

# Stampanti HP PageWide XL serie 4000



Due stampanti in una, ancora più veloce e a un costo inferiore a quello di una stampante LED<sup>1</sup>



## VELOCE

**Monocromatica e a colori, più veloce rispetto alle stampanti LED<sup>1</sup>**

- Progetti più rapidi: fino a 8 pagine monocromatiche e a colori in formato A1 al minuto, uscita della prima pagina in soli 30 secondi
- Stampa, scansione e copia con un unico dispositivo: scanner integrato a 1.200 dpi grazie ad un flusso di lavoro ottimizzato
- Consolidamento: un unico dispositivo facile da utilizzare, per tutte le esigenze di stampa e scansione monocromatiche e a colori
- Concentratevi sul progetto e non sulla stampante: fino a 4 rotoli con impilatore superiore integrato da 100 pagine

## ECONOMICA

**Qualità dei documenti superiore rispetto alle stampanti LED, costi inferiori<sup>1</sup>**

- Costi operativi inferiori rispetto alle stampanti LED per la produzione di bassi volumi<sup>1</sup>, in formato monocromatico e a colori
- Produzione di eccezionali documenti tecnici: linee nitide, dettagli finissimi e scale dei grigi uniformi, superiori alle stampanti LED<sup>2</sup>
- Inchiostro pigmentato HP PageWide XL per neri scuri, colori vivaci, resistenza all'umidità e allo sbiadimento, anche su carta comune non patinata<sup>3</sup>
- Energia utilizzata ridotta del 50% per pagina rispetto alle stampanti LED equivalenti<sup>4</sup>

## SICURA

**Sicurezza dei dati, rispetto degli standard IT**

- Gamma di funzioni di protezione avanzata: disco rigido con crittografia automatica, cancellazione disco protetta, IPsec e stampa con PIN
- Riducete al minimo tempi e costi di gestione delle periferiche utilizzando il driver di stampa universale HP DesignJet
- Controllate il vostro parco stampanti con HP Web Jetadmin, monitorate la vostra periferica da remoto con HP Embedded Web Server
- Semplificate il flusso di lavoro con il software SmartStream e stampate facilmente con lo strumento di invio HP Click<sup>5</sup>

Per ulteriori informazioni, visitate  
[hp.com/go/pagewidexl4000](http://hp.com/go/pagewidexl4000)



reddot award 2016  
best of the best



Stampante con funzione di sicurezza dinamica. Le cartucce che utilizzano un chip non HP potrebbero non funzionare e quelle attualmente funzionanti potrebbero non funzionare in futuro. Ulteriori informazioni all'indirizzo: [hp.com/go/learnaboutsups](http://hp.com/go/learnaboutsups)

**Nota:** le stampanti HP PageWide XL non sono progettate per utilizzare sistemi di inchiostro continui, bensì per funzionare con cartucce di inchiostro da utilizzare fino al loro esaurimento. La ricarica delle cartucce prima del loro esaurimento potrebbe causare guasti alla stampante e invalidare la garanzia delle cartucce di inchiostro HP.

<sup>1</sup> La stampante più veloce in confronto alle stampanti LED e multifunzione per produzioni di bassi volumi (meno di 7 pagine in formato A1/D al minuto) nel mese di aprile 2015. I costi operativi sono basati sulla tecnologia LED per produzioni di bassi volumi ad un costo inferiore di \$ 20.000 sul mercato nel mese di aprile 2015. I costi operativi includono materiali e costi di gestione. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo [hp.com/go/pagewidexlclaims](http://hp.com/go/pagewidexlclaims).  
<sup>2</sup> Per stampe prodotte con stampanti HP PageWide XL e stampanti LED di altri produttori e che costituiscono più della metà delle stampanti LED spedite in Nord America nel 2014 secondo IDC. I criteri di test sono disponibili all'indirizzo [hp.com/go/pagewidexlclaims](http://hp.com/go/pagewidexlclaims).  
<sup>3</sup> Confronto effettuato 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/pagewidexlclaims](http://hp.com/go/pagewidexlclaims).  
<sup>4</sup> Conclusioni basate su test HP interni per un particolare utilizzo. Stampanti analoghe che utilizzano tecnologia LED basata su stampanti LED in grado di generare un output compreso tra 4 e 6 pagine in formato A1/D 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/pagewidexlclaims](http://hp.com/go/pagewidexlclaims).  
<sup>5</sup> Una volta selezionata l'immagine, con un solo clic si stampa tutto il file senza alcuna modifica alle impostazioni di stampa. Sono supportati i file PDF, JPEG, TIFF e HP-GL/2.

