



HP Stitch S300 64-inch printer

HP Stitch S500 64-inch printer

Handleiding voor locatievoorbereiding

© Copyright 2019 HP Development Company,
L.P.

Versie 2

Wettelijke kennisgevingen

De informatie in dit document kan zonder
aankondiging vooraf worden gewijzigd.

De enige garanties voor HP producten en
diensten worden vermeld in de specifieke
garantieverklaring bij dergelijke producten en
diensten. Niets in dit document mag worden
opgevat als aanvullende garantie. HP kan niet
aansprakelijk worden gesteld voor technische of
redactionele fouten of weglatingen in dit
document.

Inhoudsopgave

1	Overzicht	1
	Inleiding	1
	Documentatie	1
	Verantwoordelijkheid van de klant	1
	Tijdschema van installatie	2
2	Vereisten voor locatievoorbereiding	3
	Vereisten voor fysieke locatie	3
	Ontlaadroute	3
	Omgevingspecificaties	3
	Ventilatie	4
	Airconditioning	5
	De optimale printerruimte ontwerpen	5
	Kenmerken RIP-werkstation	6
	Netwerken	6
	Afdrukbenodigdheden	7
	De checklist voor locatievoorbereiding terugsturen	8
	Elektrische configuratie	8
	Enkelfasige stroom	8
	Stroomonderbrekers	8
	Wandcontactdozen en netsnoer	9
	Stroomstoringen	11
	Aarding	11
3	Checklist voor plaatsing	13

1 Overzicht

Inleiding

De printer wordt zo geleverd dat hij na enkele eenvoudige installatieprocedures klaar voor gebruik is, zoals in de Assemblage-instructies in detail wordt beschreven. Het is belangrijk dat u de in deze handleiding geleverde informatie grondig doorneemt en ervoor zorgt dat u aan alle installatie- en bedieningsvereisten, veiligheidsprocedures, waarschuwingen en lokale voorschriften voldoet. Een goed voorbereide locatie helpt bij een soepele en gemakkelijke installatie.

Documentatie

De volgende handleidingen worden geleverd bij uw printer en kunnen ook worden gedownload van <http://www.hp.com/go/StitchS30064in/manuals/> en <http://www.hp.com/go/StitchS50064in/manuals/>:

- Inleidende informatie
- Beperkte garantie
- Juridische informatie
- Handleiding voor locatievoorbereiding (deze handleiding)
- Montagehandleiding
- Gebruikershandleiding

Verantwoordelijkheid van de klant

U bent verantwoordelijk voor het voorbereiden van de fysieke locatie voor de installatie van de printer.

- Bereid het elektrisch systeem van het gebouw voor zodat het voldoet aan de printervereisten en aan de plaatselijke elektrische regelgeving van het land waar de apparatuur wordt geïnstalleerd. Zie [Elektrische configuratie op pagina 8](#).



OPMERKING: Zorg ervoor dat een bevoegde elektricien de instelling en configuratie van het elektrische systeem bekijkt dat wordt gebruikt om de printer van stroom te voorzien. Zie [Elektrische configuratie op pagina 8](#).

- Voldoe aan de vereisten voor temperatuur en vochtigheid en zorg voor een juiste ventilatie van de printer. Zie [Omgevingsspecificaties op pagina 3](#).
- Voldoe aan alle vereisten voor RIP, netwerken en afdrukbenodigdheden. Zie [Kenmerken RIP-werkstation op pagina 6](#), [Netwerken op pagina 6](#) en [Afdrukbenodigdheden op pagina 7](#).
- Bereid de ontladroute voor zodat de printer kan worden ontladen en op zijn plaats worden gezet. Zie [Ontlaadroute op pagina 3](#).

Tijdschema van installatie

Maak minimaal drie uur vrij voor de installatie. De installateur heeft mogelijk hulp nodig van een tweede persoon voor het uitvoeren van bepaalde taken tijdens de installatie.

2 Vereisten voor locatievoorbereiding

Vereisten voor fysieke locatie

Ontlaadroute

De route tussen het ontladagebied van de printer en de installatielocatie, inclusief gangen en deuropeningen waardoor de printer moet worden vervoerd, is belangrijk voor een juiste locatievoorbereiding en moet voor de aankomst van de printer worden gecontroleerd. Dit pad moet vrij zijn wanneer de printer arriveert.

