



Soluzione di stampa e taglio HP Latex 315

Crescita garantita: con questa soluzione di stampa e taglio di 1,37 m (4,49 ft) pronta per il business



La soluzione HP migliore della categoria¹

- Stampate su diversi supporti: gli adesivi con stampa a vivo non si restringono e non si accartocciano; raggiungete più spazi in interni.
- Taglio ad alta velocità estremamente preciso; Connettività LAN e carrello per supporti HP per una maggiore praticità.
- Gestione ottimizzata del flusso di lavoro da un unico punto, incluso l'esclusivo software con integrazione del codice a barre.
- Progettate le vostre stampe in 3 semplici passaggi: grazie al software HP Signage Suite integrato, non è richiesta alcuna competenza specifica in materia di design.²

Stampa E taglio

- Al contrario del flusso di lavoro di sola stampa o solo taglio delle soluzioni basate su solventi, questa affidabile soluzione a due dispositivi consente di stampare E tagliare allo stesso tempo.
- Dite addio ai tempi di attesa legati all'uso dei solventi: le stampe escono subito asciutte, pertanto è possibile passare subito al taglio/alla laminazione senza bisogno di lasciarle degassare ed effettuare la consegna il giorno stesso.
- Dite addio alla laminazione per applicazioni a breve termine: la resistenza ai graffi è paragonabile a quella degli inchiostri hard-solvent.³

Flusso di lavoro semplice e affidabile

- Stampate e tagliate in 5 semplici passaggi: aggiunta delle linee di taglio da software RIP, impostazioni di taglio predefinite e interfaccia utente intuitiva.
- Riconoscimento dei processi efficiente e taglio affidabile e senza errori grazie al sistema di posizionamento ottico (OPOS) e ad HP BarCode.
- Risparmiatevi la complessità dei dispositivi doppi: questa soluzione completa di HP è progettata per funzionare come un'unica soluzione.

Per ulteriori informazioni, visitate <http://www.hp.com/go/latex315printandcut>

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

¹ Confronto basato sui vantaggi in termini di produttività rispetto alla soluzione di stampa e taglio integrata leader di mercato (per numeri di quote di mercato IDC, marzo 2017) con tecnologia di stampa a base solvente di prezzo equiparabile. Test di produttività interni di HP svolti a febbraio 2017.

² Richiede un account HP Applications Center, la connessione a Internet e un dispositivo dotato di connessione a Internet collegato. Per maggiori informazioni, visitare il sito <http://www.hpapplicationscenter.com>.

³ È possibile utilizzare supporti non laminati per applicazioni a breve termine con resistenza ai graffi paragonabile a quella degli inchiostri hard-solvent su vinile autoadesivo e striscioni in PVC. Confronto della resistenza ai graffi in base ai test sugli inchiostri HP Latex di terza generazione e inchiostri hard-solvent rappresentativi. Stime di HP Image Permanence Lab su una gamma di supporti.

Specifiche tecniche

Stampa

Modalità di stampa	48 m ² /h - Manifesto (a 2 passaggi) 16 m ² /h - Esterni Plus (a 6 passaggi) 12 m ² /h - Qualità in interni (a 8 passaggi) 10 m ² /h - Alta qualità in interni (a 10 passaggi) 6 m ² /h - Cartelloni retroilluminati, striscioni e tele (a 16 passaggi) 5 m ² /h - Tessuti ad alta saturazione (a 20 passaggi)
Risoluzione di stampa	Fino a 1200 x 1200 dpi
Tipi di inchiostro	Inchiostri a base acqua HP Latex
Cartucce d'inchiostro	7 (nero, ciano, ciano chiaro, magenta chiaro, magenta, giallo, HP Latex Optimiser)
Dimensioni cartuccia	775 ml
Testine di stampa	6 (2 ciano/nero, 2 magenta/giallo, 1 ciano chiaro/magenta chiaro, 1 HP Latex Optimiser)
Ripetibilità stampa dopo stampa sul lungo periodo	Media ≤ 1 dE2000, 95% di colori ≤ 2 dE2000 ¹

