



HP Latex 2700-printer

De krachtige, kosteneffectieve breedformaatprinters met een duurzaam voordeel.



Verhoog de productie-efficiëntie

- Productief en kosteneffectief – levendige kleuren bij 89 m²/uur met symmetrische dubbele printkoppen.¹
- Verbeter de efficiëntie – met automatische printkopreiniging en een intuïtieve interface met begeleiding bespaart u tijd en geld.
- HP Professional Print Service-plannen² – voor proactieve ondersteuning, workflowbeheer en trainingen.

Print voor hogere marges

- U kunt uitbreiden naar opdrachten met een hoge marge met een 30% breder bereik op hoge snelheid, met behoud van mediaglans en -uiterlijk.³
- Print met zekerheid op een breed scala aan signage- en decoratietoepassingen, inclusief dunne folie, vinyl en papier.
- Zorg voor consistente kleuren en kwaliteitsconfiguraties op al uw apparaten met HP Configuration Center.⁴
- Profiteer van eenvoudige afwerking, laminering en installatie met de configureerbare overcoat en flexibele inkt voor wrappen.

DOE MEER – Zet de toon met milieucertificeringen⁵

- Draag bij aan een prettige⁶ werkomgeving met HP Latex-inkttechnologie op waterbasis.
- Laat uw bedrijf opvallen met milieucertificeringen⁵, waaronder UL ECOLOGO^{®7} en UL GREENGUARD Gold.⁸
- Krijg toegang tot de meest gevoelige ruimtes met geurloze prints⁶ en compatibiliteit met een breed scala aan alternatieve substraten.⁹
- Gebruik minder plastic met Carton Based-cartridges¹⁰ en supplies zonder labels; gratis recycling via HP Planet Partners.¹¹

Ga voor meer informatie naar <http://www.hp.com/go/latex-2700-series>

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

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 Op basis van interne tests van HP in maart 2022. Modus voor buitengebruik met 3-pass, 6 kleuren, 90%. Hoewel CMYK en optimizer worden gedupliceerd met symmetrische dubbele printkoppen, wordt voor overcoat, lichtmagenta en lichtcyan één printkop gebruikt.

² Sommige services zijn afhankelijk van de printer, het servicecontract en de beschikbaarheid in de regio. Ga naar <https://www.hp.com/us-en/printers/large-format/latex-printer-workflow-solutions-services.html> voor meer informatie.

³ 30% groter kleurbereik op basis van tests in opdracht van HP en uitgevoerd door Venture Electronics Spain, S.L. in februari 2022 waarbij de HP Latex 2700 printer werd vergeleken met concurrerende alternatieven die gebruikmaken van UV-technologie tussen €100.000 en €200.000 EUR per februari 2022, en waarbij het kleurbereikvolume werd vergeleken in CIE Lab-units (hoe hoger, hoe beter) bij printen op Avery MPI3001 in printmodi voor binnengebruik. Test is uitgevoerd onder dezelfde omstandigheden voor alle printers waarbij het ECI2002-doel werd gemeten met de FD-9-spectrofotometer van Konica Minolta.

⁴ Een HP PrintOS account, een internetverbinding en een voor internet geschikt apparaat zijn vereist. HP PrintBeat Jobs API en HP PrintBeat Live Production zijn alleen toegankelijk na aanschaf van het juiste HP Professional Print Service-plan. Kijk voor meer informatie op <http://www.printos.com>

⁵ Op basis van interne analyses van de concurrentie met openbare informatie. Geldt voor HP Latex-technologie vergeleken met concurrerende alternatieve grootformaat printers die gebruikmaken van oplosmiddelen en uv-technologie. Raadpleeg voor meer informatie de datasheets van de afzonderlijke producten op <https://hp.com/go/latex>

⁶ Geldt voor HP Latex-inkt. Gebaseerd op sensorische evaluaties, uitgevoerd door Odourmet volgens VDI-richtlijn 3882, waarbij 832 en 873 inkten werden gekenmerkt als 'zwak' in geurintensiteit en 'neutraal' voor hedonische tonen. Er zijn verschillende media met uiteenlopende geurprofielen. Sommige media kunnen van invloed zijn op de geur van de uiteindelijke print.

