

SC-T5400 Series
SC-T3400 Series
SC-T3400N Series

Przewodnik użytkownika

Prawa autorskie i znaki towarowe

Prawa autorskie i znaki towarowe

Żadnej części niniejszej publikacji nie można powielać, przechowywać w jakimkolwiek systemie wyszukiwania informacji ani przysyłać w żadnej formie za pomocą jakichkolwiek środków (elektronicznych, mechanicznych, fotokopii, nagrywania i innych) bez pisemnej zgody firmy Seiko Epson Corporation. Informacje tu zawarte są przeznaczone wyłącznie do użytku z niniejszą drukarką Epson. Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za stosowanie niniejszych informacji w przypadku innych drukarek.

Ani firma Seiko Epson Corporation, ani firmy od niej zależne nie ponoszą odpowiedzialności przed nabywcą tego produktu lub osobami trzecimi za uszkodzenia, straty, koszty lub wydatki poniesione przez nabywcę lub osoby trzecie, będące wynikiem wypadku, niewłaściwej eksploatacji lub wykorzystania tego produktu do celów innych niż określono, nieautoryzowanych modyfikacji, napraw lub zmian dokonanych w tym produkcie lub (oprócz USA) nieprzestrzegania instrukcji firmy Seiko Epson Corporation dotyczących obsługi i konserwacji.

Firma Seiko Epson Corporation nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia lub problemy, które wynikają ze stosowania składników opcjonalnych lub materiałów eksploatacyjnych, niebędących oryginalnymi produktami firmy Epson (oznaczenie Original Epson Products) ani przez nią niezatwierdzonych (oznaczenie Epson Approved Products).

Firma Seiko Epson Corporation nie ponosi odpowiedzialności za żadne uszkodzenia będące wynikiem zakłóceń elektromagnetycznych powstałych w wyniku użycia kabli interfejsu niezatwierdzonych przez firmę Seiko Epson Corporation (oznaczenie Epson Approved Products).

EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION i ich logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, Safari, ColorSync, iPad, iPhone, iPod touch, AirPrint, and the AirPrint Logo are registered trademarks of Apple, Inc.

Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

HP-GL/2® and HP RTI® are registered trademarks of Hewlett-Packard Corporation.

The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

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

© 2018 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Spis treści

Spis treści**Prawa autorskie i znaki towarowe****Wprowadzenie**

Uwagi dotyczące podręczników.	6
Znaczenie symboli.	6
Ilustracje.	6
Opisy modeli produktów.	6
Dostarczane podręczniki.	6
Przeglądanie podręczników w formacie PDF	7
Części drukarki.	8
Przód.	8
Wnętrze.	10
Widok z boku (prawa strona).	12
Panel sterowania.	14
Elementy ekranu głównego.	14
Funkcje drukarki.	16
Wysoka wydajność.	16
Wysoka rozdzielczość.	16
Wyjątkowa wygoda obsługi.	16
Uwagi dotyczące użytkowania i przechowywania	18
Miejsce instalacji.	18
Uwagi dotyczące użytkowania drukarki.	18
Uwagi dotyczące przechowywania drukarki.	19
Uwagi dotyczące obsługi pojemników z tuszem.	19
Uwagi dotyczące obsługi papieru.	20
Oszczędzanie energii.	21
Omówienie oprogramowania	
Dostarczone oprogramowanie.	23
Wbudowane oprogramowanie drukarki.	24
Korzystanie z oprogramowania Web Config.	25
Uruchamianie oprogramowania.	25
Zamykanie.	25
Podsumowanie funkcji.	25
Korzystanie z aplikacji Epson Edge Dashboard.	26
Uruchamianie oprogramowania.	26
Zamykanie.	26
Aktualizowanie oprogramowania lub instalowanie dodatkowego oprogramowania.	27
Sprawdzanie dostępności aktualizacji i aktualizowanie oprogramowania.	27
Odbieranie powiadomień o aktualizacjach.	27

Odstalowywanie oprogramowania.	28
Windows.	28
Mac.	29

Ładowanie i ustawianie papieru

Uwagi dotyczące ładowania papieru.	30
Pozycja ładowania papieru.	31
Ładowanie i wyjmowanie papieru rolkowego.	31
Ładowanie papieru rolkowego.	32
Odcinanie papieru rolkowego.	35
Wyjmowanie papieru rolkowego.	37
Ładowanie i wyjmowanie Arkusz cięcia (1 arkusz).	39
Ładowanie Arkusz cięcia (1 arkusz).	39
Wyjmowanie arkusza ciętego (1 arkusz).	40
Ustawianie załadowanego papieru.	41
Papier rolkowy.	41
W przypadku Arkusz cięcia (1 arkusz).	43
Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika).	45
Uwagi dotyczące wyrównywania.	45
Łatwa regulacja.	45
Regul. podaw. papieru (Auto).	46
Regul. głowicy druk. (Auto).	46

**Drukowanie przy użyciu sterownika
drukarki z poziomu komputera**

Podstawowe procedury obsługi (system Windows).	48
Procedura drukowania.	48
Anulowanie drukowania.	50
Dostosowywanie sterownika drukarki.	51
Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)	55
Procedura drukowania.	55
Anulowanie drukowania.	57
Dostosowywanie sterownika drukarki.	58
Drukowanie rysunków CAD.	59
Powiększenia oraz transparenty poziome i pionowe.	61
Dostosowywanie szerokości dokumentu do szerokości papieru rolkowego.	62
Dostosowywanie rozmiaru dokumentu do rozmiaru wydruku.	63
Wybór rozmiaru wydruku.	65

Spis treści

Drukowania dokumentów o niestandardowych rozmiarach.	67
Drukowanie bez marginesów.	71
Metody drukowania bez marginesów.	71
Obsługiwany papier.	71
Informacje o odcinaniu papieru rolkowego.	73
Wybieranie ustawień drukowania.	74
Korygowanie kolorów i drukowanie.	77
Drukowanie z zarządzaniem kolorami.	81
Informacje o systemie zarządzania kolorami.	81
Ustawienia drukowania z zarządzaniem kolorami.	82
Zarządzanie kolorami przez aplikację.	84
Zarządzanie kolorami przez sterownik drukarki.	85
Drukowanie kilku stron na jednym arkuszu papieru (N-up (Funkcja N-up)).	90
Druk dwustronny ze składaniem (tylko system Windows).	91
Drukowanie plakatów (tylko system Windows)	92
Drukowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu papieru (funkcja Layout Manager (Menedżer układu)) (tylko w systemie Windows)	98
Wybieranie ustawień drukowania.	98
Zapisywanie i przywoływanie ustawień.	100

Drukowanie w trybie HP-GL/2 lub HP RTL z poziomu komputera

Ustawienia drukarki.	101
Podstawowe ustawienia drukowania.	101
Specjalne ustawienia drukowania w trybie HP-GL/2.	101
Ustawienia aplikacji CAD.	102

Zmiana metod nawiązywania połączenia sieciowego

Przełączenie na przewodową sieć lokalną.	103
Przełączenie na bezprzewodową sieć lokalną.	103
Bezpośrednie połączenie bezprzewodowe (Wi-Fi Direct).	104

Korzystanie z funkcji AirPrint

Bezpośrednie drukowanie plików z dysku flash USB

Tworzenie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 i A4

Podłączenie skanera.	109
Tworzenie powiększonych kopii.	109
Umieszczanie dokumentu w skanerze.	111

Korzystanie z menu

Lista menu.	112
Menu Ust. pap..	124
Menu Papier rolkowy.	124
Menu Arkusz cięcia (1 arkusz).	129
Menu Stan drukarki.	131
Menu Ustaw..	132
Ustawienia ogólne.	132
Konserwacja.	150
Stan drukarki/Drukowanie.	151
Menu Powiększona kopia.	152
Menu Urząd. pamięci.	153

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Obsługa zużytych materiałów eksploatacyjnych	156
Wymienianie pojemników z tuszem.	156
Wymiana Zbiornik na zużyty atrament.	158
Wymiana modułu odcinania.	160

Rozwiązywanie problemów

Sposoby postępowania w przypadku wyświetlenia komunikatu.	162
W przypadku wyświetlenia komunikatu Wezwanie serwisu/Błąd drukarki.	163
Rozwiązywanie problemów.	164
Nie można drukować (ponieważ drukarka nie działa).	164
Głowica drukująca przesuwana się, ale drukarka nie drukuje.	166
Wydruki są inne, niż oczekiwano.	167
Problemy z podawaniem lub wysuwaniem.	179
Inne.	182

Spis treści**Dodatek**

Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne.	183
Specjalne nośniki Epson.	183
Pojemniki z tuszem.	183
Inne.	184
Obsługiwane nośniki.	185
Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson	185
Obsługiwany papier dostępny na rynku.	189
Obszar drukowania.	192
Papier rolkowy.	192
Arkusze cięte.	193
Przenoszenie i transport drukarki.	194
Uwagi dotyczące przenoszenia i transportu drukarki.	194
Przenoszenie do innego miejsca w tym samym budynku.	194
Podczas transportu.	195
Obsługa podczas transportowania/ przechowywania drukarki w temperaturze -10 °C lub niższej.	195
Wymagania systemowe.	197
Sterownik drukarki.	197
Web Config.	198
Epson Edge Dashboard.	199
Tabela danych technicznych.	200
Dla użytkowników w Europie.	202

Gdzie uzyskać pomoc


Witryna pomocy technicznej w sieci Web.	203
Kontakt z pomocą firmy Epson.	203
Zanim skontaktujesz się z firmą Epson.	203
Pomoc dla użytkowników w Ameryce Północnej.	204
Pomoc dla użytkowników w Europie.	204
Pomoc dla użytkowników w Australii.	204
Pomoc dla użytkowników w Singapurze.	205
Pomoc dla użytkowników w Tajlandii.	205
Pomoc dla użytkowników w Wietnamie.	205
Pomoc dla użytkowników w Indonezji.	206
Pomoc dla użytkowników w Hongkongu.	206
Pomoc dla użytkowników w Malezji.	207
Pomoc dla użytkowników w Indiach.	207
Pomoc dla użytkowników na Filipinach.	208


Wprowadzenie


Wprowadzenie

Uwagi dotyczące podręczników


Znaczenie symboli

 Ostrzeżenie:	Należy przestrzegać ostrzeżeń, aby uniknąć obrażeń ciała.
---	---

 Przeostroga:	Należy stosować się do ostrzeżeń, aby uniknąć obrażeń ciała.
---	--

 Ważne:	Należy stosować się do ważnych informacji, aby uniknąć uszkodzenia urządzenia.
---	--

Uwaga:	Uwagi zawierają użyteczne lub uzupełniające informacje dotyczące działania niniejszego urządzenia.
---------------	--

	Wskazuje powiązaną treść odniesienia.
---	---------------------------------------

Ilustracje

Ilustracje mogą się nieznacznie różnić od posiadanego modelu. Należy mieć tego świadomość podczas korzystania z podręczników.

Opisy modeli produktów

Niektóre modele opisane w niniejszym podręczniku mogą nie być sprzedawane w danym kraju lub regionie.

Dostarczane podręczniki

Podręczniki dla produktu przygotowane są w pokazany poniżej sposób.

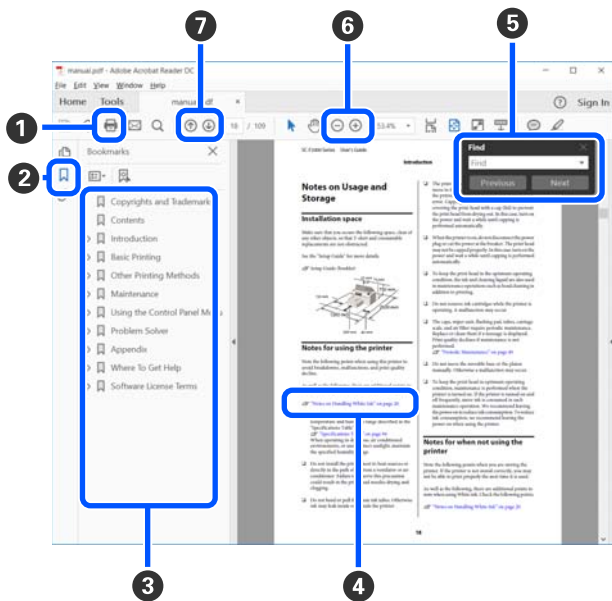
Podręczniki w formacie PDF można przeglądać za pomocą programu Adobe Acrobat Reader lub Preview (system Mac).

Podręcznik konfiguracji i instalacji (brozura)	W tym podręczniku zawarto informacje o konfiguracji i instalacji drukarki po jej wyjęciu z opakowania. Aby w sposób bezpieczny obsługiwać urządzenie, należy zapoznać się z treścią tego podręcznika.
Przewodnik operatora (brozura lub wersja PDF)	W tym podręczniku zawarto wybrane informacje o korzystaniu z drukarki i często używanych funkcjach drukarki.
Informacje ogólne (PDF)	Zawiera ważne instrukcje bezpieczeństwa, dane techniczne drukarki i szczegóły do kontaktu.
Podręczniki online	
Przewodnik użytkownika (ten podręcznik)	Zawiera ogólne informacje i instrukcje dotyczące korzystania z drukarki i rozwiązywania problemów.
Przewodnik administratora (PDF)	Udostępnia administratorom sieci informacje o zarządzaniu i ustawieniach drukarki.

Wprowadzenie

Przeglądanie podręczników w formacie PDF

W tym rozdziale na przykładzie programu Adobe Acrobat Reader DC wyjaśniono podstawowe operacje wyświetlania plików PDF w programie Adobe Acrobat Reader.



- 1 Kliknij, aby wydrukować podręcznik w formacie PDF.
- 2 Po każdym kliknięciu zakładki następuje jej ukrycie lub wyświetlenie.
- 3 Kliknij tytuł, aby otworzyć odpowiednią stronę.
Kliknij przycisk [+], aby otworzyć tytuł podrzędny.
- 4 Jeśli odwołanie jest oznaczone niebieskim tekstem, kliknij niebieski tekst, aby otworzyć odpowiednią stronę.

Aby powrócić do oryginalnej strony, wykonaj następujące czynności.

W systemie Windows

Przytrzymując klawisz Alt, naciśnij klawisz ← .

W systemie Mac

Przytrzymując klawisz Command, naciśnij klawisz ← .

- 5 Można wprowadzać i wyszukiwać słowa kluczowe, np. nazwy elementów, które mają być potwierdzone.

W systemie Windows

Kliknij prawym przyciskiem myszy stronę w podręczniku PDF i z wyświetlonego menu wybierz polecenie **Find (Znajdź)**, aby otworzyć pasek narzędzi wyszukiwania.

W systemie Mac

Z menu **Edit (Edytuj)** wybierz polecenie **Find (Znajdź)**, aby otworzyć pasek narzędzi wyszukiwania.

- 6 Aby powiększyć tekst w oknie, które jest zbyt małe, i umożliwić łatwe przeglądanie, kliknij przycisk (+). Kliknij przycisk (-), aby zmniejszyć rozmiar. Aby wyznaczyć część ilustracji lub zrzutu ekranu do powiększenia, wykonaj następujące czynności.

W systemie Windows

Kliknij prawym przyciskiem myszy stronę w podręczniku PDF i z wyświetlonego menu wybierz polecenie **Marquee Zoom (Zbliżenie zaznaczenia)**. Wskaźnik zmienia się na szkło powiększające. Użyj go, aby określić zakres obszaru, który ma być powiększony.

W systemie Mac

Kliknij kolejno menu **View (Widok)** — **Zoom (Powiększ)** — **Marquee Zoom (Zbliżenie zaznaczenia)**, aby zastąpić wskaźnik szkłem powiększającym. Użyj szkła powiększającego jak wskaźnika, aby określić zakres obszaru, który ma być powiększony.

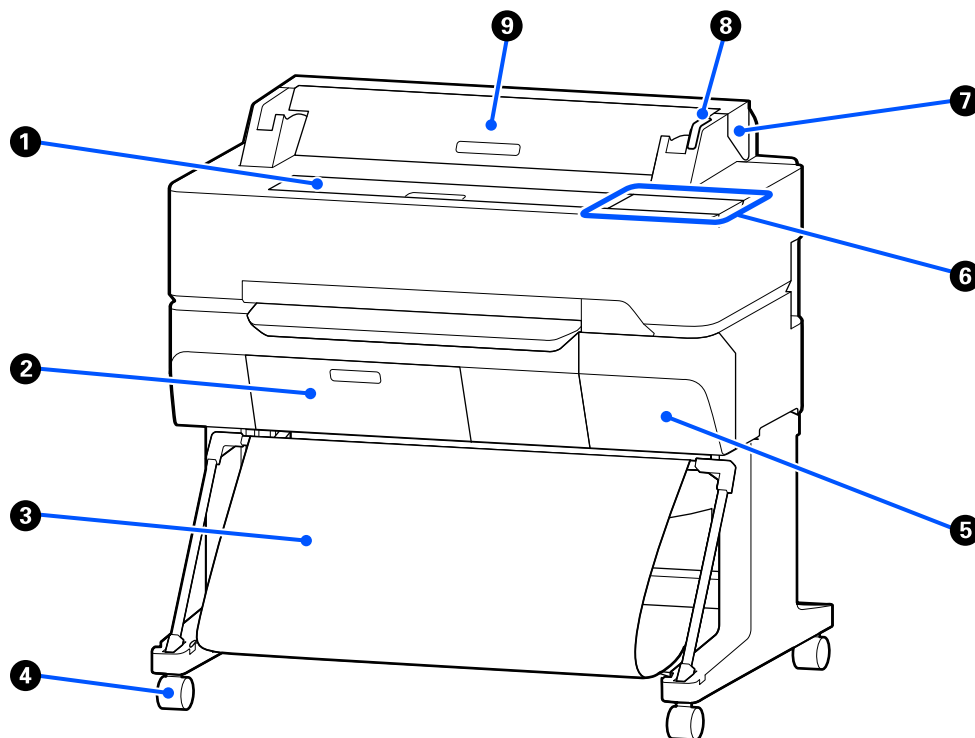
- 7 Otwiera poprzednią stronę lub kolejną stronę.

Wprowadzenie

Części drukarki

Przód

Ilustracja przedstawia urządzenie SC-T3400 Series (model 24-calowy ze stojakiem).



1 Pokrywa przednia

Tę pokrywę należy otwierać w celu wyczyszczenia wnętrza drukarki lub usunięcia zaciętego papieru.

2 Pokrywa zbiornika na zużyty tusz

Otworzyć tę pokrywę w celu wymiany pojemnika na zużyty tusz.

 „Wymiana Zbiornik na zużyty atrament” na stronie 158

3 Kosz na papier

Wydruki gromadzą się w tym koszu, dzięki czemu nośniki są czyste i gładkie.

4 Kółka samonastawne

Przy każdej nóżce są dwa kółka samonastawne. Kiedy drukarka zostanie ustawiona na właściwym miejscu, zostają one zablokowane.

5 Pokrywa pojemnika

Należy ją otwierać podczas wymiany pojemnika z tuszem.

 „Wymienianie pojemników z tuszem” na stronie 156


Wprowadzenie

6 Panel sterowania

 „Panel sterowania” na stronie 14

7 Pokrywa papieru rolkowego

Pokrywa służy do ochrony załadowanego papieru rolkowego i zapobiega dostawaniu się kurzu do wnętrza drukarki. Podczas korzystania z drukarki powinna być zamknięta. Wyjątkiem jest sytuacja ładowania lub wyjmowania papieru rolkowego.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32

8 Lampka ostrzegawcza

Świeci lub miga, jeśli wystąpił błąd.

Świeci lub miga: Wystąpił błąd. Sposób, w jaki świeci lampka, zależy od rodzaju błędu. W panelu sterowania wyświetla się opis błędu.

Nie świeci: Brak błędu.

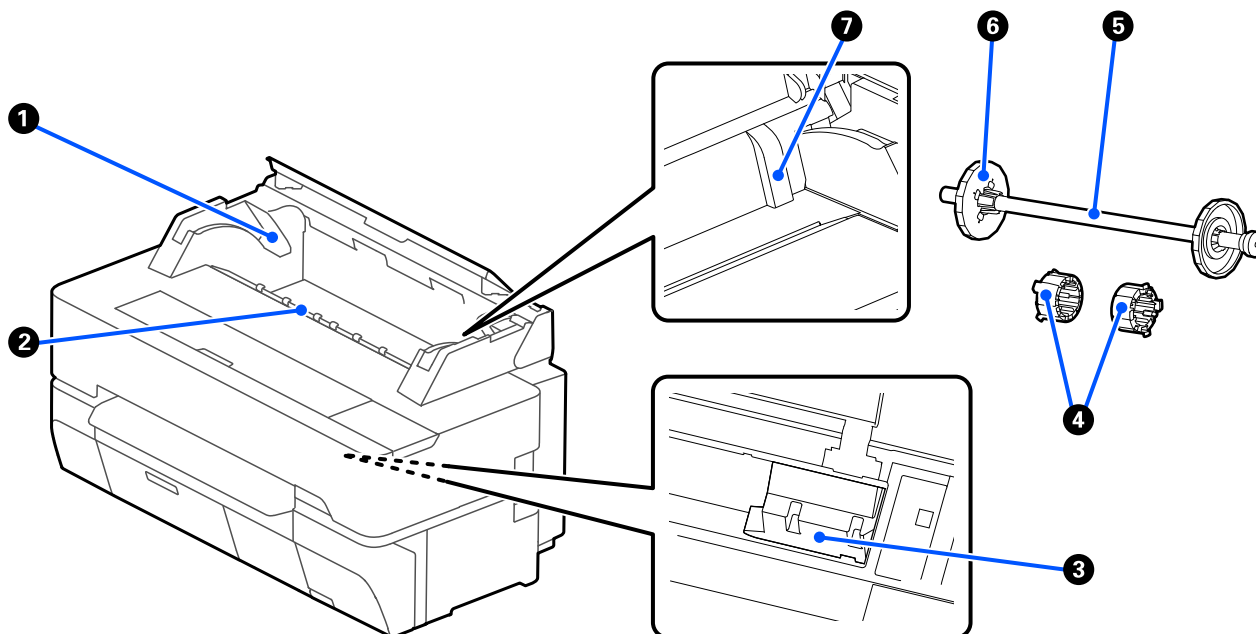
9 Pokrywa podajnika arkuszy ciętych

Pokrywę tę należy otwierać w przypadku ładowania arkuszy ciętych.

 „Ładowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)” na stronie 39

Wprowadzenie

Wnętrze

**1 Uchwyty wałka**

Urządzenie ma po jednym uchwycie po lewej i prawej stronie. W uchwyty należy włożyć oba końce wałka.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32

2 Szczelina papieru


Jest to szczelina, przez którą podczas drukowania przechodzi papier rolkowy i pojedyncze arkusze cięte.

3 Głowica drukująca

Poruszając się w lewo i w prawo, wtryskuje tusz na zadrukowywany papier za pomocą dysz o dużej gęstości.

4 Nasadki

Należy je zamocować na wałku, aby móc załadować rolkę zwykłego papieru z otworem o średnicy 3 cali.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32

5 Wałek

Podczas ładowania papieru rolkowego należy przełożyć go przez środek papieru rolkowego.

6 Ruchomy kołnierz (przezroczysty)

Unieruchamia papier rolkowy założony na wałek. Należy założyć go podczas zakładania papieru rolkowego lub zdjąć podczas zdejmowania papieru rolkowego.

Wprowadzenie

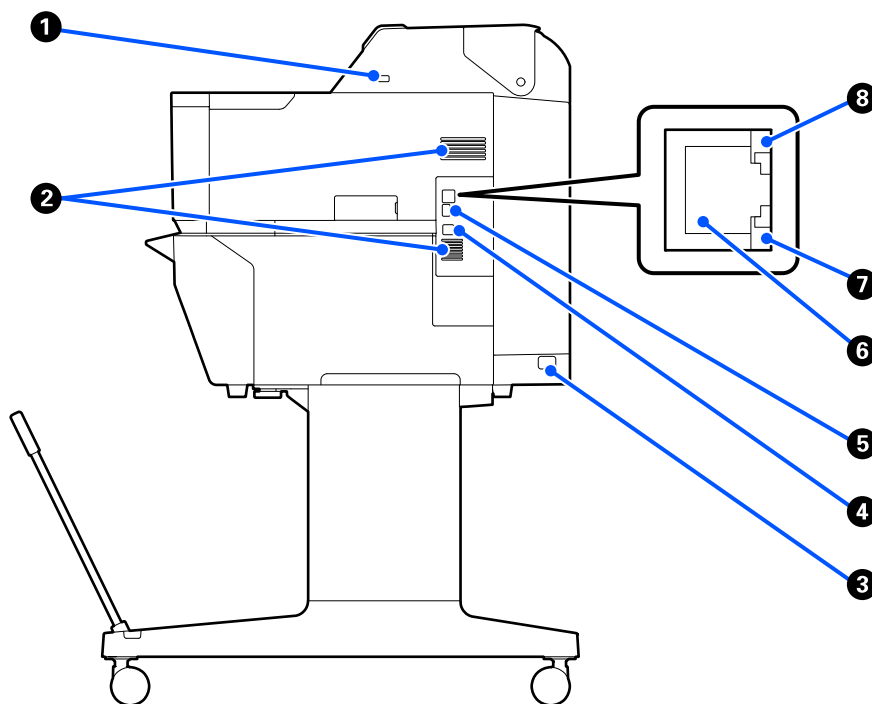
7 Prowadnica

Ładując arkusze cięte, należy je włożyć, a następnie dosunąć prowadnice do ich krawędzi.

 „Ładowanie i wyjmowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)” na stronie 39

Wprowadzenie

Widok z boku (prawa strona)

**1 Port USB (do podłączania dysku flash USB)**

Można do niego podłączać dyski flash USB w celu bezpośredniego drukowania.

 „Bezpośrednie drukowanie plików z dysku flash USB” na stronie 107

2 Otwory wentylacyjne

Nie zatykać otworów wentylacyjnych.

 „Miejsce instalacji” na stronie 18

3 Gniazdo zasilania prądem przemiennym

W tym miejscu należy podłączyć dołączony przewód zasilający.

4 Port USB

Służy do podłączania urządzenia do komputera za pomocą kabla USB.

5 Port OPTION

Służy do podłączania skanera w celu wykonywania powiększonych kopii.

 „Tworzenie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 i A4” na stronie 109

6 Port sieci LAN

Służy do podłączania kabla sieci LAN.

Wprowadzenie

7 Lampka danych (żółta)

Świecąca lub migająca lampka informuje o stanie połączenia sieciowego i odbierania danych.

Świeci: Nawiązano połączenie.

Miga: Trwa odbieranie danych.

8 Lampka stanu (zielona, pomarańczowa)

Kolor określa szybkość transmisji sieciowej.

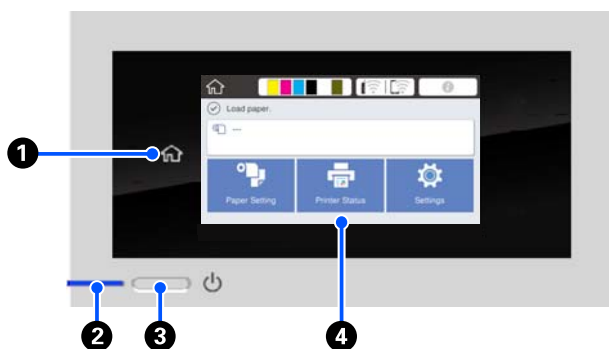
Nie świeci: 10BASE-T

Pomarańczowy: 100BASE-TX

Zielony: 1000BASE-T

Wprowadzenie

Panel sterowania



1 Przycisk ekranu głównego

Naciśnięcie tego przycisku w dowolnym menu powoduje powrót na ekran główny. Przycisk ekranu głównego jest niedostępny, gdy nie można go używać w trakcie czynności, takich jak podawanie papieru.

2 Lampka (lampka zasilania)

Wł. : Drukarka jest włączona.

Miga : Trwa wykonywanie procesu, takiego jak rozruch, wyłączenie, odbieranie danych lub czyszczenie głowicy. Należy poczekać z wykonaniem innych czynności, aż lampka przestanie migać. Nie wolno odłączać kabla zasilającego.

Wył. : Drukarka jest wyłączona.

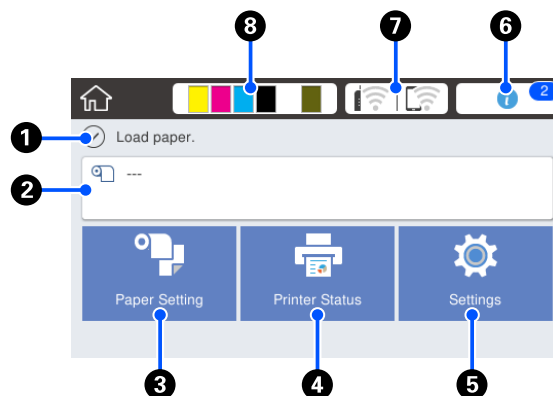
3 Przycisk (przycisk zasilania)

Służy do włączania i wyłączania zasilania.


4 Ekran

To jest panel dotykowy, na którym wyświetlane są informacje i elementy, takie jak stan drukarki, menu, komunikaty o błędach itd. Pozycje menu i opcje wyświetlane na tym ekranie można wybierać, dotykając ich delikatnie. Aby przewinąć zawartość ekranu, trzeba przesunąć palcem po ekranie, nie unosząc go.

Elementy ekranu głównego




Przegląd elementów ekranu głównego

 [Przewodnik operatora](#) (broszura lub wersja PDF)

1 Obszar wyświetlania informacji





Umożliwia wyświetlenie stanu drukarki, komunikatów o błędach itd.

2 Obszar informacji o papierze rolkowym

- Gdy papier rolkowy jest załadowany
Wyświetlane są informacje o załadowanym papierze rolkowym. Jeżeli dla opcji Zarządzaj pozostałą ilością wybrano ustawienie Wł., wyświetlana jest przybliżona ilość papieru (pozostała długość).
Dotknięcie tego obszaru umożliwia wyświetlenie menu z poleceniami pozwalającymi na konfigurację i wyrównywanie papieru rolkowego.
 [„Menu Papier rolkowy” na stronie 124](#)
- Gdy papier rolkowy nie jest załadowany
Wyświetlany jest komunikat „---”. Dotknięcie tego obszaru umożliwia wyświetlenie procedury ładowania papieru rolkowego.

3 Przycisk menu Ust. pap.

Przycisk jest używany podczas ładowania, wyjmowania, konfigurowania lub wyrównywania papieru.

- Więcej informacji o funkcji Papier rolkowy można znaleźć w poniższym rozdziale.
 [„Ładowanie i wyjmowanie papieru rolkowego” na stronie 31](#)
Opisy menu
 [„Menu Papier rolkowy” na stronie 124](#)
- Więcej informacji o funkcji Arkusz cięcia (1 arkusz) można znaleźć w poniższym rozdziale.
 [„Ładowanie i wyjmowanie Arkusz cięcia \(1 arkusz\)” na stronie 39](#)
Opisy menu
 [„Menu Arkusz cięcia \(1 arkusz\)” na stronie 129](#)

Wprowadzenie

4 Przycisk menu Stan drukarki

Przycisk umożliwia sprawdzenie stanu materiałów eksploatacyjnych lub wyświetlenie szczegółów powiadomień.

☞ „Menu Stan drukarki” na stronie 131

5 Przycisk menu Ustaw.

Przycisk umożliwia przystąpienie do czynności konserwacyjnych lub konfigurację ustawień drukarki, ustawień sieciowych lub innych ustawień. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

☞ „Menu Ustaw.” na stronie 132

6 Ikona informacji





Jeśli dostępne są powiadomienia, takie jak ostrzeżenia o małej ilości materiałów eksploatacyjnych, ich liczba jest pokazywana za pomocą etykiety w prawym górnym rogu tej ikony. Dotknięcie tej ikony, gdy etykieta jest wyświetlana, spowoduje pokazanie listy powiadomień wymagających działania użytkownika. Aby wyświetlić zalecane czynności, należy dotknąć poszczególnych pozycji z listy. Jeśli czynności nie zostaną wykonane, etykieta będzie nadal wyświetlana.




7 Ikona sieci

Stan połączenia sieciowego jest wskazywany przez ikonę pokazaną poniżej.

Dotknięcie tej ikony umożliwia przełączenie stanu połączenia sieciowego.


☞ „Zmiana metod nawiązywania połączenia sieciowego” na stronie 103

	Brak połączenia z przewodową siecią lokalną albo przewodowa lub bezprzewodowa sieć lokalna nie jest skonfigurowana.
	Połączono z przewodową siecią lokalną.
	Bezprzewodowa sieć lokalna (Wi-Fi) jest wyłączona.
	Wyszukiwanie identyfikatora SSID, adres IP nieustawiony albo siła sygnału wynosi 0 lub sygnał jest słaby.

	Połączono z bezprzewodową siecią lokalną (Wi-Fi). Liczba linii wskazuje siłę sygnału. Im więcej linii, tym wyższa siła sygnału.
	Połączenie Wi-Fi Direct (zwykle AP) jest wyłączone.
	Połączenie Wi-Fi Direct (zwykle AP) jest włączone.

8 Ikona stanu materiałów eksploatacyjnych

Długość pasków wskazuje szacowany poziom pozostałego tuszu w pojemnikach z tuszem oraz ilość wolnego miejsca w pojemniku na zużyty tusz. Im krótszy pasek, tym mniejsza ilość pozostałego tuszu lub wolnego miejsca.

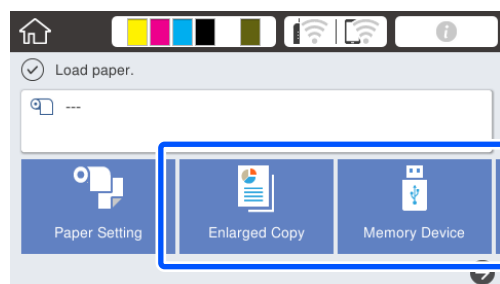
Jeśli wyświetlana jest ikona , oznacza to, że pozostała ilość tuszu w odpowiednim pojemniku z tuszem lub ilość wolnego miejsca w pojemniku na zużyty tusz jest mała. Dotknięcie tej ikony powoduje wyświetlenie ekranu stanu materiałów eksploatacyjnych, na którym można sprawdzić numery produktu pojemników z tuszem i pojemników na zużyty tusz. To jest przycisk skrótu do opcji **Stan zapasów** w menu **Stan drukarki**.

☞ „Menu Stan drukarki” na stronie 131

Uwaga:

Po podłączeniu do drukarki obsługiwanego skanera na ekranie zostanie wyświetlony przycisk **Powiększona kopia**.

Po podłączeniu do drukarki dysku flash USB na ekranie zostanie wyświetlony przycisk **Urządź. pamięci**.



☞ „Tworzenie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 i A4” na stronie 109

☞ „Bezpośrednie drukowanie plików z dysku flash USB” na stronie 107

Wprowadzenie

Funkcje drukarki

Wysoka wydajność

Szybkie drukowanie

W celu zapewnienia szybszego drukowania zwiększono prędkość głowicy i szybkość podawania papieru.


Drukarka została wyposażona w moduł odcinania o dużej szybkości, co znacznie podnosi wydajność pracy.

Obsługa papieru rolkowego o dużej pojemności

Możliwe jest ładowanie papieru rolkowego o zewnętrznej średnicy do 170 mm. Pozwala to zmniejszyć czas i roboczość potrzebne na wymianę papieru rolkowego, co umożliwia wydajne realizowanie zadań drukowania o wysokim nakładzie.

Zmniejszanie liczby odpadów dzięki funkcji automatycznego czyszczenia dysz głowicy drukującej

Drukarka jest wyposażona w funkcję Samokontrola i czyszczenie, która umożliwia automatyczne wykrywanie zatkanych dysz głowicy drukującej i ich oczyszczenie. Pozwala to obniżyć spadek jakości druku spowodowany zatkaniem dyszami.

 „Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 134

Wysoka rozdzielczość

Wyraźne i czytelne rysunki CAD, których można bezpiecznie używać na zewnątrz

Nowo opracowany tusz Epson UltraChrome XD2 umożliwia drukowanie bardzo szczegółowych rysunków zarówno w czerni i bieli, jak i kolorze.

Dostarczony sterownik drukarki oferuje tryb rysunków liniowych, zapewniając łatwiejszą optymalizację ich drukowania, a dzięki niezwykle dokładnej reprodukcji rysunków liniowych w formie połączonych linii, linii ukośnych i krzywych zapewnia wydruki rysunków jak najlepszej jakości.

Można też bezpiecznie zabierać rysunki na zewnątrz, ponieważ są drukowane tuszem z doskonałą odpornością na wodę.

 „Drukowanie rysunków CAD” na stronie 59

Plakaty i transparenty o żywych barwach, które można krótko prezentować na zewnątrz

Plakaty o żywych barwach można drukować, wybierając przykładowo **Poster (Photo)/Perspective (Plakat (Fotografia)/Perspektywa)** dla opcji Select Target (Wyb. mie. doc.) w sterowniku drukarki.

Możliwa jest krótkookresowa ekspozycja na zewnątrz, ponieważ używany jest tusz o doskonałej odporności na działanie światła.

Plakaty będą jeszcze bardziej trwałe, jeśli zostanie zastosowane laminowanie.

Efekty zależą od rodzaju i gatunku papieru.

Wyjątkowa wygoda obsługi

Ustawianie drukarki tyłem i bokiem do ściany

Ładowanie papieru rolkowego i wszystkie wymiany elementów, w tym pojemników z tuszem, pojemników na zużyty tusz i modułów odcinania, są wykonywane od przodu, co pozwala na ustawienie drukarki tyłem i bokiem przy ścianie. Nie trzeba obracać drukarki dookoła, co znacznie ułatwia jej ustawianie w małych pomieszczeniach.

Szczegółowe informacje o wymiarach można znaleźć w następującym rozdziale.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 200


Wprowadzenie

Możliwość sprawdzenia stanu pracy nawet z dużej odległości dzięki lampce ostrzegawczej

Duża, dobrze widoczna lampka ostrzegawcza pozwala natychmiast zauważyć wystąpienie błędu, takiego jak brak tuszu lub papieru, nawet z odległości.

Bezproblemowa obsługa dzięki instrukcjom wyświetlanym na ekranie

Drukarka jest wyposażona w ekran, który nie tylko umożliwia intuicyjną obsługę, ale także pozwala na przeglądanie ilustrowanych instrukcji obsługi dotyczących na przykład ładowania papieru.

 *Przewodnik operatora* (broszura lub wersja PDF)

Łatwy w obsłudze sterownik drukarki

Można w prosty sposób zoptymalizować ustawienia, wybierając pożądane zastosowanie lub cel. Dzięki temu nie jest konieczne indywidualne regulowanie ustawień drukowania. Wybranie ustawienia Source (Źródło) pozwala zmniejszyć liczbę błędów drukowania wynikających z niewłaściwie załadowanego papieru, ponieważ rozmiar i rodzaj ładowanego papieru są wykrywane automatycznie. Poza sprawdzaniem ustawionych warunków w sterowniku drukarki przed przystąpieniem do drukowania można też sprawdzać szczegóły obrazu na ekranie podglądu.

Obsługa połączenia z bezprzewodową siecią lokalną

Drukarkę można swobodnie umieścić w dowolnym miejscu bez konieczności prowadzenia kabli, ponieważ można ją połączyć z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci lokalnej. Oczywiście obsługuje też połączenie z przewodową siecią lokalną.

Co więcej, nawet jeśli urządzenie nie jest połączone z siecią lokalną, można je połączyć bezpośrednio z drukarką za pomocą funkcji Wi-Fi Direct.

 [„Przełączenie na bezprzewodową sieć lokalną” na stronie 103](#)

 [„Bezpośrednie połączenie bezprzewodowe \(Wi-Fi Direct\)” na stronie 104](#)

Wprowadzenie

Uwagi dotyczące użytkowania i przechowywania

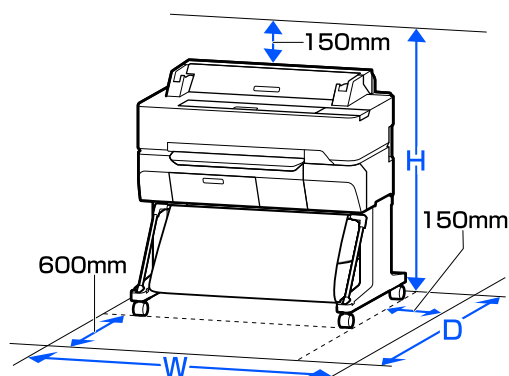
Miejsce instalacji

Należy zapewnić obszar instalacji o wymiarach przedstawionych na ilustracji. W tym obszarze nie powinny się znajdować żadne objekty utrudniające wysuwanie papieru i wymianę podzespołów eksploatacyjnych.

Zewnętrzne wymiary drukarki przedstawiono w tabeli „Dane techniczne”.

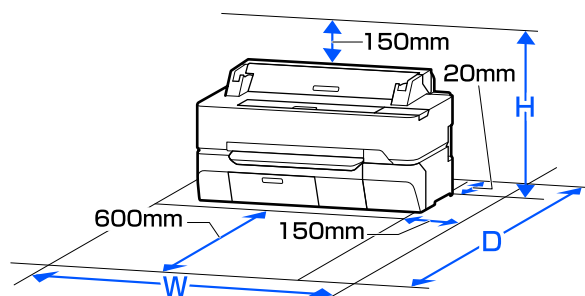
 „Tabela danych technicznych” na stronie 200

SC-T5400 Series/SC-T3400 Series



	Szer.	Gł.	Wys.
SC-T5400 Series	1535 mm	1350 mm	1210 mm
SC-T3400 Series	1230 mm	1350 mm	1210 mm


SC-T3400N Series



	Szer.	Gł.	Wys.
SC-T3400N Series	1230 mm	1288 mm	735 mm

Uwagi dotyczące użytkowania drukarki

W celu uniknięcia przerw w działaniu drukarki, jej usterek oraz obniżenia jakości druku należy się zapoznać z przedstawionymi dalej informacjami.

- ❑ Podczas korzystania z drukarki należy przestrzegać temperatury roboczej oraz zakresu wilgotności wyszczególnionych w tabeli „Dane techniczne”.
 „Tabela danych technicznych” na stronie 200
Nawet jeśli powyższe warunki zostaną spełnione, drukowanie może przebiegać nieprawidłowo, gdy warunki otoczenia nie są odpowiednie dla papieru. Należy się upewnić, że drukarka jest używana w warunkach odpowiadających wymogom papieru. Szczegółowe informacje znajdują się w dokumentacji dostarczonej z papierem. Dodatkowo w przypadku używania drukarki w warunkach małej wilgotności, w pomieszczeniach klimatyzowanych lub narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych należy zapewnić odpowiednią wilgotność.
- ❑ Nie ustawiać drukarki blisko źródeł ciepła ani bezpośrednio przy strumieniu powietrza z wentylatora lub z klimatyzacji. W przeciwnym wypadku może nastąpić zaschnięcie i zablokowanie dyszy głowicy drukującej.

Wprowadzenie

- ❑ Głowica drukująca może nie być zakryta (tzn. może nie być ustawiona po prawej stronie), jeśli wystąpił błąd, a drukarka została wyłączona bez uprzedniej jego naprawy. Zakrywanie to funkcja automatycznego przykrywania głowicy drukującej zatyczką (korkiem) zapobiegająca jej wysychaniu. W takiej sytuacji należy wyłączyć zasilanie i poczekać na automatyczną aktywację funkcji zakrywania.
- ❑ Gdy jest włączone zasilanie, nie wolno wyjmować wtyczki zasilającej ani przerywać bezpiecznika. Głowica drukująca może wtedy nie zostać prawidłowo zakryta. W takiej sytuacji należy wyłączyć zasilanie i poczekać na automatyczną aktywację funkcji zakrywania.
- ❑ Drukarka może uruchomić funkcję automatycznego czyszczenia głowicy drukującej w celu utrzymania dobrej jakości druku. Należy poczekać, aż czyszczenie zostanie zakończone, powstrzymując się od otwierania jakichkolwiek osłon lub wyłączania zasilania.

Uwagi dotyczące przechowywania drukarki


Jeśli drukarka nie jest używana, należy się zapoznać z poniższymi uwagami dotyczącymi jej przechowywania. Nieprawidłowe przechowywanie drukarki może doprowadzić do problemów drukowania podczas jej kolejnego użycia.

- ❑ Podczas przechowywania drukarkę należy ustawić poziomo z zainstalowanymi pojemnikami z tuszem. Nie ustawiać drukarki po skosie, pionowo ani spodem do góry.
- ❑ Jeśli drukarka nie jest używana przez dłuższy czas, dysze głowicy drukującej mogą się zatkać. W celu uniknięcia zatkania głowicy drukującej zaleca się wykonywanie wydruków raz w tygodniu.
- ❑ Rolka może pozostawić ślad na papierze pozostawionym w drukarce. Może to również spowodować pofałdowanie lub pomarszczenie papieru skutkujące problemami z jego podawaniem lub zarysowaniem głowicy drukującej. W przechowywanej drukarce nie powinien się znajdować żaden papier.

- ❑ Drukarkę można przechowywać po uprzednim upewnieniu się, że głowica drukująca jest zakryta (głowica jest ustawiona skrajnie po prawej stronie). Jeśli głowica drukująca zostanie pozostawiona bez zakrycia przez dłuższy czas, jakość druku może się pogorszyć.

Uwaga:

Jeśli głowica drukująca nie jest zakryta, należy wyłączyć drukarkę, a następnie ponownie ją włączyć.


- ❑ Aby zapobiec gromadzeniu się w drukarce kurzu i innych materiałów obcych w czasie jej przechowywania, należy zamknąć wszystkie jej pokrywy. Jeśli drukarka nie będzie używana przez dłuższy czas, należy przykryć ją antystatyczną ściereczką lub innym przykryciem. Dysze głowicy drukującej są bardzo małe, więc mogą się z łatwością zatkać, gdy do głowicy drukującej dostanie się kurz. Zatkane dysze uniemożliwiają prawidłowe drukowanie.
- ❑ Głowica drukująca może przestać działać, jeśli temperatura otoczenia spadnie do -10°C lub niżej. Jeśli oczekiwany jest spadek temperatury w pomieszczeniu lub w trakcie transportu do -10°C lub niżej, należy zawczasu opróżnić drukarkę z tuszu.
 [„Obsługa podczas transportowania/przechowywania drukarki w temperaturze \$-10^{\circ}\text{C}\$ lub niższej” na stronie 195](#)

Uwagi dotyczące obsługi pojemników z tuszem

W celu zachowania dobrej jakości druku należy się zapoznać z przedstawionymi dalej informacjami dotyczącymi obsługi pojemników z tuszem.

- ❑ Pojemniki z tuszem dostarczone z drukarką są częściowo zużywane podczas wstępnej konfiguracji i instalacji. Aby zapewnić wysoką jakość wydruków, głowica drukująca drukarki zostanie całkowicie napełniona tuszem. Ten jednorazowy proces powoduje zużycie pewnej ilości tuszu, dlatego pojemniki te pozwalają na wydrukowanie mniejszej liczby stron niż kolejne pojemniki z tuszem.

Wprowadzenie

- ❑ Zalecamy, aby pojemniki z tuszem przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych i zużyć je przed upłynięciem daty ważności wydrukowanej na opakowaniu.
- ❑ Aby uzyskać najlepsze wyniki, zaleca się zużycie pojemnika z tuszem w ciągu roku od momentu instalacji.
- ❑ Pojemniki z tuszem, które przez długi czas były przechowane w niskiej temperaturze, powinny spędzić w temperaturze pokojowej co najmniej cztery godziny.
- ❑ Nie należy dotykać chipów umieszczonych na pojemnikach z tuszem. Może to uniemożliwić drukowanie.
 „Wymienianie pojemników z tuszem” na stronie 156
- ❑ Pojemniki z tuszem należy montować we wszystkich gniazdach. Nie można drukować, jeśli którekolwiek z gniazd jest puste.
- ❑ Nie należy pozostawiać drukarki bez zainstalowanych pojemników z tuszem. Tusz w drukarce może zaschnąć, uniemożliwiając prawidłowe drukowanie. Gdy drukarka nie jest używana, należy pozostawić wszystkie pojemniki z tuszem w gniazdach.
- ❑ Poziom tuszu i inne dane są przechowywane w czipie, co umożliwia używanie pojemników z tuszem po ich wyjęciu i wymianie.
- ❑ W celu uniknięcia zakurzenia portu podawania tuszu wyjęty pojemnik z tuszem należy prawidłowo przechowywać. Portu podawania tuszu nie trzeba zakrywać, ponieważ jest on wyposażony w zawór.
- ❑ Wokół portu podawania tuszu na wyjętym pojemniku może się znajdować tusz. Należy uważać, aby nie zabrudzić tuszem sąsiadującego obszaru.
- ❑ W celu zachowania wysokiej jakości głowicy drukującej drukarka zatrzymuje drukowanie przed całkowitym zużyciem pojemnika z tuszem.
- ❑ Mimo że pojemniki z tuszem mogą zawierać wtórnie przetworzone materiały, nie wpływa to na działanie drukarki ani na jej wydajność.

- ❑ Pojemników z tuszem nie wolno rozmontowywać ani modernizować. Może to uniemożliwić drukowanie.
- ❑ Nie wolno upuszczać pojemników z tuszem ani uderzać nimi. Może to spowodować wyciek tuszu.
- ❑ W zależności od rodzaju papieru i ustawień jakości druku do drukowania koloru czarnego może być używana mieszanka tuszów kolorowych, nawet w przypadku drukowania w trybie monochromatycznym i skali szarości.

Uwagi dotyczące obsługi papieru

Należy się zapoznać z przedstawionymi dalej informacjami dotyczącymi obsługi i przechowywania papieru. Jeśli papier jest zniszczony, jakość wydruku może się pogorszyć.

Należy się zapoznać z dokumentacją dostarczoną z papierem.

Uwagi dotyczące obsługi

- ❑ Nośniki specjalne firmy Epson należy stosować w normalnych warunkach pokojowych (temperatura od 15 °C do 25 °C i wilgotność od 40% do 60%).
- ❑ Nie należy zginać papieru ani drapać jego powierzchni.
- ❑ Należy unikać dotykania zadrukowywanej powierzchni papieru gołymi rękami. Wilgoć i tłuszcz znajdujące się na rękach mogą obniżyć jakość druku.
- ❑ Papier należy trzymać za krawędzie. Zaleca się zakładanie rękawic bawełnianych.
- ❑ Zmiany temperatury i wilgotności mogą spowodować pofałdowanie lub pozwijanie papieru. Sprawdź następujące elementy.
 - ❑ Załadować papier przed samym drukowaniem.
 - ❑ Nie należy używać pofałdowanego lub pogniętego papieru. W przypadku papieru rolkowego odciąć pofałdowane lub zagięte części, a następnie ponownie załadować papier.

Wprowadzenie

W przypadku ciętych arkuszy użyj nowego papieru.

- ❑ Nie należy moczyć papieru.
- ❑ Nie należy wyrzucać opakowania na papier, aby można go było użyć do przechowywania papieru.
- ❑ Należy unikać miejsc podatnych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmiernego ciepła lub wilgoci.
- ❑ Arkusze należy po otwarciu przechowywać w oryginalnym opakowaniu na płaskiej powierzchni.
- ❑ Nieużywany papier rolkowy należy wyjąć z drukarki. Należy prawidłowo go zwinąć, a następnie przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Pozostawienie papieru rolkowego w drukarce przez dłuższy czas może doprowadzić do pogorszenia jakości wydruków.

Uwagi dotyczące obsługi zadrukowanego papieru

Aby zapewnić trwale wydruki wysokiej jakości, należy przeczytać przedstawione dalej informacje.

- ❑ Nie należy pocierać ani rysować wydruków. Może to doprowadzić do odklejenia się tuszu.
- ❑ Nie należy dotykać powierzchni wydruków. Może to spowodować odklejenie się tuszu.
- ❑ Przed ustawieniem wydruku na stosie należy się upewnić, że jest on całkowicie suchy.
W przeciwnym razie w miejscu zetknięcia (pozostawienia śladu) kolor może zmienić swoją barwę. Takie ślady mogą zniknąć, jeśli zostaną natychmiast oddzielone i wysuszone.
W przeciwnym razie zostaną utrwalone.
- ❑ Jeśli wydruki zostaną włożone do albumu przed ich całkowitym wyschnięciem, mogą się rozmazać.
- ❑ Do suszenia wydruku nie należy używać suszarki.
- ❑ Należy unikać bezpośredniego światła słonecznego.
- ❑ Aby zapobiec zmianie odcieni kolorów podczas prezentowania lub przechowywania wydruków, należy przestrzegać instrukcji znajdujących się w dokumentacji dołączonej do papieru.

Uwaga:

Zwykle wydruki i zdjęcia stopniowo blakną (zmieniają odcień) z powodu działania światła i różnych substancji znajdujących się w powietrzu. Dotyczy to również nośników specjalnych firmy Epson. Stosując jednak prawidłową metodę przechowywania można ograniczyć zmianę odcieni kolorów do minimum.

- ❑ Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat obchodzenia się z zadrukowanym papierem, należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną z nośnikami specjalnymi firmy Epson.
- ❑ Kolory zdjęć, plakatów i innych wydruków różnią się w zależności od warunków oświetlenia (źródła światła^{*}). Kolory wydruków wykonanych na tej drukarce również mogą się różnić w przypadku oświetlania różnymi źródłami światła.
^{*} Źródła światła to światło słoneczne, fluorescencyjne, żarowe oraz innego typu.

Oszczędzanie energii

Drukarka może automatycznie przełączać się w tryb uśpienia lub wyłączać się, jeśli w zdefiniowanym czasie nie wykonano jakichkolwiek czynności. Można ustalić, po jakim czasie ma być włączana funkcja zarządzania energią. Zwiększenie wartości wpływa na wydajność energetyczną produktu. Przed wprowadzeniem jakiegokolwiek zmiany należy uwzględnić warunki otoczenia.


Tryb uśpienia

Drukarka może się przełączyć w tryb uśpienia, jeśli nie ma żadnych aktywnych błędów, nie odebrano żadnych zadań drukowania ani nie użyto jakichkolwiek elementów na panelu sterowania i nie wykonano jakichkolwiek innych czynności. Po przejściu drukarki w tryb uśpienia gaśnie wyświetlacz na panelu sterowania, a ponadto wyłączają się silniczki i inne podzespoły wewnętrzne. Dzięki temu spada zużycie energii.


Tryb uśpienia jest wyłączany, jeśli odebrano zadanie drukowania lub dotknięto ekranu na panelu sterowania.

Czas, po którym drukarka przełączy się w tryb uśpienia, można wybrać z przedziału od 1 do 210 minut. Domyślnie tryb uśpienia jest uaktywniany po 15 minutach bezczynności. Wartość tę można zmienić w menu **Ustaw. podstawowe**.

Wprowadzenie

 „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 132

Uwaga:

Po uaktywnieniu trybu uśpienia wyświetlacz na panelu sterowania gaśnie tak samo, jak w przypadku wyłączenia zasilania, jednak nadal świeci lampka .

Timer wył.


Funkcja ta umożliwia automatyczne wyłączenie zasilania, jeśli w zdefiniowanym czasie nie wystąpiły żadne błędy, nie odebrano żadnych zadań drukowania ani nie użyto jakichkolwiek elementów na panelu sterowania i nie wykonano jakichkolwiek innych czynności.

Ustawienie domyślne różni się w zależności od modelu.

SC-T5400/SC-T3400/SC-T3400N/SC-T5480/
SC-T3480N
Ustaw na **8 godz.**

SC-T5460/SC-T3460/SC-T3460N/SC-T5430/
SC-T3430
Ustaw na **Wył.**

Ustawienia opcji Timer wył. można zmieniać z poziomu menu Ustaw. podstawowe.

 „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 132

Omówienie oprogramowania

Omówienie oprogramowania

Dostarczone oprogramowanie

W poniższej tabeli przedstawiono dostarczone oprogramowanie.





Dostarczony dysk z oprogramowaniem zawiera tylko oprogramowanie dla systemu Windows. W przypadku korzystania z komputera Mac lub komputera bez napędu dysków należy pobrać oprogramowanie z witryny <http://epson.sn>, a następnie zainstalować je.

Więcej informacji o różnym oprogramowaniu można znaleźć w pomocy online danego oprogramowania lub dokumencie *Przewodnik administratora* (podręcznik online).


Uwaga:

Przydatne oprogramowanie zgodne z tą drukarką jest dostępne w witrynie firmy Epson. Należy zapoznać się z informacjami dostępnymi pod następującym łączem.

<http://www.epson.com>

Nazwa oprogramowania	Funkcja
Sterownik drukarki	Sterownik drukarki należy zainstalować, aby wykorzystać wszystkie funkcje drukowania tej drukarki.  „Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera” na stronie 48
EPSON Software Updater	Oprogramowanie do sprawdzania dostępności aktualizacji oprogramowania oraz wyświetlania powiadomień i instalowania oprogramowania w razie dostępności aktualizacji. Umożliwia ono aktualizację oprogramowania sprzętowego i zainstalowanego oprogramowania drukarki.  „Aktualizowanie oprogramowania lub instalowanie dodatkowego oprogramowania” na stronie 27
LFP Print Plug-In for Office (tylko w systemie Windows)	Oprogramowanie wtyczki dla aplikacji pakietu Microsoft Office (Word, Excel i PowerPoint). Instalacja tej wtyczki powoduje wyświetlenie elementów wstążki w aplikacjach pakietu Office umożliwiających szybki dostęp do opcji poziomego i pionowego drukowania transparentów oraz do opcji drukowania powiększonych obrazów. Można ją zainstalować, zaznaczając ją na ekranie Additional Installation (Dodatkowa instalacja) podczas instalacji oprogramowania. Wtyczkę można też zainstalować w późniejszym czasie za pomocą programu EPSON Software Updater. Obsługiwane wersje pakietu firmy Microsoft są pokazane poniżej. Office 2003/Office 2007/Office 2010/Office 2013/Office 2016
Epson Edge Dashboard*	Oprogramowanie przydatne do administrowania wieloma drukarkami. Umożliwia ono sprawdzanie listy stanu drukarek, dla których włączono monitorowanie. Oprogramowanie pozwala też łatwo kopiować niestandardowe ustawienia papieru z jednej drukarki na inne drukarki.  „Uruchamianie oprogramowania” na stronie 26  „Zamykanie” na stronie 26


Omówienie oprogramowania

Nazwa oprogramowania	Funkcja
EpsonNet Config	<p>Oprogramowanie do konfiguracji wstępnych ustawień sieci lub masowej zmiany ustawień sieci podczas instalowania lub zmiany lokalizacji drukarek i skanerów firmy Epson.</p> <p>Oprogramowanie EpsonNet Config nie jest instalowane automatycznie. Należy je pobrać z witryny Epson, a potem zainstalować w razie potrzeby.</p> <p>http://www.epson.com</p> <p>W przypadku systemu Windows oprogramowanie można zainstalować z następującego folderu na dostarczonym dysku z oprogramowaniem.</p> <p>\\Network\EpsonNetConfig</p> <p> Przewodnik administratora</p>

* Oprogramowanie można pobrać z Internetu, a potem je zainstalować. Aby to zrobić, należy połączyć komputer z Internetem.

Wbudowane oprogramowanie drukarki

Drukarka jest wyposażona w następujące fabrycznie zainstalowane oprogramowanie. Można je uruchomić i obsługiwać za pośrednictwem przeglądarki internetowej przez sieć.

Nazwa oprogramowania	Funkcja
Web Config	<p>Oprogramowanie Web Config umożliwia konfigurowanie ustawień zabezpieczeń sieci. Jest również wyposażone w funkcję powiadomień e-mail pozwalającą na informowanie o błędach drukarki i innych problemach.</p> <p> „Korzystanie z oprogramowania Web Config” na stronie 25</p>

Omówienie oprogramowania


Korzystanie z oprogramowania Web Config

W tym rozdziale opisano uruchamianie oprogramowania i zawarto podsumowanie jego funkcji.

Uruchamianie oprogramowania

Oprogramowanie można uruchamiać w przeglądarce internetowej na komputerze lub urządzeniu inteligentnym połączonym z tą samą siecią, co drukarka.

1 Sprawdź adres IP drukarki.

Na ekranie głównym dotknij pozycji , wybierz aktywne połączenie sieciowe i sprawdź adres IP.

Uwaga:

Adres IP można też sprawdzić, drukując raport testu połączenia sieciowego. Raport można wydrukować, dotykając następujących elementów na ekranie głównym.

Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe — Sprawdzanie połączenia

2 Otwórz przeglądarkę internetową na komputerze lub urządzeniu inteligentnym połączonym z drukarką za pośrednictwem sieci.

3 W pasku adresu przeglądarki internetowej wprowadź adres IP drukarki i naciśnij klawisz **Enter** lub **Return**.

Format:

IPv4: `http://adres IP drukarki/`

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

Przykład:

IPv4: `http://192.168.100.201/`

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

Zamykanie

Zamknij przeglądarkę internetową.

Podsumowanie funkcji

W tym rozdziale przedstawiono główne funkcje oprogramowania Web Config. Więcej informacji można znaleźć w dokumencie *Przewodnik administratora*.



Główne funkcje

- Sprawdzanie stanu drukarki, np. pozostałej ilości tuszu.
- Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego drukarki i jego aktualizacja.
- Konfigurowanie ustawień sieciowych drukarki i zaawansowanych ustawień zabezpieczeń, takich jak komunikacja SSL/TLS, filtrowanie IPsec/IP i IEEE 802.1X, których nie można skonfigurować na samej drukarce.
- Edycja niestandardowych ustawień papieru oraz eksport i import ustawień. Można zmieniać niestandardowe ustawienia papieru zarejestrowane na drukarce na ekranie **Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Ustawienie niestandardowego papieru**, a także eksportować je do pliku, a potem importować (rejestrować) na innej drukarce. Jest to szczególnie przydatne podczas instalacji wielu drukarek i chęci użycia na nich wspólnych niestandardowych ustawień papieru.

Omówienie oprogramowania

Korzystanie z aplikacji Epson Edge Dashboard

Uruchamianie oprogramowania

Epson Edge Dashboard jest aplikacją internetową, która jest uruchamiana na komputerze jako program rezydentny. Aplikacja Epson Edge Dashboard jest uruchamiana podczas rozruchu komputera i pracuje w tle.

- 1 Aby wyświetlić ekran aplikacji, należy wykonać następujące czynności.

Windows

Na pulpicie systemu Windows na Taskbar (Pasek zadań) kliknij ikonę **Epson Edge Dashboard**, a następnie wybierz polecenie **Show Epson Edge Dashboard**.



Ewentualnie z menu **Start** wybierz polecenia **All apps (Wszystkie aplikacje)** (lub **All Programs (Wszystkie programy)**) — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard**.

Mac

W menu pulpitu kliknij ikonę **Epson Edge Dashboard**, a następnie wybierz polecenie **Show Epson Edge Dashboard**.



- 2 Zostanie wyświetlony ekran Epson Edge Dashboard.

Więcej informacji można znaleźć w pomocy aplikacji Epson Edge Dashboard.

Zamykanie

Zamknij przeglądarkę internetową, aby zamknąć ekran aplikacji Epson Edge Dashboard. Aplikacja Epson Edge Dashboard jest programem rezydentnym, więc będzie nadal działać w tle.

Omówienie oprogramowania

Aktualizowanie oprogramowania lub instalowanie dodatkowego oprogramowania

Podczas instalacji oprogramowania w trakcie konfiguracji i instalacji drukarki zgodnie z opisem w dokumencie *Setup Guide (Podręcznik konfiguracji i instalacji)* instalowane jest oprogramowanie Epson Software Updater. Epson Software Updater umożliwia aktualizację oprogramowania sprzętowego i oprogramowania zainstalowanego na komputerze, a także zainstalowanie dodatkowego oprogramowania zgodnego z drukarką.

Uwaga:

Oprogramowanie jest w razie potrzeby aktualizowane dla wygodniejszej obsługi i bardziej niezawodnego działania. Zaleca się ustawienie odbierania powiadomień o aktualizacjach z oprogramowania Epson Software Updater i aktualizację oprogramowania najszybciej, jak to możliwe.

Sprawdzanie dostępności aktualizacji i aktualizowanie oprogramowania

1

Sprawdź, czy komputer i drukarka mają następujący stan.

- Komputer jest połączony z Internetem.
- Drukarka i komputer mogą się ze sobą komunikować.

2

Uruchom oprogramowanie Epson Software Updater.

- Windows
Wyświetl listę wszystkich programów, a następnie w folderze Epson Software kliknij pozycję Epson Software Updater.

Uwaga:

- Aby szybko znaleźć oprogramowanie, należy nacisnąć na klawiaturze klawisz Windows (klawisz z logo systemu Windows) i w wyświetlonym oknie w polu wyszukiwania wprowadzić nazwę oprogramowania.
- Oprogramowanie można też uruchomić, klikając ikonę drukarki na pasku zadań pulpitu, a następnie wybierając pozycję **Software Update (Aktualizacja oprogramowania)**.

Mac
Wybierz pozycję **Go (Idź) — Applications (Aplikacje) — Epson Software — EPSON Software Updater**.

3

Zaznacz oprogramowanie lub podręczniki do aktualizacji, a następnie wykonaj aktualizację.

Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.



Ważne:

Nie należy wyłączać komputera ani drukarki w trakcie aktualizowania.

Uwaga:

Oprogramowania, którego nie ma na liście, nie można zaktualizować za pomocą oprogramowania Epson Software Updater. Najnowsze wersje oprogramowania można znaleźć w witrynie firmy Epson.

Należy pamiętać, że nie można aktualizować oprogramowania ani go instalować za pomocą programu Epson Software Updater, jeśli na komputerze zainstalowany jest system operacyjny Windows Server. Pobierz oprogramowanie z witryny firmy Epson.

<http://www.epson.com>

Odbieranie powiadomień o aktualizacjach

Windows

1

Uruchom oprogramowanie Epson Software Updater.

Omówienie oprogramowania

- 2 Kliknij polecenie **Auto update settings** (Ustawienia automatycznej aktualizacji).
- 3 Wybierz interwał sprawdzania dostępności aktualizacji w polu **Interval to Check (Interwał sprawdzania)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Mac

Domyślnie oprogramowanie sprawdza dostępność aktualizacji co trzydzieści dni i powiadamia o ewentualnych aktualizacjach.

Odinstalowywanie oprogramowania

Windows



Ważne:

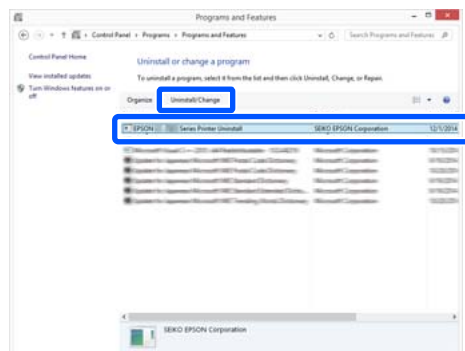
- Wymagane jest zalogowanie się na konto administratora.*
- Jeśli wymagane jest hasło lub potwierdzenie przez administratora, należy wprowadzić hasło, aby można było kontynuować tę operację.*

- 1 Wyłącz drukarkę i odłącz kabel interfejsu.
- 2 Zamknij wszystkie aplikacje uruchomione na komputerze.
- 3 Przejdź do apletu **Control Panel (Panel sterowania)** i kliknij element **Uninstall a program (Odinstaluj program)** dostępny w kategorii **Programs (Programy)**.



- 4 Zaznacz program, który ma być usunięty, a następnie kliknij przycisk **Uninstall/Change (Odinstaluj/Zmień)** (lub **Change/Remove (Zmień/Usuń)/Add/Remove (Dodaj/Usuń)**).

Sterownik drukarki i oprogramowanie EPSON Status Monitor 3 można usunąć, wybierając pozycję **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall (Odinstaluj drukarkę EPSON SC-XXXXX)**.



Omówienie oprogramowania

- 5** Wybierz ikonę drukarki, a następnie kliknij przycisk **OK**.



- 6** Dokończ proces dezinstalacji, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Kiedy pojawi się komunikat z potwierdzeniem, kliknij przycisk **Yes (Tak)**.

Jeśli chcesz powtórnie zainstalować sterownik drukarki, uruchom ponownie komputer.

Mac

Podczas ponownej instalacji lub uaktualniania sterownika drukarki bądź innego oprogramowania należy wykonać poniższe czynności, aby najpierw odinstalować oprogramowanie docelowe.

Sterownik drukarki

Użyj programu „Uninstaller”.

Pobieranie programu Uninstaller (Dezinstalator)

Pobierz oprogramowanie „Uninstaller” z witryny firmy Epson.

<http://www.epson.com/>

Korzystanie z programu Uninstaller (Dezinstalator)

Postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi na stronie internetowej firmy Epson.

Inne oprogramowanie

Przenieś folder z nazwą oprogramowania z folderu **Applications (Aplikacje)** do folderu **Trash (Kosz)**, aby go usunąć.

Ładowanie i ustawianie papieru

Ładowanie i ustawianie papieru

 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 189

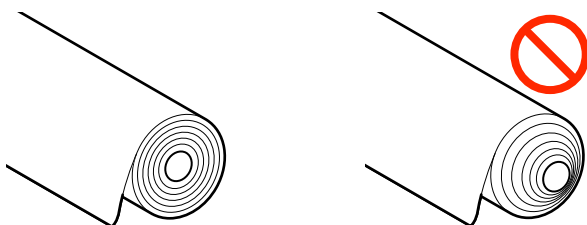
Uwagi dotyczące ładowania papieru

 **Przeostroga:**

Nie pocierać krawędzi papieru dłońmi. Krawędzie arkuszy papieru są cienkie i ostre oraz mogą spowodować obrażenia ciała.

Nie ładować papieru rolkowego z niewyrównanymi krawędziami prawymi i lewymi

Załadowanie papieru rolkowego z niewyrównanymi krawędziami prawymi i lewymi może powodować problemy z podawaniem papieru lub skręcanie się papieru podczas drukowania. Przed użyciem papieru ponownie nawiń papier, aby wyrównać krawędzie, lub użyj innego papieru rolkowego.



Nie ładować pozwijanego papieru

Ładowanie pozwijanego papieru może powodować zacięcia papieru lub zabrudzenie wydruków. Rozprostować papier przed użyciem, wyginając go w przeciwnym kierunku, lub użyć innego papieru.

