

64-calowa drukarka HP Stitch S500

Solidne, wydajne urządzenie drukujące dla wymagających użytkowników druku sublimacyjnego¹



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Przyjemność niezawodnego, bezobsługowego drukowania

- Druk bezobsługowy przez całą zmianę roboczą, a nawet w porze nocnej z użyciem największych dostępnych rolek medium² i dużych wkładów atramentowych.
- Niezawodna jakość obrazu dzięki dwóm głowicom drukującym CMYK i automatycznej kompensacji ciśnienia w dyszy nawet do 30%¹.
- Skrócenie czasu potrzebnego na ręczne ustawianie rozmiarów i dostosowywanie mediów dzięki nawijarce wykrywającej napięcie i czujnikowi przesuwu medium.
- Gwarancja jednolitości barw pomiędzy urządzeniami drukującymi².

Optymalizacja czasu pracy dzięki łatwym czynnościom konserwacyjnym.

- Krótsze przestoje i mniejsze koszty serwisowania. Pierwsze urządzenie, w którym można samodzielnie wymieniać głowice drukujące².
- Zapewnienie doskonałej jakości druku w każdym czasie i skrócenie czasu potrzebnego na ręczną obsługę dzięki automatycznej konserwacji.
- Uproszczenie i kontrola operacji drukowania oraz maksymalizacja czasu pracy dzięki HP Service oraz HP Print OS.

Idealne do środowisk korzystających z floty urządzeń.

- Dwukrotnie większa wydajność drukowania bezobsługowego bez konieczności powiększania przestrzeni produkcyjnej².
- Efektywne zarządzanie flotą i zdalne monitorowanie stanu urządzeń drukujących i zużycia atramentu i podłoża dzięki HP PrintOS.
- Możliwość łatwego obserwowania stanu urządzenia drukującego – z bliska i z daleka – dzięki doskonale widocznemu sygnalizatorowi świetlnemu.

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładami 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 umożliwia korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Niezawodna jakość obrazu możliwa dzięki dwóm głowicom drukującym CMYK i automatycznej kompensacji ciśnienia w dyszy nawet do 30% (zgodnie z wynikami wewnętrznych testów firmy HP z lipca 2020 r.). Dzięki dużym rolkom medium i dużym zasobom atramentu możliwy jest druk bezobsługowy.

² W porównaniu z alternatywnymi 64-calowymi urządzeniami do druku sublimacyjnego na tkaninach dostępnymi w lipcu 2020 r. Największe rolki do 55 kg. Urządzenie drukujące HP Stitch serii S wyposażone jest w narzędzia HP SmartColour i wbudowany spektrofotometr zapewniający jednolitość barw. Ładowanie mediów z przodu urządzenia pozwala zaoszczędzić 50% powierzchni posadzki.

Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/stitchs500>



Karta produktu

Dane techniczne

Drukowanie	
Prędkość druku	110 m²/h – szybkość maks. (1 przebieg); 62 m²/h – szybka produkcja (2 przebiegi); 43 m²/h – tryb produkcyjny z wysoką jakością (3 przebiegi); 34 m²/h – wysoka jakość (4 przebiegi); 22 m²/h – najwyższa jakość (6 przebiegów);
Rozdzielczość druku	Maks. 1200 × 1200 dpi
Technologia	Technologie druku sublimacyjnego HP
Marginesy (rola)	5 x 5 x 0 x 0 mm (bez elementów naprężających krawędzie)
Typy atramentów	Barwniki sublimacyjne HP
Liczba wkładów/butelek	4 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny)
Print cartridge/bottle volume	3 l, 775 ml
Objętość kropli atramentu	12 pl
Głowice drukujące	8 HP Thermal Inkjet (4 błękitny/czarny, 4 purpurowy/żółty)
Długoterminowa powtarzalność wydruku	Średnia ≤1 dE2000, 95% kolorów ≤1,5 dE2000 ¹
Nośniki	
Zastosowania	Dekoracje wewnętrzne; Moda; Ubrania sportowe; Miękkie sztydy
Obsługa	Podawanie z rolki, szpula odbiorcza, obcinarka automatyczna (do mediów transferowych)
Rolki nośników	1
Rozmiar zwoju	Rolki o szerokości od 580 do 1625 mm;
Maksymalna masa rolki	55 kg;
Maksymalna średnica rolki	250 mm;
Maksymalna szerokość nośników	1 625 mm;
Grubość	Do 0,5 mm;
Nośniki	Papier transferowy do druku sublimacyjnego, tkanina poliestrowa do druku sublimacyjnego, folia do druku sublimacyjnego
Sieci i łączność	
Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	
Produkt	2550 × 810 × 1420 mm;

