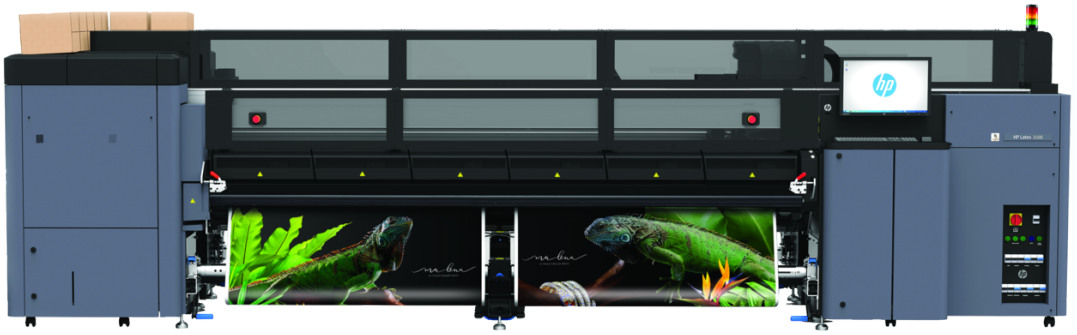
Scheda tecnica

Stampante HP Latex 3600

La potenza che vi serve per la produzione di applicazioni dedicate



Qualità affidabile a qualsiasi velocità

- Stampa ad alta velocità – 120 m²/h[2] – e soppressione dell'effetto bande con la tecnologia HP Dynamic Swath Alignment, OMAS.
- La qualità per interni di livello superiore batte l'UV[2]: transizioni uniformi, qualità delle immagini nitida e preservazione delle texture dei supporti.
- Gestite i job affiancati complessi in tutta fiducia: uniformità del colore ≤ 1 dE2000 (95% di colori) in modalità di affiancamento.[4]

Aumenta al massimo l'uptime, mantenete il controllo

- HP garantisce operatività continua con supporto diretto, inclusa la diagnostica remota HP.[5]
- Gestione efficiente dei picchi di produzione: la stampante è progettata e testata per supportare fino a 35.000 m²/mese.[1]
- Monitoraggio delle stampanti, direttamente nell'area di produzione oppure da remoto, grazie all'applicazione HP Print Beat[5] e alla torretta di segnalazione luminosa.[6]

Garanzia di riduzione dei costi

- Risparmiate in termini di tempo e costi: con manutenzione automatica, senza richiedere manutenzione delle testine di stampa giornaliere.
- Riducete il costo della manodopera: un unico operatore può gestire fino a quattro stampanti per volta.
- Ulteriore riduzione dei costi: rotoli di grande formato per ridurre le sostituzioni, inchiostri HP da 10 l per la stampa non presidiata notturna.

Per ulteriori informazioni, visitare http://www.hp.com/go/latex3600

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

---

[1] Stampa in modalità per esterni (3 passaggi, 6 colori, 80%).
[2] Secondo test interni condotti da HP sulla stampa effettuata utilizzando la modalità ad alta qualità per interni (6 passate, 6 colori, 100%) a 77 m² (830 ft²) in confronto a prestazioni analoghe di stampanti UV selezionate di prezzo inferiore ai 400.000 € a marzo 2017.
[3] È stata misurata la variazione del colore in un lavoro stampato su un supporto ottimizzato per il tiling, ed è risultata ≤ 1 dE2000 (95% dei colori) in tale modalità. Test eseguito su carta da parati Ahlstrom 5087 in condizioni di stampa stabili con un supporto stabile e una stampante nominale. Misurazioni traslucide su un target di colore 943 con illuminante standard CIE D50 e secondo lo standard CIEDE2000 in conformità a CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Il 5% dei colori potrebbe presentare variazioni rispetto alle specifiche indicate. I supporti retroilluminati (backlit) misurati nella modalità di trasmissione possono produrre risultati diversi.
[4] Il monitoraggio e la diagnostica remoti HP, incluso l'accesso all'applicazione HP Print, richiedono un upgrade del contratto di assistenza siglato con HP.
[5] Secondo test interni condotti da HP, la stampante HP Latex 3600 può gestire picchi di produzione fino a 35.000 m² (350.000 ft²) al mese senza problemi (in modalità di stampa con 6 passaggi). La ripetizione di questo volume di produzione mensile non è consigliato e può richiedere interventi di manutenzione aggiuntivi.