Nieobsługiwany papier

Nie używać papieru pofałdowanego, podartego, pociętego, poskładanego, zbyt grubego lub cienkiego ani papieru z naklejonymi elementami itd. Może to powodować zacięcia papieru lub zabrudzenie wydruków. Poniżej przedstawiono papiery obsługiwane przez drukarkę.

 „Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson” na stronie 185

Ładowanie i ustawianie papieru

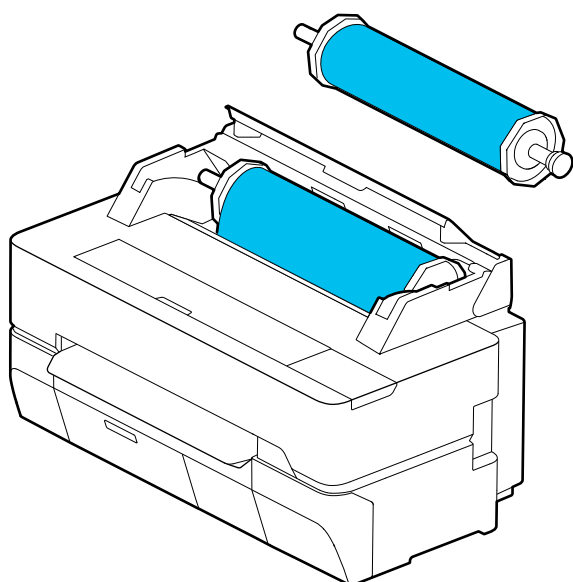
Pozycja ładowania papieru

Możliwe jest ładowanie papieru rolkowego i arkuszy ciętych. Więcej informacji na temat papieru, którego można używać w drukarce, można znaleźć w poniższej tabeli.

☞ „Obsługiwane nośniki” na stronie 185

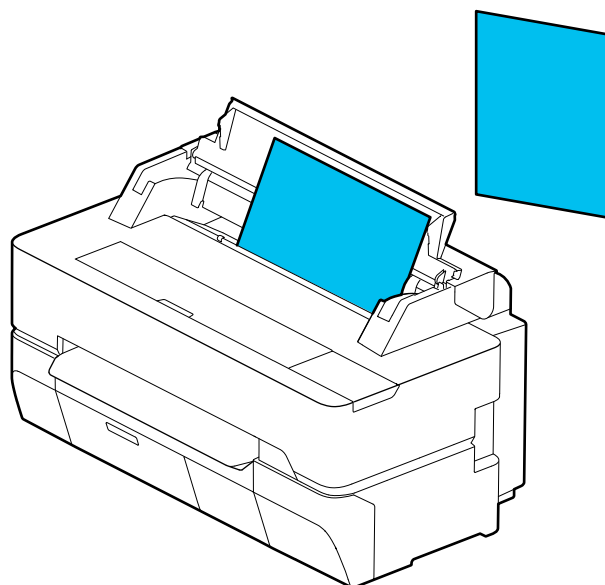
Papier rolkowy

Możliwe jest ładowanie papieru rolkowego o szerokości od 254 mm do maksymalnej szerokości druku.



Arkusz cięcia (1 arkusz)

Można załadować jeden arkusz cięty o rozmiarze od A4 do maksymalnej szerokości druku.



Uwaga:

Szczelina podawania jest używana zarówno dla opcji Papier rolkowy, jak i Arkusz cięcia (1 arkusz). Należy włożyć jeden z nich do szczeliny.

Ładowanie i wyjmowanie papieru rolkowego

Należy założyć papier rolkowy na wałek z zestawu, a następnie załadować papier rolkowy do drukarki.

W czasie wymiany papieru należy najpierw wyjąć załadowany papier.

☞ „Wyjmowanie papieru rolkowego” na stronie 37

☞ „Wyjmowanie arkusza ciętego (1 arkusz)” na stronie 40

Dostarczona nasadka jest używana tylko podczas ładowania papieru rolkowego z otworem o średnicy 3 cali.

Ładowanie i ustawianie papieru

Ważne:

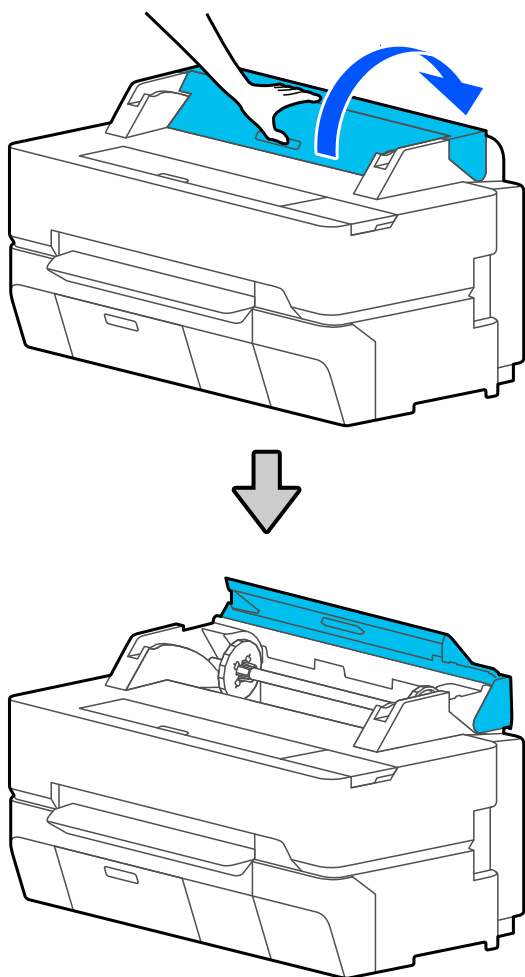
Drukarka obsługuje tylko rolki z otworem o średnicy 3 cali ze zwykłym papierem. Firma Epson nie gwarantuje prawidłowego podawania i jakości druku w przypadku tych rolek z innym rodzajem papieru.

Ładowanie papieru rolkowego

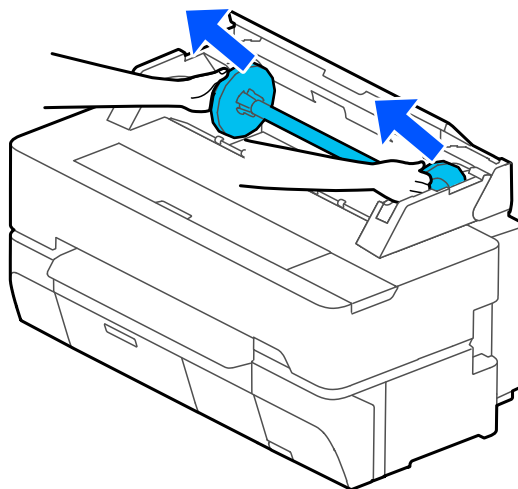
Uwaga:

Papier można ładować, postępując zgodnie z procedurą ładowania wyświetlaną na ekranie. Aby wyświetlić instrukcje, na ekranie głównym należy dotknąć obszaru informacji o papierze rolkowym.

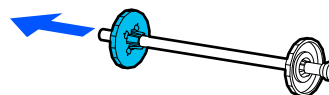
- 1 Upewnij się, że na ekranie głównym wyświetlany jest komunikat „**Załaduj papier.**”, a następnie otwórz pokrywę arkuszy ciętych lub pokrywę papieru rolkowego.



- 2 Wyjmij wałek z wnętrza.



- 3 Ściągnij przezroczysty kołnierz z wałka.



- 4 Załóż nasadki lub zdejmij je w zależności od średnicy otworu rolki papieru rolkowego.

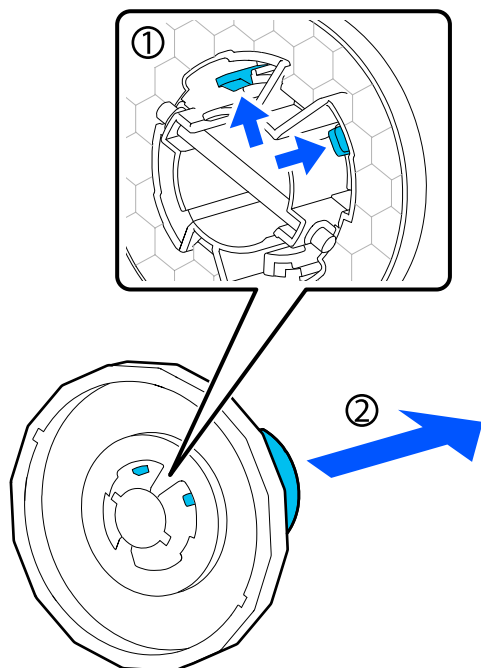
Rolka z otworem o średnicy 2 cali

Nasadki nie są wymagane. Zdejmij nasadki z kołnierzy, jeśli zostały wcześniej zostały założone.

Aby zdjąć nasadkę, pociągnij dwa zaczepy na kołnierzu na zewnątrz.

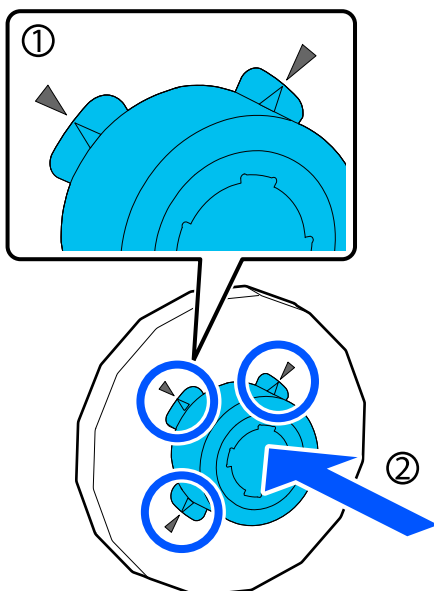
Ładowanie i ustawianie papieru

Po zdjęciu nasadki z czarnego kołnierza zdejmij nasadkę z wałka.



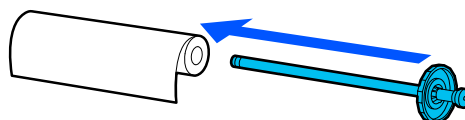
Rolka z otworem o średnicy 3 cali

Założ nasadki na oba kołnierze. Wyrównaj znaki trójkąta na kołnierzu z tymi na nasadce, a następnie dociśnij nasadkę, aż zaczepi się zatrzasną.

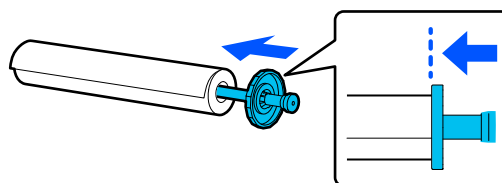


5 Połóż papier rolkowy na płaskiej powierzchni, a potem wsuń wałek w jego środek.

Trzymając wałek z czarnym kołnierzem po prawej stronie, ustaw papier rolkowy, tak aby krawędź wiodąca była na górze, jak pokazano na poniższym rysunku.

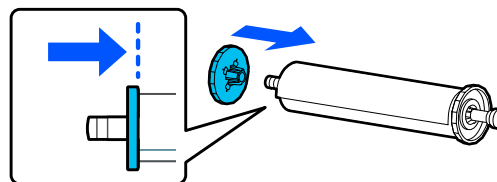


6 Dosuń kołnierz do papieru rolkowego, aby nie było odstępu między kołnierzem a papierem rolkowym.



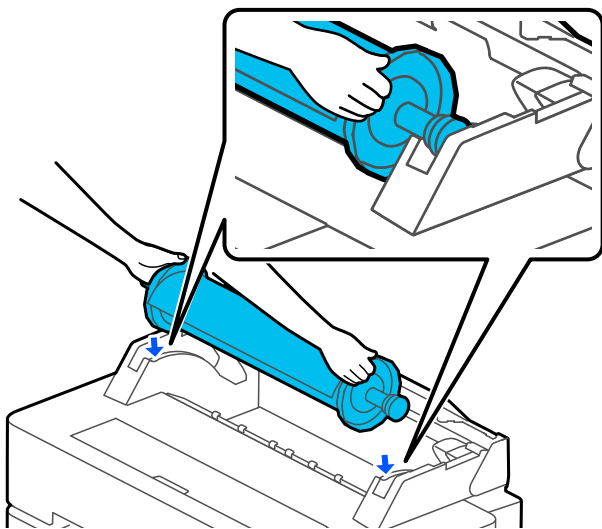
7 Zamocuj przezroczysty kołnierz i dosuń go, aż nie będzie odstępu między nim a papierem rolkowym.

Jeśli będą odstępy między kołnierzami na obu końcach a papierem rolkowym, papier może być podawany przekrzywiony, co spowoduje błąd.

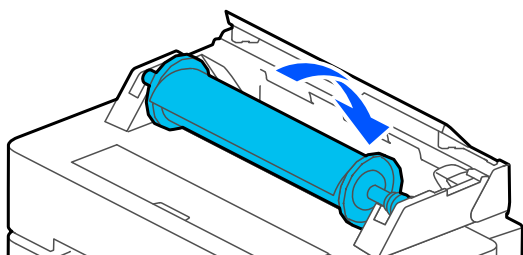


Ładowanie i ustawianie papieru

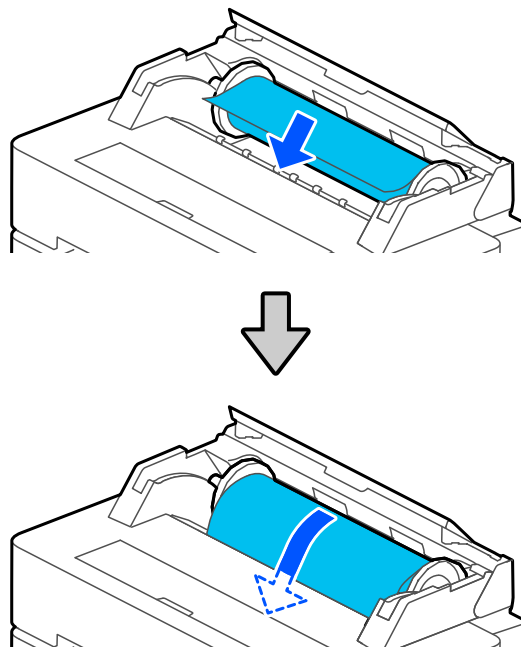
- 8** Ustaw czarny kołnierz wałka po prawej stronie, a następnie włóż trzpienie wałka we wgłębienia w lewej i prawej stronie.



- 9** Wsuń wałek wzdłuż prowadnic, a następnie zamocuj oba końce wałka w uchwytach wałka.



- 10** Upewnij się, że krawędź wiodąca papieru rolkowego nie jest zagięta, a następnie wsuwaj ją w szczelinę podawania papieru, aż zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.



! **Ważne:**

Papier należy włożyć do szczeliny podawania papieru prosto. Włożenie przekrzywionego papieru spowoduje błąd podawania przekrzywionego papieru lub zacięcie papieru.

Uwaga:

Jeśli krawędź wiodąca papieru rolkowego nie jest pozioma lub jest odcięta nierówno, zostanie odcięta automatycznie po zakończeniu ładowania. Nie zostanie jednak odcięta, jeśli dla opcji **Automatyczne cięcie** wybrano ustawienie **Wył.**

- 11** Zamknij pokrywę papieru rolkowego i pokrywę arkuszy ciętych.

Ładowanie i ustawianie papieru

12 Na wyświetlonym ekranie ustaw rodzaj papieru zgodnie z załadowanym papierem i skonfiguruj funkcję zarządzania pozostałą ilością papieru w razie potrzeby.

Jeśli na papierze rolkowym jest kod kreskowy z informacjami na temat papieru

Gdy papier jest załadowany, kod paskowy jest odczytywany automatycznie, a ustawienia rodzaju nośnika i pozostałej ilości papieru rolkowego są automatycznie konfigurowane. Drukowanie można rozpocząć, gdy na ekranie wyświetli się komunikat **Gotowa**.

Jeśli na papierze rolkowym nie ma kodu kreskowego z informacjami na temat papieru

Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

 „Papier rolkowy” na stronie 41

13 W przypadku urządzeń SC-T5400 Series i SC-T3400 Series sprawdź, czy kosz na papier zamocowany do stojaka jest otwarty.

Uwaga:

Kosz na papier należy zamknąć przed drukowaniem transparentów lub innych dokumentów o rozmiarach, które nie zmieszczą się w koszu na papier. Zanim papier wysuwany z drukarki dotknie podłogi, należy chwycić go w obie ręce tuż przy szczeliny wysuwania papieru i delikatnie przytrzymać go do zakończenia drukowania.

Odcinanie papieru rolkowego

Automatyczne cięcie

Domyślnie opcja drukarki Automatyczne cięcie jest ustawiona na Wł. Jeśli opcja zostanie ustawiona na Wł., papier rolkowy będzie automatycznie obcinany w następujących sytuacjach.

- Po wykryciu, że krawędź wiodąca nie jest pozioma. Po załadowaniu papieru rolkowego krawędź wiodąca jest odcinana prosto.
- Po zakończeniu drukowania jednej strony. Papier rolkowy jest odcinany przed przystąpieniem do drukowania następnej strony.

Aby wyłączyć odcinanie po każdej stronie lub odciąć w żądanej pozycji, należy zapoznać się z poniższą procedurą.

Odcinanie po ostatniej wydrukowanej stronie lub w żądanej pozycji

Należy wyłączyć w sterowniku drukarki automatyczne cięcie, a następnie po zakończeniu drukowania odciąć za pomocą menu **Podawanie/obcięcie papieru**.

1 Wybierz ustawienie **Off (Wyłączone)** dla opcji **Advanced (Zaawansowane) — Roll Paper Option (Opcja papieru rolkowego) — Auto Cut (Automatyczne cięcie)** w sterowniku drukarki, a następnie wydrukuj.

Nie wyłączać ustawienia automatycznego cięcia drukarki.


Uwaga:

- Ustawienie automatycznego cięcia sterownika drukarki ma wyższy priorytet niż ustawienie drukarki. Po zamknięciu aplikacji przywracane jest jego domyślne ustawienie **Normal Cut (Normalne cięcie)**.
- Aby wyłączyć automatyczne cięcie w trakcie drukowania w trybie HP-GL/2, kopiowania z powiększeniem lub drukowania bezpośrednio z dysku flash USB, należy wyłączyć ustawienie automatycznego cięcia drukarki. W tym celu na ekranie głównym należy dotknąć obszaru informacji o papierze rolkowym — **Zaawansowane ustawienie nośnika — Automatyczne cięcie — Wyl.** Zmiana ustawienia zostanie zapisana jako ustawienie aktualnie wybranego rodzaju papieru.

2 Po zakończeniu drukowania na ekranie głównym drukarki dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym — **Podawanie/obcięcie papieru**.



Użyj przycisków wyświetlanych na ekranie, aby odciąć i przesunąć papier.

Odcinanie w domyślnej pozycji cięcia drukarki (zaraz za dolnym marginesem)

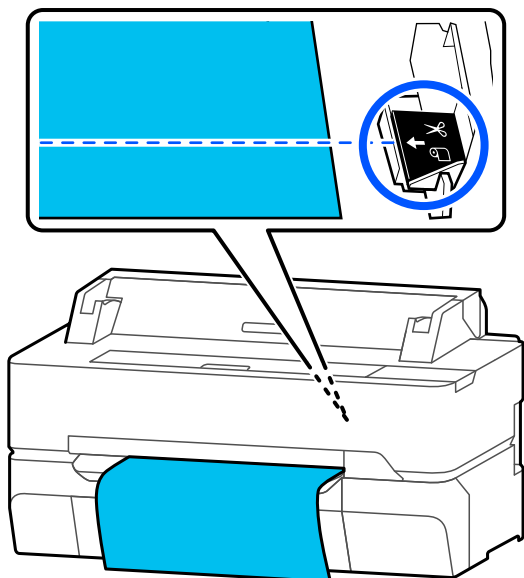
Dotknij przycisku  (Utnij). Papier zostanie przecięty, a krawędź wiodąca zostanie przestawiona w pozycję druku.


Ładowanie i ustawianie papieru

Odcinanie w żądanej pozycji

- ① Po zamknięciu pokrywy przedniej dotknij przycisku  (Do przodu) lub  (Do tyłu) i przytrzymaj go, aż miejsce przecięcia zrówna się z pozycją linii kropkowanej na rysunku.

Pozycji cięcia nie można ustawić dalej niż margines dolny.



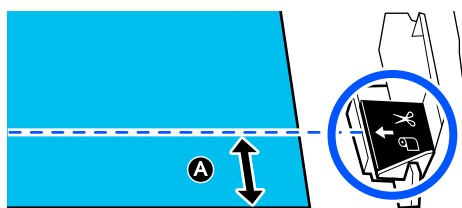
- ② Dotknij przycisku  (Utnij).

Papier zostanie przecięty.

Uwaga:

Jeśli długość odcinka **A** na rysunku jest mniejsza niż następująca długość, papier zostanie automatycznie wysunięty, aby uzyskać wymaganą długość.

- Zwykły papier lub kalka: 100 mm
- Papier fotograficzny lub papier powlekany: 80 mm
- Papier syntetyczny i inny papier gruby: 60 mm



Cięcie dostępnego na rynku papieru syntetycznego lub płótna nożyczkami

W przypadku używania dostępnego w sprzedaży papieru, którego nie można przeciąć równo przy użyciu modułu odcinania drukarki, należy wydrukować linie cięcia i przeciąć papier nożyczkami.

Ważne:

- Próba cięcia dostępnego na rynku papieru syntetycznego lub płótna przy użyciu wbudowanego modułu odcinania może spowodować jego uszkodzenie lub skrócenie okresu eksploatacji. W przypadku tego rodzaju papieru należy ciąć papier nożyczkami zgodnie z opisem w poniższej procedurze.
- Nie należy używać modułu odcinania. Może to spowodować uszkodzenie drukarki.


- 1** Wyłącz ustawienie automatycznego cięcia, a następnie wydrukuj.

Aby wydrukować linie cięcia, wyłącz ustawienia automatycznego cięcia drukarki. W przypadku drukowania za pośrednictwem sterownika drukarki wyłącz też ustawienie w sterowniku drukarki.

- Ustawienia drukarki
Na ekranie głównym dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym — **Zaawansowane ustawienie nośnika** — **Automatyczne cięcie** — **Wył.**
- Ustawienia sterownika drukarki
Advanced (Zaawansowane) — **Roll Paper Option (Opcja papieru rolkowego)** — **Auto Cut (Automatyczne cięcie)** — **Off (Wyłączone)**

- 2** Po zakończeniu drukowania na ekranie głównym drukarki dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym — **Podawanie/obcięcie papieru**.

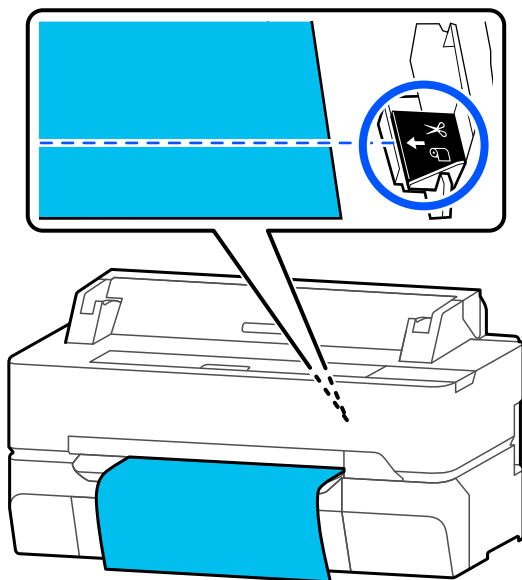
- 3** Użyj przycisków wyświetlanych na ekranie.
Drukowanie linii cięcia w domyślnej pozycji drukarki (zaraz za dolnym marginesem)

Dotknij przycisku  (Utnij). Zostanie wyświetlony ekran wyboru cięcia lub drukowania linii cięcia.

Ładowanie i ustawianie papieru

Drukowanie linii cięcia w żądanej pozycji

Po zamknięciu pokrywy przedniej dotknij przycisku (Do przodu) lub (Do tyłu) i przytrzymaj go, aż miejsce, w którym linie cięcia mają być wydrukowane, zrówna się z pozycją linii kropkowanej na rysunku.



Linie cięcia nie można wydrukować dalej niż margines dolny. Po zakończeniu wysuwania papieru dotknij (Utnij). Zostanie wyświetlony ekran wyboru cięcia lub drukowania linii cięcia.

4 Dotknij pozycji **Linia cięcia papieru**.

Linie cięcia zostaną wydrukowane, a papier zostanie automatycznie wysunięty na taką długość, która umożliwi jego łatwe odcięcie nożyczkami.

5 Przetnij papier nożyczkami wzdłuż linii cięcia, a następnie dotknij pozycji **Zakończono**.

Papier zostanie nawinięty, aby ustawić krawędź wiodącą w pozycji druku.

Wymywanie papieru rolkowego

W tej sekcji opisano, w jaki sposób wyjmować i przechowywać papier rolkowy po zakończeniu drukowania.

Rolki mogą zostawiać ślady na papierze rolkowym, jeśli papier zostanie pozostawiony w drukarce. Ponadto papier może się pofałdować lub pozwiijać z powodu wilgoci, co może powodować problemy podawania papieru, zacięcia papieru lub zabrudzenie papieru.

Zaleca się chowanie papieru w oryginalnym opakowaniu, przechowywanie go w pozycji leżącej i wyciągnięcie z opakowania dopiero tuż przed drukowaniem.

1 Dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym, a potem pozycji **Usuń**.

Papier zostanie nawinięty na wałek i wysunięty.

Jeśli dla opcji Zarządzaj pozostałą ilością wybrano ustawienie Wł., przed nawinięciem zostanie automatycznie wydrukowany kod kreskowy.

Uwaga:

Jeśli zadrukowany papier nie został odcięty i nadal jest w drukarce, zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia.

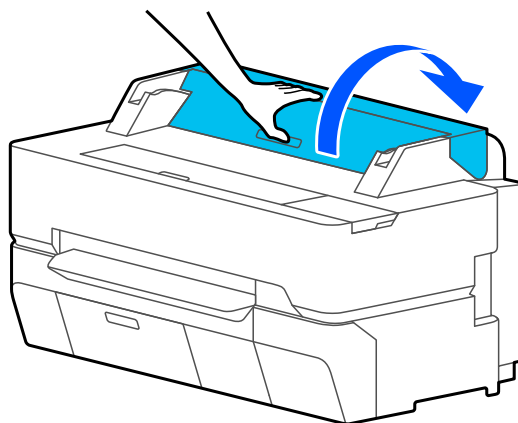
*Należy nacisnąć pozycję **Utnij**, aby odciąć papier w domyślnej pozycji cięcia, lub pozycję **Linia cięcia papieru**, aby wydrukować linie cięcia w domyślnej pozycji.*

*Aby zmienić pozycję cięcia lub pozycję drukowania linii cięcia, należy nacisnąć pozycję **Zamknij** w celu skasowania komunikatu i zmienić pozycję w menu **Podawanie/obcięcie papieru**.*

Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

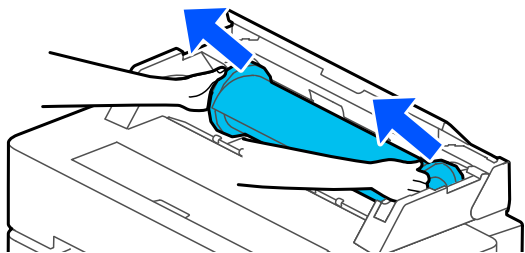
„Odcinanie papieru rolkowego” na stronie 35

2 Otwórz pokrywę arkuszy ciętych i pokrywę papieru rolkowego.

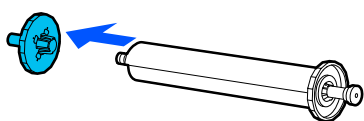


Ładowanie i ustawianie papieru

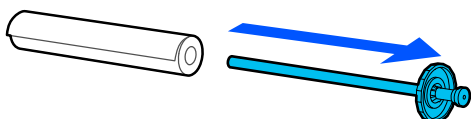
- 3** Chwyć kołnierze na obu końcach wałka, a następnie wyciągnij wałek z uchwytów wałka.



- 4** Ściągnij przezroczysty kołnierz z wałka.



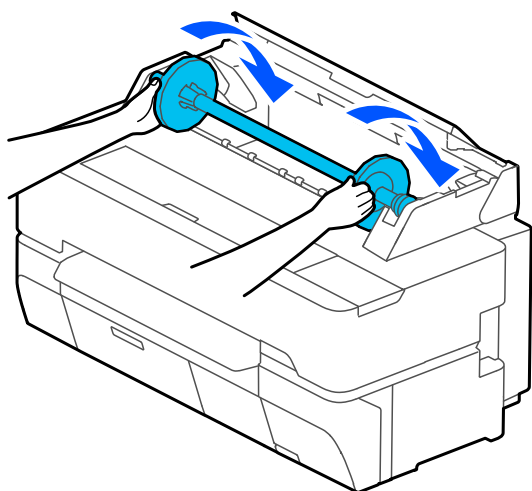
- 5** Wysuń wałek z papieru rolkowego.



! **Ważne:**

Nawiń ostrożnie papier rolkowy i umieść go w oryginalnym opakowaniu.

- 6** Załóż przezroczysty kołnierz na wałek, a następnie włóż wałek do drukarki.



- 7** Zamknij pokrywę papieru rolkowego i pokrywę arkuszy ciętych.

Ładowanie i ustawianie papieru

Ładowanie i wyjmowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)

Ładowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)

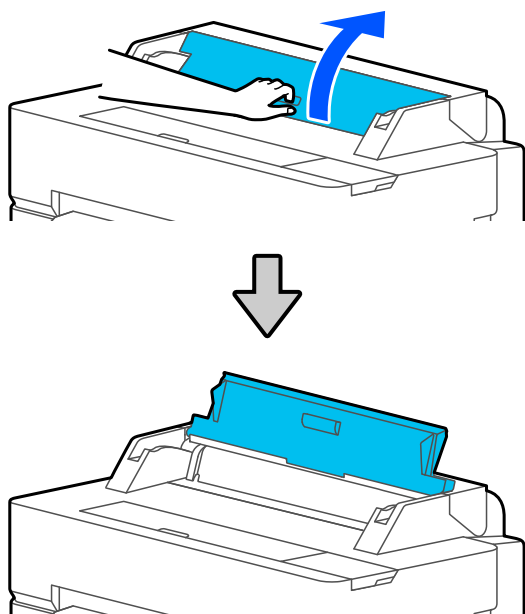
Jeśli załadowany jest papier rolkowy, należy go wyciągnąć.

 „Wyjmowanie papieru rolkowego” na stronie 37

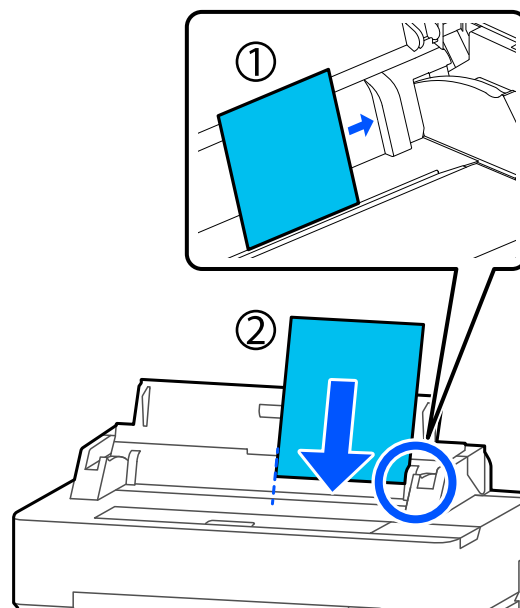
Uwaga:

Papier można ładować, postępując zgodnie z procedurą ładowania wyświetlaną na ekranie. Aby wyświetlić instrukcje na ekranie, na ekranie głównym należy dotknąć pozycji **Ust. pap.** — **Arkusz cięcia (1 arkusz)**.

- 1 Upewnij się, że na ekranie głównym wyświetlany jest komunikat „**Załaduj papier.**”, a następnie otwórz pokrywę arkuszy ciętych.



- 2 Załaduj arkusz papieru stroną do zadrukowania w górę, wyrównaj prawą krawędź z prowadnicą po prawej stronie, a następnie wsuń arkusz w dół.



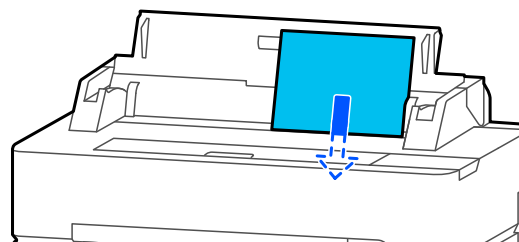
! Ważne:

Zawsze wprowadzać arkusz pionowo. Wprowadzanie papieru w orientacji poziomej może spowodować pogorszenie jakości druku.

- 3 Wsuń krawędź wiodącą papieru prosto w szczelinę podawania papieru, aż zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.

! Ważne:

Papier należy włożyć do szczeliny podawania papieru prosto. Włożenie przekrzywionego papieru spowoduje błąd podawania przekrzywionego papieru lub zacięcie papieru.



Zostanie wyświetlone okno dialogowe umożliwiające potwierdzenie, że papier nie jest przekrzywiony.

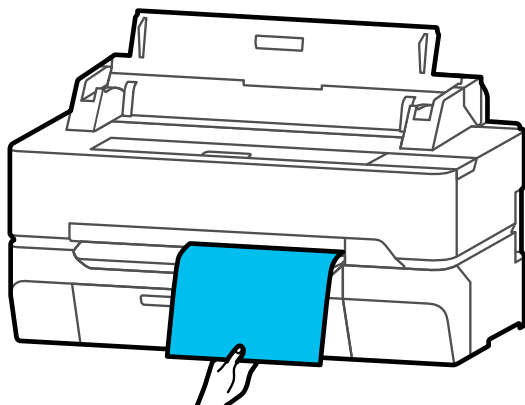
Ładowanie i ustawianie papieru

- 4 Jeśli papier jest włożony prosto, dotknij przycisku **OK**. Aby ponownie załadować papier, dotknij przycisku **Anuluj**.
Po wybraniu przycisku **Anuluj** powtórz procedurę ładowania od kroku 2.
- 5 Na wyświetlonym ekranie ustaw rodzaj papieru i jego rozmiar zgodnie z załadowanym papierem.
Ustawienie nieprawidłowego rodzaju papieru spowoduje problemy z jakością druku. Więcej informacji na temat rodzajów i rozmiarów papieru można znaleźć w poniższym rozdziale.
[📄 „W przypadku Arkusz cięcia \(1 arkusz\)” na stronie 43](#)
- 6 W przypadku urządzeń SC-T5400 Series i SC-T3400 Series sprawdź, czy kosz na papier zamocowany do stojaka jest otwarty.

Wyjmowanie arkusza ciętego (1 arkusz)

Aby wyjąć załadowany arkusz cięty, który nie był używany, należy wysunąć go, postępując zgodnie z poniższą procedurą.

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ust. pap. — Arkusz cięcia (1 arkusz) — Usuń**.
Spowoduje to uruchomienie operacji wysuwania papieru.
- 2 Chwyć ręką za krawędź papieru, a następnie dotknij przycisku **OK** i pociągnij papieru ku sobie.



Ładowanie i ustawianie papieru

Ustawianie załadowanego papieru

Papier rolkowy

Po załadowaniu papieru rolkowego należy skonfigurować następujące ustawienia.

Ustawienia Rodzaj pap.

To jest najważniejsze ustawienie mające wpływ na optymalną jakość druku. Ustawienie rodzaju papieru niezgodnego z załadowanym papierem spowoduje zagniecenia, wytarcia, nierówne kolory i inne problemy.

Ustawienia Zarządzaj pozostałą ilością

Jeśli dla opcji Zarządzaj pozostałą ilością wybrano ustawienie Wł., możliwe będzie śledzenie następujących danych papieru rolkowego.

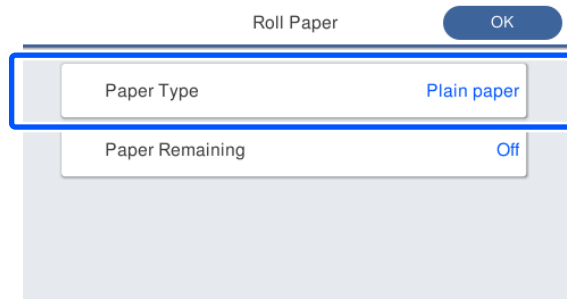
- ❑ Wyświetlacz pozostałej ilości papieru rolkowego
Wyświetlanie przybliżonej pozostałej ilości papieru rolkowego na ekranie głównym drukarki i na ekranie sterownika drukarki. Ponadto pozwoli to na wyświetlanie powiadomień o niskiej ilości pozostałego papieru.
- ❑ Zarządzanie pozostałą ilością papieru w przypadku wymiany papieru rolkowego
Poniższe ustawienia są zapisane w kodzie kreskowym wydrukowanym na rolce. Ilość pozostałego papieru rolkowego, wartość wybrana dla ostrzeżenia o ilości pozostałego papieru i rodzaj papieru.

Kod kreskowy jest automatycznie drukowany na końcu papieru rolkowego, kiedy jest nawijany. Kod kreskowy jest automatycznie odczytany, a ustawienia dostosowywane przy następnym użyciu papieru rolkowego, co poprawia wydajność pracy podczas korzystania z kilku rolek papieru.

Konfigurowanie

1

Po załadowaniu papieru rolkowego na ekranie wyświetlany jest aktualnie ustawiony rodzaj papieru.



W przypadku zmiany opcji Rodzaj pap.

Przejdź do kroku 2.

W przypadku konfiguracji opcji Pozostały papier bez zmiany ustawienia opcji Rodzaj pap.

Przejdź do kroku 5.

Jeśli żadna z tych opcji nie jest zmieniana

Dotknij przycisku **OK**. Drukowanie można rozpocząć, gdy na ekranie wyświetli się komunikat **Gotowa**.

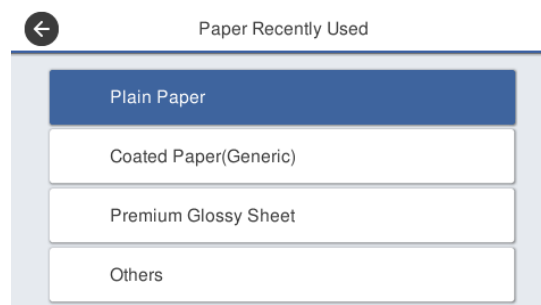
Uwaga:

Ustawienia zostaną potwierdzone, jeśli na powyższym ekranie nie zostaną wykonane żadne czynności przez 90 s. Aby zmienić ustawienia w późniejszym czasie, należy na ekranie głównym dotknąć obszaru informacji o papierze rolkowym i wybrać pozycję **Zmień rodzaj papieru**, a następnie skonfigurować ustawienia.

2

Dotknij pozycji **Rodzaj pap.**

Zostanie wyświetlony następujący ekran wyboru rodzaju papieru.



Ładowanie i ustawianie papieru

Uwaga:

Na liście wyświetlane są trzy ostatnio wybierane rodzaje papieru oraz pozycja **Inne**.

- 3** Wybierz rodzaj papieru dopasowany do załadowanego papieru rolkowego.

Specjalne nośniki Epson

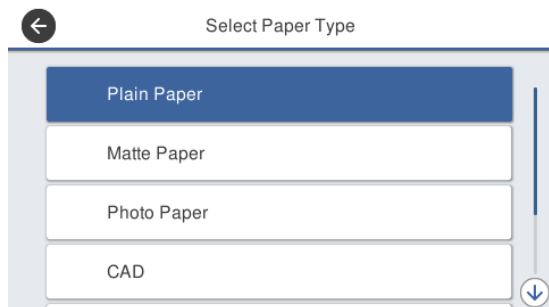
Wybierz tę samą nazwę produktu co na opakowaniu produktu.

Dostępny na rynku papier firmy innej niż Epson

Wybierz jeden z następujących rodzajów dostępnego na rynku papieru.

- Papiery zwykłe
- Coated Paper(Generic)
- Photo Paper(Generic)
- Tracing Paper
- Tracing Paper <LowDuty>
- Matte Film

Aby wybrać rodzaj papieru, który nie jest wyświetlany na ekranie, dotknij pozycji **Inne**.



Wybierz kategorię, a następnie wybierz docelowy rodzaj papieru.

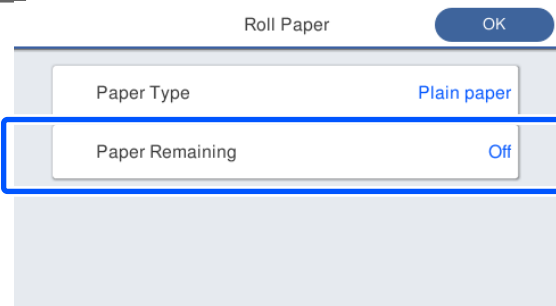
Uwaga:

Przewijając w dół ekranu wyboru kategorii, można wyświetlić pozycję **Papier niestandardowy**. Aby wybrać niestandardowy rodzaj papieru, który został wcześniej zarejestrowany, należy dotknąć pozycji **Papier niestandardowy**.

- 4** Po wybraniu rodzaju papieru zostanie wyświetlony ekran z kroku 1.

Aby nie włączać ustawienia zarządzania pozostałą ilością papieru, dotknij przycisku **OK**.

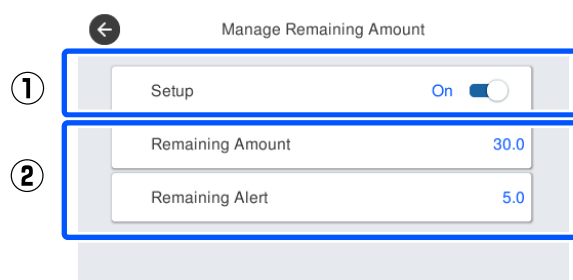
- 5** Dotknij pozycji **Pozostały papier**.



- 6** Dotknij pozycji **Ustawienia**.

Opcja zostanie ustawiona na **WŁ**, a następnie zostaną włączone opcje **Pozostała ilość** i **Alarm pozostałego**. Dotknij każdej z nich i wprowadź następujące wartości.

- Pozostała ilość: łączna długość papieru rolkowego (patrz podręcznik dostarczony z papierem rolkowym)
- Alarm pozostałego: wartość pozostałej ilości, po przekroczeniu której wyświetlane będzie ostrzeżenie o małej ilości pozostałego papieru.

**Uwaga:**

Na ekranie klawiatury numerycznej służącym do wprowadzania wartości liczbowych należy wprowadzić liczby z dziesiętnymi. Przykładowo, aby wprowadzić wartość 5 m, należy nacisnąć klawisze [5] i [0].

- 7** W lewym górnym rogu ekranu dotknij ↶, aby wrócić na ekran z kroku 5, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Drukowanie można rozpocząć, gdy na ekranie wyświetli się komunikat **Gotowa**.

Ładowanie i ustawianie papieru

W przypadku Arkusz cięcia (1 arkusz)

Po załadowaniu arkuszy ciętych należy skonfigurować następujące ustawienia.

Ustawienia Rodzaj pap.

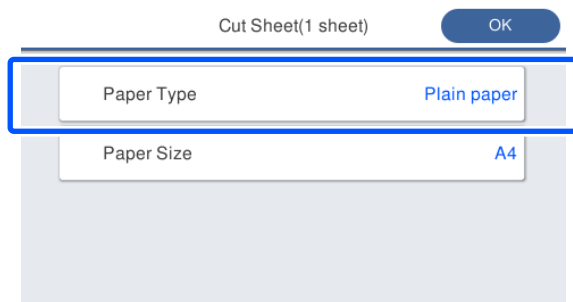
To jest najważniejsze ustawienie mające wpływ na optymalną jakość druku. Ustawienie rodzaju papieru niezgodnego z załadowanym papierem spowoduje zagniecenia, wytarcia, nierówne kolory i inne problemy.

Ustawienia Rozmiar papieru

Rozmiar papieru nie będzie wykrywany automatycznie. Należy ustawić rozmiar załadowanego papieru.

Konfigurowanie

- 1 Po załadowaniu arkusza ciętego na ekranie wyświetlany jest aktualnie ustawiony rodzaj papieru.



W przypadku zmiany opcji Rodzaj pap.

Przejdź do kroku 2.

W przypadku zmiany opcji Rozmiar papieru bez zmiany ustawienia opcji Rodzaj pap.

Przejdź do kroku 4.

Jeśli żadna z tych opcji nie jest zmieniana

Dotknij przycisku **OK**. Drukowanie można rozpocząć, gdy na ekranie wyświetli się komunikat **Gotowa**.

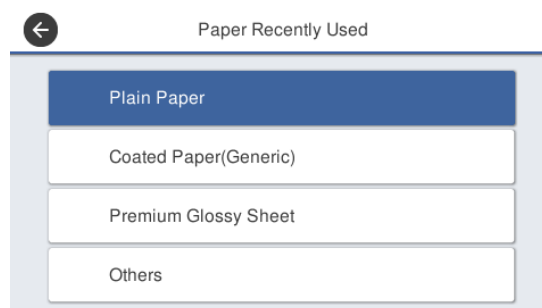
Uwaga:

Ustawienia zostaną potwierdzone, jeśli na powyższym ekranie nie zostaną wykonane żadne czynności przez 90 s. Aby zmienić ustawienia w późniejszym czasie, na ekranie głównym dotknąć kolejno następujących pozycji, a następnie skonfigurować ustawienia.

Ust. pap. — Arkusz cięcia (1 arkusz) — Zmiana typu papieru/Rozmiar papieru

- 2 Dotknij pozycji **Rodzaj pap.**

Zostanie wyświetlony następujący ekran wyboru rodzaju papieru.



Uwaga:

Na liście wyświetlane są trzy ostatnio wybierane rodzaje papieru oraz pozycja **Inne**.

- 3 Wybierz rodzaj papieru dopasowany do załadowanego papieru.

Specjalne nośniki Epson

Wybierz tę samą nazwę produktu co na opakowaniu produktu.

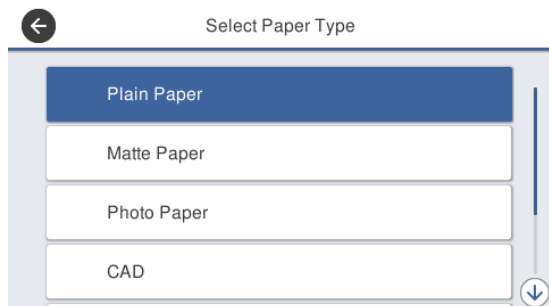
Dostępny na rynku papier firmy innej niż Epson

Wybierz jeden z następujących rodzajów dostępnego na rynku papieru.

- Papiery zwykłe
- Coated Paper(Generic)
- Photo Paper(Generic)
- Tracing Paper
- Tracing Paper <LowDuty>
- Matte Film

Ładowanie i ustawianie papieru

Aby wybrać rodzaj papieru, który nie jest wyświetlany na ekranie, dotknij pozycji **Inne**.



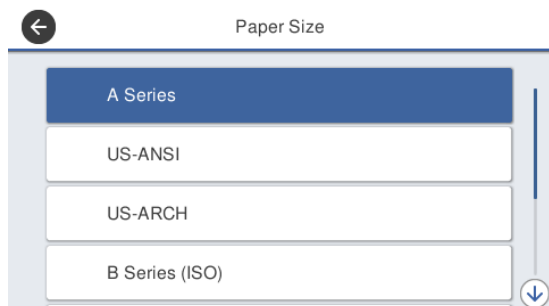
Wybierz kategorię, a następnie wybierz docelowy rodzaj papieru. Po potwierdzeniu rodzaju papieru zostanie wyświetlony ekran z kroku 1.

Uwaga:

Przewijając w dół ekranu wyboru kategorii, można wyświetlić pozycję **Papier niestandardowy**. Aby wybrać niestandardowy rodzaj papieru, który został wcześniej zarejestrowany, należy dotknąć pozycji **Papier niestandardowy**.

4 Dotknij pozycji **Rozmiar papieru**.

Aby nie zmieniać rozmiaru papieru, dotknij przycisku **OK**.



Wybierz kategorię, a następnie wybierz docelowy rozmiar papieru.

Uwaga:

Ustawianie rozmiaru niestandardowego

W przypadku rozmiaru niestandardowego należy na końcu listy dotknąć pozycji **Def. przez użyt.**, a następnie wprowadzić szerokość i długość papieru.

Na ekranie klawiatury numerycznej służącym do wprowadzania wartości liczbowych należy wprowadzić liczby z dziesiętnymi. Przykładowo, aby wprowadzić wartość 5 m, należy nacisnąć klawisze [5] i [0].

5 Po ponownym wyświetleniu ekranu z kroku 1 dotknij przycisku **OK**.

Drukowanie można rozpocząć, gdy na ekranie wyświetli się komunikat **Gotowa**.

Ładowanie i ustawianie papieru

Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)

Dostępne są trzy główne typy funkcji Dopasowanie nośnika.

- Łatwa regulacja
- Regul podaw papieru
- Regul. głowicy druk.

Funkcję Łatwa regulacja należy wykonać w następujących sytuacjach.

- Na wydrukach są smugi (pasy poziome lub nierówne kolory).
- Na wydrukach są powielone linie proste, krzywe litery lub wydruk jest ziarnisty.
- Rejestracja z niestandardowymi ustawieniami papieru.

Uwaga:

Wyrównywanie papieru z niestandardowymi ustawieniami

Optymalne ustawienia papieru rolkowego i arkuszy ciętych różnią się, nawet jeśli używany jest ten sam rodzaj papieru. W przypadku rejestrowania papieru rolkowego i arkuszy ciętych o tym samym rodzaju papieru należy dostosować ich ustawienia osobno. Więcej informacji o niestandardowych ustawieniach papieru można znaleźć w następującym menu Ustawienie niestandardowego papieru.

☞ „Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 134

Jeśli jednak można określić problem związany z wydrukami, należy wykonać następujące wyrównywanie stosownie do sytuacji.

- Jeśli na wydrukach są smugi (pasy poziome lub nierówne kolory):
Wykonaj funkcję **Regul podaw papieru** — **Auto**.
☞ „Regul podaw papieru (Auto)” na stronie 46

- Jeśli na wydrukach są powielone linie proste, krzywe litery lub wydruk jest ziarnisty:
Wykonaj funkcję **Regul. głowicy druk.** — **Auto**
☞ „Regul. głowicy druk. (Auto)” na stronie 46

Podczas drukowania wzory wyrównywania są odczytywane przez czujnik, a następnie automatycznie zapisywana jest optymalna wartość wyrównania drukarki.

Uwagi dotyczące wyrównywania

- Poprawnie załadować papier wymagający wyrównywania, a następnie wybrać rodzaj papieru pasujący do załadowanego papieru.
- Jeśli używany jest papier z widocznymi zagięciami, zmarszczkami, pofałdowaniami, złożeniami lub zagłębieniami, poprawne wykonanie wyrównywania może nie być możliwe. Należy usunąć pozwijane, pofałdowane lub złożone fragmenty, odcinając je.
- Upewnić się, że światło z zewnątrz (promienie słoneczne itd.) nie wpada do środka drukarki. W takim przypadku drukarka może nie być w stanie poprawnie odczytać wzorca wyrównywania. Jeśli światło wpada do wnętrza drukarki i automatyczne wyrównywanie nie jest możliwe, należy wykonać ręczne wyrównywanie.
☞ „Wydruki są inne, niż oczekiwano” na stronie 167
- Automatyczne wyrównywanie jest niemożliwe w przypadku nośnika przezroczystego lub kolorowego. W takim przypadku należy wykonać wyrównywanie ręczne.
☞ „Wydruki są inne, niż oczekiwano” na stronie 167
- Wyniki wyrównywania będą się różnić w zależności od rodzaju papieru.
☞ „Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson” na stronie 185
☞ „Przed przystąpieniem do drukowania na papierze dostępnym na rynku” na stronie 191

Łatwa regulacja

Podczas drukowania wzory wyrównywania są odczytywane przez czujnik, a następnie automatycznie zapisywana jest optymalna wartość wyrównania drukarki. Trwa to zwykle około pięciu minut.

Ładowanie i ustawianie papieru

Poniżej przedstawiono długość i liczbę arkuszy papieru używanych do drukowania wzorów wyrównywania.

- Papier rolkowy: około 344 mm
- Arkusze cięte: 1 arkusz o rozmiarze A3+ lub większym, 2 arkusze o rozmiarze mniejszym niż A3+

1 Na ekranie głównym dotknij kolejno następujących pozycji.

- Papier rolkowy
Obszar informacji o papierze rolkowym —
Dopasowanie nośnika
- Arkusz cięty
**Ust. pap. — Arkusz cięcia (1 arkusz) —
Dopasowanie nośnika**

2 Dotknij pozycji **Łatwa regulacja — Start**.

Zostaną wydrukowane wzory wyrównywania.


Wyświetlenie komunikatu **Wyrów. gł. druk. zostało zakończ...** oznacza, że procedura została zakończona.

Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia aktualnie wybranego rodzaju papieru.

Uwaga:

Przed przystąpieniem do drukowania wzorów wyrównywania automatycznie przeprowadzany jest test zatkania dysz głowicy drukującej. Jeśli zostaną wykryte zatkane dysze, zostanie uruchomione czyszczenie, a wzory wyrównywania zostaną wydrukowane dopiero po jego zakończeniu.

W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie **Nie można rozpocząć automatycznej regulacji, ponieważ wystąpił problem z papierem lub stanem drukowania...** lub niezadowolających wyników wyrównywania należy zapoznać się z następującym rozdziałem.

 [„Wydruki są inne, niż oczekiwano” na stronie 167](#)

Regul. podaw papieru (Auto)

Poniżej przedstawiono długość i liczbę arkuszy papieru używanych do drukowania wzorów wyrównywania.

- Papier rolkowy: około 230 mm
- Arkusz cięty: 1 arkusz o rozmiarze A4 lub większym

1 Na ekranie głównym dotknij kolejno następujących pozycji.

- Papier rolkowy
Obszar informacji o papierze rolkowym —
Dopasowanie nośnika
- Arkusz cięty
**Ust. pap. — Arkusz cięcia (1 arkusz) —
Dopasowanie nośnika**

2 Dotknij pozycji **Regul. podaw papieru — Auto — Start**.

Zostaną wydrukowane wzory wyrównywania.


Wyświetlenie komunikatu **Wyrów. gł. druk. zostało zakończ...** oznacza, że procedura została zakończona.

Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia aktualnie wybranego rodzaju papieru.

Uwaga:

Przed przystąpieniem do drukowania wzorów wyrównywania automatycznie przeprowadzany jest test zatkania dysz głowicy drukującej. Jeśli zostaną wykryte zatkane dysze, zostanie uruchomione czyszczenie, a wzory wyrównywania zostaną wydrukowane dopiero po jego zakończeniu.

W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie **Nie można rozpocząć automatycznej regulacji, ponieważ wystąpił problem z papierem lub stanem drukowania...** lub niezadowolających wyników wyrównywania należy zapoznać się z następującym rozdziałem.

 [„Wydruki są inne, niż oczekiwano” na stronie 167](#)

Regul. głowicy druk. (Auto)

Poniżej przedstawiono długość i liczbę arkuszy papieru używanych do drukowania wzorów wyrównywania.

- Papier rolkowy: około 227 mm
- Arkusz cięty: 1 arkusz o rozmiarze A4 lub większym

Ładowanie i ustawianie papieru

1 Na ekranie głównym dotknij kolejno następujących pozycji.

- Papier rolkowy
Obszar informacji o papierze rolkowym —
Dopasowanie nośnika
- Arkusz cięty
**Ust. pap. — Arkusz cięcia (1 arkusz) —
Dopasowanie nośnika**

2 Dotknij pozycji **Regul. głowicy druk. — Auto — Start**.

Zostaną wydrukowane wzory wyrównywania.


Wyświetlenie komunikatu **Wyrów. gł. druk. zostało zakończ...** oznacza, że procedura została zakończona.

Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia aktualnie wybranego rodzaju papieru.

Uwaga:

Przed przystąpieniem do drukowania wzorów wyrównywania automatycznie przeprowadzany jest test zatkania dysz głowicy drukującej. Jeśli zostaną wykryte zatkane dysze, zostanie uruchomione czyszczenie, a wzory wyrównywania zostaną wydrukowane dopiero po jego zakończeniu.

W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie **Nie można rozpocząć automatycznej regulacji, ponieważ wystąpił problem z papierem lub stanem drukowania...** lub niezadowolających wyników wyrównywania należy zapoznać się z następującym rozdziałem.

 „Wydruki są inne, niż oczekiwano” na stronie 167

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

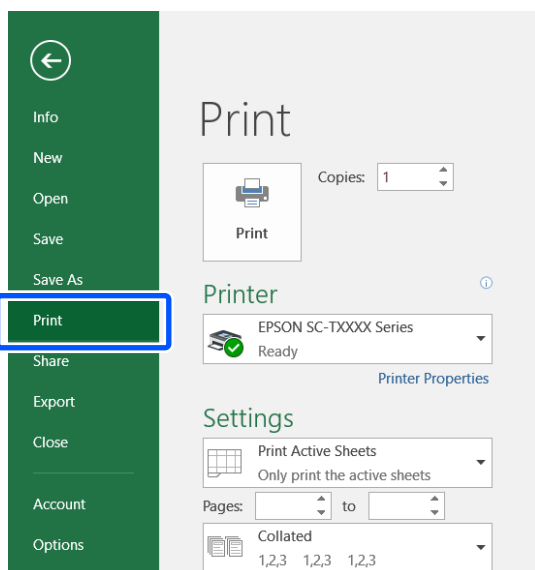
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Podstawowe procedury obsługi (system Windows)

Procedura drukowania

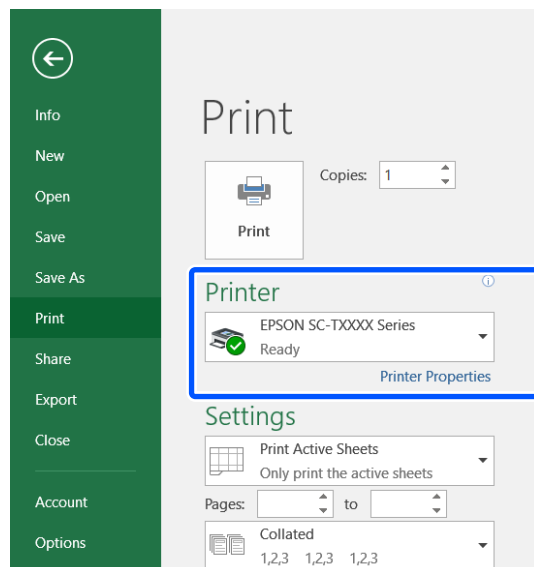
W tym rozdziale opisano podstawową procedurę drukowania różnych danych, w tym danych z programów Word, Excel i PowerPoint z pakietu Microsoft Office oraz dokumentów PDF z programu Adobe Acrobat, przy użyciu sterownika drukarki zainstalowanego na komputerze.

- 1 Włącz drukarkę i załaduj papier.
 ➤ „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32
 ➤ „Ładowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)” na stronie 39
- 2 Po utworzeniu danych w aplikacji z menu **File (Plik)** wybierz polecenie **Print (Drukuj)**.



- 3 Z listy **Printer (Drukarka)** wybierz żadaną drukarkę, a następnie kliknij przycisk **Printer Properties (Właściwości drukarki)**.

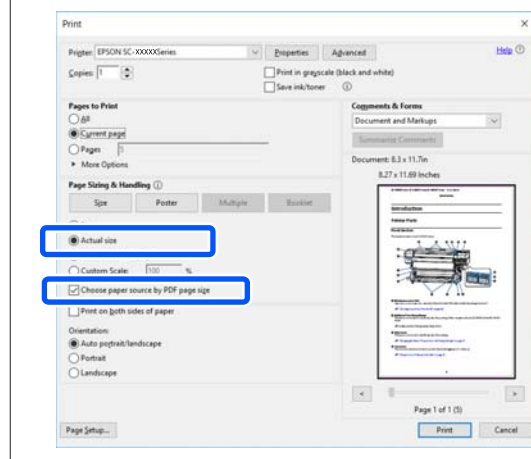
Wyświetli się okno dialogowe sterownika drukarki.



Uwaga:

Drukowanie pliku PDF

W oknie dialogowym **Print (Drukuj)** programu Adobe Acrobat należy zaznaczyć przycisk radiowy **Actual size (Rozmiar rzeczywisty)** (lub **Page Scaling: None (Skalowanie strony: brak)**) i zaznaczyć pole wyboru **Choose paper source by PDF page size (Wybierz źródło papieru wg)**. Aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar, należy skonfigurować ustawienie w oknie dialogowym **ustawień sterownika drukarki**.



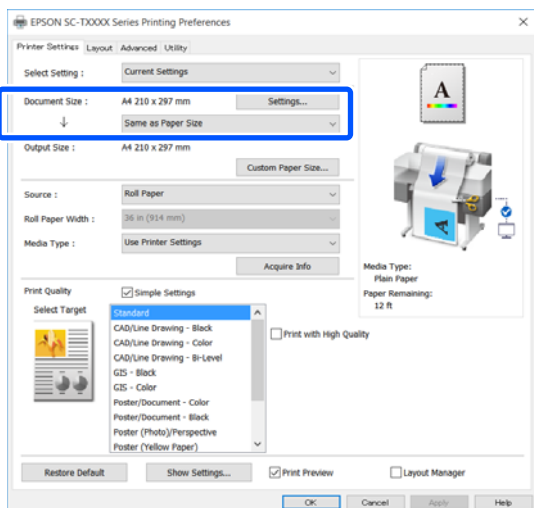
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 4** Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) sprawdź ustawienie **Document Size (Rozmiar dokumentu)**.

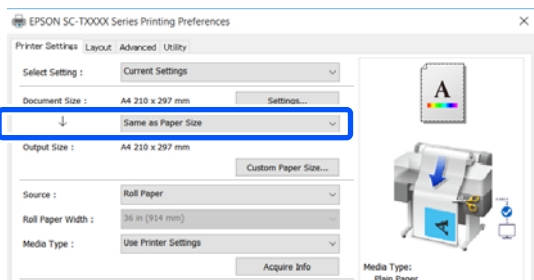
Automatycznie zostanie wyświetlony rozmiar papieru ustawiony w aplikacji. Jednakże rozmiary papieru (wielkość stron) z niektórych aplikacji, np. PowerPoint, mogą być wyświetlane nieprawidłowo. W takim przypadku kliknij przycisk **Settings... (Ustawienia...)** i określ rozmiar w wyświetlonym oknie dialogowym Change Paper Size (Zmień Rozmiar papieru).

Jeśli na liście rozwijanej w oknie dialogowym Change Paper Size (Zmień Rozmiar papieru) nie mażądanego rozmiaru, kliknij pozycję **Custom Paper Size... (Niestandardowy rozmiar papieru...)**, a następnie ustaw niestandardowy rozmiar i zapisz go.

„Drukowania dokumentów o niestandardowych rozmiarach” na stronie 67




- 5** Ustaw opcję **Output Size (Rozmiar wyjścia)**. Aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar, wybierz odpowiednią pozycję z listy rozwijanej Document Size (Rozmiar dokumentu).



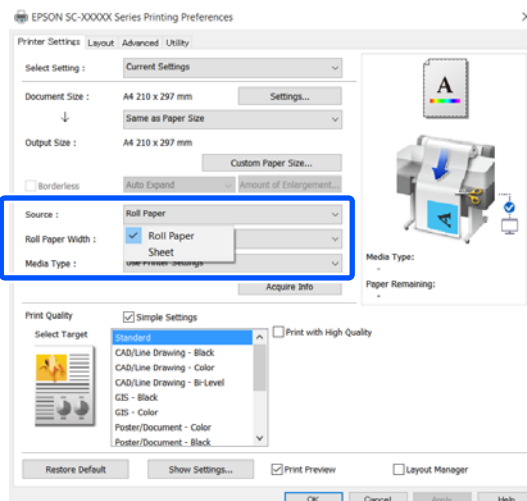
Poniżej można znaleźć więcej informacji dotyczących ustawień powiększania.

„Powiększenia oraz transparenty poziome i pionowe” na stronie 61

- 6** Z listy **Source (Źródło)** wybierz źródło papieru i sprawdź szerokość papieru rolkowego (rozmiar papieru w przypadku arkuszy ciętych) oraz typ papieru.

Wybierz ustawienie Roll Paper (Papier rolkowy) i Sheet (Podajnik arkuszy). Jeśli zostanie wybrane źródło papieru, dla którego nie załadowano papieru w drukarce, zostanie wyświetlona ikona .

W przypadku ustawień Roll Paper Width (Szerokość papieru rolkowego) (Paper Size (Rozmiar papieru) w przypadku arkuszy ciętych) i Media Type (Rodzaj nośnika) automatycznie stosowane są ustawienia skonfigurowane na panelu sterowania drukarki.



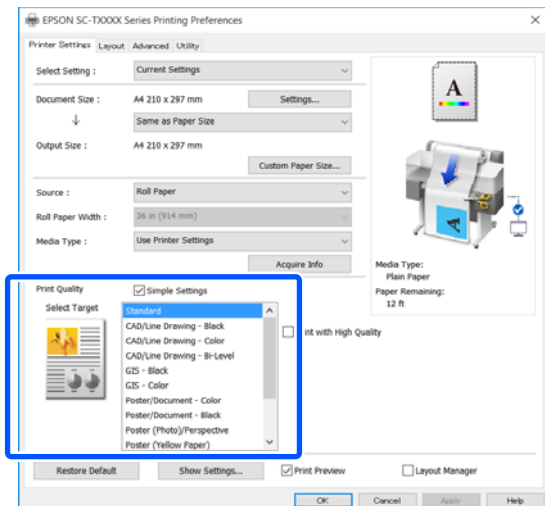
Uwaga:

Jeśli papier zostanie załadowany lub zmieniony po otwarciu okna dialogowego sterownika drukarki, ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru skonfigurowane na drukarce nie zostaną zastosowane. W takim przypadku należy kliknąć przycisk **Acquire Info (Uzysk. info.)**, aby zastosować ustawienia.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 7** W obszarze **Print Quality (Jakość druku)** wybierz pozycję z listy **Select Target (Wyb. mie. doc.)**.

Wybierz opcję zgodnie z rodzajem i przeznaczeniem dokumentu.

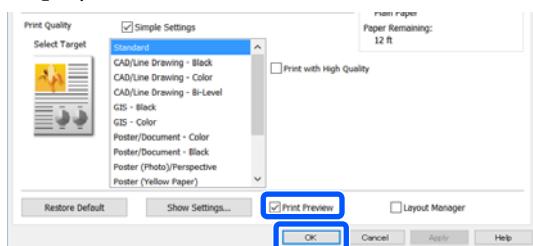


Aby ustawić metodę korekcji kolorów lub balans kolorów zgodnie ze swoimi preferencjami, usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

🔗 „Korygowanie kolorów i drukowanie” na stronie 77

- 8** Upewnij się, że zaznaczone jest pole wyboru **Print Preview (Podgląd wydruku)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Jeśli podgląd nie jest potrzebny, usuń zaznaczenie pola wyboru, a następnie kliknij przycisk **OK**.



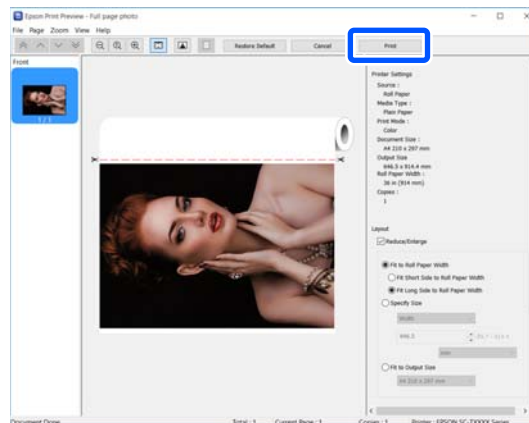
Uwaga:

W oknie podglądu wydruku można sprawdzić i zmienić ustawienia druku, przeglądając obraz, który będzie wydrukowany. Zaleca się sprawdzanie wydruków na podglądzie w przypadku drukowania na papierze rolkowym lub papierze o dużym rozmiarze.

- 9** W oknie dialogowym **Print (Drukuj)** aplikacji kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.

Zostanie wyświetlony ekran podglądu wydruku.

- 10** Sprawdź ustawienia druku w oknie podglądu wydruku, upewnij się, że nie ma żadnych problemów, a potem kliknij przycisk **Print (Drukuj)**, aby rozpocząć drukowanie.



Ikony i menu na górze okna podglądu umożliwiają zmianę ustawień wyświetlania obrazu. Ustawienia druku można zmienić, używając menu po prawej stronie. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy.

Uwaga:

Szczegółowe informacje na temat pozycji ustawień można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. Pomoc można wyświetlić w następujące dwa sposoby:

- ❑ W prawym dolnym rogu ekranu kliknąć przycisk **Help (Pomoc)**.
- ❑ Kliknąć żadaną pozycję prawym przyciskiem myszy, a następnie wybrać polecenie **Help (Pomoc)**. (Nie jest to możliwe na ekranie podglądu wydruku).

Anulowanie drukowania

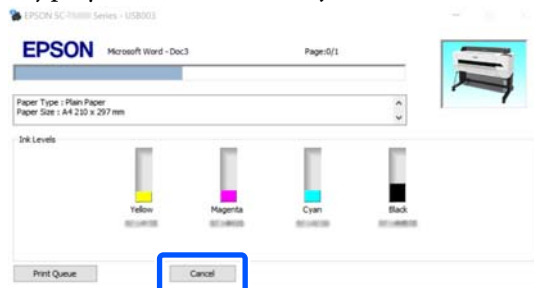
Istnieje kilka sposobów zatrzymania drukowania. Są one zależne od okoliczności. Po zakończeniu przesyłania danych z komputera do drukarki nie można anulować zadania drukowania przy użyciu komputera. Trzeba to zrobić za pomocą drukarki.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Anulowanie drukowania z poziomu komputera

Gdy jest wyświetlany pasek postępu

Kliknij przycisk **Cancel (Anuluj)**.



