

SureColor SC-F10000 i SC-F10000H

Zaprojektowane z myślą
o niezawodności i wydajności



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Zwiększ standardy produktywności dzięki drukowi sublimacyjnemu do zastosowań przemysłowych

Przedstawiamy 76-calowe drukarki sublimacyjne SureColor SC-F10000 i SC-F10000H. Te wielkoformatowe drukarki to rezultat wielu lat projektowania, rozwoju i udoskonalania, które przekładają się na wysoką, niezawodną i konsekwentną jakość druku.

Zaprojektowane głównie z myślą o szybkim, wysokonakładowym druku, modele te są idealne do druku na różnych materiałach takich jak ubrania, odzież sportowa, tapicerka, banery i wiele więcej. Drukarki osiągają bardzo wysoką szybkość drukowania¹ dzięki głowicy drukującej PrecisionCore MicroTFP, która precyzyjnie rozmieszcza atrament, oraz wysokowydajnej suszarce. Głowica drukująca zapewnia także najlepszą jakość obrazu. Możesz zwiększyć wydajność, zmniejszając czas przestoju dzięki systemowi zasilania w atrament wykorzystującemu 3-litrowe lub 10-litrowe worki z atramentem, które można wymieniać podczas pracy.

SC-F10000

Model SC-F10000 zapewnia stałą, wysoką jakość druku dzięki doświadczeniu firmy Epson w zakresie druku sublimacyjnego i bezpośredniego druku na odzieży (DTG). Ta czterokolorowa drukarka jest idealna do drukowania na banerach i odzieży, jak również na tekstyliach domowych i tapicerce.



SC-F10000H

SC-F10000H to sześciokolorowa drukarka, która daje więcej wszechstronnych możliwości przy różnych zastosowaniach dzięki opcji drukowania przy użyciu oryginalnego fluorescencyjnego żółtego i fluorescencyjnego różowego atramentu lub przy użyciu jasnego cyjanu i jasnej magenty. Drukowanie fluorescencyjnym atramentem pozwala uzyskać przyciągającą wzrok odzież i ubrania sportowe oraz odzież roboczą o wysokiej widoczności. Opcja z wykorzystaniem atramentów jasnego cyjanu i jasnej magenty pozwala rozszerzyć zakres zastosowań, by drukować szerszą gamę banerów, w tym banery wystawowe i firmowe, banery reklamowe na konferencje oraz elementy wystaw sklepowych.





Szerokość
76 cali (193 cm)

SC-F10000 – 12 800 dysz
na czterech głowicach
drukujących

SC-F10000H – 19 200
dysz na sześciu głowicach
drukujących

Przejrzysty, intuicyjny
i przyjazny użytkownikowi
9-calowy wyświetlacz
ułatwiający obsługę

Wbudowana
technologia Epson
Precision Dot

Lampka wyraźnie
sygnalizująca status
drukarki



Podwójne 3-litrowe
lub 10-litrowe worki
z atramentem

Wymiana atramentu
podczas pracy

Dokładna nawijarka

Ulepszone, szybkie
suszenie dzięki
wysokowydajnej
suszarce

4-litrowa butla
z czujnikiem wagi, który
wskazuje osiągnięcie
poziomu bliskiego
przepełnienia

Uzyskaj wyjątkową i stałą jakość

Każdy element został specjalnie zaprojektowany, nie tylko w celu polepszenia komfortu użytkowania, ale także by pomóc Ci zwiększyć wydajność, poprawić efektywność i obniżyć koszty.

Wysoka jakość, na której można polegać

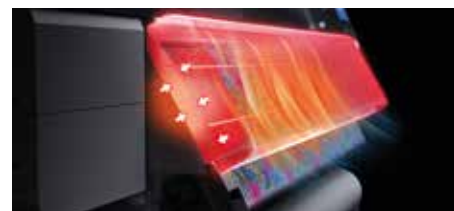
Ogromna głowica drukująca PrecisionCore MicroTFP składa się z czterech głowic (lub sześciu w modelu SC-F10000H) wyposażonych w 3 200 dysz każda. Ma szerokość 12 cm, co umożliwi drukowanie na bardzo dużych powierzchniach. Wbudowana technologia Epson Precision Dot łączy trzy specjalistyczne technologie – moduł półtonowy, tabele LUT i rastrowanie Micro Weave – które odpowiadają za wysokiej klasy wykończenie druku.



