



# HP Latex 2700 W printer

De krachtige, kosteneffectieve breedformaatprinter met een duurzaam voordeel en witte inkt



## Print voor hogere marges met witte inkt

- Produceer toepassingen met hoge marges op voorgedrukte en transparante media met het witte wit.<sup>1</sup>
- Geen verspilling tussen witte taken met automatische hercirculatie en printkoppen die zijn opgeslagen in de offline rotatiekamer.<sup>2</sup>
- U kunt uitbreiden naar opdrachten met een hoge marge met een 30% breder bereik op hoge snelheid, met behoud van mediaglans en -uiterlijk.<sup>3</sup>
- Zorg voor consistente kleuren en kwaliteitsconfiguraties op al uw apparaten met HP Configuration Center.<sup>4</sup>

## Verhoog de productie-efficiëntie

- Productief en kosteneffectief – levendige kleuren bij 89 m<sup>2</sup>/uur, doorschijnend wit bij 45 m<sup>2</sup>/uur.<sup>5</sup>
- Verbeter de efficiëntie – met automatische printkopreiniging en een intuïtieve interface met begeleiding bespaart u tijd en geld.
- HP Professional Print Service-plannen<sup>6</sup> – voor proactieve ondersteuning, workflowbeheer en trainingen.<sup>6</sup>

## Kies voor meer duurzaamheid met HP Latex

- HP Latex-inkt op waterbasis – UL ECOLOGO®-gecertificeerd, geen HAP's/vereiste waarschuwingsetiketten, geurloze prints.<sup>7</sup>
- Kartonnen inktcartridge, lokale recycling van inktzak en printkop.<sup>8</sup>
- Print daarnaast op een breed scala aan compatibele, milieuvriendelijke media die voldoen aan de vereisten van UL GREENGUARD GOLD en Toy Safety.<sup>9</sup>
- HP Latex-afdrukken zijn recyclebaar, retourneerbaar of niet-gevaarlijk en veilig om verwijderd te worden.<sup>10</sup>

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://kcc.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>

<sup>1</sup> Witte wit gebaseerd op ISO/DIS 23498 vergeleken met concurrerende alternatieven die gebruikmaken van UV-technologie tussen €100.000 en €200.000 EUR per februari 2022. Test uitgevoerd op zwart doorschijnend zelfklevend vinyl (L\*:2.35 – a:2.73 – b:4.26) met 260% Spot-printmodus bij gebruik van HP 883 witte Latex-inktcartridge van 3 liter. Visuele opaciteit = 94,7%.

<sup>2</sup> Als HP 886 White Latex-printkoppen in de opslagcassettes zijn geplaatst, wordt er geen witte inkt gebruikt voor het onderhoud als de printkoppen niet in gebruik zijn.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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>

<sup>5</sup> Op basis van interne tests van HP in maart 2022. Levendige kleuren bij 89 m<sup>2</sup>/uur, modus voor buitengebruik met 3-pass, 6 kleuren, 90%. Doorschijnend wit bij 45 m<sup>2</sup>/uur op helder zelfklevend vinyl, spotmodus, 100%.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> Certificering volgens de UL ECOLOGO®-standaard UL 2801 waarborgt dat een inkt voldoet aan een reeks meervoudige, lifecycle-gebaseerde gezondheids- en milieucriteria (zie <http://www.ul.com/EL>). HP Latex-inkt 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. Er zijn verschillende media met uiteenlopende geurprofielen. Sommige media kunnen van invloed zijn op de geur van de uiteindelijke afdruk.

<sup>8</sup> Het buitenste karton van de HP Eco-Carton-inktcartridge is 100% recyclebaar via plaatselijke karton-/papierprogramma's. Interne materialen, inclusief de inktzak en printkoppen, kunnen gratis worden geretourneerd via het HP Planet Partners-programma om de plastic onderdelen te laten verwerken. Kijk voor het retourneren van inktzakken en printkoppen op <http://www.hp.com/recycle> voor informatie over deelname en beschikbaarheid van het HP Planet Partners-programma; het programma is mogelijk niet in alle rechtsgebieden beschikbaar. Raadpleeg de lokale autoriteiten voor de beste afvalverwerkingsmethode in regio's waar dit programma niet beschikbaar is, of voor andere supplies waarvoor het programma niet geldt.

<sup>9</sup> 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> of [greenguard.org](http://greenguard.org). HP Latex is geschikt voor een onbeperkte ruimte, volledig ingericht, 33,4 m<sup>2</sup> in een kantooromgeving, 94,6 m<sup>2</sup> 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.

<sup>10</sup> Het meeste op papier gebaseerde HP grootformaat printerprogramma's of volgens regionale procedures. Sommige HP media komen in aanmerking voor het handige gratis retourprogramma voor HP grootformaat media. Deze programma's zijn niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>. HP grootformaat printerprogramma's, zowel niet-geprint als geprint met originele HP Latex-inkt, is niet-gevaarlijk en veilig te verwijderen. Neem contact op met de lokale autoriteiten voor afvalbeheer voor specifieke plaatselijke instructies. Raadpleeg voor het beheer aan het einde van de levensduur van grootformaatafdrukken na het afdrukken <https://kcc.hp.com/storage/app/uploads/public/601/996/259/601996259ff86371330719.pdf>.

