



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

KONSEKVENT KVALITET - Producera för lönsamma användningsområden

- Leverera snygga utskrifter med enhetliga färger via exakt HP Pixel Control-bläckblandning och -distribution.
- Uppnå konsekvent kvalitet i alla jobb och skapa färgprofiler med HP Embedded Spectrophotometer.
- Med HPs latexbläck kan ni skriva ut en mängd olika skyltnings- och dekorjobb, nu med automatisk dubbelsidig utskrift¹.
- Leverera levande färger och tydlig text med fyra punkter med HP Latex-skrivhuvuden som användaren kan byta ut.

FÖRBÄTTRAD PRODUKTION - Optimerar produktivitet och kostnader

- Minska lagerhanteringen med universella skrivhuvuden och den nya underhållsskitet med 50 % utökad livslängd².
- Minska driftkostnaderna med HPs bläck-kit på 3 liter som kan bytas medan skrivaren arbetar.
- Nå produktionshastigheter på upp till 36 m²/timme³ och undvik väntetider med utskrifter som torkar snabbt.
- Effektivisera arbetsflödet för utskrifter med vår intuitiva heltäckande programvarulösning: HP PrintOS Production Hub⁴.

TA LEDNINGEN - vinn med hållbara lösningar

- Skapa en bekväm arbetsplats⁵ med luktfria utskrifter⁶ och UL ECOLOGO®-certifierat⁷ HP Latex-bläck.
- Flytta fram positionerna inom hållbarhetsarbete med vår unika programvara HP PrintOS Sustainability Amplifier⁸.
- Minska plastavfallet med förbrukningsartiklar som kan returneras via HP Planet Partners⁹ - inklusive en nytt underhållsskit.
- Stick ut bland konkurrenterna med de enda EPEAT Climate+¹⁰-registrerade skrivarna i skyltbranschen.

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Automatiserad dubbelsidig utskrift kompatibel med PVC-fria material.

² Minst 50 % längre livslängd tack vare en 40 % längre rengöringsduk och en ny bläckuppsamlingsenhet som använder 100 % av rengöringsduken jämfört med tidigare modeller av underhållsskit.

³ Draft-läge (4 svep, 4 färger, 90 % bläckdensitet). Baserat på interna HP-tester i januari 2025 på Avery 3001. Utskriftshastigheten kan variera beroende på grund av den adaptiva utskriftsmekanismen för att undvika bildkvalitetsdefekter.

⁴ För HPs storformatsskrivare är HP PrintOS Production HUB kompatibel med HP Latex-skrivare och skrivarserien HP Stitch. Premiumfunktionerna i HP PrintOS Production HUB är endast tillgängliga vid köp av en HP Professional Print Service Plus-plan.

⁵ Baserat på utvärdering av luktsensor vid utskrift med skrivare i HP Latex 630-serien och Mimaki UJV 100-160. Tester utförda i ett 57 m² stort rum med 5ACH. Testet har utförts av Odournet i enlighet med standard VDI3882, där luftkvaliteten i HP Latex 630-serien vid utskrift karakteriserades som "neutral" för hedonisk ton jämfört med Mimaki UJV 100-160. HP Latex 730/830-skrivare använder samma bläck och är i samma kategori som HP Latex 630.

⁶ Gäller HP Latex-bläck. Baserat på sensoriska utvärderingar utförda av Odournet, gjorda enligt VDI-riktlinje 3882 där 832 bläck karakteriserades som "svaga" i luktintensitet och "neutrala" för hedonisk ton. Det finns ett brett sortiment av medier som ger ifrån sig olika grader av lukt. Vissa material kan påverka luktens egenskaper hos slutprodukten.

⁷ UL ECOLOGO®-certifierade HP 832-bläck uppfyller en rad stränga krav på mänsklig hälsa och miljö. Information om certifieringar finns i www.ul.com/EL och www.ul.com/gg

⁸ HP Sustainability Amplifier-programmet hjälper kunder att minska sin miljöpåverkan genom självutvärdering, resurser och erkännande med ett HP-märke, inte en officiell miljömärkning. Erkännandet är föremål för godkännande för trovärdighet. Programmet är endast tillgängligt på engelska.

⁹ Tillgängligheten till programmet varierar. Mer information finns i hp.com/hpprecycle

¹⁰ HP Latex 730- och 830-serien är EPEAT Gold i USA och Kanada och har uppnått EPEAT Climate+. Se www.epeat.net för registreringsstatus och nivåer per land. Från och med januari 2025 har inga andra konkurrenter på skyltmarknaden registrerats i EPEAT.

