

**SC-T3100M Series**

**SC-T5100 Series**

**SC-T3100 Series**

**SC-T5100N Series**

**SC-T3100N Series**

**SC-T2100 Series**

# **Przewodnik użytkownika**

---

---

## Prawa autorskie i znaki towarowe

---

### ***Prawa autorskie i znaki towarowe***

Żadnej części tego dokumentu nie można powielać, przechowywać w systemach udostępniania informacji ani przesyłać w dowolnej formie, ani jakimkolwiek sposobem, elektronicznym, mechanicznym, fotokopiowania, nagrywania lub innym, bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Seiko Epson Corporation. Informacje zawarte w tym dokumencie są przeznaczone tylko do używania z tą drukarką Epson. Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek użycie tych informacji w odniesieniu do innych drukarek.

Firma Seiko Epson Corporation ani jej podmioty stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności wobec nabywcy tego produktu ani podmiotów trzecich za szkody, straty, koszty lub wydatki poniesione przez nabywcę lub podmioty trzecie w wyniku wypadku, niewłaściwego użycia lub nadużycia tego produktu albo nieautoryzowanych modyfikacji, napraw lub zmian tego produktu, lub (z wyjątkiem Stanów Zjednoczonych) nieprzestrzegania instrukcji obsługi i konserwacji firmy Seiko Epson Corporation.

Firma Seiko Epson Corporation nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody ani problemy wynikające z użytkowania jakiegokolwiek wyposażenia opcjonalnego ani materiałów eksploatacyjnych innych niż oznaczone jako oryginalne produkty firmy Epson lub produkty dopuszczone przez firmę Seiko Epson Corporation.

Firma Seiko Epson Corporation nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody wynikające z zakłóceń elektromagnetycznych występujących podczas korzystania z dowolnych kabli interfejsu innych niż te oznaczone jako produkty dopuszczone przez firmę Seiko Epson Corporation.

EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION i ich logo są zarejestrowanymi 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, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, iBeacon, iTunes and ColorSync are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Chrome™, 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 in the United States and/or other countries.

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

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

*Informacje ogólne: inne nazwy produktów użyte w tym dokumencie są wykorzystywane tylko w celach identyfikacyjnych i mogą być znakami towarowymi odpowiednich właścicieli. Firma Epson zrzeka się wszelkich 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
Skaner (tylko seria SC-T3100M). . . . .	10
Wnętrze. . . . .	11
Tył. . . . .	12
Panel sterowania. . . . .	14
Elementy ekranu głównego. . . . .	14
Funkcje drukarki. . . . .	17
Wysoka rozdzielczość. . . . .	17
Wyjątkowa wygoda obsługi. . . . .	17
Uwagi dotyczące użytkowania i przechowywania . . . . .	18
Miejsce instalacji. . . . .	18
Uwagi dotyczące użytkowania drukarki. . . . .	19
Uwagi dotyczące przechowywania drukarki. . . . .	20
Uwagi dotyczące obsługi pojemników z tuszem. . . . .	20
Uwagi dotyczące obsługi papieru. . . . .	21
Oszczędzanie energii. . . . .	22

**Omówienie oprogramowania**

Dostarczone oprogramowanie. . . . .	24
Wbudowane oprogramowanie drukarki. . . . .	25
Korzystanie z oprogramowania Web Config. . . . .	26
Uruchamianie oprogramowania. . . . .	26
Zamykanie. . . . .	26
Podsumowanie funkcji. . . . .	26
Aktualizowanie oprogramowania lub instalowanie dodatkowego oprogramowania. . . . .	27
Sprawdzanie dostępności aktualizacji i aktualizowanie oprogramowania. . . . .	27
Odbieranie powiadomień o aktualizacjach. . . . .	27
Odinstalowywanie oprogramowania. . . . .	28
Windows. . . . .	28
Mac. . . . .	29

**Ładowanie i ustawianie papieru**

Uwagi dotyczące ładowania papieru. . . . .	30
Pozycja ładowania papieru. . . . .	30
Ładowanie i wyjmowanie papieru rolkowego. . . . .	31
Ładowanie papieru rolkowego. . . . .	31
Odcinanie papieru rolkowego. . . . .	33
Wyjmowanie papieru rolkowego. . . . .	35
Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy i wyjmowanie papieru z niego . . . . .	37
Podłączanie układarki papieru i jej odłączenie (do zwykłego papieru). . . . .	37
Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy. . . . .	37
Wyciąganie papieru z automatycznego podajnika arkuszy. . . . .	39
Ładowanie i wyjmowanie Arkusz (1 arkusz). . . . .	41
Ładowanie Arkusz (1 arkusz). . . . .	41
Wyjmowanie arkusza ciętego (1 arkusz). . . . .	42
Ustawianie załadowanego papieru. . . . .	43
Papier rolkowy. . . . .	43
W przypadku opcji Automat. podajnik arkuszy/Arkusz (1 arkusz). . . . .	45
Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika). . . . .	47
Uwagi dotyczące wyrównywania. . . . .	47
Wyrównywanie. . . . .	47

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

Podstawowe procedury obsługi (system Windows). . . . .	50
Procedura drukowania. . . . .	50
Anulowanie drukowania. . . . .	53
Dostosowywanie sterownika drukarki. . . . .	53
Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac) . . . . .	57
Procedura drukowania. . . . .	57
Anulowanie drukowania. . . . .	60
Dostosowywanie sterownika drukarki. . . . .	61
Drukowanie rysunków CAD. . . . .	63
Powiększenia oraz transparenty poziome i pionowe. . . . .	66
Dostosowywanie szerokości dokumentu do szerokości papieru rolkowego. . . . .	67

## Spis treści

Dostosowywanie rozmiaru dokumentu do rozmiaru wydruku. . . . .	68
Wybór rozmiaru wydruku. . . . .	70
Drukowanie dokumentów o niestandardowych rozmiarach. . . . .	72
Korygowanie kolorów i drukowanie. . . . .	76
Drukowanie z zarządzaniem kolorami. . . . .	80
Informacje o systemie zarządzania kolorami. . . . .	80
Ustawienia drukowania z zarządzaniem kolorami. . . . .	81
Zarządzanie kolorami przez aplikacje. . . . .	83
Zarządzanie kolorami przez sterownik drukarki. . . . .	84
Multi-Page Printing (N-up) (Druk wielostronowy (N-up)). . . . .	89
Ręczna obsługa drukowania dwustronnego (tylko system Windows). . . . .	90
Uwagi dotyczące drukowania dwustronnego . . . . .	90
Wybieranie ustawień drukowania. . . . .	91
Druk dwustronny ze składaniem (tylko system Windows). . . . .	92
Drukowanie plakatów (tylko system Windows) . . . . .	93
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

### **Używanie funkcji AirPrint**

#### **Drukowanie bez użycia sterownika drukarki**

Drukowanie bezpośrednio przez sieć Web (Upload and Print) (tylko seria SC-T3100M). . . . .	107
Podsumowanie funkcji. . . . .	107
Procedura korzystania z funkcji Upload and Print. . . . .	107
Drukowanie plików z folderu udostępnionego (Print from Folder) (tylko seria SC-T3100M). . . . .	108
Podsumowanie funkcji. . . . .	108
Przygotowywanie folderu udostępnionego. . . . .	108
Procedura funkcji Print from Folder. . . . .	109
Drukowanie plików bezpośrednio z urządzenia pamięci USB (tylko seria SC-T3100M) . . . . .	110

#### **Kopiowanie (tylko seria SC-T3100M)**

Umieszczanie dokumentu w skanerze. . . . .	112
Obsługiwane rozmiary dokumentów. . . . .	112
Obsługiwane rodzaje papieru. . . . .	112
Dokumenty nieobsługiwane. . . . .	112
Gdy ładowane są cienkie dokumenty rwące się stosunkowo łatwo lub dokumenty, które nie powinny być uszkodzone. . . . .	113
Sposób ładowania dokumentów. . . . .	114
Procedura kopiowania. . . . .	115

#### **Skanywanie (tylko seria SC-T3100M)**

Podsumowanie funkcji. . . . .	117
Przygotowywanie do skanowania. . . . .	117
Procedura skanowania. . . . .	118
Skanowanie i zapisywanie obrazu w folderze udostępnionym lub na serwerze FTP. . . . .	118
Skanowanie i dołączanie obrazu do wiadomości e-mail. . . . .	119
Skanowanie i zapisywanie obrazu na urządzeniu pamięci. . . . .	120

#### **Wykonywanie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 lub A4 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)**

Podłączenie skanera. . . . .	121
Tworzenie powiększonych kopii. . . . .	122
Umieszczanie dokumentu w skanerze. . . . .	123

## Spis treści

### Korzystanie z menu

Lista menu. . . . .	124
Menu Ust. pap.. . . . .	142
Menu Papier rolkowy. . . . .	142
Menu Automat. podajnik arkuszy. . . . .	145
Menu Arkusz (1 arkusz). . . . .	146
Menu Stan drukarki. . . . .	147
Menu Ustaw.. . . . .	148
Ustawienia ogólne. . . . .	148
Konserwacja. . . . .	171
Stan drukarki/Drukowanie. . . . .	172
Menu Powiększona kopia (z wyjątkiem serii SC-T3100M). . . . .	174
Urządz. pamięci (tylko seria SC-T3100M). . . . .	176
Menu Kopiuj (tylko seria SC-T3100M). . . . .	180
Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M). . . . .	185
Menu Folder siec./FTP (tylko seria SC-T3100M) . . . . .	194

### Konserwacja

Czyszczenie zatkanej głowicy drukującej. . . . .	197
Sprawdzanie zatkania głowicy drukującej i jej czyszczenie. . . . .	197
Silne czyszczenie. . . . .	197
Wymiana materiałów eksploatacyjnych. . . . .	199
Obsługa zużytych materiałów eksploatacyjnych. . . . .	199
Wymienianie pojemników z tuszem. . . . .	199
Wymiana Zbiornik na zużyty atrament. . . . .	201
Wymiana modułu odcinania. . . . .	202

### Rozwiązywanie problemów

Sposoby postępowania w przypadku wyświetlenia komunikatu. . . . .	205
W przypadku wyświetlenia komunikatu Wezwanie serwisu/Błąd drukarki. . . . .	206
Rozwiązywanie problemów. . . . .	207
Nie można drukować (ponieważ drukarka nie działa). . . . .	207
Drukarka działa, ale nic nie drukuje. . . . .	209
Wydruki są inne, niż oczekiwano. . . . .	210
Problemy z podawaniem lub wysuwaniem. . . . .	215
Inne. . . . .	219
Problemy z kopiowaniem lub skanowaniem (tylko seria SC-T3100M). . . . .	219

### Dodatek

Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne. . . . .	225
Specjalne nośniki Epson. . . . .	225
Pojemniki z tuszem. . . . .	225
Inne. . . . .	226
Obsługiwane nośniki. . . . .	228
Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson . . . . .	228
Obsługiwany papier dostępny na rynku. . . . .	231
Obszar drukowania. . . . .	234
Papier rolkowy. . . . .	234
Arkusze cięte (automatyczny podajnik arkuszy). . . . .	236
Arkusz (1 arkusz). . . . .	236
Przenoszenie i transport drukarki. . . . .	237
Przenoszenie do innego miejsca w tym samym budynku. . . . .	237
Podczas transportu. . . . .	238
Obsługa podczas transportowania/ przechowywania drukarki w temperaturze -10°C lub niższej. . . . .	238
Wymagania systemowe. . . . .	240
Sterownik drukarki. . . . .	240
Web Config. . . . .	241
Tabela danych technicznych. . . . .	242
Dla użytkowników w Europie. . . . .	245

### Gdzie uzyskać pomoc





Witryna pomocy technicznej w sieci Web. . . . .	246
Kontakt z pomocą firmy Epson. . . . .	246
Zanim skontaktujesz się z firmą Epson. . . . .	246
Pomoc dla użytkowników w Ameryce Północnej. . . . .	247
Pomoc dla użytkowników w Europie. . . . .	247
Pomoc dla użytkowników na Tajwanie. . . . .	247
Pomoc dla użytkowników w Australii/Nowej Zelandii. . . . .	248
Pomoc dla użytkowników w Singapurze. . . . .	249
Pomoc dla użytkowników w Tajlandii. . . . .	249
Pomoc dla użytkowników w Wietnamie. . . . .	249
Pomoc dla użytkowników w Indonezji. . . . .	249
Pomoc dla użytkowników w Hongkongu. . . . .	250
Pomoc dla użytkowników w Malezji. . . . .	250
Pomoc dla użytkowników w Indiach. . . . .	251
Pomoc dla użytkowników na Filipinach. . . . .	251

## Wprowadzenie

# Wprowadzenie

## Uwagi dotyczące podręczników

### Znaczenie symboli

 <b>Ostrzeżenie:</b>	Należy przestrzegać ostrzeżeń, aby uniknąć obrażeń ciała.
 <b>Przeostrożenie:</b>	Należy stosować się do ostrzeżeń, aby uniknąć obrażeń ciała.
 <b>Ważne:</b>	Należy stosować się do ważnych informacji, aby uniknąć uszkodzenia urządzenia.
<b>Uwaga:</b>	Uwagi zawierają użyteczne lub uzupełniające informacje dotyczące działania niniejszego urządzenia.
	Wskazuje powiązaną treść odniesienia.

### Ilustracje

Ilustracje przedstawione w tym podręczniku 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.

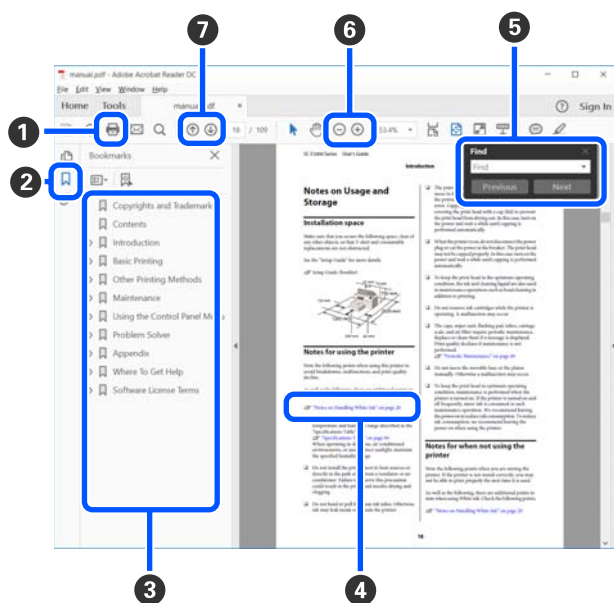
Podręczniki w formacie PDF można przeglądać za pomocą programu Adobe Acrobat Reader lub Preview (system Mac).

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 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

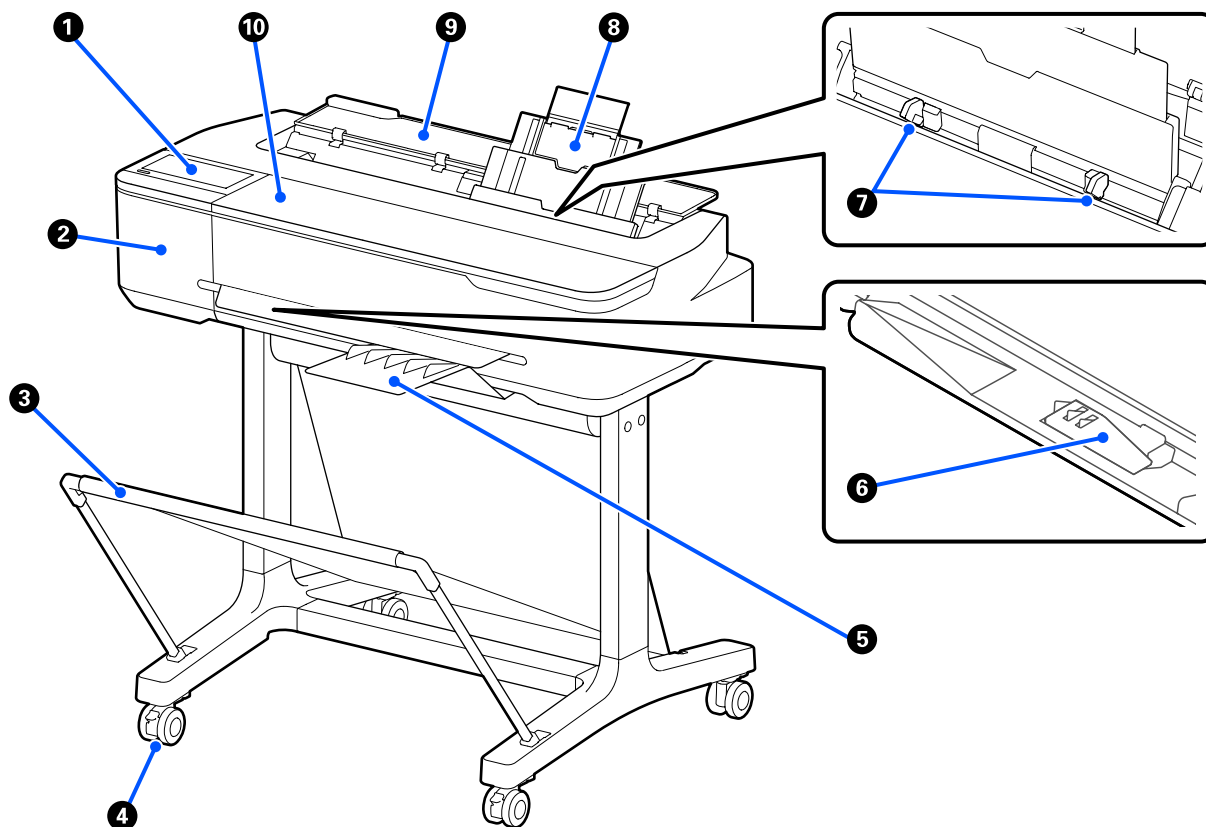
Kliknij kolejno menu **View (Widok) — Zoom (Powiększ) — Marquee Zoom (Zbliżenie zaznaczenia)**, aby zastąpić wskaźnik szkłem powiększającym. Użyj szkła powiększającego jak wskaźnika, aby określić zakres obszaru, który ma być powiększony.

- 7 Otwiera poprzednią stronę lub kolejną stronę.

## Wprowadzenie

## Części drukarki


## Przód

**1 Panel sterowania**

 „Panel sterowania” na stronie 14

**2 Pokrywa modułu odcinania**

Należy ją otwierać podczas wymiany modułu odcinania.

 „Wymiana modułu odcinania” na stronie 202

**3 Kosz na papier**

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

Specjalny stojak wyposażony w kosz na papier dostępny jako wyposażenie opcjonalne do serii SC-T5100N/SC-T3100M/SC-T3100N/SC-T2100.

 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 225

**4 Kółka samonastawne**

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



## Wprowadzenie

### 5 Układarka papieru (do papieru zwykłego)

Układarkę mocuje się w pokazany sposób z przodu drukarki w przypadku druku ciągłego na wielu arkuszach papieru zwykłego podawanych z automatycznego podajnika arkuszy. Po wysunięciu zadrukowany papier jest układany w stos na tej tacy. W przypadku drukowania na papierze rolkowym lub arkuszu ciętym (1 arkusz) należy ją zdemontować.


Układarka papieru nie jest dołączana do serii SC-T2100. Można ją zakupić jako wyposażenie opcjonalne.

 „Podłączanie układarki papieru i jej odłączanie (do zwykłego papieru)” na stronie 37

### 6 Podpórka papieru o szerokości B1 (tylko seria SC-T5100/SC-T5100N)

W przypadku papieru rolkowego lub arkusza ciętego (1 arkusz) o szerokości tylko B1 (od 718 do 738 mm) przed przystąpieniem do drukowania należy podnieść podpórkę na papier o szerokości B1, aby zapobiec tarcia o powierzchnię druku i jej zanieczyszczeniu.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 31

 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41

### 7 Prowadnice boczne

Prowadnice wyrównuje się do lewej i prawej krawędzi papieru załadowanego do automatycznego podajnika arkuszy. Zapobiegają one podawaniu przekrzywionego papieru.


### 8 Automat. podajnik arkuszy

Umożliwia ładowanie wielu arkuszy ciętych o rozmiarze od A4 do A3. Załadowany papier jest podawany automatycznie, co umożliwia druk ciągły.

 „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37

### 9 Pokrywa podajnika arkuszy ciętych

Pokrywę tę należy otwierać w przypadku korzystania z automatycznego podajnika arkuszy lub ładowania arkuszy ciętych.

 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41

Podczas ładowania papieru rolkowego należy otworzyć tę pokrywę, a następnie otworzyć pokrywę papieru rolkowego.

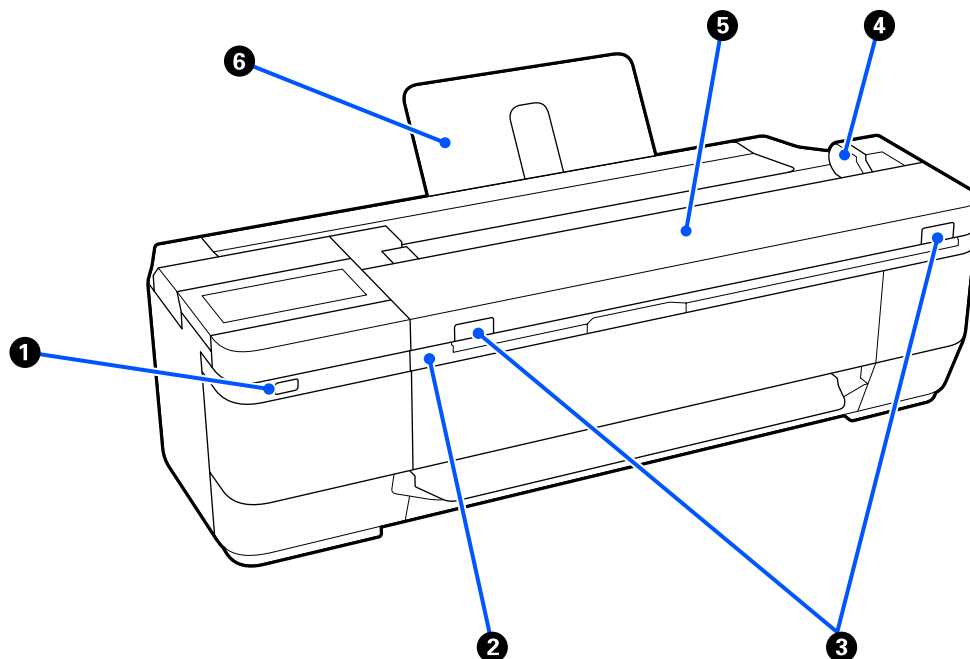
Aby zapobiec gromadzeniu się kurzu we wnętrzu drukarki, należy zamknąć automatyczny podajnik arkuszy, gdy nie jest używany lub w przypadku używania papieru innego niż arkusze cięte.

### 10 Pokrywa przednia

Należy ją otwierać podczas wymiany pojemników z tuszem lub wyciągania zaciętego papieru.

## Wprowadzenie


### Skaner (tylko seria SC-T3100M)



#### ❶ Port USB (do podłączania dysku flash USB)

Można podłączyć dysk flash USB, aby drukować bezpośrednio lub zapisywać na nim zeskanowane dane.

 „Drukowanie plików bezpośrednio z urządzenia pamięci USB (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 110

 „Skanowanie i zapisywanie obrazu na urządzeniu pamięci” na stronie 120

#### ❷ Pokrywa skanera

Należy ją otwierać podczas wymiany pojemników z tuszem lub wyciągania zaciętego papieru.

#### ❸ Dźwignia blokady

Pokrywę skanera otwiera się, naciskając lewą i prawą dźwignię blokady.

#### ❹ Prowadnice dokumentu

Te prowadnice umożliwiają prawidłowe podawanie oryginałów do drukarki.

#### ❺ Pokrywa skanera

Pokrywę tę należy otwierać w przypadku zacięcia papieru lub w celu oczyszczenia skanera.

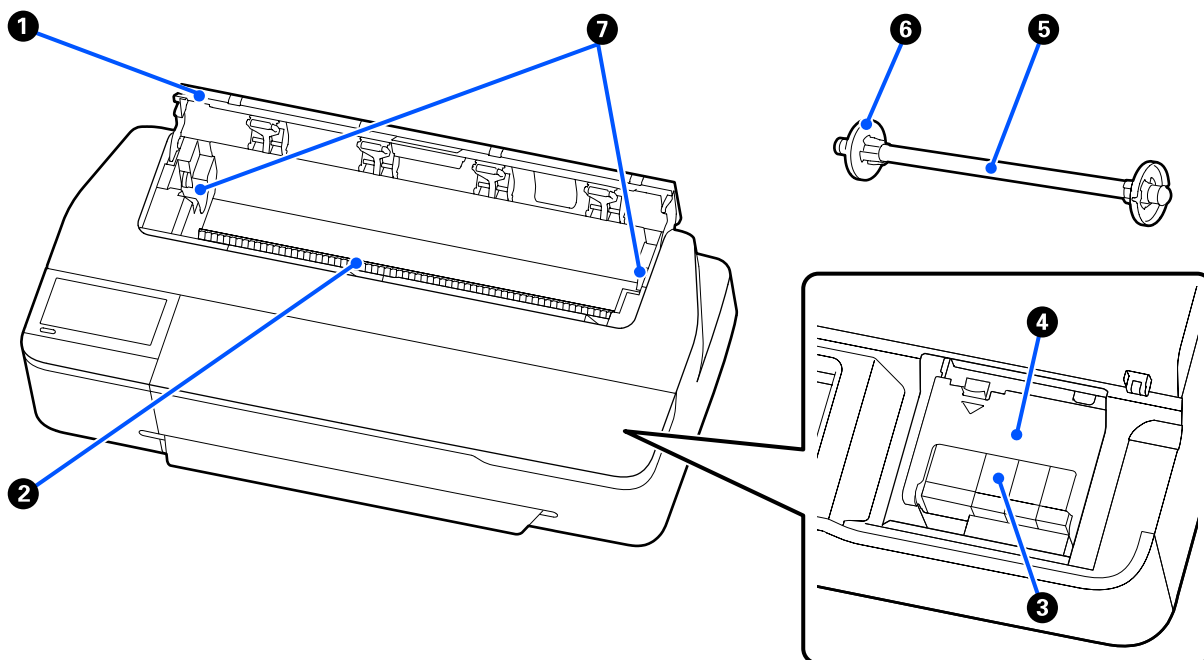
#### ❻ Podpórka dokumentów

Podpórka zapobiega spadaniu dokumentów do tyłu. Można też umieszczać na niej długie dokumenty, które zostały zwinięte.

 „Sposób ładowania dokumentów” na stronie 114


## Wprowadzenie

### Wnętrze



#### 1 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 31

#### 2 Szczelina papieru

Jest to szczelina, przez którą podczas drukowania przechodzi papier rolkowy lub pojedyncze arkusze cięte. Arkusze cięte należy wkładać ręcznie jeden po drugim.

#### 3 Pojemniki z tuszem

Pojemniki z tuszem należy zainstalować we wszystkich gniazdach.

 „Wymienianie pojemników z tuszem” na stronie 199

#### 4 Pokrywa pojemnika

Należy ją otwierać podczas wymiany pojemnika z tuszem.

#### 5 Wałek

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


#### 6 Ruchomy kołnier (przezroczysty)

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

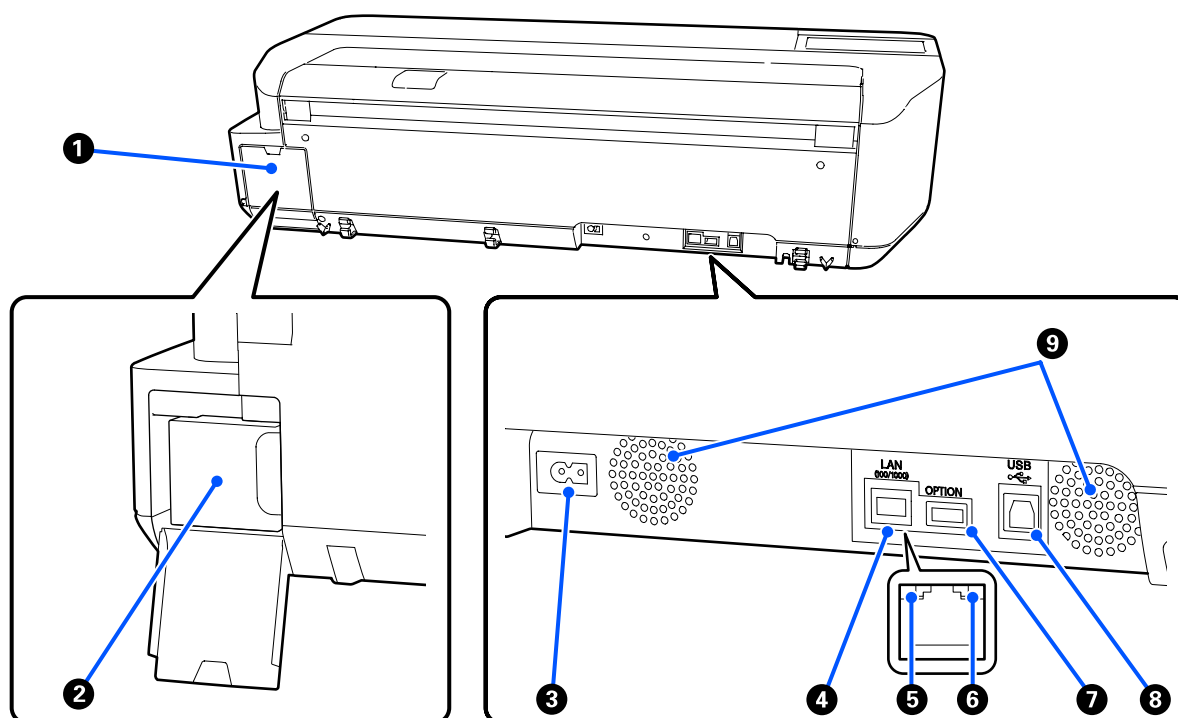
## Wprowadzenie

### 7 Uchwyty wałka

Wałek należy instalować z załadowanym papierem rolkowym. Urządzenie ma po jednym uchwycie po lewej i prawej stronie.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 31

## Tył



### 1 Pokrywa zbiornika na zużyty tusz

Otworzyć tę pokrywę w celu wymiany pojemnika na zużyty tusz.

### 2 Pojemnik na zużyty tusz

Ten pojemnik służy do gromadzenia zużytego tuszu.

 „Wymiana Zbiornik na zużyty atrament” na stronie 201

### 3 Gniazdo zasilania prądem przemiennym

W tym miejscu należy podłączyć dołączony przewód zasilający.

### 4 Port sieci LAN

Służy do podłączania kabla sieci LAN.

## Wprowadzenie

### 5 Lampka stanu (zielona, pomarańczowa)

Kolor określa szybkość transmisji sieciowej.

Nie świeci: 10BASE-T

Pomarańczowy: 100BASE-TX

Zielony: 1000BASE-T

### 6 Lampka danych (żółta)

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

Świeci: nawiązano połączenie.

Miga: trwa odbieranie danych.

### 7 Port OPTION (z wyjątkiem serii SC-T3100M)

Służy do podłączania skanera w celu wykonywania powiększonych kopii.

 „Wykonywanie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 lub A4 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)” na stronie 121

### 8 Port USB

Służy do podłączania kabla USB.

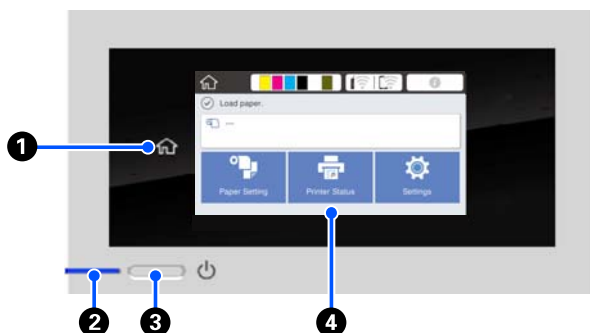
### 9 Otwory wentylacyjne

Nie zatykać otworów wentylacyjnych.

 „Miejsce instalacji” na stronie 18

## 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 zaczekać z wykonaniem innych czynności, aż lampka przestanie migać. Nie wolno odłączać kabla zasilającego.

Wył. : Drukarka jest wyłączona.

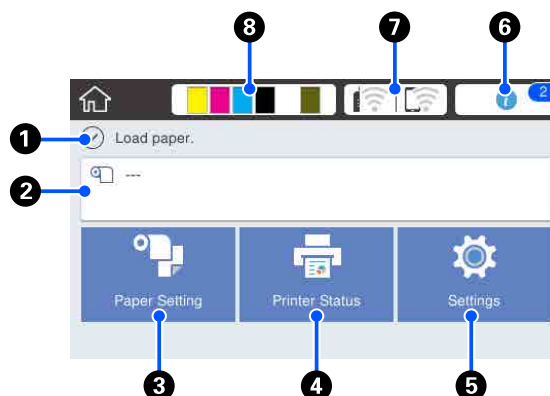
#### 3 Przycisk (przycisk zasilania)

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 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 Ustawienia 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 142
- Gdy papier rolkowy nie jest załadowany  
Wyświetlany jest komunikat „---”. Dotknięcie tego obszaru umożliwia wyświetlenie procedury ładowania papieru rolkowego.

## Wprowadzenie

### 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 142
- ❑ Więcej informacji o funkcji Automat. podajnik arkuszy można znaleźć w poniższym rozdziale.  
 „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy i wyjmowanie papieru z niego” na stronie 37  
 Opisy menu  
 „Menu Automat. podajnik arkuszy” na stronie 145
- ❑ Więcej informacji o funkcji Arkusz (1 arkusz) można znaleźć w poniższym rozdziale.  
 „Ładowanie i wyjmowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41  
 Opisy menu  
 „Menu Arkusz (1 arkusz)” na stronie 146

### 4 Przycisk menu Stan drukarki

Przycisk umożliwia sprawdzenie stanu materiałów eksploatacyjnych lub wyświetlenie szczegółów powiadomień.

 „Menu Stan drukarki” na stronie 147

### 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 148


### 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 147

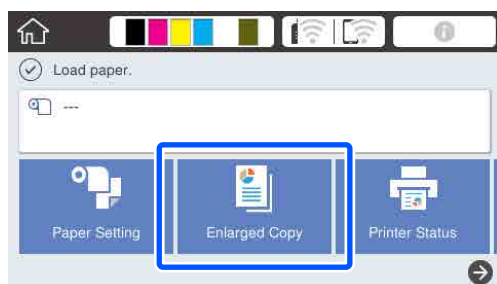
## Wprowadzenie

### Uwaga:

#### Z wyjątkiem serii SC-T3100M

Po podłączeniu do drukarki skanera A3 lub A4 Epson na ekranie zostanie wyświetlone polecenie

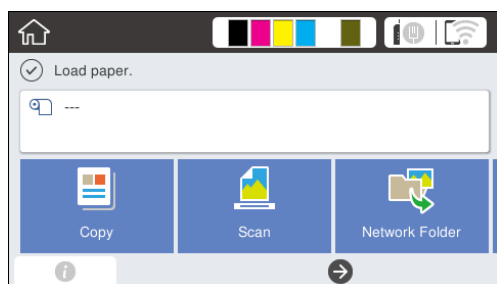
**Powiększona kopia** umożliwiające łatwe wykonywanie powiększonych kopii.



☞ „Wykonywanie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 lub A4 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)” na stronie 121

#### Tylko seria SC-T3100M

- ☐ Wyświetlane są przyciski **Kopiuj**, **Skanuj** i **Folder sieciowy**.

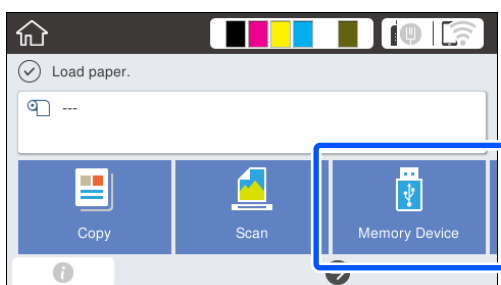


☞ „Kopiowanie (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 112

☞ „Skanowanie (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 117

☞ „Drukowanie plików z folderu udostępnionego (Print from Folder) (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 108

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



☞ „Drukowanie plików bezpośrednio z urządzenia pamięci USB (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 110



## Wprowadzenie

# Funkcje drukarki

## 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 63

### 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.

Użycie tuszu bardzo odpornego na światło oznacza, że wydruki przeznaczone do użytku w pomieszczeniach nie wyblakną przez bardzo długi czas.

Plakaty będą jeszcze bardziej trwałe, jeśli zostanie zastosowane laminowanie.

Efekty zależą od rodzaju i gatunku papieru.

## Wyjątkowa wygoda obsługi

### Niewielkich wymiarów drukarka wielkoformatowa

Drukarka jest mniejsza i lżejsza niż nasze standardowe drukarki wielkoformatowe, więc nie zajmuje tyle miejsca. Model bez stojaka można nawet umieścić na szafce do przechowywania rysunków lub podobnym meblu. Szczegółowe informacje o wymiarach można znaleźć w następującym rozdziale.


 „Tabela danych technicznych” na stronie 242

### Automatyczne przełączanie między automatycznym podajnikiem arkuszy (arkusze cięte) i papierem rolkowym

Można jednocześnie załadować papier rolkowy do drukarki oraz wiele arkuszy o rozmiarze A3 lub mniejszym do automatycznego podajnika arkuszy. Wybór jednego z nich za pomocą opcji sterownika drukarki **Source (Źródło)** umożliwia automatyczne przełączanie i łatwe drukowanie.

### 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 (brozura lub 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.

## Wprowadzenie


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

## Uwagi dotyczące użytkowania i przechowywania

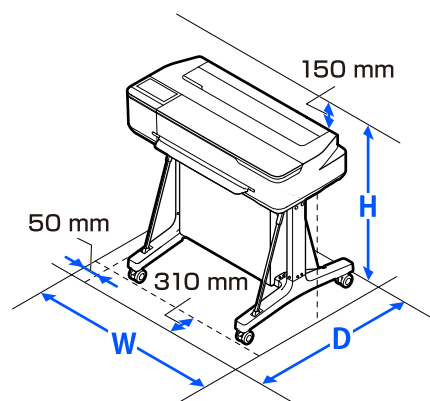
### Miejsce instalacji

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

Zewnętrzne wymiary drukarki przedstawiono w tabeli „Dane techniczne”.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 242

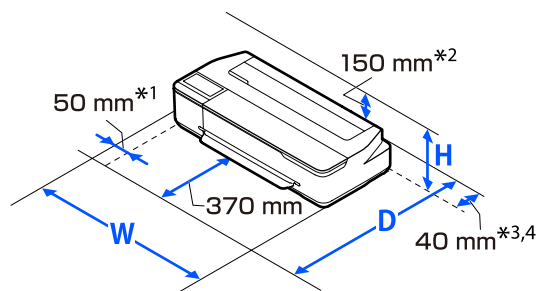
#### Seria SC-T5100/SC-T3100



	Szer.	Gł.	Wys.
Seria SC-T5100	1318 mm	1270 mm	1063 mm
Seria SC-T3100	1020 mm	1270 mm	1063 mm

## Wprowadzenie

### Seria SC-T3100M/SC-T5100N/SC-T3100N/SC-T2100



	Szer.	Gł.	Wys.
Seria SC-T3100M	1075 mm	915 mm	520 mm
Seria SC-T5100N	1318 mm	915 mm	380 mm
Seria SC-T3100N Seria SC-T2100	1020 mm	915 mm	380 mm

\*1 105 mm w przypadku serii SC-T3100M.

\*2 228 mm w przypadku serii SC-T3100M.

\*3 W przypadku używania podpórki dokumentów w urządzeniu serii SC-T3100M należy zapewnić przynajmniej 137 mm z tyłu drukarki.

\*4 Potrzeba przynajmniej 130 mm wolnego miejsca z tyłu w celu wykonania wymiany pojemnika na zużyty tusz.

## 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 drukarki należy przestrzegać temperatury roboczej oraz zakresu wilgotności wyszczególnionych w tabeli „Dane techniczne”.  
☞ „Tabela danych technicznych” na stronie 242  
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.
- ❑ 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 włączyć 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 włączyć zasilanie i poczekać na automatyczną aktywację funkcji zakrywania.
- ❑ Nawet jeśli drukowanie nie jest wykonywane, część tuszu kolorowego jest zużywana w trakcie wymiany pojemnika z tuszem, czyszczenia głowicy i innych czynności konserwacyjnych niezbędnych do utrzymania głowicy drukującej w dobrym stanie.
- ❑ 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.

## Wprowadzenie

### 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  $-10^{\circ}\text{C}$  lub niżej. Jeśli oczekiwany jest spadek temperatury w pomieszczeniu lub w trakcie transportu do  $-10^{\circ}\text{C}$  lub niżej, należy zawnoczu opróżnić drukarkę z tuszu.  
 „Obsługa podczas transportowania/przechowywania drukarki w temperaturze  $-10^{\circ}\text{C}$  lub niższej” na stronie 238

### 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.
- ❑ Pojemnik wstępny dostarczony z drukarką jest przeznaczony do konfiguracji i instalacji drukarki. Nie można go odsprzedawać ani używać w późniejszym okresie. Tusz pozostały po napełnieniu głowicy można wykorzystać do drukowania. Do wstępnej konfiguracji i instalacji należy użyć pojemnika wstępnego.
- ❑ 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, należy zużyć cały tusz z otwartych pojemników w ciągu sześciu miesięcy.
- ❑ Opakowanie pojemnika z tuszem należy otworzyć dopiero w momencie ich instalacji w drukarce. Worek próżniowy służy do utrzymywania jakości.
- ❑ Pojemniki z tuszem, które przez długi czas były przechowane w niskiej temperaturze, powinny spędzić w temperaturze pokojowej co najmniej trzy godziny.

## Wprowadzenie

- ❑ Przed instalacją pojemnika z tuszem należy zerwać taśmę (żółtą). Próba instalacji pojemnika z tuszem na siłę bez usuwania taśmy może spowodować, że drukarka będzie drukować nieprawidłowo. Nie zrywać innych elementów, takich jak folia lub etykieta. W przeciwnym razie może wyciekać tusz.
- ❑ Nie należy dotykać układu scalonego IC umieszczonego na pojemniku z tuszem. Może to uniemożliwić drukowanie.  
 „Wymienianie pojemników z tuszem” na stronie 199
- ❑ Należy zainstalować pojemniki z tuszem wszystkich kolorów. Drukowanie nie będzie możliwe, jeśli nie zostaną zainstalowane.
- ❑ Nie należy pozostawiać drukarki bez zainstalowanych pojemników z tuszem. Dysze głowicy drukującej mogą zaschnąć, co uniemożliwi drukowanie.
- ❑ Poziom tuszu i inne dane są przechowywane w czipie, co umożliwia używanie pojemników z tuszem po ich wyjęciu i wymianie. 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.
- ❑ Aby zapobiec zakurzeniu portu podawania tuszu, wyjęte pojemniki z tuszem należy przechowywać z portem podawania tuszu skierowanym w dół lub poziomo w tym samym otoczeniu co drukarka. 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.
- ❑ Nawet jeśli drukarka nie jest używana, część tuszu kolorowego jest zużywana w trakcie wymiany pojemnika z tuszem, czyszczenia głowicy i innych czynności konserwacyjnych niezbędnych do utrzymania głowicy drukującej w dobrym stanie.
- ❑ 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 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.

## Wprowadzenie

W przypadku papieru rolkowego odciąć pofałdowane lub zagięte części, a następnie ponownie załadować papier.

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, nadmiernej 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 trwałe 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<sup>\*</sup>). Kolory wydruków wykonanych na tej drukarce również mogą się różnić w przypadku oświetlenia różnymi źródłami światła.  
<sup>\*</sup> 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.

## Wprowadzenie

Można ustawić czas, po którym drukarka zostanie przełączona w tryb uśpienia. Domyślnie tryb uśpienia jest uaktywniany po 15 minutach bezczynności. Czas, po którym drukarka zostanie przełączona w tryb uśpienia, można zmienić w menu **Ustaw. podstawowe**.

 „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 148

### **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.

- Seria SC-T3100M/SC-T5100/SC-T5100N/SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100  
Ustaw na **8 godz.**
- SC-T3130M/SC-T3160M/SC-T3180M/SC-T5130/SC-T5160/SC-T5160N/SC-T5180/SC-T5180N/SC-T3130/SC-T3130N/SC-T3160/SC-T3160N/SC-T3180N  
Ustaw na **Wył.**

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

 „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 148

## 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 50
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




## 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><a href="http://www.epson.com">http://www.epson.com</a></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>

## 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 konfigurację 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 26</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.
- Możliwe jest drukowanie przez wybranie pliku do wydrukowania, a następnie przesłanie go do drukarki. (Tylko seria SC-T3100M)   
 „Drukowanie bezpośrednio przez sieć Web (Upload and Print) (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 107

## Omówienie oprogramowania

# Aktualizowanie oprogramowania lub instalowanie dodatkowego oprogramowania

W przypadku instalacji oprogramowania zgodnie z opisem w dokumencie *Setup Guide (Podręcznik konfiguracji i instalacji)* zostanie zainstalowany program Epson Software Updater. Epson Software Updater umożliwia aktualizację oprogramowania zainstalowanego na komputerze.

### 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 pozycje **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:

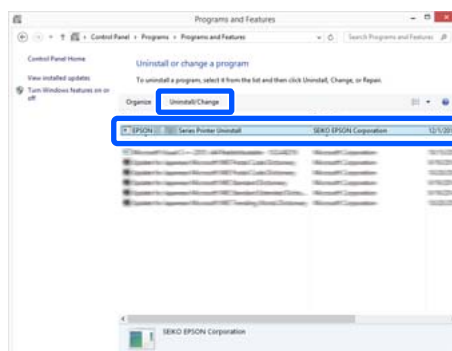
- Wymagane jest zalogowanie się na konto administratora.
- Jeśli wymagane jest hasło lub potwierdzenie przez administratora, należy wprowadzić hasło, aby można było kontynuować tę operację.

- 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 (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

## Uwagi dotyczące ładowania papieru



### Przeostroga:

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

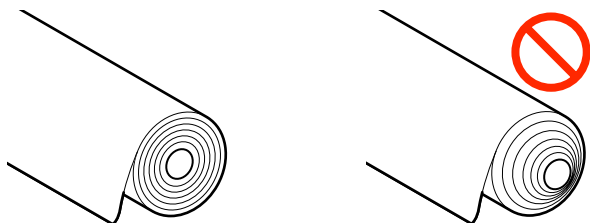
### Nie zostawiać papieru załadowanego do drukarki

Rolka może pozostawić ślad na papierze pozostawionym w drukarce. Ponadto papier może się pofałdować lub pozwijać 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 wyciąganie z opakowania dopiero tuż przed drukowaniem.

### 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 228

 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 231

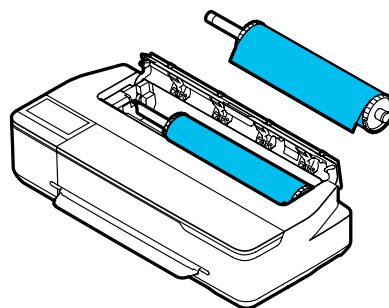
## Pozycja ładowania papieru

Pozycja ładowania różni się w zależności od kształtu i rozmiaru ładowanego papieru. Więcej informacji na temat papieru, którego można używać w drukarce, można znaleźć w poniższej tabeli.

 „Obsługiwane nośniki” na stronie 228

### Papier rolkowy

Możliwe jest ładowanie papieru rolkowego o szerokości od 329 mm do maksymalnego obszaru wydruku.

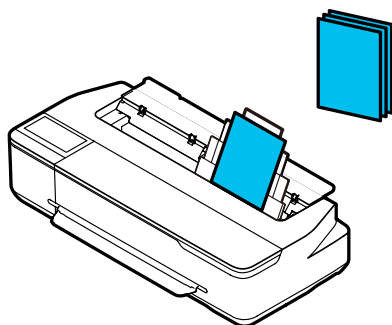


## Ładowanie i ustawianie papieru

### Automat. podajnik arkuszy

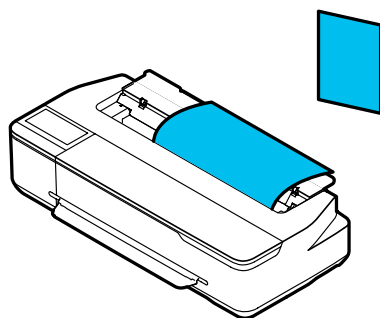
Umożliwia ładowanie wielu arkuszy o rozmiarze od A4 do A3. Liczba arkuszy, które można załadować naraz, różni się w zależności od papieru. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

☞ „Arkusz cięty” na stronie 229



### Arkusz (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 (1 arkusz). Należy włożyć jeden z nich do szczeliny.
- ❑ Możliwe jest ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy, gdy załadowany jest papier rolkowy. Potem można przełączać źródło papieru używanego do drukowania z poziomu sterownika drukarki.

## 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 35

☞ „Wyjmowanie arkusza ciętego (1 arkusz)” na stronie 42

Jeśli papier jest załadowany do automatycznego podajnika arkuszy, należy wyjąć go, załadować lub usunąć papier rolkowy, a następnie ponownie załadować papier do automatycznego podajnika arkuszy. W przypadku drukowania na papierze rolkowym należy zdemonstrować układarkę papieru.

☞ „Wyciąganie papieru z automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 39

☞ „Podłączanie układarki papieru i jej odłączenie (do zwykłego papieru)” na stronie 37

## Ładowanie papieru rolkowego

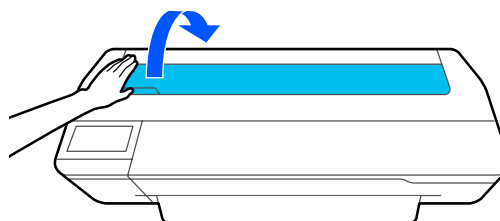
### ⚠ Przewaga:

Podczas ładowania papieru rolkowego należy trzymać za kołnierz wałka. W przypadku ładowania papieru, trzymając za inną część, może dojść do pochwylenia dłoni lub palców i w rezultacie obrażeń ciała.

### Uwaga:

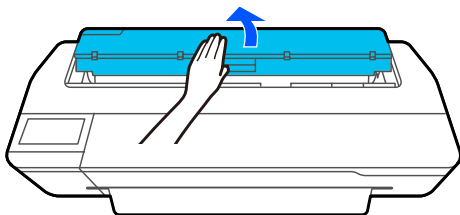
Papier można ładować, postępując zgodnie z procedurą ładowania wyświetlaną na ekranie. Aby wyświetlić instrukcje, na ekranie głównym należy dotknąć obszaru informacji o papierze rolkowym.

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

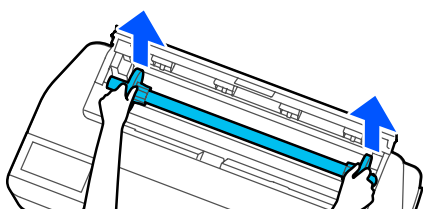


## Ładowanie i ustawianie papieru

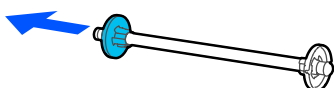
- 2 Otwórz zatrzask środkowy, a następnie otwórz pokrywę papieru rolkowego.



- 3 Wyjmij wałek z wnętrza.

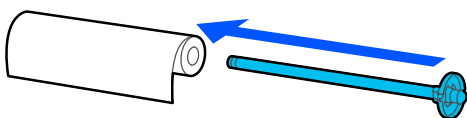


- 4 Ściągnij przezroczysty kołnierz z wałka.

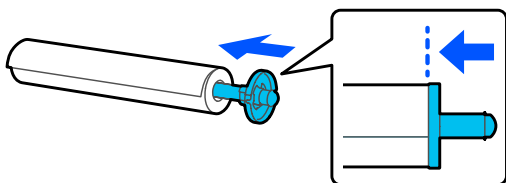


- 5 Połóż papier rolkowy na płaskiej powierzchni, a potem wsuń wałek w jego środek.

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

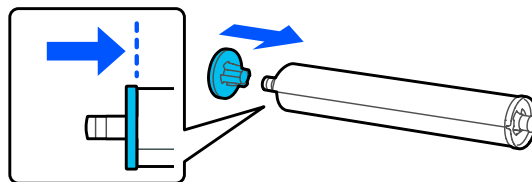


- 6 Dosuń kołnierz do papieru rolkowego, aby nie było odstępu między kołnierzem a papierem rolkowym.

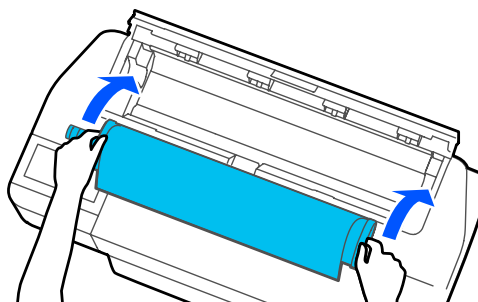


- 7 Zamocuj przezroczysty kołnierz i dosuń go, aż nie będzie odstępu między nim a papierem rolkowym.

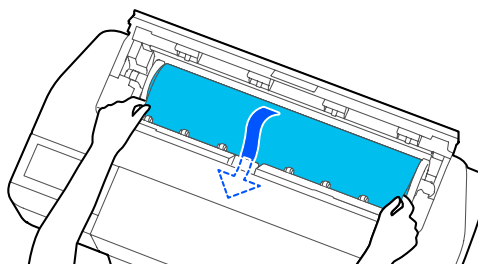
Jeśli będą odstępy między kołnierzami na obu końcach a papierem rolkowym, papier może być podawany przekrzywiony, co spowoduje błąd.



- 8 Umieść wałek w rowkach po lewej i prawej stronie uchwytu wałka, tak aby czarny kołnierz wałka był po prawej stronie.



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



**!** **Ważne:**

Trzymać papier za krawędzie i włożyć go prosto do szczeliny podawania papieru. Włożenie przekrzywionego papieru spowoduje błąd podawania przekrzywionego papieru lub zacięcie papieru.



