

Stampanti HP PageWide XL serie 5000



Produzione efficace ed efficiente di stampe monocromatiche e a colori, con un risparmio fino al 30% sul costo totale di produzione¹



ACCELERA

Tempi di consegna rapidi per stampe monocromatiche e a colori

- Velocità massima di stampa pari a 14 pagine in formato D/A1 al minuto, uscita della prima pagina in soli 30 secondi
- Ottimizzazione delle stampe monocromatiche e a colori con un risparmio di tempo del 50% grazie a un flusso di lavoro ottimizzato²
- Tempo di avvio della stampa dimezzato³ grazie a un processore ultrarapido, alla gestione PDF nativa e al software HP SmartStream
- Intervento manuale ridotto: impilatore a elevata capacità/piegatrice online⁴, fino a 4 rotoli, doppia fornitura di inchiostro con passaggio automatico da una cartuccia all'altra

CRESCI

Stampe a colori veloci, qualità eccellente dei documenti

- Nuove opportunità commerciali: stampa di mappe GIS e applicazioni di poster per esercizi commerciali a una velocità sbalorditiva
- Definizione di un nuovo standard per documenti tecnici con linee nitide, dettagli finissimi e scale dei grigi uniformi, superiori alle stampanti LED⁵
- Inchiostro pigmentato HP PageWide XL per neri scuri, colori vivaci, resistenza all'umidità e allo sbiadimento, anche su carta comune non patinata⁶
- Stampa su un'ampia gamma di supporti fino a 101,6 cm, nel rispetto degli standard ISO/US tecnici e di offset⁷

**Per ulteriori informazioni, visitate
hp.com/go/pagewidexl/5000series**

RISPARMIA

Riduzione fino al 30% del costo totale di produzione¹

- Stampa monocromatica e a colori di documenti tecnici a un costo uguale o inferiore a quello delle stampanti LED⁸
- Esecuzione di tutte le operazioni con un solo dispositivo compatto per le stampe monocromatiche e a colori o scelta della stampante multifunzione per eseguire stampe/scansioni/copie
- Riduzione fino al 50% dei costi di preparazione e finitura di stampa²
- Riduzione di 5 volte del consumo energetico rispetto a stampanti LED analoghe⁹

Aspetti ecologici principali

- Risparmio di carta con impostazioni di stampa automatica e annidamento delle immagini
- Certificazione ENERGY STAR[®] e registrazione EPEAT Argento¹
- Riciclaggio pratico e gratuito di cartucce di inchiostro HP²
- Carta con certificazione FSC[®],³ gamma di supporti HP riciclabili⁴



¹ Registrazione EPEAT dove applicabile e/o supportata. Stato di registrazione in base al Paese disponibile all'indirizzo epeat.net.
² La disponibilità del programma varia. Dettagli disponibili all'indirizzo hp.com/recycle.
³ Codice licenza del marchio registrato BMG FSC[®]-C115319; vedere fsc.org. HP codice licenza del marchio registrato FSC[®]-C017543; vedere fsc.org. Non tutti i prodotti certificati FSC[®] sono disponibili in tutti i Paesi/tutte le regioni. Ulteriori informazioni sui materiali di stampa di grande formato HP disponibili all'indirizzo HPLFMedia.com.
⁴ Riciclabile attraverso i normali programmi di raccolta differenziata.

