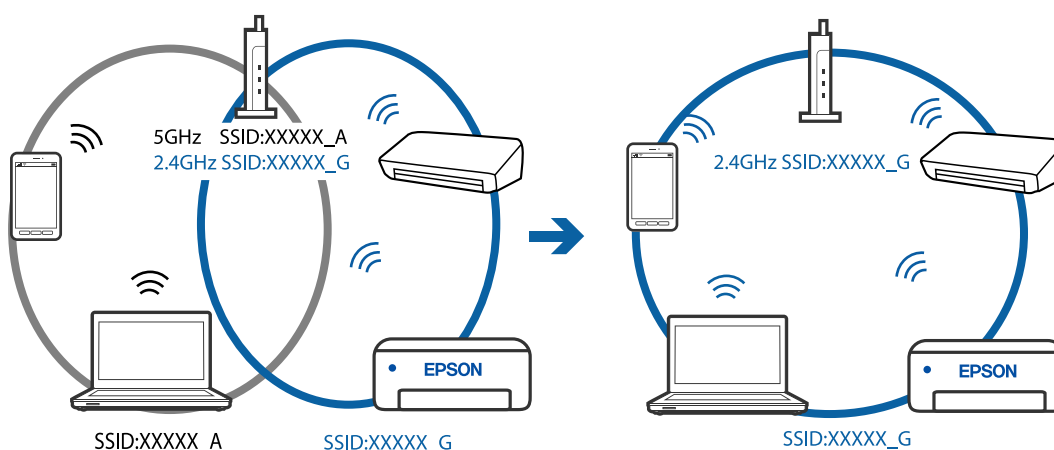
W przypadku korzystania z wielu routerów bezprzewodowych jednocześnie lub gdy router bezprzewodowy ma wiele identyfikatorów SSID i urządzenia są połączone z różnymi identyfikatorami SSID, nie można połączyć się z routerem bezprzewodowym.

Połącz komputer lub urządzenie inteligentne z siecią o tym samym identyfikatorze SSID co drukarka.

❑ Przykład połączenia z różnymi identyfikatorami SSID



❑ Przykład połączenia z identyfikatorami SSID o różnym zakresie częstotliwości



Router bezprzewodowy ma funkcję separatora prywatności.

Większość routerów bezprzewodowych ma funkcję separatora, która blokuje komunikację między urządzeniami w zakresie tego samego SSID. Jeżeli nie można połączyć drukarki z komputerem lub urządzeniem inteligentnym,

nawet gdy znajdują się w tej samej sieci, wyłącz funkcję separatora na routerze bezprzewodowym. Zapoznaj się z podręcznikiem dostarczonym wraz z ruterem bezprzewodowym, aby poznać dalsze szczegóły.

Adres IP jest przydzielony nieprawidłowo.

Jeśli adres IP przydzielony drukarce to 169.254.XXX.XXX, a maska podsieci to 255.255.0.0, oznacza to, że adres IP nie został przydzielony poprawnie.

Na panelu sterowania drukarki wybierz pozycję **Ustaw. > Ustawienia sieciowe > Zaawansowane > Ustawienia TCP/IP**, a następnie sprawdź adres IP i maskę podsieci przydzieloną drukarce.

Ponownie uruchom router bezprzewodowy lub zresetuj ustawienia sieciowe drukarki.

Powiązane informacje

➔ [„Ustawienie statycznego adresu IP dla drukarki” na stronie 130](#)

Urządzenie podłączone do portu USB 3.0 powoduje zakłócenia częstotliwości radiowej.

Po podłączeniu urządzenia do portu USB 3.0 komputera Mac mogą wystąpić zakłócenia częstotliwości radiowej. Jeżeli nie można połączyć się z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) lub sieć będzie działać niestabilnie, wypróbuj następujące rozwiązania.

☐ Umieść urządzenie podłączone do portu USB 3.0 dalej od komputera.

Wystąpił problem z ustawieniami sieciowymi w komputerze lub w urządzeniu inteligentnym.

Spróbuj uzyskać dostęp do jakiegokolwiek strony internetowej z komputera lub z urządzenia inteligentnego, aby się upewnić, że ustawienia sieci używanego urządzenia są prawidłowe. Jeśli nie można uzyskać dostępu do żadnej strony internetowej, oznacza to problem z komputerem lub z urządzeniem inteligentnym.

Sprawdź połączenie sieciowe dla komputera lub urządzenia inteligentnego. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z komputerem lub z urządzeniem inteligentnym.

Papier nie jest podawany poprawnie

Elementy do sprawdzenia

Sprawdź następujące elementy, a następnie wypróbuj rozwiązania, w zależności od problemów.

■ Lokalizacja instalacji jest nieprawidłowa.

Rozwiązania

Ustaw drukarkę na płaskiej powierzchni i korzystaj z niej w zalecanych warunkach środowiskowych.

➔ [„Dane techniczne dotyczące środowiska pracy” na stronie 222](#)

■ Używany jest nieobsługiwany rodzaj papieru.

Rozwiązania

Używaj papieru obsługiwanego przez tę drukarkę.

➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)

➔ „Niedostępne rodzaje papieru” na stronie 204

■ Zastosowano niewłaściwe środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem.

Rozwiązania

Stosuj się do środków ostrożności dotyczących postępowania z papierem.

➔ „Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 27

■ Zbyt wiele arkuszy załadowanych do drukarki.

Rozwiązania

Nie wolno przekraczać maksymalnej liczby arkuszy przewidzianej dla danego rodzaju papieru.

➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201

■ Ustawienia papieru na drukarce są nieprawidłowe.

Rozwiązania

Upewnij się, że ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadają faktycznemu rozmiarowi i typowi papieru, załadowanego do drukarki.

➔ „Ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru” na stronie 28

■ Papier się ślizga, gdy pył papierowy przylgnie do rolki.

Rozwiązania

Oczyść rolkę.

➔ „Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru” na stronie 105

■ Nie można podawać papieru, mimo wykonania powyższych rozwiązań.

Rozwiązania

Jeżeli nie można podawać papieru z kasety na papier 1, spróbuj załadować papier do kasety na papier 2.

Papier jest podawany krzywo

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Papier jest załadowany nieprawidłowo.

Rozwiązania

Włóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesun prowadnicę boczną w kierunku brzegu papieru.

➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30

➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34

➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 38

Kilka arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Papier jest wilgotny lub mokry.

Rozwiązania

Włóż nowy papier.

■ Elektryczność statyczna powoduje sklejanie się arkuszy papieru ze sobą.

Rozwiązania

Przed załadowaniem należy rozdzielić poszczególne arkusze. Jeżeli podawanie papieru nadal nie będzie możliwe, ładuj po jednym arkuszu papieru.

■ Podczas drukowania dwustronnego podawanych jest wiele arkuszy papieru naraz.

Rozwiązania

Wyjmij cały załadowany papier ze źródła papieru przed ponownym jego załadowaniem.

Taca CD/DVD jest wysuwana podczas próby jej załadowania

■ Płyta nie została włożona prawidłowo.

Rozwiązania

Włóż płytę prawidłowo.

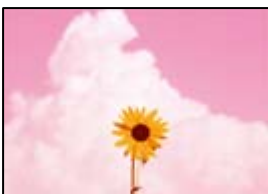
➔ „Drukowanie zdjęć na etykiecie płyty CD/DVD” na stronie 71

➔ „Kopiowanie na etykietę płyty CD/DVD” na stronie 85

Jakość drukowania, kopiowania i skanowania jest niska

Słaba jakość wydruku

Brak kolorów, pasy lub nieoczekiwane kolory na wydruku



■ Dysze głowicy drukującej mogą być zatkane.

Rozwiązania

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

➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 107](#)

Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm



Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Ustawienie typu papieru jest niezgodne z załadowanym papierem.

Rozwiązania

Wybierz odpowiednie ustawienie typu papieru dla typu papieru załadowanego w drukarce.

➔ [„Lista rodzajów papieru” na stronie 29](#)

■ Ustawiona jest zbyt niska jakość druku.

Rozwiązania

Podczas drukowania na zwykłym papierze wybierz ustawienie wyższej jakości.

☐ Panel sterowania

Wybierz ustawienie **Wysoka** dla opcji **Jakość**.

[„Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 51](#)

☐ Windows

Na karcie **Główne** sterownika drukarki ustaw opcję **Jakość** na **Wysoko**.

☐ Mac OS

Wybierz ustawienie **Precyzyjna** dla opcji **Jakość druku** w menu okna dialogowego **Ustawienia druku**.

■ Głowica drukująca jest niewyrównana.

Rozwiązania

Z menu na panelu sterowania wybierz pozycje **Konserwacja** > **Regul. głowicy druk.** > **Wyrównanie w poziomie**, aby wyrównać głowicę drukującą.

Rozmazane wydruki, pionowe paski lub nieprawidłowe wyrównanie



enthalten alle
i Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Głowica drukująca jest niewyrównana.

Rozwiązania

Z menu na panelu sterowania wybierz pozycję **Konserwacja > Regul. głowicy druk. > Wyrówn. w pionie**, aby wyrównać głowicę drukującą.

■ Ustawienie drukowania dwukierunkowego jest włączone.

Rozwiązania

Jeśli jakość wydruku nie poprawi się nawet po wyrównaniu głowicy drukującej, wyłącz ustawienie drukowania dwukierunkowego.

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. Wyłączenie tego ustawienia może spowolnić drukowanie, ale poprawić jakość druku.

☐ Panel sterowania

Wyłącz pozycję **Dwukier.** na ekranie **Ustaw. > Ustaw. drukarki**.

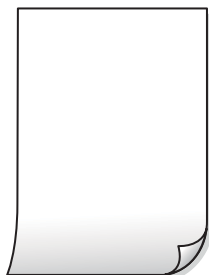
☐ Windows

Usuń zaznaczenie opcji **Drukowanie dwukierunkowe** na karcie sterownika drukarki **Więcej opcji**.

☐ Mac OS

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

Wydruk jest pustym arkuszem



■ Dysze głowicy drukującej mogą być zatkane.

Rozwiązania

Przeprowadź test dysz, a następnie użyj funkcji Czyszczenie zaawansowane, jeśli dysze głowicy drukującej są zatkane.

➔ „Uruchamianie funkcji Czyszczenie zaawansowane” na stronie 109

■ Ustawienia drukowania i rozmiar papieru załadowanego do drukarki się różnią.

Rozwiązania

Zmień ustawienia drukowania stosownie do rozmiaru papieru załadowanego do kasety na papier drukarki. Załaduj papier zgodny z ustawieniami drukowania do kasety na papier.

■ Wiele arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie do drukarki.

Rozwiązania

Zapoznaj się z poniższymi, aby zapobiegać podawaniu wielu arkuszy papieru jednocześnie do drukarki.

➔ „Kilka arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie” na stronie 154

Papier jest poplamiony lub przetarty



Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Papier jest załadowany nieprawidłowo.

Rozwiązania

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

➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30

➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34

➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 38

■ Ścieżka papieru jest zabrudzona.

Rozwiązania

Kiedy pojawiają się pionowe paski (równoległe do kierunku druku) lub na papierze rozmazuje się tusz, wyczyść ścieżkę papieru.

➔ „Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu” na stronie 110

Papier jest zawinięty.

Rozwiązania

Połóż arkusze papieru na płaskiej powierzchni, aby sprawdzić, czy papier jest pozwijany. W takim przypadku wyprostuj go.

Głowica drukująca pociera o powierzchnię papieru.

Rozwiązania

Podczas drukowania na grubym papierze głowica drukująca pozostaje blisko powierzchni drukowania, co może sprawić, że tusz na papierze się rozmaże. W takim przypadku ustaw opcję zmniejszania rozmazywania tuszu. Po włączeniu tej opcji jakość druku może się obniżyć lub drukowanie może potrwać dłużej.

☐ Panel sterowania

Na ekranie głównym wybierz **Ustaw.** > **Ustaw. drukarki**, a następnie włącz opcję **Gruby papier**.

☐ Windows

Kliknij **Ustawienia zaawansowane** na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki, a następnie wybierz **Gruby papier i koperty**.

☐ Mac OS

Wybierz **Preferencje systemowe** z menu Apple > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), a następnie wybierz drukarkę. Kliknij pozycję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**). Wybierz ustawienie **Włączone** dla opcji **Gruby papier i koperty**.

Tył papieru został zadrukowany przed wyschnięciem już zadrukowanej strony.

Rozwiązania

Wykonując ręczne drukowanie dwustronne, przed ponownym załadowaniem papieru upewnij się, że tusz całkowicie wyschnął.

Podczas automatycznego drukowania dwustronnego gęstość druku jest zbyt wysoka a czas schnięcia jest zbyt krótki.

Rozwiązania

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.

Wydrukowane zdjęcia są lepkie



■ Wydruk został wykonany na niewłaściwej stronie papieru fotograficznego.

Rozwiązania

Sprawdź, czy drukowanie jest wykonywane po stronie przeznaczonej do druku. W przypadku drukowania po nieprawidłowej stronie papieru fotograficznego należy oczyścić ścieżkę papieru.

➔ „Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu” na stronie 110

Obrazy lub zdjęcia są drukowane w nieoczekiwanych kolorach



Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Dysze głowicy drukującej mogą być zatkane.

Rozwiązania

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

➔ „Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 107

■ Zastosowano korekcję kolorów.

Rozwiązania

W przypadku drukowania z panelu sterowania lub ze sterownika drukarki Windows następuje domyślne zastosowanie ustawienia automatycznego wyrównania zdjęć Epson (Popr.zdjęcie) zależnie od formatu papieru. Zmień to ustawienie.

☐ Panel sterowania

Zmień ustawienie **Popr.** z **Auto** na **Osoby**, **Scena nocna** lub **Pozioma**. Jeśli zmiana ustawienia nie działa, wyłącz funkcję **Popr.zdjęcie**, wybierając polecenie **Poprawianie wył.**

☐ Sterownik drukarki dla systemu Windows

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

➔ „Opcje menu dla edycji zdjęć” na stronie 52

➔ „Regulacja koloru druku” na stronie 68

Kolory na wydruku różnią się od tych na wyświetlaczu



Właściwości kolorów używanego urządzenia wyświetlającego nie zostały wyregulowane prawidłowo.

Rozwiązania

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, wykonaj następujące czynności.

☐ Windows

Wejdź do okna sterownika drukarki, wybierz **Niestandardowy** jako ustawienie **Korekta koloru** na karcie **Więcej opcji**, a następnie kliknij **Zaawansowane**. Wybierz ustawienie **EPSON Standard** dla opcji **Tryb koloru**.

☐ Mac OS

Przejdź do okna dialogowego drukowania. Z menu wyskakującego wybierz **Opcje kolorów**, a następnie kliknij strzałkę obok pozycji **Ustawienia - Zaawansowane**. Wybierz ustawienie **EPSON Standard** dla opcji **Tryb**.

Urządzenie wyświetlające odbija światło zewnętrzne.

Rozwiązania

Należy unikać bezpośredniego światła słonecznego i sprawdzić obraz po zapewnieniu odpowiedniego oświetlenia.

Urządzenie wyświetlające ma wysoką rozdzielczość.

Rozwiązania

Kolory mogą się różnić od obrazu na urządzeniach inteligentnych, takich jak smartfony lub tablety z wyświetlaczami o wysokiej rozdzielczości.

Procesy generowania kolorów urządzeń wyświetlających i drukarek się różnią.

Rozwiązania

Kolory na wyświetlaczu delikatnie różnią się od tych na papierze, ponieważ procesy generowania kolorów urządzeń wyświetlających i drukarek się różnią. Dostosuj właściwości kolorów, tak aby kolory były identyczne.

Nie można drukować bez marginesów



■ Nie włączono drukowania bez obramowania w ustawienia druku.

Rozwiązania

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.

☐ Panel sterowania

Wybierz **Bez obram.** jako **Ustaw. krawędzi**.

☐ Windows

Wybierz ustawienie **Bez obramowania** na karcie **Główne** sterownika drukarki.

☐ Mac OS

Z listy **Rozmiar papieru** wybierz rozmiar papieru używanego do drukowania bez obramowania.

➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 51

➔ „Papier do druku bez obramowania” na stronie 203

Podczas drukowania bez obramowania obcinane są krawędzie obrazu



■ Ponieważ obraz jest nieznacznie powiększony, obszar wystający jest obcinany.

Rozwiązania

Wybierz mniejsze powiększenie.

☐ Panel sterowania

Zmień ustawienie **Powiększ..**

☐ Windows

Kliknij **Ustawienia** obok przycisku wyboru **Bez obramowania** na karcie sterownika drukarki **Główne**, a następnie zmień ustawienia.

❑ Mac OS

Zmień ustawienie **Rozszerzenie** z okna dialogowego drukowania menu **Ustawienia druku**.

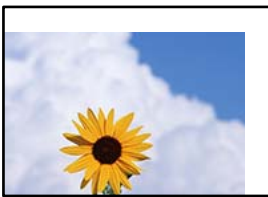
➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 51

■ Współczynnik proporcji danych obrazu i rozmiar papieru, są różne.

