Datasheet

Stampante HP PageWide XL 8200 da 40"

Efficienza elevata: la stampante per grandi formati più rapida[1] per un flusso di lavoro più efficiente in termini di costi

Lavorate con la massima efficienza, anche con le scadenze più serrate

- Rispondete immediatamente con la stampante per grandi formati più rapida[1]: fino a 30 pagine A1/min[2], produttività end-to-end.
- Stampe tecniche affidabili con gli inchiostri a pigmenti HP PageWide XL: colori vivaci, linee nette e dettagli precisi, per una qualità superiore alla tecnologia LED.[3]
- Produttività incrementata: un solo dispositivo per gestire formati e tipi di carta misti nel 50% del tempo, stampa colori/BN mista, non richiede collazione manuale.[4]
- Riducete i tempi di stampa del 50%[5] grazie a un processore ultraveloce, alla gestione PDF nativa e al software HP SmartStream.

Ottimizzate i flussi di lavoro, aumentate l'efficienza, potenziate la sicurezza

- Il touchscreen da 15", il più ampio sul mercato[6], semplifica il controllo della stampante dal lato frontale e posteriore.
- Evitate gli errori e riducete le ristampe rilevando automaticamente i livelli nascosti prima della stampa con HP SmartStream.
- Riducete i tempi di preparazione e finitura gestendo gli stili di piegatura e aggiungendo separatori di processi con HP SmartStream.
- Proteggete la vostra rete con la stampante più sicura al mondo[7]: controllate l'accesso alla stampante e create le vostre impostazioni di sicurezza.

Soluzione end-to-end completa, fino al 50% di risparmio[8]

- Garantite più tempo agli operatori con un impilatore ad alta capacità, piegatrici in linea, cambio alimentazione automatico e fino a 6 rotoli.
- Stampate documenti tecnici a colori e in bianco e nero allo stesso costo o a un costo persino inferiore rispetto alle stampanti a LED paragonabili.[8]
- Un consumo energetico fino a 10 volte inferiore rispetto alle stampanti a LED paragonabili.[9]
- Eco-Carton sostituisce le cartucce tradizionali, riducendo la plastica dell'80%, e la C02e del 66%[10], con ritiro gratuito.[11]

Per ulteriori informazioni, visitate http://www.hp.com/go/pagewidexl8200

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] Sulla base dei test commissionati da HP ed effettuati da Sogeti a ottobre 2020. Più rapido delle alternative per la stampa per grandi formati di documenti tecnici, mappe GIS e poster POS di prezzo inferiore a $ 200.000 USD a ottobre 2020.
[2] La stampante HP PageWide XL 8200 garantisce 30 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 Oce 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] Sulla base dei test commissionati da HP ed effettuati da Sogeti a settembre 2020 in cui vengono confrontate le stampanti HP PageWide XL serie 8200/5200 e una stampante paragonabile della concorrenza che rappresenta la quota di mercato di maggioranza delle stampanti LED a livello mondiale nel 2019 secondo IDC, tramite la preparazione e la stampa del processo. Test effettuato inviando 3 copie di un file di 6 pagine di diversi formati A0, A1 e su diversi tipi di carta comune e patinata, misurando quindi il tempo dal momento dell'invio alla stampa completa dell'ultima pagina. Stampa in modalità di stampa rapida/CAD equivalente.
[5] Sulla base dei test commissionati da HP ed effettuati da Sogeti a settembre 2020. Test effettuato paragonando stampanti selezionate della concorrenza che rappresentano la quota di mercato di maggioranza delle stampanti LED a livello mondiale nel 2019 secondo IDC, e il software HP SmartStream, misurando il tempo necessario per l'estrazione delle pagine da un documento di 63 pagine e la stampa delle stesse utilizzando varie stampanti rispetto all'utilizzo di programmi software equivalenti.
[6] 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.
[7] 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.
[8] Calcolo basato sul confronto del TCO e una stampante paragonabile della concorrenza che rappresenta la quota di mercato di maggioranza delle stampanti LED a livello mondiale nel 2019 secondo IDC. Periodo di analisi di 5 anni, considerando una produzione di 10.000 m²/mese con una distribuzione delle categorie di stampa del 50% per le linee a colori e del 50% per le linee in bianco e nero della stampante HP PageWide XL 8200 rispetto alla stampa di plot a colori e in bianco e nero su una stampante paragonabile della concorrenza. Sulla base dei test commissionati da HP ed effettuati da Sogeti a settembre 2020.
[9] 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 16-22 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.
[10] Riduzione della C02e 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.
[11] Per il ritiro gratuito delle sacche d'inchiostro interne e delle testine di stampa, 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.

