

SC-F6400 Series
SC-F6400H Series

Przewodnik użytkownika

Prawa autorskie i znaki towarowe

Prawa autorskie i znaki towarowe

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

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

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

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

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

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

Mac and OS X are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe, Acrobat, Illustrator, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

Chrome is a trademark of Google LLC.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

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

© 2022 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Uwaga dotycząca użytkowników z Ameryki Północnej i Ameryki Łacińskiej

WAŻNE: przed użytkowaniem tego produktu należy zapoznać się z zasadami bezpieczeństwa określonymi w podręczniku online *Notices (Uwagi)*.

Spis treści

Prawa autorskie i znaki towarowe

Uwaga dotycząca użytkowników z Ameryki Północnej i Ameryki Łacińskiej. 3

Wprowadzenie

Uwagi dotyczące podręczników.	6
Znaczenie symboli.	6
Zrzuty ekranu.	6
Ilustracje.	6
Typy podręczników.	6
Części drukarki.	9
Widok z przodu.	9
Wnętrze.	12
Tył.	14
Adapter rolki.	15
Panel sterowania.	16
Informacje o wyświetlaczu i jego obsługa.	17
Uwagi dotyczące użytkowania i przechowywania.	24
Miejsce instalacji.	24
Uwagi dotyczące użytkowania drukarki.	24
Uwagi dotyczące przechowywania drukarki.	25
Uwagi dotyczące obsługi pojemników z tuszem.	25
Obsługa nośników.	26
Dostarczone oprogramowanie.	28
Dostarczone oprogramowanie (Windows).	28
Dostarczone oprogramowanie (Mac).	30
Korzystanie z aplikacji Epson Edge Print (Windows only (tylko Windows)).	31
Procedura uruchamiania.	31
Pobieranie plików EMX i ich rejestrowanie.	31
Procedura zamykania.	31
Korzystanie z aplikacji Epson Edge Dashboard.	31
Procedura uruchamiania.	31
Rejestrowanie drukarki.	32
Pobieranie pliku EMX.	32
Procedura zamykania.	32
Korzystanie z aplikacji EPSON Software Updater (Windows).	32
Sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania.	33
Otrzymywanie powiadomień o aktualizacjach.	34
Korzystanie z aplikacji Web Config.	34
Procedura uruchamiania.	34
Procedura zamykania.	34
Odinstalowywanie oprogramowania.	34

Podstawowe czynności obsługowe

Przeływ pracy dotyczący poprawnego drukowania.	36
Rejestrowanie ustawień nośnika w drukarce.	36
Uwagi dotyczące obsługi nośnika.	37
Uwagi dotyczące ładowania nośnika.	37
Ładowanie nośnika.	38
Konfigurowanie ustawień załadowanego nośnika.	38
Korzystanie z Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) (wyposażenie opcjonalne w urządzeniach SC-F6400/SC-F6430/SC-F6440/SC-F6460).	40
Ważne punkty dotyczące prawidłowego nawijania.	41
Ładowanie do Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej).	41
Drukowanie.	45
Wymywanie nośnika.	45
Odcinanie nośnika.	45
Wymywanie nawiniętej rolki.	45
Wymywanie nośnika.	46
Optymalizowanie opcji Media Settings (Print Head Alignment i Media Feed Adjustment).	47
Print Head Alignment.	48
Media Feed Adjustment.	49
Regulowanie ilości podawanego nośnika podczas drukowania.	50
Obszar drukowania.	52

Konserwacja

Częstość przeprowadzania różnych czynności konserwacyjnych.	55
Regularna konserwacja.	55
Uzupełnianie tuszu i wymiana materiałów eksploatacyjnych.	57
Co jest potrzebne.	58
Środki ostrożności dotyczące konserwacji.	58
Wykonywanie konserwacji okresowej.	60
Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczkę.	60
Czyszczenie płyty podawczej.	61
Czyszczenie Otworu wentylacyjnego.	62
Okresowe potrząsanie pojemnikami z tuszem.	62
Środki ostrożności dotyczące potrząsania.	63
Potrząsanie.	63

Spis treści

Wymiana pojemników z tuszem.	63	Obsługiwane nośniki.	103
Środki ostrożności dotyczące wymiany.	63	Przemieszczanie i transport drukarki.	103
Procedura wymiany.	64	Przemieszczanie drukarki.	103
Utylizacja zużytego tuszu.	65	Transport.	104
Środki ostrożności dotyczące wymiany		Lista ustawień nośnika dotyczących	
pojemnika zbierającego tusz.	65	poszczególnych rodzajów nośnika.	105
Wymiana Waste Ink Bottle (Pojemnik		Wymagania systemowe.	106
zbierający tusz).	65	Epson Edge Dashboard.	106
Konserwacja głowicy drukującej.	66	Epson Edge Print.	107
Wymiana ostrza automatycznego.	68	Web Config.	107
Procedura wymiany.	68	Tabela danych technicznych.	108
Środki ostrożności dotyczące wymiany ostrza			
automatycznego.	68		
Obsługa zużytych materiałów eksploatacyjnych.	69		
Print Head Nozzle Check.	69		
Head Cleaning.	69		
Rodzaje czyszczenia.	69		
Wykonywanie funkcji Head Cleaning.	70		
Menu panelu sterowania			
Lista menu.	71		
Szczegółowe informacje o opcji Menu.	76		
Menu General Settings.	76		
Menu Media Settings.	83		
Menu Maintenance.	87		
Menu Supply Status.	87		
Menu Replacement Part Information.	88		
Menu Printer Status.	88		
Rozwiązywanie problemów			
Postępowanie po wyświetleniu komunikatu.	89		
W przypadku wyświetlenia komunikatu o			
konieczności wezwania serwisu/konserwacji.	90		
Rozwiązywanie problemów.	91		
Nie można drukować (ponieważ drukarka			
nie działa).	91		
Drukarka emituje dźwięk drukowania, lecz			
nie drukuje.	92		
Wydruki są inne, niż oczekiwano.	93		
Problemy z podawaniem lub wysuwaniem.	97		
Inne.	97		
Dodatek			
Wyposażenie opcjonalne i materiały			
eksploatacyjne.	99		
Pojemniki z tuszem.	99		
Inne.	102		


Wprowadzenie


Wprowadzenie


Uwagi dotyczące podręczników

Znaczenie symboli


Aby zapobiec obrażeniu ciała klientów lub osób trzecich i uszkodzeniu mienia, w podręczniku tym zastosowano następujące symbole ostrzegające o niebezpieczeństwach związanych z obsługą tego urządzenia. Należy zapoznać się ze znaczeniem tych symboli przed przystąpieniem do czytania tego podręcznika.

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

 Przestroga:	Należy zwracać uwagę na przestrogi, aby uniknąć obrażeń ciała.
--	--

 Ważne:	Należy postępować zgodnie z instrukcjami określonymi jako ważne, aby uniknąć uszkodzenia tego produktu.
---	---

Uwaga:	Informacje oznaczone słowem Uwaga zawierają przydatne lub dodatkowe informacje dotyczące działania niniejszego produktu.
---------------	--

	Wskazuje powiązaną zawartość.
---	-------------------------------

Zrzuty ekranu

Zrzuty ekranu użyte w tym podręczniku mogą się różnić nieznacznie od rzeczywistych.

Ilustracje

O ile nie stwierdzono inaczej, na ilustracjach zawartych w tym podręczniku przedstawione są urządzenia serii SC-F6400H.

Ilustracje mogą nieco różnić się od modelu używanego przez użytkownika. Korzystając z niniejszego podręcznika, należy o tym pamiętać.

Typy podręczników

Ameryka Północna

Aby wyświetlić podręczniki użytkownika, należy odwiedzić witrynę <https://epson.com/support> (Stany Zjednoczone) lub <https://epson.ca/support> (Kanada) i wyszukać swój produkt.

Ameryka Łacińska

Aby wyświetlić podręczniki użytkownika, należy odwiedzić witrynę <https://latin.epson.com/support> (Karaiby), <https://epson.com.br/suporte> (Brazylia) lub <https://latin.epson.com/soporte> (inne regiony) i wyszukać swój produkt.

Inne regiony

Podręczniki dotyczące produktu zostały podzielone w sposób przedstawiony poniżej.

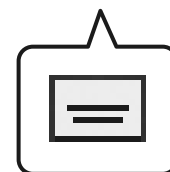
Podręczniki w formacie PDF można wyświetlać przy użyciu programu Adobe Reader lub Preview (Podgląd) (w systemie Mac).

Podręcznik konfiguracji i instalacji (broшуra)	W podręczniku tym przedstawiono sposób konfiguracji drukarki po jej wyjęciu z pudełka. Aby wykonać operacje w bezpieczny sposób, należy koniecznie przeczytać ten podręcznik.
Informacje ogólne	W tym podręczniku zawarto dane techniczne dotyczące produktu i dane kontaktowe.

Wprowadzenie

Instrukcje bezpieczeństwa	W tym podręczniku przedstawiono instrukcje, których należy przestrzegać, aby zapobiec obrażeniom ciała klientów lub osób trzecich i uszkodzeniu mienia. Zapoznać się z tymi instrukcjami, aby móc używać produktu w sposób bezpieczny i poprawny. W niektórych regionach informacje te zawarto w dokumencie Podręcznik konfiguracji i instalacji.
Pomoc techniczna Epson (PDF)	W tym podręczniku zawarto informacje o pomocy technicznej firmy Epson w poszczególnych regionach.
Instrukcja online	
Przewodnik użytkownika (PDF)	W tym podręczniku opisano sposób użytkownika drukarki.
Epson Video Manuals	Te filmy wideo pokazują sposób załadunku nośników oraz wykonywania konserwacji.
Podręcznik pracy w sieci (PDF)	Ten podręcznik zawiera informacje dotyczące korzystania z drukarki za pośrednictwem sieci.
Pomoc techniczna Epson (PDF)	W tym podręczniku zawarto informacje o pomocy technicznej firmy Epson w poszczególnych regionach.

Jeśli podczas odtwarzania filmu wideo, napisy nie są wyświetlane, kliknij ikonę napisów przedstawioną na ilustracji poniżej.



Przeglądanie podręczników w formacie PDF

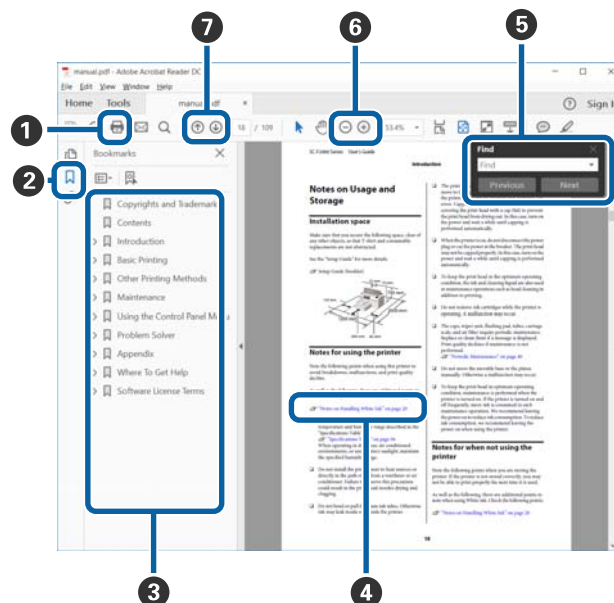
W tym rozdziale wykorzystano program Adobe Acrobat Reader DC do objaśnienia podstawowych czynności związanych z przeglądaniem dokumentów PDF w programie Adobe Reader.

Przeglądanie podręczników wideo

Podręczniki wideo zostały przesłane do serwisu YouTube.

Aby wyświetlić podręczniki, kliknij przycisk [Epson Video Manuals (wideo)] na głównej stronie Instrukcja online lub kliknij niebieski tekst poniżej.

[Epson Video Manuals](#)



1 Kliknij, aby wydrukować podręcznik PDF.

Wprowadzenie

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 przypadku Windows

Przytrzymując klawisz Alt, naciśnij klawisz ← .

W przypadku Mac

Przytrzymując klawisz command, naciśnij klawisz ← .

5 W tym polu można wprowadzać słowa kluczowe do wyszukania, takie jak nazwy pozycji do sprawdzenia.

W przypadku Windows

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

W przypadku Mac

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

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

W przypadku Windows

Kliknij prawym przyciskiem myszy stronę w podręczniku PDF i z wyświetlonego menu wybierz polecenie **Marquee Zoom (Zbliżenie zaznaczenia)**. Wskaźnik myszy zmieni się w lupę powiększającą. Można jej używać, aby określić obszar do powiększenia.

W przypadku Mac

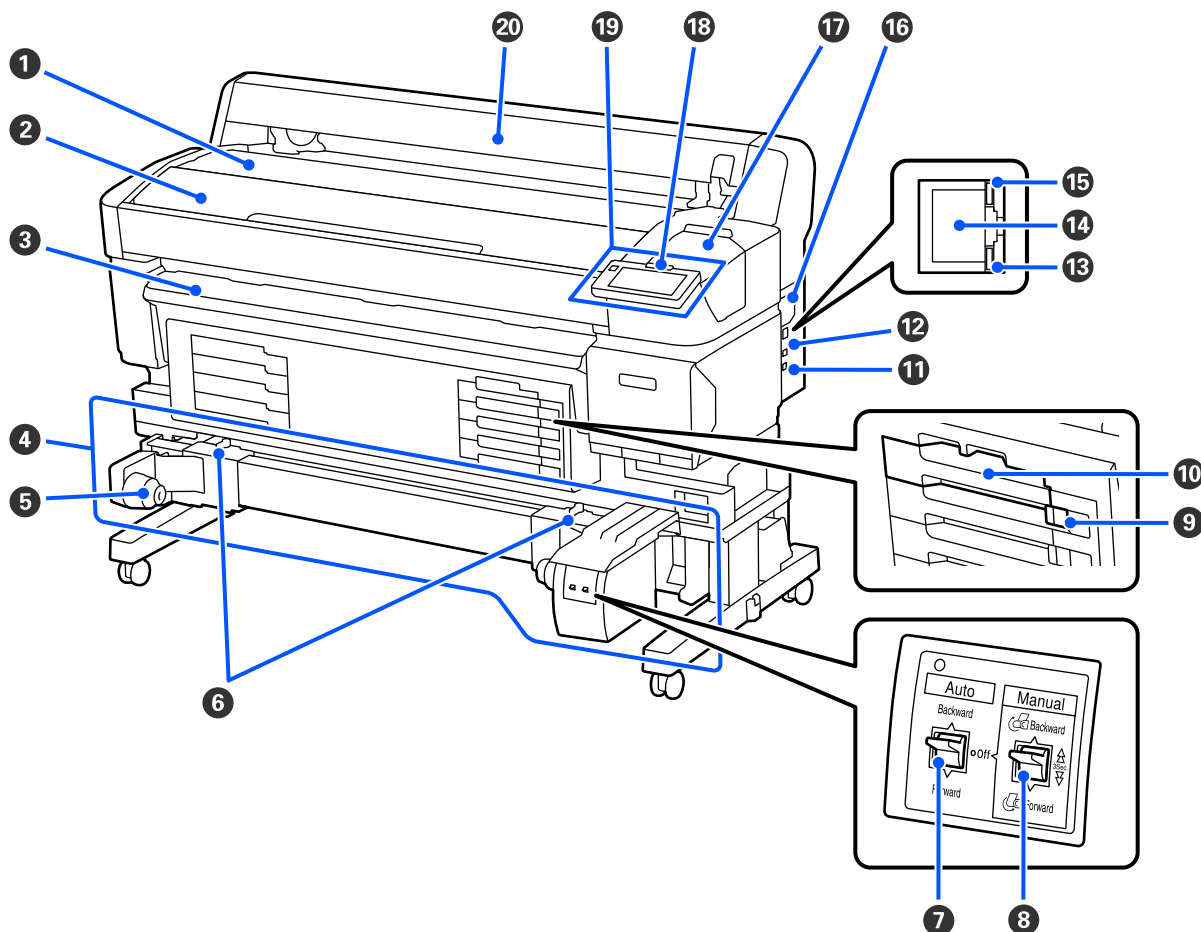
Aby zmienić wskaźnik myszy w lupę powiększającą, kliknij menu **View (Widok) — Zoom (Powiększ) — Marquee Zoom (Zbliżenie zaznaczenia)**. Użyj szkła powiększającego jak wskaźnika, aby określić zakres obszaru, który ma być powiększony.

7 Służą do otwierania poprzedniej lub następnej strony.

Wprowadzenie

Części drukarki

Widok z przodu

**1 Stojak rolki**

Służy do tymczasowego podtrzymywania nośnika podczas zakładania/zdejmowania adaptera rolki.

2 Osłona Drukarki

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

3 Prowadnica wyjściowa

Służy do prowadzenia nośnika wysuwanego przez drukarkę.

4 Automatyca Jednostka Nawijająca (Pobierająca) (wyposażenie opcjonalne w urządzeniach SC-F6400/SC-F6430/SC-F6440/SC-F6460)**5 Uchwyt rdzenia rolki**

Uchwyty służą do mocowania wałka używanego do nawijania nośnika. Te same części znajdują się po lewej i prawej stronie.

Wprowadzenie

6 Dźwignie blokady rolki

Służą do zwalniania blokady w celu zmiany pozycji uchwytu rdzenia rolki. Te blokady są przy uchwytach rdzenia rolki po lewej i prawej stronie urządzenia.

7 Przełącznik Auto

Ten przełącznik umożliwia wybór kierunku nawijania automatycznego. Ustawienie w pozycji Off powoduje wyłączenie nawijania.

8 Przełącznik Manual

Ten przełącznik umożliwia ręczne nawijanie. Z funkcji tej można korzystać tylko, gdy przełącznik Auto jest ustawiony w pozycji Off.

9 Przełącznik Blokady

Aby móc wyciągnąć tacka napojemnik z tuszem, należy ją odblokować, przesuwając Przełącznik Blokady w prawo. Po umieszczeniu tacka napojemnik z tuszem w jednostce tuszu należy ją zablokować, przesuwając Przełącznik Blokady w lewo.

Seria SC-F6400H ma również Przełącznik Blokady po lewej stronie urządzenia.

10 Tacka na pojemnik z tuszem

Należy włożyć pojemnik z tuszem koloru wskazanego na etykiecie. Po włożeniu pojemników trzeba wsunąć wszystkie tacki na pojemnik z tuszem.

Seria SC-F6400H ma również tackę na pojemnik z tuszem po lewej stronie urządzenia.

11 Port Option

Służy do podłączania przewodu Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej). Należy używać dostarczonego przewodu.

12 Port USB

Służy do podłączania kabla USB.

13 Lampka danych

Lampka danych świeci i miga, wskazując stan połączenia sieciowego i informując o odbieraniu danych przez drukarkę.

On : nawiązano połączenie.

Miga : odbieranie danych.

14 Port LAN

Służy do podłączania kabla sieci LAN.

15 Lampka stanu

Kolor lampki stanu służy do wskazywania szybkości połączenia sieciowego.

Czerwony : 100Base-TX

Wprowadzenie

Zielony : 1000Base-T

16 Otwór wentylacyjny

Otwory umożliwiają dopływ powietrza do wnętrza drukarki. Nie wolno zasłaniać Otworu wentylacyjnego.

Trzeba go czyścić raz na miesiąc lub gdy widać nagromadzony w nim kurz.

 „Czyszczenie Otworu wentylacyjnego” na stronie 62

17 Pokrywa Serwisowa

Pokrywę otwiera się podczas czyszczenia układu zabezpieczającego głowicę lub wycieraczki.

18 Dioda błędu/powiadomienia

Świeci lub miga, jeśli wystąpił błąd.

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

Off : Brak błędu.

19 Panel Sterowania

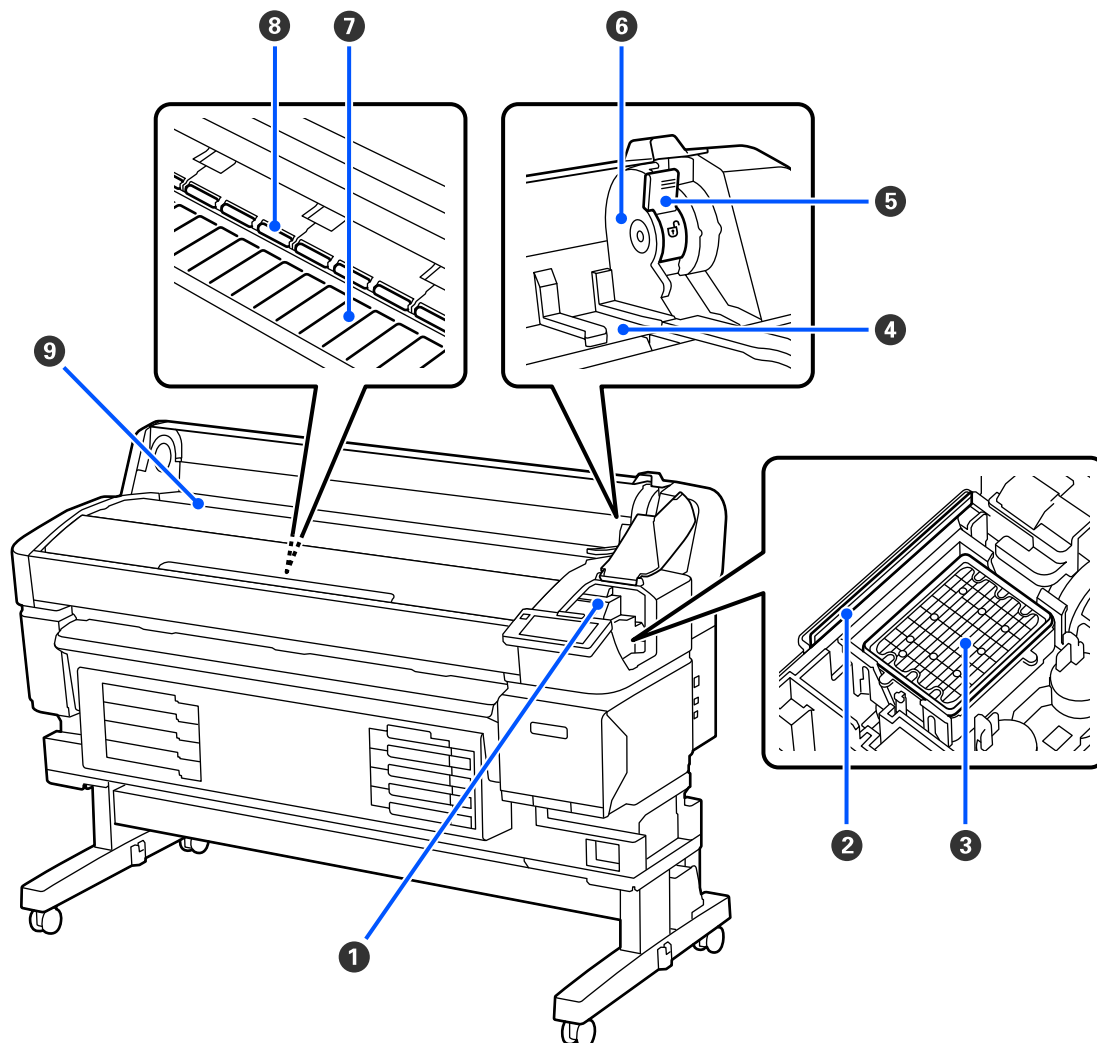
 „Panel sterowania” na stronie 16

20 Pokrywa ścieżki medium

Służy do ochrony nośnika. Podczas korzystania z drukarki powinna być zamknięta. Wyjątkiem jest sytuacja ładowania lub wyjmowania nośnika.

Wprowadzenie

Wnętrze



1 Głowica drukująca

Głowica drukująca drukuje przez emisję tuszu podczas ruchu w lewo i w prawo. Należy ją oczyścić, jeżeli wydruki są zabrudzone.

☞ „W przypadku kapania tuszu” na stronie 93

☞ „Gdy pojawią się poziome linie lub kolory są nieprawidłowe” na stronie 93

2 Wycieraczka

Wycieraczka służy do usuwania tuszu z dysz głowicy drukującej.

Trzeba ją czyścić przynajmniej raz na miesiąc.

☞ „Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczki” na stronie 60

Wprowadzenie

3 Układ zabezpieczający głowicę

Gdy drukarka nie jest używana, należy za pomocą tego układu zabezpieczyć dysze głowicy drukującej, aby zapobiec ich wyschnięciu.

Trzeba go czyścić przynajmniej raz na miesiąc.

 „Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczki” na stronie 60

4 Prowadnica adaptera rolki

Służy jako pomoc podczas mocowania nośnika. Przesunąć nośnik wzdłuż prowadnic w celu przymocowania jej do uchwyty adaptera.

 „Ładowanie nośnika” na stronie 38

5 Dźwignia blokady rolki

Dźwignia zatrzymująca nośnik we właściwym miejscu po przymocowaniu rolki do uchwyty adaptera.

6 Uchwyt adaptera

Służy do umieszczania adaptera rolki podczas wkładania nośnika.

7 Płyta podawcza

Płyta służy do zasysania nośnika do drukowania. Trzeba ją czyścić przynajmniej raz na miesiąc.

 „Czyszczenie płyty podawczej” na stronie 61

8 Rolki

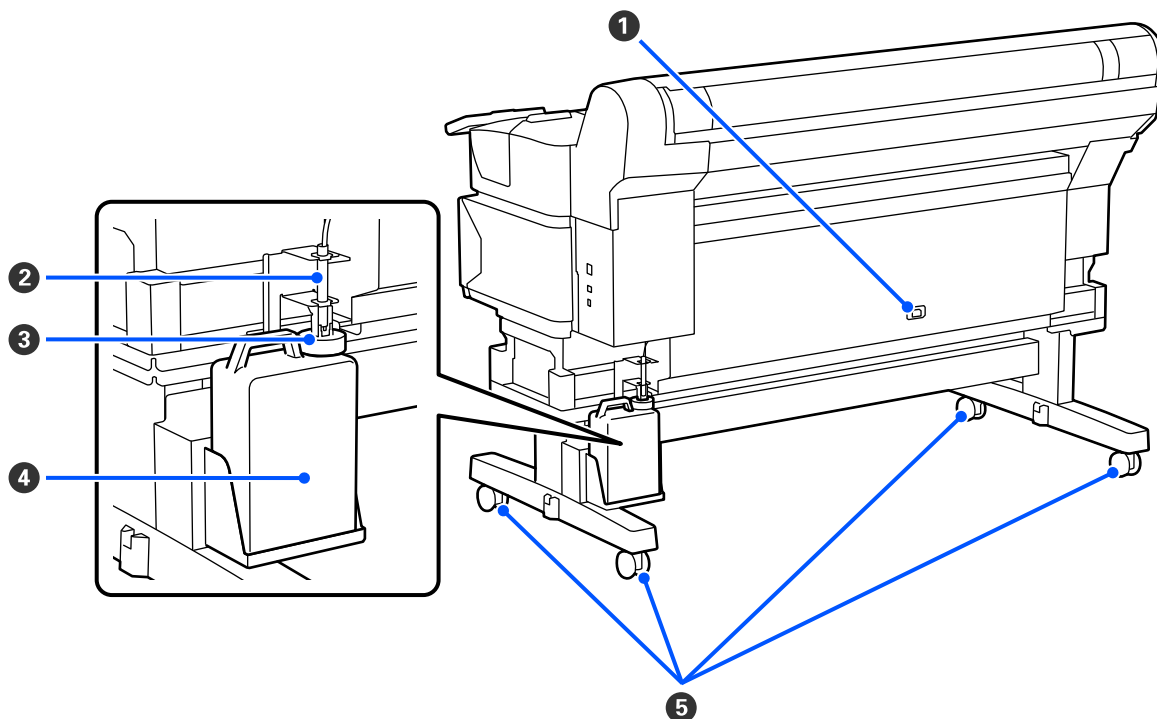
Rolki dociskają nośnik w trakcie drukowania.

9 Gniazdo wejściowe

Gniazdo wejściowe jest używane podczas drukowania na nośniku.

Wprowadzenie

Tył

**1 Wejście prądu przemiennego (AC)**

Służy do podłączania dołączonego przewodu zasilającego.

2 Przewód zużytego tuszu

Rurka służy do odprowadzania zużytego tuszu. Należy zadbać o to, aby podczas korzystania z drukarki rurka znajdowała się w pojemniku zbierającym tusz.

3 Ogranicznik

Ogranicznik zapobiega rozpryskom tuszu w trakcie jego wymiany.

Za wyjątkiem wymiany pojemnika zbierającego tusz powinien być zamocowany w pobliżu otworu wylotowego pojemnika zbierającego tusz.

4 Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz)

W tym pojemniku zbiera się zużyty tusz.

Gdy poziom tuszu zbliża się do zaznaczonej linii, należy wymienić pojemnik zbierający tusz.

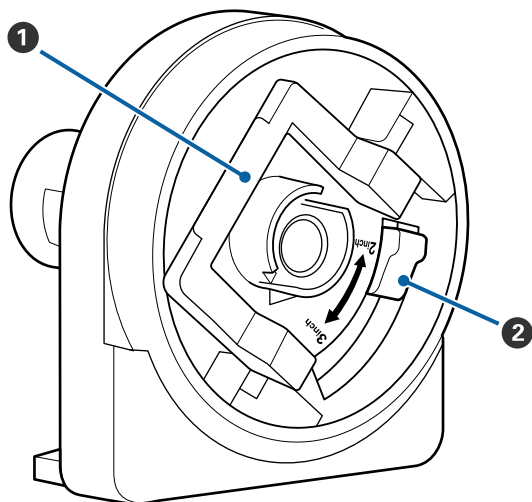
5 Kółka

Na każdej nóżce są dwa kółka. Po zakończeniu montażu Kółka należy zablokować podczas korzystania z drukarki.

Adapter rolki

Dołączonego adaptera rolki należy użyć podczas ładowania nośnika do drukarki.

 „Ładowanie nośnika” na stronie 38



1 Dźwignia blokady adaptera

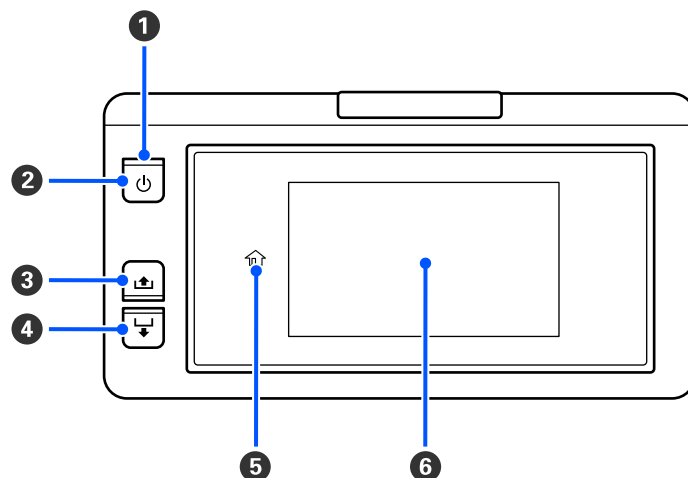
Podnieść w celu odblokowania, opuścić w celu zablokowania. Dźwignię należy odblokować, aby móc zamocować nośnik. Zablokować ją po jego poprawnym włożeniu.

2 Dźwignia rozmiaru

Dźwignię ustawia się w zależności od rozmiaru rdzenia rolki nośnika.

Wprowadzenie

Panel sterowania

**1 Lampka  (lampka zasilania)**

Migająca lub świecąca lampka informuje o stanie działania drukarki.

Świeci : drukarka jest włączona.

Miga : drukarka wykonuje takie działania, jak odbieranie danych, wyłączenie lub wykonywanie funkcji Head Cleaning.

Nie świeci : drukarka jest wyłączona.

2 Przycisk  (przełącznik zasilania)

Służy do włączania i wyłączania zasilania.


3 [] (przycisk nawijania)


Można nawinąć nośnik, przytrzymując przycisk.

4 [] (przycisk wysuwania)


Można wysunąć nośnik, przytrzymując przycisk.

5 ( Home)

Naciśnięcie tego przycisku powoduje przejście do ekranu głównego z dowolnego menu (gdy ikona  jest aktywna).

Ikona  (Home) nie świeci, gdy nie można jej używać.

6 Ekran


Służy do wyświetlania stanu drukarki, menu, komunikatów o błędach itd.  „Informacje o wyświetlaczu i jego obsługa” na stronie 17

Wprowadzenie

Informacje o wyświetlaczu i jego obsługa

Podstawowe informacje o wyświetlaczu

W tym rozdziale opisano wyświetlanie ekranu głównego.

Ekran główny może mieć jeden z dwóch następujących układów. Aby przełączać się między nimi, należy nacisnąć przycisk .

