Stampante HP Latex 830 W

Massimizzate la produttività e realizzate lavori di alto valore con una qualità uniforme

*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

QUALITÀ COSTANTE: Realizzate applicazioni ad alto valore

- Il sistema HP Pixel Control garantisce una miscelazione e un'erogazione precisa degli inchiostri, permettendo di realizzare splendide stampe con colori uniformi.
- Lo spettrofotometro incorporato profili colore profili di colore e garantisce una qualità uniforme tra lavori diversi.
- Grazie agli inchiostri HP Latex, potete stampare un'ampia gamma di applicazioni decorative e di cartellonistica, ora con stampa fronte/retro automatizzata[1].
- Realizzate nuove applicazioni ad alto margine con l'esperienza di stampa con inchiostro bianco più semplice sul mercato[2] e una velocità superiore del 30%[3] nelle modalità bianco underflood, 3 strati e 5 strati.

PRODUTTIVITÀ MIGLIORATA: Ottimizzate velocità e costi

- Semplificate la gestione delle scorte con le testine di stampa universali e una nuova cartuccia di manutenzione che dura il 50% in più.[4]
- Riducete i costi di gestione con le cartucce di inchiostro HP da 3 litri, sostituibili anche con la stampante in funzione.
- Raggiungete velocità di produzione fino a 36 m^2/ora[5] ed evitate i tempi di attesa grazie all'asciugatura rapida delle stampe.
- Semplificate il flusso di lavoro con la nostra intuitiva soluzione software end-to-end: HP PrintOS Production Hub.[6]

GUIDATE L'INNOVAZIONE: Puntate al successo con soluzioni innovative e sostenibili

- Create uno spazio di lavoro confortevole[7] grazie alle stampe inodori[8] prodotte con gli inchiostri HP Latex certificati UL ECOLOGO®[9].
- Accelerate il vostro percorso verso la sostenibilità con l'esclusivo software HP PrintOS Sustainability Amplifier.[10]
- Riducete gli sprechi di plastica restituendo i materiali di consumo, inclusa la nuova cartuccia di manutenzione,[11] attraverso il programma HP Planet Partners.
- Distinguetevi dalla concorrenza, con le uniche stampanti dotate di registrazione EPEAT Climate+[12] nel settore della stampa di segnaletica.