Gdy pasek postępu nie jest wyświetlany

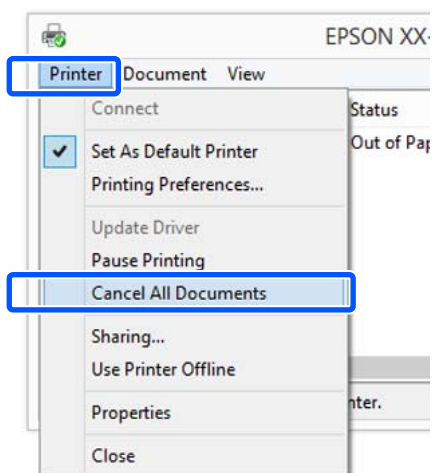
1 Na pasku zadań kliknij ikonę drukarki.



Ikona wyświetla się lub nie, w zależności od ustawień systemu Windows.

2 Zaznacz dane drukowania, które mają być anulowane, i z menu **Document (Dokument)** wybierz polecenie **Cancel (Anuluj)**.

Aby anulować wszystkie dane drukowania, z menu **Printer (Drukarka)** wybierz polecenie **Cancel All Documents (Anuluj wszystkie zadania drukowania)**.



Jeśli zadanie zostało już wysłane do drukarki, dane drukowania nie są wyświetlane na powyższym ekranie.

Anulowanie drukowania za pomocą drukarki

W trakcie drukowania na ekranie panelu sterowania wyświetlany jest przycisk **Anuluj**. Należy dotknąć przycisku **Anuluj**. Zadanie drukowania zostanie anulowane niezależnie od postępu w jego realizacji. Wznowienie pracy urządzenia w trybie gotowości może zająć trochę czasu.

W ten sposób nie można usuwać zadań drukowania z kolejki wydruku na komputerze. Aby usunąć zadania drukowania z kolejki wydruku, należy użyć procedury „Anulowanie drukowania z poziomu komputera”.

Dostosowywanie sterownika drukarki

Można zapisać ustawienia lub zmienić wyświetlane pozycje, stosownie do preferencji.

Zapisywanie często używanych ustawień

Jeśli użytkownik otworzy ustawienia sterownika drukarki z poziomu okna Control Panel (Panel sterowania), zmieni opcje na często używane ustawienia, a potem je zapisze, zapisane ustawienia będą wyświetlane w oknie dialogowym sterownika drukarki otwartym z poziomu dowolnej aplikacji.

1 Otwórz okno **View devices and printers (Wyświetl urządzenia i drukarki)** lub **Devices and Printers (Urządzenia i drukarki)**.

Windows 10/8.1/8/7

Kliknij kolejno pozycje: **Hardware and Sound (Sprzęt i dźwięk)** (lub **Hardware (Sprzęt)**) > **View devices and printers (Wyświetl urządzenia i drukarki)** (lub **Devices and Printers (Urządzenia i drukarki)**).

Windows Vista

Kliknij kolejno pozycje: **Hardware and Sound (Sprzęt i dźwięk)**, a następnie **Printer (Drukarka)**.

Windows XP

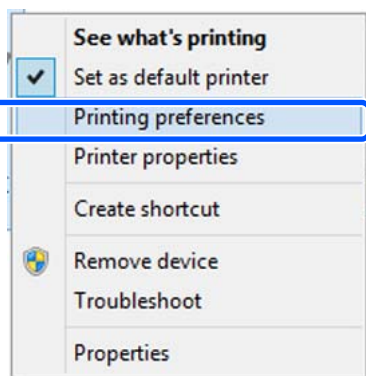
Kliknij kolejno pozycje: **Printers and Other Hardware (Drukarki i inny sprzęt)**, a następnie **Printers and Faxes (Drukarki i faksy)**.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

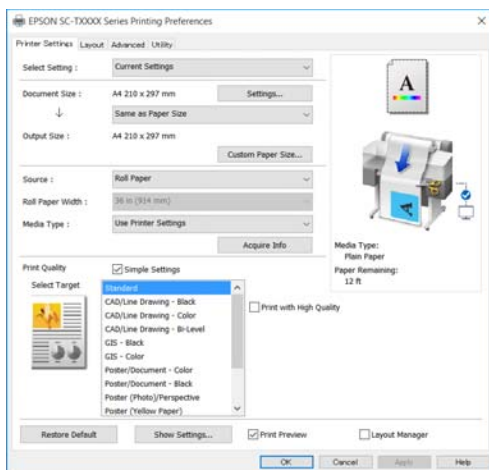
Uwaga:

Jeśli w systemie Windows XP w oknie Control Panel (Panel sterowania) włączono tryb **Classic View (Widok klasyczny)**, należy kliknąć pozycję **Start, Control Panel (Panel sterowania)**, a następnie **Printers and Faxes (Drukarki i faksy)**.

- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i wybierz polecenie **Printing preferences (Preferencje drukowania)**.



- 3 Zostanie wyświetlony ekran ustawień sterownika drukarki.

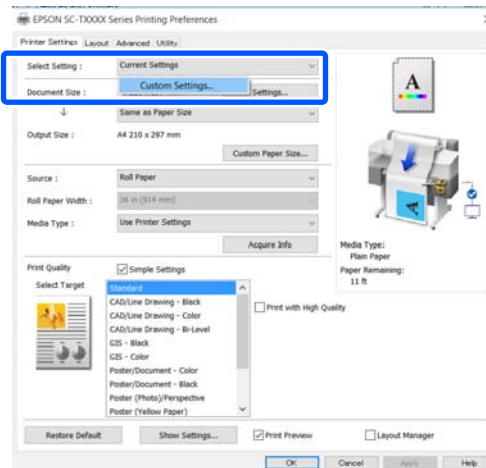


Wprowadź niezbędne ustawienia. Wprowadzone tu ustawienia stają się ustawieniami domyślnymi sterownika drukarki.

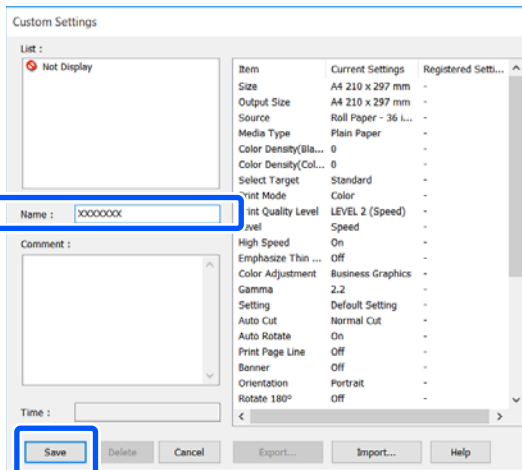
Zapisywanie ustawień na liście Wybrane ustawienia

Można zapisać wszystkie ustawienia sterownika drukarki jako wybrane ustawienie. W ten sposób można łatwo wczytać wybrane ustawienia i powtarzać wydruk z zastosowaniem tych samych opcji.

- 1 Na kartach Printer Settings (Ustawienia drukarki), Layout (Układ) i Advanced (Zaawansowane) wybierz ustawienia opcji, które mają być zapisane na liście Select Setting (Wybrane ustawienia).
- 2 Kliknij pozycję **Custom Settings (Ustawienia niestandardowe)**.



- 3 W polu **Name (Nazwa)** wprowadź żądaną nazwę, a następnie kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.



Można zapisać do 100 różnych ustawień. Zapisane ustawienia można przywoływać z listy **Select Setting (Wybrane ustawienia)**.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Uwaga:

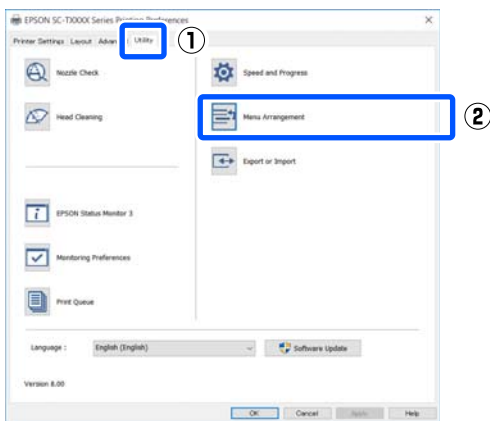
Udostępnianie pozycji z listy Select Setting (Wybrane ustawienia) na wielu komputerach
Należy wybrać ustawienia do udostępnienia, kliknąć przycisk **Export...** (Eksport...), a następnie wyeksportować ustawienia do pliku. Wyświetlić ten sam ekran sterownika drukarki na innym komputerze, kliknąć przycisk **Import...**, a następnie zaimportować ustawienia.

Zmiana układu elementów na ekranie

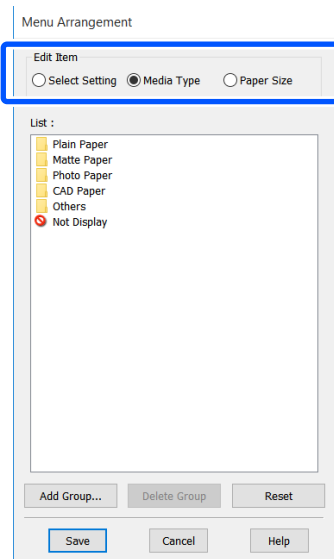
Kolejność pozycji na listach **Select Setting (Wybrane ustawienia)**, **Media Type (Rodzaj nośnika)** i **Paper Size (Rozmiar papieru)** można zmieniać w sposób następujący, tak aby zwykle używane pozycje były na początku listy.

- Ukrycie niepotrzebnych elementów.
- Zmiana kolejności elementów odpowiednio do częstotliwości ich używania.
- Zgrupowanie elementów (w folderach).

- 1** Kliknij kartę **Utility (Program narzędziowy)** — **Menu Arrangement (Układ menu)**.

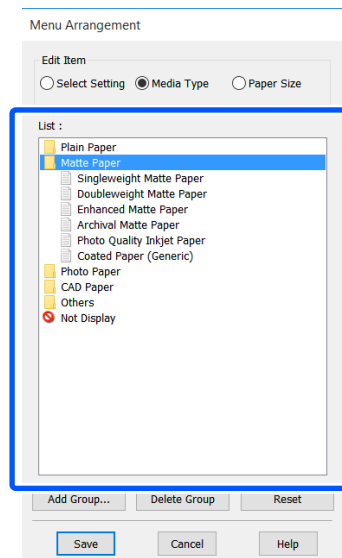


- 2** Wybierz żądaną opcję z obszaru **Edit Item (Edytuj element)**.



- 3** W polu **List (Lista)** zmień kolejność wyświetlania i grupy.

- Elementy można przenosić, przeciągając je i upuszczając.
- Aby dodać nową grupę (nowy folder), kliknij przycisk **Add Group...** (Dodaj grupę...).
- Aby usunąć grupę (folder), kliknij przycisk **Delete Group (Usuń grupę)**.
- Niepotrzebne elementy przenieś do grupy **Not Display (Nie do ekspozycji)**, przeciągając je tam i upuszczając.



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Uwaga:

Użycie przycisku **Delete Group (Usuń grupę)** powoduje jedynie usunięcie danej grupy (danego folderu), a nie znajdujących się tam ustawień. Należy je usunąć osobno w polu **List (Lista)** w lokalizacji zapisu.

4

Kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

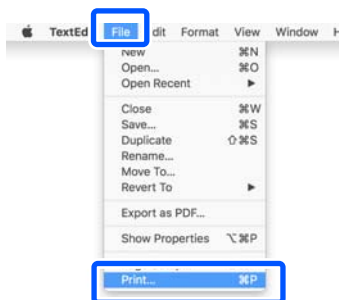
Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)

Procedura drukowania

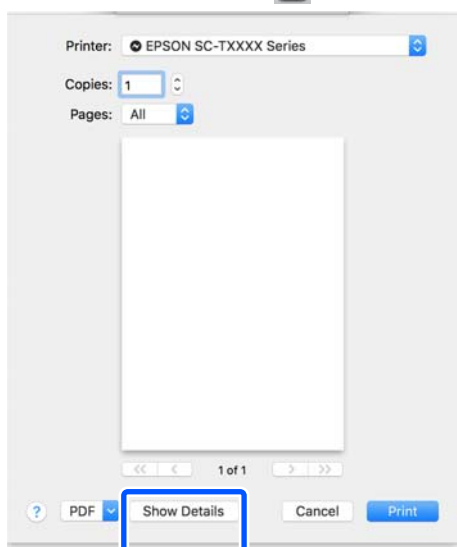
W tym rozdziale opisano podstawową procedurę drukowania za pomocą sterownika drukarki z poziomu komputera.

Podstawowa procedura drukowania

- 1 Włącz drukarkę i załaduj papier.
 ↗ „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32
 ↗ „Ładowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)” na stronie 39
- 2 Po utworzeniu danych w aplikacji z menu **File (Plik)** wybierz polecenie **Print (Drukuj)**.

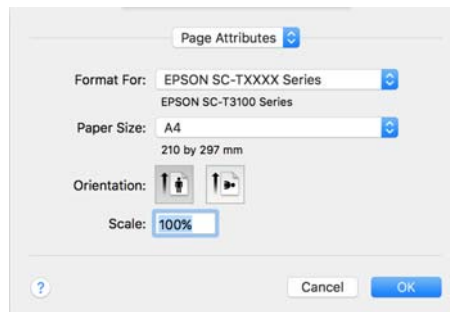


- 3 Na dole ekranu kliknij przycisk **Show Details (Pokaż szczegóły)** (lub).

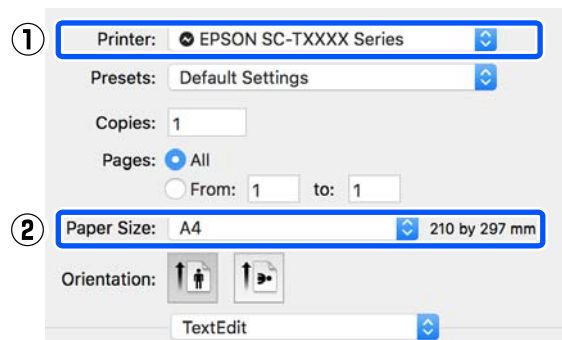


Uwaga:

Jeśli w oknie dialogowym drukowania nie są wyświetlone ustawienia strony, kliknij opcję „page settings” (ustawienia strony) (np. **Page Setup (Ustawienia strony)**) w menu **File (Plik)**.



- 4 Sprawdź, czy jest zaznaczona właściwa drukarka, a następnie określ rozmiar papieru.
 Zestaw ustawień rozmiaru papieru obejmuje rozmiar papieru, metody drukowania bez marginesów i źródło papieru.



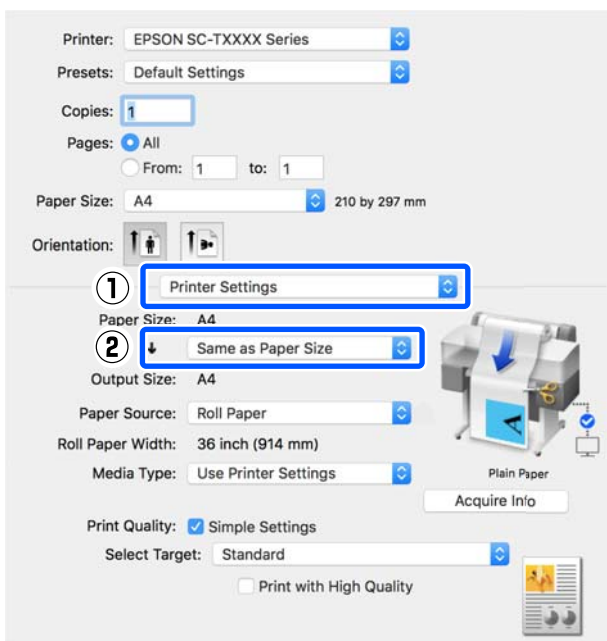
- 5 Z listy wybierz pozycję **Printer Settings (Ustawienia drukarki)** i ustaw opcję **Output Size (Rozmiar wyjścia)**.

Jeśli na liście nie ma pozycji **Printer Settings (Ustawienia drukarki)**, oznacza to, że nie dodano dedykowanego sterownika dla tej drukarki. Informacje na temat dodawania sterownika drukarki można znaleźć w następującym rozdziale.

↗ „Wybór dedykowanego sterownika dla tej drukarki” na stronie 57

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar, wybierz odpowiednią pozycję z listy rozwijanej Paper Size (Rozmiar papieru).

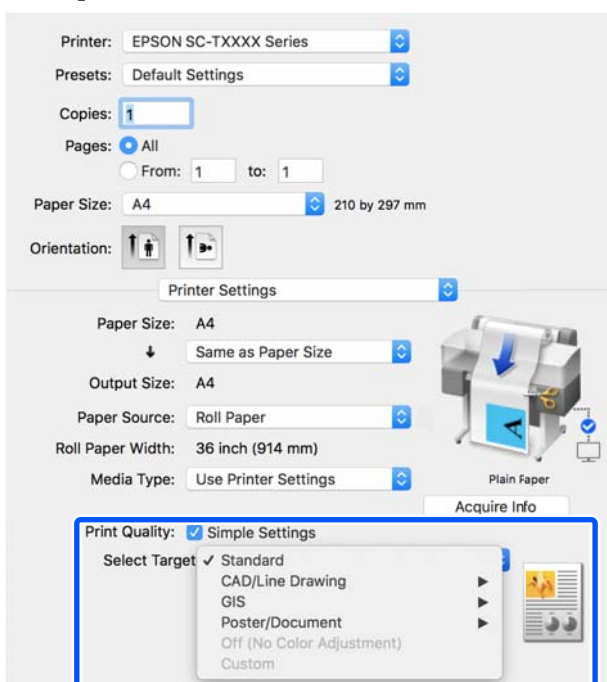


Poniżej można znaleźć więcej informacji dotyczących ustawień powiększania.

🔗 „Powiększenia oraz transparenty poziome i pionowe” na stronie 61

- 6** W obszarze **Print Quality (Jakość druku)** wybierz pozycję z listy Select Target (Wyb. mie. doc.).

Wybierz opcję zgodnie z rodzajem i przeznaczeniem dokumentu.

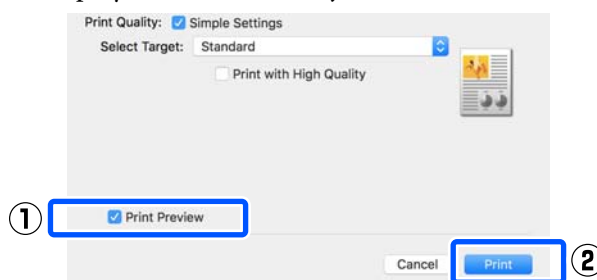


Aby ustawić metodę korekcji kolorów lub balans kolorów zgodnie ze swoimi preferencjami, usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

🔗 „Korygowanie kolorów i drukowanie” na stronie 77

- 7** Upewnij się, że zaznaczone jest pole wyboru **Print Preview (Podgląd wydruku)**, a następnie kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.

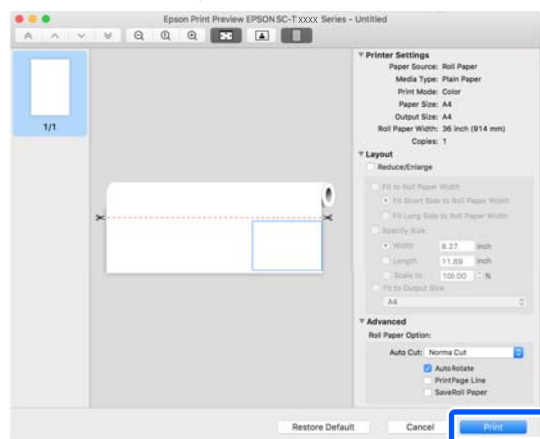
Jeśli podgląd nie jest potrzebny, usuń zaznaczenie pola wyboru, a następnie kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



Uwaga:

W oknie podglądu wydruku można sprawdzić i zmienić ustawienia druku, przeglądając obraz, który będzie wydrukowany. Zaleca się sprawdzanie wydruków na podglądzie w przypadku drukowania na papierze rolkowym lub papierze o dużym rozmiarze.


- 8** Sprawdź ustawienia druku w oknie podglądu wydruku, upewnij się, że nie ma żadnych problemów, a potem kliknij przycisk **Print (Drukuj)**, aby rozpocząć drukowanie.



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Ikony i menu na górze okna podglądu umożliwiają zmianę ustawień wyświetlania obrazu. Ustawienia druku można zmienić, używając menu po prawej stronie. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy.

Uwaga:

Szczegółowe informacje na temat pozycji ustawień można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. Aby wyświetlić okno *Help (Pomoc)*, należy w oknie dialogowym ustawień sterownika drukarki kliknąć przycisk .

Wybór dedykowanego sterownika dla tej drukarki

Jeśli na komputerze nie ma menu opisanych w poprzednim rozdziale „Podstawowa procedura drukowania”, należy wybrać dedykowany sterownik dla drukarki w oknie **Printer (Drukarka)**. Dedykowany sterownik dla tej drukarki jest wyświetlany w sposób następujący.

- W przypadku połączenia USB EPSON SC-TXXXX
- W przypadku połączenia sieciowego EPSON TXXXX lub EPSON TXXXX-YYYYYY

*: „XXXX” oznacza numer modelu produktu. „YYYYYY” to sześć ostatnich cyfr adresu MAC.

Jeśli na liście nie ma dedykowanego sterownika dla tej drukarki, dodaj go, wykonując następujące czynności.

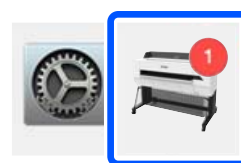
- 1** Z menu Apple wybierz pozycję **System Preferences (Preferencje systemowe) — Printers & Scanners (Drukarki i skanery)** (lub **Print & Scan (Drukarka i skaner)/Print & Fax (Drukarka i faks)**).
- 2** Kliknij ikonę **[+]** i wybierz pozycję **Add Printer or Scanner (Dodaj drukarkę lub skaner)**.
- 3** Po wyświetleniu listy urządzeń wybierz dedykowany sterownik dla tej drukarki i kliknij przycisk **Add (Dodaj)**.

Anulowanie drukowania

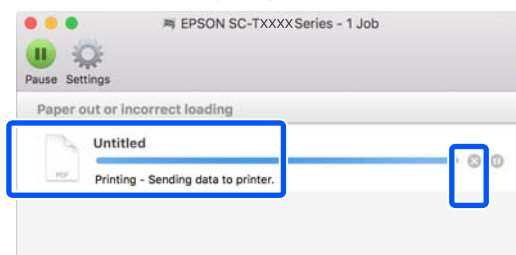
Istnieje kilka sposobów zatrzymania drukowania. Są one zależne od okoliczności. Po zakończeniu przesyłania danych z komputera do drukarki nie można anulować zadania drukowania przy użyciu komputera. Trzeba to zrobić za pomocą drukarki.

Anulowanie drukowania z poziomu komputera

- 1** Na pasku Dock kliknij ikonę tej drukarki.



- 2** Wybierz zadanie, które chcesz anulować, a następnie kliknij przycisk **Delete (Usuń)**.



Jeśli zadanie zostało już wysłane do drukarki, dane drukowania nie są wyświetlane na powyższym ekranie.

Anulowanie drukowania za pomocą drukarki

W trakcie drukowania na ekranie panelu sterowania wyświetlany jest przycisk **Anuluj**. Należy dotknąć przycisku **Anuluj**. Zadanie drukowania zostanie anulowane niezależnie od postępu w jego realizacji. Wznowienie pracy urządzenia w trybie gotowości może zająć trochę czasu.

W ten sposób nie można usuwać zadań drukowania z kolejki wydruku na komputerze. Aby usunąć zadania drukowania z kolejki wydruku, należy użyć procedury „Anulowanie drukowania z poziomu komputera”.

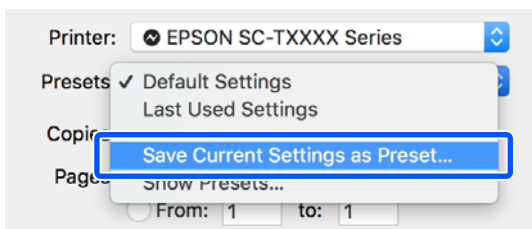
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Dostosowywanie sterownika drukarki

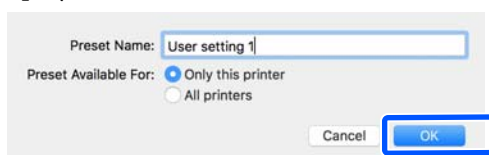
Można przydzielić nazwę do często używanych ustawień (rozmiar papieru i poszczególne pozycje ustawień podstawowych), a następnie zapisać te wartości na liście **Presets (Ustawienia wstępne)**. W ten sposób można łatwo wczytać ustawienia i powtarzać wydruk z zastosowaniem tych samych ustawień.

Zapisywanie często używanych ustawień jako Preset (Ustawień wstępnych)

- 1 Na kartach ustawień Paper Size (Rozmiar papieru) i Printer Settings (Ustawienia drukarki) skonfiguruj poszczególne opcje, które mają być zapisane na liście Presets (Ustawienia wstępne).
- 2 Z listy **Presets (Ustawienia wstępne)** wybierz pozycję **Save Current Settings as Preset (Zapisz bieżące ustawienia jako wzorzec)**.



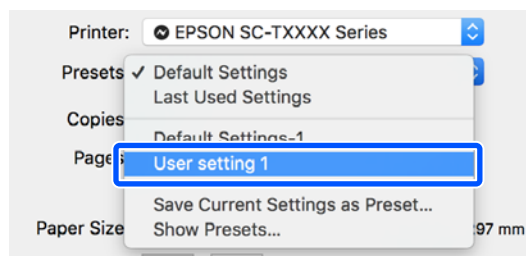
- 3 Wprowadź nazwę, a następnie kliknij przycisk **OK**.



Uwaga:

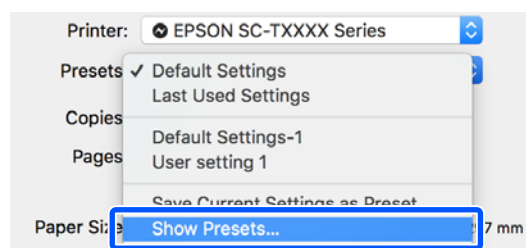
Jeśli w obszarze **Preset Available For (Wzorzec dostępny dla)** zostanie zaznaczona opcja **All printers (Wszystkie drukarki)**, będzie można wybierać zapisaną pozycję **Presets (Ustawienia wstępne)** z poziomu wszystkich sterowników drukarki zainstalowanych na komputerze.

Ustawienia zostaną zapisane na liście **Presets (Ustawienia wstępne)**. Zapisane ustawienia można wybrać z listy **Presets (Ustawienia wstępne)**.

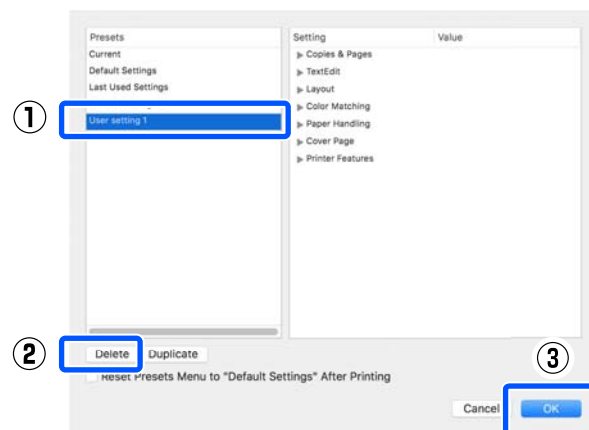


Usuwanie ustawień z listy Presets (Ustawienia wstępne)

- 1 W oknie dialogowym Print (Drukuj) z listy **Presets (Ustawienia wstępne)** wybierz pozycję **Show Presets... (Pokaż wzorce...)**.



- 2 Zaznacz ustawienia, które mają być usunięte, kliknij przycisk **Delete (Usuń)**, a następnie **OK**.



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Drukowanie rysunków CAD

Rysunki CAD można drukować za pomocą jednej z dwóch następujących metod.

Drukowanie za pomocą sterownika drukarki

Ta metoda jest najlepsza do drukowania rysunków CAD, takich jak widoki fasady budynków w wysokiej jakości. W tym rozdziale opisano procedurę drukowania za pomocą sterownika drukarki na przykładzie oprogramowania AutoCAD 2018.

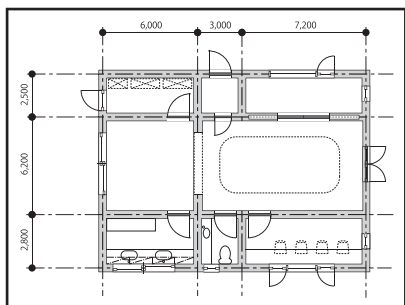


Ważne:

Jeśli linie lub części rysunku są drukowane nieprawidłowo, należy wydrukować w trybie HP-GL/2 lub HP RTL.

Drukowanie w trybie HP-GL/2 lub HP RTL

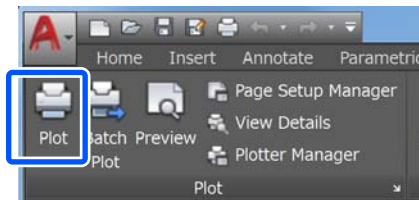
Ta metoda jest najlepsza do drukowania rysunków CAD i GIS, takich jak mapy i rysunki techniczne.



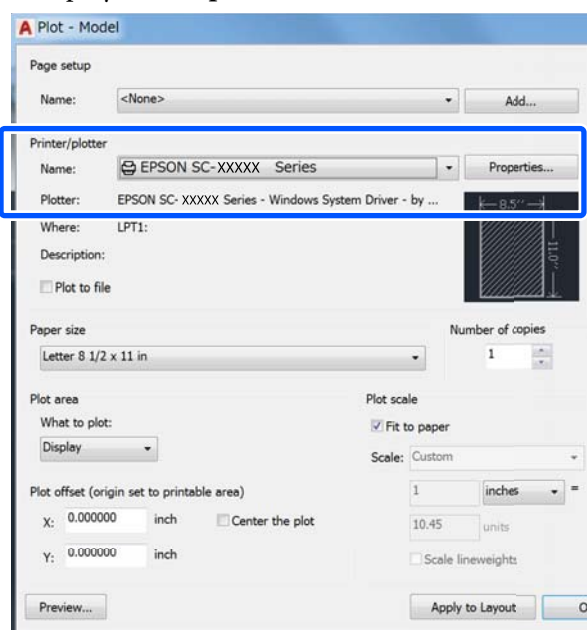
Możliwe jest drukowanie z aplikacji obsługującej tryb HP-GL/2 (zgodny z drukarką Designjet 750C) i HP RTL. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

➔ „Drukowanie w trybie HP-GL/2 lub HP RTL z poziomu komputera” na stronie 101

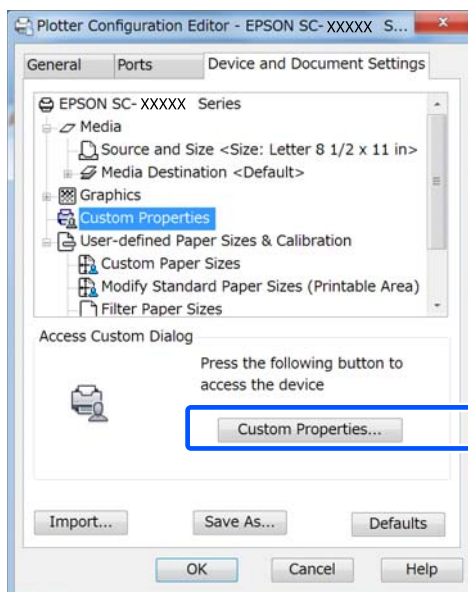
- 1 Otwórz dane do wydrukowania, a następnie kliknij przycisk **Plot (Kreśl)**.



- 2 Z listy **Printer/plotter (Drukarka/ploter)** wybierz żadaną drukarkę, a następnie kliknij przycisk **Properties (Właściwości)**.



- 3 Kliknij przycisk **Custom Properties (Niestandardowe właściwości)**.



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Zostanie wyświetlone okno dialogowe sterownika dla tej drukarki.

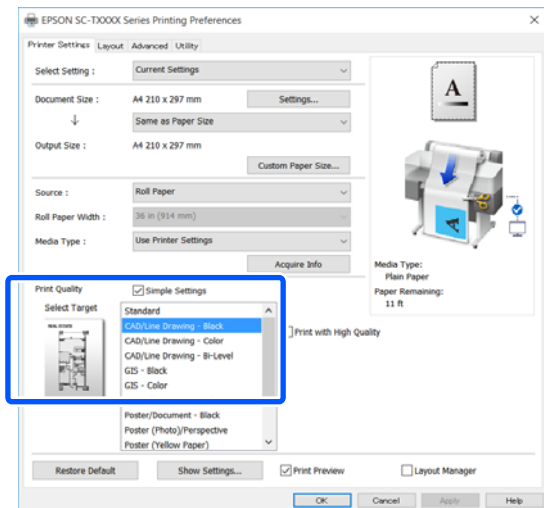
- 4** W oknie sterownika drukarki ustaw opcje Output Size (Rozmiar wyjścia) i Source (Źródło).

📖 „Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 48

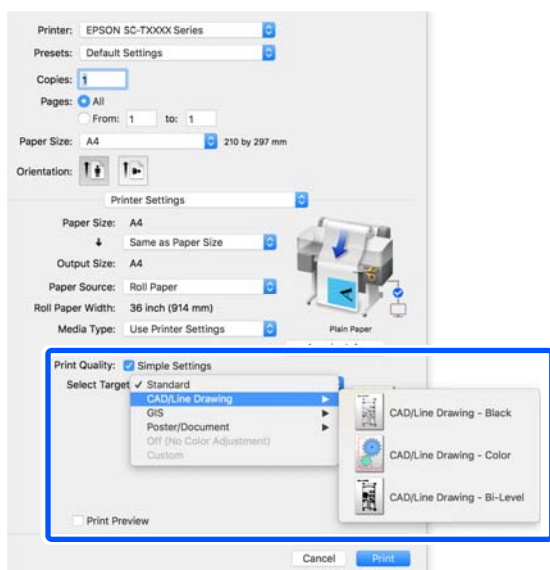
📖 „Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 55

- 5** Z listy Select Target (Wyb. mie. doc.) wybierz pozycję CAD/Line Drawing - Black (CAD/Rysowanie linii - Czarny), CAD/Line Drawing - Color (CAD/Rysowanie linii - Kolor) lub CAD/Line Drawing - Bi-Level (CAD/Rysowanie linii - Dwu-poziomowy).

Windows



Mac



- 6** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Uwaga:

Jeśli rozmiar wyjścia to pionowo i wysokość jest mniejsza niż szerokość papieru rolkowego, obraz jest drukowany obrócony o 90°, aby oszczędzać papier. Ta funkcja jest włączona, jeśli na karcie **Advanced (Zaawansowane)** w obszarze **Roll Paper Option (Opcja papieru rolkowego)** zaznaczono pole wyboru **Auto Rotate (Autorotacja)**.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Powiększenia oraz transparenty poziome i pionowe

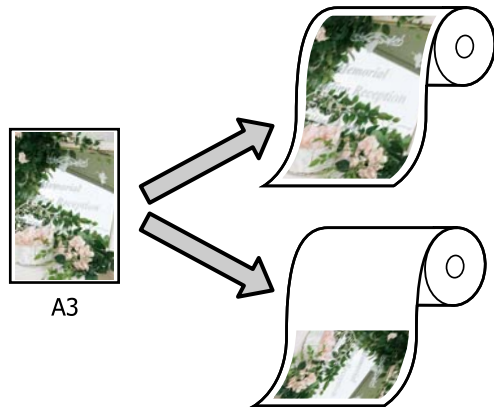
Za pomocą sterownika drukarki można powiększyć lub pomniejszyć dokument w zależności od rozmiaru papieru. Dostępne są trzy metody drukowania ze zmianą skali obrazu.

Przed uruchomieniem drukowania dokumentów o niestandardowych rozmiarach, w tym transparentów pionowych i poziomych oraz dokumentów, których wszystkie krawędzie mają tę samą długość, wprowadź wybrany rozmiar papieru w oknie sterownika drukarki.

 „Drukowania dokumentów o niestandardowych rozmiarach” na stronie 67

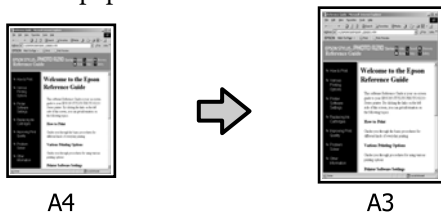
- Fit to Roll Paper Width (Dopasuj do szerokości papieru rolkowego)

Urządzenie automatycznie powiększa lub pomniejsza obraz w celu dopasowania go do szerokości papieru rolkowego.



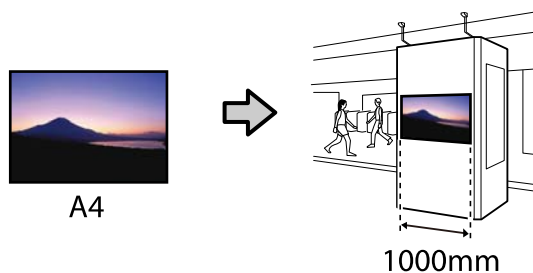
- Fit to Output Size (Dopasuj do rozm. wyjścia)

Urządzenie automatycznie powiększa lub pomniejsza obraz w celu dopasowania go do rozmiaru papieru.



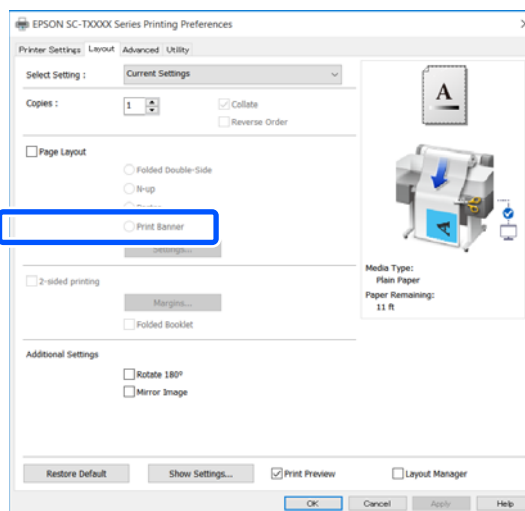
- Specify Size (Określenie rozmiaru)
Korzystając z tej metody można samodzielnie określić współczynnik powiększenia lub pomniejszenia obrazu. Należy jej użyć w przypadku

drukowania na papierze o rozmiarze niestandardowym.



Uwaga:

- W przypadku korzystania z aplikacji przeznaczonych do drukowania transparentów poziomych lub pionowych dostosuj ustawienia sterownika drukarki zgodnie ze wskazówkami zawartymi w dokumentacji aplikacji.
- W przypadku korzystania z aplikacji dla systemu Windows przeznaczonych do drukowania transparentów na karcie *Layout (Układ)* zaznacz opcję **Print Banner (Drukowania banera)** w razie potrzeby.



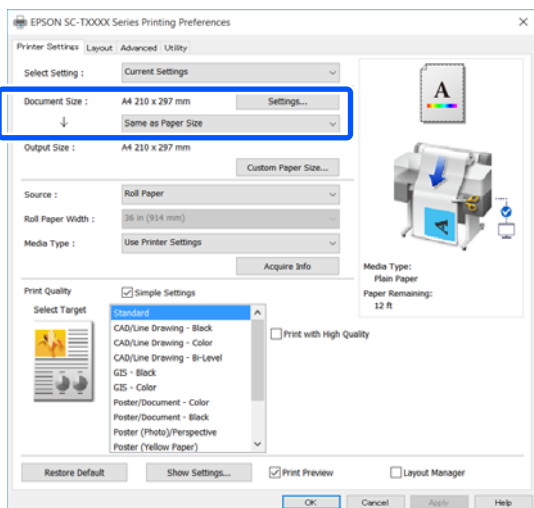
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Dostosowywanie szerokości dokumentu do szerokości papieru rolkowego

- 1** Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) sprawdź rozmiar dokumentu (lub rozmiar papieru).

Windows

Przejdź do karty sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) z poziomu aplikacji, a następnie sprawdź, czy rozmiar dokumentu jest taki sam, jak w ustawieniach aplikacji.



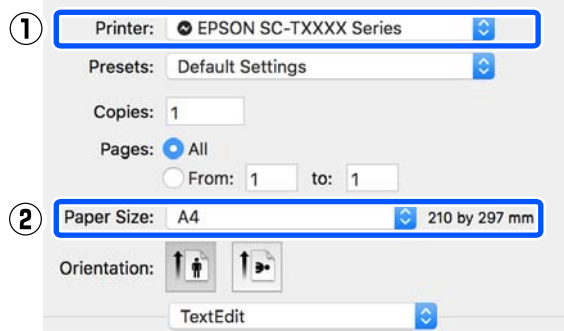
Jeśli rozmiary się różnią, kliknij przycisk **Settings...** (Ustawienia...) i określ poprawny rozmiar w oknie dialogowym **Change Paper Size** (Zmień Rozmiar papieru).

[»Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)»](#) na stronie 48

Mac

Otwórz ekran konfiguracji strony w aplikacji i sprawdź, czy drukarka jest wybrana w polu **Printer (Drukarka)**, a potem sprawdź rozmiar papieru.

Wybierz rozmiar papieru bez frazy (Retain Scale (Zachowaj skalę)) lub (Roll Paper Banner (Papier rolkowy transparent)).



Jeśli rozmiar się różni, z listy rozwijanej wybierz poprawny rozmiar.

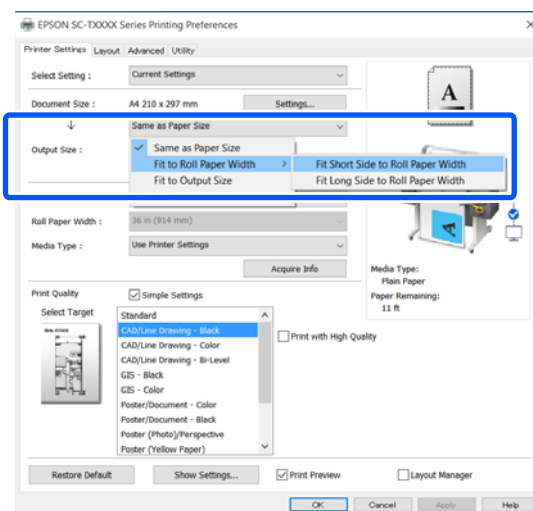
[»Podstawowe procedury obsługi \(komputer Mac\)»](#) na stronie 55

Uwaga:

W przypadku aplikacji bez pozycji menu do konfiguracji strony rozmiar papieru można skonfigurować po otwarciu okna dialogowego **Print (Drukowanie)** za pomocą polecenia menu **Print (Drukuj)**.

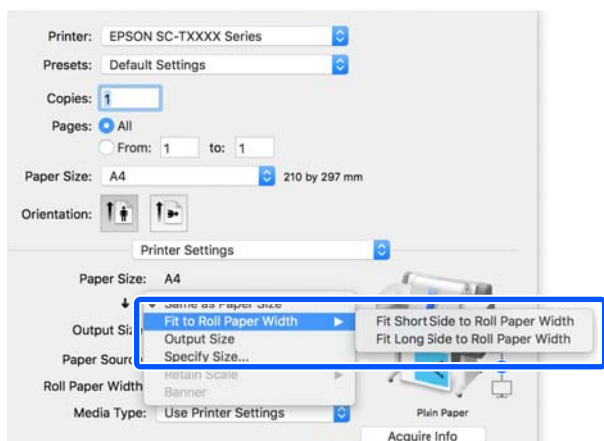
- 2** Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **Fit to Roll Paper Width (Dopasuj do szerokości papieru rolkowego)** i wybierz ustawienie **Fit Short Side to Roll Paper Width (Dop. kr. str. do sz. pap. rol.)** lub **Fit Long Side to Roll Paper Width (Dop. dł. str. do sz. pap. rol.)**.

Windows



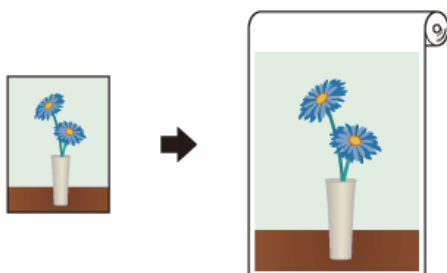
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Mac



Fit Short Side to Roll Paper Width (Dop. kr. str. do sz. pap. rol.)

Wybierz to ustawienie, aby drukować z obrazem powiększonym do maksymalnego rozmiaru dostępnego dla załadowanego papieru rolkowego.



Fit Long Side to Roll Paper Width (Dop. dł. str. do sz. pap. rol.)

Wybierz to ustawienie, aby drukować z obrazem powiększonym do maksymalnego rozmiaru, tak aby nie marnować papieru.



3

Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

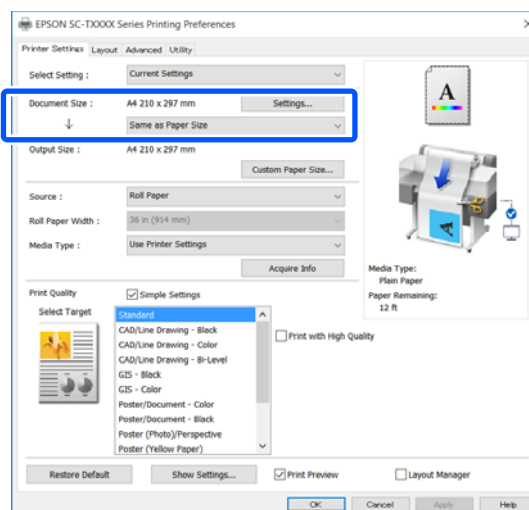
Dostosowywanie rozmiaru dokumentu do rozmiaru wydruku

1

Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) sprawdź rozmiar dokumentu (lub rozmiar papieru).

Windows

Przejdź do karty sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) z poziomu aplikacji, a następnie sprawdź, czy rozmiar dokumentu jest taki sam, jak w ustawieniach aplikacji.



Jeśli rozmiary się różnią, kliknij przycisk **Settings...** (Ustawienia...) i określ poprawny rozmiar w oknie dialogowym Change Paper Size (Zmień Rozmiar papieru).

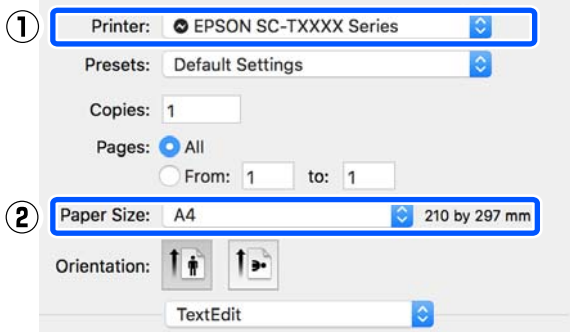
[»Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)»](#) na stronie 48

Mac

Otwórz ekran konfiguracji strony w aplikacji i sprawdź, czy drukarka jest wybrana w polu **Printer (Drukarka)**, a potem sprawdź rozmiar papieru.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Wybierz rozmiar papieru bez frazy (Retain Scale (Zachowaj skalę)) lub (Roll Paper Banner (Papier rolkowy transparent)).

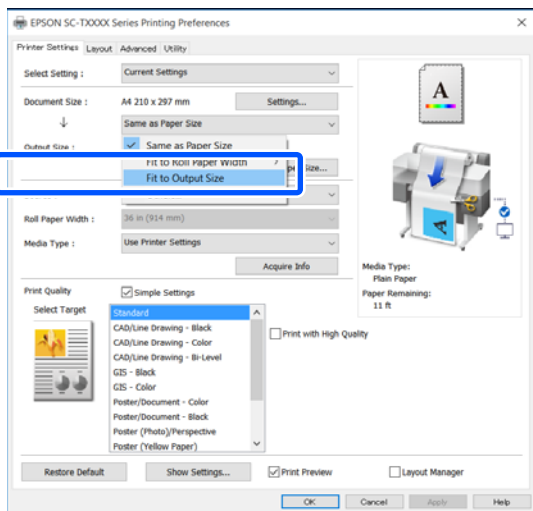


Jeśli rozmiar się różni, z listy rozwijanej wybierz poprawny rozmiar.

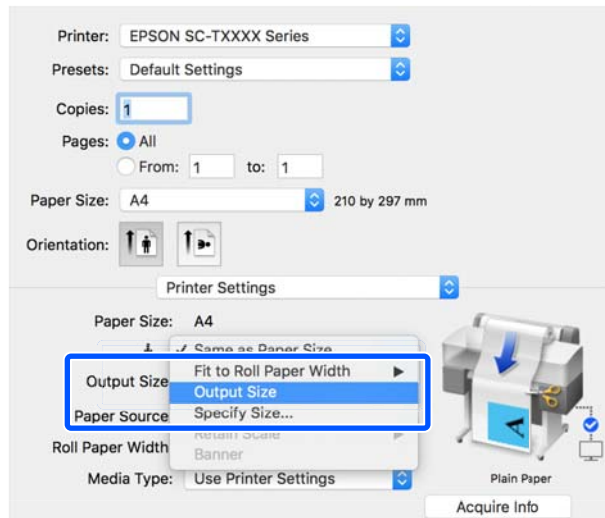
📖 „Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 55

- Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) wybierz pozycję **Fit to Output Size (Dopasuj do rozm. wyjścia)**.

Windows

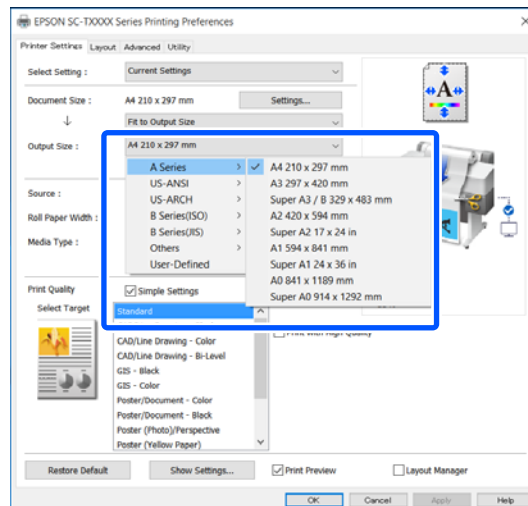


Mac



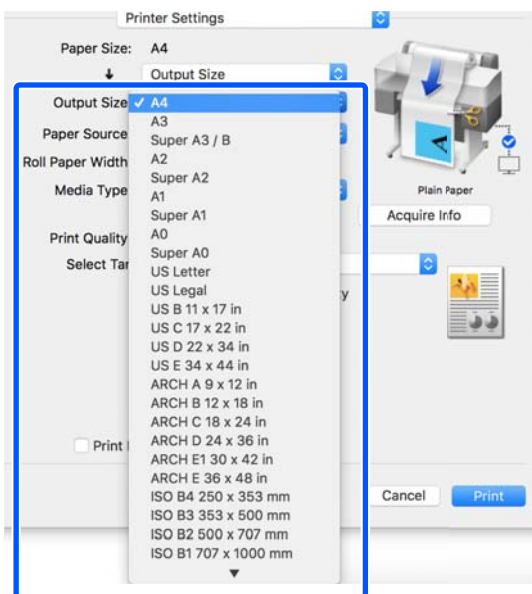
- Z listy rozwijanej **Output Size (Rozmiar wyjścia)** wybierz żądany rozmiar.

Windows



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Mac



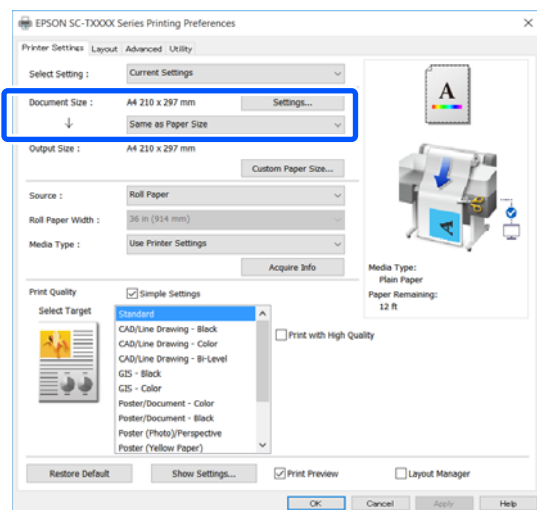
- 4 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Wybór rozmiaru wydruku

- 1 Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) sprawdź rozmiar dokumentu (lub rozmiar papieru).

Windows

Przejdź do karty sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) z poziomu aplikacji, a następnie sprawdź, czy rozmiar dokumentu jest taki sam, jak w ustawieniach aplikacji.



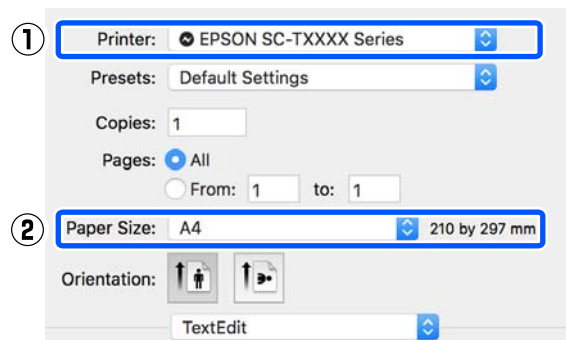
Jeśli rozmiary się różnią, kliknij przycisk **Settings... (Ustawienia...)** i określ poprawny rozmiar w oknie dialogowym Change Paper Size (Zmień Rozmiar papieru).

[„Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)” na stronie 48](#)

Mac

Otwórz ekran konfiguracji strony w aplikacji i sprawdź, czy drukarka jest wybrana w polu **Printer (Drukarka)**, a potem sprawdź rozmiar papieru.

Wybierz rozmiar papieru bez frazy (Retain Scale (Zachowaj skalę)) lub (Roll Paper Banner (Papier rolkowy transparent)).



Jeśli rozmiar się różni, z listy rozwijanej wybierz poprawny rozmiar.

[„Podstawowe procedury obsługi \(komputer Mac\)” na stronie 55](#)

Uwaga:

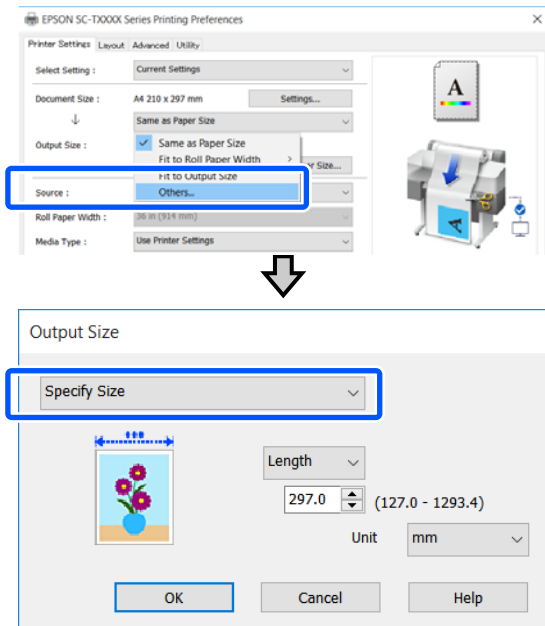
W przypadku aplikacji bez pozycji menu do konfiguracji strony rozmiar papieru można skonfigurować po otwarciu okna dialogowego **Print (Drukowanie)** za pomocą polecenia menu **Print (Drukuj)**.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 2** Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) wyświetl ekran wprowadzania Output Size (Rozmiar wyjścia).

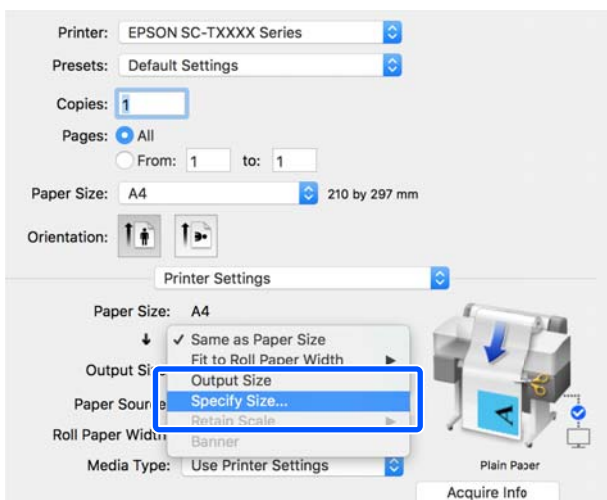
Windows

Wybierz pozycję **Others... (Inne...)**, a następnie w wyświetlonym oknie dialogowym Output Size (Rozmiar wyjścia) wybierz pozycję **Specify Size (Określenie rozmiaru)**.



Mac

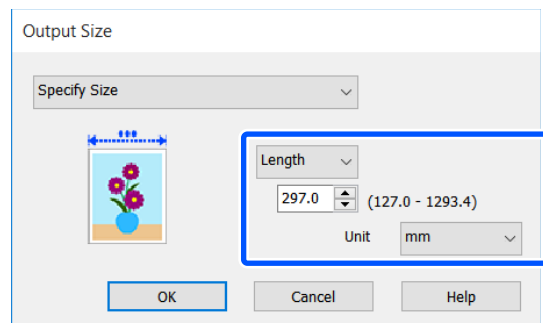
Wybierz pozycję **Specify Size (Określenie rozmiaru)**.



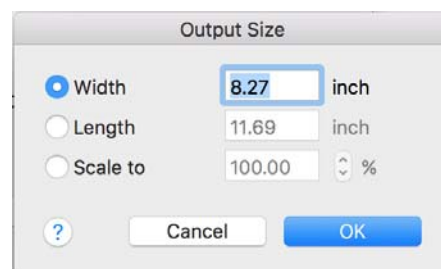
- 3** Wybierz jedną z dostępnych metod określania rozmiaru, tj. Width (Szerokość), Length (Długość) i Scale to (Skaluj do), a następnie wprowadź wartość ustawienia.

Drukowany obraz zostanie powiększony lub pomniejszony, tak aby miał określoną szerokość, długość lub skalę z zachowaniem współczynnika proporcji danych drukowania.

Windows



Mac



- 4** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Drukowania dokumentów o niestandardowych rozmiarach

Przed uruchomieniem drukowania dokumentów o niestandardowych rozmiarach, w tym transparentów pionowych i poziomych oraz dokumentów, których wszystkie krawędzie mają tę samą długość, ustaw wybrany rozmiar papieru w oknie sterownika drukarki. Po zapisaniu w sterowniku drukarki rozmiary niestandardowe można wybierać za pomocą **Page Setup (Ustawienia strony)** i innych okien dialogowych drukowania.



Można używać wymienionych poniżej rozmiarów.

Szerokość papieru	SC-T5400 Series	89 do 914 mm
	SC-T3400 Series / SC-T3400N Series	89 do 610 mm
Długość papieru*	127 do 18000 mm	

*: Jeśli dana aplikacja obsługuje drukowanie transparentów, długość papieru może być większa. Jednak rzeczywisty rozmiar wydruku będzie zależny od rodzaju aplikacji, rozmiaru papieru umieszczonego w drukarce i środowiska roboczego używanego na komputerze.

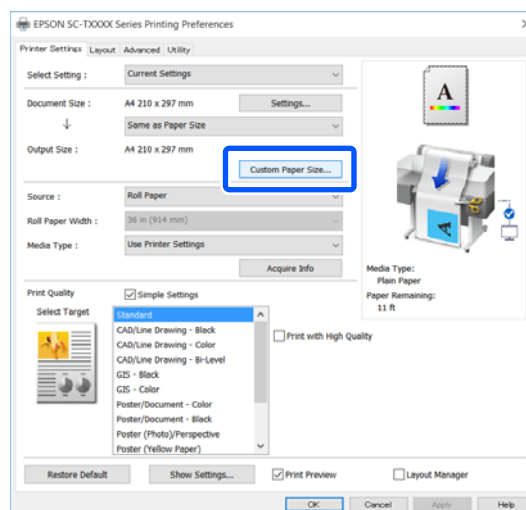
! Ważne:

- Najmniejszy rozmiar obsługiwany przez ten model drukarki to 89 mm szerokości × 127 mm długości. Jeśli w sterowniku drukarki w oknie **Custom Paper Size...** (Niestandardowy rozmiar papieru...) zostanie ustawiony mniejszy rozmiar, należy obciąć niepotrzebne marginesy.
- Na komputerze Mac dostępny jest ekran **Custom Paper Sizes** (Niestandardowe rozmiary papieru) umożliwiający wybranie papieru o rozmiarze większym niż obsługiwany przez podajniki drukarki. W przypadku zdefiniowania takiego rozmiaru urządzenie nie wykona poprawnie zadania drukowania.
- Dostępne rozmiary wyjściowe są zależne od używanych aplikacji.

Ustawienia w systemie Windows

- 1 Z poziomu aplikacji przejdź do karty sterownika drukarki **Printer Settings** (Ustawienia drukarki), a następnie kliknij przycisk **Custom Paper Size...** (Niestandardowy rozmiar papieru...).

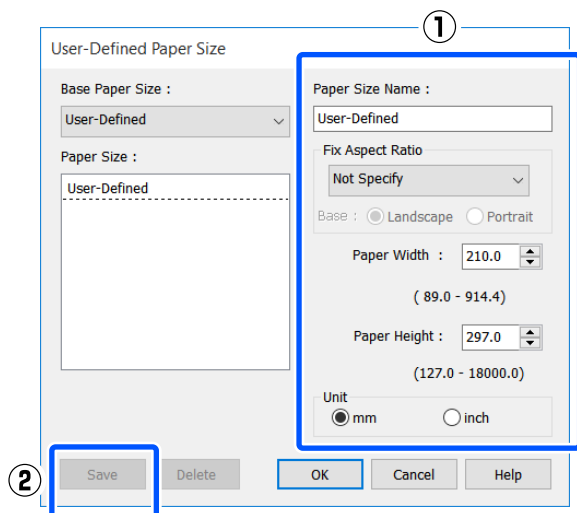
Zostanie wyświetlone okno dialogowe **User-Defined Paper Size** (Rozmiar papieru zdefiniowany przez użytkownika).



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

2 W oknie dialogowym User-Defined Paper Size (Rozmiar papieru zdefiniowany przez użytkownika) ustaw używany rozmiar papieru, a następnie kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.

- Opcja **Paper Size Name (Nazwa rozmiaru papieru)** jest wyświetlana jako rozmiar dokumentu lub opcja rozmiaru wyjścia. Ustaw praktyczną nazwę, np. „400 × 500 mm” lub „Transparent poziomy”.
- Aby wyświetlić wartości **Paper Width (Szerokość papieru)** i **Paper Height (Wysokość papieru)** dla rozmiaru standardowego, zbliżone dożądanego rozmiaru niestandardowego, wybierz odpowiednią pozycję z listy **Base Paper Size (Podstawowy rozmiar papieru)**.
- Jeśli z listy **Fix Aspect Ratio (Ustaw współczynnik kształtu obrazu)** zostanie wybrany współczynnik proporcji, a następnie w obszarze **Base (Podstawa)** zostanie zaznaczona opcja **Landscape (Krajobraz)** lub **Portrait (Pionowo)**, można ustawić rozmiar, wprowadzając wartość w polu **Paper Width (Szerokość papieru)** lub **Paper Height (Wysokość papieru)**.



Uwaga:

- Aby zmienić zapisany rozmiar papieru, należy wybrać jego nazwę z listy po lewej stronie.
- Aby usunąć zapisany rozmiar papieru, na liście po lewej stronie ekranu należy zaznaczyć nazwę rozmiaru papieru, a następnie kliknąć przycisk **Delete (Usuń)**.
- Istnieje możliwość zapisania do 100 rozmiarów papieru.

3 Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe User-Defined Paper Size (Rozmiar papieru zdefiniowany przez użytkownika). Zamknij też okno dialogowe sterownika drukarki.

Rejestracja rozmiaru papieru zdefiniowanego przez użytkownika jest zakończona.

4 Wybierz zarejestrowany rozmiar papieru w przykładowo ustawieniach rozmiaru papieru aplikacji, a potem utwórz dane drukowania.

Uwaga:

Jeśli zarejestrowany rozmiar papieru nie jest wyświetlany w aplikacji, sprawdź, czy jego wymiary przekraczają wymiary rozmiarów obsługiwanych przez aplikację.

5 Po zakończeniu tworzenia danych z okna dialogowego Print (Drukowanie) przejdź do karty sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki).

Zarejestrowany rozmiar papieru zostanie wyświetlony na karcie Printer Settings (Ustawienia drukarki) na liście Paper Size (Rozmiar papieru).

[» Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)» na stronie 48](#)

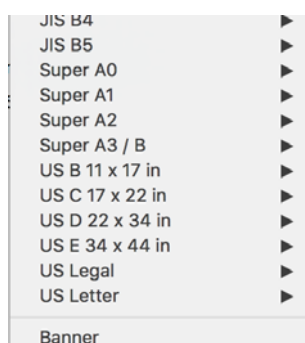
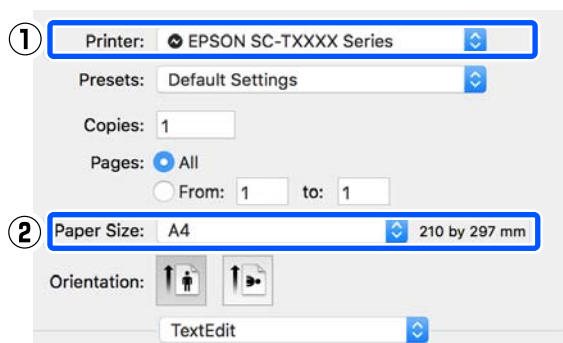
6 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Ustawienia na komputerze Mac

1 Otwórz ekran konfiguracji strony w aplikacji i sprawdź, czy ta drukarka jest wybrana w polu **Printer (Drukarka)**, a następnie z listy **Paper Size (Rozmiar papieru)** wybierz pozycję **Manage Custom Sizes (Zarządzaj niestandardowymi rozmiarami)**.

🔗 „Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 55

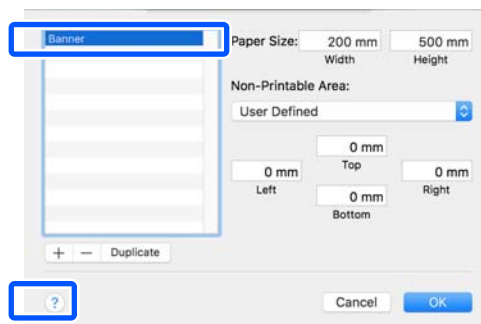


3 Manage Custom Sizes...

Uwaga:

W przypadku aplikacji bez pozycji menu do konfiguracji strony rozmiar papieru ustawienia rozmiaru papieru można wyświetlić, otwierając okno dialogowe **Print (Drukowanie)** za pomocą polecenia menu **Print (Drukuj)**.

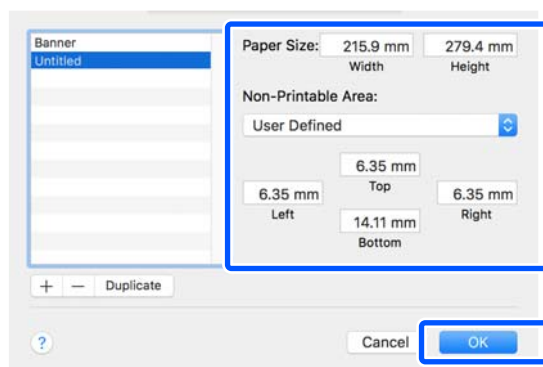
2 Kliknij przycisk **+** i wprowadź nazwę rozmiaru papieru.



3 W obszarze **Paper Size (Rozmiar papieru)** wprowadź żądane wartości w polach **Width (Szerokość)** i **Height (Wysokość)**, określ marginesy, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Dopuszczalne zakresy rozmiarów strony i marginesów różnią się w zależności od modelu drukarki i ustawień skonfigurowanych na drukarce.

🔗 „Obszar drukowania” na stronie 192



Uwaga:

- ❑ Aby dokonać edycji zapisanego rozmiaru niestandardowego, wskaż jego nazwę z listy po lewej stronie.
- ❑ Aby powielić zapisany rozmiar papieru, na liście po lewej stronie ekranu należy zaznaczyć jego nazwę, a następnie kliknąć przycisk **Duplicate (Powiel)**.
- ❑ Aby usunąć zapisany rozmiar papieru, na liście po lewej stronie ekranu należy zaznaczyć jego nazwę, a następnie kliknąć przycisk **-**.
- ❑ Ustawienia niestandardowego rozmiaru papieru różnią się w zależności od używanej wersji systemu operacyjnego. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w dokumentacji systemu operacyjnego.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 4** Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe Custom Paper Sizes (Niestandardowe rozmiary papieru). Zamknij też okno dialogowe sterownika drukarki, klikając przycisk **Cancel (Anuluj)**.

Rejestracja niestandardowego rozmiaru papieru jest zakończona.

- 5** Wybierz zarejestrowany rozmiar papieru w przykładowo ustawieniach rozmiaru papieru aplikacji, a potem utwórz dane drukowania.

Uwaga:

Jeśli zarejestrowany rozmiar papieru nie jest wyświetlany w aplikacji, sprawdź, czy jego wymiary przekraczają wymiary rozmiarów obsługiwanych przez aplikację.

- 6** Po zakończeniu tworzenia danych z okna dialogowego Print (Drukowanie) przejdź do karty sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki).

Zarejestrowany rozmiar papieru zostanie wyświetlony na karcie Printer Settings (Ustawienia drukarki) na liście Document Size (Rozmiar dokumentu).

 [„Podstawowe procedury obsługi \(komputer Mac\)” na stronie 55](#)

- 7** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Drukowanie bez marginesów

W razie potrzeby dokumenty można wydrukować bez marginesów.

Dostępne opcje drukowania bez marginesów są zależne od rodzaju nośnika.

Papier rolkowy: brak jakichkolwiek marginesów, brak marginesu lewego i prawego

Arkusze: brak marginesu lewego i prawego

Gdy jest używana opcja drukowania bez jakichkolwiek marginesów, można również skonfigurować ustawienia odcinania papieru.

[„Informacje o odcinaniu papieru rolkowego” na stronie 73](#)

W przypadku wybrania opcji drukowania bez marginesu lewego i prawego marginesy pojawiają się na górze i dole strony.