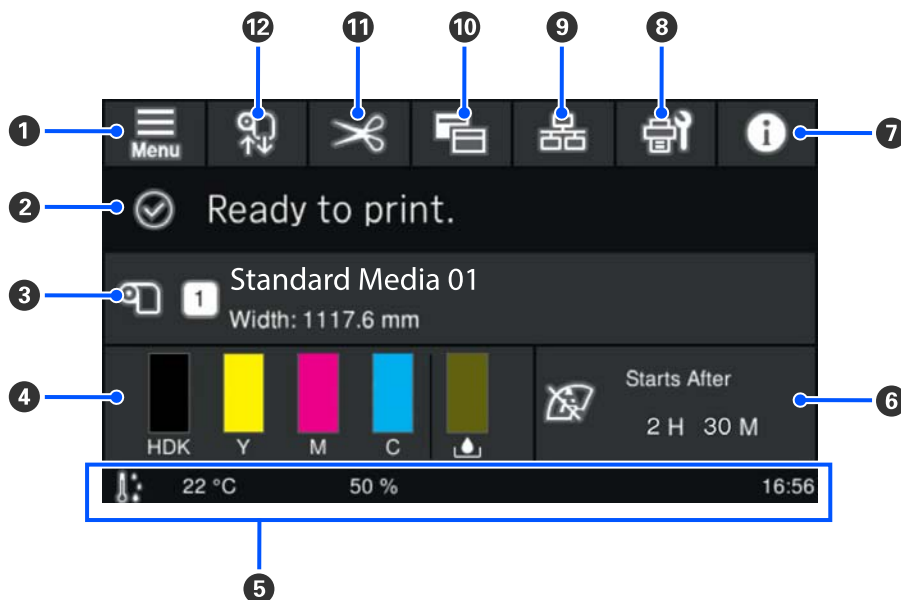
Ekran główny (wyświetlacz stanu)

Na tym ekranie można sprawdzać bieżący stan drukarki.

Ekran główny (dostosowywanie podczas drukowania)

Na tym ekranie można szybko zmieniać główne wartości regulacji. Regulacje można też wprowadzać w trakcie drukowania.

Ekran główny (wyświetlacz stanu)




1 (menu)

Zostanie wyświetlone menu ustawień.

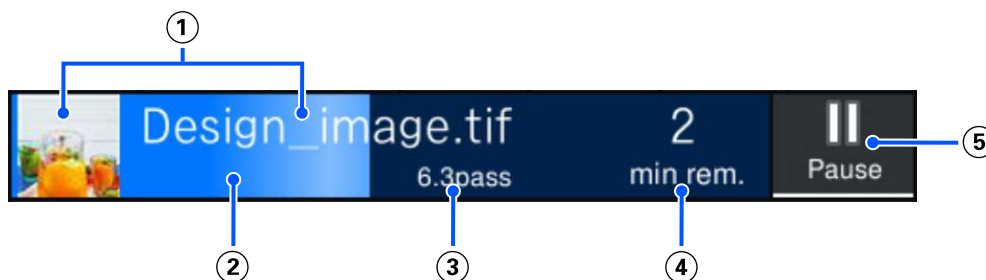
 „Menu panelu sterowania” na stronie 71

Wprowadzenie

2 Obszar wyświetlania stanu

W tej części wyświetlane są stan drukarki oraz komunikaty ostrzegawcze. W obszarze widoczne są tylko najnowsze powiadomienia. Wszystkie powiadomienia można wyświetlić, naciskając przycisk .

Po odebraniu zadania drukowania wyświetlana zawartość zmienia się w sposób następujący. Poniżej przedstawiono opis każdego wyświetlacza.



- ① W tym obszarze wyświetlany są podgląd drukowanego obrazu i nazwa pliku.
- ② W tym obszarze wyświetlany jest pasek postępu drukowania.
- ③ W tym obszarze można wyświetlać następujące wartości: Printed Length, Remaining Print Length, Time until media replacement lub Pass Mode.

Naciśnięcie ekranu w trakcie drukowania powoduje wyświetlenie ekranu konfigurowania informacji wyświetlanych w obszarze ③. Wybrać jedną pozycję do wyświetlania.

Opcja Time until media replacement pokazuje czas szacowany.

- ④ W tym obszarze wyświetlany jest szacowany czas do zakończenia drukowania.
- ⑤ To jest przycisk wstrzymania.

3 Informacje o nośniku

W tym obszarze prezentowane są nazwa i numer aktualnie wybranego zarejestrowanego nośnika, a także szerokość aktualnie załadowanego nośnika. Jeśli opcja **Remaining Amount Management** jest ustawiona na **On**, wyświetlana jest również ilość pozostałego nośnika. Naciśnięcie tego obszaru powoduje wyświetlenie menu ustawień **Media Settings**, w którym można wybrać inny zarejestrowany numer nośnika lub zmienić ustawienia aktualnie wybranego numeru nośnika.

4 Stan materiałów eksploatacyjnych

W tym obszarze wyświetlane są informacje o pozostałej ilości i stanie materiałów eksploatacyjnych, takich jak pojemnik z tuszem. Naciśnięcie tego obszaru umożliwia sprawdzenie szczegółów pozostałej ilości i numerów części poszczególnych materiałów eksploatacyjnych.

Poniżej przedstawiono opis każdego wyświetlacza.

Wprowadzenie



Stan pojemnik z tuszem

Służy do wskazywania przybliżonej ilości pozostałego tuszu. Wysokość paska obniża się w miarę wyczerpywania się tuszu. Litery pod paskami są skrótami nazw kolorów. Skróty kolorów tuszu zostały wyjaśnione poniżej.

Wyświetlane kolory zależą od modelu drukarki i rodzaju używanego tuszu.

HDK : High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)

Y : Yellow (Żółty)

M : Magenta (Amarantowy)

C : Cyan (Błękitny)

LM : Light Magenta (Jasnoamarantowy)

LC : Light Cyan (Jasnobłękitny)

OR : Orange (Pomarańczowy)

V : Violet (Fiolet)

FY : Fluorescent Yellow

FP : Fluorescent Pink

Pasek zmienia się w zależności od stanu pojemnik z tuszem, jak pokazano poniżej.



: Poziom tuszu jest niski. Należy przygotować nowy pojemnik z tuszem.



: Tusz został zużyty. Wymienić stary pojemnik z tuszem na nowy.



: Trzeba wymieszać tusz w pojemnik z tuszem. Wyciągnąć tacka napojemnik z tuszem i potrząsnąć nią.



Stan pojemnika zbierającego tusz

Służy do wskazywania szacunkowej ilości wolnego miejsca w Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz). Wysokość paska obniża się wraz ze zmniejszaniem się ilości wolnego miejsca.



: Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz) jest prawie pełny. Należy przygotować nowy pojemnik zbierający tusz.

5 Temperatura i wilgotność otoczenia oraz godzina

W tym obszarze wyświetlane są bieżąca temperatura i wilgotność, a także godzina. Prawidłowe drukowanie może nie być możliwe, gdy warunki otoczenia nie są odpowiednie dla drukarki.

Wprowadzenie



6 Powiadomienie o wykonywaniu czynności konserwacyjnych lub funkcji Periodic Cleaning

W tym obszarze wyświetlane są pozostały czas drukowania, liczba wydrukowanych stron lub długość nośnika, którą można wydrukować zanim konieczna będzie konserwacja lub wykonanie funkcji Periodic Cleaning.

W razie potrzeby można nacisnąć ten obszar, aby samodzielnie wykonać funkcję Head Cleaning.

Czyszczenie konserwacyjne może być wykonane bez względu na powiadomienie po włączeniu drukarki.

7 (Printer Status)


Jeśli zostanie wyświetlone powiadomienie ostrzegawcze, po prawej stronie wyświetlana jest ikona , podobna do . Na ekranie wyświetlanym po naciśnięciu tego obszaru nacisnąć przycisk **Message List**, aby wyświetlić listę powiadomień ostrzegawczych. Szczegółowe informacje o poszczególnych pozycjach oraz procedurę postępowania można wyświetlić, naciskając tę pozycję na liście. Pozycje są usuwane z listy po wykonaniu danych czynności.


8 (Maintenance)

Służy do wyświetlania menu Maintenance, w którym można wykonywać czynności, takie jak konserwacja głowicy drukującej i wymiana materiałów eksploatacyjnych.

9 (Przełączanie stanu połączenia)

Następujące ikony wskazują stan połączenia między komputerem i drukarką.

Połączenie aktywne : 

Połączenie nieaktywne : 

Każde naciśnięcie tego obszaru powoduje włączenie lub wyłączenie połączenia.

Przykładowo można sprawniej zakończyć pracę, wyłączając połączenie, aby uniemożliwić odbieranie zadań przed wykonaniem czynności konserwacyjnych, takich jak drukowanie wzoru testu dysz, lub wykonaniem funkcji Head Cleaning po czyszczeniu okolic głowicy drukującej.

Należy pamiętać, że włączenie może nie być możliwe w zależności od stanu drukarki. W takim przypadku ikona jest wyszarzona, wskazując wyłączenie funkcji.

10 (przełączanie ekranów)

Każde naciśnięcie tego obszaru umożliwia przełączanie między ekranem głównym (wyświetlacz stanu) a ekranem głównym (dostosowywanie podczas drukowania).

11 (cięcie)

Przycisk ten służy do ręcznego odcięcia nośnika przy użyciu wbudowanej odcinarki.

 „Odcinanie nośnika” na stronie 45

Wprowadzenie

12 Ładowanie i wyjmowanie nośnika

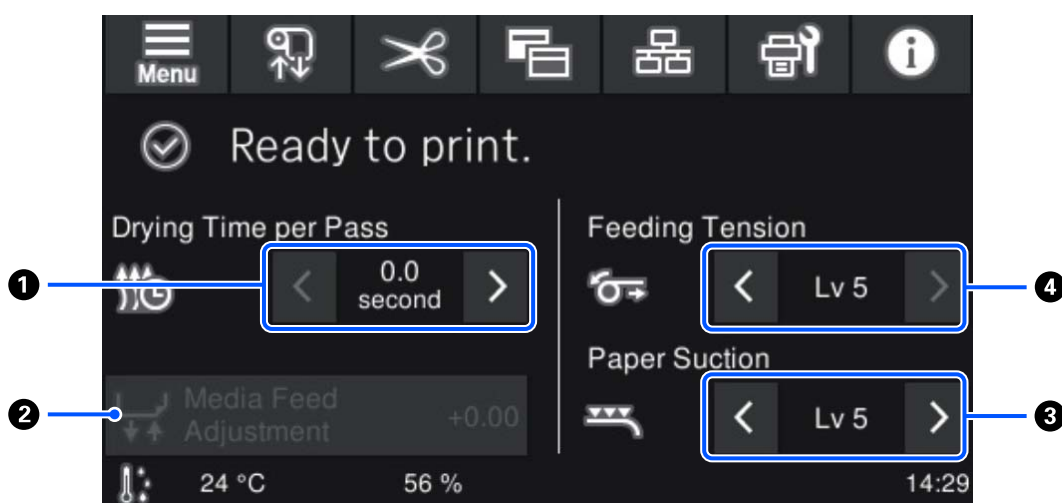
Przycisk ten umożliwia ładowanie i wyjmowanie nośnika.

 „Ładowanie nośnika” na stronie 38

 „Wyjmowanie nośnika” na stronie 46


Ekran główny (dostosowywanie podczas drukowania)


W tym rozdziale opisano elementy, które różnią się od ekranu głównego (wyświetlacz stanu). Możliwa jest zmiana wartości każdej pozycji regulacji nawet podczas drukowania. Wyniki regulacji są rejestrowane w aktualnie wybranych ustawieniach Media Settings.



1 Regulowanie opcji Drying Time per Pass

Służy do wyświetlania ustawienia opcji **Drying Time per Pass** w wybranym trybie Pass Mode dla aktualnie używanego zarejestrowanego numeru nośnika. Aby zmienić wartość, należy nacisnąć następujące elementy.

 : Zmniejszanie czasu wyświetlania

 : Zwiększanie czasu wyświetlania

2 Media Feed Adjustment

Aby skorygować prążki pojawiające się podczas drukowania, należy nacisnąć ten obszar w celu wykonania korekt wysuwania nośnika.

Gdy wielkość wysuwania jest zbyt mała, występują czarne wstęgi (ciemne paski) — należy zwiększyć wielkość wysuwania (+).

Odwrotnie, gdy wielkość wysuwania jest zbyt duża, występują białe wstęgi (jasne paski) — należy wtedy zmniejszyć wielkość wysuwania (-). Wartość wskazuje skorygowaną wielkość wysuwania w postaci wartości procentowej dodatniej (+) lub ujemnej (-).



Wprowadzenie

3 Regulowanie opcji Paper Suction

Umożliwia ustawienie siły zasysania nośnika przez płytę podawczą. Wyższe wartości odpowiadają większemu zasysaniu.



W większości sytuacji używa się wartości ustawionych dla każdego typu nośnika. Jeśli nośnik jest pożądanym na płycie podawczej, zwiększ ustawienie.

Jeśli wydruki na cienkim lub miękkim nośniku są ziarniste lub nieostre bądź nośnik jest podawany nieprawidłowo, zmniejsz ustawienie.

Przyciski  /  umożliwiają zmianę wartości.

4 Regulowanie opcji Feeding Tension

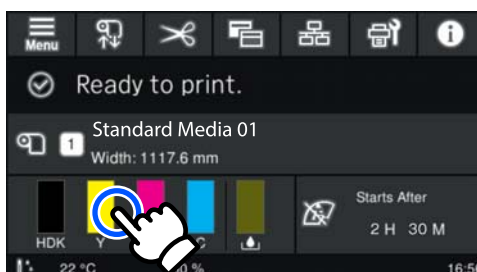
Naprężenie należy zwiększyć, gdy podczas drukowania pojawiają się zmarszczki nośnika. Wyższe wartości odpowiadają większym naprężeniom.

Przyciski  /  umożliwiają zmianę wartości.

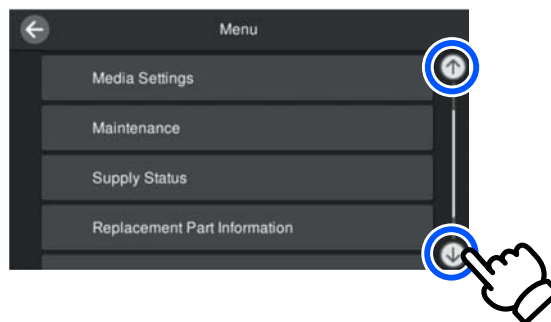
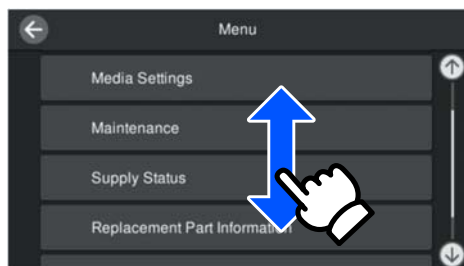
Procedura obsługi

Obszar czarnego tła na ekranie głównym nie ma przypisanej żadnej funkcji. Zmianę ekranu lub wartości wyświetlanych na ekranie można wykonywać przez naciśnięcie szarych obszarów.

W zależności od stanu drukarki uruchomienie funkcji przydzielonych do każdego z przycisków na górze ekranu może nie być możliwe. Jeśli funkcja jest niedostępna, jej ikona jest wyszarzona i przycisk nie będzie reagować.

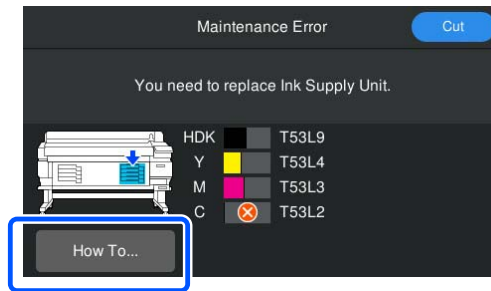


Obszary obsługi powodują wykonanie operacji po ich naciśnięciu. Jeśli jednak wyświetlany jest pasek przewijania jak na poniższej ilustracji, można przewijać ekran, przesuwając (przeciągając) palcem w górę i w dół ekranu. Można też przewijać, naciskając ikony strzałki w górę i w dół na pasku przewijania.



Wprowadzenie

Jeśli na ekranie komunikatu i innym wyświetlany jest następujący przycisk **How To...**, można go nacisnąć, aby wyświetlić stosowną procedurę obsługi.



Wprowadzenie

Uwagi dotyczące użytkowania i przechowywania

Miejsce instalacji

Użytkownicy z Ameryki Północnej i Ameryki Łacińskiej:

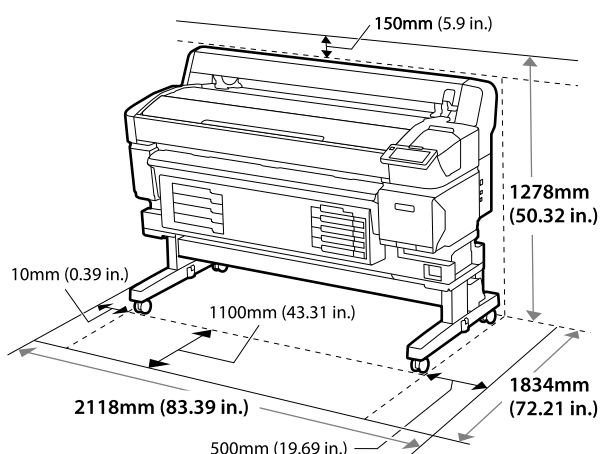
Aby umówić się na instalację produktu, należy skontaktować się ze sprzedawcą. Produkt powinien być instalowany przez autoryzowanego sprzedawcę. Uszkodzenie produktu w wyniku instalacji przez nieupoważnione osoby nie będzie objęte gwarancją firmy Epson.

Inne regiony:

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 108



Uwagi dotyczące użytkowania drukarki

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

- ❑ Podczas korzystania z drukarki należy zapewnić warunki otoczenia zgodne z temperaturą roboczą oraz zakresem wilgotności wyszczególnionymi w tabeli „Dane techniczne”.
📖 „Tabela danych technicznych” na stronie 108
Należy jednak pamiętać, że osiągnięcie pożądanego rezultatu może nie być możliwe, gdy temperatura i wilgotność mieszczą się w limitach określonych dla drukarki, ale przekraczają limity określone dla nośnika. Należy zapewnić zgodność warunków eksploatacji z parametrami nośnika. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z nośnikiem.
Dodatkowo w przypadku używania drukarki w warunkach małej wilgotności, w pomieszczeniach klimatyzowanych lub narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych należy zapewnić odpowiednią wilgotność.
- ❑ Należy oczyścić miejsce pracy. Jeśli pył lub kłaczkę dostaną się do wnętrza drukarki, mogą spowodować jej uszkodzenie, doprowadzić do zatkania dysz głowicy drukującej lub obniżenia sprawności podawania nośnika.
- ❑ Należy unikać użytkowania drukarki w miejscach, w których znajdują się źródła ciepła lub które są bezpośrednio wystawione na działanie powietrza wydychanego przez wentylatory bądź klimatyzatory. Może to prowadzić do wysychania i zatkania dysz głowicy drukującej.
- ❑ Drukarki należy używać w pomieszczeniu o dobrej wentylacji.
- ❑ 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. W przeciwnym razie głowica drukująca może wtedy nie zostać prawidłowo zakryta. W takiej sytuacji należy włączyć zasilanie i poczekać na automatyczną aktywację funkcji zakrywania.

Wprowadzenie

- ❑ Nie należy wyginać ani szarpać rurki zużytego tuszu. Może to spowodować rozlanie tuszu wewnątrz lub w pobliżu drukarki.
- ❑ Poza drukowaniem tusz jest również zużywany w trakcie wykonywania funkcji Head Cleaning i innych czynności konserwacyjnych niezbędnych do zachowania sprawności głowicy drukującej. Należy pamiętać o zamontowaniu Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz) zawsze, gdy drukarka jest włączona.
- ❑ Aby zapewnić stabilność kolorów na wydrukach, należy utrzymywać stałą temperaturę otoczenia w zakresie od 15 do 25 °C (59 do 77 °F).

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.

- ❑ Jeśli drukarka nie jest używana przez dłuższy czas, dysze głowicy drukującej mogą wyschnąć i się zatkać. Należy włączać drukarkę przynajmniej co sześć tygodni, aby zapobiec zatkaniu głowicy drukującej.
Po włączeniu i uruchomieniu drukarki zostanie automatycznie wykonana funkcja Head Cleaning. Nie wyłączać drukarki, aż do zakończenia funkcji Head Cleaning.
Pozostawienie drukarki na dłuższy czas bez włączania może spowodować jej usterkę.
Jeśli naprawy są niezbędne, mogą w zależności od regionu wymagać opłaty.
- ❑ Jeśli nie można wykonać wspomnianej powyżej operacji, serwisant będzie musiał wykonać czynności przed- i pokonserwacyjne.
W zależności od regionu konserwacja profilaktyczna i testowa może podlegać opłacie.
Ponadto w zależności od otoczenia i długości przechowywania drukarki prace naprawcze mogą być konieczne podczas czynności pokonserwacyjnych, nawet jeśli wykonano czynności przedkonserwacyjne.
Jeśli naprawy są niezbędne, mogą w zależności od regionu wymagać opłaty.
Należy skontaktować się ze sprzedawcą lub działem wsparcia firmy Epson.

- ❑ Rolki mogą pomarszczyć nośnik pozostawiony w drukarce. Może to również spowodować pofałdowanie lub pomarszczenie nośnika skutkujące problemami z jego podawaniem lub zarysowaniem głowicy drukującej. Nośnik należy wyjąć przed umieszczeniem drukarki w magazynie.
- ❑ Drukarkę można przechowywać po uprzednim upewnieniu się, że głowica drukująca jest zakryta (głowica drukująca 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 włączyć drukarkę, a następnie ponownie ją wyłączyć.

- ❑ 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 ją przykryć antystatyczną ściereczką lub innym przykryciem.
Dysze głowicy drukującej są bardzo małe, więc mogą się z łatwością zatkać, gdy do głowica drukująca dostanie się kurz. Zatkane dysze uniemożliwiają prawidłowe drukowanie.
- ❑ Przy włączeniu drukarki po długim czasie jej bezczynności może uruchomić się automatyczna funkcja Head Cleaning w celu zapewnienia dobrej jakości druku.
Funkcja Head Cleaning będzie wykonywana przez od 5 do 7 minut.
- ❑ Więcej informacji można znaleźć w rozdziale „Uwagi dotyczące obsługi pojemników z tuszem”.


Uwagi dotyczące obsługi pojemników z tuszem

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

- ❑ Całkowite napełnienie dysz głowica drukująca przy pierwszym użyciu drukarki wymaga dodatkowego tuszu. W związku z tym nowe pojemniki z tuszem będą potrzebne wcześniej niż zwykle.

Wprowadzenie

- ❑ Pojemniki z tuszem należy przechowywać w temperaturze pokojowej w zacienionym miejscu.
- ❑ Aby zapewnić wysoką jakość druku, zaleca się zużycie całego tuszu przed upływem wcześniejszej z następujących dat:
 - ❑ Data przydatności umieszczona na opakowaniu pojemnik z tuszem
 - ❑ Jeden rok od daty zainstalowania pojemnik z tuszem w Jednostka Tuszu
- ❑ W przypadku przeniesienia pojemniki z tuszem z chłodnego do ciepłego miejsca przed ich użyciem należy je pozostawić w temperaturze pokojowej na dłużej niż cztery godzin.
- ❑ Nie wolno dotykać układu scalonego na pojemniku z tuszem. Może to uniemożliwić drukowanie.
- ❑ Układ scalony zarządza informacjami o pojemniku z tuszem, takimi jak poziom pozostałego tuszu, dlatego można ponownie włożyć pojemniki z tuszem i używać ich nawet po wyjęciu przed wyświetleniem monitu o ich wymianę.
- ❑ W trakcie przechowywania pojemników z tuszem należy zabezpieczyć porty podawania tuszu przed kurzem. Portu podawania tuszu nie trzeba zakrywać, ponieważ jest on wyposażony w zawór.
- ❑ Wokół portu podawania tuszu na wyjętych pojemniki z tuszem może się znajdować tusz. Należy uważać, aby nie zabrudzić tuszem sąsiadującego obszaru.
- ❑ Aby utrzymać głowica drukująca w dobrym stanie, drukarka zatrzymuje drukowanie przed całkowitym zużyciem tuszu z pojemniki z tuszem.
- ❑ Mimo że pojemniki z tuszem mogą zawierać wtórnie przetwarzane materiały, nie wpływa to na działanie drukarki ani na jej wydajność.
- ❑ Pojemniki z tuszem nie wolno rozmontowywać ani modernizować. Może to uniemożliwić drukowanie.
- ❑ Nie należy upuszczać pojemnik z tuszem ani uderzać nimi o twarde przedmioty, bo może to doprowadzić do wycieku tuszu z pojemnik z tuszem.

- ❑ Pojemniki z tuszem (High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)) zamontowane w drukarce należy mniej więcej raz na tydzień wyjąć i dokładnie nimi potrząsnąć. W przypadku innych kolorów czynność tę wykonywać co trzy tygodnie.  „Potrząsanie” na stronie 63
- ❑ Ze względu na charakterystykę tuszu kolor tuszu w pojemniku z tuszem może się zmienić. W żadnym razie nie wpływa to na jakość druku.

Obsługa nośników

Podczas obsługi i przechowywania nośników należy pamiętać o następujących zasadach. Zły stan nośników uniemożliwia uzyskanie dobrej jakości druku.

Należy przeczytać dokumentację dostarczaną z każdym typem nośnika.

Uwagi dotyczące obsługi

- ❑ Nie należy zginać nośnika ani powodować uszkodzeń powierzchni przeznaczonej do drukowania.
- ❑ Nie należy dotykać powierzchni przeznaczonej do drukowania. Wilgoć i tłuszcz znajdujące się na rękach mogą obniżyć jakość druku.
- ❑ Manipulując nośnikiem, należy trzymać go za oba brzegi. Zaleca się zakładanie rękawic bawełnianych.
- ❑ Nośnik należy chronić przed wilgocią.
- ❑ Do przechowywania nośników można używać opakowań. Nie należy ich wyrzucać.
- ❑ Należy unikać miejsc podatnych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmiernego ciepła lub wilgoci.
- ❑ Nieużywany nośnik należy wyjąć z drukarki, nawinąć i włożyć do oryginalnego opakowania w celu przechowania. Pozostawienie nośnika w drukarce na dłuższy czas może doprowadzić do pogorszenia jego stanu.

Wprowadzenie

Obsługa nośnika po drukowaniu

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

- Nie należy pocierać ani rysować zadrukowanej powierzchni. Może to doprowadzić do odklejenia się tuszu.
- Nie należy dotykać zadrukowanej powierzchni, ponieważ może to spowodować usunięcie tuszu.
- Wydruki muszą być całkowicie suche, aby można je było zginać lub układać w stosy. W przeciwnym razie powierzchnia drukowania może zostać uszkodzona.
- Należy unikać bezpośredniego światła słonecznego.
- Aby uniknąć odbarwień, należy przechowywać wydruki zgodnie z instrukcjami zawartymi w dokumentacji dostarczonej wraz z nośnikiem.

Wprowadzenie

Dostarczone oprogramowanie

Oprogramowanie drukarki jest udostępniane przy użyciu różnych metod. Co więcej dostępne narzędzia i programy różnią się między systemami Windows i Mac.

Uwaga:

Obsługa systemu Mac różni się w zależności od regionu.

☞ „Dostarczone oprogramowanie (Windows)” na stronie 28

☞ „Dostarczone oprogramowanie (Mac)” na stronie 30

Uwaga:

Nie ma sterowników drukarki. Drukowanie wymaga programowego przetwarzania RIP. „Epson Edge Print”, oprogramowanie Epson do przetwarzania RIP dla systemu Windows. Jest dostarczane z drukarką.

Obsługiwane wtyczki do drukarki można pobrać w witrynie firmy Epson.

Dostarczone oprogramowanie (Windows)

Oprogramowanie umożliwiające korzystanie z wszystkich funkcji drukarki jest dostępne na następujących dyskach optycznych dostarczonych z drukarką lub w witrynie firmy Epson. Niezbędne oprogramowanie jest również wstępnie zainstalowane w pamięci drukarki.

Dysk z oprogramowaniem

Epson Edge Print

☞ „Korzystanie z aplikacji Epson Edge Print (Windows only (tylko Windows))” na stronie 31

Oprogramowanie dostarczone na dysku z oprogramowaniem

Ameryka Północna

Do drukarki dołączono dysk CD Epson Edge Print. Aby przejrzeć listę dostępnego dodatkowego oprogramowania i je pobrać, należy odwiedzić witrynę <https://epson.com/support> (Stany Zjednoczone) lub <https://epson.ca/support> (Kanada) i wyszukać swój produkt.

Ameryka Łacińska

Do drukarki dołączono dysk CD Epson Edge Print. Aby przejrzeć listę dostępnego dodatkowego oprogramowania i je pobrać, należy odwiedzić witrynę <https://latin.epson.com/support> (Karaiby), <https://epson.com.br/suporte> (Brazylia) lub <https://latin.epson.com/suporte> (inne regiony) i wyszukać swój produkt.

Inne regiony

Jeśli komputer nie ma napędu dysków, oprogramowanie można pobrać z witryny <https://epson.sn>.

Więcej informacji o poszczególnych aplikacjach można znaleźć w pomocy online dołączonej do każdej aplikacji.

Wprowadzenie

Nazwa oprogramowania	Podsumowanie
EPSON Software Updater	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Oprogramowanie służy do sprawdzania dostępności nowego oprogramowania lub aktualizacji w Internecie oraz instalowania ich. Możliwe jest także aktualizowanie podręczników dotyczących tej drukarki. <input type="checkbox"/> Umożliwia wyświetlanie powiadomienia, gdy dostępna jest aktualizacja oprogramowania układowego drukarki. Aktualizacje oprogramowania układowego pobiera się i aktualizuje za pomocą kreatora.
Epson communications drivers (Sterowniki komunikacyjne firmy Epson)	Epson communications drivers (Sterowniki komunikacyjne firmy Epson) są wymagane w przypadku korzystania z aplikacji Epson Edge Dashboard lub Epson Edge Print albo podczas używania komercyjnego oprogramowania RIP do łączenia komputera z drukarką przez interfejs USB. Należy je zainstalować.
EpsonNet Config SE	Za pomocą tego oprogramowania można konfigurować różne ustawienia sieciowe drukarki z poziomu komputera. Przydaje się szczególnie w przypadku wprowadzania adresów i nazw za pomocą klawiatury.

Epson Edge Dashboard (dostępne w witrynie Epson)

Po instalacji działa jako oprogramowanie rezydentne. Umożliwia wykorzystywanie następujących operacji na drukarkach Epson.

- Pozwala na powiadamianie o stanie zarejestrowanych drukarek w przypadku korzystania z komercyjnego oprogramowania RIP.
- Umożliwia pobieranie plików ustawień druku (pliki EMX) udostępnianych przez Epson. Można je potem importować do używanego komercyjnego oprogramowania RIP, aby z nich korzystać.
- Aplikacja Epson Edge Dashboard umożliwia monitorowanie stanu drukarki podłączonej do komputera przez sieć lub połączenie USB.
- Można prosto wprowadzać i zmieniać ustawienia nośników z poziomu komputera i zapisywać je w pamięci komputera.

 [„Korzystanie z aplikacji Epson Edge Dashboard” na stronie 31](#)

Uwaga:

Dostarczone pliki EMX różnią się w zależności od kraju i regionu użytkownika urządzenia.

Web Config (wstępnie zainstalowane w pamięci drukarki)

To oprogramowanie jest wstępnie instalowane na drukarce. Można włączyć je w sieci przy pomocy przeglądarki internetowej.

Oprogramowanie jest przeznaczone dla administratorów sieci.

Aplikacja Web Config umożliwia konfigurowanie ustawień zabezpieczeń sieci. Udostępnia też funkcję powiadomień e-mail, która informuje o błędach i innych problemach związanych z drukarką.

 [„Korzystanie z aplikacji Web Config” na stronie 34](#)

Wprowadzenie

Dostarczone oprogramowanie (Mac)

Na dysku optycznym jest tylko oprogramowanie dla systemu Windows. W przypadku komputerów Mac dostępne są następujące rodzaje oprogramowania.

Uwaga:

Obsługa systemu Mac różni się w zależności od regionu.

Epson Edge Dashboard (dostępne w witrynie Epson)

Po instalacji działa jako oprogramowanie rezydentne. Udostępnia ono następujące funkcje.

- Możliwość odbierania powiadomień o aktualizacji oprogramowania układowego drukarki i ich dostępności.
- Pozwala na powiadamianie o stanie zarejestrowanych drukarek w przypadku korzystania z komercyjnego oprogramowania RIP.
- Umożliwia pobieranie plików ustawień druku (pliki EMX) udostępnianych przez Epson w sieci. Można je potem importować do używanego komercyjnego oprogramowania RIP, aby z nich korzystać.
- Aplikacja Epson Edge Dashboard umożliwia monitorowanie stanu drukarki podłączonej do komputera przez sieć lub połączenie USB.
- Można prosto wprowadzać i zmieniać ustawienia nośników z poziomu komputera i zapisywać je w pamięci komputera.

 [„Korzystanie z aplikacji Epson Edge Dashboard” na stronie 31](#)

Uwaga:

Dostarczone pliki EMX różnią się w zależności od kraju i regionu użytkowania urządzenia.