## Ładowanie i ustawianie 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.**

**10** Zamknij pokrywę papieru rolkowego i pokrywę arkuszy ciętych.

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

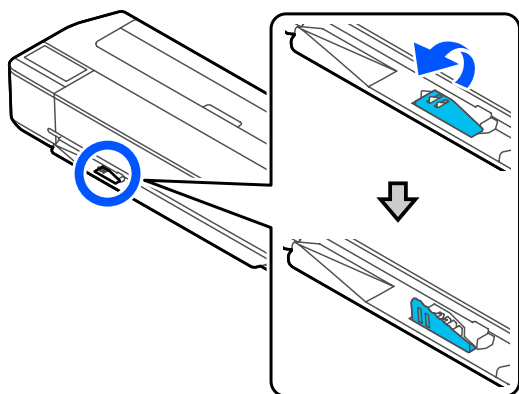
Ustawienie nieprawidłowego rodzaju papieru spowoduje problemy z jakością druku. Więcej informacji na temat rodzajów papieru i ustawień zarządzania pozostałą ilością papieru można znaleźć w poniższym rozdziale.

🔗 „Papier rolkowy” na stronie 43

### ! Ważne:

**W przypadku wkładania papieru o szerokości B1 do urządzeń serii SC-T5100/SC-T5100N**

Podpórkę na papier o szerokości B1 należy podnieść jak pokazano na rysunku tylko w przypadku załadowania papieru o szerokości B1 (od 718 do 738 mm). Jeśli podpórka na papier o szerokości B1 nie zostanie podniesiona, może dojść do zatarcia lub zabrudzenia powierzchni drukowania.



W przypadku drukowania na papierze o rozmiarze innym niż B1 trzeba zostawić podpórkę opuszczoną.

**12** W przypadku urządzeń serii SC-T5100 i SC-T3100 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 szczelinie 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**.

## Ładowanie i ustawianie 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 lub kopiowania z powiększeniem w trybie HP-GL/2, należy wyłączyć ustawienie automatycznego cięcia drukarki. W tym celu na ekranie głównym należy dotknąć obszaru informacji o papierze rolkowym — **Zaawansowane ustawienie nośnika — Automatyczne cięcie — Wył.** 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.

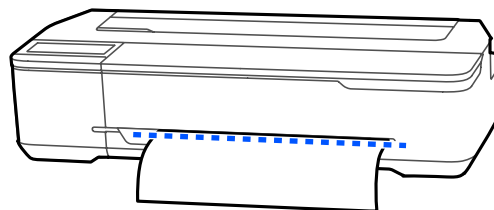
### Odcinanie w domyślnej pozycji cięcia drukarki (zaraz za dolnym marginesem)

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

### Odcinanie w żądanej pozycji

- 1** Dotknij przycisku ⬇ (Do przodu) lub ⬆ (Do tyłu) i przytrzymaj go, aż miejsce przecięcia zrówna się z pozycją linii kropkowanej na rysunku.

Nie można ustawić pozycji cięcia dalej niż margines dolny.



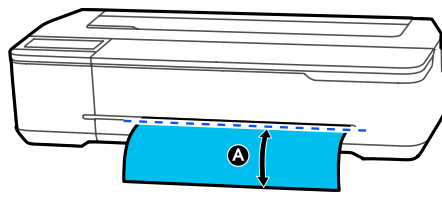
- 2** Dotknij przycisku ✂ (Utnij).

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.

## Ładowanie i ustawianie papieru

- 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)**

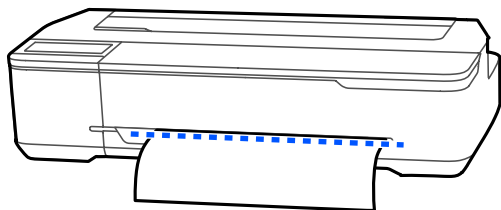
- 2** Po zakończeniu drukowania na ekranie głównym drukarki dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym — **Podawanie/obcięcie papieru**.

- 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.

### Drukowanie linii cięcia w żądanej pozycji

Dotknij przycisku ⬇ (Do przodu) lub ⬆ (Do tyłu) i przytrzymaj go, aż miejsce wydruku linii cięcia zrówna się z pozycją linii kropkowanej na rysunku.



Linii 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

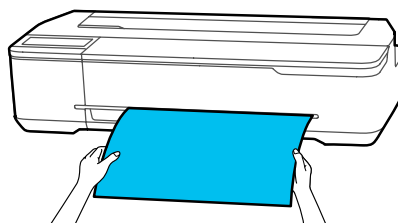
W tej sekcji opisano, w jaki sposób wyjmować i przechowywać papier rolkowy po zakończeniu drukowania. Jeśli papier rolkowy zostanie pozostawiony w drukarce, rolki mogą zostawić odciski na papierze rolkowym.

### Uwaga:

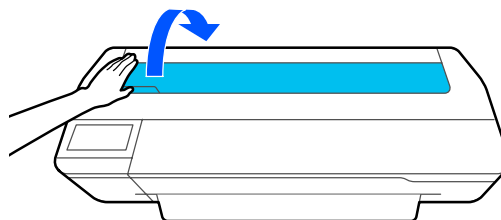
*Papier rolkowy można wyjmować, postępując zgodnie z procedurą wyjmowania papieru rolkowego wyświetlaną na ekranie. Aby wyświetlić instrukcje na ekranie, należy na ekranie głównym dotknąć obszaru informacji o papierze rolkowym, a następnie pozycji **Usuń**.*

- 1** Jeśli tylna krawędź zadrukowanego papieru jest przytrzymywana przez drukarkę, chwyć papier obiema rękami i powoli pociągnij ku sobie.

Zadrukowany papier wypadnie automatycznie po uruchomieniu następnego zadania drukowania.

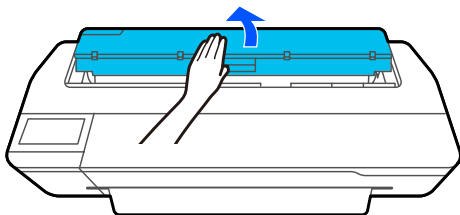


- 2** Otwórz pokrywę arkuszy ciętych.



## Ładowanie i ustawianie papieru

- 3 Otwórz zatrzask środkowy, a następnie otwórz pokrywę papieru rolkowego.



- 4 Dotknij pozycji **Usuń**.  
Papier zostanie nawinięty na wałek i wysunięty.

**Uwaga:**

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

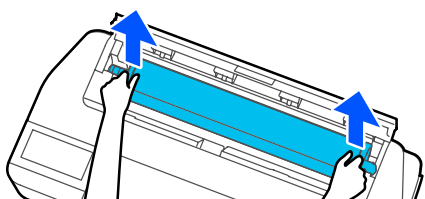
Należy nacisnąć pozycję **Utnij**, aby odciąć papier w domyślnej pozycji cięcia, lub pozycję **Linia cięcia papieru**, aby wydrukować linie cięcia w domyślnej pozycji.

Aby zmienić pozycję cięcia lub pozycję drukowania linii cięcia, należy dotknąć pozycji **Zamknij** i zmienić pozycję w menu **Podawanie/obcięcie papieru**.

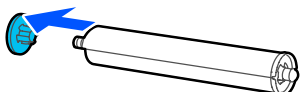
Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

🔗 „Odcinanie papieru rolkowego” na stronie 33

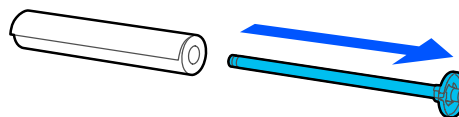
- 5 Chwyć kołnierze na obu końcach wałka, a następnie wyciągnij wałek z uchwytów wałka.



- 6 Ściągnij przezroczysty kołnierz z wałka.

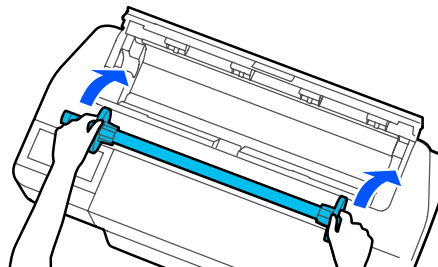


- 7 Wsuń wałek z papieru rolkowego.

**! Ważne:**

Nawiń ostrożnie papier rolkowy i umieść go w oryginalnym opakowaniu.

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



- 9 Zamknij pokrywę papieru rolkowego i pokrywę arkuszy ciętych.

## Ładowanie i ustawianie papieru

## Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy i wyjmowanie papieru z niego

### Podłączanie układarki papieru i jej odłączenie (do zwykłego papieru)

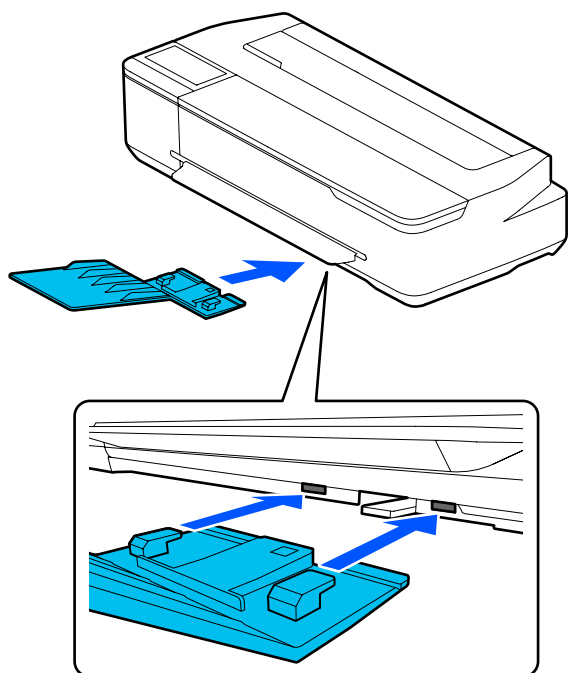
Przed przystąpieniem do druku ciąglego wielu arkuszy podawanych z automatycznego podajnika arkuszy papieru zwykłego należy zamocować dostarczoną układarkę papieru.

W układarce mieści się około 20 arkuszy zadrukowanego papieru.

Jednak w przypadku drukowania na papierze rolkowym lub arkuszach ciętych (1 arkusz) należy odłączyć układarkę papieru, tak aby umożliwić płynne wysuwanie papieru.

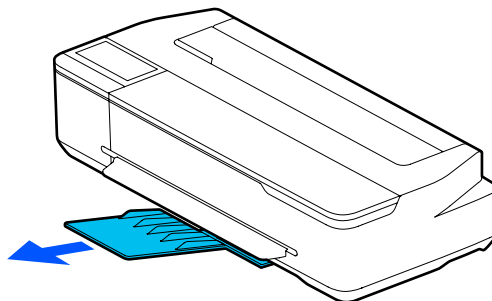
#### Instalowanie

Układarkę papieru mocuje się, wsuwając jej zaczepy prosto w otwory z przodu drukarki.



#### Demontowanie

Aby zdemontować układarkę papieru, należy pociągnąć ją prosto.



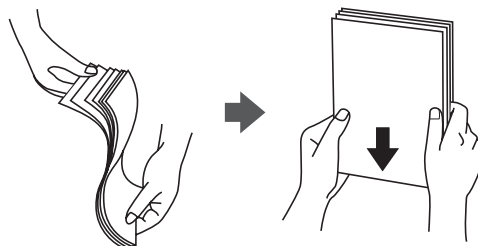
### Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy

#### Uwaga:

- ❑ Liczba arkuszy, które można załadować do automatycznego podajnika arkuszy, różni się w zależności od papieru. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.
  - 📖 „Arkusz cięty” na stronie 229
  - 📖 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 231
- ❑ Papier można ładować, postępując zgodnie z procedurą ładowania wyświetlaną na ekranie. Aby wyświetlić instrukcje na ekranie, na ekranie głównym należy dotknąć pozycji **Ust. pap.** — **Automat. podajnik arkuszy.**

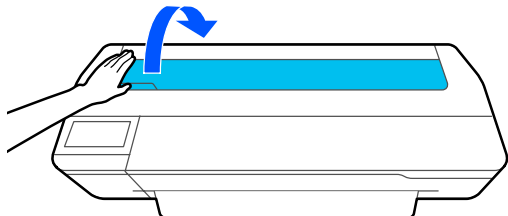
#### ! Ważne:

Podczas ładowania wielu arkuszy papieru należy ostrożnie zetrzeć pył papierowy i wyrównać krawędzie. Nie wolno jednak czyścić ani zginać papieru fotograficznego. W przeciwnym razie można porysować powierzchnię do zadruku.

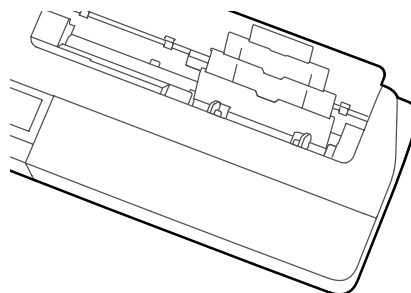
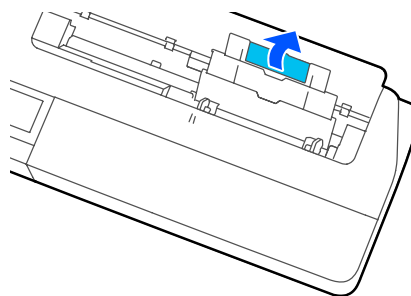
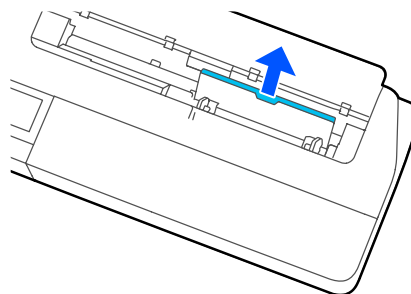
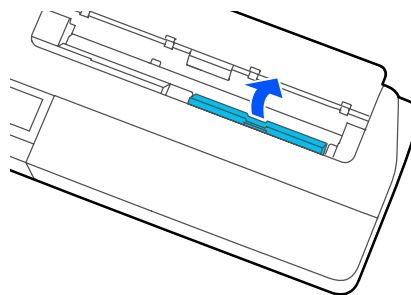


## Ładowanie i ustawianie papieru

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



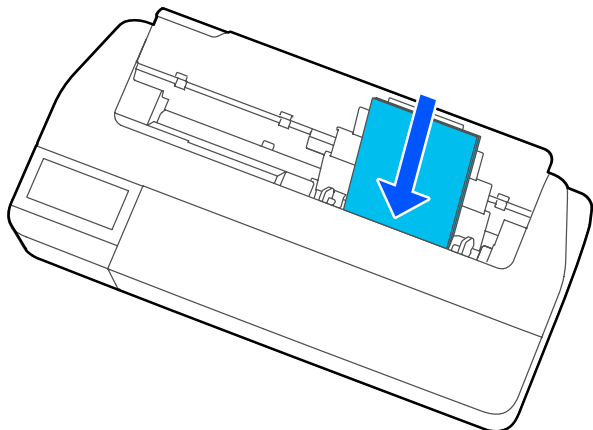
- 2** Rozłóż automatyczny podajnik arkuszy, a następnie pociągnij go w górę i wyciągnij go.



## Ładowanie i ustawianie papieru

- 3** Załaduj papier do automatycznego podajnika arkuszy stroną do zadrukowania ku sobie.

Przed załadowaniem wyrównaj krawędzie papieru.

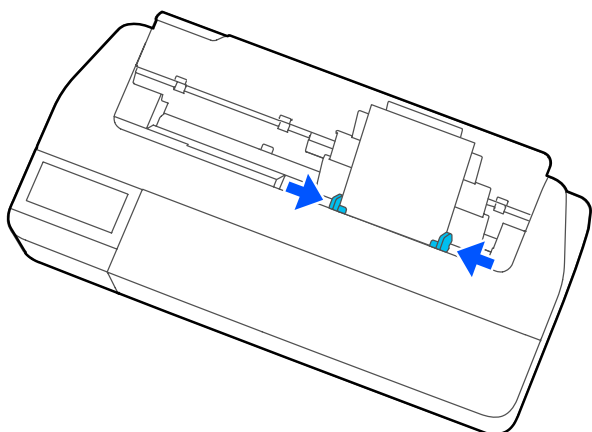


**!** **Ważne:**

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


- 4** Dosuń prowadnice boczne do krawędzi papieru.

Jeśli prowadnice boczne będą zbyt daleko od krawędzi papieru, może on być podawany pod kątem, co może prowadzić do błędów podawania przekrzywionego papieru lub zacięć papieru.



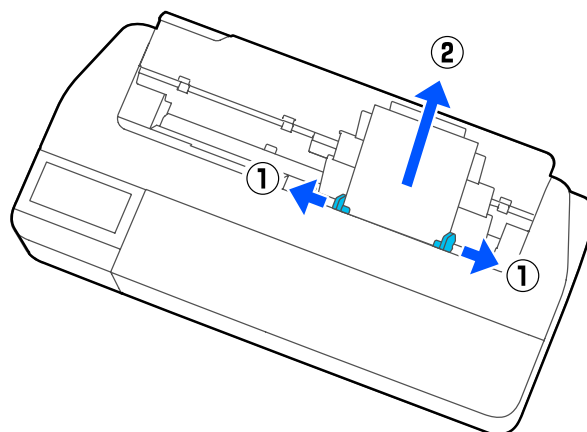
- 5** Na wyświetlonym ekranie ustaw rodzaj papieru i jego rozmiar zgodnie z załadowanym papierem.

Ustawienie nieprawidłowego rodzaju papieru spowoduje problemy z jakością druku. Więcej informacji na temat rodzajów i rozmiarów papieru można znaleźć w poniższym rozdziale.

 „W przypadku opcji Automat. podajnik arkuszy/Arkusz (1 arkusz)” na stronie 45

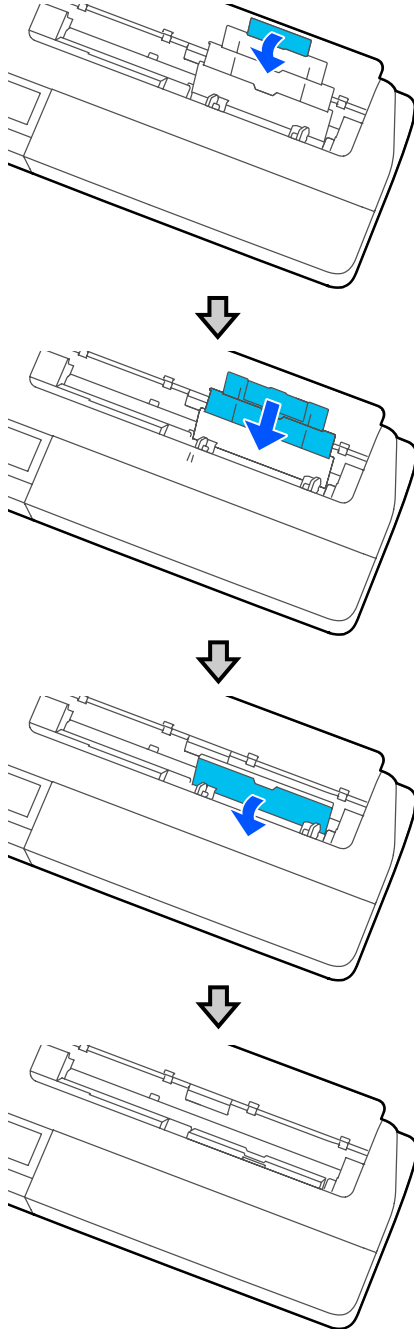
## Wyciąganie papieru z automatycznego podajnika arkuszy

- 1** Odsuń prowadnice boczne od krawędzi papieru i wyjmij papier.



## Ładowanie i ustawianie papieru

- 2** Wsuń automatyczny podajnik arkuszy w jego otwory, a następnie złóż go do przodu.



- 3** Zamknij pokrywę arkuszy ciętych.



## Ładowanie i ustawianie papieru

# Ładowanie i wyjmowanie Arkusz (1 arkusz)

## Ładowanie Arkusz (1 arkusz)

Jeśli załadowany jest papier rolkowy, należy go wyciągnąć.

☞ „Wyjmowanie papieru rolkowego” na stronie 35

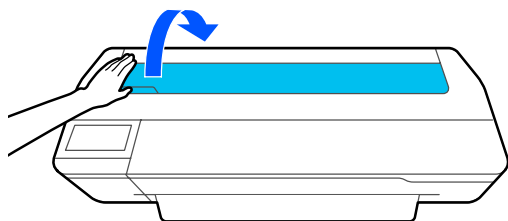
Jeśli papier jest załadowany do automatycznego podajnika arkuszy, należy wyjąć papier i złożyć automatyczny podajnik arkuszy. Należy też zdemontować układarkę papieru, jeśli jest zainstalowana.

☞ „Wyciąganie papieru z automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 39

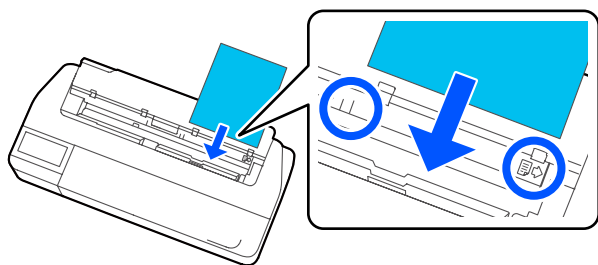
☞ „Podłączanie układarki papieru i jej odłączenie (do zwykłego papieru)” na stronie 37

**1** Upewnij się, że na ekranie głównym wyświetlany jest komunikat **Załaduj papier.**, a następnie dotknij pozycji **Ust. pap. — Arkusz (1 arkusz)**.

**2** Otwórz pokrywę arkuszy ciętych.



**3** Ustawiając papier stroną do zadrukowania ku sobie, wyrównaj prawą krawędź papieru do oznaczenia prawej krawędzi, a następnie lewą krawędź papieru z oznaczeniem rozmiaru papieru.

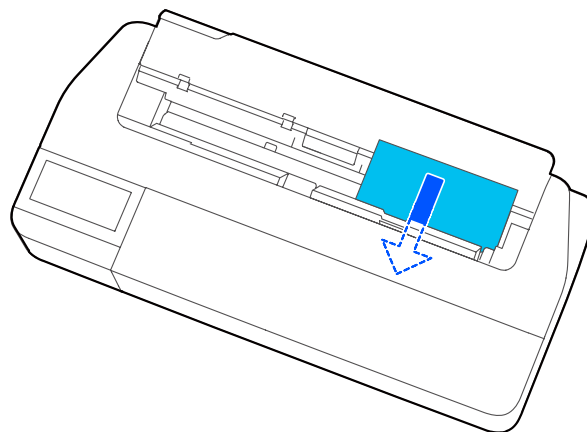


**!** **Ważne:**

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

**4**

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



**!** **Ważne:**

*Trzymać papier za krawędzie i włożyć go prosto do szczeliny podawania papieru. Włożenie przekrzywionego papieru spowoduje błąd podawania przekrzywionego papieru lub zacięcie papieru.*

**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.

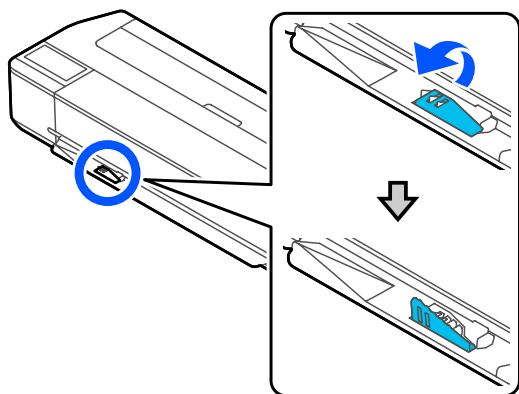
☞ „W przypadku opcji Automat. podajnik arkuszy/Arkusz (1 arkusz)” na stronie 45

## Ładowanie i ustawianie papieru

### Ważne:

*W przypadku wkładania papieru o rozmiarze B1 do urządzeń serii SC-T5100/SC-T5100N*

*Podpórkę na papier o szerokości B1 należy podnieść jak pokazano na rysunku tylko w przypadku załadowania papieru o szerokości B1 (od 718 do 738 mm). Jeśli podpórka na papier o szerokości B1 nie zostanie podniesiona, może dojść do zatarcia lub zabrudzenia powierzchni drukowania.*



*W przypadku drukowania na papierze o rozmiarze innym niż B1 trzeba zostawić podpórkę opuszczoną.*

- 6** W przypadku urządzeń serii SC-T5100 i SC-T3100 sprawdź, czy kosz na papier zamocowany do stojaka jest otwarty.

## Wymywanie arkusza ciętego (1 arkusz)

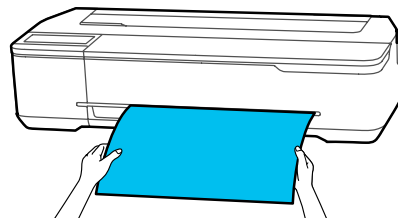
### Wymywanie niezadrukowanych arkuszy ciętych

Na ekranie głównym dotknij **Ust. pap.** — **Arkusz (1 arkusz)** — **Usuń**.

Papier zostanie wysunięty.

## Wymywanie zadrukowanych arkuszy ciętych

Chwyć papier obiema rękami, a następnie pociągnij ku sobie.



Po wydrukowaniu wysuwanie papieru zostanie zatrzymane w pozycji, w której końcowa krawędź jest nadal przytrzymywana przez drukarkę. Jeśli następne zadanie drukowania zostanie uruchomione przed ręcznym usunięciem papieru, papier zostanie wypuszczony automatycznie.

## 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 opcja Zarządzaj pozostałą ilością jest ustawiona na Wł. i została wprowadzona łączna długość załadowanego papieru rolkowego, szacunkowa ilość pozostałego papieru rolkowego będzie wyświetlana na ekranie głównym drukarki i w oknie sterownika drukarki. Ponadto pozwoli to na wyświetlanie powiadomień o niskiej ilości pozostałego papieru.

Pozostała ilość jest zapisywana wraz z rodzajem papieru wybranym powyżej. Przykładowo można osobno zarządzać pozostałą ilością papieru zwykłego i kalki.

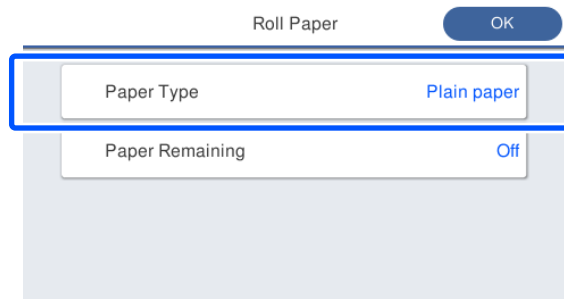
#### Uwaga:

Aby zarządzać pozostałą ilością papieru rolkowego o różnych szerokościach, ale tego samego rodzaju papieru, należy zarejestrować jedną z szerokości na ekranie Ustawienie niestandardowego papieru. Rejestracja na ekranie Ustawienie niestandardowego papieru powoduje dodanie nowego ustawienia rodzaju papieru. Nowe ustawienia można zarejestrować, wybierając pozycje **Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Ustawienie niestandardowego papieru**. Więcej informacji o opcji Ustawienie niestandardowego papieru można znaleźć w następującym menu Ustawienie niestandardowego papieru.

☞ „Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 151

## 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

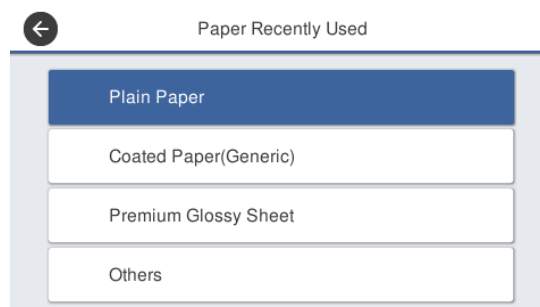
Dotknij przycisku **OK**. Drukowanie można rozpocząć, gdy na ekranie wyświetli się komunikat **Gotowa**.

#### 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**

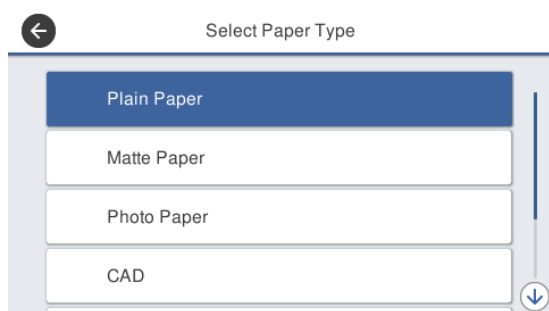
Wybierz tę samą nazwę produktu co na opakowaniu produktu.

**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
- Blueprint Paper

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



Wybierz kategorię, a następnie wybierz docelowy rodzaj papieru.

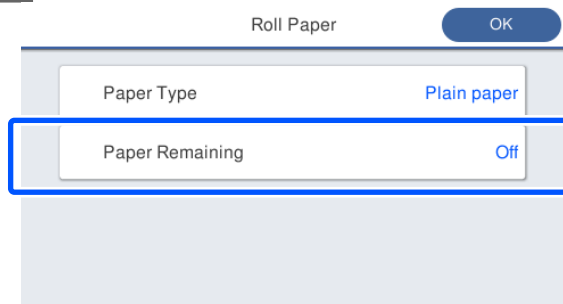
**Uwaga:**

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**.

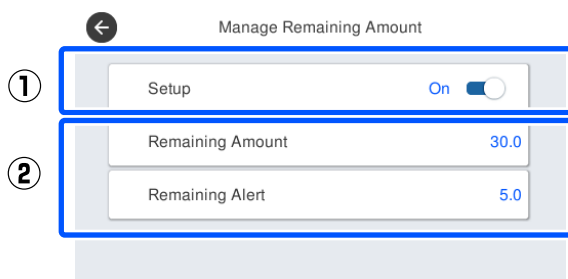
- 5** Dotknij pozycji **Pozostały papier**.



- 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

### Uwaga:

Jeśli papier zostanie wymieniony po wyzerowaniu pozostałej ilości papieru lub faktycznym skończeniu się papieru, opcja **Pozostała ilość** zostanie przestawiona na wartość domyślną 30 m.

## W przypadku opcji Automat. podajnik arkuszy/Arkusz (1 arkusz)

Po załadowaniu papieru do Automat. podajnik arkuszy lub załadowaniu Arkusz (1 arkusz) należy skonfigurować następujące ustawienia.

### Ustawienia Rodzaj pap.

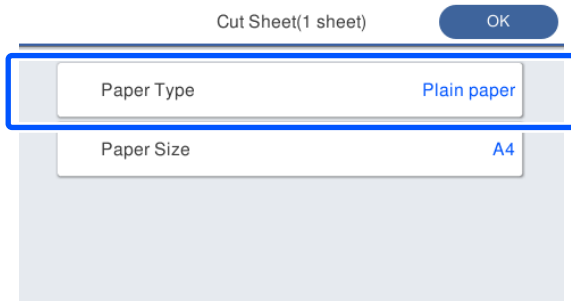
To jest najważniejsze ustawienie mające wpływ na optymalną jakość druku. Ustawienie rodzaju papieru niezgodnego z załadowanym papierem spowoduje zagniecenia, wytarcia, nierówne kolory i inne problemy.

### Ustawienia Rozmiar papieru

Rozmiar papieru załadowanego do automatycznego podajnika arkuszy lub załadowanego na potrzeby funkcji Arkusz (1 arkusz) nie jest 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:

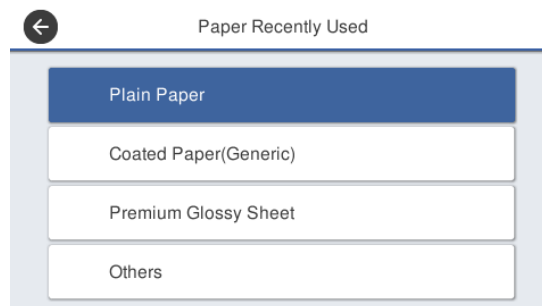
Ustawienia zostaną potwierdzone, jeśli na powyższym ekranie nie zostaną wykonane żadne czynności przez 90 s. Aby zmienić ustawienia w późniejszym czasie, na ekranie głównym dotknąć kolejno następujących pozycji, a następnie skonfigurować ustawienia.

- W przypadku Automat. podajnik arkuszy **Ust. pap. — Automat. podajnik arkuszy — Zmiana typu papieru/Rozmiar papieru**
- W przypadku Arkusz (1 arkusz) **Ust. pap. — Arkusz (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.

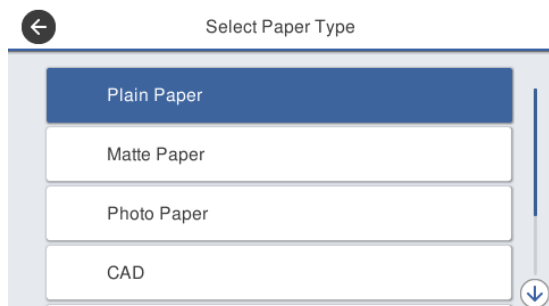
## Ładowanie i ustawianie papieru

### 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
- Blueprint Paper

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.

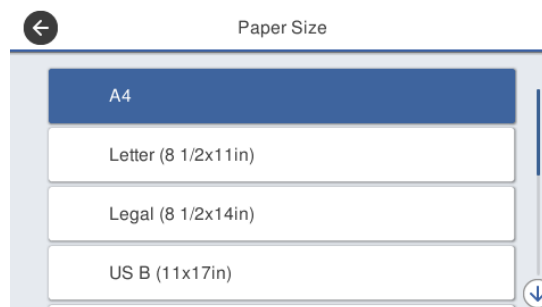
**Uwaga:**

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**.

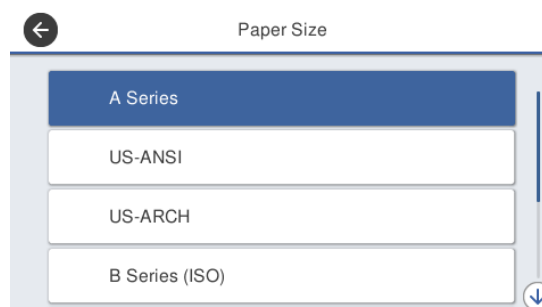
#### 4 Dotknij pozycji **Rozmiar papieru**.

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

### W przypadku Autom. podajnik arkuszy



### W przypadku Arkusz (1 arkusz)



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 dziesiętymi. 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)

Funkcję Dopasowanie nośnika należy wykonać w następujących sytuacjach. Wyrównywanie można wykonać łatwo, używając kreatora, aby umożliwić prawidłowe drukowanie na papierze.

- Na wydrukach są smugi, podwójne linie proste lub krzywe litery
- Rejestracja z niestandardowymi ustawieniami papieru

Wyniki wyrównywania są zapisywane do czasu wykonania kolejnego wyrównywania. Po zakończeniu procedury wyrównywania wystarczy wybrać rodzaj papieru. Drukarka będzie drukować prawidłowo.


### 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 używania papieru rolkowego i arkuszy ciętych o takim samym rodzaju papieru należy zarejestrować osobne niestandardowe rodzaje papieru i przeprowadzić wyrównywanie dla każdego z nich osobno.*

*Rejestracja na ekranie Ustawienie niestandardowego papieru powoduje dodanie nowego ustawienia rodzaju papieru. Nowe ustawienia można zarejestrować, wybierając pozycje **Ustaw.** — **Ustawienia ogólne** — **Ustaw. drukarki** — **Ustawienie niestandardowego papieru**.*

*Więcej informacji o opcji Ustawienie niestandardowego papieru można znaleźć w następującym menu Ustawienie niestandardowego papieru.*

* „Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 151*

- 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.

## Wyrównywanie

Wyrównywanie przeprowadza się przy użyciu kreatora. Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby dwukrotnie wydrukować wzór wyrównywania.

Wyrównywanie polega na wzrokowym sprawdzeniu wydrukowanego wzoru oraz wprowadzeniu numeru optymalnego wzoru z pierwszego arkusza, a następnie z drugiego arkusza wyrównywania.

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

Papier rolkowy: ok. 420 mm

Automatyczny podajnik arkuszy: 2 arkusze papieru o rozmiarze A4 lub A3

Arkusze cięte: 1 arkusz o rozmiarze A2 lub większym, 2 arkusze o rozmiarze mniejszym niż A2

1

Na ekranie głównym dotknij kolejno następujących pozycji.

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

2

Dotknij pozycji **Start**.

Zostanie wydrukowany pierwszy zestaw wzorów wyrównywania.

## Uwagi dotyczące wyrównywania

- Poprawnie załadować papier wymagający wyrównywania, a następnie wybrać rodzaj papieru pasujący do załadowanego papieru.

## Ładowanie i ustawianie papieru

**!** Ważne:

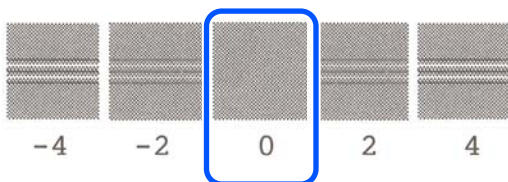
Jeśli funkcja automatycznego cięcia jest wyłączona dla arkuszy ciętych lub papieru rolkowego o rozmiarze A2 lub większym, nie można usunąć papieru w celu wydrukowania drugiego zestawu, nawet po zakończeniu druku pierwszego zestawu. Nie ciągnąć za zadrukowany papier.

**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.

- 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.

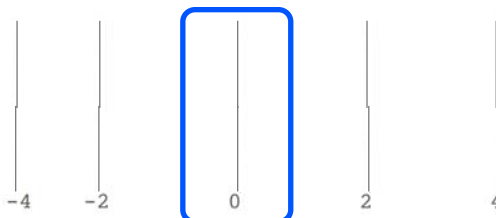


Jeśli nie widać różnicy między dwoma sąsiadującymi wzorami wyrównywania i w razie wątpliwości, który ma lepszą jakość, wprowadź wartość liczbową wypadającą pomiędzy ich wartościami. Na przykład w razie wątpliwości dotyczących wzorów o numerach 0 lub 2 wprowadź wartość 1.

- 4** Wprowadź wartość liczbową wzoru z najmniejszą liczbą smug spośród wzorów wyrównywania z wiersza 2 i 1, a następnie dotknij przycisku **Wyrównanie #3**.

- 5** Wprowadź wartość liczbową wzoru z najbardziej prostymi liniami spośród wzorów z wiersza 3, a następnie dotknij pozycji **Wyrównanie #4**.

W poniższym przykładzie wzór 0 ma najbardziej proste linie, 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.

- 6** We wzorze wyrównywania z wiersza 4 wprowadź wartość liczbową wzoru z największą liczbą prostych linii z wiersza 3 na ekranie.

- 7** Dotknij przycisku **OK**.

Zostanie wydrukowany drugi zestaw wzorów wyrównywania. W przypadku arkuszy ciętych o rozmiarze mniejszym niż A2 załaduj drugi arkusz papieru.

**!** Ważne:

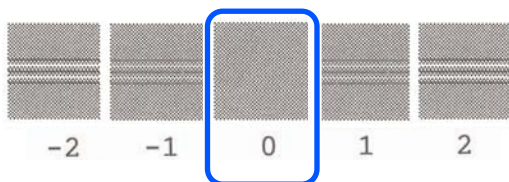
W przypadku używania arkuszy ciętych o rozmiarze A2 lub większym albo papieru rolkowego z wyłączoną funkcją automatycznego cięcia część z pierwszym zestawem wzorów jest wciągana do drukarki w celu wydrukowania drugiego zestawu wzorów. Nie należy dotykać papieru rękami.



## Ładowanie i ustawianie papieru

- 8** Wprowadź wartość liczbową wzoru z najmniejszą liczbą smug spośród wydrukowanych wzorów wyrównywania z wiersza 1, a następnie dotknij pozycji **Wyrównanie #2**.

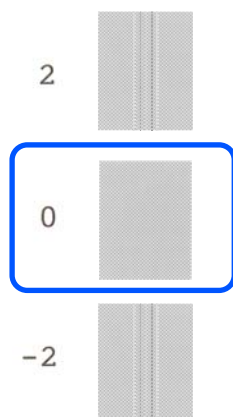
W poniższym przykładzie wzór 0 ma najmniej smug, więc trzeba wprowadzić wartość 0.



- 9** Wprowadź wartość liczbową wzoru z najmniejszą liczbą smug spośród wzorów wyrównywania z wiersza 2 w ten sam sposób co w przypadku wiersza 1, a następnie dotknij przycisku **Wyrównanie #3**.

- 10** Wprowadź wartość liczbową wzoru z najmniejszą liczbą smug spośród wzorów wyrównywania z wiersza 3, 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.

Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia aktualnie wybranego rodzaju papieru. Następnym razem wystarczy wybrać rodzaj papieru, aby uzyskać optymalne wydruki.

## 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.

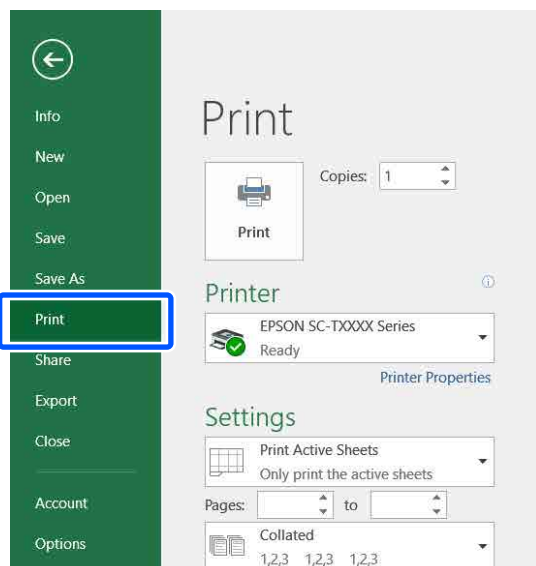
**1** Włącz drukarkę i załaduj papier.

🔗 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 31

🔗 „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37

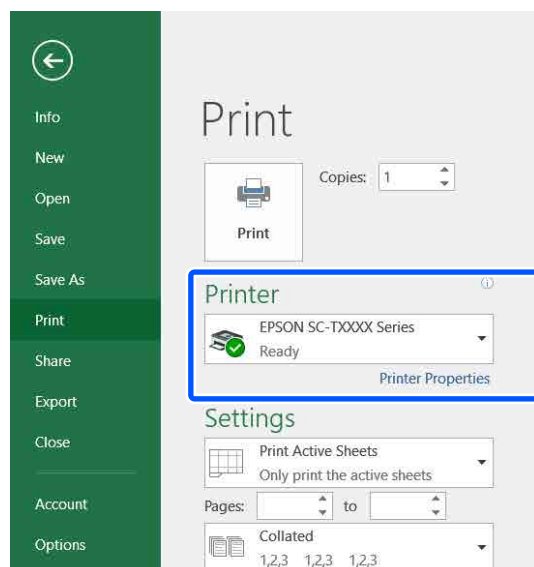
🔗 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41

**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)**.

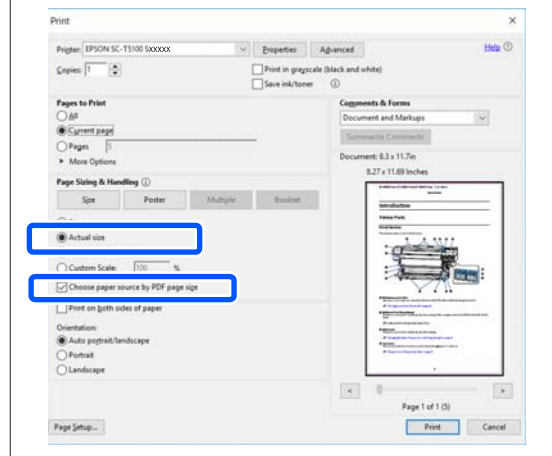
Wyświetli się okno dialogowe sterownika drukarki.



#### **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. PDF page size)**. Aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar, należy skonfigurować ustawienie w oknie dialogowym **ustawień sterownika drukarki**.



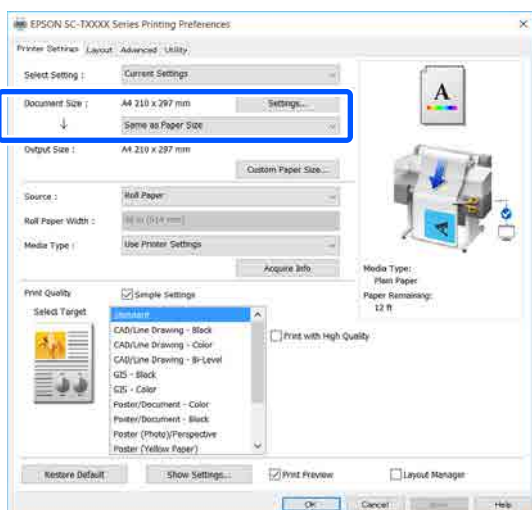
## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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

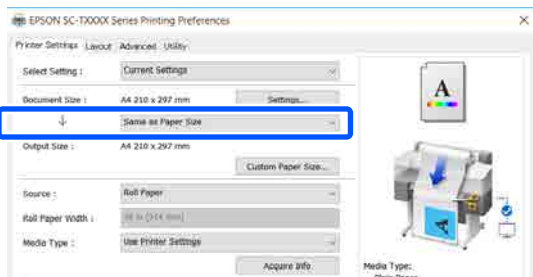
Automatycznie zostanie wyświetlony rozmiar papieru ustawiony w aplikacji. Jednakże rozmiary papieru (wielkość stron) z niektórych aplikacji, np. PowerPoint, mogą być wyświetlane nieprawidłowo. W takim przypadku kliknij przycisk **Settings... (Ustawienia...)** i określ rozmiar w wyświetlonym oknie dialogowym 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 72



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



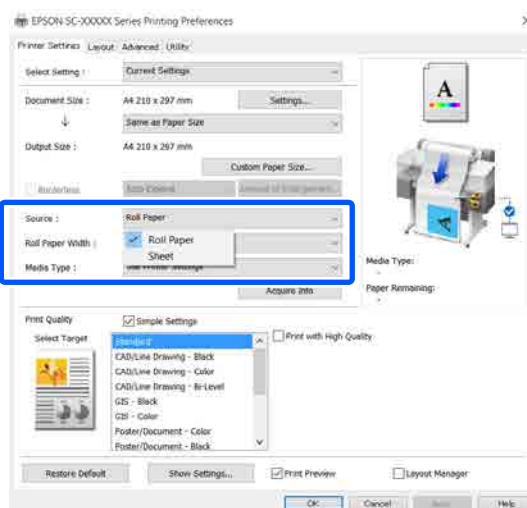
Poniżej można znaleźć więcej informacji dotyczących ustawień powiększania.

🔗 „Powiększenia oraz transparenty poziome i pionowe” na stronie 66

- 6** Wybierz pozycję **Source (Źródło)**, a następnie sprawdź szerokość papieru rolkowego i rodzaj nośnika.

Dostępne są następujące źródła papieru: Roll Paper (Papier rolkowy), Auto Sheet Feeder (Automatyczny podajnik arkuszy) lub 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.



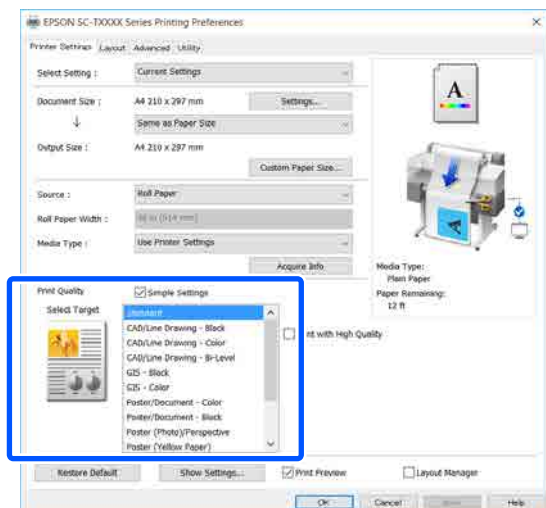
### Uwaga:

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.

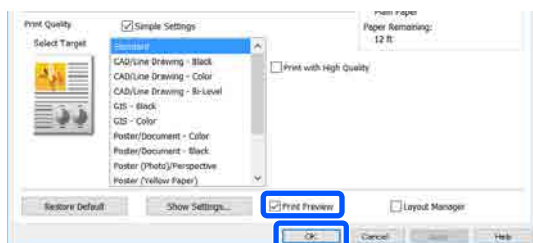


Aby ustawić metodę korekcji kolorów lub balans kolorów zgodnie ze swoimi preferencjami, usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

[„Korygowanie kolorów i drukowanie” na stronie 76](#)

- 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**.



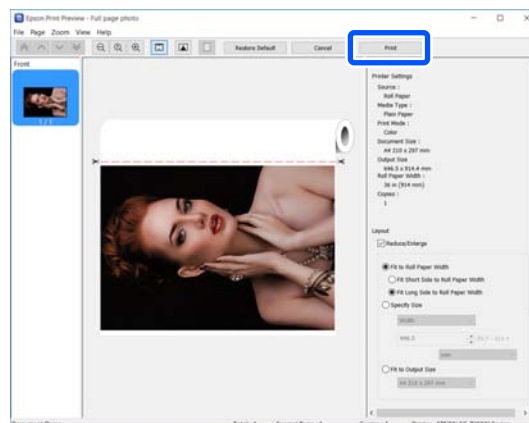
### Uwaga:

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 żądaną pozycję prawym przyciskiem myszy, a następnie wybrać polecenie **Help (Pomoc)**. (Nie jest to możliwe na ekranie podglądu wydruku).

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

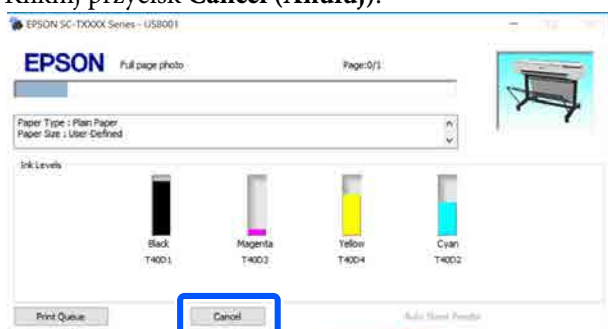
### Anulowanie drukowania

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

Gdy jest wyświetlany pasek postępu

Kliknij przycisk **Cancel (Anuluj)**.



Gdy pasek postępu nie jest wyświetlany

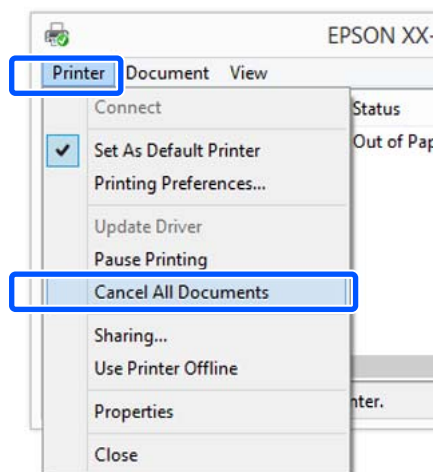
**1** Na pasku zadań kliknij ikonę drukarki.



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.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

### 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**).

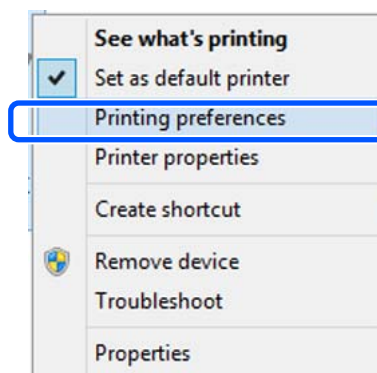
Windows XP

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

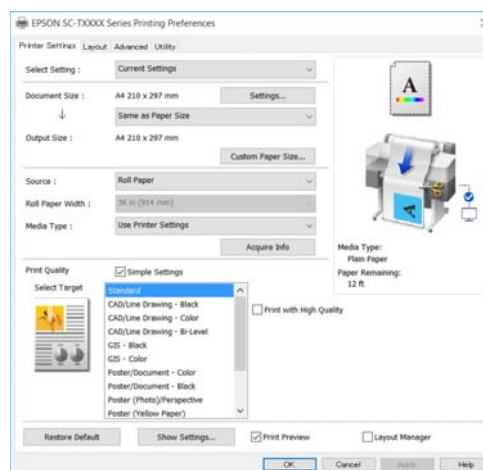
#### **Uwaga:**

Jeśli w systemie Windows XP w oknie Control Panel (Panel sterowania) włączono tryb **Classic View** (**Widok klasyczny**), należy kliknąć pozycje **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.

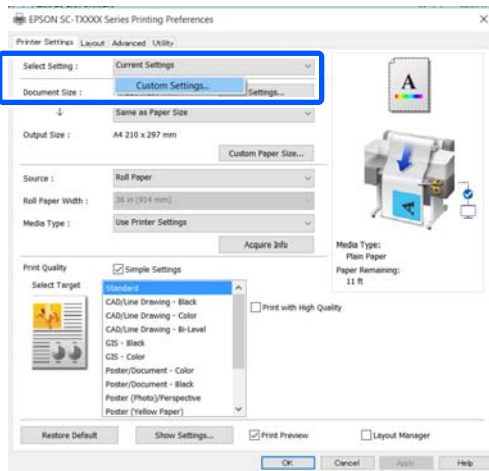
### Zapisywanie ustawień na liście Wybrane ustawienia

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.

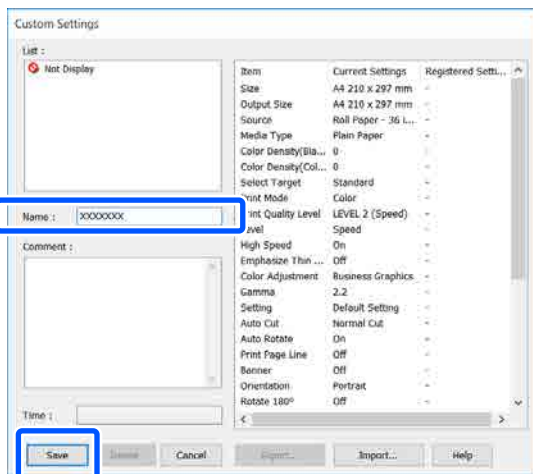
- 1 Na kartach **Printer Settings** (Ustawienia drukarki), **Layout** (Układ) i **Advanced** (Zaawansowane) wybierz ustawienia opcji, które mają być zapisane na liście **Select Setting** (Wybrane ustawienia).

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 2** Kliknij pozycję **Custom Settings (Ustawienia niestandardowe)**.