## Specifiche tecniche

Aspetti generali	Descrizione	Stampante o 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 di inchiostro	4 cartucce (1 da 400 ml per colore)
	Testine di stampa	8 testine di stampa HP 841 per HP 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)) <sup>11</sup>
	Precisione delle linee	±0,1% <sup>6</sup>
<b>Velocità di stampa</b>	Velocità di stampa massima	4,8 m/min (7,3 m/min con aggiornamento della velocità opzionale) <sup>12</sup>
	A1/Arch D/ANSI D (bordo lungo per primo)	8 pagine/min (12 pagine/min con aggiornamento della velocità opzionale)
	Durata riscaldamento	Nessun riscaldamento
	Uscita prima pagina	30 sec (modalità pronta)
<b>Supporti</b>	Rotoli	2 rotoli (opzione predefinita) con passaggio automatico da un rotolo all'altro e capacità di espansione fino a 4 rotoli
	Larghezza rotolo	Da 279 a 1.016 mm
	Lunghezza rotolo	Fino a 200 m
	Di diametro rotolo	Fino a 177 mm
	Di diametro anima rotolo	7,6 cm
	Larghezza di stampa	Fino a 1.000 mm
	Lunghezza di stampa	Fino a 200 m (CAD) e fino a 30 m (poster) <sup>13</sup>
	Peso supporti	Da 70 a 200 g/m <sup>2</sup>
	Spessore supporti	Fino a 0,4 mm
	Tipi di supporti di stampa	Carta comune e riciclata, carta da poster, polipropilene, carta Tyvek <sup>®</sup> e pellicola opaca
	Output supporti (standard)	Impilatore superiore
	Output supporti (opzionale) <sup>14</sup>	Piegatrici online
<b>Scanner<sup>15</sup></b>	Descrizione	Scanner CIS da 91 cm
	Velocità	Colore: fino a 7,62 cm/sec Scala dei grigi: fino a 25,4 cm/sec
	Risoluzione ottica	1.200 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	18 m (TIFF, larghezza originale da 610 mm a 200 dpi), 8 m (JPEG), 5 m (PDF)
	Formato di scansione	Standard: JPEG, TIFF Opzionale: PDF 1.4, PDF 1.4 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
<b>Controller integrato</b>	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
<b>Connettività</b>	Interfacce	TCP/IP, BootP/DHCP, USB 2.0 Host (certificato)
	Percorsi di stampa	Software HP SmartStream (opzionale) Software di stampa HP Click Driver di stampa universale HP (HP-GL/2 e PS) Driver di stampa HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 e PS)
<b>Interfaccia utente</b>	Display a sfioramento da	203 mm (8 pollici)
<b>Dimensioni (L x P x A)</b>	Stampante	1960 x 800 x 1303 mm
	MFP	1.960 x 864 x 1.303 mm Profondità: pratico vassoio di alimentazione dello scanner rimovibile 800 x 64 mm
	Con imballo	2.180 x 1.068 x 1.764 mm

<sup>6</sup> ±0,1% della lunghezza vettore specificata o ±0,2 mm (a seconda del valore più grande) a 23 °C, 50-60% di umidità relativa, su materiale di stampa A0/E in modalità Ottimale o Normale con polipropilene opaco HP e inchiostro pigmentato HP PageWide XL.

