



HP Latex 330-printer

Breed uw bedrijf uit in plaats van uw budget



Overtref klantverwachtingen wat betreft kwaliteit en duurzaamheid

- Bied meer: print op traditionele bordsubstraten en meer - tot 162.5 cm
- Produceer scherpe, consistente en herhaalbare afbeeldingskwaliteit met efficiënte uitharding, 6 kleuren en 1200 dpi
- Overweeg ongelamineerd gebruik met krasbestendigheid die vergelijkbaar is met hard-solvent op SAV- en PVC-banner¹
- Lever met vertrouwen: gelamineerde afdrucken voor buitengebruik blijven tot 5 jaar goed, ongelamineerd tot 3 jaar¹

Profiteer van eenvoudige bediening met een betaalbare investering

- In recordtijd afdrucken en leveren met een snellere opwarmingstijd en direct rippen
- Verkort aftevertijden: afdrucken komen volledig droog en gereed uit de printer voor directe levering
- Gebruik geoptimaliseerde profielen en pas uw eigen profielen aan met HP Quick Substrate Profiling; makkelijk postvak voor FlexiPrint HP Edition RIPs
- Vergroot productietijd en verminder bewakingstijd voor de printer: automatisch en betrouwbaar afdrucken met beheer op afstand en weinig onderhoud

Bezoek voor meer informatie
hp.com/go/Latex330

Sluit u aan bij de gemeenschap, vind hulpmiddelen en praat met experts. Bezoek het HP Latex Knowledge Center op
hp.com/communities/HPLatex

Werk mee aan een gezonder milieu, zowel binnen als buiten²

- Druk af voor nieuwe binnenruimten waar solventprinters niet geschikt voor zijn, zoals de gezondheidszorg. Afdrucken met HP Latex-inkt zijn geurloos en op waterbasis
- Gezonder afdrucken met HP Latex²: geen speciale ventilatie vereist, geen waarschuwingsetiketten of gevaarlijke luchtvervuilers en nikkelvrij³
- Voldoe aan hoge milieustandaarden: HP Latex-inkten zijn UL ECOLOGO[®]-gecertificeerd, GREENGUARD Gold-gecertificeerd en de afdrucken voldoen aan AgBB-criteria⁴
- Deze ENERGY STAR[®]-gecertificeerde printer voldoet aan strenge richtlijnen voor energieverbruik en is EPEAT-geregistreerd⁵

¹ Schattingen door HP Image Permanence Lab op een breed scala van media. Krasbestendigheid vergelijking gebaseerd op het testen van HP Latex-inkten en representatieve inkten met een hoog solventgehalte. Duurzaamheid van het beeldmateriaal bij buitengebruik is beproefd overeenkomstig de SAE J2527 met HP Latex-inkten op een reeks media, de media van HP daarbij inbegrepen; in een verticale weergaveoriëntatie in gesimuleerde en nominale buitenweergaveomstandigheden voor verschillende klimaten, waaronder blootstelling aan zonlicht en water; prestaties variëren bij wijziging van omstandigheden. Duurzaamheid van gelamineerd beeldmateriaal met HP Clear Gloss Cast Overlaminate. Prestaties zijn afhankelijk van de gebruikte media.

² Op basis van een vergelijking van HP Latex Ink-technologie met concurrenten met groot marktaandeel per december 2013 en analyse van gepubliceerde MSDS/SDSs en/of interne evaluaties. Prestatie van bepaalde kenmerken zijn afhankelijk van de concurrent en inkttechnologie/formule.

³ Speciale ventilatieapparatuur (luchtfiltrering) is niet vereist om te voldoen aan de Amerikaanse OSHA-vereisten. De klant is vrij om speciale ventilatieapparatuur te installeren; zie de handleiding voor plaatsing. Klanten moeten nationale en regionale vereisten en richtlijnen raadplegen. HP Latex-inkten zijn getest op gevaarlijke luchtvervuilers, zoals gedefinieerd in de Clean Air Act, volgens de Environmental Protection Agency Method 311 van de V.S. (testen uitgevoerd in 2013 en 2013) en er werden er geen gevonden. Aangetoond nikkelvrij volgens de testen die zijn uitgevoerd voor HP Latex-inkten om het UL ECOLOGO[®]-certificaat te bereiken. UL ECOLOGO[®]-certificering naar UL 2801 toont aan dat een inkt aan de reeks van strenge criteria voldoet met betrekking tot gezondheid en milieu (raadpleeg ul.com/EL).