Precision Dot Technology

Bardzo szybkie suszenie

Twój sukces często zależy od szybkości. Właśnie dlatego te drukarki wyposażone są w suszarkę, która zapobiega powstawaniu niechcianych atramentowych zabrudzeń. Temperatura powierzchni nośnika kontrolowana jest przez wydajne grzałki z przodu i z tyłu nośnika. Chroni to przed marszczeniem się materiału spowodowanym niewystarczającym wysuszeniem.



Suszarka

Zapas atramentu, który starczy na dłużej

Wysoka wydajność wymaga maksymalnego czasu nieprzerwanej pracy. W drukarkach zastosowano system zasilania w atrament dający wszechstronność dzięki 3-litrowym lub 10-litrowym workom z atramentem, które można stosować jednocześnie. System wspierany jest przez funkcję wymiany w czasie pracy, która została zaprojektowana przez firmę Epson, by zapewniać nieprzerwane drukowanie. Otrzymasz powiadomienie na interfejsie GUI i monitorze produkcji, gdy konieczna będzie wymiana atramentu, ale urządzenie automatycznie go wymieni.



Wymiana atramentu podczas pracy

Przejrzysty, przyjazny użytkownikowi wyświetlacz

Na 9-calowym panelu dotykowym LCD z łatwością znajdziesz wszystkie potrzebne Ci informacje i ustawienia. Pasek postępu informuje o pozostałym czasie pracy i jej szczegółach. Dostępne są też dane o temperaturze i wilgotności w środowisku pracy oraz krytyczne informacje o zużyciu materiałów i części.

Łatwe ładowanie nośników

Wbudowana ładowarka do podawania i wydawania nośników oraz prosta ścieżka nośników ułatwiają ich ładowanie. Zsynchronizowane ładowanie nośników i działanie nawijarki firmy Epson można uzyskać za pomocą jednego przycisku, co ułatwia zadanie.

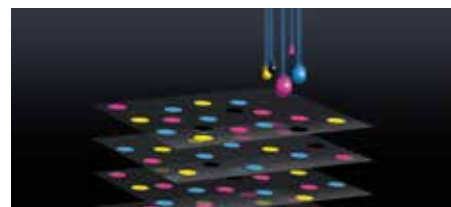
Uzyskaj wysoką produktywność dzięki specjalnie zaprojektowanej technologii

Osiągnij wyjątkową produktywność dzięki naszym precyzyjnie dopracowanym technologiom, które napędzą Twoją działalność.

Rozpocznij realizację kolejnego projektu, polegając na słynnej niezawodności firmy Epson. Dzięki różnorodnym mechanizmom kontrolnym zapewniającym dokładność i nieustanne ładowanie nośników niewielkie potrzebne korekty mogą być dokonywane automatycznie. To sprawia, że duże i pilne serie produkcyjne stają się znacznie mniej stresujące. Drukarki Epson są gotowe na każde wyzwanie.

Niesamowita dokładność

Wiele warstw półtonów eliminuje problem błędów w umiejscowieniu punktów. Technika reprograficzna polega na nakładaniu na siebie wielu warstw półtonów, co znacznie redukuje ziarnistość.



Wiele warstw półtonów

Automatyczne korekty

Dzięki technologii automatycznej korekty firmy Epson drukarka sama dba o to, by wszystko działało tak, jak trzeba. W celu ciągłego monitorowania na głowicy drukującej została umieszczona bardzo dokładna kamera RGB, która odczytuje drukowany wzór, umożliwiając oprogramowaniu firmy Epson wprowadzanie wszelkich wymaganych korekt.



Kamera RGB

Stabilne podawanie każdego nośnika

Bardzo dokładne podawanie nośników daje druk o niezmiennie wysokiej jakości. Zaawansowany system automatycznej kontroli naprężenia (Ad-ATC) zapewnia stabilne podawanie nośnika dzięki synchronizacji napędu podawania i napędu rolki. Minimalizuje to negatywne efekty spowodowane zmianami w wadze nośnika, kształcie rdzenia rolki, średnicy lub lepkości nośnika.



Automatyczna kontrola naprężenia

Bardzo wytrzymała kompaktowa budowa

Przestrzeń produkcyjna jest na wagę złota, więc wymiary drukarek SC-F10000 i SC-F10000H są prawie o połowę mniejsze niż w przypadku niektórych konkurencyjnych drukarek. Metalowe panele zewnętrzne sprawiają, że drukarki są wystarczająco wytrzymałe, aby pracować w najtrudniejszych warunkach przemysłowych.



Metalowe panele zewnętrzne

Polegaj na firmie Epson na każdym kroku

Firma Epson oferuje kompletne rozwiązanie – drukarkę, tusze, nośniki, oprogramowanie i pomoc techniczną – dlatego wszystko zostało zaprojektowane tak, aby ze sobą współgrać. Przekłada się to na zgodność zapewnianą od początku do końca procesu drukowania dzięki fachowej wiedzy firmy Epson.