Rozwiązania

Jeżeli współczynniki proporcji danych obrazu i rozmiaru papieru są różne, długi bok obrazu jest przycinany, jeżeli wystaje poza długi bok papieru.

Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są nieprawidłowe



Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Papier jest załadowany nieprawidłowo.

Rozwiązania

Włóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesun prowadnicę boczną w kierunku brzegu papieru.

➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30

➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34

➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 38

■ Rozmiar papieru jest ustawiony nieprawidłowo.

Rozwiązania

Wybierz właściwe ustawienie rozmiaru papieru.

■ Ustawienie marginesu w aplikacji nie mieści się w obszarze przeznaczonym do drukowania.

Rozwiązania

Dostosuj ustawienie marginesu w aplikacji, tak aby mieściło się w obszarze przeznaczonym do drukowania.

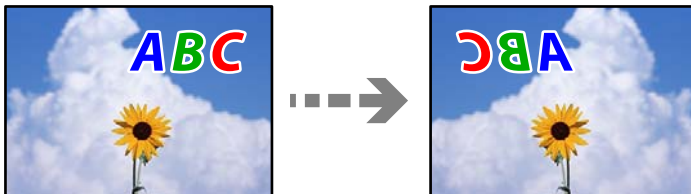
➔ „Obszar drukowania” na stronie 216

■ Komputer został ręcznie przełączony w tryb Hibernacja lub Uśpienie w trakcie drukowania.

Rozwiązania

Podczas drukowania nie włączaj ręcznie trybu **Hibernacja** ani **Uśpienie** w komputerze. Strony ze zniekształconym tekstem mogą być wydrukowane po ponownym uruchomieniu komputera.

Drukowany obraz jest odwrócony



■ W ustawieniach druku ustawiono odwracanie obrazu w poziomie.

Rozwiązania

Wyczyść ustawienia obrazu lustrzanego w sterowniku drukarki lub w aplikacji.

☐ Windows

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

☐ Mac OS

Usuń zaznaczenie opcji **Obraz lustrzany** w menu **Ustawienia druku** okna dialogowego drukowania.

Mozaikowe wzory na wydrukach



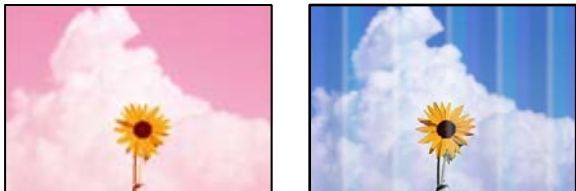
■ Zostały wydrukowane obrazy lub zdjęcia o niskiej rozdzielczości.

Rozwiązania

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.

Jakość kopii jest niska

Brak kolorów, pasy lub nieoczekiwane kolory na kopiach



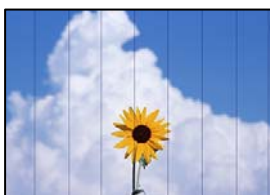
■ Dysze głowicy drukującej mogą być zatkane.

Rozwiązania

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

➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 107](#)

Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm



Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Ustawienie typu papieru jest niezgodne z załadowanym papierem.

Rozwiązania

Wybierz odpowiednie ustawienie typu papieru dla typu papieru załadowanego w drukarce.

➔ [„Lista rodzajów papieru” na stronie 29](#)

■ Ustawiona jest zbyt niska jakość druku.

Rozwiązania

Podczas drukowania na zwykłym papierze wybierz ustawienie wyższej jakości.

Wybierz pozycję **Ustawienia zaawansowane** > **Jakość**, a następnie z każdego menu kopiowania wybierz pozycję **Wysoka**.

■ Głowica drukująca jest niewyrównana.

Rozwiązania

Z menu na panelu sterowania wybierz pozycję **Konserwacja** > **Regul. głowicy druk.** > **Wyrównanie w poziomie**, aby wyrównać głowicę drukującą.

Rozmazane kopie, pionowe paski lub nieprawidłowe wyrównanie



enthalten alle
i Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Głowica drukująca jest niewyrównana.

Rozwiązania

Z menu na panelu sterowania wybierz pozycję **Konserwacja > Regul. głowicy druk. > Wyrówn. w pionie**, aby wyrównać głowicę drukującą.

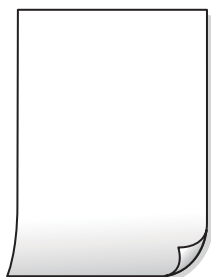
■ Drukowanie dwukierunkowe jest włączone.

Rozwiązania

Jeśli jakość wydruku nie poprawi się nawet po wyrównaniu głowicy drukującej, na panelu sterowania wybierz pozycję **Ustaw. > Ustaw. drukarki**, a następnie wyłącz opcję **Dwukier.**.

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. Wyłączenie tego ustawienia może spowolnić drukowanie.

Wydruk jest pustym arkuszem



■ Dysze głowicy drukującej mogą być zatkane.

Rozwiązania

Przeprowadź test dysz, a następnie użyj funkcji **Czyszczenie zaawansowane**, jeśli dysze głowicy drukującej są zatkane.

➔ [„Uruchamianie funkcji Czyszczenie zaawansowane” na stronie 109](#)

■ Ustawienia drukowania i rozmiar papieru załadowanego do drukarki się różnią.

Rozwiązania

Zmień ustawienia drukowania stosownie do rozmiaru papieru załadowanego do kasety na papier drukarki. Załaduj papier zgodny z ustawieniami drukowania do kasety na papier.

■ Wiele arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie do drukarki.

Rozwiązania

Zapoznaj się z poniższymi, aby zapobiegać podawaniu wielu arkuszy papieru jednocześnie do drukarki.

➔ „Kilka arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie” na stronie 154

Papier jest poplamiony lub przetarty



Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Papier jest załadowany nieprawidłowo.

Rozwiązania

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

➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30

➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34

➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 38

■ Ścieżka papieru jest zabrudzona.

Rozwiązania

Kiedy pojawiają się pionowe paski (równoległe do kierunku druku) lub na papierze rozmazuje się tusz, wyczyść ścieżkę papieru.

➔ „Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu” na stronie 110

■ Papier jest zawinięty.

Rozwiązania

Położ arkusze papieru na płaskiej powierzchni, aby sprawdzić, czy papier jest pozwijany. W takim przypadku wyprostuj go.

■ Głowica drukująca pociera o powierzchnię papieru.

Rozwiązania

Jeżeli wydruki są zabrudzone podczas kopiowania papieru grubego, na panelu sterowania włącz ustawienie **Gruby papier** w menu **Ustaw. > Ustaw. drukarki**. Po włączeniu tej opcji jakość kopii może się obniżyć lub kopiowanie może potrwać dłużej.

Skopiowane zdjęcia są lepkie



■ Kopia została wykonana na niewłaściwej stronie papieru fotograficznego.

Rozwiązania

Sprawdź, czy kopiowanie jest wykonywane po stronie przeznaczonej do druku. W przypadku niezamierzonego skopiowania po nieprawidłowej stronie papieru fotograficznego należy oczyścić ścieżkę papieru.

➔ [„Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu” na stronie 110](#)

Nie można kopiować bez marginesów



■ Nie włączono drukowania bez obramowania w ustawienia druku.

Rozwiązania

Na panelu sterowania wybierz pozycję **Różne wydruki > Różne kopie > Kopiuj/przywróć zdjęcia > Ustaw. krawędzi > Bez obram..** Jeśli wybrany zostanie papier, który nie umożliwia drukowania bez obramowania, nie można włączyć ustawień drukowania bez obramowania. Wybierz typ papieru, który obsługuje drukowanie bez obramowania.

➔ [„Papier do druku bez obramowania” na stronie 203](#)

Podczas kopiowania bez obramowania obcinane są krawędzie obrazu



■ Ponieważ obraz jest nieznacznie powiększony, obszar wystający jest obcinany.

Rozwiązania

Wybierz mniejsze powiększenie.

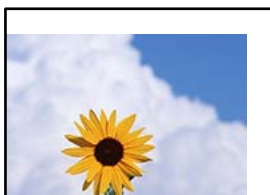
☐ Kopiowanie zdjęć

Na panelu sterowania wybierz pozycje **Różne wydruki** > **Różne kopie** > **Kopiuj/przywróć zdjęcia** > **Ustaw. krawędzi** > **Bez obram.**, a następnie zmień ustawienie **Powiększ.**.

☐ Kopiowanie bez obramowania

Na panelu sterowania wybierz pozycje **Różne wydruki** > **Różne kopie** > **Kopiowanie bez obram.** > **Ustawienia zaawansowane** > **Powiększ.**, a następnie zmień ustawienie.

Pozycja, rozmiar lub marginesy kopii są nieprawidłowe



Można uwzględnić następujące przyczyny.

Papier jest załadowany nieprawidłowo.

Rozwiązania

Włóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesun prowadnicę boczną w kierunku brzegu papieru.

- ➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30
- ➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 38

Oryginały są umieszczone nieprawidłowo.

Rozwiązania

- ☐ Upewnij się, że oryginał jest umieszczony prawidłowo w stosunku do znaczników wyrównania.
 - ☐ Jeśli brakuje krawędzi zeskanowanego obrazu, odsuń nieznacznie oryginał od krawędzi szyby skanera.
- ➔ „Umieszczanie oryginałów” na stronie 45

Na szybie skanera jest trochę pyłu lub plamy.

Rozwiązania

Oczyść szybę skanera i pokrywę szyby skanera za pomocą suchej, miękkiej i czystej ściereczki. Jeżeli na szybie wokół oryginałów są plamy lub kurz, obszar kopiowania może objąć te zabrudzenia, co spowoduje niewłaściwą pozycję kopiowania lub pomniejszenie obrazu.

- ➔ „Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 111

Rozmiar papieru jest ustawiony nieprawidłowo.

Rozwiązania

Wybierz właściwe ustawienie rozmiaru papieru.

Pozycja kopiowania na płycie CD/DVD jest nieprawidłowa



Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Konieczna jest regulacja pozycji drukowania.

Rozwiązania

Z menu na panelu sterowania wybierz pozycję **Ustaw. > Ustaw. drukarki > CD/DVD**, a następnie wyreguluj pozycję drukowania.

■ Na szybie skanera jest trochę pyłu lub plamy.

Rozwiązania

Oczyść szybę skanera i pokrywę szyby skanera za pomocą suchej, miękkiej i czystej ściereczki. Jeżeli na szybie wokół oryginałów są plamy lub kurz, obszar kopiowania może objąć te zabrudzenia, co spowoduje niewłaściwą pozycję kopiowania lub pomniejszenie obrazu.

➔ [„Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 111](#)

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



Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Ścieżka papieru jest zabrudzona.

Rozwiązania

Aby wyczyścić ścieżkę papieru, załaduj i wysuń papier bez drukowania.

➔ [„Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu” na stronie 110](#)

■ Na szybie skanera jest pył lub brud z oryginałów.

Rozwiązania

Usuń wszelki pył lub brud przyklejony do oryginałów, a następnie oczyść szybę skanera.

➔ [„Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 111](#)

Oryginał został dociśnięty ze zbyt dużą siłą.

Rozwiązania

W przypadku przyłożenia zbyt dużej siły druk może się rozmazać, mogą pojawić się smugi oraz plamy.
Nie dociskaj zbyt mocno oryginału ani pokrywy szyby skanera.

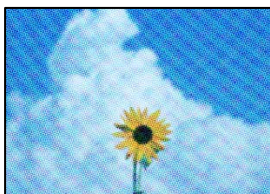
Ustawienie gęstości kopii jest zbyt wysokie.

Rozwiązania

Obniż ustawienie gęstości kopii.

➔ [„Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87](#)

Na skopiowanym obrazie widoczna jest mora (pomarszczenie lub siatka)



Jeżeli oryginał jest dokumentem drukowanym, takim jak czasopismo lub katalog, pojawi się mora (wzór kropkowany).

Rozwiązania

Zmień ustawienie pomniejszenia i powiększenia. Jeżeli mora nadal występuje, umieść oryginał pod nieco innym kątem.

➔ [„Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87](#)

Na skopiowanym obrazie widoczny jest obraz drugiej strony oryginału



Można uwzględnić następujące przyczyny.

Podczas skanowania cienkich oryginałów jednocześnie mogą być skanowane obrazy z drugiej strony.

Rozwiązania

Umieść oryginał na szybie skanera, a następnie umieść na nim kawałek czarnego papieru.

■ Ustawienie gęstości kopii jest zbyt wysokie.

Rozwiązania

Obniż ustawienie gęstości kopii.

➔ „Opcje menu dotyczące kopiowania” na stronie 87

Wiele oryginałów jest kopiowanych na jednym arkuszu



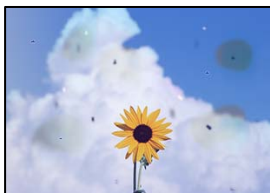
■ Odstęp między oryginałami jest zbyt mały.

Rozwiązania

Jeśli na szybie 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 naraz.

Problemy z zeskanowanym obrazem

Nierówne kolory, brud, plamy i inne wady pojawiają się na zeskanowanym obrazie



■ Na szybie skanera jest pył lub brud z oryginałów.

Rozwiązania

Usuń wszelki pył lub brud przyczepiony do oryginałów, a następnie oczyść szybę skanera.

➔ „Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 111

■ Oryginał został docisnięty ze zbyt dużą siłą.

Rozwiązania

W przypadku przyłożenia zbyt dużej siły druk może się rozmazać, mogą pojawić się smugi oraz plamy.

Nie dociskaj zbyt mocno oryginału ani pokrywy szyby skanera.

W tle zeskanowanych obrazów widać przesunięcie

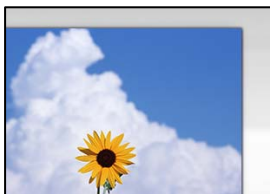


Podczas skanowania cienkich oryginałów jednocześnie mogą być skanowane obrazy z drugiej strony.

Rozwiązania

Podczas skanowania z szyby skanera umieścić czarny papier lub podkładkę na biurko nad oryginałem.

Nie można zeskanować poprawnego obszaru



Oryginały są umieszczone nieprawidłowo.

Rozwiązania

- ☐ Upewnij się, że oryginał jest umieszczony prawidłowo w stosunku do znaczników wyrównania.
- ☐ Jeśli brakuje krawędzi zeskanowanego obrazu, odsuń nieznacznie oryginał od krawędzi szyby skanera.

➔ [„Umieszczanie oryginałów” na stronie 45](#)

Na szybie skanera jest pył lub brud.

Rozwiązania

Usuń z szyby skanera i z pokrywy szyby skanera, wszystkie zanieczyszczenia i brud. Jeżeli wokół oryginału są zanieczyszczenia lub brud, zakres skanowania zwiększa się o takie miejsca.

➔ [„Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 111](#)

Podczas skanowania wielu oryginałów przy użyciu aplikacji Epson ScanSmart nie ma wystarczającego odstępu między oryginałami.

Rozwiązania

Po umieszczeniu wielu oryginałów na szybie skanera należy zostawić między oryginałami odstęp przynajmniej 20 mm (0,8 cala).

➔ [„Równoczesne skanowanie wielu zdjęć” na stronie 102](#)

Nie można rozwiązać problemów z zeskanowanym obrazem

Sprawdź następujące, jeżeli żadne rozwiązania nie pomogły zlikwidować problemu, spróbuj odinstalować i ponownie zainstalować sterownik drukarki.

■ Wystąpiły problemy związane z ustawieniami oprogramowania do skanowania.

Rozwiązania

Użyj aplikacji Epson Scan 2 Utility, aby zainicjować ustawienia oprogramowania skanera.

Uwaga:

Epson Scan 2 Utility jest aplikacją dostarczaną z oprogramowaniem skanera.

1. Uruchom aplikację Epson Scan 2 Utility.

☐ Windows 10

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz pozycję **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

☐ 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 pozycję **Wszystkie programy** lub **Programy > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

☐ Mac OS

Wybierz pozycję **Idź > Aplikacje > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Wybierz kartę **Inne**.

3. Kliknij przycisk **Resetuj**.

Jeżeli zainicjowanie nie rozwiąże problemu, odinstaluj i ponownie zainstaluj oprogramowanie skanera.

➔ „Osobne instalowanie aplikacji” na stronie 119

Nie można wybrać typu papieru lub źródła papieru w sterowniku drukarki

Nie zainstalowano oryginalnego sterownika drukarki Epson.

Jeśli oryginalny sterownik drukarki Epson (EPSON XXXXX) nie został zainstalowany, dostępne funkcje są ograniczone. Zalecamy stosowanie oryginalnego sterownika drukarki Epson.

