



HP Stitch S500 64 inch printer

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



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.

Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/stitchs500>

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>

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.

Technische specificaties

Printen	
Printmodi	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
Type inkt	HP dye-sublimatie inkt
Inktcartridges	4 (cyaan, magenta, geel, zwart)
Cartridgegrootte	3 L, 775 ml
Printkoppen	8 HP Thermal Inkjet (4 cyaan/zwart, 4 magenta/geel)
Langdurige print-to-print herhaalbaarheid	Gemiddeld ≤ 1 dE2000, 95% van de kleuren ≤ 1,5 dE2000¹
Media	
Verwerking	Rol invoer, take-up reel, automatische snijder (voor transfermedia)
Mediatypen	Sublimatietransferpapier, sublimatiepolyesterstof, sublimatiefolie
Rolformaat	Rollen van 580 tot 1625 mm
Rolgewicht:	55 kg
Roldiameter	250 mm
Dikte	Tot 0,5 mm
Applicaties	Binnenhuisdecoratie; Mode; Sportkleding; Soft signage
Interfacemogelijkheden	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Afmetingen (b x d x h)	
Printer	2550 x 810 x 1420 mm
Verzending	2740 x 1070 x 1700 mm
Gewicht	
Printer	235 kg
Verzending	431 kg
Inhoud van de doos	
HP Stitch S500 64 inch printer, printeronderstel, printkoppen, onderhouds cartridge, take-up reel, 2 inch adapterkit, beacon-lampje, inktafvalcontainer, accessoire voor laden van media, edge holders, gebruikersonderhouds kit, afvalfles, naslaggids, installatieposter, documentatiesoftware, netsnoeren, HP Ergosoft RIP Color Edition	
Omgevingscondities	
Omgevingstemperatuur	15 tot 30 °C
Vochtigheidsgraad bij gebruik	20% tot 80% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend)²
Geluid	
Geluidsdruk	55 dB(A) (tijdens printen), 38 dB(A) (stand-by), <16 dB(A) (slaapstand)
Geluidskracht	7,3 B(A) (tijdens printen), 5,6 B(A) (stand-by), < 3,5 B(A) (slaapstand)
Voeding	
Gebruik	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 verschilt 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

Bestelinformatie

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

Eco-voordelen

- ECO PASSPORT-gecertificeerde dye-sublimatie inkt¹
 - ENERGY STAR®-gecertificeerd²
 - EPEAT® geregistreerd als milieuvriendelijker product³
 - Gratis handige recycling van HP inktcartridges en printkoppen via het HP Planet Partners-programma⁴
- Recycle uw grootformaat printerhardware en printersupplies. Kijk voor informatie op onze website: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Originele HP dye-sublimatie inkt voor de HP Stitch S-printerserie is ECO PASSPORT-gecertificeerd door Oeko-Tex®, een wereldwijd uniform test- en certificeringssysteem voor textielchemicaliën, kleurstoffen en hulpstoffen. Dit systeem bestaat uit een tweestapskeuringsprocedure waarbij wordt geanalyseerd of de verbindingen en elk ingrediënt aan specifieke criteria voor duurzaamheid, veiligheid en naleving van regelgeving voldoet.

² ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.

³ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie <http://www.epeat.net> voor de registratiestatus per land.

⁴ Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk op <http://www.hp.com/recycle> voor meer informatie.

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-kleurtarget onder CIE standaardlichtbron D50 en 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%.