Monitoruj poziomy produkcyjne w czasie rzeczywistym

Dzięki aplikacji Epson Cloud Solution PORT na smartfony i tablety możesz sprawdzać status floty drukarek i zarządzać nimi z każdego miejsca w dowolnym momencie. Aplikacja daje wgląd w stan operacyjny wszystkich drukarek za pośrednictwem pulpitu monitora produkcji, który można skonfigurować zgodnie z własnymi potrzebami i preferencjami.

Monitor produkcji jest jedną z funkcji aplikacji Epson Cloud Solution PORT i służy do identyfikowania wszelkich pilnych działań, które wymagają uwagi, dzięki czemu można natychmiast skorygować problemy i zminimalizować zakłócenia w drukowaniu. Umożliwia również sprawdzanie, kiedy zadania zostały zakończone, co pozwala na zwiększenie dokładności planowania drukowania. Korzystanie z dostępnych szczegółowych danych umożliwia analizowanie produktywności floty drukarek znajdujących się w jednym miejscu lub w różnych miejscach, a otrzymywanie codziennych przejrzystych aktualizacji operacyjnych zwiększa produktywność i wydajność.

Wyłuż okres eksploatacji dzięki samodzielnej naprawie i zdalnemu wsparciu technicznemu

Proaktywna usługa Self-Repair CoverPlus, która pomaga skrócić czas przestoju, jest dostępna za pośrednictwem aplikacji Epson Cloud Solution PORT lub strony internetowej firmy Epson. Nasz zespół serwisowy będzie dążył do zdalnego diagnozowania i rozwiązywania problemów, dzięki czemu nie musisz wzywać technika i tracić cennego czasu w oczekiwaniu na wizytę na miejscu.

Poinstruujemy Cię również, jak wymienić głowicę drukującą na zapasową, która jest dostarczana wraz z drukarką. Oznacza to, że będziesz wiedzieć, co zrobić, gdy drukarka automatycznie poinformuje, że głowica drukująca wymaga wymiany. Wystarczy skorzystać z usługi Self-Repair CoverPlus w aplikacji lub na koncie Epson.

Ta drukarka ma wymienne części konserwacyjne, w tym głowice drukujące, a informacje o okresie eksploatacji można uzyskać za pośrednictwem działu pomocy technicznej firmy EPSON na stronie <https://www.epson.pl/support>



Oprogramowanie Epson Edge Print maksymalizuje wydajność

Oprogramowanie Epson Edge Print jest dołączone do drukarki. Zostało opracowane, by zmaksymalizować wydajność głowic drukujących PrecisionCore MicroTFP, i jest proste w użyciu dzięki intuicyjnemu interfejsowi, który ułatwia trzyetapową obsługę. Oprogramowanie ma wiele funkcji, w tym powtarzalny wzorec, gorące foldery oraz zastępowanie kolorów w celu dopasowania kolorów spotowych. Funkcje te pomagają utrzymać wysoką jakość produkcji.

Różne pliki EMX

Firma Epson łączy halę produkcyjną z chmurą. Pulpit nawigacyjny pozwala korzystać z różnych plików EMX, które pomagają wybrać odpowiednie profile i ustawienia maszyny, co umożliwia uzyskiwanie najlepszej możliwej jakości za każdym razem.

Oblicz wartość każdego wydruku

Narzędzie kalkulacyjne LFP Accounting pozwoli obliczyć koszt każdego wydruku na podstawie zużycia papieru i atramentu. Daje to lepszą widoczność i możliwość efektywnego planowania każdego zadania.

Powtarzalny wzorec

Łącz projekty w szybki i łatwy sposób, aby tworzyć płynne wzory pokrywające wybrany rozmiar lub pełną szerokość nośnika z możliwością przesunięcia w poziomie lub w pionie.

Zarządzanie nakładem pracy

Dzięki intuicyjnemu, przyjaznemu dla użytkownika interfejsowi Epson Edge Dashboard i zdalnemu monitorowaniu można łatwo zarządzać nawet dziesięcioma drukarkami, co pozwala zoptymalizować produktywność.



