



# Stampante HP Latex 330

Espandete il vostro business, non il vostro budget



## Superate le aspettative del cliente in termini di qualità e durabilità

- Ampliate la vostra offerta: stampate su supporti di stampa tradizionali per la segnaletica con formati fino a 64 pollici
- Una più efficiente asciugatura, l'utilizzo di 6 colori e la risoluzione a 1200 dpi consentono di ottenere una qualità dell'immagine ripetibile, uniforme e nitida
- Considerate l'impiego di materiale non laminato con una resistenza ai graffi paragonabile a quella degli inchiostri a solvente puro sugli striscioni in vinile autoadesivo e in PVC.<sup>1</sup>
- Offrite garanzia di durabilità: le stampe per esterni durano fino a 5 anni sui supporti laminati e fino a 3 anni su quelli non laminati<sup>1</sup>

## Investimento economico e semplicità di funzionamento

- Stampate e consegnate in tempi record grazie al riscaldamento rapido e al ripping immediato
- Eliminate i tempi di attesa: le stampe escono completamente asciutte e sono pronte per la finitura e la consegna
- Utilizzate i profili ottimizzati e personalizzate i vostri con HP Quick Substrate Profiling e il software FlexiPrint HP Edition RIP in dotazione
- Aumentate i tempi di produzione e riducete quelli di monitoraggio della stampante grazie al flusso di lavoro automatico, alla sua affidabilità e al numero minimi interventi di manutenzione

Per ulteriori informazioni, visitare [hp.com/go/Latex330](http://hp.com/go/Latex330)

Partecipate alla community, trovate gli strumenti e parlate con gli esperti. Visitate HP Latex Knowledge Center all'indirizzo [hp.com/communities/HPLatex](http://hp.com/communities/HPLatex)

## Create un ambiente più sano, sia fuori che dentro<sup>2</sup>

- L'assenza di odore delle stampe prodotte con gli inchiostri HP Latex a base d'acqua vi consente di entrare in nuovi segmenti di mercato d'interni irraggiungibili con la stampa a solvente
- Stampa più sicura con gli inchiostri HP Latex<sup>2</sup>: non richiedono impianti di ventilazione speciale né etichette di avvertimento di pericolo, non contengono agenti inquinanti per l'aria (HAP) né nichel<sup>3</sup>
- Soddisfate alti standard: gli inchiostri HP Latex sono provvisti delle certificazioni UL ECOLOGO® e GREENGUARD GOLD e soddisfano i criteri AgBB<sup>4</sup>
- Questa stampante è certificata ENERGY STAR®, il che significa che soddisfa una serie di criteri rigorosi relativi all'efficienza energetica, ed è registrata EPEAT<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Stime a cura di HP Image Permanence Lab basate su una gamma di supporti. Confronto della resistenza ai graffi basato sui test condotti su inchiostri HP Latex e inchiostri a solvente puro rappresentativi. Test SAE J2527 di resistenza all'esposizione all'aperto eseguito utilizzando gli inchiostri HP Latex e a basso contenuto di solventi su un'ampia gamma di supporti, inclusi i supporti HP; test svolto con orientamento verticale dell'immagine in condizioni di simulazione di esposizione all'esterno con climi caldi e freddi, compresa l'esposizione ad acqua e luce solare diretta; i risultati possono variare in base al cambiamento dei fattori ambientali. La resistenza allo sbiadimento su supporti con laminatura è stata testata utilizzando la Pellicola HP per laminazione lucida cast. I risultati possono variare in base alle prestazioni specifiche dei supporti.

<sup>2</sup> In base a un confronto della tecnologia HP Latex con la concorrenza che detiene la leadership di mercato con decorrenza dicembre 2013 e in base alle pubblicazioni MSDS/SDS e/o a valutazioni interne. Le prestazioni di specifici attributi variano in base alla concorrenza e alla tecnologia/formulazione dell'inchiostro.

<sup>3</sup> Non è richiesto alcun impianto di ventilazione speciale (filtro dell'aria) per soddisfare i requisiti U.S. OSHA. L'installazione di un impianto di ventilazione speciale è a discrezione del cliente; consultare la Guida alla preparazione del sito per ulteriori formazioni. I clienti sono tenuti a consultare le normative locali e statali. Gli inchiostri HP Latex sono stati testati per la presenza di inquinanti pericolosi per l'aria (HAP), in base a quanto definito nel Clean Air Act, secondo il metodo 311 dell'Environmental Protection Agency statunitense (test condotti nel 2013), riportando esito negativo. Assenza di nichel dimostrata in base ai test condotti sugli inchiostri HP Latex per ottenere la certificazione UL ECOLOGO®. La certificazione UL ECOLOGO® 2801 dimostra che un inchiostro soddisfa una gamma di criteri rigorosi correlati alla salute umana e alla tutela ambientale (vedere [ul.com/EL](http://ul.com/EL)).

