



HP Latex 560-skrivare

Tillgodose produktionstoppar och förlita dig på bildkvalitén hos HP Latex under hela 64 tum-skrivarens livstid.



Matcha hög efterfrågan med snabba svarstider

- Fyll på rullar på en minut eller mindre med en spindellös, vridbar platta och automatisk förvrängningsjustering.
- Svara snabbt på jobbförfrågningar med hög kvalitet – upp till 23 m²/h med kvalitet för inomhusbruk.
- Minska risker och förseningar – utskriftarna är torra och reptåliga¹ så fort de kommer ut.
- Skapa enkelt dubbelsidiga banderoller av hög kvalitet – automatisering gör jobbet snabbare och effektivare.

Få klara färger och konstant kvalitet hela tiden

- Producera färgmättade tryck med upp till 50 % större bläckdensitet² med klara utskriftslägen.
- Skriv ut färgerna korrekt redan första gången med den inbyggda i1-spektrofotometern³ och HPs anpassade substratprofilering.
- Konstant bildkvalitet från dag ett – gedigen 1 200 dpi, skrivhuvuden som kan bytas av användaren, byte av automunstycken.
- Hantera placering sida vid sida av tåliga material med konstanta färger till ≤ 2 dE2000⁴ och +/-1 mm/m längdexakthet.

Håll nere kostnaderna

- Få samma högkvalitativa resultat som dyra material på lågkostnadsbanderoller och -vinylor med torkarrullen.
- Fördubbla arbetsutrymmet⁵ – alla uppgifter kan utföras framför skrivaren, inklusive byte av medier och bläckpatroner.
- Skär ner på månadsunderhållet med 2 till 3 timmar⁶ – automatiskt underhåll och OMAS-mediokalibrering sparar på operatörstiden.
- Planera produktionen i förväg, optimera användandet av förbrukningsartiklar och spara tid – verktygen beräknar hur mycket bläck som behövs.

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/latex560>

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

¹ Reptåligheten kan jämföras med svårslösligt bläck på självhäftande vinyl eller PVC-banderoller. Jämförelsen av reptålighet är baserad på tester av tredje generationens HP Latex-bläck och representativt svårslösligt bläck. Uppskattningar gjorda av HP Image Permanence Lab på en rad olika material.

² Jämfört med HP Latex 360-skrivaren när samma utskriftsläge används.

³ ICC-profilering med spektrofotometer kan inte användas med obestrukna textilier och bakgrundsbelysta material.

⁴ Färgvariationen inom samma utskrift har uppmätts i läget med 10 svep på vinylmaterial inom denna gräns: maximal färgskillnad (95 % av färgerna) ≤ 2 dE2000. 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 2 dE2000. Mätning av bakgrundsbelysta substrat i överföringsläge kan ge andra resultat.

⁵ Tillgänglig arbetsyta baseras på interna HP-tester i januari 2016, där HP Latex 500-skrivaren jämförs med skrivare från huvudkonkurrenterna.

⁶ Baserat på interna HP-tester och manuella underhållskrav som publicerats i användarhandböcker januari 2016 för huvudkonkurrenternas produkter i jämförelse med det automatiska underhåll som tillhandahålls för HP Latex 500-skrivarserien.

Tekniska specifikationer

Skriv ut

Utskriftslägen	91 m ² /h – maxhastighet (1 svep) 31 m ² /h – utomhusläge med hög hastighet (4 svep, 4 färger) 28 m ² /h – utomhusläge Plus (4 svep) 23 m ² /h – inomhuskvalitet (6 svep) 14 m ² /h – hög inomhuskvalitet (10-pass) 6 m ² /h – bakgrundsbelyst material, textilier och kanvas (16-pass) 5 m ² /h – textilier med hög mättnad (20 svep)
----------------	---

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	775 ml
---------------	--------

Skrivhuvuden	7 (2 cyan/svart, 2 magenta/gul, 1 ljus cyan/ljus magenta, 2 HP-latexoptimerare)
--------------	---

Repeterbarhet från utskrift till utskrift på lång sikt	Genomsnitt \leq 1 dE2000, 95 % av färgerna \leq 2 dE2000 ¹
--	---

Media

Hantering	Rullmatning, uppsamlingsrulle, torkarrulle, automatisk skärare (för vinyl, pappersbaserade medier, bakgrundsbelyst polyesterfilm)
-----------	---

Medietyper	Banderoller, självhäftande vinyl, film, papper, tapeter, kanvas, syntetmedier, tyg, nät, textilier ²
------------	---

Rullstorlek	rullar på 254 till 1625 mm (rullar på 580 till 1625 mm med fullt stöd)
-------------	--

Rulle, vikt	55 kg
-------------	-------

Rulle, diameter	250 mm
-----------------	--------

Tjocklek	Upp till 0,5 mm
----------	-----------------

Tillämpningar	Banderoller; Exponeringar; Dubbelsidiga banderoller; Grafik för utställningar och evenemang; Utomhusskyltar; Inomhusaffischer; Inomhusdekoration; Ljusslador – film; Ljusslador – papper; Väggbilder; POP/POS; Affischer; Textil; Fordonsgrafik
---------------	---