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



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

**Uwaga:**

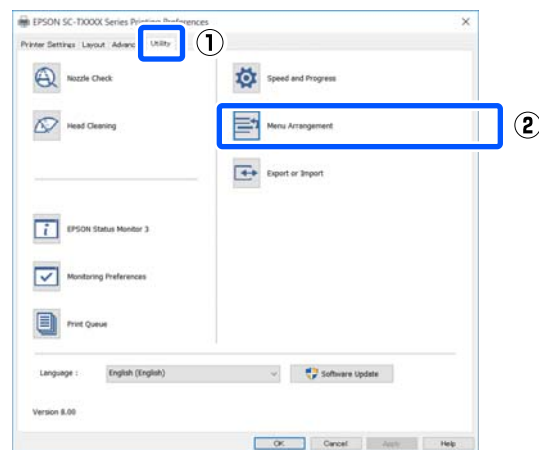
Udostępnianie pozycji z listy **Select Setting (Wybrane ustawienia)** na wielu komputerach. Należy wybrać ustawienia do udostępnienia, kliknąć przycisk **Export... (Eksport...)**, a następnie wyeksportować ustawienia do pliku. Wyświetlić ten sam ekran sterownika drukarki na innym komputerze, kliknąć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

## Zmiana układu elementów na ekranie

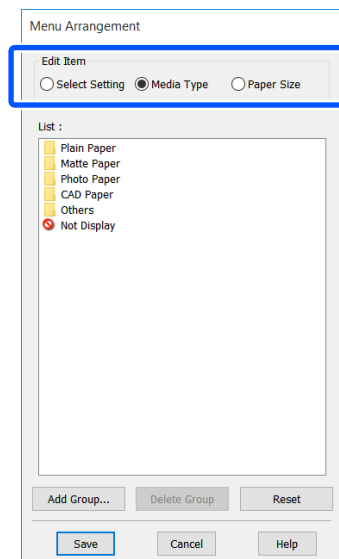
Kolejność pozycji na listach **Select Setting (Wybrane ustawienia)**, **Media Type (Rodzaj nośnika)** i **Paper Size (Rozmiar papieru)** można zmieniać w sposób następujący, tak aby zwykle używane pozycje były na początku listy.

- 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)**.



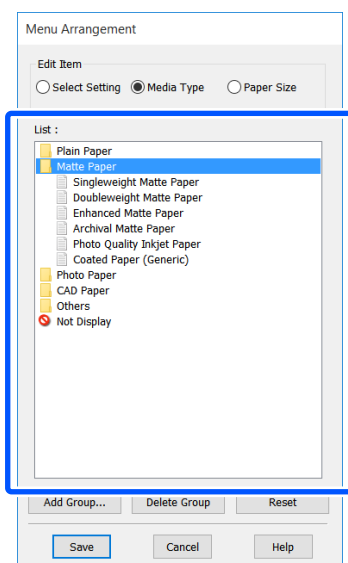
- 2** Wybierz żadaną opcję z obszaru **Edit Item (Edytuj element)**.



## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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

- Elementy można przesuwać, 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.



**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

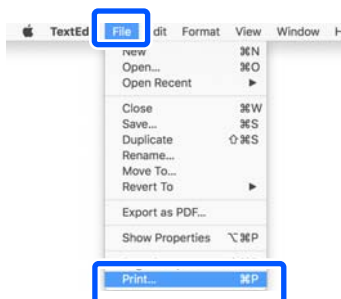
# Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)


## Procedura drukowania

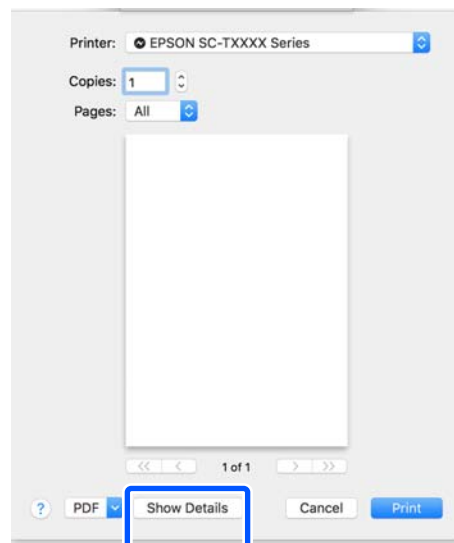
W tym rozdziale opisano podstawową procedurę drukowania za pomocą sterownika drukarki z poziomu komputera.

## Podstawowa procedura drukowania

- 1 Włącz drukarkę i załaduj papier.
  - 🔗 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 31
  - 🔗 „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37
  - 🔗 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41
- 2 Po utworzeniu danych w aplikacji z menu **File** (**Plik**) wybierz polecenie **Print** (**Drukuj**).

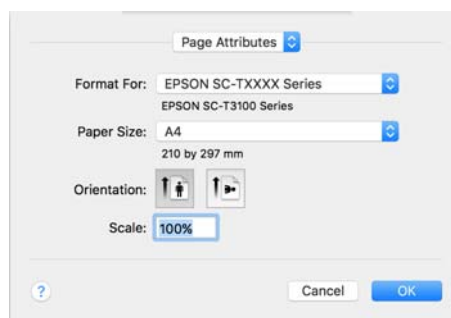


- 3 Na dole ekranu kliknij przycisk **Show Details** (**Pokaż szczegóły**) (lub ).

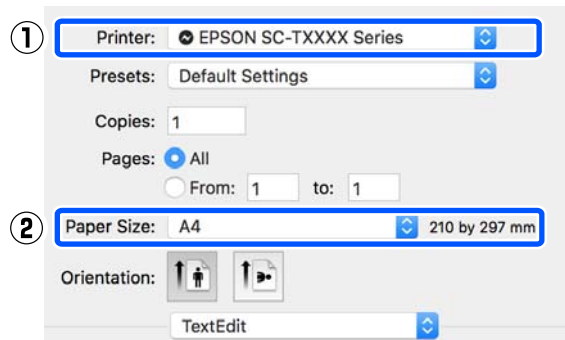


### Uwaga:

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.



Dostępne są trzy opcje dla każdego rozmiaru papieru. Przykładowo po kliknięciu rozmiaru A2 zostaną wyświetlone następujące trzy opcje.

- ❑ A2

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- ❑ A2 (Retain Scale) (A2 (Zachowaj skalę))
- ❑ A2 (Roll Paper Banner) (A2 (Papier rolkowy - transparent))

Zwykle wybiera się opcję bez nawiasów (w tym przykładzie A2). Jedną z pozostałych dwóch opcji wybierz w następujących sytuacjach.

### Retain Scale (Zachowaj skalę)

W poniższej procedurze plik PDF lub dane obrazu mogą zostać wydrukowane w nieznacznym pomniejszeniu, nawet jeśli rozmiar wyjścia jest ustawiony na **Same as Paper Size (Taki sam, jak Rozmiar papieru)**. Jest to wykonywane, aby zachować marginesy bezpieczne (3 mm po każdej stronie). Wybierz to ustawienie, aby drukować w rzeczywistym rozmiarze bez zmniejszenia.

### Roll Paper Banner (Papier rolkowy - transparent)

Opcja ta umożliwia drukowanie długich materiałów na papierze rolkowym przy użyciu oprogramowania do drukowania transparentów.

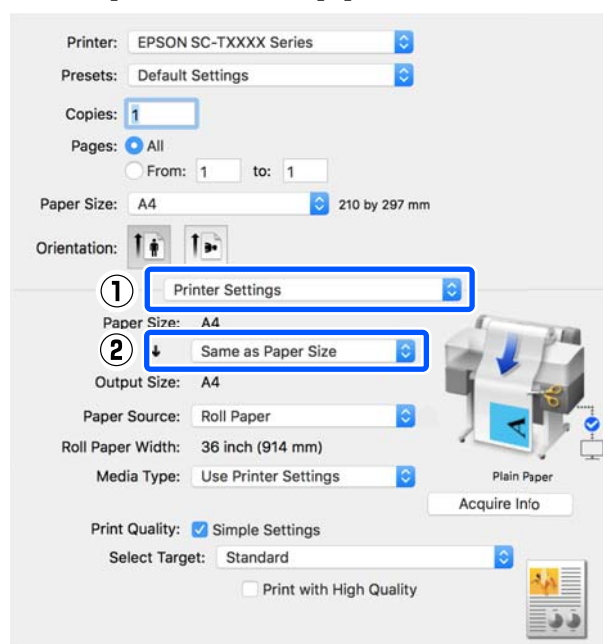
5

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 60](#)

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 66](#)

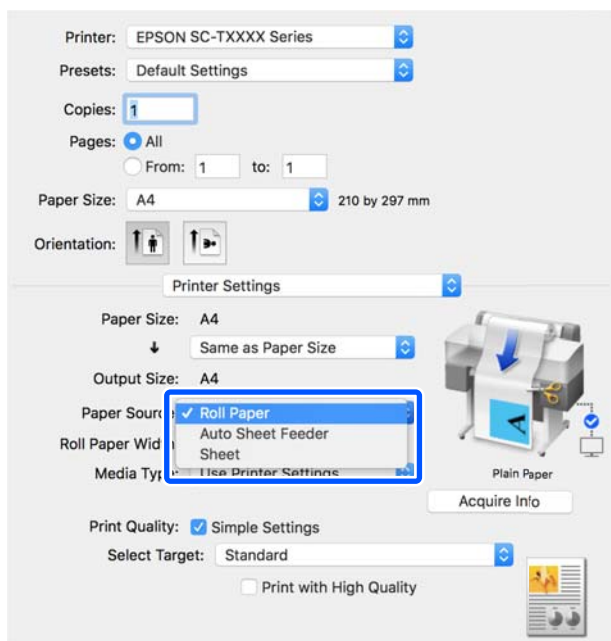
6

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

Dostępne są następujące źródła papieru: Roll Paper (Papier rolkowy), Sheet (Podajnik arkuszy) lub Auto Sheet Feeder (Automatyczny podajnik arkuszy). Jeśli zostanie wybrane źródło papieru, dla którego nie załadowano papieru w drukarce, zostanie wyświetlona ikona .

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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.



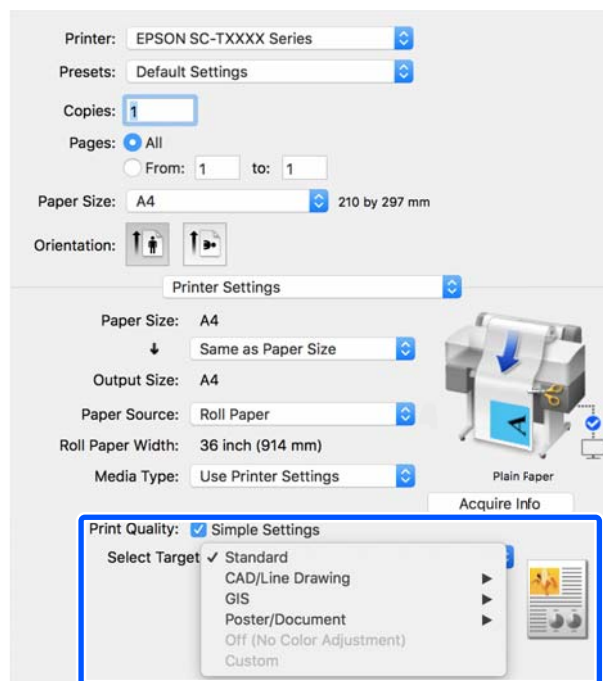
### Uwaga:

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.

7

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

Wybierz opcję zgodnie z rodzajem i przeznaczeniem dokumentu.



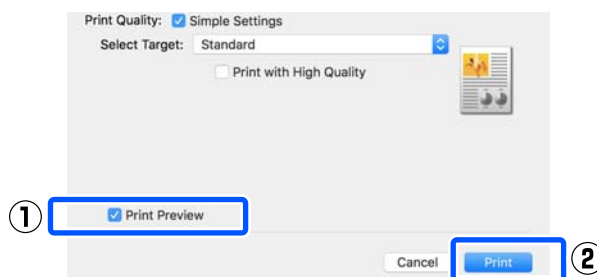
Aby ustawić metodę korekcji kolorów lub balans kolorów zgodnie ze swoimi preferencjami, usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

[„Korygowanie kolorów i drukowanie” na stronie 76](#)

8

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)**.

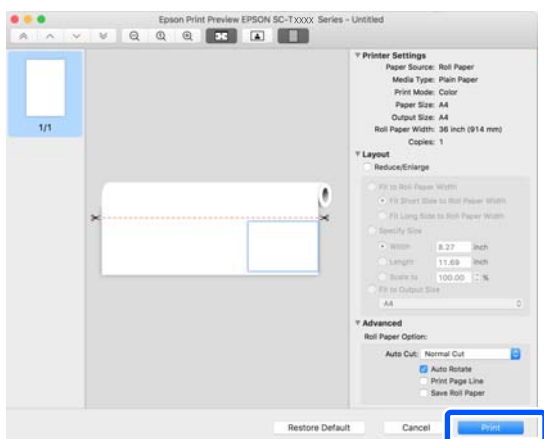


## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

### 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** 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. 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.

- 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)**).
- Kliknij ikonę **[+]** i wybierz pozycję **Add Printer or Scanner (Dodaj drukarkę lub skaner)**.
- Po wyświetleniu listy urządzeń wybierz dedykowany sterownik dla tej drukarki i kliknij przycisk **Add (Dodaj)**.

## Anulowanie drukowania

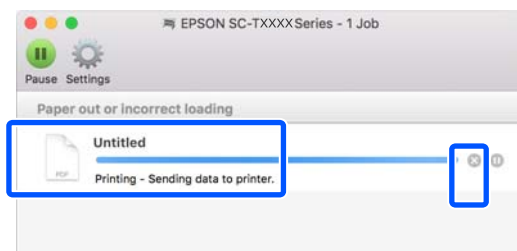
Istnieje kilka sposobów zatrzymania drukowania. Są one zależne od okoliczności. Po zakończeniu przesyłania danych z komputera do drukarki nie można anulować zadania drukowania przy użyciu komputera. Trzeba to zrobić za pomocą drukarki.

## Anulowanie drukowania z poziomu komputera

- Na pasku Dock kliknij ikonę tej drukarki.



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



## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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.

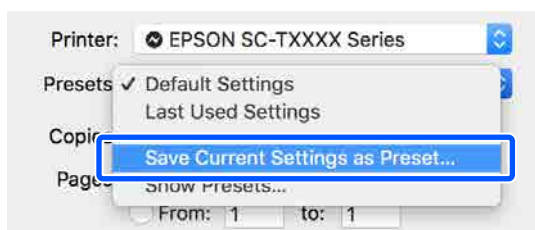
W ten sposób nie można usuwać zadań drukowania z kolejki wydruku na komputerze. Aby usunąć zadania drukowania z kolejki wydruku, należy użyć procedury „Anulowanie drukowania z poziomu komputera”.

### Dostosowywanie sterownika drukarki

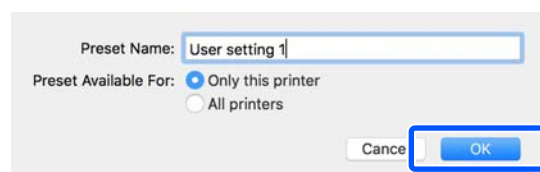
Można przydzielić nazwę do często używanych ustawień (rozmiar papieru i poszczególne pozycje ustawień podstawowych), a następnie zapisać te wartości na liście **Presets (Wzorce)**. W ten sposób można łatwo wczytać ustawienia i powtarzać wydruk z zastosowaniem tych samych ustawień.

### Zapisywanie często używanych ustawień jako 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 (Wzorce).
- 2 Z listy **Presets (Wzorce)** wybierz pozycję **Save Current Settings as Preset (Zapisz bieżące ustawienia jako wzorzec...)**.



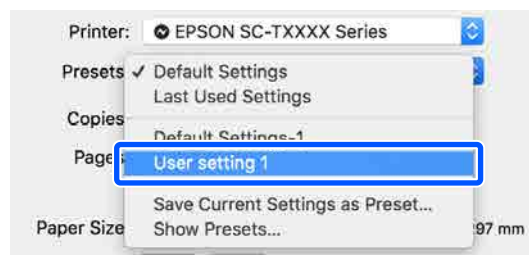
- 3 Wprowadź nazwę, a następnie kliknij przycisk **OK**.



#### Uwaga:

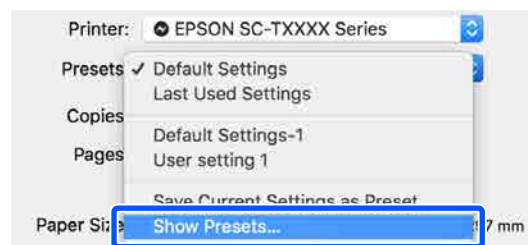
Jeśli w obszarze **Preset Available For (Wzorzec dostępny dla)** zostanie zaznaczona opcja **All printers (Wszystkie drukarki)**, będzie można wybierać zapisaną pozycję **Preset (Ustawienia wstępne)** z poziomu wszystkich sterowników drukarki zainstalowanych na komputerze.

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



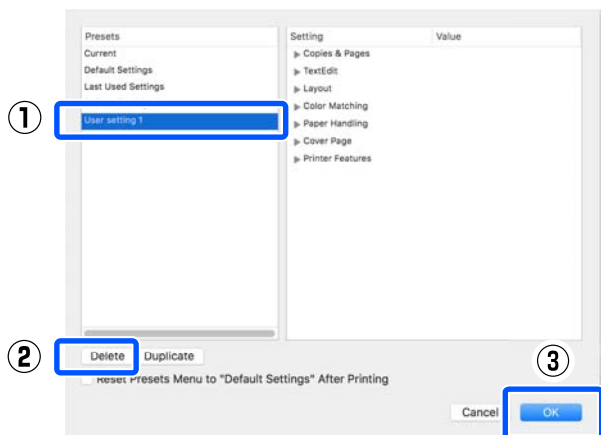
### Usuwanie ustawień z listy ustawień wstępnych

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



## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 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.

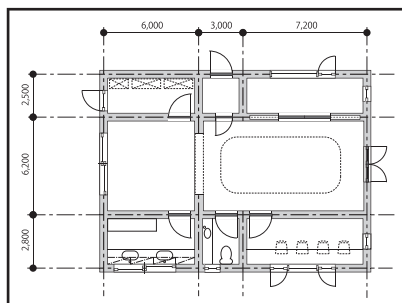


#### Ważne:


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

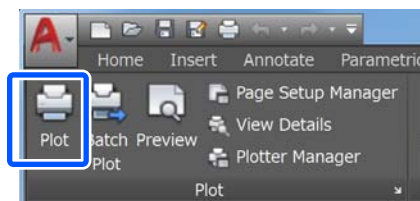
Ta metoda jest najlepsza do drukowania rysunków CAD i GIS, takich jak mapy i rysunki techniczne.



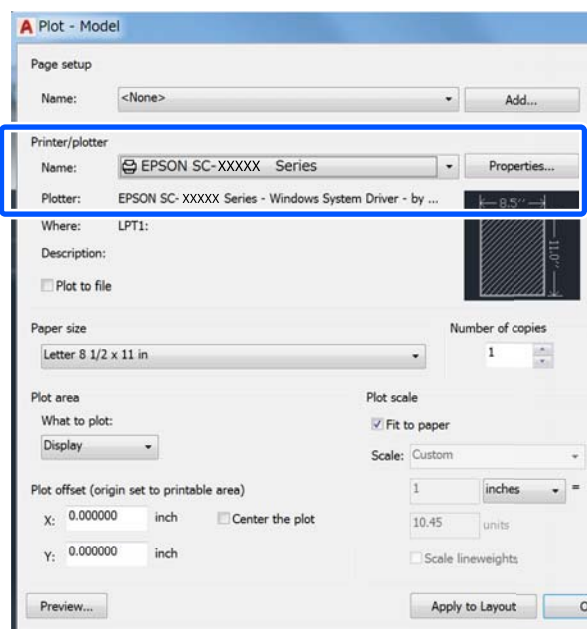
Możliwe jest drukowanie z aplikacji obsługującej tryb HP-GL/2 (zgodny z drukarką Designjet 750C) i HP RTL. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.

 „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)**.

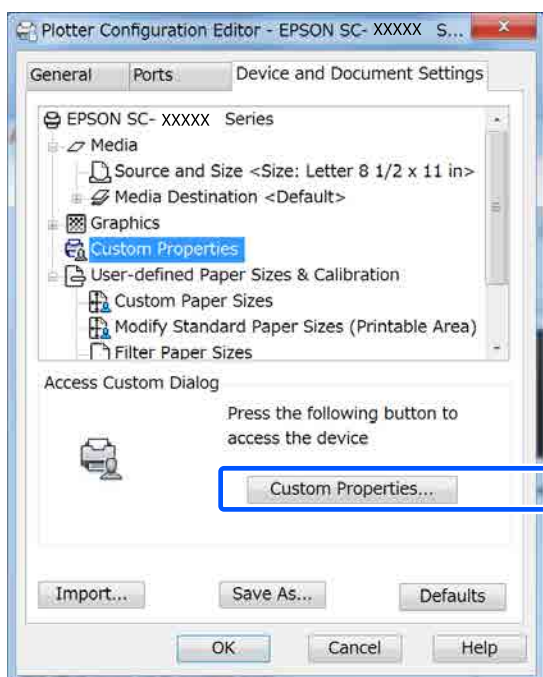


- 2 Z listy **Printer/plotter (Drukarka/ploter)** wybierz żadaną drukarkę, a następnie kliknij przycisk **Properties (Właściwości)**.



## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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



Zostanie wyświetlone okno dialogowe sterownika dla tej drukarki.

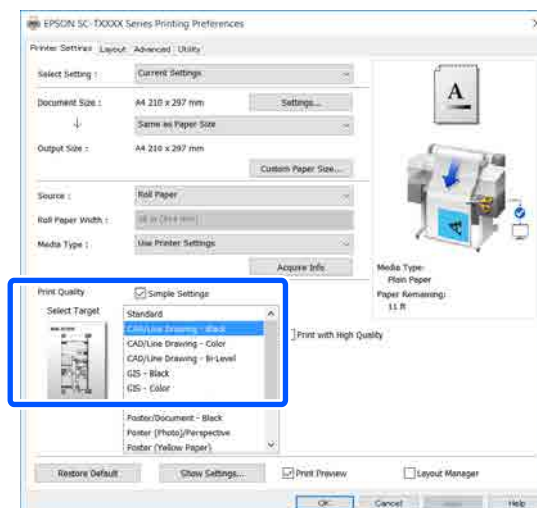
- 4** W oknie sterownika drukarki ustaw opcje Output Size (Rozmiar wyjścia) i Source (Źródło).

„Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 50

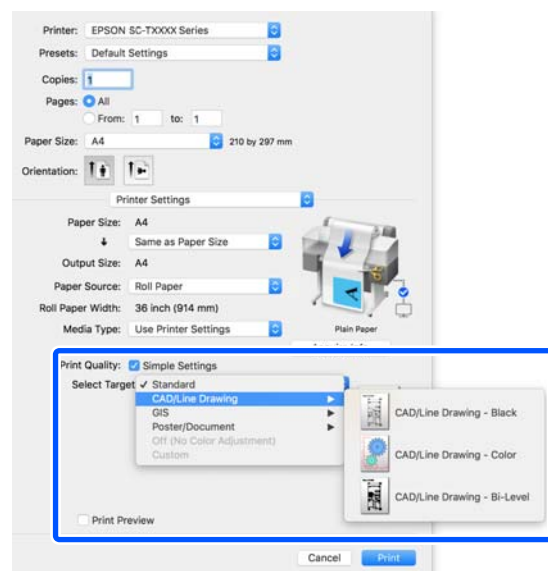
„Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 57

- 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





## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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

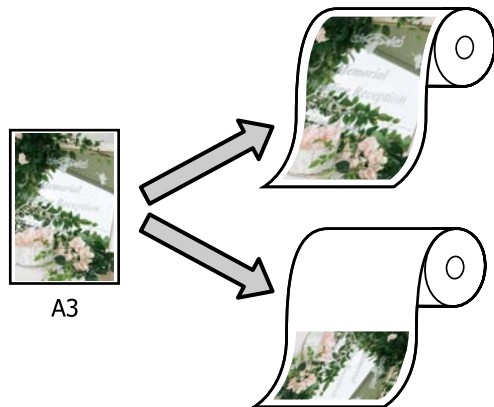
Za pomocą sterownika drukarki można powiększyć lub pomniejszyć dokument w zależności od rozmiaru papieru. Dostępne są trzy metody drukowania ze zmianą skali obrazu.

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 72

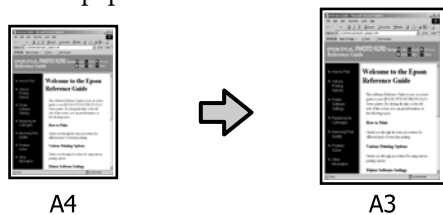
- Fit to Roll Paper Width (Dopasuj do szerokości papieru rolkowego)

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



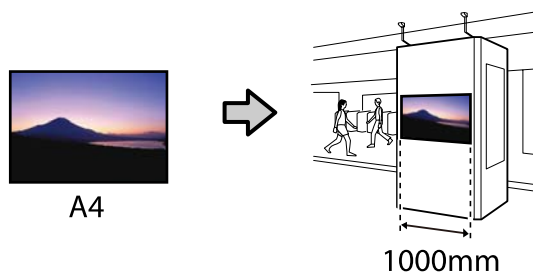
- Fit to Output Size (Dopasuj do rozm. wyjścia)

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



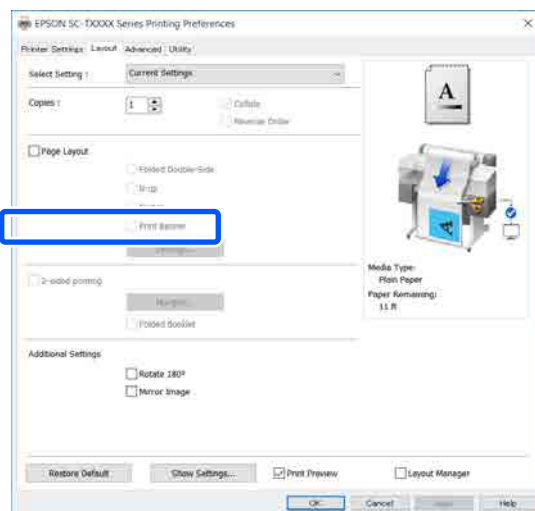
- Specify Size (Określenie rozmiaru)  
Korzystając z tej metody można samodzielnie określić współczynnik powiększenia lub pomniejszenia obrazu. Należy jej użyć w

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.



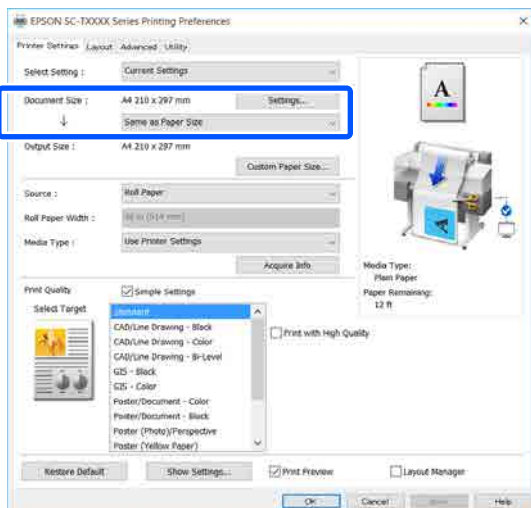
## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

### 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.



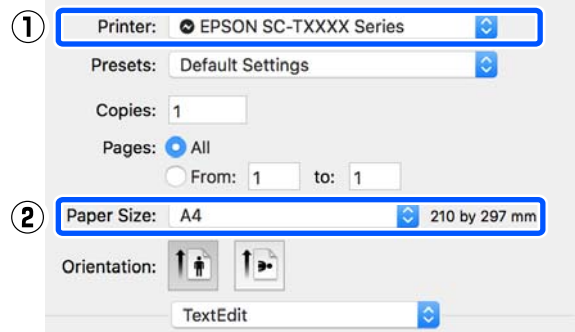
Jeśli rozmiary się różnią, kliknij przycisk **Settings...** (Ustawienia...) i określ poprawny rozmiar w oknie dialogowym Change Paper Size (Zmień Rozmiar papieru).

🔗 „Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 50

#### 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.

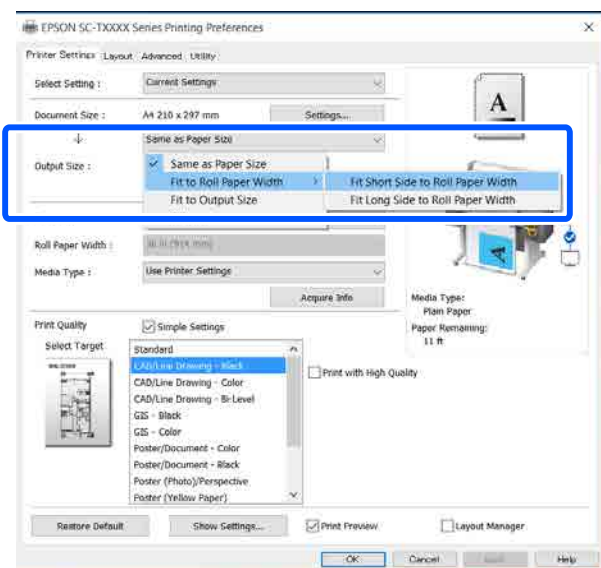
🔗 „Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 57

#### 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)**.

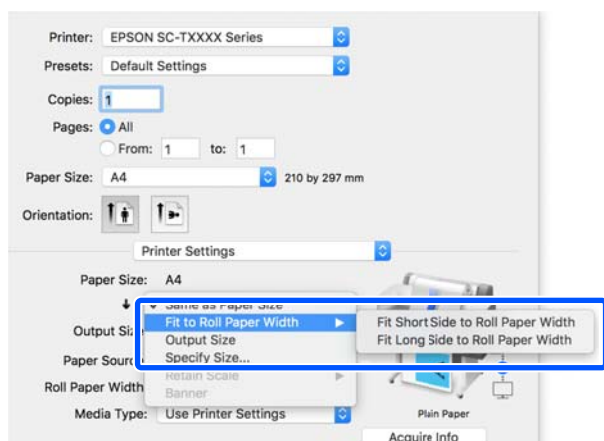
- 2 Na karcie sterownika drukarki Printer Settings (Ustawienia drukarki) kliknij pozycję **Fit to Roll Paper Width (Dopasuj do szerokości papieru rolkowego)** i wybierz ustawienie **Fit Short Side to Roll Paper Width (Dop. kr. str. do sz. pap. rol.)** lub **Fit Long Side to Roll Paper Width (Dop. dł.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

#### Windows



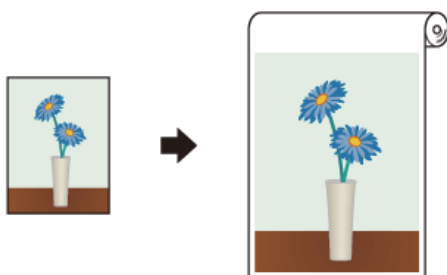
## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

### 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.



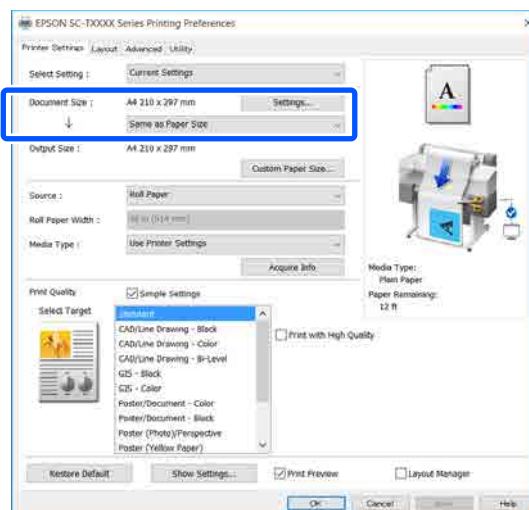
- 3 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

## 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).

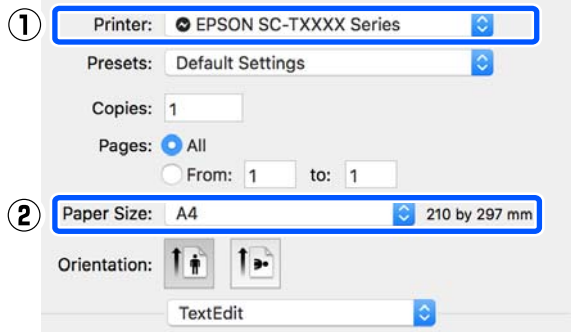
[» Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)](#) na stronie 50

### 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)).

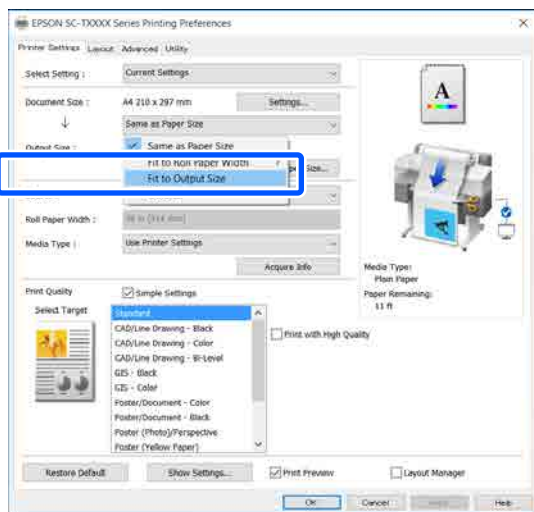


Jeśli rozmiar się różni, z listy rozwijanej wybierz poprawny rozmiar.

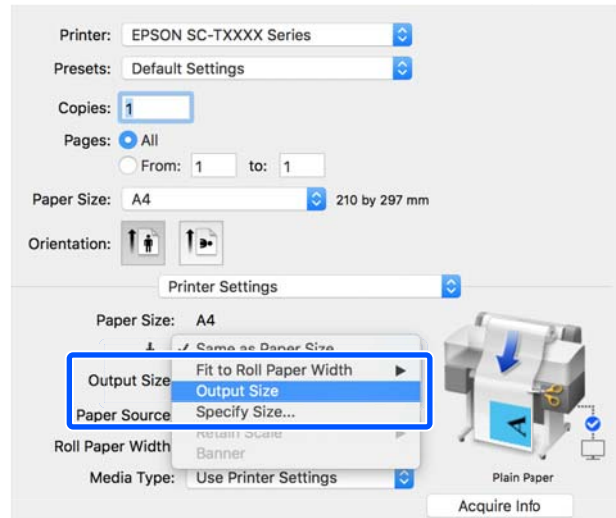
[„Podstawowe procedury obsługi \(komputer Mac\)” na stronie 57](#)

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

### Windows

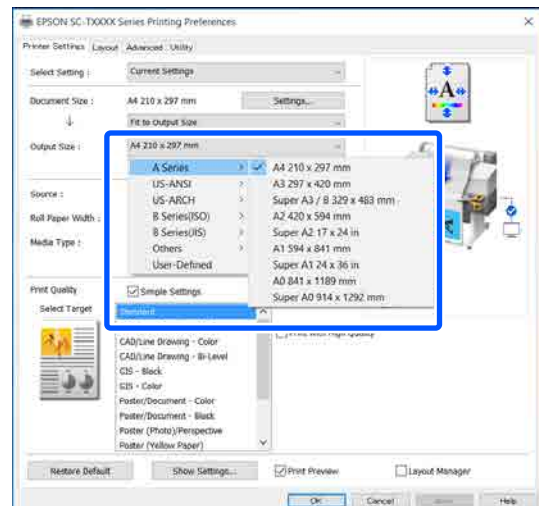


### Mac



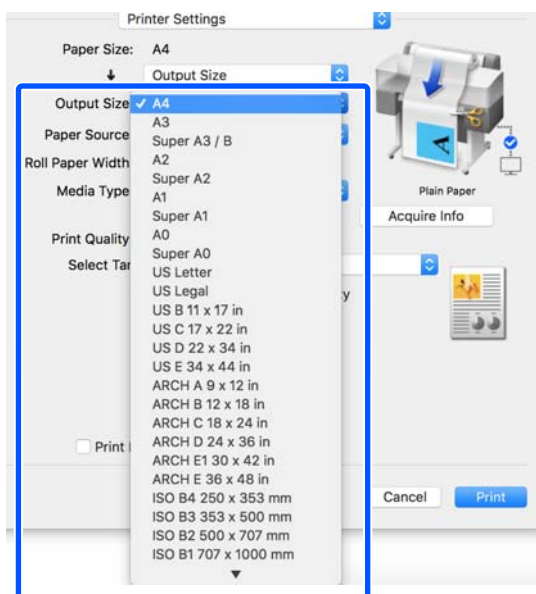
- 3** Z listy rozwijanej **Output Size (Rozmiar wyjścia)** wybierz żądany rozmiar.

### Windows



## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

### Mac



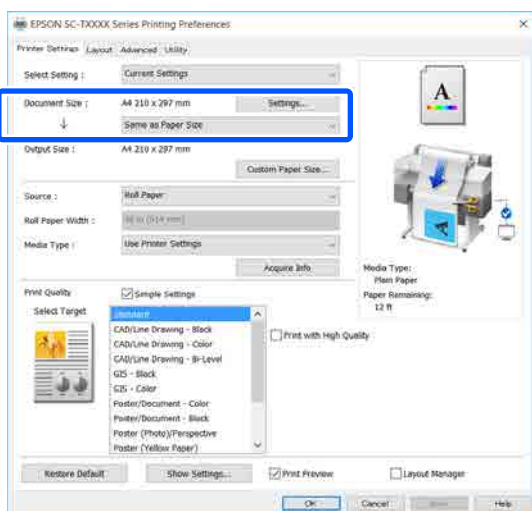
- 4** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

## 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.



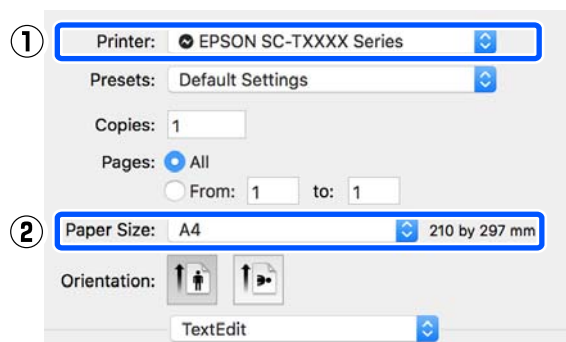
Jeśli rozmiary się różnią, kliknij przycisk **Settings... (Ustawienia...)** i określ poprawny rozmiar w oknie dialogowym Change Paper Size (Zmień Rozmiar papieru).

[» „Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)” na stronie 50](#)

### 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 57](#)

### Uwaga:

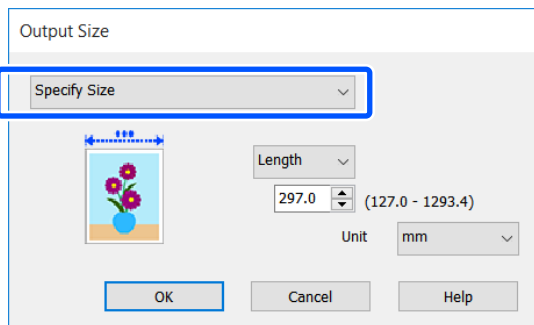
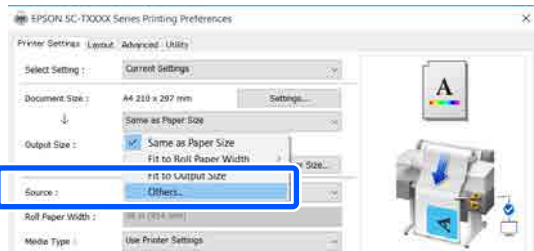
W przypadku aplikacji bez pozycji menu do konfiguracji strony rozmiar papieru można skonfigurować po otwarciu okna dialogowego **Print (Drukowanie)** za pomocą polecenia menu **Print (Drukuj)**.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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

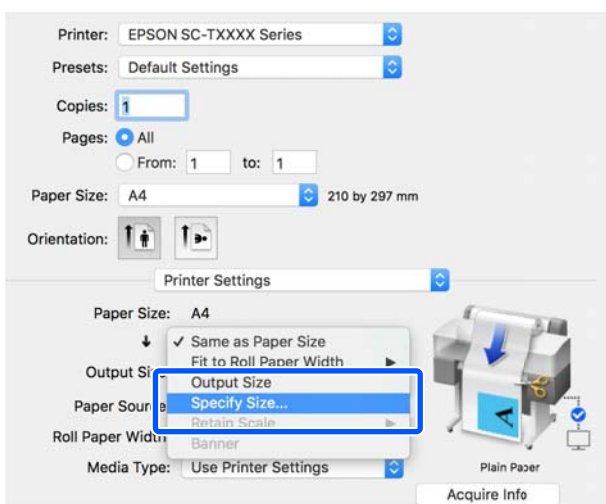
### Windows

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



### Mac

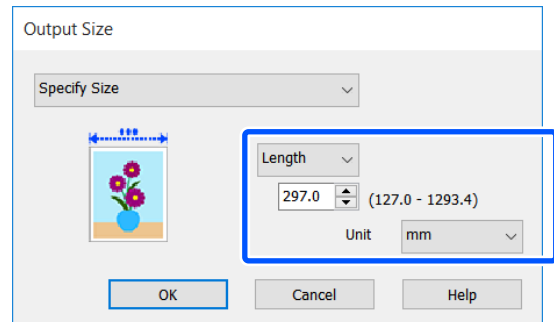
Wybierz pozycję **Specify Size (Określenie rozmiaru)**.



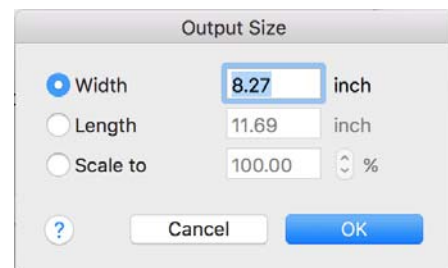
- 3** Wybierz jedną z dostępnych metod określania rozmiaru, tj. Width (Szerokość), Length (Długość) i Scale to (Skaluj do), a następnie wprowadź wartość ustawienia.

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	Seria SC-T5100/ SC-T5100N	89 do 914 mm
	Seria SC-T3100M/ SC-T3100/ SC-T3100N/ SC-T2100	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.

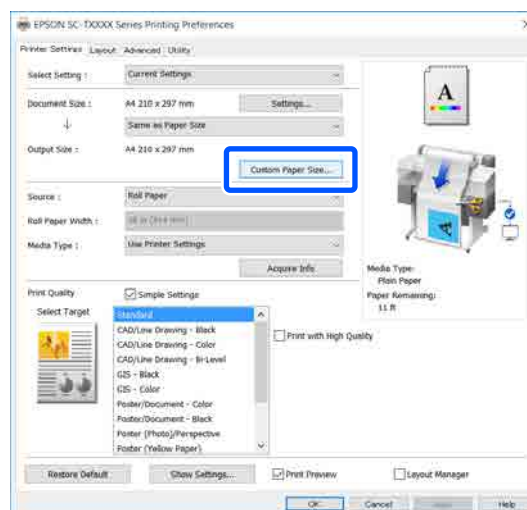
### ! Ważne:

- ❑ 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)**.

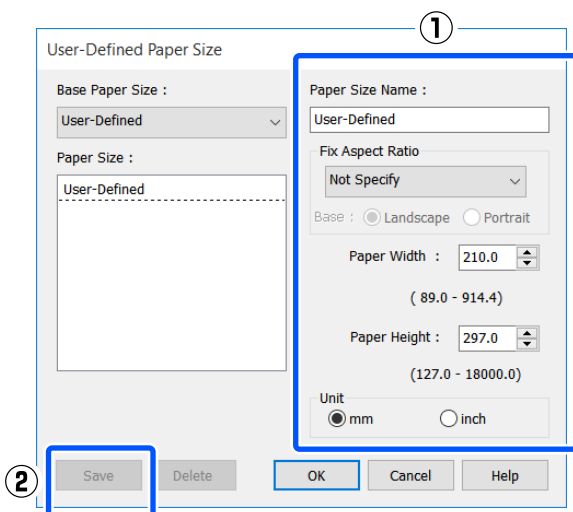




## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

**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 do żądanego 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 50](#)

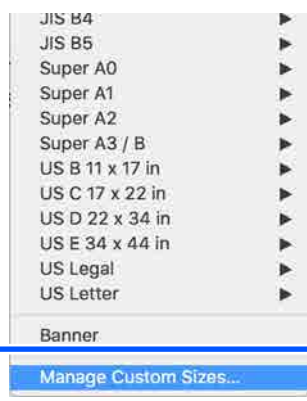
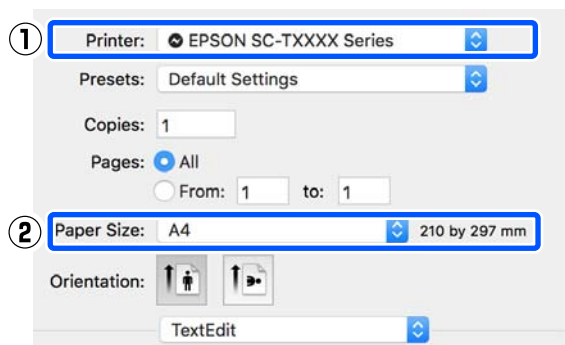
**6** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

## 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 57

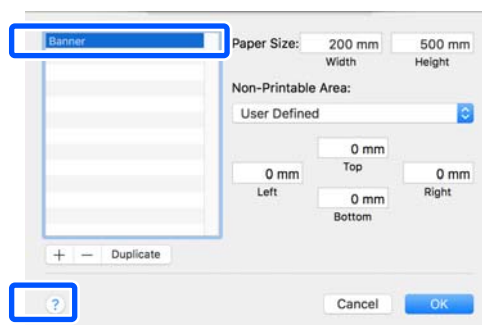


3

#### Uwaga:

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

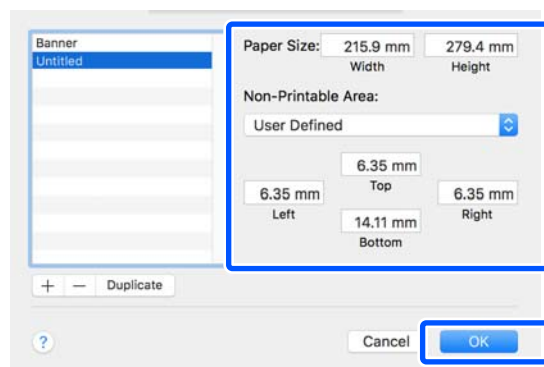
- 2 Kliknij przycisk **+** i wprowadź nazwę rozmiaru papieru.



- 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 234



## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

### **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.

- 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 57](#)

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

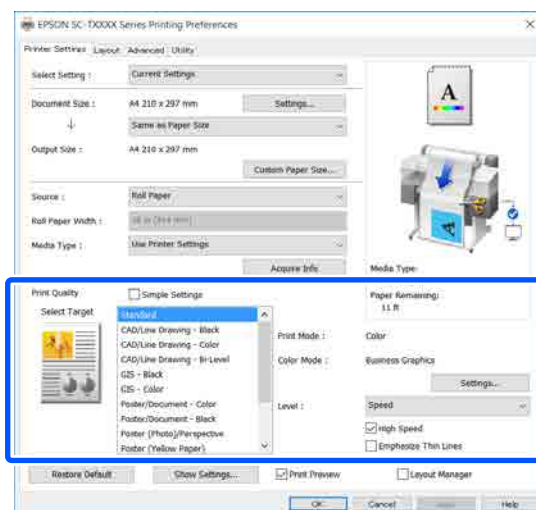
## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

# 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 korektę 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 80](#)
- ❑ 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 80](#)

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 ustawienia opcji Gamma, Brightness (Jasność), Contrast (Kontrast), Saturation (Nasylenie) 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.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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

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 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)**.

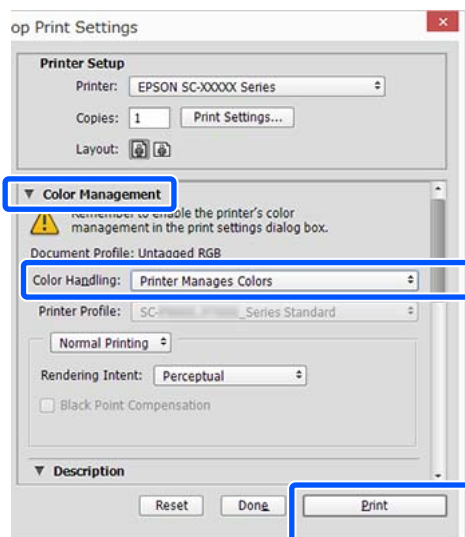
### Uwaga:

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

Przykład ustawień programu Adobe Photoshop CC

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

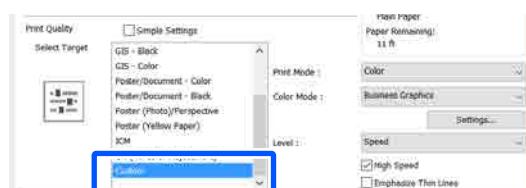
Rozwiń obszar **Color Management (Zarządzanie kolorami)**, z listy **Color Handling (Przetwarzanie kolorów)** wybierz pozycję **Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)**, a następnie kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



- 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)**.

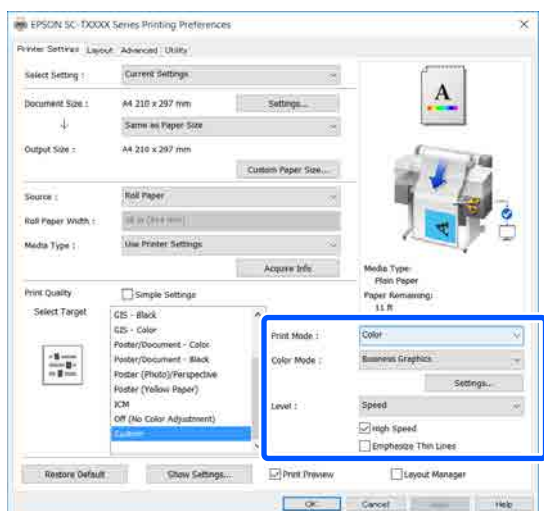
[„Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)” na stronie 50](#)

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



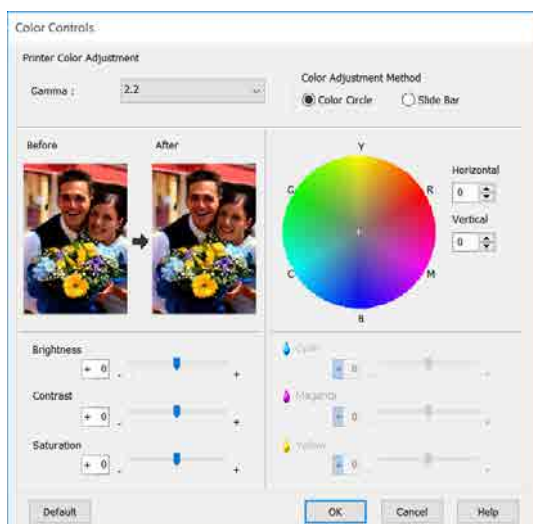
## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 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:**

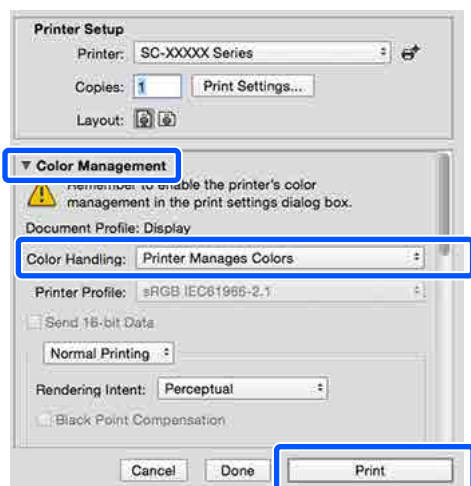
Informacje na temat obsługiwanych platform i aplikacji znajdują się na stronie internetowej.

Przykład ustawień programu Adobe Photoshop CC

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

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

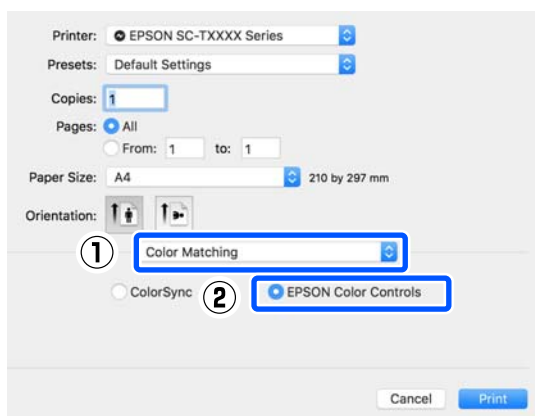
Rozwiń obszar **Color Management (Zarządzanie kolorami)**, z listy **Color Handling (Przetwarzanie kolorów)** wybierz pozycję **Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)**, a następnie kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



**2** Otwórz ekran Print (Drukowanie).

„Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 57

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

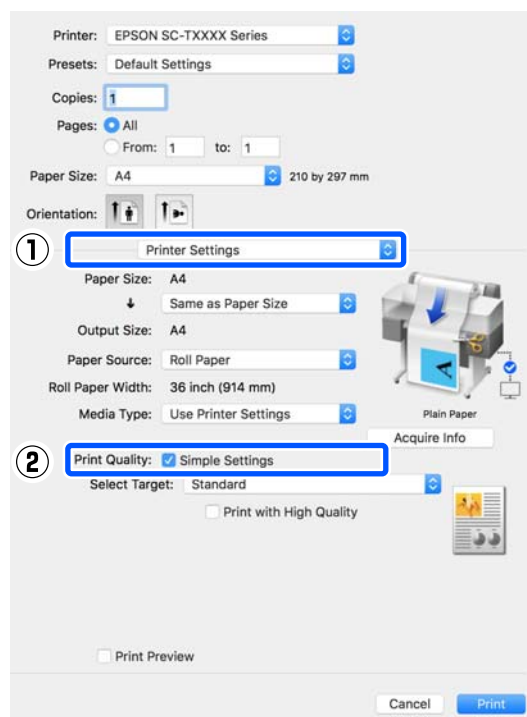


### Uwaga:

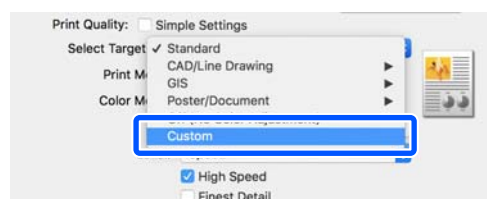
W przypadku pominięcia kroku 1 w wymienionych poniżej aplikacjach nie będzie dostępna opcja **EPSON Color Controls (Ustawienia kolorów EPSON)**.

