



HP Latex 335 Print and Cut Plus Solution

Breid uw portfolio uit naar een groot aantal verschillende applicaties met deze echte 64 inch print-en-cut oplossing



Volledige HP solution – uitstekend printen en snijden

- De HP Latex-printer maakt een ruime keuze aan geurloze toepassingen¹ en full bleed stickers die niet krullen mogelijk.
- Het HP Latex-snijmes snijdt snel en nauwkeurig met een neerwaartse kracht tot 600 gram.
- HP FlexiPRINT en CUT RIP omvat True Shape Nesting – bespaar automatisch tot 50% meer media.²
- HP Applications Center-ontwerptools zijn inbegrepen om nieuwe toepassingen in 3 stappen eenvoudig te creëren.³

Bespaar tot 50% op tijd met echt printen EN snijden⁴

- Met onze betrouwbare twee-in-één oplossing kunt u printen EN snijden tegelijk, in plaats van printen OF snijden met geïntegreerde apparaten.
- Vermijd de wachttijd van solvent: afdrucken zijn direct droog zonder te ontgassen en kunnen gesneden/gelamineerd en dezelfde dag geleverd worden.
- Vermijd lamineren voor kortetermijntoepassingen – krasbestendigheid maakt duurzaamheid buitenshuis mogelijk tot 3 jaar.⁵

Eenvoudige en betrouwbare workflow

- Print/snijd in een paar stappen – voeg snijlijnen van de RIP toe, selecteer snij-instellingen en verstuur ze naar de productie.
- Nauwkeurige taakherkenning en foutloos snijden met HP Barcode- en Optical Position System-configuraties.
- Gemakkelijk te gebruiken snijmes met een eenvoudige touchscreeninterface en mediawachtrij.

Ga voor meer informatie naar <http://www.hp.com/go/latex335printandcut>

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

¹ Er zijn verschillende media met uiteenlopende geurprofielen. Sommige media kunnen van invloed zijn op de geur van de uiteindelijke afdruk.

² Vergelijken met printen zonder nesting. Op basis van een demonstratie van de prestaties door HP in september 2020.

³ Een HP Applications Center-account, een internetverbinding en een aangesloten internet-compatibel apparaat zijn vereist. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpapplicationscenter.com>.

⁴ Op basis van interne tests van HP uit september 2020 waarbij de HP Latex Print and Cut Plus Solution werd vergeleken met geïntegreerde print- en snijoplossingen met een vergelijkbare prijs. Een geïntegreerde printer/snijmachine is een grootformaatprinter met een contoursnijder in dezelfde printer die de media print en vervolgens de media naar achteren beweegt om de geprinte uitvoer te snijden.

⁵ Vergelijking van krasbestendigheid is gebaseerd op tests van HP Latex-inkt van de derde generatie en representatieve hard-solvent inkt op zelfklevend vinyl en pvc-banner. Lichtbestendigheidswaarden van HP Image Permanence Lab. Lichtbestendigheid buiten is getest volgens SAE J2527 op diverse media waaronder HP media; bij blootstelling in verticale stand onder gemiddelde (gesimuleerde) buitencondities voor geselecteerde hoge en lage klimaten, inclusief blootstelling aan direct zonlicht en water; prestaties variëren met de omgevingscondities.

Technische specificaties

Printen	
Printmodi	50 m²/uur – billboard (2-pass) 23 m²/uur – outdoor high-speed (4-pass) 17 m²/uur – outdoor Plus (6-pass) 13 m²/uur –indoorkwaliteit (8-pass) 10 m²/uur – hoge kwaliteit voor indoor (10-pass) 6 m²/uur – backlit materiaal, textiel en canvas (16-pass) 5 m²/uur – textiel met hoge verzadiging (20-pass)
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi
Type inkt	HP Latex inkt op waterbasis
Inktcartridges	7 (zwart, cyaan, licht-cyaan, licht-magenta, magenta, geel, HP Latex-optimizer)
Cartridgegrootte	775 ml
Printkoppen	6 (2 cyaan/zwart, 2 magenta/geel, 1 licht-cyaan/licht-magenta, 1 HP latex-optimizer)
Langdurige herhaalbaarheid print-naar-print	Gemiddeld ≤1 dE2000, 95% van de kleuren ≤2 dE2000 ¹

Media	
Verwerking	Rol invoer, opwikkelspoel, automatisch snijmes (voor vinyl, papier-gebaseerde media, backlit polyesterfilm)
Typen media	Banners, zelfklevend vinyl, folie, papier, wandbekleding, canvas, synthetische materialen (voor textiel, mesh en andere poreuze materialen is een drager nodig)
Rolformaat	Rollen van 254 tot 1625 mm (rollen van 580 tot 1625 mm met volledige ondersteuning)
Maximaal gewicht rol	42 kg
Maximum roldiameter	250 mm
Dikte	Tot 0,5 mm

Applicaties	Banners; displays; materiaal voor beurzen/evenementen; signage voor buiten; posters voor binnen; interieurdecoratie; lichtbakken - film; lichtbakken - papier; POP/POS; posters; voertuigreclame; gepersonaliseerde kleding; vloerstickers; labels en stickers; muurstickers; raamdecoratie
-------------	---

Connectiviteit	
Interfaces	Printer: Gigabit Ethernet (1000Base-T); Mediasnijder: USB en Ethernet (LAN)

Afmetingen (b x d x h)	
Printer	Printer: 2561 x 840 x 1380 mm; Snijmes: 1960 x 704 x 1112 mm
Verzendng	Printer: 2795 x 760 x 1250 mm; Snijmes: 2230 x 420 x 710 mm

