



# Stampante HP Latex 560

Adattatevi ai picchi di produzione confidando sulla qualità dell'immagine HP Latex per tutto il ciclo vitale di questa stampante da 64 pollici



## Rispondete alle domande di picco con tempi di risposta rapidi

- Caricate i rulli in meno di un minuto grazie al tavolo di alimentazione girevole senza perno e alla regolazione dell'inclinazione automatica.
- Stampate ad alta velocità senza compromessi sulla qualità: fino a 23 m<sup>2</sup>/h in modalità qualità per interni.
- Ridurre il rischio, eliminare i ritardi: le stampe sono asciutte e resistenti ai graffi<sup>1</sup> subito dopo la stampa.
- Ottenete facilmente striscioni fronte/retro di alta qualità: l'automazione consente l'efficienza e la velocità.

## Ottenete colori brillanti e una qualità costante nel tempo

- Ottenete stampe ad alta saturazione con una densità di inchiostro fino al 50% superiore<sup>2</sup>, utilizzando la modalità di stampa brillante.
- Stampate subito con i colori giusti grazie allo spettrofotometro i1 integrato<sup>3</sup> e ai profili di supporto personalizzati HP.
- Qualità dell'immagine costante nel corso del tempo, come il primo giorno: 1200 dpi nativi, l'utente cambia le testine di stampa, gli ugelli vengono sostituiti automaticamente.
- Gestite le efficaci applicazioni di affiancamento con colori uniformi da  $\leq 2$  dE2000<sup>4</sup> e con precisione di  $\pm 1$  mm/m in lunghezza.

## Contenimento dei costi

- Ottenete risultati di alta qualità utilizzando materiali ad alto costo per striscioni e vinili economici grazie al rullo di asciugatura.
- Spazio di lavoro raddoppiato<sup>5</sup>: eseguite tutte le attività nella parte anteriore della stampante, incluso il cambio delle cartucce e dei supporti.
- Accorciate la manutenzione di 2 o 3 ore/mesi<sup>6</sup>: grazie alla manutenzione automatica, la calibrazione dei supporti OMAS non richiede l'intervento di un operatore.
- Pianificate in anticipo la produzione, ottimizzate l'utilizzo di materiali di consumo e risparmiate tempo: prevedete in anticipo la quantità di inchiostro necessaria.

Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.hp.com/go/latex560>

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

<sup>1</sup> La resistenza ai graffi è paragonabile a quella degli inchiostri a base di solventi pesanti su vinile autoadesivo e striscioni in PVC. Confronto della resistenza ai graffi in base ai test sugli inchiostri HP Latex e sugli inchiostri a base di solventi pesanti. Stime di HP Image Permanence Lab su un'ampia gamma di supporti.

<sup>2</sup> Rispetto alla stampante HP Latex 360 quando si utilizza la stessa modalità di stampa.

<sup>3</sup> La creazione di profili ICC con lo spettrofotometro non supporta gli striscioni retroilluminati e in tessuto non rivestiti.

<sup>4</sup> La variazione di colori all'interno di un processo stampato è stata misurata in modalità 10 passaggi su supporto in vinile in questo limite: differenza di colore massima (95% di colori)  $\leq 2$  dE2000. Misurazioni traslucide su una destinazione colore 943 nell'illuminante standard CIE D50 e secondo lo standard CIEDE2000 come per lo standard CIE Draft Standard DS 014-6/E:2012. Il 5% dei colori potrebbe presentare variazioni oltre i 2 dE2000. I substrati retroilluminati misurati in modalità di trasmissione possono produrre risultati diversi.

<sup>5</sup> Spazio di lavoro disponibile basato su test interni HP eseguiti in gennaio 2016, confrontando con la serie stampanti HP Latex 500 con le principali stampanti della concorrenza.

<sup>6</sup> Basato su test interni HP e requisiti di manutenzione manuale pubblicati nei manuali per l'utente disponibili a partire da gennaio 2016, confronto tra i principali prodotti della concorrenza e la manutenzione automatica fornita dalla serie di stampanti HP Latex 500.

## Specifiche tecniche

### Stampa

Modalità di stampa	91 m <sup>2</sup> /h - Velocità massima (a 1 passaggio) 31 m <sup>2</sup> /h - Stampa ad alta velocità per esterni (a 4 passaggi) 28 m <sup>2</sup> /h - Esterni Plus (a 4 passaggi) 23 m <sup>2</sup> /h - Qualità per interni (a 6 passaggi) 14 m <sup>2</sup> /h - Alta qualità per interni (a 10 passaggi) 6 m <sup>2</sup> /h - Cartelloni retroilluminati, striscioni in tessuto e tele (a 16 passaggi) 5 m <sup>2</sup> /h - Striscioni 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 Optimiser)
Dimensioni cartuccia	775 ml
Testine di stampa	7 (2 ciano/nero, 2 magenta/giallo, 1 ciano chiaro/magenta chiaro, 2 HP Latex Optimiser)
Ripetibilità da stampa a stampa a lungo termine	Media ≤ 1 dE2000, 95% di colori ≤ 2 dE2000 <sup>1</sup>