- 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)**.

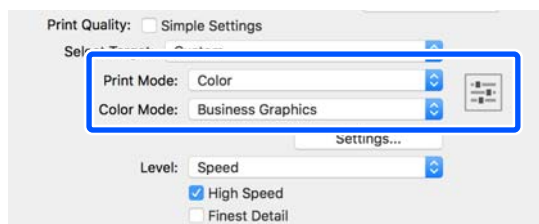


**5** Wybierz miejsce docelowe drukowania. Aby samodzielnie wybrać metodę korekty kolorów, należy na końcu listy wybrać pozycję **Custom (Niestandardowy)**.



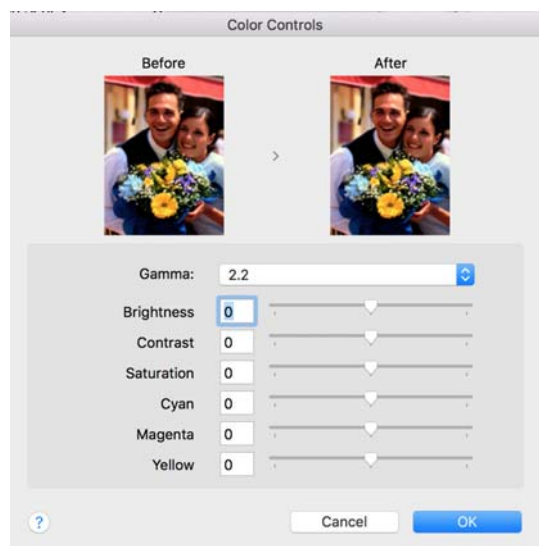
## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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



- 7** 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.



- 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 wyjściowe. 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 83


#### 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 84

 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji ColorSync (komputer Mac)” na stronie 86

## 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 opcji Driver ICM (tylko system Windows)” na stronie 86


### 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 opcji Driver ICM (tylko system Windows)” na stronie 86

 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji Host ICM (system Windows)” na stronie 84

 „Drukowanie z zarządzaniem kolorami przy użyciu opcji ColorSync (komputer Mac)” na stronie 86

 „Zarządzanie kolorami przez aplikację” na stronie 83

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

### Zarządzanie kolorami przez aplikacje

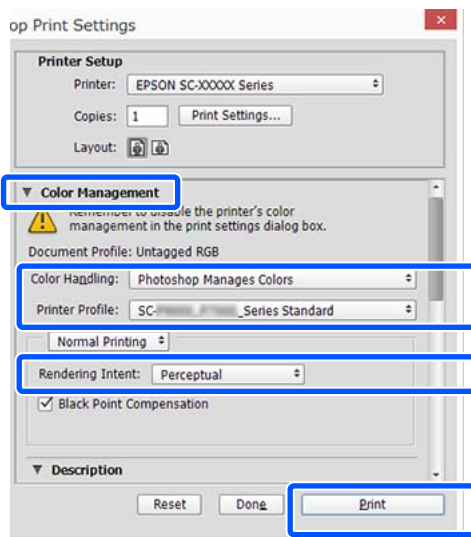
Zamieszczone poniżej informacje dotyczą drukowania za pomocą aplikacji z funkcją zarządzania kolorami. W przypadku tej metody drukowania wymagane jest wybranie ustawień zarządzania kolorami w aplikacji i wyłączenie funkcji dopasowania kolorów w sterowniku drukarki.

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

Przykład 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 50

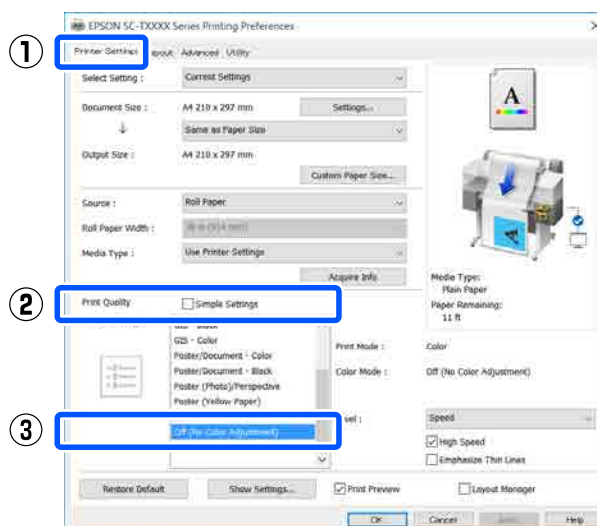
#### W systemie Mac

🔗 „Podstawowe procedury obsługi (komputer Mac)” na stronie 57

- 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))**.



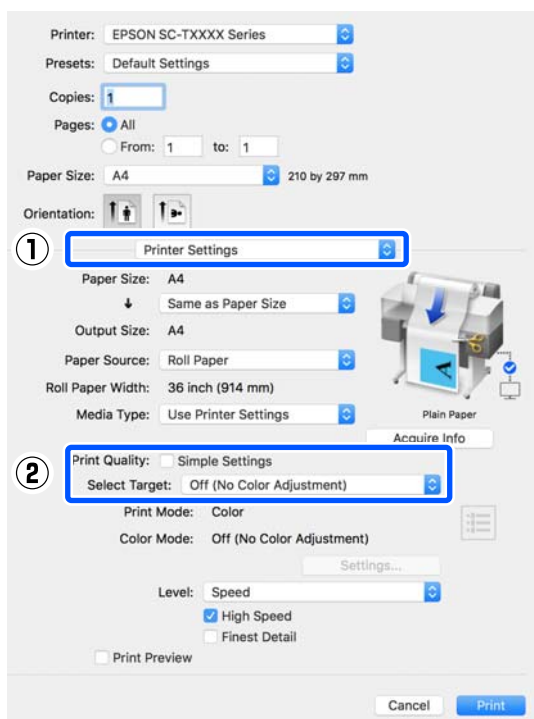
#### Uwaga:

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:**

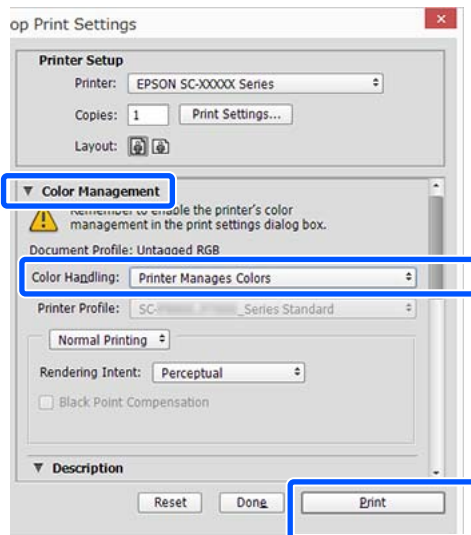
Informacje na temat obsługiwanych platform i aplikacji znajdują się na stronie internetowej.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

Przykład ustawień programu Adobe Photoshop CC

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

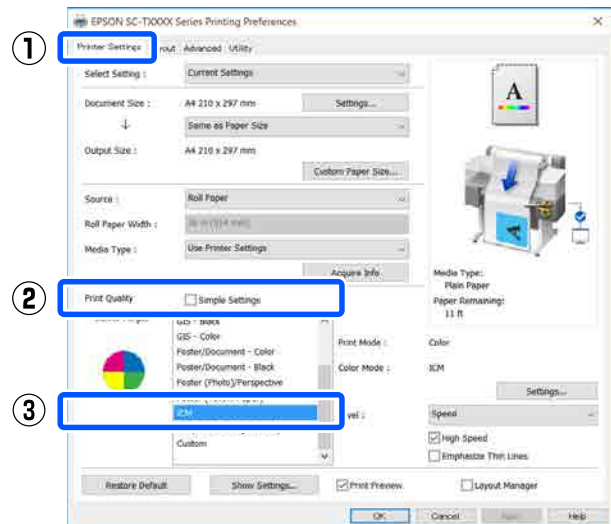
Rozwiń obszar **Color Management (Zarządzanie kolorami)**, z listy **Color Handling (Przetwarzanie kolorów)** wybierz pozycję **Printer Manages Colors (Drukarka zarządza kolorami)**, a następnie kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



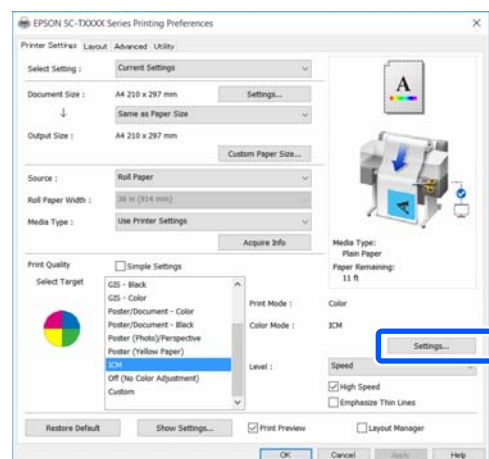
W przypadku używania aplikacji pozbawionej funkcji zarządzania kolorami rozpocznij od kroku 2.

- 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 50



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



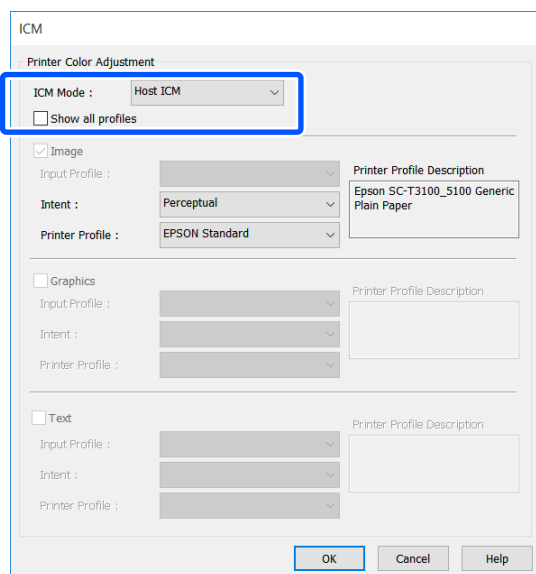
- Z listy **ICM Mode (Tryb ICM)** wybierz pozycję **Host ICM (Serwer ICM)**.

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)**.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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



\*: 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)

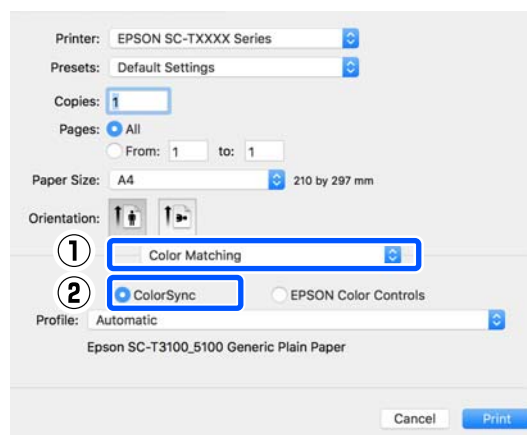
Użyj danych obrazu, w których osadzony został profil wejściowy. Aplikacja musi obsługiwać system ColorSync.

**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 57

- 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 (profilem)** wybierz żądany profil.

\*: Ustawiany na ekranie wyświetlanym po wybraniu z listy pozycji Printer Settings (Ustawienia drukarki). Jeśli zostanie wybrane ustawienie Source (Źródło), 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 opcji Driver ICM (tylko system 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.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- ❑ 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.

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)**.

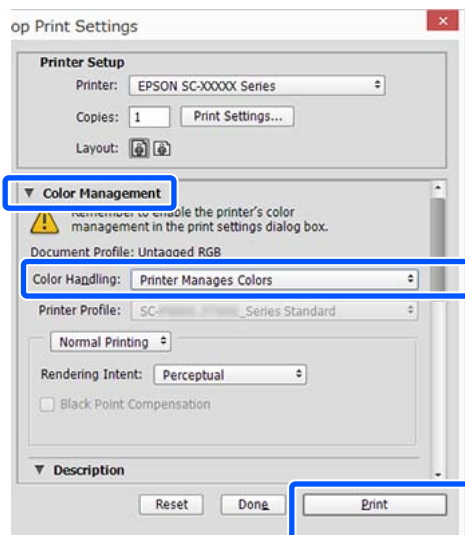
#### Uwaga:

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

Przykład ustawień programu Adobe Photoshop CC

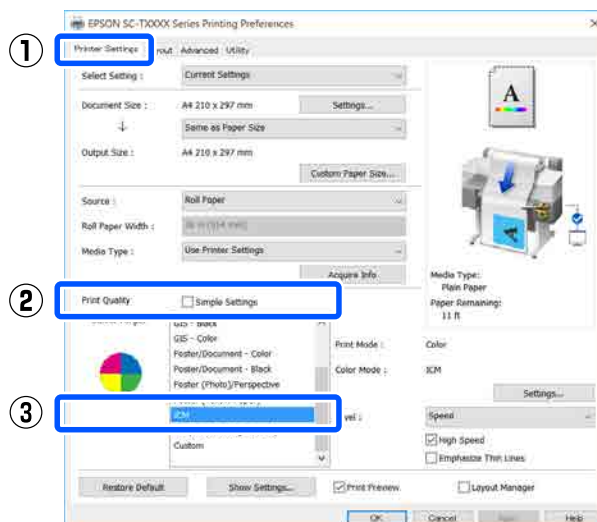
Otwórz okno dialogowe **Print (Drukuj)**.

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



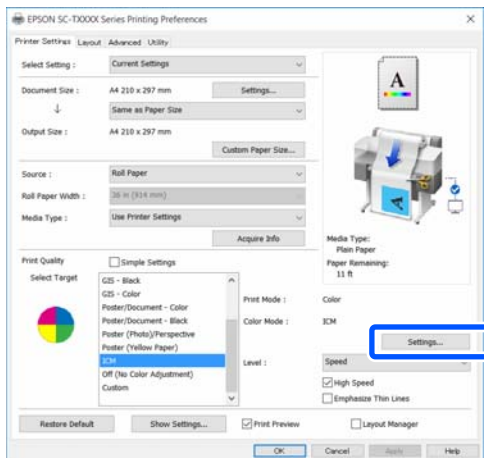
- 1 Na karcie sterownika drukarki **Printer Settings (Ustawienia drukarki)** w obszarze **Print Quality (Jakość druku)** usuń zaznaczenie pola wyboru **Simple Settings (Proste ustawienia)**, a następnie z listy **Select Target (Wyb. mie. doc.)** wybierz pozycję **ICM**.

„Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 50



## 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 nasycenia.

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.

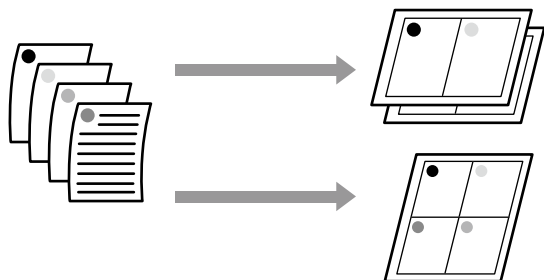
**4** Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.



## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

## Multi-Page Printing (N-up) (Druk wielostronicowy (N-up))

Można wydrukować dwie lub cztery kolejne strony na jednym arkuszu.

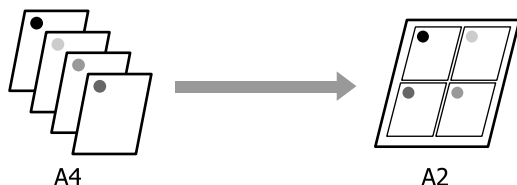


### Ustawienia w systemie Windows

#### Uwaga:

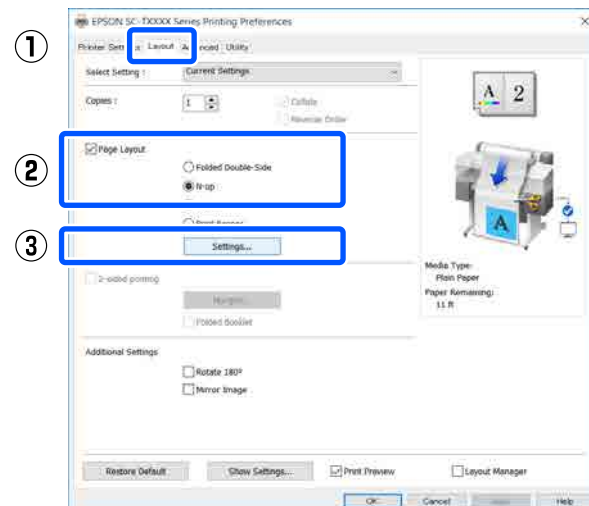
W systemie Windows można użyć funkcji *Reduce/Enlarge* (Pomniejsz/powiększ) (opcji *Fit to Page* (Dopasuj do strony)) w celu wydrukowania dokumentu z wykorzystaniem różnych rozmiarów papieru.

„Drukowania dokumentów o niestandardowych rozmiarach” na stronie 72



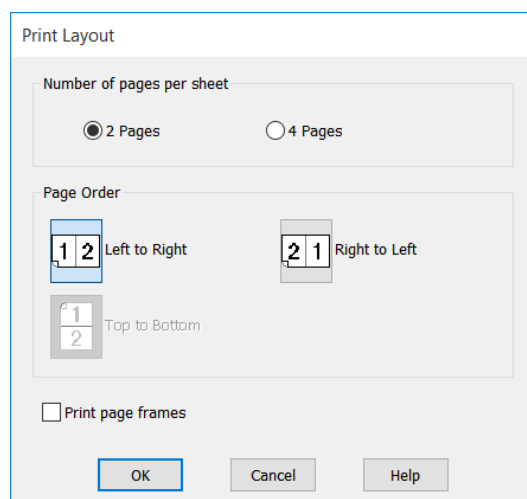
- 1 Przejdź do karty sterownika drukarki **Layout** (Układ) i zaznacz pole wyboru **Page Layout** (Układ strony). Następnie zaznacz opcję **N-up** (Funkcja N-up) i kliknij przycisk **Settings** (Ustawienia).

„Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 50



- 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.



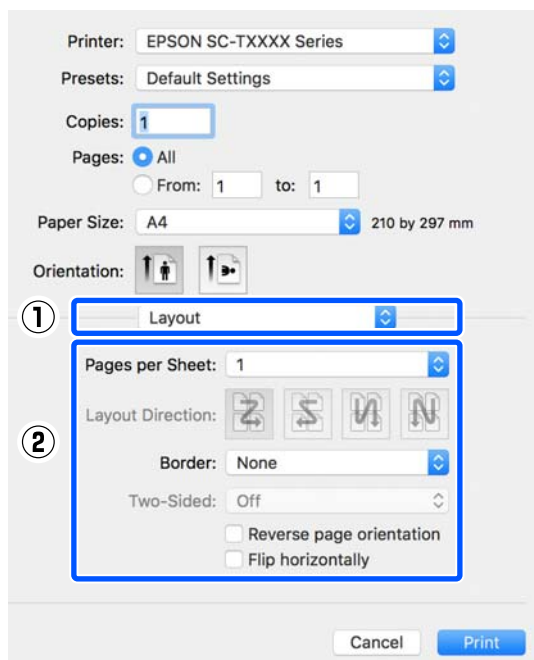
- 3 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

## 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 57](#)



**Uwaga:**

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

- 2 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

## Ręczna obsługa drukowania dwustronnego (tylko system Windows)

Ta funkcja jest dostępna tylko, gdy z listy Source (Źródło) zostanie wybrana pozycja Auto Sheet Feeder (Automatyczny podajnik arkuszy). Funkcji nie można używać w przypadku opcji Roll Paper (Papier rolkowy) ani Sheet (Podajnik arkuszy).

Po zakończeniu drukowania stron parzystych można odwrócić papier, ponownie włożyć go do drukarki, a następnie wydrukować strony nieparzyste, aby utworzyć wydruki dwustronne.

## Uwagi dotyczące drukowania dwustronnego

Podczas drukowania dwustronnego należy przestrzegać następujących zaleceń.

- Używać papieru obsługującego drukowanie dwustronne.
- W zależności od rodzaju papieru i drukowanych danych tusz może się rozmywać na spodzie papieru.
- Ciągłe drukowanie dwustronne może prowadzić do spadku jakości druku i zacięć papieru. W przypadku spadku jakości druku należy zmniejszyć gęstość tuszu w sterowniku drukarki albo drukować po jednym arkuszu naraz.
- Jeśli druk dwustronny będzie realizowany w trybie ciągłym, wewnątrz drukarki może zostać zabrudzone tuszem. Oczyszczyć rolki, jeśli papier jest zabrudzony po wydrukowaniu.
 

[„Na wydrukach z automatycznego podajnika arkuszy pojawiają się smugi” na stronie 214](#)

**Uwaga:**

Drukowanie przy użyciu opcji **Multi-Page Printing (N-up)** umożliwia oszczędzanie papieru.

[„Multi-Page Printing \(N-up\) \(Druk wielostronicowy \(N-up\)\)” na stronie 89](#)

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

### Wybieranie ustawień drukowania

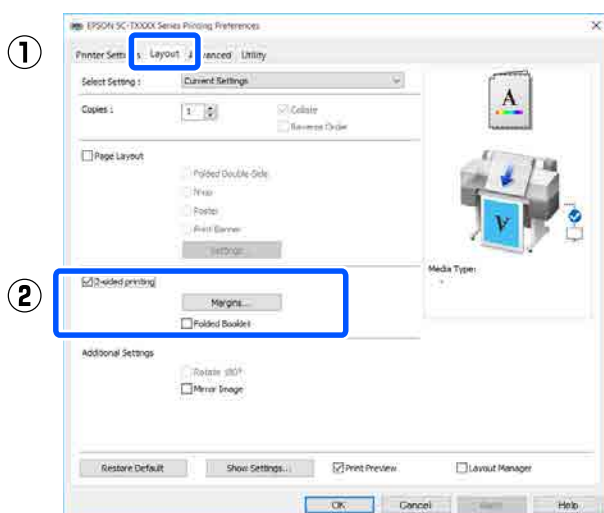
- 1 Załaduj papier do automatycznego podajnika arkuszy.

🔗 „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37

- 2 Otwórz okno sterownika drukarki Basic Settings (Ustaw. Podstawowe), a następnie z listy Source (Źródło) wybierz pozycję **Auto Sheet Feeder (Automatyczny podajnik arkuszy)**.

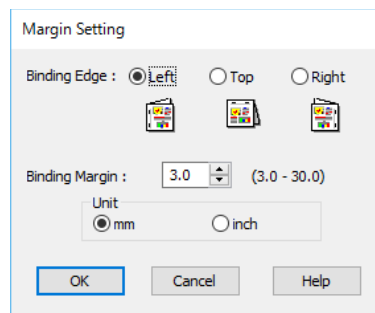
🔗 „Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 50

- 3 Przejdź do karty sterownika drukarki Layout (Układ), a następnie zaznacz opcję **2-sided printing (Druk dwustronny)**.

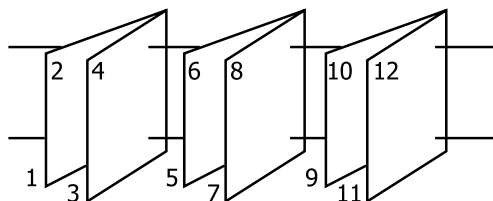


#### Uwaga:

- ❑ Kliknij przycisk **Binding Settings (Ustawienia oprawy)**, aby ustawić opcje **Binding Edge (Krawędź na oprawę)** i **Binding Margin (Margines na oprawę)**. W zależności od używanego oprogramowania ustawiona szerokość marginesu może się różnić od marginesu na rzeczywistych wydrukach. W związku z tym zaleca się wykonanie wydruku testowego.



- ❑ Należy zaznaczyć pole wyboru **Folded Booklet (Składana broszura)**, aby wydrukować broszurę. W poniższym przykładzie, jeśli papier jest składany na pół, najpierw drukowane są strony wewnętrzne (strony o numerach 2, 3, 6, 7, 10 i 11).



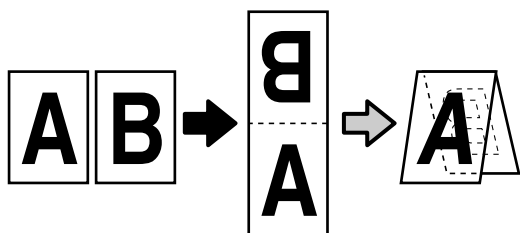
- 4 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

- 5 Po zakończeniu drukowania stron nieparzystych i wyświetleniu instrukcji na ekranie postępuj zgodnie z nimi, aby ponownie załadować papier, a następnie kliknij przycisk **Resume (Wznów)**.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

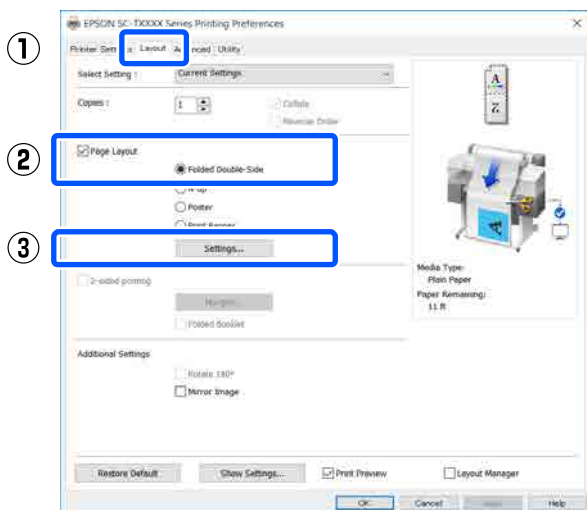
# Druk dwustronny ze składaniem (tylko system Windows)

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.

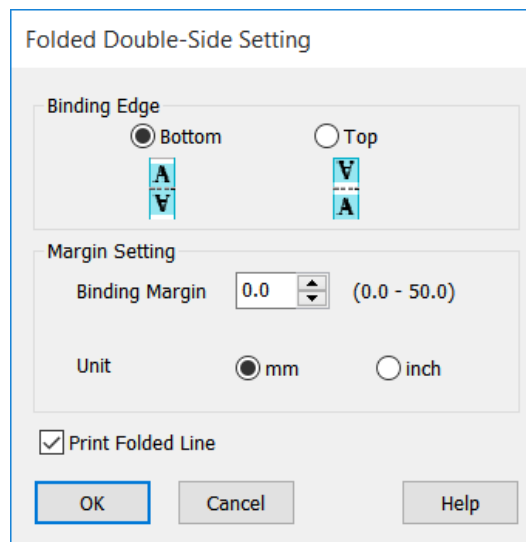


- 1 Przejdź do karty sterownika drukarki Layout (Układ) i zaznacz pole wyboru **Page Layout (Układ strony)**. Następnie zaznacz opcję **Folded Double-Side (Składany dwustronny)** i kliknij przycisk **Settings... (Ustawienia...)**.

 „Podstawowe procedury obsługi (system Windows)” na stronie 50



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

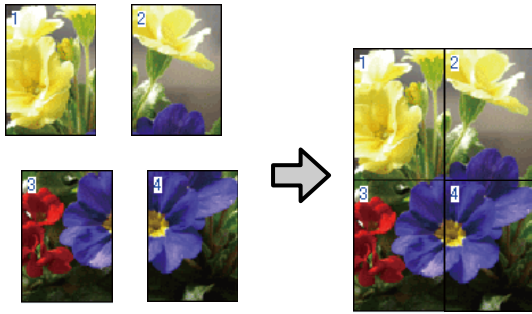


- 3 Sprawdź inne ustawienia, a następnie rozpocznij drukowanie.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

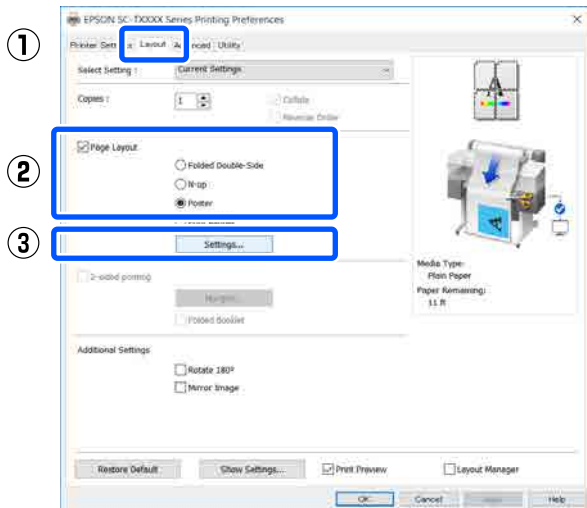
# Drukowanie plakatów (tylko system Windows)

Pojedynczą stronę można wydrukowana na kilku arkuszach. Następnie arkusze można połączyć tak, aby utworzyć duży plakat (nawet 16-krotnie większy od oryginalnego rozmiaru).

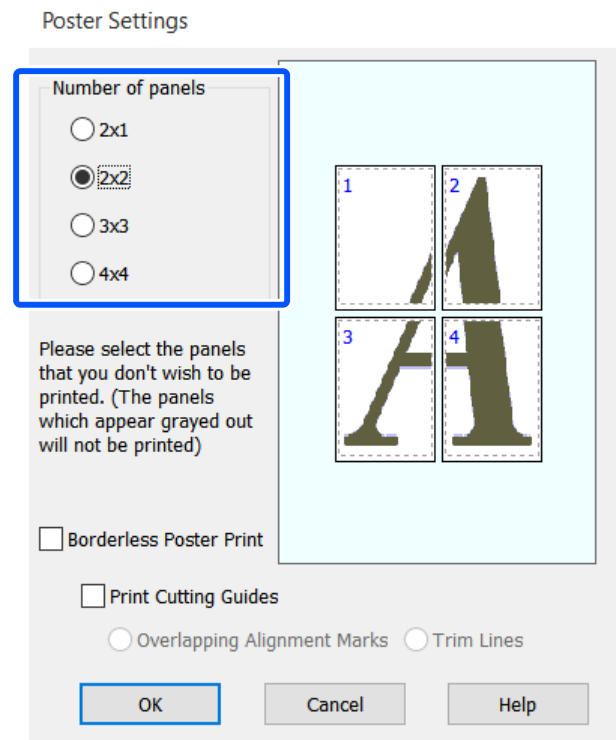


- Przejdź do karty sterownika drukarki Layout (Układ) i zaznacz pole wyboru **Page Layout (Układ strony)**. Następnie zaznacz opcję **Poster (Plakat)** i kliknij przycisk **Settings...** (Ustawienia...).

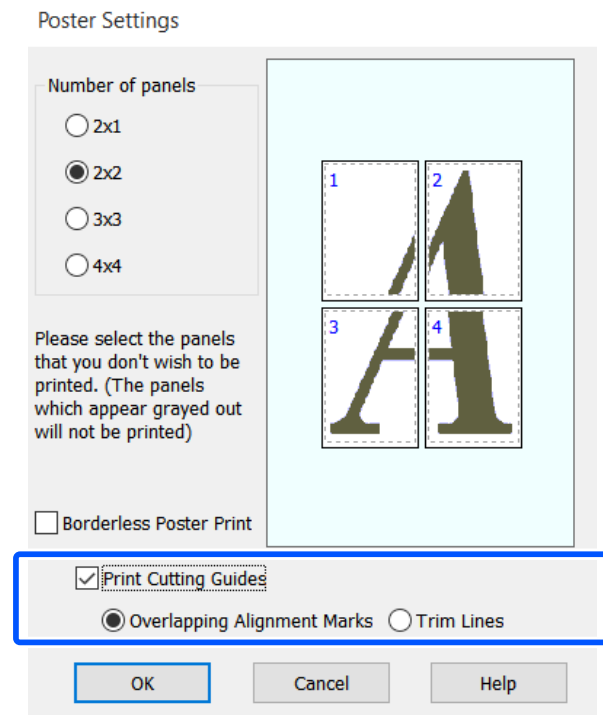
[„Podstawowe procedury obsługi \(system Windows\)” na stronie 50](#)



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



- Aby wydrukować znaczniki służące do łączenia papieru wydrukowanego w trybie drukowania plakatu, zaznacz pole wyboru **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.

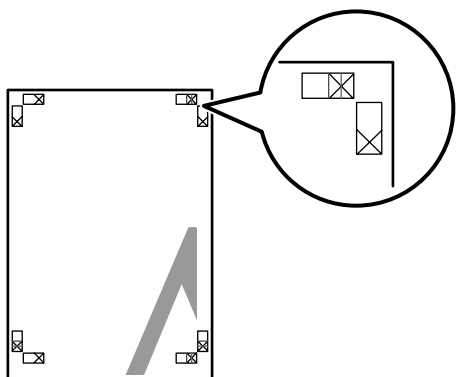
### Print page frames (Drukuj obramowanie strony)

Umożliwia wydrukowanie ramek łączenia papierów bez zachodzenia.

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

### Łączenie arkuszy plakatu w przypadku drukowania na wielu stronach

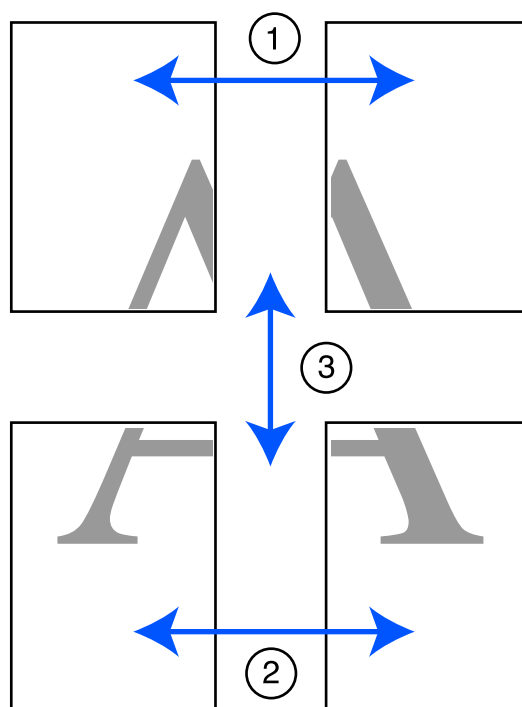
Jeśli wybrano opcję **Overlapping Alignment Marks (Znaczniki wyrównania dla zachodzenia)**, punkty łączenia (oznaczone liniami przechodzącymi przez i dookoła znaczników X na poniższej ilustracji) zostaną wydrukowane na każdej stronie.



#### Uwaga:

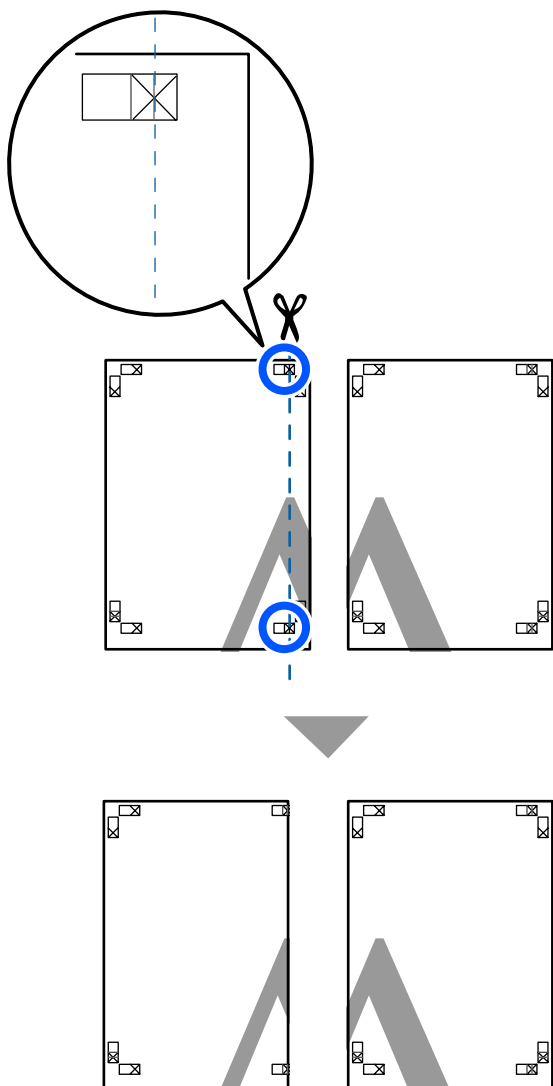
Jeśli wydruk jest kolorowy, punkty łączenia będą niebieskie a punkty cięcia czerwone. W przeciwnym przypadku wszystkie punkty zostaną wydrukowane na czarno.

Poniżej przedstawiono sposób łączenia ze sobą czterech wydruków.

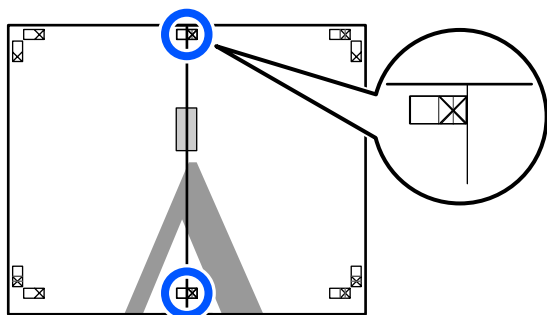


**Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera**

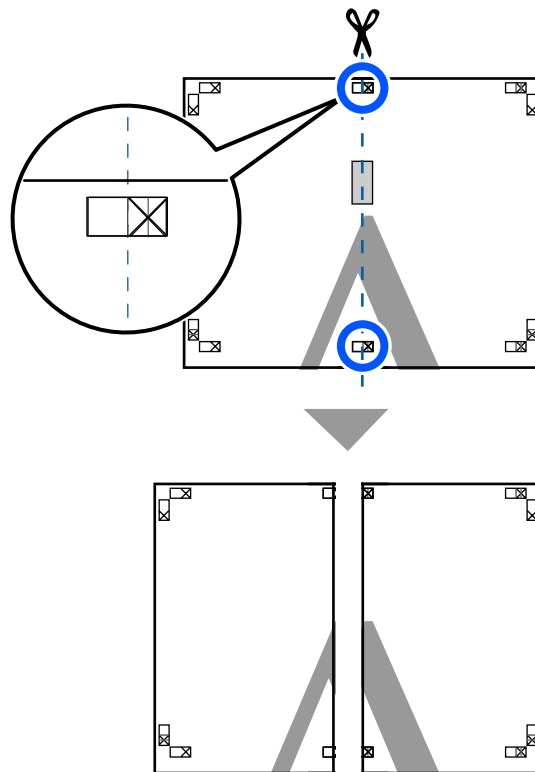
- 1** Przygotuj dwa górne arkusze i odetnij nadmiar papieru z lewego arkusza, tnąc wzdłuż linii łączącej dwa punkty łączenia (środkie znaczników X).



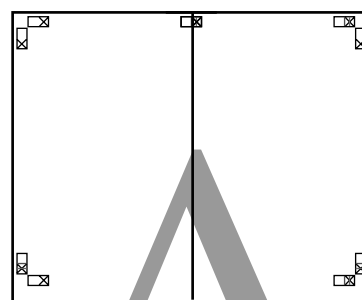
- 2** Połóż górny lewy arkusz na górnym prawym arkuszu. Dopasuj znaczniki X w sposób pokazany na poniższej ilustracji, a następnie tymczasowo połącz arkusze za pomocą taśmy samoprzylepnej naklejonej z tyłu.



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



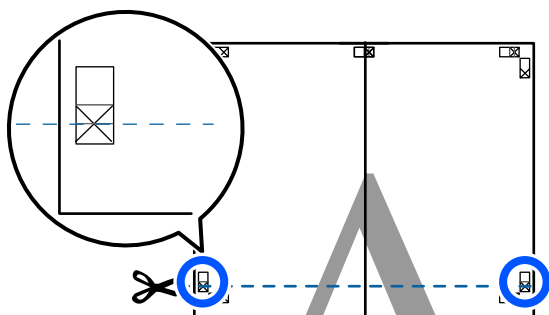
- 4** Ponownie połącz oba arkusze. Użyj do tego celu taśmy samoprzylepnej naklejonej od tyłu.



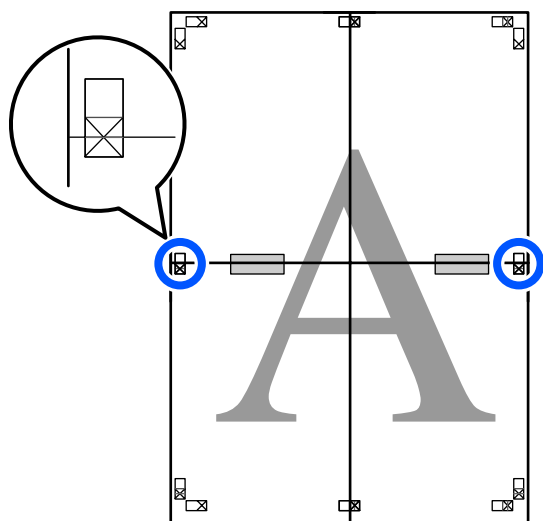
- 5** W przypadku dwóch arkuszy dolnych powtórz czynności opisane w krokach od 1 do 4.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

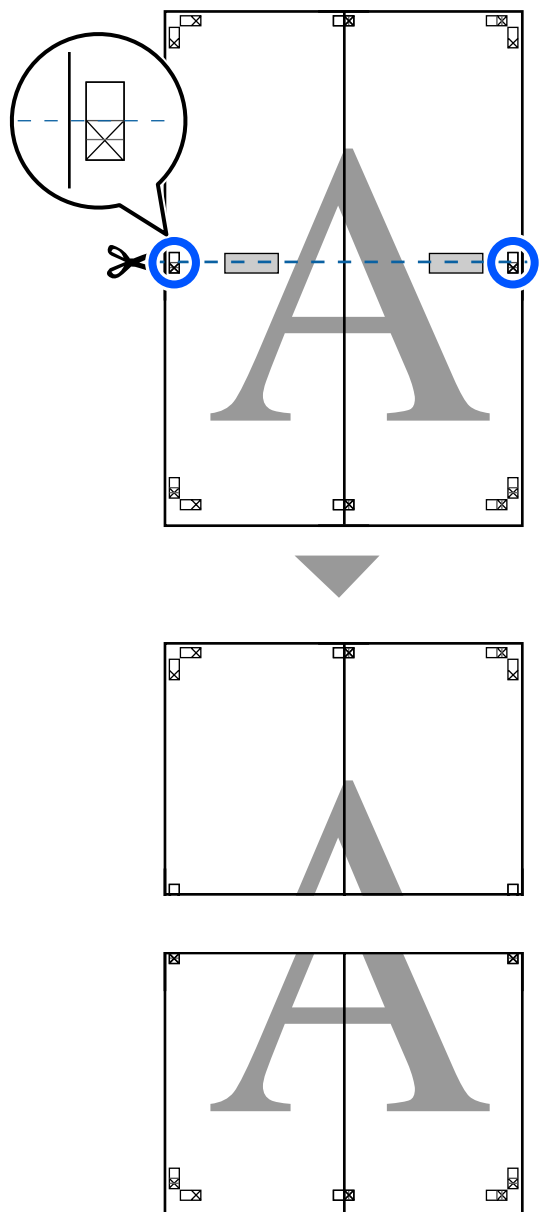
- 6** Odetnij dolną część górnych arkuszy, tnąc wzdłuż linii łączącej dwa punkty łączenia (linie powyżej znaczników X).



- 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.



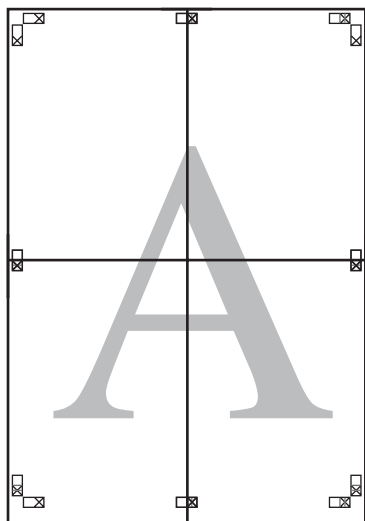
- 8** Teraz, gdy oba arkusze na siebie zachodzą, przytnij nadmiar papieru, tnąc wzdłuż linii łączącej dwa punkty łączenia (linie nad znacznikami X).



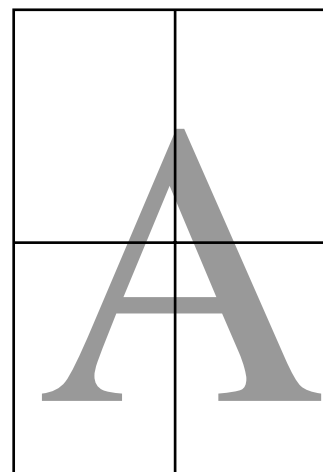
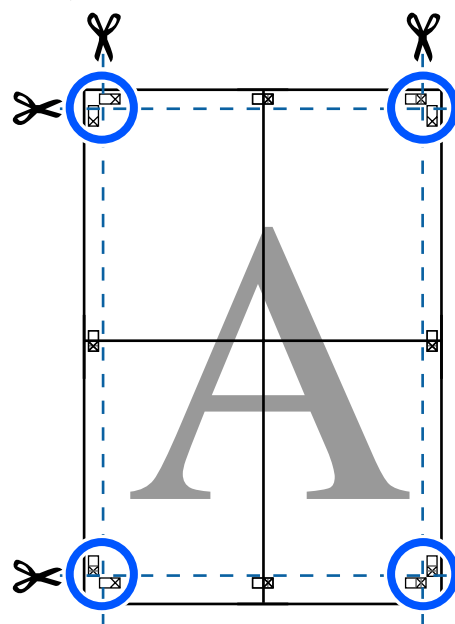


### Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

- 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).

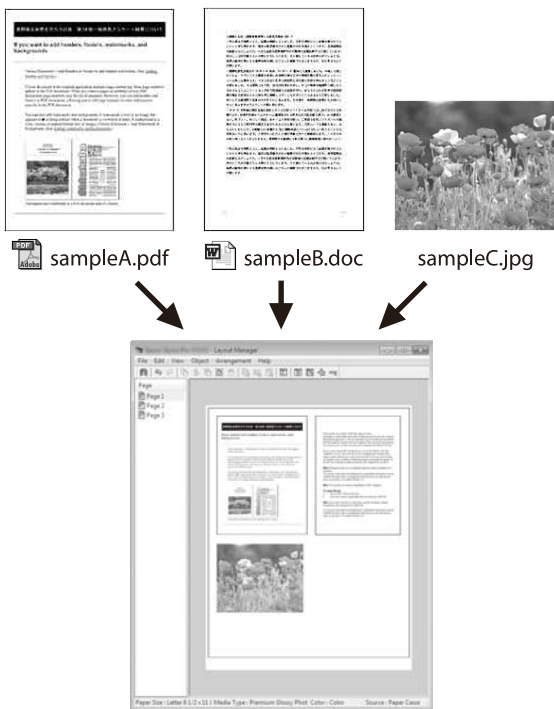


**Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera**

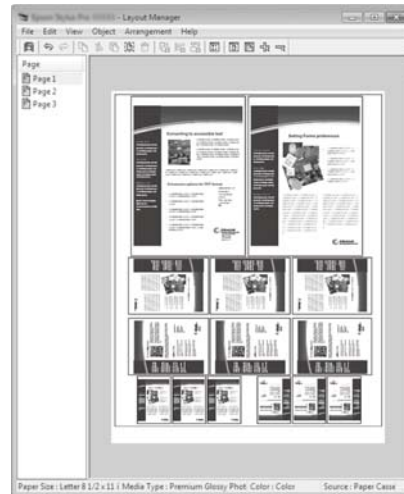
# Drukowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu papieru (funkcja Layout Manager (Menedżer układu)) (tylko w systemie Windows)

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**



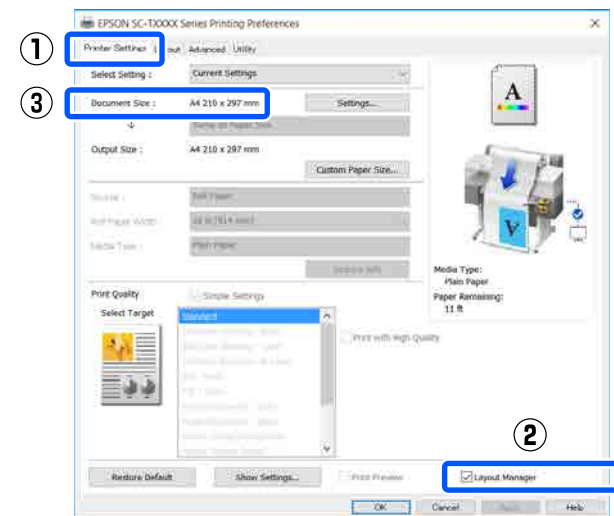
**Przykładowy układ poziomy/pionowy**



## 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 50](#)



## 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.

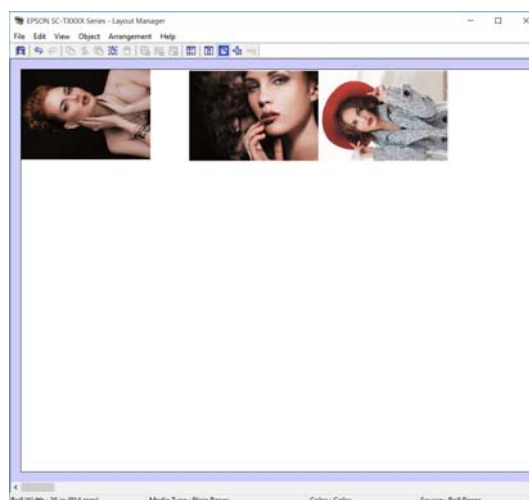
Na ekranie funkcji **Layout Manager (Menedżer układu)** pojawią się kolejne obiekty.

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

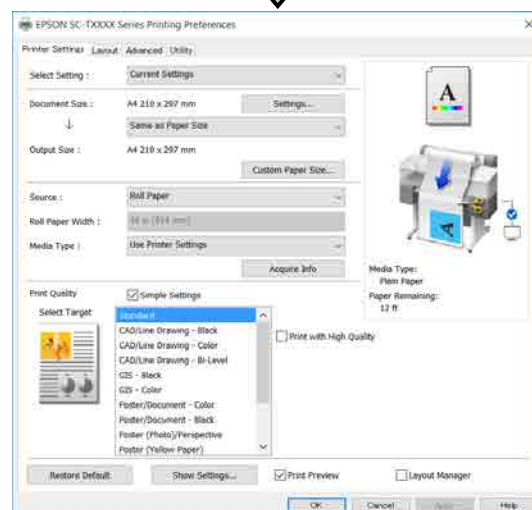
Przeciągając obiekty, można przenosić lub zmieniać ich wielkość. Można je także porządkować lub obracać za pomocą przycisków narzędzi lub opcji w menu **Object (Obiekt)**.

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)**.

## Drukowanie przy użyciu sterownika drukarki z poziomu komputera

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

Drukowanie rozpoczyna się.

## Zapisywanie i przywoływanie ustawień

Informacje o układzie i ustawieniach na ekranie Layout Manager (Menedżer układu) można zapisać w pliku. Jeśli konieczne jest przerwanie niedokończonych prac, dokumenty wynikowe można zapisać w pliku i później go otworzyć w celu kontynuowania edycji.


### Zapisywanie

- Na ekranie Layout Manager (Menedżer układu) kliknij menu **File (Plik)**, a następnie wybierz polecenie **Save As... (Zapisz jako...)**.

- Wprowadź nazwę pliku, wybierz lokalizację docelową i kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.

- Zamknij ekran funkcji Layout Manager (Menedżer układu).

### Otwieranie zapisanego pliku

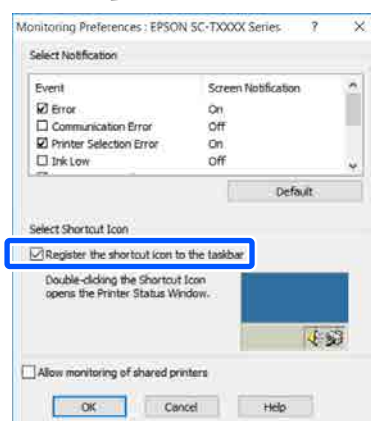
- Na taskbar (pasku zadań) w systemie Windows kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki (  ), a następnie z wyświetlonego menu wybierz polecenie **Layout Manager (Menedżer układu)**.

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)**.



- Na ekranie Layout Manager (Menedżer układu) z menu **File (Plik)** wybierz polecenie **Open**.

- 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 63

## 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 151


## Specjalne ustawienia drukowania w trybie HP-GL/2

Aby zmienić specjalne ustawienia trybu HP-GL/2, 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 151

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

### Uwaga:

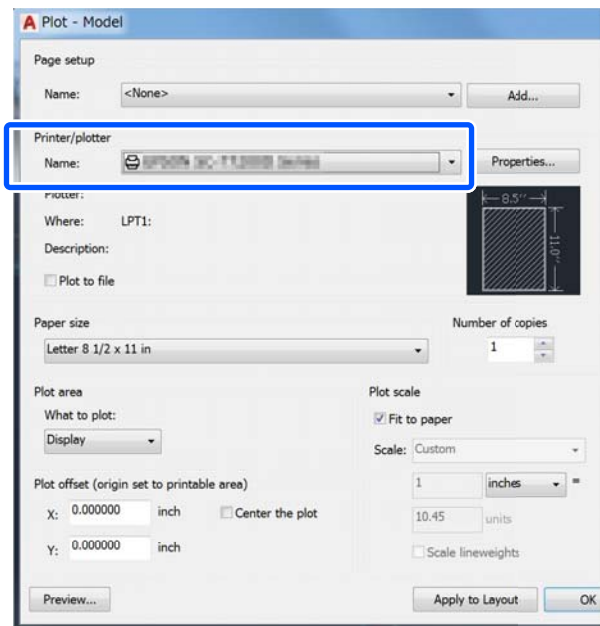
Jeśli drukowanie w trybie HP-GL/2 lub HP RTL jest wykonywane nieprawidłowo

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**.

