

Stampanti HP PageWide XL serie 5100



Stampa a colori e monocromatica istantanea con un risparmio fino al 30%¹



RAPIDITÀ – Realizzate all'istante stampe a colori e monocromatiche

- Velocità di stampa fino a 20 pagine A1 al minuto, stampa rapida della prima pagina in 28 secondi.
- Consegna set misti monocromo e colore nel 50% del tempo con un flusso di lavoro consolidato.²
- Avvia la stampa nel 50% del tempo³ - un processore ultra-veloce, gestione PDF nativa, software HP SmartStream.
- Sfruttate l'elevata autonomia di stampa, grazie a soluzioni di finitura/preflight di produzione, fino a 4 rotoli e doppi inchiostri da 400 ml con sostituzione automatica.

CONTROLLO COMPLETO – Impostate uno standard di colore preciso e costante

- Stampate documenti tecnici di qualità superiore, con linee nitide, testo a 2 punti, scale di grigi uniformi e colori brillanti.
- Generate nuove opportunità di business grazie a una straordinaria qualità del colore; stampate mappe GIS, poster per punti vendita e molto altro ancora.
- Inchiostri pigmentati HP PageWide XL, certificati ISO per conservazione a lungo termine e resistenza all'acqua e alla luce.⁴
- Stampate su un'ampia gamma di supporti HP e di terze parti, fino a 101,6 cm (40"), secondo gli standard tecnici e di offset ISO/US.⁵

RISPARMIATE - Tagliate i costi totali di produzione fino al 30%¹

- Stampate documenti tecnici a colori e in monocromia a un costo pari o persino inferiore rispetto a stampanti LED comparabili.⁶
- Affidatevi a un unico dispositivo per stampe, scansioni e copie, in monocromia e a colori, grazie a una soluzione HP completa.
- Ottenete il controllo completo sui costi di stampa e sfruttate al massimo questo vantaggio grazie al software HP SmartTracker.
- Mantenete i vostri dati al sicuro grazie a una unità disco rigido a crittografia automatica con AES-256, Secure Disk Erase e IPsec.

Per ulteriori informazioni, visitate <http://www.hp.com/go/pagewidexl5100>

Stampante con funzionalità di sicurezza dinamica. Da utilizzare solamente con cartucce dotate di chip HP originale. Le cartucce con un chip non HP potrebbero non funzionare e quelle che attualmente funzionano potrebbero non funzionare in futuro. Per saperne di più visitare: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Risparmi sui costi di produzione basati su una stampante HP PageWide XL 5100 confrontata con una stampante LED monocromatica a medio volume e una stampante per produzione a colori a medio volume (entrambe inferiori a €40.000) ad aprile 2017. I costi di produzione prevedono costi di manutenzione e forniture, consumo energetico della stampante e manodopera. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo <http://www.hp.com/go/pagewidexl5100>.

² In base a test interni HP sulla stampante HP PageWide XL 5100 rispetto alla preparazione e alla stampa del lavoro su due diverse stampanti (una stampante LED a medio volume monocromatica di modello comparabile per le pagine monocromatiche e una stampante a colori per le pagine a colori). Per i criteri di test, consultare <http://www.hp.com/go/pagewidexl5100>.

³ Utilizzando il software HP SmartStream confrontato all'uso di programmi software equivalenti. Per i criteri di test, vedere <http://www.hp.com/go/pagewidexl5100>.

⁴ Gli inchiostri pigmentati HP PageWide XL sono certificati per lo standard ISO 11798 relativo a resistenza e durata, a dimostrazione del fatto che le stampe realizzate con le stampanti HP PageWide XL con gli inchiostri pigmentati originali HP PageWide XL resistono all'esposizione a luce e acqua, all'abrasione e alla manipolazione, nonché all'archiviazione a lungo termine e al calore, restando sempre leggibili. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.hp.com/go/printpermanence>.

