

HP Stitch S500 64 inch printer

De robuuste, efficiënte printer voor zeer veeleisende gebruikers van dye-subprinters¹



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Print moeiteloos zonder toezicht

- Print een hele dienst wanneer er niemand bij is of 's nachts met de grootste mediarollen² en grote inksupplies.
- Profiteer van een betrouwbare afbeeldingskwaliteit met 2xCMYK printkoppen en een automatische compensatie van nozzles tot 30%.¹
- Beperk het aantal telescopische en handmatige media-aanpassingen met de Tension Sensing Winder en Media Advance Sensor.
- Vertrouw op kleurconsistentie tussen verschillende printers.²

Optimaliseer uw uptime met eenvoudig onderhoud

- Verminder de downtime en servicekosten. Voor het eerst kunt u printkoppen zelf vervangen.²
- U kunt altijd printen in uitstekende kwaliteit en handmatige interventies verminderen met automatisch onderhoud.
- Vereenvoudig en controleer uw printactiviteiten en zorg voor maximale uptime met HP Service en HP PrintOS.

Perfect voor printerparken

- Verdubbel uw onbemande printcapaciteit zonder uw productieruimte te vergroten.²
- Beheer al uw printers op efficiënte wijze en controleer de printerstatus op afstand en het inkt- en substraatgebruik met HP PrintOS.
- Bekijk eenvoudig de status van uw printer in één oogopslag en van veraf met het goed zichtbare baken.

Deze printer is ontworpen om alleen te werken met cartridges die een nieuwe of hergebruikte HP-chip hebben. De printer gebruikt dynamische beveiligingsmaatregelen om cartridges te blokkeren die een chip hebben die niet van HP is. Periodieke firmware-updates behouden de effectiviteit van deze maatregelen en blokkeren cartridges die eerder wel werkten. Met een hergebruikte HP-chip kunt u hergebruikte, gerecyclede en opnieuw gevulde cartridges gebruiken. Meer informatie vindt u op: <http://www.hp.com/learn/ds>

Messaging, voetnoten

¹ Betrouwbare beeldkwaliteit mogelijk gemaakt met 2xCMYK-printkoppen en automatische compensatie van nozzles tot 30%, op basis van interne tests van HP uit juli 2020. Printen zonder toezicht wordt mogelijk gemaakt door grote mediarollen en grote inksupplies.

² Vergeleken met alternatieve 64 inch dye-sublimatie op basis van textielprinters die verkrijgbaar zijn vanaf juni 2020. Grootste rollen tot 55 kg. De HP Stitch S-printerserie biedt HP SmartColor-tools en een ingebouwde spectrofotometer voor kleurconsistentie. Invoer van media aan de voorzijde bespaart 50% vloeroppervlak.

Ga voor meer informatie naar <http://www.hp.com/go/stitchs500>



Technische specificaties

Printen	
Printsnelheid	110 m²/uur – max. snelheid (1 drukgang); 62 m²/uur – snelle productie (2 drukgangen); 43 m²/uur – productiekwaliteit (3 drukgangen); 34 m²/uur – kwaliteit (4 drukgangen); 22 m²/uur – hoge kwaliteit (6 drukgangen);
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi
Technologie	HP technologieën kleurstofsublimatieprinten
Marges (rol)	5 x 5 x 0 x 0 mm (zonder kantgeleiders)
Type inkt	HP dye-sublimatie inkt
Printcartridges/files, nummer	4 (cyaan, magenta, geel, zwart)
Print cartridge/bottle volume	3 L, 775 ml
Inktdruppel	12 pl
Printkoppen	8 HP Thermal Inkjet (4 cyaan/zwart, 4 magenta/geel)
Langdurige herhaalbaarheid print-naar-print	Gemiddeld ≤ 1 dE2000, 95% van de kleuren ≤ 1,5 dE2000 ¹
Media	
Applicaties	Binnenhuisdecoratie; Mode; Sportkleding; Soft signage
Verwerking	Rol invoer, take-up reel, automatische snijder (voor transfermedia)
Mediarollen	1
Rolformaat	Rollen van 580 tot 1625 mm;
Maximaal gewicht rol	55 kg;
Maximum roldiameter	250 mm;
Maximum mediabreedte	1625 mm;
Dikte	Tot 0,5 mm;
Typen media	Sublimatietransferpapier, sublimatiepolyesterstof, sublimatiefolie
Connectiviteit	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Afmetingen (b x d x h)	
Product	2550 x 810 x 1420 mm;