Web Config (wstępnie zainstalowane w pamięci drukarki)

To oprogramowanie jest wstępnie instalowane na drukarce. Można włączyć je w sieci przy pomocy przeglądarki internetowej.

Oprogramowanie jest przeznaczone dla administratorów sieci.

Aplikacja Web Config umożliwia konfigurowanie ustawień zabezpieczeń sieci. Udostępnia też funkcję powiadomień e-mail, która informuje o błędach i innych problemach związanych z drukarką.

 [„Korzystanie z aplikacji Web Config” na stronie 34](#)

Wprowadzenie

Korzystanie z aplikacji Epson Edge Print (Windows only (tylko Windows))

Procedura uruchamiania

Tę aplikację można uruchomić przy użyciu dowolnej z następujących metod.

- Kliknij dwukrotnie ikonę skrótu utworzoną na pulpicie.
- Kliknij przycisk Start — **All Programs (Wszystkie programy)** — **Epson Software** — **Epson Edge Print**.


Więcej informacji można znaleźć w pomocy online aplikacji Epson Edge Print.

Pobieranie plików EMX i ich rejestrowanie

Aby drukować prawidłowo na używanym nośniku, należy w drukarce i oprogramowaniu Epson Edge Print zarejestrować informacje drukowania oraz wartości ustawień nośnika odpowiednie dla stosowanego papieru.

Możliwe jest użycie plików ustawień drukowania (pliki EMX) dostarczonych przez firmę Epson, które zawierają optymalne ustawienia jakości druku dla dostępnych na rynku nośników (dostarczone pliki różnią się w zależności od kraju i regionu użytkownika urządzenia).

Więcej informacji o plikach EMX można znaleźć w następującym rozdziale.

 „Rejestrowanie ustawień nośnika w drukarce” na stronie 36

Aplikacja Epson Edge Print umożliwia łatwe wykonywanie następujących operacji za pomocą kreatora.

- Pobieranie plików EMX

- Automatyczne rejestrowanie parametrów druku w aplikacji Epson Edge Print
- Rejestrowanie ustawień nośnika pod określonym zarejestrowanym numerem nośnika na drukarce

Więcej informacji o pobieraniu plików EMX i ich rejestrowaniu można znaleźć w pomocy aplikacji Epson Edge Print.

Procedura zamykania

W lewym górnym rogu okna z menu **File (Plik)** wybierz pozycję **Done**.

Korzystanie z aplikacji Epson Edge Dashboard

Procedura uruchamiania

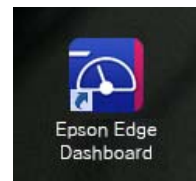
Epson Edge Dashboard jest aplikacją internetową.

1

Aplikację można uruchomić w jeden z dwóch następujących sposobów.

Windows

- Kliknij dwukrotnie ikonę aplikacji **Epson Edge Dashboard** na pulpicie. Ikona aplikacji **Epson Edge Dashboard** jest tworzona podczas instalacji tej aplikacji.



- Kliknij polecenia **Start** — **All Programs (Wszystkie programy)** (lub **Programs (Programy)**) — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard**.

Wprowadzenie

Mac

- ❑ Na pasku menu pulpitu kliknij ikonę **Epson Edge Dashboard** i wybierz pozycję **Show Epson Edge Dashboard (Pokaż pulpit Epson Edge)**.



- ❑ Kliknij dwukrotnie pozycję **Applications (Aplikacje) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard**.

2 Epson Edge Dashboard aplikacja zostanie uruchomiona.

Więcej informacji można znaleźć w pomocy online aplikacji Epson Edge Dashboard.

Rejestrowanie drukarki

Aplikacja Epson Edge Dashboard umożliwia monitorowanie, zarządzanie i kopiowanie ustawień Media Settings do zarejestrowanych drukarek.

W przypadku systemu Windows drukarki są rejestrowane automatycznie, co pozwala na monitorowanie i zarządzanie nimi od razu po uruchomieniu aplikacji Epson Edge Dashboard. Jeśli drukarka nie zostanie zarejestrowana automatycznie, należy sprawdzić, czy jest używana w następujących warunkach.

- ❑ Sterownik komunikacyjny dostarczony z drukarką został zainstalowany na komputerze
- ❑ Komputer i drukarka są ze sobą połączone
- ❑ Drukarka jest w trybie gotowości

Drukarki nie są automatycznie rejestrowane na komputerach Mac. Należy je zarejestrować ręcznie na ekranie Register Printer. Ekran jest wyświetlany przy pierwszym uruchomieniu aplikacji Epson Edge Dashboard. Więcej informacji można znaleźć w pomocy aplikacji Epson Edge Dashboard.

Pobieranie pliku EMX

Aby drukować prawidłowo na używanym nośniku, należy w drukarce i komercyjnym oprogramowaniu RIP zarejestrować informacje drukowania oraz wartości ustawień nośnika odpowiednie dla stosowanego papieru.

Możliwe jest użycie pliku ustawień drukowania (pliku EMX) dostarczonego przez firmę Epson, który zawiera optymalne ustawienia jakości druku dla dostępnych na rynku nośników. (Dostarczone pliki różnią się w zależności od kraju i regionu użytkownika urządzenia).

Więcej informacji o plikach EMX można znaleźć w następującym rozdziale.

[🔗 „Rejestrowanie ustawień nośnika w drukarce” na stronie 36](#)

Po pobraniu pliku EMX należy wykonać następujące czynności.

- ❑ Skopiuj ustawienia nośnika do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w pomocy aplikacji Epson Edge Dashboard.
- ❑ Zaimportuj informacje drukowania (ustawienia druku) do komercyjnego oprogramowania RIP. Więcej informacji można znaleźć w podręczniku dotyczącym oprogramowania RIP.

Procedura zamykania

Zamknij przeglądarkę internetową. Aplikacja Epson Edge Dashboard jest jednak oprogramowaniem rezydentnym, więc pracuje cały czas.

Korzystanie z aplikacji EPSON Software Updater (Windows)

Uwaga:

Aplikacja EPSON Software Updater jest dostępna w wybranych regionach.

Wprowadzenie

Użytkownicy w Ameryce Północnej:

Aby sprawdzić dostępność aktualizacji oprogramowania, należy odwiedzić witrynę <https://epson.com/support> (Stany Zjednoczone) lub <https://epson.ca/support> (Kanada) i wyszukać swój produkt.

Użytkownicy w Ameryce Łacińskiej:

Aby sprawdzić dostępność aktualizacji oprogramowania, należy odwiedzić witrynę <https://latin.epson.com/support> (Karaiby), <https://epson.com.br/suporte> (Brazylia) lub <https://latin.epson.com/suporte> (inne regiony) i wyszukać swój produkt.

Sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania

- 1 Sprawdź następujące elementy.
 - Komputer jest połączony z Internetem.
 - Drukarka i komputer mogą się ze sobą komunikować.
- 2 Uruchom aplikację EPSON Software Updater.

Windows 8.1/Windows 8


W panelu wyszukiwania wprowadź nazwę oprogramowania, a następnie wybierz wyświetloną ikonę.

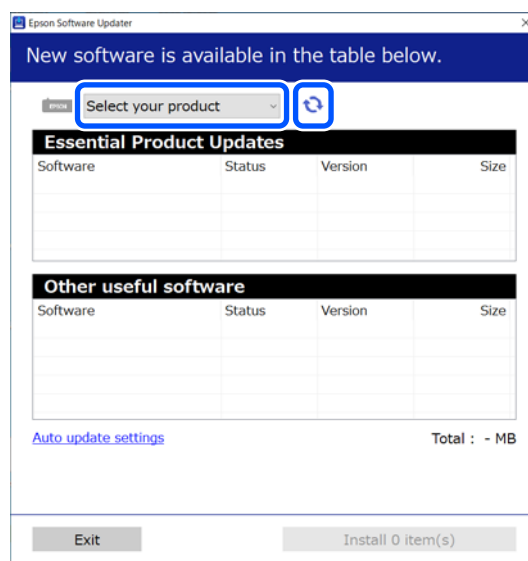
Inne systemy poza wersjami Windows 8.1/Windows 8

Kliknij polecenia Start — **All Programs (Wszystkie programy)** (lub **Programs (Programy)**) — **Epson Software** — **EPSON Software Updater**.

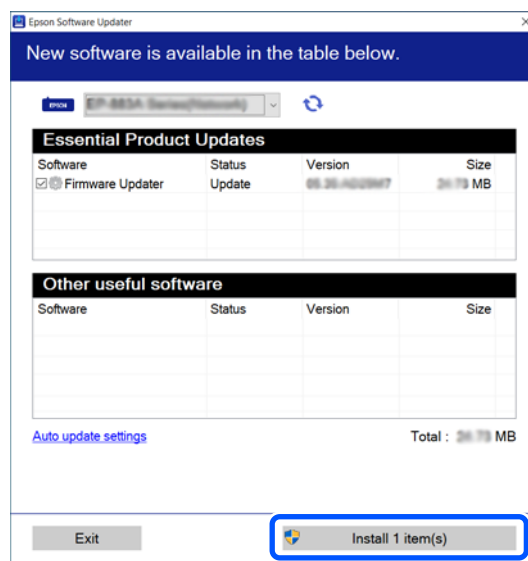
Uwaga:

Program można również uruchomić, klikając ikonę drukarki na pasku zadań i wybierając polecenie **Software Update (Aktualizacja oprogramowania)**.

- 3 Wybierz drukarkę, a następnie kliknij pozycję , aby sprawdzić najnowszą wersję oprogramowania.



- 4 Wybierz oprogramowanie i podręczniki, które mają być zaktualizowane, a następnie kliknij przycisk Install (Zainstaluj), aby rozpocząć instalację.



Po wyświetleniu okna Firmware Updater zostanie wyświetlona najnowsza wersja oprogramowania układowego. Zaznacz pozycję Firmware Updater, a następnie kliknij przycisk Install (Zainstaluj), aby automatycznie uruchomić aplikację Firmware Updater i zaktualizować oprogramowanie układowe drukarki.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Wprowadzenie



Ważne:

Podczas aktualizacji nie wolno wyłączać komputera ani drukarki.

Otrzymywanie powiadomień o aktualizacjach


- 1 Uruchom aplikację EPSON Software Updater.
- 2 Kliknij pozycję **Auto update settings**.
- 3 Wybierz interwał sprawdzania aktualizacji drukarki w polu **Interval to Check (Interwał sprawdzania)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Korzystanie z aplikacji Web Config

Oprogramowanie umożliwia przeglądanie informacji o dostępnym oprogramowaniu i funkcjach.

Procedura uruchamiania

Uruchom oprogramowanie na komputerze podłączonym do tej samej sieci co drukarka.

- 1 Sprawdź adres IP drukarki.
Upewnij się, że drukarka jest gotowa do drukowania.
Naciśnij pozycję  (menu), a następnie wybierz pozycje **General Settings — Network Settings — Wired LAN Status**.
- 2 Uruchom przeglądarkę internetową na komputerze połączonym z drukarką przez sieć.
- 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]/

Procedura zamykania

Zamknij przeglądarkę internetową.

Oinstalowywanie oprogramowania



Ważne:

- Należy zalogować się na konto „Computer administrator (Administrator komputera)” (konto z administrative privileges (uprawnienia administracyjne)).
- W odpowiedzi na monit należy wprowadzić hasło administratora, a następnie wykonać pozostałą część operacji.
- Należy zamknąć wszystkie działające aplikacje.

Windows

W tym rozdziale opisany został sposób odinstalowywania aplikacji za pomocą narzędzia Epson Edge Dashboard i Epson communications drivers (Sterowniki komunikacyjne firmy Epson).

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel od komputera.
- 2 Na komputerze z zainstalowanym oprogramowaniem kliknij pozycję **Control Panel (Panel sterowania)**, a następnie w kategorii **Programs (Programy)** kliknij polecenie **Uninstall a program (Odinstaluj program)**.
- 3 Wybierz program do usunięcia, a następnie kliknij przycisk **Uninstall/Change (Odinstaluj/Zmień)** (lub **Change/Remove (Zmień/Usuń)**).

Po kliknięciu tej opcji zostaną usunięte Epson communications drivers (Sterowniki komunikacyjne firmy Epson). Numer modelu jest wyświetlany w XXXXX.

Wprowadzenie

- EPSON SC-SXXXXX Series Comm Driver Printer Uninstall

Aby odinstalować aplikację Epson Edge Dashboard, wybierz pozycję **Epson Edge Dashboard**.

4 Wybierz ikonę drukarki docelowej, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5 Dokończ proces dezinstalacji, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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

Instalując ponownie Epson communications drivers (Sterowniki komunikacyjne firmy Epson), należy ponownie uruchomić komputer.

Mac

W poniższym rozdziale opisano sposób usuwania aplikacji Epson Edge Dashboard.

1 Zamknij aplikację **Epson Edge Dashboard**.

2 Kliknij dwukrotnie pozycję **Applications (Aplikacje) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard Uninstaller**.

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

Podstawowe czynności obsługowe

Podstawowe czynności obsługowe

Przepływ pracy dotyczący poprawnego drukowania

Aby prawidłowo drukować na używanym nośniku, należy wykonać poniższe czynności.

1. Rejestrowanie ustawień nośnika w drukarce

Aby drukować w warunkach optymalnych dla używanego nośnika, należy w drukarce i oprogramowaniu RIP zarejestrować informacje drukowania oraz odpowiednie wartości ustawione dla stosowanego nośnika. Za pomocą poniższej metody można łatwo rejestrować ustawienia nośnika w pamięci drukarki.

 „Rejestrowanie ustawień nośnika w drukarce” na stronie 36



2. Ładowanie nośnika

 „Ładowanie nośnika” na stronie 38



3. Konfigurowanie ustawień załadowanego nośnika


 „Konfigurowanie ustawień załadowanego nośnika” na stronie 38



4. Ładowanie do automatycznej jednostki nawijającej (pobierającej)

Aby drukować i jednocześnie nawijać nośnik, należy zamocować nośnik w automatycznej jednostce nawijającej (pobierającej).

Jest to wyposażenie opcjonalne w urządzeniach SC-F6400/SC-F6430/SC-F6440/SC-F6460.

 „Ładowanie do Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej)” na stronie 41



5. Druk

 „Drukowanie” na stronie 45

Rejestrowanie ustawień nośnika w drukarce

Ustawienia nośnika można rejestrować, wykorzystując jeden z następujących sposobów.

Korzystanie z ogólnych ustawień nośnika wstępnie zarejestrowanych w drukarce

W pamięci drukarki są wstępnie zarejestrowane trzy rodzaje nośnika stosownie do gramatury papieru danego nośnika. Po wybraniu rodzaju nośnika drukarką będzie drukować przy użyciu ogólnych ustawień nośnika odpowiednich do gramatury papieru.

Kiedy nośnik zostanie załadowany, na ekranie Media Settings należy wybrać rodzaj nośnika zgodny z załadowanym nośnikiem.

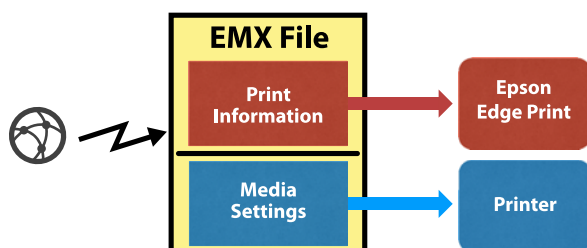
 „Konfigurowanie ustawień załadowanego nośnika” na stronie 38

Pobieranie pliku EMX i rejestrowanie ustawień

Plik EMX dostarczany przez firmę Epson jest pojedynczym plikiem z ustawieniami druku zawierającym informacje niezbędne do prawidłowego druku na dostępnym na rynku nośniku (dostarczone pliki różnią się w zależności od kraju i regionu użytkownika urządzenia).

Podstawowe czynności obsługowe

- ❑ Informacje o druku: ustawienia profili ICC używane przez oprogramowanie RIP, liczba przebiegów, rozdzielczość itd.
- ❑ Ustawienia nośnika: ustawienia rejestrowane na potrzeby opcji drukarki, takich jak Media Management, Platen Gap, Feeding Tension itd., odpowiednie do używanego nośnika.



W przypadku korzystania z oprogramowania RIP dostarczonego z drukarką, takiego jak Epson Edge Print, pliki EMX należy pobierać za pomocą oprogramowania Epson Edge Print.

[„Korzystanie z aplikacji Epson Edge Print \(Windows only \(tylko Windows\)\)” na stronie 31](#)

Natomiast w przypadku korzystania z komercyjnego oprogramowania RIP pliki EMX należy pobierać za pomocą aplikacji Epson Edge Dashboard.

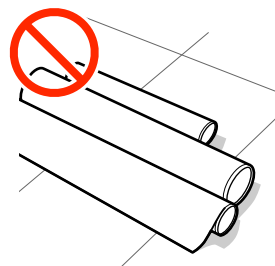
[„Korzystanie z aplikacji Epson Edge Dashboard” na stronie 31](#)

Uwagi dotyczące obsługi nośnika

W przypadku nieprzestrzegania zaleceń dotyczących obchodzenia się z nośnikiem niewielka ilość kurzu i włókien może przyłąć do jego powierzchni, w wyniku czego na wydruku widoczne będą krople tuszu lub dojdzie do zatkania dysz.

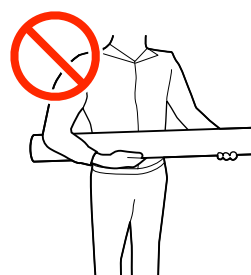
Nie umieszczać wystawionego nośnika bezpośrednio na podłodze.

Do przechowywania nośnik należy nawinąć i umieścić w oryginalnym opakowaniu.



Nie przenosić nośnika, dotykając powierzchnię nośnika do ubrania.

Papier należy przechowywać w pojedynczym opakowaniu aż do momentu załadowania go do drukarki.



Uwagi dotyczące ładowania nośnika

⚠ Przewaga:

Nie wolno przeciągać dłońmi po krawędziach nośnika. Krawędzie są ostre i mogą spowodować obrażenia.

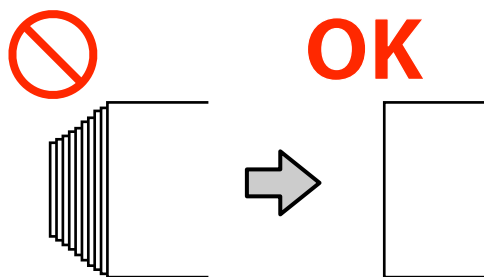
Ładowanie nośnika przed samym drukowaniem.

Rolki mogą pomarszczyć nośnik pozostawiony w drukarce. Nośnik może się również sfałdować lub pozaginać, czego skutkiem może być jego zakleszczenie lub kontakt z głowicą drukującą.

Nie wolno ładować nośnika, jeśli jego prawy i lewy brzeg są nierówne.

Jeśli nośnik został załadowany, a prawe i lewe krawędzie rolki są nierówne, problemy z podawaniem nośnika mogą spowodować jego przemieszczenie podczas drukowania. Ponownie nawinąć, aby wyrównać krawędzie lub zastosuj prawidłową rolękę.

Podstawowe czynności obsługowe



Nośniki, których nie należy stosować.

Nie należy stosować nośnika, który jest zagięty, pognieciony, przetarty, podarty lub brudny. Nośniki mogłyby podnieść się, dotknąć głowic drukujących i w rezultacie uszkodzić je.

Nie należy używać papieru, który jest postrzępiony na końcach rolki, pomarszczony, podarty itd., jak pokazano na poniższym rysunku.




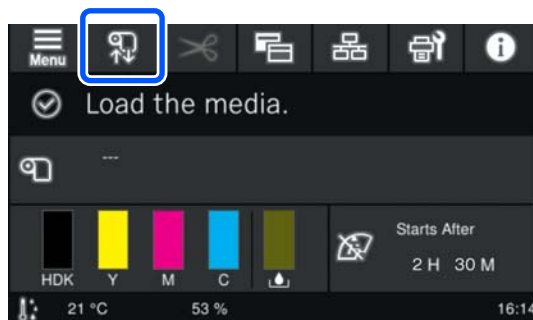
Ładowanie nośnika

Nośnik można ładować, postępując zgodnie z procedurą wyświetlaną na ekranie panelu, jak pokazano poniżej.

Można też obejrzeć film w serwisie YouTube.

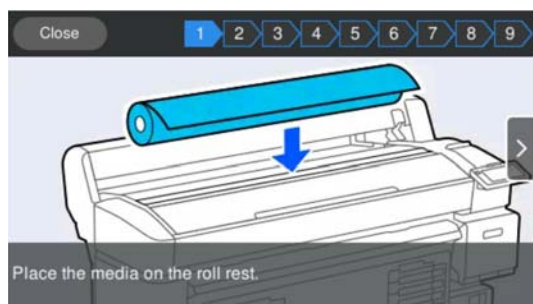
[Epson Video Manuals](#)

- 1 Sprawdź, czy na ekranie wyświetlany jest komunikat **Load the media.**, a następnie naciśnij przycisk .



- 2 Na ekranie naciśnij pozycję **Start** — **See Description**, aby wyświetlić procedurę.

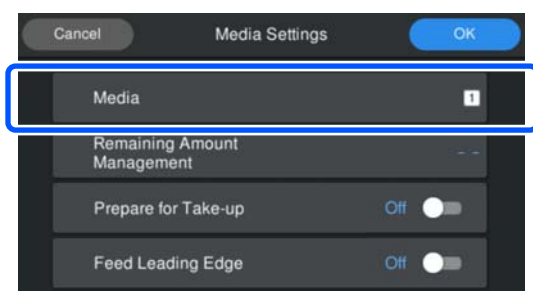
W celu wykonania procedury postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Konfigurowanie ustawień załadowanego nośnika

Możliwe jest konfigurowanie ustawień załadowanego nośnika.

- 1 Naciśnij pozycję **Media**, aby wybrać zarejestrowany numer nośnika, który zawiera ustawienia nośnika odpowiednie do załadowanego nośnika.




Podstawowe czynności obsługowe

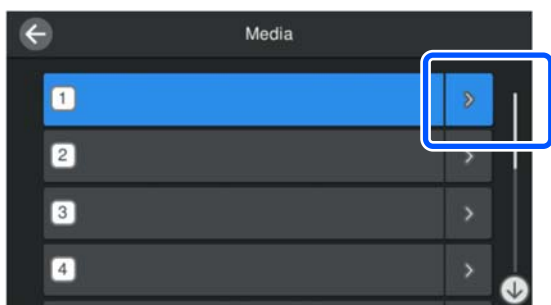
Brak ustawień Media Settings zarejestrowanych dla załadowanego nośnika

W takim przypadku wybierz numer bez zarejestrowanego nośnika.

Opcja Media Type jest wtedy ustawiona na **Med-Thick 70g/m²**. Jeśli gramatura papieru załadowanego nośnika mieści się w zakresie od 61 do 89 g/m², można zostawić to ustawienie.

Zmień rodzaj nośnika, gdy gramatura papieru różni się od załadowanego nośnika. Wybranie nieprawidłowego rodzaju nośnika może spowodować problemy z jakością druku.

Aby zmienić rodzaj nośnika, na ekranie z wyświetlanym zarejestrowanym numerem nośnika naciśnij pozycję  — **Edit** — **Media Type**.



Wybierz ustawienie Media Type, używając gramatury załadowanego nośnika z poniższej tabeli. Gramatury papieru poszczególnych Media Type przedstawione na ekranie są typowymi wartościami.

Po dokonaniu wyboru naciśnij przycisk **Close**.

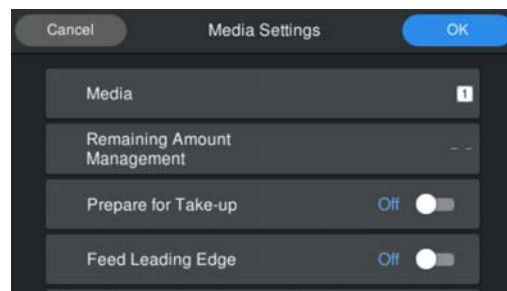
Media Type	Gramatura papieru (g/m ²)
Thin 50g/m ²	60 lub mniej
Med-Thick 70g/m ²	od 61 do 89
Thick 120g/m ²	90 lub więcej

Brak ustawień Media Settings zarejestrowanych dla załadowanego nośnika/ pliki EMX zostały już pobrane

Wybierz zarejestrowany numer nośnika.

2

W razie potrzeby ustaw operację do wykonania podczas podawania papieru.



W poniższej tabeli przedstawiono szczegóły każdej operacji.


Prepare for Take-up	Wyświetlane, gdy zainstalowana jest automatyczna jednostka nawijająca (pobierająca). Ustaw tę opcję na On , aby kontynuować ładowanie nośnika do jednostki nawijającej po podaniu. Po podaniu nośnika będzie on podawany, aż do obszaru otaczającego wałką nawijającego. Opcja jest automatycznie ustawiana na On po odebraniu danych drukowania.
Cut Leading Edge	Ustaw tę opcję na On , jeśli krawędź wiodąca załadowanego nośnika nie jest pozioma lub odcięta nierówno. Krawędź wiodąca nośnika jest odcinana po rozpoczęciu podawania papieru.
Feed Leading Edge	Ustaw tę opcję na On , jeśli ilość pozostałego nośnika jest wydrukowana na krawędzi wiodącej załadowanego nośnika. Zdrukowana część jest podawana do krawędzi wiodącej nośnika po rozpoczęciu podawania papieru.

Podstawowe czynności obsługowe

Uwaga:


Kiedy drukarka jest gotowa do drukowania, należy ustawić opcje **Remaining Amount Management** oraz **Media Detection** w razie potrzeby.

Remaining Amount Management

Aby skonfigurować ustawienia, na ekranie należy nacisnąć pozycję  (menu), a następnie nacisnąć pozycję **Media Settings — Remaining Amount Management**.

 „Menu Media Settings” na stronie 83

Media Detection

Aby skonfigurować ustawienia, na ekranie należy nacisnąć pozycję  (menu), a następnie nacisnąć pozycję **General Settings — Printer Setup — Media Detection**.

 „Menu General Settings” na stronie 76

3

Po skonfigurowaniu wszystkich ustawień naciśnij pozycję **OK**.

Rozpocznie się podawanie nośnika.

Więcej informacji o sposobie postępowania, gdy urządzenie nie ma automatycznej jednostki nawijającej (pobierającej) lub opcja **Prepare for Take-up** jest ustawiona na **Off** można znaleźć w następujących rozdziałach.

 „Drukowanie” na stronie 45

Więcej informacji o sposobie postępowania, gdy opcja **Prepare for Take-up** jest ustawiona na **On** można znaleźć w następujących rozdziałach.

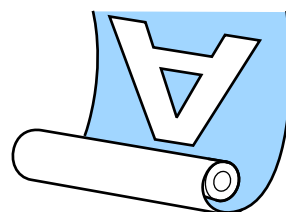
 „Ładowanie do Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej)” na stronie 41

Korzystanie z Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) (wyposażenie opcjonalne w urządzeniach SC-F6400/SC-F6430/SC-F6440/SC-F6460)

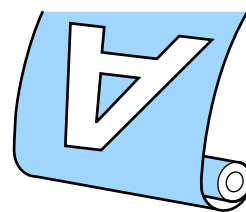
Automatyczna Jednostka Nawijająca (Pobierająca) automatycznie nawija nośnik podczas jego drukowania.

Automatyczna Jednostka Nawijająca (Pobierająca) dla tego modelu drukarki może podawać papier w obu kierunkach, jak pokazano poniżej.

Strona zadrukowana do wewnątrz (zalecane)



Strona zadrukowana na zewnątrz



Przy nawijaniu stroną zadruku skierowaną do wewnątrz powierzchnia drukowania znajduje się po wewnętrznej stronie rolki.

Przy nawijaniu stroną zadruku skierowaną na zewnątrz powierzchnia drukowania znajduje się po zewnętrznej stronie rolki.

Można sprawdzić procedurę na filmie wideo umieszczonym w serwisie YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

Podstawowe czynności obsługowe

Przeostroga:

- ❑ Podczas ładowania nośnika lub wałków albo usuwania nośnika z jednostki nawijającej należy postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w podręczniku. Upuszczenie nośnika, wałków lub jednostek nawijających może spowodować obrażenia.
- ❑ Należy uważać, aby ręce, włosy lub inne obiekty nie zostały wciągnięte przez ruchome części Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej). Nieprzeostroga niniejszego zalecenia może doprowadzić do odniesienia obrażeń.

Uwaga:

Więcej informacji o instalacji Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) można znaleźć w dokumencie Podręcznik konfiguracji i instalacji.

Użytkownicy z Ameryki Północnej i Ameryki Łacińskiej:

Aby umówić się na instalację produktu, należy skontaktować się ze sprzedawcą. Uszkodzenie produktu w wyniku instalacji przez nieupoważnione osoby nie będzie objęte gwarancją firmy Epson.

Ważne punkty dotyczące prawidłowego nawijania

Aby nawijanie nośnika przebiegało prawidłowo, należy przestrzegać poniższych punktów.

- ❑ Zalecamy używanie wałka nawijającego o takiej samej szerokości, co nośnik. Jeśli użyty zostanie wałek o innej szerokości, może się wygiąć, a nośnik nie będzie nawijany poprawnie.
- ❑ W przypadku nawijania nośnika zalecamy wybór opcji „strona zadrukowana do wewnątrz”. „Strona zadrukowana na zewnątrz” może spowodować poruszanie się nośnika i spowodować problemy z wyrównaniem z rolką.

- ❑ Nie mocować wałków nawijających jak te pokazane na rysunku. W przeciwnym razie napięcie nawinięcia będzie nierówne i wałek będzie się obracał luźno. W wyniku tego papier nie może się nawinąć poprawnie, co może doprowadzić do powstania prążków na wydrukach.

Wytarte krawędzie



Zniekształcone



- ❑ W zależności od typu i szerokości nośnik może się przesunąć względem wałka lub poluzować, co spowoduje wyświetlenie komunikatu Błąd automatycznej jednostki nawijającej (pobierającej) podczas nawijania dużej ilości papieru.

 [„Postępowanie po wyświetleniu komunikatu” na stronie 89](#)

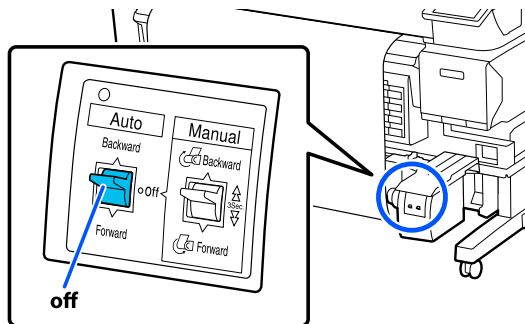
Ładowanie do Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej)

Podczas ładowania nośnika do Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) potrzebne są następujące elementy. Należy je przygotować uprzednio, aby zapewnić bezproblemową pracę.

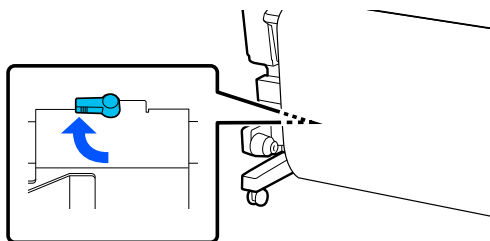
- ❑ Wałek nawijający o takiej samej szerokości, co nośnik
- ❑ Dostępna w sprzedaży taśma klejąca

Podstawowe czynności obsługowe

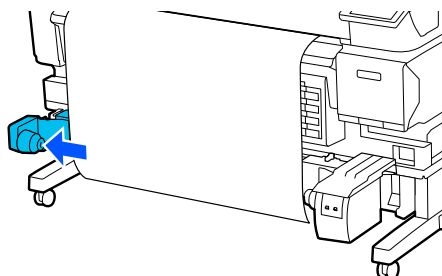
- 1** Ustaw przełącznik Auto na Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) na off.



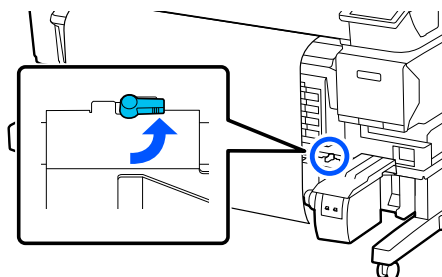
- 2** Zwolnij dźwignię blokady adaptera po lewej stronie.



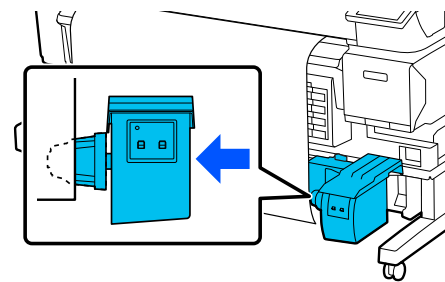
- 3** Przesuń uchwyt rdzenia rolki, aż znajdzie się poza szerokością nośnika.