Powiązane informacje

➔ „Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Windows” na stronie 120

➔ „Sprawdzanie zainstalowania oryginalnego sterownika drukarki Epson — Mac OS” na stronie 121

Komunikat jest wyświetlany na ekranie LCD

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

Komunikaty o błędach	Rozwiązanie
Kombin. adr. IP i maski pods. nieprawidł. Sprawdź dokument. w celu uzyskania szczegółowych informacji.	Wprowadź poprawny adres IP lub bramę domyślną. Aby uzyskać te informacje, skontaktuj się z osobą odpowiedzialną za konfigurację sieci.
Niski poziom atramentu.	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. Gdy pozostało mało czarnego tuszu i wystarczająco dużo tuszu kolorowego, sprawdź następujące elementy. „Kontynuowanie drukowania w celu oszczędzania tuszu czarnego (tylko system Windows)” na stronie 189
Wkłady z atramentem mają niski poziom. Zadanie drukowania może nie zostać ukończone.	Wybierz pozycję Kontynuuj drukowanie lub Wymień przed drukowaniem. Po wybraniu pozycji Kontynuuj drukowanie drukarka może przestać drukować, co wskazuje, że trzeba wymienić wkład z tuszem. W takim przypadku postępować zgodnie z poniższym rozwiązaniem. ☐ Jeśli drukowanie nie powiedzie się i papier zostanie wysunięty Wybierz pozycję Nie, anuluj drukowanie, a następnie wymień wkład z tuszem. Jeśli zostanie wybrana pozycja Tak, wymień teraz, drukowanie będzie kontynuowane po wymianie wkładu i więcej papieru się zmarnuje. ☐ Jeśli papier nie zostanie wysunięty Wybierz pozycję Tak, wymień teraz, a następnie wymień wkład z tuszem. Drukowanie zostanie wznowione po wymianie wkładu, ale kolor może się różnić nieznacznie. Aby tego uniknąć, wybierz pozycję Nie, anuluj drukowanie. Jeśli drukarka przerwie pracę podczas kopiowania, wskazując że trzeba wymienić wkład, oryginał na szybie skanera może się przesunąć podczas otwierania i zamykania modułu skanera w celu wymiany wkładu. Umieść oryginał, wyrównując go ze znacznikiem rogu na szybie skanera, a następnie rozpocznij kopiowanie.
Musisz wymienić następujące wkłady z atramentem.	Gdy wyświetlany jest komunikat o konieczności wymiany wkładu, w pojemniku znajduje się pewna ilość rezerwowego tuszu. W ten sposób zapewniona jest niezmiennie najwyższa jakość wydruku i ochrona głowicy drukującej. Wkład należy wymienić, gdy pojawi się odpowiedni komunikat. „Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 186 Gdy zużyty został tusz kolorowy, a nadal jest tusz czarny, sprawdź następujące elementy. „Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem” na stronie 186

Komunikaty o błędach	Rozwiązanie
Regulacja anulowana. Wystąpił problem z dyszami głowicy drukującej. Więcej informacji szczegółowych można znaleźć w dokumentacji.	Jeśli po 3-krotnym sprawdzeniu dysz i czyszczeniu głowicy jakość druku się nie poprawi, należy odczekać co najmniej 12 godzin bez drukowania, uruchomić jeszcze raz sprawdzenie dysz, a następnie w razie potrzeby powtórzyć czyszczenie głowicy. Zaleca się wyłączenie drukarki za pomocą przycisku . Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie, należy uruchomić funkcję Czyszczenie zaawansowane. Jeśli po wykonaniu funkcji Czyszczenie zaawansowane jakość druku się nie poprawi, należy odczekać co najmniej 12 godzin bez korzystania z drukarki, a następnie ponownie wydrukować wzór testu dysz. Wykonaj funkcję Oczyszć głowicę drukującą lub Czyszczenie zaawansowane ponownie w zależności od stanu wydrukowanego wzoru. Jeżeli jakość nadal nie ulegnie poprawie, skontaktuj się z pomocą techniczną Epson.
Uzyskaj dostęp do następujących informacji lub sprawdź szczegóły w dokumentacji. Po potwierdzeniu, wybierz [Zrozumiałem].	Jeżeli nie można zeskanować kodu QR, połącz się z urządzeniem inteligentnym. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale. „Konfigurowanie ustawień połączenia z urządzeniem inteligentnym” na stronie 123
Nie można rozpoz. Wkład z atramentem. Wybierz "Dalej", aby usun. błąd.	☐ Wkład z tuszem jest włożony nieprawidłowo. Delikatnie dociśnij każdy z wkładów z tuszem. Upewnij się, że każdy z nich jest zatrzaśnięty. ☐ Zainstalowany wkład z tuszem nie może być używany w tej drukarce. Wymień wkłady z tuszem na odpowiednie dla tej drukarki. „Kody wkładów z tuszem” na stronie 205
Błąd komunikacji. Sprawdź, czy komputer jest podłączony.	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 aplikację Epson ScanSmart. „Konfigurowanie ustawień połączenia z komputerem” na stronie 122
Zaktualizuj certyfikat główny, aby używać usług w chmurze.	Uruchom aplikację Web Config, a następnie zaktualizuj certyfikat główny. „Uruchomienie Web Config w przeglądarce internetowej” na stronie 208
Zainstaluj oprogramowanie na komputerze, aby używać tej funkcji. Więcej informacji szczegółowych znajduje się w dokumentacji.	Zainstaluj aplikację Epson ScanSmart na komputerze. „Osobne instalowanie aplikacji” na stronie 119
Sprawdź następujące parametry, jeśli nie można znaleźć komputera. - Połączenie między drukarką a komputerem (USB lub sieć) - Instalacja koniecznego oprogramowania - Zasilanie komputera - Ustawienia zapory sieciowej itd. - Wyszukaj ponownie Poszukaj więcej informacji w dokumentacji.	Upewnij się, że komputer jest połączony prawidłowo. „Sprawdzanie stanu połączenia” na stronie 149 Upewnij się, że na komputerze jest zainstalowana aplikacja Epson ScanSmart. „Osobne instalowanie aplikacji” na stronie 119

Komunikaty o błędach	Rozwiązanie
Sprawdź, czy ustawienia portu Drukarka (np. Adres IP), bądź sterownik drukarki są prawidłowe w komputerze.	Kliknij przycisk Kolejka wydruku na karcie sterownika drukarki Konserwacja . Sprawdź poprawny wybór portu drukarki, wybierając Właściwość > Port z menu Drukarki .
Sprawdź, czy ustawienia portu lub sterownik drukarki są prawidłowe w komputerze. W celu uzyskania szczegółów, sprawdź dokumentację.	Wybierz pozycję „ USBXXX ” w przypadku połączenia USB lub pozycję „ EpsonNet Print Port ” w przypadku połączenia sieciowego, aby sprawdzić, czy sterownik drukarki jest zainstalowany prawidłowo.
Konfiguracja papieru jest ustawione na Wyłączone. Niektóre funkcje mogą być niedostępne. Sprawdź szczegóły w dokumentacji.	Jeśli ustawienie Konfiguracja papieru jest wyłączone, nie można używać funkcji AirPrint.
Nie można użyć podł. urz. pamięci. Więcej informacji znajduje się w dokumentacji.	Używaj urządzenia pamięci, które jest obsługiwane przez urządzenie. „Dane techniczne urządzenia pamięci” na stronie 220
Podkładka wchłan. atrament do drukowania bez obram. drukarki osiągnęła kres życia. Ta część nie podlega wym. przez użytk. Skont. się z działem wsparcia Epson.	W celu wymiany poduszki na tusz do druku bez obramowania należy skontaktować się z firmą Epson lub z autoryzowanym punktem serwisowym firmy Epson*. Ta część nie jest przeznaczona do wymiany przez użytkownika. Nie jest dostępne drukowanie bez obramowania. Dostępne jest drukowanie z obramowaniem. „Gdzie uzyskać pomoc” na stronie 226
Podkł. wchłan. atram. do drukowania bez obram. drukarki zbliża się do kresu życia. Ta część nie podlega wym. przez użytk. Skont. się z działem wsparcia Epson.	W celu wymiany poduszki na tusz do druku bez obramowania należy skontaktować się z firmą Epson lub z autoryzowanym punktem serwisowym firmy Epson*. Ta część nie jest przeznaczona do wymiany przez użytkownika. Dotknij przycisku OK , aby wznowić drukowanie. „Gdzie uzyskać pomoc” na stronie 226
Błąd drukarki Wyłącz i włącz ponownie zasilanie. Jeśli problem utrzymuje się, naciśnij "Kont."	Wykonaj następujące czynności. 1. Otwórz moduł skanera i wyjmij papier lub materiały ochronne z wnętrza drukarki. Oczyszczyć folię przezroczystą, jeżeli jest zabrudzona tuszem. „Wyjmowanie zaciętego papieru” na stronie 179 „Czyszczenie folii przezroczystej” na stronie 112 2. Zamknij moduł skanera, wyłącz zasilanie i włącz je ponownie. Jeśli komunikat o błędzie jest wciąż wyświetlany po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania, skontaktuj się z pomocą techniczną Epson. „Gdzie uzyskać pomoc” na stronie 226
Podczas zapis. wystąpił błąd. Spr. i jeśli to konieczne, zmień urz. pamięci.	Zewnętrzne urządzenie pamięci masowej, na przykład karta pamięci, może być uszkodzone. Sprawdź, czy urządzenie jest dostępne. „Dane techniczne urządzenia pamięci” na stronie 220
Nie można rozpoznać nośnika. Więcej informacji na temat nośników podano w dokumentacji	Używaj urządzenia pamięci, które jest obsługiwane przez urządzenie. „Dane techniczne urządzenia pamięci” na stronie 220

Komunikaty o błędach	Rozwiązanie
Papier pozostaje w środku, ponieważ jest ułożony bokiem. Umieść papier XX w XX. Naciśnij przycisk [Zakończ], aby usunąć papier ze środka.	Załaduj papier formatu A4 do tylny podajnik papieru, a następnie dotknij pozycji Gotowe . Załaduj ponownie papier w kierunku portretu wyrównując go ze znakiem strzałki na środku tylny podajnik papieru.
Czy załadowałeś następujący papier do XX?	Zmień ustawienia druku lub załaduj do kasety papier zgodny z ustawieniami druku, a następnie zmień ustawienia papieru. Aby wyłączyć wyświetlanie komunikatu następnym razem, wybierz pozycję Ustaw. > Funkcje prowadnicy , a następnie ustaw opcję Nieodp. papier na Wył.
Recovery Mode	Drukarka uruchomiła się w trybie przywracania, ponieważ nie powiodła się aktualizacja oprogramowania układowego. Wykonaj opisane poniżej czynności, aby spróbować ponownie zaktualizować oprogramowanie układowe. 1. Połącz komputer z drukarką kablem USB. (W trybie przywracania nie można zaktualizować oprogramowania układowego za pośrednictwem połączenia sieciowego). 2. Dalsze instrukcje można znaleźć w lokalnej witrynie internetowej firmy Epson.

* Czasami podczas drukowania w poduszce do druku bez obramowania może się zbierać niewielka ilość dodatkowego tuszu. Aby uniknąć wycieku tuszu z poduszki, drukowanie jest przerwane, gdy poduszka jest nasycona tuszem. Czy czynność ta jest wymagana (oraz jak często) zależy od liczby stron drukowanych przy użyciu opcji wydruku bez obramowania. 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.

Zacięcia papieru

Sprawdź błąd widoczny na panelu sterowania i wykonaj wyświetlane tam instrukcje, aby usunąć zacięty papier razem ze wszystkimi oddartymi kawałkami. Następnie skasuj błąd. Na ekranie LCD wyświetlana jest animacja pokazująca usuwanie zaciętego papieru.



Przeestroga:

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.



Ważne:

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

Wyjmowanie zaciętego papieru

▶ Procedurę można także obejrzeć w Instr. filmu internetowego. Uzyskaj dostęp do następującej strony internetowej.

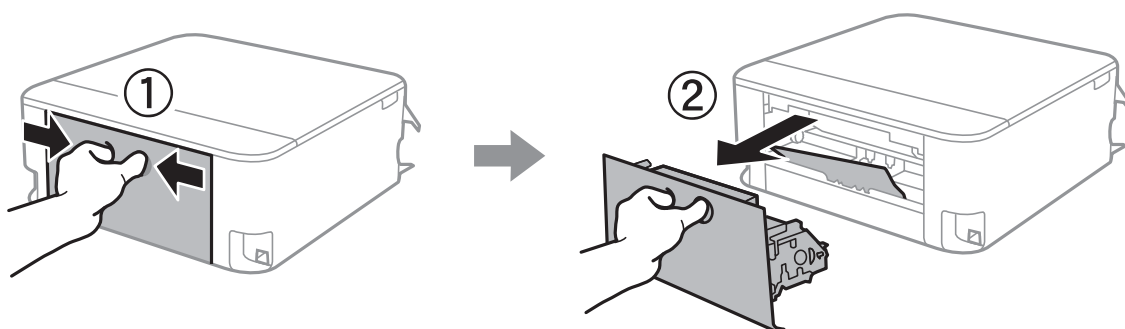
<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=VC00014>



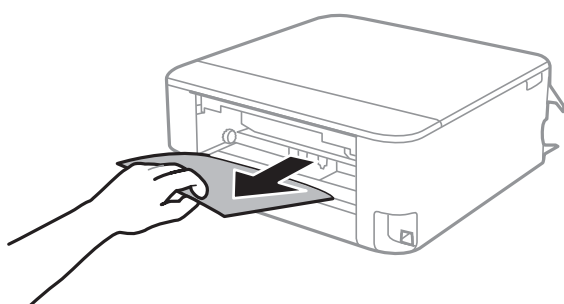
Przeostroga:

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

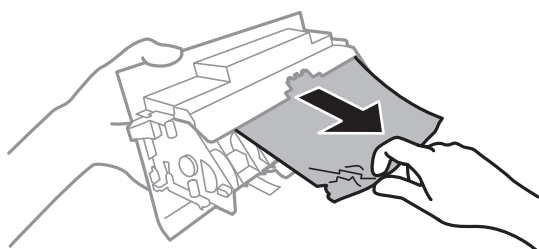
1. Zdejmij tylną pokrywę.



2. Wyjmij zacięty papier.

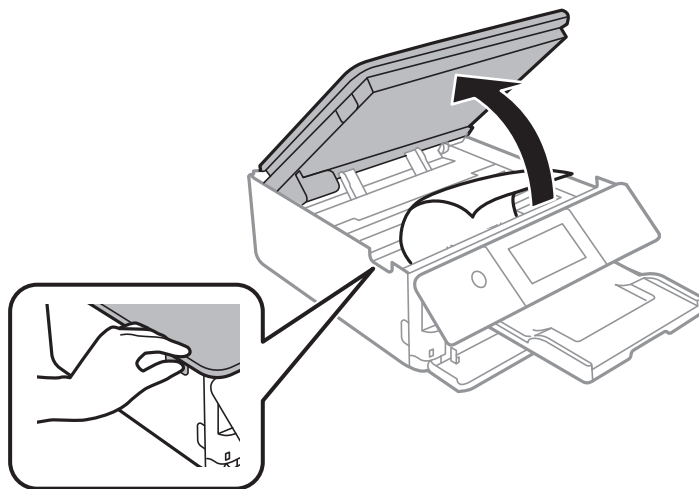


3. Wyjmij zacięty papier z tylnej pokrywy.

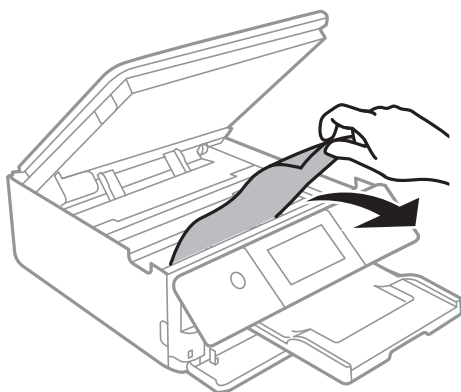


4. Włóż tylną pokrywę do drukarki.

5. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą szyby skanera.



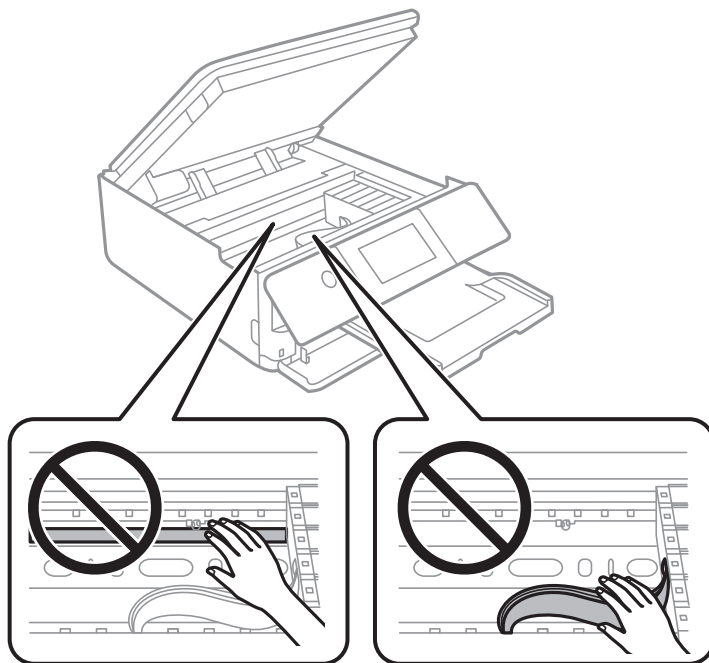
6. Wyjmij zacięty papier.



