

XP-4150 Series **Przewodnik użytkownika**

Prawa autorskie

Żadnej części tej publikacji nie można powielać, przechowywać w systemach wyszukiwania ani przesyłać w jakiejkolwiek 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 jakiekolwiek 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 jakiekolwiek 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.

Znaki towarowe

- □ EPSON[®] to zastrzeżony znak towarowy, a EPSON EXCEED YOUR VISION lub EXCEED YOUR VISION to znak towarowy Seiko Epson Corporation.
- Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- $\hfill\square$ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

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

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

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

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

Spis treści

Prawa autorskie

Znaki towarowe

Informacje o podręczniku

Wprowadzenie do podręczników 9
Szukanie informacji w podręczniku 9
Oznaczenia i symbole
Objaśnienia stosowane w niniejszym podręczniku 11
Odniesienia do systemów operacyjnych 11

Ważne instrukcje

Podstawy korzystania z drukarki

17
19
19
20
20
21
23
24

Ustawienia sieciowe

Typy połączeń sieciowych.	26
Połączenie Wi-Fi	26
Połączenie Wi-Fi Direct (Zwykłe AP)	26
Podłączanie do komputera.	27
Połączenie z urządzeniem inteligentnym	28

Łączenie urządzenia inteligentnego przez ruter bezprzewodowy
Nawiązywanie połączenia z urządzeniami iPhone, iPad lub iPod touch przy użyciu
funkcji Wi-Fi Direct
Łączenie z urządzeniami Android , poprzez użycie Wi-Fi Direct
Nawiązywanie połączenia z urządzeniami innymi niż z systemem iOS i Android przy użyciu funkcji Wi Ei Direct
Warowadzania ustawiań Wie Ei z poziomu
drukarki.
Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przez
wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła 38
Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przy użyciu
przycisku (WPS)
Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy
Konfiguracia zaawansowanych ustawień
sieciowych
Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego 44
Ikona sieci
Sprawdzanie szczegółowych informacji o
sieci za pomocą panelu sterowania 44
Drukowanie raportu połączenia sieciowego 45
Drukowanie arkusza stanu sieci 51
Wymiana lub dodawanie nowych ruterów
bezprzewodowych
Zmiana metody połączenia na komputer
Zmiana ustawień funkcji Wi-Fi Direct (zwykłe
AP)53
Wyłączanie łączności Wi-Fi z poziomu panelu sterowania 54
Doglagonia nalegonia vy trybia Mč Ei Direct
(zwykłe AP) z poziomu panelu sterowania
Przywracanie ustawień sieci za pomoca panelu
sterowania

Ładowanie papieru

papierem	Środki ostrożności dotyczące postępowania z
Dostępne papiery i pojemności58Oryginalny papier Epson58Papier dostępny w sprzedaży59Papier do druku bez obramowania59Papier do druku dwustronnego60Lista rodzajów papieru60	papierem
Oryginalny papier Epson.58Papier dostępny w sprzedaży.59Papier do druku bez obramowania.59Papier do druku dwustronnego.60Lista rodzajów papieru.60	Dostępne papiery i pojemności
Papier dostępny w sprzedaży59Papier do druku bez obramowania.59Papier do druku dwustronnego60Lista rodzajów papieru60	Oryginalny papier Epson
Papier do druku bez obramowania.59Papier do druku dwustronnego.60Lista rodzajów papieru.60	Papier dostępny w sprzedaży
Papier do druku dwustronnego	Papier do druku bez obramowania
Lista rodzajów papieru	Papier do druku dwustronnego
	Lista rodzajów papieru

Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru. . . . 61

Umieszczanie oryginałów

Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera	64
Umieszczanie różnych oryginałów	65

Drukowanie

Kopiowanie

Podstawy kopiowania.	95
Różne metody kopiowania	96
Kopiowanie w różnych układach	96
Kopiowanie zdjęć	97
Opcje menu dotyczące kopiowania	98

Skanowanie

Skanowanie przy użyciu panelu sterowania	100
Skanowanie do komputera	100
Skanowanie do chmury	104

Skanowanie przy użyciu WSD	.106
Skanowanie z poziomu komputera	108
Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2	108
Skanowanie z urządzeń inteligentnych	.115
Instalacja Epson iPrint	115
Skanowanie w aplikacji Epson iPrint	115

Wymiana pojemników z tuszem i innych materiałów eksploatacyjnych

Sprawdzanie stanu pozostałego tuszu i modułu
konserwacyjnego
Sprawdzanie stanu pozostałego tuszu i modułu konserwacyjnego — Panel sterowania117
Sprawdzanie stanu pozostałego tuszu oraz modułu konserwacyjnego — Windows, 117
Sprawdzanie stanu pozostałego tuszu i modułu konserwacyjnego - Mac OS X 117
Vodu vyhladów z tvozom
Srodki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem
Wymiana pojemników z tuszem
Kod modułu konserwacyjnego
Środki ostrożności dotyczące obsługi modułu
konserwacyjnego
Wymiana modułu konserwacyjnego 126
Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem 129
Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem — Windows
Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem — Mac OS
Oszczędzanie czarnego tuszu, gdy zaczyna go brakować (wyłącznie w systemie Windows) 131

Konserwacja drukarki

Zapobieganie wysuszeniu głowicy drukującej 133
Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej 133
Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej
— panel sterowania
— system Windows
Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — Mac OS
Wyrównywanie głowicy drukującej 135
Wyrównywanie głowicy drukującej — panel
sterowania
Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu
Czyszczenie Szyby skanera
Czyszczenie folii przezroczystej

Oszczędzanie energii	139
Oszczędzanie energii — panel sterowania	139

Opcje menu Ustaw.

Opcje menu Stan zapasów 140
Opcje menu Ustaw. podstawowe
Timer wył.:
Ustaw. wyłączania:
Timer uśpienia:
Język/Language:141
Klawiatura141
Usuń wszystko: 141
Opcje menu Ustaw. drukarki
Ustawienie źródła papieru:
Tryb cichy:141
Czas schnięcia atramentu:
Usuń wszystko
Opcje menu Ustawienia sieciowe
Opcje menu Ustawienia usługi internetowej 142
Opcje menu Funkcje prowadnicy 143
Opcje menu Badania dotyczące klienta 143
Opcje menu Aktualizacja oprogramowania 144
Aktualizuj:144
Powiadomienie:144
Opcje menu Przywr. ust. domyśl 144

Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

Epson Connect Usługa
Aplikacja konfiguracji obsługi drukarki (Web
Config)
Uruchamianie aplikacji konfiguracyjnej w
przeglądarce
Uruchomienie Web Config w Windows 146
Uruchomienie Web Config w Mac OS 147
Sterownik drukarki dla systemu Windows 147
Przewodnik po sterowniku drukarki dla
systemu Windows
Konfiguracja ustawień działania dla
sterownika drukarki w systemie Windows 150
Sterownik drukarki dla systemu Mac OS 150
Przewodnik po sterowniku drukarki dla
systemu Mac OS
Konfiguracja ustawień działania dla
sterownika drukarki w systemie Mac OS 152
Aplikacja do skanowania dokumentów i
obrazów (Epson Scan 2)

Dodawanie skanera sieciowego 154
Aplikacja do konfigurowania operacji skanowania z panelu sterowania (Epson Event
Manager)
Aplikacja do skanowania z komputera (Epson ScanSmart)
Aplikacja do szybkiego i łatwego drukowania z komputera (Epson Photo+)
Aplikacja do łatwej obsługi drukarki z urządzenia inteligentnego (Epson Smart Panel) 156
Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)
Instalowanie aplikacji
Dodawanie drukarki (wyłącznie w systemie Mac OS)
Aktualizacja aplikacji i oprogramowania
Aktualizowanie oprogramowania układowego drukarki za pomocą panelu
sterowania. 158 Odinstalowywanie aplikacji. 159
Odinstalowywanie aplikacji — Windows 159 Odinstalowywanie aplikacji — Mac OS 160

Rozwiązywanie problemów

Sprawdzanie stanu drukarki
Sprawdzanie komunikatów na wyświetlaczu LCD
Ŵindows
Sprawdzanie stanu drukarki — Mac OS 162
Sprawdzanie stanu oprogramowania 163
Wyjmowanie zaciętego papieru
Wyjmowanie zaciętego papieru z Tylny podajnik papieru
Wyjmowanie zaciętego papieru z wnętrza drukarki
Papier nie jest podawany poprawnie 166
Blokada papieru
jednocześnie
Problemy z zasilaniem i panelem sterowania 167
Zasilanie się nie włącza

Zasilanie się nie wyłącza
Zasilanie wyłącza się automatycznie 168
Wyświetlacz LCD ciemnieje
Nie można drukować z komputera 168
Sprawdzanie połączenia (USB) 168
Sprawdzanie połączenia (sieciowego) 169
Sprawdzanie oprogramowania i danych 169
Sprawdzanie stanu drukarki z poziomu
komputera (Windows)
Sprawdzanie stanu drukarki z poziomu
komputera (Mac OS)
Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych 172
Nie można połączyć się z poziomu urządzeń,
mimo że ustawienia sieciowe są prawidłowe 173
Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci
połączonej z drukarką
Sprawdzanie identyfikatora SSID na
komputerze
Połączenia z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) są
niestabilne w przypadku korzystania z
urządzeń USB 3.0 na komputerach Mac 176
Nie można drukować z urządzenia iPhone, iPad
ani iPod touch
Problemy z wydrukiem
Wardruk jest nomerez generalub brek kolorów 176
wydruk jest pomarszczony lub brak kolorow 170
Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory 177
Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory 177 Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach
Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory 177 Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm
Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolorow 170 Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm
Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolorow. 170 Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory. 177 Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach 0koło 2.5 cm. około 2.5 cm. 177 Rozmazane wydruki, pionowe paski lub 178 nieprawidłowe wyrównanie. 178
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.Kolorowe prążki pojawiają się w odstępachokoło 2.5 cm.Rozmazane wydruki, pionowe paski lubnieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.Kolorowe prążki pojawiają się w odstępachokoło 2.5 cm.Rozmazane wydruki, pionowe paski lubnieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.Notorowe prążki pojawiają się w odstępachokoło 2.5 cm.Na papierze rozmazał się tusz podczas
Wydruk jest polnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.Na papierze rozmazał się tusz podczasdrukowania dwustronnego.drukowania dwustronnego.
Wydruk jest połnarszczony lub brak kolorów.Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.Na papierze rozmazał się tusz podczasdrukowania dwustronnego.180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.Notorowe prążki pojawiają się w odstępachokoło 2.5 cm.Na papierze rozmazał się tusz podczasdrukowania dwustronnego.180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.Na pajerzy lub zdjęcia są drukowane w
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępachokoło 2.5 cm.nieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczasdrukowania dwustronnego.180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane wnieoczekiwanych kolorach.
Wydruk jest polilaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.Na papierze rozmazał się tusz podczasdrukowania dwustronnego.180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Kolory różnią się od widocznych na
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.1176Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach0koło 2.5 cm.około 2.5 cm.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lub178nieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczas180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane w180Kolory różnią się od widocznych na180
Wydruk jest połnarszczony lub brak kolorów.176Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach0koło 2.5 cm.około 2.5 cm.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lub178nieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczas180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane w180Kolory różnią się od widocznych na180Nie można drukować bez marginesów.181
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się połnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się połnaiszczony lub brak kolorów.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępachokoło 2.5 cm.nieprawidłowe wyrównanie.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lubnieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczasdrukowania dwustronnego.180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane wnieoczekiwanych kolorach.180Kolory różnią się od widocznych nawyświetlaczu.181Podczas drukowania bez obramowania
Wydruk jest poinaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się poski lub nieoczekiwane kolory.Na papierze rozmazał się tusz podczasdrukowania dwustronnego.Mydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane wnieoczekiwanych kolorach.180Nie można drukować bez marginesów.181Podczas drukowania bez obramowania181Podczas drukowania bez obramowania181Podczas drukowania bez obramowania181Podczas drukowania bez obramowania181
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.Pojawiają się poski lub nieoczekiwane kolory.Notorowe prążki pojawiają się w odstępachokoło 2.5 cm.nieprawidłowe wyrównanie.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lubnieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczasdrukowania dwustronnego.180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane wnieoczekiwanych kolorach.180Kolory różnią się od widocznych nawyświetlaczu.181Podczas drukowania bez obramowaniaobcinane są krawędzie obrazu.181Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są
Wydruk jest poinaiszczony ub brak kolorów.1176Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach0koło 2.5 cm.około 2.5 cm.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lub178nieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczas180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane w180Nie można drukować bez marginesów.181Podczas drukowania bez obramowania181Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są181Wu huł181
Wydruk jest politalszczony lub brak kolorów.1176Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach0koło 2.5 cm.około 2.5 cm.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lub178nieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczas180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane w180Nie można drukować bez marginesów.181Podczas drukowania bez obramowania181Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są181Wydrukowane znaki są nieprawidłowe lub181
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.1176Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach0koło 2.5 cm.około 2.5 cm.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lub178nieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczas180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane w180Kolory różnią się od widocznych na180Nie można drukować bez marginesów.181Podczas drukowania bez obramowania181Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są181Wydrukowane znaki są nieprawidłowe lub182Dwkrewer shwe jest sławi są182
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.1176Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach0koło 2.5 cm.około 2.5 cm.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lub178nieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczas170drukowania dwustronnego.180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane w180Nie można drukować bez marginesów.181Podczas drukowania bez obramowania181Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są181Wydrukowane znaki są nieprawidłowe lub182Drukowany obraz jest odwrócony.182
Wydruk jest połnaiszczony lub brak kolorów.1176Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory.177Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach0koło 2.5 cm.około 2.5 cm.177Rozmazane wydruki, pionowe paski lub178nieprawidłowe wyrównanie.178Słaba jakość wydruku.178Papier jest poplamiony lub przetarty.179Na papierze rozmazał się tusz podczas170drukowania dwustronnego.180Wydrukowane zdjęcia są lepkie.180Obrazy lub zdjęcia są drukowane w180Nie można drukować bez marginesów.181Podczas drukowania bez obramowania181Podczas drukowania bez obramowania181Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są181Wydrukowane znaki są nieprawidłowe lub182Drukowany obraz jest odwrócony.182Mozaikowe wzory na wydrukach.182
Wydruk jest poinarszczony lub orak kolorow
Wydruk jest poinarszczony lub orak kolorow

	Na skoniowanym obrazie widoczna jest mora	
	(pomarszczenie lub siatka).	183
	Na skopiowanym obrazie widoczny iest obraz	100
	drugiej strony oryginału.	183
	Nie można usunąć problemu z wydrukiem	183
In	ne problemy z drukowaniem.	184
	Zbyt wolne drukowanie	184
	Szybkość drukowania lub kopiowania	101
	znacznie spada podczas ciagłej pracy.	184
	Nie można anulować drukowania z	
	komputera z systemem operacyjnym Mac OS	
	X v10.6.8.	184
Ni	ie można rozpocząć skanowania	185
	Nie można rozpocząć skanowania za pomocą	
	panelu sterowania	185
Pr	oblemy z zeskanowanym obrazem	186
	Nierówne kolory, zabrudzenia, plamy, itp.	
	widoczne podczas skanowania na szybie	
	skanera	186
	Niska jakość obrazu.	186
	W tle obrazów pojawia się przebitka	186
	Tekst jest niewyraźny.	186
	Pojawiają się jest wzory mory (cienie w	
	formie siatki).	187
	Nie mozna zeskanować poprawnego obszaru	107
	Nia możne wyświatlić na deladu w widalw	18/
	Miniatura	188
	Tekst nie jest właściwie roznoznawany	100
	podczas zapisywania jako PDF z opcja	
	przeszukiwania.	188
	Nie można rozwiazać problemów w	
	zeskanowanym obrazie.	188
In	ne problemy ze skanowaniem	189
	Zbvt wolne skanowanie.	189
	Szybkość skanowania znacznie spada	
	podczas ciągłego skanowania.	189
	Skanowanie zatrzymuje się podczas	
	skanowania do formatu PDF/Multi-TIFF	189
In	ne problemy	190
	Lekkie porażenie prądem w momencie	
	dotknięcia drukarki.	190
	Drukarka w trakcie pracy jest bardzo głośna	190
	Aplikacja jest blokowana przez zaporę	
	(wyłącznie w systemie Windows)	190

Dodatek

Parametry techniczne	L
Dane techniczne drukarki	L
Dane techniczne skanera	2

Informacje o podręczniku

Wprowadzenie do podręczników

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

Rozpocznij tutaj (podręcznik papierowy)

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

□ Przewodnik użytkownika (elektroniczny)

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

Najnowsze wersje wyżej wymienionych podręczników można uzyskać w następujący sposób.

Podręcznik papierowy

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

Podręcznik elektroniczny

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

Powiązane informacje

➡ "Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)" na stronie 156

Szukanie informacji w podręczniku

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

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.

E m	mual.pdf (SECURED) - Adobe - View Window Help	Acrobat Reader DC		Search	-		×	Search	-	۵	×
He	15 Junio C1 Bene	Chi+Z Shift+Chi+Z		Arrange Windows				Arrange Windows			× e fulk are s n prin es the
0	Cod Conv Co	Where would you like to search? In the current document All PDP Documents in IN PP FAILOF ~			Looking Fon mamaal in the current document Result: 1 document(a) with 76 instance(a) New Search						
	Seject All Dgselect All	Ctrl+A Shift+Ctrl+A		What word or phrase would you like to search fo	et 			Results			_
	Copy File to Clob	pard		U Whole words only				this manual and the specifications	of this product are		
	Check Spelling			Include Bookmarks				the Manuals			
	Lpin Up Salested	Ward	User's Gu	Search				Setting: Manually			
(Adyanced Search	Shift+Ctrl+F						This Manual Introduction to the M	tanuals The following	manuals	878.5
	Protection Accessibility	-						the Manuals The following manuals following manuals are supplied with	is are supplied with ys th your Epson printer.	As well as	the

Przechodzenie bezpośrednio z zakładek

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

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



Drukowanie tylko potrzebnych stron

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

🖵 Żeby określić zakres kolejnych stron, wprowadź myślnik między stroną początkową a końcową.

Przykład: 20-25

□ Żeby określić strony nie po kolei, rozdziel je przecinkami.

Przykład: 5, 10, 15

Print			>
Prigter:	✓ Properties	Advanced	Help ①
⊆opies: 1	Print in graysc Save ink/toner	ale (black and white)	
Pages to Print		Comments & Forms	
OAII		Document and Markups	~
@ Bassa 20.29		Summarize Comments	
C mare second		Scale: 97%	
		8.27 x 11.69 Inches	
Page Sizing & Handling (1)			
Size Poster	Multiple Booklet	EPSON	

Oznaczenia i symbole

A Przestroga:

Instrukcje, których należy dokładnie przestrzegać w celu uniknięcia obrażeń ciała.

Ważne:

Instrukcje, których należy przestrzegać w celu uniknięcia uszkodzenia sprzętu.

Uwaga:

Znajdują się tu informacje dodatkowe i referencyjne.

Powiązane informacje

➡ Łącza do części powiązanych.

Objaśnienia stosowane w niniejszym podręczniku

- Zrzuty ekranowe sterownika drukarki oraz ekrany Epson Scan 2 (sterownik skanera) pochodzą z systemu Windows 10 lub macOS Mojave. 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, takie określenia jak "Mac OS", stosowane są w odniesieniu do systemów Mac OS X v10.6.8 lub nowszych, a także macOS 11 lub nowszych.

Ważne instrukcje

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

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

□ Niektóre symbole użyte w drukarce mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa i umożliwienie prawidłowego użytkowania drukarki. Odwiedź poniższą stronę internetową w celu poznania znaczeń tych symboli.

http://support.epson.net/symbols

- Należy używać wyłącznie przewodu zasilania dostarczonego z drukarką. Nie wolno używać przewodów od innych urządzeń. Korzystanie z przewodów zasilania od innych urządzeń lub podłączanie przewodu zasilania dostarczonego z drukarką do innych urządzeń może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
- Należy używać tylko przewodu zasilania prądem zmiennym zgodnego z odpowiednią lokalną normą bezpieczeństwa.
- □ Nigdy nie należy rozbierać, modyfikować ani naprawiać przewodu zasilania, wtyczki, modułu drukarki, modułu skanera lub urządzeń opcjonalnych za wyjątkiem przypadków opisanych w podręcznikach drukarki.
- □ W poniższych sytuacjach należy odłączyć drukarkę od zasilania i skontaktować się z wykwalifikowanym personelem serwisowym:

Przewód zasilania lub jego wtyczka są uszkodzone, do drukarki dostał się płyn, drukarka została upuszczona lub jej obudowa została uszkodzona, drukarka nie działa prawidłowo lub zaobserwowano wyraźne zmiany w jej wydajności. Nie należy regulować elementów sterowania, które nie zostały opisane w instrukcji obsługi.

- 🖵 Drukarkę należy umieścić blisko ściennego gniazda zasilania, z którego można łatwo wyjąć wtyczkę.
- Nie należy umieszczać lub przechowywać drukarki poza pomieszczeniami, w miejscu o dużym zapyleniu, w pobliżu wody, źródeł ciepła lub w miejscach, w których występują drgania, wibracje, wysoka temperatura i wilgotność.
- D 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.
 - U 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.
 - U 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.
- Dejemniki 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.
- D 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.
- D Nad drukarką należy pozostawić ilość miejsca pozwalającą na całkowite podniesienie pokrywy dokumentów.
- D 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.
- D Nie należy przesuwać 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 Ů. Nie należy odłączać drukarki od gniazda ani jej wyłączać do momentu aż kontrolka Ů przestanie migotać.
- Jeśli drukarka nie będzie używana przez dłuższy czas, należy odłączyć kabel zasilania z gniazdka elektrycznego.

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).

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 ekranu LCD

- □ 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 wyłącznie suchej, miękkiej szmatki. Do czyszczenia nie należy używać chemicznych lub płynnych środków czyszczących.

Zewnętrzna pokrywa ekranu LCD może pęknąć pod wpływem mocnego uderzenia. Jeśli powierzchnia ekranu popęka, należy skontaktować się ze sprzedawcą. Nie wolno dotykać ani próbować demontować popękanych części.

Ochrona informacji osobistych

Jeżeli chcesz 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**.

Podstawy korzystania z drukarki

Nazwy i funkcje części



0	Tylny podajnik papieru	Służy do ładowania papieru.	
0	Podpórka na wkładany papier	Podtrzymuje włożony papier.	
3	Prowadnica papieru	Wprowadza papier prosto do drukarki. Należy dosunąć je do krawędzi papieru.	
4	Osłona obszaru podawania	Chroni przed przedostawaniem się obcych substancji do drukarki. Zwykle osłona ta powinna być zamknięta.	
6	Taca wyjściowa	Przechowuje papier wysunięty z drukarki.	
6	Ogranicznik	Zapobiega spadaniu wydruków z tacy wyjściowej.	



0	Pokrywa szyby skanera	Blokuje dostęp światła zewnętrznego podczas skanowania.
2	Szyba skanera	Umieść oryginały.

3	Panel sterowania	Służy do wskazywania stanu drukarki i umożliwia konfigurowanie ustawień drukowania.
---	------------------	--



0	Obsługa modułu skanera	Obsługuje moduł skanera.
0	Moduł skanera	Służy do skanowania umieszczonych w nim oryginałów. Otwierana podczas wymiany pojemników z tuszem lub usuwania papieru zaciętego wewnątrz drukarki.
3	Uchwyt na wkłady z tuszem	Pozwala zamontować wkłady z tuszem. Tusz jest wyrzucany przez dysze głowicy drukującej.



