



HP Latex 3600-skrivare

Alla hästkrafter som behövs för seriös produktion



Dra nytta av robust kvalitet i alla hastigheter

- Skriv ut i höga hastigheter – 120 m²/h² – och motverka ojämna övergångar med HP Dynamic Swath Alignment och OMAS-teknik.
- Överlägsen kvalitet som slår UV inomhus² – jämna övergångar, skarp bildkvalitet och bevarad mediestruktur.
- Hantera krävande tiling-jobb utan problem – färgkonsekvens ≤ 1 dE2000 (95 % av färgerna) i tiling-läge.⁴

Maximera drifttiden och behåll kontrollen

- HP hjälper till att hålla driften kontinuerlig med direktsupport, inklusive fjärrdiagnostik.⁵
- Hantera produktionstoppar utan risk – skrivaren är designad och testad för att klara upp till 35 000 m²/månad.¹
- Behåll kontrollen på plats och online – HP Print Beat-appen⁵ och lampa för skivrarstatus.⁶

Hjälp till att sänka kostnaderna

- Spara tid och pengar – med automatiskt underhåll, inget dagligt underhåll av skrivhuvuden krävs.
- Minimera personalkostnaderna – en operatör kan hantera upp till fyra skrivare på en gång.
- Reducera kostnaderna – drifttåliga rullar innebär färre rullbyten, 10 liter HP-bläck för jobb som varar hela natten.

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/latex3600>

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

¹ Utskrivet i utomhusläge (3 svep, 6 färger, 80 %).

² Baserat på HPs interna tester av utskrift med inomhusläge i hög kvalitet (6 svep, 6 färger, 100 %) med 77 m²/h jämfört med liknande prestanda hos utvalda UV-skrivare under 400 000 € per mars 2017.

³ Färgvariationen inom samma utskrift, vid utskrift med tiling-optimerade medier, har uppmätts med en maximal färgskillnad på ≤ 1 dE2000 (95 % av färgerna) i "tiling-optimerat" läge. Testat på Ahlstrom 5087-tapetpapper med stabila utskriftsförhållanden med stabila medier och en nominell skrivare. Reflekterande 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. 5 % av färgerna kan uppvisa variationer som överstiger de angivna specifikationerna. Mätning av bakgrundsbelysta substrat i överföringsläge kan ge andra resultat.

⁴ HP fjärrövervakning och -diagnostik – inklusive åtkomst till appen HP Print Beat – kräver uppgradering av serviceavtalet med HP.

⁵ Baserat på HPs interna tester klarar HP Latex 3600-skrivaren utan problem produktionstoppar på upp till 35 000 m²/månad (i utskriftsläge med 6 svep). Upprepad månadsproduktion av dessa volymer rekommenderas inte och kan kräva ytterligare underhåll.

Tekniska specifikationer

Skriv ut

Utskriftslägen	27 m ² /h – bakgrundsbelyst med hög mättnad (18 sv, 6 frg, 230 %) 44 m ² /h – textilier och kanvas (10 sv, 6 frg, 170 %) 77 m ² /h – hög inomhuskvalitet (6 sv, 6 frg, 100 %) 120 m ² /h – utomhus (3 sv, 6 frg, 80 %) 180 m ² /h – anslagstavla (2 sv, 4 frg, 70 %)
Utskriftsupplösning	Upp till 1200 x 1200 dpi
Bläcktyper	Vattenbaserade HP Latex-bläck
Bläckpatroner	7 (svart, cyan, ljus cyan, ljus magenta, magenta, gul, HP-latexoptimerare)
Patronstorlek	10 L
Skrivhuvuden	7 (2 cyan/svart, 2 magenta/gul, 2 ljus cyan/ljus magenta, HP-latexoptimerare)
Repetierbarhet från utskrift till utskrift på lång sikt	Maximal färgavvikelse (95 % av färgerna) ≤ 2 dE2000; ≤ 1 dE2000 i tiling-läge ¹