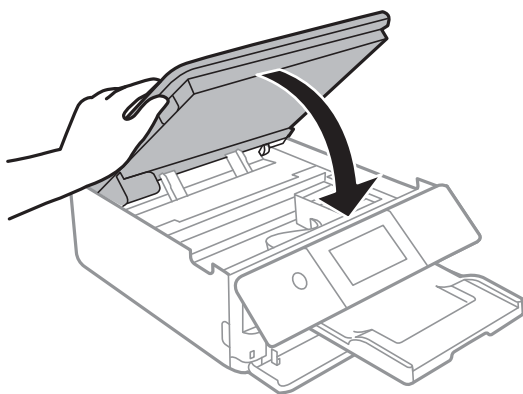


Ważne:

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



7. Zamknij moduł skanera.



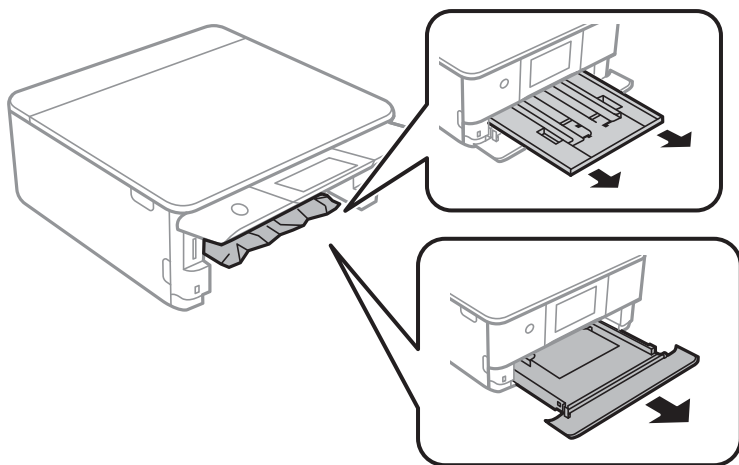
Uwaga:

Moduł skanera jest zaprojektowany, tak aby pokrywa zamykała się powoli i stawiała niewielki opór, aby uniemożliwić przycięcie palców. Zamykaj pokrywę, nawet jeżeli wyczuwalny jest delikatny opór.

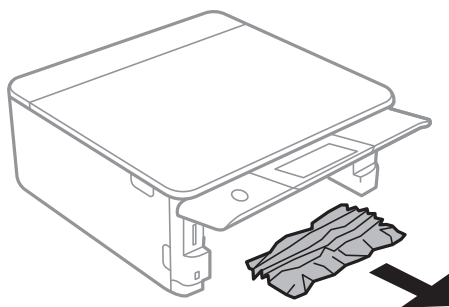
8. Zamknij tacę wyjściową.

9. Wyciągnij kaseta na papier.

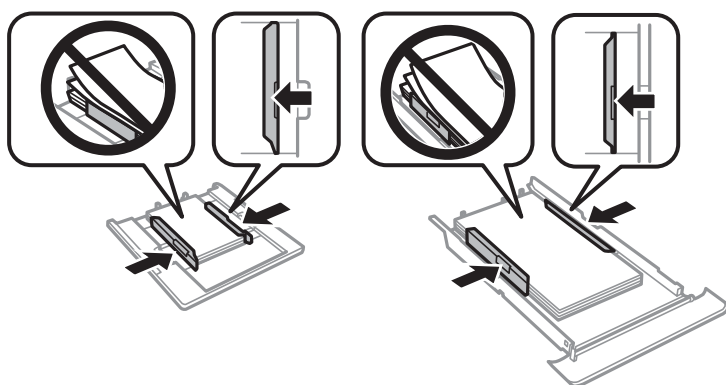
Unieś lekko kaseta na papier 2, a następnie wysuń ją.



10. Wyjmij zacięty papier.



11. Dopasuj krawędzie papieru, a następnie przesunь prowadnice krawędzi w kierunku brzegów papieru.



12. Włóż kaseta na papier do drukarki.

Zacięcie papieru używanego do drukowania wizytówek

Papier jest załadowany poziomo.

Rozwiązania

Gdy papier w formacie wizytówki nie jest wysuwany i pozostaje wewnątrz drukarki, załaduj papier w formacie A4 do tylny podajnik papieru. Rozpocznij kopiowanie bez umieszczania oryginału, a papier zostanie wysunięty z papierem w formacie A4. Załaduj ponownie papier w formacie wizytówki w kierunku portretu wyrównując go ze znakiem strzałki na środku tylny podajnik papieru.

Zapobieganie zacięciom papieru

Sprawdź następujące, jeżeli zacięcia papieru występują często.

- ☐ Ustaw drukarkę na płaskiej powierzchni i korzystaj z niej w zalecanych warunkach środowiskowych.
[„Dane techniczne dotyczące środowiska pracy” na stronie 222](#)
- ☐ Używaj papieru obsługiwanego przez tę drukarkę.
[„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)
- ☐ Stosuj się do środków ostrożności dotyczących postępowania z papierem.
[„Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 27](#)
- ☐ Włóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesun prowadnicę boczną w kierunku brzegu papieru.
[„Ładowanie papieru do Kaseta na papier 1” na stronie 30](#)
[„Ładowanie papieru do Kaseta na papier 2” na stronie 34](#)
[„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 38](#)
- ☐ Nie wolno przekraczać maksymalnej liczby arkuszy przewidzianej dla danego rodzaju papieru.
- ☐ Podczas ładowania wielu arkuszy papieru należy je wkładać pojedynczo.
- ☐ Upewnij się, że ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadają faktycznemu rozmiarowi i typowi papieru, załadowanego do drukarki.
[„Lista rodzajów papieru” na stronie 29](#)
- ☐ Wyczyść wałek wewnątrz drukarki.
[„Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru” na stronie 105](#)

Czas na wymianę wkładów z tuszem

Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem

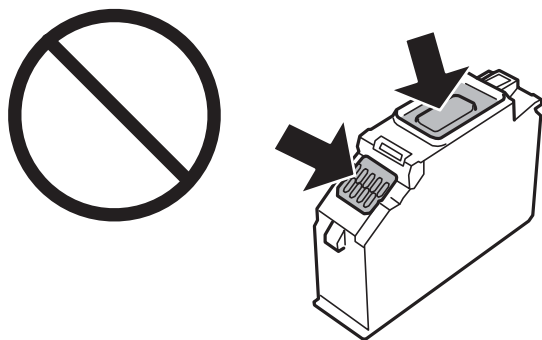
Środki ostrożności dotyczące przechowywania tuszu

- ☐ Wkłady z tuszem trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- ☐ Nie przechowywać wkładu z tuszem w temperaturach wysokich lub poniżej zera stopni Celsjusza.

- ☐ Aby uzyskać jak najlepsze rezultaty, firma Epson zaleca zużycie wkładów z tuszem przed upływem daty wydrukowanej na opakowaniu lub w ciągu sześciu miesięcy od otwarcia opakowania, w zależności od tego, która z nich będzie wcześniejsza.
- ☐ 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.

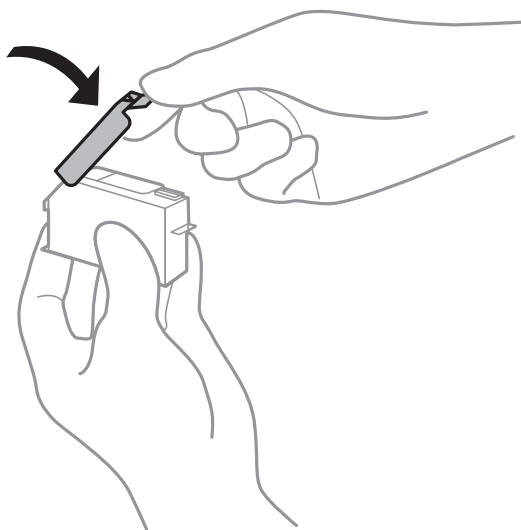
Środki ostrożności podczas wymiany pojemników z tuszem

- ☐ Nie należy potrząsać pojemnikami po otwarciu opakowania, gdyż może dojść do wycieku.
- ☐ Nie należy dotykać obszarów przedstawionych na ilustracji. Można w ten sposób uniemożliwić drukowanie i normalne działanie urządzenia.



- ☐ Zainstalowane muszą być wszystkie pojemniki z tuszem. W przeciwnym razie drukowanie nie będzie możliwe.
- ☐ Nie należy wymieniać pojemników z tuszem przy wyłączonym zasilaniu. Nie należy przesuwając 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 zostawiaj drukarki bez włożonych pojemników z tuszem i nie wyłączaj drukarki w trakcie ich wymiany. W przeciwnym razie tusz pozostały w dyszach głowicy drukującej wyschnie, uniemożliwiając drukowanie.
- ☐ 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. Umieścić nakrętkę, aż zatrzaśnie się na miejscu.



- ❑ Po wyjęciu pojemnika z tuszem z drukarki do późniejszego użycia firma Epson zaleca jego jak najszybsze użycie.
- ❑ 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.
- ❑ 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.
- ❑ 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. Nie należy pozostawiać drukarki bez zamontowanych pojemników z tuszem.

Zużycie tuszu

- ❑ Aby zapewnić optymalną wydajność głowicy drukującej, część tuszu ze wszystkich wkładów jest zużywana podczas czynności konserwacyjnych. Tusz może być także zużywany podczas wymiany wkładów z tuszem lub włączania drukarki.
- ❑ Podczas drukowania w trybie czarno-białym lub skali szarości, w zależności od rodzaju papieru lub ustawień jakości druku, można używać tuszu kolorowego zamiast czarnego. W takim wypadku mieszanina tuszów kolorowych jest używana do uzyskania koloru czarnego.

- ☐ Tusz w pojemnikach dołączonych do produktu jest częściowo zużywany podczas pierwszej instalacji. Aby uzyskać wydruki wysokiej jakości, głowica drukująca drukarki zostanie w całości napełniona tuszem. Podczas tego jednorazowego procesu zużywana jest pewna ilość tuszu, w związku z czym przy użyciu tych pojemników drukowana jest mniejsza liczba stron, niż przy użyciu następnych.
- ☐ Podana wydajność może się różnić w zależności od rodzaju drukowanych obrazów, używanego papieru, częstotliwości drukowania i warunków środowiskowych, np. temperatury.

Wymiana pojemników z tuszem

Po wyświetleniu wiadomości z monitem o wymianę pojemników z tuszem wybierz pozycję **Sposób obsługi**, a następnie obejrzyj animacje wyświetlane na panelu sterowania, aby dowiedzieć się, jak wymienić pojemniki z tuszem.

Aby wymienić pojemniki z tuszem przed wyczerpaniem się tuszu, na ekranie głównym wybierz pozycję **Konserwacja > Wymiana kartridża(y)**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Aby uzyskać więcej informacji, wybierz pozycję **Dalej**.



Przestroga:

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

Przed wymianą wkładów z atramentem należy zapoznać się z następującymi dotyczącymi tego informacjami.

Powiązane informacje

- ➔ „Kody wkładów z tuszem” na stronie 205
- ➔ „Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem” na stronie 183

Tymczasowe kontynuowanie drukowania bez wymiany wkładów z tuszem

Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem

Po wyczerpaniu kolorowego tuszu, gdy nadal jest czarny tusz, można użyć następujących ustawień do krótkotrwałego kontynuowania drukowania z użyciem wyłącznie czarnego tuszu.

- ☐ Typy papieru: papiery zwykłe, Koperta
- ☐ Kolor: monochromatyczny lub Skala szarości
- ☐ Bez obramowania: nie wybrano
- ☐ EPSON Status Monitor 3: włączone (podczas drukowania ze sterownika drukarki w systemie Windows).

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

Uwaga:

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

Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem — panel sterowania

1. Po wyświetleniu wiadomości sugerującej wymianę pojemników z tuszem wybierz pozycję **Dalej**.
Zostanie wyświetlony komunikat z informacją o tym, że można jeszcze drukować przy użyciu tuszu czarnego.
2. Sprawdź komunikat, a następnie wybierz **Zrozumiałem**.
3. Aby drukować w trybie monochromatycznym, wybierz pozycję **Nie, przypom. mi później**.
Wykonywane zadanie zostanie anulowane.
4. Można teraz skopiować oryginały na zwykłym papierze w trybie monochromatycznym. Na ekranie głównym wybierz żądane funkcje.

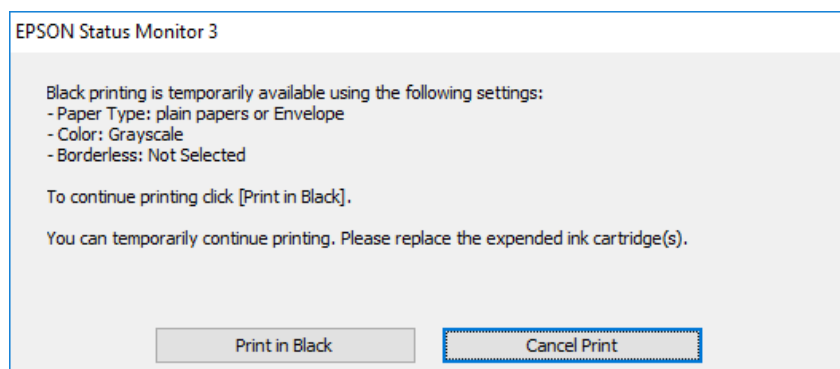
Uwaga:

Kopiowanie bez obramowania nie jest dostępne.

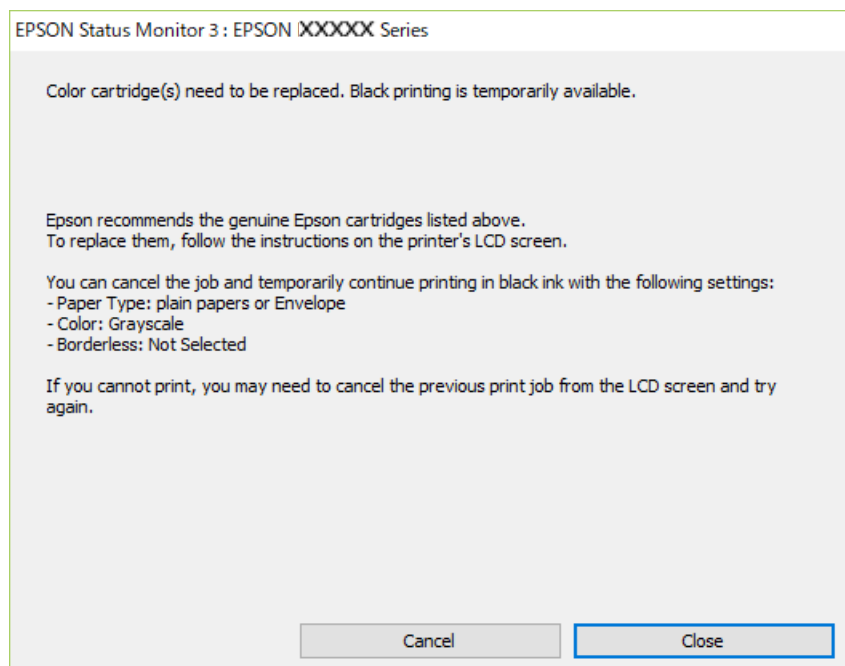
Kontynuuj drukowanie tymczasowe z użyciem tylko czarnego tuszu (Windows)

Wykonaj jedną z poniższych czynności.

- ☐ Gdy wyświetlone zostanie poniższe okno, wybierz pozycję **Drukuj w czerni i bieli**.



- ❑ Gdy wyświetlone zostanie poniższe okno, należy anulować drukowanie. Potem ponów drukowanie.



Uwaga:

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

Wykonaj opisane poniżej czynności, aby ponowić drukowanie.

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

Kontynuuj drukowanie tymczasowe z użyciem tylko czarnego tuszu (Mac OS)

Uwaga:

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

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

Uwaga:

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

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

Kontynuowanie drukowania w celu oszczędzania tuszu czarnego (tylko system Windows)

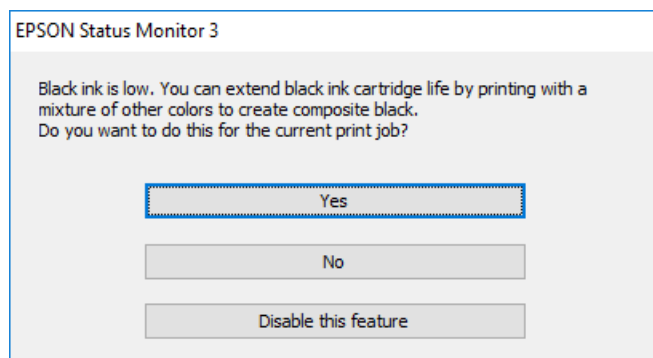
Przy niskim poziomie czarnego tuszu, gdy jest wystarczająco dużo tuszu kolorowego, można wykorzystać mieszankę kolorów tuszu, aby utworzyć tusz czarny. Dzięki temu można nadal drukować, przygotowując zamienny pojemnik z czarnym tuszem.

