



Stampanti HP PageWide XL serie 4200

Esperienza di stampa rapida all'insegna della massima sicurezza¹



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.²
- Stampe tecniche eccellenti con gli inchiostri a pigmenti HP PageWide XL: colori vivaci, linee nette e dettagli precisi che superano la tecnologia LED.³
- Risparmiate grazie ai costi di gestione ridotti per la stampa a colori e in bianco e nero⁴ e con un consumo energetico fino a 10 volte inferiore.⁵
- Eco-Carton sostituisce le cartucce tradizionali, riducendo la plastica dell'80%, e la CO₂e del 66%⁶, con ritiro gratuito.⁷

Funzionalità avanzate e intuitive per la stampa, la scansione e la copia⁸

- 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 mercato⁹, semplifica il controllo della stampante dal lato frontale e posteriore.
- Effettuate scansioni immediate con anteprime in tempo reale e funzionalità di post-editing.⁸
- 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 mondo¹

- Migliore protezione di rete con la sicurezza dinamica di HP Connection Inspector, HP Secure Boot e Whitelisting.¹
- 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, visitate <http://www.hp.com/go/pagewidexl4200>

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 visitate: <http://www.hp.com/go/learnaboutsups>

¹ Sulla base dei confronti delle specifiche di sicurezza pubblicate, commissionati da HP ed effettuati 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 gel a livello mondiale nel 2019 secondo IDC. Matrice di confronto e ulteriori dettagli disponibili su richiesta.

² 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.

³ 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 Océ 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 gel a livello mondiale nel 2019 secondo IDC.

⁴ 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 m²/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.

⁵ 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.

⁶ Sulla base di cartucce da 1 litro, le cifre potrebbero variare per le cartucce da 500 ml. Riduzione della CO₂e 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 4,7 18.692 milioni di smartphone caricati.

⁷ 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.

⁸ Le caratteristiche multifunzione sono disponibili solamente sulla stampante multifunzione HP PageWide XL 4200.

⁹ Sulla base dei confronti delle specifiche del pannello frontale pubblicate, commissionati da HP ed effettuati 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 gel a 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; Ortofotografie; Poster
Tipi di inchiostro	A base di pigmenti (C, M, Y, K)
Cartucce d'inchiostro	4 (C, M, Y, K)
Dimensioni cartuccia	500 ml
Testine di stampa	8 (C, M, Y, K)
Durata media della testina di stampa	32 L
Garanzia testina di stampa	10 L o 12 mesi
Risoluzione di stampa	1200 x 1200 dpi
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (HP-GL/2 indirizzabile)
Precisione del tratto	±0,1% ¹
Velocità di stampa	
A1/Arch D/ANSI D (prima lato lungo)	10 pagine/min, 550 pagine/ora (15 pagine/min, 800 pagine/ora con aggiornamento della velocità opzionale)
Tempo di riscaldamento	Nessun riscaldamento
Stampa prima pagina	22 sec (da USB)
Supporti di stampa	
Supporti in rotolo	2 rotoli predefiniti con sostituzione automatica, espandibili fino a 4
Formato rotoli	Da 279 a 1016 mm
Diametro rotolo	Fino a 177 mm
Diametro interno rotolo	7,6 cm
Grammatura	Da 70 a 200 g/m ²
Spessore del supporto	Fino a 0,4 mm
Tipi di supporti	Carta di qualità e carta riciclata, carta per manifesti, polipropilene, carta Tyvek, pellicola opaca
Uscita multimediale (standard)	Impilatore superiore
Uscita multimediale (opzionale)	Impilatore ad alta capacità, 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 della scansione	Fino a 914 mm
Spessore originale	0,26 mm
Lunghezza copia massima	9,5 m
Lunghezza scansione massima	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) ²
Formato di scansione	JPG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF/A, multi-PDF, multi-PDFA (con aggiornamento PostScript)
Funzioni di scansione	Anteprima in tempo reale, analisi QuickSet, 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 inclinazione)
Destinazione della 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
Disco rigido	1 HDD da 500 GB, autocrittato con AES-256
Linguaggi di stampa (standard)	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Linguaggi di stampa (opzionale)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (con aggiornamento PS / PDF)
Gestione remota	HP Partner Link, HP Server Web incorporato, HP Web Jetadmin
Connettività	
Interfacce	TCP/IP, BootP/DHCP, USB 2.0 host
Percorsi di stampa	Software HP SmartStream (opzionale), software di stampa HP Click, driver di stampa HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 e PCL3)
Interfaccia utente	
Interfaccia utente	Touchscreen capacitivo HD da 15,6" (396 mm) TFT (LED Backlight), formato 16:9
Dimensioni (l x d 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

Specifiche ambientali	
Temperatura di funzionamento	da 5 a 40°C
Umidità operativa	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 B(A) (in funzione), ≤ 5,5 B(A) (in attesa), ≤ 3,5 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	0,27 kW (tipico); 0,7 kW (max. in stampa); 95 W (pronta); <1 W (<16 W con DFE integrato) (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 e Kazakistan (EAC)
Specifiche elettromagnetiche	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)
Specifiche ambientali	ENERGY STAR, registrazione EPEAT, marcatura CE (inclusi RoHS, RAEE, 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 per l'ordine