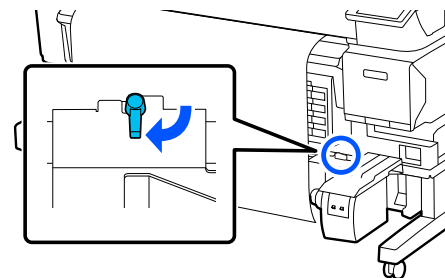
- 4** Zwolnij dźwignię blokady adaptera po prawej stronie.



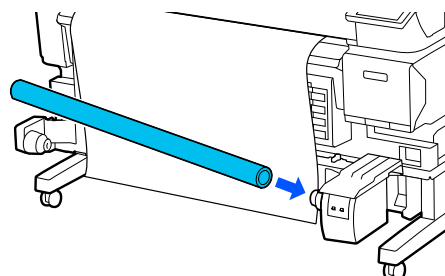
- 5** Wyrównaj uchwyt rdzenia rolki po prawej stronie z krawędzią nośnika.



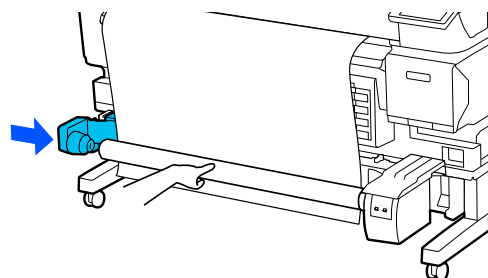
- 6** Przesuń dźwignię blokady adapteru uchwytu rdzenia rolki w pozycję zablokowania, aby zamocować uchwyt rdzenia rolki.



- 7** Nasuń wałek na uchwyt rdzenia rolki.



- 8** Upewnij się, że uchwyt rdzenia rolki został do niego całkowicie wsunięty oraz że wałek i krawędzie nośnika są wyrównane.



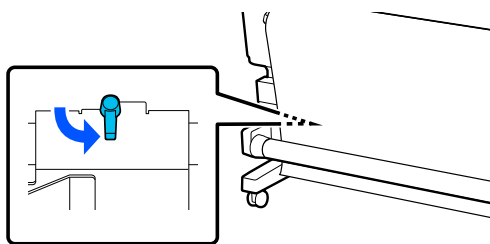
Podstawowe czynności obsługowe

! Ważne:

Jeśli krawędzie nie są wyrównane, nośnik nie będzie nawijany poprawnie. Jeśli krawędzie nie są wyrównane, należy odblokować dźwignię blokady adaptera uchwytu rdzenia rolki po prawej stronie, a następnie rozpocząć ponownie od kroku 5.

9

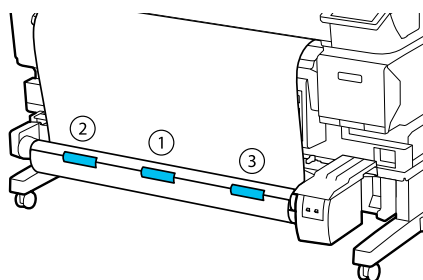
Przesuń dźwignię blokady adaptera uchwytu rdzenia rolki po lewej stronie w pozycję zablokowania, aby zamocować uchwyt rdzenia rolki.



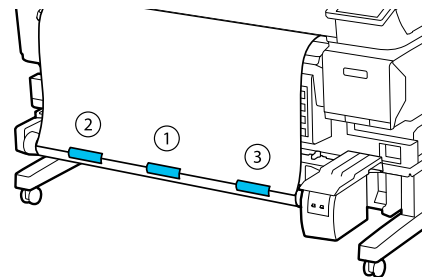
10

Sprawdź kierunek nawijania, a następnie w kolejności pokazanej na poniższej ilustracji, przyklej nośnik do rdzenia rolki za pomocą taśmy dostępnej w sprzedaży. W przypadku mocowania na środku należy przykleić nośnik taśmą i pociągnąć jego środkową część. W przypadku mocowania po lewej i prawej stronie należy przykleić nośnik taśmą i pociągnąć go, łapiąc po bokach.


Strona zadrukowana do wewnątrz

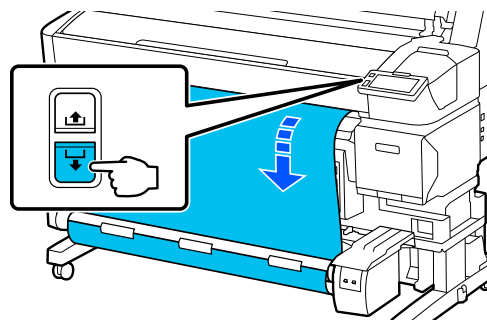


Strona zadrukowana na zewnątrz



11

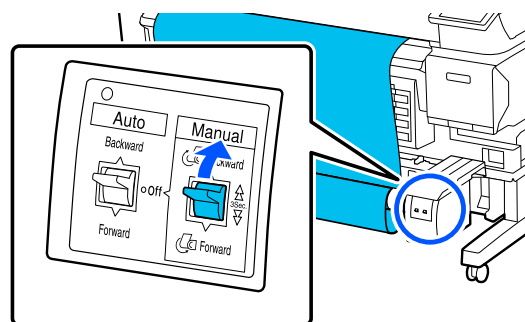
Naciśnij przycisk  i przytrzymaj go do momentu nawinięcia odpowiedniej ilości nośnika (jedno pełne nawinięcie wokół rdzenia rolki).



12

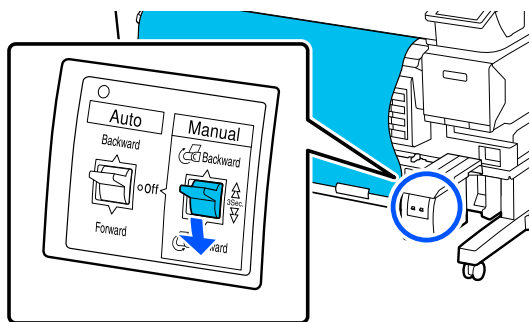
Ustaw przełącznik Manual, tak aby jego ustawienie było zgodne z kierunkiem nawijania, a następnie nawiń nośnik o jeden obrót na rdzeń rolki.

Strona zadrukowana do wewnątrz



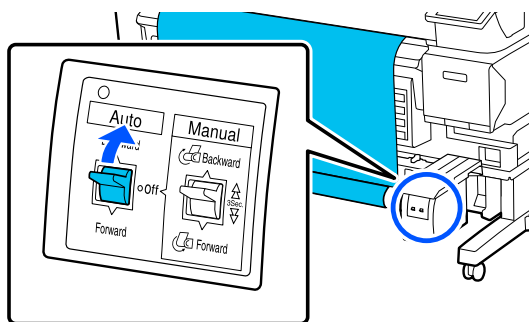
Podstawowe czynności obsługowe

Strona zadrukowana na zewnątrz

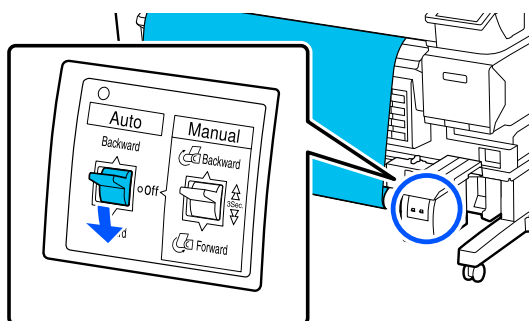


- 13** Ustaw przełącznik Auto, tak aby jego ustawienie było zgodne z kierunkiem nawijania.

Strona zadrukowana do wewnątrz

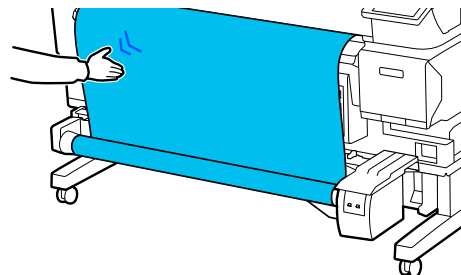


Strona zadrukowana na zewnątrz



- 14** Upewnij się, że nośnik nie jest luźny.

Stuknij delikatnie w oba końce nośnika i sprawdź, czy jest różnica napięcia między lewą i prawą stroną.



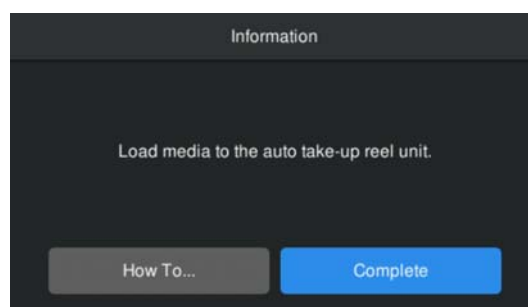
! **Ważne:**

Jeśli napięcie lewego i prawego brzegu nośnika jest inne, nośnik nie zostanie prawidłowo nawinięty. Jeśli krawędź po jednej ze stron jest luźna, nawiń nośnik, a następnie odklej taśmę klejącą i powtórz procedurę od kroku 10.

Uwaga:

Jeśli w kroku 2 z rozdziału „Ustawienia dla załadowanego nośnika” opcja **Prepare for Take-up** została ustawiona na **On**, po podaniu papieru zostanie wyświetlony następujący ekran. Należy nacisnąć pozycję **How To...**, aby załadować nośnik do Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej), postępując zgodnie z procedurą wyświetlaną na ekranie.

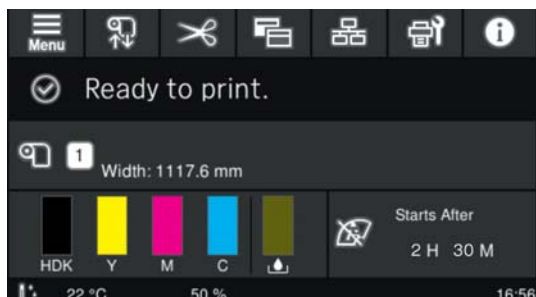
Po załadowaniu nośnika należy nacisnąć pozycję **Complete**.



Podstawowe czynności obsługowe

Drukowanie

Po wyświetleniu komunikatu **Ready to print.** można rozpocząć drukowanie.



Wymywanie nośnika

Więcej informacji o sposobie postępowania, gdy urządzenie nie ma Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) można znaleźć w następującym rozdziale.

🔗 „Wymywanie nośnika” na stronie 46

Jeśli urządzenie nie ma Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej), najpierw należy odciąć nośnik, zdjąć nawinięty nośnik, a następnie usunąć nośnik z drukarki.


🔗 „Odcinanie nośnika” na stronie 45

🔗 „Wymywanie nawiniętej rolki” na stronie 45




🔗 „Wymywanie nośnika” na stronie 46

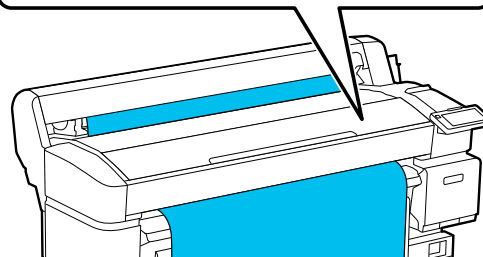
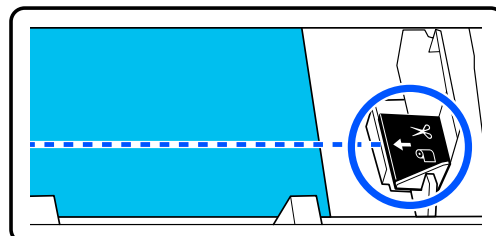
Odcinanie nośnika

Jeśli opcja **Auto Cut** jest ustawiona na **Off** lub nośnik jest załadowany do automatycznej jednostki nawijającej (pobierającej), należy wykonać następujące czynności, aby odciąć nośnik po wydrukowaniu.

1 Na ekranie panelu sterowania naciśnij pozycję .

Zostanie wyświetlony ekran Cut.

Cięcie zostanie wykonane w miejscu linii kreskowanej pokazanej na ilustracji. Aby dostosować pozycję cięcia, obserwując wnętrze drukarki (bez otwierania Osłony Drukarki), naciśnij przyciski  /  w celu wyrównania miejsca odcięcia nośnika ze znakiem , znajdującym się na prawo od wnętrza drukarki.



Uwaga:

Długość minimalna na potrzeby odcinania nośnika przy użyciu wbudowanej odcinarki ma stałą wartość 100 mm (3,94 cala).

Jeśli pozycja odcinania przypada na długość mniejszą od podanej powyżej długości, konieczne jest automatyczne przesunięcie nośnika na długość, w której można go odciąć, tak aby zachować margines. Margines taki należy odciąć przy użyciu odcinarki sprzedawanej osobno.

2

Przytrzymaj nośnik ręką, aby zapobiec jego upadkowi na podłogę, a następnie naciśnij pozycję **Cut**.

Nośnik zostanie odcięty.

Wymywanie nawiniętej rolki

W tym rozdziale opisano, w jaki sposób zdejmować nośnik z Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej).

Podstawowe czynności obsługowe

! Przewaga:

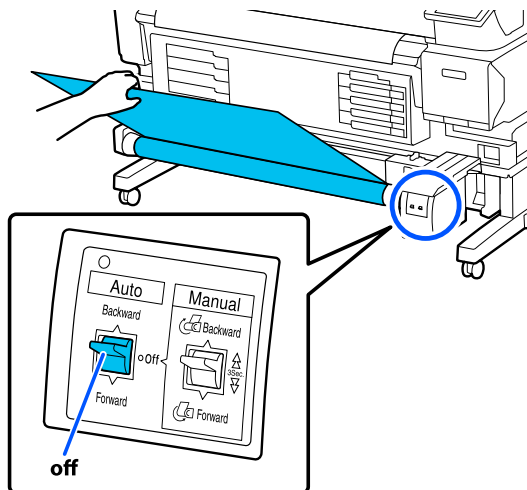
Zdejmowanie nośnika z Automatykne Jednostki Nawijającej (Pobierającej) wymaga współpracy dwóch pracowników, po jednym przy każdym końcu rolki.

Istnieje ryzyko, że jeden pracownik upuści rolkę, co może skutkować obrażeniami ciała.

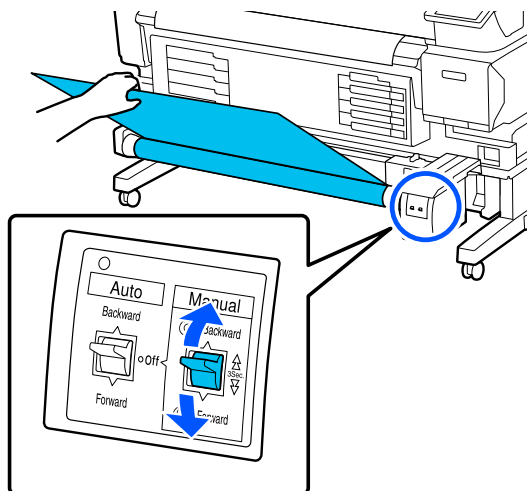
Odetnij nośnik, jeśli nie został przecięty.

 „Odcinanie nośnika” na stronie 45

- 1** Ustaw przełącznik Auto na Automatykne Jednostki Nawijającej (Pobierającej) na off.

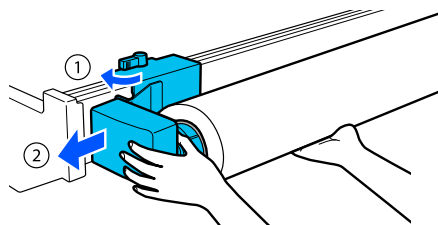


- 2** Ustaw przełącznik Manual, tak aby jego ustawienie było zgodne z kierunkiem nawijania, a następnie nawiń odcięty nośnik.

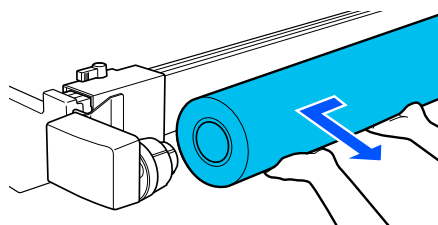


- 3** Odblokuj dźwignię blokady adaptera uchwytu rdzenia rolki po lewej stronie, a następnie wyjmij uchwyt rdzenia rolki z rdzenia rolki.

Podczas wyjmowania uchwytu rdzenia rolki przytrzymaj jedną ręką rdzeń rolki, aby nie spadł na podłogę.



- 4** Wyjmij rdzeń rolki z Automatykne Jednostki Nawijającej (Pobierającej).




Wyjmowanie nośnika

W tym rozdziale opisano, w jaki sposób zdejmować nośnik i przechowywać go po drukowaniu, np. podczas wymiany nośnika. Rolki mogą pomarszczyć nośnik pozostawiony w drukarce.

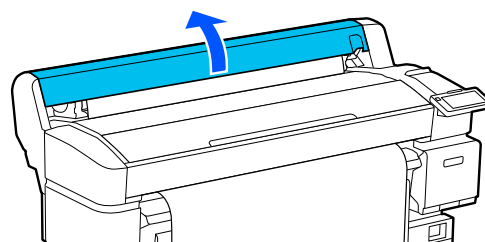
Odetnij nośnik, jeśli nie został przecięty.

 „Odcinanie nośnika” na stronie 45

- 1** Upewnij się, że drukarka jest gotowa do druku, a następnie na ekranie panelu sterowania naciśnij pozycję  — Start.

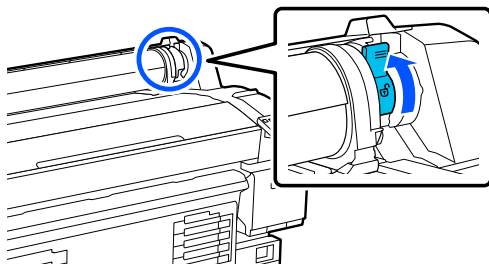
Nośnik zostanie nawinięty i wysunięty.

- 2** Otwórz pokrywę ścieżki medium.

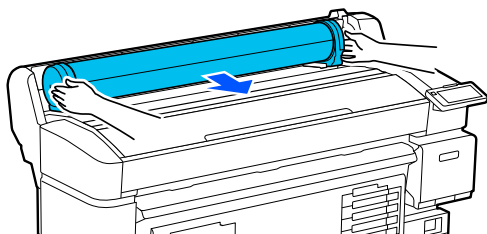


Podstawowe czynności obsługowe

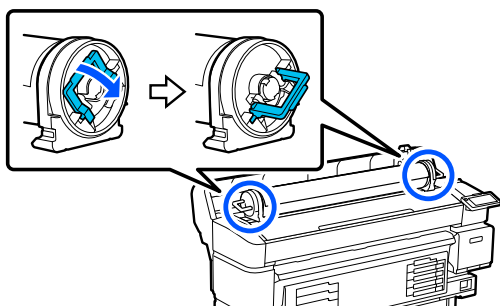
- 3** Podnieś dźwignię blokady rolki.



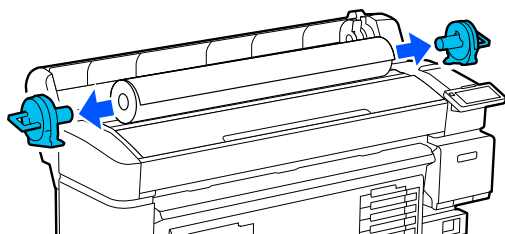
- 4** Przytrzymując adaptory rolki po obu stronach, przesunąć nośnik na stojak rolki.



- 5** Podnieś dźwignie blokady adaptera w celu zwolnienia adapterów rolki.

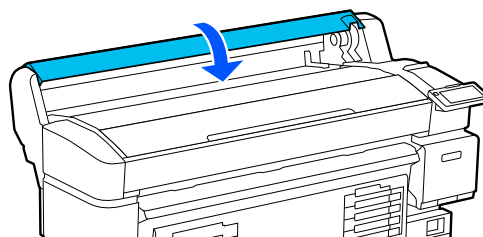


- 6** Zdejmij adaptory rolki.



Nawiń ostrożnie nośnik i umieść go w oryginalnym opakowaniu.

- 7** Zamknij pokrywę ścieżki medium.



Optymalizowanie opcji Media Settings (Print Head Alignment i Media Feed Adjustment)

Czynność tę wykonuje się tylko raz przed użyciem ustawień nośnika zarejestrowanych w drukarce.

Zoptymalizuj ustawienia nośnika (Print Adjustments), aby drukowanie odbywało się przy użyciu kombinacji ustawień nośnika i drukarki pozwalających na kompensację różnic między właściwościami nośnika a parametrami drukarki.

Optymalizację ustawień Media Settings wykonuje się w następujących przypadkach:

Kiedy ustawienia dla pobranych plików EMX są rejestrowane na drukarce.

Kiedy zmieniane są ustawienia Advanced Settings po zapisaniu Media Settings

Aby zoptymalizować ustawienia Media Settings, należy załadować nośnik do drukarki przy użyciu metody wykorzystywanej podczas drukowania, a następnie uruchomić funkcje Print Head Alignment i Media Feed Adjustment.

Wykonaj funkcje Print Head Alignment i Media Feed Adjustment.

Podstawowe czynności obsługowe

Print Head Alignment

Drukarka drukuje, wyrzucając krople tuszu podczas poruszania głowicą drukującą. Między głowicą drukującą a powierzchnią nośnika jest niewielki odstęp. Pozycja druku tuszu może się rozregulować w wyniku zmian ustawienia grubości nośnika, temperatury i wilgotności, siły bezwładności podczas ruchu głowicy drukującej i tak dalej.

Można użyć funkcji Print Head Alignment, aby skorygować wszelkie nieprawidłowości pozycji druku i poprawić wyrównanie liniatur lub ziarnistości wydruków.

Uwagi dotyczące wykonywania funkcji Print Head Alignment

Regulacje są przeprowadzane zgodnie z rodzajem nośnika załadowanego do drukarki.

Wybierz nazwę ustawioną podczas rejestrowania ustawień nośnika w tej drukarce lub nazwę ustawioną w polu Media Management z menu Settings na ekranie Select Media.

Podczas drukowania na papierze załadowanym do jednostki nawijającej (pobierającej) wykonaj funkcję Print Head Alignment w ten sam sposób, co przy drukowaniu na nośniku załadowanym do jednostki nawijającej (pobierającej).

Minimalna regulowana szerokość nośnika to 254 mm (10 cali).

Przed regulacją upewnić się, że dysze nie są zatkane.

Jeśli dysze są zatkane, regulacje nie zostaną wykonane prawidłowo. Wydrukuj wzór testu dysz i sprawdź go wizualnie, a następnie wykonaj funkcję Head Cleaning w razie potrzeby.

„Print Head Nozzle Check” na stronie 69

Procedura Print Head Alignment

1 Upewnij się, że drukarka jest gotowa do druku, i załaduj nośnik stosownie do rzeczywistych warunków użycia.

W przypadku używania Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) zamocuj nośnik do wałka nawijającego.

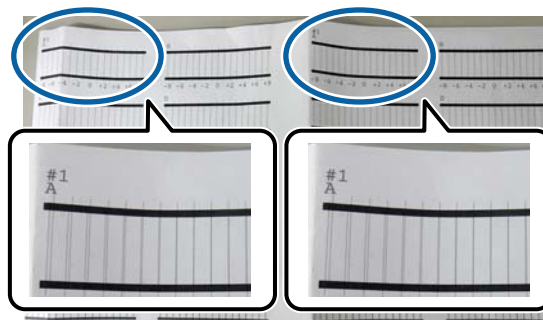
„Ładowanie nośnika” na stronie 38

„Korzystanie z Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) (wyposażenie opcjonalne w urządzeniach SC-F6400/SC-F6430/SC-F6440/SC-F6460)” na stronie 40

2 Naciśnij przycisk  (menu), a następnie pozycje **Media Settings** — **Print Adjustments** — **Print Head Alignment**.

3 Naciśnij przycisk **Start**.
Zostanie wydrukowany wzór wyrównywania. Poczekaj na zakończenie drukowania.

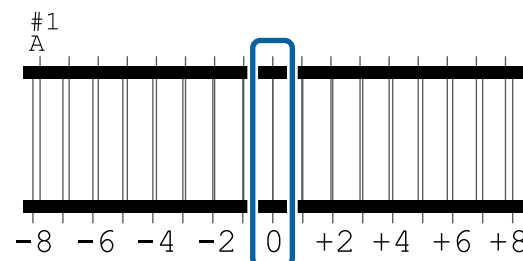
4 Sprawdź wydrukowany wzór wyrównania nr 1A.



Na powyższej ilustracji wzór nr 1A jest w dwóch miejscach, ale numer wydrukowany zależy od szerokości nośnika.

5 Sprawdź numer wzoru z najdrobniejszymi liniami (linie nakładają się). Na ilustracji przedstawionej w poniższym przykładzie jest to wzór nr 0.

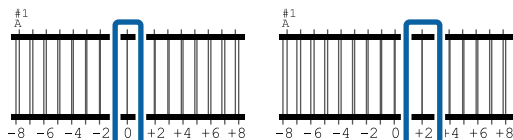
Sprawdź numer wzorów wyrównywania z najdrobniejszymi liniami we wszystkich wzorach nr 1A.



Podstawowe czynności obsługowe

- 6** Określ wartość średnią dla wzorów wyrównywania nr 1A.

Przykład: wydrukowane zostały dwa sąsiednie wzory



$$(0+2) / 2 = 1$$

Uwaga:

Jeśli uzyskana wartość nie jest liczbą całkowitą, trzeba ją zaokrąglić do liczby całkowitej.

$$(1+2) / 2 = 1.5 \rightarrow 2$$

- 7** Zostanie wyświetlony ekran wprowadzania wyników z wzoru wyrównywania.

Naciśnij przycisk /, aby ustawić wartość średnią uzyskaną w kroku 6.

- 8** Powtórz czynności z kroków od 5 do 7 dla wzorów nr 1B, 2A i 2B, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Po zakończeniu wyrównywania zostanie wyświetlony ekran główny.

Media Feed Adjustment

To menu jest też używane, gdy na wydrukach wykrywane są prążki (prążki poziome, nierówność zabarwienia lub paski).

Wyrównywanie można wykonać, wybierając pozycję **Manual(Standard)** lub **Manual(Measurement)**.

Manual (Standard)

Zwykle wybiera się tę opcję.

Manual (Measurement)

Tę opcję wybiera się w następujących przypadkach.

- Kiedy na wydrukach widoczne są prążki, nawet po przeprowadzeniu wyrównywania **Manual(Standard)**
- Kiedy trudno jest sprawdzić wzory funkcji **Manual(Standard)** w związku z przesiąkaniem tuszu itd.
- Kiedy chcesz drukować z dokładną długością

Poniżej przedstawiono przybliżoną długość nośnika wymaganą do wydrukowania wzoru testu dysz.

Wykonywanie funkcji **Manual(Standard)**: około 190 mm (7,48 cala)

Wykonywanie funkcji **Manual(Measurement)**: około 1090 mm (42,9 cala)

Procedura wyrównywania

- 1** Upewnij się, że drukarka jest gotowa do druku, i załaduj nośnik stosownie do rzeczywistych warunków użycia.

W przypadku używania Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) zamocuj nośnik do wałka nawijającego.

„Ładowanie nośnika” na stronie 38

„Korzystanie z Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) (wyposażenie opcjonalne w urządzeniach SC-F6400/SC-F6430/SC-F6440/SC-F6460)” na stronie 40

- 2** Naciśnij przycisk (menu), a następnie pozycje **Media Settings — Print Adjustments — Media Feed Adjustment — Manual(Standard)** lub **Manual(Measurement)**.

- 3** Naciśnij przycisk **Start**.

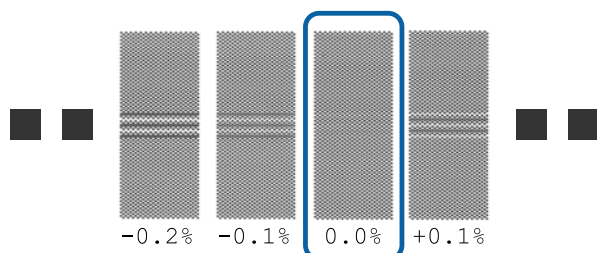
Zostanie wydrukowany wzór wyrównywania. Poczekaj na zakończenie drukowania.

Podstawowe czynności obsługowe

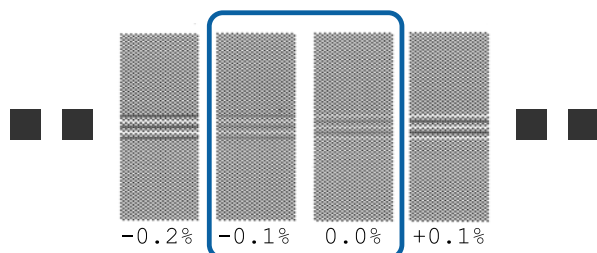
4 Sprawdź wydrukowany wzór wyrównania.

Kiedy wybrane jest ustawienie Manual(Standard)

Drukowane są dwie grupy wzorów wyrównywania, A i B. Wybierz wzór z najmniejszą liczbą nakładających się linii lub przerw w każdej grupie. Wybierz pozycję „0,0%” w sytuacjach przedstawionych poniżej.



Jeśli na wydruku są wzory, na których nakładające się linie lub przerwy są takie same, w kroku 6 wprowadź wartość średnią. Wprowadź „-0,05%” w sytuacjach przedstawionych poniżej.



Jeśli wszystkie wzory wyrównania obejmują elementy nakładające się na siebie lub odstępy, wybierz wzór z jak najmniejszą liczbą nakładających się elementów lub odstępow. Ponownie wykonaj czynności z kroków od 2 do 4 i powtarzaj je, aż zostanie wydrukowany wzór bez nakładających się linii lub odstępow.

Jeśli wystąpią trudności ze sprawdzeniem wzoru, np. w przypadku przesiąkania tuszu, wprowadź jeden raz wartość „0,0%”.

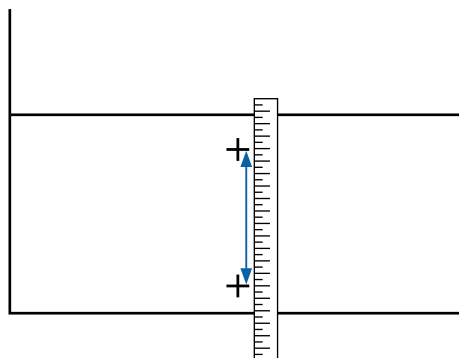
W tej sytuacji podawanie nośnika nie jest dopasowane. Wykonaj następujące czynności, aby zakończyć funkcję Manual(Standard), a następnie ponownie wykonaj wyrównywanie Manual(Measurement).

Kiedy wybrane jest ustawienie Manual(Measurement)

Zostaną wydrukowane wzory wyrównywania nr 1 i nr 2.

Odetnij nośnik za wzorem wyrównywania, rozłóż go na płaskiej powierzchni, a następnie zmierz go za pomocą linijki.

Zmierz linijką, która pozwala mierzyć z precyzją przynajmniej 0,5 mm (0,02 cala). Zaleca się użycie miary, która pozwala mierzyć przynajmniej do 500 mm (20,0 cali).



5 Zostanie wyświetlony ekran wprowadzania wyników z wzoru wyrównywania.

Kiedy wybrane jest ustawienie Manual(Standard)

Ustaw wartości wydrukowane pod wzorami wybranymi z grupy A i B, a następnie naciśnij przycisk OK.

Kiedy wybrane jest ustawienie Manual(Measurement)

Ustaw wartości zmierzone w kroku 4 dla odpowiednio wzoru nr 1 i 2, a następnie naciśnij przycisk OK.

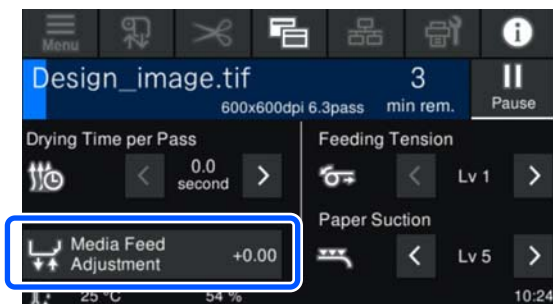
Po zakończeniu wyrównywania zostanie wyświetlony ekran główny.


Regulowanie ilości podawanego nośnika podczas drukowania





Możliwe jest wykonanie precyzyjnej regulacji ilości nośnika podawanego podczas drukowania. Przeprowadzenie regulacji podczas drukowania pozwala na szybkie sprawdzanie wyników regulacji.



Podstawowe czynności obsługowe



- 1 W trakcie drukowania na ekranie głównym (dostosowywanie podczas drukowania).







Jeśli ekran główny (dostosowywanie podczas drukowania) nie zostanie wyświetlony, na ekranie głównym naciśnij pozycję  (przełączanie ekranów).

- 2 Na ekranie naciśnij pozycję  /  lub naciśnij przyciski  /  na panelu sterowania, aby zmienić wartość.

Gdy wielkość podawania jest zbyt mała, występują czarne wstęgi (ciemne paski). Naciśnij pozycję  (lub przycisk ), aby zwiększyć wielkość wysuwania.

Odrotnie gdy wielkość podawania jest zbyt duża, występują białe wstęgi (jasne paski). Naciśnij pozycję  (lub przycisk ), aby zmniejszyć wielkość wysuwania.