Media

Hantering	Rulle till rulle, rulle till fritt fall, rulle till uppsamlare, dubbla rullar, dubbelsidig bakgrundsbelyst (tillval), bläckuppsamlare (tillval)
Medietyper	Banderoller, självhäftande vinyl, film, papper, tapeter, kanvas, syntetmedier, tyg, nät, textilier ²
Rullstorlek	Upp till 3,2 m (en rulle); Upp till 2 x 1,55 m (två rullar)
Rulle, vikt	Upp till 300 kg (en rulle); Upp till 2 x 200 kg (två rullar)
Rulle, diameter	40 cm
Tjocklek	Upp till 0,4 mm (standard); upp till 2,0 mm (med anpassad vagnhöjdsinställning)
Tillämpningar	Banderoller; Displayer; Grafik för utställningar och evenemang; Utomhusskyltar; Inomhusaffischer; Ljuslådor – film; POP/POS; Textilier; Fordonsgrafik

Anslutning

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

Yttermått (B x D x H)

Skrivare	598 x 172 x 187 cm
Frakt	586 x 193 x 216 cm

Vikt

Skrivare	1 880 kg
Frakt	2 640 kg

Medföljer

HP Latex 3600-skrivare, HP 881 Latex-skrivhuvuden, HP 881 Latex-rengöringsrulle, 126 tum spindlar (2 st), HP Latex-delade spindlar med dubbla rullar (4 st), HP Latex mittstödsass med dubbla rullar och dockningsplatta, HP intern utskriftsserver, dokumentationsprogramvara, användarhandbok, mediekanthållare (4 st), inbyggda slitisar (4 st), HP originalexempelmedier, rengöringsmaterial, spindelstöd (2 st), pneumatisk pistol

Miljökrav

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

Akustik

Ljudtryck	< 67 dB (A) (vid drift), < 60 dB(A) (inaktiv)
-----------	---

Strömförsörjning

Energiförbrukning	10 kW (standard) – inomhusläge med hög kvalitet (6 svep), 11 kW (standard) – utomhusläge (3 svep)
-------------------	---

Certifiering

Säkerhet	Uppfyller kraven i IEC 60950-1+A1+A2; USA och Kanada (CSA-godkänd); EU (LVD- och MD-anpassad, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1 och EN1010-1); Ryssland, Belarus och Kazakstan (EAC); Australien, Nya Zeeland (RCM)
Elektromagnetisk	Uppfyller kraven i klass A, inklusive: USA (FCC-regler), Kanada (ICES), EU (EMC-direktiv), Australien (ACMA), Nya Zeeland (RSM), Korea (KCC)
Miljö	WEEE; RoHS i EU; RoHS i Kina; REACH; Anpassad för CE-märkning
Garanti	Ett års begränsad hårdvarugaranti

Beställningsinformation

Produkt

1HA07A	HP Latex 3600-skrivare
--------	------------------------

Tillbehör

1ML40A	HP Latex 3000 kanthållarsats
4J0X0A	HP 126-tums sats, dubbla rullar
4R4W4A	HP 126-tumsspindel
CZ065A	HP Latex 3000 bläckuppsamlingsatts
D9241B	HP Large Format Onyx Thrive RIP-programvara
F1V49A	HP Latex 3000 bläckuppsamlingsatts
J8114A	HP Latex 3000 Double-sided Day Night Kit
L2E28A	HP Latex Jumbo Dual Roll Split Spindles
MZJ33A	HP Latex In-line-knivar
T4E58B	HP Latex Media Saver Kit
Z3R55A	HP Latex 3000 Day Night Edge Holder Kit

HP original förbrukningsmaterial

CR327A	HP 881 gult/magenta Latex-skrivhuvud
CR328A	HP 881 cyan/svart Latex-skrivhuvud
CR329A	HP 881 ljus magenta/ljus cyan Latex-skrivhuvud
CR330A	HP 881 skrivhuvud för latexoptimering
CR339B	HP 881 latexrengöringsvals