⁷ Zie <http://www.hp.com/mediasolutionslocator> voor milieuvriendelijke media. Geldt voor HP Latex-inkt. UL GREENGUARD Gold-certificering volgens UL 2818 toont aan dat producten zijn gecertificeerd volgens de GREENGUARD-standaarden van UL voor lage uitstoot van chemische stoffen bij gebruik binnen. Kijk voor meer informatie op <http://ul.com/gg> or greenguard.org. HP Latex is geschikt voor een onbeperkte ruimte, volledig ingericht, 33,4 m² in een kantooromgeving, 94,6 m² in een klaslokaal. 4e generatie HP Latex-inkt is getest en voldoet aan de volgende veiligheidsmethoden en -protocollen voor speelgoed: EN 71-3, EN 71-9, ASTM F963-17, US 16 CFR 1303, US 16 CFR 1307, SOR 2011-17 en SOR 2018-83. HP raadt het gebruik van de inkt af voor speelgoed voor kinderen jonger dan 3 jaar.

⁸ Geldt voor HP Latex-inkt. UL GREENGUARD Gold-certificering volgens UL 2818 toont aan dat producten zijn gecertificeerd volgens de GREENGUARD-standaarden van UL voor lage uitstoot van chemische stoffen bij gebruik binnen. Onbeperkt kamerformaat en volledig ingerichte ruimte; 33,4 m² (360 ft²) in een kantooromgeving; 94,6 m² (1018 ft²) in een klaslokaal.

⁹ HP applicatie-experts hebben de mediacatalogus in de HP Media Locator geëvalueerd op basis van interne criteria om vast te stellen welke media alternatieve oplossingen met bepaalde milieuvordelen bieden in vergelijking met de typische media binnen hetzelfde type toepassing. De informatie in de Media Locator wordt verstrekt door de leveranciers van de mediasubstraten. HP is niet verantwoordelijk voor de waarheidsgetrouwheid van de informatie van externe bedrijven die op de HP website is gepubliceerd. Zie <https://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>

¹⁰ Van toepassing op HP 832. Minder plastic op basis van overgang van plastic inktcartridges op Carton Based-inktkartridges, met een jaarlijkse productiebesparing van 33 ton plastic op basis van het gemiddelde aantal units van HP 831 en HP831A inktcartridges van 2018 tot 2020.

¹¹ Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <https://hp.com/hprecycle>

Technische specificaties

Printen

Printmodi	121 m²/uur (2-pass) 89 m²/uur (3-pass) 69 m²/uur (4-pass) 49 m²/uur (6-pass) 38 m²/uur (8-pass) 29 m²/uur (10-pass)
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi
Type inkt	HP Latex-inkt op waterbasis
Inktcartridges	8 (zwart, cyaan, lichtcyaan, lichtmagenta, magenta, geel, HP Latex Optimizer, HP Latex Overcoat)
Cartridgegrootte	5 L
Printkoppen	8 (6 HP Latex universeel, 2 HP Latex Optimizer)
Langdurige herhaalbaarheid print-naar-print	Maximale kleurafwijking (95% van de kleuren) = 2 dE2000

Media

Verwerking	Roll-to-roll, dubbelzijdige blackout, dual-roll (optioneel), roll-to-freefall (optioneel), Ink Collector (optioneel)
Typen media	Banners, zelfklevend vinyl, folie, papier, wandbekleding, canvas, synthetisch materiaal, stof, mesh, textiel¹
Rollformaat	Tot 3,2 m (single-roll); Tot 2 x 1,6 m (optioneel dual-roll); Tot 2 x 1,53 m (optioneel jumbo dual-roll)
Maximaal gewicht rol	Tot 160 kg (single-roll); Tot 300 kg (met optionele verdeelrol); Tot 2 x 70 kg (met optionele dual-rollkit); Tot 2 x 200 kg (met optionele jumbo dual-rollkit)
Maximum roldiameter	30 cm (40 cm met optionele verdeelrol)
Dikte	Tot 0,4 mm (standaard); tot 2,0 mm (met aangepaste printkophoogte-instelling)

Applicaties

Materiaal voor beurzen/evenementen; Decoratie; Displays; Signage voor buiten; Posters voor binnen; Banners; Lichtbakken - folie; POP/POS; Textiel; Voertuigreclame; Behang

Connectiviteit

Interfaces	Intel I210-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	---

Afmetingen (b x d x h)

Printer	574 x 138 x 167 cm
Verzending	586 x 181 x 191 cm

Gewicht

Printer	1303 kg
Verzending	2057 kg

Inhoud van de doos HP Latex 2700 printer, printkoppen, 126 inch spindles (2x), HP Latex-reinigingskit, HP interne Print Server, touchmonitor, documentatiesoftware, gebruikershandleiding, edge holders voor media, originele HP samplemedia, schoonmaakmiddelen, luchtdrukstool, gebruikersonderhoudskit