Bestelinformatie

Product	
2ET73A	HP Stitch S500 64 inch printer
Accessoires	
5JX30A	HP Stitch S300/S500 inktafvalcontainer
5QG59A	HP Ergosoft Pro RIP Color Edition
5QG72A	HP Stitch S300/S500 gebruikersonderhoudskit
F0M64A	HP serie 300/500 randgeleiderkit
T7U74A	HP serie 300/500 schuimkit inktafvalcontainer
Originele HP printsupplies	
2LL53A	HP 624 Stitch zwarte dye sublimatie-inktcartridge, 775 ml
2LL54A	HP 624 Stitch cyaan dye sublimatie-inktcartridge, 775 ml
2LL55A	HP 624 Stitch magenta dye sublimatie-inktcartridge, 775 ml
2LL56A	HP 624 Stitch geel dye sublimatie-inktcartridge, 775 ml
2LL57A	HP 636 Stitch zwarte dye-sublimatie inktcartridge, 3 liter
2LL58A	HP 636 Stitch cyaan dye-sublimatie inktcartridge, 3 liter
2LL59A	HP 636 Stitch magenta dye-sublimatie inktcartridge, 3 liter
2LL60A	HP 636 Stitch gele dye-sublimatie inktcartridge, 3 liter
2LL61A	HP 614 reinigingskit Stitch dye-sublimatie printkop
2LL62A	HP 614 cyaan en zwarte Stitch dye-sublimatie printkop
2LL63A	HP 614 magenta en gele Stitch dye-sublimatie printkop

Verzending	2740 x 1070 x 1700 mm;
Gewicht	
Product	235 kg;
Verzending	431 kg;
Inbegrepen	
Inhoud van de doos	HP Stitch S500 64 inch printer, printeronderstel, printkoppen, onderhoudscartridge, take-up reel, 2 inch adapterkit, beacon-lampje, inktafvalcontainer, accessoire voor laden van media, edge holders, gebruikersonderhoudskit, afvalfles, naslaggids, installatieposter, documentatiesoftware, netsnoeren, HP Ergosoft RIP Color Edition
Omgevingscondities	
Bedrijfstemperatuur	15 tot 30 °C ;
Vochtigheidsgraad bij gebruik	20% tot 80% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend) ²
Geluid	
Geluidsdruk	Printen: 55 dB(A) (tijdens printen), 38 dB(A) (stand-by), <16 dB(A) (slaapstand)
Geluidsvermogen	Printen: 7,3 B(A) (tijdens printen), 5,6 B(A) (stand-by), < 3,5 B(A) (slaapstand)
Voeding	
Verbruik	1 kW (printen); 80 W (gereed); < 2 W (slaapstand)
Vereisten	Ingangsspanning (zelfinstellend) 200-240 V (±10%) twee draden en PE; 50/60 Hz (±3 Hz); één netsnoer; 13 A max. Geen dubbele spanning; voeding verschildt naar gelang de optiecode van het bestelnummer.
Certificering	
Veiligheid	Voldoet aan IEC 60950-1+A1+A2; VS en Canada (CSA-registratie); EU (compatibel met LVD en EN 60950-1); Rusland, Wit-Rusland en Kazachstan (EAC); Oekraïne (UA); Argentinië (IRAM)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse A: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (EMC-richtlijn), Australië en Nieuw-Zeeland (RCM), Japan (VCCI), Korea (KCC)
Milieu	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; China RoHS; RoHS Korea; RoHS India; RoHS Oekraïne; RoHS Turkije; REACH; EPEAT; OSHA; Voldoet aan CE-markering
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie

Gebruik originele HP inkt, HP printkoppen en HP grootformaat printmateriaal voor een consistent hoge kwaliteit en betrouwbare prestaties met minder downtime. Deze belangrijke onderdelen vormen samen een geoptimaliseerd printsysteem en originele HP inkt is ontworpen om de levensduur van HP printkoppen te maximaliseren. Bescherm uw HP printer en gebruik originele HP inkt voor volledige HP garantie. Ga voor meer informatie naar <https://hp.com/go/OriginalHPinks>
HP Support Services bieden services voor installatie en uitgebreide ondersteuning (bijvoorbeeld 2, 3, 4 en 5 jaar). Ga voor meer informatie naar <http://www.hp.com/go/cpc>

Voetnoten bij specificaties

¹ De kleurvariatie binnen een geprinte taak is gemeten bij 6-passmodus op transfermedia en ook bij direct-to-fabric binnen de volgende limiet: maximaal kleurverschil (95% van de kleuren) ≤ 1,5 dE2000. Reflectiemetingen op een 943-kleurentarget onder CIE standaardlichtbron D50en overeenkomstig de CIEDE2000 standaard volgens de CIE Draft standaard DS 014-6/E:2012. 5% van de kleuren ervaart mogelijk variaties boven 1,5 dE2000. In transmissiemodus gemeten backlit-substraten kunnen andere resultaten opleveren. Resultaten zijn afhankelijk van de variabiliteit van het sublimatieproces.
² Papier is hygroscopisch materiaal. Deze kan vocht absorberen of verliezen afhankelijk van de externe luchtvochtigheid. Een laag vochniveau van het substraat en een lage externe relatieve luchtvochtigheid zijn altijd aanbevolen bij het printen op papier. Aanbevolen externe relatieve luchtvochtigheid ligt tussen de 25% tot 50%.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op de website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Maart 2025
nl-nl