**Riciclate i materiali di consumo e l'hardware di stampa di grande formato.
Scoprite come sul nostro sito Web
hp.com/ecosolutions**






POWERED BY
Adobe PDF Print Engine

Specifiche tecniche

Aspetti generali	Descrizione	Stampante o multifunzione a colori di grande formato
Tecnologia	Tecnologia HP PageWide	
Applicazioni	Disegni al tratto, mappe, ortofotografie, poster	
Tipi di inchiostro	Pigmentato (ciano, magenta, giallo, nero)	
Cartucce di inchiostro	8 (2 da 400 ml per colore) con passaggio automatico da una cartuccia all'altra	
Testine di stampa	8 testine di stampa HP 841 PageWide XL	
Durata media delle testine di stampa	32 litri	
Garanzia delle testine di stampa	10 litri o 12 mesi dall'installazione	
Risoluzione di stampa	1200 x 1200 dpi	
Larghezza minima della linea	0,02 mm (HP-GL/2 regolabile)	
Larghezza minima della linea garantita	0,085 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) ¹¹	
Accuratezza delle linee	+/- 0,1% ¹²	
Velocità di stampa	Velocità di stampa massima	9 m/min
	A1/Arch D/ANSI D (bordo lungo prima)	14 pagine/min, 600 pagine/h
	A0/Arch E/ANSI E (bordo corto prima)	7 pagine/min, 300 pagine/h
	ISO B1 (bordo lungo prima)	10 pagine/min, 500 pagine/h
	Durata riscaldamento	Nessun riscaldamento
	Uscita prima pagina	30 sec (modalità pronta)
Supporti	Rotoli	2 rotoli (opzione predefinita) con passaggio automatico da un rotolo all'altro e capacità di espansione fino a 4 unità
	Larghezza rotolo	Da 279 a 1.016 mm
	Lunghezza rotolo	Fino a 200 m
	Diametro rotolo	Fino a 177 mm
	Diametro anima rotolo	7,6 cm
	Larghezza di stampa	Fino a 1.000 mm
	Lunghezza di stampa ¹³	Fino a 90 m (CAD) e fino 30 m (poster)
	Peso supporti	Da 70 a 200 g/m ²
	Spessore supporti	Fino a 0,4 mm
	Tipi di supporti	Carta comune e riciclata, carta da poster, polipropilene, Tyvek
	Output supporti (standard)	Raccoglitore
	Output supporti (opzionale)	Impilatore a elevata capacità ⁴ , piegatrice online ⁴ , impilatore superiore ⁴
Impilatore a elevata capacità⁴	Formato massimo delle pagine	102 x 122 cm ¹⁵
	Capacità	Fino a 500 pagine
	Peso supporti	Da 70 a 200 g/m ²
	Dimensioni	101 x 125 x 108 cm
	Peso	140 kg
Piegatrice online⁴	Larghezza pagina	Da 28 a 91,4 cm
	Lunghezza pagina	Piegatura trasversale: 2,5 m Piegatura a ventaglio: 6 m (standard), illimitata (opzionale con kit di aggiornamento piegatrici HP PageWide XL per lunghi plottaggi ¹⁶)
	Peso supporti per piegatura	Da 75 a 90 g/m ²
	Peso supporti per impilatura	Da 75 a 200 g/m ²
	Capacità	Fino a 150 (A0)
	Dimensioni	1626 x 1245 x 1842 mm (1626 x 1245 x 2150 mm con applicatore di etichette)
	Peso	310 kg (350 kg con applicatore di etichette)
	Applicatore di etichette	Disponibile solo con piegatrice HP PageWide XL con applicatore di etichette
Scanner	Descrizione	Scanner CIS da 91 cm
	Velocità	Colore: fino a 7,62 cm/sec a 200 dpi Scala dei grigi: fino a 25,4 cm/sec a 200 dpi
	Risoluzione ottica	1200 dpi
	Larghezza di scansione	Fino a 914 mm
	Spessore originale	Fino a 0,26 mm
	Lunghezza massima di copia	9512 mm
	Lunghezza massima di scansione	18000 mm (TIFF, larghezza originale da 610 mm a 200 dpi), 8000 mm (JPEG, 5000 mm (PDF))
	Formato di scansione	Standard: JPEG, TIFF, opzionale: PDF 1.7, PDF 1.7 a più pagine (con aggiornamento PS/PDF)
	Funzioni di scansione	Anteprima con ritaglio, impostazioni rapide di scansione, scansione multipla
	Destinazione della scansione	USB, cartella di rete (SMB), scansione a e-mail, scansione a software HP SmartStream
Controller integrato	Processore	Intel Core i3
	Memoria	8 GB di DDR3
	Disco rigido	1 disco rigido da 500 GB, con crittografia automatica AES-256
	Linguaggi di stampa (standard)	HP-GL/2, PCL 3 Win
	Linguaggi di stampa (opzionali)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG (con aggiornamento PS/PDF)
	Gestione remota	HP Partner Link, HP Embedded Web Server, HP Web Jetadmin

