



# 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, visitate <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 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	7 (2 ciano/nero, 2 magenta/giallo, 1 ciano chiaro/magenta chiaro, 2 HP Latex Optimiser)
Ripetibilità stampa dopo stampa sul lungo periodo	Media ≤ 1 dE2000, 95% di colori ≤ 2 dE2000 <sup>1</sup>

### Supporti di stampa

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>
Formato rotoli	Rotoli da 254 a 1.625 mm (rotoli da 580 a 1.625 mm con supporto completo)
Grammatura 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 d x a)

Stampante	2560 x 792 x 1420 mm
Spedizione	2750 x 1037 x 1689 mm
Area di lavoro	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

### Valori ambientali

Temperatura di funzionamento	Da 15 a 30 °C
Umidità operativa	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 sospeso)
Potenza sonora	7,3 B(A) (in funzione), 5,4 B(A) (in attesa), <3,5 B(A) (in sospeso)

### Alimentazione

Consumo	4 kW (in stampa), 85 W (pronta), < 3 W (in sospeso)
Requisiti	Tensione in entrata (autorilevazione) da 200 a 240 VCA (-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)
Specifiche elettromagnetiche	Conforme ai requisiti di classe A, compresi EU (direttiva EMC)
Specifiche ambientali	ENERGY STAR; RAEI; RoHS (UE, Ucraina, Turchia); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Conforme a marchio CE
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

## Informazioni per l'ordine

### Prodotto

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

### Accessori

ZLY32A	Sollevatore supporti HP Latex 500
F0M59A	Kit di manutenzione per l'utente HP Latex
F0M63A	Accessorio per caricamento substrati HP serie 300
F0M64A	Kit di supporti bordi HP serie 300/500
T4E58B	Kit risparmio supporti HP Latex
T7U73A	Rullo di pulizia HP Latex 500
T7U74A	Kit di schiuma per raccolta inchiostro HP serie 300/500

### 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

### Materiali di stampa per grandi formati originali HP

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 il portfolio completo dei supporti di stampa HP per grandi formati, consultate HPLFMedia.com

### Assistenza e supporto

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

## ECO Highlights

- 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>6</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/ecosolutions>

<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/jg> o <http://www.greenguard.org>.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</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>6</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.

<sup>7</sup> 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>.

<sup>8</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>9</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/jg> o <http://www.greenguard.org>.