Messaggistica - Note a piè di pagina

[1] Stampa automatica fronte/retro compatibile con supporti senza PVC.
[2] Sistema di ricircolo automatico dell'inchiostro bianco fra il contenitore di miscelazione HP Latex 832 e la cartuccia di inchiostro bianco HP Latex 832/873. Quando non si utilizza l'inchiostro bianco, rimuovere le testina di stampa del bianco dal carrello e riporla nell'apposita camera rotante, per evitare inutili sprechi di inchiostro bianco. Le modalità di stampa con inchiostro bianco (Spot, Bianco underflood, Bianco overflood, 3 strati e 5 strati) sono disponibili con densità dell'inchiostro bianco fino al 260%.
[3] Velocità di stampa con inchiostro bianco nelle modalità Bianco underflood, 3 strati e 5 strati superiore a quella delle stampanti HP Latex serie 700 e 800, grazie al nuovo sistema con capacità di asciugatura superiore. Test condotto nel gennaio 2025.
[4] Almeno il 50% di durata in più grazie a un panno di pulizia più lungo del 40%, rispetto alla cartuccia di manutenzione del modello precedente, e alla nuova unità di raccolta degli inchiostri, che utilizza il 100% del panno di pulizia.
[5] Modalità bozza (4 passaggi, 4 colori, densità dell'inchiostro al 90%). Sulla base di test interni di HP, a gennaio 2025, su Avery 3001. La velocità di stampa può variare per via del meccanismo adattativo di stampa che evita difetti di qualità delle immagini.
[6] Relativamente alle stampanti HP per grandi formati, HP PrintOS Production Hub è compatibile con le stampanti HP Latex e le stampanti HP Stitch. Le funzionalità premium di HP PrintOS Production Hub sono accessibili solo con l'acquisto di un Piano di servizio HP Plus per la stampa professionale.
[7] 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 m^2 con 5 ricambi d'aria l'ora. Test condotto da Odournet seguendo lo standard VDI3882, in cui la qualità dell'aria per HP Latex serie 630 è stata caratterizzata, durante la stampa, come tono edonico "neutro", a confronto con Mimaki UJV 100-160. Le stampanti HP Latex serie 730/830 appartengono alla stessa categoria delle stampanti Latex 630 e utilizzano gli stessi inchiostri.
[8] Per inchiostri HP Latex. In base alle valutazioni organolettiche condotte da Odournet secondo la VDI Guideline 3882, in cui gli inchiostri 832 sono stati caratterizzati come "scarsi" nella categoria di intensità dell'odore e "neutri" per il tono edonico. Esiste un'ampia gamma di supporti con profili di odore molto diversi tra loro. Alcuni supporti possono influire sulle prestazioni in termini di odore della stampa finale.
[9] Gli inchiostri HP 832 certificati UL ECOLOGO® soddisfano una gamma di rigorosi criteri relativi alla salute umana e alla protezione dell'ambiente. Per le certificazioni, consultare www.ul.com/EL e www.ul.com/gg
[10] Il programma HP Sustainability Amplifier aiuta i clienti a ridurre il proprio impatto ambientale attraverso autovalutazione, risorse e riconoscimenti attestati da un badge HP e non da un marchio di qualità ecologica ufficiale. Il riconoscimento è soggetto all'approvazione della credibilità. Il programma è disponibile solo in inglese.
[11] La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per ulteriori informazioni, consultare hp.com/hprecycle
[12] Le stampanti HP Latex serie 730 e 830 sono certificate EPEAT Gold negli Stati Uniti e in Canada e hanno ottenuto la certificazione EPEAT Climate+. Per ulteriori informazioni sullo status della registrazione e sui livelli nei vari Paesi, consultare https://www.epeat.net. Fino al gennaio 2025, nel settore della segnaletica non erano presenti concorrenti dotati di registrazione EPEAT.

HP Pixel Control | HP Embedded Spectrophotometer

Scheda tecnica

Specifiche tecniche

Stampa

Velocità stampa	36 m²/h – Bozza (4 passaggi) su striscione[1]; 25 m²/h – Veloce (6 passaggi)[2]; 20 m²/h – Standard (8 passaggi)[2]; 17 m²/h – Qualità (12 passaggi)[2]; 11 m²/ora – Alta qualità (16 passaggi)[2]; 17 m²/h – Bianco Spot 60w[2]; 9 m²/h – Bianco Overflood 60W[2]; 4,4 m²/h – Bianco Underflood 100w[2]; 3 m²/h – Bianco, 3 strati, 160w[2]; 1,5 m²/h – Bianco 5 strati[2];
Risoluzione stampa	Fino a 1200 x 1200 dpi
Tecnologia	Tecnologie di stampa HP Latex
Tipi di inchiostro	Inchiostri a base acqua HP Latex
Dimensioni cartuccia	9 cartucce (ciano, magenta, giallo, nero, ciano chiaro, magenta chiaro, bianco, optimizer, overcoat)
Cartucce di inchiostro	3 L per cartuccia
Testine di stampa	10 (7 testine di stampa HP Latex, 1 HP Latex Optimizer, 2 testine di stampa HP Latex White)

Supporti

Applicazioni	Striscioni; espositori; grafica per fiere ed eventi; insegne per esterni; poster per interni; decorazioni per interni; box luminosi (pellicola); box luminosi (carta); applicazioni murali; POP/POS; poster; tessuto; grafica per veicoli; vetrofanie; adesivi
Gestione	Alimentazione a rotolo, rullo di avvolgimento, rullo di pulizia[3], salva supporti, taglierina orizzontale automatica (per vinile, striscioni e tele[4], supporti cartacei e pellicola)
Larghezza massima supporto	1.625 mm;
Rotoli	1
Dimensioni rotolo	Rotoli da 419 a 1.625 mm (rotoli da 580 a 1.625 mm con supporto completo);
Peso massimo rotolo	55 kg;
Diametro massimo bobina	250 mm
Spessore	Fino a 0,5 mm;
Tipi di supporti	Striscioni, etichette viniliche autoadesive, pellicole, tessuti, carta, rivestimenti per pareti, tele, materiali sintetici, mesh, tessuti[5]