Fysieke specificaties

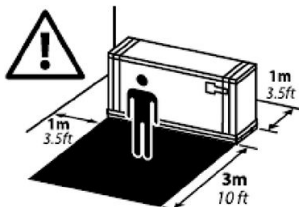
	Afmetingen (lengte × breedte × hoogte)	Gewicht (kg)
HP Stitch S300 in de verpakking	2800 × 760 × 1240 mm	312
HP Stitch S500 in de verpakking	2740 × 1070 × 1700 mm	431
HP Stitch S300	2550 × 710 × 1350 mm	194
HP Stitch S500	2550 × 810 × 1420 mm	235

Deuropeningen zonder verpakking: minimumbreedte 1,01 m × minimumhoogte 1,67 m

 **BELANGRIJK:** Maximale helling 6°.

 **OPMERKING:** De behuizing van de printer kan niet van de steunen worden losgemaakt. De juiste werking van printer kan niet worden gegarandeerd.

De voor de assemblage vereiste ruimte is 1,5 m voor en achter, en 7,7 m aan de zijkanten.



Voor bijna het hele installatieproces is één persoon nodig, maar voor het uitvoeren van bepaalde taken zijn twee mensen nodig.




Omgevingspecificaties

Deze omgevingscondities moeten binnen het aangegeven bereik blijven om de juiste werking van de printer te garanderen. Nalaten dit te doen, kan problemen met de afdrukkwaliteit veroorzaken of gevoelige elektronische onderdelen beschadigen.

Milieuspecificaties voor de printer

Relatieve luchtvochtigheid voor optimale afdrukkwaliteit	40–60%, afhankelijk van substraatype
Relatieve luchtvochtigheid voor afdrukken	20–80%, afhankelijk van substraatype
Temperatuurbereik voor optimale afdrukkwaliteit	20 tot 25°C, afhankelijk van substraatype
Temperatuurbereik voor afdrukken	15 tot 30°C
Temperatuurbereik indien niet in gebruik	–5 tot +55°C ¹
Temperatuurverloop	niet meer dan 10°C/u
Maximumhoogte bij afdrukken	3000 m

¹ Temperatuurbereik printer zonder benodigdheden. Raadpleeg de paragraaf Inktstelsysteem in de Gebruikershandleiding voor printkoppen, inktpatronen en andere benodigdheden, beschikbaar op <http://www.hp.com/go/StitchS30064in/manuals> of <http://www.hp.com/go/StitchS50064in/manuals>.

 **OPMERKING:** De printer moet binnen worden gehouden.

 **OPMERKING:** Als de printer of de inktpatronen van een koude naar een warme en vochtige plaats worden gebracht, kan het water uit de atmosfeer op de printeronderdelen en de patronen condenseren, wat kan resulteren in inktlekken en printerfouten. In dit geval raadt HP aan dat u minimaal 3 uur wacht voordat u de printer aanzet of de inktpatronen installeert om het condensaat te laten verdampen.

 **OPMERKING:** Als de printer langere tijd niet wordt gebruikt, kunnen de spuitmonden verstopt raken. Zie de gebruikershandleiding voor informatie over het schoonmaken (herstellen) van de printkoppen, beschikbaar op <http://www.hp.com/go/StitchS30064in/manuals> of <http://www.hp.com/go/StitchS50064in/manuals>.

Naast het controleren van de temperatuur, de luchtvochtigheid en de temperatuurgradiënt zijn er andere omgevingscondities waar tijdens de locatievoorbereiding aan tegemoet moet worden gekomen:

- Installeer de printer niet waar deze bloot zal staan aan direct zonlicht of een sterke lichtbron.
- Installeer de printer niet in een stoffige omgeving. Verwijder opgehoopt stof voor u de printer in de omgeving plaatst.

Ventilatie

Zorg ervoor dat de ruimte waarin het systeem is geïnstalleerd, voldoet aan de lokale richtlijnen en voorschriften voor milieu, gezondheid en veiligheid (EHS).

Ventilatie met verse lucht is noodzakelijk om een aangenaam niveau te handhaven. Voor een specifiekere aanpak van adequate ventilatie kunt u de laatste versie van de 62.1 standaard *Ventilation for Acceptable Indoor Air Quality* van de ANSI/ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers) raadplegen.

Er moet voldoende ventilatie aanwezig zijn om ervoor te zorgen dat mogelijke blootstelling adequaat wordt voorkomen. Raadpleeg de veiligheidsinformatiebladen die beschikbaar zijn op <http://www.hp.com/go/msds> om de chemische ingrediënten van uw inktbenodigdheden te identificeren.

Rondvliegende deeltjes kunnen gemakkelijk worden geïdentificeerd en gekwantificeerd met behulp van gevestigde testprotocollen voor binnenluchtkwaliteit. HP voert deze beoordelingen uit tijdens de ontwikkelingsfase van alle producten.

