



HP Latex R1000 skrivare

Utöka verksamheten med utskrift av lönsamma jobb på en enhet med vit färg¹ på både styva och flexibla material



Få snygga färger, styvhet och flexibilitet i upp till 64 tum (1,6 m)

- Satsa på mer lönsamma jobb med livfulla HP Latex-färger med snygg glans och högkvalitativ känsla samt luktfria utskrifter.²
- Förenkla arbetsflödet och få samma utseende mellan styva och flexibla material – tiden med att först skriva ut och sedan montera är förbi.
- Få mångsidighet med en enkel bläckuppsättning för reptålighet och flexibilitet med HP Latex Overcoat.³

Expandera med vit färg¹, vi har tagit bort hindren

- Expandera med vit färg¹, vi har tagit bort hindren
- Den mest glansiga vita färgen på transparenta och färgade material med hög vit opacitet som inte gulnar lika lätt.¹
- Det automatiska underhållet gör att vitt fungerar lika smidigt som alla andra färger, inklusive automatisk cirkulation och kontroll av munstycken.

Hantera interna toppar med smartare utskrift

- Eliminera behov av outsourcing med hög hastighet och kvalitet med upp till 6,4 inomhusskivor/12 utomhusskivor/h⁵, med kontinuerlig laddning.
- Enkel utskrift utan kostsamma misstag med automatiskt underhåll, smart sugfunktion och påfyllningsstöd.
- Maximera drifttiden med denna smarta skrivare för proaktiva och förebyggande tjänster.

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/LatexRseries>

Gå med i vårt community, hitta verktyg och tala med experter. Besök HP Latex Knowledge Center på <http://www.hp.com/communities/LKC>

Dynamisk säkerhetsaktiverad skrivare. Endast avsedda att användas med bläckpatroner som har ett äkta HP-chip. Bläckpatroner som har ett chip som inte är från HP kanske inte fungerar, och de som fungerar idag kanske inte fungerar i framtiden. Mer information på: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Glänsande vitt enligt HPs interna testning i januari 2018 jämfört med HP Scitex FB750/FB550-skrivaren som använder en UV-härdbar bläckteknik. Det vita bläcket mäts utifrån glansnivån vid en vinkel på 60 grader på ett hårt material (akryl). Testad med Glossmeter BYK micro-TRI-glans (20°, 60°, 85°), kompatibel med ISO 2813 och ASTM D523 i förhållande till glansmättet. Har hög opacitet och motverkar att papper gulnar – baserat på intern testning med hjälp av HP WeatherOmeter i oktober 2017 med HP Latex Overcoat på en punkt per pixel och på en rad olika hårda och flexibla olaminerade underlag. Nivån av gulnande baseras på värdena L* och B* för exempel där vitt bläck använts under färgbläck. Funktionen vitt bläck kan vara ett tillval, vilket då kräver ett tillköp av HPs tillvalssats för vitt bläck.

² Det finns en bred uppsättning material med mycket olika luktegenskaper. Vissa material kan påverka luktegenskaperna hos slutprodukten.

³ HP Latex Overcoat förbättrar reptåligheten hos billigare utskrifter där laminering kan vara opraktiskt eller för kostsamt. Reptåligheten baseras på HPs interna tester i januari 2018 och visar motsvarande reptålighet för utskrifter med HP Latex bläck med HP Latex R skrivarserie och HP Latex bläck för HP Latex 1500 skrivare som ger en reptålighet som är jämförbar med representativa svårlösliga bläck på självhäftande vinyl och PVC-banderoller. Uppskattningar gjorda av HP Image Permanence Lab på en rad olika material.

⁴ När HP 886 White Latex-skrivarhuvuden placeras i lagringskassetterna används inget vitt bläck för underhåll när skrivarhuvudena inte används.

⁵ Läge för inomhusproduktion 6 svep, 110%. Utomhusläge 3 svep, 70%.