- 3 Sprawdź wydruk. Jeśli wyniki nie są zadowalające, zmień wartość za pomocą przycisków  /  lub  /  na panelu sterowania.

Ustawienia aktualnie wybranego numeru nośnika zostaną zaktualizowane.

- 4 Naciśnij przycisk , aby wrócić do ekranu głównego.

Uwaga:

Wyniki zmiany ustawień zostaną cofnięte, jeśli zostanie wykonana dowolna z następujących operacji.

- Ponowne uruchomienie funkcji **Media Feed Adjustment**.
- Wykonanie funkcji **Clear All Data and Settings**.

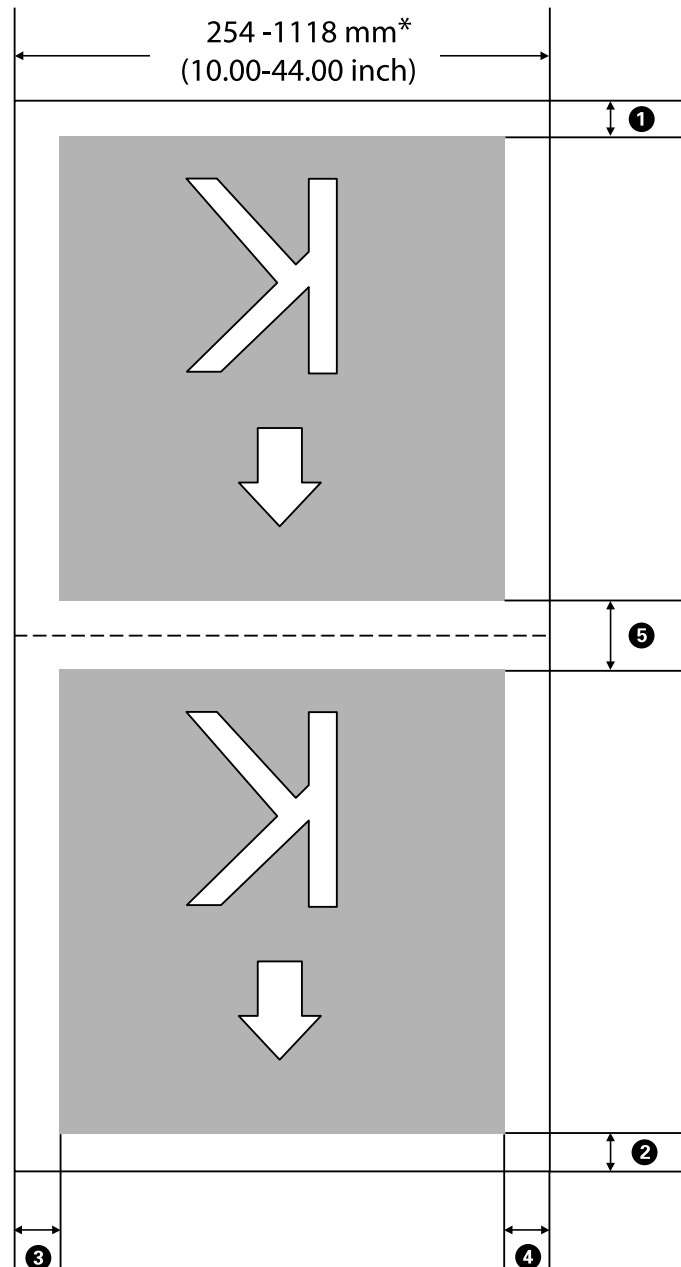
Po zakończeniu drukowania docelowego zaleca się wykonanie funkcji **Print Adjustments** z menu ustawień.

 „Optymalizowanie opcji Media Settings (Print Head Alignment i Media Feed Adjustment)” na stronie 47

Podstawowe czynności obsługowe

Obszar drukowania

Obszar drukowania to obszar wyróżniony szarym kolorem na poniższej ilustracji. Strzałka wskazuje kierunek podawania nośnika.



* Jeśli opcja **Width Detection** jest ustawiona na **Off**, używana jest ustawiona wartość.

[🔗](#) „Menu General Settings” na stronie 76

Podstawowe czynności obsługowe

Więcej informacji o pozycjach od ❶ do ❺ można znaleźć w poniższej tabeli.

Pozycja marginesu	Objaśnienie	Dostępny zakres ustawień
❶ Krawędź tylna *1, *4, *5	Wartość ustawiona w opcji Bottom Margin na ekranie Printer Setup. Stosowane przed automatycznym cięciem po drukowaniu.	Od 5 do 150 mm (0,20 do 5,91 cala)
❷ Krawędź wiodąca*1, *6	Wartość ustawiona w opcji Top Margin na ekranie Printer Setup. Stosowane przed drukowaniem po załadowaniu nośnika lub jego odcięciu.	Od 5 do 35 mm (0,20 do 1,38 cala)
❸ Prawy brzeg*2, *3	Wartość ustawiona w opcji Right Margin na ekranie Printer Setup.	Od 3 do 25 mm (0,12 do 0,98 cala)
❹ Lewy brzeg*2, *3	Wartość ustawiona w opcji Left Margin na ekranie Printer Setup.	Od 3 do 25 mm (0,12 do 0,98 cala)
❺ Odstęp między stronami*1, *4, *5	Wartość ustawiona w opcji Margin Between Pages na ekranie Printer Setup. Stosowane podczas drukowania ciągłego bez automatycznego odcinania po wydrukowaniu (połowa ustawionej wartości po drukowaniu i połowa przed drukowaniem).	Od 5 do 999 mm (0,20 do 39,33 cala)

- *1 Skonfigurowane marginesy i wygląd wydruków mogą się różnić w zależności od używanego procesora RIP. Więcej informacji można uzyskać, kontaktując się z producentem oprogramowania RIP.
- *2 Może być dostępne w procesorze RIP w zależności od używanego oprogramowania RIP. Więcej informacji można uzyskać, kontaktując się z producentem oprogramowania RIP.
- *3 Jeśli całkowita szerokość danych drukowania oraz ustawionych marginesów po lewej i prawej stronie wykracza poza obszar drukowania, to część danych nie zostanie wydrukowana.
- *4 Automatyczne odcinanie może być dostępne w procesorze RIP w zależności od używanego oprogramowania RIP. Więcej informacji można uzyskać, kontaktując się z producentem oprogramowania RIP. Jeśli oprogramowanie RIP nie ma ustawienia automatycznego cięcia, używane jest ustawienie Auto Cut drukarki.
- *5 W przypadku używania Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) (i przełącznik Auto jest w pozycji Forward/Backward) automatyczne odcinanie nie jest wykonywane podczas drukowania.
- *6 Minimalna wartość marginesu górnego różni się w zależności od ustawienia Pass Mode, jak pokazano w poniższej tabeli.

Seria SC-F6400

Pass Mode	Minimalny margines górny
300x600dpi -1.1pass draft	8 mm (0,31 cala)
300x600dpi -1.1pass	8 mm (0,31 cala)
300x600dpi -1.5pass	16 mm (0,63 cala)
300x600dpi -2.3pass	24 mm (0,94 cala)
600x600dpi -2.1pass	5 mm (0,2 cala)
600x600dpi -3.0pass	5 mm (0,2 cala)

Podstawowe czynności obsługowe

Pass Mode	Minimalny margines górny
600x600dpi -4.0pass	5 mm (0,2 cala)
600x600dpi -4.0pass HD	5 mm (0,2 cala)
600x1200dpi -6.0pass	6 mm (0,24 cala)
600x1200dpi -6.0pass HD	6 mm (0,24 cala)
600x1200dpi -8.0pass	6 mm (0,24 cala)
600x1200dpi -8.0pass HD	6 mm (0,24 cala)

Seria SC-F6400H

Pass Mode	Minimalny margines górny
300x600dpi -2.1pass	5 mm (0,2 cala)
300x600dpi -3.5pass	5 mm (0,2 cala)
600x600dpi -4.7pass	5 mm (0,2 cala)
600x600dpi -6.3pass	6 mm (0,24 cala)
600x600dpi -6.3pass HD	6 mm (0,24 cala)
600x600dpi -8.5pass	34 mm (1,34 cala)
600x600dpi -8.5pass HD	34 mm (1,34 cala)
600x1200dpi -12.9pass	6 mm (0,24 cala)
600x1200dpi -12.9pass HD	6 mm (0,24 cala)

Uwaga:

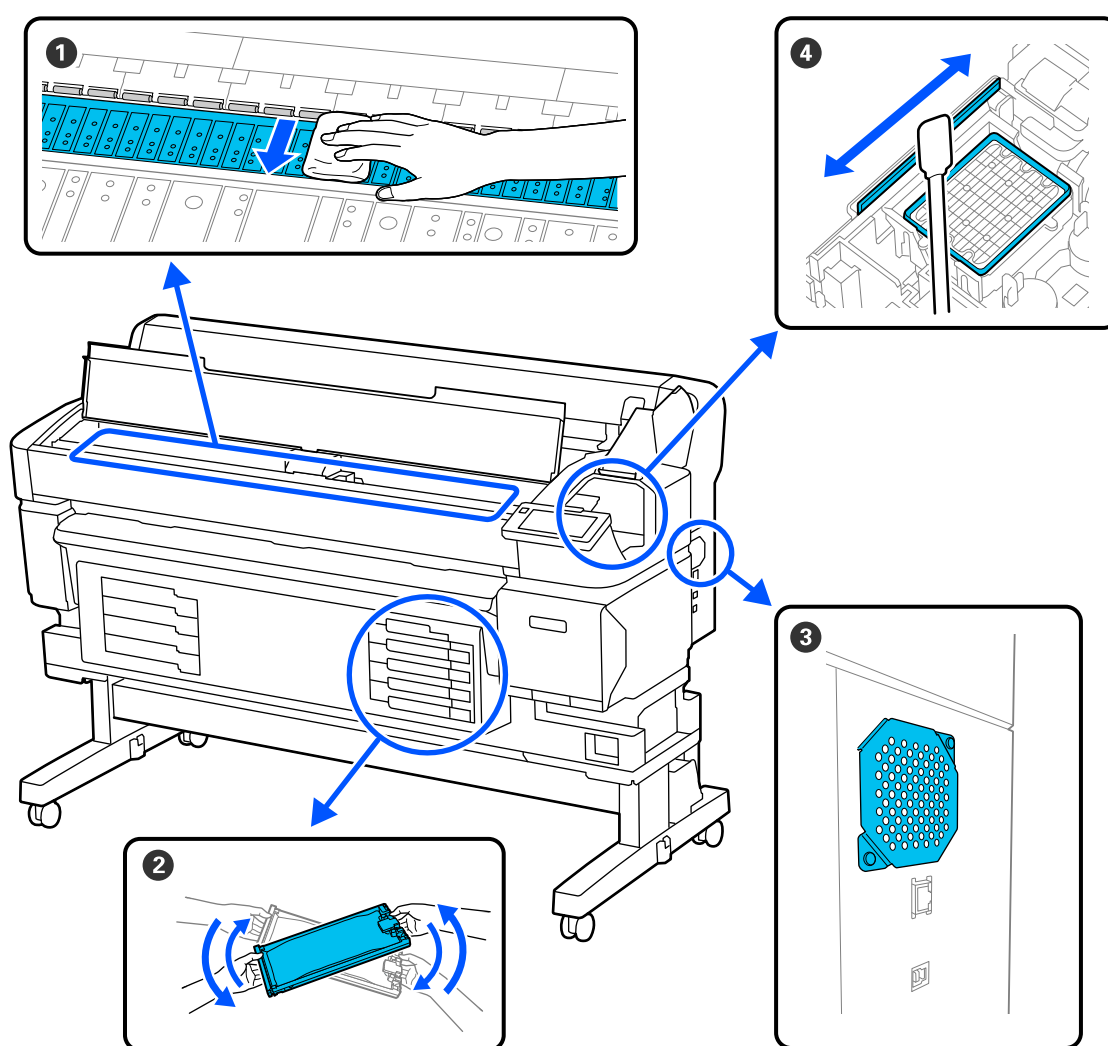
Jeśli opcja **Width Detection** jest ustawiona na **Off**, należy upewnić się, że ustawiona wartość nie przekracza szerokości załadowanego nośnika. Kiedy ustawiona wartość jest większa niż szerokość nośnika, drukarka może drukować poza lewą lub prawą krawędź nośnika. Tusz używany poza brzegami nośnika jest przyczyną powstawania plam wewnątrz drukarki.

Konserwacja





Częstość przeprowadzania różnych czynności konserwacyjnych

Regularna konserwacja

Jeśli drukarka będzie używana nadal bez jej czyszczenia, może dojść do zapchania dysz, kapania tuszu lub zmian kolorów na wydrukach.



Konserwacja

Częstość	Komponent wymagający czyszczenia
Przynajmniej raz na miesiąc	<p>1 Czyszczenie płyty podawczej</p> <p> „Czyszczenie płyty podawczej” na stronie 61</p> <p>4 Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczki</p> <p>Można sprawdzić procedurę na filmie wideo umieszczonym w serwisie YouTube.</p> <p> „Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczki” na stronie 60</p>
Raz na miesiąc lub gdy widać nagromadzony kurz	<p>3 Czyszczenie otworu wentylacyjnego</p> <p> „Czyszczenie Otworu wentylacyjnego” na stronie 62</p>
<p>Kiedy na ekranie panelu sterowania wyświetlony zostanie komunikat o potrząśnięcie</p> <p>(Komunikaty są wyświetlane co pewien czas)</p>	<p>2 Potrząśnięcie pojemnikiem z tuszem</p> <p> „Okresowe potrząśnięcie pojemnikami z tuszem” na stronie 62</p>

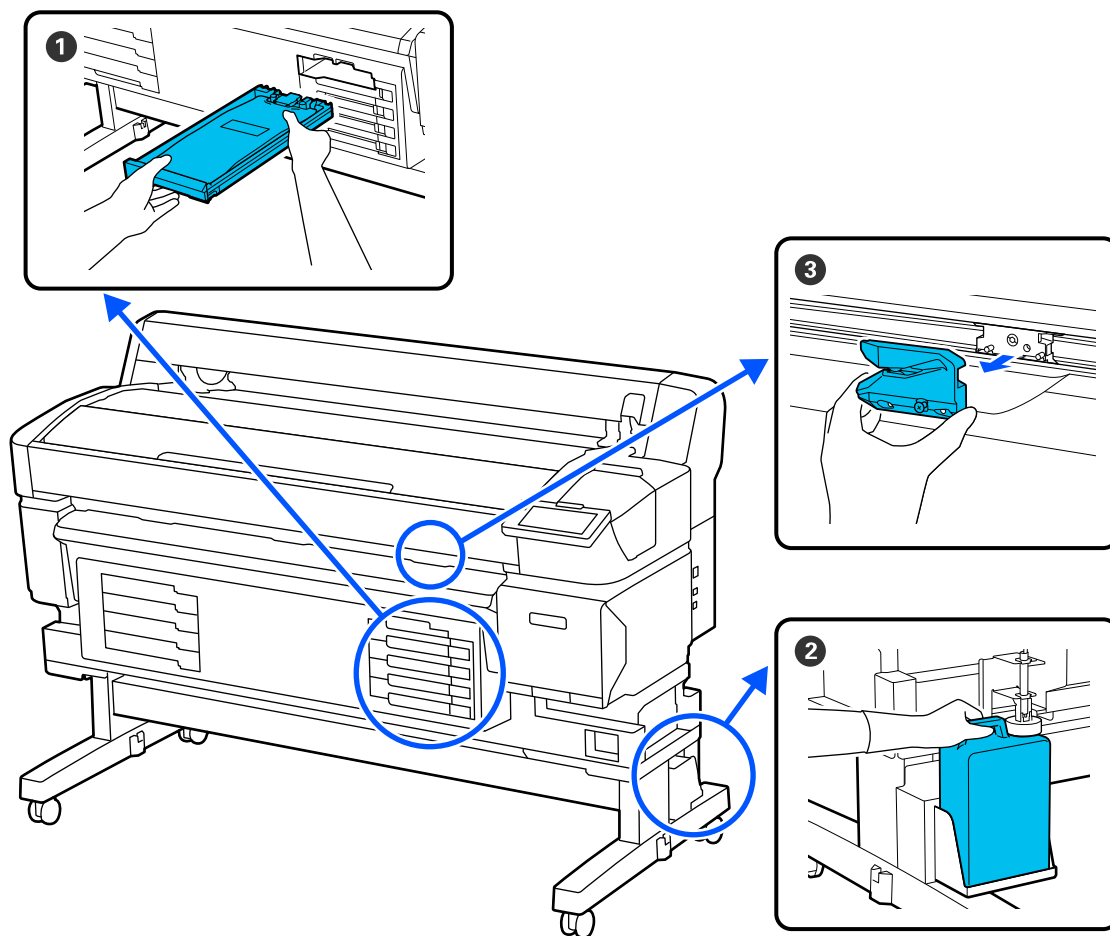
 **Ważne:**

Drukarka zawiera elementy precyzyjne. Jeśli jakieś włókna lub pył przylega do dyszy na głowicy drukującej, jakość wydruku lub podawania nośnika ulegnie pogorszeniu.

Regularne czyszczenie wykonywać częściej, zależnie od środowiska i wykorzystywanego nośnika.

Konserwacja

Uzupełnianie tuszu i wymiana materiałów eksploatacyjnych



Częstość	Komponent wymagający wymiany
<p>Kiedy na ekran panel sterowania zostanie wyświetlony komunikat o wyczerpaniu tuszu</p>	<p>1 Wymiana pojemników z tuszem ➤ „Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 63</p>
<p>Kiedy na ekranie panelu sterowania wyświetlony zostanie komunikat o wymianie</p>	<p>2 Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz) ➤ „Utylizacja zużytego tuszu” na stronie 65</p>
<p>Kiedy nośnik jest odcinany nierówno/krawędzie cięcia są postrzępione</p>	<p>3 Ostrze automatyczne ➤ „Wymiana ostrza automatycznego” na stronie 68</p>


Konserwacja

Co jest potrzebne

Przed rozpoczęciem czyszczenia i wymiany części należy przygotować następujące elementy.

Po wykorzystaniu dostarczonych części należy zakupić nowe materiały eksploatacyjne.

W przypadku wymiany pojemników z tuszem lub wykonywania konserwacji należy przygotować oryginalne części.

 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 99

Jeżeli rękawiczki uległy zużyciu, przygotować dostępne w handlu rękawiczki z gumy nitylowej.

Okulary ochronne (dostępne na rynku)

Chronią oczy przed tuszem i środkiem do czyszczenia tuszu.

Maska (dostępna na rynku)

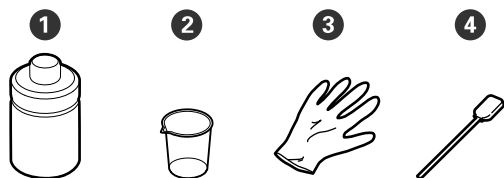
Chronią nos i usta przed tuszem i środkiem do czyszczenia tuszu.

Zestaw konserwacyjny (dostarczany z drukarką)

Służy do czyszczenia układu zabezpieczającego głowicy i wycieraczki.

W zestawie są następujące elementy.

Po wykorzystaniu dostarczonych części należy zakupić nowe materiały eksploatacyjne.



❶ Środek do czyszczenia tuszu (1 szt.)

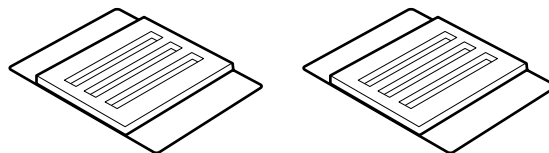
❷ Miarka (1 szt.)

❸ Rękawice (12 szt.)

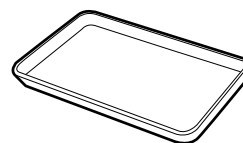
❹ Patyczki czyszczące (25 szt.)

Zestaw konserwacyjny głowicy (dostarczany z drukarką)

Służy do czyszczenia głowicy drukującej.



Metalowa lub plastikowa (PP/PE) tacka (dostępna na rynku)



Służy do odkładania narzędzi czyszczących, wyjętych materiałów eksploatacyjnych lub środka do czyszczenia umieszczonych w pojemniku dostarczonym z drukarką.

Miękka szmatka (dostępna na rynku)

Służy do czyszczenia płyty podawczej. Użyj materiału, który nie będzie zostawiał włókien ani powodował wyładowań elektrostatycznych.

Środki ostrożności dotyczące konserwacji

Podczas wykonywania czyszczenia i wymiany części, należy pamiętać o następujących zagadnieniach.

Konserwacja

Przeostroga:

- W trakcie czynności konserwacyjnych należy nosić odzież ochronną, w tym okulary ochronne, rękawice i maskę. W przypadku kontaktu skóry z tuszem, zużytym tuszem lub środkiem do czyszczenia albo ich dostania się do oczu lub ust należy wykonać następujące czynności.*
 - Jeśli płyn przyłgnie do skóry, należy go zmyć z użyciem dużej ilości wody z mydłem. W przypadku zaobserwowania reakcji uczuleniowej w tym obszarze skóry należy zasięgnąć porady lekarza.*
 - Jeśli tusz dostanie się do oczu, należy natychmiast przemyć je wodą. W przeciwnym razie może dojść do przekrwienia oczu lub łagodnego stanu zapalnego. Należy zasięgnąć porady lekarza w razie wystąpienia innych problemów.*
 - Jeśli płyn dostanie się do ust, należy jak najszybciej zasięgnąć porady lekarza.*
 - W przypadku połknięcia płynu nie należy wywoływać wymiotów. Należy jak najszybciej zasięgnąć porady lekarza. W przypadku wywołania wymiotów istnieje ryzyko, że treść żołądka przedostanie się do tchawicy.*
 - Pojemniki z tuszem, zużytym tuszem i środkiem do czyszczenia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.*
- Zanim rozpocznie się czyszczenie, należy usunąć nośnik z drukarki.
- Nigdy nie należy dotykać pasów, płytek obwodów ani innych części, które nie wymagają czyszczenia. W przeciwnym razie może dojść do nieprawidłowego działania lub obniżenia jakości druku.
- Nie należy używać przedmiotów innych niż dostarczone lub jednorazowe patyczki do czyszczenia. Patyczki innych typów mogą zostawiać włókna i doprowadzić do uszkodzenia głowicy drukującej.
- Zawsze należy używać nowych patyczków czyszczących. Patyczki używane ponownie mogą pozostawiać plamy, które są jeszcze trudniejsze do usunięcia.
- Nie należy dotykać końców patyczków. Tłuszcz znajdujący się na rękach może doprowadzić do uszkodzenia głowicy drukującej.
- Nie należy używać przedmiotów innych niż środek do czyszczenia przeznaczony do czyszczenia układu zabezpieczającego głowicę lub wycieraczkę. W przeciwnym razie może dojść do nieprawidłowego działania lub obniżenia jakości druku.
- Przed rozpoczęciem pracy należy dotknąć metalowego przedmiotu, aby odprowadzić ładunki elektrostatyczne.


Wykonywanie konserwacji okresowej

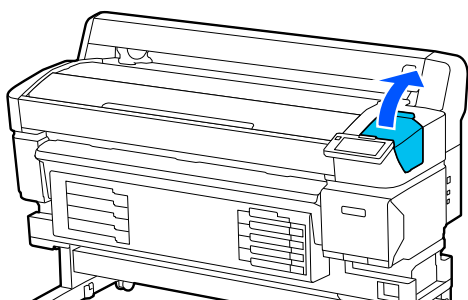
Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczki

Układ zabezpieczający głowicę należy czyścić raz na miesiąc. Regularne czyszczenie wykonywać częściej, zależnie od środowiska i wykorzystywanego nośnika.

Przed przystąpieniem do procedury zapoznać się z następującymi informacjami.

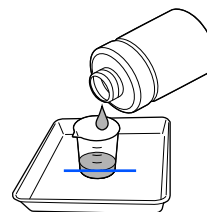
 „Środki ostrożności dotyczące konserwacji” na stronie 58

- 1 Na ekranie naciśnij przycisk , a następnie pozycje **Cleaning the Maintenance Parts — Capping Station/Wiper**.
- 2 Naciśnij pozycje **Next — Start**.
Głowica drukująca zostanie przesunięta w pozycję czyszczenia.
- 3 Otwórz Pokrywę Serwisową.



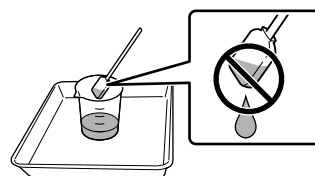
- 4 Wlej środek do czyszczenia do pojemnika, tak aby jego poziom sięgał pierwszej linii na skali pojemnika.

Zaleca się używanie tacki lub podobnej powierzchni, aby uniknąć zanieczyszczenia otoczenia.



- 5 Zwilż patyczek czyszczący środkiem do czyszczenia.

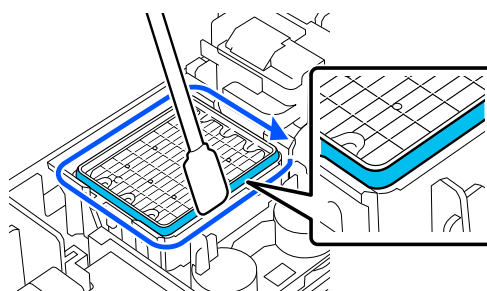
Nie dopuść, aby płyn czyszczący kapał z patyczka czyszczącego.



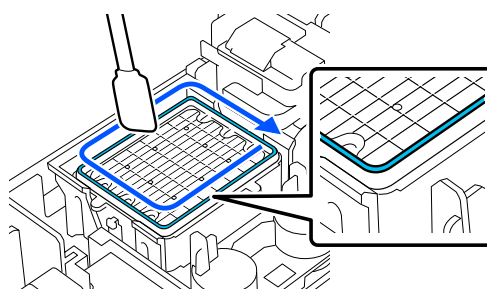
- 6 Patyczkiem czyszczącym usuń wszelki tusz lub kłaczki z krawędzi układu zabezpieczającego głowicy.

Wytrzyj trzy obszary pokazane na poniższych ilustracjach.

Zewnętrzne krawędzie

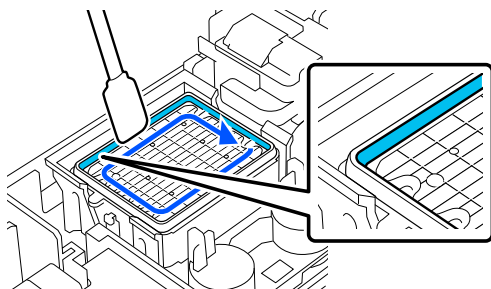


Górne krawędzie

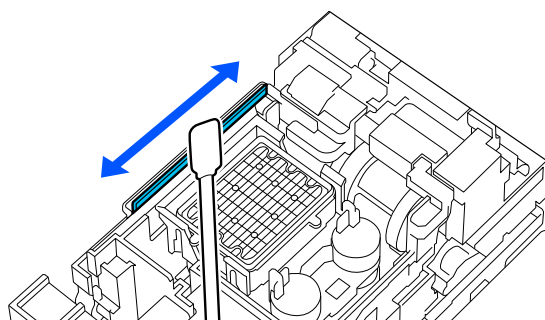


Konserwacja

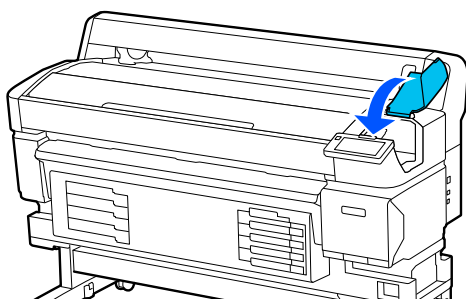
Wewnętrzne krawędzie



- 7** Patyczkiem czyszczącym usuń wszelki tusz lub kłaczki z części wycieraczki pokazanej na ilustracji.



- 8** Zamknij Pokrywę Serwisową i naciśnij przycisk Done.



Czyszczenie płyty podawczej

Płyta podawcza może zostać zabrudzona przez przyłgnięte cząsteczki papieru lub tusz. Zaleca się czyszczenie płyty podawczej raz na miesiąc, ponieważ tusz przyłgnięty do płyty może powodować brudzenie nośnika.

Regularne czyszczenie wykonywać częściej, zależnie od środowiska i wykorzystywanego nośnika.

Przed przystąpieniem do procedury zapoznać się z następującymi informacjami.

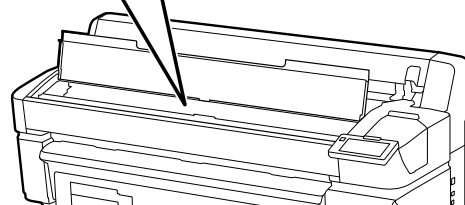
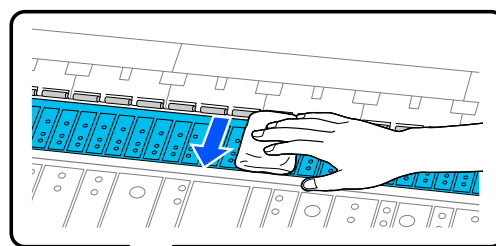
 „Środki ostrożności dotyczące konserwacji” na stronie 58

- 1** Po usunięciu nośnika upewnij się, że drukarka jest wyłączona oraz że nie świeci się ekran, a następnie odłącz przewód zasilający od gniazda.

- 2** Odczekaj jedną minutę po odłączeniu wtyczki przewodów zasilających.

- 3** Otwórz Osłonę Drukarki i za pomocą miękkiej, czystej szmatki ostrożnie usuń wszelki kurz i brud znajdujący się we wnętrzu drukarki.

Ostrożnie wytrzyj płytę podawczą. Aby uniknąć rozpylenia kurzu, należy przecierać w kierunku od wewnątrz na zewnątrz. W przypadku nagromadzenia się dużej ilości brudu należy go zetrzeć za pomocą miękkiej, czystej ściereczki zwilżonej łagodnym środkiem czyszczącym. Następnie należy przetrzeć wewnętrzną część drukarki za pomocą suchej miękkiej ściereczki.

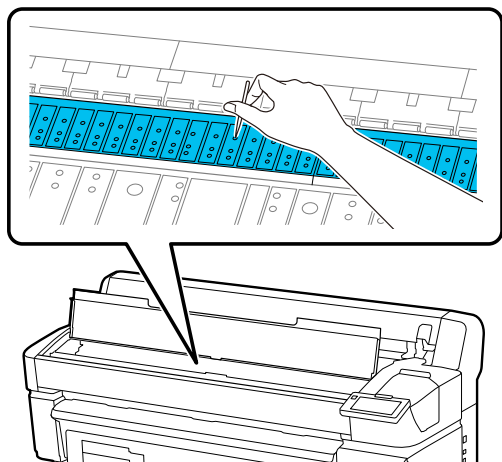


Ważne:

Należy uważać, aby nie dotykać rurek tuszu znajdujących się we wnętrzu drukarki, ponieważ może to doprowadzić do jej uszkodzenia.

Konserwacja

- 4** Jeśli na płycie nagromadzą się drobiny papieru (wyglądające jak biały proszek), usuń je na przykład za pomocą wykałaczki.



- 5** Po zakończeniu czyszczenia zamknij Osłonę Drukarki.

Obszar drukowania jest nadal brudny mimo oczyszczenia płyty podawczej

Aby wyczyścić rolkę przez podanie i wysuwanie nośnika, należy wykonać poniższe czynności.

- 1** Włącz drukarkę i załaduj ją najszerszym dostępnym nośnikiem.

„Ładowanie nośnika” na stronie 38

- 2** Naciśnij przycisk .

Po naciśnięciu przycisku nastąpi załadowanie nośnika. Jeśli wysuwany nośnik nie jest zabrudzony, czyszczenie jest zakończone.

Odetnij nośnik po zakończeniu czyszczenia.

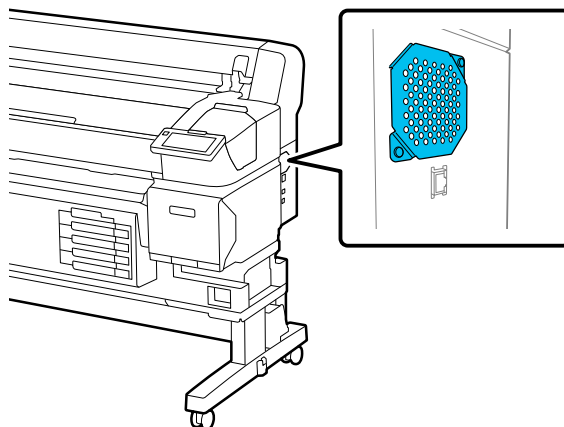
„Odcinanie nośnika” na stronie 45

Czyszczenie Otworu wentylacyjnego

Raz na miesiąc lub gdy widać nagromadzony kurz oczyść Otwór wentylacyjny. Do usuwania kurzu z Otworu wentylacyjnego użyj odkurzacza.

Ważne:

Jeśli Otwór wentylacyjny nie będzie regularnie czyszczony, może to prowadzić do wzrostu temperatury we wnętrzu drukarki i spowodować wystąpienie błędów. W takim przypadku nie będzie można używać drukarki.



