



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/h² – e soppressione dell'effetto bande con la tecnologia HP Dynamic Swath Alignment, OMAS.
- La qualità per interni di livello superiore batte l'UV²: 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 Beat⁵ 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.

⁶ La torretta di segnalazione luminosa è un optional.

Specifiche tecniche

Stampa

Modalità di stampa	27 m ² /h - Backlit ad alta saturazione (18 passaggi, 6 colori, 230%) 44 m ² /h - Tessuti e tele (10 passaggi, 6 colori, 170%) 77 m ² /h - Alta qualità per interni (6 passaggi, 6 colori, 100%) 120 m ² /h - Esterni (3 passaggi, 6 colori, 80%) 180 m ² /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 rotolo	Fino a 300 kg (rotolo unico); Fino a 2 x 200 kg (rotolo doppio)
Diametro rotolo	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 °C
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 kW (tipico) - modalità per interni di alta qualità (6 passaggi), 11 kW (tipico) - modalità per esterni (3 passaggi)
---------	--

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 EN10101-1); 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 di supporti per margini HP Latex 3000
4JX00A	Kit doppio rullo da 126" HP
4R4W4A	Fuso HP da 126"
CZ065A	Kit raccolta inchiostro HP Latex 3000
D9241B	Software HP Large Format Onyx Thrive RIP
F1V49A	Kit spugne raccolta inchiostro HP Latex 3000
J8114A	Kit day-night fronteretro HP Latex 3000
L2E28A	Perni divisi doppio rullo HP Latex Jumbo
MZJ33A	Taglierine in linea HP Latex
T4E58B	Kit risparmio supporti HP Latex
Z3R55A	HP Latex 3000 Day Night Edge Holder Kit

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

Materiali di stampa HP originali per grandi formati

Vinile HP adesivo permanente lucido (conforme a REACH³)
pellicola in poliestere opaca⁴
carta da parati liscia resistente senza PVC (certificata REACH³, FSC[®], UL GREENGUARD GOLD⁵)
carta per poster HP Premium⁴ (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

Punti salienti ECO

- 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 interni²
- 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 GOLD⁵ 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 In base a un confronto della tecnologia di inchiostri HP Latex per i prodotti della concorrenza leader di mercato a partire dal dicembre 2013 e l'analisi di MSDS/SDS pubblicati e/o di una valutazione interna. Le prestazioni delle caratteristiche specifiche possono variare a seconda del concorrente e della tecnologia/formulazione dell'inchiostro. L'attrezzatura di sistemi di ventilazione particolari (filtraggio dell'aria) non è obbligatoria per soddisfare i requisiti U.S. OSHA. L'installazione di sistemi di ventilazione particolari è a discrezione del cliente. Consultare la guida relativa alla preparazione del sito per ulteriori dettagli. I clienti sono comunque tenuti ad informarsi sui requisiti e sulle normative locali. Non contiene agenti inquinanti pericolosi per l'atmosfera in base al metodo EPA 31.1.
² 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.
³ La certificazione GREENGUARD GOLD UL 2818 dimostra che i prodotti sono certificati in base agli standard GREENGUARD per le basse emissioni di agenti chimici in ambienti chiusi durante l'utilizzo del prodotto. Per ulteriori informazioni, visitare il sito <http://www.ul.com/gg> o <http://www.green-guard.org>.

⁴ Misurazioni traslucide su un target di 943 colori nell'illuminante standard CIE D50 e secondo lo standard CIEDE2000 come da norma CIE Draft D5 014-6/E:2012. I supporti di stampa backlit misurati in modalità di trasmissione potrebbero presentare risultati diversi.
⁵ 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.
⁶ 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. 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>.
⁷ Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC[®]-C115319 di BMG, consultare <http://www.fsc.org>.
⁸ Non tutti i prodotti certificati FSC[®] sono disponibili in tutte le aree geografiche.
⁹ 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.green-guard.org>.