0	Pokrywa zbiornika na zużyty atrament	Po zdjęciu pozwala wymienić zbiornik na zużyty atrament. Moduł konserwacyjny jest pojemnikiem służącym do gromadzenia niewielkich ilości nadmiarowego tuszu podczas czyszczenia lub drukowania.
0	Tylna pokrywa	Odłącz podczas usuwania zaciętego papieru.
3	Wejście prądu przemiennego (AC)	Służy do podłączania przewodu zasilającego.
4	Port USB	Podłączanie kabla USB w celu połączenia z komputerem.

Powiązane informacje

➡ "Panel sterowania" na stronie 19

Przewodnik po panelu sterowania

Panel sterowania



0	Włączenie lub wyłączenie drukarki.
	Przewód zasilający należy odłączyć po upewnieniu się, że kontrolka zasilania nie świeci.
0	Wyświetlenie ekranu głównego.
3	Wyświetlenie menu i komunikatów. Użyj przycisków panelu sterowania, aby wybrać menu lub zmienić ustawienia.
4	Umożliwia wybór liczby stron do wydrukowania.
6	Zatrzymanie bieżącego zadania.
6	Rozpoczęcie operacji, takiej jak drukowanie czy kopiowanie.
0	Dotyczy różnych funkcji w zależności od sytuacji.
8	Za pomocą przycisków 🛦 🛡 < można wybrać menu, a naciśnięcie przycisku OK powoduje wejście do wybranego menu.
9	Powrót do poprzedniego ekranu.
0	Wyświetlenie rozwiązań w przypadku wystąpienia problemów.

Przewodnik po ekranie głównym



0	Wskazuje pozycje, które zostały przydzielone na drukarce do ikon. Wybierz ikonę, naciskając przyciski ▲ ▼ ◀▶, a następnie naciśnij przycisk OK, aby sprawdzić bieżące ustawienia lub uzyskać dostęp do poszczególnych menu ustawień.		
2	Służy do wyświet	lania poszczególnych menu.	
	Kopiuj	Pozwala kopiować dokument.	
	Skanuj	Pozwala skanować dokument lub zdjęcie.	
	Różne wydruki	Udostępnia różne funkcje drukowania, takie jak kopiowanie w różnych układach albo drukowanie papieru w linię lub kalendarzy.	
	Ustaw.	Pozwala skonfigurować ustawienia związane z konserwacją i instalacją drukarki oraz konfigurację ustawień sieciowych.	
	KonserwacjaWyświetlenie 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	Pozwala połączyć drukarkę bezpośrednio z urządzeniami inteligentnymi bez routera bezprzewodowego.	
3	Można przewinąć w prawo, naciskając przycisk 🕨.		

lkony wyświetlane na ekranie LCD

W zależności od stanu drukarki, na ekranie LCD wyświetlane są następujące ikony.



	Wskazywanie stanu połączenia sieciowego.		
	Wybierz ikonę, aby sprawdzić i zmienić bieżące ustawienia. Jest to skrót dla następującego menu.		
	Ustaw. > Ustawienia sieciowe > Ustawienia Wi-Fi		
	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 (Zwykłe AP).		
	Drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) w trybie Wi-Fi Direct (Zwykłe AP).		
	Wskazywanie, czy na drukarce włączony jest tryb Tryb cichy . Włączenie tej funkcji powoduje zmniejszenie poziomu hałasu generowanego przez pracującą drukarkę, ale równocześnie obniżenie pradkości drukowania. W zalażności od wybranego rodzaw popieru i jekości drukowania poziom balasu.		
¶0,	emitowanego przez drukarkę może nie ulec zmianie.		
1	Wskazywanie dostępności informacji dodatkowych. Wybierz ikonę, aby wyświetlić komunikat.		
<u>^</u>	Wskazywanie problemu z pozycjami. Wybierz ikonę, aby sprawdzić, jak rozwiązać dany problem.		

Podstawy obsługi

Użyj przycisków \blacktriangle , \blacktriangledown , \blacklozenge , aby wybrać pozycje, a następnie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić wybór lub uruchomić wybraną funkcję.



Zaznacz pozycję ustawień za pomocą przycisków \blacktriangle , \blacktriangledown , \blacklozenge , \blacklozenge , a następnie naciśnij przycisk OK, aby wyłączyć lub włączyć pozycję.

Printer Setting	js
Paper Source Setting	
Quiet Mode	Off
Ink Drying Time	f Standard
Clear All Settings	♥

Aby wprowadzić wartość, nazwę, adres itp., zaznacz pole wprowadzania za pomocą przycisków \blacktriangle , \blacktriangledown , \blacklozenge , a następnie naciśnij przycisk OK w celu wyświetlenia klawiatury ekranowej.

Cancel	Enter Manually	
SSID01		•
Enter Pass	word	
Enter		
	Start Setup	

Wprowadzanie znaków

Klawiatura ekranowa

Podczas konfigurowania ustawień sieciowych itp. można wpisywać znaki i symbole, korzystając z klawiatury ekranowej.



0	Wskazywanie liczby znaków.
0	Przesunięcie kursora w pozycję wprowadzania.
3	Przełączanie wielkich i małych liter.
4	Przełączanie rodzaju znaków. Można wprowadzać znaki alfanumeryczne i symbole.
6	Wprowadzanie często używanych adresów e-mail lub adresów URL przez wybór pozycji.
6	Wstawienie spacji.
0	Wprowadzenie znaku.
8	Usunięcie znaku po lewej stronie.

Uwaga:

Dostępne ikony mogą się różnić w zależności od ustawień.

□ Typ znaku można przełączać, używając przycisku ♀.

Ekranowy panel numeryczny

Podczas wprowadzania liczby kopii itp., liczby można wprowadzać, używając ekranowego panelu numerycznego.

Panel ekranowy ułatwia wprowadzanie dużych liczb. Aby wprowadzić małe liczby, można użyć przycisków +/-.



0	Służy do usuwania wprowadzonej liczby po lewej stronie.	
0	Służy do kasowania wprowadzonej liczby.	
3	Służy do potwierdzania wprowadzonych liczb i zamykania panelu ekranowego.	

Uwaga:

Naciśnij przycisk **)***, aby anulować wprowadzanie i zamknąć ekranowy panel numeryczny.*

Wyświetlanie animacji

Na ekranie LCD można wyświetlić animacje instrukcji obsługi, np. wkładania papieru lub usuwania zaciętego papieru.

- □ Naciśnij przycisk ⑦: wyświetlenie ekranu pomocy.Wybierz pozycję **Sposób obsługi**, a następnie wybierz pozycje, które mają być wyświetlone.
- Uwybranie pozycji **Sposób obsługi** na dole ekranu obsługi: wyświetlenie animacji kontekstowej.



0	Wskazywanie łącznej liczby czynności i numeru bieżącej czynności. W powyższym przykładzie pokazana jest czynność 2 z 3.
2	Naciśnij przycisk 🖣, aby wrócić do poprzedniej czynności.
3	Wskazywanie postępu bieżącej czynności. Animacja jest powtarzana, aż pasek postępu osiągnie koniec.
4	Naciśnij przycisk ▶, aby przejść do następnej czynności.

Ustawienia sieciowe

Typy połączeń sieciowych

Można używać następujących metod połączenia.

Połączenie Wi-Fi

Należy połączyć drukarkę i komputer lub urządzenie inteligentne z ruterem bezprzewodowym. Jest to typowa metoda połączenia w przypadku sieci domowych i biurowych, gdzie komputery są połączone przez Wi-Fi za pośrednictwem rutera bezprzewodowego.



Powiązane informacje

- ➡ "Podłączanie do komputera" na stronie 27
- ➡ "Połączenie z urządzeniem inteligentnym" na stronie 28
- ➡ "Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu drukarki" na stronie 38

Połączenie Wi-Fi Direct (Zwykłe AP)

Z tej metody połączenia należy korzystać, gdy sieć domowa lub biurowa nie jest bezprzewodowa (Wi-Fi) albo gdy chcesz połączyć drukarkę bezpośrednio z komputerem lub urządzeniem inteligentnym. W tym trybie drukarka pełni rolę rutera bezprzewodowego i można podłączyć do niego urządzenia bez konieczności użycia

standardowego rutera 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.

Powiązane informacje

➡ "Nawiązywanie połączenia z urządzeniami iPhone, iPad lub iPod touch przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct" na stronie 29

➡ "Łączenie z urządzeniami Android , poprzez użycie Wi-Fi Direct" na stronie 32

➡ "Nawiązywanie połączenia z urządzeniami innymi niż z systemem iOS i Android przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct" na stronie 35

Podłączanie do komputera

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

□ Konfigurowanie za pomocą witryny

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

http://epson.sn

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

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

Wybór metod połączenia

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

🖪 Install Navi 🛛 Lerie	nt ·			+ II X
	Select Yo	our Connect	tion Method	
J License Agreement	<u>ې</u>	Connect via wire	ess network (WI-Fi)	
Select Options				
- Installation	~ °	Connect via USE	cable	
Connection	<			
Check Functions				
Finish	0	<information> You can connect t</information>	the Printer and computer via wire	eless LAN (Wi-Fi).
	Advanced con	figuration		
	Cancel	Da il	Back	Next

Wybierz typ połączenia, a następnie kliknij przycisk Dalej.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Połączenie z urządzeniem inteligentnym

Łączenie urządzenia inteligentnego przez ruter bezprzewodowy

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

http://epson.sn > Konfiguracja

Uwaga:

Aby połączyć z drukarką jednocześnie komputer i urządzenie inteligentne, zaleca się w pierwszej kolejności skonfigurowanie ustawień z komputera poprzez użycie instalatora.

Powiązane informacje

➡ "Drukowanie z urządzeń inteligentnych" na stronie 90

Nawiązywanie połączenia z urządzeniami iPhone, iPad lub iPod touch przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct

Ta metoda umożliwia połączenie drukarki bezpośrednio z urządzeniem iPhone, iPad lub iPod touch z pominięciem routera bezprzewodowego. Aby móc połączyć się tym sposobem, wymagane jest spełnienie poniższych warunków. Jeśli otoczenie nie spełnia tych wymagań, można nawiązać połączenie, wybierając pozycję **Inne urządz. z systemem oper.** Szczegóły dotyczące połączenia można znaleźć poniżej w "Powiązanych informacjach".

- System iOS w wersji 11 lub nowszej
- 🖵 Użycie standardowej aplikacji aparatu do skanowania kodu QR
- 🖵 Aplikacja Epson iPrint w wersji 7.0 lub nowszej

Aplikacja Epson iPrint służy do drukowania z urządzeń inteligentnych. Należy wcześniej zainstalować aplikację Epson iPrint na urządzeniu inteligentnym.

Uwaga:

Ustawienia te trzeba konfigurować na drukarce i podłączanym urządzeniu inteligentnym tylko raz. Nie trzeba ich konfigurować ponownie, chyba że funkcja Wi-Fi Direct zostanie wyłączona lub zostaną przywrócone wartości domyślne ustawień sieciowych.

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję Podłącz smartfon.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 2. Wybierz pozycję Rozpocznij konfigurację.
- 3. Wybierz pozycję **iOS**.



Kod QR zostanie wyświetlony na panelu sterowania drukarki.



4. Na urządzeniu iPhone, iPad lub iPod touch uruchom standardową aplikację Aparat, a następnie zeskanuj kod QR wyświetlany na panelu sterowania drukarki w trybie ZDJĘCIA.



Użyj aplikacji Aparat w systemie iOS w wersji 11 lub nowszej. Aplikacja Aparat w systemie iOS w wersji 10 lub starszej nie obsługuje nawiązywania połączenia z drukarką. Ponadto nie można nawiązywać połączenia za pomocą aplikacji do skanowania kodów QR. Jeżeli nie można nawiązać połączenia, na panelu sterowania drukarki wybierz pozycję **Inne metody**. Szczegóły dotyczące połączenia można znaleźć poniżej w "Powiązanych informacjach".

^{5.} Dotknij powiadomienia wyświetlanego na ekranie urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch.



6. Dotknij pozycji **Dołącz**.



- 7. Na panelu sterowania drukarki wybierz pozycję Dalej.
- Na urządzeniu iPhone, iPad lub iPod touch uruchom aplikację do drukowania Epson.
 Przykłady aplikacji do drukowania Epson



- 9. Na ekranie aplikacji do drukowania Epson dotknij pozycji **Printer is not selected.**
- 10. Wybierz drukarkę, z którą ma być nawiązane połączenie.



Aby wybrać drukarkę, zapoznaj się z informacjami wyświetlanymi na panelu sterowania drukarki.

Smartphone connect				
Model Name	•			
PM-AXXX				
Device Name				
PM-T990-D30000	•			
See Description	Complete			

^{11.} Na panelu sterowania drukarki wybierz pozycję **Zakończ**.

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

Powiązane informacje

➡ "Nawiązywanie połączenia z urządzeniami innymi niż z systemem iOS i Android przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct" na stronie 35

"Drukowanie z urządzeń inteligentnych" na stronie 90

Łączenie z urządzeniami Android , poprzez użycie Wi-Fi Direct

Ta metoda umożliwia bezpośrednie połączenie drukarki z urządzeniem Android bez routera bezprzewodowego. Aby korzystać z tej funkcji, wymagane jest spełnienie następujących warunków.

- □ Android 4.4 lub nowszy
- 🖵 Epson iPrint wersja 7.0 lub nowsza

Aplikacja Epson iPrint jest używana do drukowania z urządzenia typu smart. Zainstaluj aplikację Epson iPrint w urządzeniu typu smart wcześniej.

Uwaga:

Wykonanie tych ustawień dla łączonej drukarki i urządzenia typu smart, jest wymagane tylko raz. Jeśli nie zostanie wyłączona funkcja Wi-Fi Direct lub przywrócone domyślne ustawienia sieciowe, tych ustawień nie trzeba będzie wykonywać ponownie.

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

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ► do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 2. Wybierz pozycję **Rozpocznij konfigurację**.
- 3. Wybierz pozycję **Android**.



4. W urządzeniu typu smart, uruchom Epson iPrint.



^{5.} Na ekranie Epson iPrint, stuknij **Printer is not selected.**.

6. Na ekranie Epson iPrint, wybierz drukarkę do połączenia.



Sprawdź informacje wyświetlane na panelu sterowania drukarki, aby wybrać drukarkę.

Smartphone connect					
Model Name	•				
PM-AXXX					
Device Name					
PM-T990-D30000	•				
See Description	Complete				

Uwaga:

W zależności od urządzenia Android, drukarki mogą nie zostać wyświetlone. Jeśli drukarki nie są wyświetlane, połącz poprzez wybranie **Inne urządz. z systemem oper.** Sprawdź informacje dotyczące połączenia, wybierając łącze poniżej, prowadzące do powiązanych informacji.

- 7. Po wyświetleniu ekranu połączenia urządzenia, wybierz Zatwierdź.
- 8. W panelu sterowania drukarki, wybierz Zakończ.

Dla urządzeń typu smart połączonych z drukarką wcześniej, wybierz nazwę sieci (SSID) na ekranie Wi-Fi urządzenia typu smart w celu ich ponownego połączenia.

Powiązane informacje

➡ "Nawiązywanie połączenia z urządzeniami innymi niż z systemem iOS i Android przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct" na stronie 35

"Drukowanie z urządzeń inteligentnych" na stronie 90

Nawiązywanie połączenia z urządzeniami innymi niż z systemem iOS i Android przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct

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

Uwaga:

Ustawienia te trzeba konfigurować na drukarce i podłączanym urządzeniu inteligentnym tylko raz. Nie trzeba ich konfigurować ponownie, chyba że funkcja Wi-Fi Direct zostanie wyłączona lub zostaną przywrócone wartości domyślne ustawień sieciowych.

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Podłącz smartfon**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ► do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 2. Wybierz pozycję **Rozpocznij konfigurację**.
- 3. Wybierz pozycję Inne urządz. z systemem oper..



Zostaną wyświetlone pola SSID i Hasło dotyczące połączenia Wi-Fi Direct drukarki.

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

Przykładowy zrzut ekranu z urządzenia iPhone.

Settings Wi-Fi		Cancel	r the pas	sword fo	asswor	d	Join
Wi-Fi							
Weak Security	. ≑ ()	Passwor	rd ••	•••••	•••••	83	
CHOOSE A NETWORK		Phone ne connected	so accer ar any IP i to this (is this w hone, iP network	I, or Mac Id has y	rk by bri : which h ou in thei	nging your as ir contacts.
ACER/INCOMPOR_A	€ ≑ 🕕						
ACERTREDIPCE_A-1	• ≑ ()						
ACCEPTICATION OF CR.D	∎ ≑ (j)						
DHECT-2740C088	• = ()						
DIRECT-FEDCBA98	∎ ≑ ()	q w	e	r t	y	uli	o p
DRECT-80 INCRO	₽ ≈ ()	as	d	f) h	j	k I
DRECT-EX (PSDN-HP- CS29R Seri s	₽ \$ (j)	☆ Z	: ×	с	/ b	n	m 🗷
DMECT-03 338F9	₽ 🗢 🕕	123		s	ice		Join
	Smartphone	connect		7			
Sele Wi-F	Select the SSID on your se Wi-Fi setting, then select " screen.						
SSID	SSID DIRECT-FEDCBA98						
Pass	word 123456	78		-			
Se	e Description	Next		1			

^{5.} Na panelu sterowania drukarki wybierz pozycję **Dalej**.
Na urządzeniu inteligentnym uruchom aplikację do drukowania Epson.
 Przykłady aplikacji do drukowania Epson



- 7. Na ekranie aplikacji do drukowania Epson dotknij pozycji **Printer is not selected.**
- 8. Wybierz drukarkę, z którą ma być nawiązane połączenie.



Aby wybrać drukarkę, zapoznaj się z informacjami wyświetlanymi na panelu sterowania drukarki.

Smartphone connect		
Model Name	•	
PM-AXXX	i i	
Device Name	Ī	
PM-T990-D30000	Ø	
See Description	Complete	

9. Na panelu sterowania drukarki wybierz pozycję Zakończ.

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

Powiązane informacje

➡ "Drukowanie z urządzeń inteligentnych" na stronie 90

Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu drukarki

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

Jeżeli informacje o ruterze bezprzewodowym, takie jak SSID i hasło, są znane, można wprowadzić je ręcznie.

Jeżeli ruter bezprzewodowy obsługuje funkcję WPS, można skonfigurować ustawienia, naciskając odpowiedni przycisk.

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

Skonfiguruj zaawansowane ustawienia sieciowe, aby użyć statycznego adresu IP.

Powiązane informacje

- ➡ "Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przez wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła" na stronie 38
- ➡ "Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przy użyciu przycisku (WPS)" na stronie 40
- ➡ "Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)" na stronie 41
- ➡ "Konfiguracja zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43

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 wybierz pozycję

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 2. Wybierz pozycję **Wi-Fi (zalecane)**.
- ^{3.} Naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić następny ekran.

Jeśli połączenie sieciowe zostało już skonfigurowane, wyświetlą się szczegóły połączenia. Wybierz pozycję Zmień ustawienia, aby zmienić ustawienia.

- 4. Wybierz pozycję Kreator konfiguracji Wi-Fi.
- 5. Wybierz identyfikator SSID routera bezprzewodowego.

Uwaga:

Jeśli na panelu sterowania drukarki nie wyświetla się identyfikator SSID, z którym ma być nawiązane połączenie,

należy nacisnąć przycisk \mathfrak{S} , aby zaktualizować listę. Jeśli identyfikator nadal nie jest wyświetlany, należy nacisnąć przycisk +, a następnie samodzielnie wprowadzić identyfikator SSID.

- Jeśli nazwa sieci (SSID) jest nieznana, należy sprawdzić, czy nie została ona umieszczona na etykiecie routera bezprzewodowego. W przypadku korzystania z routera bezprzewodowego z ustawieniami domyślnymi nazwa sieci SSID podana jest na etykiecie routera bezprzewodowego. Jeśli nie można znaleźć żadnych informacji, należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną wraz z routerem bezprzewodowym.
- 6. Naciśnij przycisk OK, a następnie wprowadź hasło.

Uwaga:

- U Wielkość liter w haśle ma znaczenie.
- Jeśli hasło jest nieznane, należy sprawdzić, czy nie zostało ono umieszczone 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.
- 7. Po zakończeniu wybierz pozycję OK.
- 8. Sprawdź ustawienia, a następnie wybierz pozycję Uruchom ustawienia.

9. Wybierz przycisk **Zrozumiałem**, aby zakończyć.

Uwaga:

Jeśli nie uda się nawiązać połączenia, włóż zwykły papier o rozmiarze A4, a następnie wybierz pozycję **Wydrukuj** raport sprawdzania, aby wydrukować raport połączenia.

10. Naciśnij przycisk **1**.

Powiązane informacje

- ➡ "Wprowadzanie znaków" na stronie 23
- ➡ "Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego" na stronie 44
- ➡ "Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych" na stronie 172

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).
- Dobecne połączenie Wi-Fi zostało ustanowione przez naciśnięcie przycisku na routerze bezprzewodowym.



Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 2. Wybierz pozycję Wi-Fi (zalecane).
- 3. Naciśnij przycisk OK.

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

4. Wybierz pozycję Ust. Push Button (WPS).

5. Przytrzymaj naciśnięty przycisk [WPS] na routerze bezprzewodowym, aż zacznie migać wskaźnik zabezpieczeń.



Jeśli nie można znaleźć przycisku [WPS] lub na routerze bezprzewodowym nie ma żadnych przycisków, należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną wraz z routerem.

- 6. Na drukarce naciśnij przycisk OK.
- 7. Zamknij ekran.

Ekran zostanie zamknięty automatycznie po upływie określonego czasu.

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.

8. Naciśnij przycisk **1**.

Powiązane informacje

- ➡ "Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego" na stronie 44
- ➡ "Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych" na stronie 172

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 w ruterze bezprzewodowym, użyj komputera.

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 2. Wybierz pozycję Wi-Fi (zalecane).
- 3. Naciśnij przycisk OK.

Jeśli połączenie sieciowe zostało już skonfigurowane, wyświetlą się szczegóły połączenia. Wybierz pozycję Zmień ustawienia, aby zmienić ustawienia.

- 4. Wybierz opcję Inne > Ust. kodu PIN (WPS).
- 5. Za pomocą komputera w ciągu dwóch minut wprowadź na routerze bezprzewodowym kod PIN (ośmiocyfrowy numer) wyświetlony na panelu sterowania drukarki.

Uwaga:

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

- 6. Na drukarce naciśnij przycisk OK.
- 7. Zamknij ekran.

Ekran zostanie zamknięty automatycznie po upływie określonego czasu.

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 oraz sprawdź rozwiązanie.

8. Naciśnij przycisk **1**.

Powiązane informacje

- ➡ "Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego" na stronie 44
- ➡ "Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych" na stronie 172

Konfiguracja zaawansowanych ustawień sieciowych

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

1. Wybierz pozycję **Ustaw.** i na ekranie głównym.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 2. Wybierz opcję Ustawienia sieciowe > Zaawansowane.
- 3. Wybierz element menu dla ustawień, a następnie wybierz lub określ ich wartości.
- 4. Wybierz pozycję **Rozpocznij konfigurację**.

Powiązane informacje

🕈 "Ustawianie elementów dla zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43

Ustawianie elementów dla zaawansowanych ustawień sieciowych

Wybierz element menu dla ustawień, a następnie wybierz lub określ ich wartości.

Nazwa urządzenia

Możesz wprowadzać następujące znaki.

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

□ TCP/IP

🖵 Auto

Wybierz, gdy korzystasz z routera bezprzewodowego w domu lub gdy pozwalasz na automatyczne pozyskanie adresu IP przez funkcję DHCP.

🖵 Ręczne

Wybierz, gdy nie chcesz, aby adres IP został zmieniony. Wprowadź adresy w polach Adres IP, Maska podsieci i Domyśl. brama, a następnie skonfiguruj ustawienia Serwer DNS zgodnie ze środowiskiem sieciowym.

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 bezpośrednio adres podstawowego i pomocniczego serwera DNS.

