



# Stampanti HP PageWide XL serie 4200

Esperienza di stampa rapida all'insegna della massima sicurezza<sup>1</sup>



## Stampa rapida a colori e in bianco e nero, costi sempre sotto controllo

- Riducete i tempi di produzione grazie alle elevate velocità di stampa a colori e in bianco e nero, fino a 10 pagine A1 al minuto.<sup>2</sup>
- Stampe tecniche eccellenti con gli inchiostri a pigmenti HP PageWide XL: colori vivaci, linee nette e dettagli precisi che superano la tecnologia LED.<sup>3</sup>
- Risparmiate grazie ai costi di gestione ridotti per la stampa a colori e in bianco e nero<sup>4</sup> e con un consumo energetico fino a 10 volte inferiore.<sup>5</sup>
- Eco-Carton sostituisce le cartucce tradizionali, riducendo la plastica dell'80%, e la CO<sub>2</sub>e del 66%<sup>6</sup>, con ritiro gratuito.<sup>7</sup>

## Funzionalità avanzate e intuitive per la stampa, la scansione e la copia<sup>8</sup>

- Ottimizzate i flussi di lavoro con il software HP Click e HP SmartStream controllate i costi con HP SmartTracker.
- Il touchscreen da 15", il più ampio sul mercato<sup>9</sup>, semplifica il controllo della stampante dal lato frontale e posteriore.
- Effettuate scansioni immediate con anteprime in tempo reale e funzionalità di post-editing.<sup>8</sup>
- Semplificate la collaborazione accedendo alle cartelle personali/di rete mediante il touchscreen stampate, salvate e condividete immediatamente.

## Le stampanti per grandi formati più sicure al mondo<sup>1</sup>

- Migliore protezione di rete con la sicurezza dinamica di HP Connection Inspector, HP Secure Boot e Whitelisting.<sup>1</sup>
- Garantite la sicurezza del parco dispositivi e impostate preferenze di sicurezza in qualsiasi momento con il software HP Jet Advantage Security Manager.
- Controllate chi accede alla stampante e ai documenti riservati con un'autenticazione sicura.

Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.hp.com/go/pagewidexl4200>

Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> Sulla base dei confronti delle specifiche di sicurezza pubblicate, commissionate da HP ed effettuate da Sogeti a settembre 2020 in cui vengono confrontate le stampanti HP PageWide XL e i concorrenti che rappresentano la quota di mercato di maggioranza delle stampanti LED e UV al livello mondiale nel 2019 secondo IDC.

<sup>2</sup> La stampante HP PageWide XL serie 4200 garantisce 10 stampe CAD A1 in 1 minuto. Il numero di pagine varia a seconda della modalità di stampa e dell'applicazione stampata.

<sup>3</sup> Sulla base dei test commissionati da HP ed effettuati da Sogeti a settembre 2020. Dettagli precisi basati sul numero di interruzioni di linea in 1,5 mm di linea. 1 pezzo sulle linee verticali C, M, Y, K. Stampa su carta comune 0ce di 75 g tramite modalità di stampa equivalenti a velocità rapide elevate. Per stampe effettuate con una stampante HP PageWide XL 8200 e stampanti paragonabili di diversi produttori che rappresentano la quota di mercato di maggioranza delle stampanti LED e UV al livello mondiale nel 2019 secondo IDC.

<sup>4</sup> Calcolo basato sul confronto del TCO con una stampante paragonabile della concorrenza, considerando la vita media di una testina di stampa. I risultati mostrano una riduzione dei costi di manutenzione del 50% per la stampa di disegni tecnici. Periodo di analisi di 5 anni, considerando una produzione di 1000 m<sup>2</sup>/mese con una distribuzione delle categorie di stampa così ripartita: 80% linee, 20% immagini ad alta densità. Test commissionati da HP ed effettuati da Sogeti a settembre 2020.

<sup>5</sup> Sulla base dei test effettuati internamente da HP, basati sullo standard ISO 20690 ed effettuati a settembre 2020. Stampanti paragonabili che utilizzano tecnologia LED sulla base di stampanti LED in grado di stampare 4-6 pagine A1 al minuto che rappresentano la quota di mercato di maggioranza delle stampanti LED a volume medio negli USA e in Europa secondo IDC a ottobre 2020.

<sup>6</sup> Sulla base di cartucce da 1 litro, le cifre potrebbero variare per le cartucce da 500 ml. Riduzione della CO<sub>2</sub>e calcolata sul passaggio dalla cartuccia d'inchiostro in plastica alla cartuccia d'inchiostro HP Eco-Carton in cartone, con un risparmio annuo di produzione pari a 36 tonnellate e una riduzione relativa ai trasporti pari a 1 tonnellata. L'equivalente di 147.755 km percorsi da un veicolo passeggeri medio, ovvero oltre 4.718.692 smartphone carichi.

