

HP Latex 1500-skrivare

Producera superbreda material på 3,2 m snabbt, kontrollerat och med hög kvalitet



Snabb och produktiv utskrift på superbreda material

- Skriv ut SAV med 45 m²/h med inomhuskvalitet¹, PVC-banderoller på 74 m²/h med utomhuskvalitet.²
- Leverera snabbt livslika textilier – upp till 24 m²/h³; bläckuppsamlingssats (tillval) för porösa textilier.⁴
- Skriv automatiskt ut dubbelsidiga, bakgrundsbelysta material med den valfria dubbelsidiga Day Night-satsen.⁵
- Minska risker och förseningar – utskriften är torra och reptåliga⁶ så fort de kommer ut.

Proffsresultat – för varje utskrift

- Få förväntad färg och kvalitet med innovativ HP-teknik, inklusive OMAS och inbyggd spektrofotometer.
- Matcha enkelt panelkanter – avancerade funktioner säkerställer kontinuerlig färg från HP-skrivhuvuden <= 2 dE2000⁷
- Få samma kvalitet, utskrift efter utskrift – med 1 200 dpi HP Thermal Inkjet-skrivhuvuden och byte av automunstycken.
- Få kvalitetsresultat under hela skrivarens livstid med förebyggande rutinunderhåll med HP Print Care.

Skär ner på kostnaderna och behålla kontrollen

- Minska driftskostnaderna med kostnadseffektiva HP-bläckpatroner på 5 liter.
- Visuella kontroller kan göras på ett ögonblick – det lättåtkomliga utskriftsområdet har LED-belysning.
- Smidig bevakning av produktionsmiljöer med hög belastning med hjälp av interna skrivarservverningar och statuslampor.
- Fler oövervakade utskrifter – en stabil design från vals till vals hanterar enkelt PVC-banderoller på upp till 150 m².

Om du vill ha mer information, gå till <http://www.hp.com/go/latex1500>

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

¹ Vid 6 svep, 6 färger, 100 %. 45 m²/h kräver tillvalet HP Latex 1500 dubbel valssats.

² Vid 3 svep, 6 färger, 90 %.

³ Vid 12 svep, 6 färger, 170 %.

⁴ Vid 6 svep, 6 färger, 100 %. 45 m²/h kräver tillvalet HP Latex 1500 dubbel valssats.

⁵ Utskrift av dubbelsidiga, bakgrundsbelysta material kräver den valbara HP Latex 1500 Double-sided Day Night-satsen. Exakt bildregistrering framsida till baksida på 2 mm eller bättre när certifierade PVC-banderoller eller pappersmedia används, se <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

⁶ Reptåligheden kan jämföras med svårlöst bläck på självhäftande vinyl eller PVC-banderoller. Jämförelsen av reptålighet är baserad på tester av tredje generationens HP Latex-bläck och representativt svårlöst bläck. Uppskattningar gjorda av HP Image Permanence Lab på en rad olika material.

⁷ Färgvariationen inom samma utskrift har uppmätts och befunnits ligga inom denna gräns: maximal färgskillnad (95 % av färgerna) <= 2 dE2000. Reflektande 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.

Tekniska specifikationer

Skriv ut	
Utskriftslägen	16 m²/h – bakgrundsbelyst med hög mättnad (18 svep, 6 färger, 260 %) 24 m²/h – textilier och kanvas (12 svep, 6 färger, 170 %) 45 m²/h – hög inomhuskvalitet (6 svep, 6 färger, 100 %/6 svep, 6 färger, 120 %) 57 m²/h – utomhusläge plus (4 svep, 6 färger, 100 %) 74 m²/h – utomhusläge (3 svep, 6 färger, 90 %)
Utskriftsupplösning	Upp till 1 200 x 1 200 dpi
Bläcktyper	Vattenbaserade HP Latex-bläck
Bläckpatroner	7 (svart, cyan, ljus cyan, ljus magenta, magenta, gul, HP-latexoptimerare)
Patronstorlek	5 L
Skrivhuvuden	4 (cyan/svart, magenta/gul, ljus cyan/ljus magenta, HP-latexoptimerare)
Repeterbarhet från utskrift till utskrift på lång sikt	Maximal färgavvikelse (95 % av färgerna) ≤ 2 dE2000¹
Media	
Hantering	Rulle till rulle, dubbelsidig blockering, dubbla rullar (tillval), rulle till fritt fall (tillval), dubbelsidig bakgrundsbelyst (tillval), bläckuppsamlare (tillval)
Medietyper	Banderoller, självhäftande vinyl, film, papper, tapeter, kanvas, syntetmedier, tyg, nät, textilier²
Rullstorlek	Upp till 3,2 m (en rulle); Upp till 2 x 1,6 m (två rullar, tillval)
Maximal valsvikt	Upp till 160 kg (en rulle); Upp till 2 x 70 kg (med dubbel rullsats som tillval)
Maximal valsdiameter	30 cm
Tjocklek	Upp till 0,4 mm (standard); upp till 2,0 mm (med anpassad vagnhöjdsinställning)
Tillämpningar	Fordonsgrafik; Banderoller; Exponeringar; Inomhusaffischer; POP/POS; Grafik för utställningar och evenemang; Utomhuskyltar; Ljuslådor – film; Textil
Anslutning	
Gränssnitt	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Yttermått (B x D x H)	
Skrivare	574 x 138 x 167 cm
Frakt	586 x 181 x 191 cm
Vikt	
Skrivare	1220 kg
Frakt	2000 kg
Medföljer	HP Latex 1500-skrivare, HP 881-latexskrivhuvuden, HP 871-rengöringssats för latexskrivhuvud, 126 tum spindlar (2 st), HP intern utskriftsserver, dokumentationsprogramvara, användarhandbok, mediekantållare (4 st), HP originalprovmedier, rengöringstillbehör, pneumatisk pistol
Miljökrav	
Drifttemperatur	15 till 30 °C
Luftfuktighet vid drift	20 till 70 % RH (icke-kondenserande)
Akustik	
Ljudtryck	< 70 dB (A) (vid drift), < 57 dB(A) (inaktiv)
Ljudstyrka	8,7 B (A) (vid drift), < 7,3 B (A) (inaktiv)
Strömförsörjning	
Energiförbrukning	9–11 kW (utskrift), 520 W (startklar), < 110 W (avstängd)
Certifiering	
Säkerhet	Uppfyller kraven i IEC 60950-1+A1+A2; USA och Kanada (CSA-godkänd); EU (uppfyller kraven i LVD och MD, EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 och EN101010); Ryssland, Belarus och Kazakstan (EAC); Australien, Nya Zeeland (RCM)
Elektromagnetisk	Överensstämmer med kraven för klass A, inklusive: USA (FCC-regler), Kanada (ICES), EU (EMC-direktiv), Australien (ACMA), Nya Zeeland (RSM)
Miljö	WEEE; RoHS i EU; RoHS i Kina; REACH; Anpassad för CE-märkning
Garanti	Ett års begränsad hårdvarugaranti

