

Drukarka HP Stitch S300



Łatwy druk sublimacyjny i dopasowanie kolorów



Kolor łatwy do uzyskania dzięki funkcji HP SmartColor

- Niezawodnie rozdziela zadania pomiędzy poszczególne stacje drukujące i zapewnia najlepszą w swojej klasie jednolitość kolorów między poszczególnymi drukarkami.¹
- Dzięki wbudowanemu spektrofotometriowi przez cały czas zapewnia dokładność kolorów, nawet przy zmianie warunków otoczenia.
- Automatycznie wykrywa przypadki, gdy kolor wychodzi poza przestrzeń barw i dopasowuje do niego kolor najbardziej zbliżony w emulacji PANTONE®.²
- Łatwo tworzy profile kolorów w czasie o połowę krótszym³ lub wykorzystuje wykonane wcześniej profile zawarte w bazie danych przechowywanej w chmurze.⁴

Uniwersalna, pewna inwestycja

- Jedno urządzenie, które wykonuje druk zarówno na papierze transferowym, jak i bezpośrednio na tkaninie⁵, oferując w obu przypadkach znakomite efekty.
- Jeśli masz mało miejsca do dyspozycji, to ta drukarka z ładowaniem nośników z przodu jest idealna i zapewnia 30% oszczędności miejsca.
- Drukarka jest zawsze gotowa do pracy i eliminuje nieprzewidziane koszty dzięki wbudowanej funkcji prewencyjnej konserwacji HP Smart Services.

Kompletne rozwiązanie HP, na którym można polegać

- Zapewnia komfort użytkownikowi – drukarka, atrament, nośnik i oprogramowanie są tak zaprojektowane, aby perfekcyjnie współpracowały ze sobą.
- Zapewnia oczekiwaną wysoką jakość druku dzięki rozdzielczości 1200 dpi i Inteligentnemu Systemowi Kompensacji Dyszy (ang. Smart Nozzle Compensation).
- Krótsze przestoje i mniejsze koszty serwisu. Pierwsze urządzenie, w którym można samodzielnie wymieniać głowice drukujące.¹
- Zapewnia przez cały czas najwyższą jakość i minimalizuje konieczność interwencji ręcznych dzięki automatycznie wykonywanej konserwacji.

Więcej informacji na stronach: www.hp.com/go/stitch300, www.hpstitch.pl, www.nowasublimacja.pl.

Drukarka obsługująca zabezpieczenia dynamiczne. Przeznaczona do użytku tylko w wkładami z oryginalnym układem scalonym HP. Wkłady z układami scalonymi innych producentów mogą nie działać, a te, które działają dzisiaj, mogą nie działać w przyszłości. Więcej informacji: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ W porównaniu do alternatywnych 162,6 cm (64-calowych) drukarek sublimacyjnych do tkanin dostępnych na rynku w styczniu 2019 r. Jedynie drukarki HP serii Stitch S mają funkcję HP SmartColor oraz wbudowany spektrofotometr w celu lepszego zarządzania kolorami.

² Automatycznie wykrywa przypadki, gdy kolor PANTONE® wychodzi poza przestrzeń barw.

³ Oparty na wynikach testów przeprowadzonych wewnętrznie i przez firmy zewnętrzne w styczniu 2019 r., których celem była ocena liczby interakcji i określenie czasu koniecznego do utworzenia typowego profilu koloru w porównaniu do czolowych 162,6 cm (64-calowych) drukarek sublimacyjnych do tkanin dostępnych na rynku w styczniu 2019 r.

⁴ Pełny wykaz wszystkich kompatybilnych nośników wraz z gotowymi profilami kolorów i ustawieniami drukarek jest dostępny na stronie <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

⁵ Druk na nośnikach porowatych – bezpośrednio na tkaninie – jest przewidziany tylko dla niskich nakładów.