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** na karcie **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.



Opcje	Opis
Tak	Wybierz w celu użycia mieszanki tuszów kolorowych 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.

Czas na wymianę zbiornika na zużyty atrament

Środki ostrożności dotyczące obsługi modułu konserwacyjnego

Przed wymianą modułu konserwacyjnego należy przeczytać następujące instrukcje.

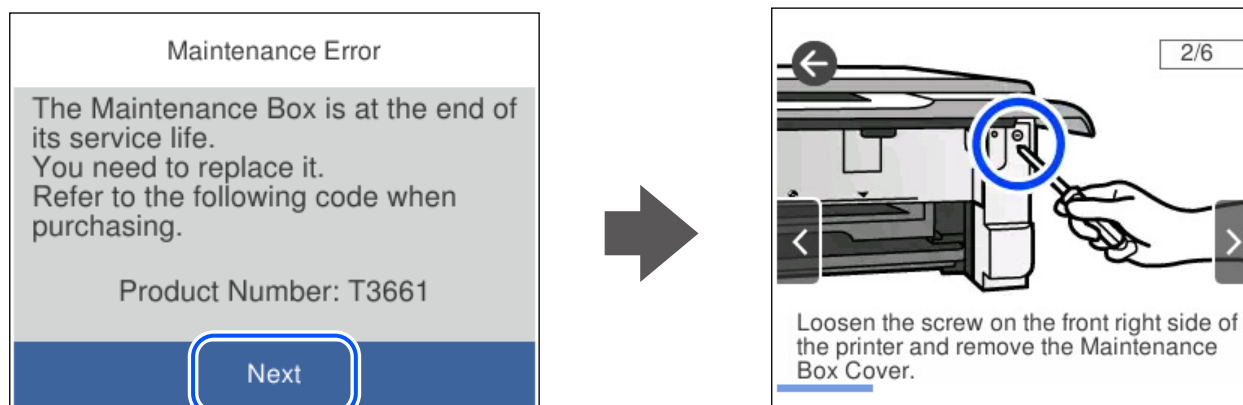
- ☐ Nie dotykać zielonego układu scalonego z boku modułu konserwacyjnego. Można w ten sposób uniemożliwić drukowanie i normalne działanie urządzenia.
- ☐ Nie wymieniać modułu konserwacyjnego podczas drukowania. W przeciwnym razie można spowodować wyciek tuszu.
- ☐ Pojemnik konserwacyjny i jego pokrywę należy wyjmować jedynie podczas wymiany pojemnika konserwacyjnego. W przeciwnym razie może to spowodować wyciek tuszu.
- ☐ Nie używać ponownie modułu konserwacyjnego, który został wyjęty i pozostawiony poza urządzeniem przez dłuższy czas. Tusz znajdujący się wewnątrz modułu tężeje, uniemożliwiając wchłanianie tuszu.
- ☐ Nie przechylać zużytego modułu konserwacyjnego, jeśli nie został zabezpieczony w plastikowej torbie. W przeciwnym razie można spowodować wyciek tuszu.
- ☐ Nie przechowywać pojemnika konserwacyjnego w temperaturach wysokich lub poniżej zera stopni Celsjusza.
- ☐ Moduł konserwacyjny trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- ☐ Moduł konserwacyjnego nie należy upuszczać ani poddawać silnym wstrząsom.
- ☐ Nie dotykać otworów modułu konserwacyjnego, ponieważ można się pobrudzić tuszem.

Wymiana modułu konserwacyjnego

Podczas niektórych cykli drukowania w module konserwacyjnym może się zebrać niewielka ilość nadmiarowego tuszu. Aby zapobiec wyciekowi tuszu z modułu konserwacyjnego, drukarka jest skonstruowana w taki sposób, że przestaje drukować, gdy pojemność modułu konserwacyjnego osiągnie limit. Konieczność wymiany i jej częstota zależy od liczby drukowanych stron, rodzaju drukowanych materiałów i liczby cykli czyszczenia przeprowadzanych przez drukarkę.

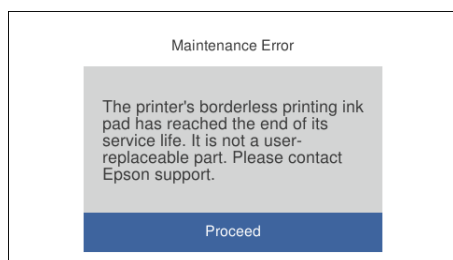
Po wyświetleniu wiadomości z monitem o wymianę zbiornika na zużyty atrament obejrzyj animacje wyświetlane na panelu sterowania. Konieczność wymiany pojemnika nie oznacza, że drukarka nie działa zgodnie ze

specyfikacjami technicznymi. Gwarancja firmy Epson nie obejmuje kosztów wymiany. Jest to element, który może być wymieniony przez użytkownika.



Uwaga:

- ☐ Gdy zbiornik na zużyty atrament jest pełen, drukowanie i czyszczenie głowicy drukującej jest niemożliwe do momentu jego wymiany. W ten sposób unika się wycieku tuszu. Jednakże można wykonywać operacje, które nie powodują zużycia tuszu, takie jak skanowanie.
- ☐ Po wyświetleniu następującego ekranu użytkownicy nie mogą wymienić tej części. Skontaktuj się z pomocą techniczną Epson.



Powiązane informacje

- ➔ „Kod modułu konserwacyjnego” na stronie 206
- ➔ „Środki ostrożności dotyczące obsługi modułu konserwacyjnego” na stronie 190

Drukarka nie działa zgodnie z oczekiwaniami

Nie można włączyć ani wyłączyć drukarki

Zasilanie się nie włącza

Można uwzględnić następujące przyczyny.

- **Przewód zasilania jest nieprawidłowo podłączony do gniazda elektrycznego.**

Rozwiązania

Upewnij się, że przewód zasilania jest prawidłowo podłączony.

■ Przycisk nie został przytrzymany odpowiednio długo.

Rozwiązania

Przytrzymaj przycisk  trochę dłużej.

Drukarka nie włącza się automatycznie

■ Opcja Auto wł zasil jest wyłączona.

Rozwiązania

- ☐ Wybierz pozycje **Ustaw. > Ustaw. podstawowe**, a następnie włącz ustawienie **Auto wł zasil**.
- ☐ W przypadku połączenia za pomocą przewodu USB upewnij się, że jego wtyczki są prawidłowo podłączone do drukarki i komputera.
- ☐ W przypadku połączenia przez sieć na ekranie głównym drukarki upewnij się, że jest ona prawidłowo połączona z siecią.

Zasilanie się nie wyłącza

■ Przycisk nie został przytrzymany odpowiednio długo.

Rozwiązania

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

Funkcja Ustaw. wyłączania lub Timer wył. jest włączona.

- ☐ Wybierz **Ustaw. > Ustaw. podstawowe > Ustaw. wyłączania**, a następnie wyłącz ustawienia **Wyłącz przy bezczynności** oraz **Wyłącz po odłączeniu**.
- ☐ Wybierz **Ustaw. > Ustaw. podstawowe**, a następnie wyłącz ustawienie **Timer wył.**.

Uwaga:

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

Wolne wykonywanie czynności

Zbyt wolne drukowanie

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Uruchomione są niepotrzebne aplikacje.

Rozwiązania

Zamknij wszystkie niepotrzebne aplikacje na komputerze lub urządzeniu inteligentnym.

■ Ustawiona jest zbyt wysoka jakość druku.

Rozwiązania

Obniż ustawienie jakości.

■ Drukowanie dwukierunkowe jest wyłączone.

Rozwiązania

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 **Dwukier.** w **Ustaw.** > **Ustaw. drukarki.**

☐ Windows

Wybierz ustawienie **Drukowanie dwukierunkowe** na karcie **Więcej opcji** sterownika drukarki.

☐ Mac OS

Wybierz **Preferencje systemowe** z menu Apple > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), a następnie wybierz drukarkę. Kliknij pozycję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**). Wybierz ustawienie Włączone dla opcji **Druk z dużą prędkością**.

■ Funkcja Tryb cichy jest włączona.

Rozwiązania

Wyłącz opcję **Tryb cichy**. W trybie **Tryb cichy** prędkość drukowania jest niższa.

☐ Panel sterowania

Na ekranie głównym wybierz pozycję , a następnie **Wyl.**

☐ Windows

Wybierz ustawienie **Wyłączone** dla opcji **Tryb cichy** na karcie **Główne** sterownika drukarki.

☐ Mac OS

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

■ Wystąpiły problemy z połączeniem sieciowym z routerem bezprzewodowym.

Rozwiązania

Ponownie uruchom router bezprzewodowy, pamiętając o innych użytkownikach połączonych z siecią. Jeżeli nie pozwoli to rozwiązać problemu, umieść drukarkę bliżej routera bezprzewodowego lub zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu.

■ Drukowanie danych o wysokiej gęstości, takich jak zdjęcia, na zwykłym papierze.

Rozwiązania

W przypadku drukowania danych o wysokiej gęstości, takich jak zdjęcia, na zwykłym papierze uzyskanie jakości wydruku może zająć sporo czasu. Nie jest to sytuacja awaryjna.

Szybkość drukowania znacznie spada podczas ciągłego drukowania

■ Aktywowana została funkcja zapobiegająca przegrzewaniu mechanizmu drukarki i jego uszkodzeniu.

Rozwiązania

Można kontynuować drukowanie. Aby powrócić do normalnej szybkości drukowania, pozostaw drukarkę nie używając jej, przez co najmniej 30 minut. Szybkość drukowania nie powróci do normalnej szybkości, jeśli jest wyłączone zasilanie.

Niska prędkość skanowania

■ Skanowanie w wysokiej rozdzielczości.

Rozwiązania

Spróbuj skanować z mniejszą rozdzielczością.

Wyświetlacz LCD ciemnieje

■ Drukarka znajduje się w trybie uśpienia.

Rozwiązania

Dotknij dowolne miejsce na ekranie LCD, aby powrócić do poprzedniego stanu.

Na ekranie wyświetlany jest znak „!” i nie można drukować zdjęć

■ Plik obrazu nie jest obsługiwany.

Rozwiązania

Znak „!” jest wyświetlany na ekranie LCD, gdy plik obrazu nie jest obsługiwany przez produkt. Używaj plików obsługiwanych przez urządzenie.

➔ [„Specyfikacja obsługiwanych danych” na stronie 221](#)

■ Nazwa pliku jest zbyt długa, aby mogła być rozpoznana przez drukarkę.

Rozwiązania

Zdjęcia można drukować, poprzez zapisanie plików z obrazami w urządzeniu pamięci komputera albo urządzenia inteligentnego. W przypadku urządzeń inteligentnych, można drukować z użyciem aplikacji Epson Smart Panel.

Nie można wykonać gestu zsuwania palców ani ich rozsuwania

■ Zbyt mała siła podczas naciskania ekranu dotykowego.

Rozwiązania

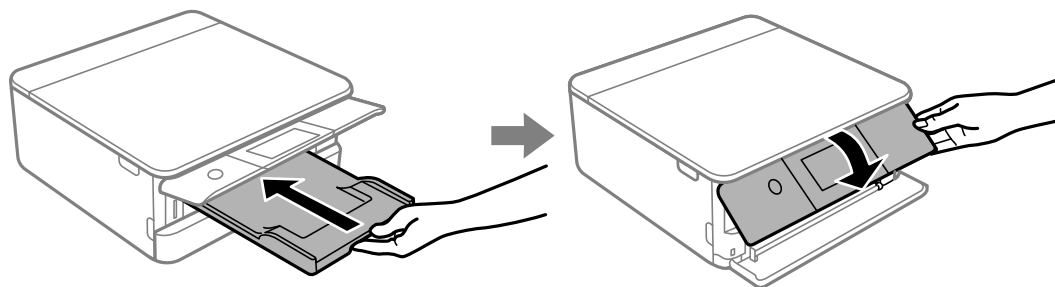
Jeśli nie można wykonać gestu zsuwania palców ani ich rozsuwania, należy wykonywać operacje, lekko dociskając palce do ekranu.

Nie można zamknąć panelu sterowania

■ Taca wyjściowa nie jest w pełni schowana.

Rozwiązania

Wybierz pozycję  lub wsuń ręką tacę wyjściową całkowicie do drukarki, aż dotknie tyłu podajnika, a następnie zamknij panel sterowania.



Nie można zamknąć modułu skanera

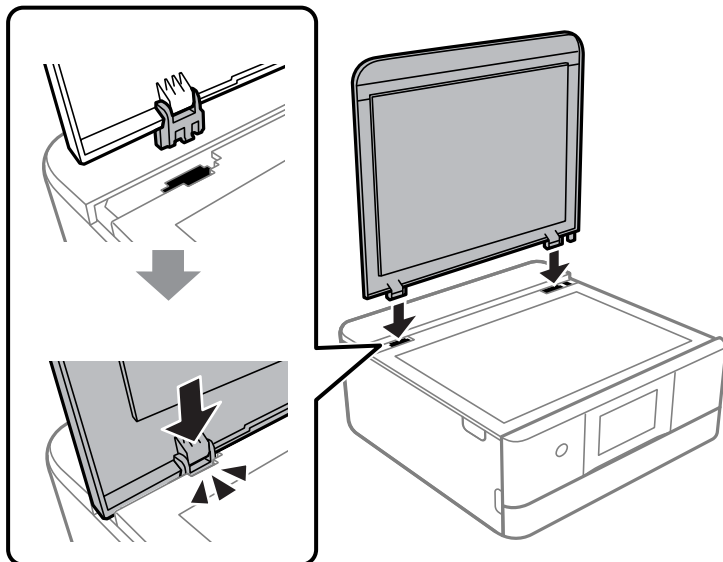
■ Moduł skanera jest zaprojektowany, tak aby pokrywa zamykała się powoli i stawiała niewielki opór, aby uniemożliwić przycięcie palców.

Rozwiązania

Zamykaj pokrywę, nawet jeżeli wyczuwalny jest delikatny opór.

Pokrywa szyby skanera odpadła

Otwórz osłonę obszaru podawania, a następnie włóż pokrywę szyby skanera pionowo z wyprostowanymi występami.



Nie można zapisać danych na urządzeniu pamięci

Można uwzględnić następujące przyczyny.

■ Używane jest nieobsługiwane urządzenie pamięci.

Rozwiązania

Używaj urządzenia pamięci, które jest obsługiwane przez urządzenie.

➔ [„Dane techniczne obsługiwanych urządzeń pamięci” na stronie 220](#)

■ Urządzenie pamięci jest chronione przed zapisem.

Rozwiązania

Wyłącz ochronę przed zapisem na urządzeniu pamięci.

■ Brak wystarczającej ilości wolnego miejsca na urządzeniu pamięci.

Rozwiązania

Usuń niepotrzebne dane lub podłącz inne urządzenie pamięci.

Drukarka w trakcie pracy jest bardzo głośna

■ Funkcja Tryb cichy jest wyłączona na drukarce.

Rozwiązania

Jeśli drukarka w trakcie pracy jest za głośna, włącz **Tryb cichy**. Włączenie tej funkcji może spowolnić drukowanie.

☐ Panel sterowania

Na ekranie głównym wybierz pozycję , a następnie **Wł.**

☐ Windows

Wybierz ustawienie **Włączone** dla opcji **Tryb cichy** na karcie **Główne** sterownika drukarki.

☐ Mac OS

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

Wymagana jest aktualizacja certyfikatu głównego

■ Certyfikat główny utracił ważność.

Rozwiązania

Uruchom aplikację Web Config, a następnie zaktualizuj certyfikat główny.

➔ [„Aplikacja konfiguracji obsługi drukarki \(Web Config\)” na stronie 208](#)

Nie można wykonać ręcznego drukowania dwustronnego (Windows)

■ Opcja EPSON Status Monitor 3 jest wyłączona.

Rozwiązania

Na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki kliknij przycisk **Ustawienia zaawansowane**, a następnie wybierz opcję **Włącz program EPSON Status Monitor 3**.

Może być jednak niedostępny, jeśli dostęp do drukarki uzyskuje się za pośrednictwem sieci lub drukarka służy jako drukarka udostępniona.

Menu Ustawienia druku nie jest wyświetlane (Mac OS)

■ Nie zainstalowano poprawnie sterownika drukarki Epson.

Rozwiązania

Jeśli menu **Ustawienia druku** nie jest wyświetlane w systemie macOS Catalina (10.15) lub w wersji nowszej, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), sterownik drukarki Epson nie został prawidłowo zainstalowany. Włącz go z następującego menu.

Wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu Apple > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), usuń drukarkę, a następnie dodaj ją ponownie.

W systemie macOS Mojave (10.14) nie można uzyskiwać dostępu do ekranu **Ustawienia druku** w aplikacjach firmy Apple, takich jak TextEdit.