Gewicht	
Printer	Printer: 208 kg; Snijmes: 48 kg
Verzendng	Printer: 290 kg; Snijmes: 74 kg

Inhoud van de doos	Printer: HP Latex 335 printer, printkoppen, onderhoudscartridge, printeronderstel, spindie, take-up reel, kit voor variabele voorspanning, gebruikersonderhoudskit, edge holders, handige naslaggids, installatieposter, netsnoeren; Snijmes: HP Latex 64 snijmes, snijmesstandaard, mediabak, HP FlexiPrint en Cut RIP, handige naslaggids, installatieposter, netsnoeren, standaardhouder (1), standaardbladen (2), snijmes (1), 3-inch mediafazen (2 stuks)
--------------------	--

Omgevingscondities	
Bedrijfstemperatuur	Printer: 15 tot 30 °C; Mediasnijder: 15 tot 35 °C
Vochtigheidsgraad bij gebruik	Printer: 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend); Mediasnijder: 35 tot 75% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend)
Geluid	
Geluidsdruk	Printer: 55 dB(A) (in bedrijf), 39 dB(A) (stand-by), <15 dB(A) (slaapstand); Mediasnijder: 56 dB(A) (in bedrijf)
Geluidsvermogen	Printer: 7,4 B(A) (in bedrijf), 5,7 B(A) (stand-by), <3,5 B(A) (slaapstand); Snijmes: <7,3 B(A) (in bedrijf)

Voeding	
Verbruik	Printer: 1,4–2,4 kW (2,6 kW piek) (afdrukken), 72 W (stand-by), <2,5 W ² (slaapstand) (<8 W ³ met DFE), <0,15 W (uit); Cutter: 34 W (in gebruik)
Vereisten	Printer: ingangsspanning (zelfinstellend) 200–240 V (±10%) twee draden en PE; 50/60 Hz (±3 Hz); twee netsnoeren; 3 A max voor printersnoer en 16 A max voor curingsnoer; Snijmes: AC 100–240 V; 50/60 Hz; 2 A

Certificering	
Veiligheid	Voldoet aan IEC 60950–1+A1+A2; Compatibel met IEC 62368-1; VS en Canada (CSA-registratie); EU (LVD, EN 60950-1 - en EN 62368-1-compatibel); Rusland, Wit-Rusland en Kazachstan (EAC); China (CCC)
Elektromagnetisch	Printer: Compatibel met de vereisten voor Klasse A: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (EMC-richtlijn), Australië en Nieuw-Zeeland (RCM), Japan (VCCI), Korea (KCC), Rusland, Wit-Rusland en Kazachstan (EAC), China (CCC); Mediasnijder: Compatibel met de ver
Milieu	Printer: ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU, China, Korea, India, Oekraïne, Turkije); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Compatibel met CE-markering; Mediasnijder: WEEE, RoHS (EU); Compatibel met CE-markering; REACH
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie

Snijden	
Snijtype	Sleepmes met TurboCut- en Tangential-emulatiemodi
Snijbreedte	158 cm
Snijsnelheid	Tot 113 cm/sec diagonaal
Versnelling	Tot 3 G diagonaal
Nauwkeurigheid	0,2% van de beweging of 0,25 mm, welk van beide groter is
Herhaalafstand	±0,1 mm
Snijkracht	1 tot 600 gram druk in stappen van 5 gram
Snijdikte	0,05 tot 0,25 mm; 0,6 mm met optioneel speciaal mes

Bestelinformatie

Product	
9TL94A	HP Latex 335 Print and Cut Plus Solution
Accessoires	
1UX44A 1UX45A F0M56A F0M58A F0M59A F0M64A T4E58B	HP Latex standaard snijbladkit HP Latex gespecialiseerde snijbladkit HP serie 300 2-inch rolinvoeras voor 64-inch printer HP serie 300 3-inch rolinvoeras voor 64-inch printer HP Latex gebruikersonderhoudskit HP serie 300/500 randgeleiderkit HP Latex mediabesparingskit

Originele HP printsupplies	
CZ677A CZ678A CZ679A CZ680A CZ681A CZ694A CZ695A CZ696A CZ697A CZ698A CZ699A CZ706A	HP 831 cyaan/zwarte Latex printkop HP 831 gele/magenta Latex printkop HP 831 licht-magenta/licht-cyaan Latex printkop HP 831 Latex-optimizer printkop HP 831 Latex onderhoudscartridge HP 831C zwarte Latex inktcartridge, 775 ml HP 831C cyaan Latex inktcartridge, 775 ml HP 831C magenta Latex inktcartridge, 775 ml HP 831C gele Latex inktcartridge, 775 ml HP 831C licht-cyaan Latex inktcartridge, 775 ml HP 831C licht-magenta Latex inktcartridge, 775 ml HP 831 Latex optimizer-inktcartridge, 775 ml

Service en support	
U9PN8E HP 2 jaar support op volgende werkdag met behoud van defecte media U9PN9E HP 3 jaar support op volgende werkdag met behoud van defecte media U9PP2PE HP 1 jaar post-warranty support op volgende werkdag met behoud van defecte media U9PP3PE HP 2 jaar post-warranty support op volgende werkdag met behoud van defecte media	

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 Met uitzondering van Type 2 DFE (Digital Front End) zoals gedefinieerd in Energy Star® Product Specification for Imaging Equipment versie 3.1.
³ Totale voeding gemeten in slaapstand, inclusief Digital Front End van het product.