- □ Serwer proxy
 - Nie używaj

Wybierz, gdy korzystasz z drukarki w domowym środowisku sieciowym.

🖵 Użyj

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

Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego

Stan połączenia sieciowego można sprawdzić w następujący sposób.

Ikona sieci

Stan połączenia sieciowego i siłę sygnału radiowego można sprawdzić korzystając z ikony sieci na ekranie głównym drukarki.



Powiązane informacje

➡ "Ikony wyświetlane na ekranie LCD" na stronie 20

Sprawdzanie szczegółowych informacji o sieci za pomocą panelu sterowania

Jeśli drukarka jest połączona z siecią, można przejrzeć inne informacje powiązane z siecią, wybierając menu sieci, która ma być sprawdzona.

1. Wybierz pozycję **Ustaw.** i na ekranie głównym.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 2. Wybierz opcję Ustawienia sieciowe > Stan sieci.
- 3. W celu sprawdzenia informacji wybierz menu, które chcesz sprawdzić.
 - 🖵 Stan Wi-Fi

Wyświetlenie informacji o sieci (nazwa urządzenia, połączenie, siła sygnału, uzyskiwanie adresu IP itd.) na potrzeby połączeń Wi-Fi.

Stan usługi Wi-Fi Direct

Wyświetlenie informacji, czy Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) jest włączone, czy wyłączone dla połączeń Wi-Fi Direct (Zwykłe AP).

Druk.arkusz stanu

Drukowanie arkusza stanu sieci.Informacje dotyczące sieci Wi-Fi, Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) itd. są drukowane na co najmniej dwóch stronach.

Powiązane informacje

➡ "Drukowanie arkusza stanu sieci" na stronie 51

Drukowanie raportu połączenia sieciowego

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

- 1. Załaduj arkusze papieru.
- ^{2.} Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustaw.**

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- Wybierz opcję Ustawienia sieciowe > Sprawdzanie połączenia.
 Rozpocznie się kontrola połączenia.
- 4. Wybierz pozycję **Wydrukuj raport sprawdzania**.
- 5. Postępuj zgodnie z instrukcjami 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.
- 6. Naciśnij przycisk OK.

Powiązane informacje

➡ "Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego" na stronie 46

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 the SSID you want to connect. If the SSID is correct, make sure to enter the c and try again.	Name (SSID) is correct password	b
If your problems persist, see your documentation for help and networking	tips.	
Checked Items		
Nireless Network Name (SSID) Check	FAIL	
Communication Mode Check	Unchecked	
Communication Mode Check Security Mode Check	Unchecked Unchecked	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check	Unchecked Unchecked Unchecked	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Debuiled ID Scheck	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked EPSON XXXXXX	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status Printer Name Printer Name	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked EPSON XXXXXX XX-XXX Series 160 255 137 8	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status Printer Name Printer Name Printer Model IP Address Subcet Mask	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked EPSON XXXXXX XX-XXX Series 169.254.137.8 255.255.0.0	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status Printer Name Printer Name Printer Model IP Address Subnet Mask	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked EPSON XXXXXX XX-XXX Series 169.254.137.8 255.255.0.0	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status Printer Name Printer Name Printer Model IP Address Subnet Mask Default Gateway Network Name (SSTD)	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked EPSON XXXXX XX-XXX Series 169.254.137.8 255.255.0.0	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status Printer Name Printer Model IP Address Subnet Mask Default Gateway Network Name (SSID) Security	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked EPSON XXXXX XX-XXX Series 169.254.137.8 255.255.0.0 EpsonNet	
Communication Mode Check Security Mode Check MAC Address Filtering Check Security Key/Password Check IP Address Check Detailed IP Setup Check Network Status Printer Name Printer Name Printer Model IP Address Subnet Mask Default Gateway Network Name (SSID) Security Bigmal Strength	Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked Unchecked EPSOW XXXXXX XX-XXX Series 169.254.137.8 255.255.0.0 EpsonNet None Poor	

a. Kod błędu

b. Komunikaty dotyczące środowiska sieciowego

Powiązane informacje

- ➡ "E-1" na stronie 47
- ➡ "E-2, E-3, E-7" na stronie 47
- ➡ "E-5" na stronie 48
- ➡ "E-6" na stronie 48
- ➡ "E-8" na stronie 48
- ➡ "E-9" na stronie 49
- ➡ "E-10" na stronie 49
- ➡ "E-11" na stronie 49
- ➡ "E-12" na stronie 50
- ➡ "E-13" na stronie 50
- ➡ "Komunikat dotyczący środowiska sieciowego" na stronie 51

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.

E-2, E-3, E-7

Rozwiązania:

- Upewnij się, że router bezprzewodowy jest włączony.
- C Sprawdź, czy komputer lub urządzenie są prawidłowo połączone z routerem bezprzewodowym.
- UWyłącz router bezprzewodowy. Zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go.
- 🖵 Umieść drukarkę bliżej routera bezprzewodowego i usuń wszelkie przeszkody pomiędzy nimi.
- Jeśli SSID został wprowadzony ręcznie, sprawdź, czy jest prawidłowy. Sprawdź SSID w części Stan sieci raportu połączenia sieciowego.
- □ Jeśli router bezprzewodowy ma wiele SSID, wybierz wyświetlany SSID. Gdy identyfikatory SSID wykorzystują niezgodną częstotliwość, drukarka nie wyświetli ich.
- Jeśli do nawiązania połączenia sieciowego używany jest przycisk naciskowy, upewnij się, że router bezprzewodowy obsługuje WPS. Nie można używać ustawień przycisku naciskowego, jeśli router bezprzewodowy nie obsługuje WPS.
- □ Upewnij się, że SSID wykorzystuje tylko znaki ASCII (znaki i symbole alfanumeryczne). Ta drukarka nie może wyświetlać SSID, który zawiera znaki inne niż ASCII.
- □ Przed połączeniem z routerem bezprzewodowym, należy się upewnić, że jest znane SSID i hasło. Jeśli router bezprzewodowy jest używany z ustawieniami domyślnymi, SSID i hasło znajdują się na etykiecie routera bezprzewodowego. Jeżeli SSID i hasło nie są znane, należy się skontaktować z osobą, która konfigurowała router bezprzewodowy lub sprawdzić dokumentację dostarczoną z routerem bezprzewodowym.
- Podczas łączenia z SSID wygenerowanym z zastosowaniem powiązania urządzenia typu smart (tethering), należy sprawdzić SSID i hasło w dokumentacji dostarczonej z urządzeniem typu smart.
- □ Jeśli połączenie Wi-Fi zostało nagle rozłączone, należy sprawdzić podane poniżej warunki. Jeśli jeden z podanych warunków ma zastosowanie, należy zresetować ustawienia sieci, pobierając i uruchamiając oprogramowanie z następującej strony internetowej.

http://epson.sn > Konfiguracja

- 🖵 Inne urządzenie typu smart zostało dodane do sieci z użyciem konfiguracji przyciskiem naciskowym.
- □ Sieć Wi-Fi została skonfigurowana z użyciem dowolnej metody innej niż konfiguracja przyciskiem.

Powiązane informacje

- ➡ "Podłączanie do komputera" na stronie 27
- ➡ "Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu drukarki" na stronie 38

E-5

Rozwiązania:

Upewnij się, że jako typ zabezpieczenia routera bezprzewodowego wybrano jedną z następujących opcji. Jeśli nie, zmień typ zabezpieczenia routera bezprzewodowego, a następnie zresetuj ustawienia sieciowe drukarki.

- □ WEP-64 bitowy (40 bitowy)
- □ WEP-128 bitowy (104 bitowy)
- □ WPA PSK (TKIP/AES)^{*}
- □ WPA2 PSK (TKIP/AES)^{*}
- □ WPA (TKIP/AES)
- □ WPA2 (TKIP/AES)
- * : WPA PSK jest też znany pod nazwą WPA Personal. WPA2 PSK jest też znany pod nazwą 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

- ➡ "Ustawianie elementów dla zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43
- ➡ "Drukowanie arkusza stanu sieci" na stronie 51

E-8

Rozwiązania:

- Ułącz DHCP w routerze bezprzewodowym, jeśli ustawienie drukarki Uzyskaj adres IP jest określone jako Auto.
- □ Jeśli opcja drukarki Uzyskaj adres IP jest ustawiona na Ręcznie, wprowadzony ręcznie adres IP jest poza zakresem (na przykład: 0.0.0.0) i jest wyłączony. Ustaw prawidłowy adres IP z panelu sterowania drukarki lub używając Web Config.

Powiązane informacje

🕈 "Ustawianie elementów dla zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43

E-9

Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Czy urządzenia są włączone.
- Dostęp do Internetu oraz do innych komputerów lub urządzeń sieciowych w tej samej sieci można uzyskać z urządzeń, które mają zostać połączone z drukarką.

Jeśli po potwierdzeniu powyższych elementów, nadal nie można połączyć się z drukarką i urządzeniami sieciowymi, wyłącz router bezprzewodowy. Zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go. Następnie zresetuj ustawienia sieci, pobierając i uruchamiając oprogramowanie z następującej strony internetowej.

http://epson.sn > Konfiguracja

Powiązane informacje

➡ "Podłączanie do komputera" na stronie 27

E-10

Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Czy są włączone inne urządzenia w sieci.
- □ Czy są prawidłowe adresy sieciowe (adres IP, maska podsieci i domyślna brama), po ustawieniu Uzyskaj adres IP na Ręcznie.

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

Po włączeniu DHCP, zmień ustawienie drukarki Uzyskaj adres IP na **Auto**. Aby ręcznie ustawić adres IP, sprawdź adres IP drukarki w części **Stan sieci** raportu połączenia sieciowego, a następnie wybierz Ręcznie na ekranie ustawień sieci. Ustaw maskę podsieci na [255.255.255.0].

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

Powiązane informacje

🕈 "Ustawianie elementów dla zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43

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

➡ "Ustawianie elementów dla zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43

E-12

Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Czy są włączone inne urządzenia w sieci.
- Czy po ręcznym wprowadzeniu adresy sieciowe (adres IP, maska podsieci i domyślna brama) są prawidłowe.
- Czy adresy sieciowe dla innych urządzeń (maska podsieci i domyślna brama) są takie same.
- Czy nie ma konfliktu adresu IP z innymi urządzeniami.

Jeśli po potwierdzeniu powyższych elementów, nadal nie można połączyć się z drukarką i urządzeniami sieciowymi, wypróbuj następujące rozzwiązanie.

UWyłącz router bezprzewodowy. Zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go.

Ponownie wykonaj ustawienia sieci z użyciem programu instalacyjnego. Można go uruchomić z następującej strony internetowej.

http://epson.sn > Konfiguracja

W routerze bezprzewodowym, który wykorzystuje typ zabezpieczenia WEP, można zarejestrować kilka haseł. Jeśli zarejestrowanych zostało kilka haseł, sprawdź, czy w drukarce zostało ustawione pierwsze zarejestrowane hasło.

Powiązane informacje

- ➡ "Ustawianie elementów dla zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43
- ➡ "Podłączanie do komputera" na stronie 27

E-13

Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Czy są włączone inne urządzenia sieciowe, takie jak router bezprzewodowy, koncentrator i router.
- Czy nie została wykonana ręcznie konfiguracja TCP/IP dla urządzeń sieciowych. (Jeśli konfiguracja TCP/IP drukarki została ustawiona automatycznie, a konfiguracja TCP/IP dla innych urządzeń jest wykonywana ręcznie, sieć drukarki może się różnić od sieci innych urządzeń.)

Jeśli po sprawdzeniu powyższych elementów połączenie nadal nie działa, wypróbuj następujące rozwiązania.

- Uwyłącz router bezprzewodowy. Zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go.
- □ Zdefiniuj ustawienia sieciowe w komputerze znajdującym się w tej samej sieci co drukarka, używając oprogramowania instalatora. Można go uruchomić z następującej strony internetowej.

http://epson.sn > Konfiguracja

□ W routerze bezprzewodowym, który wykorzystuje typ zabezpieczenia WEP, można zarejestrować kilka haseł. Jeśli zarejestrowanych zostało kilka haseł, sprawdź, czy w drukarce zostało ustawione pierwsze zarejestrowane hasło.

Powiązane informacje

- ➡ "Ustawianie elementów dla zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43
- ➡ "Podłączanie do komputera" na stronie 27

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 rutera bezprzewodowego i wyeliminowaniu przeszkód między nimi wyłącz ruter bezprzewodowy. Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie. Jeśli nadal nie można nawiązać połączenia, zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z ruterem 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 (zwykłe 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 32 znaków.

Drukowanie arkusza stanu sieci

Można sprawdzić szczegółowe informacje o sieci, drukując je.

- 1. Włóż papier.
- 2. Wybierz pozycję Ustaw.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 3. Wybierz opcję Ustawienia sieciowe > Stan sieci.
- 4. Wybierz pozycję **Druk.arkusz stanu**.
- 5. Zapoznaj się z komunikatem, a następnie wydrukuj arkusz stanu sieci.
- 6. Naciśnij przycisk OK.

Wymiana lub dodawanie nowych ruterów bezprzewodowych

Jeśli nastąpiła zmiana SSID z powodu zmiany rutera bezprzewodowego lub gdy dodano ruter bezprzewodowy i ustanowiono nowe środowisko sieciowe, należy zresetować ustawienia sieci Wi-Fi.

Powiązane informacje

"Zmiana metody połączenia na komputer" na stronie 52

Zmiana metody połączenia na komputer

Za pomocą instalatora można zmienić na inną metodę połączenia.

□ Konfigurowanie za pomocą witryny

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

http://epson.sn

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

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

Zmiana metod połączenia

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

Zaznacz opcję **Skonfiguruj ponownie połączenie z Drukarka (dla nowego routera sieciowego lub po zmianie USB na sieć, itp.)** na ekranie Zainstaluj oprogramowanie, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

Install Navi (UP-880A Series)		-	0	×
_	Install Software			
Ucense Agreement	C Re-install required software			
Select Options				
Installation	Install optional software			
Connection	Set up Printer connection again (for new network router or changing USB to network, e	etc.)		
Check Functions				
Finish				
-	Cancel Back	Next	t	

Zmiana ustawień funkcji Wi-Fi Direct (zwykłe AP)

Po włączeniu połączenia Wi-Fi Direct (zwykłe AP) można zmienić jego ustawienia, wybierając pozycje **Wi-Fi Direct > Rozpocznij konfigurację > Zmień**, 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. Do definiowania nazwy sieci (SSID) można używać znaków ASCII wyświetlanych na klawiaturze programowej na panelu sterowania.

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.

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 (zwykłe AP).

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

Wyłączanie łączności Wi-Fi z poziomu panelu sterowania

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

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję



Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ► do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 2. Wybierz pozycję **Wi-Fi (zalecane)**. Zostanie wyświetlony stan sieci.
- ^{3.} Wybierz pozycję **Zmień ustawienia**.
- 4. Wybierz opcję Inne > Wył. sieć Wi-Fi.
- 5. Zapoznaj się z komunikatem wyświetlanym na ekranie, a następnie rozpocznij konfigurację.
- 6. Po wyświetleniu komunikatu o zakończeniu zamknij ekran. Ekran zostanie zamknięty automatycznie po upływie określonego czasu.
- 7. Naciśnij przycisk 🕇.

Rozłączanie połączenia w trybie Wi-Fi Direct (zwykłe AP) z poziomu panelu sterowania

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 z poziomu tego urządzenia, a nie z poziomu drukarki.

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję fra Com

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



2. Wybierz pozycję **Wi-Fi Direct**.

Zostaną wyświetlone informacje o połączeniu Wi-Fi Direct.

- 3. Naciśnij przycisk OK.
- 4. Wybierz pozycję **Zmień**.
- 5. Wybierz pozycję **Wyłącz Wi-Fi Direct**.
- 6. Naciśnij przycisk OK.
- Po wyświetleniu komunikatu o zakończeniu zamknij ekran.
 Ekran zostanie zamknięty automatycznie po upływie określonego czasu.
- 8. Naciśnij przycisk **1**.

Przywracanie ustawień sieci za pomocą panelu sterowania

Można przywrócić wszystkie domyślne ustawienia sieciowe.

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję Ustaw.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 2. Wybierz opcję **Przywr. ust. domyśl.** > **Ustawienia sieciowe**.
- ^{3.} Sprawdź komunikat, a następnie wybierz **Tak**.
- Po wyświetleniu komunikatu o zakończeniu zamknij ekran.
 Ekran zostanie zamknięty automatycznie po upływie określonego czasu.

Ładowanie papieru

Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem

- D 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.



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



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

Powiązane informacje

➡ "Dane techniczne drukarki" na stronie 191

Dostępne papiery i pojemności

Uwaga:

Wyświetlony rozmiar papieru różni się w zależności od sterownika.

Oryginalny papier Epson

Aby zapewnić wysoką jakość wydruków, 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.

Papier przeznaczony do drukowania dokumentów 🗏

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	Maksymalnie do linii wskazanej przez symbol trójkąta na prowadnicy krawędzi.

Papier przeznaczony do drukowania dokumentów i zdjęć 📃 🖿

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80

Papier przeznaczony do drukowania zdjęć 🖿

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 10×15 cm (4×6 cali)	20*
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 10×15 cm (4×6 cali)	20*
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 10×15 cm (4×6 cali)	20*
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 10×15 cm (4×6 cali)	20*

* Załadować jeden arkusz papieru, jeśli papier nie jest podawany prawidłowo lub, gdy na wydrukach są nierówne kolory albo rozmazania.

Powiązane informacje

- ➡ "Papier do druku bez obramowania" na stronie 59
- ➡ "Papier do druku dwustronnego" na stronie 60

Papier dostępny w sprzedaży

Zwykłe papiery

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)
Zwykły papier Papier samokopiujący	Letter, A4, B5, 16K (195×270 mm), A5, A6, B6	Maksymalnie do linii wskazanej przez symbol trójkąta na prowadnicy papieru. ^{*1}
Papier firmowy ^{*2}	Legal, 8,5×13 cali, Indian-Legal	1
	Definiowany przez użytkownika (mm) Od 54×86 do 215,9×1200	1

*1 Załadować jeden arkusz papieru, jeśli papier nie jest podawany prawidłowo lub, gdy na wydrukach są nierówne kolory albo rozmazania.

*2 Papier z informacjami, takimi jak imię i nazwisko nadawcy lub nazwa firmy, nadrukowanymi w nagłówku. Na górze papieru musi być margines co najmniej 3 mm. Drukowanie 2-stronne i drukowanie bez obramowania nie jest dostępne dla papieru firmowego.

Koperty

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (koperty)
Koperta	Koperta #10, koperta DL, koperta C6	10

Powiązane informacje

- ➡ "Papier do druku bez obramowania" na stronie 59
- ➡ "Papier do druku dwustronnego" na stronie 60

Papier do druku bez obramowania

Oryginalny papier Epson

- □ Epson Bright White Ink Jet Paper
- Epson Photo Quality Ink Jet Paper
- □ Epson Matte Paper-Heavyweight
- Epson Ultra Glossy Photo Paper
- Epson Premium Glossy Photo Paper
- Epson Premium Semigloss Photo Paper
- Epson Photo Paper Glossy

Papier dostępny w sprzedaży

Zwykły papier, papier samokopiujący (A4, Letter, zdefiniowany przez użytkownika^{*})

* Do drukowania bez obramowania można używać papieru o rozmiarze od 89×86 do 215,9×1200 mm.

Papier do druku dwustronnego

Oryginalny papier Epson

Epson Bright White Ink Jet Paper

Papier dostępny w sprzedaży

Zwykły papier, papier samokopiujący*

* Do automatycznego drukowania dwustronnego można używać rozmiarów papieru: Letter, A4, B5, 16K i zdefiniowanego przez użytkownika (od 182×257 do 215,9×297 mm).

Lista rodzajów papieru

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

Nazwa nośnika	Rodzaj nośnika	
	Panel sterowania	Sterownik drukarki
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	Matte	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Photo Quality Ink Jet	Epson Photo Quality Ink Jet

Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru

1. Otwórz osłonę obszaru podawania i wysuń podpórkę na wkładany papier.



2. Rozsuń prowadnice boczne.



^{3.} Załaduj papier pośrodku podpórki papieru, stroną przeznaczoną do druku skierowaną ku górze.



Ważne:

- □ Nie wolno przekraczać maksymalnej liczby arkuszy przewidzianej dla danego rodzaju papieru. Wysokość ryzy zwykłego papieru nie powinna przekraczać linii pod symbolem ▼ umieszczonym po wewnętrznej stronie prowadnicy krawędziowej.
- □ Włóż papier krótszą krawędzią do przodu. Jednak jeśli w opcjach jako szerokość określono dłuższą krawędź, papier należy włożyć dłuższą krawędzią do przodu.

🖵 Koperta

Załaduj koperty z klapką po lewej stronie.



□ Długie papiery

Podczas ładowania papieru dłuższego niż papier o rozmiarze Legal schowaj podpórkę papieru, a następnie wyprostuj krawędź wiodącą papieru.



Depier dziurkowany



Uwaga:

- □ Załaduj pojedynczy arkusz zwykłego papieru o określonym rozmiarze z otworami na oprawę po lewej lub prawej stronie.
- **D** *Należy określić obszar wydruku, aby nie dopuścić do drukowania na otworach.*
- □ Funkcja automatycznego drukowania dwustronnego nie jest dostępna w przypadku tego rodzaju papieru.
- 4. Przesuń prowadnice boczne do krawędzi papieru, a następnie zamknij osłonę podajnika.



Ważne:

Nie umieszczać przedmiotów na osłonie podajnika. Może to uniemożliwić podawanie papieru.

^{5.} Na panelu sterowania wybierz ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru odpowiadające papierowi włożonemu do tylny podajnik papieru.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

Uwaga:

- Można także wyświetlić ustawienia rozmiaru i typu papieru, wybierając pozycje Ustaw. > Ustaw. drukarki > Ustawienie źródła papieru > Ustawienia papieru.
- U *W przypadku papieru firmowego w polu typu papieru należy wybrać* Letterhead.
- W przypadku drukowania na papierze firmowym o rozmiarze mniejszym niż ustawienie sterownika drukarki część treści może zostać wydrukowana poza krawędziami papieru, co spowoduje powstanie smug tuszu na wydrukach i nagromadzenie tuszu we wnętrzu drukarki. Należy sprawdzić, czy ustawienie rozmiaru papieru jest prawidłowe.
- Drukowanie 2-stronne i drukowanie bez obramowania nie jest dostępne dla papieru firmowego. Drukowanie może być także wolniejsze.
- 6. Wysuń tacę wyjściową.



Uwaga:

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

Powiązane informacje

- ➡ "Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem" na stronie 57
- ➡ "Dostępne papiery i pojemności" na stronie 58

Umieszczanie oryginałów

Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera

Ważne:

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

1. Otwórz pokrywę dokumentów.



^{2.} Usuń pył lub plamy z powierzchni szyba skanera miękką, suchą i czystą szmatką.

Uwaga:

Jeżeli na szyba skanera będą jakieś zanieczyszczenia, zakres skanowania może zostać rozszerzony, co spowoduje przesunięcie lub zmniejszenie obrazu oryginału.



3. Umieść oryginał drukowaną stroną w dół i przesuń do narożnego znacznika.



Uwaga:

Obszar o szerokości 1,5 mm od rogu szyba skanera nie jest skanowany.

4. Zamknij ostrożnie pokrywę.



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

^{5.} Oryginały należy zdjąć po zeskanowaniu.

Uwaga:

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

Umieszczanie różnych oryginałów

Umieszczanie zdjęć do skopiowania

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

Wymiar maksymalny: 10×15 cm (4×6 cali)



Umieszczanie dowodu osobistego do kopiowania

Umieść dowód osobisty 5 mm od znaku rogowego szyba skanera.