Informacje o zamawianiu

Produkt	
2ET73A	64-calowa drukarka HP Stitch S500
Akcesoria	
5JX30A	Kolektor atramentu do drukarki HP Stitch S300S500
5QG59A	HP Ergosoft Pro RIP Color Edition
5QG72A	Zestaw konserwacyjny dla użytkowników drukarek HP Stitch S300/S500
F0M64A	Zestaw uchwytów krawędzi HP serii 300/500
T7U74A	Zestaw kolektora atramentu HP Series 300/500 Ink Collector Foam
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	

Przesyłka	2740 × 1070 × 1700 mm;
Waga	
Produkt	235 kg;
Przesyłka	431 kg;
W zestawie	
Zawartość opakowania	Urządzenie drukujące HP Stitch S500 64", podstawa urządzenia, głowice drukujące, wkład konserwacyjny, szpula odbiorcza, 2-calowy zestaw adaptera, sygnalizator świetlny, kolektor atramentu, akcesorium do ładowania, elementy naprężające krawędzie, zestaw konserwacyjny użytkownika, butelka na odpady, skrócony poradnik, arkusz instalacyjny, oprogramowanie z dokumentacją, kable zasilania, oprogramowanie HP Ergosoft RIP Color Edition
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	Od 15 do 30°C ;
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji) ²
Akustyka	
Cięnienie dźwięku	Drukowanie: 55 dB(A) (praca), 38 dB(A) (bezczynność), < 16 dB(A) (tryb uśpienia)
Moc dźwięku	Drukowanie: 7,3 B(A) (praca), 5,6 B(A) (bezczynność), < 3,5 B(A) (tryb uśpienia)
Zasilanie	
Pobór mocy	1 kW (drukowanie); 80 W (tryb gotowości); < 2 W (tryb czuwania)
Wymagania	Napięcie wejściowe (rozpoznawanie automatyczne) od 200 do 240 V (±10%), dwa przewody prądowe plus uziemienie; 50/60 Hz (±3 Hz); jeden kabel zasilający; maks. 13 A. Nie dwunapięciowy; numer katalogowy zasilacza różni się identyfikatorem kodu opcji numeru.
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	Zgodność z normą IEC 60950-1+A1+A2; Stany Zjednoczone i Kanada (atest CSA); UE (zgodność z dyrektywą niskonapięciową i normą EN 60950-1); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC); Ukraina (UA); Argentyna (IRAM)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami klasy A, w tym: USA (przepisy FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywa EMC), Australia i Nowa Zelandia (RCM), Japonia (VCCI), Korea (KCC)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (UE); RoHS (Chiny); RoHS (Korea); RoHS (Indie); RoHS (Ukraina); RoHS (Turcja); REACH; EPEAT; OSHA; oznaczenie zgodności CE
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt

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)
2LL57A	Wkład z czarnym atramentem sublimacyjnym HP 636 Stitch (3 l)
2LL58A	Wkład z błękitnym atramentem sublimacyjnym HP 636 Stitch (3 l)
2LL59A	Wkład z purpurowym atramentem sublimacyjnym HP 636 Stitch (3 l)
2LL60A	Wkład z żółtym atramentem sublimacyjnym HP 636 Stitch (3 l)
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

Oryginalne wkłady atramentowe i głowice drukujące HP oraz materiały HP do druku wielkoformatowego pozwalają uzyskać jednolite wydruki wysokiej jakości, co umożliwia skrócenie czasu przestoju. Te kluczowe komponenty zostały zaprojektowane i skonstruowane razem jako zoptymalizowany system drukowania, a oryginalne atramenty HP są stworzone, aby zmaksymalizować żywotność głowic drukujących HP. Chroń swoją inwestycję w drukarkę HP, używając oryginalnych atramentów HP, aby uzyskać pełną ochronę gwarancyjną. Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://hp.com/go/OriginalHPinks>

Usługi wsparcia HP zapewniają instalację i rozszerzoną pomoc techniczną (np. na 2, 3, 4 i 5 lat(a)). Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/cpc>

Przypisy do specyfikacji

¹ Różnice w kolorach wydruków wykonanych w ramach jednego zadania zmierzono w trybie 6 przebiegów na medium, a także przy nadruku wykonywanym bezpośrednio na tkaninie przy założeniu maksymalnego odchylenia dla 95% kolorów ≤1,5 dE2000. Pomiaru 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 DS 014-6/E:2012. W przypadku 5% kolorów mogą występować różnice przekraczające 1,5 dE2000. W przypadku podłoży podświetlanych, na których są wykonywane pomiary w trybie transmisji, wyniki mogą być inne. Wyniki są zależne od zmienności procesu sublimacji.

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

© Prawa autorskie 2025 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyną gwarancję, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w warunkach gwarancji dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żaden z zapisów niniejszego dokumentu nie powinien być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne i redakcyjne ani za pomyłki występujące w niniejszym dokumencie.