Testen van HP tonen aan dat tijdens de werking van de printer de concentraties van door de lucht verspreide verontreinigingen gemeten in de werkruimte altijd ruim onder de belangrijkste grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling liggen. Deze waarneming is gebaseerd op blootstellingsbeoordelingen die een zeer actieve productiviteit bij klantfaciliteiten voorstellen. Klanten moeten erkennen dat de werkelijke niveaus in hun faciliteiten afhankelijk zijn van de omstandigheden in de werkruimte die ze kunnen aanpassen, zoals de grootte van de ruimte, de ventilatieprestaties en de gebruiksduur van de apparatuur.

De conclusie van de evaluatie van HP, gebaseerd op de beschikbare wetenschappelijke informatie, is dat de tijdens het afdrukproces gegenereerde door de lucht gedragen stoffen naar verwachting geen risico voor de gezondheid vormen mits u minimaal 3 ACH (luchtwisselingen per uur) schone lucht ventileert in een ruimte met een volume van minimaal 25 m³. Deze specificaties gelden voor de volgende omstandigheden: één HP printer met een plot zwartvulling rond 60 m²/u, 2 doorgangen en 100% inkt, waarbij ervan uit wordt gegaan dat per dag 8 uur lang wordt afgedrukt.

Ventilatiesnelheden kunnen variëren op basis van andere factoren. Snelheden moeten bijvoorbeeld ook opnieuw worden berekend als zich in de ruimte apparatuur bevindt die niet door HP is geleverd ("apparatuur van derden") of bij afwijkende omgevingsomstandigheden. Overweeg in dat geval om naast ventilatie voor de hele ruimte lokale ventilatiesystemen voor de apparatuur van derden (bijvoorbeeld het kalenderingssysteem, het systeem voor thermofixatie, enzovoort) te installeren voor een acceptabele werkomgeving. Bespreek de juiste ventilatiestrategie met de leverancier of fabrikant als u apparatuur van derden gebruikt. Niettegenstaande enige strijdige informatie in deze sectie over ventilatie of in deze de gids voor locatievoorbereiding is HP niet aansprakelijk voor enige verliezen of schade, direct noch indirect, van de klant, de werknemers of enige andere partijen die voortvloeien uit het gebruik van apparatuur van derden door de klant.

Airconditioning

Zoals bij installaties van alle soorten apparatuur geldt, moet bij het vaststellen van de mate van omgevingscomfort en het instellen van airconditioning in het werkgebied rekening worden gehouden met het feit dat de apparatuur warmte produceert. De vermogensdissipatie van de printer bedraagt gewoonlijk 3,7 kW.

Airconditioning moet overeenkomen met plaatselijke richtlijnen en regelgeving op het gebied van milieu, gezondheid en veiligheid (EHS).



OPMERKING: De airconditioningseenheden mogen niet direct op de apparatuur blazen.

De optimale printerruimte ontwerpen

Uw printer heeft voldoende ruimte nodig om de volgende taken te kunnen uitvoeren:

- Afdrukken
- Een substraatrol vervangen
- Onderhoud uitvoeren op de printer of printeronderdelen vervangen
- Een goede ventilatie van de printer verzorgen

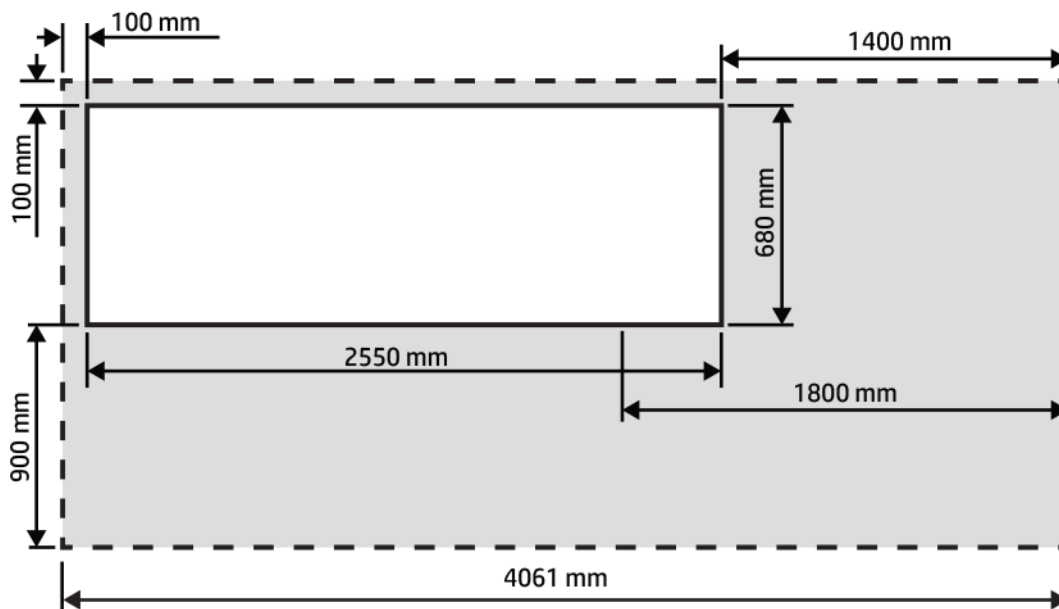
Uw printer heeft de volgende afmetingen:

Fysieke specificaties van de printer

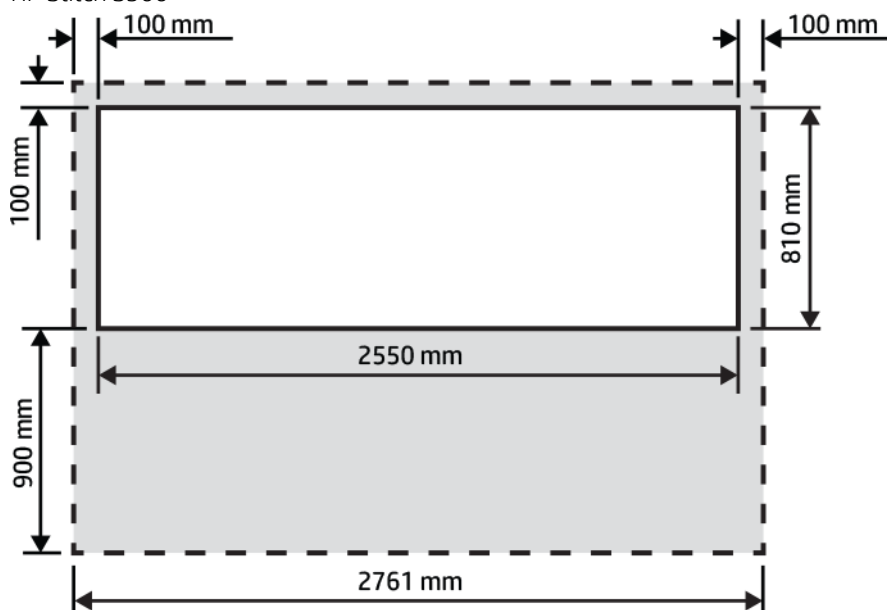
	HP Stitch S300	HP Stitch S500
Breedte	2550 mm	2550 mm
Diepte	710 mm	810 mm
Hoogte	1350 mm	1420 mm

De vereiste ruimte wordt in het volgende diagram weergegeven:

HP Stitch S300



HP Stitch S500



Kenmerken RIP-werkstation

Elke RIP heeft specifieke vereisten. Controleer bij uw RIP-verkoper welke vereisten gelden voor de pc die u voor het RIP-station gaat gebruiken. Zie <http://www.hp.com> voor een volledige lijst van gecertificeerde RIP-stations die voor deze printer beschikbaar zijn. Zorg ervoor dat het RIP-station volledig functioneel is en klaar voor installatie.

De HP Stitch S300 64-inch printer wordt met RIP geleverd. Zie <http://www.ergosoft.net/hp> voor de computervereisten.

Netwerken

U bent verantwoordelijk voor alle netwerkvereisten en u moet de volgende taken voltooien:

 **OPMERKING:** Om ondersteuning op afstand uit te voeren, moet de printer toegang hebben tot internet via een LAN-verbinding.

- Zorg ervoor dat er een Gigabit-Ethernet-netwerk klaar is op de dag van installatie.
- Zorg voor een CAT-6 LAN-kabel om de printer te verbinden met uw LAN- en RIP-werkstation.
- Zorg voor een Gigabit-Ethernetschakelaar.

Om de volledige functies van uw printer te benutten, moet deze worden verbonden met internet. De meeste onbeheerde netwerken zijn rechtstreeks verbonden met internet. Sommige netwerken vereisen echter een webproxy. Een proxy is een server die fungeert als tussenstap tussen computers op uw lokale netwerk en servers op internet. Controleer voordat u de printer installeert of het netwerk een webproxy vereist.