Umieszczanie wielu zdjęć do skanowania równoczesnego

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

Uwaga:

Na górze okna podglądu zaznacz pole wyboru Miniatura.



Drukowanie

Drukowanie z poziomu panelu sterowania

Drukowanie harmonogramu

Można łatwo drukować harmonogram Co miesiąc lub Co tydzień.

	11. WYNADAD	
- 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100 NOV 100 NOV	-101
		-
		_
		_
		_
		_

- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. Na panelu sterowania wybierz pozycję Różne wydruki.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 3. Wybierz pozycję Harmonogram.
- 4. Wybierz rodzaj harmonogramu.
- 5. Wprowadź ustawienia, a następnie naciśnij przycisk ►.
- 6. Po wybraniu **Co miesiąc** ustaw datę, a następnie wybierz przycisk **Gotowe**.
- 7. Wprowadź liczbę kopii, a następnie naciśnij przycisk ♦.

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60

Drukowanie papieru w linię

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



- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. W panelu sterowania wybierz opcję **Różne wydruki**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- ^{3.} Wybierz pozycję **Papier w linie**.
- 4. Wybór typ linii.
- 5. Wprowadź ustawienia papieru.
- 6. Naciśnij przycisk ►.
- 7. Wprowadź liczbę kopii, a następnie naciśnij przycisk ♦.

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60

Drukowanie kopert

Możliwe jest drukowanie niektórych typów kopert.

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



- 1. Załaduj papier A4 do drukarki.
- 2. Na panelu sterowania wybierz pozycję **Różne wydruki**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ► do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- ^{3.} Wybierz pozycję **Origami**.
- 4. Wybierz pozycję Koperta origami.
- ^{5.} Wybierz rozmiar koperty.
- 6. Wybierz wygląd koperty.
- 7. Wybierz układ koperty.
- ^{8.} Określ, czy mają być drukowane linie składania.
- 9. Wprowadź liczbę kopii, a następnie naciśnij przycisk ♦.

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60

Składanie kopert

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

- 1. Wybierz pozycję Instrukcja dla Koperta origami z menu Origami.
- 2. Wybierz rozmiar koperty, dla którego ma być wydrukowany rysunek koperty.
- 3. Załaduj papier formatu A4 do drukarki, a następnie naciśnij przycisk OK.

Wprowadź liczbę kopii, a następnie naciśnij przycisk ◆.
 Wydrukuje się następujący arkusz instruktażowy.



- ^{5.} Połóż arkusz instruktażowy na rysunku koperty i złóż je razem, stosując się do instrukcji na arkuszu instruktażowym.
- 6. Po zakończeniu rozłóż arkusze i usuń arkusz instruktażowy, a następnie złóż tylko arkusz z rysunkiem koperty wzdłuż zagięć.

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60

Drukowanie z komputera

Podstawy drukowania — Windows

Uwaga:

- □ Wyjaśnienie poszczególnych elementów ustawień można znaleźć w pomocy online. Należy kliknąć prawym przyciskiem myszy dany element, a następnie kliknąć pozycję **Pomoc**.
- D Sposób obsługi różni się w zależności od aplikacji. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.
- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
- 3. Wybierz polecenie Drukuj lub Ustawienia wydruku z menu Plik.
- 4. Wybierz drukarkę.

^{5.} Wybierz opcję **Preferencje** lub **Właściwości**, aby uzyskać dostęp do okna dialogowego sterownika drukarki.

ain More Options Maintenance			
Printing Presets			
Add/Remove Presets	Document Size	A4 210 x 297 mm	~
Document - Fast Document - Standard Quality	Orientation	Borderless Settings. Portrait CLandscape	0
Document - High Quality Cocument - 2-Sided Cocument - 2-Sided Cocument - 2-Up	Paper Type	Plain paper	`
Document - 2-Sided with 2-Up	Quality Color	Standard Color Grayscale	1
 Photo - 10 x 15 cm Portrait Photo - 10 x 15 cm Landscape 	2-Sided Printing	Off	
	Multi-Page	Settings Print Den Off Page Orde	sity T
	Copies 1	Collate	der
Show Settings Reset Defaults Ink Levels	Quiet Mode Print Preview Job Arranger L	Off	~

- 6. Należy wprowadzić następujące ustawienia.
 - D Rozmiar papieru: wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.
 - Dez obramowania: wybierz drukowanie bez marginesów wokół obrazu.

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

- □ Orientacja: wybierz orientację papieru ustawioną w aplikacji.
- □ Typ papieru: wybierz rodzaj załadowanego papieru.
- □ Jakość: wybierz jakość druku.

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

□ Kolor: wybierz opcję Skala szarości, aby drukować w czerni lub w odcieniach szarości.

Uwaga:

Podczas drukowania na kopertach wybierz Poziomo jako ustawienie Orientacja.

- 7. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno sterownika drukarki.
- ^{8.} Kliknij przycisk **Drukuj**.

Powiązane informacje

- ➡ "Dostępne papiery i pojemności" na stronie 58
- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ▶ "Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Windows" na stronie 148
- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60

Podstawy drukowania — Mac OS

Uwaga:

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

- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
- 3. Wybierz opcję **Drukuj** z menu **Plik** albo inne polecenie, które spowoduje wyświetlenie okna dialogowego drukowania.

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

Printer:	EPSON XXXX	0
Presets:	Default Settings	0
Copies:	1	
Pages:	All From: 1 to: 1	
Paper Size:	A4 😂	210 by 297 mm
Orientation:		
	TextEdit ᅌ	
	Print header and footer Rewrap contents to fit page	
	Cancel	Print

- 4. Należy wprowadzić następujące ustawienia.
 - Drukarka: wybierz drukarkę.
 - Ustawienia wstępne: wybierz, jeśli chcesz skorzystać z ustawień zarejestrowanych.
 - D Rozmiar papieru: wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

W przypadku drukowania bez marginesów wybierz rozmiar papieru "bez obramowania".

Drientacja: wybierz orientację papieru ustawioną w aplikacji.

Uwaga:

- □ Jeżeli powyższe menu ustawień nie wyświetlają się, zamknij okno drukowania, wybierz polecenie **Ustawienie strony** *z* menu **Plik**, a następnie wykonaj ustawienia.
- U *W przypadku drukowania na kopertach należy wybrać orientację poziomą.*
^{5.} Z rozwijanego menu, wybierz polecenie **Ustawienia druku**.

Drintor	EDSON V	vvv	
Printer:	EP30N A	^^^	<u>~</u>
Presets:	Default S	ettings	0
Copies:	1		
Pages:	O All From:	1 to: 1	
Paper Size:	A4	\$	210 by 297 mm
Orientation:	11	•	
	Print Se	ttings 🗘	
Pap	er Source:	Auto Select	٥
M	edia Type:	plain papers	0
Pri	nt Quality:	Normal	0
		Borderless	
		Expansion: Max	0
		Grayscale	
		Mirror Image	
		Canc	Print

Uwaga:

Jeśli menu **Ustawienia druku** nie ma w systemie macOS Catalina (10.15) lub nowszym, 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), OS X Mountain Lion (10.8), oznacza to, że sterownik drukarki Epson nie został zainstalowany poprawnie. 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 <i>Apple, takich jak TextEdit.

6. Należy wprowadzić następujące ustawienia.

□ Rodzaj nośnika: wybierz rodzaj załadowanego papieru.

□ Jakość druku: wybierz jakość druku.

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

D Rozszerzenie: opcja dostępna w przypadku wyboru rozmiaru papieru bez obramowania.

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

- □ Skala szarości: wybierz, aby drukować w czerni lub w odcieniach szarości.
- 7. Kliknij przycisk **Drukuj**.

Powiązane informacje

- ➡ "Dostępne papiery i pojemności" na stronie 58
- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Mac OS" na stronie 151
- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60
- ➡ "Dodawanie drukarki (wyłącznie w systemie Mac OS)" na stronie 157

Drukowanie na obu stronach papieru

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

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

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

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



Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ "Dostępne papiery i pojemności" na stronie 58

Drukowanie na obu stronach papieru — system Windows

Uwaga:

- Ręczny druk dwustronny jest tylko wtedy, gdy włączony jest program EPSON Status Monitor 3. Jeżeli program EPSON Status Monitor 3 jest wyłączony, wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki, kliknij opcję Ustawienia zaawansowane na karcie Konserwacja, a następnie wybierz polecenie Włącz program EPSON Status Monitor 3.
- Ręczny druk dwustronny jest niedostępny, jeśli drukarka jest obsługiwana przez sieć lub służy jako drukarka udostępniona.

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

```
Uwaga:
```

Aby wydrukować składaną broszurę, wybierz opcję Broszura.

^{6.} Kliknij Gęstość druku, wybierz typ dokumentu z Wybierz rodzaj dokumentu, a następnie kliknij OK.

Sterownik drukarki automatycznie wybierze opcje Wyrównanie dla tego rodzaju dokumentu.

Uwaga:

- □ Drukowanie może przebiegać wolniej w zależności od kombinacji opcji wybranych w polu **Wybierz rodzaj** *dokumentu* okna **Regulacja gęstości druku** oraz w polu **Jakość** na karcie **Główne**.
- Dla ręcznego drukowania 2-stronnego, ustawienie **Regulacja gęstości druku** nie jest dostępne.
- 7. Wybierz inne elementy na kartach **Główne** i **Więcej opcji**, a następnie kliknij **OK**.
- 8. Kliknij przycisk **Drukuj**.

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

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Windows" na stronie 70

Drukowanie na obu stronach papieru — Mac OS

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

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

Uwaga:

- Drukowanie może być wolniejsze ze względu na ustawienia opcji Rodzaj dokumentu.
- W przypadku drukowania danych o dużej gęstości, takich jak zdjęcia lub wykresy, należy wybrać Tekst ze zdjęciem albo Fotografia jako ustawienie Rodzaj dokumentu. Jeżeli papier będzie się ścierać lub dojdzie do przesiąknięcia wydruku, należy wyregulować gęstość druku oraz czas schnięcia tuszu, klikając strzałkę obok pozycji Wyrównanie.
- 7. W miarę potrzeby wybierz też inne elementy.
- ^{8.} Kliknij przycisk **Drukuj**.

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Mac OS" na stronie 72

Drukowanie dwustronne (tylko system Windows)

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



Uwaga:

- **I** Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.
- □ Jeśli nie jest używany papier przeznaczony do drukowania dwustronnego, jakość wydruku może się pogorszyć i mogą występować zacięcia papieru.
- U *V zależności od rodzaju papieru i danych tusz może przesiąknąć na drugą stronę papieru.*
- □ 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.
- Drukowanie dwustronne może być niedostępne, jeśli dostęp do drukarki uzyskuje się za pośrednictwem sieci lub drukarka służy jako drukarka udostępniona.
- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.

- ^{3.} Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
- 4. Wybierz opcję **Ręczne (Oprawa wzdłuż długiej krawędzi)** lub **Ręczne (Oprawa wzdłuż krótkiej krawędzi)** z menu **Druk dwustronny** na karcie **Główne**.
- Kliknij pozycję Ustawienia, odpowiednio skonfiguruj ustawienia, a następnie kliknij przycisk OK.
 Uwaga:
 W solu ustawienia knowne object przycisk Przezwarza

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

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

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

Drukowanie kilku stron na jednej kartce

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



Drukowanie kilku stron na jednej kartce — Windows

Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
- ^{3.} Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
- 4. Wybierz 2 str. na jedn. lub 4 str. na jedn. jako ustawienie Kilka stron na karcie Główne.

- 5. Kliknij opcję **Kolejność stron**, wybierz odpowiednie ustawienia, a następnie kliknij **OK**, aby zamknąć okno dialogowe.
- 6. Wybierz inne elementy na kartach Główne i Więcej opcji, a następnie kliknij OK.
- 7. Kliknij **Drukuj**.

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Windows" na stronie 70

Drukowanie kilku stron na jednej kartce — Mac OS

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

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Mac OS" na stronie 72

Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru

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



Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru — Windows

Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
- ^{3.} Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
- 4. Dokonaj następujących ustawień na karcie **Więcej opcji**.
 - Content and the second second
 - Papier wyjściowy: Wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki. Opcja Dopasuj do strony jest wybierana automatycznie.

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

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

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Windows" na stronie 70

Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru — Mac OS

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

Uwaga:

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Mac OS" na stronie 72

Drukowanie wielu plików razem (wyłącznie w systemie Windows)

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



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

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

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

Uwaga:

- □ Jeśli okno Uproszczony organizator zadań zostanie zamknięte, niezapisany Drukuj projekt zostanie usunięty. Aby wydrukować później, należy wybrać opcję Zapisz z menu Plik.
- Aby otworzyć Drukuj projekt zapisany w programie Uproszczony organizator zadań, należy kliknąć opcję Uproszczony organizator zadań na karcie Konserwacja. Następnie należy wybrać polecenie Otwórz z menu Plik, aby wybrać plik. Zapisane pliki mają rozszerzenie "ecl".
- 8. Jeśli to konieczne, wybierz menu **Układ** i **Edytuj** w programie **Uproszczony organizator zadań**, aby edytować **Drukuj projekt**. Więcej informacji można znaleźć w pomocy narzędzia Uproszczony organizator zadań.
- 9. Wybierz pozycję Drukuj z menu Plik.

Powiązane informacje

➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61

➡ "Podstawy drukowania — Windows" na stronie 70

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

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



Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

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

Uwaga: Drukuj linie cięcia pozwala na wydrukowanie prowadnicy cięcia.

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

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Windows" na stronie 70

Tworzenie plakatów przy użyciu opcji Znaczniki wyrównania dla zachodzenia

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



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



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.



 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 wykorzystaniem funkcji zaawansowanych

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

Powiązane informacje

- ➡ "Sterownik drukarki dla systemu Windows" na stronie 147
- ➡ "Sterownik drukarki dla systemu Mac OS" na stronie 150

Dodawanie ustawień wstępnych wydruku w celu łatwego drukowania

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

Windows

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

Uwaga:

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

Mac OS

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

Uwaga:

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

Drukowanie pomniejszonego lub powiększonego dokumentu

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

Windows

Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

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

Mac OS

Uwaga:

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

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

Regulacja koloru druku

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

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

Uwaga:

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

Windows

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

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

Mac OS

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

Drukowanie znaku wodnego (tylko system Windows)

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

|--|

Uwaga: Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

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

Drukowanie nagłówka i stopki (wyłącznie w systemie Windows)

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

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

Drukowanie wyraźnych kodów kreskowych (tylko system Windows)

Można drukować wyraźne kody kreskowe, które łatwo skanować. Tę funkcję należy włączyć, tylko jeżeli nie można zeskanować drukowanych kodów kreskowych.



Można jej używać tylko w następujących warunkach.

- Depier: zwykły papier, papier samokopiujący, papier firmowy lub koperta
- Jakość: Standardowy

Jakość druku można zmienić w trakcie drukowania. Prędkość drukowania może się obniżyć, a gęstość druku — wzrosnąć.

Uwaga:

W zależności od okoliczności zmniejszenie rozmazania może być niemożliwe.

Na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki kliknij przycisk **Ustawienia zaawansowane**, a następnie wybierz opcję **Tryb kodu kreskowego**.

Drukowanie z urządzeń inteligentnych

Korzystanie z funkcji Epson iPrint

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

Jeśli aplikacja Epson iPrint zostanie uruchomiona, gdy drukarka nie jest połączona z siecią, zostanie wyświetlony komunikat z instrukcją o podłączenie drukarki. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby nawiązać połączenie. Wymagania aplikacji można znaleźć pod poniższym adresem URL.

http://epson.sn



Powiązane informacje

➡ "Epson Connect Usługa" na stronie 145

Instalacja Epson iPrint

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

http://ipr.to/a



Drukowanie przy użyciu aplikacji Epson iPrint

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

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



0	Po uruchomieniu aplikacji zostaje wyświetlony ekran główny.
0	Umożliwia wyświetlenie informacji na temat konfigurowania drukarki oraz odpowiedzi na często zadawane pytania.
8	Wyświetla ekran, na którym można wybrać drukarkę i określić jej ustawienia. Po wybraniu drukarki nie trzeba jej wybierać następnym razem.
4	Wybierz, co chcesz wydrukować, na przykład zdjęcia i dokumenty.
5	Po wyborze menu zdjęć wyświetla się ekran ich drukowania.
6	Wyświetla ekran umożliwiający określenie ustawień drukowania, takich jak format i rodzaj papieru.

0	Służy do wyświetlania rozmiaru papieru. Jeżeli jest to wyświetlane jako przycisk, dotknij go w celu wyświetlenia ustawień papieru aktualnie wybranych w drukarce.
8	Wyświetla wybrane zdjęcia i dokumenty.
9	Rozpoczyna drukowanie.

Uwaga:

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

Korzystanie z wtyczki Epson Print Enabler

Istnieje możliwość bezprzewodowego drukowania dokumentów, e-maili, zdjęć i stron internetowych bezpośrednio z telefonu lub tabletu z systemem Android (Android v4.4 lub nowszy). Po kilku dotknięciach urządzenie z systemem Android wykryje drukarkę Epson podłączoną do tej samej sieci bezprzewodowej.

Uwaga:

Sposób obsługi może się różnić w zależności od urządzenia.

- 1. Załaduj papier do drukarki.
- ^{2.} Skonfiguruj drukarkę na potrzeby drukowania bezprzewodowego.
- 3. Na urządzeniu z systemem Android zainstaluj wtyczkę Epson Print Enabler pobraną z serwisu Google Play.
- 4. Podłącz urządzenie z systemem Android do tej samej sieci bezprzewodowej, z którą jest połączona drukarka.
- Przejdź do pozycji Ustawienia na urządzeniu z systemem Android, wybierz Połączone urządzenia > Drukowanie, a następnie włącz wtyczkę Epson Print Enabler.
- ⁶. W aplikacji systemu Android np. Chrome dotknij ikony menu i wydrukuj wszystko, co jest na ekranie.
 - Uwaga:

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

Korzystanie z funkcji 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 produktu.

- Skonfiguruj produkt na potrzeby drukowania bezprzewodowego. Sprawdź łącze poniżej. http://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

➡ "Opcje menu Ustaw. drukarki" na stronie 141

Anulowanie drukowania

Uwaga:

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

Anulowanie drukowania — panel sterowania

Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk $\overline{\mathbb{O}}$, aby anulować wykonywane zadanie.

Anulowanie drukowania — system Windows

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

Powiązane informacje

➡ "Sterownik drukarki dla systemu Windows" na stronie 147

Anulowanie drukowania — Mac OS

1. Kliknij ikonę produktu na pasku Dock.

- 2. Wybierz zadanie, które ma być anulowane.
- ^{3.} Anuluj zadanie.
 - OS X Mountain Lion lub wersja nowsza

Kliknij 🗴 obok miernika postępu.

Mac OS X v10.6.8 do v10.7.x Kliknij Usuń.

Kopiowanie

Podstawy kopiowania

Niniejszy punkt zawiera opis czynności do wykonania z menu Kopiuj na panelu sterowania.

- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. Umieść oryginały.
- ^{3.} Na ekranie głównym wybierz pozycję **Kopiuj**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 4. Wprowadź ustawienia na karcie Kopiuj.
 - Cz.-białe/Kolor: Wybierz kopię kolorową lub jednobarwną.
 - (2-stronne kopiowanie): w przypadku wykonywania kopii dwustronnych, wybierz element, następnie wybierz pozycję 1>2-stronnie, a następnie wprowadź ustawienia dla Orientacja oryginału i Bindowanie marginesu. Wybierz Gotowe w celu potwierdzenia.
 - Gęstość): wybierz pozycję, aby wprowadzić ustawienia gęstości kopii. Wciśnięcie przycisku + zwiększy gęstość, a przycisku ją obniży. Wybierz **Gotowe** w celu potwierdzenia.
- 5. Wybierz kartę Ustawienia zaawansowane, a następnie w razie potrzeby zmień ustawienia.
- 6. Wybierz kartę **Kopiuj**, a następnie ustaw liczbę kopii.
- 7. Naciśnij przycisk �.

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ "Ładowanie papieru" na stronie 57

- "Umieszczanie oryginałów" na stronie 64
- ➡ "Opcje menu dotyczące kopiowania" na stronie 98

Różne metody kopiowania

Kopiowanie w różnych układach

Istnieje możliwość łatwego kopiowania przez wybranie menu żądanej funkcji, takiego jak kopiowanie dwustronne dowodu osobistego na jednej stronie papieru w formacie A4 lub kopiowanie dwóch sąsiadujących stron książki na jednym arkuszu papieru.

- 1. Załaduj papier do drukarki.
- ^{2.} Na panelu sterowania wybierz pozycję **Różne wydruki**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 3. Wybierz pozycję **Różne kopie**, a następnie wybierz menu kopiowania.
 - 🖵 Karta ID

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

Kopia książki

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

□ Kopiowanie bez obram.

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

4. Umieść oryginały.

Aby wykonać opcję **Kopia książki**, umieść pierwszą stronę oryginału zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, a następnie wciśnij przycisk OK.

^{5.} Wprowadź ustawienia na karcie **Kopiuj**.

Dostępne pozycje zależą od menu kopiowania.

- 6. Skonfiguruj ustawienia dla każdej z pozycji na karcie Ustawienia zaawansowane według potrzeb.
- 7. Wybierz kartę **Kopiuj**, a następnie ustaw liczbę kopii.
- 8. Naciśnij przycisk \diamondsuit .
- 9. W przypadku opcji **Karta ID** lub **Kopia książki** należy postępować według instrukcji ekranowych, aby umieścić resztę oryginałów, a następnie wybrać polecenie **Rozp. skanow.**

Kopiowanie zdjęć

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

Rozmiar najmniejszego oryginału, który można skopiować, wynosi 30 × 40 mm.

Uwaga:

Białe obszary wokół zdjęcia mogą nie być wykryte.

- 1. Załaduj papier do drukarki.
- 2. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Różne wydruki**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 3. Wybierz opcję **Różne kopie** > **Kopiuj/przywróć zdjęcia**.
- 4. Zmień ustawienia druku według potrzeb, a następnie wciśnij przycisk ►.
- Umieść zdjęcia na powierzchni szyba skanera, a następnie wybierz przycisk Rozp. skanow..
 Zdjęcia są skanowane i wyświetlane na ekranie.
- 6. Wciśnij przycisk 🗘 w razie potrzeby w celu wprowadzania ustawień, takich jak korekty zdjęcia.

Uwaga:

Jeżeli chcesz wydrukować powiększoną część zdjęcia, wybierz opcję **Przytnij/Powiększenie**, a następnie wprowadź ustawienia. Przesuń ramkę obszaru za pomocą przycisku \blacktriangle , \blacktriangledown , \triangleleft lub \triangleright , a następnie zmień rozmiar ramki za pomocą przycisku + lub -.

7. Ustaw liczbę kopii zgodnie z potrzebą, a następnie naciśnij przycisk \triangle .

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru" na stronie 57
- ➡ "Umieszczanie wielu zdjęć do skanowania równoczesnego" na stronie 66

Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania dla kopiowania zdjęć

Przywróć kolor

Przywrócenie kolorów wyblakłych zdjęć.

Ustawienia papieru

Wybierz ustawienie rozmiaru i rodzaju papieru odpowiadające papierowi włożonemu do drukarki.

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 dotyczące kopiowania

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

Cz.-białe

Kopiowanie oryginału w czerni i bieli (monochromatycznie).

Kolor

Kopiowanie oryginału w kolorze.

(2-stronny)

□ 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)

Zwiększ poziom gęstości wybierając znak +, gdy rezultat kopiowania jest słaby. Zmniejsz poziom gęstości wybierając znak -, jeśli tusz się rozmazuje.

Powiększ.

Powiększenie lub pomniejszenie oryginałów. Wybierz wartość i określ powiększenia lub pomniejszenia oryginału w zakresie od 25% do 400%.

Rozm. rzecz.

