



Stampante HP Latex 630 W

Aprite le porte a nuove opportunità con un'esperienza imbattibile di stampa a inchiostro bianco.



OPPORTUNITÀ: la migliore esperienza di stampa del bianco¹

- Aumentate la produzione della vostra tipografia o centro stampa con la stampante a inchiostro bianco più semplice sul mercato,¹ in grado di adattarsi a ogni vostra esigenza.
- Arricchite la vostra offerta con un'ampia gamma di applicazioni di segnaletica e decorative, tra cui stampe su pellicola sottile e carta.
- Offrite stampe eccezionali con colori intensi, sfumature morbide e testi nitidi a una velocità di 14 m²/h.²

MINIMO SFORZO: produzione facile e veloce

- Aumentate l'efficienza, grazie ai processi di manutenzione automatici e alle testine di stampa sostituibili dall'utente.
- Risparmiate tempo e spazio con il sistema di caricamento frontale, rapido e automatizzato.
- Ristampate facilmente i progetti grazie a una memoria fino a 10 GB integrata nella stampante.
- Monitorate la stampante da qualsiasi luogo e ampliate le funzionalità con l'app HP PrintOS basata sul cloud.

MOLTO PIÙ DI UNA SEMPLICE STAMPANTE: leader nelle certificazioni ambientali³

- Migliorate l'ambiente di lavoro⁴ con la tecnologia di inchiostro HP Latex a base acqua.
- Distinguetevi dalla concorrenza con le certificazioni ambientali più importanti³, incluse UL ECOLOGO^{®5} ed EPEAT⁶.
- Riducete il consumo di plastica con le cartucce a base di cartone⁷ e i materiali di consumo senza etichette; affidatevi al programma di riciclo gratuito di HP Planet Partners.⁸

Per ulteriori informazioni, visitare <https://www.hp.com/go/latex-630>

Unitevi alla community, scoprite nuovi strumenti e parlate con gli esperti. Visitate HP Latex Knowledge Center all'indirizzo <https://lkc.hp.com/>

Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Esperienza con l'inchiostro bianco migliore/più semplice grazie alla manutenzione trasparente dell'inchiostro con il sistema di ricircolo automatico dell'inchiostro tra la miscela di inchiostro HP Latex 832 e la cartuccia di inchiostro HP 832 White Latex. Il sistema garantisce che l'inchiostro bianco sia sempre in circolo e non si depositi. Quando non si stampa con l'inchiostro bianco, è semplice rimuovere la testina di stampa del bianco dal carrello e conservarla in una camera rotante esterna. In questo modo si evitano inutili sprechi di bianco e si previene l'ostruzione della testina di stampa causata dalla densa composizione chimica dell'inchiostro bianco. Tutte le modalità di stampa del bianco sono disponibili a diverse densità di inchiostro per ottenere diversi livelli di coprenza (spot, underflood, overflood e 3 strati, fino al 260% di densità dell'inchiostro bianco).

² Modalità standard (Generic SAV Calendar) a 6 passaggi, 6 colori, densità dell'inchiostro del 110%. In base a test interni condotti da HP su MACTAC JT 8500 WG-PG. La velocità di stampa può variare per via del meccanismo adattativo di stampa, progettato per evitare difetti di qualità delle immagini.

³ Sulla base di analisi interne della concorrenza a partire da informazioni disponibili al pubblico. Applicabile alla tecnologia HP Latex rispetto alle alternative di stampa di grande formato della concorrenza che utilizzano solventi e tecnologie UV. Per ulteriori informazioni, consultare le schede tecniche dei singoli prodotti all'indirizzo <http://hp.com/go/latex>

⁴ In base alle valutazioni organolettiche condotte durante la stampa con HP Latex serie 630 e Mimaki UJV 100-160. Test effettuati in un ambiente di 57 m² con 5 ricambi d'aria l'ora. Test condotto da Odournet secondo lo standard VDI3882, in cui la qualità dell'aria di HP Latex serie 630 è stata caratterizzata, durante la stampa, come tono edonico "neutro", a confronto con Mimaki UJC 100-160.

⁵ Gli inchiostri HP Latex 832 certificati UL ECOLOGO[®] soddisfano una serie di rigorosi criteri relativi alla salute dell'uomo e alla protezione dell'ambiente. Per le certificazioni, consultare <http://www.ul.com/EL> e <http://www.ul.com/gg>

⁶ Applicabile a stampanti HP Latex selezionate. Registrazione EPEAT ove applicabile/supportata. Per lo stato della registrazione in base al Paese, consultare <http://www.epeat.net>.

⁷ Applicabile ad HP 832. Riduzione della plastica basata sulla transizione dalle cartucce d'inchiostro in plastica alle cartucce d'inchiostro in cartone, con un risparmio annuo pari a 33 tonnellate di plastica, sulla base delle unità medie di cartucce d'inchiostro HP 831 e 831A prodotte dal 2018 al 2020.