Nie można rozwiązać problemu

Jeśli nie udało się rozwiązać problemu mimo zastosowania wszystkich powyższych rozwiązań, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson.

Jeżeli nie można rozwiązać problemów związanych z drukowaniem lub kopiowaniem, zapoznaj się z poniższymi informacjami powiązanymi.

Powiązane informacje

➔ [„Nie można rozwiązać problemów związanych z drukowaniem lub kopiowaniem” na stronie 198](#)

Nie można rozwiązać problemów związanych z drukowaniem lub kopiowaniem

Wypróbuj następujące rozwiązania problemów, zaczynając od góry, aż do rozwiązania problemu.

- ☐ Dopasuj typ papieru załadowanego do drukarki i typ papieru ustawionego na drukarce do ustawień typu papieru w sterowniku drukarki.

[„Ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru” na stronie 28](#)

- ☐ Użyj ustawienia wyższej jakości na panelu sterowania lub w sterowniku drukarki.

- ☐ Ponownie zainstaluj wkłady z tuszem zainstalowane w drukarce.

Ponowna instalacja wkładów z tuszem może pomóc oczyścić zatkane dysze głowicy drukującej i umożliwić bezproblemowy przepływ tuszu.

Ze względu na zużywanie tuszu podczas ponownej instalacji wkładu z tuszem zostanie wyświetlony monit o wymianę wkładu z tuszem w zależności od ilości pozostałego tuszu.

[„Czas na wymianę wkładów z tuszem” na stronie 183](#)

- ☐ Wyrównaj głowicę drukującą.

[„Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 110](#)

- ☐ Przeprowadź test dysz w celu sprawdzenia, czy dysze głowicy drukującej są zatkane.

Jeżeli na wzorze testu dysz brakuje pewnych segmentów, może to oznaczać, że dysze są zatkane. Powtórz czyszczenie głowicy i drukowanie wzoru testu dysz naprzemiennie 3 razy. Sprawdź, czy dysze zostały odetkane.

Pamiętaj, że w trakcie czyszczenia głowicy drukującej zużywana jest pewna ilość tuszu.

[„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 107](#)

- ☐ Wyłącz drukarkę, poczekaj przynajmniej 12 godzin, a następnie sprawdź, czy dysze zostały odetkane.

Jeżeli problemem jest zatkanie, zostawienie drukarki na pewien czas bez drukowania może spowodować jego rozwiązanie.

Gdy drukarka jest wyłączona, można wykonać następujące czynności sprawdzające.

- ☐ Sprawdź, czy używane są oryginalne wkłady z tuszem firmy Epson.

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.

[„Kody wkładów z tuszem” na stronie 205](#)

- ☐ Sprawdź, czy folia przezroczysta jest zabrudzona.

Jeżeli folia przezroczysta jest zabrudzona, ostrożnie zetrzyj z niej smugi.

[„Czyszczenie folii przezroczystej” na stronie 112](#)

- ☐ Upewnij się, że we wnętrzu drukarki nie ma żadnych kawałków papieru.
Podczas wyciągania papieru nie dotykaj folii przezroczystej dłońmi ani papierem.
- ☐ Sprawdź papier.
Sprawdź, czy papier jest zawinięty lub załadowany stroną do druku skierowaną do góry.
[„Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 27](#)
[„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)
[„Niedostępne rodzaje papieru” na stronie 204](#)
- ☐ Upewnij się, że w drukarce nie ma starych wkładów z tuszem.
Aby uzyskać jak najlepsze rezultaty, firma Epson zaleca zużycie wkładów z tuszem przed upływem daty wydrukowanej na opakowaniu lub w ciągu sześciu miesięcy od otwarcia opakowania, w zależności od tego, która z nich będzie wcześniejsza.
- ☐ Po wyłączeniu drukarki poczekaj przynajmniej 12 godzin. Jeżeli jakość druku nie ulegnie poprawie, wykonaj funkcję Czyszczenie zaawansowane.
[„Uruchamianie funkcji Czyszczenie zaawansowane” na stronie 109](#)

Jeżeli powyższe rozwiązania nie pozwolą rozwiązać problemu, może być konieczne oddanie urządzenia do naprawy. Skontaktuj się z pomocą techniczną Epson.

Powiązane informacje

- ➔ [„Przed skontaktowaniem się z firmą Epson” na stronie 227](#)
- ➔ [„Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson” na stronie 227](#)

Informacje o produkcie

Informacje o papierze.	201
Informacje o materiałach eksploatacyjnych.	205
Informacje dotyczące oprogramowania.	206
Lista menu ustawień.	209
Dane techniczne produktu.	216
Informacje prawne.	223

Informacje o papierze

Dostępne papiery i pojemności

Oryginalny papier Epson

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

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.
- ❑ Poniżej przedstawiono informacje o dostępnych rodzajach papieru przeznaczonych do druku bez obramowania i druku dwustronnego.
 - „Papier do druku bez obramowania” na stronie 203
 - „Papier do druku dwustronnego” na stronie 204

Papier przeznaczony do drukowania dokumentów

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)		
		Kaseta na papier 1	Kaseta na papier 2	Tylny podajnik papieru
Epson Business Paper	A4	-	100	1
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	-	80	1

Papier przeznaczony do drukowania dokumentów i zdjęć

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)		
		Kaseta na papier 1	Kaseta na papier 2	Tylny podajnik papieru
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	-	80	1
Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper	A4	-	50	1
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	-	20	1
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	-	1	1

Papier przeznaczony do drukowania zdjęć

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)		
		Kaseta na papier 1	Kaseta na papier 2	Tylny podajnik papieru
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, Letter	-	20	1
	13 × 18 cm (5 × 7 cali), 10 × 15 cm (4 × 6 cali)	20	20	1
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, Letter	-	20	1
	13 × 18 cm (5 × 7 cali), rozmiar szeroki 16:9 (102 × 181 mm), 10 × 15 cm (4 × 6 cali)	20	20	1
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, Letter	-	20	1
	13 × 18 cm (5 × 7 cali), 10 × 15 cm (4 × 6 cali)	20	20	1
Epson Photo Paper Glossy	A4, Letter	-	20	1
	13 × 18 cm (5 × 7 cali), 10 × 15 cm (4 × 6 cali)	20	20	1

Różne inne rodzaje papieru

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)		
		Kaseta na papier 1	Kaseta na papier 2	Tylny podajnik papieru
Epson Photo Stickers*	A6	1	1	1
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper*	A4	-	1	1

* Opcja jest dostępna wyłącznie w przypadku drukowania z komputera.

Papier dostępny w sprzedaży

Uwaga:

Poniżej przedstawiono informacje o dostępnych rodzajach papieru przeznaczonych do druku bez obramowania i druku dwustronnego.

[„Papier do druku bez obramowania” na stronie 203](#)

[„Papier do druku dwustronnego” na stronie 204](#)

Zwykłe rodzaje papieru

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)		
		Kaseta na papier 1	Kaseta na papier 2	Tylny podajnik papieru
Papier samokopiujący Zwykły papier ^{*1}	A4, Letter, B5, 16K (195×270 mm), A5	–	100	1
	A6, B6	20	20	1
	Legal ^{*2} , 8,5 × 13 cali	–	1	1
	Definiowany przez użytkownika ^{*2} (mm) Od 89×127 do 215,9×1200	–	1 ^{*3}	–
	Definiowany przez użytkownika ^{*2} (mm) Od 54×86 do 215,9×1200	–	–	1

*1 Do ładowania papieru wstępnie dziurkowanego należy użyć tylnego podajnika papieru.

*2 Opcja jest dostępna wyłącznie w przypadku drukowania z komputera.

*3 Do ładowania papieru o długości większej niż rozmiar Legal należy użyć tylnego podajnika papieru.

Koperta

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (koperty)		
		Kaseta na papier 1	Kaseta na papier 2	Tylny podajnik papieru
Koperta	Koperta #10, koperta DL, koperta C6	–	10	1

Papier do druku bez obramowania

Oryginalny papier Epson

Drukowanie bez obramowania nie jest dostępne w przypadku drukowania dwustronnego.

- ☐ Epson Bright White Ink Jet Paper
- ☐ Epson Photo Quality Ink Jet Paper
- ☐ Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper
- ☐ Epson Matte Paper-Heavyweight
- ☐ Epson Double-Sided Matte Paper
- ☐ Epson Ultra Glossy Photo Paper
- ☐ Epson Premium Glossy Photo Paper

- ☐ Epson Premium Semigloss Photo Paper
- ☐ Epson Photo Paper Glossy

Powiązane informacje

➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)

Papier do druku dwustronnego

Oryginalny papier Epson

Funkcja drukowania dwustronnego nie jest dostępna w przypadku tylnego podajnika papieru.

- ☐ Epson Business Paper
- ☐ Epson Bright White Ink Jet Paper
- ☐ Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper
- ☐ Epson Double-Sided Matte Paper

Powiązane informacje

➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)

Papier dostępny w sprzedaży

Funkcja drukowania dwustronnego nie jest dostępna w przypadku tylnego podajnika papieru.

- ☐ Papier do kopiowania, papier zwykły*

* Do automatycznego drukowania dwustronnego można używać rozmiarów papieru: A4, Letter, B5, 16K i zdefiniowanego przez użytkownika (od 102×152 do 215,9×297 mm).

Powiązane informacje

➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 201](#)

Niedostępne rodzaje papieru

Nie stosuj następujących rodzajów papieru. Użycie takiego papieru może spowodować zacięcie papieru i rozmazanie tuszu na wydruku.

- ☐ Papier pofalowany
- ☐ Papier podarty lub przecięty
- ☐ Papier złożony
- ☐ Papier wilgotny
- ☐ Papier za gruby lub za cienki
- ☐ Papier z nalepkami

Nie używaj następujących rodzajów kopert. Użycie takich kopert może spowodować zacięcie papieru i rozmazanie tuszu na wydruku.

- ☐ Koperty zawinięte lub pofałdowane
 - ☐ Koperty z powierzchnią kleju na klapkach lub koperty z okienkami
 - ☐ Koperty zbyt grube
- Mogą się zawijać podczas drukowania.

Informacje o materiałach eksploatacyjnych

Kody wkładów z tuszem

Poniżej podano kody oryginalnych wkładów z tuszem firmy Epson.

Ikona	BK (Black (Czarny))	C (Cyan (Błękitny))	M (Magenta (Amarantowy))	Y (Yellow (Żółty))	LC (Light Cyan (Jasnobłękitny))	LM (Light Magenta (Jasnoamarantowy))
Wiewiórka 	378 378XL*	378 378XL*	378 378XL*	378 378XL*	378 378XL*	378 378XL*

* „XL” określa duży wkład.

Australia i Nowa Zelandia

BK (Black (Czarny))	C (Cyan (Błękitny))	M (Magenta (Amarantowy))	Y (Yellow (Żółty))	LC (Light Cyan (Jasnobłękitny))	LM (Light Magenta (Jasnoamarantowy))
312 312XL* ¹	312 312XL*	312 312XL*	312 312XL*	312 312XL*	312 312XL*

* „XL” określa duży wkład.

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

Uwaga:

- ❑ 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.
- ❑ Niektóre pojemniki z tuszem nie są dostępne w pewnych regionach.
- ❑ Użytkownicy z Europy mogą uzyskać informacje o wydajności wkładów z tuszem firmy Epson pod poniższym adresem.
<http://www.epson.eu/pageyield>
- ❑ 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.

Kod modułu konserwacyjnego

Możliwy jest zakup modułu konserwacyjnego i jego wymiana przez użytkownika. Firma Epson zaleca korzystanie z oryginalnego modułu konserwacyjnego firmy Epson.

Poniżej podano kod oryginalnego modułu konserwacyjnego firmy Epson.

T3661



Ważne:

Pojemnik konserwacyjny po zainstalowaniu w drukarce nie może już być użyty z innymi drukarkami.

Informacje dotyczące oprogramowania

Ta część zawiera opis niektórych aplikacji dostępnych dla drukarki. W celu uzyskania listy obsługiwanych oprogramowania, należy sprawdzić następującą stronę internetową Epson lub uruchomić Epson Software Updater w celu potwierdzenia. Można pobrać najnowsze aplikacje.

<http://www.epson.com>

Powiązane informacje

➡ „Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)” na stronie 209

Aplikacja do drukowania z komputera (sterownik drukarki dla systemu Windows)

Sterownik drukarki służy do sterowania 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 można znaleźć w pomocy 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 przycisk Start i wybierz kolejno pozycje **System Windows > Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Wyświetl urządzenia i drukarki**. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy albo naciśnij i przytrzymaj, po czym wybierz **Preferencje drukowania**.

☐ Windows 8.1/Windows 8

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

☐ Windows 7

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

☐ Windows Vista

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

☐ Windows XP

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

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

Ikona drukarki znajdująca się na pasku zadań pulpitu jest ikoną skrótu, 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 skrótu na pasku zadań**.*

Uruchamianie narzędzia

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

Aplikacja do drukowania z komputera (sterownik drukarki dla systemu Mac OS)

Sterownik drukarki służy do sterowania 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.

Uzyskiwanie dostępu do sterownika drukarki z aplikacji

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

Uwaga:

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

Uruchamianie narzędzia

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

Aplikacja konfiguracji obsługi drukarki (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.

Obsługiwane są następujące przeglądarki.

Microsoft Edge, Internet Explorer 8 lub wersja nowsza, Firefox*, Chrome*, Safari*

* Użyj najnowszej wersji.

Uwaga:

Domyślnie hasło administratora aplikacji Web Config jest takie samo jak numer seryjny drukarki. Należy sprawdzić tabliczkę umieszczoną na drukarce.

Miejsce umieszczenia tabliczki zależy od produktu. Może być z tyłu, na spodzie otwartej pokrywy lub na spodzie.

Uruchomienie Web Config w przeglądarce internetowej

1. Sprawdź adres IP drukarki.

Na ekranie głównym drukarki wybierz ikonę sieci, a następnie wybierz aktywną metodę połączenia, aby sprawdzić adres IP drukarki.

Uwaga:

Adres IP można też sprawdzić, drukując raport połączenia sieciowego.

2. Uruchom na komputerze lub urządzeniu inteligentnym 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 inteligentnego, można także uruchomić aplikację Web Config z ekranu informacji o produkcie Epson Smart Panel.

Ponieważ drukarka wykorzystuje certyfikat z podpisem własnym do uzyskiwania dostępu do protokołu HTTPS, podczas uruchamiania aplikacji Web Config w przeglądarce wyświetlane jest ostrzeżenie. Nie oznacza to problemu i można je zignorować.

Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)

Epson Software Updater to aplikacja instalująca nowe oprogramowanie oraz aktualizująca oprogramowanie układowe przez Internet. Jeśli chcesz regularnie sprawdzać informacje o aktualizacjach, możesz ustawić przedział sprawdzania aktualizacji w ustawieniach automatycznej aktualizacji Epson Software Updater.

Uruchamianie w systemie Windows

☐ Windows 10

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

☐ Windows 8.1/Windows 8

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

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

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

Uwaga:

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

Uruchamianie w systemie Mac OS

Wybierz pozycję **Idź > Aplikacje > Epson Software > Epson Software Updater**.

Powiązane informacje

➔ [„Osobne instalowanie aplikacji” na stronie 119](#)

Lista menu ustawień

Na ekranie głównym drukarki wybierz **Ustaw.**, aby skonfigurować różne ustawienia.

Stan zapasów

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Stan zapasów

Wyświetlanie przybliżonego poziomu tuszu i okresu eksploatacji zbiornika na zużyty atrament.

Wyświetlona ikona  oznacza, że kończy się tusz lub zbiornik na zużyty atrament jest prawie pełny. Wyświetlony znak  oznacza, że trzeba wymienić część, ponieważ skończył się tusz lub zbiornik na zużyty atrament jest pełny. Z tego ekranu można wymieniać wkłady z tuszem lub drukować informację o stanie materiałów eksploatacyjnych.

Powiązane informacje

➔ [„Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 186](#)

Ustaw. podstawowe

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Ustaw. podstawowe

Dźwięk:

Dostosowywanie głośności.

Wygaszacz ekranu:

Wybór opcji **Dane karty pamięci** powoduje sekwencyjne wyświetlanie zdjęć w formie pokazu slajdów, gdy przez około trzy minuty nie są wykonywane żadne operacje.

Jasność LCD:

Regulacja jasności ekranu LCD.

Auto wł zasil:

Wybór **Wł.** automatycznie włącza drukarkę po odbiorze zadania drukowania lub skanowania za pośrednictwem połączenia USB lub sieciowego. Zwiększa nieznacznie zużycie energii w trybie czuwania w porównaniu z całkowitym wyłączeniem drukarki.

Ustawienia **Timer wyl.** należy użyć wtedy, gdy chcemy automatycznie wyłączać drukarkę po zakończeniu zadania drukowania lub skanowania i upłynięciu ustawionego okresu bez wykonywania operacji. Funkcja ta jest użyteczna przy drukowaniu ze zdalnej lokalizacji, na przykład przez Internet.

Timer wyl.:

Zakupiony produkt może być wyposażony w tę funkcję albo w funkcję **Ustaw. wyłączania**, zależnie od miejsca zakupu.