Dane techniczne

Drukowanie

Tryby druku	62 m ² /godz. (665 stóp ² /godz.) – druk przy maks. szybkości (2 przebiegi) 34 m ² /godz. (365 stóp ² /godz.) – druk przy normalnej produkcji (4 przebiegi) 22 m ² /godz. (235 stóp ² /godz.) – druk jakościowy (6 przebiegów) 17 m ² /godz. (185 stóp ² /godz.) – druk o wysokiej jakości (8 przebiegów)
Rozdzielczość druku	Do 1200 x 1200 dpi
Typy atramentów	Barwniki sublimacyjne HP
Wkłady atramentowe	4 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny)
Wielkość wkładu	775 ml
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	Rotka podająca; Szpula odbiorcza; Automatyčna obcinarka do nośników transferowych
Nośniki	Papier transferowy do druku sublimacyjnego, tkanina poliestrowa do druku sublimacyjnego, folia do druku sublimacyjnego
Rozmiar zwoju	Rollki nośnika o szerokości 580–1625 mm (23–64 cale)
Waga roli	42 kg (92,6 funta)
Średnica roli	250 mm (9,8 cala)
Grubość	Maks. 0,5 mm (19,7 milia)
Zastosowania	Dekoracje wewnętrzne; Moda; Ubrania sportowe; Miękkie sztyldy
Sieci i łączność	
Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	
Drukarka	2560 x 710 x 1380 mm (101 x 28 x 54 cale)
Przesyłka	2836 x 760 x 1248 mm (1116 x 30 x 49 cali)
Waga	
Drukarka	171 kg (377 funtów)
Przesyłka	280 kg (617 funtów)
Zawartość opakowania	64-calowa drukarka HP Stitch S300; Podstawa drukarki; Głowice drukujące; Wkład konserwacyjny; Oś 3"; Szpula odbiorcza; Uchwyty krawędzi; Zestaw konserwacyjny dla użytkownika; Skrócona instrukcja obsługi; Arkusz instalacyjny; Przewody zasilające; HP Ergosoft RIP Color Edition; Zasobnik na zużyty atrament
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	od 15 do 30°C (od 59 do 86°F)
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji) ²
Akustyka	
Cisnienie dźwięku	53 dB (A) (operating); 38 dB(A) (idle); < 16 dB(A) (sleep);
Moc dźwięku	7,1 B(A) (operating); 5,7 B(A) (idle); < 3,5 B(A) (sleep);
Zasilanie	
Pobór mocy	1 kW (drukowanie); 80 W (tryb gotowości); < 2 W (tryb czuwania)
Wymagania	Napięcie wejściowe (rozpoznanie automatyczne) od 200 do 240 V (±10%), dwa przewody prądowe plus uziemienie; 50/60 Hz (±3 Hz); Przewód zasilający; Maks. 13 A
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	Zgodność z normą IEC 60950-1+A1+A2; UE (zgodność z dyrektywą niskonapięciową i normą EN 60950-1); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC); Ukraina (UA)
Elektromagnetyczne	Zgodne z wymaganiami klasy A, w tym: UE (dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR®; Dyrektywa WEEE; Dyrektywa RoHS (UE); Dyrektywa RoHS (Ukraina); Dyrektywa RoHS (Turcja); Rozporządzenie REACH; EPEAT Bronze; Agenda USA ds. BHP (OSHA); Oznaczenie zgodności CE
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt

Informacje o zamawianiu

Produkt

2ET72A 64-calowa drukarka HP Stitch S300

Akcesoria

5JX30A	Kolektor atramentu do drukarki HP Stitch S300S500
5QG72A	Zestaw konserwacyjny dla użytkowników drukarek HP Stitch S300/S500
F0M56A	Oś na rolkę papieru 2" do drukarki HP Series 300 64"
F0M58A	Oś na rolkę papieru 3" do drukarki HP Series 300 64"
T7U74A	Zestaw kolektora atramentu HP Series 300/500 Ink Collector Foam

Oryginalne materiały eksploatacyjne HP

2LL53A	Wkład z czarnym atramentem sublimacyjnym HP 624 Stitch (775 ml)
2LL54A	Wkład z błękitnym atramentem sublimacyjnym HP 624 Stitch (775 ml)
2LL55A	Wkład z purpurowym atramentem sublimacyjnym HP 624 Stitch (775 ml)
2LL56A	Wkład z żółtym atramentem sublimacyjnym HP 624 Stitch (775 ml)
2LL61A	Zestaw czyszczący do sublimacyjnych głowic drukujących HP 614 Stitch
2LL62A	Sublimacyjna głowica drukująca HP 614 Stitch, kolor: błękitny i czarny
2LL63A	Sublimacyjna głowica drukująca HP 614 Stitch, kolor: purpurowy i żółty

ECO, wyróżnienia

- Atramenty sublimacyjne mające certyfikat ECO PASSPORT¹
- Certyfikat ENERGY STAR®²
- Przyznana kategoria EPEAT® jako produktu preferowanego ekologicznie³
- Bezpłatny i wygodny recykling wkładów atramentowych i głowic drukujących HP⁴

Prosimy o recykling sprzętu do druku wielkoformatowego i materiałów do drukowania. Informacje na ten temat znajdują się na naszej stronie internetowej hp.com/ecosolutions

¹ Oryginalne atramenty sublimacyjne HP do drukarek serii HP Stitch S mają certyfikat ECO PASSPORT zgodny z Oeko-Tex® – jednolitym światowym systemem 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 równowagi środowiskowej, bezpieczeństwa i zgodności z przepisami.

² ENERGY STAR i znak ENERGY STAR są zarejestrowanymi znakami towarowymi amerykańskiego Urzędu Ochrony Środowiska.

³ Certyfikat EPEAT®, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Informacje na temat statusu certyfikatów w danym kraju są dostępne na stronie <http://www.epeat.net>.

⁴ Dostępność programu jest różna. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/recycle>.

¹ Różnice w kolorach wydruków wykonanych w ramach jednego zadania zmierzono w trybie 6 przebiegów na nośniku, a także przy nadruku wykonanym bezpośrednio na tkaninie przy założeniu: maksymalne odchylenie dla 95% kolorów ≤ 1,5 dE2000. Pomiar odbiaskowce na wydruku kontrolnym zawierającym 943 kolory w polu wzorcowe przy standardowym oświetleniu zgodnym z CIE D50 wykonane poprzez określenie wartości różnicowych (ΔE)2000 w oparciu o projekt normy CIE D50 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.

² Papier i stanowią materiały higroskopijne. Mogą wchłaniać lub tracić wilgoć w zależności od poziomu wilgotności zewnętrznej. Podczas druku na materiałach bazujących na papierze zalecane jest niski poziom wilgotności podłoża oraz względnej wilgotności zewnętrznej. Zalecana zewnętrzna wilgotność względna powinna wynosić od 25 do 50%.

Dystrybutor: www.integart.com.pl