Connettività	Interfacce	TCP/IP, BootP/DHCP, USB 2.0 Host (certificato)
	Percorsi di stampa	Software HP SmartStream (opzionale) Driver di stampa universale HP (HP-GL/2 e PS) Driver di stampa HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 e PS)
Interfaccia utente	Interfaccia utente	Display a sfioramento capacitivo da 8 pollici
Dimensioni	Stampante	1960 x 800 x 1303 mm
	Con imballo	2.180 x 1.068 x 1.764 mm
Peso	Stampante	430 kg
	Con imballo	521 kg
Ambientale	Temperatura operativa	Da 5 a 40 °C
	Temperatura consigliata	Da 15 a 35 °C
	Umidità d'esercizio	Da 20 a 80% di umidità relativa, a seconda del tipo di supporto
Acustica	Pressione sonora	53 dB(A) (stampa), 35 dB(A) (pronta), <24 dB(A) (inattività)
	Potenza sonora	7,1 B(A) (stampa), 5,2 B(A) (pronta), 4,2 B(A) (inattività)
Alimentazione	Consumo	0,46 kW (tipico); 0,8 kW (stampa max); 108,4 watt (pronta); < 1 watt (< 4,6 watt con Front End digitale incorporato) (inattività)
	Requisiti	Tensione in entrata (selezione automatica) 100-127/200-240 ± 10% V CA, 50/60 ± 3 Hz, 10/5 A
Certificazione	Sicurezza	Conforme a IEC 60950-1+A1+A2; Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); EU (conforme a LVD e EN 60950-1); Russia, Bielorussia e Kazakistan (EAC)
	Elettromagnetica	Conformità ai requisiti di Classe A, inclusi: Stati Uniti (norme FCC), Canada (ICES), EU (Direttiva EMC), Australia e Nuova Zelanda (RCM), Giappone (VCCI), Corea (KC)
	Ambientale	ENERGY STAR, EPEAT Argento, conformità marchio CE (tra cui RoHS, WEEE, REACH), Conformità ai requisiti WW RoHS relativi alle restrizioni sui materiali in Cina, Corea, India, Vietnam, Turchia, Serbia e Ucraina.
Garanzia		90 giorni