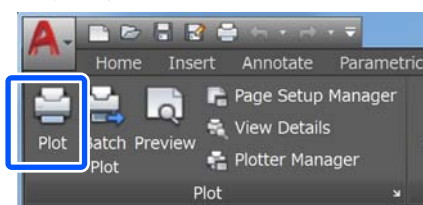
- ❑ Seria SC-T3100M/SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100:  
HP Designjet 750C C3195A



## 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.

- ❑ Seria SC-T5100/SC-T5100N:  
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.  
 „Tył” 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 162

- 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 żądanego 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.
- 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.*

## Używanie funkcji AirPrint

# Używanie funkcji AirPrint

AirPrint umożliwia szybkie drukowanie bezprzewodowe z urządzeń iPhone, iPad, iPod touch i Mac bez konieczności instalowania sterowników lub pobierania oprogramowania.

**Uwaga:**

*W przypadku wyłączenia komunikatów o konfiguracji papieru na panelu sterowania urządzenia nie można używać funkcji AirPrint. W razie potrzeby użyć poniższego łącza, aby włączyć komunikaty.*

- 1** Załaduj papier do urządzenia.
- 2** Na urządzeniu włącz drukowanie bezprzewodowe. Patrz poniższe łącze.  
<http://epson.sn>
- 3** Połącz urządzenie Apple z tą samą siecią bezprzewodową, co używany produkt.
- 4** Wydrukuj z urządzenia na drukarce.

**Uwaga:**

*Więcej informacji można znaleźć na stronie funkcji AirPrint w witrynie firmy Apple.*

## Drukowanie bez użycia sterownika drukarki

# Drukowanie bez użycia sterownika drukarki

W tym rozdziale opisano sposób drukowania bez zainstalowanego sterownika drukarki, gdy komputer jest połączony z siecią. Przedstawiono też podłączanie dysku flash USB do drukarki i drukowanie plików zapisanych na tym dysku.

## Drukowanie bezpośrednio przez sieć Web (Upload and Print) (tylko seria SC-T3100M)

### Podsumowanie funkcji

Upload and Print jest funkcją umożliwiającą drukowanie przez uruchomienie programu Web Config z poziomu komputera, na którym nie ma zainstalowanego sterownika drukarki.

☞ „Korzystanie z oprogramowania Web Config” na stronie 26

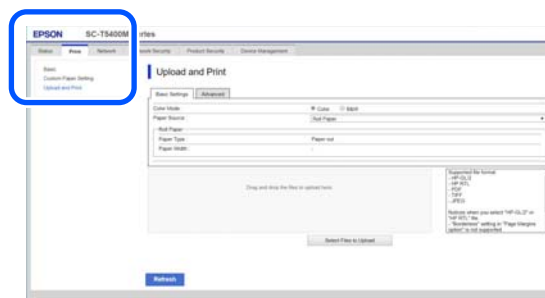
Możliwe jest drukowanie przez wybranie pliku do wydrukowania, a następnie przesłanie go do drukarki. Jeśli używana przeglądarka obsługuje technikę przeciągania i upuszczania plików, można przesłać wiele plików naraz i wydrukować je po kolei.

Poniżej wymieniono pliki, które można drukować przez przesłanie.

- JPEG
- HP-GL/2
- TIFF
- PDF (tylko dane utworzone na drukarce Epson)

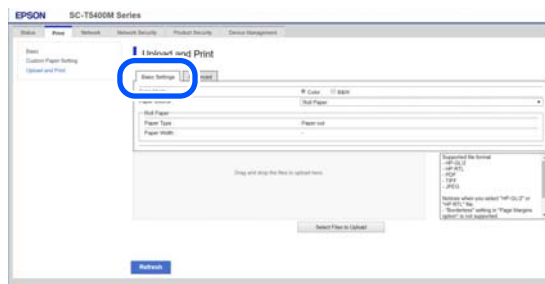
## Procedura korzystania z funkcji Upload and Print

- 1 Załaduj papier do drukarki.  
☞ „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 31  
☞ „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37  
☞ „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41
- 2 Uruchom oprogramowanie Web Config.  
☞ „Uruchamianie oprogramowania” na stronie 26
- 3 Zostanie wyświetlona karta **Drukuj**. Kliknij pozycję **Upload and Print**.



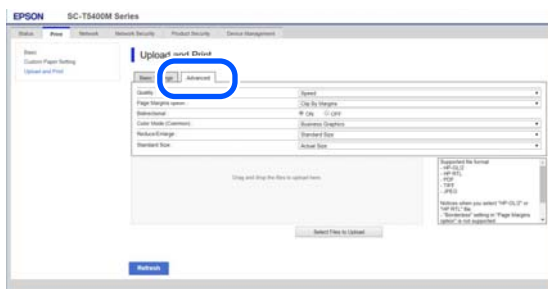
**Uwaga:**  
Jeśli karta **Drukuj** nie zostanie wyświetlona, należy skontaktować się z administratorem systemu.

- 4 Skonfiguruj ustawienia drukowania.  
Wybierz tryb koloru i źródło papieru na karcie **Ustawienia podstawowe**.

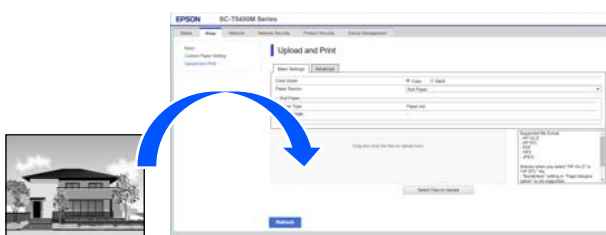


## Drukowanie bez użycia sterownika drukarki

Na karcie **Advanced** skonfiguruj ustawienia, takie jak Jakość.



- 5** Rozpocznij drukowanie, przeciągając i upuszczając dane.



## Drukowanie plików z folderu udostępnionego (Print from Folder) (tylko seria SC-T3100M)

### Podsumowanie funkcji

Możliwy jest wybór i wydrukowanie pliku z folderu udostępnionego w sieci, który został skonfigurowany wcześniej.

Na ekranie drukarki lub w programie Web Config skonfiguruj ustawienia folderu udostępnionego.

 „Przygotowywanie folderu udostępnionego” na stronie 108

Z folderu sieciowego/FTP można drukować następujące rodzaje plików.

- JPEG
- HP-GL/2

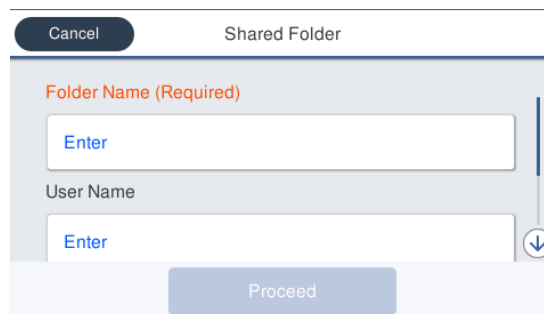
- TIFF
- PDF (tylko dane utworzone na drukarce Epson)

## Przygotowywanie folderu udostępnionego

### Konfigurowanie z poziomu drukarki

- 1** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw**.
- 2** Dotknij pozycji **Ustawienia ogólne** — **Ustawienia sieciowe** — **Zaawansowane** — **Folder udostępniony**.


Zostanie wyświetlony ekran ustawień folderu udostępnionego.



- 3** Wprowadź poszczególne pozycje.
  - Nazwa folderu: wprowadzanie ścieżki sieciowej folderu udostępnionego o maksymalnej długości 255 znaków.
  - Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika, którego konto jest używane do logowania na komputerze.
  - Hasło: wprowadzanie hasła użytkownika, którego konto jest używane do logowania na komputerze.
- 4** Dotknij pozycji **Kontyn.**, aby zakończyć konfigurowanie folderu udostępnionego.

### Konfigurowanie z poziomu programu Web Config

- 1** Uruchom oprogramowanie Web Config.
 

 „Uruchamianie oprogramowania” na stronie 26

## Drukowanie bez użycia sterownika drukarki

- 2** Zostanie wyświetlona karta **Drukuj**. Kliknij kartę **Podstawowe**.

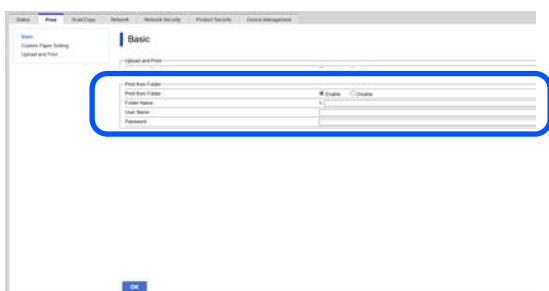


**Uwaga:**

Jeśli karta **Drukuj** nie zostanie wyświetlona, należy skontaktować się z administratorem systemu.

- 3** Wprowadź poszczególne pozycje dla funkcji **Print from Folder**.

- Print from Folder: włączanie tej funkcji.
- Folder Name: wprowadzanie ścieżki sieciowej folderu udostępnionego.
- Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika, którego konto jest używane do logowania na komputerze.
- Hasło: wprowadzanie hasła użytkownika, którego konto jest używane do logowania na komputerze.



- 4** Kliknij przycisk **OK**, aby zakończyć konfigurowanie folderu udostępnionego.

## Procedura funkcji Print from Folder

Procedura drukowania z folderu z poziomu ekranu drukarki jest następująca.

- 1** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Folder sieciowy**.

Po chwili zostanie wyświetlona lista plików przechowywanych w folderze udostępnionym.

- 2** Wybierz jeden plik do wydrukowania.

- 3** Wybierz pozycję **Czarny i biały** lub **Kolor**.  
**Używanie zaawansowanych ustawień, takich jak powiększanie lub pomniejszanie**

Przejdź do kroku 4.

**Drukowanie w rzeczywistym rozmiarze bez ustawień zaawansowanych**

Przejdź do kroku 5.

- 4** 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 Folder siec./FTP \(tylko seria SC-T3100M\)” na stronie 194](#)

**Uwaga:**

- Jeśli dla opcji **Opcja Marginesy strony — Bez obramowania** wybrano pliki HP-GL/2, na ekranie **Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Uniwers. ust. drukowania — Opcja Marginesy strony** używane jest ustawienie **Przytnij według marginesów** lub **Nadwymiarowy**.
- W przypadku plików HP-GL/2 można wybrać opcję **Powiększ.**, ale nie będzie ona używana.

- 5** Dotknij przycisku **Drukuj**.

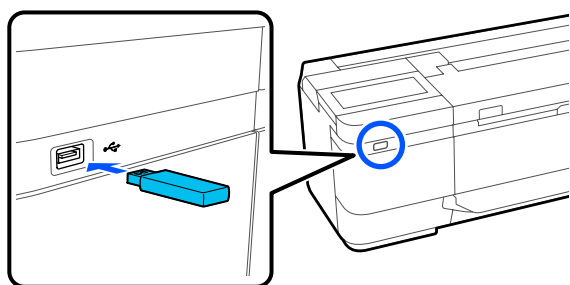
## Drukowanie bez użycia sterownika drukarki

## Drukowanie plików bezpośrednio z urządzenia pamięci USB (tylko seria SC-T3100M)

Podłączając urządzenie pamięci USB do tej drukarki, można drukować pliki JPEG, TIFF lub PDF (tylko dane utworzone na drukarce Epson) przechowywane na tym urządzeniu bezpośrednio z drukarki.

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 **Urządź. pamięci.**

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

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

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

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

- 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 i PDF

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

#### Uwaga:

- Na ekranie drukarki wyświetlane są tylko pliki JPEG, TIFF lub PDF.
- 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.

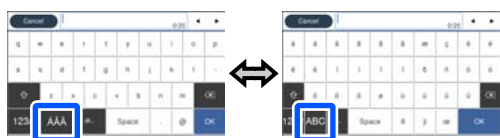
„Urządź. pamięci (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 176

## Drukowanie bez użycia sterownika drukarki

### **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:**

Można użyć przycisku **Podgląd**, aby sprawdzić podgląd wydruku (tylko pliki JPEG lub TIFF).

8

Dotknij przycisku **Drukuj**.

**Kopiowanie (tylko seria SC-T3100M)**

# Kopiowanie (tylko seria SC-T3100M)

## Umieszczanie dokumentu w skanerze

Można załadować tylko jeden dokument.

Rozmiary dokumentów i rodzaje papieru, które można ładować, a także nieobsługiwane dokumenty zostały przedstawione poniżej.

**! Ważne:**

Jeśli zostanie załadowany dokument pokryty pyłem, może dojść do przyłgnięcia pyłu do części we wnętrzu skanera. Spowoduje to obniżenie jakości kopiowanych dokumentów lub zeskanowanych obrazów. Przed załadowaniem dokumentu do skanera należy usunąć z niego pył.

## Obsługiwane rozmiary dokumentów

Szerokość dokumentu: 148 mm do 610 mm (24 cale)

Długość dokumentu: 148 mm do 2720 mm\*

Grubość oryginału: 0,5 mm lub mniej (lub 0,25 mm lub mniej w przypadku opcjonalnego arkusza nośnego)

\* Maksymalna długość 2569 mm tylko w przypadku skanowania (600 dpi) i kopiowania (Dobra, Bardzo dokł.)

## Obsługiwane rodzaje papieru


- Papiery zwykłe
- Makulaturowy
- Papier powlekany

- Kalka
- Folia
- Fotokopia
- Rzeczywisty papier drukarski
- Folia ochronna

**! Ważne:**

Jeśli zostanie załadowana kalka, drukarka nie może automatycznie wykrywać szerokości. Na panelu sterowania należy ustawić opcję **Rozmiar oryginału** lub **Obszar skan.**

 „Menu Kopiuj (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 180

 „Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 185

## Dokumenty nieobsługiwane

Nie wolno ładować poniższych oryginałów. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować zacięcia papieru lub uszkodzenie drukarki.


- Oryginały związane
- Oryginały zagięte
- Oryginały z powłoką węglową na rewersie
- Oryginały połączone zszywkami, spinaczami lub klejem
- Oryginały z wieloma otworami, takie jak luźne kartki
- Oryginały o nieregularnym kształcie lub cięte bez kątów prostych
- Oryginały ze zdjęciami, naklejkami lub etykietami
- Oryginały przezroczyste
- Oryginały błyszczące
- Oryginały zniekształcone
- Oryginały podarte



**Kopiowanie (tylko seria SC-T3100M)**

## Gdy ładowane są cienkie dokumenty rwące się stosunkowo łatwo lub dokumenty, które nie powinny być uszkodzone

Aby ładować cienkie dokumenty lub dokumenty, które użytkownik chce chronić przed uszkodzeniami, należy użyć opcjonalnego arkusza nośnego.

 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 225




### **Ważne:**

*Uwagi dotyczące używania arkusza nośnego*

*W przypadku skanowania przy użyciu arkusza nośnego kolor papieru (kolor tła) dokumentu może pozostać na wynikach skanowania lub mogą pojawić się cienie w miejscach zagniecień.*

*Aby uniknąć tych problemów, należy dostosować ustawienia w obszarze **Usuń tło**.*

*Usuwanie tła*

- Podczas kopiowania*  
Na ekranie głównym wybrać pozycję **Kopiuj — Ustaw. podstawowe — Jakość obrazu — Usuń tło — Auto — Wyl.**, a następnie dostosować wartość wyrównywania na wartość dodatnią w zakresie od -4 do 4.  
 „Menu Kopiuj (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 180
- Podczas skanowania i zapisywania do poczty e-mail lub folderu*  
Na ekranie głównym wybrać pozycję **Skanuj**, a następnie wybrać **E-mail** lub **Folder siec./FTP** w zależności od miejsca docelowego. Wybrać pozycję **Ustawienia skanowania — Jakość obrazu — Usuń tło — Auto — Wyl.**, a następnie dostosować wartość wyrównywania na wartość dodatnią w zakresie od -4 do 4.  
 „Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 185
- Podczas zapisywania danych skanowania na zewnętrznym urządzeniu pamięci*  
Na ekranie głównym wybrać pozycję **Skanuj — Zaawansowane — Jakość obrazu — Usuń tło — Auto — Wyl.**, a następnie dostosować wartość wyrównywania na wartość dodatnią w zakresie od -4 do 4.  
 „Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 185

## Kopiowanie (tylko seria SC-T3100M)

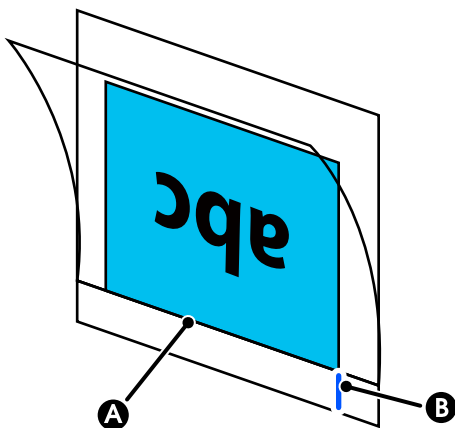
### Dokumenty wymagające użycia arkusza nośnego

- ❑ Cenne dokumenty, które użytkownik chce chronić przed uszkodzeniami (dokumenty wypożyczone, kopie główne, stare rysunki, stare mapy, dzieła sztuki itd.)
- ❑ Dokumenty o delikatnej powierzchni i/lub wykonane z delikatnych materiałów (kolaże, gazety, papier ryżowy, rysunki pastelowe itd.)
- ❑ Folia przezroczysta

### Uwagi dotyczące wkładania dokumentów do arkusza nośnego

Dokument należy włożyć do arkusza nośnego, jak pokazano na rysunku.

- ❑ Dokument wkładać stroną do zeskanowania skierowaną w stronę folii przezroczystej.
- ❑ Wyrównać górną krawędź dokumentu do części arkusza nośnego oznaczonej literą **A**.
- ❑ Wyrównać bok dokumentu do linii oznaczonej literą **B**.



#### ! Ważne:

W przypadku załadowania arkusza nośnego drukarka nie może automatycznie wykrywać szerokości. Na panelu sterowania należy ustawić opcję **Rozmiar oryginału** lub **Obszar skan.** oraz **Przesunięcie górne**.

☞ „Menu Kopiuj (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 180

☞ „Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 185

### Sposób ładowania dokumentów

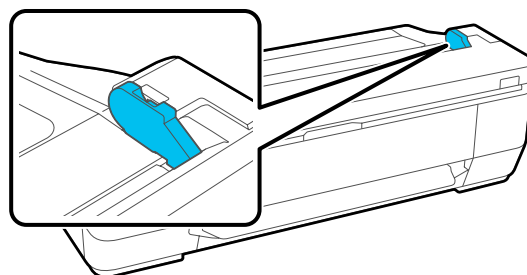
#### ! Ważne:

- ❑ Jeśli oryginały mają tendencję do zwijania się, należy załadować oryginał po wyprostowaniu.
- ❑ Wygładzić zagięcia oryginału, a dopiero potem go załadować.

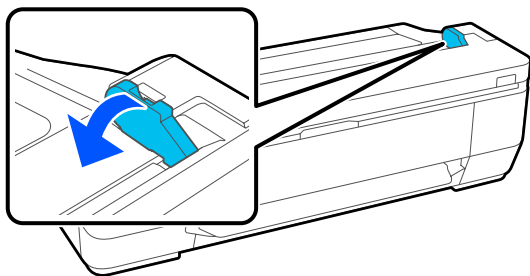
#### Uwaga:

W przypadku dokumentów dłuższych niż 1 m należy podeprzeć dokument ręką, aby nie przekrzywił się podczas podawania.

- 1 Upewnij się, że zainstalowane są prowadnice dokumentu.

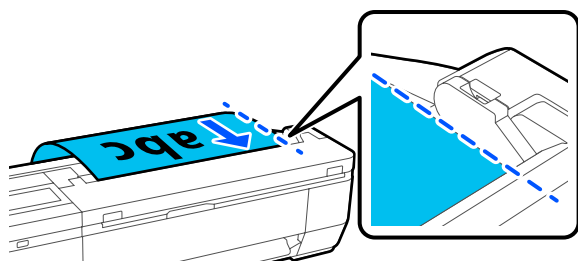


Usuń prowadnice dokumentu w przypadku skanowania przy użyciu arkusza nośnego.

**Kopiowanie (tylko seria SC-T3100M)**

- 2** Ustaw dokument stroną do skanowania do góry, wyrównaj jego prawą krawędź do prowadnicy dokumentu, a następnie włóż krawędź wiodącą dokumentu do szczeliny podawania papieru.

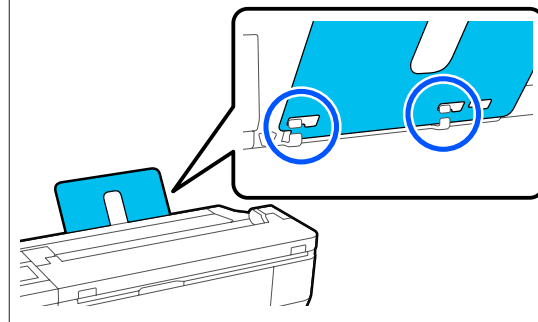
Załaduj dokument w kierunku pokazanym na rysunku.



Gdy krawędź wiodąca dokumentu dotknie tyłu szczeliny podawania papieru, dokument zostanie automatycznie ustawiony w pozycję początku skanowania. Po rozpoczęciu automatycznego podawania papieru puść dokument i nie przytrzymuj go. Wyemitowanie sygnału dźwiękowego oznacza zakończenie podawania.


**Uwaga:**

- ❑ Wkładać dokument prosto, podtrzymując go rękami po obu jego stronach.
- ❑ Jeżeli dokument jest na papierze cienkim, należy ostrożnie rozciągnąć go w lewo lub w prawo, aby usunąć wszelkie zagięcia, a następnie włożyć go ponownie.
- ❑ Drukarka jest wyposażona w podpórkę dokumentów, która uniemożliwia spadanie dokumentów z tyłu urządzenia. W razie potrzeby umieścić podpórkę dokumentów na uchwycie kabli z tyłu drukarki. Jeżeli przewód zasilający jest podłączony do uchwytu kabli, należy odłączyć przewód zasilający przed podłączeniem podpórki dokumentów.

**Procedura kopiowania**

- 1** Załaduj papier do drukarki.  
☞ „Ładowanie i ustawianie papieru” na stronie 30
- 2** Załaduj dokument do drukarki.  
☞ „Sposób ładowania dokumentów” na stronie 114
- 3** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Kopiuuj**.
- 4** Na ekranie **Ustaw. podstawowe** skonfiguruj opcje Kolor, Jakość, Gęstość i Powiększ.  
☞ „Menu Kopiuuj (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 180  
Aby skonfigurować ustawienia szczegółowe, takie jak Typ oryginału, użyj ekranu **Zaawansowane**.

**Kopiowanie (tylko seria SC-T3100M)**

 „Menu Kopiuj (tylko seria SC-T3100M)”  
na stronie 180

W przypadku korzystania z opcjonalnego arkusza nośnego na ekranie **Zaawansowane** skonfiguruj następujące ustawienia.

- Określ rozmiar zdefiniowany przez użytkownika jako **Rozmiar oryginału**.
- Ustaw opcję **Przesunięcie górne** na 19 mm.

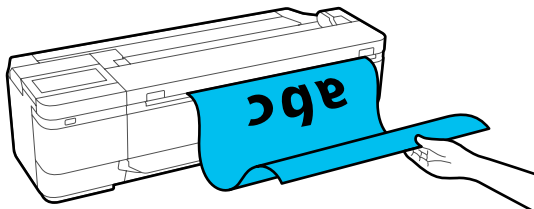
**5** Dotknij wartości liczby wydruków, a następnie na klawiaturze ekranowej wprowadź żądaną liczbę wydruków.

**6** Naciśnij przycisk **Kopiuj**, aby rozpocząć skanowanie dokumentu.

Podczas skanowania przytrzymaj oryginał obiema rękami, tak aby się nie przekrzywiał.



**7** Usuń oryginał po zakończeniu skanowania. Przytrzymując oryginał, na ekranie naciśnij przycisk **OK**, a następnie wyjmij oryginał.



Drukowanie rozpocznie się po całkowitym wyjęciu oryginału.

## Skanowanie (tylko seria SC-T3100M)

# Skanowanie (tylko seria SC-T3100M)

## Podsumowanie funkcji

Poniżej przedstawiono trzy sposoby zapisywania lub wysyłania danych zeskanowanych obrazów.

**Folder siec./FTP:** zapisywanie zeskanowanych obrazów w folderze przez sieć. W polu odbiorcy można wybrać folder udostępniony (folder dostępny za pośrednictwem protokołu SMB), który został utworzony na komputerze, lub folder na serwerze FTP. Aby móc ich używać, należy uprzednio skonfigurować ustawienia folderu udostępnionego lub folderu na serwerze FTP.

**E-mail:** załączanie zeskanowanego obrazu bezpośrednio do wiadomości e-mail, aby wysłać go z drukarki. Aby móc używać tej opcji, należy uprzednio skonfigurować serwer poczty e-mail.

**Urządź. pamięci:** zapisywanie zeskanowanych obrazów na dysku flash USB podłączonym do drukarki. Nie trzeba konfigurować żadnych ustawień.

## Przygotowywanie do skanowania

Aby móc zapisywać zeskanowane obrazy w folderze lub wysłać je pocztą e-mail, należy skonfigurować uprzednio następujące ustawienia.

- Ustawienia folderu udostępnionego i ustawienia serwera FTP  
Ustawienia konfiguruje się w programie Web Config. Więcej informacji można znaleźć w dokumencie *Przewodnik administratora*.
- Ustawienia serwera poczty  
Ustawienia konfiguruje się w programie Web Config. Więcej informacji można znaleźć w dokumencie *Przewodnik administratora*.

- Ustawienia adresów e-mail odbiorców i kontaktów folderu udostępnionego  
Ustawienia konfiguruje się na ekranie drukarki lub w programie Web Config. W tym rozdziale opisano konfigurowanie ustawień kontaktów folderu udostępnionego z poziomu ekranu drukarki.  
Więcej informacji o konfiguracji ustawień w programie Web Config można znaleźć w dokumencie *Przewodnik administratora*.

### Tworzenie Kontakty

- 1** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw**.
- 2** Dotknij kolejno pozycji **Menedżer Kontakty — Zarejestruj/Usuń**.
- 3** Dotknij kolejno pozycji **Dodaj pozycję — Dodaj Kontakt — Folder siec./FTP**.

Zostanie wyświetlony ekran Dodaj pozycję.

- 4** Sprawdź szczegóły poszczególnych pozycji i wprowadź niezbędne informacje.
  - Nr rejestru: ustawianie numeru rejestru adresu.
  - Nazwa: nazwa wyświetlana na liście kontaktów (do 30 znaków).
  - Słowo indeksu: używane do wyszukiwania kontaktów (do 30 znaków).
  - Tryb komunikacji: wybór protokołu SMB.
  - Lokalizacja: wprowadzanie ścieżki sieciowej folderu udostępnionego (do 255 znaków). Wprowadzając litery, cyfry i symbole, należy określać poprawnie znaki jednobajtowe i dwubajtowe. Jeśli ustawienie znaków jedno- i dwubajtowych będzie nieprawidłowe, nie będzie można zapisywać w folderze udostępnionym.

## Skanowanie (tylko seria SC-T3100M)

- ❑ Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika, którego konto jest używane do logowania na komputerze.
- ❑ Hasło: wprowadzanie hasła użytkownika, którego konto jest używane do logowania na komputerze.
- ❑ Przypisz do częst. używan.: rejestrowanie na liście często używanych adresów. Jeśli adres zostanie dodany do tej listy, będzie wyświetlany na górze ekranu.

### Uwaga:

Jeśli na komputerze nie ma ustawionego hasła, nie trzeba wprowadzać nazwy użytkownika ani hasła.

- 5 Dotknij przycisku **OK**, aby zakończyć rejestrowanie folderu udostępnionego kontaktów.

## Procedura skanowania

Aby móc zapisywać zeskanowane obrazy w folderze lub wysyłać je pocztą e-mail, należy skonfigurować uprzednio następujące ustawienia.

🔗 „Przygotowywanie do skanowania” na stronie 117

## Skanowanie i zapisywanie obrazu w folderze udostępnionym lub na serwerze FTP

### Uwaga:

Najpierw należy sprawdzić, czy opcje **Data/godzina** i **Różnica czasu** drukarki są ustawione prawidłowo. Na panelu sterowania należy wybrać kolejno **Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe — Ust. Data/godzina**.

- 1 Załaduj oryginał.
  - 🔗 „Umieszczanie dokumentu w skanerze” na stronie 112
  - 🔗 „Sposób ładowania dokumentów” na stronie 114

- 2 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Skanuj**.

- 3 Dotknij pozycji **Folder siec./FTP**.


Zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić lokalizację.



- 4 Opcję Lokalizacja można określać na jeden z trzech sposobów.


- ❑ Wybierz odbiorcę dodanego do listy często używanych: dotknij wyświetlanej ikony.
- ❑ Klawiat.: dotknij pozycji **Klawiat.** Wybierz opcję **Tryb komunikacji** i w polu **Lokalizacja (wymag.)** wprowadź żadaną lokalizację. Ustaw dowolne inne lokalizacje w razie potrzeby. Ustawienie opcji Lokalizacja wprowadź w następujących formatach. Jeśli tryb komunikacji to protokół SMB (w przypadku korzystania z folderu udostępnionego na komputerze): \\nazwa hosta (nazwa serwera)\ścieżka folderu Jeśli tryb komunikacji to protokół FTP (w przypadku korzystania z serwera FTP): ftp://nazwa hosta (nazwa serwera)/ścieżka folderu
- ❑ Wybór z listy kontaktów: dotknij pozycji **Kontakty**, wybierz odbiorcę, a następnie dotknij pozycji **Zamknij**. Można wyszukiwać foldery na liście kontaktów. Na górze ekranu w polu wyszukiwania wprowadź słowa kluczowe.

### Uwaga:

Możliwe jest wydrukowanie historii zapisanych folderów przez dotknięcie pozycji .

- 5 Dotknij pozycji **Ustawienia skanowania**, a następnie skonfiguruj ustawienia skanowania. Wybierz ustawienia opcji, takich jak Tryb Kolor i Format pliku.

## Skanowanie (tylko seria SC-T3100M)

 „Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 185

W przypadku korzystania z opcjonalnego arkusza nośnego należy skonfigurować następujące ustawienia.

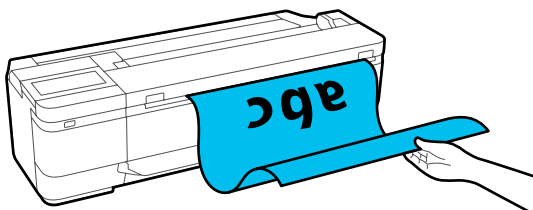
- Określ rozmiar zdefiniowany przez użytkownika jako **Obszar skan.**
- Ustaw opcję **Przesunięcie górne** na 19 mm.

**6** Naciśnij przycisk **Zapisz**, aby rozpocząć skanowanie.

Podczas skanowania przytrzymaj oryginał obiema rękami, tak aby się nie przekrzywił.




**7** Usuń oryginał po zakończeniu skanowania. Przytrzymując oryginał, na ekranie naciśnij przycisk **OK**, a następnie wyjmij oryginał.



## Skanowanie i dołączanie obrazu do wiadomości e-mail

**1** Załaduj oryginał.

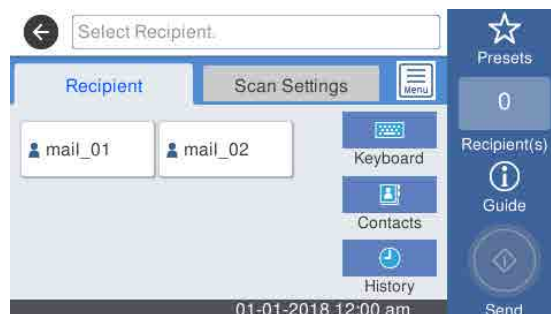
 „Umieszczanie dokumentu w skanerze” na stronie 112

 „Sposób ładowania dokumentów” na stronie 114

**2** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Skanuj**.

**3** Dotknij pozycji **E-mail**.


Zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić odbiorcę.



**4** Określ odbiorcę, używając jednego z czterech następujących sposobów.


- Wybierz odbiorcę dodanego do listy często używanych: dotknij wyświetlanej ikony.
- Klawiat.: dotknij pozycji **Klawiat.** i wprowadź odbiorcę. Dotknij przycisku **OK**.
- Wybór z listy kontaktów: dotknij pozycji **Kontakty**, wybierz odbiorcę lub grupę odbiorców, a następnie dotknij pozycji **Zamknij**.  
Można wyszukiwać odbiorców na liście kontaktów. Na górze ekranu w polu wyszukiwania wprowadź słowa kluczowe.
- Wybór z historii: dotknij pozycji **Historia**, wybierz odbiorcę, a następnie dotknij pozycji **Zamknij**.

### Uwaga:

- Liczba wybranych odbiorców jest wyświetlana po prawej stronie ekranu. Wiadomość e-mail można wysłać do maksymalnie 10 odbiorców (adresów e-mail lub grup). Wybierając grupę odbiorców, można dodać ich adresy i wysłać wiadomość e-mail do maksymalnie 200 osób.
- Listę wybranych adresów można sprawdzić, dotykając pola na górze ekranu.
- Dotknąć pozycji , aby zmienić ustawienia serwera poczty e-mail.

**5** Dotknij pozycji **Ustawienia skanowania**, a następnie skonfiguruj ustawienia skanowania.

Wybierz ustawienia opcji, takich jak Tryb Kolor i Format pliku.

 „Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 185

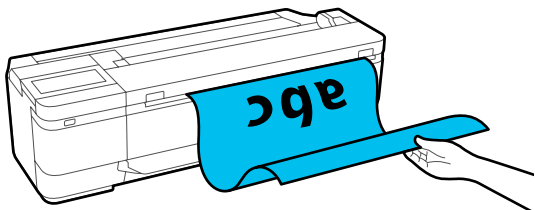
W przypadku korzystania z opcjonalnego arkusza nośnego należy skonfigurować następujące ustawienia.

**Skanowanie (tylko seria SC-T3100M)**

- ❑ W polu **Obszar skan.** wybierz jeden ze standardowych rozmiarów.
- ❑ Ustaw opcję **Przesunięcie górne** na 19 mm.

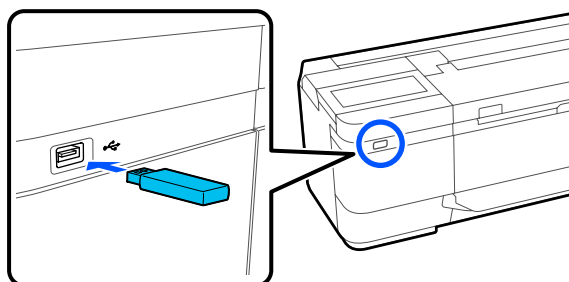
**6** Naciśnij przycisk **Zapisz**, aby rozpocząć skanowanie.

**7** Usuń oryginał po zakończeniu skanowania. Przytrzymując oryginał, na ekranie naciśnij przycisk **OK**, a następnie wyjmij oryginał.



## Skanowanie i zapisywanie obrazu na urządzeniu pamięci

**1** Podłącz dysk flash USB do drukarki.



**2** Załaduj oryginał.  
 ➤ „Umieszczanie dokumentu w skanerze” na stronie 112

➤ „Sposób ładowania dokumentów” na stronie 114

**3** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Skanuj**.

**4** Dotknij pozycji **Urządź. pamięci**.

**5** Na ekranie **Ustaw. podstawowe** skonfiguruj opcje, takie jak Tryb Kolor lub Format pliku.

➤ „Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 185

Ustawienie gęstości skanowania można skonfigurować na ekranie **Zaawansowane**.

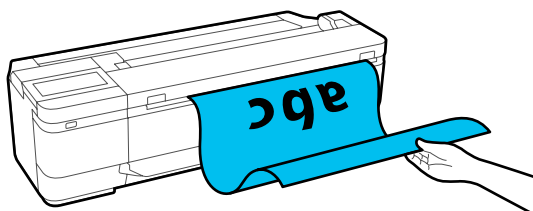
➤ „Menu Kopiuj (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 180

W przypadku korzystania z opcjonalnego arkusza nośnego należy skonfigurować następujące ustawienia.

- ❑ W polu **Obszar skan.** wybierz jeden ze standardowych rozmiarów.
- ❑ Ustaw opcję **Przesunięcie górne** na 19 mm.

**6** Naciśnij przycisk **Zapisz**, aby rozpocząć skanowanie.

**7** Usuń oryginał po zakończeniu skanowania. Przytrzymując oryginał, na ekranie naciśnij przycisk **OK**, a następnie wyjmij oryginał.





**Wykonywanie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 lub A4 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)**

# Wykonywanie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 lub A4 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)

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 <sup>*1</sup>	Rozmiar wyjścia
5 × 7 cali	A2
Letter	US C (17 × 22 in)
A5	JIS B2
B5	US D (22 × 34 in)
A4	A1
B4	JIS B1 <sup>*2</sup>
A3	US E (34 × 44 in) <sup>*2</sup>
	A0 <sup>*2</sup>
	Zdefiniowane przez użytkownika <sup>*3</sup>

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

\*2 Nieobsługiwane przez serie SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100

\*3 Szerokość od 89 do 914 mm (do 610 mm w przypadku serii SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100)

**Obsługiwany papier**

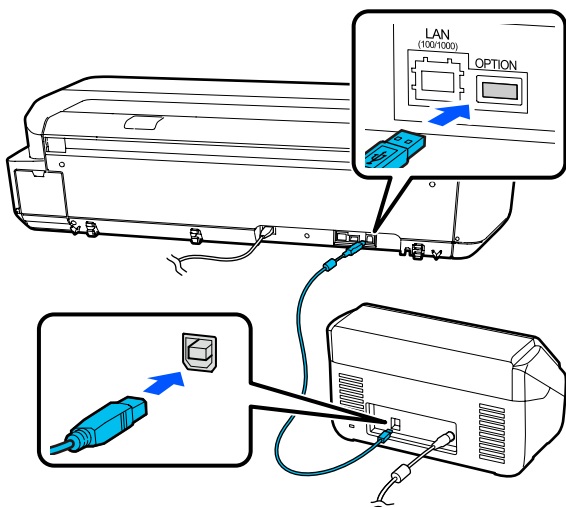
Tylko papier rolkowy. Tworzenie powiększonych kopii na arkuszach ciętych nie jest możliwe.

**Podłączenie skanera**

- 1** Przygotować drukarkę i skaner.  
Informacje na temat konfiguracji skanera można znaleźć w dołączonej do niego dokumentacji.
- 2** Wyłączyć drukarkę i skaner.

**Wykonywanie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 lub A4 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)**

- 3** Podłącz 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.
- 2** Załaduj do drukarki papier rolkowy obsługiwany przez funkcję tworzenia powiększonej kopii.  
[» „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 31](#)
- 3** Umieść dokument na szybie skanera lub w automatycznym podajniku dokumentów (ADF).  
[» „Umieszczanie dokumentu w skanerze” na stronie 123](#)
- 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 47](#)

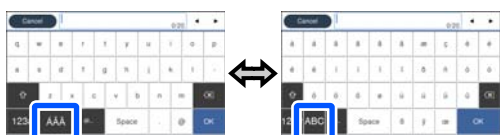
Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, należy zapoznać się z podręcznikiem skanera, a następnie oczyścić wnętrze skanera.

## Wykonywanie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 lub A4 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)

### 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.

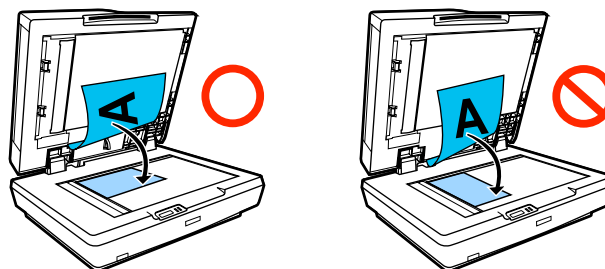
**7** Dotknij pozycji , aby rozpocząć kopiowanie. Kopiowanie można też rozpocząć, dotykając przycisku  na skanerze.

## Umieszczanie dokumentu w skanerze

Nie stosowanie się do poniższych zaleceń podczas umieszczania dokumentu w skanerze może skutkować pogorszeniem jakości wydruku lub nieudaniem 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 kilkustronicowych 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 142

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Papier rolkowy	
Usuń	Wyświetlanie metody wyjmowania
Podawanie/obcięcie papieru	Do tyłu, Do przodu, Utnij
Dopasowanie nośnika	Start
Zaawansowane ustawienie nośnika	
Szczelina płyty dociskowej	1.6, 2.1, 2.6 (Ta pozycja jest wyświetlana, gdy 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 45 mm/Dół 15 mm
Napięcie tyłu	Auto, Standard., Wys., Bardzo duże
Czas schnięcia	
Czas wysychania na przejście	Od 0 do 10,0 s
Czas wysychania na stronę	Od 0 do 60 min
Automatyczne cięcie	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

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Zmień rodzaj papieru	
Rodzaj pap.	
Papiery zwykłe	Wyświetlanie obsługiwanych rodzajów papieru
Coated Paper(Generic)	
Premium Glossy Sheet	
Inne	
Automat. podajnik arkuszy	
Dopasowanie nośnika	Start
Zmiana typu papieru/Rozmiar papieru	
Rodzaj pap.	
Papiery zwykłe	Wyświetlanie obsługiwanych rodzajów papieru
Coated Paper(Generic)	
Premium Glossy Sheet	
Inne	
Rozmiar papieru	Wyświetlanie obsługiwanych rozmiarów papieru
Arkusz (1 arkusz)	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Usuń	Wysuń papier
Dopasowanie nośnika	Start
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.	

### Stan drukarki

Szczegóły poszczególnych pozycji  „Menu Stan drukarki” na stronie 147


Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Stan zasobów	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

### Ustaw.


Pozycje oznaczone gwiazdką (\*) są wyświetlane tylko w przypadku urządzenia serii SC-T3100M.

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustawienia ogólne	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustaw. podstawowe (szczegóły poszczególnych pozycji  „Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 148)	
Jasność LCD	Od 1 do 9
Dźwięk*	
Wycisz	Wł., Wył.
Nac. przyc.	Od 0 do 10
Powiadomienie o błędzie	Od 0 do 10
Typ dźwięku	Wzór1, Wzór2
Dźwięk (z wyjątkiem serii SC-T3100M)	
Wycisz	Wł., Wył.
Tryb normalny	
Nac. przyc.	Od 0 do 10
Powiadomienie o błędzie	Od 0 do 10
Typ dźwięku	Wzór1, Wzór2
Timer uśpienia	Seria SC-T5100/SC-T5100N/SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100: od 1 do 210 min. Seria SC-T3100M: od 1 do 60 min.
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.
Klawiat. (z wyjątkiem serii SC-T3100M)	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 151)	
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.
Opcje po wydruku	Przytrzymaj papier, Wysuń papier
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	1.6, 2.1, 2.6
Marginesy górny/dolny	Standard., Góra 3 mm/Dół 3 mm, Góra 15 mm/Dół 15 mm, Góra 45 mm/Dół 15 mm
Napięcie tyłu	Auto, Standard., Wys., Bardzo duże
Czas schnięcia	
Czas wysychania na przejście	Od 0,0 do 10,0 s
Czas wysychania na stronę	Od 0,0 do 60 min
Automatyczne cięcie	Wł., Wył.
Przywróć domyślne	Tak, Nie
Język drukowania	
USB	Auto, HP-GL/2
Sieć	Auto, HP-GL/2




## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	
Uniwers. ust. drukowania		
Źródło papieru	Papier rolkowy, Automat. podajnik arkuszy, Arkusz (1 arkusz)	
Jakość	Standard., Szybkość, Dobra, Bardzo dokł.	
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.		Wyświetlanie ekranu wprowadzania rozmiaru papieru
Rozdzielczość		Standard., 300 dpi, 600 dpi, 1200 dpi
Tryb kolorów (Wspólny)	Standardowy EPSON (sRGB), Grafika biznesowa, GIS, Rysowanie linii, Wył. (Brak zarząd. kolorami)	
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 zarząd. 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	


## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Interf. urz. pamięci*	
Urząd. pamięci	Włącz, Wyłącz
Gruby papier	Wył., Wł.
Dwukier.	Wł., Wył.
Poł. PC przez USB	Włącz, Wyłącz
Ust. zak. czasu I/F USB	0 s lub od 5 do 300 s
Ustawienia sieciowe (szczegóły poszczególnych pozycji  „Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe” na stronie 162)	
Ustawienia Wi-Fi	
Router	
Połącz poprzez Wi-Fi	Kiedy połączenie bezprzewodowej sieci lokalnej jest wyłączone: wyświetlanie menu <b>Połącz poprzez Wi-Fi</b> 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 <b>Wi-Fi Direct</b> Kiedy funkcja Wi-Fi Direct jest włączona: wyświetlanie informacji o ustawieniach i liczby połączonych urządzeń
Zmień nazwę sieci*	
Zmień hasło	
Wyłącz Wi-Fi Direct	
Usuń zarejestrowane urządzenie (tylko seria SC-T5100/SC-T5100N/SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100)	
Przywr. ust. domyśl.*	
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	
Stan serwera e-mail*	Wyświetlanie pozycji ustawień
Druk.arkusz stanu	Drukuj
Sprawdzanie połączenia	Uruchamianie testu połączenia sieciowego



## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Zaawansowane	
Nazwa urządzenia	Wyświetlanie ekranu zmiany ustawień
Ustawienia TCP/IP	
Serwer proxy	
Serwer e-mail*	Wyświetlanie <b>Ustawienia ogólne</b> — <b>Ustawienia skanowania</b> — <b>Serwer e-mail</b>
Folder udostępniony*	Wyświetlanie ekranu zmiany ustawień
Adres IPv6	Włącz, Wyłącz
Prędkość łącza i dupleks	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).
Transmisja iBeacon*	Włącz, Wyłącz
Ustawienia skanowania* (szczegóły poszczególnych pozycji  „Ustawienia ogólne — Ustawienia skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 166)	
Potwierdź odbiorcę	Wł., Wył.
Serwer e-mail	
Ustaw. serwera	Wył., POP przed SMTP, UWIERZ. SMTP
Sprawdzanie połączenia	Uruchamianie testu
Opcje skanowania	
Potw. przed wysun. zeskanowanego dokumentu	Wł., Wył.
Popraw przekrzywiony obraz	Wł., Wył.
Regulacja podawania dokumentu	Od -1,00 do 1,00
Wyrównywanie miejsca połączenia obrazów	Wł., Wył.
Regulacja łączenia obrazu	Od -5 do 5

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Adminitr. systemu (szczegóły poszczególnych pozycji  „Ustawienia ogólne — Adminitr. systemu” na stronie 168)	
Menedżer Kontakty*	
Zarejestruj/Usuń	Wyświetlanie ekranu Zarejestruj/Usuń do obsługi kontaktów
Często	
E-mail	Wyświetlanie ekranu do rejestrowania często używanych adresów
Folder siec./FTP	Wyświetlanie ekranu do rejestrowania często używanych adresów
Drukuj kontakty	
Lista Kontakty	Określanie obszaru drukowania, a potem drukowanie
Lista kontaktów wiadomości e-mail	Określanie obszaru drukowania, a potem drukowanie
Lista Folder/FTP Kontakty	Określanie obszaru drukowania, a potem drukowanie
Przeglądaj opcje	Widok kafelków, Widok listy
Opcje wyszukiwania	Początek od, Koniec w, Obejmuje
Ustawienia zabezp.	
Ograniczenia *	
Dostęp do raportu zadań	Wył., Wł.
Dostęp do Zarejestruj/Usuń Kontakty	Wył., Wł.
Dostęp do ost. Skanuj do e-mail	Wył., Wł.
Dost. do Pok. hist. wysł. Skanuj do e-mail	Wył., Wł.
Dostęp do języka	Wył., Wł.
Dostęp do Gruby papier	Wył., Wł.
Ochrona danych osobowych	Wył., Wł.
Kontrola dostępu*	Wył., Wł.
Ustawienia administratora	
Hasło administratora	Zapisz, Zmień, Usuń wszystko
Zablokuj ustawienie	Wył., Wł.
Przywr. ust. domyśl.	
Ustawienia sieciowe	Tak, Nie
Ust. kopii*	Tak, Nie
Ustawienia skanowania*	Tak, Nie
Usuń wsz. dane i ustaw.	Tak, Nie

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
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 171)	
Dopasowanie jakości wydruku	Źródło papieru, Start
Spr. dyszy głow. druk.	Źródło papieru, Start
Czyszczenie głowicy	Start
Czyszcz. prowad. papieru	Start
Wymiana kartridża(y)	Start
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 172)	
Druk.arkusz stanu	
Arkusz stanu konfiguracji	Drukuj
Sieć	Wyświetlanie <b>Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe — Stan sieci</b>
Menedżer Kontakty*	Wyświetlanie <b>Ustawienia ogólne — Administr. systemu — Menedżer Kontakty</b>

## Powiększona kopia (z wyjątkiem serii SC-T3100M)

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 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)” na stronie 174

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Kopie	Od 1 do 99
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Rozmiar oryginału	A4, A5, A3, B5, B4, Letter, 13 × 18 cm (5 × 7 in)
Powiększ.	


## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Auto dop. str.	Wł., Wył.
Rozm. niest.	A0*, US E (34 × 44 in)*, JIS B1*, A1, US D (22 × 34 in), JIS B2, US C (17 × 22 in), A2, Def. przez użytka. * Wyświetlane tylko w przypadku urządzeń serii SC-T5100/SC-T5100N.
Gęstość	Od -4 do 4
Jakość	Szybkość, Dobra

### Urządź. pamięci (tylko seria SC-T3100M)

Wyświetlane, gdy do drukarki podłączono dysk flash USB. Można drukować pliki JPEG, TIFF lub PDF (tylko dane utworzone na drukarce Epson) przechowywane na tym urządzeniu bezpośrednio z drukarki.

Poniżej przedstawiono **Ustaw. podstawowe** i **Zaawansowane** dla plików **JPEG, TIFF i PDF**.

Szczegóły poszczególnych pozycji  „Urządź. pamięci (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 176

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustaw. podstawowe	
Kopie	Od 1 do 99
Źródło papieru	Papier rolkowy, Automat. podajnik arkuszy, Arkusz (1 arkusz)
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Zaawansowane	
Jakość	Standard., Szybkość, Dobra, Bardzo dokł.
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów, Nadwymiarowy
Dwukier.	Wł., Wył.
Powiększ.	
Auto dop. str.	Wł., Wył.
Rozm. niest.	Rozm. rzecz., A4, A3, Super A3, A2, Super A2, A1, Super A1, Letter, Legal, US B (11 × 17 in), US C (17 × 22 in), US D (22 × 34 in), ARCH A (9 × 12 in), ARCH B (12 × 18 in), ARCH C (18 × 24 in), ARCH D (24 × 36 in), ISO B4, ISO B3, ISO B2, JIS B4, JIS B3, JIS B2, 610 × 762 mm, 30 × 40 cm, 40 × 60 cm, 50 × 70 cm, 60 × 90 cm, Zdefiniowane przez użytkownika
Tryb Kolor	Plakat(Fotografia)/Perspektywa, Plakat/Dokument, GIS, CAD/Rysowanie linii, Wył. (Brak zarządz. kolorami)

### Kopiuje (tylko seria SC-T3100M)

Szczegóły poszczególnych pozycji  „Menu Kopiuje (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 180

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustaw. podstawowe	
Kopie	Od 1 do 99
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Jakość	Szybkość, Dobra, Bardzo dokł.
Gęstość	Od -4 do 4
Źródło papieru	Papier rolkowy, Automat. podajnik arkuszy, Arkusz (1 arkusz)
Powiększ.	
Auto dop. str.	Wł., Wył.
Rozm. niest.	Rozm. rzecz., ISO A4->A0, ISO A3->A0, ISO A4->A1, ISO A2->A0, ISO A3->A1, ISO A1->A0, ISO A2->A1, ISO A0->A1, ISO A1->A2, ISO A0->A2, ISO A1->A3, ISO A0->A3, ISO A1->A4, ISO A0->A4, US ANSI/ARCH A->E, US ANSI/ARCH B->E, US ANSI/ARCH A->D, US ANSI/ARCH C->E, US ANSI/ARCH B->D, US ANSI/ARCH D->E, US ANSI/ARCH C->D, US ANSI/ARCH E->D, US ANSI/ARCH D->C, US ANSI/ARCH E->C, US ANSI/ARCH D->B, US ANSI/ARCH E->B, US ANSI/ARCH D->A, US ANSI/ARCH E->A
Typ oryginału	Tekst/Rysunek, Tracing Paper, Fotokopia
Zaawansowane	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Rozmiar oryginału	
Automatyczne wykrywanie	-
ISO A	Wyświetlanie obsługiwanych rozmiarów oryginałów
US-ANSI	
US-ARCH	
JIS B	
ISO B	
Def. przez użytka.	
Przesunięcie górne	Od 0,0 do 100,0 mm Od 0,00 do 3,94 inch
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów, Nadwymiarowy
Jakość obrazu	
Kontrast	Od -4 do 4
Ostrość	Od -4 do 4
Usuń tło	
Auto	Wł., Wył.
Od -4 do 4	-
Dwukier.	Wł., Wył.
Usuń wszystko	Tak, Nie

## Skanuj (tylko seria SC-T3100M)

Szczegóły poszczególnych pozycji  „Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 185

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Folder siec./FTP	



## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Miejsce docel.	Wyświetlanie ekranu wyboru lokalizacji
Ustawienia skanowania	
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Format pliku	
Format pliku	JPEG, PDF, PDF/A, TIFF (Wielostr.)
Wsp. kompresji	High Compression, Standard Compression, Low Compression
Ustaw. PDF	
Hasło otwarcia dokumentu	
Ustawienie hasła	Wył., Wł.
Hasło	Wprowadzanie hasła
Hasło zezwolenia	
Ustawienie hasła	Wył., Wł.
Hasło	Wprowadzanie hasła
Drukowanie	Dozwolone, Nie dozwol.
Edycja	Dozwolone, Nie dozwol.
Rozdzielczość	200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Obszar skan.	
Automatyczne wykrywanie	-
ISO A	Wyświetlanie obsługiwanych obszarów skanowania
US-ANSI	
US-ARCH	
JIS B	
ISO B	
Def. przez użyt.	Wyświetlanie ekranu wprowadzania obszaru skanowania
Przesunięcie górne	Od 0,0 do 100,0 mm Od 0,00 do 3,94 inch
Typ oryginału	Tekst/Rysunek, Tracing Paper, Fotokopia
Gęstość	Od -4 do 4

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Jakość obrazu	
Kontrast	Od -4 do 4
Ostrość	Od -4 do 4
Usuń tło	
Auto	Wł., Wył.
Od -4 do 4	-
Nazwa pliku	
Prefiks nazwy pliku	Wprowadzanie prefiksu nazwy pliku
Dodaj datę	Wł., Wył.
Godz. dodania	Wł., Wył.
Usuń wszystko	Tak, Nie
E-mail	
Miejsce docel.	Wyświetlanie ekranu wyboru odbiorcy
Ustawienia skanowania	
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Format pliku	
Format pliku	JPEG, PDF, PDF/A, TIFF (Wielostr.)
Wsp. kompresji	High Compression, Standard Compression, Low Compression
Ustaw. PDF	
Hasło otwarcia dokumentu	
Ustawienie hasła	Wył., Wł.
Hasło	Wprowadzanie hasła
Hasło zezwolenia	
Ustawienie hasła	Wył., Wł.
Hasło	Wprowadzanie hasła
Drukowanie	Dozwolone, Nie dozwol.
Edycja	Dozwolone, Nie dozwol.
Rozdzielczość	200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Obszar skan.	
Automatyczne wykrywanie	-
ISO A	Wyświetlanie obsługiwanych obszarów skanowania
US-ANSI	
US-ARCH	
JIS B	
ISO B	
Def. przez użytk.	
Przesunięcie górne	Od 0,0 do 100,0 mm Od 0,00 do 3,94 inch
Typ oryginału	Tekst/Rysunek, Tracing Paper, Fotokopia
Gęstość	Od -4 do 4
Jakość obrazu	
Kontrast	Od -4 do 4
Ostrość	Od -4 do 4
Usuń tło	Od -4 do 4
Auto	Wł., Wył.
Od -4 do 4	-
Temat	Wprowadzanie tematu
Maks. rozm. zał. pliku	1MB, 2MB, 5MB, 10MB, 20MB, 30MB
Nazwa pliku	
Prefiks nazwy pliku	Wprowadzanie prefiksu nazwy pliku
Dodaj datę	Wł., Wył.
Godz. dodania	Wł., Wył.
Usuń wszystko	Tak, Nie
Urządź pamięci	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustaw. podstawowe	
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Format pliku	
Format pliku	JPEG, PDF, PDF/A, TIFF (Wielostr.)
Wsp. kompresji	High Compression, Standard Compression, Low Compression
Ustaw. PDF	
Hasło otwarcia dokumentu	
Ustawienie hasła	Wył., Wł.
Hasło	Wprowadzanie hasła
Hasło zezwolenia	
Ustawienie hasła	Wył., Wł.
Hasło	Wprowadzanie hasła
Drukowanie	Dozwolone, Nie dozwol.
Edycja	Dozwolone, Nie dozwol.
Rozdzielczość	200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Obszar skan.	
Automatyczne wykrywanie	-
ISO A	Wyświetlanie obsługiwanych obszarów skanowania
US-ANSI	
US-ARCH	
JIS B	
ISO B	
Def. przez użyt.	Wyświetlanie ekranu wprowadzania obszaru skanowania
Przesunięcie górne	Od 0,0 do 100,0 mm Od 0,00 do 3,94 inch
Typ oryginału	Tekst/Rysunek, Tracing Paper, Fotokopia

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Zaawansowane	
Gęstość	Od -4 do 4
Jakość obrazu	
Kontrast	Od -4 do 4
Ostrość	Od -4 do 4
Usuń tło	
Auto	Wł., Wył.
Od -4 do 4	-
Nazwa pliku	
Prefiks nazwy pliku	Wprowadzanie prefiksu nazwy pliku
Dodaj datę	Wł., Wył.
Godz. dodania	Wł., Wył.
Usuń wszystko	Tak, Nie

### Folder sieciowy (tylko seria SC-T3100M)

Szczegóły poszczególnych pozycji  „Menu Folder siec./FTP (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 194

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień
Ustaw. podstawowe	
Źródło papieru	Papier rolkowy, Automat. podajnik arkuszy, Arkusz (1 arkusz)
Tryb Kolor	Czarny i biały, Kolor
Zaawansowane	
Jakość	Szybkość, Dobra, Bardzo dokł.
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów, Nadwymiarowy
Dwukier.	Wł., Wył.
Tryb kolorów (Wspólny)	Standardowy EPSON (sRGB), Grafika biznesowa, GIS, Rysowanie linii, Wył. (Brak zarząd. kolorami)
Powiększ.	
Auto dop. str.	Wł., Wył.
Rozm. niest.	25% – 1024%
Dopasuj do rozmiaru standardowego	Rozm. rzecz., Def. przez użytka.