Wybierz to ustawienie, aby włączyć automatyczne wyłączanie drukarki, jeżeli nie będzie używana przez pewien czas. 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.

Ustaw. wyłączania:

Zakupiony produkt może być wyposażony w tę funkcję albo w funkcję **Timer wył.**, zależnie od miejsca zakupu.

☐ Wyłącz przy bezczynności

Wybierz to ustawienie, aby włączyć automatyczne wyłączanie drukarki, jeżeli nie będzie używana przez pewien czas. Wzrost tej wartości wpłynie na wydajność energetyczną urządzenia. Przed dokonaniem zmian w ustawieniu należy wziąć pod uwagę kwestie środowiskowe.

☐ Wyłącz po odłączeniu

Wybierz to ustawienie, aby umożliwić wyłączenie drukarki po 30 minutach od odłączenia wszystkich portów, włącznie z portem USB. Ta funkcja jest dostępna w niektórych regionach.

Timer uśpienia:

Dostosowanie okresu przełączenia urządzenia w tryb uśpienia (tryb oszczędzania energii), gdy na drukarce nie wykonano żadnych operacji. Po upływie określonego czasu ekran LCD zgaśnie.

Język/Language:

Wybór języka używanego na ekranie LCD.

Kolor tła:

Zmiana koloru tła ekranu LCD.

Usuń wszystko:

Przywrócenie opcji **Ustaw. podstawowe** do domyślnych ustawień.

Powiązane informacje

➔ [„Oszczędzanie energii” na stronie 118](#)

Ustaw. drukarki

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Ustaw. drukarki

Ustawienie źródła papieru:

Ustawienia papieru:

Wybierz rozmiar i rodzaj papieru załadowanego w źródle papieru. Rozmiar i rodzaj papieru można wybrać na ekranie **Ulub.ust. pap.**.

Konfiguracja papieru:

Wybranie **Wł.** umożliwia automatyczne wyświetlenie ekranu ustawień papieru zgodnie z ustawieniami w obszarze **Ustaw. > Ustaw. drukarki > Ustawienie źródła papieru > Ustawienia papieru**, gdy papier jest załadowany w źródle papieru. Jeśli funkcja jest wyłączona, nie można drukować z urządzeń iPhone, iPad lub iPod touch 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.

Śr. wew./Śr. zew. CD:

Umożliwia dopasowanie pozycji drukowania wewnętrznych i zewnętrznych średnic płyt CD/DVD. Maksymalna średnica zewnętrzna wynosi 120 mm, a minimalna średnica wewnętrzna — 18 mm. W zależności od ustawienia płyta CD/DVD lub taca CD/DVD może się zabrudzić. Ustawienie zakresu należy dostosować do obszaru przeznaczonego do drukowania na płycie CD/DVD. Ustawiony tutaj obszar wydruku jest używany jako początkowa wartość podczas drukowania zdjęć z karty pamięci na płycie CD/DVD.

Naklejki:

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

Gruby papier:

Wybierz ustawienie **Wł.**, aby zapobiec rozmazywaniu tuszu na wydrukach; może to jednak spowolnić drukowanie.

Tryb cichy:

Wybierz ustawienie **Wł.**, aby zmniejszyć poziom hałasu generowanego przez drukarkę; może to jednak spowolnić drukowanie. W zależności od wybranego typu papieru i ustawień jakości drukowania poziom hałasu emitowanego przez drukarkę może nie ulec zmianie.

Czas schnięcia atramentu:

Wybór czasu schnięcia atramentu używanego podczas drukowania dwustronnego. Drukarka będzie drukować drugą stronę po wydrukowaniu pierwszej. Jeżeli wydruki są rozmazane, zwiększ ustawienie czasu schnięcia.

Dwukier.:

Wybierz ustawienie **Wł.**, aby zmienić kierunek drukowania; drukowanie, gdy głowica drukująca porusza się w lewo i w prawo. 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.

Usuń wszystko

Przywrócenie opcji **Ustaw. drukarki** do domyślnych ustawień.

Ustawienia sieciowe

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Ustawienia sieciowe

Ustawienia Wi-Fi:

Konfigurowanie lub zmiana ustawień sieciowych. Wybierz metodę połączenia spośród następujących opcji i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na panelu sterowania.

Wi-Fi (zalecane):

- ☐ Kreator konfiguracji Wi-Fi
- ☐ Ust. Push Button (WPS)

☐ Inne

- ☐ Ust. kodu PIN (WPS)
- ☐ Autom. połą. z Wi-Fi
- ☐ Wył. sieć Wi-Fi

Wi-Fi Direct:

- ☐ Inne metody
 - ☐ iOS
 - ☐ Inne urządz. z systemem oper.
- ☐ Menu
 - ☐ Zmień nazwę sieci
 - ☐ Zmień hasło
 - ☐ Wyłącz Wi-Fi Direct
 - ☐ Przywr. ust. domyśl.

Stan sieci:

Wyświetlenie lub drukowanie bieżących ustawień sieciowych.

☐ Stan Wi-Fi

Wyświetlanie informacji o sieci (nazwa urządzenia, połączenie, siła sygnału, itd.) na potrzeby połączeń Wi-Fi.

☐ Stan usługi Wi-Fi Direct

Wyświetlenie informacji o włączeniu lub wyłączeniu funkcji Wi-Fi Direct, informacji, takich jak SSID, hasło itp. na potrzeby połączeń Wi-Fi Direct.

☐ Druk.arkusz stanu

Drukowanie arkusza stanu sieci. Informacje dotyczące sieci Wi-Fi, Wi-Fi Direct itd., są wydrukowane na co najmniej dwóch stronach.

Sprawdzanie połączenia:

Sprawdzanie bieżącego połączenia sieciowego i drukowanie raportów. W celu rozwiązania problemów z połączeniem należy zapoznać się z raportem.

Zaawansowane:

Skonfiguruj następujące ustawienia szczegółowe.

- ☐ Nazwa urządzenia
- ☐ TCP/IP
- ☐ Serwer proxy

Powiązane informacje

- ➔ „Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przez wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła” na stronie 123
- ➔ „Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przy użyciu przycisku (WPS)” na stronie 124
- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)” na stronie 125
- ➔ „Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego” na stronie 141

Ustawienia usługi internetowej

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Ustawienia usługi internetowej

Usługi Epson Connect:

Wyświetlenie informacji, czy drukarka jest zarejestrowana i połączona z usługami Epson Connect. Można zarejestrować usługę, wybierając pozycję **Zarejestruj** i postępując zgodnie z instrukcjami. Po zarejestrowaniu można zmienić następujące ustawienia.

☐ Wstrzymaj/Wznów

☐ Niezarejestr.

Więcej informacji można znaleźć w podanej poniżej witrynie.

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

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

Powiązane informacje

➔ „Drukowanie z wykorzystaniem usługi chmury” na stronie 77

Konfiguracja udostępniania plików

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Konfiguracja udostępniania 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.

Ustawienia drukowania aparatu

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Ustawienia drukowania aparatu

Umożliwia konfigurowanie ustawień przy drukowaniu z kamery cyfrowej.

Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 51

➔ „Opcje menu dla edycji zdjęć” na stronie 52

Funkcje prowadnicy

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Funkcje prowadnicy

Nieodp. papier:

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.

Powiadomienie o dokumencie:

Umożliwia wyświetlenie ostrzeżenia, gdy oryginał pozostał na szyba skanera, gdy okładka dokumentu nie jest otwarta pomimo zakończenia kopiowania i skanowania z wykorzystaniem panelu sterowania. Funkcja ta może nie działać prawidłowo w przypadku niektórych grubości oryginału.

Tryb automatycznego wyboru:

Gdy wykonywana jest któraś z następujących operacji, wyświetlane są menu odpowiednie dla tej operacji.

- ☐ Karta pamięci zostaje wprowadzona.
- ☐ Włożone zewnętrzne urządzenie USB.
- ☐ Oryginał jest umieszczony na szyba skanera.

Wszystkie ustawienia:

Wybór włącza lub wyłącza wszystkie funkcje instrukcji.

Usuń wszystko:

Przywrócenie ustawień **Funkcje przewodnicy** do ustawień domyślnych.

Badania dotyczące klienta

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Badania dotyczące klienta

Wybierz pozycję **Zatwierdź**, aby udostępnić informacje o użyciu, takie jak liczba wydruków, firmie Seiko Epson Corporation.

Aktualizacja oprogramowania

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Aktualizacja oprogramowania

Aktualizuj:

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

Powiadomienie:

Wybierz pozycję **Wł.**, aby otrzymywać powiadomienia o dostępności aktualizacji oprogramowania układowego.

Przywr. ust. domyśl.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Przywr. ust. domyśl.

Ustawienia sieciowe

Przywracanie ustawień sieciowych do wartości domyślnych.

Wszystkie poza ustawieniami sieciowymi

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

Wszystkie ustawienia

Przywracanie wszystkich ustawień do wartości domyślnych.

Dane techniczne produktu

Dane techniczne drukarki

Lokalizacja dysz głowicy drukującej		Dysze z czarnym tuszem: 180 Dysze z kolorowym tuszem: 180 dla każdego koloru
Gramatura *	Zwykły papier	Od 64 do 90 g/m ²
	Koperty	Od 75 do 100 g/m ²

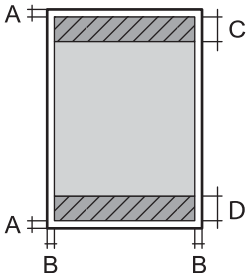
* Nawet jeśli grubość papieru znajduje się w tym zakresie, może nie być on poprawnie podawany lub może pogorszyć się jakość druku w zależności od właściwości lub jakości papieru.

Obszar drukowania

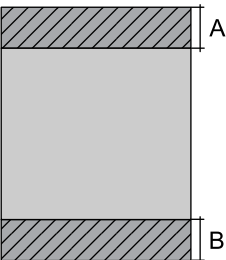
Obszar drukowania dla pojedynczych arkuszy

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

Drukowanie z krawędziami

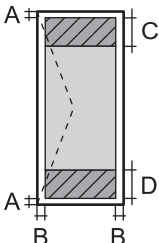
	A	3.0 mm (0.12 cala)
	B	3.0 mm (0.12 cala)
	C	41.0 mm (1.61 cala)
	D	37.0 mm (1.46 cala)

Drukowanie bez obramowania

	A	44.0 mm (1.73 cala)
	B	40.0 mm (1.57 cala)

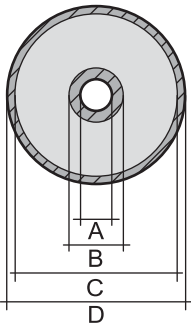
Obszar drukowania dla kopert

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

	A	3.0 mm (0.12 cala)
	B	3.0 mm (0.12 cala)
	C	18.0 mm (0.71 cala)
	D	41.0 mm (1.61 cala)

Obszar drukowania dla płyt CD/DVD

W zaciętych 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) 4800 dpi (skanowanie podrzędne)

Głębia kolorów	Kolory ☐ 48 bitów na piksel wewnętrznie (16 bitów na piksel na kolor wewnętrznie) ☐ 24 bitów na piksel zewnętrznie (8 bitów na piksel na kolor zewnętrznie) Skala szarości ☐ 16 bitów na piksel wewnętrznie ☐ 8 bit na piksel zewnętrznie Czerń i biel ☐ 16 bitów na piksel wewnętrznie ☐ 1 bit na piksel zewnętrznie
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

* Kable USB 3.0 nie są obsługiwane.

Dane techniczne sieci

Specyfikacje Wi-Fi

Standardy	IEEE 802.11b/g/n* ¹
Zakres częstotliwości	2,4 GHz
Tryby koordynacyjne	Infrastruktura, Wi-Fi Direct (zwykle AP)* ^{2*3}
Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej* ⁴	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* ⁵ , WPA3-SAE (AES)

*1 IEEE 802.11n jest tylko dostępne na HT20.

*2 Brak obsługi w standardzie IEEE 802.11b.

*3 Tryb zwykle AP jest zgodny z połączeniem typu Wi-Fi (Infrastruktura).

*4 W trybie Wi-Fi Direct obsługiwane jest tylko WPA2-PSK (AES).

*5 Zgodność z protokołem WPA2 wraz z obsługą WPA/WPA2 Personal.

Funkcje sieciowe i IPv4/IPv6

Funkcje			Obsługiwane	Uwagi
Drukowanie sieciowe	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	Drukowanie WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista lub wersja nowsza
	Drukowanie Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Drukowanie IPP (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Drukowanie PictBridge (Wi-Fi)	IPv4	✓	Cyfrowy aparat fotograficzny
	Epson Connect (drukowanie z wiadomości e-mail, druk zdalny)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 lub wersja nowsza, Mac OS X v10.7 lub wersja nowsza*
Skanowanie sieciowe	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Epson ScanSmart	IPv4	✓	Windows 7 lub wersja nowsza, Mac OS X El Capitan lub wersja nowsza*
	Event Manager	IPv4	✓	Windows XP, Vista, Mac OS X v10.6 do Yosemite*
	Epson Connect (skanowanie do chmury)	IPv4	✓	-
	AirPrint (skanowanie)	IPv4, IPv6	✓	OS X Mavericks lub wersja nowsza*
Faksowanie	Wysyłanie faksów	IPv4	-	-
	Odbieranie faksów	IPv4	-	-
	AirPrint (wysyłanie faksów)	IPv4, IPv6	-	-

* Zalecamy używanie najnowszej wersji iOS lub Mac OS.

Protokół zabezpieczeń

SSL/TLS	Serwer/klient HTTPS, IPPS
SNMPv3	

Obsługiwane usług innych firm

Usługi		Obsługiwane	Uwagi
AirPrint	Drukuj	✓	iOS 5 lub wersja nowsza/Mac OS X v10.7.x lub wersja nowsza*
	Skanowanie	✓	OS X Mavericks lub wersja nowsza*
	Faksowanie	-	-

* Zalecamy używanie najnowszej wersji iOS lub Mac OS.

Dane techniczne urządzenia pamięci

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.

Dane techniczne obsługiwanych urządzeń pamięci

Zgodne urządzenia pamięci	Maksymalne pojemności
Napęd CD-R* ^{1, 2} Napęd DVD-R* ^{1, 2} Napęd Blu-ray™* ^{1, 2}	CD-ROM/CD-R: 700 MB DVD-ROM/DVD-R: 4,7 GB (Płyty CD-RW, DVD+R, DVD±RW, DVD-RAM i Blu-ray Disc™ nie są obsługiwane).
Dysk twardy* ¹ Dysk flash USB	2 TB (sformatowane w systemie plików FAT, FAT32 lub exFAT)
Czytnik wielu kart* ³	2 TB (sformatowane w systemie plików FAT, FAT32 lub exFAT)

- *1 Nie zaleca się korzystania z urządzeń pamięci zasilanych przez port USB. Należy używać tego rodzaju urządzeń z niezależnym źródłem zasilania prądem zmiennym.
- *2 Tylko odczyt.
- *3 Do czytnika wielu kart można włożyć tylko jedną kartę pamięci. Czytniki wielu kart z włożonymi więcej niż dwoma kartami pamięci nie są obsługiwane.

Nie można korzystać z następujących urządzeń:

- ☐ Urządzenie wymagające dedykowanego sterownika
- ☐ Urządzenie z ustawieniami zabezpieczeń (hasło, szyfrowanie itp.)
- ☐ Urządzenie z wbudowanym koncentratorom USB

Firma Epson nie może zagwarantować poprawności działania wszystkich podłączonych urządzeń zewnętrznych.

Specyfikacja obsługiwanych danych

Format pliku	Obrazy JPEG (*.JPG) w standardzie Exif 2.31 zapisane za pomocą aparatów cyfrowych zgodnych z formatem DCF* ¹ wersja 1.0 lub 2.0* ²
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 Reguła projektowania dla systemu plików 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.

Wymiary

Wymiary	Przechowywanie ☐ Szerokość: 349 mm (13.7 cala) ☐ Głębokość: 340 mm (13.4 cala) ☐ Wysokość: 143 mm (5.6 cala) Drukowanie ☐ Szerokość: 349 mm (13.7 cala) ☐ Głębokość: 527 mm (20.7 cala) ☐ Wysokość: 184 mm (7.2 cala)
Ciężar*	Ok. 6.7 kg (14.8 funta)

* : Bez wkładu z tuszem, przewodu zasilającego i tacy na płyty CD/DVD.

Parametry elektryczne

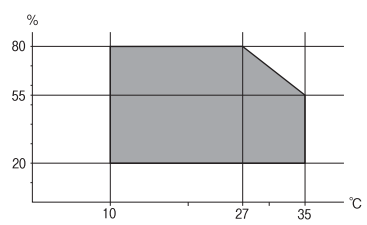
Parametry zasilania	100–240 V AC
Zakres częstotliwości znamionowej	50–60 Hz
Prąd znamionowy	0.6–0.3 A
Pobór prądu (z połączeniem USB)	Kopiowanie oddzielne: ok. 20.0 W (ISO/IEC24712) Tryb gotowości: ok. 7.2 W Tryb uśpienia: ok. 0.7 W Urządzenie wyłączone: ok. 0.2 W

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>

Dane techniczne dotyczące środowiska pracy

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

* 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	-16°C (3.2°F) Tusz odmarza i może być używany po około 3 godzinach w temperaturze 25°C (77°F).

