



HP Latex 570 printer

Maak voordelige productie mogelijk met een 1,6 m (64 inch) printer die eenvoudig kan worden geïntegreerd in uw printerpark



De snelheid en het gebruiksgemak zorgen voor een hoge productiviteit

- Laad rollen in een minuut of minder met de draaitafel zonder as en automatische rechtzetten.
- Lever opdrachten snel in een hoge kwaliteit: tot 23 m²/uur in inoorkwaliteitsmodus.
- Print zonder toezicht¹ – print op SAV-rollen van 100 m met ondersteuning voor zware rollen tot 55 kg.
- Verdeel de productie van opdrachten evenwichtig over uw HP Latex printers met kleuremulatiemogelijkheden.²

Print altijd levendige kleuren in een consistente kwaliteit

- Maak afdrukken met een hoge verzadiging met tot 50% meer inkt dichtheid³, in levendige printmodi.
- Kleuren zijn direct de eerste keer goed dankzij de i1 ingebouwde spectrofotometer⁴ en HP Custom Substrate Profiling.
- Altijd consistente weergavekwaliteit, standaard 1200 dpi, door de gebruiker te verwisselen printkoppen, automatische vervanging van spuitmondjes.
- Verwerk robuuste tilingapplicaties met consistente kleuren tot ≤ 2 dE2000⁵ en ± 1 mm/m accuratesse in de lengte.

Beheer uw printerpark eenvoudig en effectief

- Houd de kosten in de hand met kostenefficiënte HP Latex inktcartridges van 3 liter, die kunnen worden verwisseld terwijl de printer draait.
- Integreer deze printer in uw printerparkbeheersysteem met de HP printer interne ontwikkelkit.
- Beheer uw printerpark op afstand – statusbaken geeft signalen bij problemen, HP Latex Mobile app biedt monitoring op afstand.⁶
- Plan de productie van tevoren, optimaliseer het suppliesgebruik en bespaar tijd met tools die voorspellen hoeveel inkt nodig is.

Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/latex570>

Word lid van de gemeenschap, vind handige tools en praat met experts. Bezoek het HP Latex Knowledge Center op <https://hplatexknowledgecenter.com/>

¹ Bij het maken van enkelzijdige afdrukken.

² In bepaalde gevallen kan profielemulatie de print snelheid beïnvloeden.

³ In vergelijking met de HP Latex 360 printer in dezelfde printmodus.

⁴ ICC-profielen maken met de spectrofotometer is niet mogelijk voor textiel zonder coating en backlitmedia.

⁵ De kleurvariatie binnen een opdracht is gemeten in 10-passmodus op vinylmedia en valt binnen de volgende limiet: maximaal kleurverschil (95% van de kleuren) ≤ 2 dE2000. Reflectiemetingen op een 943-kleurentarget onder CIE-standaardlichtbron D50 en overeenkomstig de CIEDE2000-standaard volgens de CIE Draft-standaard DS 014-6/E:2012. In 5% van de kleuren kunnen meer dan 2 dE2000 variaties optreden. In transmissiemodus gemeten backlit-substraten kunnen andere resultaten opleveren.

⁶ HP Latex Mobile is compatibel met Android™ 4.1.2 of hoger en iOS 7 of hoger. De printer en de smartphone moeten met internet verbonden zijn.

Technische specificaties

Printen

Printmodi	91 m ² /uur – max snelheid (1-pass) 31 m ² /uur – outdoor high-speed (4-pass, 4 kleuren) 28 m ² /uur – outdoor Plus (4-pass) 23 m ² /uur – indoorkwaliteit (6-pass) 14 m ² /uur – hoge kwaliteit voor indoortoepassingen (10-pass) 6 m ² /uur – backlit materiaal, textiel en canvas (16-pass) 5 m ² /uur – textiel met hoge verzadiging (20-pass)
Printresolutie	1200 x 1200 dpi
Type inkt	HP Latex inkt op waterbasis
Inktruides	7 (zwart, cyaan, licht-cyaan, licht-magenta, magenta, geel, HP Latex-optimizer)
Cartridgegrootte	3 L, 775 ml
Printkoppen	7 (2 cyaan/zwart, 2 magenta/geel, 1 licht-cyaan/licht-magenta, 2 HP Latex-optimizer)
Langdurige print-to-print herhaalbaarheid	Gemiddeld ≤ 1 dE2000, 95% van de kleuren ≤ 2 dE2000 ¹