<sup>7</sup> Per il ritiro di sacchetti d'inchiostro/testine di stampa/stampe, visitare <http://www.hp.com/recycle> per scoprire come partecipare al programma HP Planet Partners e la disponibilità dello stesso; il programma potrebbe non essere disponibile nella propria giurisdizione. Dove questo programma non è disponibile, e per altri materiali di consumo non inclusi nel programma, consultare le autorità locali preposte allo smaltimento dei rifiuti per informazioni sulle procedure più appropriate.

<sup>8</sup> Le caratteristiche multifunzione sono disponibili solamente sulla stampante multifunzione HP PageWide XL 4200.

<sup>9</sup> Sulla base dei confronti delle specifiche del pannello frontale pubblicate, commissionate da HP ed effettuate da Sogeti a settembre 2020 in cui vengono confrontate le stampanti HP PageWide XL e i concorrenti che rappresentano la quota di mercato di maggioranza delle stampanti LED e UV al livello mondiale nel 2019 secondo IDC.

## Specifiche tecniche

Generale	
Descrizione	Stampante o stampante multifunzione a colori per grandi formati
Tecnologia	Tecnologia HP PageWide
Applicazioni	Disegni al tratto; Mappe; Ortografie; Poster
Tipi di inchiostro	Abase di pigmenti (C, M, Y, K)
Cartucce di inchiostro	4 (C, M, Y, K)
Dimensioni cartuccia	500 ml
Testine di stampa	8 (C, M, Y, K)
Durata media testina di stampa	32 L
Garanzia testina di stampa	12 months from the date of installation, or 10L, or until the Warranty Ends date printed on the packaging, whichever comes first
Risoluzione stampa	1200 x 1200 dpi
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (HP-GL/2 indirizzabile)
Precisione del tratto	±0,1% <sup>1</sup>
Velocità stampa	
Documenti tecnici (da rotolo)	Fino a 550 pagine A1 all'ora, 10 pagine A1 al minuto (800 pagine A1 all'ora, 15 pagine A1 al minuto con upgrade di velocità opzionale)
Tempo di riscaldamento	Nessun riscaldamento
Tempo di uscita della prima pagina	22 sec (da USB)
Supporti	
Rotoli	2 rotoli predefiniti con sostituzione automatica, espandibili fino a 4
Dimensioni rotolo	Da 279 a 1016 mm
Diametro rotolo	Fino a 177 mm
Diametro nudo rotolo	7,6 cm
Grammatura	Da 70 a 200 g/m <sup>2</sup>
Spessore supporti	Fino a 0,4 mm
Tipi di supporti	Carta di qualità e carta riciclata, carta per manifesti, polipropilene, carta Tyvek, pellicola opaca
Uscita supporti (standard)	Impilatore superiore (con capacità fino a 100 pagine)
Uscita supporti (opzionale)	Impilatore ad alta capacità (con capacità fino a 500 pagine), piegatrice in linea (compatibile solo in combinazione con il kit di aggiornamento opzionale)
Scanner	
Descrizione	Scanner CIS 36" (91 cm)
Velocità	A colori: fino a 15,24 cm/sec Scala di grigi: fino a 25,4 cm/sec
Risoluzione ottica	1200 dpi
Larghezza scansione	Fino a 914 mm
Spessore originale	0,26 mm
Lunghezza massima copia	9,5 m
Lunghezza massima scansione	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG <sup>2</sup> )
Formato scansione	JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF/A, multi-PDF, multi-PDF/A (con aggiornamento PostScript/PDF)
Funzioni scansione	Anteprima in tempo reale, analisi Quick-Set, rimozione dello sfondo intelligente, miglioramento del nero, correzione automatica del disallineamento, riduzione della velocità di scansione, impostazioni di post-editing (contrasto, luminosità, rotazione, ritaglio e indinazione)
Destinazione scansione	Storage stampante, unità USB, cartella di rete (SMB), cartella My Home, scansione verso e-mail, scansione su software HP SmartStream
Controller integrato	
Processore	Intel Celeron
Memoria	DDR4 da 8 GB
Unità disco rigido	1 HDD da 500 GB, autocriptato con AES-256
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Linguaggi stampa (opzionali)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (con aggiornamento PostScript/PDF)
Gestione remota	HP Partner Link, HP Server Web incorporato, HP Web Jetadmin, PrintOS
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), host USB 2.0
Percorsi stampa	Software HP SmartStream (opzionale), software di stampa HP Click, driver di stampa HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 e PCL 3), Apple AirPrint
Interfaccia utente	
Interfaccia utente	Touchscreen capacitivo HD da 15,6" (396 mm) TFT (LED Backlight), formato 16:9