### Supporti

Gestione	Alimentatore a rotoli, bobina di avvolgimento, rullo di pulizia, taglierina automatica per supporti in vinile e carta e pellicola in poliestere retroilluminata
Tipi di supporti	Striscioni, vinili autoadesivi, pellicole, carte, rivestimenti per pareti, tele, materiali sintetici, tessuti, mesh, tessuti <sup>2</sup>
Dimensioni rotolo	Rotoli da 420 a 1.625 mm (rotoli da 580 a 1.625 mm con supporto completo)
Peso rotolo	55 kg
Diametro rotolo	250 mm
Spessore	Fino a 0,5 mm
Applicazioni	Striscioni; Espositori; Striscioni fronte/retro; Grafica per fiere, eventi; Insegne per esterni; Poster per interni; Decorazioni per interni; Pannelli luminosi - pellicola; Pannelli luminosi - carta; Realizzazioni murali; POP/POS; Poster; Tessuto; Grafiche per veicoli

### Connettività

Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	-------------------------------

### Dimensioni (L x P x A)

Stampante	2560 x 792 x 1420 mm
Spedizione	2750 x 1037 x 1689 mm
Area operativa	2761 x 1792 mm

### Peso

Stampante	220 kg
Spedizione	330 kg

### Contenuto della confezione

Stampante HP Latex 560; testine di stampa; cartuccia di manutenzione; unità di raccolta inchiostro; protezione della piastra di uscita; piedistallo stampante; rullo di avvolgimento; accessorio di caricamento; kit manutenzione utente; supporti per bordi; rullo di asciugatura; guida rapida di riferimento; guida all'installazione; software documentazione; cavi di alimentazione

### Intervalli ambientali

Temperatura in esercizio	Da 15 a 30 °C
Umidità in esercizio	dal 20 all'80% di umidità relativa (senza condensa)

### Acustica

Pressione sonora	59 dB(A) (in funzione), 39 dB(A) (in attesa), <15 dB(A) (in sospenso)
Potenza sonora	7,3 B(A) (in funzione), 5,4 B(A) (in attesa), <3,5 B(A) (in sospenso)

### Alimentazione

Consumo	4 kW (in stampa), 85 W (pronta), < 3 W (in sospenso)
Requisiti	Tensione d'ingresso (autorilevazione) da 200 a 240 V CA (-10% +10%) due cavi e PE; 50/60 Hz (+/- 3 Hz); due cavi di alimentazione; 13 A max per cavo di alimentazione

### Certificazione

Sicurezza	Conformità IEC 60950-1+A1 +A2; EU (conformità a LVD e EN 60950-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC)
Elettromagnetico	Conforme ai requisiti di classe A, compresi EU (direttiva EMC)
Ambientale	ENERGY STAR; RAEE; RoHS (UE, Ucraina, Turchia); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Conforme a marchio CE
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

## Informazioni sugli ordini

### Prodotto

M0E29A	Stampante HP Latex 560
--------	------------------------

### Accessori

ZLY32A	Sollevatore supporti HP Latex 500
F0M59A	Kit di manutenzione per l'utente HP Latex
F0M64A	Kit di supporti bordi HP serie 300/500
T4E5B	Kit risparmio supporti HP Latex
T7U73A	Rullo di pulizia/Wiper Roller HP Latex 500/700/800
T7U74A	Kit di schiuma per raccolta inchiostro HP serie 300/500

### 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 Optimiser HP 831
CZ681A	Cartuccia di manutenzione Latex HP 831
CZ694A	Cartuccia di inchiostro Latex nero HP 831 C da 775 ml
CZ695A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano HP 831 C da 775 ml
CZ696A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta HP 831 C da 775 ml
CZ697A	Cartuccia di inchiostro Latex giallo HP 831 C da 775 ml
CZ698A	Cartuccia di inchiostro Latex ciano chiaro HP 831 C da 775 ml
CZ699A	Cartuccia di inchiostro Latex magenta chiaro HP 831 C da 775 ml
CZ706A	Cartuccia di inchiostro Latex Optimiser HP 831 da 775 ml

### Materiali di stampa HP originali per grandi formati

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

Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Assistenza e supporto

U9AX7E 2 anni di supporto HP giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi  
U9AY0E 3 anni di supporto HP giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi  
U9AY1PE 1 anno di supporto HP post garanzia giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi  
U9CR9PE 2 anni di supporto HP post garanzia giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi  
M0E29-67087 kit di manutenzione di servizio HP 3  
M0E29-67085 kit di manutenzione di servizio HP 1

## Punti salienti ECO

- Ideale per le aziende e gli operatori di stampa: non richiede particolari sistemi di ventilazione e non presenta HAP[eco01]
- Ideali per il cliente finale, garantendo una maggiore differenziazione: le stampe inodori raggiungono più spazi in interni<sup>2</sup>
- Ideale per l'ambiente: HP sceglie la sostenibilità end-to-end per la stampa di grande formato
- Gli inchiostri HP Latex sono certificati UL GREENGUARD GOLD<sup>3</sup>

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/ecomolutions>

<sup>1</sup> 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. I test condotti sugli inchiostri HP Latex in base a quanto definito dal Clean Air Act, in conformità con il metodo 311 dell'Environmental Protection Agency statunitense (test condotti nel 2013), non hanno rilevato inquinanti atmosferici pericolosi (HAP) in tali inchiostri.  
<sup>2</sup> 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.  
<sup>3</sup> 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.greenguard.org>.

<sup>1</sup> 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.  
<sup>2</sup> 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.  
<sup>3</sup> 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/ecomolutions>.  
<sup>4</sup> 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.  
<sup>5</sup> 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>.