Tekniska specifikationer

Skriv ut	
Utskriftshastighet	36 m²/h - Draft (4 svep) i banderoll ¹ ; 25 m²/h - Speed (6 svep) ² ; 20 m²/h - Standard (8 svep) ² ; 17 m²/h - Quality (12 svep) ² ; 11 m²/h - High Quality (16 svep) ² ;
Utskriftsupplösning	Upp till 1200 x 1200 dpi
Teknik	HP Latex-utskriftsteknik
Bläcktyper	Vattenbaserade HP Latex-bläck
Patronstorlek	8 bläck-kit (cyan, magenta, gul, svart, ljus cyan, ljus magenta, optimer, overcoat)
Bläckpatroner	3 l per tillbehör
Skrivhuvuden	8 (7 HP Latex-skrivhuvud, 1 HP Latex-optimerare)

Media	
Tillämpningar	Banderoller; Displayer; Grafik för utställningar och evenemang; Utomhusskyltar; Inomhusaffischer; Inomhusdekoration; Ljuslådor - film; Ljuslådor - papper; Väggbilder; POP/POS; Affischer; Textil; Fordonsgrafik; Fönstergrafik; Dekaler
Hantering	Rullmatning, uppsamlingsrulle, torkarrulle ³ , mediesparare, automatisk skärare (för vinyl, banderoll och kanvas ⁴ , pappersbaserade material samt film)
Maximal materialvikt	1 625 mm;
Medierullar	1
Rullstorlek	rullar på 419 till 1625 mm (rullar på 580 till 1625 mm med fullt stöd);
Maximal valsvikt	55 kg;
Maximal valsdiameter	250 mm
Tjocklek	Upp till 0,5 mm;
Medletyper	Banderoller, självhäftande vinyl, film, tyg, papper, tapeter, kanvas, syntetmaterial, nät, textilier ⁵

Anslutning	
Gränssnitt	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Yttermått (B x D x H)	
Produkt	2583 x 866 x 1402 mm;
Frakt	2753 x 1100 x 1666 mm;

Beställningsinformation

Produkt	
870B9H	Skrivaren HP Latex 830
Tillbehör	
21V10A	HP Latex 600/700/800-serien med tillbehör för materialbesparing
421S3A	HP Latex 600/700/800-serien med tillbehör för materialbesparing
7HR18A	HP Latex 700/800 Ink Collector Foams Kit
7HR19A	HP Latex-substratladdningstillbehör
A14CFA	HP Latex 730/830 installationssats för torkarvals
A4ANOA	HP Latex 730/830 textilsatstillbehör
A4AN1A	HP Latex tillbehör för kanthållare
7U73A	HP Latex 700/800-serien med torkarvals
HP original förbrukningsmaterial	

4UJ94A	HP 836 Latex-skrivhuvud, optimerat
4UJ95A	HP 836 universellt latexskrivhuvud
4UV84A	HP 873 3 liter svart Latex-bläckpatron
4UV85A	HP 873 3 liter cyan Latex-bläckpatron
4UV86A	HP 873 3 liter magenta Latex-bläckpatron
4UV87A	HP 873 3 liter gul Latex-bläckpatron
4UV88A	HP 873 3-liter Lt Cyan Latex Ink Cartridge
4UV89A	HP 873 3-liter Lt Magenta Latex Ink Cartridge
4UV90A	HP 873 3 liter Latex-bläckpatron, optimerad
4UV91A	HP 873 3 liter Latex-bläckpatron, yteläggning
9T063A	HP 836 Latex Maintenance Cartridge
9T064A	HP 833/838 Latex Ink Collection Unit 2-unit Pack

Specifikationer, fotnoter

¹ Utskriftshastigheten kan variera beroende på den adaptiva utskriftsmekanismen för att undvika defekt bildkvalitet.

² Namn på utskriftslägen i färglägen är baserade på tillämpningar för självhäftande vinyl. Namn och utskriftshastigheter kan variera beroende på den adaptiva utskriftsmekanismen för att undvika defekt bildkvalitet och det program som produceras.

³ Torkarrulle är ett tillvalstillbehör.

⁴ Den automatiska horisontella skäraren är endast till för tunnare banderoller och kanvas. Ni bör utföra ett test.

⁵ Textiltillbehör krävs för långa serier av textilier och poröst tyg.

⁶ Se HP REACH-deklarationen som publicerats på <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c05996997>.