<sup>7</sup> Non è richiesto alcun impianto di ventilazione speciale (filtro dell'aria) per soddisfare i requisiti U.S. OSHA. L'installazione di un impianto di ventilazione speciale è a discrezione del cliente. Non è prevista necessità di installazione di sistemi di ventilazione speciali. In caso di dubbi, i clienti sono tenuti a consultare le normative locali e statali.

<sup>8</sup> Conclusioni basate sui test HP interni per un particolare utilizzo. Stampanti analoghe che utilizzano tecnologia LED basata su stampanti LED in grado di generare un output compreso tra 4 e 6 pagine in formato A1/D 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/pagewidexclaims](http://hp.com/go/pagewidexclaims).

<sup>9</sup> Secondo test condotti da terze parti nel 2014 e 2015, non è stato rilevato ozono.

<sup>10</sup> Registrazione EPEAT dove applicabile e/o supportata. Vedere [epeat.net](http://epeat.net) per lo stato della registrazione e per la classificazione in base al paese.

<sup>11</sup> Misurazione effettuata su carta inkjet universale HP.

<sup>12</sup> Misurazione effettuata utilizzando una larghezza di stampa di 91 cm.

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

<sup>14</sup> Solo compatibili insieme al kit di aggiornamento accessori opzionale per HP PageWide XL 4000/4500.

<sup>15</sup> La funzionalità di scansione è disponibile solo con la stampante multifunzione HP PageWide XL 4000.

<sup>16</sup> La stampa su stampanti per grandi formati non HP viene eseguita tramite driver specifici, ognuno dei quali copre diverse stampanti: Windows Printer Driver (WPD) Ocè, driver Windows KIP certificato WHQL, driver RICOH PostScript e driver Xerox certificato WHQL. Per ulteriori informazioni, visitate: [hp.com/go/smartstream/trial](http://hp.com/go/smartstream/trial)

<sup>17</sup> Codice licenza del marchio commerciale BMG FSC® C115319; vedere [fsc.org](http://fsc.org). Codice licenza del marchio commerciale HP FSC® C017543; vedere [fsc.org](http://fsc.org). Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutti i paesi/tutte le regioni. Per informazioni sui materiali di stampa di grande formato HP, visitate [HPLMedia.com](http://HPLMedia.com).

<sup>18</sup> Riciclabile attraverso i normali programmi di raccolta differenziata.

<sup>19</sup> La disponibilità del programma varia. Dettagli disponibili all'indirizzo [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle).



© Copyright 2015-2017 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 di Microsoft Corporation registrato negli Stati Uniti. Mac e il logo Mac sono marchi di Apple Computer, Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.

4AA5-9224ITE, febbraio 2017, rev. 8

<b>Peso stampante</b>	Stampante	415 kg
	Con imballo	521 kg
<b>Peso MFP</b>	MFP	430 kg
	Con imballo	546 kg
<b>Specifiche ambientali</b>	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
<b>Caratteristiche acustiche</b>	Pressione sonora	≤53 dB(A) (stampa), ≤36 dB(A) (pronta), ≤24 dB(A) (inattività)
	Potenza sonora	≤6,8 B(A) (stampa), ≤5,2 B(A) (pronta), ≤4,2 B(A) (inattività)
<b>Alimentazione</b>	Requisiti	Tensione in entrata (selezione automatica) 100-127 / 200-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 7/3,5 A
	Consumo	0,4 kW (tipico); 1,2 kW (stampa max); 108,4 watt (pronta); < 1 watt (< 4,6 watt con Front End digitale incorporato) (inattività)
<b>Certificazione</b>	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)
	Specifiche elettromagnetiche	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)
	Specifiche ambientali	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
<b>Garanzia</b>		90 giorni