Informacje na temat wartości marginesu górnego i dolnego

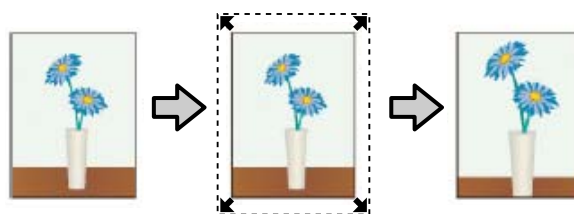
[„Obszar drukowania” na stronie 192](#)

Metody drukowania bez marginesów

Dostępne są dwie opisane poniżej metody drukowania bez marginesów.

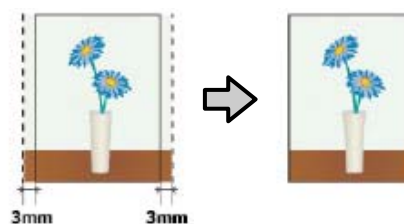
- ❑ **Auto Expand (Automatyczne rozszerzanie)**
Sterownik drukarki powiększa elementy składowe obrazu do rozmiaru nieco większego od rozmiaru papieru i drukuje powiększony w ten sposób obraz. Fragmenty, które wykraczają poza krawędzie papieru, nie są drukowane, w związku z czym wydruk jest pozbawiony marginesów. Rozmiar obrazu należy określić w przedstawiony poniżej sposób za pomocą dostępnych w używanej aplikacji ustawień, takich jak ustawienia strony.
- Wybierz rozmiar papieru i ustawienia strony dopasowane do drukowanego obrazu.

- Jeśli w danej aplikacji można skonfigurować ustawienia marginesu, ustaw margines o szerokości 0 mm.
- Zwiększ dane obrazu do rozmiaru papieru.



- ❑ **Retain Size (Zachowanie rozmiaru)**
Aby uzyskać wydruk bez marginesów, w używanej aplikacji należy ustawić rozmiar obrazu większy od rozmiaru papieru. Sterownik drukarki nie powiększa danych obrazu. Rozmiar obrazu należy określić w przedstawiony poniżej sposób za pomocą dostępnych w używanej aplikacji ustawień, takich jak ustawienia strony.
- Utwórz obraz o rozmiarze przekraczającym rzeczywisty rozmiar wydruku o 3 mm po lewej i prawej stronie (łącznie o 6 mm).
- Jeśli w danej aplikacji można skonfigurować ustawienia marginesu, ustaw margines o szerokości 0 mm.
- Zwiększ dane obrazu do rozmiaru papieru.

Tej metody należy użyć, aby uniemożliwić powiększenie obrazu przez sterownik drukarki.



Obsługiwany papier

W przypadku niektórych rodzajów nośników i rozmiarów jakość druku może się obniżyć albo nie można wybrać funkcji drukowania bez marginesów.

[„Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson” na stronie 185](#)

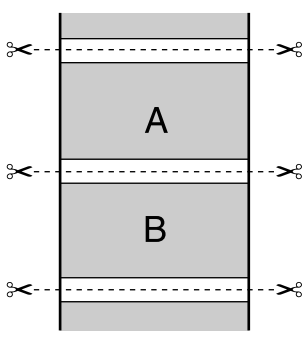
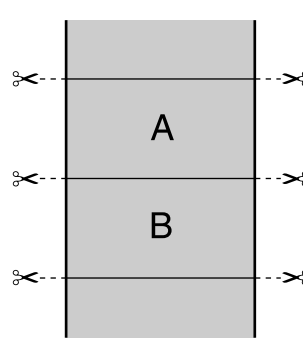
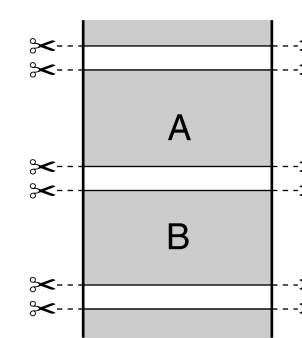
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 189

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Informacje o odcinaniu papieru rolkowego

W przypadku drukowania bez marginesów na papierze rolkowym można wybrać opcję drukowania bez marginesu lewego i prawego albo bez jakichkolwiek marginesów, a także określić sposób odcinania papieru, korzystając z opcji **Roll Paper Option (Opcja papieru rolkowego)** w sterowniku drukarki. Sposób odcinania papieru zależnie od wybranego ustawienia przedstawiono w poniższej tabeli.

Ustawienia sterownika drukarki	Borderless (Bez obramowania)	Single Cut (Pojedyncze cięcie)	Double Cut (Podwójne cięcie)
Sposób odcinania			
Objaśnienie	<p>Ustawieniem domyślnym w sterowniku drukarki jest Borderless (Bez obramowania).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> W przypadku niektórych obrazów obszar górny może być nieco nierówny, ponieważ operacja drukowania jest przerywana w momencie rozpoczynania odcinania górnej krawędzi papieru rolkowego. <input type="checkbox"/> W przypadku drukowania tylko na jednej stronie lub jednej strony wiele razy sposób odcinania jest taki sam, jak w przypadku opcji Double Cut (Podwójne cięcie). W przypadku drukowania ciągłego na wielu arkuszach urządzenie odcina papier w odległości 1 mm od górnej krawędzi pierwszej strony i od dolnej krawędzi kolejnych stron w celu usunięcia marginesów. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> W przypadku niektórych obrazów obszar górny może być nieco nierówny, ponieważ operacja drukowania jest przerywana w momencie rozpoczynania odcinania górnej krawędzi papieru rolkowego. <input type="checkbox"/> Długość zadrukowanego arkusza jest o ok. 2 mm mniejsza od długości określonej w ustawieniach, ponieważ urządzenie odcina papier od wewnętrznej strony obrazu w celu usunięcia marginesów. <input type="checkbox"/> Po odcięciu dolnej krawędzi strony poprzedzającej drukarka podaje papier i odcina górną krawędź kolejnej strony. Pomimo ograniczenia długości odciętych arkuszy papieru do 60 – 127 mm ta metoda jest bardziej precyzyjna.

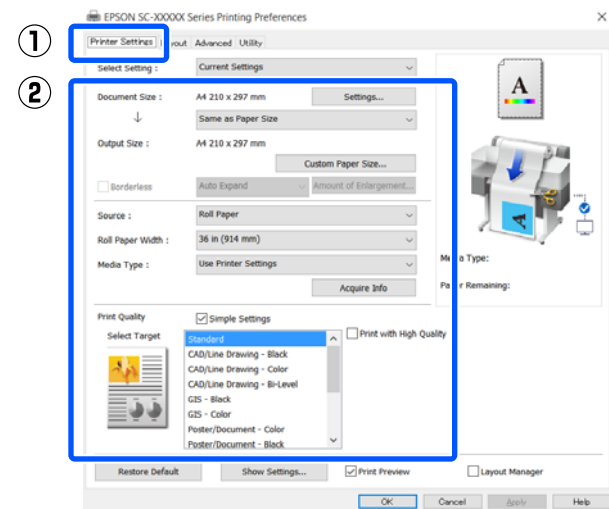
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Wybieranie ustawień drukowania

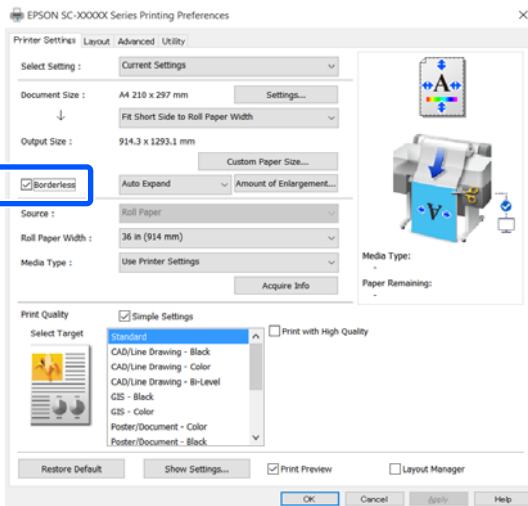
Ustawienia w systemie Windows

1 Wyświetl kartę sterownika drukarki **Printer Settings (Ustawienia drukarki)** i dostosuj opisane poniżej ustawienia.

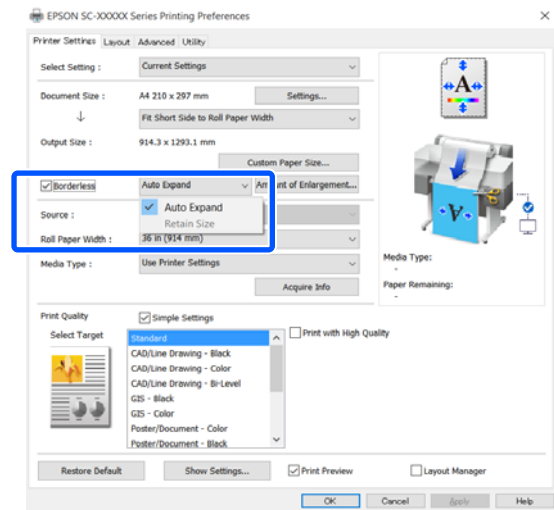
„Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 48



2 Zaznacz pole wyboru **Borderless (Bez obramowania)**.



3 Z listy **Borderless (Bez obramowania)** wybierz pozycję **Auto Expand (Automatyczne rozszerzanie)** lub **Retain Size (Zachowanie rozmiaru)**.



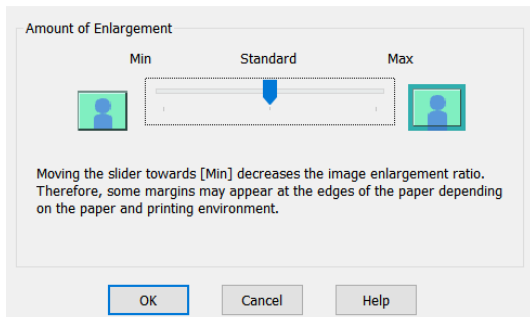
Jeśli zostanie wybrana pozycja **Auto Expand (Automatyczne rozszerzanie)**, wybierz jedną z poniższych opcji poziomu powiększenia.

Max (Maks.) : 3 mm po lewej i 5 mm po prawej (obraz przesuwany jest o 1 mm w prawo)

Standard (Standardowy) : 3 mm po lewej i prawej

Min (Min.): 1,5 mm po lewej i prawej

Expansion



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Uwaga:

Przesunięcie suwaka w kierunku ustawienia **Min (Min.)** powoduje wybranie mniejszej skali powiększenia obrazu. W związku z tym w niektórych warunkach i w przypadku korzystania z niektórych nośników na krawędziach arkusza papieru mogą zostać utworzone niewielkie marginesy.

- 4** W przypadku drukowania na papierze rolkowym przejdź do karty **Advanced (Zaawansowane)**, a następnie w obszarze **Roll Paper Option (Opcja papieru rolkowego)** skonfiguruj opcję **Auto Cut (Automatyczne cięcie)**.

[„Informacje o odcinaniu papieru rolkowego” na stronie 73](#)

- 5** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Ustawienia na komputerze Mac

- 1** Otwórz ekran **Print (Drukowanie)**, wybierz odpowiedni rozmiar papieru z listy **Paper Size (Rozmiar papieru)**, a następnie wybierz żadaną metodę drukowania bez marginesów.

[„Podstawowe procedury obsługi \(komputer Mac\)” na stronie 55](#)

Dostępne metody drukowania bez marginesów przedstawiono poniżej.

xxxx (Roll Paper (Papier rolkowy) — Borderless (Bez obramowania), Auto Expand (Automatyczne rozszerzanie))

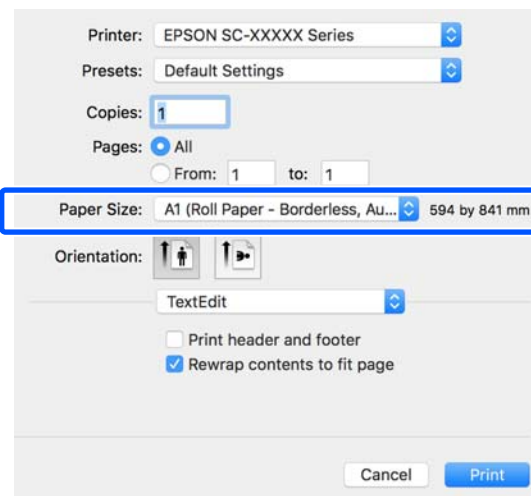
xxxx (Roll Paper (Papier rolkowy) — Borderless (Bez obramowania), Retain Size (Zachowanie rozmiaru))

xxxx (Roll Paper (Papier rolkowy) — Borderless (Bez obramowania), Banner (Transparent))

xxxx (Sheet (Podajnik arkuszy) — Borderless (Bez obramowania), Auto Expand (Automatyczne rozszerzanie))

xxxx (Sheet (Podajnik arkuszy) — Borderless (Bez obramowania), Retain Size (Zachowanie rozmiaru))

W miejsce xxxx będzie wyświetlany rozmiar papieru, taki jak A4.



Uwaga:

Jeśli opcje ustawienia strony nie są dostępne w oknie dialogowym aplikacji, należy wyświetlić okno dialogowe ustawień strony.

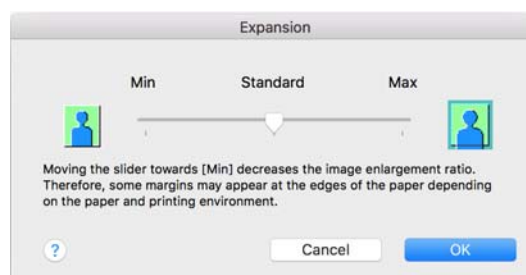
- 2** Jeśli dla rozmiaru papieru wybrana została opcja **Auto Expand (Automatyczne rozszerzanie)**, z listy wybierz pozycję **Advanced (Zaawansowane)**, a następnie kliknij przycisk **Expansion (Rozszerzenie)**.

Przycisk **Expansion (Rozszerzenie)** jest dostępny, tylko jeśli z listy **Paper Size (Rozmiar papieru)** wybrano pozycję **Auto Expand (Automatyczne rozszerzanie)**. Wartości rozszerzenia dla poszczególnych ustawień są następujące.

Max : 3 mm po lewej i 5 mm po prawej
(Maks.) (obraz przesuwany jest o 1 mm w prawo)

Standard : 3 mm po lewej i prawej
(Standardowy)

Min (Min.): 1,5 mm po lewej i prawej

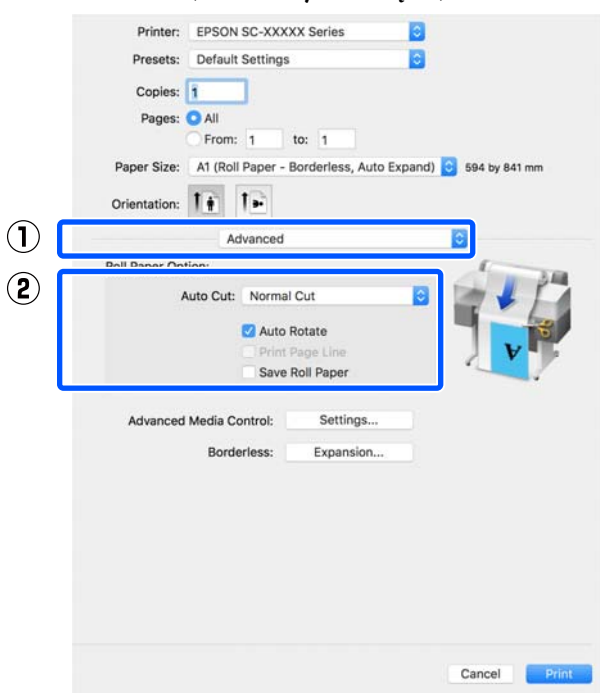


Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Uwaga:

Przesunięcie suwaka w kierunku ustawienia **Min (Min.)** powoduje wybranie mniejszej skali powiększenia obrazu. W związku z tym w niektórych warunkach i w przypadku korzystania z niektórych nośników na krawędziach arkusza papieru mogą zostać utworzone niewielkie marginesy.

- 3** W przypadku drukowania na papierze rolkowym z listy wybierz pozycję **Advanced (Zaawansowane)**, a następnie zaznacz opcję **Auto Cut (Automatyczne cięcie)**.



- 4** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

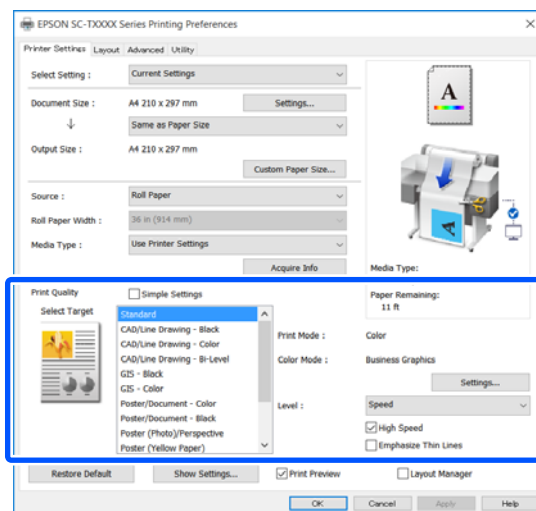
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Korygowanie kolorów i drukowanie

Optymalną metodę można wybrać z następującej listy metod korekty kolorów dla każdego miejsca docelowego w ustawieniach jakości druku sterownika drukarki.

- ❑ EPSON Standard (sRGB)
Optymalizacja przestrzeni sRGB i korekcja kolorów.
- ❑ Business Graphics (Grafika biznesowa)
Korekcja kolorów pod kątem zwiększenia ostrości obrazu w oparciu o przestrzeń sRGB.
- ❑ Line Drawing (Rysowanie linii)
Optymalizuje korekcję kolorów podczas rysowania linii, przetwarzając granice pomiędzy liniami i tłem jako nieciągłe.
- ❑ GIS
Optymalne drukowanie map topograficznych i innych danych z systemu informacji geograficznej (GIS).
- ❑ ICM
Wykonuje zarządzanie kolorami w celu dostosowania kolorów w danych obrazu do kolorów wydruku (tylko system Windows).
[📄 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami” na stronie 81](#)
- ❑ Off (No Color Adjustment) (Wyłączona (Bez dopasowania kolorów))
Sterownik drukarki nie wykonuje korekcji kolorów. Zaznacz tę opcję, aby zarządzanie kolorami było wykonywane przez aplikację.
[📄 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami” na stronie 81](#)

Usunięcie zaznaczenia pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)** umożliwia sprawdzenie używanej metody korekty kolorów. Najlepszym ustawieniem dla aktualnie wybranego rodzaju papieru jest pozycja **Standard (Standardowy)** z listy **Select Target (Wyb. mie. doc.)**.



Kliknięcie przycisku **Settings (Ustawienia)** umożliwia przykładowo precyzyjne dopasowanie ustawień opcji Gamma, Brightness (Jasność), Contrast (Kontrast), Saturation (Nasycenie) i balansu kolorów.

Opcji tej należy użyć w przypadku, gdy w używanej aplikacji nie jest dostępna funkcja korekcji kolorów.

Uwaga:

Opcje korekcji kolorów różnią się w zależności od systemu operacyjnego i rodzaju używanego papieru.

Aby samodzielnie wybrać metodę korekty kolorów, należy na końcu listy miejsc docelowych wybrać pozycję **Custom (Niestandardowy)**.

Ustawienia w systemie Windows

- 1 W przypadku używania aplikacji wyposażonej w funkcję zarządzania kolorami określ sposób dopasowania kolorów w danej aplikacji.

Jeśli używasz aplikacji pozbawionej funkcji zarządzania kolorami, rozpocznij od kroku 2.

Wybierz odpowiednie ustawienia stosownie do rodzaju aplikacji, korzystając z poniższej tabeli.

Adobe Photoshop CS3 lub nowsza wersja
Adobe Photoshop Elements 6 lub nowsza wersja
Adobe Photoshop Lightroom 1 lub nowsza wersja

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

System operacyjny	Ustawienia opcji Color Management (Zarządzanie kolorami)
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)
Windows XP (z dodatkiem Service Pack (Dodatek Service Pack) 2 lub nowszym i pakietem .NET w wersji 3.0 lub nowszej)	
Windows XP (w konfiguracji innej niż powyższa)	No Color Management (Bez zarządzania kolorami)

W przypadku innych aplikacji wybierz ustawienie **No Color Management (Bez zarządzania kolorami)**.

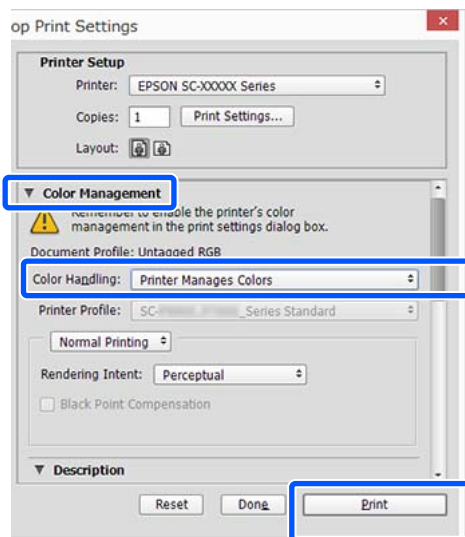
Uwaga:

Informacje na temat obsługiwanych platform i aplikacji znajdują się na stronie internetowej.

Przykłady ustawień programu Adobe Photoshop CC

Otwórz okno dialogowe **Print (Drukuj)**.

Rozwiń obszar **Color Management (Zarządzanie kolorami)**, a następnie z listy **Color Handling (Przetwarzanie kolorów)** wybierz pozycję **Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)** i kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



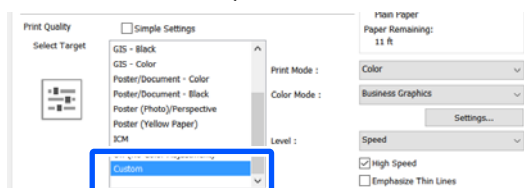
2

Przejdź do karty sterownika drukarki **Printer Settings (Ustawienia drukarki)**, a następnie w obszarze **Print Quality (Jakość druku)** usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**.

[„Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)”](#) na stronie 48

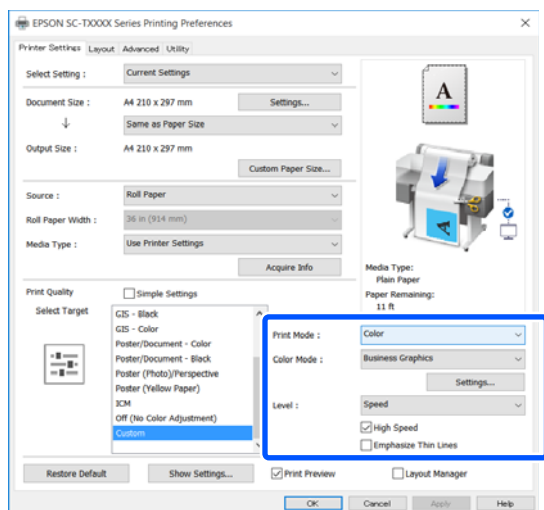
3

Wybierz miejsce docelowe drukowania. Aby samodzielnie wybrać metodę korekty kolorów, należy na końcu listy wybrać pozycję **Custom (Niestandardowy)**.



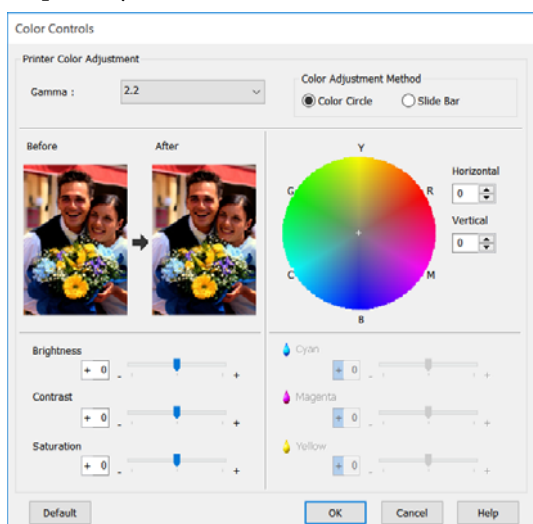
Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 4** Po wybraniu miejsca docelowego **Custom (Niestandardowy)** wybierz ustawienia kolorów i metody korekty kolorów.



- 5** W razie potrzeby kliknij przycisk **Settings (Ustawienia)**, a następnie dostosuj pozycje, takie jak Gamma, Brightness (Jasność), Contrast (Kontrast), Saturation (Nasycenie) i balans kolorów.

Szczegółowe informacje na temat każdego z dostępnych tu elementów można znaleźć w pomocy sterownika drukarki.



Uwaga:

Wartość korekcji można dobrać, obserwując przykładowy obraz wyświetlany po lewej stronie ekranu. W obszarze **Color Adjustment Method (Metoda dopasowania kolorów)** można też zaznaczyć opcję **Color Circle (Koło kolorów)** lub **Slide Bar (Suwak)**, a następnie precyzyjnie dopasować balans kolorów.

- 6** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Ustawienia na komputerze Mac

- 1** W przypadku używania aplikacji wyposażonej w funkcję zarządzania kolorami określ sposób dopasowania kolorów w danej aplikacji.

Jeśli używasz aplikacji pozbawionej funkcji zarządzania kolorami, rozpocznij od kroku 2.

W przypadku korzystania z wymienionych poniżej aplikacji ustaw opcję zarządzania kolorami na **Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)**.

Adobe Photoshop CS3 lub nowsza wersja
 Adobe Photoshop Elements 6 lub nowsza wersja
 Adobe Photoshop Lightroom 1 lub nowsza wersja

W przypadku innych aplikacji wybierz ustawienie **No Color Management (Bez zarządzania kolorami)**.

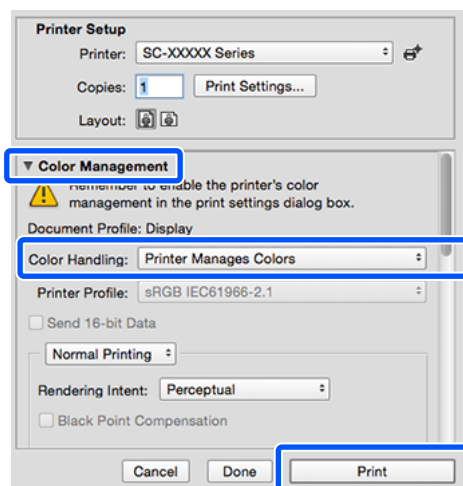
Uwaga:

Informacje na temat obsługiwanych platform i aplikacji znajdują się na stronie internetowej.

Przykłady ustawień programu Adobe Photoshop CC

Otwórz okno dialogowe **Print (Drukuj)**.

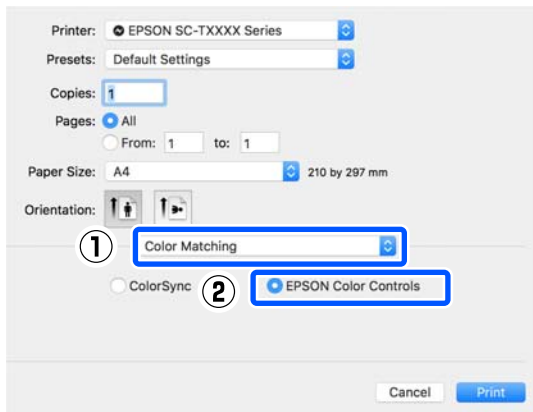
Rozwiń obszar **Color Management (Zarządzanie kolorami)**, a następnie z listy **Color Handling (Przetwarzanie kolorów)** wybierz pozycję **Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)** i kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

2 Otwórz ekran Print (Drukowanie).
[„Podstawowe procedury obsługi \(komputer Mac\)” na stronie 55](#)

3 Wybierz pozycję z listy opcję **Color Matching (Dopasowanie kolorów)**, a następnie zaznacz opcję **EPSON Color Controls (Ustawienia kolorów EPSON)**.

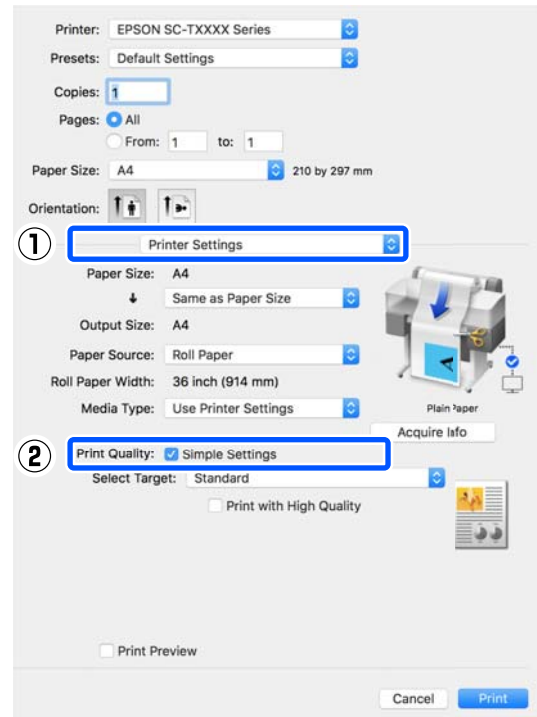


Uwaga:

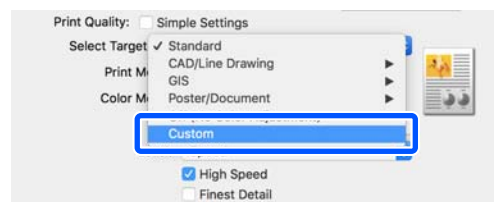
W przypadku pominięcia kroku 1 w wymienionych poniżej aplikacjach nie będzie dostępna opcja **EPSON Color Controls (Ustawienia kolorów EPSON)**.

- Adobe Photoshop CS3 lub nowsza wersja
- Adobe Photoshop Lightroom 1 lub nowsza wersja
- Adobe Photoshop Elements 6 lub nowsza wersja

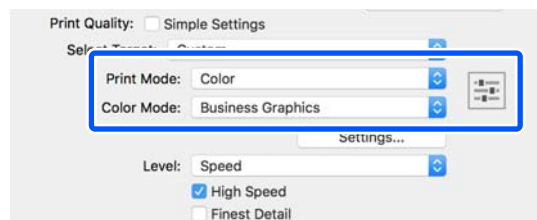
4 Z listy wybierz pozycję **Printer Settings (Ustawienia drukarki)**, a następnie w obszarze **Print Quality (Jakość druku)** usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**.



5 Wybierz miejsce docelowe drukowania. Aby samodzielnie wybrać metodę korekty kolorów, należy na końcu listy wybrać pozycję **Custom (Niestandardowy)**.



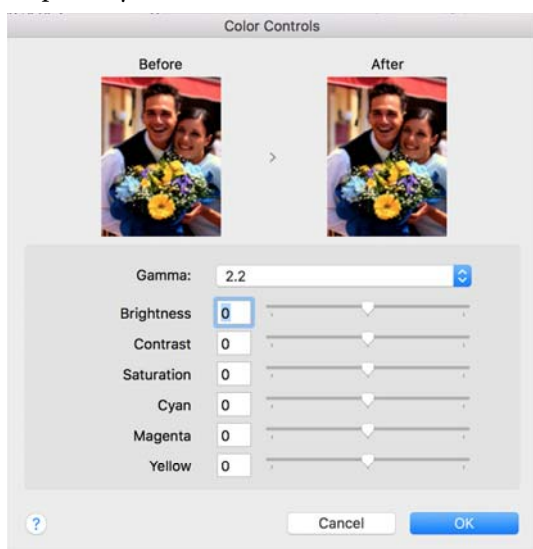
6 Po wybraniu miejsca docelowego **Custom (Niestandardowy)** wybierz ustawienia kolorów i metody korekty kolorów.



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

7 W razie potrzeby kliknij przycisk **Settings (Ustawienia)**, a następnie dostosuj pozycje, takie jak Gamma, Brightness (Jasność), Contrast (Kontrast), Saturation (Nasylenie) i balans kolorów.

Szczegółowe informacje na temat każdego z dostępnych tu elementów można znaleźć w pomocy sterownika drukarki.



8 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Drukowanie z zarządzaniem kolorami

Informacje o systemie zarządzania kolorami

Ten sam obraz w oryginale może wyglądać inaczej niż na ekranie, a wygląd obrazu wyświetlanego na ekranie może odbiegać od wyglądu tego samego obrazu na wydruku. Dzieje się tak ze względu na odmienne parametry konwersji kolorów na dane elektroniczne przez urządzenia wejściowe, takie jak skanery czy aparaty fotograficzne, i parametry przekształcania tych danych z powrotem na kolory przez urządzenia wyjściowe, takie jak monitory czy drukarki.

Rozwiązaniem problemu niezgodności parametrów używanych przy konwersji kolorów przez urządzenia wejściowe i wyjściowe jest zastosowanie systemu zarządzania kolorami. Oprócz aplikacji do przetwarzania obrazów w systemach operacyjnych, takich jak Windows i Mac OS dostępny jest system zarządzania kolorami. Systemy Windows i Mac OS X oferują systemy zarządzania kolorami odpowiednio ICM i ColorSync.

W systemie zarządzania kolorami do zapewnienia zgodności koloru w różnych urządzeniach służy plik definicji kolorów, nazywany „profilem”. (Ten plik jest również nazywany profilem ICC.) Profil urządzenia wejściowego jest nazywany profilem wejściowym (lub profilem źródłowym), a profil urządzenia wyjściowego, takiego jak drukarka, jest nazywany profilem drukarki (lub profilem wyjściowym). Sterownik tej drukarki korzysta z profilu obsługującego wszystkie rodzaje nośników.

Przestrzeń konwersji kolorów używana przez urządzenie wyjściowe różni się od przestrzeni odwzorowania kolorów wykorzystywanej przez urządzenie wejściowe. W związku z tym nawet po wykonaniu dopasowania kolorów przy użyciu profilu istnieją przestrzenie kolorów, w których występują niezgodności. System zarządzania kolorami nie tylko definiuje profile, lecz także określa warunki konwersji odnośnie do obszarów, w których dopasowanie kolorów ma zostać uniemożliwione ze względu na wybrane „przeznaczenie”. Nazwa i typ przeznaczenia różni się w zależności od używanego systemu zarządzania kolorami.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Kolorów na wydruku i ekranie nie można dopasować poprzez zastosowanie zarządzania kolorami jedynie pomiędzy urządzeniem wejściowym a drukarką. W celu dopasowania kolorów w tych urządzeniach konieczne jest także zastosowanie zarządzania kolorami pomiędzy urządzeniem wejściowym a ekranem.

Ustawienia drukowania z zarządzaniem kolorami

Dostępne są dwie opisane poniżej metody drukowania z zarządzaniem kolorami przy użyciu sterownika tej drukarki.

Wyboru metody optymalnej należy dokonać z uwzględnieniem czynników, takich jak rodzaj używanej aplikacji, charakterystyka środowiska roboczego w używanym systemie operacyjnym czy przeznaczenie wydruków.



Zarządzanie kolorami przez aplikacje

Przy użyciu tej metody można drukować dokumenty z poziomu aplikacji obsługującej zarządzanie kolorami. Wszystkie procesy związane z zarządzaniem kolorami są nadzorowane przez system zarządzania kolorami używany w danej aplikacji. Ta metoda umożliwia uzyskanie takich samych wydruków (z wykorzystaniem tego samego systemu zarządzania kolorami) przy użyciu aplikacji zgodnej z różnymi systemami operacyjnymi.

 „Zarządzanie kolorami przez aplikacje” na stronie 84


Zarządzanie kolorami przez sterownik drukarki

Sterownik drukarki nadzoruje wszystkie procesy związane z zarządzaniem kolorami, korzystając z systemu zarządzania kolorami używanego przez system operacyjny. Do wyboru są dwie przedstawione poniżej metody zarządzania kolorami przez sterownik drukarki.

- ❑ Host ICM (Serwer ICM) (w systemie Windows)/ ColorSync (w systemie Mac OS X)
Tę metodę należy wybrać w przypadku drukowania przy użyciu aplikacji obsługujących zarządzanie kolorami. Pozwala ona uzyskać podobne wydruki przy użyciu różnych aplikacji pracujących pod kontrolą tego samego systemu operacyjnego.
 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji Host ICM (system Windows)” na stronie 85
 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji ColorSync (komputer Mac)” na stronie 87

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- ❑ Driver ICM (Sterownik ICM) (w systemie Windows)
Tej metody można użyć na potrzeby drukowania z zarządzaniem kolorami przy użyciu aplikacji, które nie obsługują takiego zarządzania.

 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu sterownika ICM(tylko w systemie Windows)” na stronie 87

 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji ColorSync (komputer Mac)” na stronie 87

 „Zarządzanie kolorami przez aplikacje” na stronie 84


Ustawianie profili

Ustawienia dotyczące profilu wejściowego, profilu drukarki i przeznaczenia (metody dopasowania) są różne w przypadku każdego z trzech typów drukowania z zarządzaniem kolorami ze względu na różnice w sposobie użycia mechanizmów zarządzania kolorami. Dzieje się tak, ponieważ każdy z tych mechanizmów inaczej wykonuje zarządzanie kolorami. W poniższej tabeli zamieszczono ustawienia, które należy wybrać w sterowniku drukarki lub aplikacji.

	Ustawienia profilu wejściowego	Ustawienia profilu drukarki	Ustawienia przeznaczenia
Driver ICM (Sterownik ICM) (Windows)	Sterownik drukarki	Sterownik drukarki	Sterownik drukarki
Host ICM (Serwer ICM) (Windows)	Zastosowanie	Sterownik drukarki	Sterownik drukarki
ColorSync (w systemie Mac OS X)	Zastosowanie	Sterownik drukarki	Zastosowanie
Zastosowanie	Zastosowanie	Zastosowanie	Zastosowanie

Profile drukarki powiązane z każdym typem papieru potrzebnym podczas zarządzania kolorami są instalowane wraz ze sterownikiem tej drukarki. Odpowiedni profil można wybrać na ekranie ustawień sterownika.

Odpowiedni profil można wybrać na ekranie ustawień sterownika.

 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu sterownika ICM(tylko w systemie Windows)” na stronie 87

 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji Host ICM (system Windows)” na stronie 85

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Zarządzanie kolorami przez aplikacje

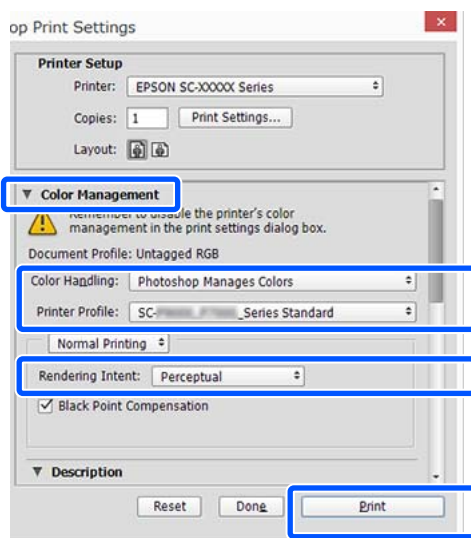
Zamieszczone poniżej informacje dotyczą drukowania za pomocą aplikacji z funkcją zarządzania kolorami. W przypadku tej metody drukowania wymagane jest wybranie ustawień zarządzania kolorami w aplikacji i wyłączenie funkcji dopasowania kolorów w sterowniku drukarki.

- 1 Wybierz w używanych aplikacjach odpowiednie ustawienia dotyczące zarządzania kolorami.

Przykłady ustawień programu Adobe Photoshop CC

Otwórz okno dialogowe **Print (Drukuj)**.

Rozwiń obszar **Color Management (Zarządzanie kolorami)**, z listy **Color Handling (Przetwarzanie kolorów)** wybierz pozycję **Photoshop Manages Colors (Program Photoshop zarządza kolorami)**, a następnie wybierz żądane pozycje z list **Printer Profile (Profil drukarki)** i **Rendering Intent (Przeznaczenie renderowania)** i kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



- 2 Przejdź do ekranu ustawień sterownika drukarki (w systemie Windows) lub do ekranu Print (Drukowanie) (na komputerze Mac).

Wybierz ustawienia sterownika drukarki.

W systemie Windows

🔗 „Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 48

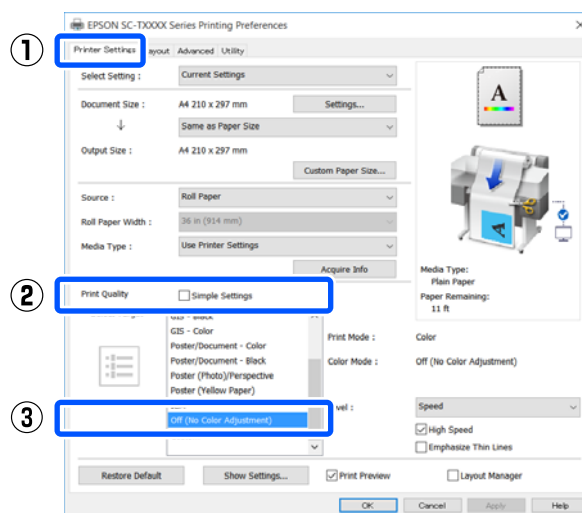
W systemie Mac

🔗 „Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 55

- 3 Wyłącz zarządzanie kolorami.

W systemie Windows

Na karcie **Printer Settings (Ustawienia drukarki)** w obszarze Print Quality (Jakość druku) usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)** i z listy miejsc docelowych wybierz pozycję **Off (No Color Adjustment) (Wyłączona (Bez dopasowania kolorów))**.



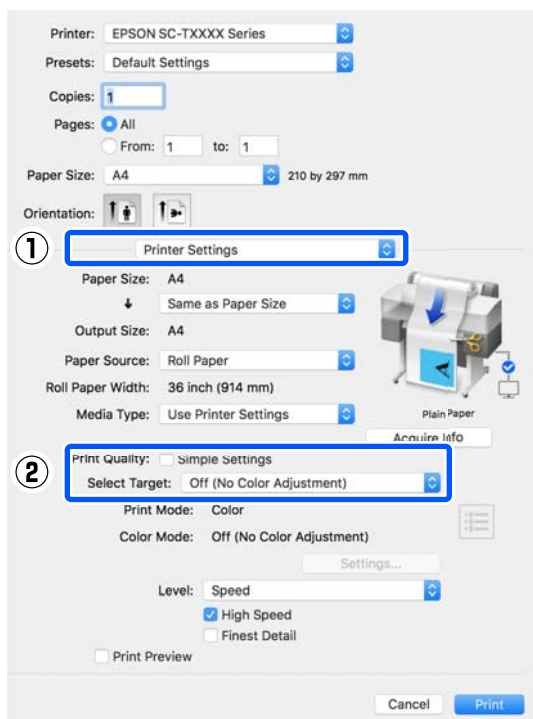
Uwaga:

W systemie Windows 7, Windows Vista i Windows XP (z dodatkiem Service Pack 2 lub nowszym i oprogramowaniem .NET 3.0) automatycznie wybierane jest ustawienie **Off (No Color Adjustment) (Wyłączona (Bez dopasowania kolorów))**.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

W systemie Mac

Z listy wybierz pozycję **Printer Settings (Ustawienia drukarki)**, a następnie w obszarze Print Quality (Jakość druku) usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)** i z listy miejsc docelowych wybierz pozycję **Off (No Color Adjustment) (Wyłączona (Bez dopasowania kolorów))**.



- 4** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Zarządzanie kolorami przez sterownik drukarki

Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji Host ICM (system Windows)

Użyj danych obrazu, w których osadzony został profil wejściowy. Aplikacja musi obsługiwać system ICM.

- 1** Wybierz w używanych aplikacjach odpowiednie ustawienia dopasowania kolorów.

Wybierz odpowiednie ustawienia stosownie do rodzaju aplikacji, korzystając z poniższej tabeli.

Adobe Photoshop CS3 lub nowsza wersja
 Adobe Photoshop Elements 6.0 lub nowsza wersja
 Adobe Photoshop Lightroom 1 lub nowsza wersja

System operacyjny	Ustawienia opcji Color Management (Zarządzanie kolorami)
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)
Windows XP (z dodatkiem Service Pack 2 lub nowszym i oprogramowaniem .NET w wersji 3.0 lub nowszej)	Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)
Windows XP (w konfiguracji innej niż powyższa)	No Color Management (Bez zarządzania kolorami)

W przypadku innych aplikacji wybierz ustawienie **No Color Management (Bez zarządzania kolorami)**.

Uwaga:

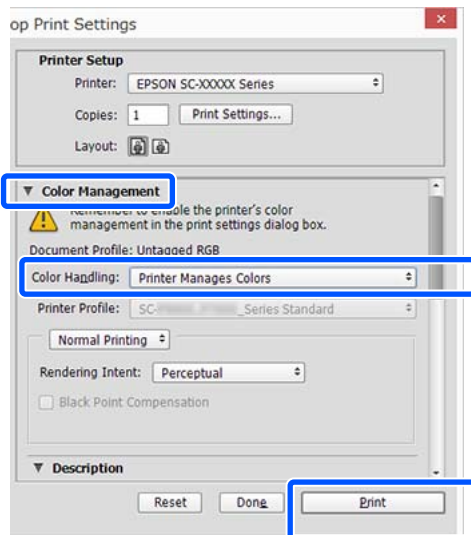
Informacje na temat obsługiwanych platform i aplikacji znajdują się na stronie internetowej.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Przykłady ustawień programu Adobe Photoshop CC

Otwórz okno dialogowe **Print (Drukuj)**.

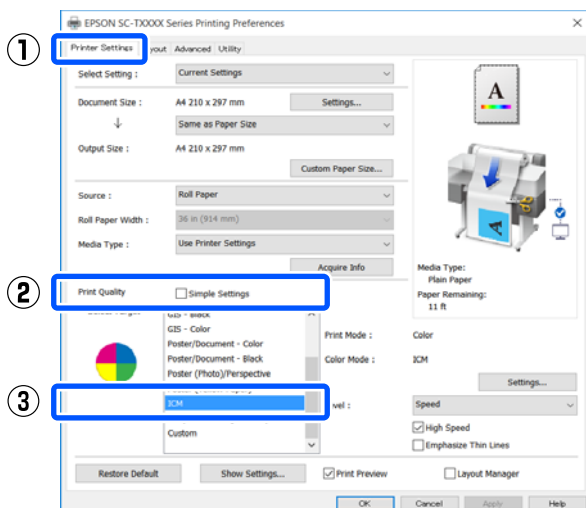
Rozwiń obszar **Color Management (Zarządzanie kolorami)**, a następnie z listy **Color Handling (Przetwarzanie kolorów)** wybierz pozycję **Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)** i kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



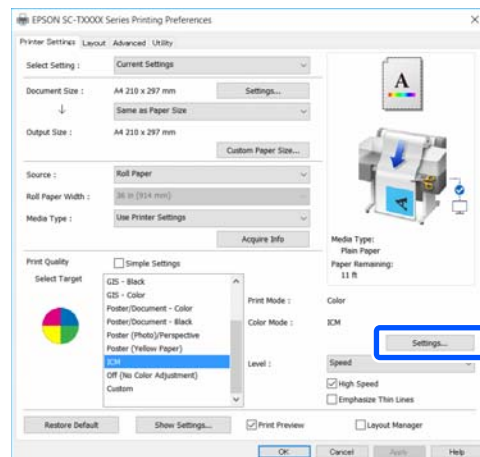
W przypadku używania aplikacji pozbawionej funkcji zarządzania kolorami rozpocznij od kroku 2.

- 2** Na karcie sterownika drukarki **Printer Settings (Ustawienia drukarki)** w obszarze **Print Quality (Jakość druku)** usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**, a następnie z listy **Select Target (Wyb. mie. doc.)** wybierz pozycję **ICM**.

[„Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)” na stronie 48](#)



- 3** Kliknij przycisk **Settings (Ustawienia)**.

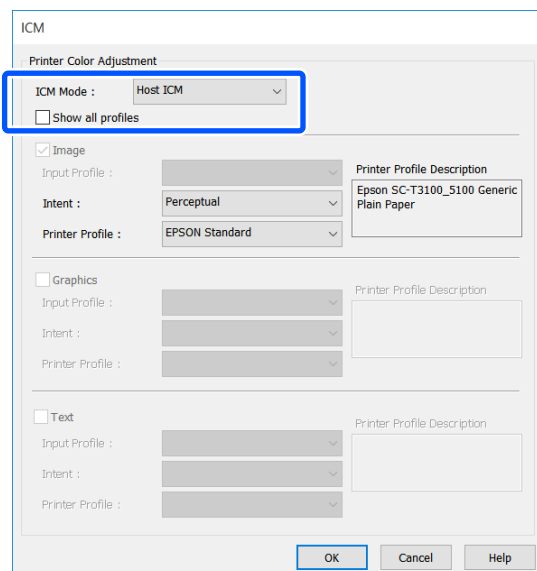


- 4** Z listy **ICM Mode (Tryb ICM)** wybierz pozycję **Host ICM (Serwer ICM)**.

Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy do sterownika drukarki.

Profil drukarki odpowiadający ustawieniu **Media Type (Rodzaj nośnika)*** wybranemu na karcie **Printer Settings (Ustawienia drukarki)** jest ustawiany automatycznie i wyświetlany w obszarze **Printer Profile Description (Opis profilu drukarki)**.

Aby zmienić ten profil, zaznacz pole wyboru **Show all profiles (Wyświetl wszystkie profile)**.



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

*: Jeśli na karcie Printer Settings (Ustawienia drukarki) wybrano ustawienie Source (Źródło), zostanie automatycznie zastosowany rodzaj papieru ustawiony na drukarce. Opcja Media Type (Rodzaj nośnika) zostanie ustawiona na **Use Printer Settings (Użyj ustawień drukarki)**, a po prawej stronie zostanie wyświetlona nazwa rodzaju papieru.


- 5** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

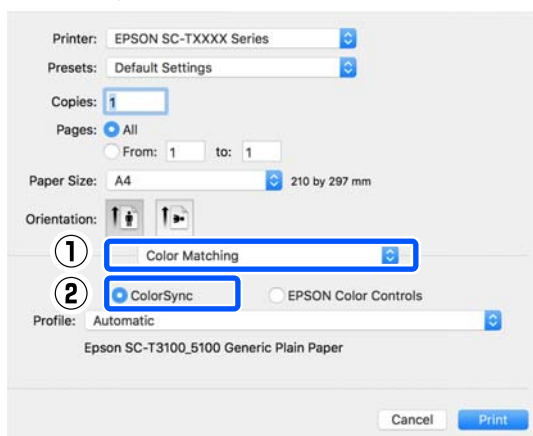
Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji ColorSync (komputer Mac)

Użyj danych obrazu, w których osadzony został profil wejściowy. Aplikacja musi obsługiwać system ColorSync.

Uwaga:

W przypadku niektórych aplikacji funkcja drukowania z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji **ColorSync** nie jest obsługiwana.

- 1** Wyłącz funkcje zarządzania kolorami w aplikacji.
- 2** Otwórz ekran Print (Drukowanie).
 „Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 55
- 3** Wybierz z listy opcję **Color Matching (Dopasowanie kolorów)**, a następnie zaznacz pole wyboru **ColorSync**.



Profil drukarki odpowiadający aktualnie wybranemu rodzajowi papieru * jest określany automatycznie i wyświetlany na dole obszaru profilu. Aby zmienić profil, z listy rozwijanej **Profile (Profil)** wybierz żądany profil.

*: Ustawiany na ekranie wyświetlanym po wybraniu z listy pozycji Printer Settings (Ustawienia drukarki). Jeśli zostanie wybrane ustawienie Paper Source (Źródło papieru), rodzaj papieru zostanie wybrany zgodnie z ustawieniami drukarki, a potem na liście zostanie wyświetlona pozycja **Use Printer Settings (Użyj ustawień drukarki)**. Po prawej stronie zostanie wyświetlona nazwa rodzaju papieru.

- 4** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu sterownika ICM (tylko w systemie Windows)

Sterownik drukarki używa własnych profili drukarki na potrzeby zarządzania kolorami. Dostępne są dwie opisane poniżej metody korekcji kolorów.

- Driver ICM (Basic) (Sterownik ICM (podstawowy))
W przypadku użycia tej metody wymagane jest określenie jednego typu profilu i przeznaczenia na potrzeby przetwarzania wszystkich danych obrazu.
- Driver ICM (Advanced) (Sterownik ICM (zaawansowany))
W przypadku wybrania tej metody sterownik rozróżnia dane obrazu z następujących typów obszarów: **Image (Zdjęcie)**, **Graphics (Obrazy)** i **Text (Tekst)**. W przypadku użycia tej metody wymagane jest określenie innego profilu i przeznaczenia na potrzeby tych trzech obszarów.

W przypadku korzystania z aplikacji z funkcją zarządzania kolorami

Najpierw należy wybrać ustawienia dotyczące przetwarzania kolorów w aplikacji, a dopiero potem ustawienia w sterowniku drukarki.

Wybierz odpowiednie ustawienia stosownie do rodzaju aplikacji, korzystając z poniższej tabeli.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Adobe Photoshop CS3 lub nowsza wersja
 Adobe Photoshop Elements 6.0 lub nowsza wersja
 Adobe Photoshop Lightroom 1 lub nowsza wersja

System operacyjny	Ustawienia opcji Color Management (Zarządzanie kolorami)
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)
Windows XP (z dodatkiem Service Pack 2 lub nowszym i oprogramowaniem .NET w wersji 3.0 lub nowszej)	
Windows XP (w konfiguracji innej niż powyższa)	No Color Management (Bez zarządzania kolorami)

W przypadku innych aplikacji wybierz ustawienie **No Color Management (Bez zarządzania kolorami)**.

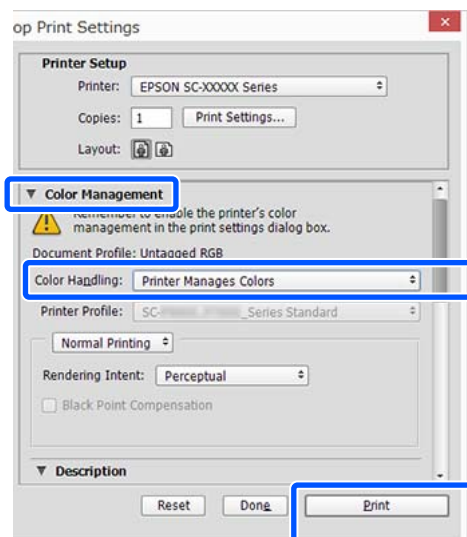
Uwaga:

Informacje na temat obsługiwanych platform i aplikacji znajdują się na stronie internetowej.

Przykłady ustawień programu Adobe Photoshop CC

Otwórz okno dialogowe **Print (Drukuj)**.

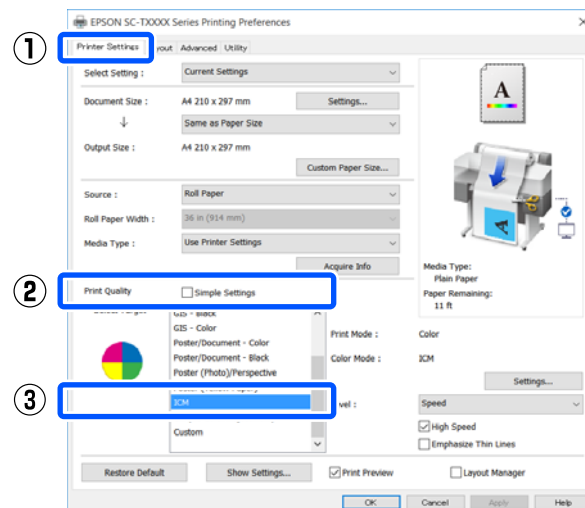
Rozwiń obszar **Color Management (Zarządzanie kolorami)**, a następnie z listy **Color Handling (Przetwarzanie kolorów)** wybierz pozycję **Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)** i kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



1

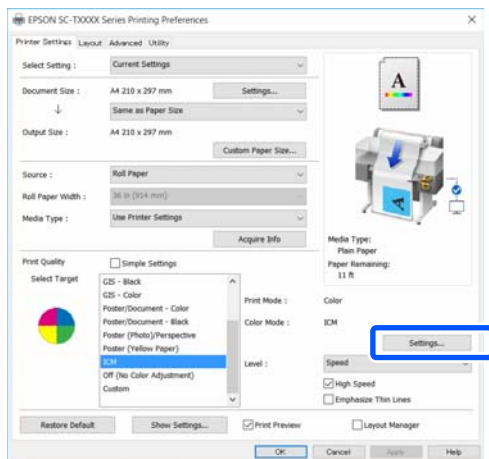
Na karcie sterownika drukarki **Printer Settings (Ustawienia drukarki)** w obszarze Print Quality (Jakość druku) usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**, a następnie z listy Select Target (Wyb. mie. doc.) wybierz pozycję **ICM**.

„Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 48

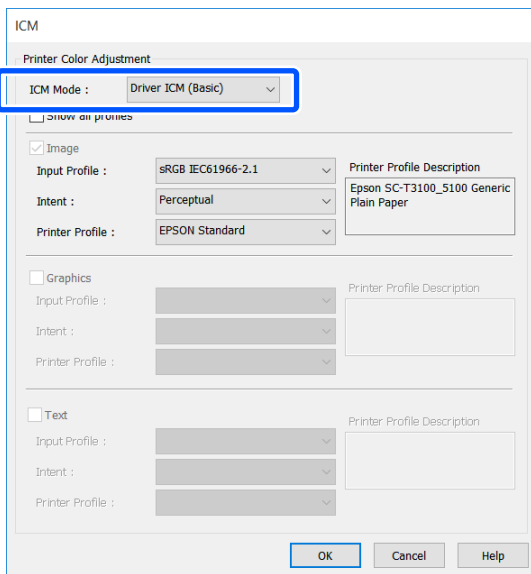


Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

2 Kliknij przycisk **Settings (Ustawienia)**.



3 W oknie dialogowym **ICM** z listy **ICM Mode (Tryb ICM)** wybierz pozycję **Driver ICM (Basic) (Sterownik ICM (podstawowy))** lub **Driver ICM (Advanced) (Sterownik ICM (zaawansowany))**.



W przypadku wybrania opcji **Driver ICM (Advanced) (Sterownik ICM (zaawansowany))** można osobno określić profil i przeznaczenie danych, takich jak zdjęcia, dane grafiki i dane tekstu.

Przeznaczenie	Objaśnienie
Saturation (Nasylenie)	Dane są konwertowane bez zmieniania bieżącej wartości nasylenia.

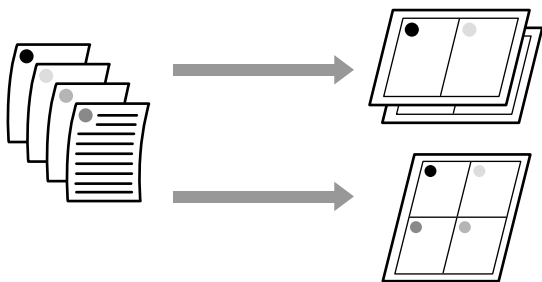
Przeznaczenie	Objaśnienie
Perceptual (Perceptualne)	Dane są konwertowane tak, aby obraz był bardziej naturalny. Ta funkcja jest używana, gdy kolor używany w danych obrazu ma większą gamę.
Relative Colorimetric (Względne kolorymetryczne)	Dane są konwertowane tak, aby zestaw współrzędnych gamy koloru i punktu bieli (lub temperatury koloru) w danych oryginalnych odpowiadał ich odpowiednim współrzędnym na wydruku. Ta funkcja jest używana w wielu typach dopasowania kolorów.
Absolute Colorimetric (Bezwzględne kolorymetryczne)	Przypisywane są bezwzględne współrzędne gamy kolorów w oryginale i na wydruku, a potem wykonywana jest konwersja danych. Dlatego dopasowanie tonu koloru nie jest wykonywane w żadnym punkcie bieli (lub temperatury koloru) ani w oryginale, ani na wydruku. Ta funkcja jest używana w specjalnych zastosowaniach, takich jak drukowanie kolorowego logo.

4 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Drukowanie kilku stron na jednym arkuszu papieru (N-up (Funkcja N-up))

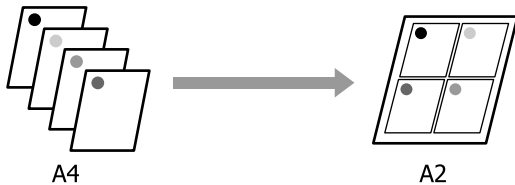
Można wydrukować dwie lub cztery kolejne strony na jednym arkuszu.



Uwaga:

- ❑ W systemie Windows nie można korzystać jednocześnie z drukowania kilku stron na jednym arkuszu papieru i funkcji drukowania bez marginesów.
- ❑ W systemie Windows można użyć funkcji Reduce/Enlarge (Pomniejsz/powiększ) (opcji Fit to Page (Dopasuj do strony)) w celu wydrukowania dokumentu z wykorzystaniem różnych rozmiarów papieru.

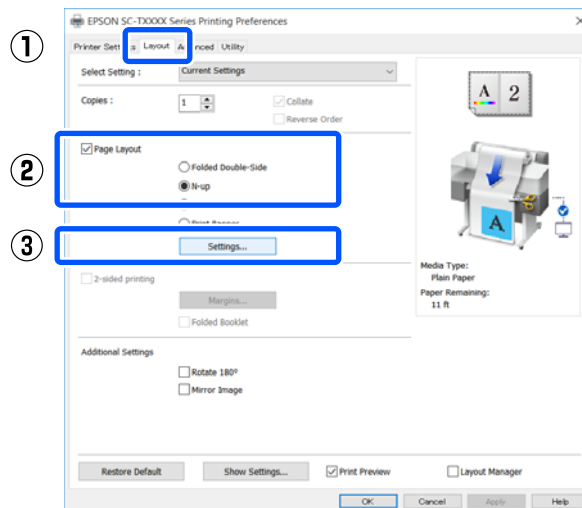
📖 „Drukowania dokumentów o niestandardowych rozmiarach” na stronie 67



Ustawienia w systemie Windows

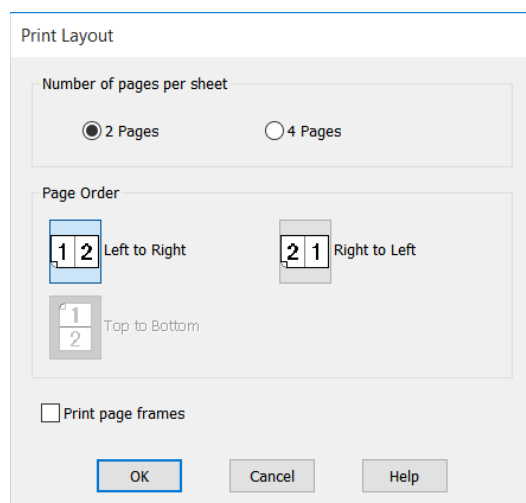
- 1 Przejdź do karty sterownika drukarki Layout (Układ) i zaznacz pole wyboru **Page Layout (Układ strony)**. Następnie zaznacz opcję **N-up (Funkcja N-up)** i kliknij przycisk **Settings (Ustawienia)**.

📖 „Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 48



- 2 W oknie dialogowym Print Layout (Układ wydruku) ustaw opcję **Number of pages per sheet (Liczba stron na arkuszu)** i **Page Order (Kolejność stron)**.

W przypadku zaznaczenia pola wyboru **Print page frames (Drukuj obramowanie strony)** na każdej stronie zostanie utworzone obramowanie.



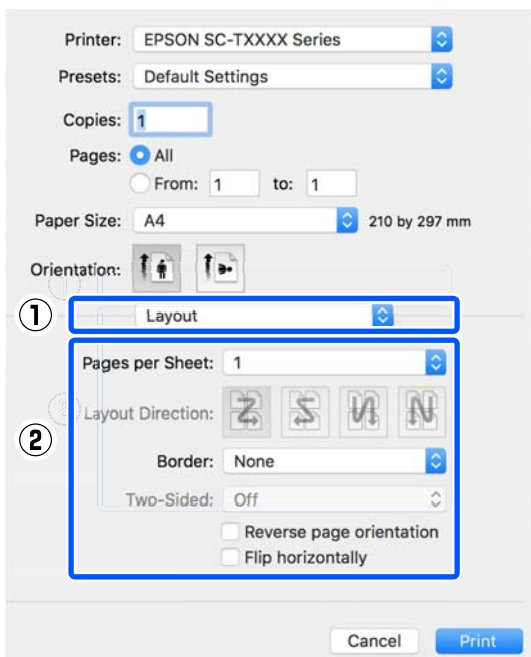
- 3 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Ustawienia na komputerze Mac

- 1 Otwórz okno dialogowe Print (Drukowanie), z listy wybierz pozycję **Layout (Układ)** i określ liczbę stron na arkuszu itd.

 „Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 55



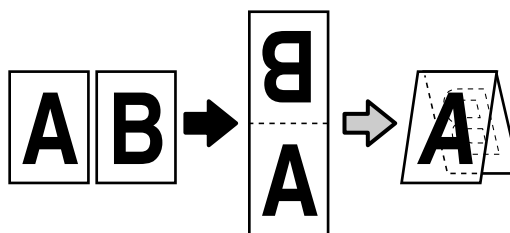
Uwaga:

Korzystając z funkcji **Border (Ramka)**, można utworzyć obramowanie poszczególnych stron na wydruku.

- 2 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

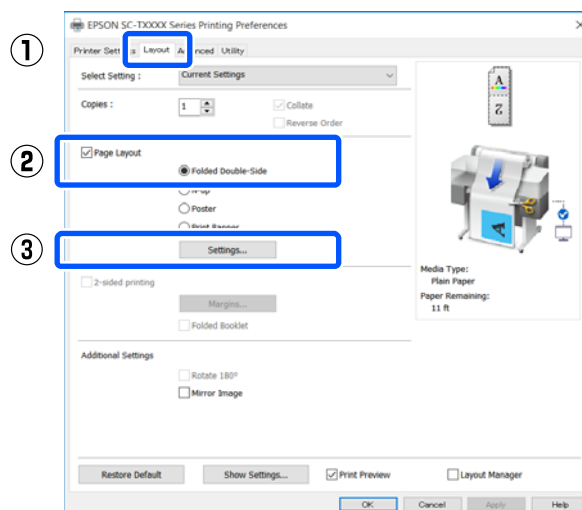
Druk dwustronny ze składaniem (tylko system Windows)

Można wydrukować dwie kolejne strony na jednym arkuszu. Druga strona jest obrócona o 180° i styka się z pierwszą stroną, co pozwala na złożenie papieru w celu utworzenia dwustronnego dokumentu.



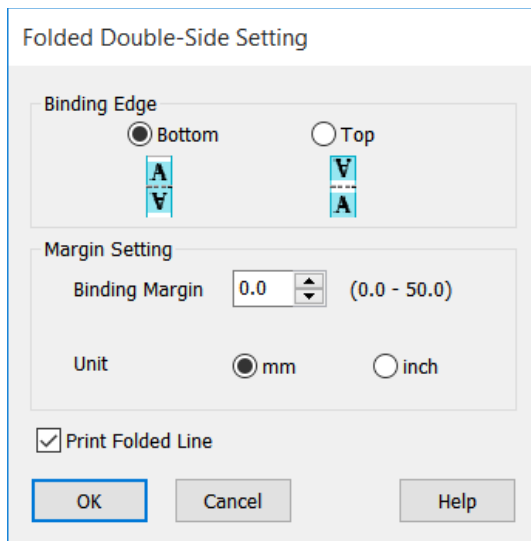
- 1 Przejdź do karty sterownika drukarki **Layout (Układ)** i zaznacz pole wyboru **Page Layout (Układ strony)**. Następnie zaznacz opcję **Folded Double-Side (Składany dwustronny)** i kliknij przycisk **Settings... (Ustawienia...)**.

 „Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 48



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 2** W oknie dialogowym **Folded Double-Side Setting** (Ustawienia składanego dwustronnego) ustaw opcje **Binding Edge** (Krawędź na oprawę) i **Binding Margin** (Margines na oprawę).



- 3** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

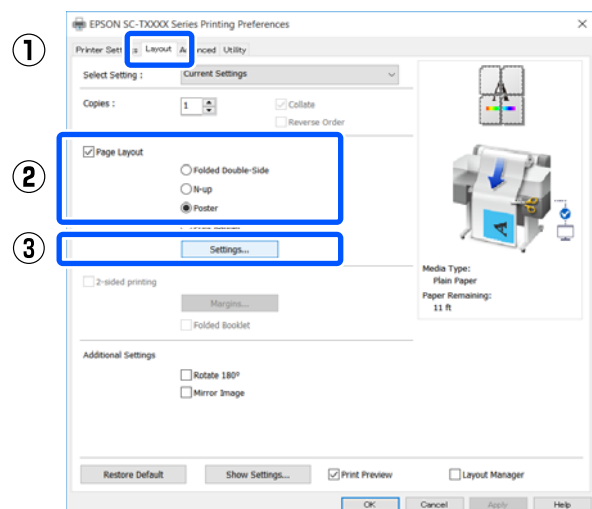
Drukowanie plakatów (tylko system Windows)

Pojedynczą stronę można wydrukować na kilku arkuszach. Następnie arkusze można połączyć tak, aby utworzyć duży plakat (nawet 16-krotnie większy od oryginalnego rozmiaru). Jeśli zaznaczona została opcja **Borderless Poster Print** (Drukowanie plakatów bez marginesów), arkusze można połączyć bez przycinania marginesów, jednak ponieważ w trakcie drukowania bez marginesów części wykraczające poza krawędzie papieru zostaną utracone, połączenie obrazów może być niedoskonałe.



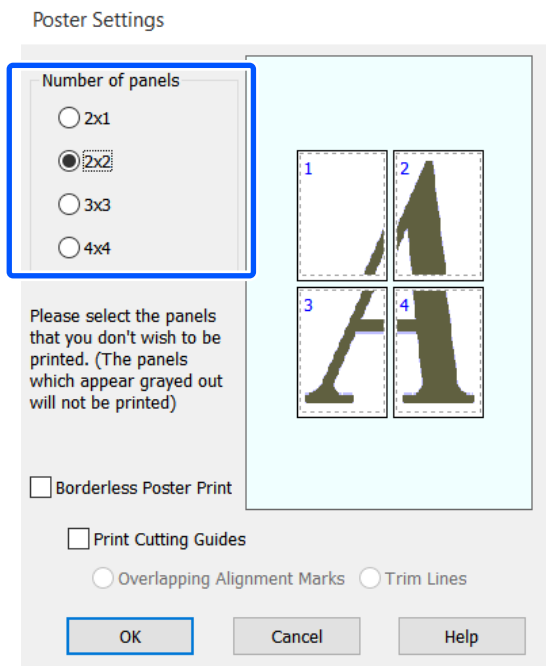
- 1** Przejdź do karty sterownika drukarki **Layout** (Układ) i zaznacz pole wyboru **Page Layout** (Układ strony). Następnie zaznacz opcję **Poster** (Plakat) i kliknij przycisk **Settings...** (Ustawienia...).