⁷ UL GREENGUARD Gold-certifierade utskifter - utskifter på HP PVC-fritt tapetpapper uppfyller AgBB-kriterierna för hälsorelaterad utvärdering av VOC-emissioner från byggprodukter för inomhusbruk. Se [umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committeefor-health-related-evaluation-of-building](http://www.umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committeefor-health-related-evaluation-of-building).

¹⁰ CE-märkning - självdeklarerad enligt europeisk standard EN15102.

¹¹ UKCA-kompatibel - självdeklarerad enligt europeisk standard EN15102 och UKCA.

¹² Baserat på HPs interna och tredje parts kemiska testanalyser som visar att elementärt klor är vid eller under 200 ppm. Det klor som förekommer är rester från det klor som används vid pappersframställningen och beror inte på förekomst av PVC.

¹³ Produkten består av PET-tyg och PET-beläggningar. Med foder monterat består 69 viktprocent av produkten av återvunnet material. Basmaterialtextilier tillverkade av 100 % återvunnen harts.

Driftområde	2793 x 2100 mm;
Vikt	
Produkt	292 kg;
Frakt	430 kg;
Medföljer	
Medföljer	HP Latex 830-skrivare, skrivhuvuden, underhållspatron med bläckuppsamlingsenhet, extra bläckuppsamlingsenhet, kondensuppsamlingsatts, strömkablar, beacon-tillbehör, underhållssats för användare, kanthållare, 2-tums spindeladapter, smörjfiltssats, snabbreferensguide, dokumentationsprogramvara, skiftnyckel storlek 17, skruvmejsel T-25
Miljökrav	
Drifttemperatur	15 till 30 °C;
Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)
Akustik	
Ljudtryck	Utskrift: 60 dB (A) (vid drift), 38 dB (A) (inaktiv), < 20 dB (A) (viloläge)
Ljudstyrka	Utskrift: 7,8 B(A) (drift), 5,5 B(A) (inaktiv), <4,0 B(A) (viloläge) H
Strömförsörjning	
Energiförbrukning	1,5-2,5 kW (5 kW max) (utskrift), 95 W (startklar), < 19 W (viloläge), 0,25 W (avstängd)
Krav	Inspänning (autoreglerande) 200-240 V, två ledningar och PE; 50/60 Hz (±3 Hz); två strömsladdar; max. 16 A per strömsladd
Certifiering	
Säkerhet	Uppfyller kraven i IEC 60950-1+A1+A2; Uppfyller kraven i IEC 62368-1; USA och Kanada (CSA-godkänd); EU (LVD, EN 60950-1 och EN 62368-1-kompatibel); Ryssland, Belarus och Kazakstan (EAC); 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 uppfyller AgBB-kriterier, French VOC A+, UL GREENGUARD Gold och UL ECOLOGO
Garanti	Två års begränsad hårdvarugaranti

Använd HP originalbläck och -skrivhuvuden och HP-förbrukningsmaterial för storformatutskrift för högre kvalitet och tillförlitlig prestanda som ger färre driftstopp. Dessa kritiska komponenter har designats och tillverkats för att verka som ett optimerat skrivarsystem samtidigt som HP originalbläck har designats för att maximera livslängden på HP-skrivhuvuden. Skydda investeringar i HP-skrivarsystem genom att använda HP originalbläck för ett komplett HP-garantiskydd. Besök <https://hp.com/go/OriginalHPInks> för mer information

HPs originalutrustning för storformatsutskrift	
HP PVC-fritt tapetpapper (REACH-kompatibel ⁶ , UL GREENGUARD Gold-certifierat ⁷ , FSC®-certifierat ⁸ , uppfyller AgBB-kriterierna ⁹ , CE ¹⁰ , UKCA ¹¹ , PVC-fritt ¹²),	
HP Permanent Gloss Adhesive Vinyl (REACH-kompatibel ⁶)	
HP återvunnet ¹³ avtagbart självhäftande tyg, 3-tumskärna (latex/lösningsmedel)	
Hela portföljen med HP-utrustning för storformatsutskrift hittar du på HPLFMedia.com .	

Service och support	
UG9H6E HP 3 års PLUS-serviceplan med hårdvarusupport och DMR för HP Latex 830-H (inom garanti)	
UG9H7E HP 4 års PLUS-serviceplan med hårdvarusupport och DMR för HP Latex 830-H (inom garanti)	
UG9H8E HP 5 års PLUS-serviceplan med hårdvarusupport och DMR för HP Latex 830-H (inom garanti)	
HPs supporttjänster erbjuder installation utökad support (t.ex. 2, 3, 4 och 5 år). Se http://www.hp.com/go/cpc för mer information	

