



Drukarka HP Stitch S1000 126 cali

Przenieś zakres swoich produktów na wyższy poziom dzięki 3,2-metrowym wydrukom sublimacyjnym.



Wykonuj druki wysokiej jakości, zyskaj dużą wszechstronność

- Jedno urządzenie, które wykonuje druk zarówno na papierze transferowym, jak i bezpośrednio na tkaninie, dając w obu przypadkach znakomite efekty.
- Zwiększ nasycenie podświetlenia w przypadku bezpośredniego druku na tkaninach dzięki użyciu podgrzewacza kontaktowego¹.
- Uzyskaj głębokie czernie, żywe kolory i wysoką rozdzielczość dzięki głowicom 1200 dpi i systemowi Drop & Dry.
- Uzyskaj niezawodną jakość obrazu, jednocześnie zapewniając sobie dużą szybkość dzięki systemowi Smart Nozzle Compensation i Optical Media Advance Sensor Plus.

Drukuj wydajnie i zawsze na czas.

- Szybka produkcja dzięki bardzo krótkim czasom uruchamiania² i prędkościom do 220 m²/godz³.
- Wydłuż czas działania za pomocą głowic drukujących wymienianych przez użytkownika i prewencyjnej konserwacji⁴.
- Drukuj pewnie i bez nadzoru dzięki rolkom rozdzielającym, 10-litrowym zasobnikom atramentu oraz rolkom nośników o maks. wadze 300 kg.
- Podwój wydajność podłoży do 1,6 m dzięki opcji podwójnej rolki.

Zaoszczędź czas dzięki łatwej obsłudze

- W czasie krótszym o 40% jeden operator może z łatwością załadować zarówno rolki transferowe, jak i tekstylne².
- Rozdzielaj prace między urządzenia ze swojej floty i zachowaj spójność kolorów za pomocą wbudowanego spektrofotometru/HP Configuration Center.
- Kontroluj swoje operacje drukowania o dowolnej porze i z dowolnego miejsca, a także podejmuj decyzje oparte na danych dzięki rozwiązaniu HP PrintOS⁵.

Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/stitches1000>

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładkami wyposażonymi w nowy lub używany układ firmy HP. Wykorzystuje ona także dynamiczne zabezpieczenia do blokowania wkładów z nieoryginalnym układem. Okresowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego pozwolą utrzymać skuteczność tych zabezpieczeń oraz zablokują wcześniej działające wkłady. Używany układ firmy HP umożliwi korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napętnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Dotyczy podświetlonych nośników w narzędziu HP Media Solutions Locator, więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

² Bardzo krótki czas rozruchu w porównaniu z alternatywnymi 126-calowymi drukarkami sublimacyjnymi do materiałów tekstylnych w cenie poniżej 250 000 USD dostępnych na rynku według stanu na lipiec 2020 r. Czas przygotowania obejmujący o 40% krótszy czas ładowania, czas czyszczenia głowic i czas rozgrzewania. Dane uzyskano na podstawie wewnętrznych testów HP przeprowadzonych w lipcu 2020 r. i zakresu funkcji obejmującego automatyczną regulację napięcia nośnika oraz łatwą, prostą ścieżkę nośnika, automatyczne, zoptymalizowane czyszczenie głowic drukujących i rozgrzewanie równoczesne z ładowaniem. Testy przeprowadzono przez pomiar czasomierzem okresu od rozpoczęcia procesu ładowania materiałów do drukarki do rozpoczęcia drukowania.

³ Tryb druku produkcyjno-ekonomicznego, 2-przebiegowy, 50%, niektóre wzory zaston i tapicerki do zastosowań związanych z dekoracją wnętrz. Na podstawie wewnętrznych testów HP przeprowadzonych w lutym 2019 r. na papierze przedrukowym (Goldenhove Jet-X 57 g, szerokość 3,2 m/126 cali).

⁴ Poszczególne usługi mogą być świadczone bezpośrednio przez firmę HP lub autoryzowanych partnerów HP. Niektóre usługi są zależne od drukarek, umów świadczenia oraz regionalnej dostępności.

⁵ Aplikacja HP PrintOS jest dostępna w wersji internetowej i mobilnej oraz wymaga połączenia drukarki z internetem. Aplikacja mobilna HP PrintOS jest zgodna z systemem Android™ w wersji 4.0 lub nowszej oraz z urządzeniami przenośnymi iPhone z systemem iOS 8 lub nowszym.

Dane techniczne

Drukowanie

Tryby druku	350 m ² /godz. – szybkość maks. (1 przebieg) 220 m ² /godz. – produkcja ekonomiczna (2 przebiegi) 160 m ² /godz. – produkcja szybka (3 przebiegi) 130 m ² /godz. – produkcja o wysokiej jakości (4 przebiegi) 100 m ² /godz. – najwyższa jakość (6 przebiegów)
Rozdzielczość druku	Maks. 1200 × 600 dpi
Typy atramentów	Barwniki sublimacyjne HP
Wkłady atramentowe	4 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny)
Wielkość wkładu	10 l
Głowice drukujące	4 HP Thermal Inkjet (2 błękitny/czarny, 2 purpurowy/żółty)
Długoterminowa powtarzalność wydruku	Średnia ≤1 dE2000, 95% kolorów ≤1,5 dE2000 ¹

Nośniki

Obsługa	Z roli na rolę, kolektor atramentu
Nośniki	Papier transferowy do druku sublimacyjnego, tkanina poliestrowa do druku sublimacyjnego
Rozmiar zwoju	od 635 do 3200 mm
Waga roli	300 kg (661 funtów)
Średnica roli	35 cm
Grubość	Do 0,5 mm
Rozciągliwość	Kierunek nawijania do 5%; Kierunek krzyżowego nawijania do 10%; Przekątna do 10%

Zastosowania

Banery, Bilbordy, Materiały wystawowe; Grafiki na targi i imprezy; Oznakowania zewnętrzne; Dekoracje wewnętrzne; Materiały do punktów sprzedaży detalicznej; Nośniki tekstylne

Sieci i łączność

Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	-------------------------------

Wymiary (sz. x gł. x wys.)