⁵ Le norme tecniche e di dimensioni offset ISO/US includono gli standard americani di formato di pagina ANSI e Architetture, lo standard di documento tecnico ISO A e lo standard di formato pagina offset ISO B.

⁶ In base a costi di servizio e fornitura. Costi di stampa di documenti tecnici monocromatici per stampanti LED a medio volume di modello comparabile, basati su stampanti per stampe di grande formato per documenti tecnici a velocità compresa tra 8 e 13 A1 al minuto a luglio 2017 che rappresentano oltre l'80% della quota di stampanti LED a medio volume negli Stati Uniti e in Europa nel 2017 secondo IDC. Costi di stampa di documenti tecnici a colori per stampanti a colori a medio volume di modello comparabile, basati su stampanti in grado di produrre almeno 4 pagine A1 al minuto e di valore fino a €50.000, per stampe di grande formato di documenti tecnici, a luglio 2017, che rappresentano oltre l'80% del mercato in Europa e Stati Uniti nel 2017 secondo IDC. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo <http://www.hp.com/go/pagewidexl5100>.

Caratteristiche tecniche

| Generale | |
|---------------------------------------|---|
| Descrizioni | Stampante o stampante multifunzione a colori per grandi formati |
| Tecnologia | Tecnologia HP PageWide |
| Applicazioni | Disegni al tratto; Mappe; Ortofotografie; Poster |
| Tipi di inchiostro | Pigmentato (ciano, magenta, giallo, nero) |
| Cartucce d'inchiostro | 8 (2 x 400 ml per colore) con sostituzione automatica |
| testine di stampa | 8 testine di stampa HP 841 PageWide XL |
| Durata media della testina di stampa | 32 litri |
| Garanzia testina di stampa | 10 litri o 12 mesi dall'installazione |
| Risoluzione di stampa | 1200 x 1200 dpi |
| Larghezza minima linea | 0,02 mm (0.0008") - HP-GL/2 indirizzabile |
| Larghezza del tratto minima garantita | 0,085 mm (0.0033") - ISO/IEC 13660:2001(E) ¹ |
| Precisione linea | ±0,1% ² |
| Velocità di stampa | |
| Velocità di stampa massima | 15 m/min (50 ft/min) ³ |
| A1/Arch D/ANSI D (prima lato lungo) | 20 pagine/min, 1.100 pagine/ora |
| A0/Arch E/ANSI E (prima lato corto) | 11 pagine/min, 603 pagine/ora |
| ISO B1 (prima lato lungo) | 17 pagine/min |
| ISO B0 (prima lato corto) | 8 pagine/min |
| Tempo di riscaldamento | Nessun riscaldamento |
| Stampa prima pagina | 28 sec (dalla modalità Ready) |
| Supporti di stampa | |
| Supporti in rotolo | 2 rotoli predefiniti con sostituzione automatica, espandibili fino a 4 |
| Larghezza rotolo | da 279 a 1016 mm (da 11 a 40") |
| Lunghezza rotolo | Fino a 200 (650 ft) |
| Diametro rotolo | Fino a 177 mm (7") |
| Diametro interno rotolo | 7,6 cm (3") |
| Peso del supporto | da 70 a 200 g/m ² (da 19 a 53 lb) |
| Spessore del supporto | Fino a 15,7 mil. Fino a 0,4 mm |
| Tipi di supporti | Carta pesante e riciclata, carta per poster, polipropilene, Tyvek®, pellicola opaca |
| Raccolta dei supporti | Standard: Cestino Opzionale: Impilatore ad alta capacità, piegatori in linea, impilatore superiore |
| Area di stampa | Fino a 1 x 200 m per CAD e 1 x 30 m per i poster ⁴ |
| scanner* | |
| Descrizione | Scanner CIS 36" (91 cm) |
| Velocità | Color: up to 3 in/sec; grayscale: up to 10 in/sec A colori: fino a 7,62 cm/sec; scala di grigi: fino a 25,4 cm/sec |
| Risoluzione ottica | 1200 dpi |
| Larghezza della scansione | Fino a 91,4 cm Fino a 914 mm |
| Spessore originale | Up to 0,01 in Fino a 0,26 mm |
| Lunghezza copia massima | 374,5" 9,5 m |
| Lunghezza scansione massima | 708,7" (TIFF, originale con una larghezza di 24" a 200 dpi), 315" (JPEG), 196,9" (PDF) 18 m (TIFF, originale con una larghezza di 610 mm a 200 dpi), 8 m (JPEG), 5 m (PDF) |
| Formato di scansione | Standard: JPEG, TIFF; opzionale: PDF 1.7, multipagina PDF 1.7, PDF/A 1.4 (con aggiornamento PS/PDF) |
| funzioni di scansione | Anteprima di ritaglio, scansione quickset, scansione in batch |
| Destinazione della scansione | USB, cartella di rete (SMB), scansione a e-mail, scansione su software HP SmartStream, scansione su FTP |
| Controller integrato | |
| Processore | Intel Core i5 |
| Memoria | 16 GB di DDR3 |
| disco rigido | 1 SSD da 128 GB; 1 HDD da 500 GB, autcriptato con AES-256 |
| Linguaggi di stampa | Standard: HP-GL/2, PCL 3 Win Opzionale: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI |
| Gestione remota | HP Partner Link, HP Server Web incorporato, HP Web Jetadmin |
| Connettività | |
| Interfacce | TCP/IP, BootP/DHCP, USB 2.0 host (certificato) |
| Percorsi di stampa | HP SmartStream software (opzionale), HP Universal Print Driver (HP-GL/2 e PS), driver di stampa HP PageWide XL (PS, HP-GL/2 e PDF) |
| Interfaccia utente | |
| Interfaccia utente | Touchscreen capacitivo da 203 mm (8") |
| Dimensioni (l x d x a) | |
| Stampante | Stampante 1960 x 864 x 1303 mm (77.2" x 31.5" x 51.3") (l); Stampante multifunzione 1960 x 864 x 1303 mm (77.2" x 34 x 51.3") |
| Spedizione | Spedizione stampante 2180 x 1068 x 1764 mm (86.8" x 42.1" x 69.5"); Spedizione stampante multifunzione 2180 x 1068 x 1764 mm (86.8" x 42.1" x 69.5") |
| Peso | |
| Stampante | Stampante 430 kg; Stampante multifunzione 430 kg |
| Spedizione | Spedizione stampante 546 kg; Spedizione stampante multifunzione 546 kg |