⁸ Per le modalità di partecipazione e la disponibilità del programma HP Planet Partners, consultare <http://hp.com/recycle>; il programma potrebbe non essere disponibile nella propria area. Dove questo programma non è disponibile, e per altri materiali di consumo non inclusi nel programma, consultare le autorità locali preposte allo smaltimento dei rifiuti per informazioni sulle procedure più appropriate.

Specifiche tecniche

Stampa	
Modalità di stampa	35 m²/h – Velocità massima (2 passaggi) 18 m²/h – Veloce (4 passaggi) 14 m²/h – Standard (6 passaggi) 11 m²/h – Qualità (8 passaggi) 8 m²/h – Elevata saturazione (12 passaggi) 7 m²/h – Standard per supporti retroilluminati e tessuti (14 passaggi) 6 m²/h – Bianco Spot (100%) 3 m²/h – Bianco Overflow (100%) 2 m²/h – Bianco Underflood (100%) 1 m²/h – 3 strati (160%) ¹
Risoluzione stampa	Fino a 1200 x 1200 dpi
Tipi di inchiostro	Inchiostri a base acqua HP Latex
Cartucce di inchiostro	9 (nero, ciano, ciano chiaro, magenta chiaro, magenta, giallo, bianco, HP Latex Optimizer, HP Latex Overcoat)
Dimensioni cartuccia	1 L
Testine di stampa	6 (1 ciano/nero, 1 magenta/giallo, 1 ciano chiaro/magenta chiaro, 1 bianco, 1 HP Latex Optimizer, 1 HP Latex Overcoat)
Ripetibilità da stampa a stampa a lungo termine	95% dei colori < 3 dE2000 ²
Supporti	
Gestione	Alimentazione a rotolo, rullo di avvolgimento, taglierina orizzontale automatica (per vinile, striscioni e tele ³ , supporti cartacei e pellicola)
Tipi di supporti	Striscioni, vinili autoadesivi, pellicole, carta, rivestimenti murali, tele, materiali sintetici (stoffe, mesh, tessuti e altri materiali porosi richiedono un liner)
Dimensioni rotolo	Rotoli da 457 a 1.625 mm (rotoli da 580 a 1.625 mm con supporto completo)
Peso massimo rotolo	42 kg
Diametro massimo bobina	250 mm
Spessore	Fino a 0,5 mm
Applicazioni	Striscioni, abbigliamento personalizzabile, espositori, grafica per fiere ed eventi, segnaletica per esterni, grafiche a pavimento, poster per interni, decorazioni di interni, etichette e adesivi, box luminosi (carta e pellicola), POP/POS, poster, grafica per veicoli, decalcomanie murali, vetrofanie
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensioni (L x P x A)	
Stampante	2603 x 844 x 1405 mm
Spedizione	2800 x 1130 x 1271 mm
Area operativa	2793 x 2100 mm
Peso	
Stampante	236 kg
Spedizione	353 kg
Contenuto della confezione	Stampante HP Latex 630 W, testine di stampa, cartucce di manutenzione, piedistallo stampante, rullo di avvolgimento, kit di manutenzione per l'utente, supporti perimetrali, guida di riferimento rapido, software HP Sai Flexi RIP Basic, guida all'installazione, software per documentazione, cavi di alimentazione, spurghi dell'aria, adattatore per supporto rotolo da 2 pollici
Intervalli ambientali	
Temperatura in esercizio	da 15 a 30°C
Umidità in esercizio	dal 20 all'80% di umidità relativa (senza condensa)
Acustica	
Pressione sonora	55 dB(A) (in funzione), 38 dB(A) (in attesa), <20 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	7,5 B(A) (in funzione), 5,5 B(A) (in attesa), <4 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	0,9-2,0 kW (2,9 kW peak) (printing), 60 W (ready), <4,5 W ⁴ (sleep) (<15 W ⁵ with DFE)
Requisiti	Tensione d'ingresso (autorilevazione) 200-240 V (±10%) due fili e PE; 50/60 Hz (±3 Hz); Due cavi di alimentazione; 5 A max per cavo di alimentazione stampante; Max 12 A per cavo di alimentazione polimerizzazione
Certificazione	
Sicurezza	Conforme a IEC 62368-1, 2a e 3a edizione, e IEC 60950-1+A1+A2; Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 ed EN 62368-1); Cina (CCC)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti per i prodotti di classe A, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttiva EMC), Australia e Nuova Zelanda (RSM), Giappone (VCCI), Corea (KCC), Cina (CCC)
Ambientale	ENERGY STAR®; RoHS (RAEE, UE, EAEU, Cina, Corea, India, Ucraina, Turchia); REACH; EPEAT; OSHA; Conforme a marcatura CE
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