Dimensioni (L x P x A)	
Stampante	1955 x 785 x 1414 mm
Spedizione	2257 x 1040 x 1578 mm
Peso	
Stampante	Stampante: 442 kg; Stampante multifunzione: 452 kg
Spedizione	Stampante: 596 kg; Stampante multifunzione: 621 kg
Ambientale	
Temperatura in esercizio	da 5 a 40°C
Umidità in esercizio	da 20 a 80% RH, a seconda dei tipi di supporto
Acustica	
Pressione sonora	≤ 58 dB(A) (in funzione), ≤ 36 dB(A) (in attesa), ≤ 20 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	≤ 7,6 dB(A) (in funzione), ≤ 5,5 dB(A) (in attesa), ≤ 3,5 dB(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	0,27 kW (tipico); 0,7 kW (max. in stampa); 95 W (pronta); < 16 W (inattiva)
Requisiti	Tensione d'ingresso (autorilevazione) 100-127/200-240 V (±10%), 50-60 Hz (±3 Hz), 7/3,5 A
Certificazione	
Sicurezza	IEC 60950-1 + A1 + A2 e IEC 62368-1 conforme a seconda ed.; Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 e 62368-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC); Cina (CCC)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti di Classe A, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttiva EMC), Australia e Nuova Zelanda (RSM), Giappone (VCCI), Corea (KC)
Ambientale	ENERGY STAR, registrazione EPEAT, JUL 2801 ECOLOGO, marchio CE (include RoHS, WEEE, REACH). In conformità con i requisiti di limitazione dei materiali WW RoHS in Cina, Corea, India, Vietnam, Turchia, Serbia e Ucraina
Garanzia	
	90 giorni

## Informazioni sugli ordini

Prodotto	
4W13A	Stampante multifunzione HP PageWide XL 4200 da 40" con impilatore superiore
4W12A	Stampante HP PageWide XL 4200 da 40" con impilatore superiore
Accessori	
2NH46AAE	HP SmartStream Document Organizer Module
2NH47AAE	HP SmartStream Pixel Analysis Module
5EK00A	Scanner HPHD Pro 2 da 42"
6LJA02AAE	Modulo di gestione del flusso di lavoro HP SmartStream
85802A	Cassetto HP PageWide XL
85803A	Impilatore a elevata capacità HP PageWide XL
85806A	Kit di aggiornamento accessori HP PageWide XL 39x0/4x00
85807A	Kit di aggiornamento HP PageWide XL PostScript/PDF
85808A	Kit di aggiornamento velocità HP PageWide XL 4x00
85809A	Kit di aggiornamento piegatrice HP PageWide XL per lunghi plottaggi
85F40A	Piegatrice HP F40
85F61A	Piegatrice HP F60 con applicatore di etichette
85W00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
85W03AAE	Controller di stampa HP SmartStream per stampanti HP PageWide XL serie 4000
85W13AAE	HP SmartTracker per stampanti HP PageWide XL serie 4000
6GH50B	Scanner HPSD Pro da 44 pollici
Materiali di consumo HP Original per la stampa	
3ED83A	Cartuccia di inchiostro HP 865 PageWide XL magenta da 500 ml
3ED84A	Cartuccia di inchiostro HP 865 PageWide XL giallo da 500 ml
3ED85A	Cartuccia di inchiostro HP 865 PageWide XL ciano da 500 ml
3ED86A	Cartuccia di inchiostro HP 864 PageWide XL nero da 500 ml
3WW73A	Contentore di pulizia HP 874/876 PageWide XL
3WW99A	Cartuccia di manutenzione HP 841/874/876 PageWide XL
C1Q19A	Testina di stampa HP 841/874 PageWide XL
Materiali di stampa HP Original per grandi formati	
Carta universale di qualità HP Universal Bond, anima da 3" (certificata FSC®) <sup>3</sup> (riciclabile) <sup>4</sup> carta per manifesti opaca HP Production Matte, anima da 3" (certificata FSC®) <sup>3</sup> (riciclabile) <sup>4</sup> carta per manifesti satinata HP Production Satin Poster, anima da 3" (certificata FSC®) <sup>3</sup> (riciclabile) <sup>4</sup> carta patinata pesante universale HP Universal Heavyweight Coated, anima da 3" (certificata FSC®) <sup>3</sup> (riciclabile) <sup>4</sup> polipropilene opaco HP, anima da 3"	
Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> .	

<sup>1</sup> ±0,1% della lunghezza vettoriale specificata o ±0,2 mm (il maggiore dei due) a 23°C (73°F), 50-60% di umidità relativa, su materiale di stampa A0 nella modalità Migliore o Bozza con polipropilene opaco HP e inchiostro a pigmenti HP PageWide XL.  
<sup>2</sup> Scansione a 200 dpi. Scansione PDF disponibile solo nei modelli PostScript.  
<sup>3</sup> Per informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C11519 di BMG, visitare il sito <http://fs.org>. Per informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C017543 di HP, visitare il sito <http://fs.org>. Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutte le regioni. Per informazioni sui materiali di stampa per grandi formati HP, visitare il sito <http://www.HPLFMedia.com>.  
<sup>4</sup> Riciclabile con programmi di riciclo comunemente disponibili.