Kopiowanie przy 100% powiększeniu.

□ Auto dop. str.

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



□ 10x15cm->A4, A4->10x15cm itd.

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

Ustawienia papieru

Wybierz ustawienie rozmiaru i rodzaju papieru odpowiadające papierowi włożonemu do drukarki.

Układ

Dejed. str.

Kopiowanie jednostronnego oryginału na jednym arkuszu.

2-góra

Kopiowanie dwóch jednostronnych oryginałów na pojedynczym arkuszu w układzie dwóch stron na jednej. Można wybrać orientację i rozmiar oryginału. Zaznacz obraz po prawej stronie, aby wybrać ustawienie Orientacja oryginału.

Jakość

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

Usuń wszystko

Przywracanie ustawień kopiowania do stanu domyślnego.

Skanowanie

Skanowanie przy użyciu panelu sterowania

Skanowanie do komputera

🚺 Ważne:

Przed przystąpieniem do skanowania zainstaluj na komputerze aplikację Epson Scan 2 i Epson Event Manager.

Uwaga:

Nie można zapisać wielu oryginałów w formie jednego pliku PDF w przypadku skanowania z poziomu panelu sterowania. Stosując Epson Scan 2 i ustawienie **Dod. lub edyt. str. po skan.** na **Tryb dokumentów**, możemy skanować dodatkowe oryginały po zeskanowaniu oryginału, a następnie zapisać jako jeden plik.

- 1. Umieść oryginały.
- ^{2.} Na ekranie głównym wybierz pozycję **Skanuj**.
 - Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- ^{3.} Wybierz pozycję **Komputer**.
- 4. Wybierz komputer, na którym chcesz zapisać 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. W przeciwnym razie wybierz pozycję , aby ponownie wybrać komputer.

Uwaga:

□ Jeśli drukarka jest połączona z siecią, można wybrać komputer, na którym zeskanowany obraz ma być zapisany. Na panelu sterowania drukarki można wyświetlić do 20 komputerów. Po ustawieniu Nazwa skanowania przez sieć (alfanumerycznie) w Epson Event Manager nazwa ta zostanie wyświetlona na panelu sterowania.

- 5. Wybierz pozycję 😂, aby określić sposób zapisu zeskanowanego obrazu na komputerze.
 - □ Zapisz jako JPEG: zapis zeskanowanego obrazu w formacie JPEG.
 - □ Zapisz jako PDF: zapis zeskanowanego obrazu w formacie PDF.
 - Dołącz do wiadom. e-mail: uruchomienie klienta e-mail na komputerze, a następnie automatyczne dołączenie obrazu do wiadomości e-mail.
 - □ Użyj ust. niestand.: zapis zeskanowanego obrazu przy użyciu ustawień skonfigurowanych w aplikacji Epson Event Manager. Można zmienić ustawienia skanowania, takie jak rozmiar skanowania, folder zapisu lub format zapisu.
- 6. Naciśnij przycisk �.

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ "Umieszczanie oryginałów" na stronie 64

Konfigurowanie niestandardowych ustawień w aplikacji Epson Event Manager

Ustawienia skanowania na potrzeby funkcji **Użyj ust. niestand.** można konfigurować w aplikacji Epson Event Manager.

Szczegółowe informacje są zamieszczone w opcji pomocy dostępnej w oknie Epson Event Manager.

1. Uruchom aplikację Epson Event Manager.

^{2.} Upewnij się, że skaner jest wybrany poprzez opcję **Skaner** na karcie **Ustawienia przycisku** na ekranie głównym.

잘 Epson Event Mai	nager			?	×
Button Settings	Folder Settings				
Select the actio	on to be launched when t	ne button is pressed.	Scanner EPSON XXXXX		~
	Save as JPI	EG 🍟 Save as JPEG - Letter/Co	lor/300 dpi/JPEG/Save to "Pic	tures"/0	F ~
	Save as P	DF	or/300 dpi/PDF/Save to "Picto	ures"/Op	εV
	Attach to Em	ail 🖞 🖉 Attach to Email - Letter/	Color/150 dpi/JPEG/Save to "	EpsonEve	• ~
	Custom Acti	on 🎬 Custom Action - Letter/	Color/300 dpi/JPEG/Save to "	Pictures"	/~
Make	Job Settings	Job Management			
Network S	Scan Settings			Clos	e

3. Kliknij przycisk **Określ ustawienia zadania**.

Epson Event Ma	nager	?	\times
Button Settings	Folder Settings		
	Scanner EPSON XXXXX		\sim
Select the action	on to be launched when the button is pressed.		
	Save as JPEG 🖞 Save as JPEG - Letter/Color/300 dpi/JPEG/Save to "Pic	tures"/Oj	\sim
	Save as PDF	res"/Ope	\sim
	Attach to Email 🎇 Attach to Email - Letter/Color/150 dpi/JPEG/Save to "	EpsonEve	\sim
	Custom Action 🖓 d Custom Action - Letter/Color/300 dpi/JPEG/Save to "I	victures"/	\sim
Make	Job Settings Job Management		
Networks	ocan oeunys	Clos	е

4. Skonfiguruj ustawienia skanowania na ekranie Ustawienia zadania.

🔈 Job Settings	? ×			
Edit Job Settings				
Custom Action ~	New			
	Duplicate			
	Rename			
	Delete			
Scalemings				
Setting Custom	~			
Detailed Settings for	r Scanning			
Input Source:Auto Detect Size:Letter Image Type:Color				
Save Settings				
Target Folder Pictures	~			
Filename (Prefix + Start Number) img 001				
File Format JPEG ~	Save Settings			
JPEG Quality:75				
Launch Action				
Open Folder 🗸 🗸	Startup Settings			
Test Settings	OK Cancel			

- **L** Edytuj ustawienia zadania: wybór pozycji **Niestandardowe działanie**.
- □ Ustawienie: skanowanie przy użyciu najlepszych ustawień na podstawie wybranego typu oryginału. Kliknij pozycję **Szczegółowe ustawienia dla skanowania**, aby skonfigurować elementy, takie jak rozdzielczość lub kolor zapisywania zeskanowanego obrazu.
- □ Folder docelowy: wybór folderu zapisu zeskanowanych obrazów.
- D Nazwa pliku (przedrostek + numer początkowy): zmiana ustawień nadawania nazwy zapisywanych plików.
- Germat pliku: wybór formatu zapisu.
- Uruchom działanie: wybór czynności podczas skanowania.
- 🖵 Testuj ustawienia: uruchomienie testu skanowania przy użyciu bieżących ustawień.
- ^{5.} Kliknij przycisk **OK**, aby wrócić do ekranu głównego.

6. Upewnij się, że wybrano pozycję **Niestandardowe działanie** z listy **Niestandardowe działanie**.

褖 Epson Event Ma	nager	?	×
Button Settings	Folder Settings		
	Scanner EPSON XXXXX		\sim
Select the action	on to be launched when the button is pressed.		
	Save as JPEG 🍟 Save as JPEG - Letter/Color/300 dpi/JPEG/Save to "Pict	ures"/0	\sim
	Save as PDF 🖞 Save as PDF - Letter/Color/300 dpi/PDF/Save to "Pictu	res"/Op	e ~
	Attach to Fmail 💯 Attach to Fmail - Letter/Color/150 dni/IPEG/Save to "F	nsonEve	
	Custom Action 법별 Custom Action - Letter/Color/300 dpi/JPEG/Save to "P	ictures",	/~
Make	Job Settings Job Management		
Network S	Scan Settings	Clos	e

7. Kliknij przycisk **Zamknij**, aby zamknąć aplikację Epson Event Manager.

Skanowanie 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)

Uwaga:

Nie można zapisać wielu oryginałów w formie jednego pliku PDF przy skanowaniu z panelu sterowania. Stosując Epson Scan 2 i ustawienie **Dod. lub edyt. str. po skan.** na **Tryb dokumentów**, możemy skanować dodatkowe oryginały po zeskanowaniu oryginału, a następnie zapisać jako jeden plik.

- 1. Pamiętaj, aby ustawienia przeprowadzić za pomocą usługi Epson Connect.
- 2. Umieść oryginały.

^{3.} Na ekranie głównym wybierz pozycję **Skanuj**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- 4. Wybierz pozycję Chmura.
- 5. Na górze ekranu wybierz pozycję 🕀, a następnie wybierz miejsce docelowe.
- 6. Ustaw pozycje na karcie **Skanuj**, np. format zapisu.
 - Cz.-białe/Kolor: Wybór skanowania w kolorze lub monochromatycznego.
 - □ JPEG/PDF: Wybór formatu, w jakim ma być zapisany zeskanowany obraz.
- 7. Wybierz kartę Ustawienia zaawansowane, a następnie sprawdź ustawienia i zmień je w razie potrzeby.
- 8. Wybierz kartę **Skanuj**, a następnie naciśnij przycisk �.

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ "Umieszczanie oryginałów" na stronie 64

Podstawowe opcje menu w przypadku skanowania do chmury

Cz.-białe/Kolor:

Wybór skanowania monochromatycznego lub w kolorze.

JPEG/PDF:

Wybór formatu, w jakim ma być zapisany zeskanowany obraz.

Zaawansowane opcje menu w przypadku skanowania do chmury

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 **Maks. obszar**.

□ Orientacja oryginału:

Wybór orientacji oryginału.

Kontrast:

Wybór kontrastu skanowanego obrazu.

Usuń wszystko:

Przywracanie ustawień skanowania do stanu domyślnego.

Skanowanie przy użyciu 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.
- ^{2.} Na ekranie głównym wybierz pozycję **Skanuj**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.



- ^{3.} Wybierz pozycję **WSD**.
- 4. Wybierz komputer.
- ⁵. Naciśnij przycisk �.

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ "Umieszczanie oryginałów" na stronie 64

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.

Organize 🔻 Install Search Active Di	irectory Network and Sharing Cente	er Add a printer »	1 (
🔆 Favorites			
E Desktop	Para and Para Salah		
🚺 Downloads	E		
🔛 Recent Places	 Other Devices ((1)	
Libraries		ere he wei	
Documents	A Printers (5)		
	- Finiters (5)		
Videos	Part 10 Pa 5804		
- Hatty	27		
🖳 Computer	17-1-1	and a second	
🏭 Local Disk (C:)		(8%-C0007	
👝 Local Disk (D:)			
	EF 😵	Install	
Wetwork	3	view device webpage	
HRO2332	1 100	Create chortcut	
Mancana:	+ EPSI	create shortcut	

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.

Driver Software Installation		
Your device is ready to use		
WSD Scan Device WSD Print Device EPSON XX-XXX Series	✓ Ready to use ✓ Ready to use ✓ Ready to use	
		Close

- 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.

Skanowanie z poziomu komputera

Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2

Możliwe jest skanowanie przy użyciu sterownika skanera "Epson Scan 2". Objaśnienia poszczególnych ustawień można znaleźć w pomocy aplikacji Epson Scan 2.

Powiązane informacje

➡ "Aplikacja do skanowania dokumentów i obrazów (Epson Scan 2)" na stronie 153
Skanowanie dokumentów (Tryb dokumentów)

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

- 1. Umieść oryginały.
- 2. Uruchom aplikację Epson Scan 2.
- 3. Wybierz **Tryb dokumentów** z listy **Tryb**.
- 4. Dokonaj następujących ustawień na karcie Ustawienia główne.

Epson Scan 2	- 0	×
Scanner :	EPSON XXXXX	~
Scan Settings :	Not Selected	~
Mode :	Document Mode	~
Main Settings Adva	nced Settings	
Document	Size : A4 ~	2
Image T	ype : Color	~
Resolu	tion: 200 \checkmark dpi	
Ro	tate : U	<u> </u>
Correct Document S	kew : Off	\sim
	Add or edit pages after scanning	
Image Format :	PDF	~
File Name :	imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.pdf	~
Folder :	Documents	~
0 🗘	Preview Sca	ın

- De Rozmiar dokumentu: wybór rozmiaru umieszczonego oryginału.
- Przyciski (orientacja oryginału): wybór ustalonej orientacji włożonego oryginału. W zależności od rozmiaru oryginału ta opcja może być konfigurowana automatycznie. W takim przypadku nie można jej zmieniać.
- Typ obrazu: wybór trybu kolorów zapisu zeskanowanego obrazu.
- Rozdzielczość: wybór rozdzielczości.

Uwaga:

- Ustawienie Źródło dokumentu jest ustalone na Szyby skanera. Nie można go zmienić.
- Po ustawieniu Dod. lub edyt. str. po skan., możemy dodać kolejne oryginały po zeskanowaniu tego oryginału. Dodatkowo po ustawieniu Format obrazu na PDF lub Multi-TIFF, możemy zapisać zeskanowane obrazy jako jeden plik.
- 5. W razie potrzeby skonfiguruj inne ustawienia skanowania.
 - Podgląd zeskanowanego obrazu można wyświetlić, klikając przycisk Podgląd. Zostanie otwarte okno podglądu wraz z podglądem zeskanowanego obrazu.
 - □ Na karcie Ustawienia zaawansowane można dostosować ustawienia korekty obrazu przeznaczone do dokumentów z tekstem. Zostały one opisane poniżej.
 - Usuń tło: umożliwia usunięcie tła oryginałów.
 - 🖵 Wzmocnienie tekstu: umożliwia oczyszczenie i wyostrzenie rozmazanych liter.
 - Autom. segmentacja obszaru: umożliwia wyostrzenie liter i obrazów podczas skanowania czarno-białego dokumentu zawierającego obrazy.
 - Ulepszanie Koloru: umożliwia korektę określonego koloru na zeskanowanym obrazie, a następnie zapisanie go w skali odcieni szarości lub trybie monochromatycznym.
 - □ Jaskrawość: umożliwia dostosowanie jasności zeskanowanego obrazu.
 - □ Kontrast: umożliwia dostosowanie kontrastu zeskanowanego obrazu.
 - 🖵 Gamma: umożliwia dostosowanie gammy (jasności w zakresie średnim) dla zeskanowanego obrazu.
 - 🖵 Próg: umożliwia dostosowanie obramowania binarnego obrazu monochromatycznego (czarno-białego).
 - D Maska wyostrzająca: umożliwia poprawę i wyostrzenie konturów obrazu.
 - Usuwanie mory: umożliwia usunięcie mory (siatka prążków), która pojawia się podczas skanowania drukowanych gazet, np. magazynów.
 - D Wypełnienie krawędzi: umożliwia usunięcie cieni powstałych wokół zeskanowanego obrazu.
 - Podwójny zapis obrazu (tylko system Windows): Umożliwia zeskanowanie raz i zapisanie dwóch obrazów z różnymi ustawieniami równocześnie.

Uwaga:

Pozycje mogą być niedostępne w zależności od innych ustawień.

6. Skonfiguruj ustawienia zapisu plików.

🖻 Epson Scan 2 —	×
Scanner : EPSON XXXXX	\sim
Scan Settings : Not Selected	\sim
Mode : Document Mode	\sim
Main Settings Advanced Settings	
Document Source : Scanner Glass	
Document Size : A4 V	
Image Type : Color ~	
Resolution : 200 \checkmark dpi	
Rotate : 0° ~	
Correct Document Skew : Off	
Add or edit pages after scanning	
Image Format : PDF	\neg
File Name : imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.pdf	\sim
Folder : Documents	~

- Format obrazu: wybór formatu zapisu z listy dostępnych pozycji.
 Można dostosowywać ustawienia poszczególnych formatów poza MAPA BITOWA i PNG. Po wybraniu formatu zapisu wybierz pozycję Opcje.
- Nazwa pliku: potwierdzenie wyświetlanej nazwy zapisywanych plików. Ustawienia nazwy pliku można zmienić, wybierając z listy pozycję Ustawienia.
- Definition Folder: wybór folderu zapisu zeskanowanych obrazów.

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

7. Kliknij przycisk Skanuj.

Powiązane informacje

➡ "Umieszczanie oryginałów" na stronie 64

Skanowanie zdjęć lub obrazów (Tryb zdjęć)

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

1. Umieść oryginały.

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

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

🔁 Epson Scan 2 — 🗆 🗙
Scanner : EPSON XXXXX V
Scan Settings : Not Selected ~
Mode : Photo Mode ~
Main Settings Advanced Settings
Document Source : Scanner Glass ~
Document Type: Reflective V
Image Type : Color ~
Resolution : 300 \checkmark dpi
Color Management Thumbnail Options
Image Format : PDF 🗸
File Name : imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.pdf ~
Folder : Documents ~
😯 🔅 Preview Scan

Typ obrazu: Wybór trybu kolorów zapisu zeskanowanego obrazu.

□ Rozdzielczość: Wybór rozdzielczości.

Uwaga:

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

5. Kliknij przycisk **Podgląd**.

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

Epson Scan 2		- 🗆 X
Scanner : EPSON XXXXX	- Thumbnail	ର 🗕 🗕 ର 🔀
Scan Settings : Not Selected		
Mode : Photo Mode		
Main Settings Advanced Settings		
Document Source : Scanner Glass ~		
Document Type : Reflective		7
Image Type : Color ~		
Resolution : 300 V dpi	1	2
Color Management		
Thumbhail Options		
Image Format : PDF		
File Name : imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.pdf		
Folder : Documents	·	
🕜 🔅 Preview Scan	Scan Count : 2	4.32 MB R - G - B -

Uwaga:

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

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

Epson Scan 2		- 🗆 ×
Scanner : EPSON XXXXX	✓ Thumbnail	ର 🗕 🗕 🖲 🛛
Scan Settings : Not Selected		
per ter la ter de		
Advanced Settings		
Brightness : 🗰 👘 🚺		2011 🚤 🛌
Contrast : • 0 0		1
Saturation : D		
Detailed Adjustments	1	
Unsharp Mask : Off ~ ~		
Color Restoration : Off V		
Backlight Correction : Off ~		
Descreening : Off ~		
Dust Removal : Off		
200ge - ormee - LEDE		
File Name : imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.pdf		
Folder : Documents		
😯 😳 Scan	Scan Count : 2 4	.32 MB R - G - B -

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

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

Uwaga:

- Dezycje mogą być niedostępne w zależności od innych ustawień.
- U *V zależności od oryginału prawidłowa korekta zeskanowanego obrazu może nie być możliwa.*
- De utworzeniu wielu miniatur można dostosować jakość obrazu każdej miniatury. W przypadku niektórych ustawień korekty można dostosować jakość wszystkich zeskanowanych obrazów, zaznaczając wiele miniatur.
- 7. Skonfiguruj ustawienia zapisu plików.

Epson Scan 2		- 🗆 ×
Scanner : EPSON XXXXX V	🖌 Thumbnail	ର 🗕 🗕 ଭ 🔀
Scan Settings : Not Selected ~		
Mode : Photo Mode ~		
Main Settings Advanced Settings		
Brightness : 🗮 📃 🤅 🛛		
Contrast : • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Saturation :	AUTO .	
Detailed Adjustments	1	2
Unsharp Mask : Off V		
Color Restoration : Off		
Backlight Correction : Off ~		
Descreening : Off ~		
Dust Removal : Off		
Image Format : PDF ~		
File Name : imgYYYYMMDD_HHMMSSSS.pdf ~		
Folder : Documents ~		
V V	Scan Count : 2	4.32 MB R - G - B -

Distribution Formatu zapisu z listy dostępnych pozycji.

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

Nazwa pliku: Potwierdzenie wyświetlanej nazwy zapisywanych plików.

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

- Folder: Wybór folderu zapisu zeskanowanych obrazów.
 Można wybrać inny folder lub utworzyć nowy folder, wybierając z listy pozycję Wybierz.
- 8. Kliknij przycisk Skanuj.

Powiązane informacje

➡ "Umieszczanie oryginałów" na stronie 64

Skanowanie z urządzeń inteligentnych

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

Jeśli aplikacja Epson iPrint zostanie uruchomiona, gdy drukarka nie jest połączona z siecią, zostanie wyświetlony komunikat z instrukcją o podłączenie drukarki. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby nawiązać połączenie. Wymagania aplikacji można znaleźć pod poniższym adresem URL.

http://epson.sn



Instalacja Epson iPrint

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

http://ipr.to/a



Skanowanie w aplikacji Epson iPrint

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



Poniższe ekrany mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

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

Wymiana pojemników z tuszem i innych materiałów eksploatacyjnych

Sprawdzanie stanu pozostałego tuszu i modułu konserwacyjnego

Przybliżony poziom tuszu i okres żywotności modułu konserwacyjnego można sprawdzić w panelu sterowania lub w komputerze.

Uwaga:

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

Sprawdzanie stanu pozostałego tuszu i modułu konserwacyjnego — Panel sterowania

Na ekranie głównym wybierz pozycję ●.

Sprawdzanie stanu pozostałego tuszu oraz modułu konserwacyjnego — Windows

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

Uwaga:

Jeżeli program **EPSON Status Monitor 3** jest wyłączony, należy kliknąć **Ustawienia zaawansowane** na karcie **Konserwacja**, a następnie wybrać opcję **Włącz program EPSON Status Monitor 3**.

Powiązane informacje

➡ "Sterownik drukarki dla systemu Windows" na stronie 147

Sprawdzanie stanu pozostałego tuszu i modułu konserwacyjnego -Mac OS X

1. Uruchom narzędzie sterownika drukarki:

□ Mac OS X v10.6.x–v10.9.x

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

□ Mac OS X v10.5.8

Wybierz **Preferencje systemowe** z menu Solari > **Drukarka i faks**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij **Otwórz kolejkę drukarki > Narzędzia**.

2. Kliknij przycisk EPSON Status Monitor.

Kody wkładów z tuszem

Poniżej podano kody oryginalnych wkładów z tuszem firmy Epson.

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.
- □ 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.

Europa

Ikona	BK: Black (Czarny)	C: Cyan (Błękitny)	M: Magenta (Ama- rantowy)	Y: Yellow (Żółty)
Rozgwiazda	603	603	603	603
	603XL*	603XL*	603XL*	603XL*

* "XL" określa duży wkład.

Uwaga:

Użytkownicy z Europy mogą uzyskać informacje o wydajności wkładów z tuszem firmy Epson pod poniższym adresem.

http://www.epson.eu/pageyield

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.

Powiązane informacje

➡ "Witryna pomocy technicznej w sieci Web" na stronie 199

Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem

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

Środki ostrożności dotyczące przechowywania tuszu

- 🖵 Wkłady z tuszem trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- D 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

- Należy zachować ostrożność, aby podczas wyjmowania z opakowania nie połamać zaczepów z boku pojemnika z tuszem.
- D Nie należy potrząsać pojemnikami po otwarciu opakowania, gdyż może dojść do wycieku.
- Przed zainstalowaniem pojemnika należy usunąć z niego żółtą taśmę, bo może ona spowodować pogorszenie jakości druku lub uniemożliwić drukowanie. Nie należy zdejmować ani rozrywać etykiety na pojemniku, gdyż może to spowodować wyciek tuszu.