Connettività

Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T)

Dimensioni (L x P x A)

Prodotto	2583 x 866 x 1402 mm;
Spedizione	2753 x 1100 x 1666 mm;
Area operativa	2793 x 2100 mm;

Peso

Prodotto	300 kg;
Spedizione	438 kg;

Incluso

Contenuto della confezione	Stampante HP Latex 830 W, testine di stampa, cartuccia di manutenzione con unità di raccolta inchiostro, unità di raccolta inchiostro aggiuntiva, kit di raccolta condensa, cavi di alimentazione, accessorio segnalatore luminoso, kit di manutenzione per l'utente, supporti per bordi, adattatore per asta portarotoli da 2", kit di feltri di lubrificazione, guida rapida, software di documentazione, chiave da 17", cacciavite t-25

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	Stampa: 60 dB(A) (in funzione), 38 dB(A) (in attesa), <20 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	Stampa: 7,8 B(A) (in funzione), 5,5 B(A) (in attesa), <4,0 B(A) (inattiva) H

Alimentazione

Consumo	1,5-2,5 kW (5 kW di picco) (stampa), 95 W (pronta), <19 W (modalità sleep), <0,25 W (modalità off)
Requisiti	Tensione in entrata (autorilevazione) 200-240 V due cavi e PE; 50/60 Hz (±3 Hz); due cavi di alimentazione; 16 A max per cavo di alimentazione

Certificazione

Sicurezza	Conformità IEC 60950-1+A1 +A2; conformità a IEC 62368-1; Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 ed EN 62368-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC); 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, conformità alla marcatura CE, rispetto dei criteri AgBB, VOC A+ (Francia), UL GREENGUARD Gold, UL ECOLOGO
Garanzia	Due anni di garanzia hardware limitata

Informazioni sugli ordini

Prodotto

870C0H	Stampante HP Latex 830 W

Accessori

21V10A	Kit di manutenzione utente HP Latex serie 600/700/800
421S3A	Accessorio salva supporti HP Latex
7HR18A	HP Latex 700/800 Ink Collector Foams Kit
7HR19A	Accessorio per il caricamento del substrato HP Latex
A4AN0A	Accessorio kit tessile HP Latex 730/830
A4AN1A	Accessorio di supporto per bordi HP Latex
T7U73A	Rullo di pulizia HP Latex serie 700/800

Materiali di consumo HP originali per la stampa

4UU93A	Testina di stampa HP 836 Latex bianco
4UU94A	Testina di stampa HP 836 Optimizer Latex
4UU95A	HP 836 Universal Latex testina di stampa
4UV62A	Cartuccia di inchiostro HP 873 Latex bianco da 3 litri
4UV84A	Cartuccia di inchiostro HP 873 Latex nero da 3 l
4UV85A	Cartuccia di inchiostro HP 873 Latex ciano da 3 l
4UV86A	Cartuccia di inchiostro HP 873 Latex magenta da 3 l
4UV87A	Cartuccia di inchiostro HP 873 Latex giallo da 3 l
4UV88A	HP 873 3-liter Lt Cyan Latex Ink Cartridge
4UV89A	HP 873 3-liter Lt Magenta Latex Ink Cartridge
4UV90A	Cartuccia di inchiostro HP 873 Latex Optimizer da 3 l
4UV91A	Cartuccia di inchiostro HP 873 Latex Overcoat da 3 l
9T063A	HP 838 Latex Cartuccia di manutenzione
9T064A	HP 833/838 Latex Vaschetta raccolta inchiostro (2-unit pack)

Aumentate qualità e produttività utilizzando gli inchiostri e le testine di stampa originali HP insieme ai materiali di stampa per grandi formati HP. Questi elementi, infatti, sono stati progettati insieme come una soluzione di stampa ottimizzata. Inoltre, gli inchiostri originali HP sono stati formulati per la massima durata delle testine di stampa HP. Proteggete il vostro investimento utilizzando gli inchiostri originali HP per beneficiare della copertura di garanzia completa. Per ulteriori informazioni, visitate https://hp.com/go/OriginalHPinks

