

HP Latex 370 printer



Druk meer af zonder toezicht met lagere gebruikskosten



Breid uw aanbod uit en overtref de verwachtingen van klanten

- Haal een hogere marge² op traditionele signage-substraten en meer – ook op textiel¹ – tot 1625 mm (64 inch).
- Maak afdrucken voor klanten zoals zorginstellingen, voor wie solvent ongeschikt is – afdrucken met HP Latexinkt op waterbasis zijn geurloos.
- Versla concurrenten en win nieuwe klanten met milieuvordelen als UL GREENGUARD GOLD-gecertificeerde inkt en afdrucken die voldoen aan de AgBB-criteria.³
- Maak indruk op klanten: scherpe, consistente, herhaalbare afdrukkwaliteit met zeer efficiënte uitharding, 6 kleuren en 1200 dpi.

Lever op dezelfde dag en druk meer af zonder toezicht

- Druk meer af zonder toezicht met cartridges van 3 liter en HP Latex Mobile remote control.⁴
- Bereik hoge productiesnelheden zonder wachttijd – afdrucken komen volledig droog, klaar voor afwerking en aflevering, uit de printer.
- Topkwaliteit bij hoge snelheden: 31 m²/uur high-speed outdoorkwaliteit met HP OMAS en HP Latex-Optimiser.⁵
- Betrouwbaar resultaat: krasbestendige afdrucken gaan buiten tot 5 jaar mee met laminering en 3 jaar zonder laminering.⁶

Houd de gebruikskosten laag met inktcartridges van 3 liter

- Reduceer de kosten per afdruk met kosteneffectieve HP 871 latexinktcartridges van 3 liter.⁷
- Bespaar tijd: vervang minder cartridges en vervang inktcartridges tijdens het afdrucken.
- Werk sneller: HP Custom Substrate Profiling maakt met de i1 geïntegreerde spectrofotometer automatisch ICC-profielen.⁷
- Minder verspilling van inktcartridges en de minder schadelijke HP Latextechnologie – geen speciale ventilatie of HAP's.⁸

¹Prestaties zijn afhankelijk van de gebruikte media – kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. De beste resultaten worden behaald op weefsels die niet rekken. Voor poreuze weefsels is de inktverzamelkit vereist.

²Voor de HP Latex 370 printer met kosteneffectieve high-capacity HP 871 3-liter latexinktcartridges, in vergelijking met de HP Latex 360 printer met HP 831 775-ml latexinktcartridges.

³Met HP Latexinkt. 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.greenquad.org>. HP WallArt afgedrukt op HP PVC-free Wall Paper en andere met HP Latexinkt gemaakte afdrucken op HP PVC-free Wall Paper voldoen aan de AgBB-criteria voor gezondheid-gerelateerde evaluatie van VOS-uitstoot van bouwproducten voor binnen, zie <http://www.umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/ausschuss-zur-gesundheitlichen-bewertung-von>.

⁴Alleen HP 300 serie latexprinters worden ondersteund. Ondersteuning van andere printers wordt bekendgemaakt als deze beschikbaar is. HP Latex Mobile is compatibel met Android™ 4.1.2 of hoger en iPhone mobiele digitale apparaten met iOS 6 of hoger, de printer en de smartphone moeten met internet verbonden zijn.

⁵Bannerkwaliteit afdrucken in outdoormodus (4-pass, 4 kleuren).

⁶Schattingen van HP Image Permanence Lab op een reeks media. Krasbestendigheid is getest met HP Latexinkt en gelijkwaardige hard-solventinkt. Lichtbestendigheid buiten is getest volgens SAE J2527 met HP Latexinkt op diverse media, waaronder HP media, bij blootstelling in verticale stand onder gesimuleerde nominale buitencondities voor geselecteerde warme en koude klimaten, inclusief blootstelling aan direct zonlicht en water; de resultaten variëren naar gelang de omgevingscondities. Lichtbestendigheid bij laminering met HP Clear Gloss Cast Overlamineer. Resultaten kunnen variëren afhankelijk van de specifieke media.

⁷ICC-profielen maken met de spectrofotometer is niet mogelijk voor textiel en banners.

⁸Gebaseerd op een vergelijking van HP Latex inkttechnologie met die van belangrijke concurrenten uit december 2013 en analyse van gepubliceerde MSDS/SDS's en/of interne evaluatie. Prestaties voor specifieke kenmerken variëren per concurrent en zijn afhankelijk van de inkttechnologie/samenstelling. Speciale ventilatie-apparatuur (luchtfiltering) 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 luchtvervuilende 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.