<sup>4</sup> La certificazione UL ECOLOGO® 2801 dimostra che un inchiostro soddisfa una gamma di criteri rigorosi correlati alla salute umana e alla tutela ambientale (vedere [ul.com/EL](http://ul.com/EL)). La certificazione GREENGUARD GOLD UL 2818 dimostra che i prodotti sono certificati secondo gli standard GREENGUARD e che si distinguono per le loro basse emissioni in ambienti interni. Per ulteriori informazioni, visitate [ul.com/gg](http://ul.com/gg) o [greenguard.org](http://greenguard.org). La stampa con HP WallArt e altri tipi di stampa su carta da parati HP senza PVC realizzate con inchiostri HP Latex soddisfano i criteri AgBB per la valutazione delle emissioni VOC dei prodotti destinati all'utilizzo in ambienti chiusi (vedere [umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/ausschuss-zur-gesundheitlichen-bewertung-von](http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/ausschuss-zur-gesundheitlichen-bewertung-von)).

<sup>5</sup> Registrazione EPEAT dove applicabile/supportata. Vedere [epeat.net](http://epeat.net) per lo stato di registrazione in base al paese.



## Sfruttate la tecnologia di stampa HP Latex di terza generazione

Gli inchiostri HP Latex associano le migliori caratteristiche degli inchiostri a solvente e a base d'acqua.

Gli inchiostri HP Latex consentono di realizzare prodotti versatili e resistenti per esterni su tutti i tipi di supporti di stampa più comuni utilizzati nel settore delle insegne e dei display; inoltre offrono qualità di stampa elevata, sono privi di odore, richiedono minimi interventi di manutenzione e non sono nocivi<sup>6</sup> - anche rispetto agli inchiostri a eco-solvente.

La stampante HP Latex 330 vanta diverse nuove caratteristiche significative che superano i limiti della stampa a base di eco-solvente, creando nuove opportunità di espansione del vostro business.



### Inchiostri HP 831 Latex

Sfruttate le prestazioni durevoli e versatili degli inchiostri HP Latex:

- Resistenza ai graffi paragonabile a quella degli inchiostri a solvente puro sugli striscioni in vinile autoadesivo e in PVC - considerate l'impiego di materiale non laminato per la segnaletica a breve termine<sup>7</sup>
- Le stampe vengono completamente essiccate e asciugate all'interno della stampante ed escono pronte per la finitura e la consegna



### Ottimizzatore HP Latex

Ottenete immagini eccezionali con un livello di produttività elevata:

- Interagisce con gli inchiostri HP Latex per bloccare rapidamente i pigmenti sulla superficie della stampa



### Testine di stampa HP Latex 831

Stampa ad alta produttività:

- Sei testine di stampa HP con 12.672 ugelli



### Essiccazione ad alta efficienza

Qualità dell'immagine ripetibile, uniforme e ad alta velocità con basso consumo energetico:

- 12 m<sup>2</sup>/ora (129 piedi<sup>2</sup>/ora) qualità interna, 23 m<sup>2</sup>/ora (248 piedi<sup>2</sup>/ora) qualità esterna ad alta velocità, 50 m<sup>2</sup>/ora (538 piedi<sup>2</sup>/ora) velocità di stampa massima<sup>8</sup>

<sup>6</sup> In base a un confronto della tecnologia HP Latex con la concorrenza che detiene la leadership di mercato con decorrenza dicembre 2013 e in base alle pubblicazioni MSDS/SDS e/o a valutazioni interne. Le prestazioni di specifici attributi variano in base alla concorrenza e alla tecnologia/formulazione dell'inchiostro.

<sup>7</sup> Confronto della resistenza ai graffi basato sui test condotti su inchiostri HP Latex e inchiostri a solvente puro rappresentativi. Stime a cura di HP Image Permanence Lab basate su una gamma di supporti.

<sup>8</sup> Modalità di stampa interna (8 passaggi, 6 colori); modalità di stampa esterna ad alta velocità (4 passaggi, 4 colori); massima velocità di stampa nella modalità cartelloni (2 passaggi, 4 colori).