[„Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)” na stronie 48](#)



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

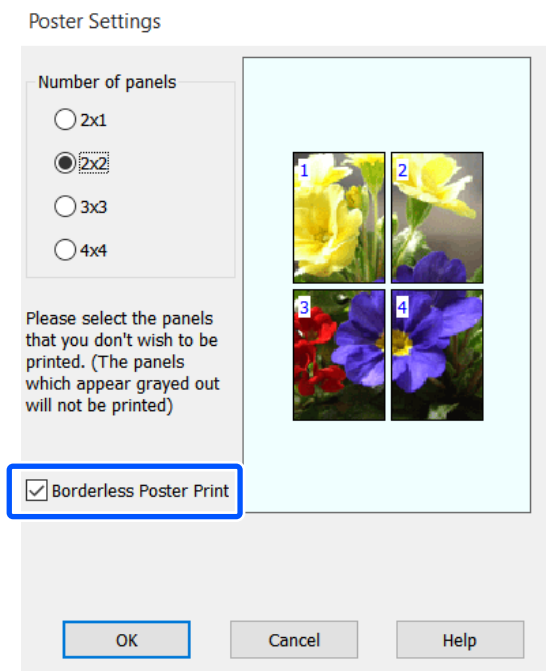
- 2** W oknie dialogowym Poster (Plakat) ustaw opcję **Number of panels (Liczba paneli)**.



- 3** Aby wydrukować znaczniki służące do łączenia papieru wydrukowanego w trybie drukowania plakatu, zaznacz pole wyboru **Print Cutting Guides (Drukuj linie cięcia)**.

Aby wydrukować plakat bez marginesów:

Zaznacz pole wyboru **Borderless Poster Print (Drukowanie plakatów bez marginesów)**.

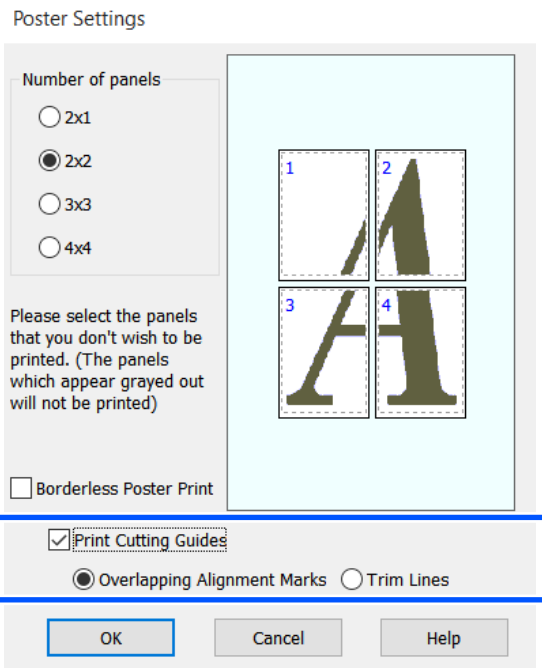


Uwaga:

- Jeśli pole wyboru **Borderless Poster Print (Drukowanie plakatów bez marginesów)** jest wyszarzone, wybrany papier lub jego rozmiar jest niezgodny z funkcją drukowania bez marginesów.
» Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson» na stronie 185
- Jeśli z listy **Auto Cut (Automatyczne cięcia)** wybrano pozycję **Single Cut (Pojedyncze cięcia)** lub **Double Cut (Podwójne cięcia)**, papier zostanie odcięty o 1 lub 2 mm na środku obrazu, pogarszając jakość połączeń obrazów między jego częściami.

Aby wydrukować plakat z marginesami:

Usuń zaznaczenie pola wyboru **Borderless Poster Print (Drukowanie plakatów bez marginesów)**.



Uwaga:

Jeśli pole wyboru **Borderless Poster Print (Drukowanie plakatów bez marginesów)** nie jest zaznaczone, będzie wyświetlana opcja **Print Cutting Guides (Drukuj linie cięcia)**.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Overlapping Alignment Marks (Znaczniki wyrównania dla zachodzenia)

Umożliwia wydrukowanie znaczników łączenia papierów z zachodzeniem. Końcowy rozmiar jest mniejszy niż pozycji zachodzenia.

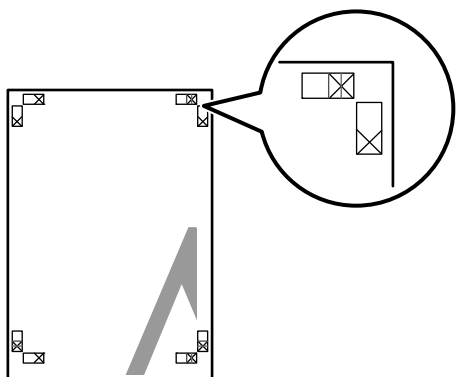
Print page frames (Drukuj obramowanie strony)

Umożliwia wydrukowanie ramek łączenia papierów bez zachodzenia.

- 4** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

Łączenie arkuszy plakatu za pomocą wydrukowanych marginesów

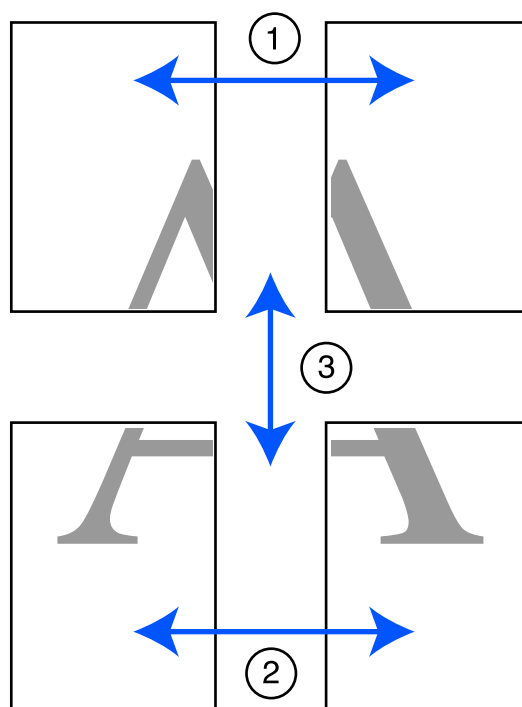
Jeśli wybrano opcję **Overlapping Alignment Marks (Znaczniki wyrównania dla zachodzenia)**, punkty łączenia (oznaczone liniami przechodzącymi przez i dookoła znaczników X na poniższej ilustracji) zostaną wydrukowane na każdej stronie.



Uwaga:

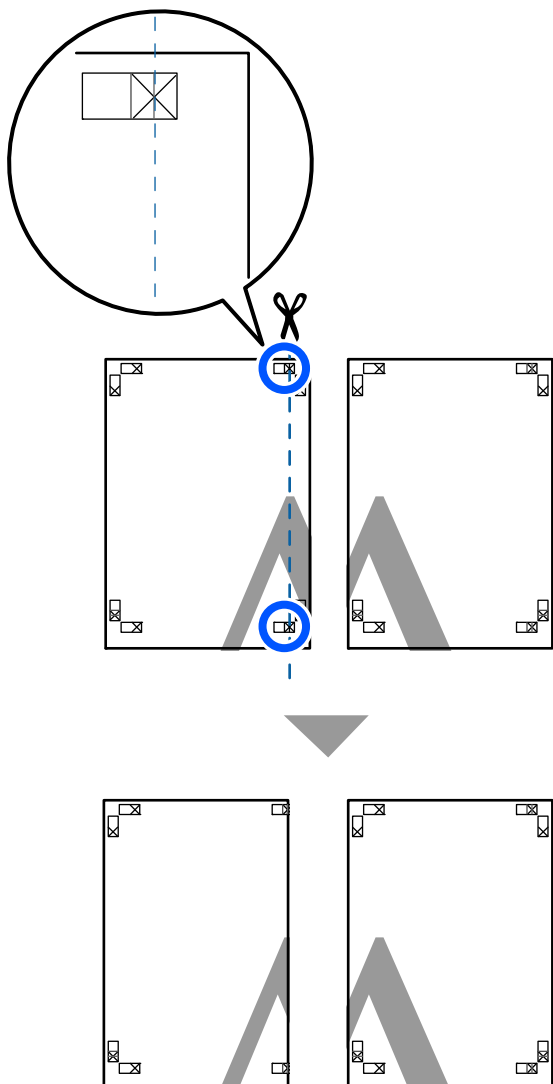
Jeśli wydruk jest kolorowy, punkty łączenia będą niebieskie a punkty cięcia czerwone. W przeciwnym przypadku wszystkie punkty zostaną wydrukowane na czarno.

Poniżej przedstawiono sposób łączenia ze sobą czterech wydruków.

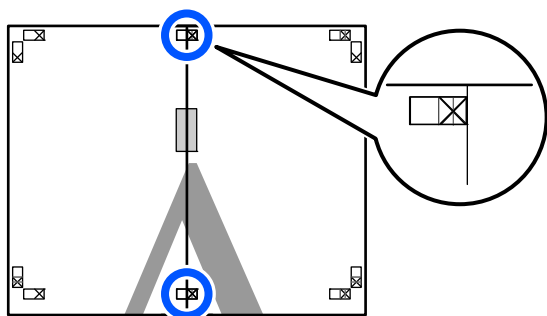


Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

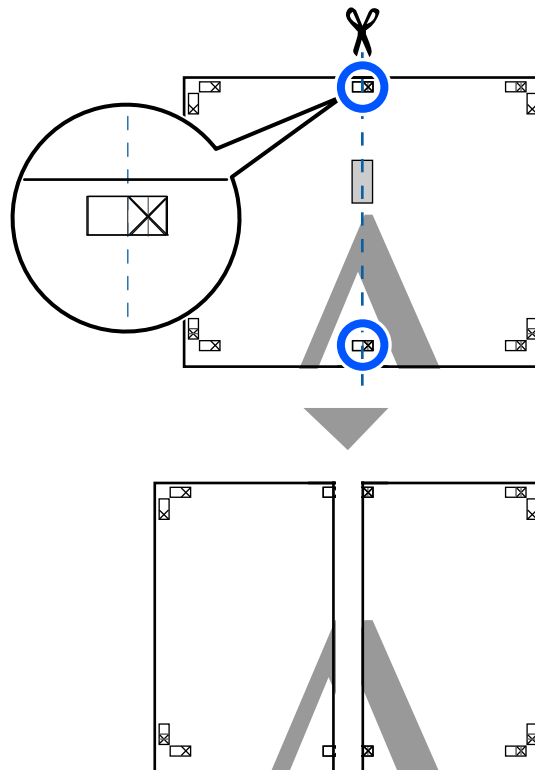
- 1** Przygotuj dwa górne arkusze i odetnij nadmiar papieru z lewego arkusza, tnąc wzdłuż linii łączącej dwa punkty łączenia (środky znaczników X).



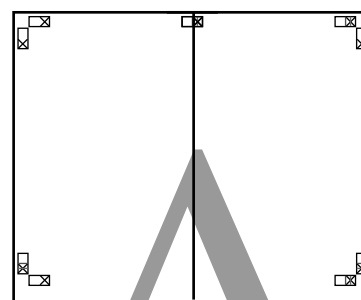
- 2** Połóż górny lewy arkusz na górnym prawym arkuszu. Dopasuj znaczniki X w sposób pokazany na poniższej ilustracji, a następnie tymczasowo połącz arkusze za pomocą taśmy samoprzylepnej naklejonej z tyłu.



- 3** Teraz, gdy oba arkusze na siebie zachodzą, przytnij nadmiar papieru, tnąc wzdłuż linii łączącej dwa punkty łączenia (linie z lewej strony znaczników X).



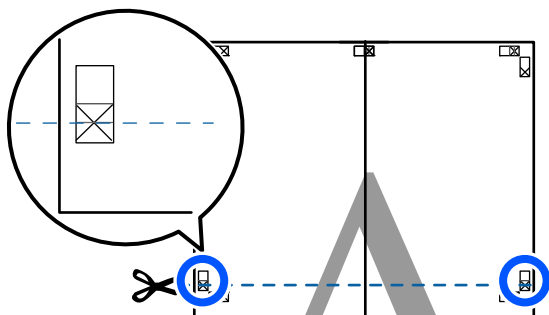
- 4** Ponownie połącz oba arkusze. Użyj do tego celu taśmy samoprzylepnej naklejonej od tyłu.



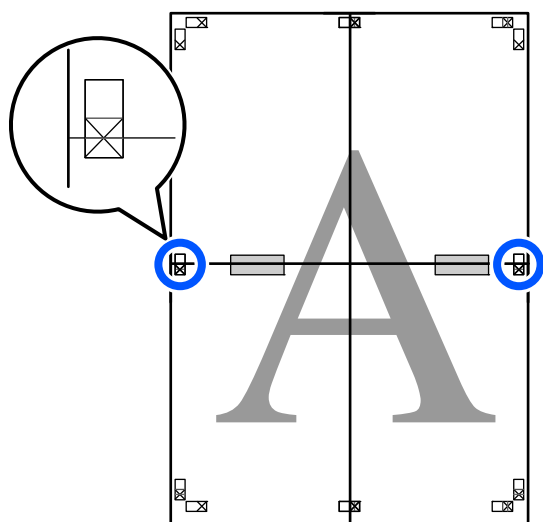
- 5** W przypadku dwóch arkuszy dolnych powtórz czynności opisane w krokach od 1 do 4.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

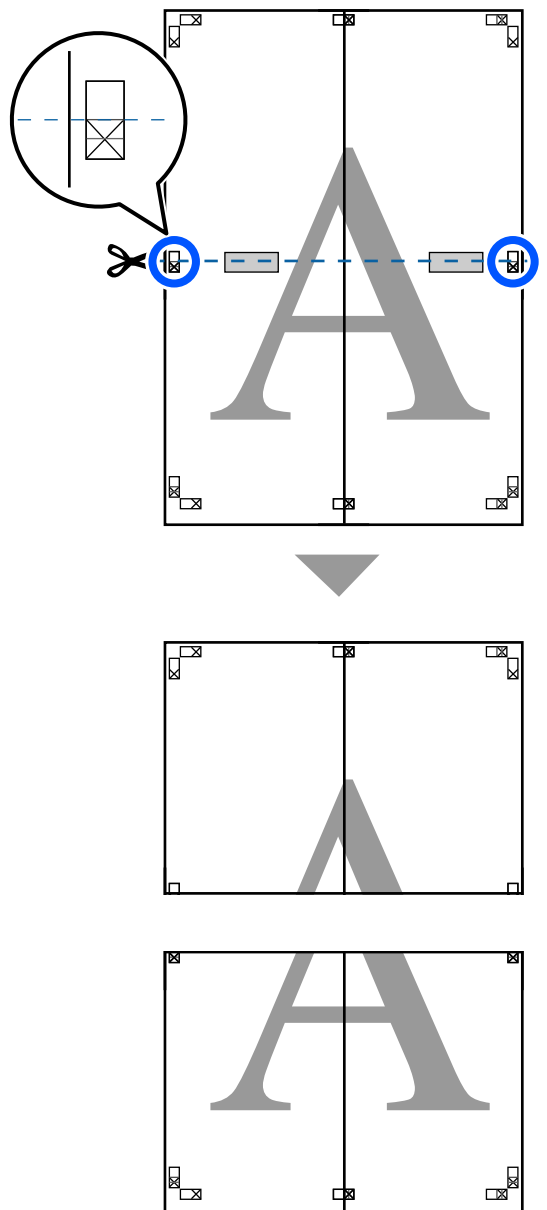
- 6** Odetnij dolną część górnych arkuszy, tnąc wzdłuż linii łączącej dwa punkty łączenia (linie powyżej znaczników X).



- 7** Połóż górne arkusze na dolnych arkuszach. Dopasuj znaczniki X w sposób pokazany na poniższej ilustracji, a następnie tymczasowo połącz arkusze za pomocą taśmy samoprzylepnej naklejonej z tyłu.

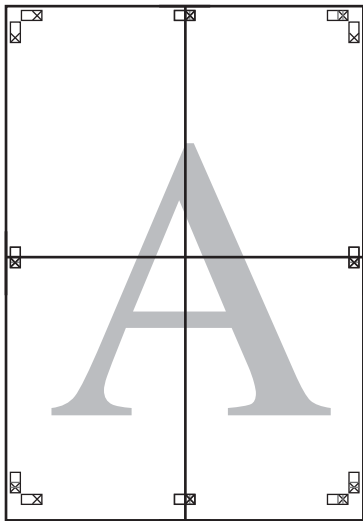


- 8** Teraz, gdy oba arkusze na siebie zachodzą, przytnij nadmiar papieru, tnąc wzdłuż linii łączącej dwa punkty łączenia (linie nad znacznikami X).

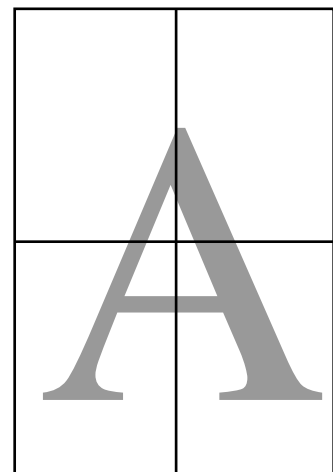
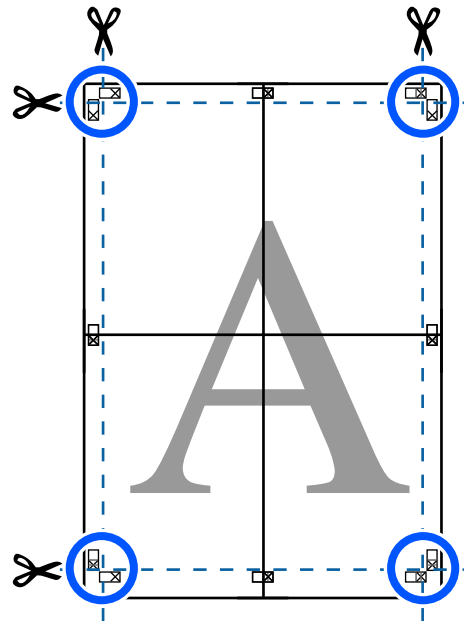


Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 9** Połącz górne i dolne arkusze.
Użyj do tego celu taśmy samoprzylepnej naklejonej od tyłu.



- 10** Po połączeniu wszystkich arkuszy odetnij marginesy, tnąc wzdłuż punktów cięcia (po zewnętrznej stronie znaczników X).

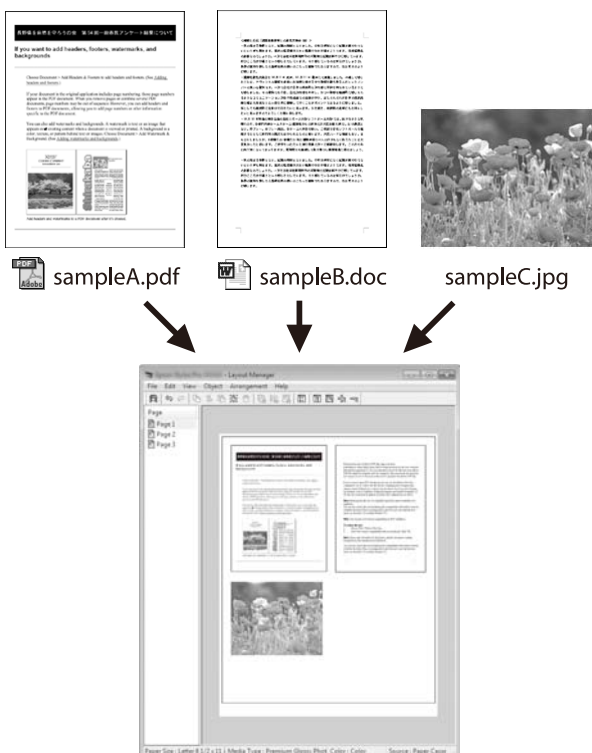


Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

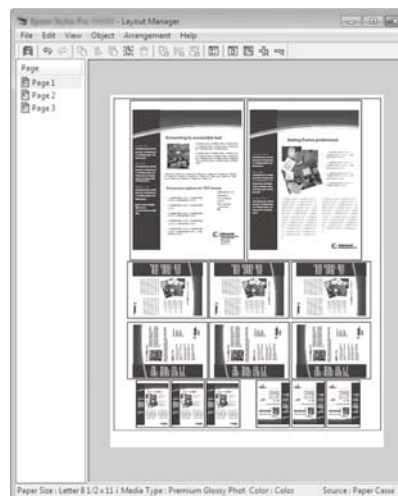
Drukowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu papieru (funkcja Layout Manager (Menedżer układu)) (tylko w systemie Windows)

Dokumenty utworzone w różnych aplikacjach można wydrukować razem w wybranym układzie. Pozwala to poprawić wydajność zadań drukowania i oszczędzać papier.

Przykładowy układ kilku dokumentów na jednej stronie



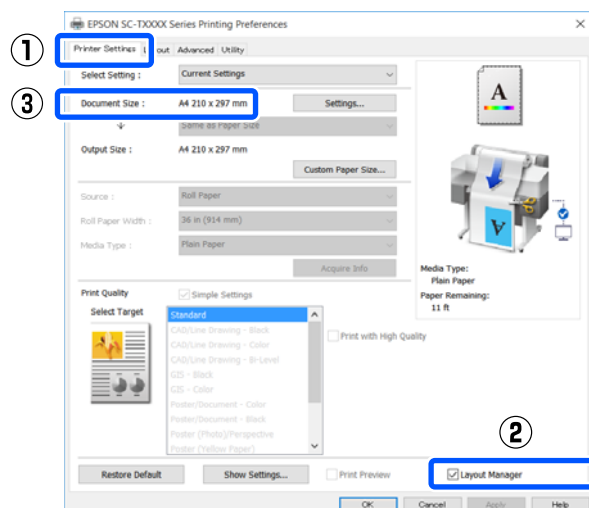
Przykładowy układ poziomy/pionowy



Wybieranie ustawień drukowania

- 1 Otwórz w aplikacji zewnętrznej plik, który chcesz wydrukować.
- 2 Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) zaznacz pole wyboru **Layout Manager (Menedżer układu)** i sprawdź, czy rozmiar ustawiony w aplikacji jest wyświetlany w polu Document Size (Rozmiar dokumentu).

[„Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)” na stronie 48](#)



Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Uwaga:

Opcja **Document Size (Rozmiar dokumentu)** określa rozmiar dokumentu umieszczany na ekranie **Layout Manager (Menedżer układu)**. Rozmiar papieru na potrzeby drukowania należy wybrać na ekranie opisanym w kroku 6.

- 3** Kliknij przycisk **OK**. Po uaktywnieniu funkcji drukowania w uruchomionej aplikacji zostanie wyświetlony ekran **Layout Manager (Menedżer układu)**.

Obraz nie jest drukowany. Zamiast tego na stronie wyświetlanej na ekranie funkcji **Layout Manager (Menedżer układu)** pojawia się pojedynczy obiekt (obraz).

- 4** Pozostawiając wyświetlony ekran **Layout Manager (Menedżer układu)**, powtarzaj kroki od 1 do 3, aż wszystkie dane drukowania zostaną dodane do układu.

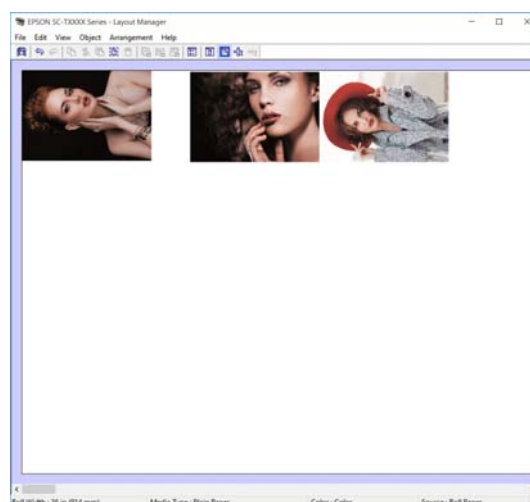
Na ekranie funkcji **Layout Manager (Menedżer układu)** pojawią się kolejne obiekty.

- 5** Wybierz żądany układ poszczególnych obiektów na ekranie **Layout Manager (Menedżer układu)**.

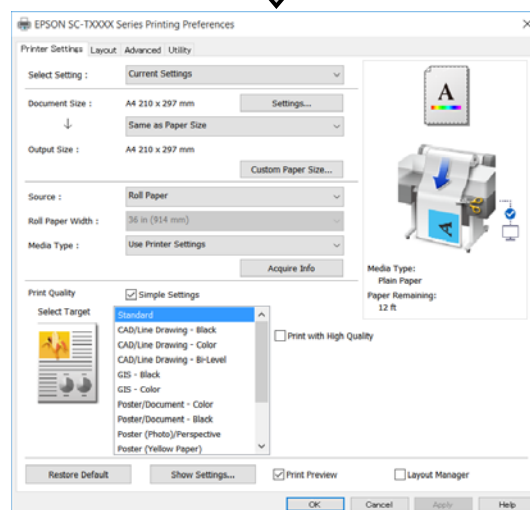
Przeciągając obiekty, można przenosić lub zmieniać ich wielkość. Można je także porządkować lub obracać za pomocą przycisków narzędzi lub opcji w menu **Object (Obiekt)**.

Całkowity rozmiar oraz rozmieszczenie obiektów można zmienić za pomocą opcji **Preferences (Preferencje)** i **Arrangement (Układ)** w menu **File (Plik)**.

Szczegółowe informacje na temat każdej z dostępnych tu funkcji można znaleźć w pomocy dotyczącej ekranu funkcji **Layout Manager (Menedżer układu)**.



- 6** Z menu **File (Plik)** wybierz polecenie **Properties (Właściwości)** i dostosuj ustawienia druku w oknie dialogowym sterownika drukarki.



Sprawdź ustawienia w obszarze **Media Settings (Ustawienia nośnika)** i ustaw opcję **Print Quality (Jakość druku)**.

- 7** Na ekranie **Layout Manager (Menedżer układu)** kliknij menu **File (Plik)**, a następnie wybierz polecenie **Print (Drukuj)**.

Drukowanie rozpoczyna się.

Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera


Zapisywanie i przywoływanie ustawień

Informacje o układzie i ustawieniach na ekranie Layout Manager (Menedżer układu) można zapisać w pliku. Jeśli konieczne jest przerwanie niedokończonej pracy, dokument wynikowy można zapisać w pliku i później go otworzyć w celu kontynuowania edycji.

Zapisywanie

- 1 Na ekranie Layout Manager (Menedżer układu) kliknij menu **File (Plik)**, a następnie wybierz polecenie **Save As... (Zapisz jako...)**.
- 2 Wprowadź nazwę pliku, wybierz lokalizację docelową i kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.
- 3 Zamknij ekran funkcji Layout Manager (Menedżer układu).

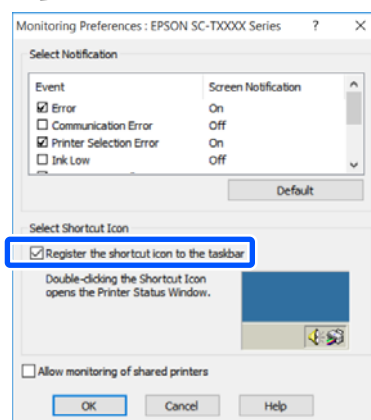
Otwieranie zapisanego pliku

- 1 Na taskbar (pasek zadań) w systemie Windows kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki (), a następnie z wyświetlonego menu wybierz polecenie **Layout Manager (Menedżer układu)**.
Zostanie wyświetlony ekran Layout Manager (Menedżer układu).

Uwaga:

Jeśli ikony drukarki nie ma na pasku zadań systemu Windows

Przejdź do karty sterownika drukarki **Utility (Program narzędziowy)** i kliknij przycisk **Monitoring Preferences (Preferencje monitorowania)**. W oknie dialogowym **Monitoring Preferences (Preferencje monitorowania)** zaznacz pole wyboru **Register the shortcut icon to the taskbar (Zarejestruj ikonę skrótu na pasku zadań)**.



- 2 Na ekranie Layout Manager (Menedżer układu) z menu **File (Plik)** wybierz polecenie **Open**.
- 3 Wskaż lokalizację pliku i otwórz go.

Drukowanie w trybie HP-GL/2 lub HP RTL z poziomu komputera

Drukowanie w trybie HP-GL/2 lub HP RTL z poziomu komputera

Drukarka może emulować sterowniki* HP-GL/2 (zgodne z urządzeniem HP Designjet 750C) i HP RTL. W tym rozdziale opisano ustawienia drukarki oraz ustawienia aplikacji CAD dotyczące drukowania w trybie emulacji.

* Nie wszystkie funkcje są obsługiwane. Jeśli masz zamiar skorzystać z nieprzetestowanej aplikacji, sprawdź uprzednio jej działanie.

Ważne:

Drukarka może nie działać prawidłowo, jeśli ilość danych do wydrukowania jest bardzo duża.

Uwaga:

Rysunki CAD można też drukować za pomocą trybu CAD/rysunku kreskowego sterownika drukarki. Zaleca się drukowanie z poziomu sterownika drukarki, aby uzyskać lepszą jakość obrazu.

[„Drukowanie rysunków CAD” na stronie 59](#)

Ustawienia drukarki

W razie potrzeby należy z poziomu panelu sterowania zmienić ustawienia drukarki dotyczące drukowania w trybie HP-GL/2 lub HP RTL. Ustawienia drukarki obejmują podstawowe ustawienia druku, takie jak źródło papieru i marginesy (Uniwers. ust. drukowania) oraz ustawienia specjalne trybu HP-GL/2, takie jak ustawienia palety (Niepowtarzalne ustawienia HP-GL/2).

Podstawowe ustawienia drukowania

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Uniwers. ust. drukowania**.
- 2 Sprawdź ustawienie opcji **Źródło papieru** i zmień je w razie potrzeby.
Domyślnym ustawieniem jest Papier rollkowy. Po wysłaniu danych drukowania HP-GL/2 lub HP RTL wystąpi błąd, jeśli w ustawionym źródle papieru nie ma załadowanego papieru.
- 3 Sprawdź inne pozycje i wprowadź zmiany w razie potrzeby.
Więcej informacji o pozycjach Uniwers. ust. drukowania można znaleźć w poniższym rozdziale.
[„Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 134](#)

Specjalne ustawienia drukowania w trybie HP-GL/2

Aby zmienić specjalne ustawienia trybu HP-GL2, takie jak obrót danych drukowania, łączenie linii i zmiana palety ustawionej w aplikacji, należy wykonać następujące czynności.

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Niepowtarzalne ustawienia HP-GL/2**.
- 2 Dotknij żądanych pozycji i zmień ich ustawienia.
Więcej informacji o pozycjach Niepowtarzalne ustawienia HP-GL/2 można znaleźć w poniższym rozdziale.
[„Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 134](#)

Drukowanie w trybie HP-GL/2 lub HP RTL z poziomu komputera

Uwaga:

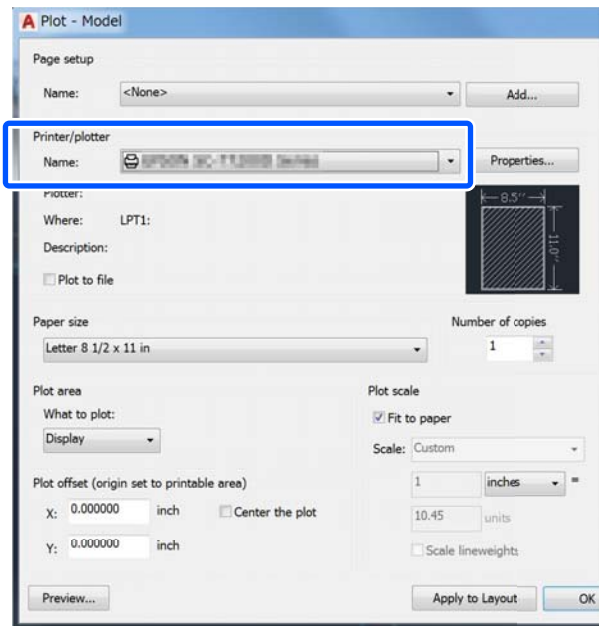
Jeśli drukowanie w trybie HP-GL/2 lub HP RTL jest wykonywane nieprawidłowo

Drukarka może automatycznie określać, czy wysłane dane drukowania powinny być drukowane w trybie zwykłym z poziomu sterownika drukarki, czy też w trybie emulacji HP-GL/2 lub HP RTL, a potem włączać odpowiedni tryb drukowania. Jeśli przełączenie trybu nie jest wykonywane poprawnie i drukowanie jest realizowane nieprawidłowo, należy skonfigurować następujące ustawienia.

- ❑ Kiedy komputer i drukarka są połączone przez port USB
Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustaw.** — **Ustawienia ogólne** — **Ustaw. drukarki** — **Język drukowania** — **USB**, a następnie zmień ustawienie z **Auto** na **HP-GL/2**.
- ❑ Kiedy komputer i drukarka są połączone przez sieć
Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustaw.** — **Ustawienia ogólne** — **Ustaw. drukarki** — **Język drukowania** — **Sieć**, a następnie zmień ustawienie z **Auto** na **HP-GL/2**.

Aby po zakończeniu drukowania w trybie HP-GL/2 lub HP RTL przełączyć na zwykłe drukowanie, należy zmienić ustawienie na **Auto**.

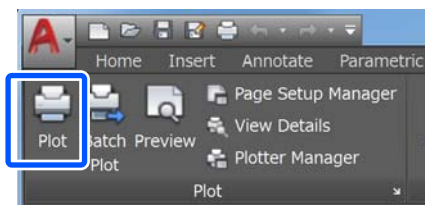
- ❑ SC-T3400 Series/SC-T3400N Series:
HP Designjet 750C C3195A



Ustawienia aplikacji CAD

W ustawieniach aplikacji należy wybrać urządzenie wyjściowe stosownie do posiadanego modelu, wykonując następujące czynności. Opis przykładowy dotyczy programu AutoCAD 2018.

- 1 Kliknij przycisk **Plot (Kreśl)**.



- 2 W polu **Printer/plotter (Drukarka/ploter)** wybierz ploter.

- ❑ SC-T5400 Series:
HP Designjet 750C C3196A

Zmiana metod nawiązywania połączenia sieciowego

Zmiana metod nawiązywania połączenia sieciowego

Drukarkę można połączyć z przewodową lub bezprzewodową siecią lokalną. Co więcej, drukarka obsługuje też połączenie Wi-Fi Direct (zwykle AP), które umożliwia urządzeniom inteligentnym lub innym urządzeniom nawiązywać bezpośrednie połączenie z drukarką z pominięciem przewodowej lub bezprzewodowej sieci lokalnej.


Drukarka nie może być połączona jednocześnie z przewodową lub bezprzewodową siecią lokalną. Połączenie Wi-Fi Direct jest możliwe bez względu na to, czy drukarka jest połączona z siecią.

W tym rozdziale opisano procedury zmiany metody nawiązywania połączenia.

Uwaga:

Więcej informacji o ustawieniach sieciowych można znaleźć w podręczniku Przewodnik administratora (podręczniki online).

Przełączenie na przewodową sieć lokalną

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji .

Uwaga:


Kształt i kolor ikony różni się w zależności od stanu połączenia.

 „Elementy ekranu głównego” na stronie 14

- 2 Dotknij pozycji **Opis**.

- 3 Dotknij pozycji **Metoda połączenia przewodowej sieci LAN**.


- 4 Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.
Zostanie uruchomiona procedura rozłączenia połączenia bezprzewodowego z punktem dostępu. Poczekaj, aż na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Połączenie Wi-Fi jest wyłączone...**


- 5 Połącz router i drukarkę kablem sieciowym.
Więcej informacji o lokalizacji portu sieciowego drukarki można znaleźć w następującym rozdziale.
 „Widok z boku (prawa strona)” na stronie 12

Przełączenie na bezprzewodową sieć lokalną

Wymagany jest identyfikator SSID (nazwa sieci) i hasło punktu dostępu, z którym połączona jest drukarka. Należy je wcześniej przygotować. Drukarkę można połączyć z bezprzewodową siecią lokalną, nawet jeśli kabel sieciowy jest podłączony.


Uwaga:

Jeśli punkt dostępu obsługuje funkcję WPS (Wi-Fi Protected Setup), drukarkę można połączyć, używając funkcji **Ust. Push Button (WPS)** lub **Ust. kodu PIN (WPS)** bez wprowadzania identyfikatora SSID i hasła.
 „Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe” na stronie 146

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji .

Uwaga:

Kształt i kolor ikony różni się w zależności od stanu połączenia.

 „Elementy ekranu głównego” na stronie 14

- 2 Dotknij pozycji **Router**.

- 3 Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.
Zostaną wyświetlone szczegóły stanu przewodowego połączenia sieciowego.

Zmiana metod nawiązywania połączenia sieciowego

- 4 Dotknij pozycji **Zmień na połączenie Wi-Fi.**, zapoznaj się z wyświetlonym komunikatem, a następnie dotknij przycisku **Tak**.
- 5 Dotknij pozycji **Kreator konfiguracji Wi-Fi**.
- 6 Wybierz żądany identyfikator SSID.
Jeśli żadanego identyfikatora SSID nie ma na liście, dotknij pozycji **Wyszukaj ponownie**, aby odświeżyć listę. W przypadku braku identyfikatora mimo odświeżenia listy dotknij pozycji **Wprowadź ręcznie** i wprowadź identyfikator SSID ręcznie.
- 7 Dotknij pozycji **Wprowadź hasło**, a następnie wprowadź hasło.

Uwaga:

 - We wprowadzonym hasle rozróżniane są wielkie i małe litery.
 - Jeśli identyfikator SSID został wprowadzony ręcznie, przed wprowadzeniem hasła należy ustawić opcję **Hasło na Dostępny**.
- 8 Po zakończeniu wprowadzania dotknij przycisku **OK**.
- 9 Sprawdź ustawienia, a następnie dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.
- 10 Dotknij przycisku **OK**, aby zakończyć procedurę.
Jeśli nawiązanie połączenia się nie powiedzie, wybierz pozycję **Wydrukuj raport sprawdzania**, aby wydrukować raport testu połączenia sieciowego. Posługując się informacjami na raporcie, wykonaj odpowiednie czynności zaradcze.
- 11 Zamknij ekran Ustawienia połączenie sieciowego.

Bezpośrednie połączenie bezprzewodowe (Wi-Fi Direct)

Możliwe jest tymczasowe nawiązanie bezpośredniego połączenia z drukarką, jeśli przykładowo drukarka nie jest połączona z siecią lub użytkownik nie ma uprawnień do logowania się w sieci.


Funkcja Wi-Fi Direct jest wyłączona domyślnie. Poniżej przedstawiono procedurę włączania funkcji Wi-Fi Direct, aby umożliwić nawiązywanie połączeń.

Uwaga:

Drukarkę można połączyć jednocześnie z maksymalnie czterema urządzeniami inteligentnymi lub komputerami. Aby połączyć inne urządzenie, gdy aktywne są już cztery połączenia z innymi urządzeniami, należy rozłączyć połączenie jednego z urządzeń już połączonych z drukarką.

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji .

Uwaga:

Kształt i kolor ikony różni się w zależności od stanu połączenia.
 „Elementy ekranu głównego” na stronie 14

- 2 Dotknij pozycji **Wi-Fi Direct**.

Jeśli funkcja Wi-Fi Direct jest już włączona, zostaną wyświetlone następujące elementy: nazwa sieci (SSID), hasło, liczba połączonych urządzeń itd. Przejdź do kroku 5.

Uwaga:

Jeśli dowolny z wyświetlanych elementów, takich jak nazwa sieci (SSID), nazwa urządzenia itd., jest widoczny tylko częściowo, ponieważ jest obcięty przy prawej krawędzi ekranu, należy go dotknąć, aby wyświetlić całą wartość.

- 3 Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.

- 4 Dotknij pozycji **Rozpocznij konfigurację**.

Funkcja Wi-Fi Direct zostanie włączona, po czym zostaną wyświetlone nazwa sieci (SSID) i hasło.

Zmiana metod nawiązywania połączenia sieciowego

- 5** Otwórz ekran ustawień sieci Wi-Fi na urządzeniu, które ma być połączone z drukarką, wybierz identyfikator SSID wyświetlany na ekranie drukarki, a następnie wprowadź hasło, tak samo jak jest wyświetlane na ekranie drukarki.
- 6** Po nawiązaniu połączenia dotknij przycisku **Zamknij**, aby zakończyć procedurę.
- 7** Na ekranie drukarki dotknij pozycji **Zamknij**, aby zamknąć ekran ustawień połączenia sieciowego.

Po zainstalowaniu sterownika drukarki na połączonym urządzeniu można drukować przy użyciu tego sterownika.

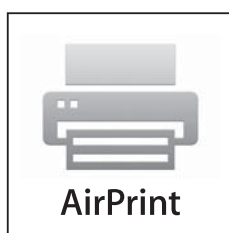
Uwaga:

Po wyłączeniu zasilania drukarki wszystkie połączenia z urządzeniami zostaną rozłączone. Aby ponownie nawiązać połączenia po włączeniu drukarki, należy powtórzyć procedurę od kroku 1.

Korzystanie z funkcji AirPrint

Korzystanie z funkcji AirPrint

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



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

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

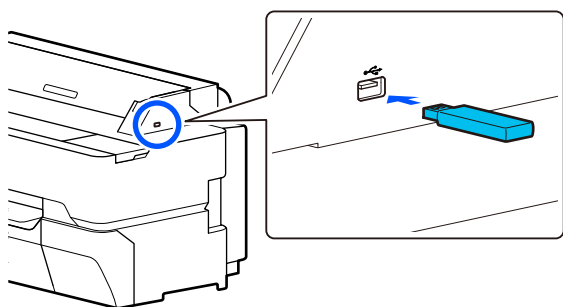
Bezpośrednie drukowanie plików z dysku flash USB

Bezpośrednie drukowanie plików z dysku flash USB

Do drukarki można podłączać dysk flash USB oraz drukować bezpośrednio z poziomu drukarki pliki JPEG i TIFF zapisane na tym dysku.

Można używać dysków flash USB z systemem plików FAT lub exFAT. Nie można jednak używać dysków flash USB z funkcjami zabezpieczającymi, takimi jak hasło.

- 1 Podłącz do drukarki dysk flash USB, na którym zapisane są dane do wydrukowania.



- 2 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Urząd. pamięci**.

- 3 Dotknij pozycji **JPEG** lub **TIFF**.


Dotknij pozycji **JPEG**, aby wyświetlić miniatury plików JPEG.

Dotknij pozycji **TIFF**, aby wyświetlić listę plików TIFF.


- 4 Wybierz jeden plik do wydrukowania.

Drukowanie plików JPEG

Dotknij, aby wybrać plik obrazu do wydrukowania, a następnie dotknij pozycji **Kontynuuj drukowanie**.

Spowoduje to umieszczenie znacznika wyboru obok wybranego obrazu. Dotknij pozycji **Widok pojedynczy**, aby powiększyć wybrany obraz i potwierdzić. Aby zmienić kolejność wyświetlania plików, dotknij pozycji .

Drukowanie plików TIFF

Na liście dotknij nazwy plików, aby wybrać plik. Aby zmienić kolejność wyświetlania plików, dotknij pozycji .

Uwaga:

- Na ekranie drukarki wyświetlane są tylko pliki JPEG lub TIFF.
- Wszelkie znaki w nazwach folderów lub plików, których nie można wyświetlić na ekranie drukarki, zostaną zastąpione znakiem „?”.

- 5 Wybierz pozycję **Czarny i biały** lub **Kolor**.

Używanie zaawansowanych ustawień, takich jak powiększanie lub pomniejszanie

Przejdź do kroku 6.

Drukowanie w rzeczywistym rozmiarze bez ustawień zaawansowanych

Przejdź do kroku 7.

- 6 Dotknij karty **Zaawansowane**.

Ustawienia powiększania/pomniejszania można skonfigurować na ekranie Powiększ.. Jeśli opcja **Auto dop. str.** jest ustawiona na **Wł.**, drukowanie jest wykonywane przez automatyczne powiększenie z dopasowaniem do szerokości papieru rolkowego lub arkusza ciętego załadowanego do drukarki.

Więcej informacji o innych ustawieniach można znaleźć w następującym rozdziale.

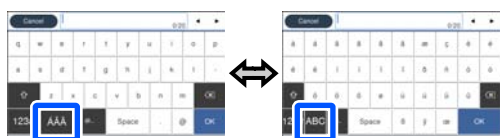
 „Menu Urząd. pamięci” na stronie 153

Bezpośrednie drukowanie plików z dysku flash USB

Uwaga:

Po dotknięciu ikony ☆ (Ustawienia wstępne) można przydzielić nazwę do często używanych ustawień drukowania, a następnie zapisać te wartości na liście Ustawienia wstępne.

Ekran wprowadzania nazwy można przełączyć za pomocą oznaczonego przycisku, jak pokazano niżej.



Każde naciśnięcie przycisku w prawym lewym rogu ekranu powoduje przełączenie metody wprowadzania w następujący sposób.

ABC: wprowadzanie liter alfabetu.

123#: wprowadzanie cyfr i symboli.

7

Dotknij wartości liczby wydruków, a następnie na klawiaturze ekranowej wprowadź żadaną liczbę wydruków.

Uwaga:

Aby potwierdzić drukowanie obrazu, należy użyć przycisku **Podgląd**.

8

Dotknij przycisku **Drukuj**.

Tworzenie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 i A4

Tworzenie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 i A4

Podłączenie do drukarki skanera A3 lub A4 firmy Epson sprawia, że tworzenie powiększonych kopii jest wyjątkowo szybkie. Nie jest do tego wymagany komputer.

Obsługiwane skanery

- DS-530
- DS-6500
- DS-60000

Najnowsze informacje o obsługiwanych skanerach można znaleźć na stronie firmy Epson.

<http://www.epson.com>

Obsługiwane rozmiary

Rozmiar dokumentu*1	Output Size
5 x 7 cali	A2
Letter	US C (17x22in)
A5	JIS B2
B5	US D (22x34in)
A4	A1
B4	JIS B1*2
A3	US E (34 x 44 cale)*2
	A0*2
	Def. przez użytk.*3

*1 Różni się w zależności od danych technicznych podłączonego skanera.

*2 Nieobsługiwane przez urządzenie SC-T3400 Series/SC-T3400N Series.

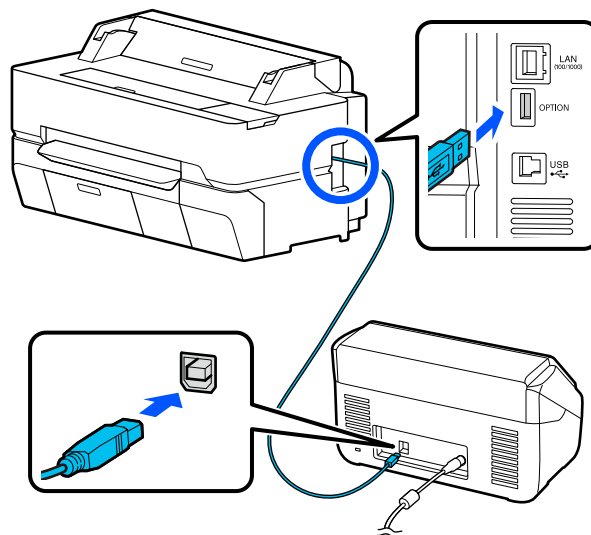
*3 Od 89 do 914 mm szerokości (do 610 mm w przypadku urządzenia SC-T3400 Series/SC-T3400N Series).

Obsługiwany papier

Tylko papier rolkowy. Tworzenie powiększonych kopii na arkuszach ciętych nie jest możliwe.

Podłączenie skanera

- 1 Przygotować drukarkę i skaner.
Informacje na temat konfiguracji skanera można znaleźć w dołączonej do niego dokumentacji.
- 2 Wyłączyć drukarkę i skaner.
- 3 Podłączyć skaner do drukarki za pomocą kabla USB dostarczonego ze skanerem.



! Ważne:

Podłącz skaner bezpośrednio do drukarki. Tworzenie powiększonych kopii jest możliwe tylko wtedy, gdy skaner jest podłączony bezpośrednio do drukarki.

Tworzenie powiększonych kopii

- 1 Włącz drukarkę i skaner.
Urządzenia można włączyć w dowolnej kolejności.

Tworzenie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 i A4

- 2** Załaduj do drukarki papier rolkowy obsługiwany przez funkcję tworzenia powiększonej kopii.

📄 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32

- 3** Umieść dokument na szybie skanera lub w automatycznym podajniku dokumentów (ADF).

📄 „Umieszczanie dokumentu w skanerze” na stronie 111

Informacje na temat obsługi skanera znajdują się w dołączonej do niego dokumentacji.

- 4** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Powiększona kopia**.

Wyświetli się okno dialogowe powiększania kopii.

Uwaga:

Jeśli na ekranie głównym nie ma pozycji **Powiększona kopia**, należy sprawdzić następujące elementy.

- Czy wtyczki kabla USB są podłączone do drukarki i skanera prawidłowo?
- Czy skaner jest włączony?
- Czy model skanera obsługuje tworzenie powiększonych kopii?

- 5** Wybierz rozmiar dokumentu załadowanego do skanera w polu **Rozmiar oryginału** i określ ustawienie powiększenia w polu **Powiększ..**

Jeśli opcja **Auto dop. str.** jest ustawiona na **Wł.**, drukowanie jest wykonywane przez automatyczne powiększenie z dopasowaniem do szerokości papieru rolkowego załadowanego do drukarki.

! Ważne:

W zależności od dokumentu lub poziomu powiększenia może się obniżyć jakość obrazu lub na wydrukach mogą się pojawić smugi.

Jeśli pojawią się smugi, należy wykonać wyrównywanie papieru.

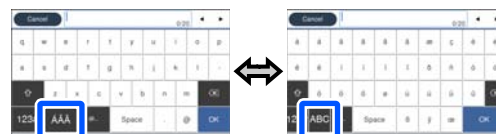
📄 „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 45

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, należy zapoznać się z podręcznikiem skanera, a następnie oczyścić wnętrze skanera.

Uwaga:

Po dotknięciu ikony ☆ (Ustawienia wstępne) można przydzielić nazwę do często używanych ustawień kopiowania, a następnie zapisać te wartości na liście Ustawienia wstępne.

Ekran wprowadzania nazwy można przełączyć za pomocą oznaczonego przycisku, jak pokazano niżej.



Każde naciśnięcie przycisku w prawym lewym rogu ekranu powoduje przełączenie metody wprowadzania w następujący sposób.

ABC: wprowadzanie liter alfabetu.

123#: wprowadzanie cyfr i symboli.

- 6** Dotknij wartości liczby kopii, a następnie na klawiaturze ekranowej wprowadź żądaną liczbę kopii.

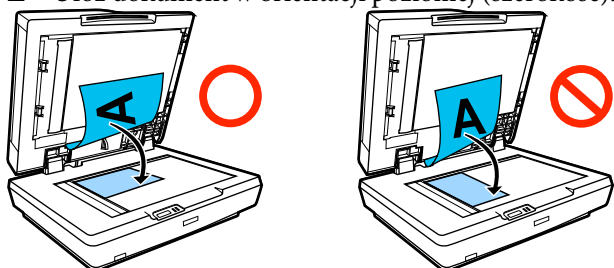
- 7** Dotknij pozycji 🌈, aby rozpocząć kopiowanie. Kopiowanie można też rozpocząć, dotykając przycisku 📄 na skanerze.

Tworzenie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 i A4

Umieszczanie dokumentu w skanerze

Nie stosowanie się do poniższych zaleceń podczas umieszczania dokumentu w skanerze może skutkować pogorszeniem jakości wydruku lub nieudanym skanowaniem.

- ❑ DS-530 jest skanerem obsługującym skanowanie dwóch stron arkusza naraz, ale nie umożliwia skanowania obu stron dokumentu z funkcją tworzenia powiększonej kopii. Dokument do skopiowania należy włożyć do podajnika ADF stroną skierowaną w dół.
- ❑ Ułóż dokument w orientacji poziomej (szerokość).



- ❑ Jeśli zarówno na szybie skanera, jak i w automatycznym podajniku dokumentów (ADF) znajdują się dokumenty, zeskanowany zostanie dokument z podajnika. Przed umieszczeniem dokumentu na szybie skanera opróżnij automatyczny podajnik dokumentów.
- ❑ Nie można korzystać z automatycznego podajnika dokumentów jeśli:
 - ❑ Opcja Powiększ. jest ustawiona na **JIS B1** lub **A0** i wykonywanych jest wiele kopii
 - ❑ Oryginalny dokument jest wydrukowany na grubym papierze (np. kartka pocztowa lub fotografia)
- ❑ Aby utworzyć kilka kopii tego samego dokumentu, należy zeskanować go osobno dla każdej kopii. Przed otwarciem pokrywy skanera należy poczekać do momentu wydrukowania wszystkich kopii.
- ❑ Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF) w celu skanowania kilkunastu stron dokumentów.

- ❑ Jeśli tworzonych będzie wiele kopii dla wielu arkuszy skanowanych w trybie ciągłym, kopie zostaną wydrukowane na podstawie stron, jak pokazano poniżej. Przykład: kolejność, w jakiej są drukowane strony, gdy drukarka tworzy dwie kopie dokumentu składającego się z dwóch stron.



Korzystanie z menu


Korzystanie z menu

Lista menu

Poniżej opisano pozycje i opcje dostępne w menu. Więcej szczegółowych informacji na temat każdej pozycji można znaleźć stronach referencyjnych.

Ust. pap.

Menu Ust. pap. jest wyświetlane, jeśli do drukarki załadowany jest papier.

Szczegóły poszczególnych pozycji  „Menu Ust. pap.” na stronie 124

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Papier rolkowy	
Usuń	Wyświetlanie metody wyjmowania
Podawanie/obcięcie papieru	Do tyłu, Do przodu, Utnij
Dopasowanie nośnika	
Łatwa regulacja	Start
Regul. podaw papieru	
Auto	Start
Ręczne	Start
Regulacja długości druku	Start
Regul. głowicy druk.	
Auto	Start
Ręczne	Start
Zaawansowane ustawienie nośnika	
Szczelina płyty dociskowej	1.2, 1.6, 2.1 (Wyświetlane, jeśli dla opcji Rodzaj pap., wybrano ustawienie Papier niestandardowy).
Marginesy górny/dolny	Standard., Góra 3 mm/Dół 3 mm, Góra 15 mm/Dół 15 mm, Góra 35 mm/Dół 15 mm
Podsys papieru	Od -4 do +3
Napięcie tyłu	Auto, Standard., Wys., Bardzo duże


Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Czas schnięcia	
Czas wysychania na przejście	Od 0 do 10,0 s
Czas wysychania na stronę	Od 0 do 60 min
Spr rozm papieru	Wł., Wył. (Wyświetlane, jeśli dla opcji Rodzaj pap., wybrano ustawienie Papier niestandardowy).
Automatyczne cięcie	Wł., Wył.
Usuń przekrzyw.	Wł., Wył.
Zarządzaj pozostałą ilością	
Ustawienia	Wł., Wył.
Pozostała ilość	Od 5,0 do 150,0 m
Alarm pozostałego	Od 1,0 do 15,0 m
Zmień rodzaj papieru	
Rodzaj pap.	
Papiery zwykłe	Wyświetlanie obsługiwanych rodzajów papieru
Coated Paper(Generic)	
Premium Glossy Sheet	
Inne	
Szerokość papieru	
Seria A	Wyświetlanie obsługiwanych szerokości papieru. (Wyświetlane jeśli dla opcji Spr rozm papieru wybrano ustawienie Wył.).
US-ANSI	
US-ARCH	
Seria B (ISO)	
Seria B (JIS)	
Inne	
Def. przez użyt.	Wyświetlanie ekranu wprowadzania rozmiaru papieru

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Arkusz cięcia (1 arkusz)	
Usuń	Wysuń papier
Dopasowanie nośnika	
Łatwa regulacja	Start
Regul. podaw papieru	
Auto	Start
Ręczne	Start
Regul. głowicy druk.	
Auto	Start
Ręczne	Start
Zaawansowane ustawienie nośnika	
Szczelina płyty dociskowej	1.2, 1.6, 2.1 (Wyświetlane, jeśli dla opcji Rodzaj pap., wybrano ustawienie Papier niestandardowy).
Podsys papieru	Od -4 do +3
Spr rozm papieru	Wł., Wył. (Wyświetlane, jeśli dla opcji Rodzaj pap., wybrano ustawienie Papier niestandardowy).
Zmiana typu papieru/Rozmiar papieru	
Rodzaj pap.	
Papiery zwykłe	Wyświetlanie obsługiwanych rodzajów papieru
Coated Paper(Generic)	
Premium Glossy Sheet	
Inne	
Rozmiar papieru	
Seria A	Wyświetlanie obsługiwanych rozmiarów papieru
US-ANSI	
US-ARCH	
Seria B (ISO)	
Seria B (JIS)	
Inne	
Def. przez użyt.	Wyświetlanie ekranu wprowadzania rozmiaru papieru

Korzystanie z menu**Stan drukarki**

Szczegóły poszczególnych pozycji  „Menu Stan drukarki” na stronie 131


Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Stan zapasów	Wyświetlanie przybliżonych ilości pozostałego materiału, a także liczby materiałów eksploatacyjnych produktów
Lista komunikatów	Wyświetlanie listy komunikatów dotyczących stanu drukarki
Wersja firmware	Wyświetlanie wersji oprogramowania sprzętowego
Druk.arkusz stanu	
Arkusz stanu konfiguracji	Drukuj

Korzystanie z menu

Ustaw.

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustawienia ogólne	
Ustaw. podstawowe (szczegóły poszczególnych pozycji ↗ „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 132)	
Jasność LCD	Od 1 do 9
Dźwięk	
Wycisz	Wł., Wył.
Tryb normalny	
Nac. przyc.	Od 0 do 10
Powiadomienie o błędzie	Od 0 do 10
Typ dźwięku	Wzór1, Wzór2
Timer uśpienia	Od 1 do 210 minut
Timer wył.	Wył., 30 min., 1 godz., 2 godz., 4 godz., 8 godz., 12 godz.
Ustawienia blokady wyłącznika obwodu	Wł., Wył.
Ust. Data/godzina	
Data/godzina	Data: rrrr.mm.dd, mm.dd.rrrr, dd.mm.rrrr Godzina: 12 godz., 24 godz.
Różnica czasu	Od -12:45 do +13:45 (z krokiem co 15 minut)
Język/Language	Wyświetlanie obsługiwanych języków
Zak. czasu operacji	Wł., Wył.
Klawiatura	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Jednostka długości	m, ft / in

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustaw. drukarki (szczegóły poszczególnych pozycji  „Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 134)	
Ust. źr. papieru	
Powiadomienie o błędzie	
Uwaga rozmiaru papieru	Wł., Wył.
Uwaga typu papieru	Wł., Wył.
Ustawienia papieru rolkowego	
Wykryj skręcenie papieru	Wł., Wył.
Linia cięcia papieru	Wł., Wył.
Utnij dla drukow. bez obram.	Dwa cięcia, Jedno cięcie
Szybkie cięcie	Wł., Wył.
Tryb cięcia	Normalne, Cichy
Odśwież margines	Wł., Wył.
Napięcie tyłu 2	Od 1 do 5
Ustawienie niestandardowego papieru (Wyświetlane są niestandardowe rodzaje papieru o numerach od 01 do 10; dotknięcie dowolnego z nich spowoduje wyświetlenie pozycji ustawień).	
Zmień nazwę	Ekran wprowadzania nazwy zarejestrowanego papieru
Zmień papier referencyjny	
Papiery zwykłe	Wyświetlanie obsługiwanych rodzajów papieru
Matte Paper	
Photo Paper	
CAD	
Inne	
Zaawansowane ustawienie nośnika	
Szczelina płyty dociskowej	1.2, 1.6, 2.1
Marginesy górny/dolny	Standard., Góra 3 mm/Dół 3 mm, Góra 15 mm/Dół 15 mm, Góra 35 mm/Dół 15 mm
Podsys papieru	Od -4 do +3
Napięcie tyłu	Auto, Standard., Wys., Bardzo duże


Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Czas schnięcia	
Czas wysychania na przejście	Od 0,0 do 10,0 s
Czas wysychania na stronę	Od 0,0 do 60 min
Spr rozm papieru	Wł., Wył.
Automatyczne cięcie	Wł., Wył.
Usuń przekrzyw.	Wł., Wył.
Przywróć domyślne	Tak, Nie
Język drukowania	
USB	Auto, HP-GL/2
Sieć	Auto, HP-GL/2
Uniwers. ust. drukowania	
Źródło papieru	Papier rolkowy, Arkusz cięcia (1 arkusz)
Jakość	Standard., Szybkość, Dobra, Bardzo dokł., Robocza
Tryb Kolor	Kolor, Czarny i biały
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów, Nadwymiarowy
Marginesy strony	3 mm, 5 mm
Wyrównywanie	Wł., Wył.
Podstawowy rozmiar wyjścia	
Auto	-
Seria A	Wyświetlanie obsługiwanych rozmiarów papieru
US-ANSI	
US-ARCH	
Seria B (ISO)	
Seria B (JIS)	
Inne	
Def. przez użyt.	
Rozdzielczość	Standard., 300 dpi, 600 dpi, 1200 dpi
Tryb kolorów (Wspólny)	Standardowy EPSON (sRGB), Grafika biznesowa, GIS, Rysowanie linii, Wył. (Brak zarządz. kolorami)




Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Niepowtarzalne ustawienia HP-GL/2	
Obróć	0°, 90°, 180°, 270°
Ustawienia oryginału	Lewa krawędź, Środek
Obraz lustrzany	Wł., Wył.
Połącz linię	Wł., Wył.
Tryb kolorów (HP-GL/2)	Standardowy EPSON (sRGB), Grafika biznesowa, GIS, Rysowanie linii, Wył. (Brak zarządz. kolorami)
Wybierz paletę	Oprogr., Domyślne, Paleta A, Paleta B
Paleta druku kolorowego	Drukuj
Zdefiniuj paletę	
Paleta A	Wyświetlanie ekranu do ustawiania szerokości i koloru pióra
Paleta B	
Przywrócenie domyślnych niepowtarzalnych ustawień HP-GL/2	Tak, Nie
Interf. urz. pamięci	
Urządz. pamięci	Włącz, Wyłącz
Gruby papier	Wył., Wł.
Samokontrola i czyszczenie	Wył., Raz, Dwukrotnie, Trzykrotnie
Dwukier.	Wł., Wył.
Poł. PC przez USB	Włącz, Wyłącz
Ust. zak. czasu I/F USB	0 s lub od 5 do 300 s

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustawienia sieciowe (szczegóły poszczególnych pozycji  „Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe” na stronie 146)	
Ustawienia Wi-Fi	
Router	
Połącz poprzez Wi-Fi	Kiedy połączenie bezprzewodowej sieci lokalnej jest wyłączone: wyświetlanie menu Połącz poprzez Wi-Fi Kiedy połączenie bezprzewodowej sieci lokalnej jest aktywne: wyświetlanie stanu połączenia i informacji o ustawieniach
Kreator konfiguracji Wi-Fi	
Ust. Push Button (WPS)	
Inne	
Ust. kodu PIN (WPS)	
Autom. poł. z Wi-Fi	
Wył. sieć Wi-Fi	
Wi-Fi Direct	
Wi-Fi Direct	Kiedy funkcja Wi-Fi Direct jest wyłączona: wyświetlanie kreatora Wi-Fi Direct Kiedy funkcja Wi-Fi Direct jest włączona: wyświetlanie informacji o ustawieniach i liczby połączonych urządzeń
Zmień hasło	
Wyłącz Wi-Fi Direct	
Usuń zarejestrowane urządzenie	
Ustawienie sieci LAN	Rozpocznij konfigurację (Wyświetlane, gdy nawiązano połączenie z bezprzewodową siecią lokalną).
Stan sieci	
Stan sieci LAN/Wi-Fi	Wyświetlanie bieżących ustawień połączenia
Stan usługi Wi-Fi Direct	
Druk.arkusz stanu	Drukuj
Sprawdzanie połączenia	Uruchamianie testu połączenia sieciowego
Zaawansowane	
Nazwa urządzenia	Wyświetlanie ekranu zmiany ustawień
Ustawienia TCP/IP	
Serwer proxy	
Adres IPv6	Włącz, Wyłącz
Prędkość łącza i duplex	Auto, Półdupl. 10BASE-T, Pełny dupl. 10BASE-T, Półdupl. 100BASE-TX, Pełny dupl. 100BASE-TX
Przekieruj HTTP na HTTPS	Włącz, Wyłącz
Wyłącz IPsec/ Filtrowanie IP	Kontyn.
Wyłącz IEEE802.1X	(Wyświetlane po włączeniu funkcji).

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Adminitr. systemu (szczegóły poszczególnych pozycji  „Ustawienia ogólne — Adminitr. systemu” na stronie 149)	
Ustawienia zabezp.	
Ustawienia administratora	
Hasło administratora	Zapisz, Zmień, Usuń wszystko
Zablokuj ustawienie	Wył., Wł.
Przywr. ust. domyśl.	
Wsz. Wi-Fi/ustaw. sieci	Tak, Nie
Usuń wsz. dane i ustaw.	Tak, Nie
Aktualizacja oprogramowania	
Aktualizuj	Rozpocznij sprawdz.
Powiadomienie	Wył., Wł.
Stan zapasów	Wyświetlanie przybliżonych ilości pozostałego materiału, a także liczby materiałów eksploatacyjnych produktów
Konserwacja (szczegóły poszczególnych pozycji  „Konserwacja” na stronie 150)	
Dopasowanie jakości wydruku	Start
Spr. dyszy głow. druk.	Start
Czyszczenie głowicy	Start
Wymiana kartridża(y)	Wyświetlanie procedury
Wymień pojemnik na zużyty tusz	Wyświetlanie procedury
Wymień nóż	Start
Silne czyszczenie	Start
Usuwanie/uzupełnianie atramentu	Start
Język/Language	Wyświetlanie obsługiwanych języków
Stan drukarki/Drukowanie (szczegóły poszczególnych pozycji  „Stan drukarki/Drukowanie” na stronie 151)	
Druk.arkusz stanu	
Arkusz stanu konfiguracji	Drukuj
Sieć	Wyświetlanie Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe — Stan sieci

Korzystanie z menu

Powiększona kopia

Wyświetlane tylko wtedy, gdy do drukarki podłączono skaner Epson A3 lub A4. W tym menu można ustawić skalowanie, aby umożliwić drukowanie zeskanowanych dokumentów z powiększeniem.


Szczegóły poszczególnych pozycji  „Menu Powiększona kopia” na stronie 152

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Kopie	Od 1 do 99
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Rozmiar oryginału	A4, A5, A3, B5, B4, Letter, 13x18cm(5x7in)
Powiększ.	
Auto dop. str.	Wł., Wył.
Rozm. niest.	A0*, US E (34x44in)*, JIS B1*, A1, US D (22x34in), JIS B2, US C (17x22in), A2, Def. przez użytka. * Wyświetlane tylko na urządzeniach SC-T5400 Series.
Gęstość	Od -4 do 4
Jakość	Szybkość, Dobra

Korzystanie z menu

Urząd. pamięci

Wyświetlane, gdy do drukarki podłączono dysk flash USB. Pliki JPEG i TIFF zapisane na takim dysku można drukować bezpośrednio z poziomu drukarki.

Szczegóły poszczególnych pozycji  „Menu Urząd. pamięci” na stronie 153

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustaw. podstawowe	
Kopie	Od 1 do 99
Źródło papieru	Papier rolkowy, Arkusz cięcia (1 arkusz)
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Zaawansowane	
Jakość	Szybkość, Dobra, Bardzo dokł.
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów, Nadwymiarowy, Bez obramowania
Dwukier.	Wł., Wył.
Powiększ.	
Auto dop. str.	Wł., Wył.
Rozm. niest.	Rozm. rzecz., A4, A3, Super A3, A2, Super A2, A1, Super A1, A0*, Super A0*, Letter, Legal, US B (11x17in), US C (17x22in), US D (22x34in), US E (34x44in)*, ARCH A (9x12in), ARCH B (12x18in), ARCH C (18x24in), ARCH D (24x36in), ARCH E1 (30x42in)*, ARCH E (36x48in)*, ISO B4, ISO B3, ISO B2, ISO B1*, JIS B5, JIS B4, JIS B3, JIS B2, JIS B1*, 24 x 30 in, 30 x 40 in*, 36 x 44 in*, 30 x 40 cm, 40 x 60 cm, 50 x 70 cm, 60 x 90 cm, 70 x 100 cm*, Def. przez użytk. * Wyświetlane tylko na urządzeniach SC-T5400 Series.
Tryb Kolor	Standardowy EPSON (sRGB), Grafika biznesowa, GIS, Rysowanie linii, Wył. (Brak zarząd. kolorami)



Korzystanie z menu

Menu Ust. pap.







Menu Papier rolkowy

- ❑ Menu Ust. pap. jest wyświetlane, jeśli do drukarki załadowany jest papier.
- ❑ Wyniki wyrównywania uzyskane za pomocą funkcji **Dopasowanie nośnika** oraz ustawienia zdefiniowane na ekranach **Zaawansowane ustawienie nośnika** i **Zarządzaj pozostałą ilością** są zapisywane na poziomie rodzaju papieru z listy **Rodzaj pap.** Wprowadzone zmiany wyrównywania i ustawień zostaną zapisane jako ustawienia aktualnie wybranego rodzaju papieru nawet po wyłączeniu zasilania.


* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Usuń		Służy do nawijania papieru rolkowego, tak aby można było go wyjąć z drukarki.  „Wyjmowanie papieru rolkowego” na stronie 37
Podawanie/obcięcie papieru	Do tyłu	Użyj funkcji Do tyłu i Do przodu, aby przesuwać papier w żądaną pozycję. Dotknij pozycji Utnij, aby przeciąć papier za pomocą wbudowanego modułu odcinania.
	Do przodu	
	Utnij	 „Odcinanie papieru rolkowego” na stronie 35
Dopasowanie nośnika		



Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Łatwa regulacja	Start	Uruchom to wyrównywanie w przypadku problemów z jakością wydruków lub po zarejestrowaniu niestandardowych ustawień papieru. Dotknij pozycji Start , a na drukarce zostanie automatycznie uruchomiona funkcja Regul podaw papieru i Regul. głowicy druk.  „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 45
Regul podaw papieru		
Auto	Start	Uruchom to wyrównywanie, gdy na wydrukach są smugi (pasy poziome lub nierówne kolory). Więcej informacji o ustawieniu Auto można znaleźć w następującym rozdziale.  „Regul podaw papieru (Auto)” na stronie 46 Uruchom funkcję Ręczne , jeśli w trakcie wyrównywania automatycznego wyświetla się błąd lub wyniki tego wyrównywania są niezadowolające.  „Procedura Regul podaw papieru (Ręczne)” na stronie 168 Uruchom funkcję Regulacja długości druku , aby precyzyjnie dostosować ilość papieru podawanego podczas drukowania rysunków i innych informacji.  „Różnice długości między wydrukami a danymi drukowania” na stronie 172
Ręczne	Start	
Regulacja długości druku	Start	
Regul. głowicy druk.		
Auto	Start	Uruchom to wyrównywanie, gdy na wydrukach są powielone linie, krzywe litery lub wydruk jest ziarnisty. Więcej informacji o ustawieniu Auto można znaleźć w następującym rozdziale.  „Regul. głowicy druk. (Auto)” na stronie 46 Uruchom funkcję Ręczne , jeśli w trakcie wyrównywania automatycznego wyświetla się błąd lub wyniki tego wyrównywania są niezadowolające.  „Procedura Regul. głowicy druk. (Ręczne)” na stronie 169
Ręczne	Start	
Zaawansowane ustawienie nośnika		

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Szczelina płyty dociskowej	1.2	Wyświetlane, gdy dla opcji Rodzaj pap. wybrano ustawienie Papier niestandardowy . Podczas rejestrowania ustawień Papier niestandardowy pozycja ta odpowiada ustawieniu Szczelina płyty dociskowej (odległości między głowicą drukującą i papierem) dla papieru wybranego w Zmień papier referencyjny , dlatego zwykle nie ma potrzeby zmiany tego ustawienia. Zmień na ustawienie, które zapewni szerszą szczelinę (wyższą wartość), jeśli wydruki są rozmazane.
	1.6	
	2.1	
Marginesy górny/dolny	Standard.*	Ustawienie tej opcji na Standard. spowoduje zmianę górnych/dolnych marginesów w sposób następujący w zależności od miejsc docelowych sterownika drukarki. <input type="checkbox"/> CAD/Line Drawing (CAD/Rysowanie linii): 3 mm/3 mm <input type="checkbox"/> Inne: 30 mm/30 mm Lewy i prawy margines będą mieć minimum 3 mm niezależnie od ustawień. Jeśli w górnej części wydruków są jakieś zabrudzenia, zwiększ wartość marginesu górnego.  „Obszar drukowania” na stronie 192
	Góra 3 mm/Dół 3 mm	
	Góra 15 mm/Dół 15 mm	
	Góra 35 mm/Dół 15 mm	
Podsyp papieru	Od -4 do +3	Ważne, aby wybrać odpowiednią wartość ciśnienia zasysania papieru, aby zachować prawidłową odległość między papierem a głowicą drukującą. Ustawienie zbyt wysokiej wartości dla cienkiego lub delikatnego papieru spowoduje zbyt duże zwiększenie odległości między papierem a głowicą drukującą, czego skutkiem będzie pogorszenie jakości druku lub problemy z podawaniem papieru. W takiej sytuacji należy zmniejszyć ciśnienie zasysania papieru. Obniż wartość ustawienia, aby zmniejszyć ciśnienie zasysania.
Napięcie tyłu	Auto*	Jeśli podczas drukowania papier rolkowy będzie marszczony, ustaw tę opcję na Wys. lub Bardzo duże . Po wybraniu ustawienia Bardzo duże zostanie włączona następująca opcja. Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Ust. źr. papieru — Ustawienia papieru rolkowego — Napięcie tyłu 2
	Standard.	
	Wys.	
	Bardzo duże	
Czas schnięcia		
Czas wysychania na przejsię	Od 0,0 do 10,0 sekund (0,0*)	Określ czas, na który głowica drukująca jest zatrzymywana, aby umożliwić wyschnięcie po każdym przebiegu. Można ustawić wartość z zakresu od 0,0 do 10,0 s. Tusz może wysychać przez jakiś czas, w zależności od typu papieru. Jeśli tusz rozmazuje się na papierze należy ustawić dłuższy czas na wyschnięcie tuszu. Wydłużenie czasu schnięcia wydłuża czas drukowania.
Czas wysychania na stronę	Od 0,0 do 60 minut (0,0*)	Określa czas wstrzymania pracy drukarki po wydrukowaniu jednej strony w celu umożliwienia wyschnięcia tuszu; można ustawić wartość z zakresu od 0,0 do 60 minut. Tusz może wysychać przez jakiś czas, w zależności od jego gęstości i typu papieru. Jeśli tusz rozmazuje się na papierze należy ustawić dłuższy czas na wyschnięcie tuszu. Im dłuższy jest czas wysychania, tym dłużej trwa drukowanie.

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Spr rozm papieru	Wł.*	Wyświetlane, gdy dla opcji Rodzaj pap. wybrano ustawienie Papier niestandardowy . Włączenie (Wł.) lub wyłączenie (Wył.) wykrywania szerokości papieru podczas ładowania papieru. Jeśli papier jest załadowany prawidłowo, a mimo tego wyświetla się błąd ustawienia papieru, wybierz ustawienie Wył. Pamiętaj jednak, że jeśli wybrane zostało ustawienie Wył., drukarka może drukować poza obszarem papieru. Jeśli obraz drukowany jest poza krawędziami papieru, drukarka wewnątrz ulega zabrudzeniu tuszem. Zwykle zaleca się używanie drukarki z tą opcją ustawioną na Wł. Wprowadzone zmiany zostaną zastosowane po ponownym załadowaniu papieru. Nie są stosowane po samej zmianie pozycji menu.
	Wył.	
Automatyczne cięcie	Wł.*	Włączenie automatycznego odcinania (Wł.) lub wyłączenie odcinania (Wył.) za pomocą wbudowanego modułu odcinania po wydrukowaniu każdej strony na papierze rolkowym. Wybierz ustawienie Wł., aby umożliwić automatyczne odcięcie krawędzi wodzącej, gdy nie jest używana, pierwszeństwo mają ustawienia w nim wybrane.  „Odcinanie papieru rolkowego” na stronie 35
	Wył.	
Usuń przekrzyw.	Wł.*	Włączenie (Wł.) lub wyłączenie (Wył.) redukcji przekrzywienia papieru.
	Wył.	
Zarządzaj pozostałą ilością		
Ustawienia	Wł.	Wybór wyświetlania/zapisywania (Wł.) lub niewyświetlania/niezapisywania (Wył.) ilości pozostałego papieru rolkowego. Wybierz ustawienie Wł. , aby włączyć funkcje Pozostała ilość i Alarm pozostałego .  „Papier rolkowy” na stronie 41
	Wył.*	
Pozostała ilość	Od 5,0 do 150,0 m (30*)	Wprowadzenie łącznej długości załadowanego papieru rolkowego w polu Pozostała ilość spowoduje wyświetlenie przybliżonej pozostałej ilości papieru rolkowego na ekranie głównym drukarki i na ekranie sterownika drukarki.
Alarm pozostałego	Od 1,0 do 15,0 m (5,0*)	W opcji Alarm pozostałego można ustawić limit, aby wyświetliło się ostrzeżenie, gdy ilość pozostałego papieru spadnie poniżej tego limitu. Można ustawiać z dokładnością do 0,1 m. Ponadto podczas wyjmowania papieru rolkowego pozostała ilość, wartość ustawienia Alarm pozostałego oraz rodzaj papieru są automatycznie przekształcane na kod kreskowy, który jest drukowany na końcu papieru rolkowego. Po następnym załadowaniu papieru rolkowego kod kreskowy zostanie odczytany automatycznie, co spowoduje odpowiednie skonfigurowanie tych ustawień.
Zmień rodzaj papieru		

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Rodzaj pap.	Papiery zwykłe*	Wybór rodzaju załadowanego papieru. Na liście wyświetlane są trzy ostatnio wybierane rodzaje papieru oraz pozycja Inne . Jeśli żądanego rodzaju papieru nie ma na liście, dotknij pozycji Inne , aby wyświetlić inne rodzaje papieru, a następnie wybierz żądany rodzaj. 🔗 „Papier rolkowy” na stronie 41
	Coated Paper(Generic)	
	Premium Glossy Sheet	
	Inne	
Szerokość papieru	Seria A	Ta pozycja jest wyświetlana, jeśli dla opcji Zaawansowane ustawienie nośnika — Spr rozm papieru wybrano ustawienie Wył.
	US-ANSI	Wybierz szerokość załadowanego papieru.
	US-ARCH	Jeśli żądanego rozmiaru nie ma na liście, wybierz pozycję Def. przez użyt.
	Seria B (ISO)	oraz wprowadź szerokość papieru.
	Seria B (JIS)	
	Inne	
	Def. przez użyt.	

Korzystanie z menu


Menu Arkusz cięcia (1 arkusz)

Menu Ust. pap. jest wyświetlane, jeśli do drukarki załadowany jest papier.

* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Usuń		
		Dotknij, aby wysunąć załadowany arkusz cięty (1 arkusz) bez drukowania. Dotknij, aby wysunąć z przodu. ☞ „Wyjmowanie arkusza ciętego (1 arkusz)” na stronie 40
Dopasowanie nośnika		
Łatwa regulacja	Start	Uruchom to wyrównywanie w przypadku problemów z jakością wydruków lub po zarejestrowaniu niestandardowych ustawień papieru. Po prostu dotknij pozycji Start , a na drukarce zostanie automatycznie uruchomiona funkcja Regul podaw papieru i Regul. głowicy druk. ☞ „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 45
Regul podaw papieru		
Auto	Start	Uruchom to wyrównywanie, gdy na wydrukach są smugi (pasy poziome lub nierówne kolory). Więcej informacji o ustawieniu Auto można znaleźć w następującym rozdziale. ☞ „Regul podaw papieru (Auto)” na stronie 46 Uruchom funkcję Ręczne , jeśli w trakcie wyrównywania automatycznego wyświetla się błąd lub wyniki tego wyrównywania są niezadowolające. ☞ „Procedura Regul podaw papieru (Ręczne)” na stronie 168
Ręczne	Start	
Regul. głowicy druk.		
Auto	Start	Uruchom to wyrównywanie, gdy na wydrukach są powielone linie, krzywe litery lub wydruk jest ziarnisty. Więcej informacji o ustawieniu Auto można znaleźć w następującym rozdziale. ☞ „Regul. głowicy druk. (Auto)” na stronie 46 Uruchom funkcję Ręczne , jeśli w trakcie wyrównywania automatycznego wyświetla się błąd lub wyniki tego wyrównywania są niezadowolające. ☞ „Procedura Regul. głowicy druk. (Ręczne)” na stronie 169
Ręczne	Start	
Zaawansowane ustawienie nośnika		

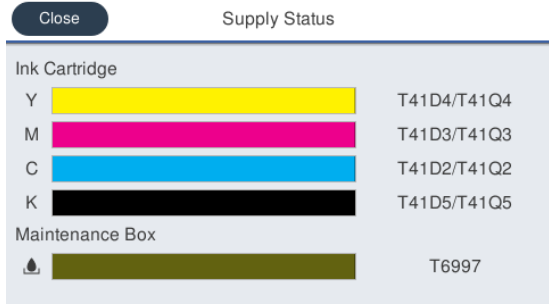

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Szczelina płyty dociskowej	1.2	Ta pozycja jest wyświetlana, gdy dla opcji Rodzaj pap. wybrano ustawienie Papier niestandardowy . Podczas rejestrowania ustawień Papier niestandardowy pozycja ta odpowiada ustawieniu Szczelina płyty dociskowej (odległości między głowicą drukującą i papierem) dla papieru wybranego w Zmień papier referencyjny , dlatego zwykle nie ma potrzeby zmiany tego ustawienia. Zmień na ustawienie, które zapewni szerszą szczelinę (wyższą wartość), jeśli wydruki są rozmazane.
	1.6	
	2.1	
Podsys papieru	Od -4 do +3	Ważne, aby wybrać odpowiednią wartość ciśnienia zasysania papieru, aby zachować prawidłową odległość między papierem a głowicą drukującą. Ustawienie zbyt wysokiej wartości dla cienkiego lub delikatnego papieru spowoduje zbyt duże zwiększenie odległości między papierem a głowicą drukującą, czego skutkiem będzie pogorszenie jakości druku lub problemy z podawaniem papieru. W takiej sytuacji należy zmniejszyć ciśnienie zasysania papieru. Obniż wartość ustawienia, aby zmniejszyć ciśnienie zasysania.
Spr rozm papieru	Wł.*	Ta pozycja jest wyświetlana, gdy dla opcji Rodzaj pap. wybrano ustawienie Papier niestandardowy . Włączanie (Wł.) lub wyłączenie (Wył.) wykrywania szerokości papieru podczas ładowania papieru. Jeśli papier jest załadowany prawidłowo, a mimo tego wyświetla się błąd ustawienia papieru, wybierz ustawienie Wył. Pamiętaj jednak, że jeśli wybrane zostało ustawienie Wył., drukarka może drukować poza obszarem papieru. Jeśli obraz drukowany jest poza krawędziami papieru, drukarka wewnątrz ulega zabrudzeniu tuszem. Zwykle zaleca się używanie drukarki z tą opcją ustawioną na Wł. Wprowadzone zmiany zostaną zastosowane po ponownym załadowaniu papieru. Nie są stosowane po samej zmianie pozycji menu.
	Wył.	
Zmiana typu papieru/Rozmiar papieru		
Rodzaj pap.	Papiery zwykłe*	Wybór rodzaju załadowanego papieru. Na liście wyświetlane są trzy ostatnio wybierane rodzaje papieru oraz pozycja Inne . Jeśli żądanego rodzaju papieru nie ma na liście, dotknij pozycji Inne , aby wyświetlić inne rodzaje papieru, a następnie wybierz żądany rodzaj.  „W przypadku Arkusz cięcia (1 arkusz)” na stronie 43
	Coated Paper(Generic)	
	Premium Glossy Sheet	
	Inne	
Rozmiar papieru	Seria A	Wybór rozmiaru załadowanego papieru. Jeśli żądanego rozmiaru nie ma na liście, wybierz pozycję Def. przez użyt. oraz wprowadź szerokość i długość papieru.
	US-ANSI	
	US-ARCH	
	Seria B (ISO)	
	Seria B (JIS)	
	Inne	
	Def. przez użyt.	

Korzystanie z menu

Menu Stan drukarki

* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Stan zapasów		<p>Wyświetlanie przybliżonych ilości pozostałego tuszu w poszczególnych pojemnikach z tuszami kolorowymi oraz ich numerów produktu, a także przybliżonego wolnego miejsca w pojemniku na zużyty tusz i jego numeru produktu.</p>  <p>Im krótszy pasek, tym mniejsza ilość pozostałego tuszu lub wolnego miejsca. Nawet jeśli wyświetlana jest ikona , drukowanie jest możliwe aż do wyświetlenia monitu o wymianę pojemnika. Trzeba jednak wcześniej przygotować nowy pojemnik z tuszem tego koloru lub nowy pojemnik na zużyty toner.</p> <p>Ponadto kody kolorów tuszu obok pasków mają następujące znaczenie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Y: Yellow (Żółty) <input type="checkbox"/> M: Magenta (Amarantowy) <input type="checkbox"/> C: Cyan (Błękitny) <input type="checkbox"/> K: Black (Czarny)
Lista komunikatów		Wyświetlanie listy komunikatów dotyczących stanu drukarki. Wybierz komunikat z listy, aby wyświetlić szczegółowe informacje.
Wersja firmware		Wyświetlanie numeru wersji oprogramowania sprzętowego.
Druk.arkusz stanu		
Arkusze stanu konfiguracji		Drukowanie listy bieżących ustawień drukarki. Użyj tej opcji, aby wyświetlić wszystkie informacje naraz.



Korzystanie z menu

Menu Ustaw.

Ustawienia ogólne

Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe

* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Jasność LCD	1 do 9 (9*)	Dostosowywanie jasności ekranu.
Dźwięk		
Wycisz	Wł.	Ustawienie tej opcji na Wł. spowoduje wyciszenie dźwięku dotknięcia pozycji menu lub innych pozycji na ekranie panelu sterowania, a także dźwięku potwierdzenia włożenia papieru do szczeliny podawania papieru.
	Wył.*	
Tryb normalny		
Nac. przyc.	Od 0 do 10 (5*)	Dostosowywanie głośności dźwięku dotknięcia pozycji menu lub innych pozycji na ekranie panelu sterowania, a także dźwięku potwierdzenia włożenia papieru do szczeliny podawania papieru.
Powiadomienie o błędzie	Od 0 do 10 (5*)	Dostosowywanie głośności dźwięku powiadomienia o błędzie.
Typ dźwięku	Wzór1*	Dostosowywanie typu dźwięku dotknięcia pozycji menu lub innych pozycji na ekranie panelu sterowania, a także dźwięku potwierdzenia włożenia papieru do szczeliny podawania papieru.
	Wzór2	
Timer uśpienia	Od 1 do 210 minut (15*)	Drukarka przełączy się w tryb uśpienia, jeśli w przez dłuższy czas nie wystąpiły żadne błędy, nie odebrano żadnych zadań drukowania i nie wykonano żadnych czynności na panelu sterowania. To ustawienie pozwala określić, po jakim czasie drukarka przełączy się w tryb uśpienia.  „Oszczędzanie energii” na stronie 21
Timer wył.	Wył.	Można określić czas, po którym drukarka wyłączy się automatycznie, jeśli w przez dłuższy czas nie wystąpiły żadne błędy, nie odebrano żadnych zadań drukowania i nie wykonano żadnych czynności na panelu sterowania.  „Oszczędzanie energii” na stronie 21
	30 min.	
	1 godz.	
	2 godz.	
	4 godz.	
	8 godz.*	
	12 godz.	
Ustawienia blokady wyłącznika obwodu	Wł.*	Określenie, czy drukarka ma być włączana (Wł.) lub wyłączana (Wył.) po włączeniu wyłącznika obwodu.
	Wył.	
Ust. Data/godzina		



Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Data/godzina	-	Wprowadzanie bieżącej daty i godziny.
Różnica czasu	Od -12:45 do +13:45 (0,00*)	Ustawianie różnicy czasu za pomocą uniwersalnego czasu koordynowanego (UTC) z przyrostami 15 minut. W otoczeniach sieciowych z różnicą czasu opcja ta jest niezbędna do prawidłowego zarządzania drukarką.
Język/Language	Japoński	Wybór języka wyświetlanego na ekranie panelu sterowania.
	Angielski	
	Francuski	
	Włoski	
	Niemiecki	
	Portugalski	
	Hiszpański	
	Holenderski	
	Polski	
	Rosyjski	
	Koreański	
	Chiński uproszczony	
	Chiński tradycyjny	
Zak. czasu operacji	Wł.*	Ustawienie tej opcji na Wł. spowoduje wyświetlenie komunikatu i powrót na ekran główny, jeśli w ustalonym czasie nie zostaną wykonane żadne czynności na ekranie innym niż główny.
	Wył.	
Klawiatura	QWERTY*	Wybór układu klawiszy na ekranie wprowadzania tekstu wyświetlanego podczas wprowadzania nazwy papieru w polu Papier niestandardowy lub innej nazwy.
	AZERTY	
	QWERTZ	
Jednostka długości	m*	Wybór jednostek długości używanych podczas wyświetlania długości papieru rolkowego i innych pozycji.
	ft / in	

Korzystanie z menu

Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki

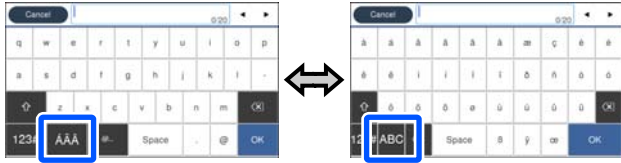
* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ust. źr. papieru		
Powiadomienie o błędzie		
Uwaga rozmiaru papieru	Wł.	Ustawienie tej opcji na Wł. spowoduje wyświetlenie komunikatu o błędzie, gdy rozmiar wyjścia lub ustawienia rodzaju papieru zadania drukowania wysłanego do drukarki różnią się od tych skonfigurowanych na drukarce.
	Wył.*	
Uwaga typu papieru	Wł.	
	Wył.*	
Ustawienia papieru rolkowego		
Wykryj skręcenie papieru	Wł.*	Jeśli wybrano ustawienie Wł., na panelu sterowania wyświetli się błąd, a drukowanie zostanie przerwane w przypadku przekrzywienia papieru. Wybierz Wył., aby wyłączyć tę funkcję. Wybór ustawienia Wł. jest zalecane w większości przypadków, ponieważ przekrzywienie papieru może doprowadzić do zacięcia go w drukarce.
	Wył.	
Linia cięcia papieru	Wł.	Jeśli dla opcji Automatyczne cięcie wybrano ustawienie Wył., można zdecydować, czy na papierze rolkowym mają być drukowane linie cięcia (Wł.), czy też nie (Wył.). Linie cięcia nie będą drukowane w przypadku, gdy dla opcji Automatyczne cięcie wybrano ustawienie Wł. lub gdy są używane pojedyncze arkusze. Jeśli jednak wybrana na komputerze szerokość rolki jest mniejsza niż szerokość papieru w drukarce, linie cięcia będą drukowane niezależnie od tego, jaką opcję wybrano dla opcji Automatyczne cięcie. Gdy sterownik drukarki jest używany, pierwszeństwo mają ustawienia w nim wybrane.
	Wył.*	
Utnij dla drukow. bez obram.	Dwa cięcia*	Włączenie wstawiania marginesu i wykonywania dwóch cięć między stronami (Dwa cięcia) lub wykonywania jednego cięcia między stronami (Jedno cięcie) w przypadku drukowania wielu stron bez marginesów. Gdy sterownik drukarki jest używany, pierwszeństwo mają ustawienia w nim wybrane.  „Informacje o odcinaniu papieru rolkowego” na stronie 73
	Jedno cięcie	
Szybkie cięcie	Wł.*	Wybierz sposób odcinania podczas drukowania wielostronicowego. Ustawienie tej opcji na Wł. spowoduje włączenie odcinania poprzedniego wydruku, gdy jego krawędź końcowa znajdzie się w pozycji cięcia w trakcie drukowania następnego zadania. Skraca to czas drukowania, ponieważ drukowanie i odcinanie są wykonywane jednocześnie. Operacja odcinania jest taka sama, jak w przypadku ustawienia Jedno cięcie dla opcji Utnij dla drukow. bez obram. lub ustawienia Single Cut (Pojedyncze cięcie) w sterowniku drukarki.  „Informacje o odcinaniu papieru rolkowego” na stronie 73 Po ustawieniu tej opcji na Wył. następane zadanie drukowania zostanie uruchomione dopiero po ustawieniu poprzedniego wydruku w pozycji odcięcia i wykonaniu cięcia.
	Wył.	


Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Tryb cięcia	Normalne*	Aby ograniczyć hałas towarzyszący cięciu, wybierz ustawienie Cichy . Po wybraniu ustawienia Cichy prędkość cięcia będzie mniejsza.
	Cichy	
Odśwież margines	Wł.*	Włączenie automatycznego odcinania krawędzi wiodącej (Wł.) lub wyłączenie jej odcinania (Wył.), aby przed drukowaniem z marginesami usunąć plamy tuszu, które mogły pozostać po poprzednim drukowaniu bez marginesów.
	Wył.	
Napięcie tyłu 2	Od 1 do 5 (2*)	<p>Ustawienie jednej z poniższych opcji spowoduje włączenie tego ustawienia.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pole informacji o papierze rolkowym — Zaawansowane ustawienie nośnika — Napięcie tyłu — Bardzo duże <input type="checkbox"/> Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Ustawienie niestandardowego papieru — Zaawansowane ustawienie nośnika — Napięcie tyłu — Bardzo duże <p>Jeśli podczas drukowania na papierze powstają zmarszczki, nawet po wybraniu ustawienia Wys. w menu Napięcie tyłu, wybierz ustawienie Bardzo duże, a następnie skonfiguruj siłę napięcia tyłu w tym ustawieniu. Im wyższa wartość, tym większe napięcie tyłu.</p>


Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustawienie niestandardowego papieru (Dotknięcie dowolnego numeru rejestru od 01 do 10 spowoduje wyświetlenie pozycji ustawień).		
Zmień nazwę		<p>Rejestrowanie i zmiana nazwy niestandardowych ustawień papieru. Nazwa zarejestrowana w tym obszarze jest wyświetlana na liście Rodzaj pap.</p> <p>Dotknij tej pozycji, aby wyświetlić ekran klawiatury. Nazwa może mieć do 20 znaków. Ekran klawiatury można przełączyć za pomocą oznaczonego przycisku, jak pokazano niżej.</p>  <p>Dotknij ikon w lewym dolnym rogu, aby przełączyć metody wprowadzania.</p> <p>ABC: wprowadzanie liter alfabetu.</p> <p>123#: wprowadzanie cyfr i symboli.</p> <p>Aby zmienić układ klawiszy pełnej klawiatury, z menu Ustaw. podstawowe wybierz pozycję Klawiatura.</p> <p>» „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 132</p>
Zmień papier referencyjny	Papiery zwykłe* Matte Paper Photo Paper CAD Inne	<p>Umożliwia wybranie rodzaju nośnika, który najbardziej odpowiada nośnikowi używanemu.</p>
Zaawansowane ustawienie nośnika		
Szczelina płyty dociskowej	1.2 1.6 2.1	<p>Pozycja ta odpowiada ustawieniu Szczelina płyty dociskowej (odległości między głowicą drukującą i papierem) dla papieru wybranego w Zmień papier referencyjny, dlatego zwykle nie ma potrzeby zmiany tego ustawienia. Zmień na ustawienie, które zapewni szerszą szczelinę (wyższą wartość), jeśli wydruki są rozmazane.</p>

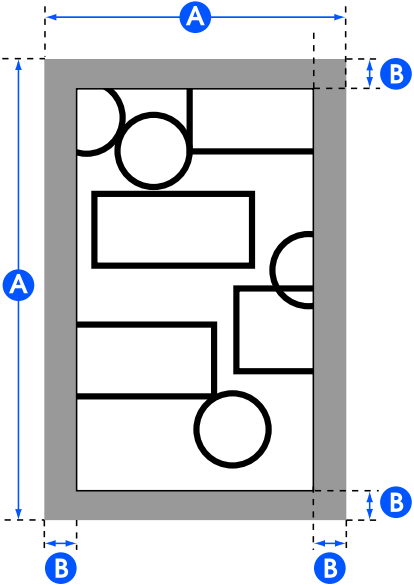
Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Marginesy górny/ dolny	Standard.*	<p>Ustawienie tej opcji na Standard. spowoduje zmianę górnych/dolnych marginesów w sposób następujący w zależności od miejsc docelowych sterownika drukarki.</p> <p><input type="checkbox"/> CAD/Line Drawing (CAD/Rysowanie linii): 3 mm/3 mm</p> <p><input type="checkbox"/> Inne: 30 mm/30 mm</p> <p>Lewy i prawy margines będą mieć minimum 3 mm niezależnie od ustawień. Jeśli w górnej części wydruków są jakieś zabrudzenia, zwiększ wartość marginesu górnego.</p> <p> „Obszar drukowania” na stronie 192</p>
	Góra 3 mm/Dół 3 mm	
	Góra 15 mm/Dół 15 mm	
	Góra 35 mm/Dół 15 mm	
Podsys papieru	Od -4 do +3	<p>Ważne, aby wybrać odpowiednią wartość ciśnienia zasysania papieru, aby zachować prawidłową odległość między papierem a głowicą drukującą. Ustawienie zbyt wysokiej wartości dla cienkiego lub delikatnego papieru spowoduje zbyt duże zwiększenie odległości między papierem a głowicą drukującą, czego skutkiem będzie pogorszenie jakości druku lub problemy z podawaniem papieru. W takiej sytuacji należy zmniejszyć ciśnienie zasysania papieru. Obniż wartość ustawienia, aby zmniejszyć ciśnienie zasysania.</p>
Napięcie tyłu	Auto*	<p>Jeśli podczas drukowania papier rolkowy będzie marszczony, wybierz ustawienie Wys. lub Bardzo duże.</p> <p>Po wybraniu ustawienia Bardzo duże zostanie włączona następująca opcja.</p> <p>Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Ust. źr. papieru — Ustawienia papieru rolkowego — Napięcie tyłu 2</p>
	Standard.	
	Wys.	
	Bardzo duże	
Czas schnięcia		
Czas wysychania na przejście	Od 0,0 do 10,0 sekund (0,0*)	Określ czas, na który głowica drukująca jest zatrzymywana, aby umożliwić wyschnięcie po każdym przebiegu. Można ustawić wartość z zakresu od 0,0 do 10,0 s. Tusz może wysychać przez jakiś czas, w zależności od typu papieru. Jeśli tusz rozmazuje się na papierze należy ustawić dłuższy czas na wyschnięcie tuszu. Wydłużenie czasu schnięcia wydłuża czas drukowania.
Czas wysychania na stronę	Od 0,0 do 60 minut (0,0*)	Określa czas wstrzymania pracy drukarki po wydrukowaniu jednej strony w celu umożliwienia wyschnięcia tuszu; można ustawić wartość z zakresu od 0 do 60 minut. Tusz może wysychać przez jakiś czas, w zależności od jego gęstości i typu papieru. Jeśli tusz rozmazuje się na papierze należy ustawić dłuższy czas na wyschnięcie tuszu. Im dłuższy jest czas wysychania, tym dłużej trwa drukowanie.

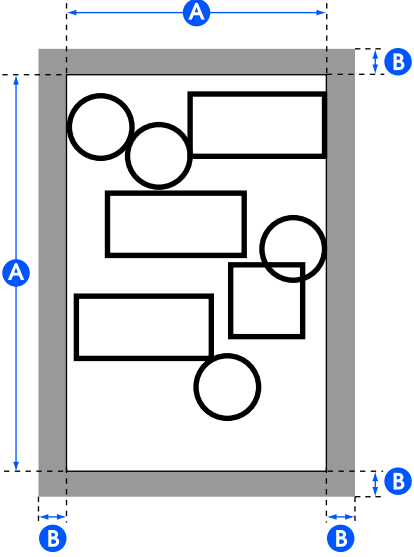
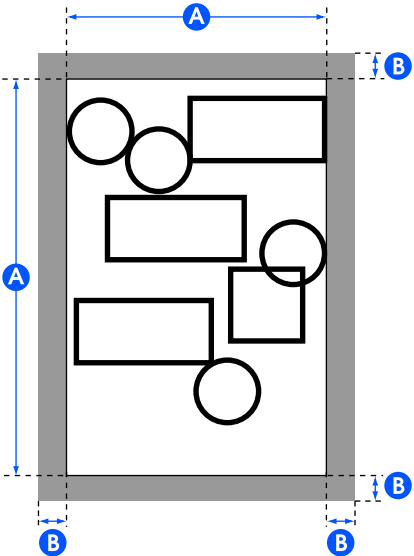
Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Spr rozm papieru	Wł.*	<p>Włączenie (Wł.) lub wyłączenie (Wył.) wykrywania szerokości papieru podczas ładowania papieru. Jeśli papier jest załadowany prawidłowo, a mimo tego wyświetla się błąd ustawienia papieru, wybierz ustawienie Wył. Pamiętaj jednak, że jeśli wybrane zostało ustawienie Wył., drukarka może drukować poza obszarem papieru. Jeśli obraz drukowany jest poza krawędziami papieru, drukarka wewnątrz ulega zabrudzeniu tuszem. Zwykle zaleca się używanie drukarki z tą opcją ustawioną na Wł.</p> <p>Wprowadzone zmiany zostaną zastosowane po ponownym załadowaniu papieru. Nie są stosowane po samej zmianie pozycji menu.</p>
	Wył.	
Automatyczne cięcie	Wł.*	<p>Włączenie automatycznego odcinania (Wł.) lub wyłączenie odcinania (Wył.) za pomocą wbudowanego modułu odcinania po wydrukowaniu każdej strony na papierze rolkowym. Wybierz ustawienie Wł., aby umożliwić automatyczne odcięcie krawędzi wiodącej, gdy nie jest pozioma podczas ładowania papieru.</p> <p>Gdy sterownik drukarki jest używany, pierwszeństwo mają ustawienia w nim wybrane.</p> <p> „Odcinanie papieru rolkowego” na stronie 35</p>
	Wył.	
Usuń przekrzyw.	Wł.*	<p>Włączenie (Wł.) lub wyłączenie (Wył.) redukcji przekrzywienia papieru.</p>
	Wył.	
Przywróć domyślne		Przywracanie ustawień domyślnych wybranych ustawień Papier niestandardowy.
Język drukowania		
USB	Auto*	<p>Zazwyczaj zaleca się ustawienie Auto. Jeśli dane drukowania HP-GL/2 lub HP RTL zostaną wysłane z aplikacji CAD lub plotera, są rozpoznawane automatycznie i drukarka jest przełączana w tryb HP-GL/2.</p> <p>W przypadku nieprawidłowego wykonywania drukowania w trybie HP-GL/2 lub gdy zwykle drukowanie jest wykonywane w trybie HP-GL/2 lub HP RTL opcję tę trzeba ustawić na HP-GL/2.</p>
	HP-GL/2	
Sieć	Auto*	
	HP-GL/2	

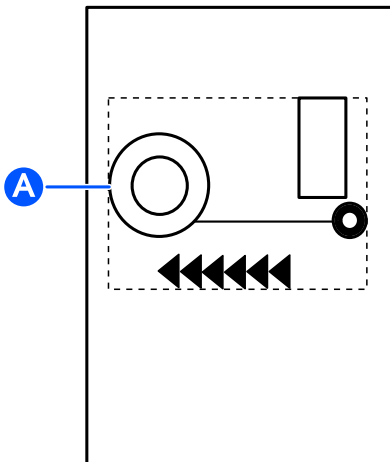
Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Uniwers. ust. drukowania		
Źródło papieru	Papier rolkowy*	Wybór źródła papieru. Jeśli papier nie jest załadowany zgodnie z ustawieniami źródła papieru, podczas drukowania wystąpi błąd.
	Arkusz cięcia (1 arkusz)	
Jakość	Standard.*	Wybór jakości druku. Ustawienie Standard. spowoduje drukowanie z jakością zgodną z ustawieniem Rodzaj pap. wybranym z listy Źródło papieru.
	Szybkość	
	Dobra	
	Bardzo dokł.	
	Robocza	
Tryb Kolor	Kolor*	Wybierz druk kolorowy lub przełącz na tryb czarno-biały, a następnie drukuj.
	Czarny i biały	
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów*	<p>W zależności od ustawienia podstawowego rozmiaru wyjścia umożliwia dodanie wartości marginesu strony (obszar B na poniższej ilustracji) w obszarze przycięcia danych w poleceniu PS lub wybranym podstawowym rozmiarze wyjścia (obszar A na poniższej ilustracji). Jeśli w sekcji marginesów znajduje się drukowany obiekt, zostanie on przycięty i nie będzie wydrukowany.</p> 

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
	Nadwymiarowy	<p>Miejsce, gdzie zostanie dodany margines, zależy od ustawienia podstawowego rozmiaru wyjścia, jak pokazano poniżej.</p> <p><input type="checkbox"/> Gdy wybrano ustawienie Auto Umożliwia dodanie wartości marginesu strony (obszar B na poniższej ilustracji) poza obszarem przycięcia danych w poleceniu PS (obszar A na poniższej ilustracji).</p>  <p><input type="checkbox"/> Gdy wybrano rozmiar standardowy lub zdefiniowany przez użytkownika Umożliwia dodanie wartości marginesu strony (obszar B na poniższej ilustracji) poza obszarem wybranego podstawowego rozmiaru wyjścia (obszar A na poniższej ilustracji). Przy uwzględnieniu rzeczywistego rozmiaru wyjściowego obszar marginesu będzie większy niż wybrany rozmiar (obszar A na poniższej ilustracji).</p> 

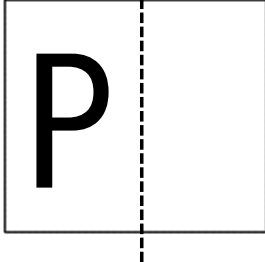
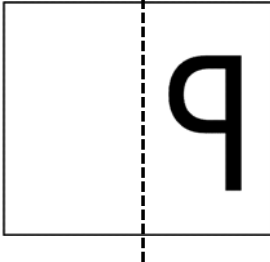
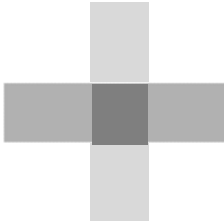

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Marginesy strony	3 mm*	Wybierz wartości dla górnego i dolnego oraz prawego i lewego marginesu.
	5 mm	W przypadku arkusza górny, dolny, lewy i prawy margines ma 3 mm, bez względu na ustawienia.
Wyrównywanie	Wł.	To ustawienie jest włączone, gdy dla opcji Rozdzielczość wybrano ustawienie Standard. , a w wysłanych danych drukowania nie określono rozdzielczości. Ustawienie tej opcji na Wł. umożliwia drukowanie z maksymalną rozdzielczością odpowiadającą ustawieniom papieru Rodzaj pap. wybranym w obszarze Źródło papieru , ale w zależności od danych może to spowodować wydłużenie czasu drukowania lub błędy drukowania w przypadku niewystarczającej ilości pamięci.
	Wył.*	
Podstawowy rozmiar wyjścia	Auto*	<p>Obszar przycięcia danych w poleceniu PS to bazowy rozmiar wyjściowy. Rzeczywisty rozmiar wyjścia zależy od ustawienia Opcja Marginesy strony. Jeśli dane nie zawierają polecenia PS, bazowym rozmiarem wyjścia staje się najmniejszy obszar w kształcie kwadratu (z uwzględnieniem drukowanego obiektu) A na poniższej ilustracji.</p> 
	Seria A	Wyświetlane są rozmiary standardowe zgodne z wybranym ustawieniem Źródło papieru , dlatego trzeba wybrać ustawienie Podstawowy rozmiar wyjścia. Rzeczywisty rozmiar wyjścia zależy od ustawienia Opcja Marginesy strony. W przypadku arkusza to ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy dane nie zawierają polecenia PS. Jeśli zawierają to polecenie PS, ustawienie będzie niedostępne, a obszar przycięcia polecenia PS stanie się ustawieniem Podstawowy rozmiar wyjścia.
	US-ANSI	
	US-ARCH	
	Seria B (ISO)	
	Seria B (JIS)	
	Inne	
Def. przez użyt.	Wybierz tę opcję, gdy używasz rozmiarów niestandardowych. Po wyborze tego ustawienia skonfiguruj opcje Szerokość papieru i Wysokość papieru. Można ustawiać z dokładnością do 0,1 mm. Rzeczywisty rozmiar wyjścia zależy od ustawienia Opcja Marginesy strony.	

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Rozdzielczość	Standard.*	To ustawienie jest włączone, gdy w wysłanych danych drukowania nie określono rozdzielczości. Ustawienie Standard. umożliwia drukowanie z rozdzielczością odpowiadającą ustawieniom papieru Rodzaj pap. wybranym w obszarze Źródło papieru oraz ustawieniu opcji Jakość .
	300 dpi	
	600 dpi	
	1200 dpi	
Tryb kolorów (Wspólny)	Standardowy EPSON (sRGB)	Optymalizacja przestrzeni sRGB i korekcja kolorów.
	Grafika biznesowa*	Korekcja kolorów pod kątem zwiększenia ostrości obrazu w oparciu o przestrzeń sRGB.
	GIS	Korekcja kolorów na potrzeby drukowania map topograficznych GIS (System informacji geograficznej) lub podobnych dokumentów.
	Rysowanie linii	Korekcja kolorów na potrzeby rysunków CAD i innych rysunków liniowych.
	Wył. (Brak zarząd. kolorami)	Wyłączenie korekcji kolorów.
Niepowtarzalne ustawienia HP-GL/2 (Ustawienia drukowania stosowane w trybach HP-GL/2 lub HP RTL).		
Obróć	0°	Przed wydrukowaniem można obrócić rysunek w lewo o 90° stopni. Pamiętaj, że nie można obracać obiektów narysowanych przez sterownik RTL. Jeśli to ustawienie oraz polecenie RO określają zakres obrotu, obraz jest obracany, używając połączonych wartości obrotu. Pamiętaj, że obrót przez polecenie RO dotyczy tylko obiektów (zwięźzona część poniższej ilustracji), a obrót nie dotyczy obszaru rysunku (kwadratowy obszar na poniższej ilustracji). W rezultacie obiekty wystające poza obszar rysunku nie zostaną wydrukowane.
	90°	
	180°	
	270°	
<div style="text-align: center;"> <p style="text-align: center;">0° 90° 180° 270°</p> </div>		
Ustawienia oryginału	Lewa krawędź*	Ustawienie początku układu współrzędnych danych.
	Środek	

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Obraz lustrzany	Wł.	Określanie, czy obraz ma zostać obrócony w poziomie (odbicie lustrzane) przy użyciu środka szerokości rozmiaru wyjścia jako linii bazowej (Wł.), czy drukowany bez obrotu w poziomie (Wył.). <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>OFF</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>ON</p>  </div> </div> <p>Jeśli określono kąt obrotu, obraz zostanie obrócony w poziomie.</p>
	Wył.*	
Połącz linię	Wł.	Określanie scalenia punktu przecięcia nakładających się linii na obrazie zgodnie z poleceniem MC danych (Wł.) lub przesunięcia linii do wydrukowania do przodu w punktach przecięcia (Wył.). <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>ON</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>OFF</p>  </div> </div>
	Wył.*	
Tryb kolorów (HP-GL/2)	Standardowy EP-SON (sRGB)	Optimalizacja przestrzeni sRGB i korekcja kolorów.
	Grafika biznesowa	Korekcja kolorów pod kątem zwiększenia ostrości obrazu w oparciu o przestrzeń sRGB.
	GIS	Korekcja kolorów na potrzeby drukowania map topograficznych GIS (System informacji geograficznej) lub podobnych dokumentów.
	Rysowanie linii*	Korekcja kolorów na potrzeby rysunków CAD i innych rysunków liniowych.
	Wył. (Brak zarządz. kolorami)	Wyłączenie korekcji kolorów.

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Wybierz paletę	Oprogr.*	<p>Z poniższych opcji wybierz paletę kolorów oraz grubość pióra logicznego.</p> <p><input type="checkbox"/> Oprogr.: drukowanie zgodnie z konfiguracją pióra w aplikacji; wbudowana paleta kolorów drukarki zostanie zignorowana.</p> <p><input type="checkbox"/> Domyślne: drukowanie zgodnie ze skonfigurowaną wcześniej, wbudowaną paletą drukarki. Ustawień palety nie można zmienić. Wbudowana paleta określa szerokość 0,35 mm i 256 kolorów dla pióra logicznego.</p> <p><input type="checkbox"/> Paleta A/Paleta B: drukowanie zgodnie z ustawieniami wbudowanej palety kolorów określonej w opcji Zdefiniuj paletę. Jeśli opcja Zdefiniuj paletę nie została ustawiona, rezultat będzie taki, jak po wyborze ustawienia Domyślne.</p> <p>Gdy wybrano ustawienie Domyślne/Paleta A/Paleta B ustawienia pióra w aplikacji są ignorowane. Wybrane ustawienia palety można wydrukować, włączając opcję Paleta druku kolorowego i potwierdzając.</p>
	Domyślne	
	Paleta A	
	Paleta B	
Paleta druku kolorowego	Drukuj	Drukowanie ustawień palety wybranych w opcji Wybierz paletę na papierze o rozmiarze A3. Można sprawdzić kolory odpowiadające numerom kolorów pióra.
Zdefiniuj paletę		
Paleta A		
Pióro 0 do Pióro 15		
Szerokość linii pióra	0,13 do 12,00 mm	<p>Jeśli dla opcji Wybierz paletę zostanie wybrane ustawienie Paleta A, druk będzie wykonywany zgodnie z tymi ustawieniami.</p> <p>Możesz zdefiniować niepowtarzalną wbudowaną paletę kolorów, określając szerokość pióra oraz kolor dla 16 rodzajów pióra logicznego. Wybierz numer pióra, a następnie zdefiniuj szerokość linii i kolor poszczególnych piór. Można użyć opcji Paleta druku kolorowego, aby wydrukować i sprawdzić kolory odpowiadające numerom kolorów pióra.</p>
Kolor pióra	Od 0 do 255	
Paleta B		
Pióro 0 do Pióro 15		
Szerokość linii pióra	0,13 do 12,00 mm	<p>Jeśli dla opcji Wybierz paletę zostanie wybrane ustawienie Paleta B, druk będzie wykonywany zgodnie z tymi ustawieniami.</p> <p>Szczegóły ustawień są takie same, jak w przypadku ustawienia Paleta A.</p>
Kolor pióra	Od 0 do 255	
Przywrócenie domyślnych niepowtarzalnych ustawień HP-GL/2	Nie Tak	Wybierz ustawienie Tak , aby przywrócić ustawienia domyślne Niepowtarzalne ustawienia HP-GL/2.
Interf. urz. pamięci	Włącz*	Zezwalanie (Włącz) lub blokowanie (Wyłącz) podłączania dysków flash USB do drukarki i bezpośredniego drukowania danych zapisanych na tych dyskach.
	Wyłącz	
Gruby papier	Wył.*	<p>Jeśli papier jest gruby, głowica drukująca może trzeć o drukowaną powierzchnię. Aby zapobiec tarcu, wybierz opcję Wł.. Jeśli wybrano ustawienie Wł., szczelina płyty dociskowej, która jest odległością między głowicą drukującą i papierem, będzie szersza. Jednak gdy szczelina płyty dociskowej jest już ustawiona na wartość maksymalną, wtedy ustawienie tej opcji na Wł. nie spowoduje zwiększenia szczeliny.</p>
	Wł.	


Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Samokontrola i czyszczenie	Wył.	Samokontrola i czyszczenie jest funkcją umożliwiającą automatyczne wykonywanie sprawdzania dysz głowicy drukującej i ich czyszczenia w razie wykrycia zatkanych dysz. Funkcja jest wykonywana przykładowo po włączeniu urządzenia lub przed rozpoczęciem drukowania. Wybierz liczbę powtórzeń automatycznego czyszczenia w przypadku wykrycia zatkanych dysz. Jeśli opcja zostanie ustawiona na Wył. , sprawdzanie i czyszczenie nie będą wykonywane.
	Raz*	
	Dwukrotnie	
	Trzykrotnie	
Dwukier.	Wł.*	Ustawienie tej opcji na Wł. spowoduje, że głowica drukująca będzie drukować podczas ruchu w lewo i w prawo. Z kolei ustawienie Wył. pozwala zmniejszyć brak wyrównania linii prostych, ale jednocześnie powoduje wydłużenie procesu drukowania.
	Wył.	
Poł. PC przez USB	Włącz*	Ustawienie tej opcji na Włącz umożliwia uzyskanie dostępu z komputera podłączonego kablem USB. Wybór ustawienia Wyłącz powoduje zablokowanie dostępu.
	Wyłącz	
Ust. zak. czasu I/F USB	0 s lub od 5 do 300 s (60*)	Jeśli drukowanie zatrzyma się w połowie, gdy drukarka jest podłączona do komputera kablem USB, ustaw dłuższy czas.



Korzystanie z menu

Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe

* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustawienia Wi-Fi		
Router (Połącz poprzez Wi-Fi)		<p>Rozłączone lub wyłączone</p> <p>Komunikat jest wyświetlany kolorem szarym. Dotknij tej pozycji, a potem na następnym ekranie dotknij pozycji Rozpocznij konfigurację, aby wyświetlić menu Kreator konfiguracji Wi-Fi i nawiązać połączenie.</p> <p>Połączone</p> <p>Dotknij, aby wyświetlić stan połączenia i informacje o ustawieniach. Dotknij pozycji Zmień ustawienia, aby wyświetlić menu Kreator konfiguracji Wi-Fi i inne menu, w których można przełączać punkt dostępu.</p> <p> „Przełączenie na bezprzewodową sieć lokalną” na stronie 103</p>
Kreator konfiguracji Wi-Fi		Wyświetlanie listy identyfikatorów SSID wykrytych punktów dostępu. Z listy można wybrać identyfikator SSID, z którym ma być nawiązane połączenie.
Ust. Push Button (WPS)		Jeśli punkt dostępu obsługuje funkcję WPS (Wi-Fi Protected Setup), można użyć tej pozycji menu, aby nawiązać połączenie. Wprowadzenie identyfikatora SSID i hasła nie jest wymagane. Po wybraniu tej pozycji menu dotknij przycisku na punkcie dostępu i przytrzymaj go, aż zacznie migać, a następnie na ekranie drukarki ponownie dotknij pozycji Rozpocznij konfigurację , aby nawiązać połączenie.
Inne		
Ust. kodu PIN (WPS)		Jeśli punkt dostępu obsługuje funkcję WPS (Wi-Fi Protected Setup), można użyć tej pozycji menu, aby nawiązać połączenie. Dotknij tej pozycji, aby wyświetlić kod PIN i pozycję Rozpocznij konfigurację . W ciągu dwóch minut wprowadź na punkcie dostępu kod PIN wyświetlany na komputerze, a następnie dotknij pozycji Rozpocznij konfigurację , aby nawiązać połączenie.
Autom. poł. z Wi-Fi		Menu używane po zainstalowaniu oprogramowania z dysku z oprogramowaniem. Pozwala nawiązać połączenie z drukarką przy użyciu kreatora.
Wył. sieć Wi-Fi		Wybór tego ustawienia powoduje rozłączenie połączenia bezprzewodowego i wyczyszczenie jego ustawień. W razie problemów z połączeniem z bezprzewodową siecią lokalną trzeba użyć tego menu, aby ponownie nawiązać połączenie i rozwiązać problem.

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Wi-Fi Direct		<p>Rozłączone lub wyłączone</p> <p>Komunikat jest wyświetlany kolorem szarym. Dotknij tej pozycji, a potem na następnym ekranie dotknij pozycji Rozpocznij konfigurację, aby wyświetlić ekran Rozpocznij konfigurację. Dotknij pozycji Rozpocznij konfigurację, aby włączyć funkcję Wi-Fi Direct oraz wyświetlić identyfikator SSID drukarki i hasło.</p> <p>Połączone</p> <p>Dotknij tej pozycji, aby wyświetlić identyfikator SSID drukarki i hasło sieciowe, a także liczbę połączonych urządzeń. Dotknij pozycji Zmień ustawienia, aby wyświetlić menu Zmień hasło i inne menu.</p> <p> „Bezpośrednie połączenie bezprzewodowe (Wi-Fi Direct)” na stronie 104</p>
Zmień hasło		Umożliwia zmianę hasła Wi-Fi Direct. Zmiana hasła spowoduje rozłączenie wszystkich połączonych komputerów i urządzeń inteligentnych.
Wyłącz Wi-Fi Direct		Wykonanie tej operacji spowoduje rozłączenie wszystkich połączonych komputerów i urządzeń inteligentnych. Aby rozłączyć tylko określone urządzenie, rozłącz połączenie z tym urządzeniem.
Usuń zarejestrowane urządzenie		<p>Pozycja menu do obsługi urządzeń inteligentnych z systemem Android.</p> <p>W przypadku użycia funkcji Wi-Fi Direct na urządzeniu inteligentnym z systemem Android w celu nawiązania połączenia z drukarką na panelu drukarki zostanie wyświetlony ekran zezwolenia lub odrzucenia tego połączenia. Jeśli połączenie zostanie odrzucone, kolejne próby nawiązania połączenia z tego urządzenia nie będą możliwe. Aby połączyć się z urządzeniami, których próby połączenia zostały odrzucone, otwórz to menu, a następnie usuń zapisane informacje o urządzeniu.</p>
Ustawienie sieci LAN		<p>Dotknij tej pozycji, aby zmienić połączenie bezprzewodowe na przewodowe. Dotknij pozycji Rozpocznij konfigurację, aby wyłączyć możliwość nawiązywania połączeń bezprzewodowych.</p> <p> „Przełączenie na przewodową sieć lokalną” na stronie 103</p>
Stan sieci		
Stan sieci LAN/Wi-Fi		Wyświetlanie bieżącego stanu komunikacji i ustawień połączenia, takich jak adres IP itd.
Stan usługi Wi-Fi Direct		Wyświetlanie liczby podłączonych urządzeń i ustawień połączenia, takich jak identyfikator SSID.
Druk.arkusz stanu		Drukowanie szczegółowych informacji o bieżącym połączeniu sieciowym.
Sprawdzanie połączenia		Sprawdzanie stanu sieci drukarki, a także drukowanie raportu testu połączenia sieciowego. W przypadku problemów trzeba postępować zgodnie z informacjami na raporcie diagnostycznym.
Zaawansowane		

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Nazwa urządzenia		Ustawianie nazwy drukarki używanej w sieci.
Ustawienia TCP/IP	Auto*	Automatyczne przydzielanie drukarce adresu IP przy użyciu funkcji DHCP routera.
	Ręczne	Wybór tego ustawienia pozwala na ręczne przydzielanie stałego adresu IP, a następnie wprowadzanie adresu IP, maski podsieci i innych wymaganych informacji. Więcej informacji można znaleźć w dokumencie <i>Przewodnik administratora</i> .
Serwer proxy	Użyj	Jeśli w sieci używany jest serwer proxy łączący bezpośrednio sieć intranet z Internetem, wybierz ustawienie Użyj , a następnie wprowadź nazwę serwera i numer portu, aby umożliwić drukarce uzyskiwanie dostępu do Internetu w celu pobierania aktualizacji oprogramowania sprzętowego lub podobnych plików.
	Nie używaj*	
Adres IPv6	Włącz*	Włącz lub wyłącz funkcję IPv6.
	Wyłącz	
Prędkość łącza i duplex	Auto*	Zwykle opcja jest ustawiona na Auto .
	Półdupl. 10BASE-T	
	Pełny dupl. 10BASE-T	
	Półdupl. 100BASE-TX	
	Pełny dupl. 100BASE-TX	
Przekieruj HTTP na HTTPS	Włącz*	Włączanie funkcji automatycznego przekierowania ruchu HTTP na HTTPS.
	Wyłącz	
Wyłącz IPsec/ Filtrowanie IP	Włącz	Aby włączyć funkcję IPsec/filtrowania IP, użyj programu Web Config. Więcej informacji można znaleźć w dokumencie <i>Przewodnik administratora</i> .
	Wyłącz*	
Wyłącz IEEE802.1X	Włącz	Aby włączyć funkcję IEEE 802.1X, użyj programu Web Config. Więcej informacji można znaleźć w dokumencie <i>Przewodnik administratora</i> .
	Wyłącz*	

Korzystanie z menu

Ustawienia ogólne — Administr. systemu





* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustawienia zabezp.		
Ustawienia administratora		
Hasło administratora	Zapisz	<p>Jeśli funkcja Zablokuj ustawienie jest aktywna, dotknij pozycji Zapisz i ustaw hasło administratora. W przypadku zmiany hasła, które zostało już ustawione, dotknij pozycji Zmień, a następnie ustaw nowe hasło.</p> <p>Ustaw hasło, a następnie dla opcji Zablokuj ustawienie wybierz ustawienie Wł., aby włączyć monit o wprowadzenie hasła przed wyświetleniem konkretnych menu ustawień, takich jak konfiguracja sieci.</p> <p>Te menu wyświetla się tylko, jeśli wprowadzone zostało poprawne hasło administratora, zapobiegając przypadkowej zmianie ustawień przez innych użytkowników.</p> <p>Hasło należy przechowywać w bezpiecznym miejscu.</p> <p>Jeśli zapomnisz hasła, skontaktuj się ze sprzedawcą lub z działem pomocy technicznej firmy Epson.</p>
	Zmień	
	Usuń wszystko	
Zablokuj ustawienie	Wył.*	<p>Ustawienie tej opcji na Wł. spowoduje wyświetlanie monitu o hasło administratora po wybraniu dowolnej z następujących pozycji menu. Jeśli poprawne hasło nie zostanie wprowadzone, zmiana ustawień lub wykonanie funkcji nie będą możliwe. Po wybraniu ustawienia Wł. najpierw trzeba ustawić opcję Hasło administratora.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Timer uśpienia <input type="checkbox"/> Timer wył. <input type="checkbox"/> Ustawienia blokady wyłącznika obwodu <input type="checkbox"/> Ust. Data/godzina <input type="checkbox"/> Zak. czasu operacji <input type="checkbox"/> Język drukowania <input type="checkbox"/> Uniwers. ust. drukowania <input type="checkbox"/> Interf. urz. pamięci <input type="checkbox"/> Samokontrola i czyszczenie <input type="checkbox"/> Poł. PC przez USB <input type="checkbox"/> Ust. zak. czasu I/F USB <input type="checkbox"/> Ustawienia sieciowe <input type="checkbox"/> Silne czyszczenie <input type="checkbox"/> Usuwanie/uzupełnianie atramentu
	Wł.	
Przywr. ust. domyśl.		




Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Wsz. Wi-Fi/ustaw. sieci	Tak	Dotknij pozycji Tak , aby przywrócić domyślne wartości wszystkich ustawień sieciowych.
	Nie	
Usuń wsz. dane i ustaw.	Tak	Dotknij pozycji Tak , aby przywrócić domyślne wartości wszystkich ustawień z wyjątkiem pozycji Ust. Data/godzina, Jednostka długości i Język/Language w menu Ustaw.
	Nie	
Aktualizacja oprogramowania		
Aktualizuj		<p>Użycie tej funkcji wymaga połączenia drukarki z siecią, która ma aktywne połączenie internetowe. Dotknij pozycji Rozpocznij sprawdz., aby uzyskać dostęp do witryny Epson, a następnie uruchomić sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania sprzętowego. Jeśli zostanie znaleziona aktualizacja oprogramowania sprzętowego, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zaktualizować oprogramowanie sprzętowe.</p> <p>Aktualizacja oprogramowania sprzętowego trwa zwykle około pięciu minut. Jednak w zależności od otoczenia sieciowego czas ten może się wydłużyć.</p> <p>W trakcie aktualizowania nie wyłączaj drukarki ani nie odłączaj kabla zasilającego od gniazda elektrycznego. Niezastosowanie się może spowodować uszkodzenie urządzenia.</p>
Powiadomienie	Wył.*	Ustawienie tej opcji na Wł. powoduje włączenie automatycznego okresowego sprawdzania dostępności aktualizacji oprogramowania sprzętowego. Jeśli zostanie znaleziona nowsza wersja oprogramowania, po włączeniu zasilania zostanie wyświetlony stosowny komunikat.
	Wł.	

Konserwacja

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Dopasowanie jakości wydruku	Start	<p>Wykonywanie tego samego wyrównywania co za pomocą funkcji Dopasowanie nośnika w menu Ust. pap. Uruchamiając tę procedurę z poziomu tego menu, na pierwszym ekranie należy wybrać źródło papieru.</p> <p> „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 45</p>
Spr. dyszy głow. druk.	Start	<p>Sprawdzanie zatkniętych dysz przez wydrukowanie wzoru testu dysz.</p> <p> „Odtykanie dysz głowicy drukującej” na stronie 169</p>
Czyszczenie głowicy	Start	<p>Funkcję wykonuje się, jeśli wydrukowany wzór testu dysz jest niewyraźny lub brakuje jego części.</p> <p> „Odtykanie dysz głowicy drukującej” na stronie 169</p>
Wymiana kartridża(y)	Wyświetlanie procedury	<p>Wybierz, aby wymienić pojemnik na tusz, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli użytkownik zna procedurę wymiany i nie potrzebuje instrukcji, może wymienić pojemnik na tusz bez wybierania tej pozycji menu.</p> <p> „Wymienianie pojemników z tuszem” na stronie 156</p>

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Wymień pojemnik na zużyty tusz	Wyświetlanie procedury	Wybierz, aby wymienić pojemnik na zużyty tusz, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Jeśli użytkownik zna procedurę wymiany i nie potrzebuje instrukcji, może wymienić pojemnik na zużyty tusz bez wybierania tej pozycji menu.  „Wymiana Zbiornik na zużyty atrament” na stronie 158
Wymień nóż	Start	Wybierz, aby wymienić moduł odcinania, jeśli papier jest odcinany nierówno. Dokończ proces wymiany, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.  „Wymiana modułu odcinania” na stronie 160
Silne czyszczenie	Start	Sprawdź pozostałą ilość tuszu w pojemnikach oraz ilość wolnego miejsca w pojemniku na zużyty tusz, a także przygotuj nowe pojemniki z tuszem i nowy pojemnik na zużyty tusz, jeśli są niskie. Jeśli po wykonaniu tej funkcji głowice nadal są zatkane, należy wyłączyć drukarkę i pozostawić ją na noc lub na dłuższy czas. W przypadku pozostawienia na dłuższy czas zatkany tusz może się rozpuścić. Jeśli dysze są nadal zatkane, należy się skontaktować ze sprzedawcą lub z działem pomocy technicznej firmy Epson.
Usuwanie/uzupełnianie atramentu	Start	Głowica drukująca może przestać działać, jeśli temperatura otoczenia spadnie do -10 °C lub niżej. Wykonaj tę funkcję, jeśli drukarka będzie transportowana/przechowywana w temperaturze -10 °C lub niższej. Dotknij pozycji Start , a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby usunąć tusz. Po zakończeniu operacji urządzenie zostanie wyłączone automatycznie.  „Obsługa podczas transportowania/przechowywania drukarki w temperaturze -10 °C lub niższej” na stronie 195

Stan drukarki/Drukowanie

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Druk.arkusz stanu		
Arkusze stanu konfiguracji		Drukowanie listy bieżących ustawień drukarki. Użyj tej opcji, aby wyświetlić wszystkie informacje naraz.
Sieć		Wyświetlanie bieżących szczegółów ustawień sieciowych. Wyświetlane szczegóły są takie same, jak wyświetlane na ekranie Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe — Stan sieci .

Korzystanie z menu

Menu Powiększona kopia

Wyświetlane tylko wtedy, gdy do drukarki podłączono skaner Epson A3 lub A4. W tym menu można ustawić skalowanie, aby umożliwić drukowanie zeskanowanych dokumentów z powiększeniem.

 „Tworzenie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 i A4” na stronie 109

* Ustawienie domyślne

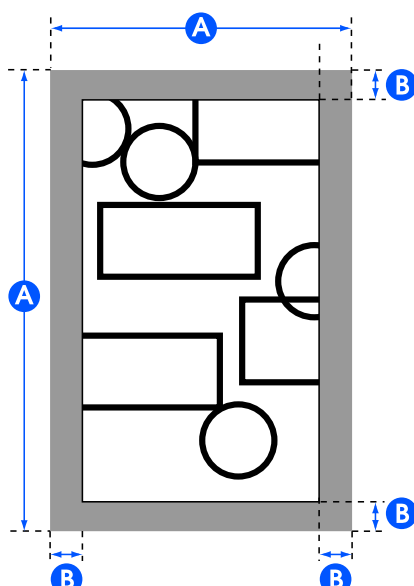
Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Kopie	Od 1 do 99	Określanie liczby kopii.
Tryb Kolor	Czarny i biały	Wybór, czy drukowanie powiększonych kopii ma być wykonywane w kolorze czy w czerni i bieli.
	Kolor*	
Rozmiar oryginału	A4 A5 A3 B5 B4 Letter 13x18cm(5x7in)	Wybór rozmiaru dokumentu załadowanego do skanera. Dostępne rozmiary różnią się w zależności od skanera. Nie można używać rozmiarów innych niż te pokazane.
Powiększ.		
Auto dop. str.	Wł.*	Ustawienie tej opcji na Wł. umożliwia powiększenie kopii, tak aby krótka krawędź dokumentu była dopasowana do szerokości papieru rolkowego aktualnie załadowanego do drukarki. Jeśli krótka krawędź dokumentu jest szersza niż papier rolkowy, zadanie zostanie wydrukowane w rzeczywistym rozmiarze. W przypadku braku możliwości wykrycia szerokości papieru rolkowego po rozpoczęciu kopiowania wystąpi błąd.
	Wył.	
Rozm. niest.	Rozm. rzecz. A0 US E (34x44in) JIS B1 A1 US D (22x34in) JIS B2 US C (17x22in) A2 Def. przez użytk.	Wybór rozmiaru wyjścia. Po lewej stronie każdego rozmiaru wyświetlana jest wartość procentowa powiększenia rozmiaru wybranego dokumentu. Rozmiary A0, US E i B1 są dostępne tylko na urządzeniu SC-T5400 Series. Jeśli żądanego rozmiaru nie ma na liście, można skonfigurować żądany rozmiar na ekranie Def. przez użytk.
Gęstość	Od -4 do 4 (0*)	Wybierz gęstość kopii.
Jakość	Szybkość	Wybierz opcję Copy Quality odpowiednio do jakości i prędkości drukowania.
	Dobra	

Korzystanie z menu

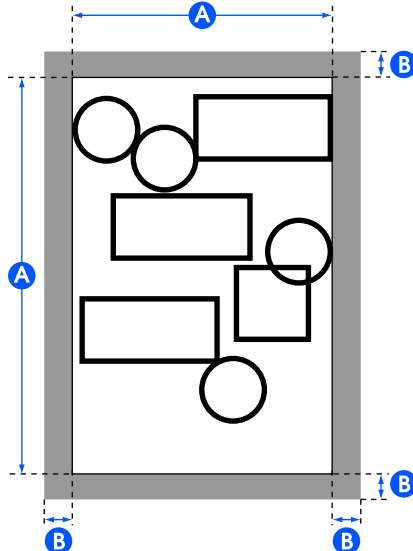
Menu Urządz. pamięci

Wyświetlane, gdy do drukarki podłączono dysk flash USB. Pliki JPEG i TIFF zapisane na takim dysku można drukować bezpośrednio z poziomu drukarki.

 „Bezpośrednie drukowanie plików z dysku flash USB” na stronie 107

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustaw. podstawowe		
Kopie	Od 1 do 99	Określanie liczby kopii.
Źródło papieru	Papier rolkowy*	Wybór źródła papieru. Jeśli papier nie jest załadowany zgodnie z ustawieniami źródła papieru, podczas drukowania wystąpi błąd.
	Arkusz cięcia (1 arkusz)	
Tryb Kolor	Czarny i biały	Wybór, czy drukowanie ma być wykonywane w kolorze czy w czerni i bieli.
	Kolor*	
Zaawansowane		
Jakość	Szybkość*	Wybór jakości druku. Ustawienie Standard. spowoduje drukowanie z jakością zgodną z ustawieniem rodzaju papieru wybranym z listy Źródło papieru.
	Dobra	
	Bardzo dokł.	
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów*	<p>Dodanie marginesów (obszarów B na poniższej ilustracji) wewnątrz obszaru wydruku (obszary A na poniższej ilustracji) zdefiniowanych w ustawieniach Powiększ./pomniejsz. Jeśli w sekcji marginesów znajduje się drukowany obiekt, zostanie on przycięty i nie będzie wydrukowany.</p> 

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
	Nadwymiarowy	<p>Dodanie marginesów (obszarów B na poniższej ilustracji) na zewnątrz obszaru wydruku (obszary A na poniższej ilustracji) zdefiniowanych w ustawieniach Powiększ./pomniejsz. Przy uwzględnieniu rzeczywistego rozmiaru wydruku obszary marginesów będą większe niż ustawiony rozmiar wydruku (obszary A na poniższej ilustracji).</p> 
	Bez obramowania	<p>Ta pozycja jest dostępna, gdy dla opcji Źródło papieru wybrano ustawienie Papier rolowy.</p> <p>Dane drukowania są nieznacznie powiększane względem rozmiaru wydruku ustawionego w opcji Powiększ., tak aby marginesy nie występowały wewnątrz obszaru wydruku. Jeśli jednak ustawiony jest rozmiar niestandardowy, margines może pojawić się po prawej stronie w zależności od danych drukowania.</p> <p>W przypadku drukowania wielu stron bez marginesów na papierze rolowym można wybrać opcję wstawiania marginesu i wykonywania dwóch cięć między stronami lub jednego cięcia między stronami, używając następującej pozycji menu.</p> <p>Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Ust. źr. papieru — Ustawienia papieru rolowego — Utnij dla drukow. bez obram.</p>
Dwukier.	Wł.*	<p>Ustawienie tej opcji na Wł. spowoduje, że głowica drukująca będzie drukować podczas ruchu w lewo i w prawo. Z kolei ustawienie Wył. pozwala zmniejszyć brak wyrównania linii prostych, ale jednocześnie powoduje wydłużenie procesu drukowania.</p>
	Wył.	

Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Tryb Kolor	Standardowy EPSON (sRGB)	Optymalizacja przestrzeni sRGB i korekcja kolorów.
	Grafika biznesowa *	Korekcja kolorów pod kątem zwiększenia ostrości obrazu w oparciu o przestrzeń sRGB.
	GIS	Korekcja kolorów na potrzeby drukowania map topograficznych GIS (System informacji geograficznej) lub podobnych dokumentów.
	Rysowanie linii	Korekcja kolorów na potrzeby danych rysunków CAD i innych rysunków liniowych.
	Wył. (Brak zarząd. kolorami)	Wyłączenie korekcji kolorów.
Powiększ.		
Auto dop. str.	Wł.	<p>Ustawienie tej opcji na Wł. umożliwia drukowanie, tak aby krótka krawędź dokumentu była dopasowana do szerokości papieru załadowanego do drukarki.</p> <p>Jeśli krótka krawędź dokumentu jest szersza niż papier, zadanie zostanie wydrukowane w rzeczywistym rozmiarze.</p> <p>Jeśli nie załadowano papieru ustawionego w obszarze Ustaw. podstawowe w opcji Źródło papieru, nie można zmienić ustawienia tej opcji na Wł. Ponadto, jeśli opcja Źródło papieru zostanie zmieniona bez wymiany lub załadowania papieru po ustawieniu tej opcji na Wł., opcja zostanie ustawiona na Rozm. rzecz.</p> <p>W przypadku braku możliwości wykrycia szerokości papieru po dotknięciu przycisku Drukuj zostanie wyświetlony komunikat o błędzie.</p>
	Wył.	
Rozm. niest.	Rozm. rzecz. *, A4, A3, Super A3, A2, Super A2, A1, Super A1, A0, Super A0, Letter, Legal, US B (11x17in), US C (17x22in), US D (22x34in), US E (34x44in), ARCH A (9x12in), ARCH B (12x18in), ARCH C (18x24in), ARCH D (24x36in), ARCH E1 (30x42in), ARCH E (36x48in), ISO B4, ISO B3, ISO B2, ISO B1, JIS B5, JIS B4, JIS B3, JIS B2, JIS B1, 24 x 30 in, 30 x 40 in, 36 x 44 in, 30 x 40 cm, 40 x 60 cm, 50 x 70 cm, 60 x 90 cm, 70 x 100 cm, Def. przez użytk.	<p>Wybór rozmiaru wyjścia. Po lewej stronie każdego rozmiaru wyświetlana jest wartość procentowa powiększenia rozmiaru wybranego dokumentu. Jeśli żądanego rozmiaru nie ma na liście, można skonfigurować żądany rozmiar na ekranie Def. przez użytk.</p> <p>Następujące ustawienia są wyświetlane tylko na urządzeniu SC-T5400 Series.</p> <p>A0, Super A0, USE, ARCHE1, ARCHE, ISO B1, JIS B1, 30 x 40 in, 36 x 44 in, 70 x 100 cm</p>

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Obsługa zużytych materiałów eksploatacyjnych

W przypadku korzystania z drukarki w biurze lub firmie zużyte materiały eksploatacyjne należy utylizować w sposób zgodny z prawem i przepisami, np. przekazując je firmie utylizującej odpady przemysłowe.

Jeśli drukarka jest używana w gospodarstwie domowym, zużyte materiały eksploatacyjne należy umieścić w worku z tworzywa sztucznego, a następnie zutylizować zgodnie z prawem i przepisami, a także lokalnymi rozporządzeniami i zaleceniami samorządu lokalnego.


Wymienianie pojemników z tuszem

Jeśli pozostała ilość dowolnego z kolorowych tuszy spadnie poniżej ilości minimalnej, drukowanie nie będzie możliwe.

Jeśli pozostała ilość tuszu w pojemniku z tuszem spadnie poniżej ilości minimalnej, można kontynuować drukowanie po wymianie pojemnika.

Kontynuowanie drukowania po przekroczeniu minimalnej ilości tuszu może spowodować konieczność wymiany pojemnika z tuszem w trakcie drukowania. Jeśli jednak tusz zostanie wymieniony podczas drukowania, na wydruku mogą występować różnice kolorów wynikające z różnych warunków schnięcia. Zawsze gdy to dozwolone, zaleca się wymianę pojemnika z tuszem na nowy przed przystąpieniem do drukowania. Wyjęty pojemnik z tuszem można zainstalować ponownie i używać, aż pozostała ilość tuszu spadnie poniżej ilości minimalnej. Jeśli jednak zostanie wyjęty pojemnik z małą ilością tuszu, a następnie zainstalowany ponownie, jego używanie może nie być możliwe, ponieważ część tuszu zostanie zużyta do zapewnienia niezawodności drukarki.

Obsługiwane pojemniki z tuszem

 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 183

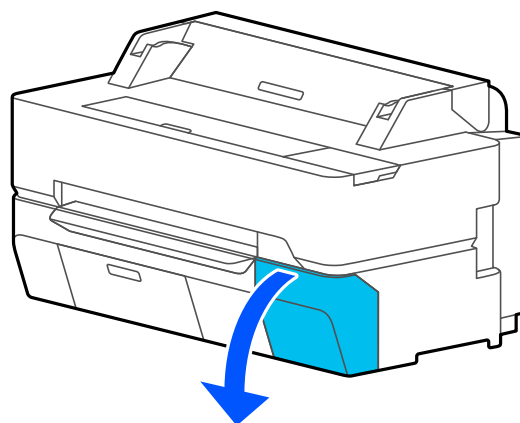
Ważne:

Firma Epson zaleca stosowanie oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. Firma Epson nie gwarantuje jakości ani niezawodności pojemników innych producentów. Użycie nieoryginalnych tuszów może być przyczyną uszkodzeń nieobjętych gwarancją firmy Epson, a w niektórych okolicznościach może powodować nieprawidłową pracę drukarki. Informacje o ilości tuszu w pojemniku innej firmy mogą nie być wyświetlane, a fakt stosowania takiego pojemnika jest rejestrowany w celu ewentualnej analizy w dziale pomocy technicznej.

Uwaga:

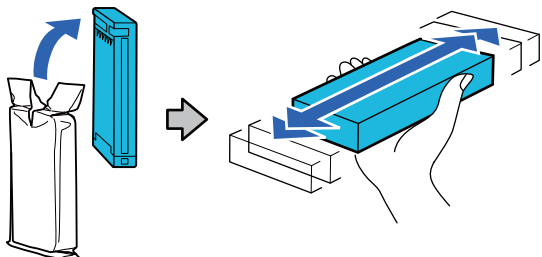
*Pojemnik na tusz można wymienić, postępując zgodnie z procedurą wyświetlaną na ekranie. Aby wyświetlić instrukcje na ekranie, na ekranie głównym należy dotknąć pozycji **Ustaw.** — **Konserwacja** — **Wymiana kartridża(y).***

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.
- 2 Otwórz pokrywę pojemnika.



Wymiana materiałów eksploatacyjnych

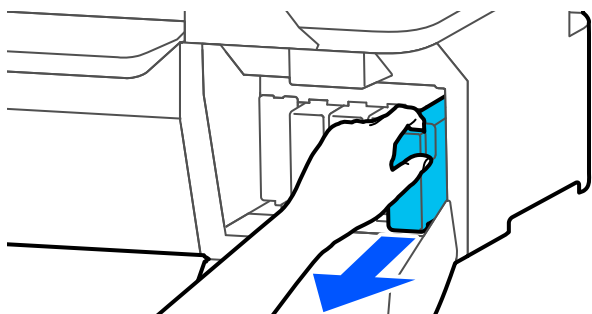
- 3** Wyjmij nowy pojemnik z tuszem z opakowania. Potrząśnij poziomo pojemnikiem przez 10 sekund 30 razy 5 cm do przodu i do tyłu, jak pokazano na ilustracji.



! **Ważne:**

Nie należy dotykać układu scalonego IC umieszczonego na pojemniku z tuszem. Może to uniemożliwić drukowanie.

- 4** Włóż palec do zagłębienia znajdującego się w górnej części pojemnika z tuszem, który ma być wymieniony, i pociągnij go w swoją stronę.

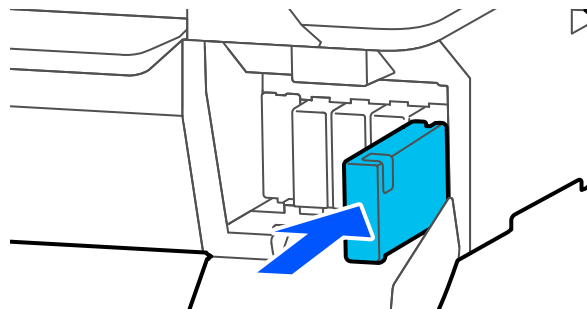


! **Ważne:**

Wokół portu podawania tuszu na wyjętym pojemniku może się znajdować tusz. Należy uważać, aby nie zabrudzić tuszem sąsiadującego obszaru.

- 5** Trzymając nowy pojemnik z tuszem zwrócony etykietą w swoją stronę, wsuń go całkowicie do gniazda.

Dopasuj kolor pojemnika z tuszem do koloru etykiety na drukarce.

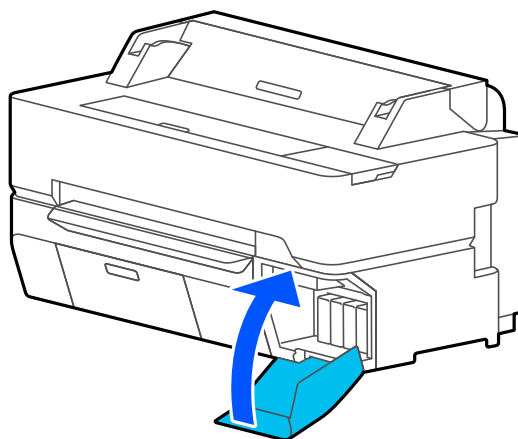


Aby wymienić pozostałe pojemniki z tuszem, powtórz czynności opisane w punktach od 3 do 5.

! **Ważne:**

Pojemniki z tuszem należy montować we wszystkich gniazdach. Nie można drukować, jeśli którekolwiek z gniazd jest puste.

- 6** Zamknij pokrywę pojemnika.



! **Ważne:**


Aby utrzymać dobrą jakość druku, zaleca się wyjmowanie zainstalowanych pojemników z tuszem i potrząsanie nimi przynajmniej raz na trzy miesiące.

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Wymiana Zbiornik na zużyty atrament

Jeśli wyświetlany jest komunikat **Pojemnik konserwacyjny jest zużyty.**, wymienić pojemnik na zużyty tusz.

Jeśli wyświetlany jest komunikat **Zbliża się koniec użyteczności serwisowej pojemnika na zużyty tusz.**, przygotować nowy pojemnik na zużyty tusz. Drukowanie jest możliwe, aż wyświetlony zostanie monit o wymianę.

Obsługiwane pojemniki na zużyty tusz
 „Wposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 183

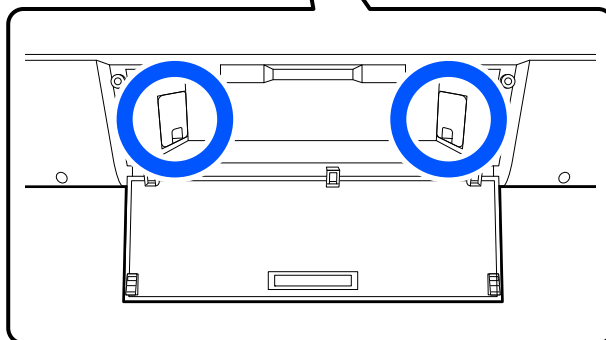
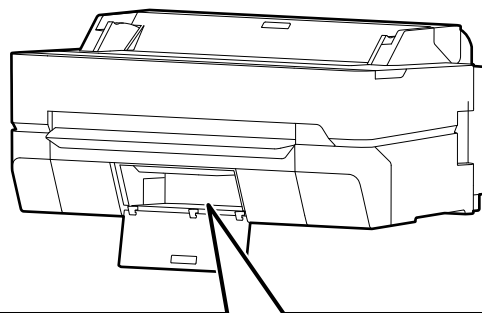
Ważne:

Nie wolno wymieniać Zbiornik na zużyty atrament podczas drukowania. Zużyty tusz może zacząć wyciekać.

Uwaga:

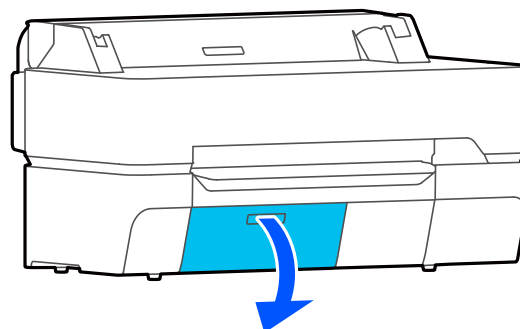
*Pojemnik na zużyty tusz można wymienić, postępując zgodnie z procedurą wyświetlaną na ekranie. Aby wyświetlić instrukcje, na ekranie głównym należy dotknąć pozycji **Ustaw.** — **Konserwacja** — **Wymień pojemnik na zużyty tusz.***

Po otwarciu pokrywy pojemnika na zużyty tusz w urządzeniu SC-T5400 Series pojemniki na zużyty tusz są zarówno po lewej, jak i prawej stronie. Procedura wymiany jest taka sama dla obu.



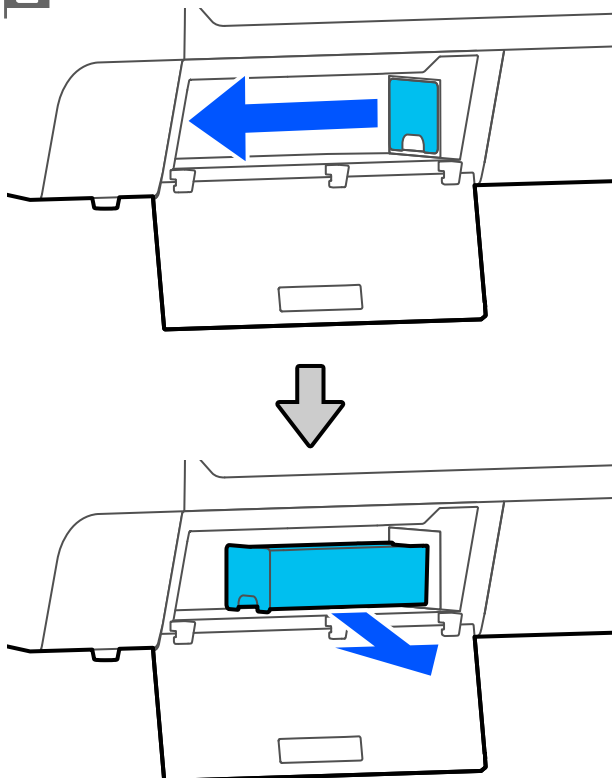
1

Otwórz pokrywę Zbiornik na zużyty atrament.

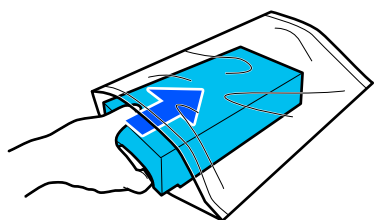


Wymiana materiałów eksploatacyjnych

- 2** Wyciągnij Zbiornik na zużyty atrament.



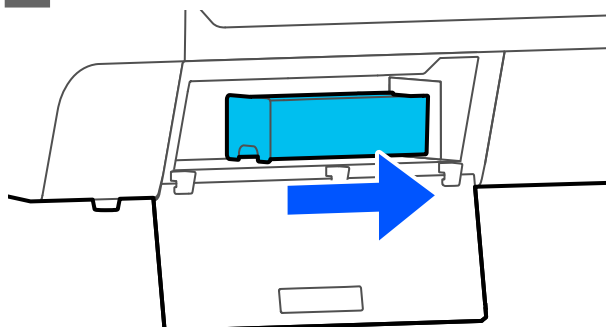
- 3** Umieść zużyty Zbiornik na zużyty atrament w przezroczystym opakowaniu dostarczonym z nowym Zbiornik na zużyty atrament i upewnij się, że zamek błyskawiczny jest szczelnie zamknięty.



! **Ważne:**

Pojemnik na zużyty tusz wolno przechylać, dopiero po szczelnym zamknięciu zamka. Zużyty tusz może zacząć wyciekać.

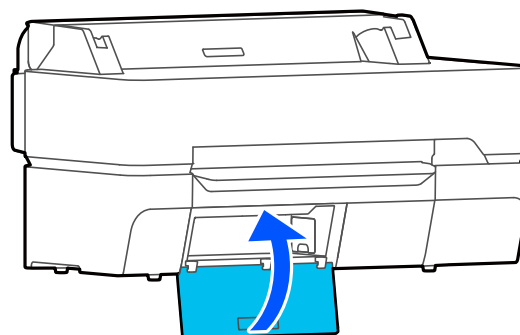
- 4** Włóż nowy Zbiornik na zużyty atrament.



! **Ważne:**

Nie należy dotykać układu scalonego Zbiornik na zużyty atrament. Może to uniemożliwić normalne działanie i drukowanie.


- 5** Zamknij pokrywę Zbiornik na zużyty atrament.



Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Wymiana modułu odcinania

Moduł odcinania należy wymienić, jeśli papier nie jest odcinany równo.

Obsługiwane moduły odcinania  „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 183

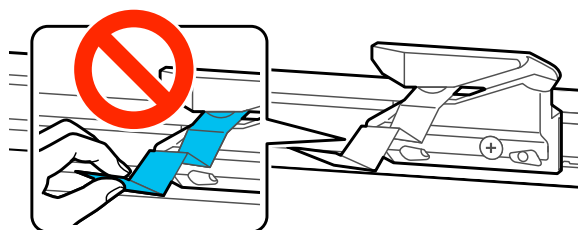
W celu wymiany modułu odcinania należy użyć śrubokręta krzyżakowego. Przed rozpoczęciem pracy należy się upewnić, że jest dostępny śrubokręt krzyżakowy.

Przeostroga:

Moduł odcinania należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Ostrze tnące może spowodować obrażenia ciała. Podczas wymiany modułu odcinania należy zachować szczególną ostrożność.

Ważne:

- Upuszczenie modułu odcinania lub uderzenie nim o twardy przedmiot może wyszczerbić ostrze.
- Folia ochronna umieszczona w nowym module odcinania służy do ochrony ostrza. Usunąć ją, dopiero po otrzymaniu takiego polecenia.



1 Wyjmij papier z drukarki.

 „Wymywanie papieru rolkowego” na stronie 37

 „Wymywanie arkusza ciętego (1 arkusz)” na stronie 40

2 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw. — Konserwacja — Wymień nóż.**

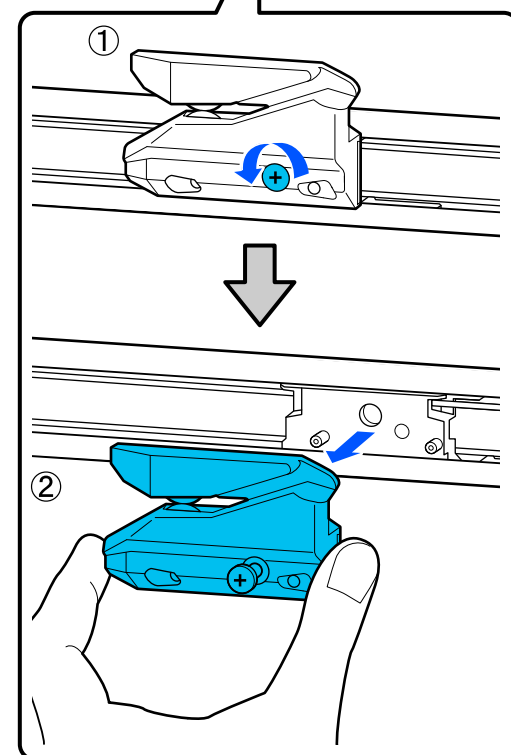
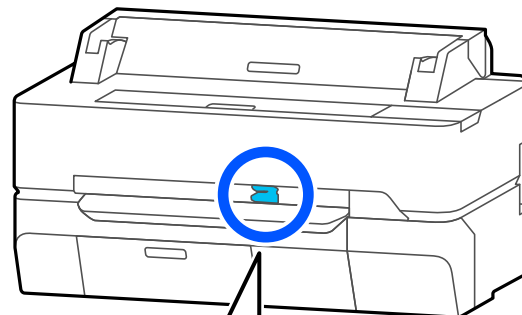
Zostanie wyświetlony ekran Wymień nóż.

3 Dotknij pozycji **Start.**

Moduł odcinania przesunie się w pozycję wymiany.

4

Za pomocą śrubokręta krzyżakowego poluzuj śrubę mocującą moduł odcinania i wyjmij moduł z drukarki.



Uwaga:

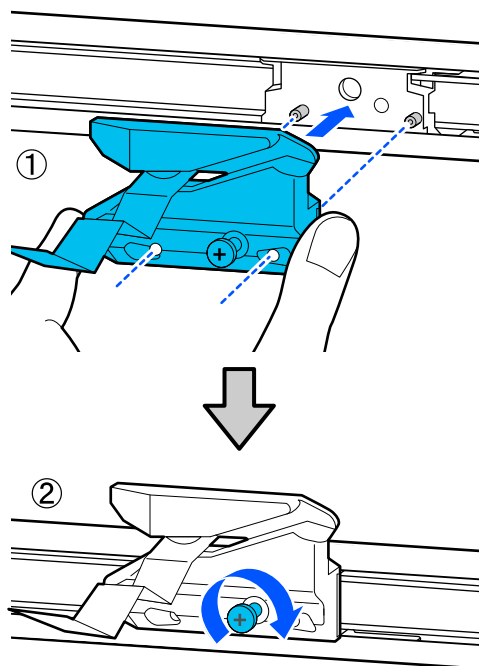
Zużyty moduł odcinania należy umieścić w worku z tworzywa sztucznego, a następnie zutylizować zgodnie z lokalnymi rozporządzeniami i zaleceniami samorządu lokalnego.

5

Zamontuj nowy moduł odcinania.

Włóż moduł odcinania tak, aby kołek na drukarce był wyrównany z otworem na module. Za pomocą śrubokręta krzyżakowego dokręć śrubę mocującą moduł odcinania.

Wymiana materiałów eksploatacyjnych



Ważne:

Moduł odcinania należy dobrze przykręcić, ponieważ w przeciwnym razie pozycja odcinania może być nieznacznie przesunięta lub pochylona.

6

Dotknij przycisku **OK**.






Moduł odcinania zostanie przestawiony w pozycję wyjściową, a folia ochronna umieszczona w module odcinania zostanie zdjęta. Wyjmij folię ochronną.

Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów

Sposoby postępowania w przypadku wyświetlenia komunikatu

Jeśli drukarka wyświetla jeden z wymienionych poniżej komunikatów, należy zapoznać się z podanymi rozwiązaniami i wykonać niezbędne kroki.

Komunikaty	Co należy zrobić
Nie można rozpoznać pojemników z tuszem. Zainstaluj je ponownie.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Wyjmij i ponownie włóż pojemnik z tuszem. Jeśli komunikat nadal się wyświetla, włóż nowy pojemnik z tuszem (nie wkładaj pojemnika, który powoduje wyświetlenie błędu).  „Wymienianie pojemników z tuszem” na stronie 156 <input type="checkbox"/> W pojemniku z tuszem może wystąpić kondensacja. Przed użyciem pojemnika z tuszem należy pozostawić go w temperaturze pokojowej na co najmniej trzy godziny.  „Uwagi dotyczące obsługi pojemników z tuszem” na stronie 19
Niski poziom atramentu.	<p>Poziom tuszu jest niski. Przygotuj nowy pojemnik z tuszem. Drukowanie jest możliwe, aż wyświetlony zostanie monit o wymianę.</p> <p> „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 183</p>
Zbiornik na zużyty atrament nie został rozpoznany. Zainstaluj go prawidłowo.	<p>Ponownie zainstaluj pojemnik na zużyty tusz. Jeśli po ponownej instalacji pojemnika komunikat nadal się pojawia, wymień go na nowy pojemnik na zużyty tusz (nie instaluj pojemnika na zużyty tusz, który spowodował wystąpienie błędu).</p> <p> „Wymiana Zbiornik na zużyty atrament” na stronie 158</p>
Za mało miejsca w zbiorniku na zużyty atrament, aby wykonać czyszczenie głowicy. Można kontynuować drukowanie, do czasu, gdy będzie wymagana wymiana.	<p>W pojemniku na zużyty tusz jest zbyt mało wolnego miejsca, aby pomieścić tusz, który zostanie zużyty na czyszczenie głowicy drukującej, dlatego nie można wykonać czyszczenia. Aby wykonać czyszczenie, wymień pojemnik na zużyty tusz na nowy egzemplarz. Aktualnie używany pojemnik na zużyty tusz można zainstalować ponownie po zakończeniu czyszczenia.</p> <p> „Wymiana Zbiornik na zużyty atrament” na stronie 158</p>
Błąd polecenia Sprawdź ustawienie sterownika drukarki.	<p>Dotknij pozycji Anuluj, aby zatrzymać drukowanie. Upewnij się, że jest używany odpowiedni sterownik drukarki.</p>
Błąd skanera W celu uzyskania szczegółów, sprawdź podręcznik.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Zwolnij blokadę przenoszenia skanera, wyłącz i ponownie włącz skaner oraz drukarkę. <input type="checkbox"/> Kilkakrotnie włącz i wyłącz oba urządzenia. Ze skanera można korzystać, jeśli komunikat przestanie się wyświetlać. <p>Po ponownym wyświetleniu tego komunikatu na panelu LCD należy skontaktować się ze sprzedawcą lub przedstawicielem firmy Epson w celu uzyskania pomocy.</p>

Rozwiązywanie problemów

Komunikaty	Co należy zrobić
Recovery Mode	<p>Aktualizacja oprogramowania sprzętowego nie powiodła się, dlatego drukarka została uruchomiona w trybie odzyskiwania. Wykonaj poniższe czynności, aby ponownie zaktualizować oprogramowanie sprzętowe.</p> <p>(1) Połącz komputer i drukarkę kablem USB. (W trybie odzyskiwania nie można instalować aktualizacji przez połączenie sieciowe).</p> <p>(2) Pobierz najnowszą wersję oprogramowania sprzętowego z witryny firmy Epson, a następnie rozpocznij aktualizację. Więcej informacji o sposobach aktualizacji można znaleźć na stronie pobierania oprogramowania sprzętowego.</p>

W przypadku wyświetlenia komunikatu Wezwanie serwisu/Błąd drukarki

Komunikaty o błędach	Co należy zrobić
<p>Żądanie konserwacji</p> <p>Wymień części wkrótce/koniec okresu eksploatacji części XXXXXXXX</p>	<p>Część używana w drukarce jest prawie całkowicie wyeksploatowana.</p> <p>Skontaktuj się ze sprzedawcą lub pomocą firmy Support i podaj kod wezwania konserwacyjnego.</p> <p>Błąd konserwacji można skasować, dopiero po wymianie danej części. W przypadku dalszego używania drukarki pojawi się wezwanie serwisowe.</p>
<p>Błąd drukarki</p> <p>Błąd drukarki. Wyłącz i włącz ponownie zasilanie. Szczegóły znajdują się w dokumentacji. XXXXXX</p>	<p>Wyłącz drukarkę, odłącz kabel zasilający z gniazdka sieciowego oraz gniazda zasilającego drukarki, a następnie podłącz ponownie. Ponownie włącz drukarkę kilka razy.</p> <p>Jeśli na panelu LCD zostanie wyświetlony ten sam błąd, skontaktuj się ze sprzedawcą lub pomocą techniczną firmy Epson, aby uzyskać pomoc. Podaj kod błędu „XXXXXX”.</p>

Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów

Nie można drukować (ponieważ drukarka nie działa)

Drukarka nie włącza się

■ **Czy kabel zasilający jest podłączony do gniazdka sieciowego i do drukarki?**

Upewnij się, czy kabel zasilający jest dobrze podłączony do drukarki.

■ **Czy wystąpił problem z gniazdkiem sieciowym?**

Upewnij się, czy gniazdko sieciowe działa, poprzez podłączenie do niego kabla zasilającego innego urządzenia.

Drukarka wyłącza się automatycznie

■ **Czy funkcja automatycznego wyłączenia jest skonfigurowana?**

Aby zapobiec automatycznemu wyłączeniu się drukarki, wybierz opcję **Wył.**

 „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 132

Sterownik drukarki nie jest zainstalowany prawidłowo (Windows)

■ **Czy ikona drukarki wyświetla się w folderze Devices and Printers (Urządzenia i drukarki)/Printers (Drukarki)/Printers and Faxes (Drukarki i fakсы)?**

Tak
Sterownik drukarki jest zainstalowany. Więcej informacji można znaleźć w punkcie „Brak komunikacji między drukarką i komputerem”.

Nie
Sterownik drukarki nie jest zainstalowany. Zainstaluj sterownik drukarki.

■ **Czy ustawienie portu drukarki odpowiada portowi połączenia drukarki?**

Sprawdź port drukarki.

Kliknij kartę **Port (Port)** w oknie dialogowym Properties (Właściwości) drukarki i sprawdź pozycję wybraną w polu **Print to the following port(s) (Drukuj do następujących portów)**.

USB: **USB xxx** (x oznacza numer portu) połączenia USB

Sieć: prawidłowy adres IP dla połączenia sieciowego

Jeśli nie jest określony, oznacza to, że sterownik drukarki nie jest zainstalowany prawidłowo. Usuń i ponownie zainstaluj sterownik drukarki.

 „Odinstalowywanie oprogramowania” na stronie 28

Sterownik drukarki nie jest zainstalowany prawidłowo (komputer Mac)

■ **Czy drukarka jest dodana do listy drukarek?**

Z menu Apple wybierz pozycję **System Preferences (Preferencje systemowe) — Printers & Scanners (Drukarki i skanery)** (lub **Print & Fax (Drukarka i fakсы)**).

Jeśli nazwa tej drukarki nie jest wyświetlana, dodaj drukarkę.

 „Wybór dedykowanego sterownika dla tej drukarki” na stronie 57

Brak komunikacji między drukarką i komputerem

■ **Czy kabel jest podłączony prawidłowo?**

Upewnij się, że kabel USB jest prawidłowo podłączony do portu drukarki i do komputera. Ponadto upewnij się, że kabel nie jest złamany lub wygięty. Jeśli posiadasz zapasowy kabel, spróbuj połączyć urządzenia kablem zapasowym.

■ **Czy specyfikacja kabla interfejsu odpowiada specyfikacjom komputera?**

Sprawdź, czy parametry kabla interfejsu są zgodne z parametrami drukarki i komputera.

 „Wymagania systemowe” na stronie 197

Rozwiązywanie problemów

■ **W przypadku używania koncentratora USB, czy jest on używany prawidłowo?**

Specyfikacja USB przewiduje możliwość łączenia sekwencyjnego do pięciu koncentratorów USB. Jednak zalecamy podłączenie drukarki do pierwszego koncentratora, który jest podłączony bezpośrednio do komputera. W zależności od używanego koncentratora praca drukarki może nie być stabilna. W takim przypadku podłącz kabel USB bezpośrednio do portu USB komputera.

■ **Czy koncentrator USB został rozpoznany prawidłowo?**

Sprawdź, czy koncentrator USB jest prawidłowo rozpoznany przez komputer. Jeśli komputer prawidłowo wykrywa koncentrator USB, odłącz wszystkie koncentratory USB od komputera i podłącz drukarkę bezpośrednio do portu USB komputera. Zapytaj producenta koncentratora USB o działanie koncentratora USB.

Nie można drukować w środowisku sieciowym

■ **Czy ustawienia sieci są prawidłowe?**


Zapytaj administratora sieci o ustawienia sieciowe.

■ **Podłącz drukarkę bezpośrednio do komputera za pomocą kabla USB, a następnie spróbuj wydrukować.**

Jeśli można drukować za pośrednictwem USB, występuje problem z ustawieniami sieciowymi. Zapytaj administratora systemu lub zapoznaj się z instrukcją obsługi systemu sieciowego.

Nie można drukować z urządzenia iPhone ani iPad

■ **Sprawdź ustawienia drukarki.**

- Połącz urządzenie iPhone lub iPad z tą samą siecią (taki sam identyfikator SSID) co drukarka.
- W programie Web Config włącz funkcję AirPrint.
 „Korzystanie z oprogramowania Web Config” na stronie 25

Wystąpił błąd z drukarką

■ **Przeczytaj komunikat wyświetlony na panelu sterowania.**

 „Sposoby postępowania w przypadku wyświetlenia komunikatu” na stronie 162

Drukarka przestała drukować

■ **Czy stan kolejki wydruku wynosi Pause (Wstrzymaj)? (system Windows)**

Jeśli drukowanie zostanie zatrzymane lub drukarka zatrzyma drukowanie z powodu błędu, kolejka wydruku przyjmie stan **Pause (Wstrzymaj)**. W tym stanie nie można drukować.

Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki w folderze **Devices and Printers (Urządzenia i drukarki)**, **Printers (Drukarki)** lub **Printers and Faxes (Drukarki i faksy)**; jeśli drukowanie zostanie wstrzymane, otwórz menu **Printer (Drukarka)** i usuń zaznaczenie pola wyboru **Pause (Wstrzymaj)**.

■ **Czy bieżący stan drukarki to Paused (Wstrzymano)? (komputer Mac)**

Wyświetl okno dialogowe stanu drukarki i sprawdź, czy drukowanie nie jest wstrzymane.

- (1) Z menu **Apple** wybierz pozycję **System Preferences (Preferencje systemowe) > Printers & Scanners (Drukarki i skanery)** (lub **Print & Fax (Drukarka i faksy) > Open Print Queue (Otwórz kolejkę drukarki)**).
- (2) Dwukrotnie kliknij ikonę drukarki, która ma status **Paused (Wstrzymano)**.
- (3) Kliknij opcję **Resume Printer (Wznów pracę drukarki)**.

Rozwiązywanie problemów

Dany problem nie jest tu wymieniony

■ **Określ, czy problem jest spowodowany przez sterownik drukarki, czy przez aplikację. (Windows)**

Wykonaj wydruk testowy ze sterownika drukarki, aby sprawdzić, czy połączenie pomiędzy drukarką a komputerem jest prawidłowe i ustawienia sterownika drukarki są poprawne.

(1) Sprawdź, czy drukarka jest włączona i czy znajduje się w stanie gotowości, a następnie załaduj papier A4 lub większy.

(2) Otwórz folder **Devices and Printers (Urządzenia i drukarki)**, **Printers (Drukarki)** lub **Printers and Faxes (Drukarki i faksy)**.


(3) Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki, a następnie wybierz polecenie **Properties (Właściwości)**.

(4) W oknie dialogowym **Properties (Właściwości)** wybierz kartę **General (Ogólne)** i kliknij przycisk **Print Test Page (Drukuj stronę testową)**.

Po chwili drukarka rozpocznie drukowanie strony testowej.

Jeśli strona testowa zostanie wydrukowana prawidłowo, oznacza to, że połączenie pomiędzy drukarką a komputerem jest prawidłowe. Przejdź do następnej sekcji.

Jeśli strona testowa nie zostanie wydrukowana prawidłowo, sprawdź ponownie powyższe zagadnienia.

 „Nie można drukować (ponieważ drukarka nie działa)” na stronie 164

„Wersja sterownika” pokazana na stronie testowej to numer wersji wewnętrznego sterownika w systemie Windows. Jest ona inna od wersji zainstalowanego sterownika drukarki Epson.

■ **Czy na ekranie panelu sterowania wyświetlany jest komunikat Uruchomiona auto regulacja silnika.?**

W drukarce odbywa się regulacja wewnętrznego silnika. Oczekaj chwilę bez wyłączania drukarki.

Głowica drukująca przesuwa się, ale drukarka nie drukuje

■ **Sprawdź, czy drukarka działa.**

Wydrukuj wzór testu dysz.

 „Odtkanie dysz głowicy drukującej” na stronie 169

Jeśli drukarka nie była używana przez długi okres, dysze głowicy drukującej mogą być zaschnięte i zablokowane.

Rozwiązywanie problemów

Wydruki są inne, niż oczekiwano

Główne procedury rozwiązywania problemów

Jeśli występują następujące problemy z jakością druku, wykonaj czynności zgodnie z procedurą przedstawioną na tej stronie.

Pasy poziome lub pionowe



Powielone linie proste lub krzywe litery

enthalten an
Aufdruck. W
↓ 5008 "Regel

Zmarszczki, smugi lub nierówne kolory



■ Sprawdzanie papieru

- ❑ Upewnij się, że papier jest obsługiwany przez drukarkę, a także, czy nie ma widocznych zmarszczek, pofałdowań, złożeń lub zagłębień.
 - ☞ „Specjalne nośniki Epson” na stronie 183, „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 189
 - ☞ „Uwagi dotyczące ładowania papieru” na stronie 30
- ❑ Sprawdź, czy ustawienie rodzaju papieru jest zgodne z załadowanym papierem. Jeśli tak nie jest, zmień ustawienie.
 - ☞ „Ustawianie załadowanego papieru” na stronie 41



W przypadku braku poprawy jakości druku

■ Wykonywanie funkcji Łatwa regulacja

Ustawienia papieru zostaną zoptymalizowane pod kątem załadowanego papieru.

☞ „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 45



W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie „Nie można rozpocząć automatycznej regulacji, ponieważ wystąpił problem z papierem lub stanem drukowania...”
Jeśli wyniki wyrównywania są niezadowolające

■ Sprawdzanie wydruków i podejmowanie jednego z poniższych środków zaradczych

- ❑ Gdy na wydrukach są smugi (pasy poziome lub nierówne kolory)
Sprawdź, czy dysze głowicy drukującej są zatkane.
 - ☞ „Odcykanie dysz głowicy drukującej” na stronie 169
 - ↓ Dysze nie są zatkane/dysze zostały udrożnione, ale na wydrukach nadal są smugi
Wykonaj funkcję Regul podaw papieru (Ręczne).
 - ☞ „Procedura Regul podaw papieru (Ręczne)” na stronie 168
- ❑ Gdy na wydrukach są powielone linie, krzywe litery lub wydruk jest ziarnisty
Wykonaj funkcję Regul. głowicy druk. (Ręczne).
 - ☞ „Procedura Regul. głowicy druk. (Ręczne)” na stronie 169

Rozwiązywanie problemów

Procedura Regul podaw papieru (Ręczne)

Wzory wyrównywania są drukowane dwukrotnie. Należy wizualnie sprawdzić wzory wyrównywania, aby wykonać wyrównywanie.

Poniżej przedstawiono długość i liczbę arkuszy papieru używanych do drukowania wzorów wyrównywania.

- Papier rolkowy: około 156 mm
- Arkusz cięty: 2 arkusze o rozmiarze A4 lub większym

1 Na ekranie głównym dotknij kolejno następujących pozycji.

- Papier rolkowy
Obszar informacji o papierze rolkowym — **Dopasowanie nośnika**
- Arkusz cięty
Ust. pap. — **Arkusz cięcia (1 arkusz)** — **Dopasowanie nośnika**

2 Dotknij pozycji **Regul podaw papieru** — **Ręczne** — **Start**.

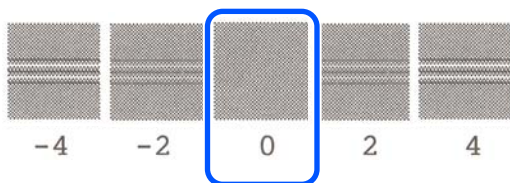
Zostanie wydrukowany pierwszy zestaw wzorów wyrównywania.

! **Ważne:**

W przypadku używania papieru rolkowego z wyłączoną funkcją automatycznego cięcia nie można wyciągać papieru do drukowania drugiego zestawu wzorów, nawet po zakończeniu drukowania pierwszego zestawu wzorów. Nie ciągnąć za zadrukowany papier.

3 Wprowadź wartość liczbową wzoru z najmniejszą liczbą smug spośród wydrukowanych wzorów wyrównywania z wiersza 1, a następnie dotknij pozycji **Wyrównanie #2**.

W poniższym przykładzie wzór 0 ma najmniej smug, więc trzeba wprowadzić wartość 0.



Jeśli nie widać różnicy między dwoma sąsiadującymi wzorami wyrównywania i w razie wątpliwości, który ma lepszą jakość, wprowadź wartość liczbową wypadającą pomiędzy ich wartościami. Na przykład w razie wątpliwości dotyczących wzorów o numerach 0 lub 2 wprowadź wartość 1.

4 Wybierz wzór wyrównywania z wiersza 2 w ten sam sposób, tak jak w przypadku wiersza 1.

5 Dotknij przycisku **OK**.

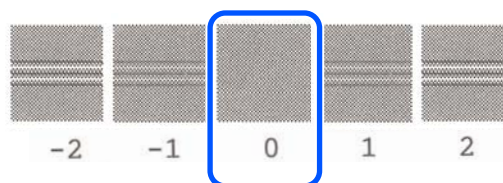
Zostanie wydrukowany drugi zestaw wzorów wyrównywania. W przypadku arkuszy ciętych o rozmiarze mniejszym niż A2 załaduj drugi arkusz papieru.

! **Ważne:**

W przypadku używania papieru rolkowego z wyłączoną funkcją automatycznego cięcia część z pierwszym zestawem wzorów jest wciągana do drukarki w celu wydrukowania drugiego zestawu wzorów. Nie należy dotykać papieru rękami.

6 Wprowadź wartość liczbową wzoru z najmniejszą liczbą smug spośród wydrukowanych wzorów wyrównywania z wiersza 1, a następnie dotknij pozycji **Wyrównanie #2**.

W poniższym przykładzie wzór 0 ma najmniej smug, więc trzeba wprowadzić wartość 0.



W razie wątpliwości, który z dwóch sąsiadujących wzorów jest lepszy, wybierz ten, na którym jest mniejsza liczba smug. Nie można wprowadzić wartości liczbowej wypadającej między ich wartościami.

7 Wybierz wzór wyrównywania z wiersza 2 w ten sam sposób, tak jak w przypadku wiersza 1.

8 Dotknij przycisku **OK**.

Rozwiązywanie problemów

Wyświetlenie komunikatu **Wyrów. gł. druk. zostało zakończ...** oznacza, że procedura została zakończona.

Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia aktualnie wybranego rodzaju papieru.

Procedura Regul. głowicy druk. (Ręczne)

Należy wizualnie sprawdzić wzory wyrównywania, aby wykonać wyrównywanie.

Poniżej przedstawiono długość i liczbę arkuszy papieru używanych do drukowania wzorów wyrównywania.

- Papier rolkowy: około 285 mm
- Arkusz cięty: 1 arkusz o rozmiarze A4 lub większym

1 Na ekranie głównym dotknij kolejno następujących pozycji.

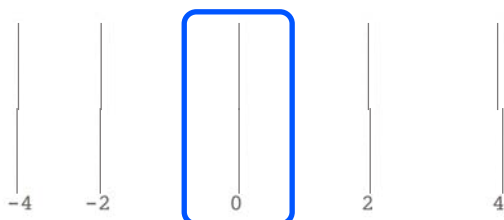
- Papier rolkowy
Obszar informacji o papierze rolkowym — **Dopasowanie nośnika**
- Arkusz cięty
Ust. pap. — Arkusz cięcia (1 arkusz) — Dopasowanie nośnika

2 Dotknij pozycji **Regul. głowicy druk. — Ręczne — Start.**

Zostaną wydrukowane wzory wyrównywania.

3 Wprowadź wartość liczbową wzoru z najbardziej prostą linią spośród wydrukowanych wzorów z wiersza 1, a następnie dotknij pozycji **Wyrównanie #2.**

W poniższym przykładzie wzór 0 ma najmniej smug, więc trzeba wprowadzić wartość 0.

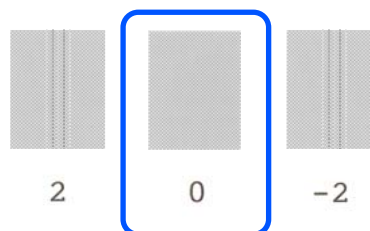


Jeśli nie widać różnicy między dwoma sąsiadującymi wzorami wyrównywania i w razie wątpliwości, który ma lepszą jakość, wprowadź wartość liczbową wypadającą pomiędzy ich wartościami. Na przykład w razie wątpliwości dotyczących wzorów o numerach 0 lub 2 wprowadź wartość 1.

4 Wybierz wzory wyrównywania z wiersza 2 i 3 w ten sam sposób, tak jak w przypadku wiersza 1.

5 Wprowadź wartość liczbową wzoru z najmniejszą liczbą smug spośród wzorów wyrównywania z wiersza 4, a następnie dotknij przycisku **OK.**

W poniższym przykładzie wzór 0 ma najmniej smug, więc trzeba wprowadzić wartość 0.



Jeśli nie widać różnicy między dwoma sąsiadującymi wzorami wyrównywania i w razie wątpliwości, który ma lepszą jakość, wprowadź wartość liczbową wypadającą pomiędzy ich wartościami. Na przykład w razie wątpliwości dotyczących wzorów o numerach 0 lub 2 wprowadź wartość 1.

Wyświetlenie komunikatu **Wyrów. gł. druk. zostało zakończ...** oznacza, że procedura została zakończona.

Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia aktualnie wybranego rodzaju papieru.

Odtykanie dysz głowicy drukującej

Zaleca się sprawdzanie zatkania dysz przez wykonanie testu dysz głowicy drukującej, jeśli drukarka długo nie była używana lub przed uruchomieniem ważnych zadań drukowania.

Jeśli dysze są zatkane, należy wykonać czyszczenie głowicy drukującej.

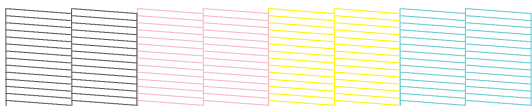
Rozwiązywanie problemów


Podczas czyszczenia głowicy drukującej zużywany jest tusz.

Sprawdź pozostałą ilość tuszu w pojemnikach oraz ilość wolnego miejsca w pojemniku na zużyty tusz, a także przygotuj nowe pojemniki z tuszem i nowy pojemnik na zużyty tusz, jeśli są niskie.

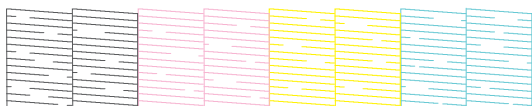
- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw.** — **Konserwacja** — **Spr. dyszy głow. druk.**
- 2 Dotknij pozycji **Start**, aby rozpocząć drukowanie wzoru testu dysz.
Aby zmienić źródło papieru wyświetlane na ekranie głównym, dotknij pozycji **Źródło papieru.**
- 3 Sprawdź wydrukowany wzór testu dysz, aby stwierdzić, czy dysze są zatkane.


Przykład czystych dysz



Jeśli wszystkie wzory są kompletne, oznacza to, że dysze głowicy drukującej nie są zatkane. Dotknij pozycji , aby zakończyć test dysz.

Przykład zatkanych dysz



Jeśli brakuje pewnych części wzoru, dotknij pozycji , aby wyświetlić ekran **Czyszczenie głowicy**. Przejdź do następnego kroku.

- 4 Dotknij pozycji **Start**, aby rozpocząć czyszczenie.
Po zakończeniu czyszczenia zostanie wyświetlony komunikat **Czy wydrukować wzór?** Dotknij pozycji **Tak**, aby wrócić do kroku 2. Powtórz czynności z kroków od 2 do 4, a następnie sprawdź, czy problem został rozwiązany.

Jeśli po trzykrotnym czyszczeniu głowicy drukującej dysze są nadal zatkane, wykonaj funkcję **Silne czyszczenie**.

Wybierz pozycje **Konserwacja** — **Silne czyszczenie**, aby wykonać funkcję **Silne czyszczenie**.

 „**Konserwacja**” na stronie 150

Rozwiązywanie problemów

Kapanie tuszu



■ **Brud osadził się wokół dysz głowicy drukującej.**

Wykonaj czyszczenie głowicy drukującej.

„Odtykanie dysz głowicy drukującej” na stronie 169

Brak drobnych linii na wydrukach

■ **Czy ustawiona jest odpowiednia rozdzielczość?**

Wypróbuj następujące środki zaradcze.

- W aplikacji ustaw rozdzielczość na 600 dpi.
- Sprawdź, czy rozmiar papieru danych jest poprawnie ustawiony w ustawieniu rozmiaru dokumentu w sterowniku drukarki. Jeśli jest niepoprawny, zmień go.
- W przypadku dokumentu PDF wydrukuj dane źródłowe, które zostały użyte do utworzenia dokumentu PDF.
- W sterowniku drukarki zaznacz opcję **Emphasize Thin Lines (Uwydatnij cienkie linie)**. Aby wyświetlić opcję **Emphasize Thin Lines (Uwydatnij cienkie linie)**, trzeba na ekranie Printer Settings (Ustawienia drukarki) w obszarze Print Quality (Jakość druku) usunąć zaznaczenie pola wyboru Simple Settings (Proste ustawienia).

Różnice w obszarach kolorowych/jasnycy/ciemnych

Jeśli występują różnice w obszarach kolorowych/jasnycy/ciemnych, problemy te można rozwiązać, postępując zgodnie z procedurą opisaną w następującym rozdziale.

„Wydruki są inne, niż oczekiwano” na stronie 167

Jeśli procedury te nie pozwolą rozwiązać problemu, należy sprawdzić następujące elementy.

■ **Czy opcja Color Density (Gęstość koloru) jest ustawiona prawidłowo?**

Jeśli linie rysunków są zbyt jasne, na ekranie sterownika drukarki Advanced (Zaawansowane), kliknij pozycję **Paper Configuration (Konfiguracja papieru)**, a następnie zwiększ gęstość tuszu.

Przeciwnie, jeśli gęstość tuszu na kalce jest zbyt wysoka, wtedy albo zmniejsz gęstość tuszu, albo na drukarce ustaw opcję Rodzaj pap. na **Tracing Paper <LowDuty>** i ponów drukowanie.

■ **Czy używasz oryginalnego pojemnika z tuszem firmy Epson?**

Ta drukarka jest przeznaczona do używania z pojemnikami z tuszem firmy Epson. W przypadku używania pojemnika z tuszem innej firmy niż Epson wydruki mogą być wyblakłe bądź kolory wydrukowanego obrazu mogą ulec zmianie, ponieważ pozostała ilość tuszu nie jest prawidłowo wykrywana. Należy używać prawidłowego pojemnika z tuszem.

■ **Czy używasz starego pojemnika z tuszem?**

W wypadku używania starego pojemnika z tuszem jakość wydruku się pogarsza. Wymień stary pojemnik z tuszem na nowy. Zaleca się zużycie wszystkich pojemników z tuszem przed upłynięciem daty ważności wydrukowanej na opakowaniu (sześć miesięcy od zainstalowania w drukarce).

■ **Czy podjęto próbę zmiany ustawień jakości druku?**

W sterowniku drukarki wybierz pozycje **Printer Settings (Ustawienia drukarki)** — **Print Quality (Jakość druku)**, a następnie zaznacz opcję **Print with High Quality (Drukowanie z wysoką jakością)** i ponów drukowanie. Jeśli opcja nie jest zaznaczona, priorytet ma szybkość drukowania, co może w pewien sposób wpłynąć na jakość druku.

■ **Czy jest włączona funkcja zarządzania kolorami?**

Włącz funkcję zarządzania kolorami.

„Drukowanie z zarządzaniem kolorami” na stronie 81

Rozwiązywanie problemów

■ Czy porównano wynik drukowania z obrazem na ekranie monitora?

Ponieważ kolory na monitorze i drukarce powstają w różny sposób, kolory na wydruku nie zawsze są idealnie zgodne z kolorami na ekranie.

■ Czy podczas drukowania otwarto pokrywę przednią?

Jeśli pokrywa przednia zostanie otwarta podczas drukowania, głowica drukująca zatrzyma się gwałtownie, co spowoduje nierówny rozkład koloru. Nie otwieraj pokrywę przedniej podczas drukowania.

Kolor nie jest dokładnie taki sam jak na innej drukarce

■ Kolory pomiędzy różnymi typami drukarek różnią się z powodu specyfikacji drukarek.

Ponieważ tusze, sterowniki drukarki oraz profile drukarki są opracowywane dla każdego modelu drukarki, kolory na wydruku z różnych modeli drukarek nie są dokładnie takie same.

Podobne kolory można uzyskać za pomocą tej samej metody dopasowania kolorów lub takich samych ustawień gamma poprzez użycie sterownika drukarki.

🔗 „Korygowanie kolorów i drukowanie” na stronie 77

Wydruk nie jest prawidłowo ułożony na nośniku

■ Czy określono obszar drukowania?

Sprawdź obszar drukowania w ustawieniach aplikacji i drukarki.

■ Czy opcja Document Size (Rozmiar dokumentu) jest ustawiona poprawnie?

Jeśli ustawienie opcji **Document Size (Rozmiar dokumentu)** w sterowniku drukarki lub **Paper Size (Rozmiar papieru)** nie odpowiada papierowi załadowanemu do drukarki, wydruk może nie być prawidłowo ułożony na papierze lub część danych może nie zostać wydrukowana. W takim przypadku należy sprawdzić ustawienia druku.

■ Czy papier jest przekrzywiony?

Jeśli w menu Ustaw. drukarki dla opcji **Wykryj skrzywienie papieru** wybrano ustawienie **Wył.**, drukowanie będzie kontynuowane, nawet jeśli papier jest przekrzywiony, co będzie skutkowało wydrukowaniem części danych poza obszarem wydruku. W menu Ustaw. drukarki ustaw opcję **Wykryj skrzywienie papieru** na **Wł.**

🔗 „Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 134

■ Czy marginesy papieru rolkowego jest ustawiony szeroko?

Jeśli w aplikacji ustawiono marginesy węższe niż marginesy ustawione dla papieru rolkowego w menu **Zaawansowane ustawienie nośnika — Marginesy górny/dolny**, priorytet mają ustawienia drukarki.

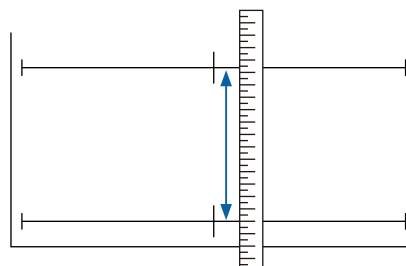
🔗 „Menu Papier rolkowy” na stronie 124

Różnice długości między wydrukami a danymi drukowania

Aby drukować na papierze rolkowym o długości dokładnie takiej, jak określona w danych drukowania, np. w przypadku drukowania rysunków CAD, należy wykonać następujące wyrównywanie. Do wykonania tego zadania potrzebna jest linijka, więc należy ją wcześniej przygotować.

Długość papieru używanego do drukowania wzoru wyrównywania wynosi około 555 mm.

- 1 Na ekranie głównym dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym, a potem pozycji **Dopasowanie nośnika**.
- 2 Dotknij pozycji **Regul podaw papieru — Regulacja długości druku — Start**.
Zostaną wydrukowane wzory wyrównywania.
- 3 Linijką zmierz odległość między symbolami „+” na wydrukowanych wzorach.



Rozwiązywanie problemów

4 Na ekranie wprowadź zmierzoną odległość.

5 Dotknij przycisku OK.

Wyświetlenie komunikatu **Wyrów. gł. druk. zostało zakończ...** oznacza, że procedura została zakończona.


Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia aktualnie wybranego rodzaju papieru.

Linie pionowe nie są wyrównane

■ **Czy wykonano funkcję Regul. głowicy druk.?**

Upewnij się, czy wybrano ustawienia rodzaju papieru odpowiadające załadowanemu papierowi, a następnie wykonaj funkcję **Regul. głowicy druk.**

 „Ustawianie załadowanego papieru” na stronie 41

 „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 45

■ **Czy ten sam problem występuje nadal po wykonaniu funkcji Regul. głowicy druk.?**

Na ekranie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) w obszarze Print Quality (Jakość druku) usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**. Wybierz pozycje **Level (Poziom)** — **Max Quality (Maks. jakość)**, a następnie usuń zaznaczenie pola wyboru **High Speed (Duża szybkość)** i ponów próbę drukowania.

Takie ustawienie powoduje jednak wydłużenie czasu drukowania.

W trakcie drukowania dwukierunkowego głowica drukująca przesuwa się w prawo i w lewo w trakcie drukowania, dlatego jeśli głowica drukująca jest niewyrównana (z szczelinami), linie proste mogą być drukowane nierówno.

Powierzchnia drukowania jest zadrapana lub zabrudzona

■ **Czy papier jest zbyt gruby lub zbyt cienki?**

Sprawdź, czy parametry papieru są zgodne z tą drukarką.

 „Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson” na stronie 185

 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 189


■ **Czy papier jest pomarszczony lub zgięty?**

Nie należy używać starego papieru lub papieru posiadającego zgięcia. Zawsze należy używać nowego papieru.


■ **Czy papier jest pofałdowany lub pozwijany?**

Zmiany temperatury i wilgotności mogą spowodować pofałdowanie lub pozwijanie papieru, co może prowadzić do zarysowań.

Sprawdź następujące elementy.

- Załadować papier przed samym drukowaniem.
- Nie należy używać pofałdowanego lub pogiętego papieru.
W przypadku papieru rolkowego odciąć pofałdowane lub zagięte części, a następnie ponownie załadować papier.
W przypadku ciętych arkuszy użyj nowego papieru.
 „Uwagi dotyczące ładowania papieru” na stronie 30

■ **Czy głowica drukująca trze o drukowaną powierzchnię?**

Włącz funkcję Gruby papier, a następnie ponów próbę drukowania. Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw. — Ustaw. drukarki — Gruby papier — Wł.**
 „Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 134

W przypadku używania dostępnego w sprzedaży papieru rolkowego jako niestandardowego papieru dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym, a potem pozycji **Zaawansowane ustawienie nośnika — Szczelina płyty dociskowej** i spróbuj zmienić ustawienia na wartość, która spowoduje zwiększenie szczeliny płyty dociskowej (wyższa wartość).

Rozwiązywanie problemów

■ Czy głowica drukująca trze o krawędź papieru?





Jeśli smugi lub zabrudzenia pojawiają się na krawędzi papieru rolkowego, na ekranie głównym dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym i wybierz pozycję **Zaawansowane ustawienie nośnika — Marginesy górny/dolny**, a następnie zmień ustawienie marginesu na 35 mm i ponów próbę drukowania.

■ Czy głowica drukująca trze o krawędź tylną papieru?

W zależności od użytkownika papieru, warunków przechowywania oraz zawartości drukowanych danych, dolna krawędź może podczas drukowania zostać zarysowana. W takim przypadku najlepiej zastosować szerszy margines dolny.

Zabrudzenia pojawiają się w konkretnym miejscu na powierzchni druku

Aby wyczyścić rolkę przez podanie zwykłego papieru, należy wykonać poniższe czynności.

- 1 Włącz drukarkę i załaduj ją najszerszym dostępnym papierem rolkowym.
 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32
- 2 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ust. pap. — Papier rolkowy — Podawanie/obcięcie papieru**.
- 3 Dotknij przycisku  (Do przodu) i przytrzymaj go, aż na papierze nie będzie zabrudzony.
Papier jest podawany do momentu zwolnienia przycisku  (Do przodu). Jeśli wysuwany papier nie jest zabrudzony, czyszczenie jest zakończone.
- 4 Dotknij przycisku  (Utnij), aby przeciąć papier.

Papier jest pomarszczony

■ Czy używasz drukarki w normalnej temperaturze pokojowej?

Nośniki specjalne firmy Epson należy stosować w normalnych warunkach pokojowych (temperatura: od 15 do 25 °C, wilgotność od: 40 do 60%). Aby uzyskać informacje na temat papieru, takiego jak cienki papier innych producentów, który wymaga specjalnej obsługi, należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną z papierem.

■ Czy między obiema krawędziami papieru rolkowego a kołnierząmi są odstęp?


Upewnij się, czy kołnierze wałka są dosunięte do obu krawędzi papieru rolkowego, tak aby nie było żadnych odstępów. Jeśli będą odstęp między nimi, papier będzie podawany pod kątem, co może powodować jego marszczenie.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32

■ Czy wykonano funkcję Dopasowanie nośnika?

Upewnij się, czy wybrano ustawienia rodzaju papieru odpowiadające używanemu papierowi, a następnie wykonaj funkcję Dopasowanie nośnika.

 „Ustawianie załadowanego papieru” na stronie 41

 „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 45

■ Czy napięcie papieru rolkowego jest słabe?


Jeśli na papierze rolkowym pojawiają się zmarszczki, zwiększ ustawienie napięcia papieru. Dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym i wybierz pozycję **Zaawansowane ustawienie nośnika — Napięcie tyłu**, a następnie wybierz ustawienie **Wys.** lub **Bardzo duże**.


Druga strona zadrukowanego papieru jest brudna

Wykonaj następującą procedurę czyszczenia.

Rozwiązywanie problemów

1 Oczyszczyć płytę dociskową i zewnętrzne krawędzie podkładek do drukowania bez marginesów.

 „Czyszczenie płyty dociskowej i zewnętrznych krawędzi podkładek do drukowania bez marginesów” na stronie 175

 Zabrudzenia pojawiają się z tyłu papieru ponownie po czyszczeniu

2 Wymień podkładowki do drukowania bez marginesów.

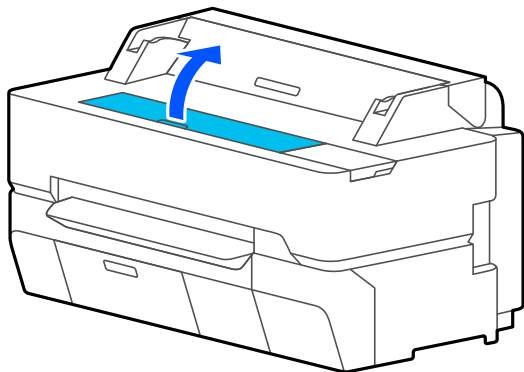
 „Wymiana podkładek do drukowania bez marginesów” na stronie 176

! Ważne:

Użytkowanie urządzenia, gdy płyta dociskowa i podkładki drukowania bez marginesów są zabrudzone cząsteczkami papieru i kurzem może spowodować usterkę głowicy drukującej lub zatkanie dysz.

Czyszczenie płyty dociskowej i zewnętrznych krawędzi podkładek do drukowania bez marginesów

- 1** Wyłącz drukarkę i upewnij się, że na ekranie nie ma obrazu, a potem odłącz kabel zasilający od gniazda elektrycznego.
- 2** Zostaw drukarkę na minutę po odłączeniu wtyczki kabla zasilającego.
- 3** Otwórz pokrywę przednią.



! Ważne:

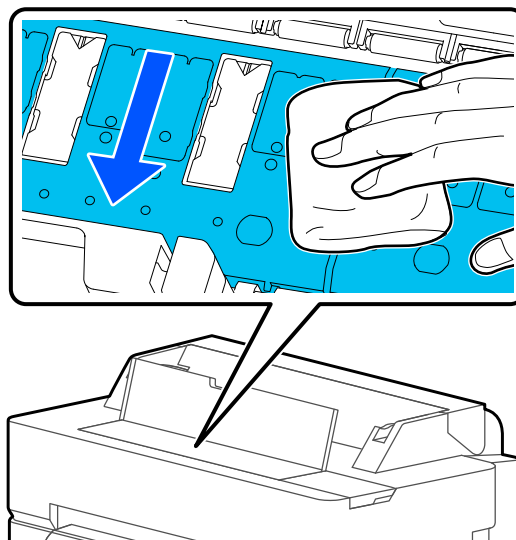
- Podczas czyszczenia nigdy nie dotykać rolek wewnątrz drukarki. Może to spowodować pojawienie się zabrudzeń na wydrukach i inne problemy.
- Nie dotykać przewodów tuszu wewnątrz drukarki, ponieważ może to spowodować usterkę.
- Nie przecierać podkładek drukowania bez marginesów. Może to spowodować odłączenie się podkładek.

4

Użyj miękkiej szmatki, aby zetrzeć kurz lub zabrudzenia z płyty dociskowej.

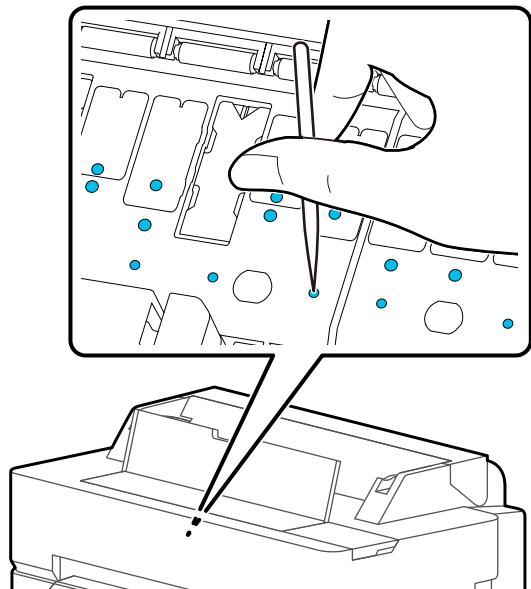
Dokładnie przetrzyj obszar zaznaczony na niebiesko na poniższej ilustracji. Aby uniknąć rozpylenia kurzu, należy przecierać w kierunku od wewnątrz na zewnątrz.

W przypadku trudności z usunięciem zabrudzeń użyj miękkiej szmatki zwilżonej niewielką ilością obojętnego środka czyszczącego oraz dobrze wyżętej. Następnie wytrzyj wewnętrzną część drukarki za pomocą suchej miękkiej ściereczki.

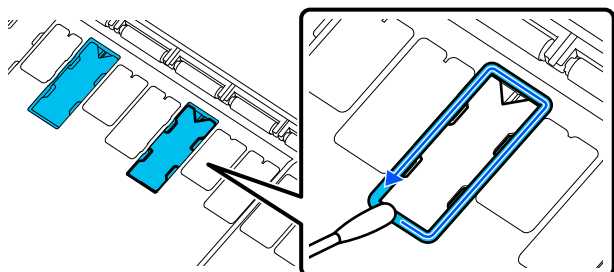


Rozwiązywanie problemów

- 5** Jeśli cząsteczki papieru (przypominające biały proszek) zgromadzą się w otworach pokazanych na poniższej ilustracji, użyj spiczastego przedmiotu, takiego jak wykałaczka, aby je usunąć.




- 6** Usuń cząsteczki papieru i kurz wokół zewnętrznych krawędzi, używając dostępnych w sprzedaży patyczków do czyszczenia.



Wymiana podkładek do drukowania bez marginesów

Kup zestaw zamiennych podkładek do drukowania bez marginesów przeznaczony do tej drukarki, a następnie wymień je.

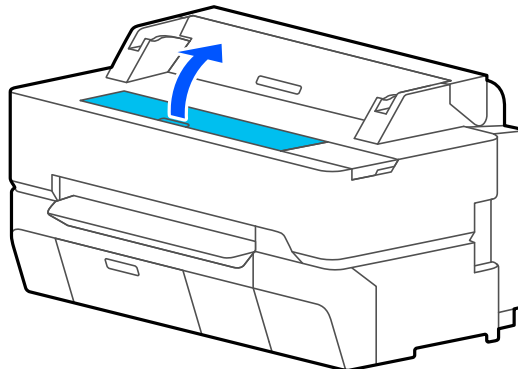
 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 183

Podczas wymiany podkładek do drukowania bez marginesów wymień tylko podkładki w miejscach, w których występują zabrudzenia na tylnej stronie papieru. Nie ma potrzeby wymiany wszystkich podkładek do drukowania bez marginesów.

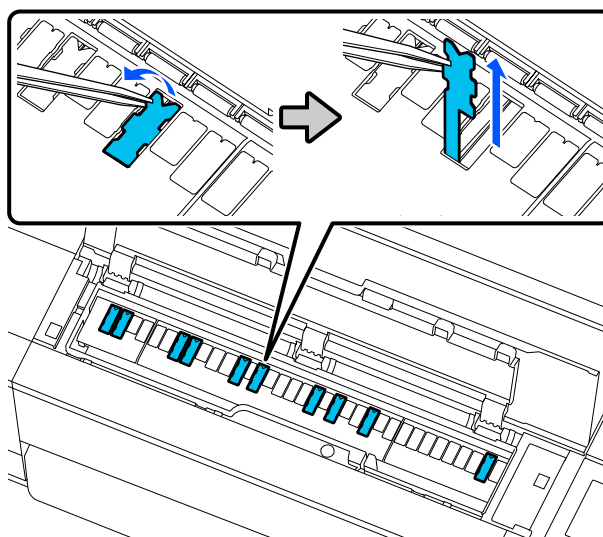
- 1** Wyłącz drukarkę i upewnij się, że na ekranie nie ma obrazu, a potem odłącz kabel zasilający od gniazda elektrycznego.

- 2** Zostaw drukarkę na minutę po odłączeniu wtyczki kabla zasilającego.

- 3** Otwórz pokrywę przednią.

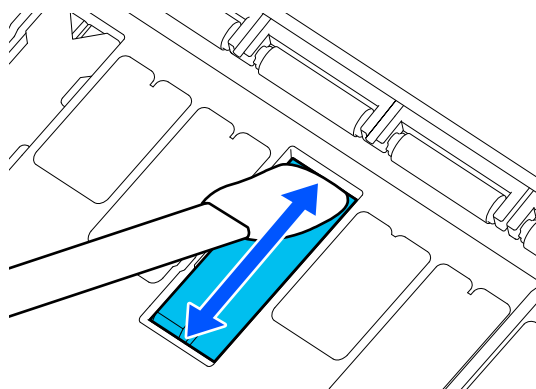


- 4** Użyj szczypców, aby wyciągnąć podkładki do drukowania bez marginesów w miejscach, w których występują zabrudzenia.



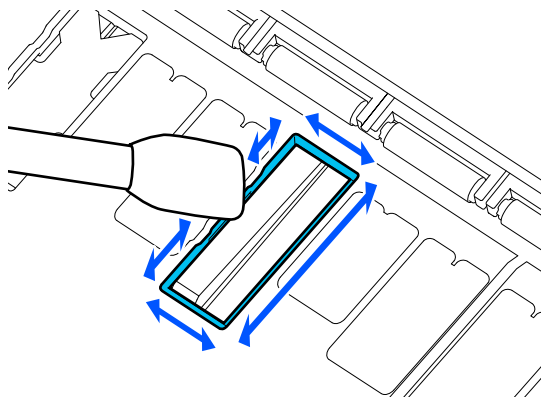
- 5** Użyj patyczków do czyszczenia, aby zetrzeć cały tusz nagromadzony w następujących trzech miejscach.

Dół

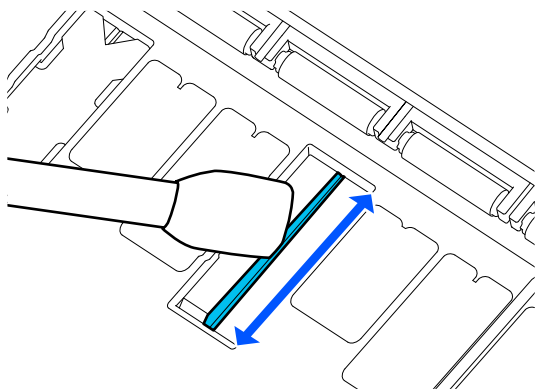


Rozwiązywanie problemów

Boki



Rowek środkowy

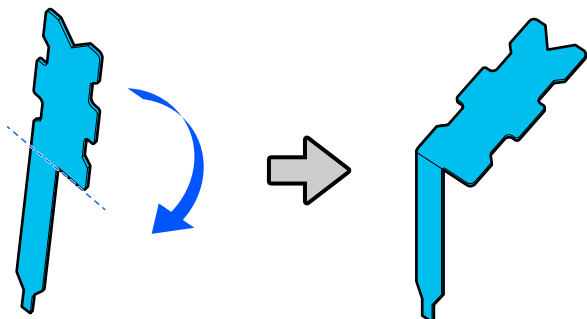


- 6** Zegnij nową podkładkę drukowania bez marginesów, jak pokazano na poniższej ilustracji.



