



Drukarka HP Stitch S1000

Drukarka sublimacyjna o szerokości zadruku 3,2 m do zastosowań produkcyjnych.



Pozytywnie zaskocz swoich klientów drukiem o wysokiej jakości

- Realizuj zlecenia o wysokiej jakości dzięki drukowi o rozdzielczości natywnej 1200 dpi, głębokiej czerni i żywym kolorom
- Uzyskuj wysoką ostrość, nawet podczas druku zleceń o wysokiej gęstości bezpośrednio na tkaninę, dzięki systemowi Drop & Dry
- Niezawodna jakość obrazu dzięki systemowi Smart Nozzle Compensation oraz najnowszemu czujnikowi Optical Media Advance Sensor

Dotrzymaj terminów dzięki wysokiej wydajności

- Z łatwością dotrzymaj krótkich terminów realizacji zleceń i utrzymuj tempo produkcji przy sezonowych wzrostach liczby zamówień dzięki prędkości produkcji osiągającej 220 m²/h
- Maksymalnie skróć czas przestojów dzięki wymienianej przez użytkownika głowicy drukującej oraz zapobiegawczej obsłudze technicznej realizowanej przez HP Smart Services
- Bez obaw drukuj bez nadzoru dzięki rolkom rozprawdzającym oraz zbiornikom farby o pojemności 10 litrów.

Oszczędzaj czas dzięki łatwej obsłudze¹

- W czasie o 40% krótszym, jeden operator może z łatwością załadować i rozładować zarówno papier sublimacyjny, jak i rolki z tkaniną¹
- Zredukuj codzienne fizyczne interwencje operatora dzięki całkowicie zautomatyzowanej obsłudze głowicy drukarskiej
- Bez obaw dziel zlecenia na wiele drukarek z zachowaniem najwyższej spójności kolorów¹ dzięki narzędziom HP SmartColor
- Uzyskaj dokładne kolory pomimo upływu czasu i zmiany warunków środowiskowych dzięki wbudowanemu spektrofotometrowi

Więcej informacji można uzyskać na stronie www.digiprint.pl

Drukarka z zabezpieczeniem Dynamic Security. Urządzenie może pracować wyłącznie ze zbiornikami posiadającymi oryginalny chip HP. Zbiorniki z chipami innymi niż chipy HP mogą nie działać, a te, które działają obecnie, mogą nie działać w przyszłości. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie: <http://www.hp.com/go/learnaboutsups>.

¹ W porównaniu z konkurencyjnymi drukarkami sublimacyjnymi o szerokości druku 3,2m w cenie poniżej 250 000 USD dostępnymi na rynku na w lutym 2019 r. 40% krótszy czas określony na podstawie wewnętrznych testów HP przeprowadzonych w lutym 2019 r.; funkcje obejmują automatyczną regulację naciągu mediów oraz łatwą i prostą trasę przemieszczania się mediów. Jedynie drukarki serii HP Stitch S posiadają narzędzia HP SmartColor oraz wbudowany spektrofotometr, które usprawniają zarządzanie kolorami.

Specyfikacja techniczna

Druk	
Tryby druku	350 m ² /h - prędkość maks. (1 przejście) 220 m ² /h - produkcja ekonomiczna (2 przejścia) 160 m ² /h - produkcja szybka (3 przejścia) 130 m ² /h - produkcja wysokiej jakości (4 przejścia) 100 m ² /h - wysoka jakość (6 przejść)
Rozdzielczość druku	Do 1200 x 600 dpi
Rodzaje farb	Druki sublimacyjne HP
Kartridże	4 HP Thermal Inkjet (cyan, magenta, yellow, black)
Wielkość kartridża	10 l
Głowice drukujące	4 (2 black/cyjan, 2 magenta/yellow)
Długookresowa powtarzalność druku	Średnia ≤ 1 dE2000, 95% kolorów ≤ 1,5 dE2000 ¹
Media	
Obsługa	Pomiędzy rolkami, kolektor farby
Typy mediów	Papiery sublimacyjne, sublimacyjne tkaniny poliestrowe
Wielkość rolki	635 - 3200 mm
Masa rolki	300 kg
Średnica rolki	35 cm
Grubość	Do 0,5 mm
Zastosowania	
	Banery, bilbordy, ekspozycje,; oznakowania zewnętrzne, dekoracje wewnętrzne, POP/POS, tekstylia
Łączność	
Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	
Drukarka	574 x 138 x 167 cm
Transport	586 x 181 x 191 cm
Powierzchnia robocza	8,7 x 4,3 m
Masa	
Drukarka	1300 kg
Transport	1945 kg
Zawartość opakowania	
	Drukarka HP Stitch S1000 3,2 m; głowice drukujące; zestaw do czyszczenia głowic; wrzeciona 3,2 m (x2); rolki rozprowadzające; kolektor farby; zestaw pianek i filtrów do kolektora farby; kanał odprowadzania aerozolu; HP Internal Print Server oraz monitor; oprogramowanie do dokumentacji; instrukcja użytkownika; uchwyty krawędzi medium (x4); materiały do czyszczenia; pistolet pneumatyczny; sygnalizator świetlny
Warunki otoczenia	
Temperatura robocza	15 - 30 °C
Wilgotność robocza	20 - 70% wilgotności względnej (bez skraplania)
Ciśnienie akustyczne	< 64 dB(A) (w czasie druku); < 52 dB(A) (stan bezczynności)
Zasilanie	
Pobór mocy	6 kW (typowe)
Certyfikacja	
Bezpieczeństwo	zgodność z IEC 60950-1+A1+A2; Stany Zjednoczone i Kanada (wymieniona w CSA)
Kompatybilność elektromagnetyczna	Spełnia wymagania dla Klasy A, w tym: USA (reguły FCC), Kanada (ICES)
Ochrona środowiska	Spełnia wymagania dyrektyw WEEE, EU RoHS, REACH oraz dla znaku CE
Gwarancja	Ograniczona gwarancja na sprzęt na okres jednego roku