Okresowe potrząsanie pojemnikami z tuszem

Jeśli wyświetlany jest komunikat o konieczności potrząśnięcia pojemnikami z tuszem, należy niezwłocznie wyjąć pojemnik z tuszem i potrząsnąć nim.

Ważne:

Ze względu na charakterystykę tuszu pojemniki z tuszem oraz tusz używany w tej drukarce są podatne na stopniową sedymentację (osiadanie składników na dnie pojemnika). Osiadły tusz może spowodować nierówność zabarwienia i zatkanie dysz. Należy okresowo potrząsać pojemnikami z tuszem po ich zainstalowaniu w drukarce.

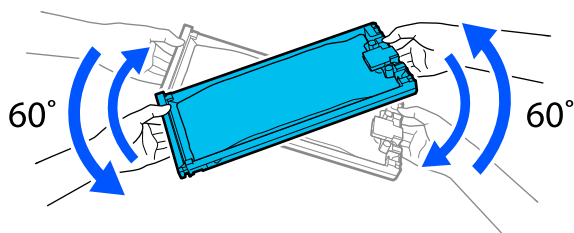
Po zainstalowaniu pojemnika z tuszem w drukarce będzie wyświetlany monit o potrząsanie w następujących interwałach:

- Tusz czarny wysokiej gęstości: raz na tydzień
- Pozostałe tusze: raz na trzy tygodnie

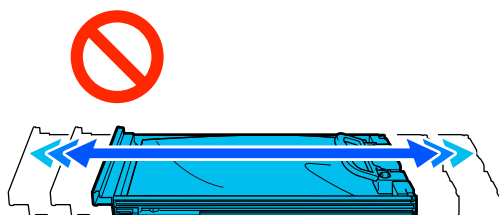
Konserwacja

Środki ostrożności dotyczące potrząśnięcia

- ❑ Potrząsając pojemnikiem z tuszem, należy włożyć go do tacki na pojemnik z tuszem. Poruszać nim w górę i w dół pod kątem około 60 stopni pięć razy w ciągu pięciu sekund, jak pokazano na ilustracji.



- ❑ Nie wolno na siłę potrząsać ani machać pojemnikami z tuszem lub tackami na pojemnik z tuszem zawierającymi pojemniki z tuszem. Może nastąpić wyciek tuszu.

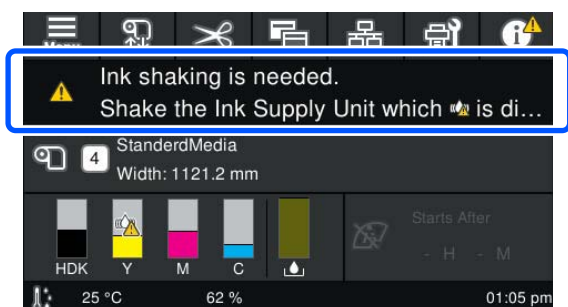


- ❑ Wokół portu podawania tuszu na wyjętych pojemniki z tuszem może się znajdować tusz. Należy uważać, aby nie zabrudzić tuszem sąsiadującego obszaru.

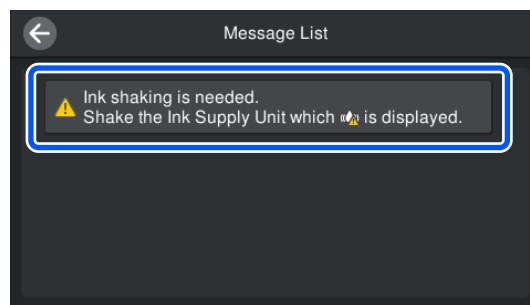
Potrząśnięcie

Jeśli wyświetlany jest komunikat o konieczności potrząśnięcia pojemnikami z tuszem, na panelu sterowania można wyświetlić procedurę potrząśnięcia pojemnikiem z tuszem.

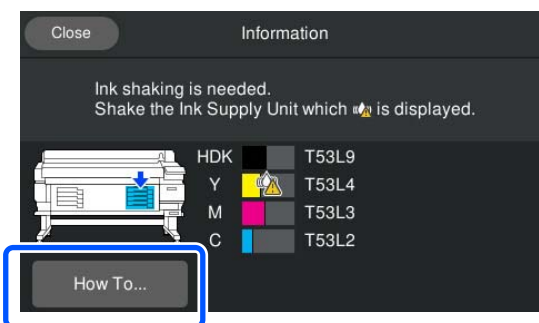
- 1 Na ekranie naciśnij obszar wyświetlania stanu materiałów eksploatacyjnych.



- 2 Na ekranie **Message List** naciśnij komunikat informujący o konieczności potrząśnięcia tuszem.



- 3 Naciśnij pozycję **How To...**, aby wyświetlić procedurę. W celu wykonania procedury postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Wymiana pojemników z tuszem

Środki ostrożności dotyczące wymiany

! Ważne:

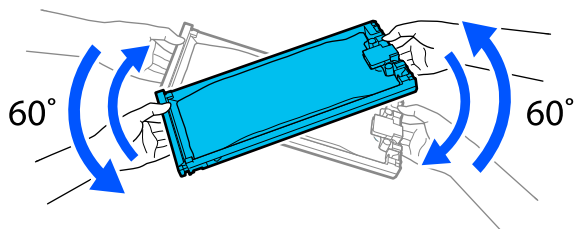
Firma Epson zaleca stosowanie oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. Firma Epson nie gwarantuje jakości ani niezawodności pojemników innych producentów. Stosowanie pojemników innych firm może spowodować uszkodzenia, które nie są objęte gwarancją firmy Epson, a w niektórych przypadkach może doprowadzić do nieprawidłowego działania 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.

Konserwacja

- ❑ Jeśli jakikolwiek zainstalowany moduł podawania tuszu całkowicie się zużyje, drukowanie nie jest możliwe. Jeśli tusz zużyje się podczas drukowania, drukowanie można kontynuować po wymianie pojemnik z tuszem.

W razie kontynuowania używania pojemnik z tuszem, w którym jest mało tuszu, może być konieczna pojemnik z tuszem wymiana w trakcie drukowania. Jeśli moduł zostanie wymieniony w trakcie wykonywania zadania, kolory mogą się różnić w zależności od sposobu wysychania tuszu. Aby uniknąć takich problemów, zaleca się wymianę pojemnik z tuszem przed przystąpieniem do drukowania. Wyjętego pojemnika z tuszem można użyć w późniejszym czasie, aż do jego wyczerpania.

- ❑ Należy włożyć wszystkie pojemniki z tuszem do tacek na pojemnik z tuszem. Nie będzie można drukować lub wystąpi błąd, jeśli w co najmniej jednej z tacek na pojemniki z tuszem nie będzie zainstalowany pojemnik z tuszem.
- ❑ Potrząsając pojemnikiem z tuszem, należy włożyć go do tacki na pojemnik z tuszem. Poruszać nim w górę i w dół pod kątem około 60 stopni 10 razy w ciągu 10 sekund, jak pokazano na ilustracji.



- ❑ Jeśli nośnik jest zamocowany do automatycznej jednostki nawijającej (pobierającej), należy odciąć go przed wymianą pojemnika z tuszem. [🔪 „Odcinanie nośnika” na stronie 45](#)
- ❑ Użycie wbudowanej odcinarki może nie być możliwe, jeśli pojemnik z tuszem zostanie wymieniony przy włączonej drukarce. Należy odciąć nośnik, używając zwykłych nożyczek.

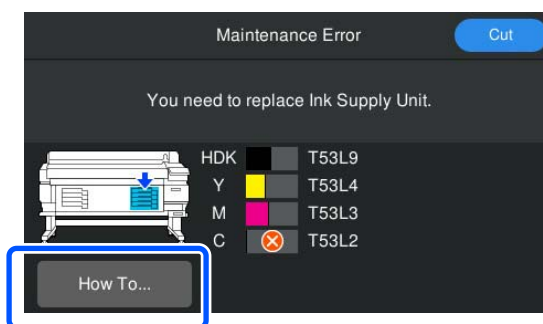
Uwaga:

Pojemniki z tuszem zawierają składniki wspomagające utrzymanie jakości druku. Składniki te nie są ciałami obcymi.

Procedura wymiany

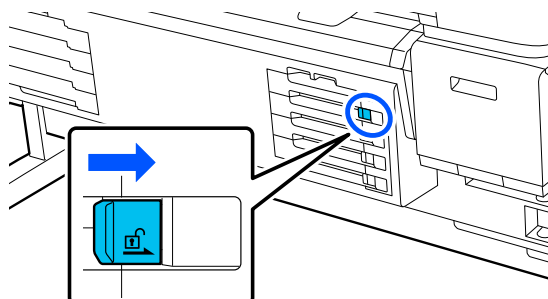
Kiedy wyświetlany jest komunikat o wymianę pojemnika z tuszem

Naciśnij pozycję **How To...** Na panelu sterowania można wyświetlić procedurę wymiany pojemnika z tuszem.



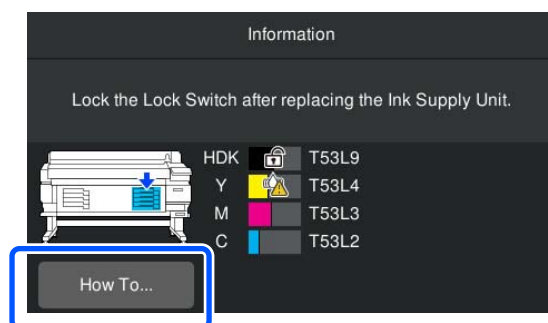
Kiedy trzeba wymienić pojemnik z tuszem, ponieważ ilość pozostałego tuszu jest zbyt niska do wykonania zadania

- 1 Przesław Przełącznik Blokady dla koloru, którego pojemnik ma być wymieniony.



- 2 Na ekranie panelu sterowania naciśnij pozycję **How To...**, aby wyświetlić procedurę.

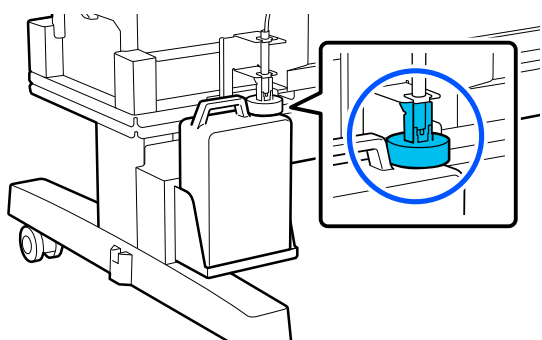
W celu wykonania procedury postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Utylizacja zużytego tuszu

Środki ostrożności dotyczące wymiany pojemnika zbierającego tusz

- ❑ Koniecznie sprawdź, czy rurka zużytego tuszu jest włożona do wlotu pojemnika zbierającego tusz. Należy się upewnić, że zatyczka dobrze przylega do wlotu butelki. W przeciwnym wypadku zużyty tusz może się rozpryskiwać, plamiąc obszar wokół butelki.



- ❑ Utylizując zużyty tusz, należy założyć pokrywkę na Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz). Pokrywkę należy przechowywać w bezpiecznym miejscu. Nie należy jej wyrzucać.
- ❑ Nie wolno wyjmować pojemnika zbierającego tusz w trakcie drukowania lub wykonywania funkcji Head Cleaning, chyba że na ekranie zostanie wyświetlona stosowna instrukcja. Zużyty tusz może zacząć wyciekać.

Wymiana Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz)

Pojemnik zbierający tusz można wymieniać na dwa sposoby wymienione poniżej. Odpowiedni sposób należy dobrać do bieżącej sytuacji.

Przed przystąpieniem do procedury zapoznać się z następującymi informacjami.

📖 „Środki ostrożności dotyczące konserwacji” na stronie 58

Po wyświetleniu komunikatu wskazującego konieczność wymiany pojemnika zbierającego tusz

Natychmiast wymienić pojemnik zbierający tusz na nowy.

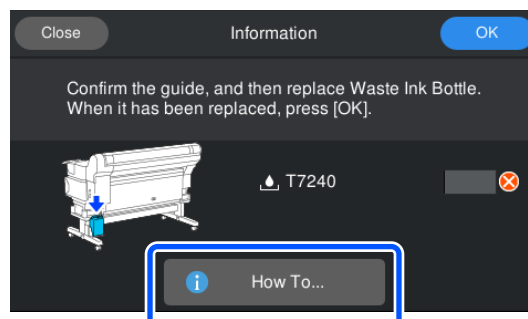
Kiedy komunikat zostanie wyświetlony, należy nacisnąć pozycję **How To...** Na panelu sterowania można wyświetlić procedurę wymiany pojemnika zbierającego tusz.

! Ważne:

Kiedy zostanie wyświetlony komunikat **Waste Ink Bottle is nearing end of its service life.**, należy jak najszybciej przygotować nowy pojemnik zbierający tusz.


Więcej informacji o wymianie pojemnika zbierającego tusz na tym etapie procedury można znaleźć w następującym rozdziale.

📖 „Wymiana pojemnika w dowolnym momencie” na stronie 65



Wymiana pojemnika w dowolnym momencie

Aby wymienić pojemnik zbierający tusz ze względu na prace wykonywane w nocy i zapobiec wyświetleniu komunikatu informującego o konieczności wymiany pojemnika, należy wykonać poniższe czynności. Jeśli nie zostaną one wykonane, komunikat o konieczności wymiany nie zostanie wyświetlony w odpowiednim momencie, gdy wymagana będzie kolejna wymiana.

- 1 Na ekranie naciśnij przycisk , a następnie pozycję **Replace Waste Ink Bottle**.

Konserwacja

2 Naciśnij pozycję **How To...**, aby wyświetlić procedurę.

W celu wykonania procedury postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.


Konserwacja głowicy drukującej

Jeśli tusz nadal będzie kapać na wydruki po kilkukrotnym wykonaniu funkcji Head Cleaning, użyj zestawu konserwacyjnego głowicy, aby oczyścić głowicę drukującą.

Przed przystąpieniem do konserwacji należy przygotować następujące elementy.

Przed przystąpieniem do procedury zapoznać się z następującymi informacjami.

 „Środki ostrożności dotyczące konserwacji” na stronie 58

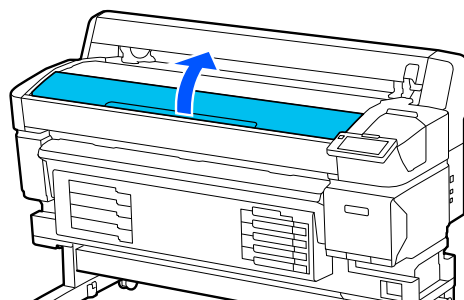
1 Na ekranie naciśnij przycisk , a następnie pozycję **Cleaning the Maintenance Parts — Print Head**.

Zostanie wyświetlone menu Maintenance.

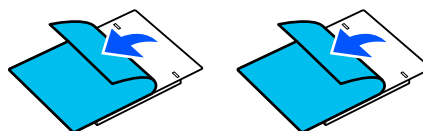
2 Naciśnij pozycję **Next — Start**.

Głowica drukująca zostanie przesunięta.

3 Otwórz Osłona Drukarki.



4 Oderwij folie zabezpieczające z dwóch zestawów do konserwacji głowicy.

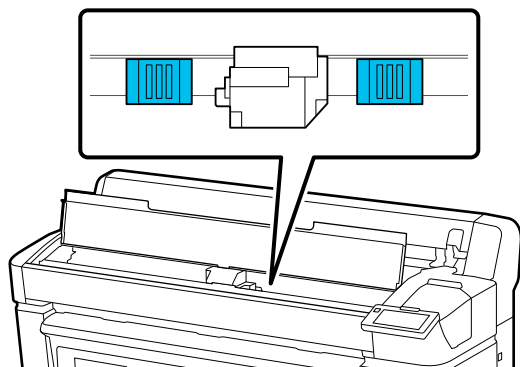


Konserwacja

- 5** Zamocuj zestawy do konserwacji głowicy po obu stronach głowicy drukującej.

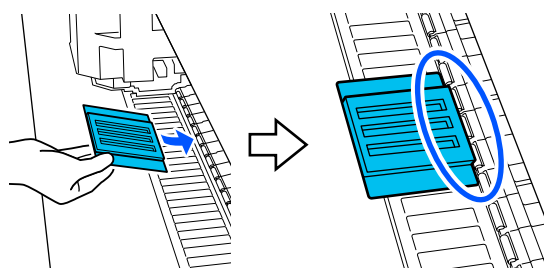
Pozycja umieszczenia

Umieść je w pewnej odległości od głowicy drukującej, jak pokazano na ilustracji.



Metoda umieszczania

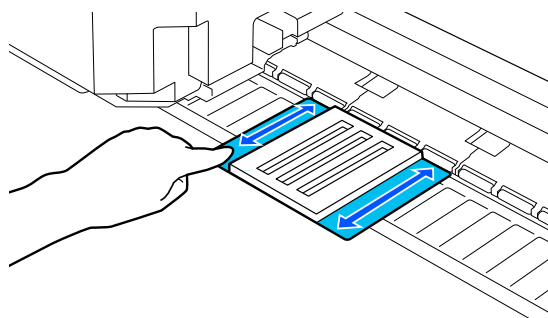
Umieść zestawy do konserwacji głowicy, przystawiając krawędzie zestawów do rolki.



! Ważne:

- Zestawy do konserwacji głowicy należy umieścić, tak aby nie było odstępów między nimi a rolką. Czyszczenie nie zostanie wykonane prawidłowo, jeśli zestawy zostaną umieszczone nieprawidłowo.
- Głowicy drukującej nie wolno przesuwac ręką. Może to spowodować uszkodzenia.

- 6** Przeciągnij palcem po obszarach wskazanych na ilustracji, aby zamocować zestawy do konserwacji głowicy na miejscu.



! Ważne:

Zamocować części zestawów do konserwacji głowicy z klejem, tak aby żadna z nich nie była niezamocowana. Nie dociskać poduszek czyszczących zbyt mocno. Może to spowodować uszkodzenie płyty podawczej.

- 7** Zamknij Osłonę Drukarki i naciśnij przycisk **Continue**.

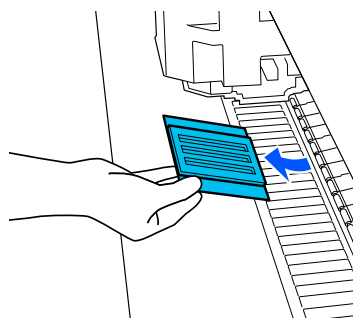
Zostanie uruchomiona konserwacja głowicy drukującej.

! Ważne:

Nie wolno otwierać Osłony Drukarki podczas czyszczenia. Czyszczenie zostanie zatrzymane po otwarciu pokrywy.


- 8** Kiedy na ekranie panelu sterowania zostanie wyświetlony monit o zdjęcie zestawu konserwacyjnego głowicy, otwórz Osłonę Drukarki.

- 9** Odczep dwa zestawy do konserwacji głowicy.




Konserwacja

Ważne:

- Zachować ostrożność podczas ich usuwania, aby nie zabrudzić obszaru wokół nich.
- Sprawdzić płytę podawczą i oczyścić ją, jeśli jest zabrudzona lub zapyłona.
 „Czyszczenie płyty podawczej” na stronie 61

Nie używaj ponownie zestawu konserwacyjnego głowicy.

 „Obsługa zużytych materiałów eksploatacyjnych” na stronie 69


10 Zamknij Osłonę Drukarki i naciśnij przycisk **Done**.

Rozpoczyna się procedura Head Cleaning. Procedura Head Cleaning zostanie zakończona po ukończeniu czyszczenia głowicy.

Wymiana ostrza automatycznego

Ostrze automatyczne należy wymienić, jeśli nośnik jest odcinany nierówno lub krawędzie cięcia są postrzępione.

Obsługiwane ostrza automatyczne

 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 99


Przeostroga:

Ostrze automatyczne należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Krawędzie ostrza automatycznego mogą spowodować obrażenia ciała. Podczas wymiany ostrza automatycznego należy zachować szczególną ostrożność.

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

Procedura wymiany

Na panelu sterowania można wyświetlić procedurę wymiany.

1 Na ekranie naciśnij przycisk , a następnie pozycję **Replace Auto cutter blade**.

2 Naciśnij pozycję **Start**, a następnie **How To...**, aby wyświetlić procedurę.

W celu wykonania procedury postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Uwaga:

Zużyte ostrze automatyczne należy włożyć do worka lub innego odpowiedniego pojemnika, a następnie zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów komunalnych.

Środki ostrożności dotyczące wymiany ostrza automatycznego

- Należy uważać, aby nie uszkodzić ostrza tnącego. Upuszczenie go lub uderzenie o twarde przedmiot może wyszczerbić ostrze.
- Osłona ostrza automatycznego zabezpiecza jego krawędź tnącą. Nie należy zdejmować osłony w trakcie wymiany ostrza automatycznego. Po wymianie ostrza automatycznego zsunie się ona, gdy ostrze automatyczne powróci do swojej pozycji oryginalnej.
- Dokręcić śruby mocujące ostrze automatyczne. Jeśli ostrze automatyczne nie zostanie zamocowane prawidłowo, pozycja odcinania może zostać przesunięta lub wypadać pod nieprawidłowym kątem.

Konserwacja

Obsługa zużytych materiałów eksploatacyjnych

Następujące zużyte części z przylegającym do nich tuszem uznawane są za odpady przemysłowe.



- Patyczek czyszczący
- Środek do czyszczenia tuszu
- Pojemniki z tuszem
- Zebrany tusz
- Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz)
- Zestaw konserwacyjny głowicy
- Nośnik po zadrukowaniu

Należy je utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami. Na przykład w celu wykonania utylizacji skontaktować się z firmą utylizującą odpady przemysłowe. W takich przypadkach dostarczyć firmie utylizującej odpady przemysłowe „kartę charakterystyki”.

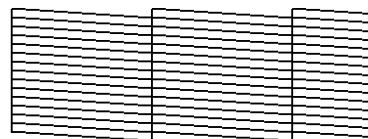
Arkusze ten można pobrać w lokalnej witrynie sieci Web firmy Epson.

Print Head Nozzle Check

Aby sprawdzić stan dysz przed drukowaniem lub określić, czy na wydrukach występują prążki lub nierówności odcieni, można wydrukować wzór testu dysz i sprawdzić go wzrokowo w celu określenia stanu dysz.

- 1** Upewnij się, że drukarka jest gotowa, a następnie naciśnij pozycję , a potem **Print Head Nozzle Check**.
- 2** Naciśnij przycisk **Start**.
Wzór testu dysz zostanie wydrukowany.
- 3** Sprawdź wzór testu dysz.
W razie potrzeby naciśnij przycisk , aby podać nośnik w celu jego sprawdzenia.

Przykład czystych dysz



Jeśli na wzorze testu dysz nie ma odstępów, naciśnij przycisk [O].

Przykład zatkanych dysz



Jeśli na wzorze testu dysz są odstępki, naciśnij przycisk [X], a następnie wykonaj funkcję Head Cleaning.

 [„Head Cleaning” na stronie 69](#)

Head Cleaning

Rodzaje czyszczenia

Dostępne są następujące cztery rodzaje funkcji Head Cleaning.

Auto Cleaning

Poziom jest automatycznie dostosowywany do wykrytego stopnia zatkania dysz. Dopiero potem wykonywane jest czyszczenie.

Więcej informacji o wykonywaniu czyszczenia można znaleźć w następującym rozdziale.

 [„Wykonywanie funkcji Head Cleaning” na stronie 70](#)

Wykonywanie funkcji Head Cleaning w razie potrzeby

Jeśli na wzorze testu dysz są odstępki, na wydrukach są smugi, kolory są nieprawidłowe lub widoczne są krople tuszu, wykonaj funkcję Head Cleaning.

Po zakończeniu funkcji Head Cleaning wydrukuj wzór testu dysz ponownie, aby sprawdzić stan dysz.

Więcej informacji o wykonywaniu funkcji Head Cleaning można znaleźć w następującym rozdziale.

Konserwacja

 „Wykonywanie funkcji Head Cleaning” na stronie 70

Okresowe wykonywanie funkcji Head Cleaning

Na ekranie Maintenance Setting należy ustawić opcję Periodic Cleaning na On, aby wykonać funkcję Head Cleaning jako środek zapobiegawczy przed faktycznym zatkaniem się dysz. Interwał można określić, ustawiając jedną z opcji: Print Duration, Print Counter lub Print Length.

 „Menu General Settings” na stronie 76


Ustawianie opcji Maintenance Cleaning

Na ekranie Maintenance Setting ustaw opcję Maintenance Cleaning na On, aby automatycznie wykonać funkcję Head Cleaning po upływie ustawionego okresu w celu utrzymania głowicy drukującej w dobrym stanie.

 „Menu General Settings” na stronie 76

Wykonywanie funkcji Head Cleaning

Najpierw należy wykonać funkcję Auto Cleaning. Jeśli nie spowoduje to udroźnienia zatkanych dysz, należy wykonać kolejno funkcję **Cleaning (Light)**, a następnie **Cleaning (Heavy)**, aż dysze zostaną oczyszczone.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest gotowa, a następnie naciśnij pozycję , a potem **Head Cleaning**.
- 2 Wybierz metodę czyszczenia.
Najpierw wybierz pozycję **Auto Cleaning**.
Następnie wybierz pozycję **Cleaning (Light)**.
Na koniec wybierz pozycję **Cleaning (Heavy)**.
- 3 Rozpoczyna się procedura Head Cleaning.
Po zakończeniu wykonywania funkcji Head Cleaning na ekranie wyświetlony zostanie komunikat z wynikiem czyszczenia.
- 4 Sprawdź komunikat, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Jeśli dysze zostały odetkane

Wznów normalną pracę.

Jeśli dysze są nadal zatkane


Przejdź do kroku 1 i wybierz pozycję **Cleaning (Light)**. Jeśli dysze są nadal zatkane, nawet po wykonaniu funkcji **Cleaning (Light)**, wykonaj funkcję **Cleaning (Heavy)**.

Jeśli dysze są nadal zatkane, nawet po wykonaniu funkcji Cleaning (Heavy)

Drukarka wymaga wewnętrznego czyszczenia.

Wykonuj następujące czynności zgodnie ze stanem wydruków.

Gdy pojawią się poziome linie lub kolory są nieprawidłowe

 „Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczki” na stronie 60

W przypadku kapania tuszu

 „Konserwacja głowicy drukującej” na stronie 66

Menu panelu sterowania

Menu panelu sterowania

Lista menu

W menu można ustawić następujące parametry i uruchomić następujące polecenia. Więcej informacji na temat poszczególnych pozycji można znaleźć na stronach referencyjnych.

General Settings

Więcej informacji na temat tych ustawień można znaleźć w rozdziale [☞](#) „Menu General Settings” na stronie 76

Pozycja	Parametr
Basic Settings	
LCD Brightness	Od 1 do 9
Sounds	
Button Press	0, 1, 2, 3
Completion Notice	0, 1, 2, 3
Warning Notice	
Volume	0, 1, 2, 3
Repeat	Off, Until Stopped
Error Tone	
Volume	0, 1, 2, 3
Repeat	Off, Until Stopped
Sound Type	Pattern1, Pattern2
Alert Lamp Notice	On, Off
Sleep Timer	Od 1 do 240
Wake from Sleep	
Touch LCD Screen to Wake	On, Off, Scheduled
Date/Time Settings	
Date/Time	
Daylight Saving Time	Off, On (Winter, Summer)*
Time Difference	Od -12:45 do +13:45

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr
Language	Japanese, English, French, Italian, German, Portuguese, Spanish, Dutch, Russian, Korean, Traditional Chinese, Simplified Chinese, Thai, Indonesian, Turkish
Background Color	Gray, Black, White
Keyboard	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Unit Settings	
Length Unit	m, ft/in
Temperature	°C, °F
Printer Setup	
Margins	
Right Margin	Od 3 do 25 mm (od 0,12 do 0,98 cala)
Left Margin	Od 3 do 25 mm (od 0,12 do 0,98 cala)
Margin Between Pages	Od 5 do 999 mm (od 0,20 do 39,33 cala)
Top Margin	Od 5 do 35 mm (od 0,20 do 1,38 cala)
Bottom Margin	Od 5 do 150 mm (od 0,20 do 5,91 cala)
Media Detection	
Width Detection	On, Off
Media Width	Od 254,0 do 1117,6 mm (od 10,00 do 44,00 cale)
Detect Paper Skew	On, Off
Nozzle Check between Pages	
On	
Execution Timing	
Print Length	Od 1 do 9999 m (od 3,28 do 32805,12 stopy)
Print Page	Od 1 do 9999 stron
Print Duration	Od 1 do 9999 minut
Off	
Information Printing	
Media Remaining Information	On, Off
Print Information	On, Off
Cut Settings	
Auto Cut	On, Off
Restore Default Settings	Network Settings, Clear All Data and Settings

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr
Maintenance Setting	
Cleaning Setting	
Threshold of Clogged Nozzles	od 1 do 10
Max Retry Cleaning Count	0, 1, 2
Periodic Cleaning	
On	
Execution Timing	
Print Duration	Od 1 do 9999 minut
Print Page	Od 1 do 9999 stron
Print Length	Od 1 do 9999 m (od 3,28 do 32805,12 stopy)
Cleaning Level	Light, Heavy
Off	
Actions Beyond Threshold of Missing Nozzles	Stop Printing, Show Alert, Auto Cleaning
Maintenance Cleaning	On, Off
Network Settings	
Network Status	Wired LAN Status, Print Status Sheet
Advanced	
Device Name	
TCP/IP	Auto, Manual
Proxy Server	Do Not Use, Use
IPv6 Address	Enable, Disable
Link Speed & Duplex	Auto, 100BASE-TX Auto, 10BASE-T Half Duplex, 10BASE-T Full Duplex, 100BASE-TX Half Duplex, 100BASE-TX Full Duplex
Redirect HTTP to HTTPS	Enable, Disable
Disable IPsec/IP Filtering	
Disable IEEE802.1X	

* Wyświetlane tylko w przypadku urządzenia SC-F6470/SC-F6470H.

Media Settings

Więcej informacji na temat tych ustawień można znaleźć w rozdziale  „Menu Media Settings” na stronie 83

Pozycja	Parametr
Current Settings	

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr
Media	01 XXXXXXXXXXX do 10 XXXXXXXXXXX
Media Type	
Media Width	
Advanced Settings	
Print Adjustments	
Media Feed Adjustment	Manual(Standard), Manual(Measurement)
Print Head Alignment	
Media Management	
01 XXXXXXXXXXX do 10 XXXXXXXXXXX	
Change Name	
Media Type	Thin 50g/m2, Med-Thick 70g/m2, Thick 120g/m2
Advanced Settings	
Drying Time	
Drying Time per Pass	Od 0,0 s do 10,0 s
Drying Time per Page	Od 0,0 do 60,0 minut
Platen Gap	1.6, 2.0, 2.5
Feeding Tension	Lv1 do Lv5
Paper Suction	Lv0 do Lv6
Skew Reduction	On, Off
Stick Prevention	On, Off
Rewind Tension*	Lv1 do Lv6
Reduce Print Streak	Off, Light, Medium, Heavy
Remaining Amount Management	
Remaining Amount Management	On, Off
Remaining Amount	Od 1,0 do 9999,9 m (od 3,3 do 32808,1 stopy)
Remaining Alert	Od 1,0 do 999,5 m (od 3,3 do 3279,2 stopy)
Print Length Management	
Auto Reset	Off, After Last Page
Manual Reset	

* Wyświetlane, gdy zainstalowana jest Automatyczna Jednostka Nawijająca (Pobierająca).

Menu panelu sterowania

Maintenance

Więcej informacji na temat tych ustawień można znaleźć w rozdziale [☞](#) „Menu Maintenance” na stronie 87

Pozycja	Parametr
Print Head Nozzle Check	
Head Cleaning	Auto Cleaning, Cleaning (Light), Cleaning (Heavy)
Cleaning the Maintenance Parts	Print Head, Capping Station/Wiper
Replace Waste Ink Bottle	
Replace Auto cutter blade	

Supply Status

Szczegółowe informacje o menu [☞](#) „Menu Supply Status” na stronie 87

Replacement Part Information

Szczegółowe informacje o menu [☞](#) „Menu Replacement Part Information” na stronie 88

Printer Status

Szczegółowe informacje o menu [☞](#) „Menu Printer Status” na stronie 88

Pozycja	Parametr
Firmware Version	Printer, Auto Take-up Reel Unit
Printer Name	
Fatal Error Log	
Operation Report	Total Print Area, Total Media Feed Length, Total Carriage Pass
Auto Take-up Reel Unit	

Menu panelu sterowania

Szczegółowe informacje o opcji Menu

Menu General Settings

* Wskazuje ustawienie domyślne.