Om dit te controleren, opent u Internet Explorer of Safari op een computer in uw netwerk en bladert u naar de website <http://hp.com>. Als u geen verbinding kunt maken met hp.com, heeft uw netwerk geen toegang tot internet en moet u contact opnemen met uw IT-leverancier om de internettoegang te configureren. Als u verbinding kunt maken met hp.com, kunt u de browserinstellingen voor de proxy-configuratie als volgt controleren:

- Voor Internet Explorer gaat u naar **Tools (Extra) > Internet Options (Internetopties) > Connections (Verbindingen) > Local Area Network (LAN) Settings (LAN-instellingen)**. U hebt geen webproxy nodig als het vakje **Use a proxy server (Proxyserver gebruiken)** in het vensterdeel "Proxyserver" niet is aangevinkt. Als het wel is aangevinkt, noteert u dan de adres- en poortinstellingen in het hoofdvenster of in het HTTP-deel van het venster **Advanced settings (Geavanceerde instellingen)**.
- In Safari gaat u naar **Preferences (Voorkeuren) > Advanced (Geavanceerd) > Proxies (Proxy's) > Change settings (Instellingen wijzigen)**. Als het vakje **Webproxy (HTTP)** niet is aangevinkt, hebt u geen webproxy nodig. Als het wel is aangevinkt, noteert u de naam (voor de ":") en de poort (na de ":") van de webproxyserver.
- Proxyserversnamen worden meestal geschreven als 'proxy.mycompany.com' en de proxypoort is meestal 80, maar de details zijn afhankelijk van het netwerk.

Als u niet in staat bent om te bepalen of u een webproxy nodig heeft of als u niet weet hoe u deze configureert, raadpleegt u uw netwerkbeheerder of internetprovider. In geval van twijfel hebt uw waarschijnlijk geen webproxy nodig.

Afdrukbenodigdheden

HP Stitch S300

- 4 HP 624 775ml-inktpatronen voor de Stitch S-serie, een voor elke kleur: zwart, cyaan, magenta en geel
- 4 HP 614 Stitch S-serie-printkoppen

HP Stitch S500

- 4 HP 636 3-literinktpatronen voor de Stitch S-serie, een voor elke kleur: zwart, cyaan, magenta en geel
- 4 HP 624 775ml-inktpatronen voor de Stitch S-serie, een voor elke kleur: zwart, cyaan, magenta en geel
- 8 HP 614 Stitch S-serie-printkoppen

Naast de printer zelf moeten de volgende benodigdheden worden aangeschaft en beschikbaar zijn op de dag van installatie:


- Vier HP 624-inktcartridges, een voor elke kleur: zwart, cyaan, magenta, geel
- Voer HP 636-inktcartridges voor de HP Stitch S500-printer
- Minstens één rol transferpapier voor het uitvoeren van kalibraties en het uitlijnen van de printkoppen tijdens het instellen van de printer.

De checklist voor locatievoorbereiding terugsturen

De checklist moet volledig worden ingevuld en minstens twee weken vóór de dag van installatie worden teruggestuurd naar de leverancier of servicevertegenwoordiger.

 **OPMERKING:** Eventuele vertragingen tijdens de installatie die worden veroorzaakt doordat de locatie niet gereed is, worden in rekening gebracht aan de klant. Zorg ervoor dat uw locatie op de juiste wijze is voorbereid om een soepele en gemakkelijke installatie te waarborgen.

Elektrische configuratie

 **OPMERKING:** Er is een elektricien nodig als de configuratie van het elektrisch systeem van een gebouw die gebruikt wordt om aan de vereisten van de printer te voldoen, moet worden aangepast. Zorg ervoor dat de elektricien over de juiste certificaten beschikt conform de plaatselijke voorschriften en dat hij alle informatie krijgt met betrekking tot de elektrische configuratie.


Voor de printer moeten de volgende elektrische onderdelen worden geleverd en geïnstalleerd door de klant, volgens de vereisten van de Elektrische Code van het plaatselijke rechtsgebied van het land waar de apparatuur wordt geïnstalleerd.

Enkefasige stroom

Enkefasige lijnspecificaties

Aantal netsnoeren	1
Ingangsspanning	~200–240 V (twee draden en beschermende aarding)
Ingangsspanningtolerantie	±10%
Ingangsfrequentie	50/60 Hz
Maximale laadspanning	8 A
Stroomverbruik	1 kW

Stroomonderbrekers

 **OPMERKING:** De aardlekschakelaars moeten voldoen aan de vereisten van de printer en moeten in overeenstemming zijn met de vereisten van de Elektrische Code van het plaatselijke rechtsgebied van het land waar de apparatuur wordt geïnstalleerd.

De apparatuur vereist een netsnoeren dat aan de volgende eisen moet voldoen.