## Maggior produttività e funzionamento semplificato

- Software intuitivo SAI FlexiPrint HP Edition RIP in dotazione
- Accesso a video dimostrativi, dai codici QR disponibili nel pannello anteriore
- Il caricamento frontale dei supporti di stampa offre flessibilità ed efficienza

## Aumento dei tempi di attività e della produttività con i servizi HP

I servizi HP vi offrono un ampio portafoglio di programmi di assistenza comprovati che vi aiuteranno a mantenere produttivo il vostro business. Questi includono i servizi HP Care Pack, i kit di manutenzione preventiva e i programmi di assistenza HP.



### Uniformità dei colori

Stampate pannelli o riquadri con eccellente uniformità cromatica da lato a lato:

- Uniformità dei colori  $\leq 2$  dE2000<sup>9</sup>



### Creazione rapida dei profili dei supporti di stampa HP

Gestione del colore semplificata direttamente dal pannello anteriore, touchscreen da 4 pollici:

- Libreria dei profili dei supporti di stampa HP e generica preinstallata
- La libreria dei supporti di stampa online è accessibile dal pannello frontale
- Regolazione dei profili esistenti

## Aspetti ecologici principali

- Profilo ecologico interessante degli inchiostri HP Latex: non richiedono impianti di ventilazione speciale né etichette di avvertimento di pericolo e non contengono agenti inquinanti per l'aria (HAP)<sup>1</sup>
- Gli inchiostri HP Latex con certificazione UL ECOLOGO® soddisfano una serie di criteri rigorosi relativi a considerazioni ambientali e per la salute umana<sup>2</sup>
- Un posto di lavoro più sicuro: gli inchiostri HP Latex non sono infiammabili, non sono combustibili e sono privi di nichel<sup>3</sup>
- Gli inchiostri HP Latex sono certificati GREENGUARD GOLD e producono stampe inodori; la stampante ha una percentuale di materiale riciclabile superiore all'85%<sup>4</sup>



- <sup>1</sup> In base a un confronto della tecnologia HP Latex con la concorrenza che detiene la leadership di mercato con decorrenza dicembre 2013 e in base alle pubblicazioni MSDS/SDS e/o a valutazioni interne. Le prestazioni di specifici attributi variano in base alla concorrenza e alla tecnologia/formulazione dell'inchiostro. Non è richiesto alcun impianto di ventilazione speciale (filtro dell'aria) per soddisfare i requisiti U.S. OSHA. L'installazione di un impianto di ventilazione speciale è a discrezione del cliente; consultare la Guida alla preparazione del sito per ulteriori informazioni. I clienti sono tenuti a consultare le normative locali e statali. Nessun inquinante atmosferico per il pericolo (HAP) rilevato, secondo il metodo 311 dell'Environmental Protection Agency.
- <sup>2</sup> La certificazione UL ECOLOGO® 2801 dimostra che un inchiostro soddisfa una gamma di criteri rigorosi correlati alla salute umana e alla tutela ambientale (vedere [ul.com/EL](http://ul.com/EL)).
- <sup>3</sup> Gli inchiostri HP Latex a base d'acqua non sono classificati come liquidi infiammabili o combustibili ai sensi delle normative per il trasporto internazionale o USDOT. Test secondo il metodo Pensky-Martins Closed Cup hanno dimostrato un punto di incenerimento superiore a 110° C. L'assenza di nichel è stata dimostrata in base a test condotti per gli inchiostri HP Latex ai fini dell'ottenimento della certificazione UL ECOLOGO®. La certificazione UL ECOLOGO® 2801 dimostra che un inchiostro soddisfa una gamma di criteri rigorosi correlati alla salute umana e alla tutela ambientale (vedere [ul.com/EL](http://ul.com/EL)).
- <sup>4</sup> La certificazione GREENGUARD GOLD UL 2818 dimostra che i prodotti sono certificati secondo gli standard GREENGUARD e che si distinguono per le loro basse emissioni in ambienti al chiuso. Per ulteriori informazioni, visitate [ul.com/gg](http://ul.com/gg) o [greenguard.org](http://greenguard.org). I materiali riciclabili/riutilizzabili di questa stampante sono superiori all'85% del loro peso. [greenguard.org](http://greenguard.org). This printer contains more than 85% recyclable/reusable content by weight.