Tekniska specifikationer

Skriv ut

Utskriftslägen	15 m ² /h (163 ft ² /h) – hög inomhuskvalitet (12p 120%) 29 m ² /h (311 ft ² /h) – inomhusproduktion (6p 110%) 57 m ² /h (590 ft ² /h) – utomhus (3p 70%) 12 m ² /h (131 ft ² /h) – vitt overflow (100%) 28 m ² /h (282 ft ² /h) – vitt spot (100%) ¹
Utskriftsupplösning	Upp till 1200 x 1200 dpi
Bläcktyper	HP Latex-bläck
Bläckpatroner	9 (cyan, magenta, gul, svart, ljus cyan, ljus magenta, HP Latex Optimiser, HP Latex Overcoat, vit)
Patronstorlek	3 L
Skrivhuvuden	8 (cyan/svart, magenta/gul, ljus cyan/ljus magenta, HP Latex Overcoat, 2 HP Latex Optimiser, 2 vit)
Repetierbarhet från utskrift till utskrift på lång sikt	Genomsnitt \leq 1,0 dE2000, 95 % av färgerna \leq 2 dE2000 ²

Media

Hantering	Flatbädd, arkmatning, rullmatning, materialdrivning med vakuumband för enkel laddning och exakt frammatning
Medietyper	Styva substrat: Foamboard papper, foamboard plast, PVC-skum, korrugerad plast, akryl, polykarbonat, polystyren, komprimerad kartong, korrugerad skiva, honeycombskivor, sandwichpanel aluminium, trä, glas, keramiska; Rullsubstrat: PVC-banderoller, självhäftande vinyl, bestruket papper, polypropylen, polystyren, polykarbonat, polyester, textilier (icke porösa), kanvas
Storlek styva material	297 x 420 mm till 1625 x 1220 mm (upp till 1625 x 3050 mm med två förlängningsbord som tillval) (11,7 x 16,5 till 64 x 48 tum (upp till 64 x 120 tum med två förlängningsbord som tillval))
Rullstorlek	60,9 cm x 1,63 m (24 till 64 tum)
Rulle, vikt	Upp till 68 kg (Upp till 150 lb)
Rulle, diameter	Upp till 25 cm (Upp till 9,8 tum)
Tjocklek	Upp till 50,8 mm (Upp till 2 tum)
Tillämpningar	Grafik för utställningar och evenemang; Utomhusskyltar; Inomhusdekoration; POP/POS; Förpackningar i korta serier; Textilier; Fordonsgrafik

Anslutning

Gränssnitt	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	-------------------------------

Yttermått (b x d x h)

Skrivare	4,21 x 2,04 x 1,75 m (skrivare); 4,21 x 3,64 x 1,75 m (inklusive standardbord för in- och utmatning) (166 x 80 x 69 tum (skrivare); 166 x 143 x 69 tum (inklusive standardbord för in- och utmatning))
Frakt	4,43 x 2,24 x 2,15 m (174 x 88 x 85 tum)
Driftområde	6,61 x 6,03 x 3 m (21,7 x 19,8 x 9,8 ft)

Vikt

Skrivare	1400 kg (3086 lb)
Frakt	2400 kg (5291 lb)

Medföljer

HP Latex R1000 skrivare: HP Latex R-serien vit uppgraderingsatts; HP Latex R1000 rullatts med 64-tumsspindlar (x2) och adapter för pneumatisk pistol och rullhållare för bord (x2); HP 886 Latex-skrivhuvuden; HP rengöringsatts för Latex-skrivhuvud; Standardbord för in- och utmatning; Fotokopplare; HP intern utskriftsserver och display (x2); Sats för skrivarunderhåll; Garanti- och introduktionsdokument.

Miljökrav

Drifttemperatur	15 till 30 °C (59 till 86 °F)
Luftfuktighet vid drift	20 till 70 % RH (icke-kondenserande)

Strömförsörjning

Energiförbrukning	8 till 10 kW (standard)
-------------------	-------------------------

Certifiering

Säkerhet	Överensstämmer med IEC 60950-1+A1+A2; EU (LVD- och MD-anpassad, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1 och EN10101-1); Ryssland, Vitryssland och Kazakstan (EAC)
Elektromagnetisk	Överensstämmer med kraven för klass A, inklusive: EU (EMC-direktivet)
Miljö	WEEE; RoHS (EU, Turkiet, Ukraina); REACH; ErP Ecodesign Directive

Garanti

3 års täckning för underhåll och support: Sex månaders begränsad hårdvarugaranti; 2,5 års HP standarservice, -underhåll och -support. Garantin kan variera mellan länder beroende på olika lagkrav. Mer information om HPs lokala service- och supportalternativ finns på <http://www.hp.com/support>.