Monitor Produkcji

	SC-F10000	SC-F10000H
Konfiguracja głowicy drukującej	Głowica drukująca PrecisionCore MicroTFP 1600 dysz x 2 linie x 4 głowice	Głowica drukująca PrecisionCore MicroTFP (C, M, Y, K, lc, lm) lub (C, M, Y, K, fp, fy) 19 200 dysz (3200 dysz x 6 kolorów)
Maksymalna szybkość drukowania (przebieg 1.1 300 x 600 dpi ²)	255 m ² /h	246 m ² /h
Szybkość drukowania, przebieg 2.1 (przebieg 2.1 600 x 600 dpi ³)	150 m ² /h	144 m ² /h
Szybkość drukowania, przebieg 4.3 (przebieg 4.3 600 x 600 dpi ³)	74 m ² /h	72 m ² /h
Maks. rozdzielczość druku	1200 x 1200 dpi (16 warstw półtonów 300 x 300 dpi)	
Maks. szerokość nośnika	1950 mm	
Zewnętrzna średnica rolki	250 mm	
Zewnętrzna średnica nawijarki	250 mm	
Maks. waga rolki	60 kg	
Liczba atramentów	2 x 4 kolory (C, M, Y, K)	2 x 6 kolorów (C, M, Y, K, lc, lm) lub (C, M, Y, K, fp, fy)
Pojemność atramentu	3 l lub 10 l	
Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość)	4607 x 1303 x 1886 mm	5008 x 1303 x 1886 mm
Waga (bez atramentu)	736 Kg	767 kg
Panel sterowania	9-calowy panel dotykowy	
Napięcie	AC 200–240 V x 2	
Złącza	USB 3.0: 1000 Base-T	
Oprogramowanie	Epson Edge Print Pro	

Wyrzucanie	SKU	SC-F10000	SC-F10000H	Materiały eksploatacyjne
UltraChrome DS High Density Black (10 l)	C13T43H140	•	•	Pojemnik na zużyty atrament C13S210071
UltraChrome DS Cyan (10 l)	C13T43H240	•	•	Czyściwo C13S210065
UltraChrome DS Magenta (10 l)	C13T43H340	•	•	Zestaw do czyszczenia C13S210103
UltraChrome DS Yellow (10 l)	C13T43H440	•	•	
UltraChrome DS High Density Black (3 l)	C13T43B140	•	•	Opcje
UltraChrome DS Cyan (3 l)	C13T43B240	•	•	Uchwyt nawijarki nośnika C12C933881
UltraChrome DS Magenta (3 l)	C13T43B340	•	•	Uchwyt ładowarki nośnika C12C933901
UltraChrome DS Yellow (3 l)	C13T43B440	•	•	Szczotka do czyszczenia nośnika C12C936031
UltraChrome DS Light Cyan (10 l)	C13T43H540		•	Przekładka rolki dociskowej C12C936041
UltraChrome DS Light Magenta (10 l)	C13T43H640		•	
UltraChrome DS Fluorescent Yellow (10 l)	C13T43H740		•	
UltraChrome DS Fluorescent Pink (10 l)	C13T43H840		•	
UltraChrome DS Light Cyan (3 l)	C13T43B540		•	
UltraChrome DS Light Magenta (3 l)	C13T43B640		•	
UltraChrome DS Fluorescent Yellow (3 l)	C13T43B740		•	
UltraChrome DS Fluorescent Pink (3 l)	C13T43B840		•	

Gwarancja	SC-F10000	SC-F10000H
1 rok, serwis na miejscu	CP01OSSECF84	CP01OSWHCF83
1 rok, obsługa samonaprawy na miejscu z wymiennymi głowicami klienta	CP01OSCRCF84	CP01OSCRCF83
3 lata, obsługa samonaprawy na miejscu z wymiennymi głowicami klienta	CP03OSCRCF84	CP03OSCRCF83
5 lat, obsługa samonaprawy na miejscu z wymiennymi głowicami klienta	CP05OSCRCF84	CP05OSCRCF83



Epson Edge Print

1. SC-F10000 drukuje do 255 m²/h, SC-F10000H drukuje do 246 m²/h
2. 2 warstwy półtonów 300 x 300 dpi
3. 4 warstwy półtonów 300 x 300 dpi

Dodatkowe informacje można uzyskać w lokalnej siedzibie firmy Epson lub na stronie www.epson.pl.

Epson Europe B.V. Sp. z o.o.
Oddział w Polsce
The Park Warsaw
ul. Krakowiaków 48
02-255 Warszawa
Tel.: +48 22 375 75 00
Fax.: +48 22 375 75 01

Infolinia: +48 22 295 37 25
www.epson.pl



PolskaEpson

@epson_polska

epson-polska

Znaki towarowe oraz zastrzeżone znaki towarowe są własnością firmy Seiko Epson Corporation lub odpowiednich firm. Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

EPSON[®]