**Riciclate i materiali di consumo e l'hardware di stampa di grande formato.**



**Scoprite come sul nostro sito Web**  
[hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)

<sup>9</sup> La variazione cromatica misurata all'interno di un lavoro stampato è risultata compresa entro questo limite: differenza cromatica massima (95% dei colori)  $\leq 2$  dE2000. Misurazioni riflettenti su un target di 943 colori in base all'illuminante D50 dello standard CIE e in base allo standard CIEDE2000 secondo CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Il 5% dei colori può subire variazioni superiori a 2 dE2000. I supporti di stampa retroilluminati misurati in modalità di trasmissione potrebbero produrre risultati diversi.

## Specifiche tecniche

<b>Stampa</b>	Modalità di stampa	50 m <sup>2</sup> /ora - Cartelloni (2 passaggi) 23 m <sup>2</sup> /ora - Alta qualità per esterni (4 passaggi) 17 m <sup>2</sup> /ora - Esterni plus (6 passaggi) 12 m <sup>2</sup> /ora - Qualità interna (8 passaggi) 10 m <sup>2</sup> /ora - Alta qualità per interni (10 passaggi) 6 m <sup>2</sup> /ora - Retroilluminazioni, tessuti e carta Canvas (16 passaggi) 5 m <sup>2</sup> /ora - Tessuti ad alta saturazione (20 passaggi)	
	Risoluzione di stampa	Fino a 1200 x 1200 dpi	
	Tipi di inchiostro	Inchiostri HP Latex	
	Cartucce di inchiostro	Nero, ciano, ciano chiaro, magenta chiaro, magenta, giallo, Ottimizzatore HP Latex	
	Formato cartucce	775 ml	
	Testine di stampa	6 (2 ciano/nero, 2 magenta/giallo, magenta chiaro/ciano chiaro, 1 Ottimizzatore HP Latex)	
	Uniformità dei colori	<= 2 dE (95% colori) <= 1 dE media <sup>10</sup>	
	<b>Supporti</b>	Gestione	Alimentazione rotolo; rullo di tensione
		Tipi di supporti di stampa	Striscioni, vinile autoadesivo, pellicole, tessuti, carte, rivestimenti murali, carta Canvas, materiali sintetici, rete, materiali tessili (liner utilizzato con i supporti porosi)
		Dimensioni rotolo	Rotoli da 254 a 1625 mm (larghezza); rotoli da 580 a 1625 mm con pieno supporto
Peso rotolo		42 kg	
Diametro rotolo		250 mm	
Spessore		Fino a 0,5 mm	
<b>Applicazioni</b>	Striscioni, display, grafica per fiere ed eventi, segnaletica esterna, poster per interni, decorazione per interni, pellicola e carta per box luminosi, murali, POP/POS, poster, grafica per veicoli		
<b>Connettività</b>	Interfacce (standard)	Ethernet Gigabit (1000Base-T)	
<b>Dimensioni (L x P x A)</b>	Stampante	2561 x 840 x 1380 mm	
	Con imballo	2795 x 760 x 1250 mm	
<b>Peso</b>	Stampante	188 kg	
	Con imballo	287 kg	
<b>Contenuto della confezione</b>	Stampante HP Latex 330, testine di stampa, cartuccia di manutenzione, supporto della stampante, mandrino, rullo di tensione, kit di manutenzione utente, supporti dei margini, guida di riferimento rapido, poster di installazione, software della documentazione, FlexiPrint HP Edition RIP, cavi di alimentazione		
<b>Intervalli ambientali</b>	Temperatura operativa	Da 15 a 30°C	
	Umidità d'esercizio	Da 20 a 80% di umidità relativa (senza condensa)	
	Temperatura di stoccaggio	Da -25 a 55°C	
<b>Acustica</b>	Pressione sonora	54 dB(A) (stampa); < 15 dB(A) (inattività)	
	Potenza sonora	7,2 B(A) (stampa); < 3,5 B(A) (inattività)	
<b>Alimentazione</b>	Consumo	2,6 kW (stampa); < 2,5 watt (inattività)	
	Requisiti	Tensione in entrata (selezione automatica) da 200 a 240 VAC (-10% +10%) due fili e PE; 50/60 Hz (+/- 3 Hz); due cavi di alimentazione; 3 A max per stampante e 16 A max per essiccazione	
<b>Certificazione</b>	Sicurezza	Conforme a IEC 60950-1+A1; USA e Canada (certificazione CSA); EU (conforme a LVD e EN 60950-1); Russia, Bielorussia e Kazakistan (EAC); Australia e Nuova Zelanda (RCM), Cina (CCC)	
	Elettromagnetica	Conformità ai requisiti di Classe A, inclusi: USA (norme FCC), Canada (ICES), EU (Direttiva EMC), Australia e Nuova Zelanda (RSM), Cina (CCC), Giappone (VCCI), Corea (KC)	
	Ambientale	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (EU, Cina, Corea, India), REACH, EPEAT Bronze, OSHA, conformità marchio CE	
<b>Garanzia</b>	1 anno di garanzia limitata sull'hardware		

