Scheda tecnica

Soluzione per stampa e taglio HP Latex 115 Plus

Avviate la vostra attività con questa soluzione di stampa e taglio HP Latex semplice e conveniente da 1,37 m

Soluzione HP completa: stampa e taglio eccezionali

- La stampante HP Latex consente un'ampia gamma di applicazioni inodori[1] e permette di realizzare adesivi con stampa al vivo che non si arricciano.
- La taglierina HP Latex garantisce un taglio veloce e preciso e una deportanza fino a 400 grammi.
- HP FlexiPRINT e CUT RIP include True Shape Nesting, che consente di risparmiare fino al 50% del supporto.[2]
- Sono inclusi gli strumenti di progettazione grafica di HP Applications Center, per una facile creazione di nuove applicazioni in soli 3 passaggi[3].

Riducete i tempi di lavorazione fino al 50% con un flusso di lavoro di stampa E taglio[4]

- Al contrario del flusso di lavoro di sola stampa o solo taglio di altre soluzioni integrate, questa affidabile soluzione dual-device 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.
- Evitate la laminazione per applicazioni di breve durata: la resistenza ai graffi garantisce una resistenza all'esterno fino a 3 anni[5].

Flusso di lavoro semplice e affidabile

- Stampate e tagliate in pochi passaggi, aggiungete le linee di taglio da software RIP, selezionate impostazioni di taglio predefinite e procedete agevolmente alla produzione.
- Registrazione accurata dei job e taglio privo di errori con le configurazioni HP Barcode and Optical Position System.
- Taglierina facile da usare con una semplice interfaccia touchscreen e raccoglitore per le stampe in uscita.

Per ulteriori informazioni, visitare http://www.hp.com/go/latex115printandcut

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

[1] 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] Rispetto alla stampa senza nesting. Sulla base della dimostrazione delle prestazioni di HP del settembre 2020.
[3] Richiede un account HP Applications Center, la connessione a Internet e un dispositivo dotato di accesso a Internet collegato. Per ulteriori informazioni, consultare http://www.hpapplicationscenter.com.
[4] Sulla base dei test interni HP svolti a settembre 2020 in cui la soluzione di stampa e taglio HP Latex Plus è stata messa a confronto con una soluzione di stampa e taglio integrata di costo equiparabile. Un dispositivo integrato stampante/taglierina è una stampante per grandi formati che ha una taglierina di contorni incorporata nella stessa stampante che stampa il supporto, quindi fa arretrare il supporto per tagliare la stampa risultante.
[5] Confronto della resistenza ai graffi in base ai test sugli inchiostri HP Latex di terza generazione e sugli inchiostri hard-solvent su vinile autoadesivo e striscioni in PVC. Stime di resistenza dell'immagine HP fornite da HP Image Permanence Lab. Esposizione permanente all'esterno sottoposta a test in base alle specifiche SAE J2527 su una gamma di supporti, inclusi i supporti HP; test svolto con orientamento verticale dell'immagine in condizioni teoriche di esposizione simulata in esterni con specifici climi caldi e freddi, compresa l'esposizione ad acqua e luce solare diretta; le prestazioni possono variare in funzione delle condizioni ambientali.

Specifiche tecniche

Stampa

Modalità di stampa	48 m²/h - Manifesto (a 2 passaggi) 16 m²/h - Esterni Plus (a 6 passaggi) 12 m²/h - Qualità in interni (a 8 passaggi) 10 m²/h - Alta qualità in interni (a 10 passaggi) 6 m²/h - Cartelloni retroilluminati, striscioni e tele (a 16 passaggi) 5 m²/h - Tessuti ad alta saturazione (a 20 passaggi)
Risoluzione stampa	Fino a 1200 x 1200 dpi
Tipi di inchiostro	Inchiostri a base acqua HP Latex
Cartucce di inchiostro	7 (nero, ciano, ciano chiaro, magenta chiaro, magenta, giallo, HP Latex Optimizer)
Dimensioni cartuccia	400 ml
Testine di stampa	6 (2 ciano/nero, 2 magenta/giallo, 1 ciano chiaro/magenta chiaro, 1 HP Latex Optimizer)
Ripetibilità da stampa a stampa a lungo termine	Media ≤ 1 dE2000, 95% di colori ≤ 2 dE2000[1]