Specifiche tecniche

Stampa

Modalità di stampa	27 m²/h - Backlit ad alta saturazione (18 passaggi, 6 colori, 230%) 44 m²/h - Tessuti e tele (10 passaggi, 6 colori, 170%) 77 m²/h - Alta qualità per interni (6 passaggi, 6 colori, 100%) 120 m²/h - Esterni (3 passaggi, 6 colori, 80%) 180 m²/h - Manifesti (2 passaggi, 4 colori, 70%)
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 Optimiser)
Dimensioni cartuccia	10 L
Testine di stampa	7 (2 ciano/nero, 2 magenta/giallo, 2 ciano chiaro/magenta chiaro, HP Latex Optimiser)
Ripetibilità da stampa a stampa a lungo termine	Differenza di colore massima (95% di colori) ≤ 2 dE2000; ≤ 1 dE2000 in modalità affiancamento[1]

Supporti

Gestione	Roll-to-roll, roll-to-freefall, roll-to-collector, rotolo: doppio, blocco fronteretro, supporto retroilluminato fronteretro (opzionale), unità di raccolta inchiostro (opzionale)
Tipi di supporti	Striscioni, vinili autoadesivi, pellicole, carte, rivestimenti per pareti, tele, materiali sintetici, tessuti, mesh, tessuti[2]
Dimensioni rotolo	Fino a 3,2 m (rotolo unico); fino a 2 x 1,55 m (rotolo doppio)
Peso massimo rotolo	Fino a 300 kg (rotolo unico); Fino a 2 x 200 kg (rotolo doppio)
Diametro massimo bobina	40 cm
Spessore	Fino a 0,4 mm (predefinito); fino a 2,0 mm (con impostazione di altezza carrello personalizzata)
Applicazioni	Striscioni; espositori; grafica per fiere ed eventi; insegne per esterni; poster per interni; pannelli luminosi - pellicola; POP/POS; tessuto; grafica per veicoli

Connettività

Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T)

Dimensioni (L x P x A)

Stampante	598 x 172 x 187 cm
Spedizione	586 x 193 x 216 cm

Peso

Stampante	1880 kg
Spedizione	2640 kg
Contenuto della confezione	Stampante HP Latex 3600, testine di stampa HP 881 Latex, rullo di pulizia HP 881 Latex, supporti rotolo da 126" (x2), supporti rotolo per doppio rotolo HP Latex (x4), piastra di aggancio e supporto centrale del doppio rotolo HP Latex, server di stampa interno HP, documentazione software, manuale utente, supporti laterali (x4), supporti di taglio in linea (x4), supporti per campioni HP originali, materiali di consumo per la pulizia, supporti per perni rotolo (x2), pistola aria compressa

Intervalli ambientali

Temperatura in esercizio	Da 15 a 30 ºC
Umidità in esercizio	Da 20 a 70% UR (senza condensa)

Acustica

Pressione sonora	<67 dB(A) (in funzione), <60 dB(A) (in attesa)

Alimentazione

Consumo	10-13 kW (stampa), 550 W (pronta), 150 W (spenta)

Certificazione

Sicurezza	Conformità allo standard IEC 60950-1+A1+A2; Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conformità LVD e MD, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1 e EN1010-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC); Australia, Nuova Zelanda (RCM)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti per i prodotti di classe A, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttiva EMC), Australia (ACMA), Nuova Zelanda (RSM), Corea (KCC)
Ambientale	WEEE; RoHS UE; RoHS Cina; REACH; Conforme a marcatura CE
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