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Basic Settings		
LCD Brightness	Od 1 do 9 (9*)	Umożliwia dostosowanie jasności wyświetlacza panelu sterowania.
Sounds		
Button Press	0	Umożliwia ustawienie głośności dźwięków przycisku zasilania i obsługi ekranu panelu sterowania.
	1*	
	2	
	3	
Completion Notice	0	Umożliwia ustawienie głośności dźwięków zakończenia zadań drukowania lub czynności konserwacyjnych.
	1	
	2	
	3*	
Warning Notice		
Volume	0	Umożliwia ustawienie głośności i liczby powtórzeń dźwięków wskazujących konieczność wymiany materiałów eksploatacyjnych.
	1	
	2*	
	3	
Repeat	Off*	
	Until Stopped	





Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Error Tone		
Volume	0	Umożliwia ustawienie głośności i liczby powtórzeń dźwięków wskazujących wystąpienie błędu i brak możliwości kontynuowania drukowania.
	1	
	2	
	3*	
	Repeat	
	Until Stopped*	
Sound Type	Pattern1*	Umożliwia ustawienie typu dźwięków. Można ustawić dźwięki, które będą dobrze słyszalne w otoczeniu roboczym drukarki.
	Pattern2	
Alert Lamp Notice	On*	Umożliwia ustawienie (On/Off), czy dioda błędu/powiadomienia będzie się włączać po odebraniu powiadomienia o błędzie.
	Off	
Sleep Timer	Od 1 do 240 (15*)	<p>Umożliwia ustawienie czasu, po którym drukarka zostanie przełączona w tryb uśpienia, jeśli nie zostaną odebrane żadne zadania drukowania i nie zostanie wykryty żaden błąd. 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.</p> <p>Aby ponownie włączyć wyświetlacz panelu sterowania, naciśnij dowolny przycisk na panelu sterowania z wyjątkiem ⏻. Wyświetlacz panelu sterowania wyłączy się ponownie, jeśli przez kolejne 30 sekund nie zostanie wykonana żadna operacja. Drukarka zostanie włączona całkowicie dopiero po odebraniu zadania drukowania lub wykonaniu innej operacji związanej z podzespołami sprzętowymi drukarki.</p>
Wake from Sleep		Umożliwia ustawienie sposobu wznawiania pracy z trybu uśpienia.
Touch LCD Screen to Wake		
On*		
Off		
Scheduled	Od 0:00 do 23:45	
Date/Time Settings		
Date/Time		Ustawianie wbudowanego zegara drukarki. Godzina ustawiona na tym ekranie jest wyświetlana na ekranie głównym. Są używane również w dziennikach zadań i stanie drukarki pokazywanym w narzędziu Epson Edge Dashboard.
Daylight Saving Time	Off (Winter)*	Umożliwia ustawienie czasu letniego.
	On (Summer)	Opcje Winter i Summer są wyświetlane tylko na urządzeniach SC-F6470/SC-F6470H.
Time Difference	Od -12:45 do +13:45	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.

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Language	Japanese	Wybór języka wyświetlanego na wyświetlaczu panelu sterowania.
	English*	
	French	
	Italian	
	German	
	Portuguese	
	Spanish	
	Dutch	
	Russian	
	Korean	
	Traditional Chinese	
	Simplified Chinese	
	Thai	
Indonesian		
Turkish		
Background Color	Gray	Wybór schematu kolorów wyświetlanego na wyświetlaczu panelu sterowania. Można ustawić schemat kolorów, który będzie dobrze widoczny w miejscu instalacji drukarki.
	Black*	
	White	
Keyboard	QWERTY*	Wybór układu klawiatury do wprowadzania tekstu na ekranie, która jest wyświetlana, np. podczas wprowadzania nazw rejestrowanych ustawień Media Settings.
	AZERTY	
	QWERTZ	
Unit Settings		
Length Unit	m*	Wybór jednostek długości używanych na wyświetlaczu panelu sterowania i podczas drukowania wzorów testowych.
	ft/in	
Temperature	°C*	Wybór jednostek temperatury używanych na wyświetlaczu panelu sterowania.
	°F	

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Printer Setup		
Margins		
Right Margin	Od 3 do 25 mm (3*) (0,12 do 0,98 cala [0,12*])	Ustawienie szerokości prawego marginesu po załadowaniu nośnika do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.  „Obszar drukowania” na stronie 52
Left Margin	Od 3 do 25 mm (3*) (0,12 do 0,98 cala [0,12*])	Ustawienie szerokości lewego marginesu po załadowaniu nośnika do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.  „Obszar drukowania” na stronie 52
Margin Between Pages	Od 5 do 999 mm (10*) (0,20 do 39,33 cala [0,39*])	Umożliwia ustawienie marginesu między drukowanymi stronami. W przypadku zadań drukowania z jedną stroną to jest margines umieszczony między zadaniami.
Top Margin	Od 5 do 35 mm (15*) (0,20 do 1,38 cala [0,59*])	Ustawienie wysokości górnego marginesu po załadowaniu nośnika do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.  „Obszar drukowania” na stronie 52
Bottom Margin	Od 5 do 150 mm (15*) (0,20 do 5,91 cala [0,59*])	Ustawienie wysokości dolnego marginesu po załadowaniu nośnika do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.  „Obszar drukowania” na stronie 52
Media Detection		
Width Detection	On*	Umożliwia włączenie (On) lub wyłączenie (Off) wykrywania szerokości nośnika. Ustaw tę opcję na Off , jeśli wyświetlane są błędy wykrywania szerokości nośnika, mimo że nośnik jest prawidłowo załadowany. Zwykle zaleca się ustawienie tej opcji na On w przypadku używania drukarki. Zmiany ustawień zaczynają obowiązywać po ponownym załadowaniu nośnika.
	Off	
Media Width	Od 254,0 do 1117,6 mm (254,0*) (10,00 do 44,00 cala [10,00*])	Jeśli opcja Width Detection jest ustawiona na Off , upewnij się, że szerokość nośnika jest ustawiona prawidłowo zgodnie z szerokością załadowanego nośnika. Zmiany ustawień zaczynają obowiązywać po ponownym załadowaniu nośnika. Jeśli poprawna szerokość nośnika nie zostanie ustawiona, drukarka może drukować poza brzegami nośnika. Tusz używany poza brzegami nośnika jest przyczyną powstawania plam wewnątrz drukarki.
Detect Paper Skew	On*	Umożliwia zatrzymanie drukowania i wyświetlanie błędu (On) lub kontynuowanie drukowania (Off) po wykryciu przekrzywienia nośnika. W większości przypadków zalecane jest ustawienie On , ponieważ przekrzywiony nośnik może spowodować zacięcie papieru.
	Off	

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Nozzle Check between Pages		
On	Execution Timing	
	Print Length	Od 1 do 9999 m (99 m*) (3,28 do 32805,12 stopy [324,80 stopy*])
	Print Page	Od 1 do 9999 stron
	Print Duration	Od 1 do 9999 minut
	Off*	
Jeśli opcja zostanie ustawiona na On , wzór testu dysz będzie drukowany okresowo po upływie ustawionego czasu. Po zakończeniu drukowania stron można zbadać wzór kontrolny wzrokowo, aby sprawdzić, czy na wcześniejszym lub późniejszym wydruku są jakiegokolwiek prążki lub nierówność odcieni. Wybierz ustawienie Print Length , Pages lub Print Duration , aby ustawić czas drukowania wzoru testu dysz.		
Information Printing		
Media Remaining Information	On	Drukowanie informacji, takich jak pozostała ilość nośnika, podczas wyjmowania lub wymiany nośnika.
	Off*	
Print Information	On	<p>Jeśli opcja Media Remaining Information jest ustawiona na On, pozostała ilość nośnika jest drukowana po niezadrukowanej stronie pozycji cięcia. Drukowane są następujące informacje. Aby móc wydrukować informacje o pozostałej ilości nośnika, na ekranie Media Settings ustaw opcję Remaining Amount Management na On.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Model: nazwa modelu drukarki <input type="checkbox"/> Serial No.: numer seryjny drukarki <input type="checkbox"/> Print Date: data i godzina druku <input type="checkbox"/> Bank No.: numer nośnika używany podczas drukowania <input type="checkbox"/> Media Type: typ nośnika przydzielony do numeru nośnika podczas drukowania <input type="checkbox"/> Media Width: automatycznie wykryta wartość szerokości nośnika <input type="checkbox"/> Remaining Amount: pozostała ilość nośnika <p>Jeśli opcja Print Information jest ustawiona na On, po zadrukowanej stronie pozycji cięcia drukowane są następujące informacje.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Model: nazwa modelu drukarki <input type="checkbox"/> Serial No.: numer seryjny drukarki <input type="checkbox"/> F/W Version: wersja oprogramowania układowego drukarki <input type="checkbox"/> Print Date: data i godzina druku <input type="checkbox"/> Bank No.: numer ustawień nośnika używany podczas drukowania <input type="checkbox"/> Media Type: typ nośnika przydzielony do numeru ustawień nośnika podczas drukowania <input type="checkbox"/> Media Width: automatycznie wykryta wartość szerokości nośnika <input type="checkbox"/> Print Length: ilość zużytego nośnika
	Off*	


Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Cut Settings		
Auto Cut	On*	Umożliwia włączenie (On) lub wyłączenie (Off) automatycznego cięcia nośnika za pomocą wbudowanej odcinarki po każdej wydrukowanej stronie.
	Off	
Restore Default Settings	Network Settings	Wykonanie funkcji Network Settings powoduje przywrócenie domyślnych ustawień sieciowych z ekranu Advanced .
	Clear All Data and Settings	Użycie funkcji Clear All Data and Settings spowoduje przywrócenie wszystkich ustawień domyślnych.

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Maintenance Setting		
Cleaning Setting		
Threshold of Clogged Nozzles	Od 1 do 10 (1*)	Drukarka monitoruje stan dysz głowicy drukującej przed rozpoczęciem drukowania. Opcja ta umożliwia ustawienie czynności do wykonania w razie wykrycia zatkania dysz (brakujących dysz) w trakcie drukowania.
Max Retry Cleaning Count	0*	Jeśli liczba wykrytych zatkanych dysz przekracza liczbę ustawioną w opcji Threshold of Clogged Nozzles , wykonywana jest funkcja Head Cleaning w ramach czynności konserwacyjnych.
	1	
	2	
Periodic Cleaning		Jeśli opcja jest ustawiona na On , czyszczenie jest wykonywane stosownie do wybranego interwału, który można określić wybierając z listy Execution Timing ustawienie Print Duration , Print Counter lub Print Length . Po tym czasie czyszczenie jest wykonywane na poziomie ustawionym w opcji Cleaning Level .
On		
Execution Timing		
Print Duration	Od 1 do 9999 minut	
Print Page	Od 1 do 9999 stron	
Print Length	Od 1 do 9999 m (100 m*) (3,28 do 32805,12 stopy [328,08 stopy*])	
Cleaning Level	Light*	
	Heavy	
Off*		
Actions Beyond Threshold of Missing Nozzles	Stop Printing	
	Show Alert*	Po ustawieniu opcji Stop Printing na ekranie panelu sterowania wyświetlany jest komunikat Auto Nozzle Maintenance found that the allowable number of clogged nozzles has been exceeded. The print quality may decline. , drukowanie jest zatrzymywane, a drukarka przechodzi w tryb bezczynności. Jeśli opcja zostanie ustawiona na Show Alert , drukowanie jest kontynuowane bez zatrzymywania, a wyświetlany jest komunikat.
	Auto Cleaning	
Maintenance Cleaning	On*	Jeśli opcja jest ustawiona na On , funkcja Head Cleaning jest wykonywana automatycznie, gdy drukarka nie jest używana przez pewien czas.
	Off	W trakcie tej procedury usuwany jest tusz osadzony w rurkach tuszu, aby zapobiec spadkowi jakości druku.

Menu panelu sterowania





Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Network Settings		
Network Status	Wired LAN Status	Umożliwia sprawdzanie informacji dotyczących ustawień sieciowych, które są ustawione na ekranie Advanced . Po wybraniu pozycji Print Status Sheet zostanie wydrukowana lista.
	Print Status Sheet	
Advanced		
Device Name		Umożliwia konfigurowanie różnych ustawień sieciowych.
TCP/IP	Auto	
	Manual	
Proxy Server	Do Not Use	
	Use	
IPv6 Address	Enable*	
	Disable	
Link Speed & Duplex	Auto*	
	100BASE-TX Auto	
	10BASE-T Half Duplex	
	10BASE-T Full Duplex	
	100BASE-TX Half Duplex	
	100BASE-TX Full Duplex	
Redirect HTTP to HTTPS	Enable*	
	Disable	
Disable IPsec/IP Filtering		Aby włączyć to ustawienie, użyj wstępnie zainstalowanego oprogramowania Web Config. Ustawienie można wyłączyć tylko za pomocą niego. Więcej informacji o uruchamianiu oprogramowania Web Config można znaleźć w następującym rozdziale.  „Korzystanie z aplikacji Web Config” na stronie 34
Disable IEEE802.1X		

Menu Media Settings

* Wskazuje ustawienie domyślne.

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Current Settings		

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Media	01 XXXXXXXXXXX do 10 XXXXXXXXXXX	Wybór używanych ustawień Media Settings. Nazwa zarejestrowana jest wyświetlana zamiast XXXXXXXXXXX.
Media Type		Umożliwia wyświetlanie aktualnie wybranego ustawienia opcji Media Type.
Media Width		Umożliwia ustawienie pozycji Media Detection .
Advanced Settings		Ustawienia z ekranu Advanced Settings dotyczące wybranego zarejestrowanego nośnika można zmieniać na ekranie Media . Więcej szczegółów dotyczących zawartości ustawień można znaleźć w tabeli poniżej.  „Pozycje Media Management” na stronie 85
Print Adjustments		
Media Feed Adjustment	Manual (Standard)	Menu tego używa się w przypadku zauważenia prążków lub ziarnistości na wydrukach. Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.  „Optymalizowanie opcji Media Settings (Print Head Alignment i Media Feed Adjustment)” na stronie 47
	Manual (Measurement)	
Print Head Alignment		
Media Management		
	01 XXXXXXXXXXX do 10 XXXXXXXXXXX	Zmiana zarejestrowanych ustawień Media Settings.  „Pozycje Media Management” na stronie 85 Naciśnij obszar  po prawej stronie Media Settings , aby skopiować aktualnie wybrane ustawienia do innego numeru ustawień nośnika lub zainicjować wszystkie ustawienia.
Remaining Amount Management		
Remaining Amount Management	On	Jeśli zostanie wybrane ustawienie On , można ustawić opcje Remaining Amount i Remaining Alert . Ustawienie tych pozycji zarządzania pozostałą ilością nośnika ułatwia określanie momentu wymiany nośnika. Po ustawieniu na On i załadowaniu nośnika zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie zarejestrowanego numeru ustawień nośnika, a także długości nośnika (Remaining Amount).
	Off*	
Remaining Amount	Od 1,0 do 9999,9 m (100,0 m*) (3,3 do 32808,1 stopy [328,1 stopy*])	Ustawianie łącznej długości załadowanego nośnika. Można ustawiać w odstępach 0,1 m (0,1 stopy). Ilość pozostałego nośnika jest szacowana na podstawie ustawionej tutaj długości i długości wykonanych wydruków, a następnie wyświetlana na ekranie głównym.
Remaining Alert	Od 1,0 do 999,5 m (5,0 m*) (3,3 do 3279,2 stopy [16,4 stopy*])	Ustawianie wartości progowej, która powoduje wyświetlenie komunikatu ostrzegawczego o niskiej ilości pozostałego nośnika. Można ustawiać w odstępach 0,1 m (0,1 stopy).
Print Length Management		


Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Auto Reset	Off*	<p>Wybór ustawienia Off (brak automatycznego zerowania długości drukowania) lub After Last Page (zerowanie po rozpoczęciu kolejnego zadania).</p> <p>Jeśli zostanie wybrane ustawienie Off, wartość zostanie wyzerowana dopiero po użyciu funkcji Manual Reset. Jednakże kiedy wartość osiągnie 9999, zostanie wyzerowana automatycznie.</p> <p>Kiedy zostanie wybrane ustawienie After Last Page, zerowanie jest wykonywane po rozpoczęciu drukowania kolejnego zadania, żeby możliwe było sprawdzenie długości drukowania na zadanie. Istnieje także możliwość sprawdzenia, na ile zaawansowane jest zadanie drukowania.</p>
	After Last Page	
Manual Reset		Po wyzerowaniu długość drukowania jest ustawiana na 0.

Pozycje Media Management

Po wybraniu ustawienia Media Type podczas ładowania nośnika lub pobraniu pliku EMX za pomocą dostarczonego oprogramowania Epson Edge Print lub Epson Edge Dashboard i zarejestrowaniu wartości ustawień nośnika na drukarce są one ustawiane zgodnie z używanym nośnikiem, dlatego nie ma potrzeby ich zmiany. Jeśli używany jest specjalny nośnik lub na wydrukach występuje problem, taki jak uderzanie głowicy lub prążki, zmień ustawienia domyślne.

Ustawienia domyślne dla każdego z następujących elementów różnią się w zależności od treści ustawionych w **Media Type**.

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Change Name		Przydzielanie nazwy o długości do 20 znaków do zapisywanych ustawień Media Settings. Użycie wyróżniających nazw ułatwia późniejsze wybieranie zapisanych ustawień nośnika.
Media Type	Thin 50g/m2	<p>Ustawienie Media Type wybiera się stosownie do załadowanego nośnika, używając grubości nośnika (gramatury).</p> <p>Zakresy gramatury papieru (g/m2) każdego rodzaju nośnika są następujące. Gramatury papieru poszczególnych Media Type przedstawione na ekranie są typowymi wartościami.</p> <p>Thinnest: 60 lub mniej Med-Thick: 61 do 89 Thick: 90 lub więcej</p> <p>Optymalne ustawienia nośnika są przydzielone do konkretnych rodzajów nośnika. Po zmianie ustawienia Media Type wszystkie ustawienia nośnika zarejestrowane pod bieżącym numerem ustawień nośnika są zmieniane na wartości przydzielone do docelowego rodzaju nośnika.</p> <p> „Lista ustawień nośnika dotyczących poszczególnych rodzajów nośnika” na stronie 105</p>
	Med-Thick 70g/m2*	
	Thick 120g/m2	
Advanced Settings		

Menu panelu sterowania







Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Drying Time		
Drying Time per Pass	Od 0,0 s do 10,0 s	Określa czas wstrzymania podawania nośnika po wydrukowaniu jednego przebiegu w celu umożliwienia wyschnięcia tuszu. Można wybrać ustawienie w zakresie od 0,0 do 10,0 sekund. Czas schnięcia tuszu zależy od jego gęstości oraz od używanego nośnika. Jeśli tusz rozmazuje się na papierze należy ustawić dłuższy czas na wyschnięcie tuszu. Im dłuższy jest czas wysychania, tym dłużej trwa drukowanie.
Drying Time per Page	Od 0,0 do 60,0 minut	Określa czas wstrzymania podawania nośnika po wydrukowaniu jednej strony w celu umożliwienia wyschnięcia tuszu. Można wybrać ustawienie w zakresie od 0,0 do 60 minut. Czas schnięcia tuszu zależy od jego gęstości oraz od używanego nośnika. Jeśli tusz rozmazuje się na papierze należy ustawić dłuższy czas na wyschnięcie tuszu. Im dłuższy jest czas wysychania, tym dłużej trwa drukowanie.
Platen Gap	1.6	Umożliwia ustawienie Platen Gap (odległość między głowicą drukującą i nośnikiem).
	2.0	W większości sytuacji używa się wartości ustawionych dla każdego typu nośnika. Jeśli wydruki są zarysowane lub zamazane, można poprawić ich jakość przez wybór wyższej wartości. Jednakże wybór szczeliny większej niż wymagana może prowadzić do pojawiania się plam tuszu wewnątrz drukarki, obniżenia jakości druku lub skrócenia czasu sprawności produktu.
	2.5	
Feeding Tension	Lv1 do Lv5	W większości sytuacji używa się wartości ustawionych dla każdego typu Media Type. Naprężenie należy zwiększyć, gdy podczas drukowania pojawiają się zmarszczki nośnika. Wyższe wartości odpowiadają większym naprężeniom.
Paper Suction	Lv0 do Lv6	Umożliwia ustawienie siły zasysania nośnika przez płytę podawczą. Wyższe wartości odpowiadają większemu zasysaniu. W większości sytuacji używa się wartości ustawionych dla każdego typu Media Type. Jeśli nośnik jest pofałdowany na płycie podawczej, zwiększ ustawienie. Jeśli wydruki na cienkim lub miękkim nośniku są ziarniste lub nieostre bądź nośnik jest podawany nieprawidłowo, zmniejsz ustawienie.
Skew Reduction	On	Umożliwia włączenie (on) lub wyłączenie (off) wykonywania operacji korygowania przekrzywienia nośnika (nośnik podawany krzywo) podczas ładowania nośnika. Zwykle zostawia się ustawienie On . Opcję ustaw na Off , jeśli na nośniku widoczne są ślady rolek związane z korekcją przekrzywienia.
	Off	
Stick Prevention	On	Wybór, czy wykonywane mają być operacje zapobiegające przyleganiu (on/off) po włączeniu drukarki, rozpoczęciu drukowania itd. Zwykle zostawia się ustawienie Off . Niektóre rodzaje nośników, np. bardzo cienkie, mogą łatwo przyklejać się do płyty dociskowej. Rozpoczęcie pracy z nośnikiem przyklejonym do płyty dociskowej może spowodować nieprawidłowe podanie nośnika lub zacięcie papieru. W takim przypadku ustaw opcję na On . Czas wykonywania działań jest dłuższy, jeśli ustawiono On .
	Off	
Rewind Tension ^{*1}	Lv1 do Lv6	Zaleca się obniżenie tego ustawienia, jeśli nośnik marszczy się podczas drukowania lub tusz przylega do spodu nośnika na wałku nawijającym. Jeśli nawinięty nośnik jest zbyt luźny, zaleca się zwiększenie tego ustawienia. Wyższe wartości odpowiadają większym naprężeniom.

Menu panelu sterowania

Pozycja	Parametr	Objaśnienie
Reduce Print Streak	Off	Zwykle zostawia się ustawienie Off .
	Light	Jeśli ta opcja zostanie włączona, gdy na wydrukach są pionowe lub ukośne smugi, mogą one stać się mniej widoczne.
	Medium	
	Heavy	

*1 Wyświetlane, gdy zainstalowana jest automatyczna jednostka nawijająca (pobierająca).

Menu Maintenance

Pozycja	Objaśnienie
Print Head Nozzle Check	Umożliwia wydrukowanie wzoru, a następnie sprawdzenie stanu dysz głowicy drukującej. Wzór należy zbadać wzrokowo, a w przypadku brakujących kolorów należy przeprowadzić funkcję Head Cleaning . Więcej informacji można znaleźć w następującym rozdziale.  „Print Head Nozzle Check” na stronie 69
Head Cleaning	
Auto Cleaning	Umożliwia wykonywanie funkcji Head Cleaning. Najpierw należy wykonać funkcję Auto Cleaning . Jeśli nie spowoduje to udrożnienia zatkanych dysz, należy wykonać kolejno funkcję Cleaning (Light) , a następnie Cleaning (Heavy) .  „Head Cleaning” na stronie 69
Cleaning(Light)	
Cleaning(Heavy)	
Cleaning the Maintenance Parts	Print Head Capping Station/Wiper Umożliwia czyszczenie wybranych części. Więcej informacji na temat czyszczenia można znaleźć w następującym rozdziale.  „Konserwacja głowicy drukującej” na stronie 66  „Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczki” na stronie 60
Replace Waste Ink Bottle	Jeśli pojemnik zbierający tusz zostanie wymieniony przed wyświetleniem na ekranie panelu sterowania komunikatu informującego o konieczności jego wymiany, przeprowadź tę czynność z tego menu.  „Wymiana pojemnika w dowolnym momencie” na stronie 65
Replace Auto cutter blade	Rozpocznij wymianę ostrza automatycznego. Więcej informacji o środkach ostrożności przy wymianie części można znaleźć w następującym rozdziale.  „Wymiana ostrza automatycznego” na stronie 68

Menu Supply Status

Umożliwia wyświetlenie zużycia i numeru modelu każdego materiału eksploatacyjnego.

 „Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne” na stronie 99

Menu panelu sterowania

Menu Replacement Part Information

Pozycja	Objaśnienie
Air Unit	Skontaktuj się ze sprzedawcą lub pomocą techniczną firmy Epson.
Ink Damper Unit	
Ink Holder* ¹	
Ink Holder (Left)* ²	
Ink Holder (Right)* ²	
Pump Cap Unit	
Ink Tube	

*1 Wyświetlane tylko w przypadku serii SC-F6400.

*2 Wyświetlane tylko w przypadku serii SC-F6400H.

Menu Printer Status







Pozycja	Objaśnienie
Firmware Version	<p>Umożliwia wyświetlanie wybranych informacji.</p> <p>Jeśli nazwa drukarki zostanie ustawiona w oprogramowaniu Epson Edge Dashboard dostarczonym z tą drukarką, nazwa ta jest wyświetlana w polu Printer Name.</p>
Printer	
Auto Take-up Reel Unit*	
Printer Name	
Fatal Error Log	
Operation Report	
Total Print Area	
Total Media Feed Length	
Total Carriage Pass	
Auto Take-up Reel Unit*	

* Wyświetlane tylko, gdy zainstalowana jest automatyczna jednostka nawijająca (pobierająca).


Rozwiązywanie problemów

Postępowanie po wyświetleniu komunikatu

Gdy wyświetlony zostanie jeden z poniższych komunikatów, należy przeczytać i wykonać towarzyszące mu instrukcje.

Komunikaty	Co należy zrobić
<p>The media is not attached to the roll core on the auto take-up reel unit. Attach the media.</p>	<p>Papier nie został nawinięty prawidłowo na Automatyczną Jednostkę Nawijającą (Pobierającą). Ustaw przełącznik Auto na automatycznej jednostce nawijającej (pobierającej) na Off, a następnie wykonaj następujące czynności.</p> <p>Kiedy krawędź wiodąca nośnika zsunęła się z wałka nawijającego</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Użyj taśmy klejącej, aby mocno zamocować krawędź wiodącą nośnika do wałka nawijającego. Ta procedura różni się w zależności od kierunku podawania.  „Ładowanie do Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej)” na stronie 41 2. Ustaw przełącznik Auto na Automatycznej Jednostce Nawijającej (Pobierającej) na Backward/Forward w zależności od kierunku podawania, a następnie naciśnij przycisk OK. <p>Kiedy podczas nawijania nośnika i drukowania wyświetlany jest komunikat o błędzie</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk , aby wysunąć nośnik, a następnie nożyczkami lub dostępną w sprzedaży odcinarką odetnij nośnik za końcowym wydrukiem. 2. Wyjmij nośnik z jednostki nawijającej (pobierającej).  „Wyjmowanie nawiniętej rolki” na stronie 45 3. Włóż nowy wałek nawijający i użyj taśmy klejącej, aby zamocować krawędź wiodącą nośnika do wałka.  „Ładowanie do Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej)” na stronie 41 4. Ustaw przełącznik Auto na Automatycznej Jednostce Nawijającej (Pobierającej) na Backward/Forward w zależności od kierunku podawania, a następnie naciśnij przycisk OK.
<p>The Auto Take-up Reel Unit cannot be recognized. Turn off the power and check whether the Auto Take-up Reel Unit is connected correctly.</p>	<p>Po ponownym podłączeniu kabla Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) do drukarki wyłącz i ponownie włącz drukarkę.  <i>Podręcznik konfiguracji i instalacji</i> (broszura)</p>
<p>The Auto Take-up Reel Unit cannot be recognized. Is the Auto Take-up Reel Unit attached?</p>	<p>Automatyczna Jednostka Nawijająca (Pobierająca) nie jest podłączona. Po ponownym podłączeniu kabla Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej) do drukarki, wybierz pozycję Yes, a następnie wyłącz i ponownie włącz drukarkę.  <i>Podręcznik konfiguracji i instalacji</i> (broszura)</p> <p>Aby kontynuować drukowanie bez Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej), wybierz opcję No.</p>

Rozwiązywanie problemów

Komunikaty	Co należy zrobić
An unsupported media size has been loaded.	<p>Załadowany nośnik o tej szerokości nie jest obsługiwany. Naciśnij przycisk Next, a następnie wyjmij nośnik.</p> <p>Nośnik przeznaczony do tej drukarki musi mieć co najmniej 254 mm (10 cali) szerokości. Użyj nośnika o szerokości co najmniej 254 mm (10 cali).</p> <p>Jeśli komunikat wyświetla się pomimo używania nośnika o odpowiedniej szerokości, drukowanie będzie możliwe po ustawieniu opcji Width Detection na Off w menu Printer Setup.</p> <p> „Menu General Settings” na stronie 76</p>
The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. For details, see your documentation.	<p>Upewnij się, że wprowadzone zostały poprawne wartości adresu IP i domyślnej bramy. Jeśli są nieznane, skontaktuj się z administratorem sieci.</p>
Recovery Mode	<p>Aktualizacji oprogramowania układowego nie powiodła się i drukarka została uruchomiona w trybie odzyskiwania. Wykonaj poniższe czynności, aby ponownie zaktualizować oprogramowanie układowe.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Podłącz komputer do drukarki za pomocą przewodu USB (aktualizacji nie można wykonywać przez połączenie sieciowe, gdy drukarka jest w trybie odzyskiwania). 2. Pobierz najnowszą wersję oprogramowania układowego z witryny firmy Epson, a następnie rozpocznij aktualizację.

W przypadku wyświetlenia komunikatu o konieczności wezwania serwisu/konserwacji

Komunikaty o błędach	Co należy zrobić
Maintenance Request: Replace Parts Soon XXXXXXXX	<p>Jedna z części używanych w drukarce zbliża się do końca okresu eksploatacji. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub pomocą firmy Epson i podaj kod wezwania konserwacyjnego.</p>
Maintenance Request: End Of Parts Service Life XXXXXXXX	<p>Żądanie konserwacji można skasować dopiero po wymianie części. Jeśli drukarka będzie nadal używana, wystąpi błąd drukarki.</p>
Printer error. For details, see your documentation. XXXXXX	<p>Błędy drukarki są wyświetlane w następujących sytuacjach.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kabel zasilający nie jest podłączony prawidłowo <input type="checkbox"/> Wystąpił błąd, którego nie można usunąć <p>Po wystąpieniu błędu drukarka automatycznie wstrzymuje drukowanie. 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 wyświetlone to samo wezwanie serwisowe, skontaktuj się ze sprzedawcą lub działem wsparcia firmy Epson, aby uzyskać pomoc. Podaj kod wezwania serwisowego „XXXXXX”.</p>

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.

Brak komunikacji między drukarką i komputerem

■ **Czy kabel jest podłączony prawidłowo?**

Upewnij się, że kabel interfejsu 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 106

■ **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 podręcznikiem systemu sieciowego. Jeśli nie można drukować przy użyciu portu USB, należy zapoznać się z odpowiednią częścią w niniejszej instrukcji obsługi.

Wystąpił błąd z drukarką

■ **Przeczytaj komunikat wyświetlony na panelu sterowania.**

 „Panel sterowania” na stronie 16


 „Postępowanie po wyświetleniu komunikatu” na stronie 89

Drukarka emituje dźwięk drukowania, lecz nie drukuje

Głowica drukująca przesuwana się, ale drukarka nie drukuje

■ Upewnij się o działaniu drukarki.

Wydrukuj wzór testu dysz. Wzór testu dysz można wydrukować bez podłączenia do komputera, więc można sprawdzić działanie i stan drukarki.

 [„Print Head Nozzle Check” na stronie 69](#)

Jeśli wzór testu dysz nie zostanie wydrukowany prawidłowo, należy sprawdzić informacje zawarte w następnym rozdziale.

■ Czy na ekranie panelu sterowania wyświetlony jest komunikat Motor self adjustment running.?

W drukarce odbywa się regulacja wewnętrznego silnika. Oczekaj chwilę bez wyłączenia drukarki.

Wzór testu dysz nie został prawidłowo wydrukowany

■ Wykonaj funkcję Head Cleaning.


Dysze mogą być zablokowane. Ponownie wydrukuj wzór testu dysz po przeprowadzeniu funkcji Head Cleaning.

 [„Head Cleaning” na stronie 69](#)

■ Czy drukarka nie była używana przez długi okres?

Jeśli drukarka nie była używana przez długi okres, dysze są zaschnięte i mogą być zablokowane.

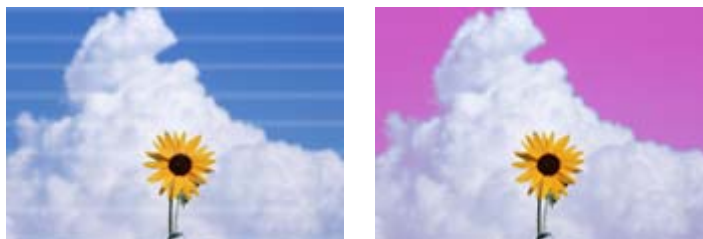
Czynności, które należy wykonać, jeśli drukarka nie była używana przez dłuższy czas.

 [„Uwagi dotyczące przechowywania drukarki” na stronie 25](#)

Rozwiązywanie problemów

Wydruki są inne, niż oczekiwano

Gdy pojawią się poziome linie lub kolory są nieprawidłowe



Wykonuj następujące czynności aż do rozwiązania problemów z jakością druku.