## 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.  „Wymywanie papieru rolkowego” na stronie 35
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.  „Odcinanie papieru rolkowego” na stronie 33
	Do przodu	
	Utnij	
Dopasowanie nośnika	Start	Uruchom to wyrównywanie w przypadku problemów z jakością wydruków lub po zarejestrowaniu niestandardowych ustawień papieru. Dotknij przycisku <b>Start</b> , aby wydrukować wzór wyrównywania. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wykonać wyrównywanie. Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia wybranego rodzaju papieru.  „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 47
Zaawansowane ustawienie nośnika		

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Szczelina płyty dociskowej	1.6	Ta pozycja jest wyświetlana, gdy dla opcji <b>Rodzaj pap.</b> wybrano ustawienie <b>Papier niestandardowy</b> . Podczas rejestrowania ustawień Papier niestandardowy pozycja ta odpowiada ustawieniu Szczelina płyty dociskowej (odległości między głowicą drukującą i papierem) dla papieru wybranego w <b>Zmień papier referencyjny</b> , dlatego zwykle nie ma potrzeby zmiany tego ustawienia. Zmień na ustawienie, które zapewni szerszą szczelinę (wyższą wartość), jeśli wydruki są rozmazane.
	2.1	
	2.6	
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 234
	Góra 3 mm/Dół 3 mm	
	Góra 15 mm/Dół 15 mm	
	Góra 45 mm/Dół 15 mm	
Napięcie tyłu	Auto*	Jeśli podczas drukowania papier rolkowy będzie marszczony, ustaw tę opcję na <b>Wys.</b> lub <b>Bardzo duże</b> .
	Standard.	
	Wys.	
	Bardzo duże	
Czas schnięcia		
Czas wysychania na przebiegu	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.
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 wiodącej, gdy nie jest pozioma podczas ładowania papieru. Gdy sterownik drukarki jest używany, pierwszeństwo mają ustawienia w nim wybrane.  „Odcinanie papieru rolkowego” na stronie 33
	Wył.	
Zarządzaj pozostałą ilością		

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustawienia	Wł.	Wybór wyświetlania/zapisywania (Wł.) lub niewyświetlania/niezapisywania (Wył.) ilości pozostałego papieru rolkowego. Wybierz ustawienie <b>Wł.</b> , aby włączyć funkcje <b>Pozostała ilość</b> i <b>Alarm pozostałego</b> .  „Papier rolkowy” na stronie 43
	Wył.*	
Pozostała ilość	Od 5,0 do 150,0 m (30*)	Wprowadzenie łącznej długości załadowanego papieru rolkowego w polu <b>Pozostała ilość</b> spowoduje wyświetlanie 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 <b>Alarm pozostałego</b> można ustawić limit, aby wyświetliło się ostrzeżenie, gdy ilość pozostałego papieru spadnie poniżej tego limitu. Można ustawiać z dokładnością do 0,1 m.
Zmień rodzaj papieru		
Rodzaj pap.	Papiery zwykłe*	Wybór rodzaju załadowanego papieru. Na liście wyświetlane są trzy ostatnio wybierane rodzaje papieru oraz pozycja <b>Inne</b> . Jeśli żądanego rodzaju papieru nie ma na liście, dotknij pozycji <b>Inne</b> , aby wyświetlić inne rodzaje papieru, a następnie wybierz żądany rodzaj.  „Papier rolkowy” na stronie 43
	Coated Paper(Generic)	
	Premium Glossy Sheet	
	Inne	





## Korzystanie z menu

## Menu Automat. podajnik arkuszy

Menu Ust. pap. jest wyświetlane, jeśli do drukarki załadowany jest papier.

\* Ustawienie domyślne




Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Dopasowanie nośnika	Start	<p>Uruchom to wyrównywanie w przypadku problemów z jakością wydruków lub po zarejestrowaniu niestandardowych ustawień papieru.</p> <p>Dotknij przycisku <b>Start</b>, aby wydrukować wzór wyrównywania. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wykonać wyrównywanie.</p> <p>Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia wybranego rodzaju papieru.</p> <p> „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 47</p>
Zmiana typu papieru/Rozmiar papieru		
Rodzaj pap.	Papiery zwykłe *	<p>Wybór rodzaju załadowanego papieru. Na liście wyświetlane są trzy ostatnio wybierane rodzaje papieru oraz pozycja <b>Inne</b>. Jeśli żadanego rodzaju papieru nie ma na liście, dotknij pozycji <b>Inne</b>, aby wyświetlić inne rodzaje papieru, a następnie wybierz żądany rodzaj.</p> <p> „W przypadku opcji Automat. podajnik arkuszy/Arkusze (1 arkusz)” na stronie 45</p>
	Coated Paper(Generic)	
	Premium Glossy Sheet	
	Inne	
Rozmiar papieru	A4	<p>Wybór rozmiaru załadowanego papieru.</p> <p>Jeśli żadanego rozmiaru nie ma na liście, wybierz pozycję <b>Def. przez użytka.</b> oraz wprowadź szerokość i długość papieru.</p>
	A3	
	JIS B4	
	ISO B4	
	Letter (8 1/2 × 11 in)	
	Legal (8 1/2 × 14 in)	
	US B (11 × 17 in)	
	ARCH A (9 × 12 in)	
	Def. przez użytka.	

## Korzystanie z menu

### Menu Arkusz (1 arkusz)

Menu Ust. pap. jest wyświetlane, jeśli do drukarki załadowany jest papier.

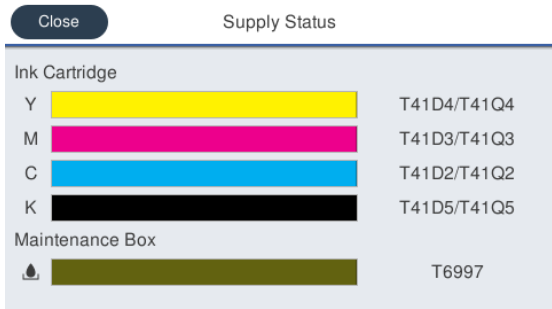
\* Ustawienie domyślne

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 42
Dopasowanie nośnika	Start	Uruchom to wyrównywanie w przypadku problemów z jakością wydruków lub po zarejestrowaniu niestandardowych ustawień papieru. Dotknij przycisku <b>Start</b> , aby wydrukować wzór wyrównywania. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wykonać wyrównywanie. Wyniki wyrównywania zostaną zapisane jako ustawienia wybranego rodzaju papieru.  „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 47
Zmiana typu papieru/Rozmiar papieru		
Rodzaj pap.	Papiery zwykłe *	Wybór rodzaju załadowanego papieru. Na liście wyświetlane są trzy ostatnio wybierane rodzaje papieru oraz pozycja <b>Inne</b> . Jeśli żądanego rodzaju papieru nie ma na liście, dotknij pozycji <b>Inne</b> , aby wyświetlić inne rodzaje papieru, a następnie wybierz żądany rodzaj.  „W przypadku opcji Automat. podajnik arkuszy/Arkusz (1 arkusz)” na stronie 45
	Coated Paper(Generic)	
	Premium Glossy Sheet	
	Inne	
Rozmiar papieru	Seria A	Wybór rozmiaru załadowanego papieru. Jeśli żądanego rozmiaru nie ma na liście, wybierz pozycję <b>Def. przez użyt.</b> 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>The screenshot shows a 'Supply Status' window with a 'Close' button. It lists 'Ink Cartridge' with four rows: Y (yellow), M (magenta), C (cyan), and K (black), each with a corresponding colored bar and a product code (T41D4/T41Q4, T41D3/T41Q3, T41D2/T41Q2, T41D5/T41Q5). Below that is 'Maintenance Box' with a brown bar and code T6997.</p> <p>Im krótszy pasek, tym mniejsza ilość 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 pasek mają następujące znaczenie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> K: czarny</li> <li><input type="checkbox"/> M: amarantowy</li> <li><input type="checkbox"/> Y: żółty</li> <li><input type="checkbox"/> C: błękitny</li> </ul>
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 (tylko seria SC-T3100M)		
Wycisz	Wł.	Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> spowoduje wyciszenie dźwięku dotknięcia pozycji menu lub innych pozycji na ekranie panelu sterowania, a także dźwięku potwierdzenia włożenia papieru do szczeliny podawania papieru.
	Wył.*	
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	
Dźwięk (z wyjątkiem serii SC-T3100M)		
Wycisz	Wł.	Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> 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	Seria SC-T5100/ SC-T5100N/SC-T3100/ SC-T3100N/SC-T2100: od 1 do 210 min. (15*) Seria SC-T3100M: od 1 do 60 min. (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 22

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
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 22
	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		
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	
	Rosyjski	
	Polski	
	Koreański	
	Chiński uproszczony	
	Chiński tradycyjny	
Zak. czasu operacji	Wł.*	Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> spowoduje wyświetlenie komunikatu i powrót na ekran główny, jeśli w ustalonym czasie nie zostaną wykonane żadne czynności na ekranie innym niż główny.
	Wył.	

**Korzystanie z menu**

<b>Pozycja ustawienia</b>	<b>Wartość ustawień</b>	<b>Objaśnienie</b>
Klawiat. (Z wyjątkiem serii SC-T3100M)	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	

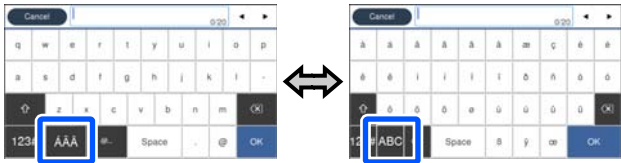

## Korzystanie z menu

## 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 <b>Wł.</b> 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.*	
Opcje po wydruku	Przytrzymaj papier*	Określ, czy po wydrukowaniu drukarka powinna przytrzymywać końcową krawędź arkusza ciętego lub automatycznie odciętego papieru rolkowego w szczelinie wyjściowej (Przytrzymaj papier), czy też pozwolić na jego całkowite wysunięcie (Wysuń papier). Aby zapobiec porysowaniu powierzchni wydruku po wysunięciu papieru, zwykle zaleca się wybranie ustawienia <b>Przytrzymaj papier</b> . Jeśli używane jest ustawienie <b>Przytrzymaj papier</b> , ręcznie wyciągnij krawędź papieru z drukarki, tak aby papier nie upadł.
	Wysuń papier	

## 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 <b>Rodzaj pap.</b></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 <b>Klawiat.</b></p> <p> <a href="#">„Ustawienia ogólne — Ustaw. podstawowe” na stronie 148</a></p>					
Zmień papier referencyjny	<table border="1"> <tr> <td>Papiery zwykłe*</td> </tr> <tr> <td>Matte Paper</td> </tr> <tr> <td>Photo Paper</td> </tr> <tr> <td>CAD</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> </tr> </table>	Papiery zwykłe*	Matte Paper	Photo Paper	CAD	Inne	<p>Umożliwia wybranie rodzaju nośnika, który najbardziej odpowiada nośnikowi używanemu.</p>
Papiery zwykłe*							
Matte Paper							
Photo Paper							
CAD							
Inne							



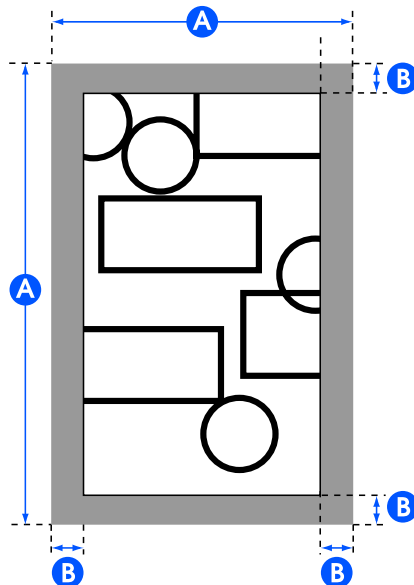
## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Zaawansowane ustawienie nośnika		
Szczelina płyty dociskowej	1.6	Pozycja ta odpowiada ustawieniu Szczelina płyty dociskowej (odległości między głowicą drukującą i papierem) dla papieru wybranego w <b>Zmień papier referencyjny</b> , dlatego zwykle nie ma potrzeby zmiany tego ustawienia. Zmień na ustawienie, które zapewni szerszą szczelinę (wyższą wartość), jeśli wydruki są rozmazane.
	2.1	
	2.6	
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"/> Rysunek liniowy CAD: 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 234
	Góra 3 mm/Dół 3 mm	
	Góra 15 mm/Dół 15 mm	
	Góra 45 mm/Dół 15 mm	
Napięcie tyłu	Auto*	Jeśli podczas drukowania papier rolkowy będzie marszczony, wybierz ustawienie <b>Wys.</b> lub <b>Bardzo duże</b> .
	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. Wybierz wartość z zakresu od 0,0 s do 10,0 s. W zależności od rodzaju papieru wyschnięcie tuszu może zajmować trochę czasu. 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.
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 wiodącej, gdy nie jest pozioma podczas ładowania papieru.  Gdy sterownik drukarki jest używany, pierwszeństwo mają ustawienia w nim wybrane.   „Odcinanie papieru rolkowego” na stronie 33
	Wył.	
Przywróć domyślne		Przywracanie ustawień domyślnych wybranych ustawień Papier nie-standardowy.
Język drukowania		

**Korzystanie z menu**

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
USB	Auto*	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. 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 <b>HP-GL/2</b> .
	HP-GL/2	
Sieć	Auto*	
	HP-GL/2	

## Korzystanie z menu

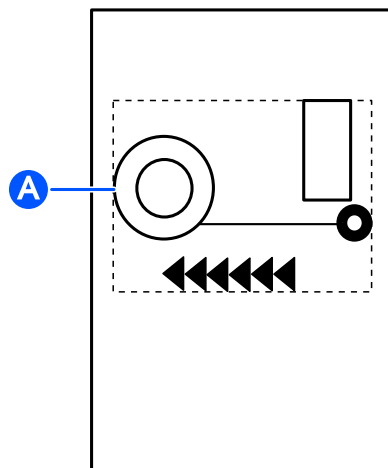
Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Uniwers. ust. drukowania		
Źródło papieru	Papier rolkowy*	Wybór źródła papieru. Jeśli papier nie jest załadowany zgodnie z ustawieniami źródła papieru, podczas drukowania wystąpi błąd.
	Automat. podajnik arkuszy	
	Arkusz (1 arkusz)	
Jakość	Standard.*	Wybór jakości druku. Ustawienie <b>Standard.</b> spowoduje drukowanie z jakością zgodną z ustawieniem Rodzaj pap. wybranym z listy <b>Źródło papieru.</b>
	Szybkość	
	Dobra	
	Bardzo dokł.	
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>B</b> na poniższej ilustracji) w obszarze przycięcia danych w poleceniu PS lub wybranym podstawowym rozmiarze wyjścia (obszar <b>A</b> na poniższej ilustracji). Jeśli w sekcji marginesów znajduje się drukowany obiekt, zostanie on przycięty i nie będzie wydrukowany.</p> 

## Korzystanie z menu

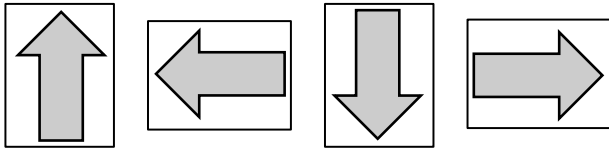
Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
	Nadwymiarowy	<p>Miejsce, gdzie zostanie dodany margines, zależy od ustawienia podstawowego rozmiaru wyjścia, jak pokazano poniżej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <input type="checkbox"/> Gdy wybrano ustawienie Auto            Umożliwia dodanie wartości marginesu strony (obszar <b>B</b> na poniższej ilustracji) poza obszarem przycięcia danych w poleceniu PS (obszar <b>A</b> na poniższej ilustracji).           <div data-bbox="884 510 1295 1061" data-label="Image"> </div> </li> <li> <input type="checkbox"/> Gdy wybrano rozmiar standardowy lub zdefiniowany przez użytkownika            Umożliwia dodanie wartości marginesu strony (obszar <b>B</b> na poniższej ilustracji) poza obszarem wybranego podstawowego rozmiaru wyjścia (obszar <b>A</b> na poniższej ilustracji). Przy uwzględnieniu rzeczywistego rozmiaru wyjściowego obszar marginesu będzie większy niż wybrany rozmiar (obszar <b>A</b> na poniższej ilustracji).           <div data-bbox="884 1361 1295 1912" data-label="Image"> </div> </li> </ul>

## Korzystanie z menu

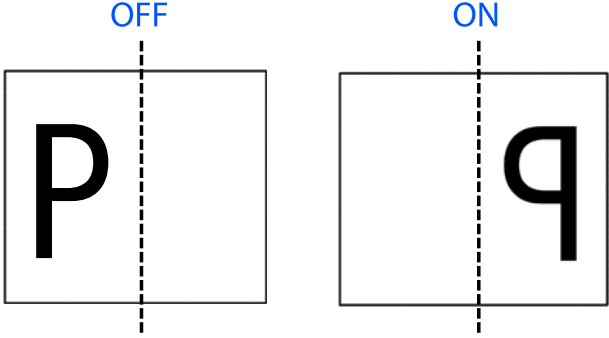
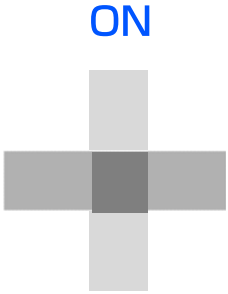
Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Marginesy strony	3 mm*	Wybierz wartości dla górnego i dolnego oraz prawego i lewego marginesu.
	5 mm	W przypadku arkusza górny, dolny, lewy i prawy margines ma 3 mm, bez względu na ustawienia.
Wyrównywanie	Wł.	To ustawienie jest włączone, gdy dla opcji <b>Rozdzielczość</b> wybrano ustawienie <b>Standard.</b> , a w wysłanych danych drukowania nie określono rozdzielczości. Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> umożliwi drukowanie z maksymalną rozdzielczością odpowiadającą ustawieniom papieru Rodzaj pap. wybranym w obszarze <b>Źródło papieru</b> , ale w zależności od danych może to spowodować wydłużenie czasu drukowania lub błędy drukowania w przypadku niewystarczającej ilości pamięci.
	Wył.*	
Podstawowy rozmiar wyjścia	Auto*	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) <b>A</b> na poniższej ilustracji.
	Seria A	Wyświetlane są rozmiary standardowe zgodne z wybranym ustawieniem <b>Źródło papieru</b> , 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 użytk.	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 <b>Standard.</b> umożliwia drukowanie z rozdzielczością odpowiadającą ustawieniom papieru Rodzaj pap. wybranym w obszarze <b>Źródło papieru</b> oraz <b>Jakość</b> .
	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 zarządz. kolorami)	Wyłączenie korekcji kolorów.
<b>Niepowtarzalne ustawienia HP-GL/2</b> (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;"> <span style="margin-right: 20px;">0°</span> <span style="margin-right: 20px;">90°</span> <span style="margin-right: 20px;">180°</span> <span>270°</span> </div> <div style="text-align: center;">  </div>		
Ustawienia oryginału	Lewa krawędź*	Ustawianie 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="text-align: center;">  </div>
	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="text-align: center;">  </div>
	Wył.*	
Tryb kolorów (HP-GL/2)	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 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> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Oprogr.: drukowanie zgodnie z konfiguracją pióra w aplikacji; wbudowana paleta kolorów drukarki zostanie zignorowana.</li> <li><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.</li> <li><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.</li> </ul> <p>Gdy wybrano ustawienie Domyślne/Paleta A/Paleta B ustawienia pióra w aplikacji są ignorowane.</p> <p>Wybrane ustawienia palety można wydrukować, włączając opcję <b>Paleta druku kolorowego</b> i potwierdzając.</p>
	Domyślne	
	Paleta A	
	Paleta B	
Paleta druku kolorowego	Drukuj	Drukowanie ustawień palety wybranych w opcji <b>Wybierz paletę</b> 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 <b>Wybierz paletę</b> zostanie wybrane ustawienie <b>Paleta A</b>, druk będzie wykonywany zgodnie z tymi ustawieniami. 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.</p> <p>Można użyć opcji <b>Paleta druku kolorowego</b>, 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 <b>Wybierz paletę</b> zostanie wybrane ustawienie <b>Paleta B</b>, druk będzie wykonywany zgodnie z tymi ustawieniami. 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	Wybierz ustawienie <b>Tak</b> , aby przywrócić ustawienia domyślne Niepowtarzalne ustawienia HP-GL/2.
	Tak	
Interf. urz. pamięci	Włącz*	Zezwalanie (Włącz) lub blokowanie (Wyłącz) podłączania dysków flash USB do drukarki i bezpośredniego drukowania danych zapisanych na tych dyskach.
	Wyłącz	




### Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Gruby papier	Wył.*	Jeśli papier jest gruby, głowica drukująca może trzeć o drukowaną powierzchnię. Aby zapobiec tarcia, wybierz opcję <b>Wł.</b> Jeśli wybrano ustawienie <b>Wł.</b> , 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 <b>Wł.</b> nie spowoduje zwiększenia szczeliny.
	Wł.	
Dwukier.	Wł.*	Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> spowoduje, że głowica drukująca będzie drukować podczas ruchu w lewo i w prawo. Z kolei ustawienie <b>Wył.</b> pozwala zmniejszyć brak wyrównania linii prostych, ale jednocześnie powoduje wydłużenie procesu drukowania.
	Wył.	
Poł. PC przez USB	Włącz*	Ustawienie tej opcji na <b>Włącz</b> umożliwia uzyskanie dostępu z komputera podłączonego kablem USB. Wybór ustawienia <b>Wyłącz</b> 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><b>Rozłączone lub wyłączone</b></p> <p>Komunikat jest wyświetlany kolorem szarym. Dotknij tej pozycji, a potem na następnym ekranie dotknij pozycji <b>Rozpocznij konfigurację</b>, aby wyświetlić menu <b>Kreator konfiguracji Wi-Fi</b> i nawiązać połączenie.</p> <p><b>Połączone</b></p> <p>Dotknij, aby wyświetlić stan połączenia i informacje o ustawieniach. Dotknij pozycji <b>Zmień ustawienia</b>, aby wyświetlić menu <b>Kreator konfiguracji Wi-Fi</b> 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. Wprowadzanie 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 <b>Rozpocznij konfigurację</b> , 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 <b>Rozpocznij konfigurację</b> . W ciągu dwóch minut wprowadź na punkcie dostępu kod PIN wyświetlany na komputerze, a następnie dotknij pozycji <b>Rozpocznij konfigurację</b> , 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><b>Rozłączone lub wyłączone</b></p> <p>Komunikat jest wyświetlany kolorem szarym. Dotknij tej pozycji, a następnie na kolejnym ekranie dotknij pozycji <b>Rozpocznij konfigurację</b>, aby wyświetlić ekran <b>Rozpocznij konfigurację</b>. Dotknij pozycji <b>Rozpocznij konfigurację</b>, aby włączyć funkcję Wi-Fi Direct oraz wyświetlić identyfikator SSID drukarki i hasło sieciowe.</p> <p><b>Połączone</b></p> <p>Dotknij tej pozycji, aby wyświetlić identyfikator SSID drukarki i hasło sieciowe, a także liczbę połączonych urządzeń. Dotknij pozycji <b>Zmień ustawienia</b>, aby wyświetlić menu <b>Zmień hasło</b> i inne menu.</p> <p> „Bezpośrednie połączenie bezprzewodowe (Wi-Fi Direct)” na stronie 104</p>
Zmień nazwę sieci (tylko seria SC-T3100M)		Zmień na dowolną wartość nazwę połączenia Wi-Fi Direct (SSID), która jest używana do nawiązywania połączenia z drukarką. Zmiana nazwy połączenia (SSID) spowoduje rozłączenie wszystkich podłączonych urządzeń. W przypadku zmiany nazwy połączenia trzeba ponownie połączyć żądane urządzenia, używając nowej nazwy połączenia (SSID).
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 (tylko seria SC-T5100/SC-T5100N/SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100)		Pozycja menu do obsługi urządzeń inteligentnych. W przypadku korzystania z funkcji Wi-Fi Direct na urządzeniu inteligentnym do łączenia się z drukarką na drukarce wyświetlany jest monit o zaakceptowanie lub odrzucenie 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.
Przywr. ust. domyśl. (tylko seria SC-T3100M)		Umożliwia przywrócenie domyślnych wartości ustawień Wi-Fi Direct. Powoduje też usunięcie informacji o połączeniach zapisanych w pamięci drukarki, które zostały zarejestrowane przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct urządzenia inteligentnego.
Ustawienie sieci LAN		Dotknij tej pozycji, aby zmienić połączenie bezprzewodowe na przewodowe. Dotknij pozycji <b>Rozpocznij konfigurację</b> , aby wyłączyć możliwość nawiązywania połączeń bezprzewodowych.  „Przełączenie na przewodową sieć lokalną” na stronie 103
Stan sieci		

**Korzystanie z menu**

<b>Pozycja ustawienia</b>	<b>Wartość ustawień</b>	<b>Objaśnienie</b>
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.
Stan serwera e-mail (tylko seria SC-T3100M)		Zostanie wyświetlona bieżąca metoda uwierzytelniania i uwierzytelnione konta. Można też zmienić ustawienia.
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 <b>Użyj</b> , a następnie wprowadź nazwę serwera i numer portu, aby umożliwić drukarce uzyskanie dostępu do Internetu w celu pobierania aktualizacji oprogramowania sprzętowego lub podobnych plików.
	Nie używaj*	
Serwer e-mail (tylko seria SC-T3100M)		Szczegóły są takie same, jak wyświetlane na ekranie <b>Ustawienia ogólne — Ustawienia skanowania — Serwer e-mail</b> .
Folder udostępniony (tylko seria SC-T3100M)		Używane do drukowania z folderu. Przed przystąpieniem do drukowania z folderu należy skonfigurować folder udostępniony.   „Drukowanie plików z folderu udostępnionego (Print from Folder) (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 108
Adres IPv6	Włącz*	Włącz lub wyłącz funkcję IPv6.
	Wyłącz	
Prędkość łącza i duplex	Auto*	Zwykle opcja jest ustawiona na <b>Auto</b> .
	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.
	Wyłącz*	Więcej informacji można znaleźć w dokumencie <i>Przewodnik administratora</i> .
Wyłącz IEEE802.1X	Włącz	Aby włączyć funkcję IEEE 802.1X, użyj programu Web Config.
	Wyłącz*	Więcej informacji można znaleźć w dokumencie <i>Przewodnik administratora</i> .
Transmisja iBeacon (tylko seria SC-T3100M)	Włącz*	Włączanie lub wyłączanie transmisji iBeacon. Włącz transmisję, aby móc wyszukiwać urządzenia zgodne z protokołem iBeacon.
	Wyłącz	








## Korzystanie z menu

## Ustawienia ogólne — Ustawienia skanowania (tylko seria SC-T3100M)

\* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Potwierdź odbiorcę	Wł.	Wybierz ustawienie <b>Wł.</b> , aby móc sprawdzać odbiorców przed zeskanowaniem oryginału.
	Wył.*	
Serwer e-mail		
Ustaw. serwera	Wył.	Wybierz to ustawienie, jeśli serwer e-mail nie będzie konfigurowany.
	POP przed SMTP	Uwierzytelnianie na serwerze POP3 (serwer poczty przychodzącej) przed wysłaniem wiadomości e-mail. Po wybraniu tego ustawienia skonfiguruj serwer POP3.
	UWIERZ. SMTP	Uwierzytelnianie na serwerze SMTP (serwer poczty wychodzącej) podczas wysłania wiadomości e-mail. Serwer poczty musi obsługiwać uwierzytelnianie SMTP.
Sprawdzanie połączenia		Sprawdzanie połączenia z serwerem poczty e-mail.
Opcje skanowania		

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Potw. przed wysun. zeskanowanego dokumentu	Wł.*	Ustaw opcję na <b>Wł.</b> , aby zatrzymać oryginał w szczelinie wysuwania papieru po zeskanowaniu i wyświetlić ekran potwierdzenia wysunięcia. Aby oryginał był wysuwany bezpośrednio po zeskanowaniu go, ustaw tę opcję na <b>Wył.</b>
	Wył.	
Popraw przekrzywiony obraz	Wł.*	Automatyczne korygowanie przekrzywienia zeskanowanego obrazu, a następnie zapisanie go. Zakres korekty obejmuje obszar od początku układu do szerokości 914,4 mm.  Opcję tę włącz, tylko jeśli opcja <b>Rozmiar oryginału</b> lub <b>Obszar skan.</b> została ustawiona na <b>Automatyczne wykrywanie</b> .
	Wył.	
Regulacja podawania dokumentu	Od -1,00 do 1,00 (0*)	Jeśli długość oryginału i wydruków skopiowanych lub zeskanowanych plików nie zgadza się, wyreguluj podawanie dokumentu. Aby zmniejszyć długość wydruku, naciśnij przycisk minus. Długość można zwiększyć, naciskając przycisk plus. Różnice długości mogą występować ze względu na rodzaj papieru używanego do drukowania.   „Regulacja podawania dokumentu” na stronie 223
Wyrównywanie miejsca połączenia obrazów	Wł.	Jeśli podczas skanowania tego samego koloru widać różnice między lewą a prawą stroną, jak pokazano na poniższej ilustracji, można zmniejszyć różnice, ustawiając tę opcję na <b>Wł.</b>  <b>Wył.</b>   <b>Wł.</b>   Jeśli opcja jest ustawiona na <b>Wł.</b> , linie między połączeniami skanów mogą być rozmazane lub rozmyte, jak pokazano na poniższej ilustracji.  Aby rozwiązać ten problem, ustaw tę opcję na <b>Wył.</b> lub wykonaj funkcję <b>Regulacja łączenia obrazu</b> .   „Regulacja łączenia obrazu” na stronie 223  <b>Wył.</b>   <b>Wł.</b> 
	Wył.*	
Regulacja łączenia obrazu	Od -5 do 5 (0*)	Popraw pozycję łączenia obrazów, jeśli zeskanowane obrazy nie są wyrównane.   „Regulacja łączenia obrazu” na stronie 223

## Korzystanie z menu

## Ustawienia ogólne — Administr. systemu

\* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Menedżer Kontakty (tylko seria SC-T3100M)		
Zarejestruj/Usuń		Rejestrowanie lub usuwanie adresów używanych przez funkcje Skanuj do e-mail i Skan. do foldera siec./FTP.
Często		
E-mail		Rejestrowanie często używanych adresów dla poszczególnych pozycji, aby można ich było łatwo używać. Istnieje możliwość zmiany kolejności adresów.
Folder siec./FTP		
Drukuj kontakty		
Lista Kontakty		Drukowanie adresów e-mail kontaktów.
Lista kontaktów wiadomości e-mail		
Lista Folder/FTP Kontakty		
Przeglądaj opcje	Widok kafelków*	Zmiana sposobu wyświetlania kontaktów.
	Widok listy	
Opcje wyszukiwania	Początek od*	Zmiana sposobu wyszukiwania kontaktów.
	Koniec w	
	Obejmuje	
Ustawienia zabezp.		



## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ograniczenia (tylko seria SC-T3100M)		
Dostęp do raportu zadań	Wył.	Administratorom można przyznawać indywidualny dostęp do przeglądania i zmiany ustawień.
	Wł.*	
Dostęp do Zarejestruj/Usuń Kontakty	Wył.*	
	Wł.	
Dostęp do ost. Skanuj do e-mail	Wył.	
	Wł.*	
Dost. do Pok. hist. wysł. Skanuj do e-mail	Wył.	
	Wł.*	
Dostęp do języka	Wył.	
	Wł.*	
Dostęp do Gruby papier	Wył.*	
	Wł.	
Ochrona danych osobowych	Wył.*	
	Wł.	



## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Kontrola dostępu (tylko seria SC-T3100M)	Wył.*	Funkcja Kontrola dostępu umożliwia kontrolowanie dostępu użytkowników do funkcji przez połączenie funkcji z kontami zarejestrowanymi na drukarce. Aby umożliwić administratorom ograniczanie dostępu użytkowników, ustaw tę opcję na <b>Wł.</b> Przed włączeniem tej funkcji należy utworzyć konta użytkowników.  Ustawienia tworzenia kont użytkowników można skonfigurować w programie Web Config. Więcej informacji można znaleźć w dokumencie <i>Przewodnik administratora</i> .
	Wł.	
Ustawienia administratora		
Hasło administratora	Zapisz	Jeśli funkcja Zablokuj ustawienie jest aktywna, dotknij pozycji <b>Zapisz</b> i ustaw hasło administratora. W przypadku zmiany hasła, które zostało już ustawione, dotknij pozycji <b>Zmień</b> , a następnie ustaw nowe hasło.  Ustaw hasło, a następnie dla opcji <b>Zablokuj ustawienie</b> wybierz ustawienie <b>Wł.</b> , aby włączyć monit o wprowadzenie hasła przed wyświetleniem konkretnych menu ustawień, takich jak konfiguracja sieci.  Te menu wyświetla się tylko, jeśli wprowadzone zostało poprawne hasło administratora, zapobiegając przypadkowej zmianie ustawień przez innych użytkowników.  Hasło należy przechowywać w bezpiecznym miejscu.  Jeśli zapomnisz hasła, skontaktuj się ze sprzedawcą lub z działem pomocy technicznej firmy Epson.
	Zmień	
	Usuń wszystko	
Zablokuj ustawienie	Wył.*	Jeśli opcja jest ustawiona na <b>Wł.</b> , trzeba wprowadzić hasło administratora, aby uzyskać dostęp do pewnych pozycji menu. Można je zmienić lub wykonać funkcje dopiero po wprowadzeniu hasła. Opcja Zablokuj ustawienie jest zwykle włączona dla następujących pozycji. Przed wybraniem ustawienia <b>Wł.</b> skonfiguruj opcję Hasło administratora.  <input type="checkbox"/> Timer uśpienia <input type="checkbox"/> Timer wył. <input type="checkbox"/> Ustawienia blokady wyłącznika obrotu <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"/> 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
Ustawienia sieciowe	Tak	Dotknij pozycji <b>Tak</b> , aby przywrócić domyślne wartości wszystkich ustawień Wi-Fi/sieciowych.
	Nie	
Ust. kopii (Tylko seria SC-T3100M)	Tak	Dotknij pozycji <b>Tak</b> , aby przywrócić domyślne wartości Ust. kopii.
	Nie	
Ustawienia skanowania (Tylko seria SC-T3100M)	Tak	Dotknij pozycji <b>Tak</b> , aby przywrócić wszystkie domyślne wartości Ustawienia skanowania.
	Nie	
Usuń wsz. dane i ustaw.	Tak	Dotknij pozycji <b>Tak</b> , 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 <b>Rozpocznij sprawdz.</b>, 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. 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 <b>Wł.</b> 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	Źródło papieru	Wykonywanie tego samego wyrównywania co za pomocą funkcji <b>Dopasowanie nośnika</b> w menu Ust. pap. Uruchamiając tę procedurę z poziomu tego menu, na pierwszym ekranie należy wybrać źródło papieru.
	Start	
		 <a href="#">„Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 47</a>
Spr. dyszy głow. druk.	Źródło papieru	Sprawdzanie zatkanych dysz przez wydrukowanie wzoru testu dysz.
	Start	
		 <a href="#">„Sprawdzanie zatkania głowicy drukującej i jej czyszczenie” na stronie 197</a>

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Czyszczenie głowicy	Start	Funkcję wykonuje się, jeśli wydrukowany wzór testu dysz jest niewyraźny lub brakuje jego części.  „Sprawdzanie zatkania głowicy drukującej i jej czyszczenie” na stronie 197
Czyszcz. prowad. papieru	Start	Funkcję uruchamia się, gdy strona do zadrukowania jest zabrudzona podczas drukowania z automatycznego podajnika arkuszy.  „Na wydrukach z automatycznego podajnika arkuszy pojawiają się smugi” na stronie 214
Wymiana kartridża(y)	Start	Dotknij pozycji <b>Start</b> , aby przesunąć głowicę drukującą w pozycję, która pozwala na wymianę pojemnika z tuszem. Procedura wymiany jest pokazywana na ekranie, dlatego postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wymienić pojemniki z tuszem.  „Wymienianie pojemników z tuszem” na stronie 199
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 201
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 202
Silne czyszczenie	Start	Funkcję uruchamia się, gdy nie uda się rozwiązać problemów z wyblakłymi lub brakującymi obszarami we wzorze testu dysz, nawet po trzykrotnym wykonaniu funkcji <b>Czyszczenie głowicy</b> .  „Silne czyszczenie” na stronie 197
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 <b>Start</b> , 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 238

## Stan drukarki/Drukowanie

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Druk.arkusz stanu		
Arkusz stanu konfiguracji		Drukowanie listy bieżących ustawień drukarki. Użyj tej opcji, aby wyświetlić wszystkie informacje naraz.

**Korzystanie z menu**

<b>Pozycja ustawienia</b>	<b>Wartość ustawień</b>	<b>Objaśnienie</b>
Sieć		Wyświetlanie bieżących szczegółów ustawień sieciowych. Wyświetlane szczegóły są takie same, jak wyświetlane na ekranie <b>Ustawienia ogólne — Ustawienia sieciowe — Stan sieci</b> .

## Korzystanie z menu

## Menu Powiększona kopia (z wyjątkiem serii SC-T3100M)

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.

 „Wykonywanie powiększonych kopii za pomocą skanera A3 lub A4 (z wyjątkiem serii SC-T3100M)” na stronie 121

\* 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 13 × 18 cm (5 × 7 in)	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 <b>Wł.</b> umożliwia powiększenie kopii, tak aby krótka krawędź oryginału 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 (34 × 44 in) JIS B1 A1 US D (22 × 34 in) JIS B2 US C (17 × 22 in) A2 Def. przez użyt.	Wybór rozmiaru wyjścia. Po lewej stronie każdego rozmiaru wyświetlana jest wartość procentowa powiększenia rozmiaru wybranego dokumentu.  Pozycje A0, US E i B1 są wyświetlane tylko w przypadku urządzeń serii SC-T5100/SC-T5100N.  Jeśli żądanego rozmiaru nie ma na liście, można skonfigurować żądany rozmiar na ekranie <b>Def. przez użyt.</b>
Gęstość	Od -4 do 4 (0*)	Wybierz gęstość kopii.

**Korzystanie z menu**

<b>Pozycja ustawienia</b>	<b>Wartość ustawień</b>	<b>Objaśnienie</b>
Jakość	Szybkość	Wybierz opcję Copy Quality odpowiednio do jakości i prędkości drukowania.
	Dobra	

## Korzystanie z menu

## Urząd. pamięci (tylko seria SC-T3100M)

Wyświetlane, gdy do drukarki podłączono dysk flash USB. Można drukować pliki JPEG, TIFF lub PDF (tylko dane utworzone na drukarce Epson) przechowywane na tym urządzeniu bezpośrednio z drukarki.

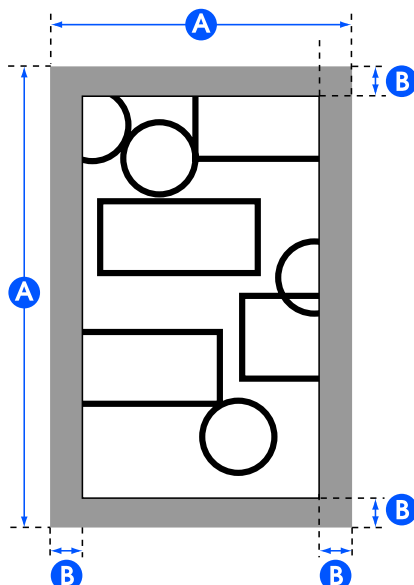
Poniżej przedstawiono **Ustaw. podstawowe** i **Zaawansowane** dla plików **JPEG, TIFF i PDF**.

 „Drukowanie plików bezpośrednio z urządzenia pamięci USB (tylko seria SC-T3100M)” na stronie 110

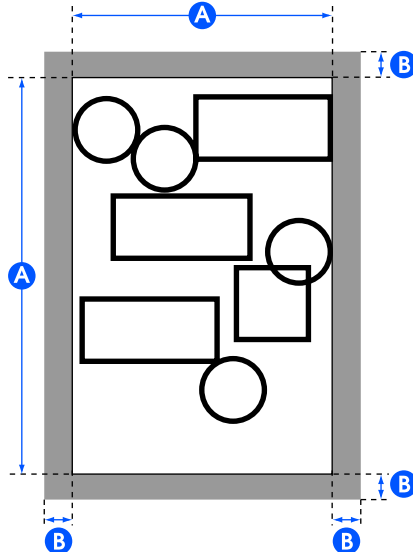
Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustaw. podstawowe		
Kopie	Od 1 do 99	Określanie liczby kopii.
Źródło papieru	Papier rolkowy*	Wybór źródła papieru. Jeśli papier nie jest załadowany zgodnie z ustawieniami źródła papieru, podczas drukowania wystąpi błąd.
	Automat. podajnik arkuszy	
	Arkusz (1 arkusz)	
Tryb Kolor	Czarny i biały	Wybór, czy drukowanie ma być wykonywane w kolorze czy w czerni i bieli.
	Kolor*	
Zaawansowane		



## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Jakość	Standard.	Wybór jakości druku.
	Szybkość*	
	Dobra	
	Bardzo dokł.	
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów*	<p>Dodanie marginesów (obszarów <b>B</b> na poniższej ilustracji) wewnątrz obszaru wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji) zdefiniowanych w ustawieniach Powiększ. 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>B</b> na poniższej ilustracji) na zewnątrz obszaru wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji) zdefiniowanych w ustawieniach Powiększ. Przy uwzględnieniu rzeczywistego rozmiaru wydruku obszary marginesów będą większe niż ustalony rozmiar wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji).</p> 
Dwukier.	Wł.*	Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> spowoduje, że głowica drukująca będzie drukować podczas ruchu w lewo i w prawo. Z kolei ustawienie <b>Wył.</b> pozwala zmniejszyć brak wyrównania linii prostych, ale jednocześnie powoduje wydłużenie procesu drukowania.
	Wył.	
Tryb Kolor	Plakat(Fotografia)/Perspektywa	Drukowanie plakatów i perspektyw wykorzystujących zdjęcia z ich naturalnymi kolorami.
	Plakat/Dokument*	Drukowanie plakatów zawierających litery i ilustracje z żywymi kolorami.
	GIS	Drukowanie wyraźnych map.
	CAD/Rysowanie linii	Drukowanie wyraźnych liter i drobnych linii.
	Wył. (Brak zarządz. kolorami)	Wyłączenie korekcji kolorów.

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Powiększ.		
Auto dop. str.	Wł.	<p>Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> umożliwia drukowanie, tak aby krótka krawędź oryginału 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 <b>Wł.</b> Ponadto, jeśli opcja Źródło papieru zostanie zmieniona bez wymiany lub załadowania papieru po ustawieniu tej opcji na <b>Wł.</b>, 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, Letter, Legal, US B (11 × 17 in), US C (17 × 22 in), US D (22 × 34 in), ARCH A (9 × 12 in), ARCH B (12 × 18 in), ARCH C (18 × 24 in), ARCH D (24 × 36 in), ARCH E1 (30 × 42 in), ARCH E (36 × 48 in), ISO B4, ISO B3, ISO B2, JIS B5, JIS B4, JIS B3, JIS B2, 610 × 762 mm, 30 × 40 cm, 40 × 60 cm, 50 × 70 cm, 60 × 90 cm, Def. przez użytł.	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 <b>Def. przez użytł.</b>

**Korzystanie z menu****Menu Kopiuj (tylko seria SC-T3100M)**

\* Ustawienie domyślne

<b>Pozycja ustawienia</b>	<b>Wartość ustawień</b>	<b>Objaśnienie</b>
Ustaw. podstawowe		

## Korzystanie z menu

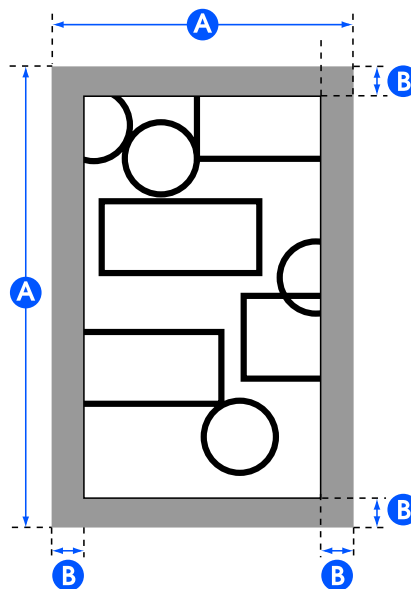
Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Kopie	Od 1 do 99	Określanie liczby kopii.
Tryb Kolor	Czarny i biały	Wybór, czy kopiowanie ma być wykonywane w kolorze czy w czerni i bieli.
	Kolor*	
Jakość	Szybkość*	Wybór jakości druku.
	Dobra	
	Bardzo dokł.	
Gęstość	Od -4 do 4 (0*)	Wybór gęstości kopii. Wartości ujemne (-) dają jaśniejsze wydruki, a wartości dodatnie (+) — ciemniejsze.
Źródło papieru	Papier rolkowy*	Wybór źródła papieru na potrzeby kopiowania i drukowania.
	Automat. podajnik arkuszy	
	Arkusz (1 arkusz)	
Powiększ.		
Auto dop. str.	Wł.	Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> umożliwia powiększenie kopii, tak aby krótka krawędź oryginału 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., ISO A4->A0, ISO A3->A0, ISO A4->A1, ISO A2->A0, ISO A3->A1, ISO A1->A0, ISO A2->A1, ISO A0->A1, ISO A1->A2, ISO A0->A2, ISO A1->A3, ISO A0->A3, ISO A1->A4, ISO A0->A4, US ANSI/ ARCH A->E, US ANSI/ ARCH B->E, US ANSI/ ARCH A->D, US ANSI/ ARCH C->E, US ANSI/ ARCH B->D, US ANSI/ ARCH D->E, US ANSI/ ARCH C->D, US ANSI/ ARCH E->D, US ANSI/ ARCH D->C, US ANSI/ ARCH E->C, US ANSI/ ARCH D->B, US ANSI/ ARCH E->B, US ANSI/ ARCH D->A, US ANSI/ ARCH E->A	Wybór rozmiaru wyjścia.

**Korzystanie z menu**

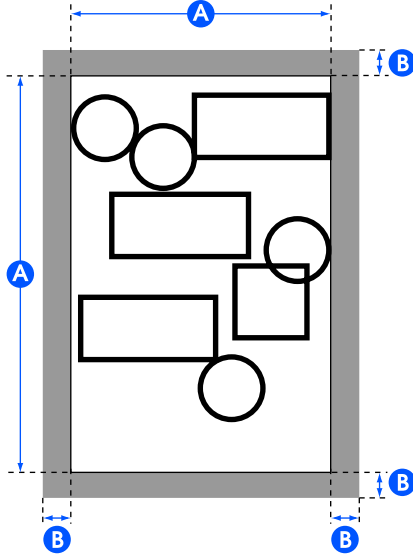
<b>Pozycja ustawienia</b>	<b>Wartość ustawień</b>	<b>Objaśnienie</b>
Typ oryginału	Tekst/Rysunek*	Odpowiednie do kopiowania i skanowania rysunków wydrukowanych na standardowym papierze zwykłym. Można też używać do plakatów i innych nośników zawierających zdjęcia.
	Tracing Paper	Odpowiednie do kopiowania i skanowania rysunków wydrukowanych na standardowej kalce technicznej. Umożliwia usuwanie koloru tła z kalki technicznej.
	Fotokopia	Odpowiednie do kopiowania i skanowania fotokopii. Umożliwia usuwanie koloru tła z fotokopii.
Zaawansowane		

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Rozmiar oryginału		
Automatyczne wykrywanie	-	Domyślne ustawienie <b>Automatyczne wykrywanie</b> jest zalecane w większości sytuacji. Pamiętaj, że w zależności od oryginału, poprawne wykrywanie szerokości może nie być możliwe, nawet jeśli wybrane jest ustawienie <b>Automatyczne wykrywanie</b> . Poza tym szerokość nie jest wykrywana automatycznie w przypadku kalki i opcjonalnego arkusza nośnego. W takich przypadkach zmień rozmiar standardowy i określ żądaną szerokość. Jeśli żądanego rozmiaru nie ma na liście, wybierz pozycję Def. przez użytka., a następnie wprowadź długość i szerokość oryginału.
ISO A	Wyświetlanie obsługiwanych rozmiarów oryginałów	
US-ANSI		
US-ARCH		
JIS B		
ISO B		
Def. przez użytka.	Wyświetlanie ekranu wprowadzania rozmiaru oryginału	
Przesunięcie górne	Od 0,0 do 100,0 mm (0,0*) Od 0,00 do 3,94 inch (0,00*)	Aby nie kopiować górnego marginesu oryginału, można wyregulować przesunięcie na górze, a następnie skopiować oryginał. Wprowadź wartość długości od miejsca, od którego kopiowanie ma być rozpoczęte.  W przypadku załadowania arkusza nośnego ustaw tę wartość na 19 mm.
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów*	Dodanie marginesów (obszarów <b>B</b> na poniższej ilustracji) wewnątrz obszaru wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji) zdefiniowanych w ustawieniach Powiększ. Jeśli w sekcji marginesów znajduje się drukowany obiekt, zostanie on przycięty i nie będzie wydrukowany.



## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
	Nadwymiarowy	<p>Dodanie marginesów (obszarów <b>B</b> na poniższej ilustracji) na zewnątrz obszaru wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji) zdefiniowanych w ustawieniach Powiększ. Przy uwzględnieniu rzeczywistego rozmiaru wydruku obszary marginesów będą większe niż ustawiony rozmiar wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji).</p> 
Jakość obrazu		
Kontrast	Od -4 do 4 (0*)	Ustawianie kontrastu. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Ostrość	Od -4 do 4 (0*)	Ustawianie ostrości. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Usunąć tło		
Auto	Wł.*	Jeśli opcja jest ustawiona na <b>Wł.</b> , usuwane jest tło z papieru o niskim poziomie bieli, takiego jak papier makulaturowy.
	Wył.	
Od -4 do 4	-	Aby usunąć tło podczas skanowania dokumentów kolorowych lub na papierze cienkim, wybierz ustawienie <b>Wył.</b> , a następnie ustaw regulację na wartość z zakresu od -4 do 4. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Dwukier.	Wł.*	Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> spowoduje, że głowica drukująca będzie drukować podczas ruchu w lewo i w prawo. Z kolei ustawienie <b>Wył.</b> pozwala zmniejszyć brak wyrównania linii prostych, ale jednocześnie powoduje wydłużenie procesu drukowania.
	Wył.	
Usunąć wszystko	Tak	Dotknij pozycji <b>Tak</b> , aby przywrócić wszystkie domyślne wartości Ustaw. podstawowe i Zaawansowane.
	Nie	



## Korzystanie z menu

## Menu skanowania (tylko seria SC-T3100M)

\* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Folder siec./FTP		
Miejsce docel.	Wyświetlanie ekranu wyboru lokalizacji	Określanie lokalizacji zeskanowanego obrazu. Lokalizację można wybrać z listy często używanych odbiorców albo listy odbiorców zarejestrowanych na ekranie Kontakty. Jeśli odbiorca nie jest zarejestrowany w kontaktach, dotknij pozycji <b>Klawiat.</b> , a następnie edytuj lokalizację.
Ustawienia skanowania		
Tryb Kolor	Czarny i biały	Wybór, czy skanowanie ma być wykonywane w kolorze, czy w czerni i bieli.
	Kolor*	
Format pliku		
Format pliku	JPEG	Wybór formatu pliku, w którym zeskanowany obraz ma być zapisany.
	PDF*	
	PDF/A	
	TIFF (Wielostr.)	
Wsp. kompresji	High Compression	Wybór współczynnika kompresji zapisywanego zeskanowanego obrazu.
	Standard Compression*	
	Low Compression	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustaw. PDF		
Hasło otwarcia dokumentu		Ustawienie formatu pliku na <b>PDF</b> umożliwia ustawienie zabezpieczeń pliku PDF.  Włącz opcję Hasło otwarcia dokumentu podczas tworzenia dokumentu PDF, aby jego otwarcie wymagało podania hasła. Aby utworzyć plik PDF wymagający podania hasła podczas drukowania lub edycji, ustaw opcję Hasło zezwolenia.
Ustawienie hasła	Wył.*	
	Wł.	
Hasło	Wprowadzanie hasła	
Hasło zezwolenia		
Ustawienie hasła	Wył.*	
	Wł.	
Hasło	Wprowadzanie hasła	
Drukowanie	Dozwolone*	
	Nie dozwol.	
Edycja	Dozwolone*	
	Nie dozwol.	
Rozdzielczość	200 dpi	Wybór rozdzielczości skanowania.
	300 dpi*	
	400 dpi	
	600 dpi	
Obszar skan.		
Automatyczne wykrywanie	-	Domyślne ustawienie <b>Automatyczne wykrywanie</b> jest zalecane w większości sytuacji. Pamiętaj, że w zależności od oryginału, poprawne wykrywanie szerokości może nie być możliwe, nawet jeśli wybrane jest ustawienie <b>Automatyczne wykrywanie</b> . Poza tym szerokość nie jest wykrywana automatycznie w przypadku kalki i opcjonalnego arkusza nośnego. W takich przypadkach zmień rozmiar standardowy i określ żadaną szerokość. Jeśli żadanego rozmiaru nie ma na liście, wybierz pozycję Def. przez użytka., a następnie wprowadź długość i szerokość oryginału.
ISO A	Wyświetlanie obsługiwanych obszarów skanowania	
US-ANSI		
US-ARCH		
JIS B		
ISO B		
Def. przez użytka.	Wyświetlanie ekranu wprowadzania obszaru skanowania	
Przesunięcie górne	Od 0,0 do 100,0 mm (0,0*) Od 0,00 do 3,94 inch (0,00*)	Aby nie skanować górnego marginesu oryginału, można wyregulować przesunięcie na górze, a następnie zeskanować. Wprowadź wartość długości od miejsca, od którego skanowanie ma być rozpoczęte.  W przypadku załadowania arkusza nośnego ustaw tę wartość na 19 mm.

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Typ oryginału	Tekst/Rysunek*	Odpowiednie do kopiowania i skanowania rysunków wydrukowanych na standardowym papierze zwykłym. Można też używać do plakatów i innych nośników zawierających zdjęcia.
	Tracing Paper	Odpowiednie do kopiowania i skanowania rysunków wydrukowanych na standardowej kalce technicznej. Umożliwia usuwanie koloru tła z kalki technicznej.
	Fotokopia	Odpowiednie do kopiowania i skanowania fotokopii. Umożliwia usuwanie koloru tła z fotokopii.
Gęstość	Od -4 do 4 (0*)	Wybór gęstości skanowania. Wartości ujemne (-) dają jaśniejsze wydruki, a wartości dodatnie (+) — ciemniejsze.
Jakość obrazu		
Kontrast	Od -4 do 4 (0*)	Ustawianie kontrastu. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Ostrość	Od -4 do 4 (0*)	Ustawianie ostrości. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Usuń tło		
Auto	Wł.*	Jeśli opcja jest ustawiona na <b>Wł.</b> , usuwane jest tło z papieru o niskim poziomie bieli, takiego jak papier makulaturowy lub gazety. Aby usunąć tło podczas skanowania dokumentów kolorowych lub na papierze cienkim, wybierz ustawienie <b>Wył.</b> , a następnie ustaw regulację na wartość z zakresu od -4 do 4. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
	Wył.	
Od -4 do 4	-	
Nazwa pliku		
Prefiks nazwy pliku	Wprowadzanie prefiksu nazwy pliku	Użyj jednobajtowych znaków alfanumerycznych lub symboli, aby wprowadzić prefiks nazwy pliku obrazu.
Dodaj datę	Wł.*	Dodawanie daty do nazwy pliku.
	Wył.	
Godz. dodania	Wł.*	Dodawanie godziny do nazwy pliku.
	Wył.	
Usuń wszystko	Tak	Dotknij pozycji <b>Tak</b> , aby przywrócić wszystkie domyślne wartości Ustawienia skanowania.
	Nie	
E-mail		

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Miejsce docel.	Wyświetlanie ekranu wyboru lokalizacji	Określanie odbiorcy zeskanowanego obrazu. Odbiorcę można wybrać z listy często używanych odbiorców albo listy odbiorców zarejestrowanych na ekranie Kontakty. Jeśli odbiorca nie jest zarejestrowany w kontaktach, dotknij pozycji <b>Klawiat.</b> , a następnie wprowadź odbiorcę.
Ustawienia skanowania		
Tryb Kolor	Czarny i biały	Wybór, czy skanowanie ma być wykonywane w kolorze, czy w czerni i bieli.
	Kolor*	
Format pliku		
Format pliku	JPEG	Wybór formatu pliku, w którym zeskanowany obraz ma być zapisany.
	PDF*	
	PDF/A	
	TIFF (Wielostr.)	
Wsp. kompresji	High Compression	Wybór współczynnika kompresji zapisywanego zeskanowanego obrazu.
	Standard Compression*	
	Low Compression	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustaw. PDF		
Hasło otwarcia dokumentu		Ustawienie formatu pliku na <b>PDF</b> umożliwia ustawienie zabezpieczeń pliku PDF.  Włącz opcję Hasło otwarcia dokumentu podczas tworzenia dokumentu PDF, aby jego otwarcie wymagało podania hasła. Aby utworzyć plik PDF wymagający podania hasła podczas drukowania lub edycji, ustaw opcję Hasło zezwolenia.
Ustawienie hasła	Wył.*	
	Wł.	
Hasło	Wprowadzanie hasła	
Hasło zezwolenia		
Ustawienie hasła	Wył.*	
	Wł.	
Hasło	Wprowadzanie hasła	
Drukowanie	Dozwolone*	
	Nie dozwol.	
Edycja	Dozwolone*	
	Nie dozwol.	
Rozdzielczość	200 dpi	Wybór rozdzielczości skanowania.
	300 dpi*	
	400 dpi	
	600 dpi	
Obszar skan.		
Automatyczne wykrywanie	-	Domyślne ustawienie <b>Automatyczne wykrywanie</b> jest zalecane w większości sytuacji. Pamiętaj, że w zależności od oryginału, poprawne wykrywanie szerokości może nie być możliwe, nawet jeśli wybrane jest ustawienie <b>Automatyczne wykrywanie</b> . Poza tym szerokość nie jest wykrywana automatycznie w przypadku kalki i opcjonalnego arkusza nośnego. W takich przypadkach zmień rozmiar standardowy i określ żadaną szerokość. Jeśli żadanego rozmiaru nie ma na liście, wybierz pozycję Def. przez użytka., a następnie wprowadź długość i szerokość oryginału.
ISO A	Wyświetlanie obsługiwanych obszarów skanowania	
US-ANSI		
US-ARCH		
JIS B		
ISO B		
Def. przez użytka.	Wyświetlanie ekranu wprowadzania obszaru skanowania	
Przesunięcie górne	Od 0,0 do 100,0 mm (0,0*)	Aby nie skanować górnego marginesu oryginału, można wyregulować przesunięcie na górze, a następnie zeskanować. Wprowadź wartość długości od miejsca, od którego skanowanie ma być rozpoczęte.  W przypadku załadowania arkusza nośnego ustaw tę wartość na 19 mm.
	Od 0,00 do 3,94 inch (0,00*)	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Typ oryginału	Tekst/Rysunek*	Odpowiednie do kopiowania i skanowania rysunków wydrukowanych na standardowym papierze zwykłym. Można też używać do plakatów i innych nośników zawierających zdjęcia.
	Tracing Paper	Odpowiednie do kopiowania i skanowania rysunków wydrukowanych na standardowej kalce technicznej. Umożliwia usuwanie koloru tła z kalki technicznej.
	Fotokopia	Odpowiednie do kopiowania i skanowania fotokopii. Umożliwia usuwanie koloru tła z fotokopii.
Gęstość	Od -4 do 4 (0*)	Wybór gęstości skanowania. Wartości ujemne (-) dają jaśniejsze wydruki, a wartości dodatnie (+) — ciemniejsze.
Jakość obrazu		
Kontrast	Od -4 do 4 (0*)	Ustawianie kontrastu. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Ostrość	Od -4 do 4 (0*)	Ustawianie ostrości. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Usuń tło		
Auto	Wł.*	Jeśli opcja jest ustawiona na <b>Wł.</b> , usuwane jest tło z papieru o niskim poziomie bieli, takiego jak papier makulaturowy lub gazety. Aby usunąć tło podczas skanowania dokumentów kolorowych lub na papierze cienkim, wybierz ustawienie <b>Wył.</b> , a następnie ustaw regulację na wartość z zakresu od -4 do 4. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
	Wył.	
Od -4 do 4	-	
Temat	Wprowadzanie tematu	Użyj jednobajtowych znaków alfanumerycznych lub symboli, aby wprowadzić temat wiadomości e-mail.
Maks. rozm. zał. pliku	1MB	Wybór maksymalnej wielkości plików, które można załączać do wiadomości e-mail.
	2MB	
	5MB	
	10MB	
	20MB	
	30MB*	
Nazwa pliku		
Prefiks nazwy pliku	Wprowadzanie prefiksu nazwy pliku	Użyj jednobajtowych znaków alfanumerycznych lub symboli, aby wprowadzić prefiks nazwy pliku obrazu.
Dodaj datę	Wł.*	Dodawanie daty do nazwy pliku.
	Wył.	
Godz. dodania	Wł.*	Dodawanie godziny do nazwy pliku.
	Wył.	
Usuń wszystko	Tak	Dotknij pozycji <b>Tak</b> , aby przywrócić wszystkie domyślne wartości Ustawienia skanowania.
	Nie	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Urządź. pamięci		
Ustaw. podstawowe		
Tryb Kolor	Czarny i biały	Wybór, czy skanowanie ma być wykonywane w kolorze, czy w czerni i bieli.
	Kolor*	
Format pliku		
Format pliku	JPEG	Wybór formatu pliku, w którym zeskanowany obraz ma być zapisany.
	PDF*	
	PDF/A	
	TIFF (Wielostr.)	
Wsp. kompresji	High Compression	Wybór współczynnika kompresji zapisywanego zeskanowanego obrazu.
	Standard Compression*	
	Low Compression	
Ustaw. PDF		
Hasło otwarcia dokumentu		Ustawienie formatu pliku na <b>PDF</b> umożliwia ustawienie zabezpieczeń pliku PDF.  Włącz opcję Hasło otwarcia dokumentu podczas tworzenia dokumentu PDF, aby jego otwarcie wymagało podania hasła. Aby utworzyć plik PDF wymagający podania hasła podczas drukowania lub edycji, ustaw opcję Hasło zezwolenia.
Ustawienie hasła	Wył.*	
	Wł.	
Hasło	Wprowadzanie hasła	
Hasło zezwolenia		
Ustawienie hasła	Wył.*	
	Wł.	
Hasło	Wprowadzanie hasła	
Drukowanie	Dozwolone*	
	Nie dozwol.	
Edycja	Dozwolone*	
	Nie dozwol.	
Rozdzielczość	200 dpi	Wybór rozdzielczości skanowania.
	300 dpi*	
	400 dpi	
	600 dpi	

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Obszar skan.		
Automatyczne wykrywanie	-	Domyślne ustawienie <b>Automatyczne wykrywanie</b> jest zalecane w większości sytuacji. Pamiętaj, że w zależności od oryginału, poprawne wyrywanie szerokości może nie być możliwe, nawet jeśli wybrane jest ustawienie <b>Automatyczne wykrywanie</b> . Poza tym szerokość nie jest wykrywana automatycznie w przypadku kalki i opcjonalnego arkusza nośnego. W takich przypadkach zmień rozmiar standardowy i określ żądaną szerokość. Jeśli żądanego rozmiaru nie ma na liście, wybierz pozycję Def. przez użyt., a następnie wprowadź długość i szerokość oryginału.
ISO A	Wyświetlanie obsługiwanych obszarów skanowania	
US-ANSI		
US-ARCH		
JIS B		
ISO B		
Def. przez użyt.	Wyświetlanie ekranu wprowadzania obszaru skanowania	
Przesunięcie górne	Od 0,0 do 100,0 mm (0,0*) Od 0,00 do 3,94 inch (0,00*)	Aby nie skanować górnego marginesu oryginału, można wyregulować przesunięcie na górę, a następnie zeskanować. Wprowadź wartość długości od miejsca, od którego skanowanie ma być rozpoczęte. W przypadku załadowania arkusza nośnego ustaw tę wartość na 19 mm.
Typ oryginału	Tekst/Rysunek*	Odpowiednie do kopiowania i skanowania rysunków wydrukowanych na standardowym papierze zwykłym. Można też używać do plakatów i innych nośników zawierających zdjęcia.
	Tracing Paper	Odpowiednie do kopiowania i skanowania rysunków wydrukowanych na standardowej kalce technicznej. Umożliwia usuwanie koloru tła z kalki technicznej.
	Fotokopia	Odpowiednie do kopiowania i skanowania fotokopii. Umożliwia usuwanie koloru tła z fotokopii.
Zaawansowane		
Gęstość	Od -4 do 4 (0*)	Wybór gęstości skanowania. Wartości ujemne (-) dają jaśniejsze wydruki, a wartości dodatnie (+) — ciemniejsze.
Jakość obrazu		
Kontrast	Od -4 do 4 (0*)	Ustawianie kontrastu. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Ostrość	Od -4 do 4 (0*)	Ustawianie ostrości. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.
Usuń tło		
Auto	Wł.*	Jeśli opcja jest ustawiona na <b>Wł.</b> , usuwane jest tło z papieru o niskim poziomie bieli, takiego jak papier makulaturowy lub gazety.
	Wył.	
Od -4 do 4	-	Aby usunąć tło podczas skanowania dokumentów kolorowych lub na papierze cienkim, wybierz ustawienie <b>Wył.</b> , a następnie ustaw regulację na wartość z zakresu od -4 do 4. Wartości ujemne (-) oznaczają mniejszy kontrast, a wartości dodatnie (+) — większy.



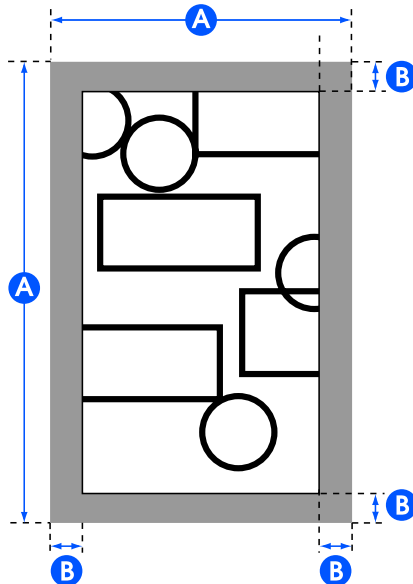
## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Nazwa pliku		
Prefiks nazwy pliku	Wprowadzanie prefiksu nazwy pliku	Użyj jednobajtowych znaków alfanumerycznych lub symboli, aby wprowadzić prefiks nazwy pliku obrazu.
Dodaj datę	Wł.*	Dodawanie daty do nazwy pliku.
	Wył.	
Godz. dodania	Wł.*	Dodawanie godziny do nazwy pliku.
	Wył.	
Usuń wszystko	Tak	Dotknij pozycji <b>Tak</b> , aby przywrócić wszystkie domyślne wartości Ustaw. podstawowe i Zaawansowane.
	Nie	

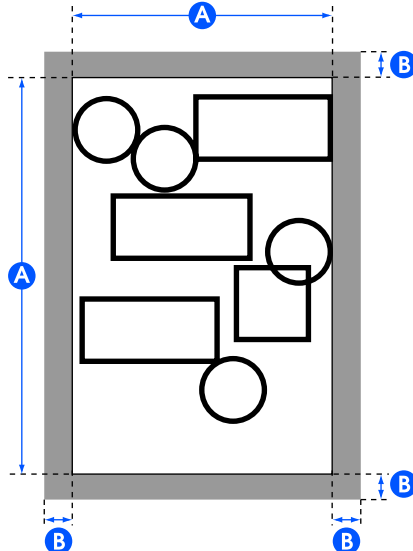
## Korzystanie z menu

## Menu Folder siec./FTP (tylko seria SC-T3100M)

\* Ustawienie domyślne

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Ustaw. podstawowe		
Źródło papieru	Papier rolkowy*	Wybór źródła papieru. Jeśli papier nie jest załadowany zgodnie z ustawieniami źródła papieru, podczas drukowania wystąpi błąd.
	Automat. podajnik arkuszy	
	Arkusz (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.
	Dobra	
	Bardzo dokł.	
Opcja Marginesy strony	Przytnij według marginesów*	<p>Dodanie marginesów (obszarów <b>B</b> na poniższej ilustracji) wewnątrz obszaru wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji) zdefiniowanych w ustawieniach Powiększ. 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>B</b> na poniższej ilustracji) na zewnątrz obszaru wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji) zdefiniowanych w ustawieniach Powiększ. Przy uwzględnieniu rzeczywistego rozmiaru wydruku obszary marginesów będą większe niż ustalony rozmiar wydruku (obszary <b>A</b> na poniższej ilustracji).</p> 
Dwukier.	Wł.*	Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> spowoduje, że głowica drukująca będzie drukować podczas ruchu w lewo i w prawo. Z kolei ustawienie <b>Wył.</b> pozwala zmniejszyć brak wyrównania linii prostych, ale jednocześnie powoduje wydłużenie procesu drukowania.
	Wył.	
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 zarządz. kolorami)	Wyłączenie korekcji kolorów.

## Korzystanie z menu

Pozycja ustawienia	Wartość ustawień	Objaśnienie
Powiększ.		
Auto dop. str.	Wł.	<p>Ustawienie tej opcji na <b>Wł.</b> umożliwia drukowanie, tak aby krótka krawędź oryginału 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 <b>Wł.</b> Ponadto jeśli ustawienia źródła papieru zostaną zmienione bez wymiany lub załadowania papieru po ustawieniu tej opcji na <b>Wł.</b>, w ustawieniach domyślnych zostanie przywrócony rozmiar rzeczywisty. W przypadku braku możliwości wykrycia szerokości papieru po dotknięciu przycisku Drukuj zostanie wyświetlony komunikat o błędzie.</p>
	Wył.*	
Rozm. niest.	25% – 1024%	Wybór rozmiaru wyjścia. Jeśli nie wybrano ustawienia Rozm. rzecz., można skonfigurować żądany rozmiar na ekranie Def. przez użytk.
Dopasuj do rozmiaru standardowego	Rozm. rzecz.* , Def. przez użytk.	

## Konserwacja

## Konserwacja

### Czyszczenie zatkanej głowicy drukującej

Jeśli na wydrukach są smugi, nierówne kolory, rozmazany tekst lub niewłaściwe kolory, może to oznaczać, że dysze głowicy drukującej są zatkane. Należy sprawdzić dysze i oczyścić głowicę drukującą, jeśli jest zatkana. Jeśli nie uda się odetkać głowicy drukującej po trzykrotnym wykonaniu zwykłego czyszczenia, należy wykonać silne czyszczenie głowicy.

Przed przystąpieniem do czyszczenia należy zapoznać się z następującymi informacjami.

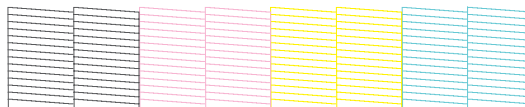
- ❑ Czyszczenie głowicy drukującej powoduje zużycie tuszu. Należy je wykonywać, tylko jeśli występuje problem z wydrukami i stwierdzono zatkanie dysz. W trakcie wykonywania silnego czyszczenia głowicy zużywane jest więcej tuszu niż przy zwykłym czyszczeniu głowicy drukującej.
- ❑ Jeśli w zbiornikach jest mało tuszu, należy wcześniej przygotować nowe butelki z tuszem.
- ❑ Jeśli ilość wolnego miejsca w pojemniku na zużyty tusz jest mała, należy przygotować nowy pojemnik na zużyty tusz.

### Sprawdzanie zatkania głowicy drukującej i jej czyszczenie

- 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**.

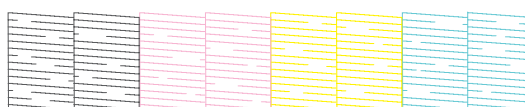
- 3 Zapoznaj się z poniższymi ilustracjami, aby sprawdzić wydrukowane wzory testu dysz pod kątem zatkania.

#### Przykład czystych dysz



Jeśli wszystkie wzory są kompletne, oznacza to, że dysze głowicy drukującej nie są zatkane. Dotknij pozycji **O**, aby zakończyć test dysz.

#### Przykład zatkanych dysz



Jeśli brakuje pewnych części wzoru, dotknij pozycji **x**, 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**.

### Silne czyszczenie

Funkcję silnego czyszczenia głowicy należy wykonać, gdy nie uda się jej odetkać przez trzykrotne wykonanie zwykłego czyszczenia głowicy.

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw.** — **Konserwacja** — **Silne czyszczenie**.
- 2 Dotknij pozycji **Start**, aby rozpocząć czyszczenie.  
Po zakończeniu czyszczenia zostanie wyświetlony komunikat **Czy wydrukować wzór?**. Dotknij pozycji **Tak**, a następnie na następnym ekranie dotknij **Start**, aby wydrukować wzór testu dysz. Sprawdź, czy dysze zostały odetkane.

## Konserwacja

Jeśli po wykonaniu czyszczenia typu Silne czyszczenie 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.

## Konserwacja

# 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 225

### **Przeostroga:**

Podczas otwierania i zamykania pokrywy skanera należy trzymać ręce z dala od połączenia między modulem a drukarką.

Przycięcie palców lub dłoni może spowodować obrażenia ciała.

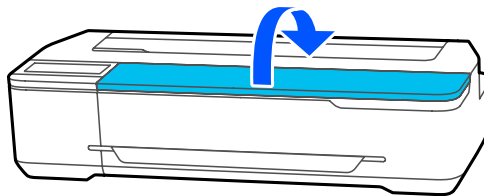
### **Ważne:**

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.

**1** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw.** — **Konserwacja** — **Wymiana kartridża(y)**.

**2** Dotknij pozycji **Start** i otwórz pokrywę przednią. W przypadku urządzeń serii SC-T3100M naciśnij przycisk **Start**, aby otworzyć pokrywę skanera.

Głowica drukująca zostanie przesunięta w pozycję, która pozwala na wymianę pojemnika z tuszem.

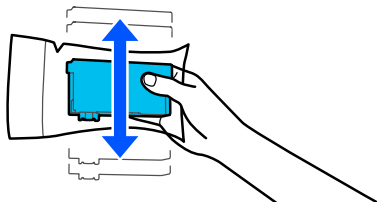


### **Ważne:**

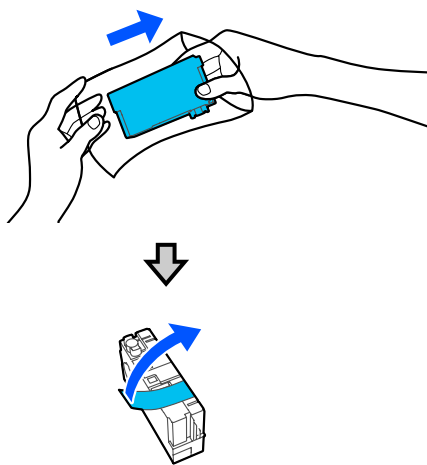
Nie przesuwaj głowicy drukującej ręką. W przeciwnym wypadku drukarka może zostać uszkodzona.

## Konserwacja

- 3** Trzymając nowy pojemnik z tuszem w sposób pokazany poniżej, potrząśnij nim w górę i w dół około 20 razy w ciągu 10 sekund.

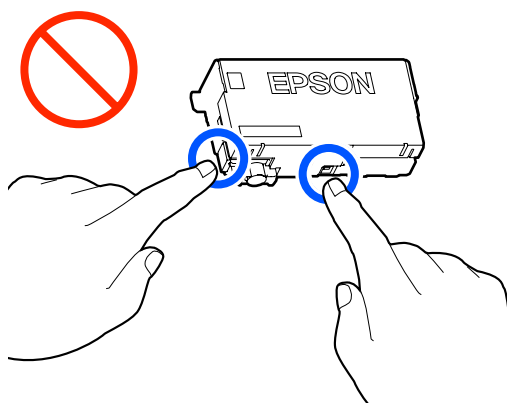


- 4** Wyjmij nowy pojemnik z tuszem z opakowania, a następnie zerwij tylko żółtą taśmę.

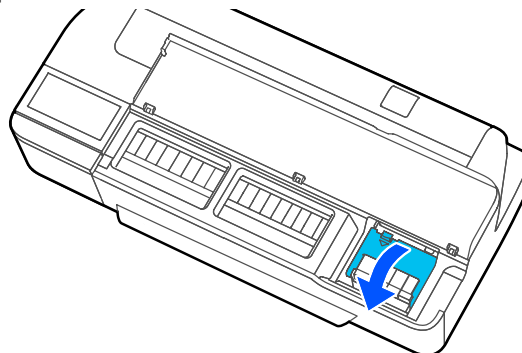


**!** **Ważne:**

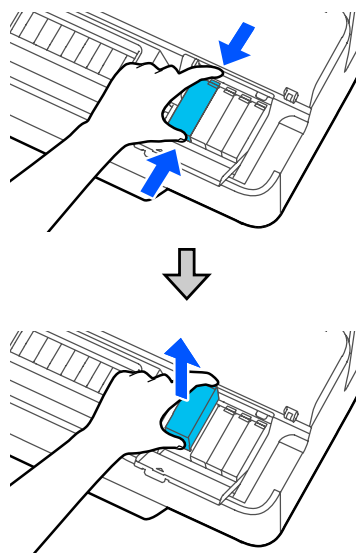
Nie należy dotykać części przedstawionych na ilustracji. Może to uniemożliwić drukowanie.



- 5** Otwórz pokrywę pojemnika.



- 6** Wyjmij pojemnik z tuszem, który ma być wymieniony.



**!** **Ważne:**

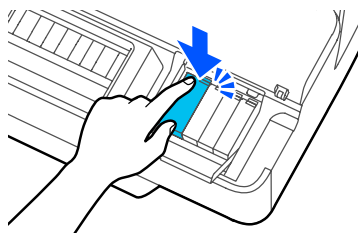
Wokół portu podawania tuszu na wyjętym pojemniku może się znajdować tusz. Należy uważać, aby nie zabrudzić tuszem sąsiadującego obszaru.

- 7** Trzymając nowy pojemnik zwrócony etykietą w górę, włóż go prostopadle.

Dociśnij w miejscu oznaczonym napisem „Push” (Naciśnij).



## Konserwacja



Aby wymienić pozostałe pojemniki z tuszem, powtórz czynności opisane w krokach od 3 do 7 (z wyjątkiem kroku 5).

### ! Ważne:

*Pojemniki z tuszem należy montować we wszystkich gniazdach. Nie można drukować, jeśli którekolwiek z gniazd jest puste.*

## 8

Zamknij pokrywę pojemników z tuszem i przednią pokrywę.  
W przypadku urządzeń serii SC-T3100M zamknij pokrywę pojemników z tuszem i pokrywę skanera.

Rozpocznie się uzupełnianie tuszu. Wyświetlenie komunikatu **Wymiana została zakończona**, oznacza, że procedura została zakończona.


### ! Ważne:

*Nie należy wyłączać drukarki podczas uzupełniania tuszu. Takie działanie może spowodować napełnienie zbyt małą ilością tuszu i w rezultacie wyblakłe obrazy lub brak druku.*

## Wymiana Zbiornik na zużyty atrament

Jeśli wyświetlany jest komunikat **Pojemnik konserwacyjny jest zużyty**, należy wymienić pojemnik na zużyty tusz.

Natomiast gdy wyświetlany jest komunikat **Okres eksploatacji pojemnika konserwacyjnego wkrótce dobiegnie końca**, należy przygotować nowy pojemnik na zużyty tusz. Drukowanie jest możliwe, aż wyświetlony zostanie monit o wymianę.

Obsługiwane pojemniki na zużyty tusz  „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 225

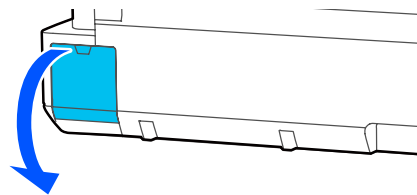
### ! Ważne:

*Nie wolno wymieniać Zbiornik na zużyty atrament podczas drukowania. Zużyty tusz może zacząć wyciekać.*

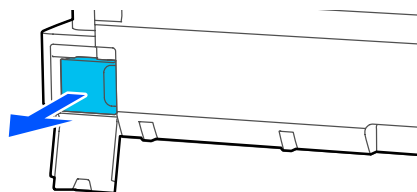
### Uwaga:

*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**.*

**1** Otwórz pokrywę Zbiornik na zużyty atrament z tyłu drukarki.

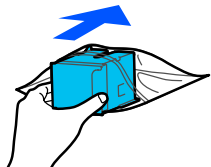


**2** Wyciągnij Zbiornik na zużyty atrament.



## Konserwacja

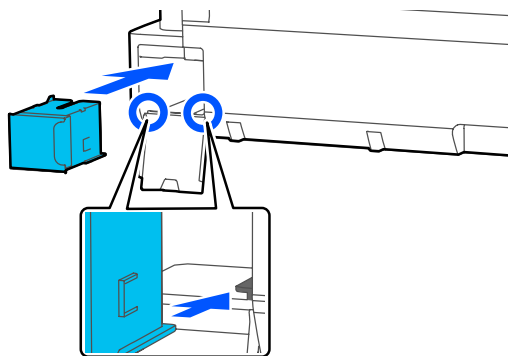
- 3** Umieść zużyty Zbiornik na zużyty atrament w przezroczystym opakowaniu dostarczonym z nowym Zbiornik na zużyty atrament i upewnij się, że zamek błyskawiczny jest szczelnie zamknięty.



**!** **Ważne:**

Pojemnik na zużyty tusz wolno przechylać, dopiero po szczelnym zamknięciu zamka. Zużyty tusz może zacząć wyciekać.

- 4** Wyrównaj wystającą krawędź nowego Zbiornik na zużyty atrament z prowadnicą w otworze, a następnie wsuń pojemnik, aż do oporu.



**!** **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 modułu odcinania

Moduł odcinania należy wymienić, jeśli papier nie jest odcinany równo.

Obsługiwany moduł odcinania

 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 225

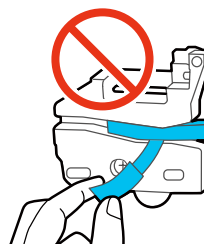
W celu wymiany modułu odcinania należy użyć śrubokręta krzyżakowego. Przed rozpoczęciem pracy należy się upewnić, że jest dostępny śrubokręt krzyżakowy.

**!** **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.
- Materiał i folia ochronna umieszczona w nowym module odcinania służy do ochrony ostrza. Usunąć ją, dopiero po otrzymaniu takiego polecenia.

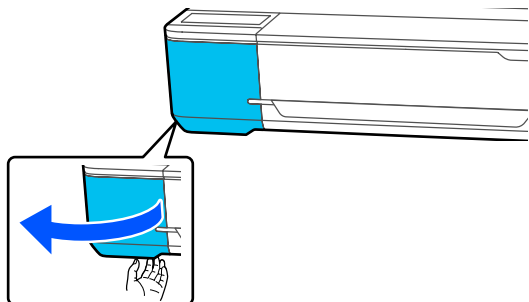


- 1** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw. — Konserwacja — Wymień nóż.**

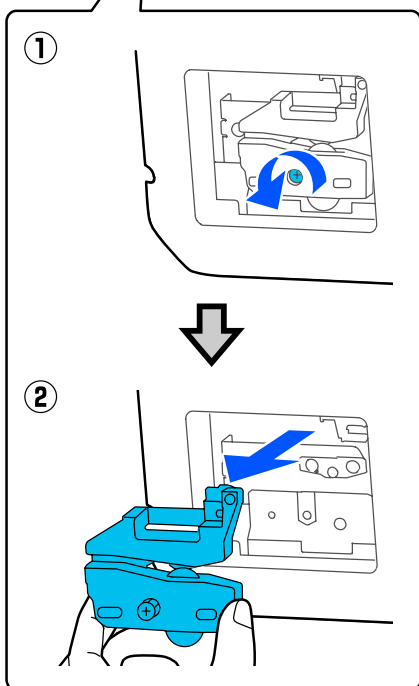
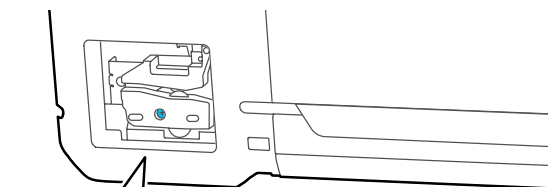
Zostanie wyświetlony ekran Wymień nóż.

## Konserwacja

- 2** Dotknij pozycji **Start**, aby otworzyć pokrywę modułu odcinania.



- 3** Za pomocą śrubokręta krzyżakowego poluzuj śrubę mocującą moduł odcinania i wyjmij moduł z drukarki.

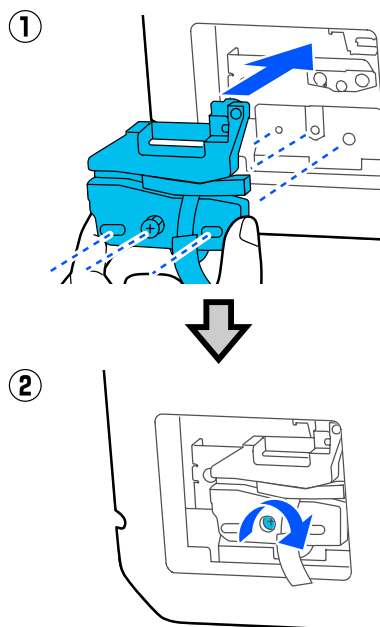


**Uwaga:**

Zużyty moduł odcinania należy umieścić w worku z tworzywa sztucznego, a następnie zutylizować zgodnie z lokalnymi rozporządzeniami i zaleceniami samorządu lokalnego.

- 4** Zamontuj nowy moduł odcinania.

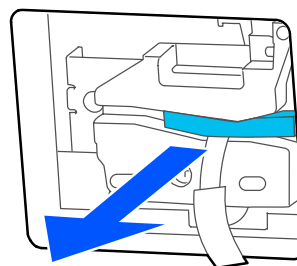
Włóż moduł odcinania tak, aby kołek na drukarce był wyrównany z otworem na module. Za pomocą śrubokręta krzyżakowego dokręć śrubę mocującą moduł odcinania.



**!** **Ważne:**

Moduł odcinania należy dobrze przykręcić, ponieważ w przeciwnym razie pozycja odcinania może być nieznacznie przesunięta lub pochylona.

- 5** Zdejmij folię ochronną, jak pokazano na rysunku.

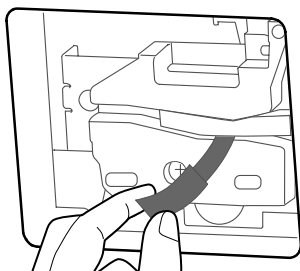


## Konserwacja



**Ważne:**

*Nie ciągnąć za folię ochronną.*



**6**

Dotknij przycisku **OK**.

Moduł odcinania poruszy się, powodując usunięcie folii ochronnej przylepionej do ostrza. Wyjmij folię ochronną.

**7**







Zamknij pokrywę modułu odcinania.

## 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	Rozwiązania
Nie można rozpoznać pojemników z tuszem. Zainstaluj je ponownie.	<ul style="list-style-type: none"> <li><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 199</li> <li><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 20</li> </ul>
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 225</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 201</p>
Nie można rozpocząć czyszczenia, ponieważ zbiornik na zużyty atrament jest pełny. Drukowanie można kontynuować 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 201</p>
Przekrzywiony papier lub nie można było wykryć rozmiaru papieru. Załaduj ponownie papier.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Upewnij się, że oryginał jest równy, a następnie włóż go ponownie.</li> <li><input type="checkbox"/> Jeśli oryginał nie ma kształtu prostokąta lub krawędź wiodąca nie jest prosta, jego automatyczne wykrywanie nie będzie możliwe. Zmień ustawienie opcji <b>Obszar skan.</b> z <b>Automatyczne wykrywanie</b> na rozmiar standardowy itd.</li> <li><input type="checkbox"/> Sprawdź następujące pozycje, jeśli ten sam błąd wystąpi ponownie. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Jeśli opcja <b>Rozmiar oryginału</b> lub <b>Obszar skan.</b> są ustawione na <b>Automatyczne wykrywanie</b>, rozmiar oryginału może nie być wykrywany prawidłowo. Ustaw opcję <b>Rozmiar oryginału</b> lub <b>Obszar skan.</b></li> <li><input type="checkbox"/> Używany może być oryginał, który nie jest nieobsługiwany przez urządzenie. Więcej informacji o nieobsługiwanych oryginałach można znaleźć w następującym rozdziale.  „Dokumenty nieobsługiwane” na stronie 112</li> </ul> </li> </ul>

## Rozwiązywanie problemów

Komunikaty	Rozwiązania
Błąd polecenia Sprawdź ustawienie sterownika drukarki.	Dotknij pozycji <b>Anuluj</b> , aby zatrzymać drukowanie. Upewnij się, że jest używany odpowiedni sterownik drukarki.
Błąd skanera W celu uzyskania szczegółów, sprawdź podręcznik.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zwolnij blokadę przenoszenia skanera, wyłącz i ponownie włącz skaner oraz drukarkę.</li> <li><input type="checkbox"/> Kilkakrotnie włącz i wyłącz oba urządzenia. Ze skanera można korzystać, jeśli komunikat przestanie się wyświetlać.</li> </ul> <p>Po ponownym wyświetleniu tego komunikatu na panelu LCD należy skontaktować się ze sprzedawcą lub przedstawicielem firmy Epson w celu uzyskania pomocy.</p>
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	Rozwiązania
Żądanie konserwacji Zakończenie okresu użytkowania części/ Koniec okresu użytkowania części XXXXXXXX	<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>
Błąd drukarki Błąd drukarki. Wyłącz i włącz ponownie zasilanie. Szczegóły znajdują się w dokumentacji. XXXXXX	<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 komunikat o wezwaniu serwisu, skontaktuj się ze sprzedawcą lub pomocą techniczną firmy Epson, aby uzyskać pomoc. Przekaż im kod wezwania serwisu „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 148

### 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 60

### 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 240

## 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 26](#)

## Wystąpił błąd z drukarką

### ■ Przeczytaj komunikat wyświetlony na panelu sterowania.

[» „Sposoby postępowania w przypadku wyświetlenia komunikatu” na stronie 205](#)

## 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 (Wstrzymane)**.
- (3) Kliknij pozycję **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 207

„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. Odczekaj chwilę bez wyłączania drukarki.

## Drukarka działa, ale nic nie drukuje

■ **Sprawdź, czy drukarka działa.**

Wydrukuj wzór testu dysz.

 „Sprawdzanie zatkania głowicy drukującej i jej czyszczenie” na stronie 197

Jeśli można wydrukować wzór testu dysz, oznacza to, że drukarka jest sprawna. Sprawdź poniższy rozdział.

## Rozwiązywanie problemów

## Wydruki są inne, niż oczekiwano

Jeśli występują następujące problemy z jakością druku, wykonaj czynności zgodnie z procedurą przedstawioną na tej stronie.

Pasy poziome lub pionowe



Podwójne linie proste lub krzywe znaki

entnarten ane  
i Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

Zmarszczki, smugi lub nierówne kolory



### Sprawdź papier.

- Upewnij się, że papier jest obsługiwany przez drukarkę, a także, czy nie ma widocznych zmarszczek, pofałdowań, złożeń lub zagłębień.
  - [☞ „Specjalne nośniki Epson” na stronie 225](#)
  - [☞ „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 231](#)
  - [☞ „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 43](#)



W przypadku braku poprawy jakości druku

### Wykonaj funkcję Dopasowanie nośnika.

Ustawienia papieru zostaną zoptymalizowane pod kątem załadowanego papieru.

- [☞ „Optymalizowanie ustawień papieru \(Dopasowanie nośnika\)” na stronie 47](#)



W przypadku braku poprawy jakości druku

### Sprawdzanie, czy dysze głowicy drukującej są zatkane, i wykonywanie czyszczenia

Sprawdź, czy dysze głowicy drukującej są zatkane, i, jeśli są zatkane, wykonaj czyszczenie.

- [☞ „Sprawdzanie zatkania głowicy drukującej i jej czyszczenie” na stronie 197](#)



Jeśli nie uda się odetkać dysz po trzykrotnym wykonaniu czyszczenia

### Wykonywanie funkcji Silne czyszczenie

Wykonaj funkcję **Silne czyszczenie**.

- [☞ „Silne czyszczenie” na stronie 197](#)

Więcej informacji o innych problemach z jakością druku i ich rozwiązywania można znaleźć na kolejnych stronach.

## Rozwiązywanie problemów

## Kapanie tuszu



■ **Czy dysze głowicy drukującej są zatkane?**

Wykonaj czyszczenie głowicy drukującej. W menu drukarki dotknij pozycji **Ustaw.** — **Konserwacja** — **Czyszczenie głowicy.**

## 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).

## Nierówność kolorów w pionie podczas drukowania za pomocą automatycznego podajnika arkuszy

■ **Czy rolki automatycznego podajnika arkuszy są zabrudzone?**


Brud na rolkach może powodować nierówność kolorów w pionie na wydrukach. Spróbuj wyczyścić rolki. Jeśli nierówność kolorów w pionie występuje na papierze błyszczącym, zaleca się podawanie i drukowanie jednego arkusza naraz z podajnika Arkusz (1 arkusz) zamiast automatycznego podajnika arkuszy.

 „Na wydrukach z automatycznego podajnika arkuszy pojawiają się smugi” na stronie 214

 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41

## Różnice w obszarach kolorowych/jasnyc/ciemnych

Jeśli występują różnice w obszarach kolorowych/jasnyc/ciemnych, problemy te można rozwiązać, postępując zgodnie z procedurą opisaną w następującym rozdziale.

 „Wydruki są inne, niż oczekiwano” na stronie 210

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 zmniejsz gęstość tuszu lub 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.

## Rozwiązywanie problemów

### ■ 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 pozycję **Printer Settings (Ustawienia drukarki) — Print Quality (Jakość druku)**, a następnie zaznacz opcję **Print with High Quality (Drukowanie z wysoką jakością)** i pów 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 80

### ■ 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 pokrywy 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 76

## Wydruk nie jest prawidłowo ułożony na nośniku

### ■ Czy określono obszar drukowania?

Sprawdź obszar drukowania w ustawieniach aplikacji i drukarki.

### ■ Czy ustawienie Rozmiar oryginału jest poprawne?

Jeśli rozmiar załadowanego papieru jest niezgodny z ustawieniami sterownika drukarki **Rozmiar oryginału** lub **Paper Size (Rozmiar papieru)**, wydruk może zostać wykonany w nieprawidłowej pozycji lub niektóre dane mogą nie zostać wydrukowane. 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 151

## Rozwiązywanie problemów

### ■ Czy margines 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 142

## Linie pionowe nie są wyrównane

### ■ Czy wykonano funkcję Dopasowanie nośnika?

Sprawdź, czy ustawienia rodzaju papieru są zgodne z papierem, a następnie wykonaj funkcję Dopasowanie nośnika.

🔗 „Ustawianie załadowanego papieru” na stronie 43

🔗 „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 47

### ■ Czy problem występuje nadal po wykonaniu funkcji Dopasowanie nośnika?

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 opcji **High Speed Printing (Drukowanie z dużą szybkością)** 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 228

🔗 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 231

### ■ 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.**

Jeśli włączenie funkcji Gruby papier nie pozwoli rozwiązać problemu, zarejestruj papier niestandardowy, a następnie zmień opcję Szczelina płyty dociskowej na ustawienie maksymalne.

Papier niestandardowy można zarejestrować, wybierając pozycje **Ustaw. — Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki — Ustawienie niestandardowego papieru**.

🔗 „Ustawienia ogólne — Ustaw. drukarki” na stronie 151

Na ekranie głównym dotknij obszaru informacji o papierze rolkowym i wybierz pozycje **Zaawansowane ustawienie nośnika — Szczelina płyty dociskowej**, a następnie skonfiguruj ustawienia opcji Szczelina płyty dociskowej.

🔗 „Menu Papier rolkowy” na stronie 142

### ■ 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 pozycje **Zaawansowane ustawienie nośnika — Marginesy górny/dolny**, a następnie zmień ustawienie marginesu na 45 mm i ponów próbę drukowania.

## Rozwiązywanie problemów

### ■ Czy głowica drukująca trze o krawędź tylną papieru?

W zależności od użytkowania papieru, warunków przechowywania oraz zawartości drukowanych danych, dolna krawędź może podczas drukowania zostać zarysowana. W takim przypadku najlepiej zastosować szerszy margines dolny.


## Papier rolkowy i arkusze cięte mają podobne smugi


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 31

- 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 zabrudzeń.


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.

## Na wydrukach z automatycznego podajnika arkuszy pojawiają się smugi


Podczas drukowania z automatycznego podajnika arkuszy zadrukowana strona może być rozmazana lub może wystąpić nierówność kolorów. Występuje to częściej w przypadku używania papieru błyszczącego.

Jeśli smugi w pionie występują na papierze błyszczącym, zaleca się podawanie i drukowanie jednego arkusza naraz z podajnika Arkusz (1 arkusz) zamiast automatycznego podajnika arkuszy.

 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41

Aby wyczyścić rolkę automatycznego podajnika arkuszy przez podanie zwykłego papieru, należy wykonać poniższe czynności.

- 1 Włącz drukarkę i załaduj do automatycznego podajnika arkuszy kilka arkuszy zwykłego papieru o rozmiarze A3.

 „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37

- 2 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw.** — **Konserwacja** — **Czyszcz. prowad. papieru**.

- 3 Dotknij pozycji **Start**.  
Papier zostanie wysunięty.

- 4 Sprawdź, czy na wysuwanym papierze są smugi.
  - Jeśli smugi są widoczne: dotknij pozycji **Uruchom ponownie**, jeśli na papierze są smugi.
  - Jeśli smugi nie są widoczne: dotknij pozycji **Zakończono**, aby zakończyć czyszczenie rolek.

## 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 kołnierzami są odstępów?

Upewnij się, czy kołnierze wałka są dosunięte do obu krawędzi papieru rolkowego, tak aby nie było żadnych odstępów. Jeśli będą odstępów między nimi, papier będzie podawany pod kątem, co może powodować jego marszczenie.

 „Ładowanie papieru rolkowego” na stronie 31

## Rozwiązywanie problemów

### ■ 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 43

🔗 „Optymalizowanie ustawień papieru (Dopasowanie nośnika)” na stronie 47

### ■ 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 **Bar-dzo duże**.

### ■ 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.

## Druga strona zadrukowanego papieru jest brudna

### ■ Czy tusz jest suchy na drukowanej powierzchni?

Tusz może wysychać przez jakiś czas, w zależności od gęstości wydruku i rodzaju papieru. 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 stronie spowoduje zatrzymanie procesów po drukowaniu (wysuwanie, cięcie) ze względu na konieczność oczekiwania na naturalne wyschnięcie papieru.

🔗 „Menu Papier rolkowy” na stronie 142

## 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 43

## 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 31

🔗 „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37

🔗 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41

#### ■ Czy papier jest załadowany w prawidłowym kierunku?

Ładuj arkusze pionowo. Jeśli nie będą załadowane w prawidłowym kierunku, papier nie zostanie rozpoznany i wystąpi błąd.

🔗 „Ładowanie papieru do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37

🔗 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41

#### ■ Czy papier jest pomarszczony lub zgięty?

Nie należy używać starego papieru lub papieru posiadającego zgięcia. Zawsze należy używać nowego papieru.

## Rozwiązywanie problemów

### ■ Czy papier jest wilgotny?

Nie należy używać wilgotnego papieru. Ponadto nośniki specjalnej 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 pogięcie papieru, poprawne rozpoznanie rozmiaru papieru może nie być możliwe.

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 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 225

 „Obsługiwany papier dostępny na rynku” na stronie 231

### ■ Czy używasz drukarki w normalnej temperaturze pokojowej?

Nośniki specjalnej 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 ciał obcych. Jeśli papier jest zacięty, zapoznaj się z częścią „Zacięcie papieru rolkowego” lub „Zacięcie arkuszy” poniżej i wyjmij zacięty papier.

## Papier nie gromadzi się w koszu na papier lub marszczy się i zagina

### ■ Czy zadanie drukowania wymaga dużej ilości tuszu lub czy wilgotność miejsca pracy jest wysoka?

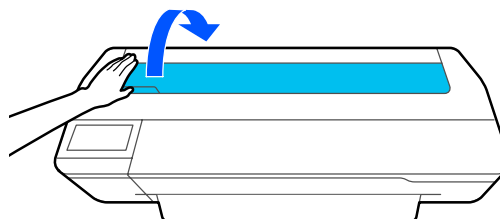
W zależności od zadania i od środowiska pracy mogą występować trudności z gromadzeniem się papieru w koszu na papier. W razie potrzeby należy zastosować poniższe środki.

- 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:

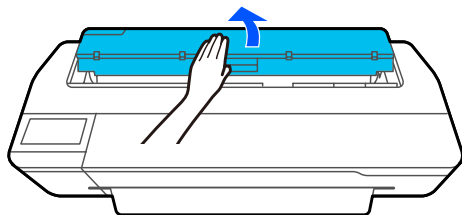
- 1 Otwórz pokrywę arkuszy ciętych.



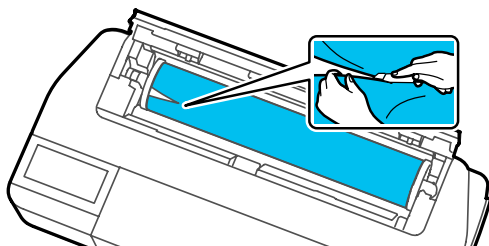


## Rozwiązywanie problemów

- 2** Otwórz zatrzask środkowy, a następnie otwórz pokrywę papieru rolkowego.

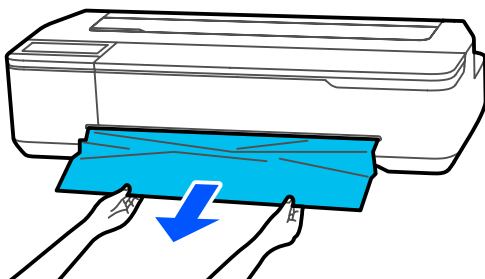


- 3** Odetnij górną część podartego lub pomarszczonego obszaru, używając modułu odcinania.



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

- 5** Podczas wysuwania papieru z przodu chwyć papier obiema dłońmi i powoli pociągnij ku sobie.



- 6** Otwórz pokrywę przednią, 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 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 31

**!** **Ważne:**

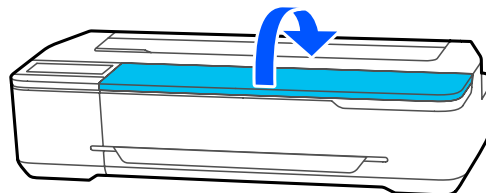
Przed ponownym załadowaniem papieru rolkowego obetnij równo jego brzeg. Obetnij wszystkie pofałdowane lub pomarszczone fragmenty.

Jeśli na krawędzi są jakieś zmarszczki, podawanie papieru może nie być możliwe lub papier może się zacinać.

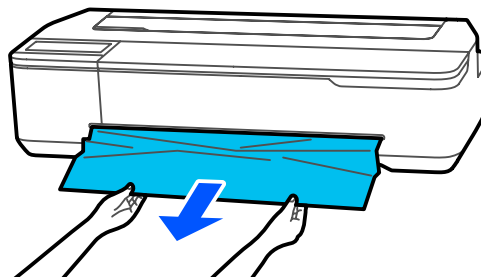
## Zakleszczenie arkuszy

Aby usunąć zakleszczony papier, wykonaj poniższe kroki:

- 1** Otwórz pokrywę przednią.

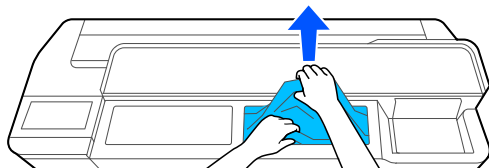


- 2** Podczas wysuwania papieru z przodu chwyć papier obiema dłońmi i powoli pociągnij ku sobie.