Informazioni sugli ordini

Prodotto

1HA07A	Stampante HP Latex 3600

Accessori

1ML40A	Kit Edge Holder Day Night Compatible per HP Latex 3000
4J0X0A	Kit doppio rullo da 126" HP
4R4W4A	Fuso HP da 126"
CZ065A	Kit raccolta inchiostro HP Latex 3000
D9Z41B	Software HP Large Format Onyx Thrive RIP
F1V49A	Kit spugne raccolta inchiostro HP Latex 3000
J8J14A	Kit day-night fronteretro HP Latex 3000
L2E28A	Perni divisi doppio rullo HP Latex Jumbo
M2J33A	Taglierine in linea HP Latex
T4E58B	Kit risparmio supporti HP Latex
Z3R55A	Kit Edge Holder Day Night per HP Latex 3000

Materiali di consumo HP originali per la stampa

CR327A	Testina di stampa Latex giallo/magenta HP 881
CR328A	Testina di stampa Latex ciano/nero HP 881
CR329A	Testina di stampa Latex magenta chiaro/ciano chiaro HP 881
CR330A	Testina di stampa Latex Optimizer HP 881
CR339B	Rullo di pulizia Latex HP 881
G0Y72A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano 3M HP 891 da 10 litri
G0Y73A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta 3M HP 891 da 10 litri
G0Y74A	Cartuccia di inchiostro Latex giallo HP 3M 891 da 10 litri
G0Y75A	Cartuccia di inchiostro Latex nero HP 3M 891 da 10 litri
G0Y76A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano chiaro HP 3M 891 da 10 litri
G0Y77A	Cartuccia inchiostro Latex magenta chiaro HP 3M 891 da 10 litri
G0Y78A	Cartuccia di inchiostro Latex Optimizer HP 3M 891 da 10 litri

Materiali di stampa HP originali per grandi formati

Vinile HP adesivo permanente lucido (conforme a REACH[3])
pellicola in poliestere opaca [4]
carta da parati liscia resistente senza PVC (certificata REACH[3], FSC®[5], UL GREENGUARD GOLD[6])
carta per poster HP Premium [4] (certificata FSC® [5])

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

Assistenza e supporto

1UH14A/1HA07-67066 kit uptime standard HP Latex 3000
1VT18A/1HA07-67041 kit uptime Expert HP Latex 3000
1VT19A/1HA07-67008 kit di manutenzione HP Latex 3000
1HA07-67012 kit di manutenzione di servizio HP Latex 3000
1HA07-67013 kit di manutenzione di servizio tessile HP Latex 3000
CZ056-67390 kit di pulizia HP Latex 3000
Contratto di supporto hardware completo HP con manutenzione preventiva e monitoraggio proattivo

[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.
[2]Le prestazioni possono variare a seconda dei supporti di stampa. Per ulteriori informazioni, vedere http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator. Per risultati ottimali, utilizzare tessuti che non si deformano. L'unità di raccolta d'inchiostro opzionale è necessaria per i tessuti porosi.
[3] Questo prodotto non contiene sostanze identificate come SVHC (155) da Allegato XIV della direttiva REACH UE pubblicata in data 16 giugno 2014 , in concentrazioni superiori allo 0,1%. Per determinare lo stato SVHC nei prodotti HP, consultare la Dichiarazione HP REACH pubblicata in Forniture di consumabili e prodotti di stampa HP.
[4] La disponibilità del programma di ritiro dei supporti di grande formato HP può variare. Alcune carte riciclabili HP possono essere conferite nei comuni programmi di riciclo. È possibile che nella vostra zona non siano disponibili programmi di riciclo. Per informazioni, consultare http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions.
[5] Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C115319 di BMG, consultare http://www.fsc.org. Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C017543 di HP, consultare http://www.fsc.org. Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutte le aree geografiche.
[6] 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.

© 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 Gennaio 2024