*Solo per stampante multifunzione

| Specifiche ambientali | |
|------------------------------|--|
| Temperatura di funzionamento | da 5 a 40°C |
| Temperatura consigliata | 15 - 35 °C |
| Umidità operativa | da 20 a 80% RH, a seconda dei tipi di supporto |
| Acustica | |
| pressione sonora | In stampa :56 dB(A) Pronta :35 dB(A) Sospensione :< 16 dB (A) |
| potenza sonora | In stampa :7,2 B(A) Pronta :5,2 B(A) Sospensione :3,4 B(A) |
| Alimentazione | |
| Consumo | 0,52 kW (tipico); 0,9 kW (max. in stampa); 108,4 watt (modalità Ready); < 1 watt (< 4,6 watt con DFE integrato) (modalità Sleep) |
| Requisiti | Tensione d'ingresso (autorilevazione) 100-127/200-240 V (±10%), 50-60 Hz (±3 Hz), 10/6,5 A |
| 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, EPEAT Silver, marcatura CE (inclusi RoHS, RAEE, REACH). Conforme alle limitazioni per i materiali RoHS WW in Turchia, Serbia e Ucraina. |
| Garanzia | 90 giorni |

Stampante con funzionalità di sicurezza dinamica. Da utilizzare solamente con cartucce dotate di chip HP originale. Le cartucce con un chip non HP potrebbero non funzionare e quelle che attualmente funzionano potrebbero non funzionare in futuro.