Anslutning

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

Yttermått (b x d x h)

Skrivare	2560 x 792 x 1420 mm
----------	----------------------

Frakt	2750 x 1037 x 1689 mm
-------	-----------------------

Driftområde	2 761 x 1 792 mm
-------------	------------------

Vikt

Skrivare	220 kg
----------	--------

Frakt	330 kg
-------	--------

Medföljer

Medföljer	HP Latex 560 skrivare; Skrivarhuvuden; Underhållspatron; Bläckuppsamlare; Skydd för utmatningsplåt; Skrivarstativ; Uppsamlingsrulle; Påfyllningstillbehör; Underhållssats; Kanthållare; Torkarrulle; Snabbreferensguide; Installationsanvisningar; Dokumentationsprogramvara; Strömkablar
-----------	---

Miljökrav

Drifttemperatur	15 till 30 °C
-----------------	---------------

Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)
-------------------------	---

Akustik

Ljudtryck	59 dB (A) (vid drift), 39 dB (A) (inaktiv), < 15 dB (A) (viloläge)
-----------	--

Ljudstyrka	7,3 B (A) (vid drift), 5,4 B (A) (inaktiv), < 3,5 B (A) (viloläge)
------------	--

Strömförsörjning

Energiförbrukning	4 kW (utskrift), 85 W (startklar), < 3 W (viloläge)
-------------------	---

Krav	Inspänning (autoregerande) 200 till 240 V~ (+/- 10 %), två ledningar och PE; 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Två nätsladdar; max 13 A per nätsladd
------	---

Certifiering

Säkerhet	Överensstämmer med IEC 60950-1+A1+A2; EU (överensstämmer med LVD och EN 60950-1); Ryssland, Vitryssland och Kazakstan (EAC)
----------	---

Elektromagnetisk	Uppfyller kraven för klass A, inklusive EU (EMC-direktivet)
------------------	---

Miljö	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU, Ukraina, Turkiet); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Uppfyller kraven för CE-märkning
-------	---

Garanti	Ett års begränsad hårdvarugaranti
---------	-----------------------------------

Beställningsinformation

Produkt

MOE29A	HP Latex 560-skrivare
--------	-----------------------

Tillbehör

ZLY32A	HP Latex 500 Media Lifter
FOM59A	HP Latex User Maintenance Kit
FOM63A	HP Series 300 Media Loading Accessory
FOM64A	HP-serie 300/500 Edge Holder Kit
T4E58B	HP Latex Media Saver Kit
T7U73A	HP Latex 500 Wiper Roller
T7U74A	HP serie 300/500 skumsats bläckuppsamlare

HP original förbrukningsmaterial

CZ677A	HP 831 cyan/svart Latex skrivhuvud
CZ678A	HP 831 gult/magenta Latex skrivhuvud
CZ679A	HP 831 ljus magenta/ljus cyan Latex skrivhuvud
CZ680A	HP 831 Latex skrivhuvud med optimerare
CZ681A	HP 831 Latex underhållspatron
CZ694A	HP 831 C 775 ml svart Latex bläckpatron
CZ695A	HP 831 C 775 ml cyan Latex bläckpatron
CZ696A	HP 831 C 775 ml magenta Latex bläckpatron
CZ697A	HP 831 C 775 ml gul Latex bläckpatron
CZ698A	HP 831 C 775 ml ljus cyan Latex bläckpatron
CZ699A	HP 831 C 775 ml ljus magenta Latex bläckpatron
CZ706A	HP 831 775 ml Latex bläckpatron med optimerare

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 [®] -certifierat ⁵)

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

Service och support

U9AX7E HP 2 år nästa arbetsdag med behållna defekta medier
U9AYOE HP 3 år nästa arbetsdag med behållna defekta medier
U9AY1PE HP 1 år eftergaranti nästa arbetsdag med behållna defekta medier
U9CR9PE HP 2 år eftergaranti nästa arbetsdag med behållna defekta medier
MOE29-67087 HP Service Maintenance Kit 3
MOE29-67085 HP Service Maintenance Kit 1

ECO highlights

- Bättre för tryckerier/operatörer – ingen separat ventilation eller farliga luftföroreande ämnen[eco01]
- Bättre för slutkunder, större konkurrenskraft – luktfria utskrifter för flera inomhustillämpningar²
- Bättre för miljön – HP ger storformatsutskrifter större hållbarhet från början till slut
- HP Latex-bläck är UL GREENGUARD GOLD-certifierad³

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

¹ 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 konsultera relevanta myndigheters krav och bestämmelser. HP Latex-bläck har testats med avseende på farliga luftföroreare enligt definitionen i Clean Air Act med hjälp av amerikanska EPA:s metod 311 (testet utfördes 2013) och inga sådana ämnen upptäcktes.

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

¹ 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.

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 sidan för HP:s skrivvaror 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 UL:s 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>.