Supporti

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)
Dimensioni rotolo	Rotoli da 254 a 1.371 mm (rotoli da 580 a 1.371 mm con supporto completo)
Peso massimo rotolo	25 kg
Diametro massimo bobina	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; box luminosi (pellicola); box luminosi (carta); POP/POS; poster; grafica per veicoli; abbigliamento personalizzabile; grafiche a pavimento; etichette e adesivi; adesivi da parete; grafica per vetrine

Connettività

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

Dimensioni (L x P x A)

Stampante	Stampante: 2307 x 840 x 1380 mm; Taglierina: 1765 x 704 x 1112 mm
Spedizione	Stampante: 2553 x 762 x 1252 mm; Taglierina: 2230 x 420 x 710 mm

Peso

Stampante	Stampante: 174 kg; Taglierina: 43,5 kg
Spedizione	Stampante: 257,5 kg; Taglierina: 71 kg
Contenuto della confezione	Stampante: stampante HP Latex 115, 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 di base HP Latex 54, piedistallo taglierina, carrello per supporti, HP FlexiPrint e Cut RIP, guida di riferimento rapido, guida all'installazione, cavi di alimentazione, supporto standard (1), lame standard (2), lama per il taglio (1), flange per supporti da 3 pollici (set di 2)

Intervalli ambientali

Temperatura in esercizio	Stampante: da 15 a 30 ºC; Taglierino: da 15 a 35 ºC
Umidità in esercizio	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) (inattiva); Taglierina: 55 dB(A) (in funzione)
Potenza sonora	Stampante: 7,2 B(A) (in funzione), 5,5 B(A) (in attesa), <3,5 B(A) (inattiva); Taglierina: < 7,1 B(A) (in funzione)

Alimentazione

Consumo	Stampante: 2,2 kW (stampa), 70 W (pronta), < 2,5 W (inattiva); Taglierina: 34 W (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 della stampante e 13 A max per cavo di polimerizzazione; Taglierina: 100-240 V CA; 50/60 Hz; 2 A

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	Stampante: Conformità ai requisiti per i prodotti di classe A, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione Europea (direttiva EMC), Australia e Nuova Zelanda (RCM), Giappone (VCCI), Corea (KCC), Russia, Bielorussia e Kazakistan (EAC), Cina (CCC); Taglierino: 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)
Ambientale	Stampante: ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE, Cina, Corea, India, Ucraina, Turchia); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Conforme a marcatura CE; Taglierino: WEEE, RoHS (UE); Conforme a marcatura CE; REACH
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

Taglio

Tipo di taglio	Lama auto-pilotante con modalità di emulazione tangenziale e TurboCut
Larghezza taglio	135 cm
Velocità di taglio	Fino a 113 cm/sec in diagonale
Accelerazione	Diagonale fino a 3 G
Accuratezza	0,2% del movimento o 0,25 mm, a seconda del valore maggiore
Ripetibilità	±0,1 mm
Forza di taglio	Da 1 a 400 g di deportanza con incrementi di 5 grammi
Spessore taglio	Da 0,05 a 0,25 mm; 0,6 mm con lama speciale opzionale

Informazioni sugli ordini

Prodotto

9TL96A	Soluzione per stampa e taglio HP Latex 115 Plus

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 HP originali per la stampa

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
G0Y86A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano HP 821 da 400 ml
G0Y87A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta HP 821 da 400 ml
G0Y88A	Cartuccia di inchiostro Latex giallo HP 821 da 400 ml
G0Y89A	Cartuccia di inchiostro Latex nero HP 821 da 400 ml
G0Y90A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano chiaro HP 821 da 400 ml
G0Y91A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta chiaro HP 821 da 400 ml
G0Y92A	Cartuccia di inchiostro Latex Optimizer HP 821 da 400 ml

Assistenza e supporto

U9TS3E 2 anni di supporto HP giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U9TS4E 3 anni di supporto HP giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U9TS7PE 1 anno di supporto HP post garanzia giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U9TS8PE 2 anni di supporto HP post garanzia giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi

[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.

© Copyright 2023 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.

it-it Novembre 2023