Informazioni sugli ordini

| prodotto | |
|--|--|
| 2RQ08A | Stampante multifunzione HP PageWide XL 5100 da 40" |
| 2RQ08H | Stampante multifunzione HP PageWide XL 5100 da 40" con 3 anni di garanzia |
| Accessori | |
| CZ317A | Kit aggiornamento HP PageWide XL PostScript/PDF |
| CZ318A | Cassetto HP PageWide XL |
| CZ319A | Impilatore a elevata capacità HP PageWide XL |
| CZ320A | Impilatore superiore HP PageWide XL |
| KSH75A | Piegatrice HP PageWide XL |
| L3M58A | Piegatrice HP PageWide XL con applicatore scheda |
| MOV04A | Kit aggiornamento cartella HP PageWide XL per plot di lunga durata |
| WC05A | Piegatrice HP PageWide XL con applicatore di etichette |
| 1EW99A | Piegatrice HP F60 |
| 1EX00A | Piegatrice HP F60 con applicatore di etichette |
| L3J69AAE | HP SmartStream Preflight Manager |
| L3J71AAE | Abbonamento annuale ad HP SmartStream Preflight Manager |
| L3J74AAE | HP SmartStream Print Controller per HP PageWide XL 5000 |
| L3J74A | HP SmartStream Print Controller per HP PageWide XL 5000 |
| T9B46AAE | Controller di stampa HP SmartStream per stampanti di grande formato non HP |
| 2NH46AAE | HP SmartStream Document Organizer Module |
| 2NH47AAE | HP SmartStream Pixel Analysis Module |
| Z8J16AAE | HP SmartTracker per stampanti HP PageWide XL serie 5000 |
| Z8J16A | HP SmartTracker per stampanti HP PageWide XL serie 5000 |
| Testine di stampa originali HP | |
| C1Q19A | Testina di stampa HP 841 PageWide XL |
| F9J47A | Contenitore di pulizia HP 841 PageWide XL |
| F9J48A | Cartuccia di manutenzione HP 841 PageWide XL |
| Cartucce d'inchiostro e materiali di manutenzione originali HP | |
| C1Q65A | Cartuccia inchiostro nero HP 843C PageWide XL da 400 ml |
| C1Q66A | Cartuccia inchiostro ciano HP 843C PageWide XL da 400 ml |
| C1Q67A | Cartuccia inchiostro magenta HP 843C PageWide XL da 400 ml |
| C1Q68A | Cartuccia inchiostro giallo HP 843C PageWide XL da 400 ml |

ECO Highlights

- Minore spreco di carta grazie a impostazioni di stampa e posizionamento immagini automatiche
- Certificazione ENERGY STAR[®] 1 e registrazione EPEAT[®] Silver²
- Riciclo pratico e gratuito delle cartucce inchiostro HP³
- Carta certificata FSC[®] 4, gamma di supporti HP riciclabili⁵

¹ ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti della United States Environmental Protection Agency (agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente).

² Registrazione EPEAT[®] ove applicabile. La registrazione EPEAT varia in base al Paese. Per informazioni sullo stato della registrazione e la valutazione per Paese consultare <http://www.epeat.net>.

³ La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/recycle>.

⁴ 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. Per maggiori informazioni sui materiali di stampa HP per grandi formati, consultare <http://www.HPLFMedia.com>.

⁵ È riciclabile con i comuni programmi di riciclo disponibili.

Si prega di riciclare dispositivi hardware e materiali di consumo per la stampa di grande formato. Per informazioni, consultate il sito Web: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹Misurata su carta inkjet universale HP

²±0,1% della lunghezza del vettore specificata o ±0,2 mm (il maggiore dei due) a 23°C (73°F), 50-60% di umidità relativa, su supporti di stampa A0 in modalità Best o Normal con polipropilene opaco HP e inchiostro pigmentato HP PageWide XL.

³Misura effettuata con una larghezza di stampa di 91 cm

⁴Per plot più lunghi (fino a 200 m, 656 ft), la qualità dell'immagine potrebbe essere compromessa