Toegewezen lijnen

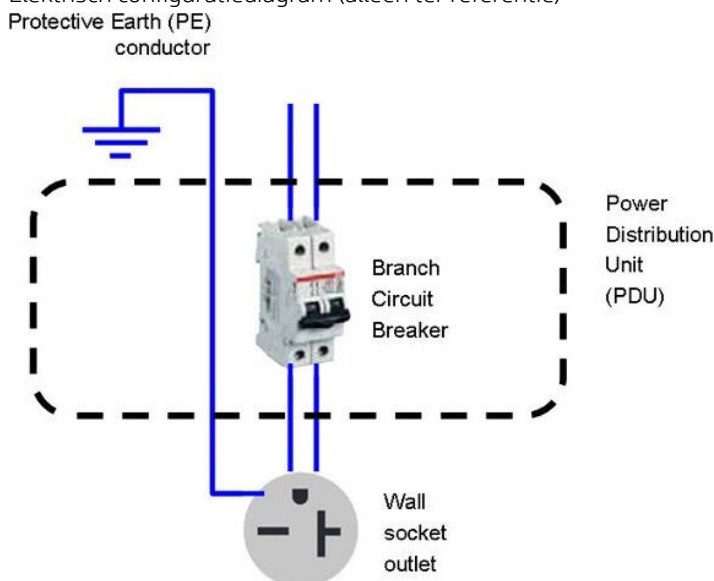
Toegewezen lijn	Niet vereist. Overbelast de lijnen niet. Zie Enkefasige stroom op pagina 8 .
Vertakte stroomonderbreker	2 polen, 16 A/20 A volgens de lokale wetten en de maximale belastingsstroom van de printer
Foutstroomveiligheidsschakelaar ¹	Aanbevolen

Toegewezen lijnen (vervolg)

2 polen, 30 mA foutstroom, ten minste 20 A capaciteit

¹ Ook bekend als aardlekschakelaar (GFCI)

Elektrisch configuratiediagram (alleen ter referentie)



OPMERKING: De voedingseenheden moeten een vermogen hebben dat voldoet aan de stroomvereisten van de printer en moeten in overeenstemming zijn met de vereisten van de plaatselijke elektrische regelgeving van het land waar de apparatuur wordt geïnstalleerd.

WAARSCHUWING! Gebruik geen verdeeldoos (verlengsnoer) om het netsnoer aan te sluiten.

Wandcontactdozen en netsnoer

Met de printer wordt een netsnoer meegeleverd, volgens de elektrische specificaties van de printer. Als het snoer uw stroomverdeelunit en/of UPS niet bereikt, moet een bevoegde elektricien op de dag van installatie een geschikte verlengkabel installeren.

Om er zeker van te zijn dat u de juiste wandstopcontacten (wandcontactdozen) gereed hebt voor installatie, moet u het volgende controleren:












1. De wandstopcontacten moeten geschikt zijn voor **de invoervermogens van de printer**. Zie [Enkelfasige stroom op pagina 8](#).
2. De wandstopcontacten moeten geschikt zijn voor **het stekertype van het netsnoer** dat wordt gebruikt in het land van installatie. In onderstaande tabel ziet u voorbeelden van het netsnoer en de met de printer meegeleverde stekkers per land. Zoek uw land op in de juiste tabel om er zeker van te zijn dat u de juiste wandcontactdoos hebt en controleer het **type stekker**.

WAARSCHUWING! Gebruik uitsluitend het netsnoer dat door HP is meegeleverd met de printer. Gebruik geen verdeeldoos (verlengsnoer) om het netsnoer aan te sluiten. Beschadig, snij of repareer het netsnoer niet. Bij een beschadigd netsnoer bestaat er een risico op brand en elektrische schokken. Vervang een beschadigd netsnoer altijd door een netsnoer dat door HP is goedgekeurd.



3. Er moet in de buurt van de printer en goed bereikbaar een wandcontactdoos worden geïnstalleerd.

De volgende tabel laat voorbeelden zien van de stroomkabel die bij de printer wordt geleverd.

HP Stitch S300/S500-printers—specificaties voor netsnoer voor printers met nominaal 200–240V, 13A


