



HP Latex 630 Printer

Ta vara på nya möjligheter med enastående kvalitet – det är enkelt



MÖJLIGHETER – Ta ert utbud till nästa nivå

- Skapa tryck på en rad olika skyltar och material, till exempel på tunn film och papper.
- Leverera fantastiska tryck med levande färger, mjuka färgövergångar och skarp text i en hastighet på 14 m²/timme.¹
- Enkel finish, laminering och applicering med flexibelt bläck och tryck som är torra direkt från skrivaren.

SMIDIG – Få det gjort snabbt och enkelt

- Känn er trygga med automatiska underhållsprocesser och skrivhuvuden som kan bytas av användaren.
- Spara utrymme och tid med det snabba och automatiserade frontpåfyllningssystemet.
- Enkelt att skriva ut ett projekt på nytt tack vare upp till 10 GB lagring av jobb i skrivaren.
- Övervaka skrivaren var som helst ifrån och utöka era möjligheter med den molnbaserade appen HP PrintOS.

GÅ STEGET LÄNGRE – Ta täten med miljöcertifieringar²

- Bidra till en behaglig³ arbetsmiljö med vattenbaserad HP Latex-bläckteknik.
- Få ert företag att sticka ut från mängden med hjälp av miljöcertifieringar² – däribland UL ECOLOGO^{®4} och EPEAT⁵.
- Nu är det enkelt att använda även känsliga utrymmen med luktfria utskrifter⁶ och kompatibilitet med ett brett utbud av alternativa substrat.⁷
- Reducera plastförbrukningen med pappbaserade patroner⁸ och förbrukningsmaterial utan etiketter; kostnadsfri återvinning via HP Planet Partners.⁹

Om du vill ha mer information, gå till <https://www.hp.com/go/latex-630>

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

Den här skrivaren är endast avsedd att fungera med kassetter som har ett nytt eller återanvänt HP-chip, och den har dynamiska säkerhetsåtgärder för att blockera kassetter med chip som inte kommer från HP. Regelbundna uppdateringar av den inbyggda programvaran gör att åtgärderna fortsätter att vara effektiva och blockerar kassetter som fungerade tidigare. Ett återanvänt HP-chip gör det möjligt att använda återanvända, reoverade och påfyllda kassetter. Mer information på: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Standardläge (generisk SAV-kalender) 6-pass, 6 färger, 110 % bläckdensitet. Baserat på interna HP-tester på MACTAC JT 8500 WG-PG. Utskriftshastigheten kan variera beroende på den adaptiva utskriftsmekanismen som har utformats för att undvika defekt bildkvalitet.

² Baserat på intern konkurrensanalys med allmänt tillgänglig information. Gäller för HP Latex-teknik jämförd med konkurrerande alternativ för storformatsutskrift med lösningsmedel och UV-teknik. Se enskilda produktdatablad för mer information på <http://hp.com/go/latex>.

³ Baserat på luktsensorisk utvärdering vid utskrift med skrivare i HP Latex 630-serien och Mimaki UJV 100-160. Tester utfördes i ett rum på 57 kvm med 5ACH. Test utfördes av Odournet enligt standarden VDI3882, där luftkvaliteten under utskrift med HP Latex 630-serien bedömdes som "neutral" för hedonisk ton jämförd med Mimaki UJV 100-160.

⁴ UL ECOLOGO[®]-certifierade HP 832 Latex-bläck uppfyller ett antal stränga kriterier för mänsklig hälsa och för miljön. Se <http://www.ul.com/EL> och <http://www.ul.com/gg> för mer information om certifieringar

⁵ Gäller utvalda HP Latex-skrivare. EPEAT-registrerad där detta är tillämpligt/stöds. Se <http://epeat.net> för att se registreringsstatus per land.

⁶ Gäller HP Latex-bläck. Baserat på sensoriska utvärderingar utförda av Odournet i enlighet med VDIs riktlinje 3882 där 832- och 873-bläck karakteriserades som "svaga" när det gäller lukttintensitet och "neutrala" när det gäller hedonisk ton. Det finns ett brett sortiment av medier som ger ifrån sig olika grader av lukt. Vissa medier kan påverka luktegenskaperna hos slutprodukten.

⁷ HPs tillämpningsexperter har utvärderat utbudet med medier som listas i HP Media Locator baserat på interna kriterier för att identifiera de som erbjuder alternativa lösningar med vissa miljöfördelar jämförd med typiska medier inom samma typ av tillämpning. Informationen i Media Locator tillhandahålls av leverantörerna av substrat. HP ansvarar inte för sanningshalten i information från tredjepartsföretag som publiceras på HPs webbplats. Se <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>

⁸ Gäller HP 832. Plastminskningen baseras på en övergång från bläckpatroner till patroner i papp, med årliga besparingar i tillverkningskostnaden på 33 ton plast baserat på genomsnittliga enheter av HP 831- och HP 831A-bläckpatroner från 2018 till 2020.