⁴ UL ECOLOGO[®]-certificering naar UL 2801 toont aan dat een inkt voldoet aan de reeks van strenge criteria met betrekking tot gezondheid en milieu (raadpleeg ul.com/EL). GREENGUARD GOLD-certificering volgens UL 2818 toont dat producten zijn gecertificeerd volgens de GREENGUARD-standaarden voor weinig chemische uitstoot naar binnenlucht gedurende productiegebruik. Zie voor meer informatie ul.com/gg of greenguard.org. HP WallArt, afgedrukt op HP pvc-vrij behangpapier en andere afdrucken op HP pvc-vrij behangpapier die zijn afgedrukt met HP Latex-inkten voldoen aan de AgBB-criteria voor gezondheidsgerelateerde evaluatie van emissies van vluchtige organische stoffen van binnenbouwproducten, raadpleeg umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/ausschuss-zur-gesundheitlichen-bewertung-von.

⁵ Geregistreerd voor EPEAT indien van toepassing/ondersteund. Zie epeat.net voor registratiestatus per land.



Haal voordeel uit de derde generatie HP Latex-afdruktechnologieën

HP Latex-inkten op waterbasis combineren de beste eigenschappen van solventinkten en inkten op waterbasis.

Met HP Latex-inkten kunt u de duurzaamheid en veelzijdigheid van buitengebruik verkrijgen, op alle veelgebruikte mediasoorten die gebruikt worden bij bewegwijzering en beeldreclame, tezamen met hoogwaardige en geurloze afdrucken, weinig onderhoud en de milieuvordelen⁶ van biologisch afbreekbare inkten.

De HP Latex 330-printer bevat een aantal aanzienlijke innovaties die de voordelen van biologisch afbreekbare HP Latex-inkten naar een nieuw niveau brengen, waardoor uw bedrijf op nieuwe manieren uitgebreid kan worden.



HP 831 Latex-inkten

Haal voordeel uit de veelzijdige en duurzame prestaties van HP Latex-inkten:

- Krasbestendigheid die vergelijkbaar is met hard-solvent op SAV- en PVC-banner.⁷
- Afdrucken worden volledig uitgehard in de printer en zijn meteen klaar voor afwerking en levering



HP Latex-optimizer

Bereik hoge afbeeldingskwaliteit bij hoge productiviteit:

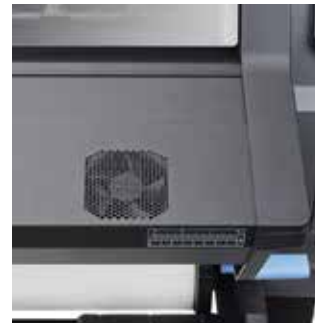
- Werkt samen met HP Latex-inkten om pigmenten snel vast te leggen op het oppervlak van de afdruk



HP 831 Latex-printkoppen

Ervaar afdrucken met hoge productiviteit:

- Zes HP-printkoppen met 12.672 spuitmondten



Efficiënte uitharding

Snelle, consistente en herhaalbare afbeeldingskwaliteit met laag stroomverbruik:

- 13 m²/u² binnenkwaliteit, 23 m²/hr buitenkwaliteit plus snel, 50 m/u maximale afdruksnelheid⁸

⁶ Op basis van een vergelijking van HP Latex Ink-technologie met concurrenten met groot marktaandeel per december 2013 en analyse van gepubliceerde MSDS/SDSs en/of interne evaluaties. Prestatie van bepaalde kenmerken zijn afhankelijk van de concurrent en inkttechnologie/formule.

⁷ Krasbestendige vergelijking gebaseerd op het testen van HP Latex-inkten en representatieve inkten met een hoog solventgehalte. Schattingen door HP Image Permanence Lab op een breed scala van media.