Informacje do zamówień

Produkt

4DC17A Drukarka HP Stitch S1000

Akcesoria

CZ059A	Wrzeciono z włókna węglowego HP Seria 1000/3000
4TA09A	Zestaw pianki do kolektora farby HP Stitch S1000
5QG59A	Program HP Ergosoft Pro RIP Color Edition
D9Z41B	Program HP Large Format Onyx Thrive RIP

Oryginalne materiały do druku HP

L5E74C	Program HP Large Format Caldera Grand RIP
4UV63A	10-litrowy zbiornik z farbą sublimacyjną w kolorze black Stitch HP 638
4UV64A	10-litrowy zbiornik z farbą sublimacyjną w kolorze cyan Stitch HP 638
4UV65A	10-litrowy zbiornik z farbą sublimacyjną w kolorze magenta Stitch HP 638
4UV66A	10-litrowy zbiornik z farbą sublimacyjną w kolorze yellow Stitch HP 638
4UV67A	Drukująca głowica sublimacyjna Stitch do druku w kolorze magenta i yellow HP 618
4UV68A	Drukująca głowica sublimacyjna Stitch do druku w kolorze black i cyjan HP 618
4UV69A	Zestaw do czyszczenia drukującej głowicy sublimacyjnej Stitch HP 618
5ZS55A	HP 638B 10-litrowy zbiornik z farbą sublimacyjną w kolorze black Stitch
5ZS56A	HP 638B 10-litrowy zbiornik z farbą sublimacyjną w kolorze cyjan Stitch
5ZS58A	HP 638B 10-litrowy zbiornik z farbą sublimacyjną w kolorze magenta Stitch
5ZS59A	HP 638B 10-litrowy zbiornik z farbą sublimacyjną w kolorze yellow Stitch

Oryginalne materiały HP do druku o dużym formacie

Lekki papier sublimacyjny HP Stitch serii S
Papier sublimacyjny HP Stitch serii S
Przylepny papier sublimacyjny HP Stitch serii S

Serwis i wsparcie

Ekologia

- Farby sublimacyjne posiadające certyfikat ECO PASSPORT¹
- Bezpłatny i wygodny recykling kartridżów i głowic drukujących HP²

Prosimy o recykling urządzeń do druku w dużym formacie oraz materiałów drukarskich. Informacje o sposobach recyklingu znajdują się na stronie internetowej hp.com/ecosolutions

¹ Oryginalne farby HP do druku sublimacyjnego do drukarek HP Stitch serii S posiadają certyfikat ECO PASSPORT wystawiony przez Oko-Text*, która posiada jednolity globalny system testów i certyfikacji środków chemicznych, barwników oraz materiałów pomocniczych do produkcji tekstyliów. Obejmuje on dwuetapową procedurę weryfikacji analizującą to, czy stosowane środki i każdy ich składnik spełniają określone kryteria w zakresie ochrony środowiska, bezpieczeństwa i zgodności z przepisami.

² Dostępność programu może być różna. Szczegółowe informacje znajdują się na stronie <http://www.hp.com/recycle>.

¹ Różnice kolorów w ramach wykonanego zlecenia druku zmierzone w trybie 4 przejść w przypadku użycia medium transferowego oraz w przypadku druku bezpośrednio na tkaninie mieściły się w następującym zakresie: maksymalna różnica kolorów (95% kolorów) ≤ 1,5 dE2000. Pomiar odbicia dla barwie docelowej 943 z zastosowaniem iluminantu D50 zgodnie z normą CIE oraz zgodnie z normą CIEDE2000 zgodnie z Projektem Normy CIE D5 014-6/E:2012. W 5% kolorów mogą występować różnice powyżej 1,5 dE2000. W przypadku podłoży podświetlanych mierzonych w trybie transmisji wyniki mogą być inne. Wyniki zależne są od zmienności procesu sublimacji.