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



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



- 🖵 Zainstalowane muszą być wszystkie pojemniki z tuszem. W przeciwnym razie drukowanie nie będzie możliwe.
- Nie należy wymieniać pojemników z tuszem przy wyłączonym zasilaniu. Nie należy przesuwać głowicy drukującej ręką, bo może to spowodować uszkodzenie drukarki.
- Nie należy wyłączać drukarki podczas napełniania tuszem. Jeśli napełnianie tuszem nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.
- □ Nie zostawiaj drukarki bez włożonych pojemników z tuszem i nie wyłączaj drukarki w trakcie ich wymiany. W przeciwnym razie tusz pozostały w dyszach głowicy drukującej wyschnie, uniemożliwiając drukowanie.
- □ Jeśli konieczne jest czasowe wyjęcie pojemnika z tuszem, należy sprawdzić, czy obszar dostarczania tuszu został zabezpieczony przed kurzem i brudem. Pojemnik z tuszem należy przechowywać w tym samym środowisku, co drukarkę, z portem dostarczania tuszu skierowanym w dół lub na bok. Nie należy przechowywać pojemników z tuszem z portem dostarczania tuszu skierowanym do góry. Ponieważ port dostarczania tuszu jest wyposażony w zawór służący do gromadzenia nadmiaru tuszu, wszelkie osłony i zatyczki są zbędne.
- □ Na wyjętych pojemnikach wokół portu dostarczania tuszu może znajdować się tusz. Należy uważać, aby podczas wymiany pojemników nie przenieść tuszu na otaczające przedmioty.
- Ta drukarka wykorzystuje pojemniki z tuszem wyposażone w "zielony" układ scalony, który monitoruje informacje takie jak pozostała ilość tuszu w każdym pojemniku. Oznacza to, że nawet jeśli pojemnik zostanie usunięty z drukarki, zanim zostanie wyczerpany, można go używać po ponownym włożeniu do drukarki. Jednak po ponownym włożeniu pojemnika pewna ilość tuszu może zostać zużyta w celu zagwarantowania wydajności drukarki.
- □ Aby osiągnąć maksymalną wydajność, pojemnik z tuszem należy usuwać wyłącznie, gdy jest się przygotowanym do jego wymiany. Pojemników z tuszem o niskim poziomie tuszu nie można używać po ponownym włożeniu.

- Gdy wyświetlany jest komunikat o konieczności wymiany, w pojemniku znajduje się pewna ilość 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.

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 wkładu 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

A Przestroga:

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

Uwaga:

Jeżeli wymieniasz wkłady z tuszem podczas kopiowania, oryginały mogą się przemieścić. Naciśnij przycisk ℗, aby anulować i wymienić oryginały.

1. Wykonaj jedną z poniższych czynności.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

Jeśli pojawił się komunikat o potrzebie wymiany wkładów z tuszem

Sprawdź, który wkład wymaga wymiany i naciśnij przycisk OK. Potwierdź komunikat, wybierając na ekranie głównym pozycję **Tak, wymień teraz**.

 $\hfill\square$ Jeśli wkłady są wymieniane jeszcze przed ich wyczerpaniem

Na ekranie głównym wybierz pozycje Konserwacja > Wymiana kartridża(y).

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





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

3. Usuń jedynie żółtą taśmę.



Ważne:

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



4. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą szyby skanera.



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



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



7. Zamknij moduł skanera.

Ze względów bezpieczeństwa moduł skanera zamyka się w dwóch etapach.



Uwaga:

Modułu skanera nie można otworzyć z pozycji pokazanej poniżej. Zamknij go całkowicie, aby móc go otworzyć.



^{8.} Naciśnij przycisk �.

Rozpocznie się ładowanie tuszu.

Ważne:

Nie należy wyłączać drukarki podczas napełniania tuszem. Jeśli napełnianie tuszem nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.

Powiązane informacje

- ➡ "Kody wkładów z tuszem" na stronie 118
- ➡ "Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem" na stronie 119

Kod modułu konserwacyjnego

Firma Epson zaleca korzystanie z oryginalnego modułu konserwacyjnego firmy Epson.

Kod modułu konserwacyjnego: C9344

Ważne:

Pojemnik konserwacyjny po zainstalowaniu w drukarce nie może już być użyty z innymi drukarkami.

Środki ostrożności dotyczące obsługi modułu konserwacyjnego

Przed wymianą modułu konserwacyjnego należy przeczytać następujące instrukcje.

□ Nie należy dotykać obszarów przedstawionych na ilustracji. Może to uniemożliwić normalne działanie oraz zabrudzenie tuszem.



- D Modułu konserwacyjnego nie należy upuszczać ani poddawać silnym wstrząsom.
- 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.
- Jeśli pokrywa nie daje się założyć, może to oznaczać, że moduł nie został włożony prawidłowo. Wyjmij go i wsuń ponownie.
- □ Nie przechylać zużytego modułu konserwacyjnego, jeśli nie został zabezpieczony w plastikowej torbie. W przeciwnym razie można spowodować wyciek tuszu.
- Nie dotykać otworów modułu konserwacyjnego, ponieważ można się pobrudzić tuszem.
- Nie używać ponownie modułu konserwacyjnego, który został wyjęty i pozostawiony poza urządzeniem przez dłuższy czas. Tusz znajdujący się wewnątrz modułu tężeje, uniemożliwiając wchłanianie tuszu.
- D Moduł konserwacyjny trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- 🖵 Nie przechowywać pojemnika konserwacyjnego w temperaturach wysokich lub poniżej zera stopni Celsjusza.

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 częstość zależy od liczby drukowanych stron, rodzaju drukowanych materiałów i liczby cykli czyszczenia przeprowadzanych przez drukarkę. Moduł konserwacyjny należy wymienić, gdy pojawi się odpowiedni monit. Informacja o konieczności wymiany tej części jest wyświetlana w programie Epson Status Monitor, na wyświetlaczu LCD lub przy użyciu kontrolek 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 wymagają użycia tuszu, takie jak skanowanie.
- Po wyświetleniu następującego ekranu użytkownicy nie mogą wymienić tej części. Skontaktuj się z pomocą techniczną Epson.



1. Wyjmij nowy zbiornik na zużyty atrament z opakowania.

Ważne:

Nie dotykać zielonego układu scalonego z boku modułu konserwacyjnego. Można w ten sposób uniemożliwić drukowanie i normalne działanie urządzenia.

Uwaga:

Z nowym modułem konserwacyjnym jest dostarczana przezroczysta torba na zużyty moduł konserwacyjny.

- 2. Poluzuj śrubę wkrętakiem z płaską końcówką, a następnie zdejmij pokrywę.

^{3.} Wyjmij zużyty zbiornik na zużyty atrament.



Ważne:

Nie należy dotykać obszarów przedstawionych na ilustracji. Może to uniemożliwić normalne działanie oraz zabrudzenie tuszem.



4. Włóż zużyty moduł konserwacyjny do przezroczystej torebki dostarczonej wraz z nowym modułem i zamknij ją.



5. Włóż nowy moduł konserwacyjny na całą głębokość. Koniecznie umieść zbiornik w poprawnym kierunku.



6. Ponownie załóż pokrywę.



7. Sprawdź komunikat, a następnie naciśnij przycisk OK.

Powiązane informacje

- ➡ "Kod modułu konserwacyjnego" na stronie 125
- ➡ "Środki ostrożności dotyczące obsługi modułu konserwacyjnego" na stronie 125

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 wkład z tuszem.

Uwaga:

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

Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem — Windows

Wykonaj jedną z poniższych czynności.

Gdy wyświetlone zostanie poniższe okno, wybierz pozycję Drukuj w czerni i bieli.

EPSON Status Monitor 3		
Black printing is temporarily available using the following settings: - Paper Type: plain papers or Envelope - Color: Grayscale - Borderless: Not Selected		
To continue printing click [Print in Black].		
You can temporarily continue printing. Please replace the expended ink cartridge(s).		
Print in Black Cancel Print		

🖵 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 **papiery zwykłe** lub **Koperta** opcji **Typ papieru** na karcie **Główne**.
- 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.

Powiązane informacje

- ➡ "Anulowanie drukowania system Windows" na stronie 93
- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Windows" na stronie 70

Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem — Mac OS

Uwaga:

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

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

Uwaga:

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

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

Powiązane informacje

- ➡ "Anulowanie drukowania Mac OS" na stronie 93
- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Podstawy drukowania Mac OS" na stronie 72

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

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

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

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

Wymiana pojemników z tuszem i innych materiałów eksploatacyjnych > Oszczędzanie cza

Uwaga:

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

EPSON Status M	onitor 3	
Black ink is low. mixture of othe Do you want to	. You can extend black ink cartridge life by printing w er colors to create composite black. o do this for the current print job?	ith a
I	Yes	
	No	
	Disable this feature	

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

Konserwacja drukarki

Zapobieganie wysuszeniu głowicy drukującej

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.

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej

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

Ważne:

- □ Nie należy otwierać modułu skanera ani wyłączać drukarki podczas czyszczenia głowicy. Jeśli czyszczenie głowicy nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.
- 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 ok. czterokrotnym czyszczeniu głowic i sprawdzaniu dysz jakość druku nie uległa poprawie, odczekać co najmniej sześć godzin bez korzystania z drukarki, a następnie ponownie sprawdzić dysze i w razie potrzeby oczyścić głowice. Zaleca się całkowite wyłączenie drukarki. Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson.
- Aby nie dopuścić do wyschnięcia głowicy drukującej, nie należy odłączać drukarki od zasilania, gdy drukarka jest włączona.

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — panel sterowania

- 1. Załaduj do drukarki zwykły papier A4.
- 2. Na ekranie głównym wybierz pozycję Konserwacja.

Użyj przycisków 🛦 🛡 🗣 do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

^{3.} Wybierz pozycję **Spr. dyszy głow. druk.**

- 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wydrukować wzór kontrolny dysz.
- 5. Sprawdź wydrukowany wzór. Przerywane linie lub brakujące segmenty pokazane we wzorze "NG" oznaczają, że dysze głowicy drukującej mogą być zatkane. Przejdź do następnego kroku. Jeżeli nie ma przerywanych linii lub brakujących segmentów pokazanych w następującym wzorze "OK", dysze nie są zatkane. Wybierz pozycję

O, aby wyłączyć funkcję testu dysz.



- 6. Wybierz pozycję 🔀, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wyczyścić głowicę drukującą.
- 7. Po zakończeniu czyszczenia wydrukuj ponownie wzór testu dysz. Powtarzaj procesy czyszczenia dysz i drukowania wzoru do momentu, aż wszystkie linie będą całkowicie wydrukowane.

Powiązane informacje

➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — system Windows

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

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Sterownik drukarki dla systemu Windows" na stronie 147

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — Mac OS

- 1. Załaduj do drukarki zwykły papier A4.
- 2. Z menu S > Drukarki i skanery (lub Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks) wybierz pozycję Preferencje systemowe, a następnie wybierz drukarkę.

- 3. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki**.
- 4. Kliknij przycisk **Test dysz**.
- 5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Powiązane informacje

➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61

Wyrównywanie głowicy drukującej

Jeśli na wydrukach występują następujące problemy, wyrównaj głowicę drukującą, aby poprawić wydruki.

- Linie pionowe nie są wyrównane lub wydruki są rozmazane
- W regularnych odstępach widoczne są poziome paski

Wyrównywanie głowicy drukującej — panel sterowania

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję Konserwacja.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 2. Wybierz pozycję **Regul. głowicy druk.**.
- ^{3.} Wybierz menu regulacji, które ma być użyte do poprawy wydruków zgodnie z ich stanem.

Linie pionowe nie są wyrównane lub wydruki są rozmazane: wybierz pozycję **Wyrówn. w pionie**.

- U w regularnych odstępach widoczne są poziome paski: wybierz pozycję Wyrównanie w poziomie.
- 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Powiązane informacje

➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61

Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu

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

Ważne:

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

1. Załaduj zwykły papier A4 do drukarki.

^{2.} Na ekranie głównym wybierz pozycję **Konserwacja**.

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 3. Wybierz pozycję Czyszcz. prowad. papieru.
- 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wyczyścić ścieżkę papieru.

Uwaga: Procedurę tę należy powtarzać do momentu, w którym papier nie będzie zabrudzony tuszem.

Powiązane informacje

➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61

Czyszczenie Szyby skanera

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



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

1. Otwórz pokrywę dokumentów.



2. Do czyszczenia szyba 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.
- Die 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



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

- 1. Wyłącz drukarkę przyciskiem \bigcirc .
- 2. Otwórz moduł skanera.



 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 smar), 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 kapała z niego woda, a następnie przetrzyj zabrudzenie.



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.

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.

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

Oszczędzanie energii — panel sterowania

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustaw.**

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

- 2. Wybierz pozycje Ustawienia ogólne > Ustaw. podstawowe.
- ^{3.} Wykonaj jedną z poniższych czynności.

Uwaga:

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

- □ Wybierz Timer uśpienia lub Ustaw. wyłączania > Wyłącz przy bezczynności lub Wyłącz po odłączeniu, a następnie skonfiguruj ustawienia.
- Uwybierz Timer uśpienia lub Timer wył., a następnie skonfiguruj ustawienia.

Opcje menu Ustaw.

Na ekranie głównym drukarki wybierz Ustaw., aby skonfigurować różne ustawienia.

Opcje menu 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. Wyświetlona

ikona 🛿 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 statusie materiałów eksploatacyjnych.

Opcje menu Ustaw. podstawowe

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Ustaw. podstawowe

Timer wył.:

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.

Klawiatura

Zmiana układu klawiatury na ekranie LCD.

Usuń wszystko:

Przywrócenie opcji Ustaw. podstawowe do domyślnych ustawień.

Powiązane informacje

- "Oszczędzanie energii panel sterowania" na stronie 139
- ➡ "Wprowadzanie znaków" na stronie 23

Opcje menu 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.**. Wybierz pozycję 🔊, aby wrócić do ostatnio skonfigurowanych ustawień.

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.

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.

Usuń wszystko

Przywrócenie opcji Ustaw. drukarki do domyślnych ustawień.

Opcje menu 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):
- 🖵 Wi-Fi Direct

Stan sieci:

Wyświetlenie bieżących połączeń sieciowych.

- 🖵 Stan Wi-Fi
- 🖵 Stan usługi Wi-Fi Direct
- Druk.arkusz stanu

Sprawdzanie połączenia:

Sprawdzanie bieżącego połączenia sieciowego i drukowanie raportu.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 38
- ➡ "Konfigurowanie ustawień Wi-Fi przy użyciu przycisku (WPS)" na stronie 40
- ➡ "Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)" na stronie 41
- ➡ "Drukowanie arkusza stanu sieci" na stronie 51
- ➡ "Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego" na stronie 44
- ➡ "Konfiguracja zaawansowanych ustawień sieciowych" na stronie 43

Opcje menu 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)

Usługi Google Cloud Print:

Wyświetlenie informacji o tym, czy drukarka jest zarejestrowana i połączona z usługami Google lub Cloud Print. Po zarejestrowaniu można zmienić następujące ustawienia.

□ Włącz/Wyłącz

□ Niezarejestr.

Więcej informacji o rejestrowaniu w usłudze Google Cloud Print można znaleźć w następującej witrynie.

https://www.epsonconnect.com/

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

Powiązane informacje

➡ "Epson Connect Usługa" na stronie 145

Opcje menu 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. Jeśli w poniższym menu wyłączona jest opcja **Konfiguracja papieru**, nie jest wyświetlany ekran ustawień papieru. W takim przypadku nie można drukować z poziomu urządzeń iPhone, iPad ani iPod touch przy użyciu funkcji AirPrint.

Ustaw. > Ustaw. drukarki > Ustawienie źródła papieru

Opcje menu 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.

Opcje menu 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.

Opcje menu Przywr. ust. domyśl.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustaw. > Przywr. ust. domyśl.

Ustawienia sieciowe:

Przywracanie ustawień sieciowych do stanu domyślnego.

Wszystkie poza ustawieniami sieciowymi:

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

Wszystkie ustawienia:

Przywracanie wszystkich ustawień do stanu domyślnego.
Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

W tym rozdziale przedstawione zostały usługi sieciowe i oprogramowanie, dostępne dla tej drukarki na stronie internetowej Epson.

Epson Connect Usługa

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

W Internecie dostępne są poniższe funkcje.

Email Print	Epson iPrint zdalne dru- kowanie	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	1	1	1

Szczegółowe informacje można znaleźć w witrynie internetowej Epson Connect.

https://www.epsonconnect.com/

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

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:

Jeśli hasło szyfrowania nie zostało ustawione podczas uzyskiwania dostępu do aplikacji Web Config, hasło należy ustawić na stronie ustawiania hasła administratora.

Nie zapomnij nazwy użytkownika i hasła. Jeśli zostaną zapomniane, będzie konieczny kontakt z pomocą techniczną firmy Epson.

Uruchamianie aplikacji konfiguracyjnej w przeglądarce

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 typu smart przeglądarkę internetową, a następnie wprowadź adres IP drukarki.

Format:

IPv4: http://adres IP drukarki/ IPv6: http://[adres IP drukarki]/

Przykłady:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

Uwaga:

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

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.

Powiązane informacje

- ➡ "Drukowanie raportu połączenia sieciowego" na stronie 45
- ➡ "Korzystanie z funkcji Epson iPrint" na stronie 90

Uruchomienie Web Config w Windows

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

- 1. Na komputerze otwórz listę drukarek.
 - □ Windows 10

Kliknij przycisk Start i wybierz kolejno pozycje **System Windows** > **Panel sterowania** > **Sprzęt i dźwięk** > **Wyświetl urządzenia i drukarki**.

□ Windows 8.1/Windows 8

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

□ Windows 7

Kliknij przycisk Start i wybierz pozycje **Panel sterowania** > **Sprzęt i dźwięk** > **Wyświetl urządzenia i drukarki**.

Windows Vista

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

2. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy, a następnie wybierz opcję Właściwości.

3. Wybierz kartę Usługa internetowa i kliknij URL.

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.

Uruchomienie Web Config w Mac OS

- Wybierz Preferencje systemowe z menu Apple > Drukarki i skanery (lub Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks), a następnie wybierz drukarkę.
- 2. Kliknij kolejno pozycje Opcje i materiały > Pokaż witrynę drukarki.

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.

Sterownik drukarki dla systemu Windows

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

Uwaga:

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

Uzyskiwanie dostępu do sterownika drukarki z aplikacji

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

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

Uwaga:

Sposób obsługi różni się w zależności od aplikacji. Szczegółowe informacje 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 **System Windows** > **Panel sterowania** > **Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy albo naciśnij i przytrzymaj, po czym wybierz **Preferencje drukowania**.

□ Windows 8.1/Windows 8

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

□ Windows 7

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

Windows Vista

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

□ Windows XP

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

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.

Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Windows

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

Karta Główne

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

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

in More Options Maintenance			
Printing Presets			
Add/Remove Presets	Document Size	A4 210 x 297 mm	~
Document - Fast		Borderless Settings.	
Document - Standard Quality Document - High Quality	Orientation	Portrait OLandscape	
Document - 2-Sided	Paper Type	Plain paper	~
Document - 2-Op Document - 2-Sided with 2-Up	Quality	Standard	~
Document - Fast Grayscale	Color	Color Orayscale	
 Document - Grayscale Photo - 10 x 15 cm Portrait Photo - 10 x 15 cm Landscape 	2-Sided Printing	Off	,
		Settings Print Den	sity
E A	Multi-Page	Off v Page Orde	fun
	Copies 1	Colate	jer
	Quiet Mode	Off	~
Show Settings	Print Preview		
Reset Defaults Ink Levels	Job Arranger L	ite	

Karta Więcej opcji

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

Printing Presets	Document Size	A4 210 x 297 mm	
Add/Remove Presets	Output Paper	Same as Document S	ze 🗸
Document - Fast Document - Standard Quality Document - High Quality Cocument - High Quality	Reduce/Enlarg	e Document Zoom to	* %
Document - 2-Up Document - 2-Up Document - 2-Sided with 2-Up	Color Correction Automatic	Custom	Advanced
Photo - 10 x 15 cm Portrait Photo - 10 x 15 cm Landscape	Watermark Fe	eatures	
	Additional Setting	s o	
Show Sattinge	-		

Karta Konserwacja

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

Printing Preferences	×
Main More Options Maintenance	
Nozzle Check	EPSON Status Monitor 3
Head Cleaning	Monitoring Preferences
	Extended Settings
	Print Queue
Job Arranger Lite	
Language English (English)	∽ Software Update
	Online Order
Version XJXJXX	Technical Support
	OK Cancel Apply Help

Konfiguracja ustawień działania dla sterownika drukarki w systemie Windows

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

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

Wyjaśnienie poszczególnych elementów ustawień można znaleźć w pomocy online.

Sterownik drukarki dla systemu Mac OS

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

Uzyskiwanie dostępu do sterownika drukarki z aplikacji

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

Uwaga:

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

Uruchamianie narzędzia

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

Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Mac OS

Okno dialogowe drukowania

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

Printer:	EPSON XXXX	0
Presets:	Default Settings	0
Copies:	ī	
Pages:		
Dapar Ciza	From: 1 to: 1	010 ku 007 mm
Paper Size:	A4	210 by 297 mm
Orientation:	T# TP	
	TextEdit	
	Print header and footer	
	🗹 Rewrap contents to fit page	
	Cancel	Print

Wyskakujące menu	Opisy
Układ	Umożliwia wybór układu w przypadku drukowania kilku stron na jednym arkuszu lub wybór drukowania obramowania.
Dopasowywanie koloru	Umożliwia regulację kolorów.
Obsługa papieru	Umożliwia pomniejszenie lub powiększenie rozmiaru zadania drukowania w celu automatycznego dopasowania go do rozmiaru załadowanego papieru.
Strona okładki	Możesz wybrać okładkę dla swoich dokumentów.Wybierz Typ strony okładki , aby ustawić treść do nadrukowania na okładce.
Ustawienia druku	Umożliwia określenie podstawowych ustawień drukowania, takich jak typ papieru i jakość druku.
Opcje kolorów	Po wybraniu Ustawienia kolorów EPSON z menu Dopasowanie kolorów , można wybrać metodę korekcji kolorów.

Wyskakujące menu	Opisy
Ustawienia druku	Umożliwia wybór kierunku bindowania w drukowaniu dwustronnym lub wybór typu
dwustronnego	dokumentu.

Uwaga:

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

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

http://epson.sn

Epson Printer Utility

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



Konfiguracja ustawień działania dla sterownika drukarki w systemie Mac OS

Dostęp do okna ustawień obsługi sterownika drukarki Mac OS

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

Ustawienia działania sterownika drukarki Mac OS

- Demiń puste strony: Umożliwia pominięcie pustych stron.
- □ Tryb cichy: Ciche drukowanie. Drukowanie może być jednak wolniejsze.
- □ Zezwól na tymczasowe drukowanie z użyciem czarnego tuszu: Tymczasowe drukowanie wyłącznie czarnym tuszem.
- Drukowanie z dużą szybkością: Umożliwia drukowanie, gdy głowica drukująca porusza się w obie strony. Prędkość drukowania jest większa, ale jego jakość może się pogorszyć.
- □ Wydruk dokumentów do złożenia: Umożliwia podawanie papieru, tak aby ułatwić jego zszywanie podczas drukowania danych w orientacji poziomej lub druku dwustronnego. Drukowanie kopert nie jest obsługiwane.
- Usuń białe obramowania: Usuwanie niepotrzebnych marginesów w przypadku drukowania bez obramowania.
- Dostrzeżenia: Umożliwia wyświetlanie przez sterownik drukarki powiadomień z ostrzeżeniami.
- Ustanów komunikację dwukierunkową: Zazwyczaj ta opcja powinna być ustawiona na Włączone. Wybierz Wyłączone, jeśli uzyskanie informacji o drukarce jest niemożliwe ze względu na fakt, że jest ona udostępniana komputerom w systemie Windows za pośrednictwem sieci, lub z dowolnego innego powodu.

Aplikacja do skanowania dokumentów i obrazów (Epson Scan 2)

Epson Scan 2 to aplikacja umożliwiająca kontrolowanie procesu sterowania.Można regulować rozmiar, rozdzielczość, jasność, kontrast i jakość skanowanego obrazu.Można także uruchomić sterownik Epson Scan 2 z aplikacji skanującej zgodnej ze standardem TWAIN.Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

Uruchamianie w systemie Windows

Windows 10

Kliknij przycisk Start i wybierz polecenia EPSON > Epson Scan 2.

□ Windows 8.1/Windows 8

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

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy** > **EPSON** > **Epson Scan 2**> **Epson Scan 2**.

Uruchamianie w systemie Mac OS

Uwaga:

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

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

Powiązane informacje

- ➡ "Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2" na stronie 108
- ➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Dodawanie skanera sieciowego

Przed skorzystaniem z Epson Scan 2 musisz dodać skaner sieciowy.