Media

Verwerking	Rolnivoer, opwikkelspoel, afveegrol, automatische mediasnijder (voor vinyl, papier-gebaseerde media, polyesterfilm voor achtergrondverlichting)
Mediatypen	Banners, zelfklevend vinyl, film, textiel, papier, wandbekleding, canvas, synthetisch materiaal, mesh, textiel ²
Rolformaat	Rollen van 254 tot 1625 mm (rollen van 580 tot 1625 mm met volledige ondersteuning)
Rolgewicht:	55 kg
Roldiameter	250 mm
Dikte	Tot 0,5 mm

Applicaties	Banners; Displays; Dubbelzijdige banners; Materiaal voor beurzen/evenementen; Signage voor buiten; Posters voor binnen; Interieuredecoratie; Lichtbakken - film; Lichtbakken - papier; Muurposters; POP/POS; Posters; Textiel; Voertuigreclame
-------------	--

Interfacemogelijkheden

Interfases	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	-------------------------------

Afmetingen (b x d x h)

Printer	2560 x 792 x 1420 mm
Verzending	2750 x 1037 x 1689 mm
Werkruimte	2761 x 1792 mm

Gewicht

Printer	250 kg
Verzending	360 kg

Inhoud van de doos HP Latex 570 printer; Printkoppen; Onderhouds cartridge; Inktafvalcontainer; Bescherming voor uitvoertafel; Printeronderstel; Opwikkelspoel; Accessoire voor laden van media; Gebruikersonderhouds kit; Kantgeleiders; Wisselrol; Beacon; Naslaggids; Installatieposter; Documentatiesoftware; Netsnoeren

Omgevingscondities

Omgevingstemperatuur	15 tot 30 °C
----------------------	--------------

Vochtigheidsgraad bij gebruik	20 tot 80% rel (niet-condenserend)
-------------------------------	------------------------------------

Geluid

Geluidsdruk	59 dB(A) (in bedrijf), 39 dB(A) (stand-by), <15 dB(A) (slaapstand)
Geluidskracht	7,3 B(A) (in bedrijf), 5,4 B(A) (stand-by), <3,5 B(A) (slaapstand)

Voeding

Gebruik	4 kW (tijdens printen), 85 W (stand-by), <3 W (slaapstand)
Vereisten	Ingangsspanning (zelfinstellend) 200 tot 240 V (± 10%) twee-aderig en PE; 50/60 Hz (± 3 Hz); Twee netsnoeren; max 13 A per netsnoer

Certificering

Veiligheid	Compatibel met IEC 60950-1+A1+A2; EU (LVD - en EN 60950-1-compatibel); Rusland, Wit-Rusland en Kazachstan (EAC)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse A, inclusief EU (EMC richtlijn)
Milieu	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU, Oekraïne, Turkije); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Voldoet aan CE-markering
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie

Bestelinformatie

Product

N2G70A	HP Latex 570 printer
--------	----------------------

Accessoires

ZLY32A	HP Latex 500 mediaheffer
FOM59A	HP Latex gebruikersonderhouds kit
FOM63A	HP serie 300 accessoire voor het laden van media
FOM64A	HP serie 300/500 randgeleiderkit
T4E58B	HP Latex mediabesparingskit
T7U73A	HP Latex 500 wisselrol
T7U74A	HP serie 300/500 schuimkit inktafvalcontainer

Originele HP printersupplies

CZ677A	HP 831 cyaan/zwarte Latex printkop
CZ678A	HP 831 gele/magenta Latex printkop
CZ679A	HP 831 licht-magenta/licht-cyaan Latex printkop
CZ680A	HP 831 Latex-optimizer printkop
CZ681A	HP 831 Latex onderhoudscartridge
CZ694A	HP 831 C zwarte Latex inktcartridge, 775 ml
CZ695A	HP 831 C cyaan Latex inktcartridge, 775 ml
CZ696A	HP 831 C magenta Latex inktcartridge, 775 ml
CZ697A	HP 831 C gele Latex inktcartridge, 775 ml
CZ698A	HP 831 C licht-cyaan Latex inktcartridge, 775 ml
CZ699A	HP 831 C licht-magenta Latex inktcartridge, 775 ml
CZ706A	HP 831 Latex optimizer-inktcartridge, 775 ml
GOY79C	HP 871 C cyaan Latex inktcartridge, 3 liter
GOY80C	HP 871 C magenta Latex inktcartridge, 3 liter
GOY81C	HP 871 C gele Latex inktcartridge, 3 liter
GOY82C	HP 871 C zwarte Latex inktcartridge, 3 liter
GOY83C	HP 871 C licht-cyaan Latex inktcartridge, 3 liter
GOY84C	HP 871 C licht-magenta Latex inktcartridge, 3 liter
GOY85A	HP 871 Latex optimizer cartridge, 3 liter

Originele HP grootformaat printermedia

HP Permanent Gloss klevend vinyl (REACH-gecertificeerd ³)
HP Polyesterfilm voor achtergrondverlichting ⁴
HP PVC-vrij duurzaam glad behangpapier (REACH ³ , FSC ⁵ , UL GREENGUARD GOLD-gecertificeerd ⁶)
HP Premium Posterpapier ⁴ (FSC®-gecertificeerd ⁵)

Bekijk het complete HP grootformaat printermediaportfolio op HPLFMedia.com.