## Rozwiązywanie problemów

- 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 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 do automatycznego podajnika arkuszy” na stronie 37

 „Ładowanie Arkusz (1 arkusz)” na stronie 41

### Zacięcie oryginału (tylko seria SC-T3100M)

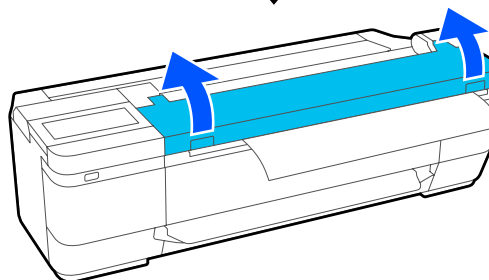
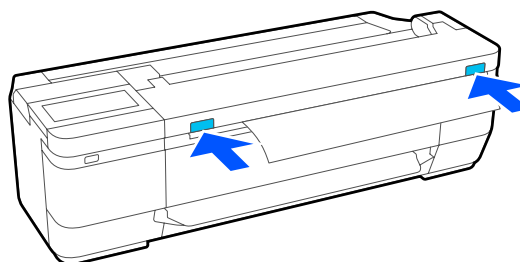
Aby wyjąć zacięty oryginał, wykonaj następujące czynności.

**!** **Przestroga:**

*Podczas otwierania i zamykania pokrywy skanera należy trzymać ręce z dala od połączenia między pokrywą a drukarką.*

*Przycięcie palców lub dłoni może spowodować obrażenia ciała.*

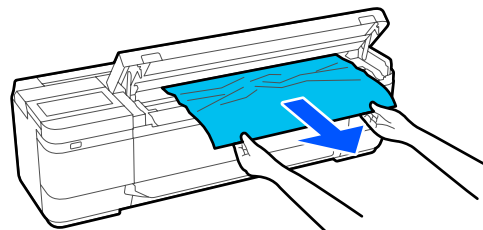
- 1** Otwórz pokrywę skanera.



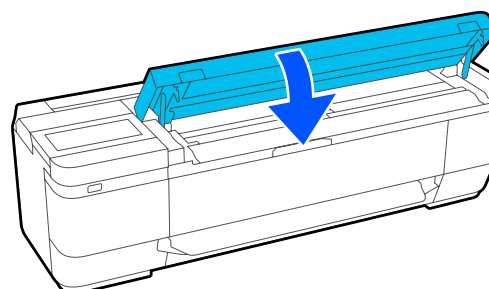
**!** **Ważne:**

*Nie opierać przedmiotów o pokrywę skanera ani nie umieszczać ich na niej.*

- 2** Wyjmij zacięty oryginał.



- 3** Zamknij pokrywę skanera.



## Rozwiązywanie problemów

## 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 148

## 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 202

## 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

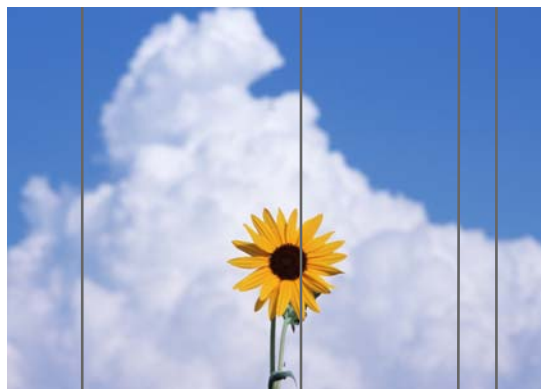
- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

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.

## Problemy z kopiowaniem lub skanowaniem (tylko seria SC-T3100M)


## Na zeskanowanych lub skopiowanych dokumentach są linie



## Rozwiązywanie problemów

Wykonaj poniższe czynności, aby oczyścić wnętrze skanera. Pył lub zabrudzenia przyłgnięte do rolek lub powierzchni szyby skanera mogą powodować pojawienie się niepożądanych linii lub śladów na kopiach lub zeskanowanych obrazach.

Jeśli rolki lub powierzchnia szyby skanera są bardzo zabrudzone, użyj opcjonalnego zestawu do czyszczenia. Nałóż niewielką ilość środka czyszczącego na szmatkę i zetrzyj zabrudzenia.

 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 225

### **Przeostroga:**

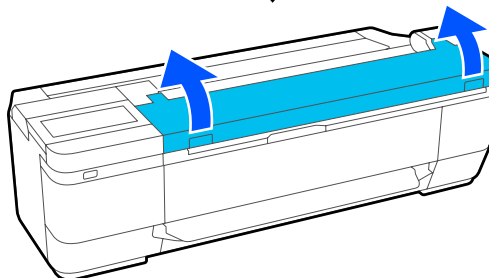
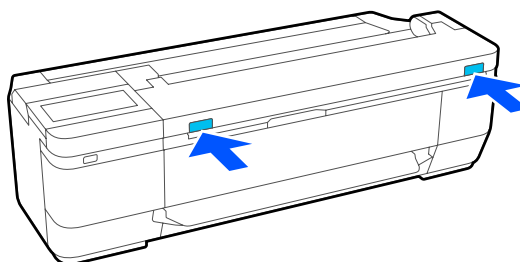
Podczas otwierania i zamykania pokrywy skanera należy trzymać ręce z dala od połączenia między pokrywą a drukarką.

Przycięcie palców lub dłoni może spowodować obrażenia ciała.

### **Ważne:**

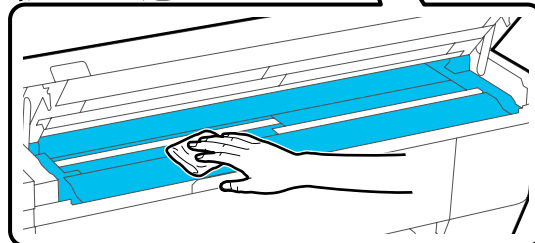
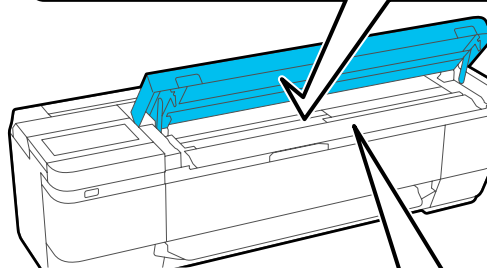
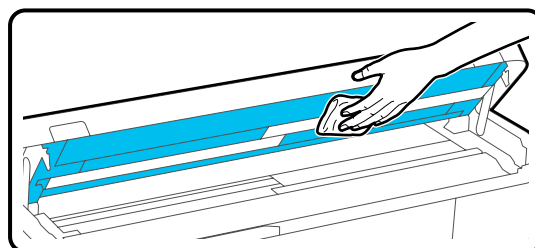
- Nie używać lotnych środków chemicznych, takich jak alkohol lub rozpuszczalnik. W przeciwnym razie może to spowodować zniekształcenie lub odbarwienie.
- Nie stosować płynów bezpośrednio na powierzchnię skanera ani nie rozpylać ich na nią. W przeciwnym razie urządzenie i jego obwody mogą zostać uszkodzone, co uniemożliwi prawidłową pracę drukarki.

### 1 Otwórz pokrywę skanera.



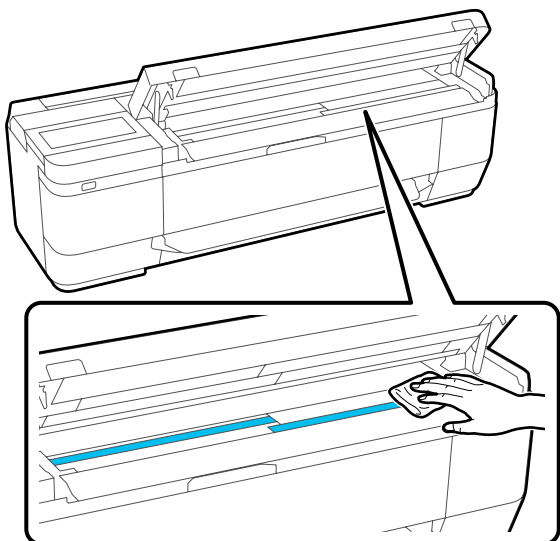
### 2 Używając miękkiej szmatki, zetrzyj pył, zabrudzenia lub cząsteczki papieru (przypominają biały proszek).

Dokładnie przetrzyj obszar zaznaczony na niebiesko na poniższej ilustracji.

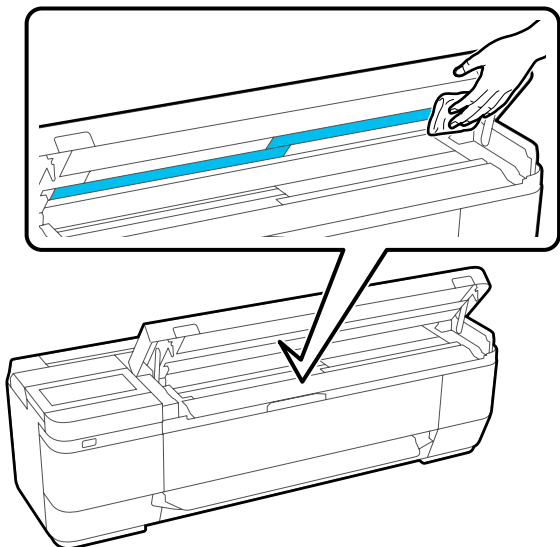


## Rozwiązywanie problemów

- 3** Użyj zestawu do czyszczenia lub czystej i miękkiej szmatki, aby dokładnie oczyścić obszar zaznaczony na niebiesko na poniższej ilustracji.



- 4** Użyj zestawu do czyszczenia lub czystej i miękkiej szmatki, aby przetrzeć powierzchnię szyby.



**!** **Ważne:**

- Nie naciskać mocno powierzchni szyby.
- Nie używać szczotek ani twardych przedmiotów. Mogą one porysować powierzchnię szyby i wpłynąć na jakość skanowania.
- Nie rozpylać środka czyszczącego bezpośrednio na powierzchnię szyby.

- 5** Po zakończeniu czyszczenia zamknij pokrywę skanera.

**!** **Ważne:**

Pokrywę skanera zamknąć bezpośrednio po zakończeniu czyszczenia, aby zapobiec gromadzeniu się pyłu we wnętrzu skanera.

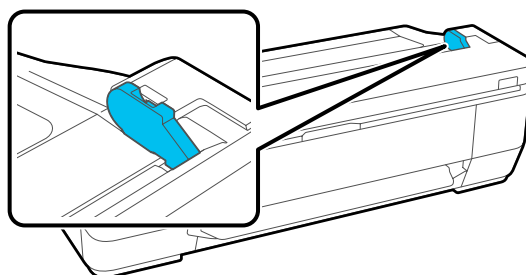
## Nieprawidłowe podawanie oryginałów

Jeśli prawa strona pozycji ładowania oryginałów jest nieprawidłowa, oryginały nie będą podawane prawidłowo.

Jeśli nie jest używany opcjonalny arkusz nośny, potrzebne są prowadnice dokumentu. Upewnij się, że zainstalowane są prowadnice dokumentu.

Usuń prowadnice dokumentu w przypadku używania opcjonalnego arkusza nośnego.

### Jeśli opcjonalny arkusz nośny nie będzie używany



Po umieszczeniu prowadnic dokumentu sprawdź następujące pozycje. Jeśli oryginały nadal są podawane nieprawidłowo, zmień opcje **Rozmiar oryginału** lub **Obszar skan.** z ustawienia **Automatyczne wykrywanie** na rozmiar standardowy.

■ **Czy oryginał jest załadowany krzywo?**

Ponownie załaduj oryginał. Jeśli oryginał jest załadowany krzywo, nie może być podawany prawidłowo.

■ **Czy oryginał jest złożony?**

Rozłóż oryginał.

Jeśli oryginał jest złożony, gdy opcje **Rozmiar oryginału** lub **Obszar skan.** są ustawione na **Automatyczne wykrywanie**, szerokość oryginału może nie być wykrywana prawidłowo, co może spowodować jego nieprawidłowe podawanie.

## Rozwiązywanie problemów

### ■ **Oczyść wnętrze skanera.**

Jeśli opcje **Rozmiar oryginału** lub **Obszar skan.** są ustawione na **Automatyczne wykrywanie**, szerokość oryginału może nie być wykrywana prawidłowo, co może spowodować jego nieprawidłowe podawanie.

Sposób czyszczenia wnętrza skanera

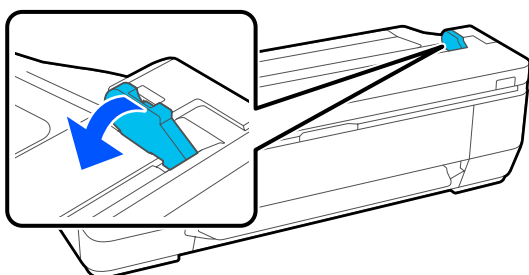
☞ „Na zeskanowanych lub skopiowanych dokumentach są linie” na stronie 219

### ■ **Używany może być oryginał, który nie jest nieobsługiwany przez urządzenie.**

Więcej informacji o nieobsługiwanych oryginałach można znaleźć w następującym rozdziale.

☞ „Dokumenty nieobsługiwane” na stronie 112

### Jeśli używany jest opcjonalny arkusz nośny



Po usunięciu prowadnic dokumentu umieść dokument.

### ■ **Czy oryginał jest załadowany krzywo?**

Ponownie załaduj oryginał. Jeśli oryginał jest załadowany krzywo, nie może być podawany prawidłowo.

## Rozmiar oryginału lub Obszar skan. nie są rozpoznawane poprawnie

### ■ **Czy opcja Rozmiar oryginału lub Obszar skan. jest ustawiona na Automatyczne wykrywanie?**

Jeśli opcja **Rozmiar oryginału** lub **Obszar skan.** są ustawione na **Automatyczne wykrywanie**, rozmiar oryginału może nie być wykrywany prawidłowo. Ustaw opcję **Rozmiar oryginału** lub **Obszar skan.**

## Zeskanowane obrazy nie są wyrównane

### ■ **Zmień kierunek ładowania oryginału.**

Zmiana kierunku ładowania oryginału może poprawić jakość skanowania.

### ■ **Czy oryginał jest pozwijany?**

Jeśli oryginał jest pozwijany, rozprostuj go i umieść na płasko. Potem zeskanuj oryginał.

### ■ **Wypróbuj funkcję Regulacja łączenia obrazu.**

Uruchomienie funkcji **Regulacja łączenia obrazu** może poprawić jakość skanowania.

☞ „Regulacja łączenia obrazu” na stronie 223

### ■ **Spróbuj użyć opcjonalnego arkusza nośnego.**

Umieszczenie oryginału w arkuszu nośnym umożliwia wyrównanie wszystkich zmarszczek, co może poprawić jakość skanowania.

## Zeskanowane obrazy są rozmazane

### ■ **Czy opcja Wyrównywanie miejsca połączenia obrazów jest ustawiona na Wł.?**

Jeśli opcja **Wyrównywanie miejsca połączenia obrazów** jest ustawiona na **Wł.**, tekst i linie mogą być rozmazane w miejscach łączenia skanów.

Aby rozwiązać ten problem, na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw. — Ustawienia skanowania — Opcje skanowania — Wyrównywanie miejsca połączenia obrazów** i ustaw tę opcję na **Wył.**

### ■ **Wypróbuj funkcję Regulacja łączenia obrazu.**

Jeśli łączenie zeskanowanych obrazów jest niewyrównane, tekst lub linie na łączeniach mogą być rozmazane lub rozmyte.

☞ „Regulacja łączenia obrazu” na stronie 223

## Rozwiązywanie problemów

### Kolor oryginału (kolor tła) pozostaje na zeskanowanych obrazach lub na zeskanowanych obrazach pojawiają się cienie w miejscach zagnieć

#### ■ Czy używany jest opcjonalny arkusz nośny?

Podczas skanowania za pomocą arkusza nośnego kolor tła może pozostać na zeskanowanych obrazach lub mogą pojawić się cienie w miejscach zagnieć.

Aby uniknąć tych problemów, wykonaj następujące czynności w celu wykonania regulacji w opcji **Usuń tło**.

- ❑ Podczas kopiowania  
Na ekranie głównym wybrać pozycje **Kopiuj** — **Ustaw. podstawowe** — **Jakość obrazu** — **Usuń tło** — **Auto** — **Wył.**, a następnie dostosować wartość wyrównywania na wartość dodatnią w zakresie od -4 do 4.  
[🔗 „Menu Kopiuj \(tylko seria SC-T3100M\)” na stronie 180](#)
- ❑ Podczas skanowania i zapisywania do poczty e-mail lub folderu  
Na ekranie głównym wybrać pozycję **Skanuj**, a następnie wybrać **E-mail** lub **Folder siec./FTP** w zależności od miejsca docelowego.  
Wybrać pozycje **Ustawienia skanowania** — **Jakość obrazu** — **Usuń tło** — **Auto** — **Wył.**, a następnie dostosować wartość wyrównywania na wartość dodatnią w zakresie od -4 do 4.  
[🔗 „Menu skanowania \(tylko seria SC-T3100M\)” na stronie 185](#)
- ❑ Podczas zapisywania danych skanowania na zewnętrznym urządzeniu pamięci  
Na ekranie głównym wybrać pozycje **Skanuj** — **Zaawansowane** — **Jakość obrazu** — **Usuń tło** — **Auto** — **Wył.**, a następnie dostosować wartość wyrównywania na wartość dodatnią w zakresie od -4 do 4.  
[🔗 „Menu skanowania \(tylko seria SC-T3100M\)” na stronie 185](#)

### Regulacja podawania dokumentu

Jeśli wydruki i długości skopiowanych lub zeskanowanych plików oryginałów nie zgadzają się, wykonaj poniższe czynności, aby użyć funkcji Regulacja podawania dokumentu. Aby zmniejszyć długość wydruku, naciśnij przycisk minus. Długość można zwiększyć, naciskając przycisk plus. Różnice długości mogą występować ze względu na rodzaj papieru używanego do drukowania.

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw**.

- 2 Dotknij pozycji **Ustawienia ogólne** — **Ustawienia skanowania** — **Opcje skanowania** — **Regulacja podawania dokumentu**.

Zostanie wyświetlony ekran ustawień wartości regulacji. Wartości regulacji są wyrażone w %.

- 3 Dotknij przycisku - lub +, aby ustawić żądane wartości regulacji, albo dotknij obszaru wprowadzania, aby wprowadzić wartości regulacji przy użyciu klawiatury ekranowej.

Wartości regulacji są określane jak opisano poniżej.

Przykład: jeśli długość oryginału wynosi 50 cm, a długość wydruków 50,1 cm:  
 $50/50,1 \times 100 - 100 = -0,1996$ , w zaokrągleniu do drugiego miejsca dziesiętnego.

Wartość regulacji: -0,2

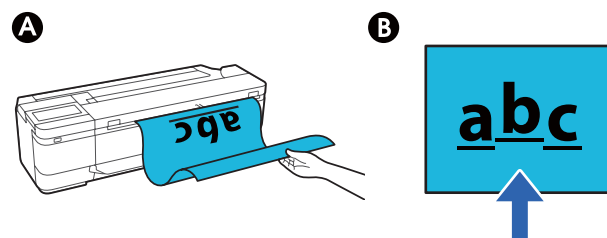
- 4 Dotknij przycisku **OK**.

### Regulacja łączenia obrazu

Jeśli w przypadku oryginału (A) pokazanego na poniższym rysunku wystąpi brak wyrównania zeskanowanego obrazu, takiego jak na (B), wykonaj funkcję Regulacja łączenia obrazu, postępując zgodnie z poniższymi czynnościami.

Jeśli oryginał jest pomarszczony lub ma nierówną grubość, części w miejscach połączeń obrazów mogą być niewyrównane, nawet po wykonaniu funkcji **Regulacja łączenia obrazu**.

Strzałka na (B) wskazuje kierunek podawania oryginału.



- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw**.

## Rozwiązywanie problemów

- 2** Dotknij pozycji **Ustawienia ogólne** — **Ustawienia skanowania** — **Opcje skanowania** — **Regulacja łączenia obrazu**.

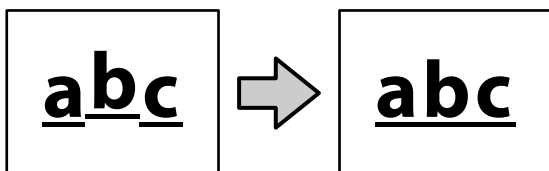
Zostanie wyświetlony ekran ustawień wartości regulacji.

- 3** Dotknij przycisku - lub +, aby ustawić żądane wartości regulacji, albo dotknij obszaru wprowadzania, aby wprowadzić wartości regulacji przy użyciu klawiatury ekranowej.

Przesunięcie wartości regulacji o 1 spowoduje korektę o około 0,1 mm w odniesieniu do rzeczywistego rozmiaru.

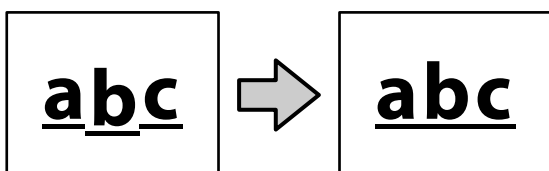
**Gdy zeskanowane obrazy są przesunięte w górę względem kierunku podawania oryginału**

Ustaw wartość regulacji w kierunku znaku plus.



**Gdy zeskanowane obrazy są przesunięte w dół względem kierunku podawania oryginału**

Ustaw wartość regulacji w kierunku znaku minus.



- 4** Dotknij przycisku **OK**.



## Dodatek

# Dodatek

## Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne

Do drukarki można dokupić przedstawione niżej materiały eksploatacyjne i wyposażenie opcjonalne (stan na lipiec 2019 r.).

Najnowsze informacje można znaleźć w witrynie firmy Epson.

### Specjalne nośniki Epson

 „Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson” na stronie 228

### 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<sup>1</sup>, 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		
		80 ml	50 ml	26 ml
SC-T3100M	Black (Czarny)	T40D1	T40C1	-
SC-T5100	Cyan (Błękitny)	-	T40D2	T40C2
SC-T3100	Magenta (Amarantowy)	-	T40D3	T40C3
SC-T5100N	Yellow (Żółty)	-	T40D4	T40C4
SC-T3100N				
SC-T2100				
SC-T3130M	Black (Czarny)	T40B1	T40A1	-
SC-T5130	Cyan (Błękitny)	-	T40B2	T40A2
SC-T3130	Magenta (Amarantowy)	-	T40B3	T40A3
SC-T3130N	Yellow (Żółty)	-	T40B4	T40A4
SC-T3160M	Black (Czarny)	T40U1	T40S1	-
SC-T5160	Cyan (Błękitny)	-	T40U2	T40S2
SC-T3160	Magenta (Amarantowy)	-	T40U3	T40S3
SC-T5160N	Yellow (Żółty)	-	T40U4	T40S4
SC-T3160N				



## Dodatek

Model drukarki	Kolor tuszu	Numer produktu		
		80 ml	50 ml	26 ml
SC-T3180M	Black (Czarny)	T40H1	T40G1	-
SC-T5180	Cyan (Błękitny)	-	T40H2	T40G2
SC-T5180N	Magenta (Amarantowy)	-	T40H3	T40G3
SC-T3180N	Yellow (Żółty)	-	T40H4	T40G4

## Inne

Produkt	Numer części	Objaśnienie
Maintenance Box (Pojemnik na zużyty tusz)	S210057	Zamienny Maintenance Box (Pojemnik na zużyty tusz), jeśli w używanym Maintenance Box (Pojemnik na zużyty tusz) jest zbyt mało wolnego miejsca.  „Wymiana Zbiornik na zużyty atrament” na stronie 201
Auto Cutter Spare Blade (Zapasowe ostrze modułu automatycznego odcinania) (z wyjątkiem modelu SC-T3180M/SC-T5180/SC-T5180N/SC-T3180N)	S210055	 „Wymiana modułu odcinania” na stronie 202
Auto Cutter Spare Blade (Zapasowe ostrze modułu automatycznego odcinania) (modele SC-T3180M/SC-T5180/SC-T5180N/SC-T3180N)	S210056	
Stand (36") (Stojak (36")) (z wyjątkiem modelu SC-T5180/SC-T5180N)	C12C933091	Specjalny stojak z koszem na papier przeznaczony do modeli bez stojaka. Wybierz szerokość odpowiednią do modelu posiadanej drukarki.
Stand (36") (Stojak (36")) (modele SC-T5180/SC-T5180N)	C12C933101	
Stand (24") (Stojak (24")) (z wyjątkiem modelu SC-T3180M/SC-T3180N)	C12C933151	
Stand (24") (Stojak (24")) (modele SC-T3180M/SC-T3180N)	C12C933161	

## Dodatek

Produkt	Numer części	Objaśnienie
Roll Feed Spindle (36") (Walek podajnika papieru rolkowego (36")) (z wyjątkiem modelu SC-T5180/SC-T5180N)	C12C933131	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-T5180/SC-T5180N)	C12C933141	
Roll Feed Spindle (24") (Walek podajnika papieru rolkowego (24")) (z wyjątkiem modelu SC-T3180M/SC-T3180N)	C12C935701	
Roll Feed Spindle (24") (Walek podajnika papieru rolkowego (24")) (modele SC-T3180M/SC-T3180N)	C12C933221	
Stacker (Układarka)	C12C936361	 „Podłączanie układarki papieru i jej odłączenie (do zwykłego papieru)” na stronie 37
Document Carrier Sheet (A1+/628 × 935 mm) (Folia ochronna dokumentu (A1+/628 × 935 mm))	C12C936101/C12C936121	Używane podczas kopiowania i skanowania do ładowania cienkich oryginałów i oryginałów chronionych przed uszkodzeniami.   „Gdy ładowane są cienkie dokumenty rwące się stosunkowo łatwo lub dokumenty, które nie powinny być uszkodzone” na stronie 113

## 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 231

---

### Tabela ze specjalnymi nośnikami firmy Epson

Papiery firmy Epson obsługiwane przez tę drukarkę są opisane poniżej (stan na kwiecień 2018 r.)

Niektóre rodzaje i rozmiary papieru są dostępne tylko w wybranych krajach lub regionach.

**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

Nazwa papieru	Rozmiar
Singleweight Matte Paper (Matowy papier o zwykłej gramaturze)	420 mm/A2 432 mm/17 cali 515 mm/B2 594 mm/A1 610 mm/24 cale 728 mm/B1* 914 mm/36 cali*
Doubleweight Matte Paper (Matowy papier o podwójnej gramaturze)	594 mm/A1 610 mm/24 cale 728 mm/B1* 914 mm/36 cali*
Premium Glossy Photo Paper (170) (Wysokiej jakości błyszczący papier fotograficzny (170))	420 mm/A2 594 mm/A1 610 mm/24 cale 728 mm/B1* 914 mm/36 cali*

**Dodatek**

Nazwa papieru	Rozmiar
Premium Semigloss Photo Paper (170) (Wysokiej jakości półbłyszczący papier fotograficzny (170))	420 mm/A2 594 mm/A1 610 mm/24 cale 728 mm/B1* 914 mm/36 cali*
Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Ulepszony samoprzylepny papier syntetyczny)	610 mm/24 cale 914 mm/36 cali*
Enhanced Low Adhesive Synthetic Paper (Ulepszony papier syntetyczny o niskiej samoprzylepności)	610 mm/24 cale 914 mm/36 cali*

\* Dostępne tylko w modelu SC-T5100.

**Arkusze cięte**

Nazwa papieru	Rozmiar*	Automat. podajnik arkuszy	
		Dostępność	Maksymalna liczba arkuszy
Photo Quality Inkjet Paper (Papier fotograficzny do drukarek atramentowych)	A4 Letter Legal A3	✓	5
	A3+ SuperB A2 US-C	-	-
Archival Matte Paper (Archiwalny papier matowy)	A4 Letter A3	✓	5
	A3+ SuperB A2 US C	-	-
Photo Paper Glossy (Błyszczący papier fotograficzny)	A4 Letter A3	✓	5
	A3+ SuperB US-B	-	-

## Dodatek

Nazwa papieru	Rozmiar*	Automat. podajnik arkuszy	
		Dostępność	Maksymalna liczba arkuszy
Premium Glossy Photo Paper (Wysokiej jakości błyszczący papier fotograficzny)	A4 Letter 11 × 14 cali A3	✓	5
	A3+ SuperB A2 US-C	-	-
Premium Semigloss Photo Paper (Wysokiej jakości półbłyszczący papier fotograficzny)	A4 Letter A3	✓	5
	A3+ SuperB A2 US-C	-	-
Premium Luster Photo Paper (Profesjonalny połyskliwy papier fotograficzny)	A4 Letter A3	✓	5
	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, papier do rysunków technicznych*
Rozmiar rdzenia rolki	2 cale
Zewnętrzna średnica papieru rolkowego	Do 110 mm
Szerokość papieru	Seria SC-T5100/SC-T5100N: 329 do 914 mm (36 cali) Seria SC-T3100M/SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100: 329 do 610 mm (24 cale)
Grubość papieru	0,05 do 0,21 mm
Masa rolki	3 kg lub mniej

### Arkusze cięte (automatyczny podajnik arkuszy)

Rodzaj nośnika	Zwykły papier, papier powlekany, papier fotograficzny, papier do rysunków technicznych*
Rozmiar papieru	A4 do A3
Grubość papieru	0,12 do 0,27 mm

Można załadować do 50 arkuszy papieru zwykłego do automatycznego podajnika arkuszy lub do pięciu arkuszy innego rodzaju papieru.

Jednak w zależności od grubości papieru może wystąpić błąd podawania, nawet jeśli załadowana zostanie mniejsza liczba arkuszy papieru niż wspomniana powyżej. W takim przypadku należy załadować mniejszą liczbę arkuszy.

**Dodatek****Arkusz (1 arkusz)**

Rodzaj papieru	Zwykły papier, papier powlekany, papier fotograficzny, kalka, folia matowa, papier do rysunków technicznych*
Szerokość papieru	Seria SC-T5100/SC-T5100N: 210 do 914 mm (36 cali) Seria SC-T3100M/SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100: 210 do 610 mm (24 cale)
Długość	279,4 mm (Letter) do 1189 mm
Grubość papieru	0,12 do 0,27 mm

\* Po wybraniu papieru do rysunków technicznych dane drukowania są konwertowane na kolor niebieski, a następnie drukowane. Dzięki temu można wykonać wydruk światłoczuły (drukowanie niebieskich linii na niebieskim tle).

W przypadku niebieskiego papieru należy użyć jasnoniebieskiego papieru wysokiej jakości (w przybliżeniu 60 do 80 g/m<sup>2</sup>).



## 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
- Blueprint Paper

Jeśli na wydrukach są pasy, smugi, nierówne kolory lub wydruki są zmarszczone, należy wykonać funkcję **Dopasowanie nośnika**.

 [„Optymalizowanie ustawień papieru \(Dopasowanie nośnika\)” na stronie 47](#)

### 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 151](#)
- 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  
Po wykonaniu funkcji Dopasowanie nośnika ustawienia papieru specjalnego nośnika firmy Epson zostaną nadpisane przez ustawienia używanego papieru.  
 [„Optymalizowanie ustawień papieru \(Dopasowanie nośnika\)” na stronie 47](#)

**Uwaga:**

*Przed zakupem dużej ilości papieru należy za pomocą drukarki sprawdzić jakość uzyskiwanych na nim wydruków.*

## Dodatek

## Obszar drukowania

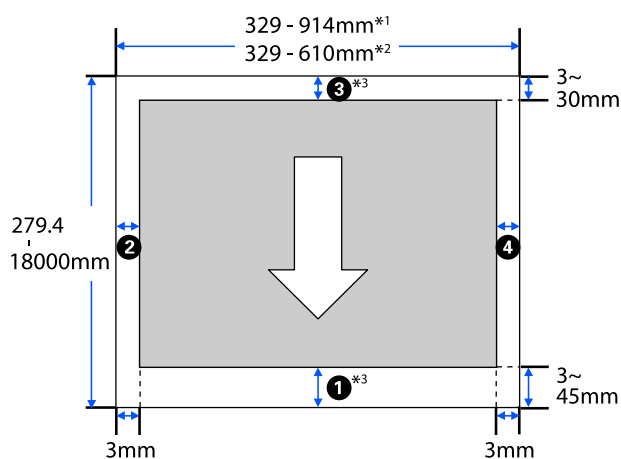
W tej sekcji opisano obszary drukowania obsługiwane przez urządzenie.

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.

Strzałka na ilustracji pokazuje kierunek wysuwania papieru z drukarki.



\*1 Seria SC-T5100/SC-T5100N

\*2 Seria SC-T3100M/SC-T3100/SC-T3100N/  
SC-T2100

\*3 Na ekranie sterownika drukarki **Layout (Układ)** wybranie pozycji **Print Banner (Drukowania banner)** 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 142

Domyślnym ustawieniem jest **Standard**.

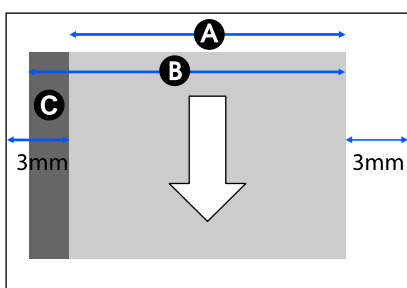
Ustawienia Marginesy górny/dolny	Wartości marginesu
Standard.	①, ③ = 30 mm*
	②, ④ = 3 mm
Góra 3 mm/Dół 3 mm	①, ③ = 3 mm
	②, ④ = 3 mm
Góra 15 mm/Dół 15 mm	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Góra 45 mm/Dół 15 mm	① = 45 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
3 mm	①, ②, ③, ④ = 3 mm
5 mm	①, ②, ③, ④ = 5 mm

\* 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>, Matte Film, Blueprint Paper
- 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:**

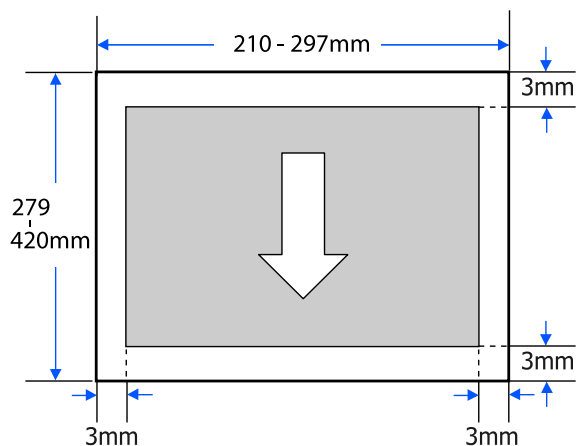
- ❑ Jeśli krawędź tylna papieru rolkowego oddzieli się od rdzenia, dokument nie zostanie wydrukowany poprawnie. Dlatego należy uważać, aby krawędź tylna nie znalazła się w obszarze drukowania.
- ❑ Jeśli szerokość z ustawień zakresu drukowania **A** jest mniejsza niż szerokość z danych drukowania **B**, fragmenty dokumentu wykraczające poza szerokością obszaru drukowania **C** nie zostaną wydrukowane.



## Dodatek

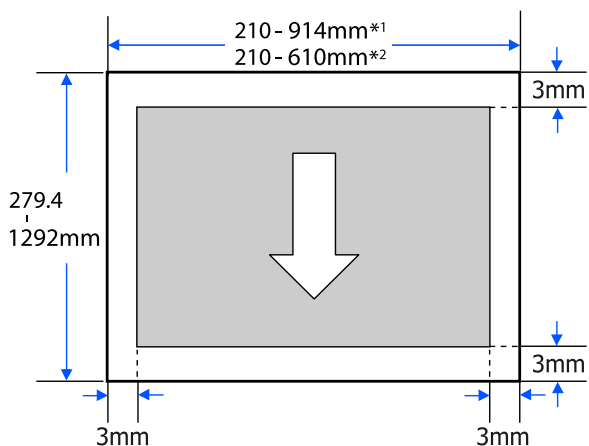
## Arkusze cięte (automatyczny podajnik arkuszy)

Obszar drukowania to obszar wyróżniony szarym kolorem na poniższej ilustracji. Strzałka na ilustracji pokazuje kierunek wysuwania papieru z drukarki.



## Arkusze (1 arkusz)

Obszar drukowania to obszar wyróżniony szarym kolorem na poniższej ilustracji. Strzałka na ilustracji pokazuje kierunek wysuwania papieru z drukarki.



\*1 Seria SC-T5100/SC-T5100N

\*2 Seria SC-T3100/SC-T3100N/SC-T2100

## Przenoszenie i transport drukarki

W tym rozdziale opisano metody przenoszenia i transportowania urządzenia.

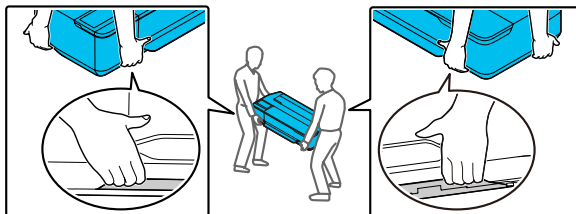
### **Przeostroga:**

- Drukarka jest ciężka, dlatego czynności te powinny być wykonywane przez więcej niż jedną osobę. Produkt powinien być przenoszony przez co najmniej dwie osoby podczas rozpakowywania lub przenoszenia.

- 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.




- Podczas przenoszenia nie należy przechylać urządzenia w przód, w tył, w lewo lub w prawo 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  $-10^{\circ}\text{C}$  lub niżej.

Przed wyłączeniem drukarki należy usunąć tusz, jeśli drukarka będzie przenoszona lub transportowana w temperaturze  $-10^{\circ}\text{C}$  lub niżej.

Szczegółowe instrukcje znajdziesz poniżej.

 „Obsługa podczas transportowania/przechowywania drukarki w temperaturze  $-10^{\circ}\text{C}$  lub niżej” na stronie 238

## 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 238

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 przesuwać drukarki z zablokowanymi kołami.
- Unikać miejsc ze schodami lub nierównością poziomów podłogi.
- Po przesunięciu upewnić się, że koła są zablokowane.

### **Ważne:**

Drukarkę należy przenosić 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. Należy też zdemontować Paper Stacker (Układarka papieru), jeśli jest zainstalowana.
- 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.

## Dodatek

- 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.
  -  „Sprawdzanie zatkania głowicy drukującej i jej czyszczenie” na stronie 197

## Podczas transportu

Przed przystąpieniem do transportu należy skontaktować się ze sprzedawcą lub pomocą techniczną firmy Epson.

 „Gdzie uzyskać pomoc” na stronie 246

## Obsługa podczas transportowania/ przechowywania drukarki w temperaturze -10°C lub niższej

Głowica drukująca może przestać działać, jeśli temperatura otoczenia spadnie do -10°C lub niżej. Opróżnić drukarkę z tuszu, wykonując poniższe czynności, jeśli drukarka będzie w otoczeniu o temperaturze -10°C lub niższej.



### **Przeostroga:**

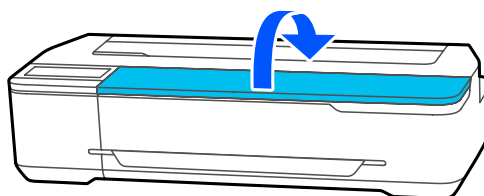
Podczas otwierania i zamykania pokrywy skanera należy trzymać ręce z dala od połączenia między pokrywą a drukarką.

Przycięcie palców lub dłoni może spowodować obrażenia ciała.

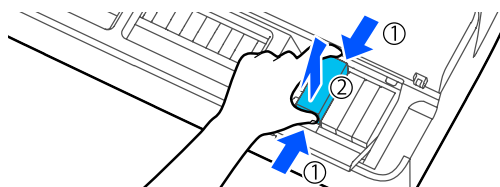
### **Ważne:**

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.
  -  „Wymywanie papieru rolkowego” na stronie 35
  -  „Wymywanie arkusza ciętego (1 arkusz)” na stronie 42
- 2** Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustaw.** — **Konserwacja** — **Usuwanie/uzupełnianie atramentu.**
- 3** Dotknij pozycji **Start.**  
Przesuń pojemnik z tuszem w pozycję wymiany.
- 4** Otwórz pokrywę przednią.  
W przypadku urządzeń serii SC-T3100M otwórz pokrywę skanera.



- 5** Otwórz pokrywę pojemnika, a następnie wyjmij wszystkie pojemniki z tuszem.



Po opróżnieniu tuszu ponownie zainstaluj pojemniki z tuszem. Umieść wyjęte pojemniki z tuszem w pobliżu z portem podawania tuszu skierowanym w dół lub poziomo.

- 6** Zamknij pokrywę pojemników z tuszem i przednią pokrywę.  
Zamknij pokrywę przednią, aby rozpocząć opróżnianie tuszu.

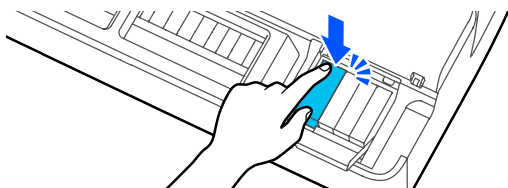
## Dodatek

**!** **Ważne:**

*Nie otwierać pokrywy ani nie wyłączać drukarki podczas opróżniania tuszu.*

**7** Jeśli zostanie wyświetlony komunikat **Otwórz pokrywę przednią i włóż wszystkie wkłady z atramentem.**, otwórz pokrywę przednią i pokrywę pojemnika z tuszem.

**8** Włóż wszystkie pojemniki z tuszem wyjęte w kroku 5.



**9** Zamknij pokrywę pojemników z tuszem i przednią pokrywę.  
W przypadku urządzeń serii SC-T3100M zamknij pokrywę pojemników z tuszem i pokrywę skanera.

Zamknięcie pokrywy przedniej powoduje automatyczne wyłączenie drukarki.

Więcej informacji o przygotowaniu do przeniesienia/transportu można znaleźć w następującym rozdziale.

[☞ „Przenoszenie do innego miejsca w tym samym budynku” na stronie 237](#)

[☞ „Podczas transportu” na stronie 238](#)

**!** **Ważne:**

*Jeśli zostanie wyświetlony komunikat **Do ponownego rozpoczęcia używania drukarki, będzie potrzebny nowy wkład z atramentem xxx.**, przed następnym użyciem drukarki należy przygotować pojemnik z tuszem koloru oznaczonym xxx.*

*Przy następnym włączeniu drukarki, jeśli ilość tuszu wymagana do uzupełnienia tuszu (napelnienie tuszem sekcji dysz głowicy drukującej w celu przygotowania drukarki do pracy) jest niedostępna, nie będzie można używać drukarki, aż do wymiany pojemnika z tuszem.*

## Dodatek

# Wymagania systemowe

Oprogramowanie drukarki można wykorzystywać w następujących otoczeniach (stan na lipiec 2020 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 SP3 lub nowszy/Windows XP x64 SP2 lub nowszy Windows Server 2019 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 Core2 Duo 3,05 GHz lub lepszy
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 242

### Mac

System operacyjny	Mac OS X w wersji v10.6.8 lub nowszej
Procesor	Intel Core2 Duo 3,05 GHz lub lepszy
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



## Dodatek

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 242

---

## Web Config

### Windows

Przeglądarka	Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox* <sup>1</sup> , Chrome* <sup>1</sup>
Sposób połączenia z drukarką* <sup>2</sup>	Ethernet lub Wi-Fi

\*<sup>1</sup> Użyj najnowszej wersji.

\*<sup>2</sup> Więcej informacji o interfejsie sieci można znaleźć w poniższych informacjach szczegółowych.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 242

### Mac

Przeglądarka	Safari* <sup>1</sup> , Firefox* <sup>1</sup> , Chrome* <sup>1</sup>
Sposób połączenia z drukarką* <sup>2</sup>	Ethernet lub Wi-Fi

\*<sup>1</sup> Użyj najnowszej wersji.

\*<sup>2</sup> Więcej informacji o interfejsie sieci można znaleźć w poniższych informacjach szczegółowych.

 „Tabela danych technicznych” na stronie 242

## Dodatek

## Tabela danych technicznych

Litery od (A) do (E) użyte w tabeli przedstawiają modele drukarki zgodnie z niżej podanymi informacjami.

- (A): Seria SC-T3100M  
 (B): Seria SC-T5100  
 (C): Seria SC-T3100  
 (D): Seria SC-T5100N  
 (E): Seria SC-T3100N/SC-T2100

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, tryb rastrowy ESC/P (po poleceniu niejawnym), HP-GL/2, HP RTL, P/L
Wbudowana pamięć	(A): 1,0 GB + 8,0 GB (do przetwarzania danych skanowania) Z wyjątkiem (A): 1,0 GB
Napięcie znamionowe	100 – 240 V AC
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Prąd znamionowy	1,4 A
Pobór mocy	
Drukowanie	(A): około 24 W Z wyjątkiem (A): około 28 W
Tryb gotowości	(A): około 11 W Z wyjątkiem (A): około 8 W
Tryb uśpienia	(A): około 2,0 W Z wyjątkiem (A): około 1,6 W
Przy wyłączonym zasilaniu	Okolo 0,2 W
Temperatura	

Specyfikacje drukarki	
Drukowanie	Od 10 do 35°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 <sup>*1</sup> : od -20°C do 25°C (do miesiąca w temperaturze 25°C)
Wilgotność	
Drukowanie	Od 20% do 80% (zaleca się 40% do 60%, bez kondensacji)
Przechowywanie	Od 5 do 85% (bez kondensacji)
Zakres temperatury i wilgotności podczas obsługi (zaleca się zakres pokazany liniami poprzecznymi)	
Wymiary (szerokość × głębokość × wysokość)	
Maksimum <sup>*2</sup>	(A): 970 × 948 × 334 mm (B): 1268 × 982 × 913 mm (C): 970 × 982 × 913 mm (D): 1268 × 811 × 230 mm (E): 970 × 811 × 230 mm
Przechowywanie	(A): 970 × 505 × 292 mm (B): 1268 × 696 × 913 mm (C): 970 × 696 × 913 mm (D): 1268 × 505 × 230 mm (E): 970 × 505 × 230 mm

## Dodatek

## Specyfikacje drukarki

Masa <sup>*3</sup>	(A): około 34 kg (B): około 46 kg (C): około 38 kg (D): około 33 kg (E): około 27 kg
--------------------	--

\*1 Skorzystaj z menu **Usuwanie/uzupełnianie atramentu** w menu Konserwacja w celu pozbycia się tuszu z drukarki.

 „Obsługa podczas transportowania/przechowywania drukarki w temperaturze -10°C lub niższej” na stronie 238

\*2 Kiedy otwiera się koszyk z papierem i podłączona jest układarka.

Po zamocowaniu podpórki dokumentów do serii SC-T3100M

\*3 Bez pojemników na tusze i układarki.

**Ważne:**

Korzystać z drukarki na wysokości do 2000 m.

Dane techniczne skanera drukarki<sup>\*1</sup>

Typ skanera	Kolorowy skaner jednostronny z podawaniem arkuszy
Czujnik	CIS
Liczba efektywnych pikseli	14400 pikseli (600 dpi) (główny kierunek skanowania)
Rozmiar dokumentu	Maks. 609,6 mm × 2720 mm <sup>*2</sup> Min. 148,0 mm × 148,0 mm
Grubość dokumentu	0,06 mm – 0,50 mm
Kierunek podawania	Strona zadrukowana skierowana w górę
Kierunek wysuwania	Strona zeskanowana skierowana w dół
Liczba ładowanych arkuszy	1 arkusz
Rozdzielczość skanowania	600 dpi (główny kierunek skanowania) 600 dpi (podrzędny kierunek skanowania)
Rozdzielczość wyjściowa	200, 300, 400, 600 dpi

Dane techniczne skanera drukarki<sup>\*1</sup>

Odcienie	Kolor <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Wejście 30-bitowe (10 bitów na piksel na kolor wewnętrzny)</li> <li><input type="checkbox"/> Wyjście 24-bitowe (8 bitów na piksel na kolor wewnętrzny)</li> </ul> Skala odcieni szarości <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Wejście 10-bitowe</li> <li><input type="checkbox"/> Wyjście 8-bitowe</li> </ul> Czarny i biały <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Wejście 10-bitowe</li> <li><input type="checkbox"/> Wyjście 1-bitowe</li> </ul>
Źródło światła	Trzy kolorowe diody RGB

\*1 Tylko seria SC-T3100M

\*2 Maksymalna długość 2569 mm tylko w przypadku skanowania (600 dpi) i kopiowania (Dobra, Bardzo dokład.)

## Dane techniczne interfejsu

Port USB do komputera	SuperSpeed USB
Port opcjonalny (do połączeń z powiększoną kopią, nie dotyczy urządzeń serii SC-T3100M)	USB wysokiej prędkości
Port pamięci USB (tylko seria SC-T3100M)	
Dysk flash USB <sup>*1</sup>	USB wysokiej prędkości
System plików	FAT, FAT32, exFAT
Format pliku	JPEG, TIFF, PDF <sup>*2</sup>
Ethernet <sup>*3</sup> Standardy	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.3az (Ethernet energooszczędny) <sup>*4</sup>
Wi-Fi	

## Dodatek

Dane techniczne interfejsu	
Standardy	IEEE802.11b/g/n*5
Zakres częstotliwości	2,4 GHz
Tryby współrzędnych	Infrastruktura Wi-Fi Direct (zwykłe AP)*6
Zabezpieczenia bezprzewodowe	WEP (64/128 bitów) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES)*7 WPA3-SAE (AES) WPA2/WPA3-Enterprise
Protokoły/funkcje drukowania sieci*8	EpsonNet Print (Windows) Standardowy TCP/IP (Windows) Drukowanie WSD (Windows) Bonjour (Mac) Drukowanie IPP (Mac) AirPrint (iOS, Mac) Drukowanie z klienta FTP
Normy/protokoły bezpieczeństwa	SSL/TLS (serwer/klient HTTPS, IPPS) IEEE 802.1X IPsec/Filtrowanie IP SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3 SMB3.1.1 FTPS (tryb jawny)*9

\*1 Nie można używać dysku flash USB z ustawieniami zabezpieczeń.

\*2 Tylko seria SC-T3100M. Obsługiwane są tylko dane zeskanowane przy użyciu tej drukarki.

\*3 Zastosuj kabel typu skrętka kategorii 5 lub wyższej. W przypadku IEEE802.3ab (1000BASE-T) użyj kabla typu skrętka kategorii 5 lub wyższej.

\*4 Podłączone urządzenie powinno być zgodne ze standardami IEEE 802.3az.

\*5 IEEE 802.11n jest dostępny wyłącznie dla HT20.

\*6 Nie obsługuje IEEE 802.11b.

\*7 Zgodność ze standardami WPA2 ze wsparciem dla WPA/WPA2 Personal.

\*8 EpsonNet Print obsługuje wyłącznie IPv4. Pozostałe obsługują zarówno IPv4, jak i IPv6.

\*9 Tylko funkcja skanowania na urządzeniach serii SC-T3100M.

**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	Sześć miesięcy (po rozpakowaniu)

**Temperatura przechowywania**

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°C do 60°C (do czterech dni w temperaturze -20°C, do miesiąca w temperaturze 40°C, do 72 godzin w temperaturze 60°C)

**Wymiary pojemników (szerokość × głębokość × wysokość)**

80 ml	41,0 × 97,0 × 49,5* mm
50 ml/26 ml	27,0 × 97,0 × 49,5* mm

\* Bez uwzględnienia wystających części.

**Ważne:**

- Pojemnik pozostawiony na dłuższy czas w temperaturze poniżej -13°C zamarza. W przypadku zamrożenia należy pozostawić butelkę w temperaturze pokojowej (25°C) na co najmniej trzy godziny.*
- Nie należy uzupełniać pojemników z tuszem.*

## Dodatek

---

### Dla użytkowników w Europie

#### 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:

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

Aby uzyskać najnowsze sterowniki, dostęp do najczęściej zadawanych pytań (FAQ) lub innych plików do pobierania, należy przejść pod adres:

<https://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 <https://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

Wybrać 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, kasyety 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 <https://www.epsonstore.com> (USA) lub <https://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 na Tajwanie

Dane kontaktowe w celu uzyskania informacji, pomocy i usług:

#### Strona WWW (<https://www.epson.com.tw>)

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktu, sterowniki do pobrania i pytania dotyczące produktu.

#### Helpdesk firmy Epson (Telefon: +0800212873)

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

## Gdzie uzyskać pomoc

### Centrum serwisowe:

Numer telefonu	Numer faksu	Adres
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan

Numer telefonu	Numer faksu	Adres
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

## Pomoc dla użytkowników w Australii/Nowej Zelandii

Firma Epson Australia/New Zealand 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

#### Australia

<https://www.epson.com.au>

#### Nowa Zelandia

<https://www.epson.co.nz>

Odwiedź strony WWW firmy Epson Australia/New Zealand.

Ta witryna oferuje możliwości pobierania sterowników, punkty kontaktu z firmą Epson, informacje na temat nowych produktów oraz pomoc techniczną (e-mail).

### 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 przedsprzedażą 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:



## Gdzie uzyskać pomoc

Australia	Telefon:	1300 361 054
	Faks:	(02) 8899 3789
Nowa Zelandia	Telefon:	0800 237 766

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 (<https://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 Numer bezpłatny: 800-120-5564

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 (<https://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 28 3925 5545

Centrum serwisowe: 68 Nam Ky Khoi Nghia Street, Nguyen Thai Binh Ward, District 1, Ho Chi Minh City Vietnam

### Pomoc dla użytkowników w Indonezji

Dane kontaktowe w celu uzyskania informacji, pomocy i usług:

#### Strona WWW (<https://www.epson.co.id>)

- Informacje na temat specyfikacji produktu i sterowniki do pobrania

## Gdzie uzyskać pomoc

- 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 Lt 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:

<https://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

Faks: (852) 2827-4383

## Pomoc dla użytkowników w Malezji

Dane kontaktowe w celu uzyskania informacji, pomocy i usług:

### Strona WWW

<https://www.epson.com.my>

- Informacje na temat specyfikacji produktu i sterowniki do pobrania

## Gdzie uzyskać pomoc

- ❑ 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 (<https://www.epson.co.in>)

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktu, sterowniki do pobrania i pytania dotyczące produktu.

### 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.

## 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 bezpo- (63-2) 706 2609  
średnia:

Faks: (63-2) 706 2665

Bezpośrednie (63-2) 706 2625  
połączenie z  
Helpdesk:

E-mail: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

### Strona WWW (<https://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