Land	Artikelnummer van HP	Lengte	Type stekker	Stekker
EU, Rusland, Korea, Indonesië	8120-6352	2,5 m (8,2 ft)	CEE 7-VII	
Denemarken	8121-1077	2,5 m (8,2 ft)	DK 2-5A	
Israël	8121-1010	2,5 m (8,2 ft)	SI 32 90-DEG	
Zuid-Afrika	8121-0915	2,5 m (8,2 ft)	SABS 164	
Zwitserland, Argentinië	8121-1287	2,5 m (8,2 ft)	IEC 60309, 240V, 16A, 2L+PE	
Verenigd Koninkrijk, Singapore, Hong Kong, Midden-Oosten	8120-0907	2,5 m (8,2 ft)	BS 1363/A (13 A afgezekerd)	
VS, Canada, Mexico/Japan, Filipijnen/Thailand, Midden-Oosten (optioneel)	8120-6360	2,5 m (8,2 ft)	NEMA 6-20P, 240 V, 20 A (niet-vergrendelbaar)	
Brazilië	8121-1101	2,5 m (8,2 ft)	NBR 14136	
Chili, Uruguay	8121-0923	2,5 m (8,2 ft)	CEI 23-50	
Australië, Nieuw-Zeeland	8120-6351	2,5 m (8,2 ft)	AS/NZS 3112 (15A)	
India	8121-1074	2,5 m (8,2 ft)	IS 1293	

HP Stitch S300/S500-printers—specificaties voor netsnoer voor printers met nominaal 200–240V, 13A (vervolg)


Land	Artikelnummer van HP	Lengte	Type stekker	Stekker
China	8121-0924	2,5 m (8,2 ft)	GB2099, GB 1002 (16A)	
Taiwan	8121-1033	2,5 m (8,2 ft)	CNS 690 Type 2(4)	

Koppelmechanisme (printerbinding)

Land	Koppelmechanisme (stroomkabel)	Ingang van koppelmechanisme (printer)
Alle	Afneembare terminal overeenkomstig IEC60320-1 C19 (vierkant type)	Afneembare inlaat overeenkomstig IEC60320-1 C20 (vierkant type)



C19



C20

 **OPMERKING:** Plaats de wandcontactdoos zo dicht bij de printer dat de stekker gemakkelijk aangesloten en losgekoppeld kan worden.

Stroomstoringen

Zoals bij alle computer- en elektronische apparatuur hangt de betrouwbare werking van de printer af van de beschikbaarheid van relatief geluidsvrije wisselstroom.

- Om optimale prestaties en betrouwbaarheid te garanderen, dient de printer te zijn beschermd tegen schommelingen in de lijnspanning. Bliksem, lijnstoringen of het aan- of uitschakelen van verlichting of machines kan spanningspieken genereren die de piekwaarde van de toegepaste spanning ver overschrijden. Als deze impulsen van microseconden niet worden gereduceerd, kunnen ze de werking van het systeem verstoren en de printer beschadigen.
- Aanbevolen wordt overspanning en bescherming daartegen mee te nemen in de voeding naar de printer.
- Alle apparatuur die elektrische ruis genereert, zoals ventilatoren, fluorescerende verlichting en systemen voor airconditioning, moet op afstand worden gehouden van de voedingsbron die voor de printer wordt gebruikt.

Aarding

De printer moet verbonden zijn met een geaarde lijn van goede kwaliteit om elektrische risico's te vermijden. Let op uw verplichting om te voldoen aan de vereisten van de plaatselijke elektrische regelgeving van het land waar de apparatuur wordt geïnstalleerd.

De volgende taken om te aarden moeten worden uitgevoerd om te voldoen aan de vereisten van de locatievoorbereiding:

- Geaarde kabels moeten zijn geïsoleerd en minstens dezelfde grootte hebben als de fasegeleiders.
- De aardimpedantie moet minder zijn dan $0,5 \Omega$ of moet voldoen aan de stroomvereisten van de printer en aan de vereisten van de plaatselijke elektrische regelgeving van het land waar de apparatuur wordt geïnstalleerd.

