

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 Architetturale, 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 800 x 1303 mm (1961 x 800 x 1303 mm); 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 415 kg; Stampante multifunzione 430 kg
Spedizione	Spedizione stampante 521 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"
2RQ09A	Stampante HP PageWide XL 5100 da 40"
Accessori	
CZ317A	Kit aggiornamento HP PageWide XL PostScript/PDF
CZ318A	Cassetto HP PageWide XL
CZ319A	Fascicolatore a elevata capacità HP PageWide XL
CZ320A	Fascicolatore HP PageWide XL
KSH75A	Cartella HP PageWide XL
L3M58A	Cartella HP PageWide XL con applicatore scheda
MOV04A	Kit aggiornamento cartella HP PageWide XL per plot di lunga durata
W9C05A	Piegatrice per HP PageWide XL con applicatore di etichette scandinavo
1EW99A	Piegatrice HP F60
1EX00A	Piegatrice HP F60 con Tab Applicator
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