Beställningsinformation

Produkt

KOQ45A	HP Latex R1000 skrivare
--------	-------------------------

Tillbehör

T7V21A	HP Latex R1000 förlängningsbord
Y6V16A	HP Latex R-serien kanthållarsats

HP original förbrukningsmaterial

G0Z21A	HP 886 Latex-skrivhuvud, vitt
G0Z22A	HP 886 optimerat Latex-skrivhuvud
G0Z00A	HP 886 rengöringsatts för Latex-skrivhuvud
G0Z01A	HP 872 3 liter cyan Latex-bläckpatron
G0Z02A	HP 872 3 liter magenta Latex-bläckpatron
G0Z03A	HP 872 3 liter gul Latex-bläckpatron
G0Z04A	HP 872 3 liter svart Latex-bläckpatron
G0Z05A	HP 872 3 liter ljus cyan Latex-bläckpatron
G0Z06A	HP 872 3 liter ljus magenta Latex-bläckpatron
G0Z07A	HP 872 3 liter bläckpatron, optimerare
G0Z08A	HP 872 3 liter Latex-bläckpatron, ytbeläggning
G0Z09A	HP 886 3-liters Latex-bläckpatron, vit

Service och support

Alternativ för utökad support
HOHX4AC HP standarservice, förlängning av underhålls- och supportavtal
HOJR1AC HP utökad service, förlängning av underhålls- och supportavtal

ECO highlights

- Bättre för tryckerierna – inga varningsetiketter eller farliga luftföroreande ämnen och ingen separat ventilation krävs.¹
- Bättre för slutkunder, större konkurrenskraft – luktfria utskrifter² som passar perfekt där lösningsmedel inte kan användas.
- Bättre för miljön – HP ger storformatsutskrifter med bättre hållbarhet från början till slut.
- HP Latex-bläck – UL ECOLOGO[®]/UL GREENGUARD GOLD-³ och ECO PASSPORT-certifierade.⁴

Återvinn maskinvara och förbrukningsmaterial för storformatsutskrifter. Ta reda på hur du gör på vår webbplats hp.com/ecosolutions

Återvinn maskinvara och förbrukningsmaterial för storformatsutskrifter. Ta reda på hur man gör på vår webbplats: <http://www.hp.com/ecosolutions>.
¹ Innehåller inga farliga luftföroreningar enligt EPAs metod 311. Lokal ventilationsutrustning (luftfilter) behöver inte uppfylla USA:s OSHA-krav. Kunden avgör själv om lokal ventilationsutrustning ska installeras – mer information finns i guiden för förberedelser av installationsplatsen. Kunden bör konsultera relevanta myndigheters krav och bestämmelser.
² Det finns en bred uppsättning material med mycket olika luktegenskaper. Vissa material kan påverka luktegenskaperna hos slutprodukten.
³ UL ECOLOGO[®]-certifieringen enligt UL 2801 visar att ett bläck uppfyller ett antal flerattributiva, livscykelbaserade kriterier avseende mänsklig hälsa och miljöhänsyn (se <http://www.ul.com/EL>). GREENGUARD GOLD-certifiering enligt UL 2818 visar att produkterna är certifierade enligt ULs GREENGUARD-standarder för låga kemiska utsläpp inomhus vid användning av produkterna. Mer information finns på <http://www.ul.com/gg> eller <http://www.greenguard.org>.
⁴ HP original Latex-bläck för HP Latex R skrivarserier är certifierade enligt ECO PASSPORT by Oeko-Tex[®] som är ett globalt test- och certifieringssystem för kemikalier, färgämnen och tillsatser för textil. Systemet bygger på en verifieringsprocess i två steg där man analyserar huruvida föreningar och beståndsdelar uppfyller specifika kriterier med avseende på hållbarhet, säkerhet och gällande lagstiftning.

¹ Utskriftshastigheten kan variera beroende på den adaptiva utskriftmekanismen för att undvika defekt bildkvalitet.
² Reflekerande mått på ett mål med 943 färger enligt CIE-standardljuskälla D50, och enligt standarden CIEDE2000 såsom den definieras i CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Mätning av bakgrundsbelysta underlag i överföringsläge kan ge andra resultat.
 Leverans av supporttjänster utanför HPs tillämpliga täckningsområden kan leda till resekostnader, längre svarstider och en reduktion av timmar för återställnings- eller reparationsåtgärder. (Kontakta din HP-säljare för mer detaljerad information.)