1. Uruchom oprogramowanie, a następnie kliknij **Dodaj** na ekranie **Ustawienia skanera**.

Uwaga:

- Jeśli opcja Dodaj zostanie wyszarzona, kliknij Włącz edytowanie.
- □ Jeśli wyświetli się główny ekran Epson Scan 2, oznacza to, że już został podłączony do skanera. Jeśli chcesz się podłączyć do innej sieci, wybierz **Skaner** > **Ustawienia**, żeby otworzyć ekran **Ustawienia** skanera.
- 2. Dodawanie skanera sieciowego. Wprowadź następujące pozycje, a następnie kliknij Dodaj.
 - Description Model: Wybór skanera, do którego chcesz się podłączyć.
 - **Nazwa**: Wprowadzenie nazwy skanera przy użyciu maks. 32 znaków.
 - Wyszukaj sieć: Kiedy komputer i skaner są w tej samej sieci, wyświetla się adres IP. Jeśli się nie wyświetli, kliknij przycisk . Jeśli adres IP nadal się nie wyświetla, kliknij pozycję Wprowadź adres, a następnie wprowadź go bezpośrednio.
- 3. Wybierz skaner na ekranie Ustawienia skanera a następnie kliknij OK.

Aplikacja do konfigurowania operacji skanowania z panelu sterowania (Epson Event Manager)

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

Uruchamianie w systemie Windows

□ Windows 10

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz polecenia Epson Software > Event Manager.

□ Windows 8.1/Windows 8

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

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

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

Uruchamianie w systemie Mac OS

Idź > Aplikacje > Epson Software > Event Manager.

Powiązane informacje

➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Aplikacja do skanowania z komputera (Epson ScanSmart)

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

Szczegółowe informacje na temat funkcji aplikacji Epson ScanSmart można znaleźć w jej pomocy.

Uruchamianie w systemie Windows

□ 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**.

Uruchamianie w systemie Mac OS

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

Aplikacja do szybkiego i łatwego drukowania z komputera (Epson Photo+)

Epson Photo+ to aplikacja, która umożliwia łatwe drukowanie zdjęć w różnych układach. Można używać różnych szablonów oraz poprawiać obrazy i dopasowywać pozycję, wyświetlając podgląd dokumentu. Obrazy można też rozjaśniać przez dodanie w dowolnym miejscu tekstu i stempli. Wydajność tuszu jest maksymalnie zwiększona, kiedy obrazy są drukowane na oryginalnym papierze fotograficznym Epson. Zyskują one piękne wykończenie i doskonałe kolory.

Wyposażona jest też w następujące funkcje. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji. Najnowsze aplikacje można pobrać ze strony internetowej firmy Epson.

http://www.epson.com

- Drukowanie etykiet dysków (tylko obsługiwane modele)
- Drukowanie utworzonych kodów QR
- Drukowanie zdjęć z datą i godziną fotografowania

Uwaga:

Użycie tej aplikacji wymaga zainstalowania sterownika drukarki.

Uruchamianie w systemie Windows

❑ Windows 10

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz Epson Software > Epson Photo+.

□ Windows 8.1/Windows 8

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

□ Windows 7

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

Uruchamianie w systemie Mac OS

Wybierz pozycję Idź > Aplikacje > Epson Software > Epson Photo+.

Powiązane informacje

➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Aplikacja do łatwej obsługi drukarki z urządzenia inteligentnego (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.

Wyszukaj i zainstaluj Epson Smart Panel z App Store lub Google Play.



Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)

Epson Software Updater to aplikacja instalująca nowe oprogramowanie oraz aktualizująca oprymowanie 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.

Instalowanie aplikacji

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

Uwaga:

- □ Zaloguj się do komputera jako administrator. Po pojawieniu się monitu należy wpisać hasło administratora.
- □ Jeśli aplikacja jest ponownie instalowana, należy ją najpierw odinstalować.
- 1. Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
- 2. Przed instalacją sterownika drukarki lub aplikacji Epson Scan 2 odłącz tymczasowo drukarkę od komputera.

Uwaga:

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

^{3.} Przejdź do następującej strony internetowej, a następnie wprowadź nazwę produktu.

http://epson.sn

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

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ "Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)" na stronie 156

➡ "Odinstalowywanie aplikacji" na stronie 159

Dodawanie drukarki (wyłącznie w systemie Mac OS)

- 1. Z menu Apple wybierz **Preferencje systemowe** > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**).
- 2. Kliknij +, a następnie wybierz drukarkę na wyświetlonym ekranie.
- ^{3.} Wybierz drukarkę z Użyj.

4. Kliknij przycisk **Dodaj**.

Uwaga:

Jeśli drukarki nie ma na liście, upewnij się, że jest ona prawidłowo podłączona do komputera i że jest włączona.

Aktualizacja aplikacji i oprogramowania układowego

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

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



Nie wolno wyłączać komputera ani drukarki do momentu zakończenia aktualizacji, gdyż w przeciwnym razie drukarka może ulec awarii.

Uwaga:

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

http://www.epson.com

Aktualizowanie oprogramowania układowego drukarki za pomocą panelu sterowania

Jeżeli drukarka jest połączona z Internetem, oprogramowanie układowe drukarki można zaktualizować przy użyciu panelu sterowania. Można również ustawić drukarkę tak, aby regularnie sprawdzała dostępność aktualizacji oprogramowania układowego i powiadamiała o dostępności takich aktualizacji.

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustaw.**

Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ do wyboru elementu, a następnie wciśnij przycisk OK.

2. Wybierz opcję Aktualizacja oprogramowania > Aktualizuj.

Uwaga:

Włącz opcję Powiadomienie, aby ustawić regularne sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania układowego.

3. Zapoznaj się z komunikatem wyświetlanym na ekranie i naciśnij przycisk **Rozpocznij sprawdz.**, aby rozpocząć wyszukiwanie dostępnych aktualizacji.

4. Jeżeli na ekranie LCD wyświetli się komunikat informujący o dostępności aktualizacji oprogramowania układowego, zastosuj się do instrukcji na ekranie, aby rozpocząć aktualizację.

Ważne:

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

Odinstalowywanie aplikacji

Należy zalogować się do komputera jako administrator. Po pojawieniu się monitu należy wpisać hasło administratora.

Odinstalowywanie aplikacji — Windows

- 1. Naciśnij przycisk 🖒, aby wyłączyć drukarkę.
- 2. Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
- 3. Otwórz Panel sterowania:
 - Windows 10
 Kliknij przycisk Start i wybierz polecenie System Windows > Panel sterowania.
 - □ Windows 8.1/Windows 8
 - Wybierz kolejno **Pulpit** > **Ustawienia** > **Panel sterowania**.
 - Windows 7/Windows Vista/Windows XP Kliknij przycisk Start i wybierz opcję Panel sterowania.
- 4. Wybierz opcję **Odinstaluj program** (albo **Dodaj lub usuń programy**):
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista W menu Programy wybierz polecenie Odinstaluj program.
 - Windows XP
 Kliknij Dodaj lub usuń programy.
- ^{5.} Wybierz aplikację, którą chcesz odinstalować.

Nie możesz odinstalować sterownika drukarki, jeśli pozostały jakiekolwiek zadania drukowania. Usuń zadania lub poczekaj na ich wydrukowanie przed odinstalowaniem.

- 6. Odinstaluj aplikacje:
 - □ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista Kliknij przycisk **Odinstaluj/Zmień** lub **Odinstaluj**.
 - Windows XP Kliknij przycisk Zmień/Usuń lub Usuń.

Uwaga:

Jeżeli wyświetlone zostanie okno Kontrola konta użytkownika, kliknij polecenie Kontynuuj.

7. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Odinstalowywanie aplikacji — Mac OS

1. Pobierz program Uninstaller za pomocą aplikacji EPSON Software Updater.

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

- 2. Naciśnij przycisk 😃, aby wyłączyć drukarkę.
- Aby odinstalować sterownik drukarki, wybierz opcję Preferencje systemowe z menu Apple > Drukarki i skanery (lub Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks), a następnie usuń drukarkę z listy aktywnych drukarek.
- 4. Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
- 5. Wybierz opcję Idź > Aplikacje > Epson Software > Uninstaller.
- 6. Wybierz aplikacje, które chcesz odinstalować, a następnie kliknij Odinstaluj.

Ważne:

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

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ "Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)" na stronie 156

Rozwiązywanie problemów

Sprawdzanie stanu drukarki

Sprawdzanie komunikatów na wyświetlaczu 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	Rozwiązania
Błąd drukarki Włącz drukarkę ponownie. Poszukaj więcej informacji szczegółowych w dokumentacji.	Wyjmij papier i materiały ochronne z drukarki. Jeśli komunikat o błędzie nadal jest wyświetlany, skontaktuj się z pomocą techniczną firmy Epson.
Należy wymienić Wkład z atramentem.	Gdy wyświetlany jest komunikat o konieczności wymiany wkładu, w pojemniku znajduje się pewna ilość rezerwowa tuszu. W ten sposób zapewniona jest niezmiennie najwyższa jakość wydruku i ochrona głowicy drukującej. Wkład należy wymienić, gdy pojawi się odpowiedni komunikat.
Podkł. wchłan. atram. do drukowania bez obram. drukarki zbliza się do kresu życia. Ta cześć 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. Komunikat będzie wyświetlany do momentu wymiany poduszki na tusz.
	Wybierz przycisk Zrozumiałem , aby wznowić drukowanie.
Podkładka wchłan. atrament do drukowania bez obram. drukarki osiągnęła kres życia. Ta cześć 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.
Konfiguracja papieru jest ustawione na Wyłączone. Niektóre funkcje mogą być niedostępne. Sprawdź szczegóły w dokumentacji.	Jeżeli ustawienie Konfiguracja papieru jest wyłączone, nie można korzystać z funkcji AirPrint.
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.
Zaktualizuj certyfikat główny, aby używać usług w chmurze.	Uruchom aplikację Web Config, a następnie zaktualizuj certyfikat główny.
Sprawdź, czy ustawienia portu Drukarka (np. Adres IP), bądź sterownik drukarki są prawidłowe w komputerze.	Kliknij przycisk Kolejka wydruku na karcie Konserwacja sterownika drukarki. Sprawdź w następujący sposób poprawny wybór portu drukarki we Właściwość > Port z menu Drukarki .
Sprawdź, czy ustawienia portu lub sterownik drukarki są prawidłowe w komputerze. W celu uzyskania szczegółów, sprawdź dokumentację.	Wybierz " USBXXX " w przypadku połączenia USB lub " EpsonNet Print Port " w przypadku połączenia sieciowego.

Komunikaty o błędach	Rozwiązania
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 może się zbierać niewielka ilość dodatkowego tuszu. Aby uniknąć wycieku tuszu z poduszki, w urządzeniu drukowanie zostaje 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.

Powiązane informacje

- ➡ "Wyjmowanie zaciętego papieru" na stronie 163
- ➡ "Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson" na stronie 200
- ➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Sprawdzanie stanu drukarki — system Windows

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

Uwaga:

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

Powiązane informacje

➡ "Sterownik drukarki dla systemu Windows" na stronie 147

Sprawdzanie stanu drukarki — Mac OS

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

^{3.} Kliknij przycisk EPSON Status Monitor.

Można tu sprawdzić stan drukarki, poziomy tuszu i informacje o błędach.

Sprawdzanie stanu oprogramowania

Możliwe jest rozwiązanie problemu przez aktualizację oprogramowania do najnowszej wersji. Aby sprawdzić stan oprogramowania, użyj narzędzia do aktualizacji oprogramowania.

Powiązane informacje

➡ "Aplikacja do aktualizowania oprogramowania i oprogramowania układowego (Epson Software Updater)" na stronie 156

➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Wyjmowanie zaciętego papieru

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



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

Wyjmowanie zaciętego papieru z Tylny podajnik papieru

Wyjmij zacięty papier.



Wyjmowanie zablokowanego papieru z Tylną pokrywę

1. Zdejmij tylna pokrywa.



2. Wyjmij zablokowany papier.



^{3.} Wyjmij zablokowany papier z tylna pokrywa.



^{4.} Włóż tylna pokrywa do drukarki.

Wyjmowanie zaciętego papieru z wnętrza drukarki

A Przestroga:

- 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. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą szyby skanera.



2. Wyjmij zacięty papier.



Ważne:

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



3. Zamknij moduł skanera.

Ze względów bezpieczeństwa moduł skanera zamyka się w dwóch etapach.



Uwaga:

Modułu skanera nie można otworzyć z pozycji pokazanej poniżej. Zamknij go całkowicie, aby móc go otworzyć.



Papier nie jest podawany poprawnie

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

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

Powiązane informacje

- ➡ "Dane techniczne dotyczące środowiska pracy" na stronie 195
- ➡ "Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem" na stronie 57
- ➡ "Dostępne papiery i pojemności" na stronie 58
- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60

Blokada papieru

- Ułóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesuń prowadnice krawędzi w kierunku brzegów papieru.
- Dedczas ładowania wielu arkuszy papieru należy je wkładać pojedynczo.

Powiązane informacje

- ➡ "Wyjmowanie zaciętego papieru" na stronie 163
- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61

Papier jest podawany krzywo

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

Powiązane informacje

➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61

Kilka arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie.

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

Pojawia się błąd braku papieru

Jeśli mimo włożenia papieru do tylny podajnik papieru wystąpi błąd braku papieru, włóż ponownie papier na środek tylny podajnik papieru.

Papier jest wysuwany podczas drukowania

Po załadowaniu papieru firmowego (papier z informacjami, takimi jak imię i nazwisko nadawcy lub nazwa firmy, nadrukowanymi w nagłówku) dla opcji typu papieru wybierz ustawienie **Letterhead**.

Problemy z zasilaniem i panelem sterowania

Zasilanie się nie włącza

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

Zasilanie się nie wyłącza

Przytrzymaj przycisk \oplus 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 \oplus .

Zasilanie wyłącza się automatycznie

- □ Wybierz Ustaw. > Ustaw. podstawowe > Ustaw. wyłączania, a następnie wyłącz ustawienia Wyłącz przy bezczynności oraz Wyłącz po odłączeniu.
- Uvybierz 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.

Wyświetlacz LCD ciemnieje

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

Nie można drukować z komputera

Sprawdzanie połączenia (USB)

- Devine Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.
- 🖵 Jeżeli korzystasz z koncentratora USB, spróbuj bezpośrednio podłączyć drukarkę do komputera.
- Jeśli kabla USB nie można rozpoznać, zmień port lub zmień kabel USB.
- Jeśli drukarka nie może drukować przy połączeniu USB, spróbuj wykonać następujące czynności.

Odłącz kabel USB od komputera. Kliknij prawym przyciskiem ikonę drukarki na komputerze, a następnie wybierz polecenie **Usuń urządzenie**. Następnie podłącz kabel USB do komputera i ponów próbę drukowania.

Zresetuj połączenie USB wykonując czynności z niniejszej instrukcji zmiany metody połączenia z komputerem. Więcej informacji można uzyskać, klikając łącze informacji powiązanych.



Powiązane informacje

➡ "Zmiana metody połączenia na komputer" na stronie 52

Sprawdzanie połączenia (sieciowego)

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

Powiązane informacje

- ➡ "Podłączanie do komputera" na stronie 27
- ➡ "Drukowanie raportu połączenia sieciowego" na stronie 45

Sprawdzanie oprogramowania i danych

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

Powiązane informacje

- 🕈 "Sprawdzanie oryginalnych sterowników drukarki Epson" na stronie 169
- ➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Sprawdzanie oryginalnych sterowników drukarki Epson

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

Windows

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

□ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7

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

Windows Vista

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

□ Windows XP

Z menu Plik, wybierz Właściwości serwer.

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



Mac OS

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

	Print	ers & Scanners		Q, Search
G	Seneral Option	s Supply Lev	els Utility	
	Oper	n Printer Utility		
	Pri	int Test Page		
	Clea	an Print Heads		
			Cancel	ОК

Powiązane informacje

➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Sprawdzanie stanu drukarki z poziomu komputera (Windows)

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



Upewnij się, że nie ma żadnych wstrzymanych zadań drukowania.

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

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

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

	ter Document View					
	Connect	Status	Owner	Pages	Size	Submitted
~	Set As Default Printer					
	Printing Preferences					
	Herelate Driver					
	Pause Printing					
	Cancel All Documents					
	Charles					
	Use Printer Offline					
	Properties					

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

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

Przykład)

Połączenie USB: Seria EPSON XXXX

Połączenie sieciowe: Seria EPSON XXXX (sieć)

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

□ Sprawdź w następujący sposób poprawny wybór portu drukarki we Właściwość > Port z menu Drukarki. Wybierz "USBXXX" dla połączenia USB lub "EpsonNet Print Port" dla połączenia sieciowego.

Sprawdzanie stanu drukarki z poziomu komputera (Mac OS)

Upewnij się, że drukarka nie ma stanu Wstrzymana.

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

Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych

- Wyłącz urządzenia, które chcesz połączyć z siecią. Poczekaj około 10 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 rutera bezprzewodowego, aby ułatwić komunikację radiową, a następnie ponownie spróbuj skonfigurować ustawienia sieci.
- Wybierz pozycje Ustaw. > Ustawienia sieciowe > Sprawdzanie połączenia, a następnie wydrukuj raport połączenia sieciowego. Jeśli wystąpił błąd, sprawdź raport połączenia sieciowego, a następnie zastosuj się do wydrukowanych na arkuszu rozwiązań.

Powiązane informacje

- ➡ "Drukowanie raportu połączenia sieciowego" na stronie 45
- ➡ "Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego" na stronie 46

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

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

W przypadku korzystania z wielu ruterów bezprzewodowych równocześnie używanie drukarki z poziomu komputera lub urządzenia inteligentnego może nie być możliwe w zależności od ustawień takich ruterów. Połącz komputer lub urządzenie inteligentne z tym samym ruterem bezprzewodowym co drukarka.

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



Nawiązanie połączenia z ruterem bezprzewodowym może nie być możliwe, jeżeli ma on wiele identyfikatorów SSID i urządzenia są połączone z sieciami o różnych identyfikatorach SSID na tym samym ruterze. Połącz komputer lub urządzenie inteligentne z siecią o tym samym identyfikatorze SSID co drukarka.



Ruter bezprzewodowy zgodny ze standardami IEEE 802.11a i IEEE 802.11g ma identyfikatory SSID w pasmach 2,4 GHz i 5 GHz. W przypadku połączenia komputera lub urządzenia inteligentnego z identyfikatorem SSID w paśmie 5 GHz nie można połączyć się z drukarką, ponieważ obsługuje ona tylko komunikację w paśmie 2,4 GHz. Połącz komputer lub urządzenie inteligentne z siecią o tym samym identyfikatorze SSID co drukarka.



Większość ruterów bezprzewodowych ma funkcję separatora prywatności blokującą komunikację między połączonymi urządzeniami. Jeżeli nie można połączyć drukarki z komputerem lub urządzeniem inteligentnym, nawet gdy znajdują się w tej samej sieci, wyłącz funkcję separatora prywatności na ruterze bezprzewodowym. Zapoznaj się z podręcznikiem dostarczonym wraz z ruterem bezprzewodowym, aby poznać dalsze szczegóły.



Powiązane informacje

- ➡ "Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką" na stronie 174
- ➡ "Sprawdzanie identyfikatora SSID na komputerze" na stronie 175

Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką

Wybierz pozycje **Ustaw.** > **Ustawienia sieciowe** > **Stan sieci**.Identyfikator SSID sieci Wi-Fi i Wi-Fi Direct (Zwykłe AP) można sprawdzić w każdym z menu.

Sprawdzanie identyfikatora SSID na komputerze

Windows

Kliknij ikonę ma pasku zadań pulpitu. Sprawdź nazwę połączonej sieci (SSID) na wyświetlonej liście sieci.



Mac OS

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



Połączenia z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) są niestabilne w przypadku korzystania z urządzeń USB 3.0 na komputerach Mac

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.
- 🖵 Jeżeli drukarka obsługuje zakres częstotliwości 5 GHz, połącz ją z siecią (SSID) w paśmie 5 GHz.

Powiązane informacje

➡ "Specyfikacje Wi-Fi" na stronie 193

Nie można drukować z urządzenia iPhone, iPad ani iPod touch

- Delącz urządzenie iPhone, iPad lub iPod touch z tą samą siecią (SSID), z którą połączona jest drukarka.
- U w poniższym menu włącz ustawienie Konfiguracja papieru.
 - Ustaw. > Ustaw. drukarki > Ustawienie źródła papieru > Konfiguracja papieru
- Włącz ustawienie AirPrint w aplikacji Web Config.

Powiązane informacje

- ➡ "Połączenie z urządzeniem inteligentnym" na stronie 28
- ➡ "Aplikacja konfiguracji obsługi drukarki (Web Config)" na stronie 145

Problemy z wydrukiem

Wydruk jest pomarszczony lub brak kolorów

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

Powiązane informacje

➡ "Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 133

Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory



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

Powiązane informacje

➡ "Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 133

Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm



- Wybierz odpowiednie ustawienie typu papieru dla typu papieru załadowanego w drukarce.
- U Wyrównaj głowicę drukującą przy użyciu funkcji Wyrównanie w poziomie.
- Dedczas drukowania na zwykłym papierze wybierz ustawienie wyższej jakości.

Powiązane informacje

- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60
- ➡ "Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 135

Rozmazane wydruki, pionowe paski lub nieprawidłowe wyrównanie



entnation and Aufdruck. W J 5008 "Regel

Wyrównaj głowicę drukującą przy użyciu funkcji Wyrówn. w pionie.

Powiązane informacje

➡ "Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 135

Jakość wydruku nie ulega poprawie, nawet po wyrównaniu głowicy drukującej

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

□ Windows

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

Mac OS

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

Słaba jakość wydruku

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

Sprawdzanie drukarki

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

Sprawdzanie papieru

- Używaj papieru obsługiwanego przez tę drukarkę.
- □ Nie drukuj na wilgotnym, uszkodzonym lub zbyt starym papierze.
- Jeśli papier jest zawinięty lub koperta jest napełniona powietrzem, spłaszcz je.

- □ Nie układaj papieru w stos od razu po drukowaniu.
- □ Całkowicie wysusz wydruki, zanim je schowasz lub zaprezentujesz. Podczas suszenia wydruków unikaj bezpośredniego światła słonecznego, nie używaj suszarki ani nie dotykaj zadrukowanej strony papieru.
- Do drukowania obrazów i zdjęć firma Epson zaleca użycie oryginalnego papieru Epson, a nie zwykłego papieru. Drukuj na stronie oryginalnego papieru Epson przeznaczonej do druku.

Sprawdzanie ustawień drukowania

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

Sprawdzanie wkładu z tuszem

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

Powiązane informacje

- ➡ "Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 133
- ➡ "Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 135
- ➡ "Dostępne papiery i pojemności" na stronie 58
- ➡ "Lista rodzajów papieru" na stronie 60
- ➡ "Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem" na stronie 57

Papier jest poplamiony lub przetarty

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

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



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

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu" na stronie 135

Na papierze rozmazał się tusz podczas drukowania dwustronnego

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

Powiązane informacje

➡ "Opcje menu Ustaw. drukarki" na stronie 141

Wydrukowane zdjęcia są lepkie

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

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

Powiązane informacje

➡ "Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu" na stronie 135

Obrazy lub zdjęcia są drukowane w nieoczekiwanych kolorach

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

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

Powiązane informacje

➡ "Regulacja koloru druku" na stronie 88

Kolory różnią się od widocznych na wyświetlaczu

Urządzenia wyświetlające, takie jak ekrany komputerów, mają własne właściwości wyświetlania. Jeśli wyświetlacz jest niezrównoważony, obraz jest wyświetlany z nieprawidłową jasnością i barwami. Należy dostosować właściwości urządzenia.
- Światło padające na wyświetlacz wywiera wpływ na wygląd obrazu na wyświetlaczu. Należy unikać bezpośredniego światła słonecznego i sprawdzić obraz po zapewnieniu odpowiedniego oświetlenia.
- □ Kolory mogą się różnić od obrazu na urządzeniach inteligentnych, takich jak smartfony lub tablety z wyświetlaczami o wysokiej rozdzielczości.
- □ Kolory na wyświetlaczu delikatnie różnią się od tych na papierze, ponieważ procesy generowania kolorów urządzeń wyświetlających i drukarek się różnią.