⁹ Tillgängligheten till programmet varierar. Se <http://hp.com/hprecycle> för mer information

Tekniska specifikationer

Skriv ut

Utskriftslägen	35 m ² /h – maxhastighet (2 svep) 18 m ² /h – hastighet (4 svep) 14 m ² /h – standard (6 pass) 11 m ² /h – kvalitet (8 pass) 8 m ² /h – hög mättnad (12 svep) 7 m ² /h – standard för bakgrundsbelyst och textil (14 svep) ¹
Utskriftsupplösning	Upp till 1200 x 1200 dpi
Bläcktyper	Vattenbaserade HP Latex-bläck
Bläckpatroner	8 (svart, cyan, ljus cyan, ljus magenta, magenta, gul, vit, HP latexoptimerare, HP latexytbeläggning)
Patronstorlek	1 l
Skrivhuvuden	5 (1 cyan/svart, 1 magenta/gul, 1 ljus cyan/ljus magenta, 1 HP latexoptimerare, 1 HP latexytbeläggning)
Repetierbarhet från utskrift till utskrift på lång sikt	95 % av färgerna < 3 dE2000 ²

Media

Hantering	Rullmatning, uppsamlingsrulle, automatisk skärare (för vinyl, banderoll och kanvas ³ , pappersbaserade material samt film)
Medietyper	Banderoller, självhäftande vinyl, filmer, papper, tapeter, kanvas, syntetmedier (tyg, nät, textilier och andra porösa medier som kräver foder)
Rullstorlek	rullar på 457 till 1625 mm (rullar på 580 till 1625 mm med fullt stöd)
Maximal valsveikt	42 kg
Maximal valsdiameter	250 mm
Tjocklek	Upp till 0,5 mm

Tillämpningar

Banderoller, anpassningsbara kläder, displayer, utställnings- och evenemangsgrafik, utomhusskyltning, golvgrafik, inomhusaffischer, inomhusdekorationer, etiketter och klistermärken, ljudslador - film, ljudslador - papper, POP/POS, affischer, fordonsgrafik, väggdekaler, fönstergrafik

Anslutning

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

Yttermått (B x D x H)

Skrivare	2603 x 844 x 1405 mm
Frakt	2800 x 1130 x 1271 mm
Driftområde	2793 x 2100 mm

Vikt

Skrivare	230 kg
Frakt	347 kg

Medföljer

HP Latex 630-skrivare, skrivhuvuden, underhållspatron, skrivarstativ, uppsamlingsrulle, underhållsats för användare, kanthållare, snabbreferensguide, HP Sai Flexi RIP Basic-program, dokumentationsprogramvara, strömsladdar, luftrenare, 2 tum spindeladapter

Miljökrav

Drifttemperatur	15 till 30 °C
Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)

Akustik

Ljudtryck	55 dB (A) (vid drift), 38 dB (A) (inaktiv), < 20 dB (A) (viloläge)
Ljudstyrka	7,5 B (A) (vid drift), 5,5 B (A) (inaktiv), < 4 B (A) (viloläge)

Strömförsörjning

Energiförbrukning	1,4–2,1 kW (2,9 kW max) (genomsnittlig utskrift), 85 W (startklar), <2,5 W ⁴ (viloläge) (<14 W ⁵ med DFE), 0,25 W (avstängd)
Krav	Spänning (autoreglерande) 200–240 V (± 10 %), två ledningar och PE; 50/60 Hz (± 3 Hz); två strömsladdar; Max. 5 A per strömkabel till skrivare; Max. 12 A per strömsladd till hårdare

Certifiering

Säkerhet	Kompatibel med IEC 62368-1+2nd+3rd och IEC 60950-1+A1+A2; USA och Kanada (CSA-godkänd); EU (LVD, EN 60950-1 och EN 62368-1-kompatibel); Kina (CCC)
Elektromagnetisk	Uppfyller kraven i klass A, inklusive: USA (FCC-regler), Kanada (ICES), EU (EMC-direktivet), Australien och Nya Zeeland (RCM), Japan (VCCI), Korea (KCC), Kina (CCC)
Miljö	Efterlever ENERGY STAR [®] , RoHS (WEEE, EU, EAEU, Kina, Korea, Indien, Ukraina, Turkiet), REACH, EPEAT, OSHA, CE-märkning samt UL GREENGUARD Gold och UL ECOLOGO
Garanti	Ett års begränsad hårdvarugaranti