Informazioni sugli ordini

Prodotto	CZ310A	Stampante HP PageWide XL 5000 40"
	CZ311A	Stampante multifunzione HP PageWide XL 5000 40"
Accessori	CZ317A	Kit di aggiornamento HP PageWide XL PostScript/PDF
	CZ318A	Cassetto HP PageWide XL (2 rotoli carta argintivi)
	CZ319A	Impilatore a elevata capacità HP PageWide XL ⁴
	CZ320A	Impilatore superiore HP PageWide XL ¹⁴
	G6H50A	Scanner HP DesignJet SD Pro
	G6H51A	Scanner HP DesignJet HD Pro
	K5H75A	Piegatrice HP PageWide XL
	L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
	L3J71AAE	Abbonamento annuale a HP SmartStream Preflight Manager
	L3J74AAE	Controller di stampa HP SmartStream per stampante di serie HP PageWide XL 5000
Testine di stampa e materiali di consumo HP PageWide XL originali	L3M58A	Piegatrice HP PageWide XL con applicatore di etichette
	MOV04A	Kit di aggiornamento piegatrice HP PageWide XL per lunghi plottaggi ¹⁶
	C1Q19A	Testina di stampa HP 841 PageWide XL
	F9J47A	Contentore di pulizia HP 841 PageWide XL
	F9J48A	Cartuccia di manutenzione HP 841 PageWide XL
	C1Q65A	Cartuccia di inchiostro nero HP 843C PageWide XL 400 ml
	C1Q66A	Cartuccia di inchiostro ciano HP 843C PageWide XL 400 ml
	C1Q67A	Cartuccia di inchiostro magenta HP 843C PageWide XL 400 ml
	C1Q68A	Cartuccia di inchiostro giallo HP 843C PageWide XL 400 ml
	Materiali di stampa di grande formato HP originali	L4L08A
L5P98A		Carta per poster opaca di produzione HP, bobina da 3" (certificazione FSC®) ¹⁷ 
L5Q03A		Carta per poster satinata di produzione HP, bobina da 3" (certificazione FSC®) ¹⁷ 
L5C80A		Carta patinata pesante universale HP, bobina da 3" (certificazione FSC®) ¹⁷ 
L6B19A		Polipropilene opaco HP, bobina da 3" 1016 mm x 45,7 m

Il livello di assistenza tecnica migliore del settore: HP collabora con i partner di canale HP PageWide XL per fornire loro i livelli di formazione, certificazione e competenze necessari per soddisfare le esigenze dei clienti. Grazie a funzioni di supporto efficienti e innovative, tra cui il monitoraggio automatico delle stampanti, percorsi di risoluzione predefiniti e intuitive procedure guidate di manutenzione, lavorare nel massimo della sicurezza è all'ordine del giorno. Per ulteriori informazioni, visitate hp.com/go/pagewidexl.

I servizi finanziari HP possono fornirvi assistenza per la scelta della soluzione di stampa HP PageWide XL migliore accelerando i vantaggi per la vostra azienda. Le nostre soluzioni possono consentirvi di aumentare la flessibilità risparmiando denaro, snellendo i budget, grazie a un metodo di pagamento mensile, e offrendo una semplice opzione di aggiornamento al modello più recente quando la vostra azienda è pronta. Per ulteriori informazioni, visitate hp.com/hpfinancialservices.

tecniche ad aprile 2015 e che rappresentano oltre l'80% del mercato negli Stati Uniti e in Europa nel 2014 in base a IDC. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo hp.com/go/pagewidexl.

⁹ Conclusioni basate su test HP interni per uno scenario d'uso specifico. Stampanti analoghe che utilizzano tecnologia LED basata su stampanti LED in grado di generare un output compreso tra 8 e 13 pagine in formato D/A1 al minuto e che rappresentano oltre l'80% della quota di stampanti LED per volumi medi negli Stati Uniti e in Europa ad aprile 2015. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo hp.com/go/pagewidexl.

¹⁰ Adobe PDF Print Engine 3 è la piattaforma di rendering di prossima generazione utilizzata per i flussi di lavoro PDF end-to-end. Adobe PDF Print Engine 3 combina le ottimizzazioni prestazionali con una nuova struttura di scalabilità per supportare stampanti digitali ad alta velocità, stampanti di grande formato e plattformer CTP. Adobe PDF Print Engine 3 è la piattaforma di rendering di prossima generazione più veloce per la riproduzione affidabile di contenuti grafici complessi e sofisticati. Ulteriori informazioni all'indirizzo hp.com/products/pdfprintengine.

¹¹ Misurata su carta inkjet universale HP.

¹² +/-0,1% della lunghezza vettore specificata o +/-0,2 mm (a seconda del valore più grande) e a 23 °C, 50-60% di umidità relativa, su materiale di stampa A0/E in modalità Ottimale o Normale con polipropilene opaco HP e inchiostri HP originali.

¹³ Per i plottaggi più lunghi (fino a 200 m), la qualità delle immagini potrebbe essere ridotta.