Nie można drukować bez marginesów

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

Powiązane informacje

- ➡ "Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania dla kopiowania zdjęć" na stronie 97
- ➡ "Podstawy drukowania Windows" na stronie 70
- ➡ "Podstawy drukowania Mac OS" na stronie 72

Podczas drukowania bez obramowania obcinane są krawędzie obrazu

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

Panel sterowania

Zmień ustawienie Powiększ.

□ Windows

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

Mac OS

Zmień ustawienie Rozszerzenie z okna dialogowego drukowania menu Ustawienia druku.

Powiązane informacje

➡ "Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania dla kopiowania zdjęć" na stronie 97

Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są nieprawidłowe

- Ułóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesuń prowadnice krawędzi w kierunku brzegów papieru.
- Podczas umieszczenia oryginałów na szyba skanera, wyrównaj róg oryginału z rogiem oznaczonym symbolem na ramce szyby skanera. Jeśli krawędzie kopii są przycinane, odsuń oryginał nieznacznie od narożnika.

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



- U Wybierz właściwe ustawienie rozmiaru papieru.
- Dostosuj ustawienie marginesu w aplikacji, tak aby mieściło się w obszarze przeznaczonym do drukowania.

Powiązane informacje

- ➡ "Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru" na stronie 61
- ➡ "Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera" na stronie 64
- ➡ "Czyszczenie Szyby skanera" na stronie 136
- ➡ "Obszar drukowania" na stronie 191

Wydrukowane znaki są nieprawidłowe lub zniekształcone

- Dev Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.
- □ Anuluj wszelkie wstrzymane zadania drukowania.
- Podczas drukowania nie włączaj ręcznie trybu Hibernacji ani Uśpienia w komputerze. Strony ze zniekształconym tekstem mogą być wydrukowane po ponownym uruchomieniu komputera.
- W przypadku używania sterownika drukarki używanego poprzednio znaki drukowane mogą być zniekształcone. Upewnij się, że sterownik drukarki jest przeznaczony do tej drukarki. Sprawdź nazwę drukarki na górze okna sterownika drukarki.

Drukowany obraz jest odwrócony

Wyczyść ustawienia obrazu lustrzanego w sterowniku drukarki lub w aplikacji.

□ Windows

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

Mac OS

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

Mozaikowe wzory na wydrukach

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

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

- Oczyść ścieżkę papieru.
- Oczyść szyba skanera.
- Podczas umieszczania oryginałów na szyba skanera nie dociskaj zbyt mocno oryginału ani pokrywy dokumentów.
- Gdy na papierze pojawią się rozmazania, zmniejsz ustawienie gęstości kopiowania.

Powiązane informacje

- ➡ "Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu" na stronie 135
- ➡ "Czyszczenie Szyby skanera" na stronie 136
- ➡ "Opcje menu dotyczące kopiowania" na stronie 98

Na skopiowanym obrazie widoczna jest mora (pomarszczenie lub siatka)

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

Powiązane informacje

➡ "Opcje menu dotyczące kopiowania" na stronie 98

Na skopiowanym obrazie widoczny jest obraz drugiej strony oryginału

- Jeżeli oryginał jest cienki, należy go umieścić na szyba skanera, a następnie umieścić na nim kartkę czarnego papieru.
- Zmniejsz gęstość kopiowania na panelu sterowania.

Powiązane informacje

➡ "Opcje menu dotyczące kopiowania" na stronie 98

Nie można usunąć problemu z wydrukiem

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

Powiązane informacje

- ➡ "Odinstalowywanie aplikacji" na stronie 159
- ➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Inne problemy z drukowaniem

Zbyt wolne drukowanie

- □ Zamknij wszystkie niepotrzebne aplikacje.
- Dobniż ustawienie jakości. Drukowanie w wysokiej jakości zmniejsza szybkość drukowania.
- □ Włącz ustawienie drukowania dwukierunkowego (lub o dużej szybkości). Kiedy to ustawienie jest włączone, głowica drukująca drukuje, poruszając się w obu kierunkach, w związku z czym zwiększa się szybkość drukowania.
 - □ Windows

Wybierz ustawienie Duża szybkość na karcie Więcej opcji sterownika drukarki.

□ Mac OS

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

- UWyłącz tryb cichy. Funkcja ta obniża szybkość drukowania.
 - Panel sterowania

Na ekranie głównym wybierz pozycję ********, a następnie wyłącz opcję **Tryb cichy**.

□ Windows

Wybierz Wyłączone jako ustawienie opcji Tryb cichy na karcie Główne sterownika drukarki.

Mac OS

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

Szybkość drukowania lub kopiowania znacznie spada podczas ciągłej pracy

Szybkość drukowania lub kopiowania zmniejsza się, aby zapobiec przegrzaniu mechanizmu drukarki i jego uszkodzeniu. Można jednak kontynuować pracę. Aby powrócić do normalnej szybkości, nie używaj drukarki przez co najmniej 30 minut. Szybkość nie powróci do normalnej szybkości, jeśli jest wyłączone zasilanie.

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

Aby wstrzymać drukowanie ze swojego komputera, wprowadź poniższe ustawienia.

Uruchom Web Config, a następnie wybierz Port9100 jako opcję Protokołu najwyższego priorytetu w Ustawieniu

AirPrint. Należy wybrać opcję Preferencje systemowe z menu S > Drukarki i skanery (lub Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks), usunąć drukarkę, a następnie dodać ją ponownie.

Nie można rozpocząć skanowania

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

Sprawdź, czy drukarka jest rozpoznawana w systemie Windows

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

❑ Windows 10

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz polecenia **System Windows** > **Panel sterowania**, w polu wyszukiwania wpisz "skanery i aparaty", kliknij pozycję **Wyświetl skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest na liście.

□ Windows 8.1/Windows 8

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

□ Windows 7

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

Windows Vista

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

Windows XP

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

Powiązane informacje

- ➡ "Odinstalowywanie aplikacji" na stronie 159
- ➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Nie można rozpocząć skanowania za pomocą panelu sterowania

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

Problemy z zeskanowanym obrazem

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

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

Powiązane informacje

➡ "Czyszczenie Szyby skanera" na stronie 136

Niska jakość obrazu

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

Powiązane informacje

➡ "Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2" na stronie 108

W tle obrazów pojawia się przebitka

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

U W Epson Scan 2 wybrać zakładkę Ustawienia zaawansowane, a następnie wybrać Jaskrawość.

Funkcja ta może nie być dostępna w zależności od ustawień w zakładce **Ustawienia główne** > **Typ obrazu** lub zakładce **Ustawienia zaawansowane**.

- W Tryb dokumentów w Epson Scan 2 wybrać zakładkę Ustawienia zaawansowane, a następnie Opcja Obrazu
 > Wzmocnienie tekstu.
- Podczas skanowania ze szyby skanera położyć na oryginał czarną kartkę papieru lub podkładkę na biurko.

Powiązane informacje

➡ "Umieszczanie oryginałów" na stronie 64

Tekst jest niewyraźny

W Tryb dokumentów w Epson Scan 2 wybrać zakładkę Ustawienia zaawansowane, a następnie Opcja Obrazu
 > Wzmocnienie tekstu.

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

Powiązane informacje

➡ "Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2" na stronie 108

Pojawiają się jest wzory mory (cienie w formie siatki)

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

U vzakładce Ustawienia zaawansowane w programie Epson Scan 2 wybierz Usuwanie mory.



Zmień rozdzielczość i zeskanuj ponownie.

Powiązane informacje

➡ "Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2" na stronie 108

Nie można zeskanować poprawnego obszaru na szybie skanera

- Upewnić się, że oryginał na szybie skanera jest ułożony poprawnie względem oznaczeń.
- 🖵 Jeżeli nie ma krawędzi zeskanowanego obrazu, lekko odsunąć oryginał od krawędzi szyby skanowania.
- □ Jeżeli na szybie skanera układanych jest kilka oryginałów, ułożyć je w odstępie co najmniej 20 mm (0,79 cala) od siebie.
- Przed skanowaniem z panelu kontrolnego i wyborem funkcji automatycznego przycinania obszaru skanowania z szyby skanera i pokrywy dokumentów usunąć wszelkie śmieci lub brud. Jeżeli wokół oryginału znajdują się jakiekolwiek śmieci lub brud, są one obejmowane przez zwiększony zakres skanowania.

Powiązane informacje

- ➡ "Umieszczanie oryginałów" na stronie 64
- ➡ "Czyszczenie Szyby skanera" na stronie 136

Nie można wyświetlić podglądu w widoku Miniatura

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

Powiązane informacje

➡ "Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2" na stronie 108

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

- □ W oknie **Opcje formatu obrazu** w Epson Scan 2 sprawdzić, czy **Język Tekstu** jest ustawiony poprawnie w zakładce **Tekst**.
- Sprawdzić, czy oryginał jest ułożony prosto.
- Użyć oryginału z wyraźnym tekstem. Jakość rozpoznawania tekstu może się obniżyć w przypadku podanych niżej oryginałów.
 - Oryginały, które zostały parokrotnie skopiowane
 - Dryginały otrzymane faksem (z niską rozdzielczością)
 - 🖵 Oryginały, na których odstępy między literami lub liniami są za małe
 - Oryginały z liniami wprowadzonymi na tekst lub z podkreślonym tekstem
 - Oryginały z ręcznie napisanym tekstem
 - Oryginały z załamaniami lub pomarszczeniami
- W Tryb dokumentów w Epson Scan 2 kiedy Typ obrazu w zakładce Ustawienia główne jest ustawiony na Czarno-biały, dostosować Próg w zakładce Ustawienia zaawansowane. Po zwiększeniu Próg kolor czarny staje się bardziej głęboki.
- □ W Tryb dokumentów w Epson Scan 2 wybrać zakładkę Ustawienia zaawansowane, a następnie Opcja Obrazu > Wzmocnienie tekstu.

Powiązane informacje

➡ "Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2" na stronie 108

Nie można rozwiązać problemów w zeskanowanym obrazie

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

Uwaga:

Epson Scan 2 Utility to aplikacja towarzysząca Epson Scan 2.

- 1. Uruchomić aplikację Epson Scan 2 Utility.
 - ❑ Windows 10

Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia EPSON > Epson Scan 2 Utility.

Uindows 8.1/Windows 8

Wpisać nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybrać wyświetloną ikonę.

□ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie programy** lub **Programy** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2** Utility.

- Mac OS
 Wybrać polecenia Idź > Aplikacje > Epson Software > Epson Scan 2 Utility.
- ^{2.} Wybrać kartę **Inne**.
- 3. Kliknąć przycisk **Resetuj**.

Uwaga:

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

Powiązane informacje

- ➡ "Odinstalowywanie aplikacji" na stronie 159
- ➡ "Instalowanie aplikacji" na stronie 157

Inne problemy ze skanowaniem

Zbyt wolne skanowanie

Zmniejsz rozdzielczość.

Powiązane informacje

➡ "Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2" na stronie 108

Szybkość skanowania znacznie spada podczas ciągłego skanowania

Szybkość skanowania zmniejsza się, aby zapobiec przegrzaniu mechanizmu drukarki i jego uszkodzeniu. Można jednak kontynuować skanowanie. Aby powrócić do normalnej szybkości skanowania, nie używaj drukarki przez co najmniej 30 minut. Szybkość skanowania nie powróci do normalnej szybkości, jeśli jest wyłączone zasilanie.

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

□ Skanując za pomocą programu Epson Scan 2 można zeskanować w sposób ciągły maksymalnie 999 stron w formacie PDF i maksymalnie 200 stron w formacie Multi-TIFF.

- Podczas skanowania dużych ilości materiałów zalecamy skanowanie w skali szarości.
- Zwiększ ilość wolnego miejsca na twardym dysku komputera. Skanowanie może się zatrzymać, gdy ilość wolnego miejsca jest niewystarczająca.
- Spróbuj skanować z mniejszą rozdzielczością. Skanowanie zatrzymuje się po osiągnięciu limitu całkowitego rozmiaru danych.

Powiązane informacje

➡ "Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2" na stronie 108

Inne problemy

Lekkie porażenie prądem w momencie dotknięcia drukarki

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

Drukarka w trakcie pracy jest bardzo głośna

Jeśli drukarka w trakcie pracy jest za głośna, włącz Tryb cichy. Włączenie tej funkcji może spowolnić drukowanie.

Panel sterowania

Na ekranie głównym wybierz pozycję \checkmark , a następnie włącz opcję **Tryb cichy**.

Windows sterownik drukarki

Włącz opcję Tryb cichy na karcie Główne.

Mac OS sterownik drukarki

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

Aplikacja jest blokowana przez zaporę (wyłącznie w systemie Windows)

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

Dodatek

Parametry techniczne

Dane techniczne drukarki

Lokalizacja dysz głowicy drukującej		Dysze z czarnym tuszem: 180	
		Dysze z kolorowym tuszem: 59 dla każdego koloru	
Gramatura [*]	Zwykły papier	od 64 do 90 g/m² (od 17 do 24 funtów)	
Koperty		Koperta #10, DL, C6: od 75 do 90 g/m² (od 20 do 24 funtów)	

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

Obszar drukowania

Obszar drukowania dla pojedynczych arkuszy

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

Drukowanie z krawędziami

A †	A	3.0 mm (0.12 cala)
	В	3.0 mm (0.12 cala)
	С	41.0 mm (1.61 cala)
	D	37.0 mm (1.46 cala)
ВВ		

Drukowanie bez obramowania

A	A	44.0 mm (1.73 cala)
	В	40.0 mm (1.57 cala)
В		

Obszar drukowania dla kopert

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

	A	3.0 mm (0.12 cala)
	В	5.0 mm (0.20 cala)
	С	18.0 mm (0.71 cala)
	D	41.0 mm (1.61 cala)
B B		

Dane techniczne skanera

Typ skanera	Płaski
Urządzenie fotoelektryczne	CIS
Maksymalny rozmiar dokumentu	216 × 297 mm (8.5×11.7 cala)
	A4, Letter
Rozdzielczość	1200 dpi (skanowanie główne)
	2400 dpi (skanowanie podrzędne)
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*

* Kable USB 3.0 nie są obsługiwane.

Lista funkcji sieci

Funkcje sieciowe i IPv4/IPv6

Funkcje			Obsługiwane	Uwagi
Drukowanie	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
sieciowe	Standard TCP/IP (Windows)	ΙΡν4, ΙΡν6	1	-
	Drukowanie WSD (Windows)	ΙΡν4, ΙΡν6	1	Windows Vista lub wersja nowsza
	Drukowanie Bonjour (Mac OS)	ΙΡν4, ΙΡν6	V	-
	Drukowanie IPP (Windows, Mac OS)	ΙΡν4, ΙΡν6	1	-
	Drukowanie UPnP	IPv4	-	Informacje o urządzeniu
	Drukowanie PictBridge (Wi- Fi)	IPv4	-	Cyfrowy aparat fotograficzny
	Epson Connect (drukowanie z wiadomości e-mail, druk zdalny)	IPv4	1	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	J	iOS 5 lub nowsza wersja, Mac OS X v10.7 lub nowsza wersja
Skanowanie	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	1	-
sieciowe	Event Manager	IPv4	1	-
	Epson Connect (skanowanie do chmury)	IPv4	1	-
	AirPrint (skanowanie)	ΙΡν4, ΙΡν6	1	OS X Mavericks lub wersja nowsza
Faksowanie	Wysyłanie faksów	IPv4	-	-
	Odbieranie faksów	IPv4	-	-
	AirPrint (wysyłanie faksów)	ΙΡν4, ΙΡν6	-	-

Specyfikacje Wi-Fi

Standardy	IEEE 802.11b/g/n ^{*1}
Zakres częstotliwości	2,4 GHz
Maksymalna moc nadanej częstotliwości radiowej	20 dBm (EIRP)

Tryby koordynacyjne	Infrastruktura, Wi-Fi Direct (Simple AP) ^{*2*3}
Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej ^{*4}	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) ^{*5}

*1 IEEE 802.11n jest tylko dostępne na HT20.

- *2 Brak obsługi w standardzie IEEE 802.11b.
- *3 Tryb Simple 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.

Protokół zabezpieczeń

SSL/TLS	Serwer/klient HTTPS, IPPS
---------	---------------------------

Obsługiwane usług innych firm

AirPrint	Drukuj	iOS 5 lub nowsza/Mac OS X v10.7.x lub nowsza
	Skanowanie	OS X Mavericks lub wersja nowsza

Wymiary

Wymiary	Przechowywanie
	Szerokość: 375 mm (14.8 cala)
	Głębokość: 300 mm (11.8 cala)
	Wysokość: 170 mm (6.7 cala)
	Drukowanie
	Szerokość: 375 mm (14.8 cala)
	Głębokość: 578 mm (22.8 cala)
	U Wysokość: 242 mm (9.5 cala)
Waga [*]	Ok. 4.3 kg (9.5 funta)

* Bez wkładów z tuszem i przewodu zasilającego.

Parametry elektryczne

Parametry zasilania	100–240 V AC	220–240 V AC
Zakres częstotliwości znamionowej	50–60 Hz	50–60 Hz

Prąd znamionowy	0.4–0.2 A	0.2 A
Pobór prądu (z połączeniem USB)	Kopiowanie oddzielne: ok. 12.0 W (ISO/ IEC24712)	Kopiowanie oddzielne: ok. 12.0 W (ISO/ IEC24712)
	Tryb gotowości: ok. 5.0 W	Tryb gotowości: ok. 5.0 W
	Tryb uśpienia: ok. 0.8 W	Tryb uśpienia: ok. 0.8 W
	Urządzenie wyłączone: ok. 0.3 W	Urządzenie wyłączone: ok. 0.3 W

Uwaga:

- **I** 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 v10.6.8 lub nowsza wersja, macOS 11 lub nowsza wersja

Uwaga:

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

Informacje prawne

Standardy i normy

Zgodność ze standardami — model europejski

Dla użytkowników europejskich

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

http://www.epson.eu/conformity

C636B

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 jakiekolwiek niespełnienie wymagań zabezpieczeń wynikające z niezalecanych modyfikacji produktów.

CE

Ograniczenia dotyczące kopiowania

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

Kopiowanie następujących pozycji jest niezgodne z prawem:

- □ banknoty, monety, zbywalne rządowe papiery wartościowe, obligacje rządowe i komunalne papiery wartościowe;
- nieużywane znaczki pocztowe, kartki pocztowe ze znaczkiem oraz inne dokumenty pocztowe posiadające wartość;

🖵 rządowe znaczki skarbowe oraz papiery wartościowe wydane zgodnie z przepisami prawnymi.

Należy zachować ostrożność podczas kopiowania poniższych elementów:

- prywatne zbywalne papiery wartościowe (świadectwa udziałowe, dokumenty zbywalne, czeki itp.), bilety miesięczne, bilety ulgowe itp.;
- D 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.

Transport i przechowywanie drukarki

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

A Przestroga:

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

Ważne:

Podczas przechowywania lub transportowania drukarki nie przechylać jej, nie ustawiać pionowo ani nie odwracać, ponieważ można spowodować wyciek tuszu.



□ Nie wyjmować zainstalowanych pojemników z tuszem. Wyjęcie pojemników może spowodować wyschnięcie głowicy drukującej, a także uniemożliwić drukowanie.

1. Wyłącz drukarkę przyciskiem 0.

2. Upewnij się, że kontrolka zasilania zgasła, a następnie odłącz przewód zasilający.

Ważne:

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

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



7. Zamknij moduł skanera.

Ze względów bezpieczeństwa moduł skanera zamyka się w dwóch etapach.



Uwaga:

Modułu skanera nie można otworzyć z pozycji pokazanej poniżej. Zamknij go całkowicie, aby móc go otworzyć.



8. Przygotuj drukarkę do zapakowania w sposób przedstawiony poniżej.



9. Zapakuj drukarkę do jej opakowania używając materiałów zabezpieczających.

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

Powiązane informacje

- ➡ "Nazwy i funkcje części" na stronie 17
- ➡ "Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 133
- ➡ "Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 135

Gdzie uzyskać pomoc

Witryna pomocy technicznej w sieci Web

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

http://support.epson.net/

http://www.epson.eu/Support (Europa)

Jeżeli urządzenie firmy Epson nie działa poprawnie i nie można rozwiązać problemu, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson.

Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson

Przed skontaktowaniem się z firmą Epson

Jeżeli produkt firmy Epson nie działa prawidłowo i nie można rozwiązać problemu, korzystając z informacji dotyczących rozwiązywania problemów podanych w instrukcjach urządzenia, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson, aby uzyskać pomoc.

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
- D 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
- D 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 autoryzowanecentrum 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 przedsprzedażowej może udostępnić dokumentację dotyczącą nowych produktów firmy Epson oraz poinformować, gdzie jest najbliższy punkt sprzedaży lub serwisu. Odpowiadamy na wiele rodzajów pytań.

Zachęcamy do przygotowania wszystkich odpowiednich informacji przed wybraniem numeru. Im więcej informacji zostanie przygotowanych, tym szybciej pomożemy w rozwiązaniu problemu. Informacje te obejmują dokumentację produktu Epson, typ komputera, system operacyjny, aplikacje oraz dowolne inne informacje, które użytkownik uzna za potrzebne.

Przenoszenie produktu

Firma Epson zaleca pozostawienie opakowania po produkcie na wypadek konieczności jego przenoszenia w przyszłości.

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
- Dytania 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
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

Prowincja	Nazwa firmy	Adres	Telefon Adres e-mail
SURABAYA	Epson Sales &	Jl. Haji Abdul Wahab Saimin, Ruko	031-5120994
	Service Surabaya (barat)	Villa Bukit Mas RM-11, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya - 60225	sby-technical@epson-indonesia.co.id
	, ,	,	sby-admin@epson-indonesia.co.id
YOGYAKARTA	Epson Service	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	0274 581 065
	Center Yogyakarta		ygy-technical@epson-indonesia.co.id
			ygy-admin@epson-indonesia.co.id
JEMBER	Epson Service	JL. Panglima Besar Sudirman Ruko	0331- 488373 / 486468
	Center Jember	no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan	jmr-admin@epson-indonesia.co.id
		Kakao)	jmr-technical@epson-indonesia.co.id
MANADO	EPSON SALES AND	Jl. Piere Tendean Blok D No 4	0431- 8805896
	SERVICE Manado	Kawasan Mega Mas Boulevard - Manado 95111	MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID
			MND-TECHNICAL@EPSON- INDONESIA.CO.ID
CIREBON	EPSON SERVICE	Jl. Tuparev No. 04 (Depan Hotel	0231-8800846
	CENTER Cirebon	Apita) Cirebon, JAWA BARAT	cbn-technical@epson-indonesia.co.id
CIKARANG	EPSON SALES AND	Ruko Metro Boulevard B1	021-89844301/29082424
	SERVICE CIKARANG	Jababeka cikarang - Jawa Barat,	ckg-admin@epson-indonesia.co.id
			ckg-technical@epson-indonesia.co.id
MADIUN	EPSON SERVICE	Jl. Diponegoro No.56, MADIUN -	0351-4770248
	CENTER MADIUN	JAWA TIMUR	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	Jl.Pajajaran No 15B Kel Bantarjati	0251-8310026
	SERVICE Bogor	Kec Bogor Utara - JAWA BARAT 16153	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
BANJARMASI N	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
- D 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
- D 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