Technische specificaties

Printen	
Printmodi	Max snelheid (1-pass): 91 m ² /uur Outdoor high-speed (4-pass): 31 m ² /uur Outdoor Plus (6 pass): 23 m ² /uur Indoorkwaliteit (8 pass): 17 m ² /uur Hoge indoorkwaliteit (10-pass): 14 m ² /uur Backlit materiaal, textiel en canvas (16 pass): 6,4 m ² /uur Textiel met hoge verzadiging (20 pass): 5 m ² /uur
Printresolutie	1200 x 1200 dpi
Marges	5 x 5 x 0 mm (zonder kantgeleiders)
Typen inkt	HP latexinkt
Inktcartridges	Zwart, cyaan, licht-cyaan, licht-magenta, magenta, geel, HP latex-optimizer
Printkoppen	6 (2 cyaan/zwart, 2 magenta/geel, 1 licht-cyaan/licht-magenta, 1 HP latex-optimizer)
Media	
Verwerking	Rolinvoer; Opwikkelspoel; Automatische mediasnijder (voor vinyl, media op papierbasis, backlit polyesterfilm)
Mediatypen	Banners, zelfklevend vinyl, film, textiel, weefsels, wandbekleding, canvas, synthetisch materiaal, mesh, textiel
Rolformaten	Rollen van 254 tot 1625 mm (rollen van 580 tot 1625 mm met volledige ondersteuning)
Rolgewicht:	42 kg
Roldiameter	250 mm
Dikte	Tot 0,5 mm
Applicaties	Banners; Displays; Dubbelzijdige banners; Materiaal voor beurzen/evenementen; Signage voor buiten; Posters voor binnen; Interieurdecoratie; Lichtbakken - film; Lichtbakken - papier; Muurposters; POP/POS; Posters; Textiel; Voertuigreclame
Interface mogelijkheden	Standaard: Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Afmetingen (b x d x h)	
Printer:	2561 x 840 x 1380 mm
Verpakking:	2795 x 760 x 1705 mm
Gewicht	
Printer:	231,5 kg
Verpakking:	330 kg
Geluid	Geluidsdruk: 55 dB(A) (tijdens printen) <15 dB(A) (slaapstand) Geluidskracht: 7,4 B (A) (tijdens printen) <3,5 B(A) (slaapstand)
Voeding	
Verbruik	4,6 kW (afdrukken); 85 Watt (standby); < 2,5 Watt (slaapstand)
Vereisten	Ingangsspanning: 200 - 240 V (±10%) twee draden en PE; 50/60 Hz (± 3 Hz); Twee netsnoeren; max 16 A per netsnoer
Certificering	
Veiligheid	Compatibel met IEC 60950-1 +A1; 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)
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie

Bestelinformatie

Product	Meegeleverd in de doos
L4R41A	HP Latex 370 printer; HP 871 3-liter Latex upgradekit; Printkoppen; Onderhoudscartridge; Inktafvalcontainer; Bescherming voor uitvoertafel; Printeronderstel; Rolinvoeras; Opwikkelspoel; Accessoire voor laden van media; Gebruikersonderhoudskit; Kantgeleiders; Naslaggids; Installatieposter; Documentatiesoftware; Netsnoeren
Accessoires	
D8J24A	HP Latex 360 inktafvalcontainer
F0M56A	HP 2-inch rolinvoeras voor 64-inch Latexprinter
F0M58A	HP 3-inch rolinvoeras voor 64-inch Latexprinter
F0M59A	HP Latex 3x0 gebruikersonderhoudskit
Originele HP printkoppen	
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
Originele HP inktcartridges en onderhoudssupplies	
CZ681A	HP 831 Latex onderhoudscartridge
CZ692A	HP 831B 775-ml Light Cyan Latex Ink Cartridge
CZ694A	HP 831C zwarte Latex inktcartridge, 775 ml
CZ695A	HP 831C cyaan Latex inktcartridge, 775 ml
CZ696A	HP 831C magenta Latex inktcartridge, 775 ml
Service en support	
U7VD2E	HP 2 jaar hardwaresupport op volgende werkdag met behoud van defecte media voor Latex 370 VK-1 SMK3
U8PD3E	HP 2 jaar hardwaresupport op volgende werkdag met behoud van defecte media voor Latex 370
U8HU3PE	HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag met behoud van defecte media voor Latex 370

Bekijk HP's complete grootformaat printermediaportfolio op globalBMG.com/hp.

Meer informatie over HP grootformaat mediasubstraten en formaten is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2015 Hewlett-Packard 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 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.