## Informazioni sugli ordini

<b>Prodotto</b>	M0V02A	Stampante multifunzione HP PageWide XL 4000 40"
	M0V01A	Stampante HP PageWide XL 4000 40"
<b>Accessori</b>	G6H50B	Scanner HP SD Pro da 44"
	G6H51B	Scanner HP HD Pro da 42"
	CZ317A	Kit di aggiornamento PostScript/PDF per HP PageWide XL
	CZ318A	Cassetto per HP PageWide XL
	1AT07B	Kit di aggiornamento accessori per HP PageWide XL 4000/4500
	K5H75A	Piegatrice per HP PageWide XL <sup>16</sup>
	L3M58A	Piegatrice per HP PageWide XL con unità di rinforzo <sup>14</sup>
	M0V04A	Kit di aggiornamento piegatrice per HP PageWide XL per lunghi plottaggi <sup>14</sup>
	1EW99A	Piegatrice HP F60 <sup>14</sup>
	1EX00A	Piegatrice HP F60 con unità di rinforzo <sup>14</sup>
	K5H73A	Kit di aggiornamento velocità per HP PageWide XL 4000
	L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
	L3J71AAE	Abbonamento annuale a HP SmartStream Preflight Manager
	L3J76AAE	Controller di stampa HP SmartStream per HP PageWide XL 4000/4500
	T9B46AAE	Controller di stampa HP SmartStream per stampanti per grandi formati non HP <sup>16</sup>
<b>Testine di stampa e materiali di consumo originali per HP PageWide XL</b>	CIQ19A	Testina di stampa HP 841 per HP PageWide XL
	F9J47A	Contenitore di pulizia HP 841 per HP PageWide XL
	F9J48A	Cartuccia di manutenzione HP 841 per HP PageWide XL
<b>Cartucce di inchiostro originali per HP PageWide XL</b>	CIQ65A	Cartuccia di inchiostro nero HP 843C PageWide XL 400 ml
	CIQ66A	Cartuccia di inchiostro ciano HP 843C PageWide XL 400 ml
	CIQ67A	Cartuccia di inchiostro magenta HP 843C PageWide XL 400 ml
	CIQ68A	Cartuccia di inchiostro giallo HP 843C PageWide XL 400 ml
<b>Materiali di stampa di grande formato HP originali</b>	L4L08A	Carta inkjet universale HP, bobina da 3" (certificazione FSC®) <sup>17</sup> <sup>18</sup> 914 mm x 152,4 m
	L5P98A	Carta per poster opaca di produzione HP, bobina da 3" (certificata FSC®) <sup>17</sup> <sup>18</sup> 1016 mm x 91,4 m
	L5Q03A	Carta per poster satinata HP da produzione, bobina da 3" (certificazione FSC®) <sup>17</sup> <sup>18</sup> 1.016 mm x 91,4 m
	L5C80A	Carta patinata pesante universale HP, bobina da 3" (certificazione FSC®) <sup>17</sup> <sup>18</sup> 914 mm x 91,4 m
	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/pagewidexlservice](http://hp.com/go/pagewidexlservice).

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 il 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, consultare la sezione Programmi e promozioni all'indirizzo [hp.com/hpfinancialservices](http://hp.com/hpfinancialservices).

Per trovare la soluzione di supporti di stampa adatta alla vostra azienda e alla vostra stampante HP PageWide XL, andate all'indirizzo [hp.com/go/mediasolutionslocator](http://hp.com/go/mediasolutionslocator).

### Caratteristiche eco principali

- Risparmio di carta con impostazioni di stampa automatica e annidamento delle immagini
- Certificazione ENERGY STAR<sup>®</sup> e registrazione EPEAT Argento<sup>10</sup>
- Riciclaggio delle cartucce di inchiostro HP pratico e gratuito<sup>19</sup>
- Carta con certificazione FSC<sup>®</sup>,<sup>17</sup> gamma di supporti HP riciclabili<sup>18</sup>



**Riciclate i materiali di consumo e l'hardware di stampa per grandi formati. Scoprite come sul nostro sito Web [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**