Beställningsinformation

Produkt

17152A	HP Latex 630 Printer
--------	----------------------

Tillbehör

171K8A	HP Latex 630 Output Platen Protector Accessory
21V10A	HP Latex 600/700/800 User Maintenance Kit
42153A	HP Latex-materialmatningstillbehör
7HR19A	HP Latex 630/700/800 Media Loading Accessory

HP original förbrukningsmaterial

4UU94A	HP 836 Latex-skrivhuvud, optimerat
4UV75A	HP 832 1 liter svart Latex-bläckpatron
4UV76A	HP 832 1 liter cyan Latex-bläckpatron
4UV77A	HP 832 1 liter magenta Latex-bläckpatron
4UV78A	HP 832 1 liter gul Latex-bläckpatron
4UV79A	HP 832 1 liter ljus cyan Latex-bläckpatron
4UV80A	HP 832 1 liter ljus magenta Latex-bläckpatron
4UV81A	HP 832 1 liter Latex-bläckpatron, optimerad
4UV82A	HP 832 1 liter Latex-bläckpatron, ytbeläggning
4UV95A	HP 836 svart/cyan Latex-skrivhuvud
4UV96A	HP 836 magenta/gul Latex-skrivhuvud
4UV97A	HP 836 ljus cyan/ljus magenta Latex-skrivhuvud
4UV98A	HP 836 Latex-skrivhuvud, ytbeläggning
4UV99A	HP Latex Maintenance Cartridge

HPs originalutrustning för storformatsutskrift

HP återvunnen⁶, flyttbar och självhäftande textil, 3 tum kärna (latex/lösningssmedel): REACH-anpassad⁷
 HP återvunnen⁶, satinkanvas, 3 tum kärna (latex/lösningssmedel): REACH-anpassad⁷
 HP Premium affischpapper: FSC[®]-certifierat⁹
 HP PVC-fritt¹⁰ tapetpapper: UL GREENGUARD GOLD-certifierat¹¹, FSC[®]-certifierat⁹ uppfyller AgBB-kriterierna ¹²
 HP Permanent Gloss självhäftande vinyl: REACH-anpassad⁷
 HP Prime Gloss Air GP: REACH-anpassad⁷

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

Service och support

U60QHE HP 2 års Plus-serviceplan med hårdvarusupport och BDM
 U60QJE HP 3 års Plus-serviceplan med hårdvarusupport och BDM
 U60QLE HP 5 års Plus-serviceplan med hårdvarusupport och BDM
 U60QMPE HP 1 års eftergaranti med Plus-serviceplan med hårdvarusupport och BDM
 U60QNPE HP 2 års eftergaranti med Plus-serviceplan med hårdvarusupport och BDM

¹ Utskriftshastigheten kan variera beroende på den adaptiva utskriftsmekanismen för att undvika defekt bildkvalitet. Utskriftslägesnamnen kan variera beroende på medier eller användning.
² Färgvariationen mellan de utskrivna jobben har uppmätts i läget med 12 svep på vinylmedier. 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 3 dE2000. Mätning av bakgrundsbelysta substrat i överföringsläge kan ge andra resultat.
³ Den automatiska horisontella skäraren är endast till för tunnare banderoller och kanvas. Ni bör utföra ett test.
⁴ Utom typ 2 DFE (frontserver) enligt definitionen i Energy Star[®]-produktspecifikationen för bildbehandlingsutrustning version 3.1.
⁵ Total effekt uppmätt i viloläge inklusive den frontserver som medföljer produkten.
⁶ Produkten består av PET-textilier och -beläggningar. Med foder består 72 % av produktens vikt av återvunnen innehåll. Basmaterialtextilier tillverkade av 100 % återvunnen harts.
⁷ Från och med datumet av detta dokument innehåller inte den här produkten någon kemikalie som finns med på EU:s kandidatlista för auktorisering (även kallad Amnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)) i koncentrationer som överstiger 0,1 procent. För att avgöra status för SVHC i HP-produkter: Se HPs deklaration gällande REACH-artikel 33 som publicerats för HPs skrivarpå produkter och förbrukningsartiklar.
⁸ 62 % av produktens vikt består av återvunnen innehåll. Basmaterialtextilier tillverkade av 100 % återvunnen harts. Certifierad enligt Global Recycled Standard (GRS) version 3.0, mars 2017.
⁹ Varumärkets licenskod är FSC-C115319.
¹⁰ Vid en kemisk analys visade det sig att halten av elementärt klor understeg 200 ppm. Det klor som förekommer är rester från det klor som används vid pappersframställningen och beror inte på förekomsten av PVC.
¹¹ Utskrifter på HP PVC-fritt tapetpapper med HPs latexbläck är UL GREENGUARD GOLD-certifierade. 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://ul.com/gg>.
¹² Med HP Latex-bläck uppfyller utskrifterna AgBB-kriterierna för hälsorelaterad utvärdering av VOC-emissioner. Se <http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>