⁸ Binnenafdrucken (8 doorgangen, 6-kleuren); snelle afdrucken (4 doorgangen, 4 kleuren); maximale afdruksnelheid op billboard (2 doorgangen, 4 kleuren).



Vergroot uw capaciteit met eenvoudige bediening

- Intuïtieve SAI FlexiPrint HP Edition RIP met postvak in
- Gemakkelijke toegang tot instructievideo's via QR-codes op het voorpaneel
- Omdat media aan de voorzijde geladen wordt, is de operator in een betere positie om te multitasken

Verbeter uptime en productiviteit met HP Services

HP Services biedt u een breed pakket aan gerenommeerde ondersteuningsprogramma's om uw bedrijf productief te laten blijven, waaronder HP Care Pack Services, preventieve onderhoudskits en HP ondersteuningsprogramma's.



Kleurconsistentie

Printpanelen of tegels met uitstekende kleurconsistentie voor een hoek-tot-hoek overeenkomst:

- Levert consistente kleuren tot $\leq 2 \text{ dE}2000^9$



HP Quick Substrate Profiling

Vereenvoudigd kleurbeheer, direct van het voorpaneel, 4-inch aanraakscherm:

- Vooraf geïnstalleerde algemene en HP substraatprofielbibliotheek
- Toegang tot online substraatbibliotheek vanaf het voorpaneel
- Stem bestaande profielen af

Eco-hoogtepunten

- Gezonder afdrukken met HP Latex: geen speciale ventilatie, geen waarschuwingslabels of HAP's¹
- UL ECOLOGO® Certified HP Latex-inktafdrukken voldoen aan een reeks strenge gezondheidscriteria voldoen.²
- Een veiligere werkplek - HP Latex Inks zijn niet ontvlambaar, niet brandbaar en nikkel-vrij³
- GREENGUARD GOLD Certified HP Latex-inkten; produceren geurloze afdrukken; printer meer dan 85% recyclebaar⁴



- 1 Op basis van een vergelijking van HP Latex-ink-technologie met concurrenten met groot marktaandeel per december 2013 en analyse van gepubliceerde MSDS/SDSs en/of interne evaluaties. Prestatie van bepaalde kenmerken zijn afhankelijk van de concurrent en inkttechnologie/formule. Speciale ventilatieapparatuur (luchtfiltering) is niet vereist om te voldoen aan de Amerikaanse OSHA-vereisten. De klant is vrij om speciale ventilatieapparatuur te installeren; zie de handleiding voor plaatsing. Klanten moeten nationale en regionale vereisten en richtlijnen raadplegen. Bevat geen gevaarlijke luchtvervuilers volgens EPA-methode 311.
- 2 UL ECOLOGO®-certificering naar UL 2801 toont aan dat een inkt aan de reeks van strenge criteria voldoet met betrekking tot gezondheid en milieu (raadpleeg ul.com/EL).
- 3 HP Latex-inkten op waterbasis zijn niet geclassificeerd als brandbare of ontvlambare vloeistoffen onder de USDOT- of internationale vervoersregels. Test volgens de Pensky-Martins Closed Cup-methode toonde "aspunt boven 110° C. Nikkelvrij volgens test uitgevoerd voor HP Latex-inkten om UL ECOLOGO®-certificatie te verkrijgen. UL ECOLOGO®-certificering naar UL 2801 toont aan dat een inkt aan de reeks van strenge criteria voldoet met betrekking tot gezondheid en milieu (raadpleeg ul.com/EL).
- 4 GREENGUARD GOLD-certificering volgens UL 2818 toont dat producten zijn gecertificeerd volgens de GREENGUARD-standaarden voor weinig chemische uitstoot naar binnenlucht gedurende productiegebruik. Zie voor meer informatie ul.com/gg of greenguard.org. De printer bevat meer dan 85% recyclebare/herbruikbare inhoud per gewicht.

Hergebruik hardware en toebehoren voor het afdrukken van grote formaten.