Beställningsinformation

Produkt	
K4T88A	HP Latex 1500-skrivare
Tillbehör	
4J0X0A 4R4W4A 4R4W5A D9241B M2J33A P4P91A P4P92A T0F91A T0F92A T4E58B V8A82A W3U61A	HP 126-tums sats, dubbla rullar HP 126-tumsspindel HP Latex 126 tum vals-till-freefall-sats HP Large Format Onyx Thrive RIP-programvara HP Latex In-line-knivar HP Latex 1500 Double-sided Day Night Kit HP Latex 1500 Ink Collector Kit HP Series 1000 Dual Roll Kit HP Latex 1500 Ink Collector Foams Kit HP Latex Media Saver Kit HP Latex 1500 Edge Holder Kit HP Latex 1500 Roll-to-freefall Kit
HP original förbrukningsmaterial	
CR327A CR328A CR329A CR330A CR331A CR332A CR333A CR334A CR335A CR336A CR337A GOY99A	HP 881 gult/magenta Latex-skrivhuvud HP 881 cyan/svart Latex-skrivhuvud HP 881 ljus magenta/ljus cyan Latex-skrivhuvud HP 881 skrivhuvud för latexoptimering HP 881 5-liters cyan latexbläckpatron HP 881 5-liters magenta latexbläckpatron HP 881 5-liters gul latexbläckpatron HP 881 5-liters svart latexbläckpatron HP 881 5-liters ljus cyan latexbläckpatron HP 881 5-liters ljus magenta latexbläckpatron HP 881 5-liters latexoptimeringspatron HP 871 Latex Printhead Cleaning Kit

HPs originalutrustning för storformatsutskrift	
HP Permanent glans självhäftande vinyl (REACH-certifierad³) HP bakgrundsbelyst polyesterfilm HP PVC-fri hållbar och slät tapet (REACH³, FSC®⁴, UL GREENGUARD GOLD-certifierad⁵) HP Premium Poster-papper (FSC®-certifierat⁴)	

Hela portföljen med HP-utrustning för storformatsutskrift hittar du på [HPLFMedia.com](#).

Service och support

Om ni vill utöka service och support utöver det som ingår:
U57WRAC – PLUS-plan (full täckning med PMK:er och SMK:er + Print OS med appar + HP Learn Premium)
U57WSAC – BASIC-plan (täckning med reservdelar med PMK:er och SMK:er + Print OS med appar + HP Learn)
U57BCE – HP 2 års Plus-serviceplan med hårdvarusupport och BDM (inom garanti)
U57BHPE – HP 1 års eftergaranti med Plus-serviceplan med hårdvarusupport och BDM
K4T88 – 67256 HP Latex 1500 grundläggande sats för drifttid

ECO highlights

- Bättre för tryckerier/operatörer – ingen särskild ventilation, inga varningsetiketter och inga farliga luftförorenande ämnen[eco01]
- Bättre för slutkunder, större konkurrenskraft – luktfria utskrifter då det inte passar med UV eller lösningsmedel
- Bättre för miljön – HP ger storformatsutskrifter större hållbarhet från början till slut

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 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 tågbara 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 skrivarprodukter och förbrukningsartiklar.
⁴ Se <http://www.fsc.org> för licenskoden för varumärket BMG FSC®-C115319. Se <http://www.fsc.org> för licenskoden varumärket HP FSC®-C017543. Alla FSC®-certifierade produkter är inte tillgängliga i alla regioner.
⁵ UL GREENGUARD GOLD-certifieringen 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>