# Technische specificaties

## Printen

Printmodi	121 m <sup>2</sup> /uur (2-pass) 89 m <sup>2</sup> /uur (3-pass) 69 m <sup>2</sup> /uur (4-pass) 49 m <sup>2</sup> /uur (6-pass) 38 m <sup>2</sup> /uur (8-pass) 29 m <sup>2</sup> /uur (10-pass) 54 m <sup>2</sup> /uur - witte spot (60%) 17 m <sup>2</sup> /uur - witte overflood (100%) 10 m <sup>2</sup> /uur - 3 lagen (60%) 3,3 m <sup>2</sup> /uur - 5 lagen
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi
Type inkt	HP Latex inkt op waterbasis
Inkcartridges	9 (zwart, cyaan, lichtcyaan, lichtmagenta, magenta, geel, HP Latex Optimizer, HP Latex Overcoat, wit)
Cartridgegrootte	5 l (kleur), 3L (wit)
Printkoppen	9 (6 HP Latex universeel, 2 HP Latex Optimizer, 1 HP Latex wit)
Langdurige herhaalbaarheid print-naar-print	Maximale kleurafwijking (95% van de kleuren) = 2 dE2000

## Media

Verwerking	Roll-to-roll, dubbelzijdige blockout, dual-roll (optioneel), roll-to-freefall (optioneel), Ink Collector (optioneel)
Typen media	Banners, zelfklevend vinyl, folie, papier, wandbekleding, canvas, synthetisch materiaal, stof, mesh, textiel <sup>1</sup>
Rolformaat	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; Raamdecoratie

## 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	1323 kg
Verzending	2100 kg

**Inhoud van de doos** HP Latex 2700 W printer, printkoppen, 126 inch spindles (2x), HP Latex-reinigingskit, HP interne Print Server, touchmonitor, documentatiesoftware, gebruikershandleiding, edge holders voor media, originele HP samplemedia, schoonmaakmiddelen, luchtdrukpijstool, 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	11 kW (gem.) – kwaliteitsindoormodus (4-pass), 11 kW (gem.) – outdoormodus (3-pass)
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

3R743C	HP Latex 2700 W printer
--------	-------------------------

## Accessoires

3Y0K4A	HP Latex 2700-serie inkt collector kit
474X9A	HP Latex 2700 Series Jumbo Dual Roll-kit
474Y0A	HP Latex 2700-serie inktverzameltoestel
4J0X0A	HP 126-inch dual-roll kit
4R4W4A	HP 126-inch rolinvoers
4R4W5A	HP Latex 126-inch Roll-to-freefall-kit
4R4W7A	HP 126 inch Diverter Roller
55P20A	HP Latex 2700 standaard uptime-kit
55P21A	HP Latex 2700 witte uptime-kit
55P22A	HP Latex 2700-serie gebruikersonderh. kit
79D06A	HP Latex 2700 Series Edge Holder Kit
LZE28A	HP Latex Jumbo deelbare assen voor dual-roll invoer
M2J33A	HP Latex in-line snijtools
T4E58B	HP Latex mediabesparingskit

## Originele HP printsupplies

G0221A	HP 886 witte Latex printkop
G0222A	HP 886 Optimizer Latex printkop
G0224A	HP 886 Latex printkop
G0228A	HP 883 Latex-inkcartridge cyaan, 5 liter
G0229A	HP 883 Latex-inkcartridge magenta, 5 liter
G0230A	HP 883 Latex-inkcartridge geel, 5 liter
G0231A	HP 883 Latex-inkcartridge zwart, 5 liter
G0232A	HP 883 Latex-inkcartridge lichtcyaan, 5 liter
G0233A	HP 883 Latex-inkcartridge lichtmagenta, 5 liter
G0234A	HP 883 Optimizer Latex-inkcartridge, 5 liter
G0235A	HP 883 Overcoat Latex-inkcartridge, 5 liter
G0244A	HP 883 Latex-inkcartridge wit, 3 liter
G0245A	HP 883 Latex-printkopreinigingskit

## Originele HP grootformaat printermedia

HP Photo-realistic Poster Paper  
HP Optimal Gloss Air GRP (voldoet aan REACH<sup>2</sup>)  
HP Removable Adhesive Fabric (voldoet aan REACH<sup>2</sup>)  
HP 15 oz Prime Double-sided Blockout Banner (voldoet aan REACH<sup>2</sup>)

Bekijk het complete portfolio HP grootformaat printermedia op [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

## Service en support

U57WSAC HP Professional Print BASIC-plan  
U57WRAC HP Professional Print PLUS-plan  
U56YCE HP 2 jaar Plus-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media  
U56YDE HP 3 jaar Plus-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media  
U56YHPE HP 1 jaar post-warranty Plus-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media  
U56YSE HP 2 jaar Basis-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media  
U56YGE HP 3 jaar Basis-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media  
U56Y9PE HP 1 jaar post-warranty Basis-serviceplan hardwaresupport met behoud van defecte media

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