HPs originalutrustning för storformatsutskrift

HP Permanent Gloss Adhesive Vinyl (REACH-certifierad ³)
HP Backlit Polyester Film ⁴
HP PVC-free Durable Smooth Wall Paper (REACH ³ , FSC ⁵ , UL GREENGUARD GOLD-certifierad ⁶)
HP Premium Poster Paper ⁴ (FSC ⁵ -certifierad ⁵)

Hela portföljen med HP-utrustning för storformatsutskrift hittar du på HPLFMedia.com.

Service och support

1UH14A/1HA07-67066	HP Latex 3000 Standard Uptime Kit
1VT18A/1HA07-67041	HP Latex 3000 Expert Uptime Kit
1VT19A/1HA07-67008	HP Latex 3000 Maintenance Kit
1HA07-67012	HP Latex 3000 Service Maintenance Kit
1HA07-67013	HP Latex 3000 Textile Service Maintenance Kit
CZ056-67390	HP Latex 3000 Cleaning Kit
HP kontrakt för fullständig hårdvarusupport med förebyggande underhåll och aktiv övervakning	

ECO highlights

- Bättre för tryckerier/operatörer – ingen separat ventilation eller farliga luftföroreande ämnen¹
- Bättre för slutkunder, större konkurrenskraft – luftfria utskrifter för flera inomhustillämpningar²
- Bättre för miljön – HP ger storformatsutskrifter med bättre hållbarhet från början till slut.
- HP Latex-bläck är UL GREENGUARD GOLD-certifierade³ för tapettillämpningar

Återvinna hårdvara för utskrift och kompatibla förbrukningsmedier. Ta reda på hur på vår webbplats: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Baserat på en jämförelse mellan HP Latex-bläckteknik och konkurrenter med ledande marknadsandelar i december 2013 och analys av publicerade MSDS/SDSs och/eller intern utvärdering. Prestandan hos specifika attribut kan variera mellan olika konkurrenter och bläcktekniker/bläck sammansättningar. Särskild ventilationsutrustning (luftfiltrering) är inte nödvändig för att uppfylla de amerikanska OSHA-kraven. Kunden avgör själv om särskild ventilationsutrustning ska installeras – mer information finns i guiden för förberedelser av installationsplatsen. Kunden bör se myndigheternas krav och bestämmelser som en vägledning. Innehåller inga skadliga luftföroreande ämnen (HAP) enligt EPA-metod 311.
² Det finns en bred uppsättning material med mycket olika luktegenskaper. Vissa material kan påverka luktegenskaper hos slutprodukten.
³ UL 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>

¹ Reflekterande 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 substrat i överföringsläge kan ge andra resultat.
² Prestandan kan variera beroende på media – mer information finns på <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. För bästa resultat bör textilier som inte är tøjbara användas. Tillvalet bläckuppsamlare krävs för porösa textilier.
³ Denna produkt innehåller inte ämnen som anges som SVHC (155) enligt bilaga XIV till EU REACH-direktivet som publicerades den 16 juni 2014 i koncentrationer över 0,1 %. För att avgöra status för SVHC i HP-produkter: Se HP REACH-deklarationen som publicerats på sidan för HPs skrivarpå produkter och förbrukningsartiklar.
⁴ Möjligheten att återvinna HPs storformatsmedier varierar. Vissa återvinningsbara HP-papperstyper kan återvinnas via allmänna återvinningsprogram. Det är inte säkert att det finns några återvinningsprogram i det lokala området. Mer information finns på <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.
⁵ Licenskoden för varumärket BMG är FSC®-C115319, se <http://www.fsc.org>. Licenskoden för varumärket HP är FSC®-C017543, se <http://www.fsc.org>. Alla FSC®-certifierade produkter är inte tillgängliga i alla regioner.
⁶ UL 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>.