1. Wykonaj funkcję Head Cleaning

Dostępne są trzy rodzaje funkcji Head Cleaning: **Auto Cleaning**, **Cleaning (Light)** i **Cleaning (Heavy)**.

Najpierw należy wykonać funkcję **Auto Cleaning**. Jeśli nie spowoduje to udroźnienia zatkanych dysz, należy wykonać kolejno funkcję **Cleaning (Light)**, a następnie **Cleaning (Heavy)**.

[🔗 „Print Head Nozzle Check” na stronie 69](#)



Jeśli jakość druku nie poprawi się nawet po trzykrotnym wykonaniu funkcji Head Cleaning

2. Oczyszczyć układ zabezpieczający głowicę i wycieraczki

Wykonaj czyszczenie przy użyciu dostarczonego zestawu konserwacyjnego. Przed przystąpieniem do czyszczenia zapoznaj się z następującymi rozdziałami.

[🔗 „Co jest potrzebne” na stronie 58](#)

[🔗 „Środki ostrożności dotyczące konserwacji” na stronie 58](#)

Procedura czyszczenia [🔗 „Czyszczenie układu zabezpieczającego głowicę i wycieraczki” na stronie 60](#)

Można sprawdzić procedurę czyszczenia na filmie wideo umieszczonym w serwisie YouTube.

[🔗 Epson Video Manuals](#)

Jeśli jakość druku nadal się nie poprawi, należy się skontaktować ze sprzedawcą lub działem wsparcia firmy Epson.

W przypadku kapania tuszu



Wykonuj następujące czynności aż do rozwiązania problemów z jakością druku.

Rozwiązywanie problemów

1. Wykonaj funkcję Head Cleaning

Dostępne są trzy rodzaje funkcji Head Cleaning: **Auto Cleaning**, **Cleaning (Light)** i **Cleaning (Heavy)**.

Najpierw należy wykonać funkcję **Auto Cleaning**. Jeśli nie spowoduje to udrożnienia zatkanych dysz, należy wykonać kolejno funkcję **Cleaning (Light)**, a następnie **Cleaning (Heavy)**.

 „Print Head Nozzle Check” na stronie 69



Jeśli jakość druku nie poprawi się nawet po trzykrotnym wykonaniu funkcji Head Cleaning

2. Oczyszczyć głowicę drukującą

Wykonaj czyszczenie przy użyciu dostarczonego zestawu konserwacyjnego głowicy. Przed przystąpieniem do czyszczenia zapoznaj się z następującymi rozdziałami.

 „Co jest potrzebne” na stronie 58

 „Środki ostrożności dotyczące konserwacji” na stronie 58

Procedura czyszczenia  „Konserwacja głowicy drukującej” na stronie 66

Można sprawdzić procedurę czyszczenia na filmie wideo umieszczonym w serwisie YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)

Jeśli jakość druku nadal się nie poprawi, należy się skontaktować ze sprzedawcą lub działem wsparcia firmy Epson.

Rozwiązywanie problemów

Jakość wydruku jest niska, nierówna, jest on zbyt jasny lub zbyt ciemny

■ Czy dysze głowicy drukującej są zatkane?

Jeśli dysze głowicy drukującej są zablokowane, niektóre dysze nie podają tuszu i jakość wydruku jest gorsza. Wydrukuj wzór testu dysz.

 „Print Head Nozzle Check” na stronie 69

■ Czy wykonano funkcję Print Head Alignment?

W przypadku drukowania dwukierunkowego głowica drukująca drukuje podczas ruchu w lewo i w prawo. Jeśli głowica drukująca nie jest wyrównana, linie mogą być wydrukowane nierówno. Jeśli przy drukowaniu dwukierunkowym nie są wyrównane pionowe linie, należy przeprowadzić funkcję Print Head Alignment.

 „Print Head Alignment” na stronie 48

■ Czy używasz oryginalnego pojemnik z tuszem firmy Epson?

Ta drukarka jest przeznaczona do używania z pojemnikiem z tuszem firmy Epson. Zastosowanie innego rodzaju pojemnika z tuszem może spowodować obniżenie jakości druku.

Zaleca się używanie wyłącznie oryginalnych pojemników z tuszem wymienionych w tym podręczniku.

■ Czy używasz starego pojemnik z tuszem?

Jakość wydruku ulega pogorszeniu w przypadku używania starego pojemnik z tuszem. Użyj nowego pojemnika z tuszem. Cały tusz z pojemnika z tuszem należy zużyć przed upływem zalecanej daty wydrukowanej na pojemniku.

■ Czy ustawienia nośnika są poprawne?

Upewnij się, że ustawienia nośnika wybrane na potrzeby programowego przetwarzania RIP lub określone w drukarce odpowiadają rzeczywistości używanemu nośnikowi.

■ Czy porównano wynik drukowania z obrazem na ekranie monitora?

Ponieważ kolory na monitorach i drukarkach powstają w różny sposób, kolory na wydruku nie zawsze są idealnie zgodne z kolorami na ekranie.

■ Czy podczas drukowania otwarto Ośłonę Drukarki?

Jeśli Ośłona Drukarki zostanie otwarta podczas drukowania, głowica drukująca zatrzyma się gwałtownie, co spowoduje nierówny rozkład koloru. Nie otwieraj Ośłony Drukarki podczas drukowania.

■ Potrząśnij pojemnikami z tuszem.

Tusz mógł ulec wytrąceniu (osiadanie składników na dnie pojemnika). Wyjmij pojemniki z tuszem i potrząśnij nimi.

 „Okresowe potrząśnięcie pojemnikami z tuszem” na stronie 62

Wydruk nie jest prawidłowo ułożony na papierze

■ Czy określono obszar drukowania?

Sprawdź obszar drukowania w ustawieniach aplikacji i drukarki.

■ Czy nośnik jest przekrzywiony?

Jeśli w menu General Settings opcję **Detect Paper Skew** ustawiono na **Off**, drukarka będzie drukować na przekrzywionym nośniku i dane będą widoczne poza obszarem drukowania. W menu General Settings ustaw opcję **Detect Paper Skew** na **On**.

 „Menu General Settings” na stronie 76

■ Czy szerokość nośnika jest wystarczająca do wydrukowania danych?

Chociaż normalnie drukowanie zostaje zatrzymane, jeśli drukowany obraz ma szerokość większą niż nośnik, można ją drukować poza krawędziami nośnika, gdy w menu General Settings opcja **Width Detection** zostanie ustawiona na **Off**. Tusz używany poza brzegami nośnika jest przyczyną powstawania plam wewnątrz drukarki.

Zmiany ustawień zaczynają obowiązywać po ponownym załadowaniu nośnika.

 „Menu General Settings” na stronie 76

Rozwiązywanie problemów

Linie pionowe nie są wyrównane

■ **Czy głowica drukująca jest niewyrównana? (przy drukowaniu dwukierunkowym)**

W przypadku drukowania dwukierunkowego głowica drukująca drukuje podczas ruchu w lewo i w prawo. Jeśli głowica drukująca nie jest wyrównana, linie mogą być wydrukowane nierówno. Jeśli przy drukowaniu dwukierunkowym nie są wyrównane pionowe linie, należy przeprowadzić funkcję Print Head Alignment.

 „Print Head Alignment” na stronie 48

Powierzchnia drukowania jest zadrapana lub zabrudzona

■ **Czy nośnik jest zbyt gruby lub zbyt cienki?**

Sprawdź specyfikację nośnika, aby upewnić się, że można go używać w danej drukarce. Jeśli korzystasz z programowego przetwarzania RIP, skontaktuj się ze sprzedawcą, aby uzyskać informacje na temat możliwych do użycia ustawień i nośników.

■ **Czy nośnik jest pomarszczony lub zgięty?**

Nie należy używać starego lub pogiętego nośnika. Użyj nowego nośnika.

■ **Czy głowica drukująca uderza o drukowaną powierzchnię?**

Jeśli strona nośnika do zadruku pociera o elementy drukarki podczas drukowania, zwiększ odstęp, używając opcji **Platen Gap** z menu Media Settings.

 „Menu Media Settings” na stronie 83

■ **Czy głowica drukująca trze o krawędź nośnika?**

W menu Printer Setup zwiększ ustawienie opcji **Top Margin**.

 „Menu General Settings” na stronie 76

■ **Czy dolna krawędź nośnika jest porysowana?**

Zależnie od zawartości danych drukowania dolna krawędź obszaru drukowania może pocierać o elementy drukarki, zostawiając rysy. W takim przypadku w menu Media Settings zwiększ ustawienie opcji **Drying Time per Page**, w menu Printer Setup zwiększ ustawienie opcji **Margin Between Pages** lub dodaj margines dolny do danych druku w oprogramowaniu RIP.

 „Menu Media Settings” na stronie 83

 „Menu General Settings” na stronie 76

 „Obszar drukowania” na stronie 52

■ **Czy wewnętrzna część drukarki wymaga wyczyszczenia?**

Rollki mogą wymagać wyczyszczenia. Wyczyść rollki, podając i wysuwając papier.

 „Obszar drukowania jest nadal brudny mimo oczyszczenia płyty podawczej” na stronie 62

Druga strona zadrukowanego nośnika jest brudna

■ **W menu ustaw opcję Width Detection na On.**

Chociaż normalnie drukowanie zostaje zatrzymane, jeśli drukowany obraz ma szerokość większą niż nośnik, można ona drukować poza krawędziami nośnika, gdy w menu General Settings opcja **Width Detection** zostanie ustawiona na **Off**. Tusz używany poza brzegami nośnika jest przyczyną powstawania plam wewnątrz drukarki.

Zmiany ustawień zaczynają obowiązywać po ponownym załadowaniu nośnika.

 „Menu General Settings” na stronie 76

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

Tusz może wysychać przez jakiś czas, w zależności od gęstości wydruku i rodzaju nośnika. Nośnika nie należy układać w ryzach, aż do wyschnięcia zadrukowanej powierzchni.

Rozwiązywanie problemów

Problemy z podawaniem lub wysuwaniem

Nie można podać lub wysunąć papieru

■ Czy nośnik jest załadowany w prawidłowym położeniu?

Poniżej można znaleźć informacje na temat prawidłowej pozycji załadowania nośnika.

[🔗 „Ładowanie nośnika” na stronie 38](#)

Jeśli nośnik jest załadowany prawidłowo, sprawdź stan używanego nośnika.

■ Czy nośnik jest pozaginany, zgięty, zakrzywiony, pomarszczony lub pofałdowany?

Odetnij pozaginaną, zgiętą, zakrzywioną, pomarszczoną lub pofałdowaną część i wyrzuć ją.

[🔗 „Odcinanie nośnika” na stronie 45](#)

[🔗 „Konfigurowanie ustawień załadowanego nośnika” na stronie 38](#)

■ Czy nośnik został załadowany przed drukowaniem?

Rolki mogą pomarszczyć nośnik pozostawiony w drukarce lub spowodować jego pofałdowanie lub pozaginanie.

■ Czy nośnik jest zbyt gruby lub zbyt cienki?

Sprawdź specyfikację nośnika, aby upewnić się, że można go używać w danej drukarce.

[🔗 „Obsługiwane nośniki” na stronie 103](#)

Więcej informacji o konfigurowaniu ustawień drukowania za pomocą oprogramowania RIP można uzyskać, kontaktując się z producentem oprogramowania RIP.

■ Czy ustawienie opcji Paper Suction jest zbyt duże?

Jeśli ciągle występują problemy z wysuwaniem nośnika, spróbuj zmniejszyć ustawienie **Paper Suction** (ciśnienie używane do utrzymania nośnika na ścieżce podawania).

[🔗 „Menu Media Settings” na stronie 83](#)

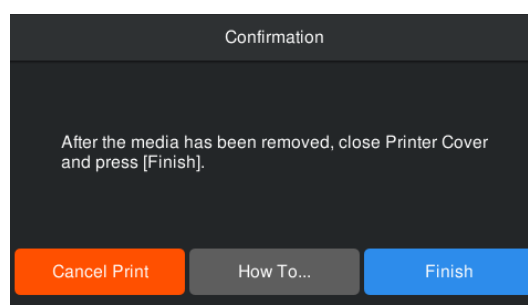
Zakleszczenia nośnika

Sprawdź błąd wyświetlany na ekranie panelu sterowania, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wyjąć nośnik.



Po wyjęciu nośnika na następnym ekranie naciśnij pozycję **Cancel Print**, aby usunąć zadanie drukowania. Naciśnij, aby wznowić drukowanie od początku.

Naciśnij pozycję **Finish**, a następnie ponownie załaduj nośnik, aby wydrukować resztę danych drukowania.



Inne

Wyświetlacz na panelu sterowania jest ciągle wyłączony

■ Czy drukarka znajduje się w trybie uśpienia?

Jeśli przez czas określony w menu konfiguracji w opcji **Sleep Timer** nie zostaną wykonane żadne czynności, drukarka zostanie przełączona w tryb uśpienia. Czas przełączenia urządzenia w tryb uśpienia można zmienić w menu General Settings.

[🔗 „Menu General Settings” na stronie 76](#)

Kolorowy tusz szybko się kończy nawet przy drukowaniu czarnych obrazów

- **Kolorowy tusz jest zużywany podczas procesu Head Cleaning.**

Wykonywanie funkcji **Head Cleaning** powoduje zużycie tuszu z wszystkich kolorów.

Nośnik nie jest równo odcinany

- **Wymień moduł odcinania.**

Ostrze należy wymienić, jeśli nośnik jest odcinany nierówno lub krawędzie cięcia są postrzępione.

 „Wymiana ostrza automatycznego” na stronie 68

Wewnątrz drukarki widać światło

- **To nie jest usterka.**

Czerwone światło to światło wewnątrz drukarki.

Zapomniano hasła administratora

- **Należy skontaktować się ze sprzedawcą lub działem wsparcia firmy Epson.**

Funkcja Head Cleaning uruchamia się, gdy drukarka jest włączana

- Przy włączeniu drukarki po długim czasie jej bezczynności może uruchomić się automatyczna funkcja Head Cleaning w celu zapewnienia dobrej jakości druku.

Funkcja Head Cleaning będzie wykonywana przez od 5 do 7 minut.

Dodatek

Najnowsze informacje znajdują się w witrynie sieci Web firmy Epson (stan na wrzesień 2022).

Wyposażenie opcjonalne i materiały eksploatacyjne

Pojemniki z tuszem

Seria SC-F6400

Model drukarki	Nazwa produktu	Numer części	
SC-F6400 SC-F6460	Pojemnik z tuszem	High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)	T53L9
		Cyan (Błękitny)	T53L2
		Magenta (Amarantowy)	T53L3
		Yellow (Żółty)	T53L4
		Starter Ink set (Początkowy zestaw pojemników z tuszem)	T53LM
SC-F6430	Pojemnik z tuszem	High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)	T53Q9
		Cyan (Błękitny)	T53Q2
		Magenta (Amarantowy)	T53Q3
		Yellow (Żółty)	T53Q4
		Starter Ink set (Początkowy zestaw pojemników z tuszem)	T53QM
SC-F6440	Pojemnik z tuszem	High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)	T53P9
		Cyan (Błękitny)	T53P2
		Magenta (Amarantowy)	T53P3
		Yellow (Żółty)	T53P4
		Starter Ink set (Początkowy zestaw pojemników z tuszem)	T53PM

Dodatek

Model drukarki	Nazwa produktu		Numer części
SC-F6470	Pojemnik z tuszem	High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)	T53K9
		Cyan (Błękitny)	T53K2
		Magenta (Amarantowy)	T53K3
		Yellow (Żółty)	T53K4
		Starter Ink set (Początkowy zestaw pojemników z tuszem)	T53KM

Seria SC-F6400H

Model drukarki	Nazwa produktu		Numer części
SC-F6400H SC-F6460H	Pojemnik z tuszem	High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)	T53L9
		Cyan (Błękitny)	T53L2
		Magenta (Amarantowy)	T53L3
		Yellow (Żółty)	T53L4
		Light Cyan (Jasnobłękitny)	T53L5
		Light Magenta (Jasnoamarantowy)	T53L6
		Orange (Pomarańczowy)	T53LA
		Violet (Fiolet)	T53LD
		Fluorescent Yellow	T53L7
		Fluorescent Pink	T53L8
		Starter Ink set (Początkowy zestaw pojemników z tuszem)	T53LM

Dodatek

Model drukarki	Nazwa produktu	Numer części	
SC-F6430H	Pojemnik z tuszem	High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)	T53Q9
		Cyan (Błękitny)	T53Q2
		Magenta (Amarantowy)	T53Q3
		Yellow (Żółty)	T53Q4
		Light Cyan (Jasnobłękitny)	T53Q5
		Light Magenta (Jasnoamarantowy)	T53Q6
		Orange (Pomarańczowy)	T53QA
		Violet (Fiolet)	T53QD
		Fluorescent Yellow	T53Q7
		Fluorescent Pink	T53Q8
		Starter Ink set (Początkowy zestaw pojemników z tuszem)	T53QM
SC-F6440H	Pojemnik z tuszem	High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)	T53P9
		Cyan (Błękitny)	T53P2
		Magenta (Amarantowy)	T53P3
		Yellow (Żółty)	T53P4
		Light Cyan (Jasnobłękitny)	T53P5
		Light Magenta (Jasnoamarantowy)	T53P6
		Orange (Pomarańczowy)	T53PA
		Violet (Fiolet)	T53PD
		Fluorescent Yellow	T53P7
		Fluorescent Pink	T53P8
		Starter Ink set (Początkowy zestaw pojemników z tuszem)	T53PM

Dodatek

Model drukarki	Nazwa produktu	Numer części	
SC-F6470H	Pojemnik z tuszem	High Density Black (Czarny wysokiej gęstości)	T53K9
		Cyan (Błękitny)	T53K2
		Magenta (Amarantowy)	T53K3
		Yellow (Żółty)	T53K4
		Light Cyan (Jasnobłękitny)	T53K5
		Light Magenta (Jasnoamarantowy)	T53K6
		Orange (Pomarańczowy)	T53KA
		Violet (Fiolet)	T53KD
		Fluorescent Yellow	T53K7
		Fluorescent Pink	T53K8
		Starter Ink set (Początkowy zestaw pojemników z tuszem)	T53KM

Firma Epson zaleca stosowanie oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. Firma Epson nie gwarantuje jakości ani niezawodności pojemników innych producentów. Stosowanie pojemników innych firm może spowodować uszkodzenia, które nie są objęte gwarancją firmy Epson, a w niektórych przypadkach może doprowadzić do nieprawidłowego działania 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.

Inne

Nazwa produktu	Numer produktu	Objaśnienie
Automatyczna Jednostka Nawijająca (Pobierająca)	C12C934671/ C12C935611	Pozwala na automatyczne nawijanie zadrukowanego nośnika w trakcie drukowania.
Adapter rolki	C12C934701	Jest tym samym, co adapter rolki dostarczony z drukarką.
Waste Ink Bottle (Pojemnik zbierający tusz)	T7240	Jest tym samym, co pojemnik zbierający tusz dostarczony z drukarką.
Zestaw konserwacyjny głowicy	C13S400145	Służy do czyszczenia głowicy drukującej.
Maintenance Kit	C13S210063	Jest tym samym, co zestaw konserwacyjny dostarczony z drukarką.
Zapassowe ostrze modułu automatycznego odcinania	S902006	To jest zamienna odcinarka.

Obsługiwane nośniki

W drukarce można stosować niżej wymienione nośniki. Typ i jakość używanego nośnika mają duży wpływ na jakość druku. Należy wybierać odpowiedni nośnik dla konkretnego zadania. Informacje na temat użytkowania można znaleźć w dokumentacji dostarczonej wraz z nośnikiem lub uzyskać od producenta. Przed zakupem nośnika w dużych ilościach, wykonaj wydruk próbny na niewielkiej próbce i sprawdź wyniki.



Ważne:

Nie należy używać nośnika, który jest pomarszczony, przetarty, podarty lub brudny.

Rolka nośnika

Rozmiar wałka	2 lub 3 cale
Zewnętrzna średnica rolki	150 mm (5,9 cala) lub mniej
Szerokość nośnika*	Od 254 mm (10 cali) do 1118 mm (44 cale)
Grubość nośnika	Od 0,08 do 0,5 mm (od 0,003 do 0,02 cala)

* 432 mm (17 cali) do 1118 mm (44 cale) tylko, gdy zainstalowana jest automatyczna jednostka nawijająca (pobierająca).

Przemieszczanie i transport drukarki

W tej sekcji opisany został sposób przemieszczania i transportu urządzenia.

Przemieszczanie drukarki

W tym rozdziale przyjęto założenie, że produkt jest przenoszony do innej lokalizacji na tym samym piętrze, bez potrzeby używania schodów, pochylni lub wind. Więcej informacji na temat przemieszczania drukarki między piętrami, do innego budynku lub po nierównym podłożu można znaleźć poniżej.

„Transport” na stronie 104



Przeostroga:

Podczas przemieszczania urządzenia nie należy przechylać go bardziej niż o 10 stopni do przodu lub do tyłu. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do upadku drukarki i spowodować wypadek.

Przygotowanie

Przed przystąpieniem do przenoszenia drukarki należy wykonać opisane dalej czynności przygotowawcze.


- Wyłącz drukarkę i odłącz wszystkie kable.
- Jeśli drukarka ma pojemnik zbierający tusz, zainstaluj nowy pojemnik zbierający tusz, aby zapobiec kapaniu tuszu.
- Usuń nośnik.
- Wyjmij wszelkie opcjonalne akcesoria zainstalowane w drukarce.
- Odblokuj stojak.

Konfiguracja po przemieszczeniu

Po przemieszczeniu wykonaj następujące ustawienia, aby przygotować drukarkę do drukowania.

- Sprawdź, czy lokalizacja jest odpowiednia do montażu i skonfiguruj drukarkę.
Użytkownicy z Ameryki Północnej i Ameryki Łacińskiej: skontaktować się ze sprzedawcą w celu instalacji produktu. Uszkodzenie produktu w wyniku instalacji przez nieupoważnione osoby nie będzie objęte gwarancją firmy Epson.
Inne regiony: Podręcznik konfiguracji i instalacji (broszura)
- Podłącz przewody zasilające i włącz drukarkę.
Użytkownicy z Ameryki Północnej i Ameryki Łacińskiej: skontaktować się ze sprzedawcą w celu instalacji produktu. Uszkodzenie produktu w wyniku instalacji przez nieupoważnione osoby nie będzie objęte gwarancją firmy Epson.
Inne regiony: Podręcznik konfiguracji i instalacji (broszura)
- Wykonaj test dysz, aby sprawdzić, czy nie są zatkane.
 „Print Head Nozzle Check” na stronie 69

Dodatek

- ❑ Przeprowadź funkcję Print Head Alignment i sprawdź jakość druku.
 „Print Head Alignment” na stronie 48

Transport

Przed przetransportowaniem drukarki należy skontaktować się ze sprzedawcą lub działem wsparcia firmy Epson.

Dodatek

Lista ustawień nośnika dotyczących poszczególnych rodzajów nośnika

W poniższej tabeli przedstawiono ustawienia nośnika przywoływane po wybraniu rodzaju nośnika.

Pozycja	Rodzaj nośnika		
	Thin	Med-Thick	Thick
Drying Time per Pass	0.0sec	0.0sec	0.0sec
Drying Time per Page	0.0min	0.0min	0.0min
Platen Gap	2.0	2.0	2.0
Paper Suction	Lv5	Lv5	Lv5
Feeding Tension	Lv5	Lv1	Lv1
Rewind Tension*	Lv2	Lv2	Lv2
Skew Reduction	On	On	On
Stick Prevention	Off	Off	Off
Reduce Print Streak	Off	Off	Off

* Włączone tylko, gdy zainstalowana jest automatyczna jednostka nawijająca (pobierająca).

Dodatek

Wymagania systemowe

Każde oprogramowanie można wykorzystywać w następujących otoczeniach (stan na wrzesień 2022).

Obsługiwane systemy operacyjne mogą się różnić w zależności od regionu. Ich obsługa może ulec zmianie w czasie.

Najnowsze informacje znajdują się w witrynie sieci Web firmy Epson.

Epson Edge Dashboard


Ważne:

Należy upewnić się, że komputer, na którym aplikacja Epson Edge Dashboard jest zainstalowana, spełnia następujące wymagania.

Jeśli nie spełnia tych wymagań, monitorowanie drukarki w oprogramowaniu nie będzie działać prawidłowo.

- Wyłączenie funkcji hibernacji komputera.
- Wyłączenie funkcji uśpienia, tak aby uniemożliwić przechodzenie komputera w tryb uśpienia.

Windows

Systemy operacyjne	Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64 Windows 11
Procesor	Intel Core2Duo 2,5 GHz lub lepszy
Wolna pamięć	1 GB lub więcej
Dysk twardy (wolne miejsce podczas instalacji)	2 GB lub więcej
Rozdzielczość ekranu	1280 × 1024 lub lepsza
Interfejs komunikacyjny	High Speed USB Ethernet 1000Base-T
Przeglądarka	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

Mac

Systemy operacyjne	Mac OS X 10.7 Lion lub nowszy
Procesor	Intel Core2Duo 2,5 GHz lub lepszy
Wolna pamięć	1 GB lub więcej

Dodatek

Dysk twardy (wolne miejsce podczas instalacji)	2 GB lub więcej
Rozdzielczość ekranu	1280 × 1024 lub lepsza
Interfejs komunikacyjny	High Speed USB Ethernet 1000Base-T
Przełęczarka	Safari 6 lub nowsza

Epson Edge Print

Systemy operacyjne	Windows 7 SP1 x64 Windows 8 x64 Windows 8.1 x64 Windows 10 x64 Windows 11
Procesor	Intel® Core™ i3 3,0 GHz lub lepszy (wprowadzony na rynek po kwietniu 2014)
Wolna pamięć	8 GB lub więcej
Dysk twardy (wolne miejsce podczas instalacji)	50 GB lub więcej
Rozdzielczość ekranu	1280 × 1024 lub lepsza
Interfejs komunikacyjny	High Speed USB Ethernet 100Base-TX/1000Base-T

Komputer, na którym to oprogramowanie jest zainstalowane, powinien umożliwiać na jednoczesne używanie innych aplikacji, takich jak Adobe Illustrator. Zaleca się użycie komputera o najlepszych dostępnych parametrach.

Ponadto dane obsługiwane przez to oprogramowanie zwykle zajmują kilka GB, a czasami mogą sięgnąć dziesiątek GB w przypadku wysokiej jakości zadań drukowania.

W związku z tym zaleca się użycie komputera z dyskiem twardym o odpowiednio większej pojemności.

Web Config

Obsługiwane są następujące przeglądarki. Upewnić się, że używana jest najnowsza ich wersja.

Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

Dodatek

Tabela danych technicznych

Specyfikacje drukarki	
Metoda drukowania	Kropla na żądanie
Konfiguracja dysz	<p>SC-F6400 Series: 400 dysz × 2 rzędy × 4 kolory (High Density Black (Czarny wysokiej gęstości), Cyan (Błękitny), Magenta (Amarantowy), Yellow (Żółty))</p> <p>SC-F6400H Series: 400 dysz × 1 rząd × 6 kolorów (High Density Black (Czarny wysokiej gęstości), Cyan (Błękitny), Magenta (Amarantowy), Yellow (Żółty), Light Cyan (Jasnobłękitny)/Fluorescent Pink/Violet (Fiolet), Light Magenta (Jasnoamarantowy)/Fluorescent Yellow/Orange (Pomarańczowy))</p>
Rozdzielczość (maksymalna)	600 × 1200 dpi
Kod sterujący	ESC/P Raster (polecenie niejawne)
Metoda podawania nośnika	Podajnik wałkowy
Wbudowana pamięć	1 GB
Interfejs	SuperSpeed USB 100Base-TX/1000Base-T*1
Napięcie znamionowe	100–240 V AC
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Prąd znamionowy	3,4 do 1,6 A
Pobór mocy	
Podczas użycia	Okolo 80 W
Tryb uśpienia	Poniżej 19 W
Zasilanie wyłączone	Poniżej 0,3 W
Temperatura i wilgotność (bez kondensacji)	

Specyfikacje drukarki	
Podczas użycia	10 do 35°C (50 do 95°F), 20 do 80% Zalecane: 15 do 25°C (59 do 77°F), 40 do 60%
Przechowywanie (przed rozpakowaniem)	-20 do 60°C (-4 do 140°F), 5 do 85% (Do 120 godzin w temperaturze 60°C (140°F), do miesiąca w temperaturze 40°C (104°F))
Przechowywanie (Przed naładowaniem tuszu)	-20 do 40°C (-4 do 104°F), 5 do 85% (Do miesiąca w temperaturze 40°C (104°F))
Przechowywanie (Po naładowaniu tuszu)	5 do 35°C (41 do 95°F), 5 do 85%
Zakres temperatury i wilgotności	
Szary obszar: drukowanie	
Linie kreskowane: zalecane	
Wymiary	

Dodatek

Specyfikacje drukarki	
Wymiary podczas przechowywania	Drukarka: (szer.) 1608 × (gł.) 745 × (wys.) 1128 mm (szer.) 63,3 × (gł.) 29,3 × (wys.) 44,4 cala Gdy zainstalowana jest automatyczna jednostka nawijająca (pobierająca): (szer.) 1608 × (gł.) 916 × (wys.) 1128 mm (szer.) 63,3 × (gł.) 36,0 × (wys.) 44,4 cala
Wymiary maksymalne	Drukarka: (szer.) 1608 × (gł.) 745 × (wys.) 1206 mm (szer.) 63,3 × (gł.) 29,3 × (wys.) 47,5 cala Gdy zainstalowana jest automatyczna jednostka nawijająca (pobierająca): (szer.) 1608 × (gł.) 916 × (wys.) 1206 mm (szer.) 63,3 × (gł.) 36,0 × (wys.) 47,5 cala
Obciążnik	
Seria SC-F6400	120 kg ^{*2} 265 funtów ^{*2}
Seria SC-F6400H	140 kg ^{*3} 309 funtów ^{*3}

- *1 Należy stosować ekranowany kabel typu skrętka (kategorii 5e lub wyższej).
- *2 Nie dotyczy pojemników z tuszem ani Automatycznej Jednostki Nawijającej (Pobierającej).
- *3 Nie dotyczy pojemników z tuszem. Uwzględniając Automatyczną Jednostkę Nawijającą (Pobierającą).

Dane techniczne automatycznej jednostki nawijającej (pobierającej)*	
Szerokość nośnika	Od 432 mm (17 cali) do 1118 mm (44 cale)
Zewnętrzna średnica nośnika	Rdzeń 3 cale: do 150 mm (5,9 cala)
Masa brutto	Okolo 13 kg (29 funtów)
Temperatura i wilgotność (bez kondensacji)	Zalecane: 15 do 25°C (59 do 77°F), 40 do 60% Podczas pracy: 10 do 35°C (50 do 95°F), 20 do 80%
Napięcie znamionowe	100–240 V AC
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Prąd znamionowy	1,0–0,5 A
Pobór mocy	Drukowanie: okolo 5,4 W Tryb uśpienia: okolo 2,8 W Zasilanie wyłączone: okolo 0,45 W

Jest to wyposażenie opcjonalne w urządzeniach SC-F6400/SC-F6430/SC-F6440/SC-F6460.

Dodatek

Dane techniczne tuszu	
Typ	Specjalny pojemnik z tuszem
Tusz sublimacyjny barwnikowy	SC-F6400 Series: High Density Black (Czarny wysokiej gęstości), Cyan (Błękitny), Magenta (Amarantowy), Yellow (Żółty)
	SC-F6400H Series: High Density Black (Czarny wysokiej gęstości), Cyan (Błękitny), Magenta (Amarantowy), Yellow (Żółty), Light Cyan (Jasnobłękitny), Light Magenta (Jasnoamarantowy), Fluorescent Pink, Fluorescent Yellow, Violet (Fiolet), Orange (Pomarańczowy)
Termin przydatności	Data wydrukowana na pojemniku z tuszem (przechowywanym w normalnej temperaturze)
Okres gwarancji jakości druku	Jeden rok (po instalacji drukarki)
Temperatura przechowywania	5 do 35°C (41 do 95°F)
Wymiary (przybliżone)	180 (szer.) × 410 (gł.) × 30 (wys.) mm (7,08 [szer.] × 16,2 [gł.] × 1,18 [wys.] cali)
Pojemność	1600 ml

Uwaga:

Aby zapewnić stabilność kolorów na wydrukach, należy utrzymywać stałą temperaturę otoczenia w zakresie od 15 do 25°C (59 do 77°F).

**Ważne:**

Używać drukarki na wysokości 2000 m (6562 stóp) n.p.m. lub mniejszej.

**Ostrzeżenie:**

Jest to produkt klasy A. W środowisku domowym urządzenie to może powodować zakłócenia radiowe. W takim przypadku użytkownik może zostać zobowiązany do podjęcia odpowiednich środków.

Informacje dotyczące deklaracji zgodności UE

Pełny tekst deklaracji zgodności UE dotyczącej tego urządzenia można znaleźć pod następującym adresem internetowym.

<https://www.epson.eu/conformity>