Drukarka	574 × 138 × 167 cm
Przesyłka	586 × 181 × 191 cm
Obszar pracy	8,74 × 4,38 m

Waga

Drukarka	1370 kg
Przesyłka	2015 kg

Zawartość opakowania

Drukarka HP Stitch S1000 126 cali, głowice drukujące, zestaw do czyszczenia głowic drukujących, osie 126 cali (*2), rolki rozdzielające, kolektor atramentu, zestaw pianek i filtrów kolektora atramentu, kanał ekstraktora aerozolu, wewnętrzny serwer druku i monitor HP, oprogramowanie dokumentacji, instrukcja obsługi, krawędziowe uchwyty nośników (*4), wyposażenie czyszczące, pistolet pneumatyczny, sygnalizator

Zakresy środowiskowe

Temperatura pracy	Od 15 do 30°C
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 70% (bez kondensacji)

Akustyka

Cisnienie dźwięku	< 68 dB(A) (praca), < 58 dB(A) (bezczynność)
-------------------	--

Zasilanie

Pobór mocy	5,5 kW (typowo) papier transferowy; 6,5 kW (typowo) bezpośrednio na tkaninę
------------	---

Certyfikaty

Bezpieczeństwo	Zgodność z normami IEC 60950-1+A1+A2 i IEC 62368-1 wyd. 2; Stany Zjednoczone i Kanada (atest CSA); UE (zgodność z dyrektywami LVD i MD, EN60950-1, PN-EN 62368-1, EN12100-1, EN60204-1 i EN1010); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami klasy A, włączając w to: USA (przepisy FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywa EMC), Australia (ACMA), Nowa Zelandia (RSM)
Ochrona środowiska	WEEE; RoHS (Chiny); EAEU RoHS; UE RoHS; REACH; Oznaczenie zgodności CE

Gwarancja

6-miesięczna gwarancja z 6-miesięczną umową serwisową

Informacje o zamawianiu

Produkt

1D3A8A	Drukarka HP Stitch S1000 126 cali
--------	-----------------------------------

Akcesoria

324P9A	Zestaw filtru węglowego systemu ekstrakcji HP Stitch S1000
4TA09A	Zestaw pianek do kolektora atramentu HP Stitch S1000
71C63A	HP Ergosoft Pro RIP S1000 Color Edition
CZ059A	Wrzeczono z włókna węglowego HP serii 1000/3000 (126 cali)
D9241B	Oprogramowanie HP Large Format Onyx Thrive RIP
T0F91A	Zestaw podwojnych rolek HP Series 1000

Oryginalne materiały eksploatacyjne HP

4UV63A	Wkład z czarnym atramentem sublimacyjnym HP 638 Stitch (10 l)
4UV64A	Wkład z błękitnym atramentem sublimacyjnym HP 638 Stitch (10 l)
4UV65A	Wkład z purpurowym atramentem sublimacyjnym HP 638 Stitch (10 l)
4UV66A	Wkład z żółtym atramentem sublimacyjnym HP 638 Stitch (10 l)
4UV67A	Sublimacyjna głowica drukująca HP 618 Stitch, kolor purpurowy i żółty
4UV68A	Sublimacyjna głowica drukująca HP 618 Stitch, kolor czarny i błękitny
4UV69A	Zestaw czyszczący do sublimacyjnych głowic drukujących HP 618 Stitch

ECO, wyróżnienia

- Atramenty sublimacyjne mające certyfikat ECO PASSPORT¹
- Bezpłatny i wygodny recykling wkładów atramentowych i głowic drukujących HP²

Urządzenia do drukowania i odpowiednie materiały eksploatacyjne należy poddawać recyklingowi. Dowiedz się więcej na naszej stronie: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Oryginalne atramenty sublimacyjne HP do drukarek serii HP Stitch S uzyskały certyfikat ECO PASSPORT by Oeko-Tex® otrzymany w ramach jednolitego światowego systemu testowania i certyfikacji chemikaliów do tekstyliów, barwników i środków pomocniczych. Składa się on z dwuetapowej procedury weryfikacji, w której analizowane jest spełnianie przez mieszanki i ich poszczególne składniki określonych kryteriów zrównoważonego rozwoju, bezpieczeństwa i zgodności z przepisami.

² Dostępność programu jest różna. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/recycle>.

³ Różnice w kolorach wydruków wykonanych w ramach jednego zadania zmierzono w trybie 4 przebiegów na nośniku, a także przy nadruku wykonywanym bezpośrednio na tkaninie przy założeniu: maksymalne odchylenie dla 95% kolorów ≤ 1,5 dE2000. Pomiar odbłaskowe na wydruku kontrolnym zawierającym 943 kolorowe pola wzorcowe przy standardowym oświetleniu zgodnym z CIE D50 wykonane poprzez określenie wartości różnicowych CIEDE2000 na podstawie projektu normy CIE D5 014-6/E.2012. W przypadku 5% kolorów mogą występować różnice przekraczające 1,5 dE2000. W przypadku podłoży podświetlanych typu Backlit, na których są wykonywane pomiary w trybie transmisji, wyniki mogą być inne. Wyniki są zależne od zmienności procesu sublimacji.