Supporti di stampa

Gestione	Alimentatore a rotoli, bobina di avvolgimento (opzionale), taglierina automatica per supporti in vinile e carta e pellicola in poliestere retroilluminata
Tipi di supporti	Striscioni, vinili autoadesivi, pellicole, carta, rivestimenti murali, tele, materiali sintetici (stoffe, mesh, tessuti e altri materiali porosi richiedono un liner)
Formato rotoli	Rotoli da 254 a 1.371 mm (rotoli da 580 a 1.371 mm con supporto completo)
Grammatura rotolo	25 kg
Diametro rotolo	180 mm
Spessore	Fino a 0,5 mm

Applicazioni

Striscioni; Espositori; Grafica per fiere ed eventi; Insegne per esterni; Poster per interni; Decorazioni per interni; Pannelli luminosi - pellicola; Pannelli luminosi - carta; POP/POS; Poster; Grafica per veicoli; Indumenti personalizzati; Grafiche a pavimento; Etichette e adesivi; Adesivi da parete; Grafiche Windows

Connettività

Interfacce	Stampante: Gigabit Ethernet (1000Base-T); Taglierino: USB ed Ethernet (LAN)
------------	---

Dimensioni (l x d x a)

Stampante	Stampante: 2307 x 840 x 1380 mm; Taglierino: 1750 x 680 x 1145 mm
Spedizione	Stampante: 2541 x 760 x 1250 mm; Taglierina: 1880 x 480 x 670 mm

Peso

Stampante	Stampante: 174 kg; Taglierino: 48 kg
Spedizione	Stampante: 257,5 kg; Taglierino: 69 kg

Contenuto della confezione

Stampante: stampante HP Latex 315 testine di stampa, cartuccia di manutenzione, piedistallo, perno di supporto rotolo, kit di manutenzione per l'utente, supporti per bordi, guida di riferimento rapido, guida all'installazione, cavi di alimentazione; taglierina: taglierina HP Latex 54, piedistallo taglierina, carrello per supporti, HP FlexiPrint e Cut RIP software HP Cutter Control, guida di riferimento rapido, guida all'installazione, software documentazione, cavi di alimentazione, supporto standard (1), lame standard (2), lama per il taglio (1), flange per supporti da 3" (set di 2)

Valori ambientali

Temperatura di funzionamento	Stampante: da 15 a 30 °C; Taglierino: da 15 a 35 °C
Umidità operativa	Stampante: dal 20 all'80% di UR (senza condensa); Taglierino: dal 35 al 75% di UR (senza condensa)

Acustica

Pressione sonora	Stampante: 54 dB(A) (in funzione), 38 dB(A) (in attesa), <15 dB(A) (in sospenso); taglierina: 56 dB (A) (in funzione)
Potenza sonora	Stampante: 7,2 B(A) (in funzione), 5,5 B(A) (in attesa), <3,5 B(A) (in sospenso); taglierina: 7,0 B (A) (in funzione)

Alimentazione

Consumo	Stampante: 2,2 kW (in stampa), 70 W (pronta), < 2,5 W (in sospenso); taglierina: 31 Watt (modalità di funzionamento)
Requisiti	Stampante: tensione d'ingresso (autorilevazione) 200 - 240 V (±10%) due cavi e PE; 50/60 Hz (±3 Hz); due cavi di alimentazione; 3 A max per cavo di alimentazione stampante; 13 A max per cavo di alimentazione essiccatore; Taglierina: 100 - 240 V (±10%) CA; 50/60 Hz, 85 VA max

Certificazione

Sicurezza	Stampante: conforme a IEC 60950-1+A1+A2; UE (conforme a LVD ed EN 60950-1); Russia, Bielorussia e Kazakistan (EAC)
Specifiche elettromagnetiche	Stampante: conforme ai requisiti di classe A, compresi UE (direttiva EMC)
Specifiche ambientali	Stampante: ENERGY STAR; RAEE; RoHS (UE, Ucraina, Turchia); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; conforme a marchio CE; taglierina: RAEE, RoHS (UE); conforme a marchio CE; REACH

Garanzia

Stampante: 1 anno di garanzia limitata sull'hardware; Taglierino: 1 anno a condizione che la registrazione di fine installazione di HP Latex venga effettuata da un rivenditore HP autorizzato