Informazioni sugli ordini

Prodotto	
171K6A	HP Latex 630 W Printer
Accessori	
171K8A 21V10A 42153A 7HR19A	HP Latex 630 Output Platen Protector Accessory HP Latex 600/700/800 User Maintenance Kit Accessorio alimentatore di supporti HP Latex HP Latex 630/700/800 Media Loading Accessory
Materiali di consumo HP originali per la stampa	
4UU93A 4UU94A 4UV29A 4UV75A 4UV76A 4UV77A 4UV78A 4UV79A 4UV80A 4UV81A 4UV82A 4UV83A 4UV95A 4UV96A 4UV97A 4UV98A 4UV99A	Testina di stampa HP 836 Latex bianco Testina di stampa HP 836 Optimizer Latex Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex bianco da 1 litri Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex nero da 1 l Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex ciano da 1 l Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex magenta da 1 l Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex giallo da 1 l Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex ciano chiaro da 1 l Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex magenta chiaro da 1 l Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex Optimizer da 1 l Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex Overcoat da 1 l Contenitore di miscelazione inchiostro HP 832 Testina di stampa HP 836 Latex nero/ciano Testina di stampa HP 836 Latex magenta/giallo Testina di stampa HP 836 Latex ciano chiaro/magenta chiaro Testina di stampa HP 836 Latex Overcoat HP Latex Maintenance Cartridge
Materiali di stampa HP originali per grandi formati	

HP Recycled⁶ Removable Adhesive Fabric, 3-in Core (Latex/solvent): REACH compliant⁷
HP Recycled⁸ Satin Canvas, 3-in Core (Latex/solvent): REACH compliant⁷
HP Premium Poster Paper: FSC® certified⁹
HP PVC-free¹⁰ Wall Paper: UL GREENGUARD GOLD Certified¹¹, FSC® certified⁹, meets AgBB criteria¹²
HP Permanent Gloss Adhesive Vinyl: REACH compliant⁷
HP Prime Gloss Air GP: REACH compliant⁷

Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare HPLFMedia.com.

Assistenza e supporto

U67E7E 2 anni di supporto hardware HP con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi
U67E8E 3 anni di supporto hardware HP con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi
U67F0E 5 anni di supporto hardware HP con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi
U67F1 PE 1 anno di supporto hardware HP post-garanzia con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi
U67F2 PE 2 anni di supporto hardware HP post-garanzia con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi

¹ La velocità di stampa può variare per via del meccanismo adattativo di stampa che evita difetti di qualità delle immagini. I nomi della modalità di stampa possono variare in base al supporto o all'applicazione.
² La variazione cromatica tra i lavori stampati è stata misurata nella modalità a 12 passaggi, su supporto in vinile. Misurazioni traslucide su una destinazione colore 943 con illuminante standard CIE D50, e secondo lo standard CIEDE2000, in conformità allo standard CIE Draft Standard D5 014-6/E:2012. Il 5% di colori potrebbe presentare variazioni oltre i 3 dE2000. I supporti per retroilluminazione (backlit) misurati in modalità di trasmissione possono produrre risultati diversi.
³ La taglierina automatica orizzontale è destinata ad essere utilizzata solo con striscioni e tele sottili. Si consiglia di eseguire una prova.
⁴ Excluding Type 2 DFE (Digital Front End) as defined in Energy Star® Product Specification for Imaging Equipment version 3.1.
⁵ Total power measured in sleep mode including the Digital Front End contained on the product.
⁶ Product consists of PET fabric and coatings. With liner attached, 72% by weight of the product consists of recycled content. Base material fabric is made from 100% recycled resin.
⁷ As of the date of this document, this product does not contain any of the chemicals on the EU's Candidate List for Authorization (otherwise known as Substances of Very High Concern) in concentrations exceeding 0.1%. To determine the status of SVHC in HP products, see the HP REACH Article 33 Declaration published at HP Printing Products and Consumable Supplies.
⁸ 62% by weight of the product consists of recycled content. Base material fabric is made from 100% recycled resin. Certified according to Global Recycled Standard (GRS) Version 3.0, March 2017.
⁹ Trademark license code FSC-C115319.
¹⁰ Chemical analysis demonstrated elemental chlorine to be below 200 ppm. Presence of chlorine is attributed to residual chlorine used in the papermaking process, and not due to the presence of PVC.
¹¹ HP PVC-free Wall Paper printed with HP Latex Inks is UL GREENGUARD GOLD Certified. UL GREENGUARD GOLD Certification to UL 2818 demonstrates that products are certified to UL's GREENGUARD standards for low chemical emissions into indoor air during product usage. For more information, visit <http://ul.com/gg>
¹² With HP Latex Inks, prints meet AgBB criteria for health-related evaluation of VOC emissions. See <http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>