Uitleg is beschikbaar op onze website



hp.com/ecosolutions

⁹ De kleurvariatie binnen een afgedrukte taak is gemeten om binnen dit limiet te vallen: maximaal kleurverschil (95% kleuren) $\leq 2 \text{ dE}2000$. Reflecterende metingen op een 943-kleurdoel onder de D50 CIE-standaardlichtbron en volgens de standaard CIEDE2000 volgens CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. 5% van de kleuren kunnen variaties boven $2 \text{ dE}2000$ hebben. Substraten met achtergrondverlichting die gemeten zijn in overdrachtsmodus kunnen andere resultaten opleveren.

Technische specificaties

Afdrukken	Afdrukmodi	50 m ² per uur: billboard (2 doorgangen) 23 m ² per uur: hoge buitenkwaliteit hoge snelheid (4 doorgangen) 17 m ² per uur: buiten plus (6 doorgangen) 13 m ² per uur: hoge binnenkwaliteit (8 doorgangen) 10 m ² per uur: hoge binnenkwaliteit (10 doorgangen) 6 m ² per uur: achtergrondverlichtingen, textiel en doeken (16 doorgangen) 5 m ² per uur: hoogverzadigde achtergrondverlichtingen en textiel (20 doorgangen)	
	Afdrukresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi	
	Inktypen	HP Latex-inkten	
	Inkpatronen	Zwart, cyaan, lichtcyaan, lichtmagenta, magenta, geel, HP Latex-optimizer	
	Patroonformaat	775 ml	
	Printkoppen	6 (2 cyaan/zwart, 2 magenta/yellow, licht magenta/licht cyaan, 1 HP Latex-optimizer)	
	Kleurconsistentie	<= 2 dE (95% kleuren) <= 1 dE gemiddeld ¹⁰	
	Media	Verwerking	Roltoevoer; oppakspoel
		Mediasoorten	Spandoeken, zelfhechtend vinyl, films, stoffen, papier, behang, doek, synthetische stoffen, gaas, textiel (voering met poreuze media)
		Formaat van rol	254 tot 1625 mm rollen; 580 tot 1625 mm rollen met volledige ondersteuning)
Gewicht van rol		42 kg	
Diameter van rol		250 mm	
Toepassingen	Dikte	Maximaal 0,5 mm	
	Banners; displays; tentoonstelling, afbeeldingen voor evenementen; bewegwijzering buiten; posters in binnenruimte; binnenhuisdecoratie; lichtdozen; film; lichtdozen; papier; wandafbeeldingen, POP/POS, posters, afbeeldingen voor voertuigen		
Connectiviteit	Interfaces (standaard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)	
Afmetingen (b x d x h)	Printer	2561 x 840 x 1380 mm	
	Verzending	2795 x 760 x 1250 mm	
Gewicht	Printer	188 kg	
	Verzending	287 kg	
Inhoud van de doos		HP Latex 330-printer, printkoppen, onderhoudscartridge, printerstandaard, as, oppakspoel, onderhoudskit voor gebruiker, randhouders, snelle-naslaggids, setup-posten, documentatiesoftware, FlexiPrint HP Edition RIP, elektriciteitsnoeren	
Omgeving-swaarden	Bedrijfstemperatuur	15 tot 30°C	
	Bedrijfsvochtigheid	20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	
	Opslagtemperatuur	-25 tot 55°C	
Akoestisch	Geluidsdruk	54 dB(A) (afdrucken); < 15 dB(A) (slaapstand)	
	Geluidsvermogen	7,2 B(A) (afdrucken); < 3,5 B(A) (slaapstand)	
Voeding	Verbruik	2,6 kW (afdrucken); < 2,5 watt (slaapstand)	
	Vereisten	Invoerspanning (zelfinstellend) 200 tot 240 VAC (-10% +10%) twee draden en PE; 50/60 Hz (+/- 3 Hz); twee elektriciteitsnoeren; 3 A max voor printer en 16 A max per uitharding	
Certificering	Veiligheid	Voldoet aan IEC 60950-1+A1; Verenigde Staten en Canada (CSA-geoteerd); EU (voldoet aan LVD en MD, EN60950-1; Rusland, Wit-Rusland en Kazachstan (EAC); Australië, Nieuw-Zeeland (RCM)	
	Elektromagnetisch	Voldoet aan de normen van de A-klasse, daarbij inbegrepen: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (EMC-richtlijnen), Australië en Nieuw-Zeeland (RCM), China (CCC), Japan (VCCI), Korea (KC).	
	Milieu	Voldoet aan ENERGY STAR, WEEE, RoHS (EU, China, Korea, India), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, CE	
Garantie		Beperkte hardwaregarantie van één jaar	