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

Wymagania systemowe

☐ Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 lub nowszy (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)

Windows XP SP3 (wersja 32-bitowa)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

☐ Mac OS

Mac OS X 10.9.5 lub nowsza wersja, macOS 11 lub nowsza wersja

Uwaga:

☐ System Mac OS może nie obsługiwać niektórych aplikacji i funkcji.

☐ Brak obsługi systemu plików UNIX File System (UFS) dla systemu Mac OS.

Informacje prawne

Standardy i normy

Zgodność ze standardami — model amerykański

Bezpieczeństwo	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

Te urządzenia wyposażone są w poniższy moduł bezprzewodowy.

Producent: Seiko Epson Corporation

Typ: J26H006

Niniejszy produkt jest zgodny z Częścią 15 przepisów FCC i RSS-210 przepisów IC. Firma Epson nie jest odpowiedzialna za jakiegokolwiek niespełnienie wymagań zabezpieczeń wynikające z niezalecanych modyfikacji produktu. Korzystanie ze sprzętu jest dopuszczalne przy zachowaniu dwóch następujących warunków: (1) urządzenie nie może wywoływać zakłóceń, (2) urządzenie musi przyjmować zakłócenia, w tym takie, które mogą wywołać niepożądane zachowanie urządzenia.

Aby uniknąć zakłóceń licencjonowanych transmisji radiowych, niniejsze urządzenie musi być obsługiwane w pomieszczeniach i z dala od okien, aby zapewnione było maksymalne ekranowanie. Sprzęt (lub jego antena nadawcza) zainstalowany na zewnątrz podlega przepisom licencyjnym.

To urządzenie jest zgodne z przepisami FCC/IC w zakresie limitów narażenia na działanie promieniowania w środowisku niekontrolowanym oraz spełnia wytyczne FCC dotyczące promieniowania fal radiowych (RF) określone w załączniku C do biuletynu OET65 i RSS-102 przepisów IC dotyczących wpływu promieniowania fal radiowych (RF). To urządzenie należy instalować i obsługiwać w taki sposób, aby element promieniujący znajdował się w odległości co najmniej 7,9 cala (20 cm) od ciała ludzkiego (wyłączając części kończyn: ręce, nadgarstki, stopy oraz kostki).

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>

C561F

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.

Częstotliwość	Maksymalna moc nadanej częstotliwości radiowej
2400–2483,5 MHz	20 dBm (EIRP)



Zgodność ze standardami — model australijski

EMC	AS/NZS CISPR32 Class B
-----	------------------------

Firma Epson deklaruje, że następujące modele urządzeń są zgodne z podstawowymi wymaganiami i innymi przepisami normy AS/NZS4268:

C561F

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

Ograniczenia dotyczące kopiowania

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

Kopiowanie następujących pozycji jest niezgodne z prawem:

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

Należy zachować ostrożność podczas kopiowania poniższych elementów:

- ☐ prywatne zbywalne papiery wartościowe (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.



Gdzie uzyskać pomoc

Witryna pomocy technicznej w sieci Web.	227
Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson.	227

Witryna pomocy technicznej w sieci Web

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

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

<http://www.epson.eu/support> (Europa)

Jeżeli urządzenie firmy Epson nie działa poprawnie i nie można rozwiązać problemu, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson.

Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson

Przed skontaktowaniem się z firmą Epson

Jeżeli produkt firmy Epson nie działa prawidłowo i nie można rozwiązać problemu, korzystając z informacji dotyczących rozwiązywania problemów podanych w instrukcjach urządzenia, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson, aby uzyskać pomoc.

Poniższa lista obsługi Epson jest oparta na kraju sprzedaży. Niektóre produkty mogą nie być sprzedawane w bieżącej lokalizacji. Skontaktować się z pomocą techniczną Epson z rejonu, w którym zakupiono urządzenie.

Jeśli na liście nie ma działu pomocy technicznej Epson dla klientów w wymaganym rejonie, należy skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono urządzenie.

Aby usprawnić proces udzielania pomocy, należy przygotować i przekazać do działu pomocy technicznej firmy Epson następujące informacje:

- ☐ Numer seryjny urządzenia
(Etykieta z numerem seryjnym znajduje się zazwyczaj z tyłu urządzenia.)
- ☐ Model urządzenia
- ☐ Wersja oprogramowania urządzenia
(W oprogramowaniu produktowym kliknij **About**, **Version Info** lub podobny przycisk.)
- ☐ Marka i model komputera
- ☐ Nazwa i wersja systemu operacyjnego komputera
- ☐ Nazwy i wersje aplikacji używanych zazwyczaj z urządzeniem

Uwaga:

W zależności od urządzenia ustawienia sieciowe mogą być przechowywane w pamięci urządzenia. Ze względu na uszkodzenie lub naprawę urządzenia ustawienia mogą zostać utracone. Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za utratę jakichkolwiek danych, za wykonanie kopii zapasowej ustawień lub ich przywracanie nawet w okresie gwarancji. Zaleca się 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 na Tajwanie

Informacje, wsparcie i obsługa:

WWW

<http://www.epson.com.tw>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania oraz odpowiedzi na zapytania dotyczące produktów.

Pomoc techniczna Epson

Telefon: +886-2-80242008

Nasz dział pomocy technicznej może telefonicznie pomóc w przypadku następujących kwestii:

- ☐ Zapytania handlowe i informacje o produktach
- ☐ Pytania dotyczące wykorzystania produktów i problemów z nimi związanych
- ☐ Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

Centrum napraw serwisowych:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

Spółka TekCare to autoryzowane centrum serwisowe firmy Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

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>

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 sprzedażowej 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.

Pomoc dla użytkowników w Singapurze

Źródła informacji, wsparcie i usługi udostępniane przez firmę Epson Singapore to:

WWW

<http://www.epson.com.sg>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania handlowe i obsługa techniczna pocztą e-mail.

Pomoc techniczna Epson

Numer bezpłatny: 800-120-5564

Nasz dział pomocy technicznej może telefonicznie pomóc w przypadku następujących kwestii:

- ☐ Zapytania handlowe i informacje o produktach
- ☐ Pytania dotyczące użytkowania produktów i rozwiązywania problemów

- ☐ Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

Pomoc dla użytkowników w Tajlandii

Informacje, wsparcie i obsługa:

WWW

<http://www.epson.co.th>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ) i poczta e-mail.

Infolinia Epson

Telefon: 66-2685-9899

E-mail: support@eth.epson.co.th

Biuro obsługi może telefonicznie pomóc w przypadku następujących kwestii:

- ☐ Zapytania handlowe i informacje o produktach
- ☐ Pytania dotyczące wykorzystania produktów i problemów z nimi związanych
- ☐ Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

Pomoc dla użytkowników w Wietnamie

Informacje, wsparcie i obsługa:

Centrum obsługi firmy Epson

65 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam.

Telefon (Ho Chi Minh): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Telefon (Hanoi): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Pomoc dla użytkowników w Indonezji

Informacje, wsparcie i obsługa:

WWW

<http://www.epson.co.id>

- ☐ Informacje dotyczące specyfikacji produktów i sterowniki do pobrania
- ☐ Najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania handlowe, pytania przez e-mail

Gorąca linia firmy Epson

Telefon: +62-1500-766

Faks: +62-21-808-66-799

Konsultanci naszej gorącej linii udzielają pomocy, telefonicznie lub faksem, w następujących kwestiach:

- ☐ Zapytania handlowe i informacje o produktach
- ☐ Pomoc techniczna

Centrum obsługi firmy Epson

Prowincja	Nazwa firmy	Adres	Telefon Adres e-mail
JAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (SUDIRMAN)	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	021-5724335 ess@epson-indonesia.co.id ess.support@epson-indonesia.co.id
SERPONG	Epson Sales and Service Serpong	Ruko Melati Mas Square Blok A2 No.17 Serpong-Banten	082120090084 / 082120090085 esstag@epson-indonesia.co.id esstag.support@epson-indonesia.co.id
SEMARANG	Epson Sales and Service Semarang	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No. 970 Semarang -JAWA TENGAH	024 8313807 / 024 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id esssmg.support@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (MANGGA DUA)	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	021 623 01104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id jkt-admin@epson-indonesia.co.id
BANDUNG	Epson Sales and Service Bandung	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	022 420 7033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id bdg-admin@epson-indonesia.co.id
MAKASSAR	Epson Sales and Service Makassar	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	0411- 8911071 mksr-technical@epson-indonesia.co.id mksr-admin@epson-indonesia.co.id
MEDAN	Epson Service Center Medan	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - SUMUT	061- 42066090 / 42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id mdn-adm@epson-indonesia.co.id
PALEMBANG	Epson Service Center Palembang	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	0711 311 330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	Epson Service Center Pekanbaru	Jl. Tuanku Tambusai No. 459 A Kel. Tangkerang barat Kec Marpoyan damai Pekanbaru - Riau 28282	0761- 8524695 pkb-technical@epson-indonesia.co.id pkb-admin@epson-indonesia.co.id
PONTIANAK	Epson Service Center Pontianak	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	0561- 735507 / 767049 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id pontianak-admin@epson-indonesia.co.id

Prowincja	Nazwa firmy	Adres	Telefon Adres e-mail
SAMARINDA	Epson Service Center Samarinda	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	0541 7272 904 escsmd@epson-indonesia.co.id escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SURABAYA	Epson Sales & Service Surabaya (barat)	Jl. Haji Abdul Wahab Saimin, Ruko Villa Bukit Mas RM-11, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya - 60225	031- 5120994 sby-technical@epson-indonesia.co.id sby-admin@epson-indonesia.co.id
YOGYAKARTA	Epson Service Center Yogyakarta	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	0274 581 065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id ygy-admin@epson-indonesia.co.id
JEMBER	Epson Service Center Jember	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	0331- 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id
MANADO	EPSON SALES AND SERVICE Manado	Jl. Piere Tendean Blok D No 4 Kawasan Mega Mas Boulevard - Manado 95111	0431- 8805896 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID MND-TECHNICAL@EPSON-INDONESIA.CO.ID
CIREBON	EPSON SERVICE CENTER Cirebon	Jl. Tuparev No. 04 (Depan Hotel Apita) Cirebon, JAWA BARAT	0231- 8800846 cbn-technical@epson-indonesia.co.id
CIKARANG	EPSON SALES AND SERVICE CIKARANG	Ruko Metro Boulevard B1 Jababeka cikarang - Jawa Barat,	021- 89844301 / 29082424 ckg-admin@epson-indonesia.co.id ckg-technical@epson-indonesia.co.id
MADIUN	EPSON SERVICE CENTER MADIUN	Jl. Diponegoro No.56, MADIUN - JAWA TIMUR	0351- 4770248 mun-admin@epson-indonesia.co.id mun-technical@epson-indonesia.co.id
PURWOKERTO	EPSON SALES AND SERVICE Purwokerto	Jl. Jendral Sudirman No. 4 Kranji Purwokerto - JAWA TENGAH	0281- 6512213 pwt-admin@epson-indonesia.co.id pwt-technical@epson-indonesia.co.id
BOGOR	EPSON SALES AND SERVICE Bogor	Jl.Pajajaran No 15B Kel Bantarjati Kec Bogor Utara - JAWA BARAT 16153	0251- 8310026 bgr-admin@epson-indonesia.co.id bgr-technical@epson-indonesia.co.id
SERANG	EPSON SERVICE CENTER Serang	Jl. Ahmad Yani No.45C, SERANG - BANTEN	0254- 7912503 srg-admin@epson-indonesia.co.id srg-technical@epson-indonesia.co.id
PALU	EPSON SALES AND SERVICE Palu	Jl. Juanda No. 58, Palu - Sulteng	0451- 4012 881 plw-admin@epson-indonesia.co.id plw-technical@epson-indonesia.co.id

Prowincja	Nazwa firmy	Adres	Telefon Adres e-mail
BANJARMASIN	EPSON SERVICE CENTER BANJARMASIN	Jl. Gatot Soebroto NO. 153 BANJARMASIN - KALSEL 70235	0511- 6744135 (TEKNISI) / 3266321(ADMIN) bdj-admin@epson-indonesia.co.id bdj-technical@epson-indonesia.co.id
DENPASAR	EPSON SALES AND SERVICE Denpasar	JL. MAHENDRADATA NO. 18, DENPASAR - BALI	0361- 3446699 / 9348428 dps-admin@epson-indonesia.co.id dps-technical@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	EPSON SALES AND SERVICE CILANDAK	CIBIS Business Park Tower 9 LT. MEZZANINE, Jalan TB Simatupang No.2, Jakarta Selatan - DKI JAKARTA 12560	021- 80866777 esscibis.support1@epson-indonesia.co.id esscibis.support2@epson-indonesia.co.id esscibis.admin@epson-indonesia.co.id esscibis.sales@epson-indonesia.co.id
SURABAYA	EPSON SALES AND SERVICE SURABAYA (GUBENG)	JL. RAYA GUBENG NO. 62, SURABAYA - JAWA TIMUR	031- 99444940 / 99446299 / 99446377 esssby@epson-indonesia.co.id esssby.support@epson-indonesia.co.id
AMBON	EPSON SERVICE CENTER AMBON	Jl. Diponegoro No.37 (Samping Bank Mandiri Syariah) Kel.Ahusen, Kec.Sirimau - Ambon 97127	-

W przypadku niewymienionych tutaj miast należy zadzwonić na numer gorącej linii: 08071137766.

Pomoc dla użytkowników w Hongkongu

W celu uzyskania wsparcia technicznego oraz innych usług świadczonych po sprzedaży użytkownicy mogą skontaktować się z firmą Epson Hong Kong Ltd.

Internetowa strona główna

<http://www.epson.com.hk>

Firma Epson Hong Kong posiada stronę internetową w języku chińskim i angielskim, zawierającą następujące informacje:

- ☐ Informacje o produktach
- ☐ Odpowiedzi na często zadawane pytania (FAQ)
- ☐ Najnowsze wersje sterowników do produktów Epson

Gorąca linia obsługi technicznej

Można również skontaktować się z naszym personelem technicznym pod następującymi numerami telefonu i faksu:

Telefon: 852-2827-8911

Faks: 852-2827-4383

Pomoc dla użytkowników w Malezji

Informacje, wsparcie i obsługa:

WWW

<http://www.epson.com.my>

- ☐ Informacje dotyczące specyfikacji produktów i sterowniki do pobrania
- ☐ Najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania handlowe, pytania przez e-mail

Infolinia Epson

Telefon: 1800-81-7349 (Połączenie bezpłatne)

E-mail: websupport@emsb.epson.com.my

- ☐ Zapytania handlowe i informacje o produktach
- ☐ Pytania dotyczące wykorzystania produktów i problemów z nimi związanych
- ☐ Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

Główne biuro

Telefon: 603-56288288

Faks: 603-5628 8388/603-5621 2088

Pomoc dla użytkowników w Indiach

Informacje, wsparcie i obsługa:

WWW

<http://www.epson.co.in>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania oraz odpowiedzi na zapytania dotyczące produktów.

Pomoc telefoniczna

- ☐ Serwis, informacje o produktach i zamawianie materiałów eksploatacyjnych (linie BSNL)
 - Numer bezpłatny: 18004250011
 - Dostępność w godzinach od 9:00 do 18:00, od poniedziałku do soboty (z wyjątkiem świąt)
- ☐ Serwis (CDMA i użytkownicy mobilni)
 - Numer bezpłatny: 186030001600
 - Dostępność w godzinach od 9:00 do 18:00, od poniedziałku do soboty (z wyjątkiem świąt)

Pomoc dla użytkowników na Filipinach

W celu uzyskania wsparcia technicznego oraz innych usług posprzedażnych użytkownicy mogą kontaktować się z firmą Epson Philippines Corporation pod następującymi numerami telefonów i faksów oraz adresami e-mail:

WWW

<http://www.epson.com.ph>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ) i odpowiedzi na zapytania pocztą e-mail.

Centrum obsługi klienta Epson

Numer bezpłatny: (PLDT) 1-800-1069-37766

Numer bezpłatny: (Digital) 1-800-3-0037766

Aglomeracja Manili: (632) 8441 9030

Witryna internetowa: <https://www.epson.com.ph/contact>

E-mail: customercare@epc.epson.com.ph

Dostępność w godzinach od 9:00 do 18:00, od poniedziałku do soboty (z wyjątkiem świąt)

Nasz dział obsługi klienta może telefonicznie pomóc w przypadku następujących kwestii:

- ☐ Zapytania handlowe i informacje o produktach
- ☐ Pytania dotyczące wykorzystania produktów i problemów z nimi związanych
- ☐ Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

Epson Philippines Corporation

Linia międzymiastowa: +632-706-2609

Faks: +632-706-2663