Materiali di stampa HP originali per grandi formati

Carta da parati HP senza PVC (conformità REACH[6], certificazione UL **GREENGUARD** Gold[7], certificazione FSC®[8], conformità ai criteri AgBB[9], CE[10], UKCA[11], senza PVC[12])
Vinile adesivo lucido permanente HP (conformità REACH[6])
Tessuto adesivo rimovibile riciclato HP,[13] rotolo con anima da 3" (lattice/solvente)
Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare HPLFMedia.com.

Assistenza e supporto

UG9M2E 3 anni di assistenza hardware HP con Piano di servizio PLUS e DMR per HP Latex 830 White-H (in garanzia)
UG9M3E 4 anni di assistenza hardware HP con Piano di servizio PLUS e DMR per HP Latex 830 White-H (in garanzia)
UG9M4E 5 anni di assistenza hardware HP con Piano di servizio PLUS e DMR per HP Latex 830 White-H (in garanzia)
HP Support Services offre servizi di installazione e supporto esteso (con una durata, ad esempio, di 2, 3, 4 e 5 anni). Per ulteriori informazioni, visitare http://www.hp.com/go/cpc

Note sulle specifiche

[1] Le velocità di stampa possono variare a causa del meccanismo adattativo di stampa che evita difetti di qualità delle immagini.
[2] I nomi delle modalità di stampa nelle modalità colore si basano su applicazioni in vinile autoadesivo. I nomi delle modalità di stampa e le velocità possono variare per via del meccanismo adattativo di stampa che evita difetti di qualità delle immagini e dell'applicazione prodotta.
[3] Il rullo di asciugatura è un accessorio opzionale.
[4] La taglierina automatica orizzontale è destinata ad essere utilizzata solo con striscioni e tele sottili. Si consiglia di eseguire una prova.
[5] Il kit per tessuti accessorio è necessario per le lunghe tirature di tessuti e tessuti porosi.
[6] Consultare la Dichiarazione HP REACH pubblicata all'indirizzo https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c05996997
[7] Stampe con certificazione UL GREENGUARD Gold – La carta da parati HP senza PVC stampata con inchiostri originali HP Latex è certificata UL GREENGUARD Gold. La certificazione UL GREENGUARD Gold per UL 2818 dimostra che i prodotti sono certificati in base agli standard UL GREENGUARD per le ridotte emissioni di sostanze chimiche in ambienti chiusi durante l'utilizzo del prodotto. Per ulteriori informazioni, consultare ul.com/gg o greenguard.org.
[8] Certificazione FSC® – La politica di HP prevede l'offerta di carte con certificazione Forest Stewardship Council® (FSC®) provenienti da foreste certificate FSC® e da altre fonti controllate. Codice licenza del marchio commerciale BMG FSC®-C115319. Consultare fsc.org. Codice licenza del marchio commerciale HP FSC®-C017543. Consultare fsc.org. Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutte le aree geografiche.
[9] AgBB – La carta da parati HP senza PVC stampata con inchiostri HP Latex rispetta i criteri AgBB per la valutazione dei rischi per la salute relativamente alle emissioni di composti organici dei prodotti per l'edilizia da interni. Consultare HP umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committeefor-health-related-evaluation-of-building.
[10] Marchio CE – Autodichiarazione secondo lo standard europeo EN15102.
[11] Conformità UKCA – Autodichiarazione secondo lo standard europeo EN15102 e UKCA.
[12] Alternativa senza PVC – In base a test interni e analisi chimiche di HP e di terze parti che dimostrano che la quantità di cloro è pari o inferiore a 200 ppm. La presenza di cloro è attribuibile al cloro residuo utilizzato nel processo di fabbricazione della carta e non alla presenza di PVC.
[13] Il prodotto è costituito da rivestimenti e tessuti in PET. Con il liner, il 69% del peso del prodotto è costituito da materiale riciclato. Il tessuto del materiale base è realizzato al 100% con resina riciclata.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.

Luglio 2025