## Informazioni sugli ordini

<b>Prodotto</b>	E2X76A	Stampante HP Latex 330
<b>Accessori</b>	F0M56A	Mandrino 2 pollici per stampante HP Latex 64 pollici
	F0M58A	Mandrino 3 pollici per stampante HP Latex 64 pollici
	F0M59A	Kit di manutenzione utente HP Latex 3x0
	F0M64A	Supporti dei bordi per HP Latex 3x0
<b>Testine di stampa HP originali</b>	CZ677A	Testina di stampa Latex HP 831 ciano/nero
	CZ678A	Testina di stampa Latex HP 831 giallo/magenta
	CZ679A	Testina di stampa Latex HP 831 magenta chiaro/ciano chiaro
	CZ680A	Testina di stampa Ottimizzatore HP Latex 831
<b>Forniture di stampa per la manutenzione e cartucce d'inchiostro HP originali</b>	CZ694A	Cartuccia di inchiostro Latex nero HP 831C 775 ml
	CZ695A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano HP 831C 775 ml
	CZ696A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta HP 831C 775 ml
	CZ697A	Cartuccia di inchiostro Latex giallo HP 831C 775 ml
	CZ698A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano chiaro HP 831C 775 ml
	CZ699A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta chiaro HP 831C 775 ml
	CZ706A	Cartuccia di inchiostro Ottimizzatore Latex HP 831 775 ml
CZ681A	Cartuccia di manutenzione Latex HP 831	
<b>Materiali di stampa di grande formato HP originali</b>	I materiali di stampa HP sono progettati insieme agli inchiostri HP Latex e alle stampanti HP Latex per fornire immagini di qualità ottimale, uniformità dei risultati e affidabilità. Carta da parati HP senza PVC (certificata FSC® e GREENGUARD GOLD) <sup>11</sup> Polipropilene adesivo opaco HP per uso quotidiano, bobina 3 pollici  <sup>12</sup> Pellicola in poliesteretroilluminata  <sup>12</sup> Carta Canvas HP satinata Premium Per tutto il portafoglio di materiali di stampa di grande formato HP, vedere <a href="http://globalBMG.com/hp">globalBMG.com/hp</a> .	
<b>Assistenza e supporto</b>	U1ZP1E	2 anni di assistenza HP con intervento il giorno lavorativo successivo alla chiamata, con trattenuta del supporto guasto
	U1ZP2E	3 anni di assistenza HP con intervento il giorno lavorativo successivo alla chiamata, con trattenuta del supporto guasto
	U1ZP3PE	1 anno di assistenza post garanzia con intervento il giorno lavorativo successivo alla chiamata, con trattenuta del supporto guasto
	U1ZP4PE	5 anni di assistenza post garanzia con intervento il giorno lavorativo successivo alla chiamata, con trattenuta del supporto

<sup>10</sup> La variazione cromatica misurata all'interno di un lavoro stampato è risultata compresa entro questo limite: differenza cromatica massima (95% dei colori) ≤ 2 dE2000. Misurazioni riflettenti su un target di 943 colori in base all'illuminante D50 dello standard CIE e in base allo standard CIEDE2000 secondo CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Il 5% dei colori può subire variazioni superiori a 2 dE2000. I supporti di stampa retroilluminati misurati in modalità di trasmissione potrebbero produrre risultati diversi.

<sup>11</sup> Codice licenza marchio commerciale BMG FSC®-C115319; vedere [fsc.org](http://fsc.org). Codice licenza marchio commerciale HP FSC®-C017543; vedere [fsc.org](http://fsc.org). Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutti i Paesi/tutte le regioni. La certificazione GREENGUARD GOLD UL 2818 dimostra che i prodotti sono certificati secondo gli standard GREENGUARD e che si distinguono per le loro basse emissioni in ambienti interni. Per ulteriori informazioni, visitate [ul.com/gg](http://ul.com/gg) o [greenguard.org](http://greenguard.org).

<sup>12</sup> La disponibilità del programma di ritiro e riciclo dei supporti di stampa di grande formato HP può variare. La disponibilità dei programmi di riciclaggio varia a seconda dell'area geografica. Per dettagli, visitare [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle).