Service en support

U9AY4E	HP 2 jaar support op volgende werkdag met behoud van defecte media
U9AY7E	HP 3 jaar support op volgende werkdag met behoud van defecte media
U9AY8PE	HP 1 jaar post-warranty support op volgende werkdag met behoud van defecte media
U9CS2PE	HP 2 jaar post-warranty support op volgende werkdag met behoud van defecte media
M0E29-67087	HP Onderhouds kit 3
M0E29-67085	HP Onderhouds kit 1

Eco-voordelen

- Beter voor drukkerijen/operatoren: geen speciale ventilatie of HAP's[eco01]
- Beter voor de eindklant, meer differentiatie: geurloze prints bereiken meer ruimtes binnenshuis²
- Beter voor het milieu – HP ontwerpt end-to-end duurzame grootformaat printtechnologie
- HP Latexinkt is UL GREENGUARD GOLD-gecertificeerd³

Recycleer a.u.b. printhardware en in aanmerking komende printsupplies. Ontdek hoe op onze website: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Speciale ventilatie-apparatuur (luchtfiltrering) is niet nodig om te voldoen aan de US OSHA-richtlijnen. De klant beslist zelf over de installatie van speciale ventilatieapparatuur. Raadpleeg de locatievoorbereidingsgids voor informatie. Klanten dienen te informeren naar de lokale voorschriften en regelgeving. HP Latexinkt is getest op de aanwezigheid van gevaarlijke luchtverontreinigende stoffen (HAP's) volgens de definitie in de Clean Air Act en Method 311 van de Amerikaanse Environmental Protection Agency (tests uitgevoerd in 2013) en deze werden niet aangetroffen.
² Er is een breed scala aan media met zeer verschillende geurprofielen. Sommige media kunnen de geurprestaties van de uiteindelijke afruk beïnvloeden.
³ Certificering volgens de UL GREENGUARD GOLD milieustandaard UL 2818 waarborgt dat de producten zijn gecertificeerd voor UL's GREENGUARD-standaarden voor lage uitstoot van chemische stoffen bij gebruik binnen. Kijk voor meer informatie op <http://www.ul.com/gg> of <http://www.greenguard.org>.

¹ Reflectiemetingen op een 943-kleurentarget onder CIE standaardlichtbron D50 en overeenkomstig de CIEDE2000 standaard volgens de CIE Draft standaard DS 014-6/E:2012. In transmissiemodus gemeten backlit-substraten kunnen andere resultaten opleveren.
² Prestaties zijn afhankelijk van de gebruikte media – kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Gebruik voor de beste resultaten textiel dat niet rekt. Voor poreuze textielsoorten is de optionele inktverzamelaar vereist.
³ Dit product bevat geen stoffen die worden vermeld als SVHC (155) volgens Bijlage XIV van de EU REACH richtlijn zoals gepubliceerd op 16 juni 2014 in concentraties van meer dan 0,1%. Om de status van SVHC in HP producten te bepalen, raadpleegt u de HP REACH Declaration die is gepubliceerd op HP Printing Products and Consumable Supplies.
⁴ Het HP retourprogramma voor grootformaat media is niet in alle landen beschikbaar. Sommige recyclebare HP media kunnen worden gerecycled via gangbare recyclingprogramma's. Recyclingprogramma's zijn niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.
⁵ BMG-handelsmerklicentiecodel FSC®-C115319, zie <http://www.fsc.org>. HP handelsmerklicentiecodel FSC®-C017543, zie <http://www.fsc.org>. Niet alle FSC®-gecertificeerde producten zijn in alle regio's beschikbaar.
⁶ Certificering volgens de UL GREENGUARD GOLD-milieustandaard UL 2818 waarborgt dat de producten zijn gecertificeerd voor UL's GREENGUARD-standaarden voor lage uitstoot van chemische stoffen bij gebruik binnen. Kijk voor meer informatie op <http://www.ul.com/gg> of <http://www.greenguard.org>.