¹⁴ Disponibile a partire da gennaio 2016.

¹⁵ Plottaggi lunghi con capacità ridotta.

¹⁶ Disponibile a partire da novembre 2015.

¹⁷ Per il codice licenza del marchio commerciale BMG FSC®-C115319; vedere fsc.org. Per il codice licenza del marchio commerciale HP FSC®-C017543, vedere fsc.org. Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutti i paesi/tutte le regioni. Ulteriori informazioni sui materiali di stampa di grande formato HP disponibili all'indirizzo HPLMedia.com.

¹ Risparmio sul costo di produzione basato su una stampante HP PageWide XL 5000 comparata con una combinazione di una stampante LED monocromatica per volumi di stampa medi e una stampante a colori per produzione di volumi medi (entrambe a un costo inferiore a 40.000 \$) ad aprile 2015. I costi di produzione includono i costi di forniture e servizi, i costi energetici delle stampanti e i costi degli operatori. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo hp.com/go/pagewidexl.

² In base a un test interno HP sulla stampante HP PageWide XL 5000 rispetto alla preparazione e alla stampa del processo con due stampanti diverse (una stampante LED analoga monocromatica per volumi di stampa medi per le pagine monocromatiche e una stampante a colori per le pagine a colori). I criteri di test sono disponibili all'indirizzo hp.com/go/pagewidexl.

³ Utilizzo del software HP SmartStream confrontato con programmi software equivalenti. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo hp.com/go/pagewidexl.

⁴ L'impilatore a elevata capacità HP PageWide XL, disponibile da novembre 2016, e la piegatrice HP PageWide XL sono accessori opzionali.

⁵ Per l'output prodotto con stampanti HP PageWide XL e stampanti LED di altri produttori e che costituiscono oltre il 50% delle spedizioni annuali di stampanti LED in Nord America nel 2014 in base a IDC. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo hp.com/go/pagewidexl.

⁶ Confrontato con stampe prodotte con inchiostri HP 970/971/980 resistenti a umidità e sbiadimento in base alla certificazione ISO 11798 sui metodi di permanenza e durabilità. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo hp.com/go/pagewidexl.

⁷ Gli standard ISO/US tecnici e di offset includono gli standard sui formati pagina ANSI e per l'architettura americani, lo standard ISO A per documenti tecnici e lo standard ISO B per i formati di stampa offset.

⁸ In base ai costi di forniture e servizi. Costi di stampa monocromatica di documenti tecnici per stampanti analoghe per volumi medi in base a stampanti per la stampa in formato grande di documenti tecnici a velocità comprese tra 8 e 13 pagine in formato D/A1 al minuto ad aprile 2015 che rappresentano oltre l'80% della quota di stampanti LED per volumi medi negli Stati Uniti e in Europa nel 2014 in base a IDC. I costi di stampa a colori di documenti tecnici per stampanti a colori analoghe per volumi medi in base a stampanti in grado di generare un output di almeno 4 pagine in formato D/A1 al minuto e al di sotto di 50.000 \$ per la stampa in formato grande di documenti

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie per prodotti e servizi HP sono espresse in modo esplicito nelle allegate dichiarazioni di garanzia. Nessuna delle informazioni contenute deve essere interpretata come garanzia aggiuntiva. HP non sarà responsabile per omissioni o errori tecnici o editoriali contenuti nel presente documento.

ENERGY STAR e il marchio ENERGY STAR sono marchi registrati di proprietà della U.S. Environmental Protection Agency.

Adobe, PostScript e Adobe PostScript 3 sono marchi di Adobe Systems Incorporated. Intel e il logo Intel Inside sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Windows è un marchio registrato negli Stati Uniti di Microsoft Corporation. Mac e il logo Mac sono marchi di Apple Computer, Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.

4AA6-2543ITE, ottobre 2015

Questa è una stampa digitale HP Indigo.