3 Checklist voor plaatsing

Veiligheidsvoorschriften	Ja	Nee	Opmerkingen
Zijn degenen die de printer gaan bedienen, technisch getraind en hebben ze de nodige ervaring om zich bewust te zijn van de gevaren waaraan ze bloot kunnen staan bij het uitvoeren van een opdracht en om de nodige maatregelen te nemen om de risico's te minimaliseren?	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Heeft de printerruimte een nooduitgang die goed bereikbaar en vrij van obstakels is?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Vereisten elektrische installatie	Ja	Nee	Opmerkingen
Is de elektricien op de hoogte van alle vereisten en specificaties in deze handleiding?	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Bevindt de eenfasige lijnspanning zich binnen het voorgeschreven spanningsbereik van 200–240 V ±10%?	<input type="checkbox"/>		(Vereist) Geef de nominale netspanning op:
Zijn er toegewezen lijnen om de stroomkabel van de printer te verbinden? OPMERKING: Gebruik geen verdeelbus (verlengsnoer) om het netsnoer aan te sluiten.	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Zijn de circuitonderbrekers (2 polen, 16 A/20 A algemeen) correct geïnstalleerd voor elke toegewezen lijn?	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Is de foutstroomveiligheidsschakelaar (ook bekend als aardlekschakelaar) (2 polen, 30 mA foutieve stroom, minstens 20 A capaciteit) correct geïnstalleerd zoals vereist of aanbevolen?	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Is de eenheid voor stroomdistributie (PDU) correct geïnstalleerd?	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Zijn de aardleidingen correct geïnstalleerd voor elke wandcontactdoos (stopcontact)?	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Zijn de wandcontactdozen (stopcontacten) geschikt voor het door HP geleverde type stekker van het netsnoer?	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Zijn de wandcontactdozen (stopcontacten) en elektrische installatie geschikt voor de nominale stroom van de printer? OPMERKING: Zie Enkelfasige stroom op pagina 8 voor specifieke informatie.	<input type="checkbox"/>		(Vereist)
Zijn de wandcontactdozen (stopcontacten) zo dicht bij de printer geplaatst dat de stekkers gemakkelijk aangesloten en losgekoppeld kunnen worden? OPMERKING: Zie Wandcontactdozen en netsnoer op pagina 9 voor specifieke informatie.	<input type="checkbox"/>		(Vereist)

Vereisten elektrische configuratie	Ja	Nee	Opmerkingen
Hebt u een ononderbroken stroomvoorziening (UPS) of verhogingstransformator nodig? Zo ja, is deze correct geïnstalleerd?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Vereisten voor netwerken en computers	Ja	Nee	Opmerkingen
Is de RIP-computer en -software klaar voor installatie?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Zijn netwerkaansluitingen geleverd conform de spec?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hebt u een webproxy nodig? Als dit het geval is, noteer dan de naam en de poort van de proxyserver.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hebt u een kleurensensor die compatibel is met uw RIP?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hebt u een LAN-kabel die lang genoeg is om de printer met het netwerk te verbinden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Omgevingsvereisten	Ja	Nee	Opmerkingen
Voldoen de temperatuur en de luchtvochtigheidsgraad in de productieruimte aan de vereisten?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Voldoen de temperatuur en de luchtvochtigheidsgraad in de opslagruimte aan de vereisten?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Is de printerruimte vrij van vuil en stof?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Is de printerruimte goed verlicht?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Voldoet de ruimte aan de in deze handleiding opgegeven ventilatie- en airconditioningvereisten?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	(Vereist)

Andere vereisten	Ja	Nee	Opmerkingen
Hebt u geregeld dat benodigheden, zoals substraten en inktpatronen, beschikbaar zijn op de dag van installatie?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hebt u een spectrofotometer die compatibel is met de RIP?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hebt u voldaan aan de vereisten die zijn uiteengezet in deze handleiding?	<input type="checkbox"/>		(Vereist)

Kleurmanagementopties	Antwoorden
<p>Had u al een kleurstofsublimatieprinter voordat u deze printer kocht?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Model? • Merk inkt? • Inktinstelling (CMYK, CMYK, ...)? • Welke snelheid gebruikt u normaalgesproken? • Druk u DTF, transfer of beide? <p>En een andere kleurstofsublimatieprinter?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Model? • Merk inkt? • Inktinstelling (CMYK, CMYK, ...)? • Welke snelheid gebruikt u normaalgesproken? • Druk u DTF, transfer of beide? 	
<p>Welke RIP gebruikt u, en welke versie?</p>	
<p>Welk transferpapier gebruikt u (merk, referentie, gewicht)?</p>	
<p>Welke soorten textiel gebruikt u (merk, referentie) en wat zijn de belangrijkste toepassingen?</p>	
<p>Welk transfer- of thermofixatiesysteem gebruikt u (merk en model)?</p> <p>Welke instellingen gebruikt u (temperatuur, tijd, snelheid en druk)?</p> <p>Staan de printer en de hittepers in dezelfde ruimte?</p>	

Kleurmanagementopties	Antwoorden
<p>Als u ICC-profielen van uw leverancier of een ander bedrijf gebruikt, of algemene profielen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bent u tevreden met de kleuren? • Zou u uw eigen profielen willen maken? 	
<p>Als u uw eigen ICC-profielen maakt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Welk meetapparaat hebt u (merk en model)? • Wanneer is dit voor het laatst gekalibreerd? • Hoe zou u uw kennis van kleurmanagement op een schaal van 1 tot 10 inschatten? • Gebruikt u vaak profielen? • Hoeveel verschillende profielen gebruikt u? 	

Datum waarop de locatievoorbereiding gereed is

Editienummer of datum van copyright van handleiding voor locatievoorbereiding

Handtekening klant