Omgevingscondities

Bedrijfstemperatuur	15 tot 30°C
Vochtigheidsgraad bij gebruik	20 tot 70% RV (niet-condenserend)

Geluid

Geluidsdruk	71 dB(A) (tijdens printen), 58 dB(A) (stand-by)
-------------	---

Voeding

Verbruik	12-13 kW (printen), 510 W (stand-by), 110 W (energieuinige modus), 100 W (uitschakelen)
Vereisten	Ingangsspanning 200-240/380-415 V Delta/Wye driefase en PE; 50/60 Hz; 56/35 A

Certificering

Veiligheid	Compatibel met IEC 62368-1; Verenigde Staten en Canada (CSA-registratie); EU (voldoet aan LVD en MD, EN62368-1, EN12100, EN60204-1 en EN1010-1); Oekraïne (UA)
Elektromagnetisch	Voldoet aan de vereisten voor Klasse A, waaronder: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (EMC-richtlijn), Australië (ACMA), Nieuw-Zeeland (RSM), Korea (KCC)
Milieu	WEEE, RoHS (EU, China, Oekraïne), REACH, voldoet aan CE-markering

Garantie

12 maanden dekking voor onderhoud en ondersteuning; 6 maanden beperkte hardwaregarantie; 6 maanden HP Plus Service Plan, onderhoud en ondersteuning. De garantie kan per land verschillen, zoals wettelijk vereist. Kijk op <http://www.hp.com/support> voor informatie over HP service- en supportopties in uw regio.

Bestelinformatie

Product

3R745C	HP Latex 2700-printer
--------	-----------------------

Accessoires

3Y0K4A	HP Latex 2700-serie inkt collector kit
474X9A	HP Latex 2700 Series Jumbo Dual Roll-kit
474Y0A	HP Latex 2700-serie inktverzamelfoamkit
4J0X0A	HP 126-inch dual-roll kit
4R4W4A	HP 126-inch rolinvoeras
4R4W5A	HP Latex 126-inch Roll-to-freefall-kit
4R4W7A	HP 126 inch Diverter Roller
55P20A	HP Latex 2700 standaard uptime-kit
55P22A	HP Latex 2700-serie gebruikersonderh. kit
79D06A	HP Latex 2700 Series Edge Holder Kit
L2E28A	HP Latex Jumbo deelbare assen voor dual-roll invoer
M2J33A	HP Latex in-line snijtools
T4E58B	HP Latex mediabesparingskit

Originele HP printsupplies

8G4G4A	HP 883 5 liter Overcoat B Latex-inktcartridge
G0Z22A	HP 886 Optimizer Latex printkop
G0Z24A	HP 886 Latex printkop
G0Z28A	HP 883 Latex-inktcartridge cyaan, 5 liter
G0Z29A	HP 883 Latex-inktcartridge magenta, 5 liter
G0Z30A	HP 883 Latex-inktcartridge geel, 5 liter
G0Z31A	HP 883 Latex-inktcartridge zwart, 5 liter
G0Z32A	HP 883 Latex-inktcartridge lichtcyaan, 5 liter
G0Z33A	HP 883 Latex-inktcartridge lichtmagenta, 5 liter
G0Z34A	HP 883 Optimizer Latex-inktcartridge, 5 liter
G0Z35A	HP 883 Overcoat Latex-inktcartridge, 5 liter
G0Z45A	HP 883 Latex-printkopreinigingskit

Originele HP grootformaat printermedia

HP Photo-realistic Poster Paper
HP Optimal Gloss Air GRP (voldoet aan REACH²)
HP Removable Adhesive Fabric (voldoet aan REACH²)
HP 15 oz Prime Double-sided Blackout Banner (voldoet aan REACH²)

Bekijk het complete portfolio HP grootformaat printermedia op HPLFMedia.com.

Service en support

U57WSAC HP Professional Print BASIS-plan
U57WRAC HP Professional Print PLUS-plan
U56XSE HP 2 jaar Plus-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media
U56XTE HP 3 jaar Plus-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media
U56XXPE HP 1 jaar post-warranty Plus-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media
U56XXE HP 2 jaar Basis-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media
U56XLE HP 3 jaar Basis-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media
U56XQPE HP 1 jaar post-warranty Basis-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media

¹ Prestaties zijn afhankelijk van de gebruikte media. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Gebruik textiel dat niet reikt voor de beste resultaten. Voor poreuze textielsoorten is de optionele Ink Collector vereist.
² 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](http://www.hp.com/go/reach).