Taglio

Tipo di taglio	Lama auto-pilotante con modalità di emulazione tangenziale e TurboCut
Larghezza del taglio	135 cm
Velocità di taglio	Fino a 113 cm/sec in diagonale
Accelerazione	Diagonale fino a 3 G
Precisione	0,2% del movimento o 0,25 mm, a seconda del valore maggiore
Riproducibilità	±0,1 mm
Forza di taglio	Da 0 a 400 g di deportanza con incrementi di 5 grammi
Spessore del taglio	Da 0,05 a 0,25 mm; 0,8 mm con lama per sabbiatura opzionale

Informazioni per l'ordine

Prodotto

1LH38A	Soluzione di stampa e taglio HP Latex 315
--------	---

Accessori

1UX44A	Kit di lame standard HP Latex
1UX45A	Kit di lame speciali HP Latex
F0M55A	Perno supporto rotoli da 2" per stampante da 54" HP Latex
F0M59A	Kit di manutenzione per l'utente HP Latex
F0M64A	Kit di supporti bordi HP serie 300/500
W5A60A	Rullo di avvolgimento HP Latex da 54"

Materiali di consumo originali HP

CZ677A	Testina di stampa Latex ciano/nero HP 831
CZ678A	Testina di stampa Latex giallo/magenta HP 831
CZ679A	Testina di stampa Latex magenta chiaro/ciano chiaro HP 831
CZ680A	Testina di stampa Latex Optimizer HP 831
CZ681A	Cartuccia di manutenzione Latex HP 831
CZ694A	Cartuccia di inchiostro Latex nero HP 831C da 775 ml
CZ695A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano HP 831C da 775 ml
CZ696A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta HP 831C da 775 ml
CZ697A	Cartuccia di inchiostro Latex giallo HP 831C da 775 ml
CZ698A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano chiaro HP 831C da 775 ml
CZ699A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta chiaro HP 831C da 775 ml
CZ706A	Cartuccia di inchiostro Latex Optimizer HP 831 da 775 ml

Assistenza e supporto

U9PN0E 2 anni di supporto HP giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U9PN1E 3 anni di supporto HP giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U9PN4PE 1 anno di supporto HP post garanzia giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U9PN5PE 2 anni di supporto HP post garanzia giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi

ECO Highlights

- Ideale per le aziende e gli operatori di stampa: non richiede particolari sistemi e non presenta HAP¹
- Ideali per il cliente finale, garantendo una maggiore differenziazione: le stampe inodori raggiungono più spazi in interni¹
- Ideale per l'ambiente: HP sceglie la sostenibilità end-to-end per la stampa di grande formato
- Gli inchiostri HP Latex sono dotati di certificazione UL GREENGUARD GOLD² per le applicazioni carta da parati

Si raccomanda di riciclare l'hardware e i materiali di consumo per la stampa idonei. Per ulteriori informazioni, visitare il nostro sito Web: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Non è necessario possedere particolari sistemi di ventilazione (filtraggio dell'aria) per soddisfare i requisiti US OSHA. L'installazione di sistemi di ventilazione speciali è a discrezione del cliente. Per ulteriori dettagli, consultare la guida relativa alla preparazione del sito. I clienti sono comunque tenuti a informarsi sui requisiti e sulle normative nazionali e locali. Non contiene agenti inquinanti pericolosi per l'atmosfera in base al metodo EPA 311. Stampe inodori: 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.

² La certificazione UL GREENGUARD GOLD per UL 2818 dimostra che i prodotti sono certificati in base agli standard GREENGUARD di UL per le basse emissioni di agenti chimici in ambienti chiusi durante l'utilizzo del prodotto. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.ul.com/gg> o <http://www.greenguard.org>.

¹ Misurazioni traslucide su un target di 943 colori nell'illuminante standard CIE D50 e secondo lo standard CIEDE2000 come da norma CIE Draft DS 014-6/E:2012. I supporti di stampa backlit misurati in modalità di trasmissione potrebbero presentare risultati diversi.