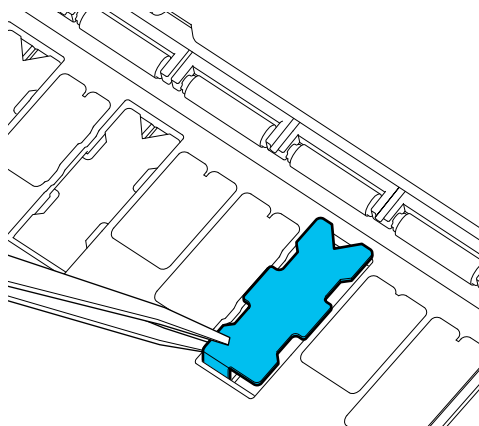
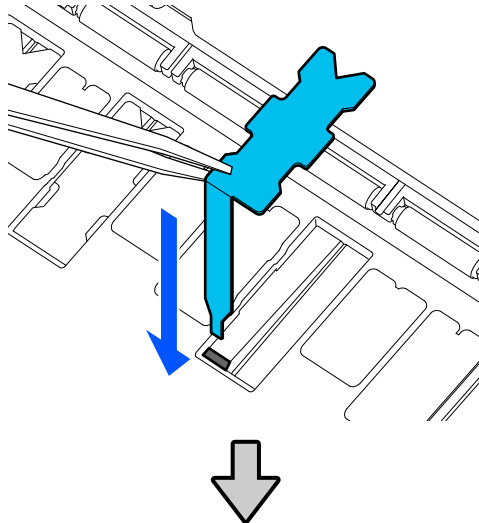
Ważne:

Nie zginać nowej podkładki do drukowania bez marginesów w miejscach innych niż wyznaczone.



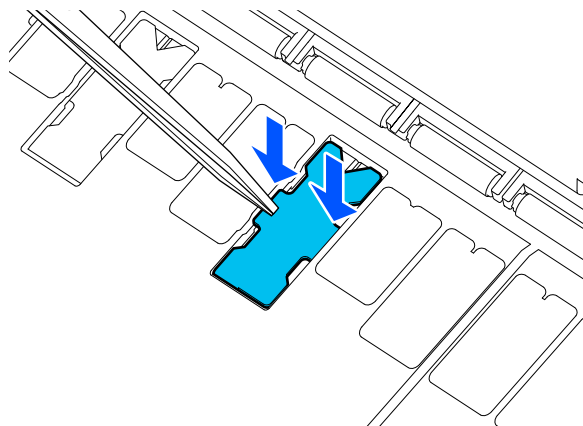
7

Włóż nogę podkładki do drukowania bez marginesów do końca w otwór.



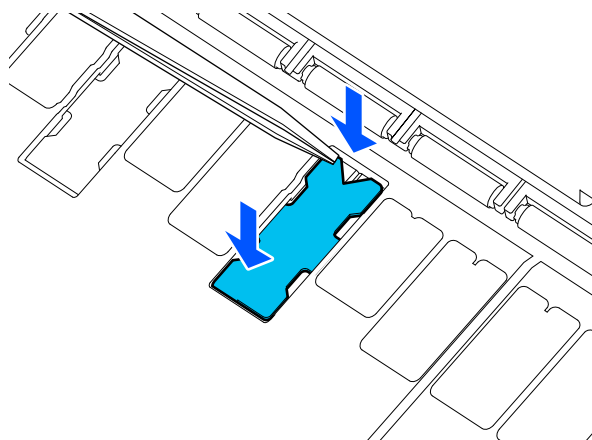
8

Wciśnij występy po lewej i prawej stronie podkładek drukowania bez marginesów w rowki po lewej i prawej stronie.



Rozwiązywanie problemów

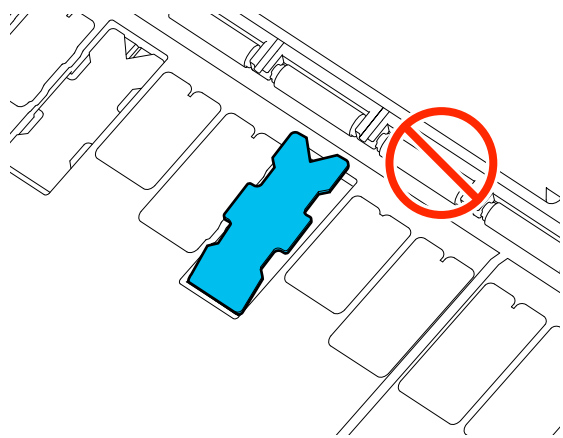
- 9** Delikatnie dociśnij podkładkę do drukowania bez marginesów, aby umieścić ją na płasko na miejscu.



! **Ważne:**

Upewnij się, że żadna część podkładek drukowania bez marginesów nie wystaje ponad otaczającą ją powierzchnię.

Jeśli jakaś część podkładek będzie wyższa, będzie trzeć o głowicę drukującą, co może spowodować usterkę drukarki.



Zutylizować zużyte podkładki do drukowania bez marginesów i patyczki do czyszczenia.

[„Obsługa zużytych materiałów eksploatacyjnych” na stronie 156](#)

Aby przechowywać nieużywane nowe podkładki do drukowania bez marginesów, należy je włożyć do torebki i zamknąć ją.

■ **Czy tusz jest suchy na drukowanej powierzchni?**

Tusz może wysychać przez jakiś czas, w zależności od gęstości wydruku i rodzaju nośnika. Papieru nie należy układać w ryzach, aż do wyschnięcia zadrukowanej powierzchni.

Ponadto zwiększenie czasu schnięcia w opcji **Papier rolkowy — Zaawansowane ustawienie nośnika — Czas schnięcia — Czas wysychania na stronę** spowoduje zatrzymanie procesów po drukowaniu (wysuwanie, cięcie) ze względu na konieczność oczekiwania na naturalne wyschnięcie papieru.

[„Menu Papier rolkowy” na stronie 124](#)

Rozmazany tekst, linie i obrazy

■ **Czy ustawienie Media Type (Rodzaj nośnika) jest poprawne?**

Upewnij się, że rodzaj papieru wybrany na drukarce jest zgodny z używanym papierem, a także, czy w sterowniku drukarki dla opcji Media Type (Rodzaj nośnika) wybrano ustawienie **Use Printer Settings (Użyj ustawień drukarki)**. Ilość podawanego tuszu jest sterowana w zależności od rodzaju nośnika. Jeśli to ustawienie nie jest zgodne z załadowanym papierem, podawana będzie zbyt duża ilość tuszu.

[„Ustawianie załadowanego papieru” na stronie 41](#)

■ **Czy opcja Color Density (Gęstość koloru) jest ustawiona prawidłowo?**

Na ekranie sterownika drukarki Advanced (Zaawansowane), kliknij pozycję **Paper Configuration (Konfiguracja papieru)**, a następnie zmniejsz gęstość tuszu. Drukarka może drukować ze zbyt dużą ilością tuszu dla danego papieru. Zaleca się zmniejszanie gęstości tuszu czarnego i kolorowego w podobnym stopniu.

■ **Czy drukujesz na kalce?**

Jeśli zużycie tuszu jest zbyt wysokie, na ekranie sterownika drukarki Advanced (Zaawansowane), kliknij pozycję **Paper Configuration (Konfiguracja papieru)**, a następnie zmniejsz gęstość tuszu. Alternatywnie zmiana opcji **Rodzaj pap. na Tracing Paper <LowDuty>** może spowodować poprawę.

Rozwiązywanie problemów


Problemy z podawaniem lub wysuwaniem

Nie można podać lub wysunąć papieru

■ Czy papier jest załadowany w prawidłowym położeniu?

Poniżej można znaleźć informacje na temat prawidłowej pozycji załadowania papieru.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32

 „Ładowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)” na stronie 39

■ Czy papier jest załadowany w prawidłowym kierunku?

Załaduj arkusze pionowo. Jeśli nie będą załadowane w prawidłowym kierunku, papier nie zostanie rozpoznany i wystąpi błąd.

 „Ładowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)” na stronie 39

■ Czy papier jest pomarszczony lub zgięty?

Nie należy używać starego papieru lub papieru posiadającego zgięcia. Zawsze należy używać nowego papieru.

■ Czy papier jest wilgotny?

Nie należy używać wilgotnego papieru. Ponadto nośniki specjalny firmy Epson powinny być pozostawione w opakowaniu aż do momentu użycia. Jeśli zostaną pozostawione na zewnątrz przez zbyt długi czas, zwiną się i ulegną zawilgoceniu, uniemożliwiając prawidłowe podanie.

■ Czy papier jest pofałdowany lub pozwijany?

Jeśli zmiany temperatury i wilgotności powodują pofałdowanie lub pocięcie papieru, poprawne rozpoznanie rozmiaru papieru może nie być możliwe.

Sprawdź następujące elementy.

- Załadować papier przed samym drukowaniem.
- Nie należy używać pofałdowanego lub pociętego papieru.
W przypadku papieru rolkowego odciąć pofałdowane lub zagięte części, a następnie ponownie załadować papier.
W przypadku ciętych arkuszy użyj nowego papieru.

 „Uwagi dotyczące ładowania papieru” na stronie 30

■ Czy krawędzie papieru rolkowego są nierówne?

Załadowanie papieru rolkowego z niewyrównanymi krawędziami prawymi i lewymi może powodować problemy z podawaniem papieru lub skręcanie się papieru podczas drukowania. Przed użyciem papieru ponownie nawiń papier, aby wyrównać krawędzie, lub użyj innego papieru rolkowego.

 „Uwagi dotyczące ładowania papieru” na stronie 30

■ Czy papier jest zbyt gruby lub zbyt cienki?

Sprawdź, czy parametry papieru są zgodne z tą drukarką.

 „Specjalne nośniki Epson” na stronie 183

 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 189

■ Czy używasz drukarki w normalnej temperaturze pokojowej?

Nośniki specjalne firmy Epson należy stosować w normalnych warunkach pokojowych (temperatura: od 15 do 25 °C, wilgotność od: 40 do 60%). Więcej informacji o papierze innych producentów można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z tym papierem.

■ Czy papier w drukarce jest zakleszczony?

Otwórz pokrywę przednią i sprawdź, czy papier nie zakleszczył się lub czy w drukarce nie ma ciała obcych. Jeśli papier jest zacięty, zapoznaj się z częścią „Zakleszczenie papieru rolkowego” lub „Zakleszczenie arkuszy” poniżej i wyjmij zacięty papier.

Rozwiązywanie problemów

Papier nie gromadzi się w koszu na papier lub marszczy się i zagina

■ **Czy zadanie drukowania wymaga dużej ilości tuszu lub czy wilgotność otoczenia jest wysoka?**

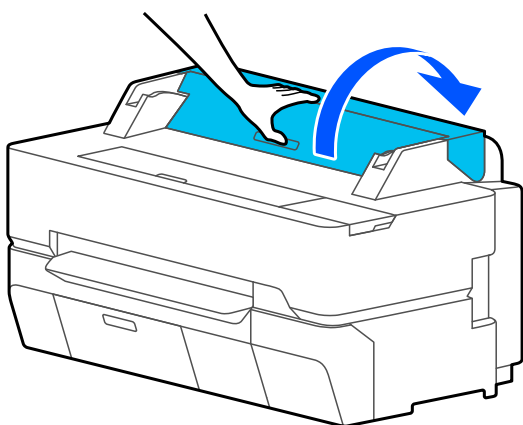
W zależności od zadania i od środowiska pracy mogą występować trudności z gromadzeniem się papieru w koszu na papier. W razie potrzeby należy zastosować poniższe środki.

- ❑ Papier nie gromadzi się w koszu na papier: za pomocą dłoni delikatnie wsuń papier do kosza na papier w momencie, gdy wysuwa się z drukarki.
- ❑ Papier zaginana się po automatycznym odcięciu: wybierz opcję automatycznego odcinania i po odcięciu przytrzymaj papier oburącz.
- ❑ Papier marszczy się i nie gromadzi się prawidłowo w koszu na papier: wznów drukowanie po zamknięciu kosza na papier. Zanim papier wysuwany z drukarki dotknie podłogi, chwyć go w obie ręce tuż przy szczelinie wysuwania papieru i przytrzymaj go delikatnie do zakończenia drukowania.

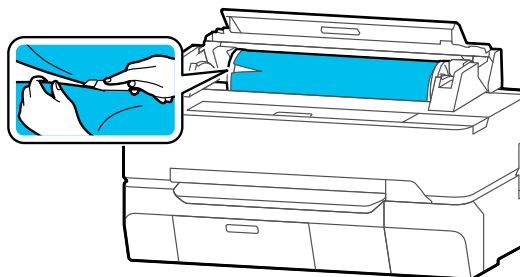
Zakleszczenie papieru rolkowego

Aby usunąć zakleszczony papier, wykonaj poniższe kroki:

- 1** Otwórz pokrywę arkuszy ciętych i pokrywę papieru rolkowego.

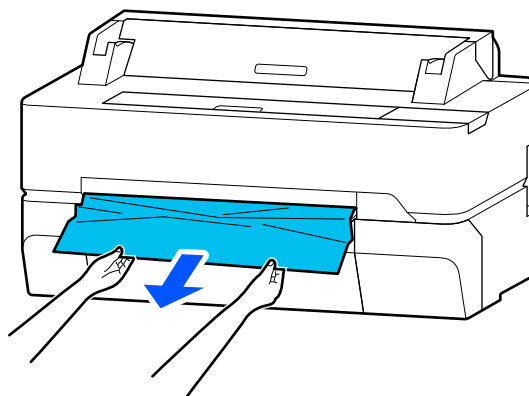


- 2** Odetnij górną część podartego lub pomarszczonego obszaru, używając modułu odcinania.

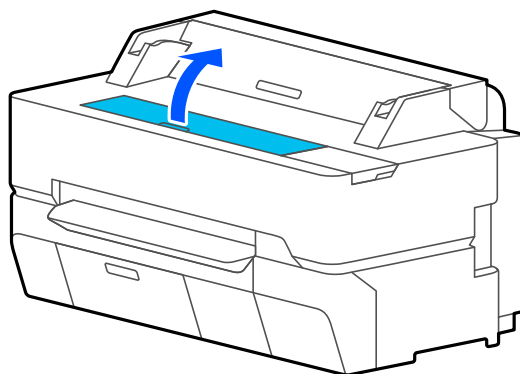


- 3** Zamknij pokrywę papieru rolkowego i pokrywę arkuszy ciętych.

- 4** Podczas wysuwania papieru z przodu chwyć papier obiema dłońmi i powoli pociągnij ku sobie.

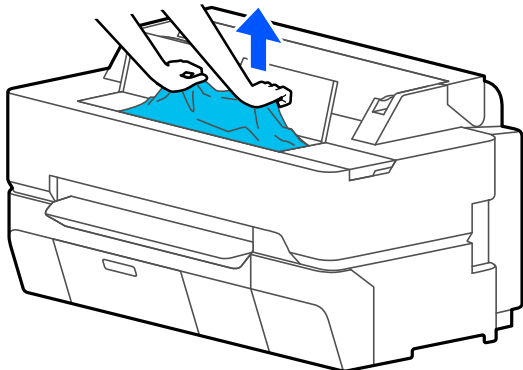


- 5** Otwórz pokrywę przednią.



Rozwiązywanie problemów

- 6** Wyjmij zacięty papier, a następnie zamknij przednią pokrywę.



! **Ważne:**

Nie należy dotykać głowicy drukującej. Jeśli dotkniesz dłonią głowicy drukującej, elektryczność statyczna może ją uszkodzić.

- 7** Jeśli na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Następnie wyłącz i ponownie włącz zasilanie.**, wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

Po usunięciu papieru ponownie go załaduj i ponownie uruchom drukowanie.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 32

! **Ważne:**

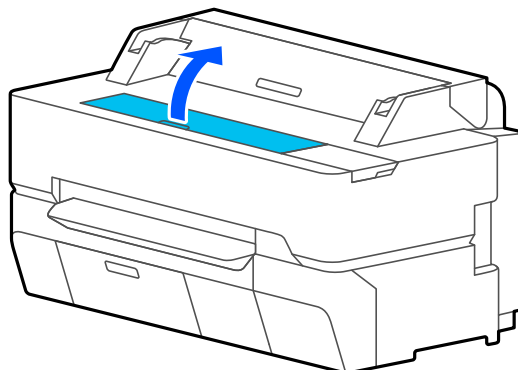
Przed ponownym załadowaniem papieru rolkowego obetnij równo jego brzeg. Obetnij wszystkie pofałdowane lub pomarszczone fragmenty.

Jeśli na krawędzi są jakieś zmarszczki, podawanie papieru może nie być możliwe lub papier może się zacinać.

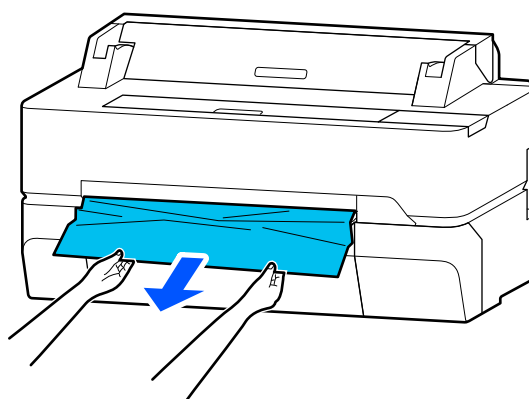
Zakleszczenie arkuszy

Aby usunąć zakleszczony papier, wykonaj poniższe kroki:

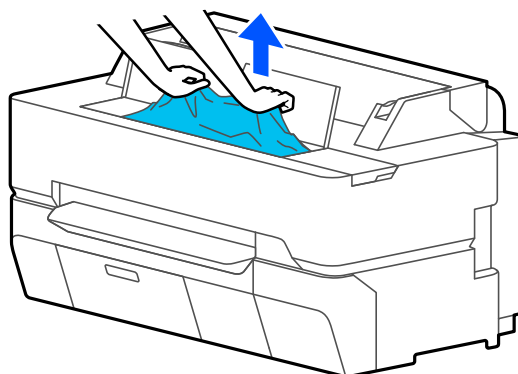
- 1** Otwórz pokrywę przednią.



- 2** Podczas wysuwania papieru z przodu chwycić papier obiema dłońmi i powoli pociągnij ku sobie.



- 3** Wyjmij zacięty papier, a następnie zamknij przednią pokrywę.



! **Ważne:**

Nie należy dotykać głowicy drukującej. Jeśli dotkniesz dłonią głowicy drukującej, elektryczność statyczna może ją uszkodzić.

- 4** Jeśli na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Następnie wyłącz i ponownie włącz zasilanie.**, wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

Rozwiązywanie problemów

Po usunięciu papieru ponownie go załaduj i ponownie uruchom drukowanie.

 „Ładowanie Arkusz cięcia (1 arkusz)” na stronie 39

Inne

Wyświetlacz na panelu sterowania jest ciągle wyłączony

■ **Czy drukarka znajduje się w trybie uśpienia?**

Tryb uśpienia jest wyłączany, jeśli odebrano zadanie drukowania lub dotknięto ekranu na panelu sterowania. Opóźnienie przed włączeniem trybu uśpienia można zmienić w menu Ustaw. podstawowe.

 „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 132

Kolorowy tusz szybko się kończy, nawet w trybie wydruku czarno-białego lub podczas drukowania czarnych wydruków

■ **Kolorowy tusz może być zużywany, nawet w trybie wydruku czarno-białego lub drukowania czarnych wydruków.**

■ **Kolorowy tusz jest też zużywany podczas czyszczenia głowicy drukującej.**

Podczas wykonywania funkcji **Czyszczenie głowicy** lub **Silne czyszczenie** zużywane są tusze wszystkich kolorów, nawet jeśli wybrany jest tryb czarno-biały.

Papier nie jest równo odcinany

■ **Wymień moduł odcinania.**

Jeśli papier nie jest odcinany prawidłowo, wymień moduł odcinania.

 „Wymiana modułu odcinania” na stronie 160

Wewnątrz drukarki widać światło

■ **To nie jest usterka.**

Jest to światło wewnątrz drukarki.

Utracono hasło administratora

- W przypadku zapomnienia hasła administratora należy skontaktować się ze sprzedawcą lub z działem pomocy technicznej firmy Epson.

Głowica drukująca jest czyszczona automatycznie

- Aby zapewnić wysoką jakość druku, drukarka może automatycznie wykonywać czyszczenie głowicy po włączeniu lub przed rozpoczęciem drukowania.

Drukarka wyłączyła się ze względu na brak zasilania

■ **Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.**

Jeśli drukarka nie zostanie wyłączona prawidłowo, głowica drukująca może nie być zakryta. Jeśli głowica drukująca zostanie pozostawiona bez zakrycia przez dłuższy czas, jakość druku może się pogorszyć.

Po włączeniu drukarki po kilku minutach głowica drukująca jest zakrywana automatycznie.

Dodatek

Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne

Do drukarki można dokupić przedstawione niżej materiały eksploatacyjne i wyposażenie opcjonalne (stan na lipiec 2018 r.).

Najnowsze informacje można znaleźć w witrynie firmy Epson.

Specjalne nośniki Epson

 „Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson” na stronie 185

Pojemniki z tuszem

Firma Epson zaleca stosowanie oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. Firma Epson nie gwarantuje jakości ani niezawodności pojemników innych producentów. Użycie nieoryginalnych tuszów może być przyczyną uszkodzeń nieobjętych gwarancją firmy Epson, a w niektórych okolicznościach może powodować nieprawidłową pracę drukarki.




Informacje o ilości tuszu w pojemniku innej firmy mogą nie być wyświetlane, a fakt stosowania takiego pojemnika jest rejestrowany w celu ewentualnej analizy w dziale pomocy technicznej.

Model drukarki	Kolor tuszu	Numer produktu	
		350 ml	110 ml
SC-T5400	Black (Czarny)	T41F5	T41R5
SC-T3400	Cyan (Błękitny)	T41F2	T41R2
SC-T3400N	Magenta (Amarantowy)	T41F3	T41R3
	Yellow (Żółty)	T41F4	T41R4
SC-T5430	Black (Czarny)	T41D5	T41Q5
SC-T3430	Cyan (Błękitny)	T41D2	T41Q2
	Magenta (Amarantowy)	T41D3	T41Q3
	Yellow (Żółty)	T41D4	T41Q4
SC-T5460	Black (Czarny)	T41M5	T41V5
SC-T3460	Cyan (Błękitny)	T41M2	T41V2
SC-T3460N	Magenta (Amarantowy)	T41M3	T41V3
	Yellow (Żółty)	T41M4	T41V4

Dodatek

Model drukarki	Kolor tuszu	Numer produktu	
		350 ml	110 ml
SC-T5480	Black (Czarny)	T41K5	T41U5
SC-T3480N	Cyan (Błękitny)	T41K2	T41U2
	Magenta (Amarantowy)	T41K3	T41U3
	Yellow (Żółty)	T41K4	T41U4

Inne

Produkt	Numer części	Objaśnienie
Maintenance Box (Pojemnik na zużyty tusz)	T6997	Zamienny pojemnik na zużyty tusz, jeśli w używanym pojemniku na zużyty tusz jest zbyt mało wolnego miejsca.  „Wymiana Zbiornik na zużyty atrament” na stronie 158
Auto Cutter Spare Blade (Zapasy ostrze modułu automatycznego odcinania)	S902007	 „Wymiana modułu odcinania” na stronie 160
Roll Feed Spindle (36") (Walek podajnika papieru rolkowego (36")) (z wyjątkiem modeli SC-T5480/SC-T3480N)	C12C933301	Taki sam, jak walek papieru rolkowego dostarczony z drukarką. Wybierz szerokość odpowiednią do modelu posiadanej drukarki.
Roll Feed Spindle (36") (Walek podajnika papieru rolkowego (36")) (modele SC-T5480/SC-T3480N)	C12C933311	
Roll Feed Spindle (24") (Walek podajnika papieru rolkowego (24")) (z wyjątkiem modeli SC-T5480/SC-T3480N)	C12C933281	
Roll Feed Spindle (24") (Walek podajnika papieru rolkowego (24")) (modele SC-T5480/SC-T3480N)	C12C933291	
Zestaw zamiennych podkładek do drukowania bez marginesów	S400064	Podkładki do drukowania bez marginesów.  „Druga strona zadrukowanego papieru jest brudna” na stronie 174

Dodatek

Obsługiwane nośniki

W celu uzyskania wydruków wysokiej jakości firma Epson zaleca stosowanie wymienionych dalej nośników specjalnych firmy Epson. Więcej informacji o obsługiwanych papierach dostępnych na rynku można znaleźć w następującym rozdziale.

 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 189

Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson

Papiery firmy Epson obsługiwane przez tę drukarkę są opisane poniżej (stan na lipiec 2018 r.).

Tytuły tabel poniżej mają następujące znaczenie.

- Nazwa papieru
Nazwa marki papieru.
- Rozmiar
Dostarczane rozmiary papieru. W przypadku papieru rolkowego podawana jest szerokość papieru.
- Bez marginesów
Wskazuje, czy jest dostępne drukowanie bez marginesów.
✓: dostępne, ✓*: dostępne, ale niezalecane, -: niedostępne.
- Automatyczne wyrównywanie nośnika
Wskazuje, czy możliwe jest automatyczne wyrównywanie nośnika (Łatwa regulacja, Regul podaw papieru (Auto) i Regul. głowicy druk. (Auto)). ✓: dostępne, ✓*: dostępne, ale może być mniej skuteczne, -: niedostępne.

Uwaga:

Nazwy papieru w poniższej tabeli są wyświetlane według ustawień rodzaju papieru w menu sterownika drukarki lub na ekranie drukarki. Niektóre części nazw papieru mogą być pominięte.

Przykład: Premium Glossy Photo Paper (170) (Wysokiej jakości błyszczący papier fotograficzny (170)) może być skrócony do Premium Glossy 170.

Papier rolkowy

Niektóre rodzaje i rozmiary papieru są dostępne tylko w wybranych krajach lub regionach.

Dodatek

Nazwa papieru	Rozmiar	Bez marginesów	Automatyczne wyrównywanie nośnika
Singleweight Matte Paper (Matowy papier o zwykłej gramaturze)	420 mm/A2	-	
	432 mm/17 cale		
	515 mm/B2		
	594 mm/A1	✓	✓*
	610 mm/24 cale		
	728 mm/B1* ¹		
914 mm/36 cali* ¹			
Doubleweight Matte Paper (Matowy papier o podwójnej gramaturze)	594 mm/A1		
	610 mm/24 cale		
	728 mm/B1* ¹	✓	✓
	914 mm/36 cali* ¹		
Premium Glossy Photo Paper (170) (Wysokiej jakości błyszczący papier fotograficzny (170))	420 mm/A2	-	
	594 mm/A1		
	610 mm/24 cale		
	728 mm/B1* ¹	✓	✓
	914 mm/36 cali* ¹		
Premium Semigloss Photo Paper (170) (Wysokiej jakości półbłyszczący papier fotograficzny (170))	420 mm/A2	-	
	594 mm/A1		
	610 mm/24 cale		
	728 mm/B1* ¹	✓	✓
	914 mm/36 cali* ¹		
Enhanced Synthetic Paper (Ulepszony papier syntetyczny)	432 mm/17 cale		
	610 mm/24 cale	✓*	✓*
	914 mm/36 cali* ¹		
Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Ulepszony samoprzylepny papier syntetyczny)	610 mm/24 cale	✓*	✓*
	914 mm/36 cali* ¹		
Enhanced Low Adhesive Synthetic Paper (Ulepszony papier syntetyczny o niskiej samoprzylepności)	610 mm/24 cale	✓*	✓*
	914 mm/36 cali* ¹		
Backlight Film Roll (Kliska fotograficzna do projektorów)	610 mm/24 cale	✓*	✓*
	914 mm/36 cali* ¹		

*¹ Dostępne tylko w modelu SC-T5400.

Arkusz cięty

Niektóre rodzaje i rozmiary papieru są dostępne tylko w wybranych krajach lub regionach.

Dodatek

Nazwa papieru	Rozmiar*	Bez marginesów	Automatyczne wyrównywanie nośnika
Photo Quality Inkjet Paper (Papier fotograficzny do drukarek atramentowych)	A4 Letter Legal A3	-	✓*
	A3+ SuperB	✓*	
	A2	-	
	US-C	✓*	
Archival Matte Paper (Archiwalny papier matowy)	A4 Letter A3	-	✓
	A3+ SuperB	✓	
	A2	-	
	US C	✓	
Photo Paper Glossy (Błyszczący papier fotograficzny)	A4 Letter A3	-	✓
	A3+ SuperB	✓	
	US-B	-	
Premium Glossy Photo Paper (Wysokiej jakości błyszczący papier fotograficzny)	A4 Letter 11 × 14 cali A3	-	✓
	A3+ SuperB	✓	
	A2	-	
	US-C	✓	

Dodatek

Nazwa papieru	Rozmiar*	Bez marginesów	Automatyczne wyrównywanie nośnika
Premium Semigloss Photo Paper (Wysokiej jakości półbłyszczący papier fotograficzny)	A4		
	Letter	-	
	A3		
	A3+ SuperB	✓	✓
Premium Luster Photo Paper (Profesjonalny połyskliwy papier fotograficzny)	A2	-	
	US-C	✓	
	A4		
	Letter A3	-	
	A2	-	✓
	US-C	✓*	

Dodatek

Obsługiwany papier dostępny na rynku

W przypadku nośników innych firm drukarka obsługuje typy papieru przedstawione poniżej.


Ważne:

- Nie należy używać papieru, który jest pomarszczony, przetarty, podarty lub brudny.
- Papier dostępny na rynku odpowiadający rodzajom papieru z tabeli można załadować i podawać przez drukarkę, o ile spełnia on następujące specyfikacje. Firma Epson nie gwarantuje jednak wysokiej jakości druku.
- Rodzaje papieru dostępne na rynku, których nie ma w tabeli, można ładować do drukarki, o ile spełnia on poniższe wymagania, ale firma Epson nie gwarantuje prawidłowego podawania nośnika ani wysokiej jakości druku.

Papier rolkowy

Rodzaj papieru	Zwykły papier, papier powlekany, papier fotograficzny, kalka, folia matowa, klisza do projektorów
Rozmiar rdzenia rolki	2 cale i 3 cale * * Tylko zwykły papier na rolce z otworem o średnicy 3 cali.
Zewnętrzna średnica papieru rolkowego	170 mm lub mniej
Szerokość papieru	SC-T5400 Series: od 254 mm do 914 mm (36 cali) SC-T3400 Series/SC-T3400N Series: od 254 mm do 610 mm (24 cale)
Grubość papieru	0,08 do 0,3 mm
Masa rolki	12 kg lub mniej

Arkusz cięcia (1 arkusz)

Rodzaj papieru	Zwykły papier, papier powlekany, papier fotograficzny, kalka, folia matowa
Szerokość papieru	SC-T5400 Series: od 210 mm do 914 mm (36 cali) SC-T3400 Series/SC-T3400N Series: od 210 mm do 610 mm (24 cale)
Długość	279,4 mm (Letter) do 1 580 mm
Grubość papieru	0,08 do 0,3 mm

Dodatek**Szerokość papieru obsługiwane przez funkcję drukowania bez marginesów (takie same w przypadku papieru rolkowego i arkuszy ciętych)**

Drukowanie bez marginesów na górze, dole, po lewej stronie i po prawej jest możliwe tylko w przypadku papieru rolkowego. Drukowanie bez marginesów jest możliwe tylko po lewej i prawej stronie w przypadku arkuszy ciętych.

254 mm/10 cali	A1/594 mm
300 mm/11,8 cali	A1+/ARCH D/610 mm/24 cale
A3+/329 mm/13 cali	700 mm/27,5 cala*
406 mm/16 cali	JIS B1/728 mm*
A2+/US C/432 mm/17 cali	A0/841 mm*
ISO B2/500 mm	A0+/ARCH E/914 mm/36 cali*
JIS B2/515 mm	

* Obsługiwane tylko przez SC-T5400 Series.

Dodatek

Przed przystąpieniem do drukowania na papierze dostępnym na rynku

W przypadku używania dostępnego na rynku papieru należy wybrać ustawienie rodzaju papieru, które pasuje do papieru z następującymi ustawieniami.


- Papiery zwykłe
- Coated Paper(Generic)
- Photo Paper(Generic)
- Tracing Paper
- Tracing Paper <LowDuty>
- Matte Film

Jeśli na wydrukach są pasy, smugi, nierówne kolory lub wydruki są zmarszczone, należy zapoznać się z następującym rozdziałem.

 [„Wydruki są inne, niż oczekiwano” na stronie 167](#)

W przypadku używania dostępnego w sprzedaży papieru syntetycznego, płótna lub folii

Przed drukowaniem należy wykonać jedną z następujących czynności.

- Dodaj nowy rodzaj papieru (zarejestrowany jako papier niestandardowy) i wykonaj wyrównywanie nośnika. Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Ustawienie niestandardowego papieru**, a następnie zarejestruj papier niestandardowy. Po zarejestrowaniu papieru wykonaj funkcję Dopasowanie nośnika. Wyniki wyrównywania papieru zostaną zapisane jako nowy rodzaj papieru. Więcej informacji o ustawieniach niestandardowego papieru można znaleźć w następującym rozdziale.
 [„Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 134](#)
- Wybierz rodzaj papieru z następujących ustawień specjalnych nośników firmy Epson i wykonaj funkcję Dopasowanie nośnika.
Enhanced Adhesive Syn., Enhanced Low Adh. Syn., Heavyweight Polyester, Glossy Film2, Backlight Film Roll
Po wykonaniu funkcji Dopasowanie nośnika ustawienia papieru specjalnego nośnika firmy Epson zostaną nadpisane przez ustawienia używanego papieru.

Możliwe jest automatyczne i ręczne wyrównywanie papieru. Zaleca się ręczne wyrównywanie w przypadku papieru syntetycznego, płótna lub folii. Wykonanie wyrównywania automatycznego może spowodować wystąpienie błędu lub skuteczność wyrównywania może być minimalna.

 [„Procedura Regul. podaw papieru \(Ręczne\)” na stronie 168](#)

 [„Procedura Regul. głowicy druk. \(Ręczne\)” na stronie 169](#)

Uwaga:

Przed zakupem dużej ilości papieru należy za pomocą drukarki sprawdzić jakość uzyskiwanych na nim wydruków.

Dodatek

Obszar drukowania

W tej sekcji opisano obszary drukowania obsługiwane przez urządzenie.

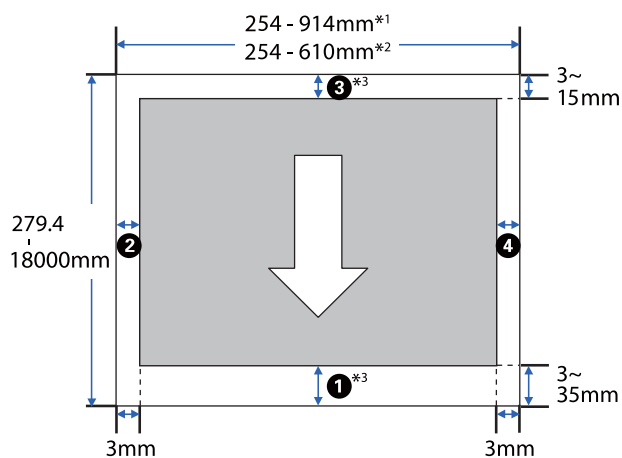
Jeśli ustawienia zakresu drukowania w aplikacji są większe niż następujące obszary drukowania określone w drukarce, fragmenty wykraczające poza określone marginesy nie zostaną wydrukowane.

Papier rolkowy

Obszar drukowania to obszar wyróżniony szarym kolorem na poniższej ilustracji.

W przypadku drukowania bez marginesów po lewej i prawej stronie marginesy lewy i prawy będą mieć szerokość 0 mm. Gdy dokument jest drukowany bez jakiegokolwiek obramowania, wszystkie marginesy będą mieć wartość 0 mm.

Strzałka na ilustracji pokazuje kierunek wysuwania papieru z drukarki.



*1 SC-T5400 Series.

*2 SC-T3400 Series/SC-T3400N Series.

*3 Na ekranie sterownika drukarki **Layout (Układ)** wybranie pozycji **Print Banner (Drukowania banera)** powoduje ustawienie górnego i dolnego marginesu na wartość 0 mm.

Ustawienia marginesów papieru rolkowego zależą od wartości ustawionych w menu **Marginesy górny/dolny**, jak przedstawiono w poniższej tabeli.

Ustawienia **Marginesy górny/dolny**

„Menu Papier rolkowy” na stronie 124

Domyślnym ustawieniem jest **Standard**.

Ustawienia Marginesy górny/dolny	Wartości marginesu
Standard.	①, ③ = 15 mm*
	②, ④ = 3 mm
Góra 3 mm/Dół 3 mm	①, ③ = 3 mm
	②, ④ = 3 mm
Góra 15 mm/Dół 15 mm	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Góra 35 mm/Dół 15 mm	① = 35 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
3 mm	①, ②, ③, ④ = 3 mm
5 mm	①, ②, ③, ④ = 5 mm

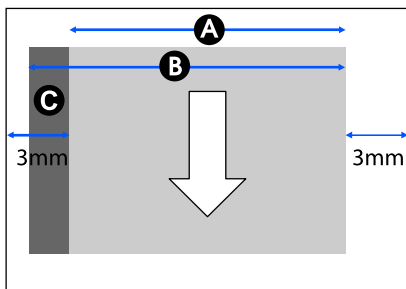
* Jeśli zostanie wybrane ustawienie **Standard.**, gdy spełnione są następujące dwa warunki, górny i dolny margines będą mieć 3 mm.

- Dostępne są następujące ustawienia rodzaju papieru Singleweight Matte, Coated Paper(Generic), Papiery zwykłe, Plain Paper Thin, Plain Paper Thick, Tracing Paper, Tracing Paper <LowDuty> lub Matte Film
- Dostępne są następujące miejsca docelowe sterownika drukarki CAD/Line Drawing - Black (CAD/Rysowanie linii - Czarny), CAD/Line Drawing - Color (CAD/Rysowanie linii - Kolor), CAD/Line Drawing - Bi-Level (CAD/Rysowanie linii - Dwu-poziomowy)

Dodatek

! Ważne:

- ❑ Jeśli krawędź tylna papieru rolkowego oddzieli się od rdzenia, dokument nie zostanie wydrukowany poprawnie. Dlatego należy uważać, aby krawędź tylna nie znalazła się w obszarze drukowania.
- ❑ Jeśli szerokość z ustawień zakresu drukowania **A** jest mniejsza niż szerokość z danych drukowania **B**, fragmenty dokumentu wykraczające poza szerokość obszaru drukowania **C** nie zostaną wydrukowane.

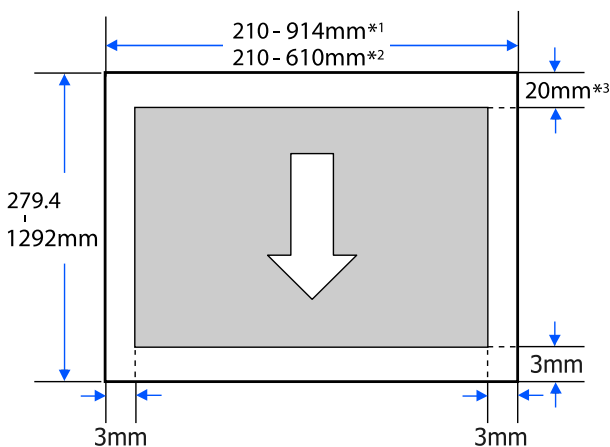


*3 Górny i dolny margines różnią się w zależności od ustawienia jakości druku (Szybkość, Dobra itd.).

Arkuszy cięty

W przypadku drukowania bez marginesów po lewej i prawej stronie marginesy lewy i prawy będą mieć szerokość 0 mm.

Obszar drukowania to obszar wyróżniony szarym kolorem na poniższej ilustracji. Strzałka na ilustracji pokazuje kierunek wysuwania papieru z drukarki.



*1 SC-T5400 Series.

*2 SC-T3400 Series/SC-T3400N Series.

Dodatek

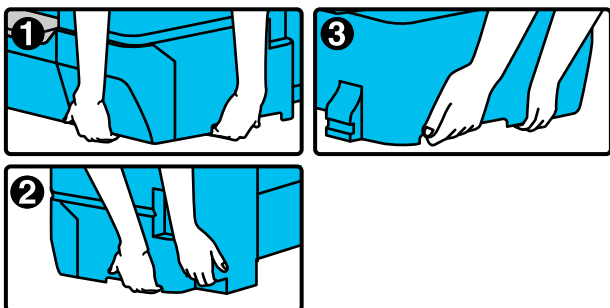
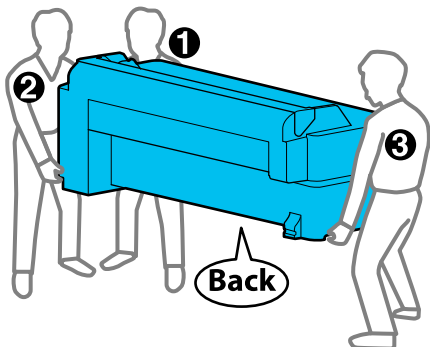
Przenoszenie i transport drukarki

W tym rozdziale opisano metody przenoszenia i transportowania urządzenia.

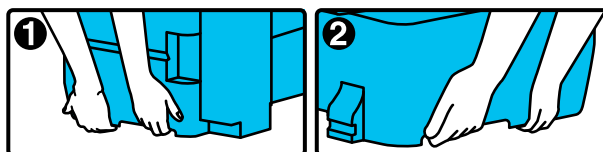
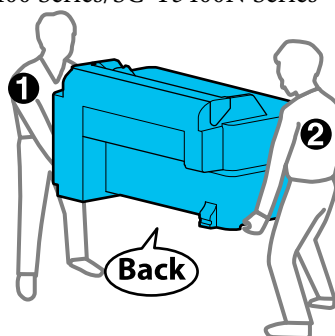
Uwagi dotyczące przenoszenia i transportu drukarki

- ❑ Drukarka jest ciężka, dlatego czynności te powinny być wykonywane przez więcej niż jedną osobę. Do pakowania i przenoszenia drukarki należy zapewnić następującą liczbę osób.
SC-T5400 Series: co najmniej trzy osoby
SC-T3400 Series/SC-T3400N Series: co najmniej dwie osoby
- ❑ Podnosząc drukarkę, należy zachować naturalną postawę.
- ❑ Podczas podnoszenia drukarki należy ją złapać w wyznaczonych miejscach po lewej i prawej stronie zaznaczonych na poniższej ilustracji. Jeśli podczas podnoszenia złapiesz drukarkę w innym miejscu, możesz się zranić. Możesz ją na przykład upuścić lub przytrzasnąć sobie palce podczas opuszczania drukarki.

SC-T5400 Series



SC-T3400 Series/SC-T3400N Series



- ❑ Podczas przenoszenia nie należy przechylać urządzenia w przód lub w tył bardziej niż o 10 stopni. W przeciwnym razie drukarka może się przewrócić, powodując wypadek.

! Ważne:

Głowica drukująca może przestać działać, jeśli temperatura otoczenia spadnie do -10°C lub niżej.

Przed wyłączeniem drukarki należy usunąć tusz, jeśli drukarka będzie przenoszona lub transportowana w temperaturze -10°C lub niższej.

Szczegółowe instrukcje znajdziesz poniżej.

👉 „Obsługa podczas transportowania/ przechowywania drukarki w temperaturze -10°C lub niższej” na stronie 195

Przenoszenie do innego miejsca w tym samym budynku

Przygotowanie do przenoszenia

W tym rozdziale opisano przygotowanie do przenoszenia drukarki na niewielką odległość, np. w tym samym budynku. Informacje dotyczące przenoszenia drukarki między piętrami lub do innego budynku znajdują się w kolejnej sekcji.

👉 „Podczas transportu” na stronie 195

Dodatek

W przypadku modeli ze stojakiem możliwe jest przesuwanie drukarki na kołach, o ile po drodze nie ma schodów lub nierównych poziomów podłogi. Należy się jednak zapoznać z następującymi elementami.

**Przeostroga:**

W przypadku modeli ze stojakami przestrzegać następujących zaleceń, aby uniknąć uszkodzeń związanych z przewróceniem.

- Nie przesuwaj drukarki z zablokowanymi kołami.
- Unikaj miejsc ze schodami lub nierównością poziomów podłogi.
- Po przesunięciu upewnij się, że koła są zablokowane.

**Ważne:**

Drukarkę należy przetransportować i transportować z zamontowanymi pojemnikami z tuszem. Pojemników z tuszem nie wolno wyjmować, ponieważ może dojść do zatkania dysz lub wycieku tuszu, co uniemożliwi drukowanie.

- 1 Wyjmij cały papier z drukarki.
- 2 Zamknij wszystkie pokrywy drukarki. W przypadku modeli ze stojakami zamknij kosz na papier.
- 3 Wyłącz drukarkę i odłącz wszystkie kable, w tym kabel zasilający oraz kable sieciowe itd.
- 4 W przypadku modeli ze stojakami odblokuj koła.

Czynności wykonywane po przeniesieniu

W tym rozdziale przedstawiono przygotowywanie do użytkowania po przeniesieniu drukarki.

- 1 Podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę.

2

Sprawdź, czy dysze głowicy drukującej są zatkane, i, jeśli są zatkane, wykonaj czyszczenie głowicy.

 „Odfitykanie dysz głowicy drukującej” na stronie 169

Podczas transportu

Przed przystąpieniem do transportu należy skontaktować się ze sprzedawcą lub pomocą techniczną firmy Epson.

 „Gdzie uzyskać pomoc” na stronie 203

Obsługa podczas transportowania/ przechowywania drukarki w temperaturze -10 °C lub niższej

Głowica drukująca może przestać działać, jeśli temperatura otoczenia spadnie do -10 °C lub niższej. Opróżnij drukarkę z tuszu, wykonując poniższe czynności, jeśli drukarka będzie w otoczeniu o temperaturze -10 °C lub niższej.

**Ważne:**

Procedura powoduje opróżnienie tuszu do pojemnika na zużyty tusz, dlatego trzeba się upewnić, że w pojemniku jest odpowiednia ilość wolnego miejsca. Jeśli ilość wolnego miejsca w pojemniku jest mała, należy najpierw przygotować nowy pojemnik na zużyty tusz.

1

Jeśli papier jest załadowany, wyjmij cały papier.

 „Wyjmowanie papieru rolkowego” na stronie 37

 „Wyjmowanie arkusza ciętego (1 arkusz)” na stronie 40

2

Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw. — Konserwacja — Usuwanie/uzupełnianie atramentu.**

3

Dotknij pozycji **Start.**

Rozpocznie się usuwanie tuszu, a po jego zakończeniu drukarka zostanie wyłączona automatycznie.


Dodatek



Ważne:

Nie otwierać pokrywy ani nie wyłączać drukarki podczas opróżniania tuszu.

Więcej informacji o przygotowaniu do przeniesienia/transportu można znaleźć w następującym rozdziale.

 „Przenoszenie do innego miejsca w tym samym budynku” na stronie 194

 „Podczas transportu” na stronie 195

Dodatek

Wymagania systemowe

Oprogramowanie drukarki można wykorzystywać w następujących otoczeniach (stan na czerwiec 2018 r.). Obsługiwane systemy operacyjne i inne elementy mogą ulec zmianie.

Najnowsze informacje można znaleźć w witrynie firmy Epson.

Sterownik drukarki

Windows

System operacyjny	Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 7/Windows 7 x64 Windows Vista/Windows Vista x64 Windows XP/Windows XP x64 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2008 Windows Server 2003 R2 Windows Server 2003 SP2 lub nowsza wersja
Procesor	Intel Core 2 Duo 3,05 GHz lub wyższy
Dostępna pojemność pamięci	1 GB pamięci RAM lub więcej
Dysk twardy (dostępna pojemność do zainstalowania)	32 GB pamięci RAM lub więcej
Rozdzielczość obrazu	WXGA (1280 × 800) lub lepsza
Sposób połączenia z drukarką*	USB, Ethernet lub Wi-Fi

* Szczegóły dotyczące sposobów połączenia z drukarką (dane techniczne interfejsu) znajdują się dalej.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 200

Mac

System operacyjny	Mac OS X w wersji v10.6.8 lub nowszej
Procesor	Intel Core 2 Duo 3,05 GHz lub wyższy
Dostępna pojemność pamięci	4 GB pamięci RAM lub więcej
Dysk twardy (dostępna pojemność do zainstalowania)	32 GB pamięci RAM lub więcej
Rozdzielczość obrazu	WXGA+ (1440 × 900) lub lepsza
Sposób połączenia z drukarką*	USB, Ethernet lub Wi-Fi


* Szczegóły dotyczące sposobów połączenia z drukarką (dane techniczne interfejsu) znajdują się dalej.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 200

Dodatek

Web Config

Web Config jest oprogramowaniem instalowanym na drukarce, które działa w przeglądarce internetowej na komputerze lub urządzeniu inteligentnym połączonym z tą samą siecią, co drukarka.

 Przewodnik administratora

Windows

Przeglądarka	Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox ^{*1} , Chrome ^{*1}
Sposób połączenia z drukarką ^{*2}	Ethernet lub Wi-Fi

*1 Użyj najnowszej wersji.

*2 Więcej informacji o interfejsie sieci można znaleźć w poniższych informacjach szczegółowych.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 200

Mac

Przeglądarka	Safari ^{*1} , Firefox ^{*1} , Chrome ^{*1}
Sposób połączenia z drukarką ^{*2}	Ethernet lub Wi-Fi

*1 Użyj najnowszej wersji.

*2 Więcej informacji o interfejsie sieci można znaleźć w poniższych informacjach szczegółowych.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 200

Urządzenie inteligentne

System operacyjny	iOS ^{*1}	System operacyjny Android ^{*1}
Przeglądarka	Safari ^{*1}	Domyślna przeglądarka
Sposób połączenia z drukarką ^{*2}	Wi-Fi	Wi-Fi

*1 Użyj najnowszej wersji.

*2 Więcej informacji o interfejsie sieci można znaleźć w poniższych informacjach szczegółowych.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 200

Dodatek

Epson Edge Dashboard

 **Ważne:**

Upewnij się, że komputer z zainstalowanym oprogramowaniem Epson Edge Dashboard spełnia następujące wymagania.

Jeśli nie zostaną spełnione, monitorowanie drukarki nie będzie wykonywane prawidłowo.

- Funkcja hibernacji jest wyłączona.
- Funkcja uśpienia jest wyłączona, tak aby komputer nie był przełączany w tryb uśpienia.

Windows

System operacyjny	Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1
Procesor	Intel Core 2 Duo 2,5 GHz lub wyższy
Dostępna pojemność pamięci	1 GB pamięci RAM lub więcej
Dysk twardy (dostępna pojemność do zainstalowania)	10 GB pamięci RAM lub więcej
Rozdzielczość obrazu	1024 × 768 lub wyższa
Sposób połączenia z drukarką	SuperSpeed USB Ethernet 1000Base-T
Przeglądarka	Windows Internet Explorer/Microsoft Edge Użyj najnowszej wersji. (Internet Explorer w wersji 11 lub nowszej)

Mac

System operacyjny	macOS w wersji 10.7 lub nowszej
Procesor	Intel Core 2 Duo 2,0 GHz lub wyższy
Dostępna pojemność pamięci	1 GB pamięci RAM lub więcej
Dysk twardy (dostępna pojemność do zainstalowania)	10 GB pamięci RAM lub więcej
Rozdzielczość obrazu	1024 × 768 lub wyższa
Sposób połączenia z drukarką	SuperSpeed USB Ethernet 1000Base-T
Przeglądarka	Safari w wersji 6 lub nowszej

Dodatek

Tabela danych technicznych

Litery od (A) do (C) użyte w tabeli przedstawiają modele drukarki zgodnie z niżej podanymi informacjami.

(A): SC-T5400 Series

(B): SC-T3400 Series

(C): SC-T3400N Series

Specyfikacje drukarki	
Metoda drukowania	Kropla na żądanie
Konfiguracja dysz	800 dysz × 4 kolory (Black (Czarny), Cyan (Błękitny), Magenta (Amarantowy), Yellow (Żółty))
Rozdzielczość (maksymalna)	2400 × 1200 dpi
Kod sterujący	ESC/P2, raster ESC/P (nieujawniona komenda), ESC/P-R, HP-GL/2, HP RTL, PJI
Wbudowana pamięć	1,0 GB
Napięcie znamionowe	100 – 240 V AC
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Prąd znamionowy	2,8 A
Pobór mocy	
Drukowanie	(A): około 38 W (B): około 34 W (C): około 34 W
Tryb gotowości	Okolo 13 W
Tryb uśpienia	Okolo 1,3 W
Przy wyłączonym zasilaniu	Okolo 0,25 W
Temperatura	

Specyfikacje drukarki	
Drukowanie	Od 10 do 35 °C (zaleca się 15 do 25 °C)
Przechowywanie (przed wypakowaniem)	Od -20 °C do 60 °C (do 120 godz. w temp. 60 °C, do miesiąca w temp. 40 °C)
Przechowywanie (po rozpakowaniu)	Napełnianie tuszem: od -10 °C do 40 °C (do miesiąca w temperaturze 40 °C) Opróżnianie tuszu*1: od -20 °C do 25 °C (do miesiąca w temperaturze 25 °C)
Wilgotność	
Drukowanie	Od 20 do 80% (zaleca się od 40% do 60%, bez kondensacji)
Przechowywanie	Od 5 do 85% (bez kondensacji)
Zakres temperatury i wilgotności podczas obsługi (zaleca się zakres pokazany liniami poprzecznymi)	
<p>(%)</p> <p>90 80 70 60 55 50 40 30 20</p> <p>10 15 20 25 27 30 35 40 (°C)</p>	
Wymiary (szerokość × głębokość × wysokość)	
Drukowanie*2	(A): 1385 × 966 × 1060 mm (B): 1080 × 966 × 1060 mm (C): 1080 × 668 × 585 mm
Przechowywanie	(A): 1385 × 750 × 1060 mm (B): 1080 × 750 × 1060 mm (C): 1080 × 668 × 585 mm
Masa*3	(A): ok. 76 kg (B): ok. 64 kg (C): ok. 49 kg

*1 Skorzystaj z menu **Usuwanie/uzupełnianie atramentu** w menu Konserwacja w celu pozbycia się tuszu z drukarki.

Dodatek

 „Obsługa podczas transportowania/przechowywania drukarki w temperaturze -10 °C lub niższej” na stronie 195

*2 W przypadku otwartego koszyka z papierem.

*3 Wyłączając pojemniki z tuszem.

**Ważne:**

Korzystać z drukarki na wysokości do 2000 m.

Dane techniczne interfejsu

Port USB do komputera	SuperSpeed USB
Port opcjonalny (port USB do skanera)	USB wysokiej prędkości
Ethernet* ¹ Standardy	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.3az (Ethernet energooszczędny)* ²
Wi-Fi	
Standardy	IEEE 802.11b/g/n* ³
Zakres częstotliwości	2,4 GHz
Tryby połączenia	Infrastruktura Wi-Fi Direct (zwykłe AP)* ⁴
Zabezpieczenia bezprzewodowe	WEP (64/128 bitów) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES)* ⁵
Protokoły/funkcje drukowania sieci* ⁶	EpsonNet Print (Windows) Standardowy TCP/IP (Windows) Drukowanie WSD (Windows) Drukowanie Bonjour (Mac) Drukowanie IPP (Mac) AirPrint (iOS, Mac) Drukowanie z klienta FTP
Protokoły bezpieczeństwa	SSL/TLS (serwer/klient HTTPS, IPPS) IEEE 802.1X IPsec/Filtrowanie IP SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
Dysk flash USB* ⁷	

Dane techniczne interfejsu

System plików	FAT32, FAT16, exFAT
Format pliku	JPEG, TIFF

*1: Zastosuj kabel typu skrętka kategorii 5 lub wyższej.

*2: Podłączone urządzenie powinno być zgodne ze standardami IEEE 802.3az.

*3: IEEE 802.11n jest dostępny wyłącznie dla HT20.

*4: Nie obsługuje IEEE 802.11b.

*5: Zgodność ze standardami WPA2 ze wsparciem dla WPA/WPA2 Personal.

*6: EpsonNet Print obsługuje wyłącznie IPv4. Pozostałe obsługują zarówno IPv4, jak i IPv6.

*7: Nie można używać dysku flash USB z ustawieniami zabezpieczeń.

**Ostrzeżenie:**

Aby zapobiec zakłóceniom radiowym licencjonowanej usługi, urządzenie należy obsługiwać wewnątrz i z dala od okien w celu zapewnienia maksymalnej osłony. Sprzęt (lub jego antena nadawcza), który instaluje się na zewnątrz, podlega licencji.

Dane techniczne tuszu

Typ	Specjalne pojemniki z tuszem
Tusz pigmentowy	Black (Czarny), Cyan (Błękitny), Magenta (Amarantowy), Yellow (Żółty)
Termin przydatności	Data przydatności wydrukowana na opakowaniu pojemnika z tuszem lub na pojemniku (dotyczy normalnej temperatury przechowywania)
Okres gwarancji jakości druku	Jeden rok (po zainstalowaniu w drukarce)
Temperatura przechowywania	

Dodatek

Dane techniczne tuszu	
Pojemnik niezainstalowany	Od -20 °C do 40 °C (do czterech dni w temp. -20 °C, do miesiąca w temp. 40 °C)
Zainstalowana	Od -20 °C do 40 °C (do czterech dni w temp. -20 °C, do miesiąca w temp. 40 °C)
Transport	Od -20 do 60 °C (do czterech dni w temperaturze -20 °C, do miesiąca w temperaturze 40 °C, do 72 godzin w temperaturze 60 °C)
Wymiary pojemnika (szerokość × głębokość × wysokość)	
350 ml	40 × 200 × 110 mm
110 ml	25 × 200 × 110 mm

**Ważne:**

- Aby utrzymać dobrą jakość druku, zaleca się wyjmowanie zainstalowanych pojemników z tuszem i potrząsanie nimi przynajmniej raz na trzy miesiące.
- Pojemnik pozostawiony na dłuższy czas w temperaturze poniżej -20 °C zamarza. W przypadku zamarznięcia należy pozostawić pojemnik w temperaturze pokojowej (25 °C) na co najmniej cztery godziny.
- Nie należy uzupełniać pojemników z tuszem.

Dla użytkowników w Europie

Oznaczenie CE

Uproszczona deklaracja zgodności UE:

Niniejszym Seiko Epson Corporation deklaruje, że sprzęt Model: K331A jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym.

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

Informacje o sprzęcie radiowym

Produkt celowo emituje fale radiowe zgodnie z poniższym opisem.

- (a) pasmo częstotliwości, w którym funkcjonuje sprzęt radiowy; 2,4 GHz do 2,4835 GHz
- (b) maksymalna moc częstotliwości radiowej przekazywanej w paśmie częstotliwości, w którym funkcjonuje sprzęt radiowy; 20 dBm (moc EIRP)

Gdzie uzyskać pomoc

Gdzie uzyskać pomoc

Witryna pomocy technicznej w sieci Web

Witryna pomocy technicznej firmy Epson w sieci Web umożliwia uzyskanie pomocy w przypadku problemów, których nie można rozwiązać, stosując informacje dotyczące rozwiązywania problemów zawarte w dokumentacji produktu. Poprzez przeglądarkę sieci Web można połączyć się z Internetem i przejść pod adres:

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

Aby uzyskać najnowsze sterowniki, dostęp do najczęściej zadawanych pytań (FAQ) lub innych plików do pobierania, należy przejść pod adres:

<http://www.epson.com>

Następnie należy wybrać sekcję pomocy w lokalnej witrynie firmy Epson.

Kontakt z pomocą firmy Epson

Zanim skontaktujesz się z firmą Epson

Jeśli urządzenie firmy Epson nie działa prawidłowo i nie można rozwiązać problemu przy użyciu informacji dotyczących rozwiązywania problemów zawartych w dokumentacji, w celu uzyskania pomocy należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson. Jeśli poniżej nie wymieniono pomocy firmy Epson w regionie użytkownika, należy skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt.

Pracownik pomocy firmy Epson będzie mógł udzielić szybszej pomocy, jeśli podane zostaną następujące informacje:

- Numer seryjny produktu
(Naklejka z numerem seryjnym znajduje się zazwyczaj na tylnej części produktu.)
- Model urządzenia
- Wersja oprogramowania produktu
(Należy kliknąć przycisk **About**, **Version Info** lub podobny przycisk w oprogramowaniu produktu)
- Marka i model komputera
- Nazwa i wersja systemu operacyjnego komputera
- Nazwy i wersje aplikacji używanych zazwyczaj z urządzeniem

Gdzie uzyskać pomoc

Pomoc dla użytkowników w Ameryce Północnej

Firma Epson oferuje następujące usługi pomocy technicznej.

Pomoc przez Internet

W celu uzyskania rozwiązań często występujących problemów odwiedź witrynę pomocy firmy Epson pod adresem <http://epson.com/support> i wybierz produkt. Można z niej pobrać sterowniki i dokumentację, przejrzeć listę najczęściej zadawanych pytań (FAQ) i uzyskać rady dotyczące rozwiązywania problemów lub wysłać do firmy Epson wiadomość e-mail z pytaniami.

Kontakt telefoniczny z przedstawicielem pomocy technicznej

Wybierz numer: (562) 276-1300 (USA) lub (905) 709-9475 (Kanada), od 6:00 do 18:00 czasu pacyficznego, od poniedziałku do piątku. Dni i godziny pomocy technicznej mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Mogą zostać naliczone opłaty za połączenie i połączenia dalekiego zasięgu.

Przed wykonaniem telefonu do firmy Epson należy przygotować następujące informacje:

- Nazwa produktu
- Numer seryjny produktu
- Dowód zakupu (na przykład paragon) i data zakupu
- Konfiguracja komputera
- Opis problemu

Uwaga:

Aby uzyskać pomoc na temat korzystania z innego oprogramowania w systemie, patrz dokumentacja danego oprogramowania.

Zakup materiałów eksploatacyjnych i akcesoriów

Można zakupić oryginalne pojemniki z tuszem firmy Epson, kasety taśmowe, papier i akcesoria od autoryzowanego sprzedawcy firmy Epson. Aby odszukać najbliższego sprzedawcę, zadzwoń pod numer 800-GO-EPSON (800-463-7766). Zakupu można dokonać również pod adresem <http://www.epsonstore.com> (USA) lub <http://www.epson.ca> (Kanada).

Pomoc dla użytkowników w Europie

Aby uzyskać informacje na temat kontaktu z pomocą firmy Epson, przeczytaj dokument **Gwarancja Europejska**.

Pomoc dla użytkowników w Australii

Firma Epson Australia pragnie oferować obsługę klienta na najwyższym poziomie. Oprócz dokumentacji produktu oferujemy następujące źródła informacji:

Sprzedawca

Należy pamiętać, że sprzedawca często może oferować pomoc w zidentyfikowaniu i rozwiązaniu problemów. Zawsze najpierw należy dzwonić do sprzedawcy w celu uzyskania porady dotyczącej problemu. Często może on szybko rozwiązać problemy oraz doradzić, jakie kolejne kroki należy przedsięwziąć.

Adres URL

<http://www.epson.com.au>

Odwiedź strony WWW firmy Epson Australia. Warto od czasu do czasu po nich posurfować! Ta witryna oferuje możliwości pobierania sterowników, punkty kontaktu z firmą Epson, informacje na temat nowych produktów oraz pomoc techniczną (e-mail).

Gdzie uzyskać pomoc

Helpdesk firmy Epson

Helpdesk firmy Epson to ostateczny sposób na uzyskanie porad przez klientów. Operatorzy Helpdesku mogą pomóc w instalacji, konfiguracji i korzystaniu z produktu Epson. Od pracowników Helpdesku zajmujących się sprzedażą można otrzymać informacje na temat nowych produktów firmy Epson oraz najbliższych punktów sprzedaży lub serwisu. Można tu uzyskać odpowiedzi na wiele różnych pytań.

Numery kontaktowe Helpdesku:

Telefon: 1300 361 054
Faks: (02) 8899 3789

Przed zatelefonowaniem zalecamy przygotowanie wszystkich potrzebnych informacji. Im więcej informacji przygotujesz, tym szybciej będziemy mogli pomóc w rozwiązaniu problemu. Ważne informacje to m.in. dokumentacja produktu Epson, typ komputera, system operacyjny, aplikacje i inne informacje, które mogą okazać się przydatne.

Pomoc dla użytkowników w Singapurze

Poniżej wymieniono źródła informacji, pomocy i serwisu dostępne w firmie Epson Singapore:

Strona WWW (<http://www.epson.com.sg>)

Dostępne są informacje na temat specyfikacji produktów, sterowników do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania dotyczące zakupu oraz pomoc techniczna za pośrednictwem poczty e-mail.

Helpdesk firmy Epson (Telefon: (65) 6586 3111)

Zespół HelpDesku może przez telefon pomóc w następujących kwestiach:

- Zapytania dotyczące sprzedaży i informacji o produkcie
- Pytania lub problemy związane z korzystaniem z produktu

- Zapytania dotyczące napraw serwisowych i gwarancji

Pomoc dla użytkowników w Tajlandii

Dane kontaktowe w celu uzyskania informacji, pomocy i usług:

Strona WWW (<http://www.epson.co.th>)

Dostępne są tu informacje na temat specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ) oraz pomoc techniczna za pośrednictwem poczty elektronicznej.

Epson Hotline (Telefon: (66) 2685-9899)

Zespół Hotline może przez telefon pomóc w następujących kwestiach:

- Zapytania dotyczące sprzedaży i informacji o produkcie
- Pytania lub problemy związane z korzystaniem z produktu
- Zapytania dotyczące napraw serwisowych i gwarancji

Pomoc dla użytkowników w Wietnamie

Dane kontaktowe w celu uzyskania informacji, pomocy i usług:

Epson Hotline (Telefon): 84-8-823-9239

Centrum serwisowe: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Gdzie uzyskać pomoc

Pomoc dla użytkowników w Indonezji

Dane kontaktowe w celu uzyskania informacji, pomocy i usług:

Strona WWW

(<http://www.epson.co.id>)

- Informacje na temat specyfikacji produktu i sterowniki do pobrania
- Najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania dotyczące sprzedaży, pytania poprzez pocztę e-mail

Epson Hotline

- Zapytania dotyczące sprzedaży i informacji o produkcie
- Pomoc techniczna
 - Telefon: (62) 21-572 4350
 - Faks: (62) 21-572 4357

Centrum serwisowe Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta
	Telefon/faks: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No. 2 Bandung
	Telefon/faks: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya
	Telefon: (62) 31-5355035 Faks: (62) 31-5477837

Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta
	Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan
	Telefon/faks: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No. 49 Makassar
	Telefon: (62) 411-350147/411-350148

Pomoc dla użytkowników w Hongkongu

Aby uzyskać pomoc techniczną, a także inne usługi posprzedażne, skontaktuj się z firmą Epson Hong Kong Limited.

Internetowa strona domowa

Firma Epson Hong Kong utworzyła lokalną stronę domową w języku chińskim i angielskim w sieci Internet, aby oferować użytkownikom następujące usługi:

- Informacje o produkcie
- Odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania (FAQ)
- Najnowsze wersje sterowników produktów firmy Epson

Użytkownicy mogą uzyskać dostęp do strony domowej WWW pod adresem:

<http://www.epson.com.hk>

Gorąca linia pomocy technicznej

Można również skontaktować się z pomocą techniczną pod następującymi numerami telefonów i faksów:

Telefon: (852) 2827-8911

Gdzie uzyskać pomoc

Faks: (852) 2827-4383

Pomoc dla użytkowników w Malezji

Dane kontaktowe w celu uzyskania informacji, pomocy i usług:

Strona WWW
(<http://www.epson.com.my>)

- Informacje na temat specyfikacji produktu i sterowniki do pobrania
- Najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania dotyczące sprzedaży, pytania poprzez pocztę e-mail

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Siedziba główna.

Telefon: 603-56288288

Faks: 603-56288388/399

Helpdesk firmy Epson

- Zapytania dotyczące sprzedaży i informacji o produkcie (infolinia)

Telefon: 603-56288222

- Zapytania dotyczące napraw serwisowych i gwarancji, korzystania z produktu i pomocy technicznej (techniczna infolinia)

Telefon: 603-56288333

Pomoc dla użytkowników w Indiach

Dane kontaktowe w celu uzyskania informacji, pomocy i usług:

Strona WWW
(<http://www.epson.co.in>)

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktu, sterowniki do pobrania i pytania dotyczące produktu.

Siedziba główna firmy Epson India — Bangalore

Telefon: 080-30515000

Faks: 30515005

Biura regionalne firmy Epson India:

Lokalizacja	Numer telefonu	Numer faksu
Mumbai	022-28261515/ 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

Telefoniczna linia pomocy

W celu uzyskania informacji na temat produktu lub w celu zamówienia pojemnika — 18004250011 (9:00 – 21:00). Jest to numer bezpłatny.

W celu uzyskania usług (użytkownicy CDMA i telefonów komórkowych) — 3900 1600 (9:00 – 18:00) oraz prefiks lokalny

Gdzie uzyskać pomoc

Pomoc dla użytkowników na Filipinach

Aby uzyskać pomoc techniczną oraz inne usługi posprzedażne, skontaktuj się z firmą Epson Philippines Corporation pod poniższymi numerami telefonu i faksu lub adresem e-mail:

Linia bezpośrednia: (63-2) 706 2609

Faks: (63-2) 706 2665

Bezpośrednie połączenie z Helpdesk: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Strona WWW

(<http://www.epson.com.ph>)

Dostępne są tam informacje na temat specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ) oraz zapytania poprzez pocztę e-mail.

Numer bezpłatny: 1800-1069-EPSON(37766)

Zespół Hotline może przez telefon pomóc w następujących kwestiach:

- Zapytania dotyczące sprzedaży i informacji o produkcie
- Pytania lub problemy związane z korzystaniem z produktu
- Zapytania dotyczące napraw serwisowych i gwarancji