Bestelgegevens

Product	E2X76A	HP Latex 330-printer
Accessoires	F0M56A	HP Latex 64-inch printer 2-inch as
	F0M58A	HP Latex 64-inch printer 3-inch as
	F0M59A	HP Latex 3x0 onderhoudskit voor gebruikers
	F0M64A	HP Latex 3x0-randhouders
Originele printkoppen van HP	CZ677A	HP 831 Latex-printkop, cyaan en zwart
	CZ678A	HP 831 Latex-printkop, geel en magenta
	CZ679A	HP 831 Latex-printkop, lichtmagenta en lichtcyaan
	CZ680A	HP 831 Latex-optimizerprintkop
	CZ694A	HP 831C Latex 775 ml-inktpatroon, zwart
Originele inktpatronen en onderhoudstoebehoren van HP	CZ695A	HP 831C Latex 775 ml-inktpatroon, cyaan
	CZ696A	HP 831C Latex 775 ml-inktpatroon, magenta
	CZ697A	HP 831C Latex 775 ml-inktpatroon, geel
	CZ698A	HP 831C Latex 775 ml-inktpatroon, lichtcyaan
	CZ699A	HP 831C Latex 775 ml-inktpatroon, lichtmagenta
	CZ706A	HP 831 Latex-optimizer 775 ml-inktpatroon
	CZ681A	HP 831 Latex-onderhoudsinkt patroon
	Originele HP grootformaat afdrুকmaterialen	De afdrুকmaterialen van HP zijn tezamen met de HP Latex-inkten en HP Latex-printers ontworpen om een optimale beeldkwaliteit, consistentie en betrouwbaarheid te realiseren. HP PVC-vrij behang free Wall Paper (met FSC®- GREENGUARD GOLD-certificatie) ¹¹ Alledaags mat polypropoeen van HP, 3 inch-kern  ¹² HP film, polyester, achtergrondverlichting  ¹² HP Premium-canvas, matglanzend U kunt meer informatie over het gehele assortiment van afdrুকmaterialen voor grote formaten van HP vinden op globalBMG.com/hp .
Diensten en ondersteuning	U1ZP1E	2 jaar HP-ondersteuning met behoud van defecte media, volgende werkdag
	U1ZP2E	3 jaar HP-ondersteuning met behoud van defecte media, volgende werkdag
	U1ZP3PE	1 jaar post-garantie HP-hardwareondersteuning, de volgende dag, met behoud van defecte media
	U1ZP4PE	5 jaar post-garantie HP-hardwareondersteuning, de volgende dag, met behoud van defecte media

¹⁰ De kleurvariatie binnen een afgedrukte taak is gemeten om binnen dit limiet te vallen: maximaal kleurverschil (95% kleuren) <= 2 dE2000. Reflecterende metingen op een 943-kleurdoel onder de D50 CIE-standaardlichtbron en volgens de standaard CIEDE2000 volgens CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. 5% van de kleuren kunnen variaties boven 2 dE2000 hebben. Substraten met achtergrondverlichting die gemeten zijn in overdrachtsmodus kunnen andere resultaten opleveren.

¹¹ BMG-handelsmerklententcode FSC®-C115319, raadpleeg fsc.org. FSC®-handelsmerklententcode FSC®-C017543, raadpleeg fsc.org. Niet alle FSC®-gecertificeerde producten zijn beschikbaar in alle regio's. GREENGUARD GOLD-certificering volgens UL 2818 toont dat producten zijn gecertificeerd volgens de GREENGUARD-standaarden voor weinig chemische uitstoot naar binnenlucht gedurende productiegebruik. Zie voor meer informatie ul.com/gg of greenguard.org.

¹² De beschikbaarheid van het terugnameprogramma van HP Large Format Media varieert. Recyclingprogramma's zijn er wellicht niet in uw gebied. Zie voor meer informatie hp.com/recycle.