Prodotto	
4WV12A	Stampante HP PageWide XL 4200 da 40" con impilatore superiore
4WV13A	Stampante multifunzione HP PageWide XL 4200 da 40" con impilatore superiore
Accessori	
2NH46AAE	HP SmartStream Document Organizer Module
2NH47AAE	HP SmartStream Pixel Analysis Module
5EK00A	Scanner HP HD Pro 2 da 42"
6UA02AAE	HP SmartStream Workflow Management Module
8SB02A	Cassetto HP PageWide XL
8SB03A	Impilatore a elevata capacità HP PageWide XL
8SB06A	Kit di aggiornamento accessori HP PageWide XL 39x0/4x00
8SB07A	Kit aggiornamento HP PageWide XL PostScript/PDF
8SB08A	Kit di aggiornamento velocità HP PageWide XL 4x00
8SB09A	Kit di aggiornamento piegatrice HP PageWide XL per lunghi plottaggi
8SF40A	Piegatrice HP F40
8SF61A	Piegatrice HP F60 con applicatore di etichette
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW03A	Controller di stampa HP SmartStream USB per stampanti HP PageWide XL serie 4000
8SW03AAE	Controller di stampa HP SmartStream per stampanti HP PageWide XL serie 4000
8SW13A	HP SmartTracker USB per stampanti HP PageWide XL serie 4000
8SW13AAE	HP SmartTracker per stampanti HP PageWide XL serie 4000
6GH50B	Scanner HP SD Pro da 44 pollici

Materiali di consumo originali HP	
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	Contentitore di pulizia HP 874/876 PageWide XL
3WW99A	Cartuccia di manutenzione HP 841/874/876 PageWide XL
CT191A	Testina di stampa HP 841/874 PageWide XL

Materiali di stampa per grandi formati originali HP	
Carta universale di qualità HP Universal Bond, anima da 3" (certificata FSC®) ³ (riciclabile) ⁴	carta per manifesti opaca HP Production Matte, anima da 3" (certificata FSC®) ³ (riciclabile) ⁴
carta per manifesti satinata HP Production Satin Poster, anima da 3" (certificata FSC®) ³ (riciclabile) ⁴	carta patinata pesante universale HP Universal Heavyweight Coated, anima da 3" (certificata FSC®) ³ (riciclabile) ⁴
polipropilene opaco HP, anima da 3"	

Per il portfolio completo dei supporti di stampa HP per grandi formati, consultate HPLFMedia.com

ECO Highlights

- Conforme a ENERGY STAR® 3.0, consumo energetico ridotto; certificazione EPEAT® Gold/prodotto ideale per l'ambiente¹
- Eco-Carton sostituisce le cartucce di plastica, riducendo la plastica dell'80% e il CO2e del 66%²
- Zero smaltimento in discarica: riciclo del cartone esterno presso le strutture locali, ritiro gratuito delle sacche di inchiostro interne e delle testine di stampa³
- Gli inchiostri dispongono della certificazione UL ECOLOGO® e sono approvati per le aziende di stampa Nordic Swan Ecolabeled⁴

Si raccomanda di riciclare l'hardware e i materiali di consumo per la stampa idonei. Per ulteriori informazioni, visitare il nostro sito Web: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Conforme a ENERGY STAR® 3.0 per un consumo energetico ridotto. ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti di proprietà della United States Environmental Protection Agency. Registrazione EPEAT Gold da aprile 2021. Registrazione EPEAT® ove richiesta. La registrazione EPEAT varia in base al Paese. Per lo stato della registrazione in base al Paese consultare <http://www.epeat.net>.

² Sulla base di cartucce da 1 litro, le cifre potrebbero variare per le cartucce da 500 ml. Riduzione della CO2e 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 milioni di smartphone caricati.

³ Sulla base di cartucce da 1 litro, le cifre potrebbero variare per le cartucce da 500 ml. Il cartone esterno della cartuccia di inchiostro HP Eco-Carton è riciclabile al 100% tramite programmi locali di riciclo di cartone/carta. I materiali interni, compresa la sacca dell'inchiostro, sono riciclabili al 55% e possono essere restituiti gratuitamente tramite il programma HP Planet Partners per la rilavorazione di parti in plastica. Zero smaltimento in discarica. Per il ritiro di sacche di inchiostro/testine di stampa/stampe, visitare il sito <http://www.hp.com/recycle> per informazioni su come partecipare e sulla disponibilità del programma HP Planet Partners; il programma potrebbe non essere disponibile nella propria giurisdizione.

⁴ Per le certificazioni, visitare <http://www.ul.com/EL>.

¹ ±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.

² Scansione a 200 dpi. Scansione PDF disponibile solo nei modelli PostScript.

³ Per informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C115319 di BMG, visitare il sito <http://fsc.org>. Per informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C017543 di HP, visitare il sito <http://fsc.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>.

⁴ Riciclabile con i programmi di riciclo comunemente disponibili.