Specifiche tecniche

Generale	
Descrizione	Stampante 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	1 L
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	
Velocità di stampa massima	23 m/min
A1/Arch D/ANSI D (prima lato lungo)	30 pagine/min, 1500 pagine/ora
A0/Arch E/ANSI E (prima lato corto)	18 pagine/min, 800 pagine/ora
Tempo di riscaldamento	Nessun riscaldamento
Stampa prima pagina	18 sec (da USB)
Supporti di stampa	
Supporti in rotolo	2 rotoli predefiniti con sostituzione automatica, espandibili fino a 6
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/m²
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 (opzionale)	Impilatore superiore, impilatore ad alta capacità, piegatrice in linea
Controller integrato	
Processore	Intel Core i5
Memoria	DDR4 da 16 GB
Disco rigido	1 SSD da 128 GB, 1 HDD da 500 GB, entrambi con crittografia automatica 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), 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 Blacklight), formato 16:9
Dimensioni (l x d x a)	
Stampante	1955 x 785 x 1637 mm
Spedizione	2257 x 1040 x 1578 mm
Peso	
Stampante	448 kg
Spedizione	577 kg

Specifiche ambientali	
Temperatura di funzionamento	da 5 a 40ºC
Umidità operativa	da 20 a 80% RH, a seconda dei tipi di supporto
Acustica	
Pressione sonora	≤ 60 dB(A) (in funzione), ≤ 36 dB(A) (in attesa), ≤ 20 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	≤ 7,8 B(A) (in funzione), ≤ 5,5 B(A) (in attesa), ≤ 3,5 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	0,37 kW (tipico); 1,2 kW (max. in stampa); 120 W (pronta); <1 W (<16 W con DFE integrato) (inattiva)
Requisiti	Tensione in entrata (autorilevazione) da 200 a 240 V (±10%), 50-60 Hz (±3 Hz), 8 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	
4VW18A	Stampante HP PageWide XL 8200 da 40"

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
8SB07A	Kit aggiornamento HP PageWide XL PostScript/PDF
8SB09A	Kit di aggiornamento piegatrice HP PageWide XL per lunghi plottaggi
8SF61A	Piegatrice HP F60 con applicatore di etichette
8SF70A	Piegatrice HP F70
8SF71A	Piegatrice HP F70 con applicatore di etichette
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW04A	Controller di stampa HP SmartStream USB per stampanti HP PageWide XL serie 5/6/8000
8SW04AAE	Controller di stampa HP SmartStream per stampanti HP PageWide XL serie 5/6/8000
8SW14A	HP SmartTracker USB per stampanti HP PageWide XL serie 5/6/8000
8SW14AAE	HP SmartTracker per stampanti HP PageWide XL serie 5/6/8000
CZ320B	Impilatore superiore HP PageWide XL
G6H50B	Scanner HP SD Pro da 44 pollici

Materiali di consumo originali HP	
3ED91A	Cartuccia di inchiostro HP 867 PageWide XL magenta da 1 litro
3ED92A	Cartuccia di inchiostro HP 867 PageWide XL giallo da 1 litro
3ED93A	Cartuccia di inchiostro HP 867 PageWide XL ciano da 1 litro
3ED94A	Cartuccia di inchiostro HP 866 PageWide XL nero da 1 litro
3WW73A	Contenitore 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 per grandi formati originali HP

Carta universale di qualità HP Universal Bond, anima da 3" (certificata FSC®)[2] (riciclabile) [3]
carta per manifesti opaca HP Production Matte Poster, anima da 3" (certificata FSC®) [2] (riciclabile)[3]
carta per manifesti satinata HP Production Satin Poster, anima da 3" (certificata FSC®)[2] (riciclabile)[3]
carta patinata pesante universale HP Universal Heavyweight Coated, anima da 3" (certificata FSC®)[2] (riciclabile)[3]
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'ambiente[1]
- Eco-Carton sostituisce le cartucce di plastica, riducendo la plastica dell'80% e il C02e 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 stampa[3]
- Gli inchiostri dispongono della certificazione UL ECOLOGO® e sono approvati per le aziende di stampa Nordic Swan Ecolabeled[4]

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] Riduzione della C02e 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] 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, 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.
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.
[3] Riciclabile con i programmi di riciclo comunemente disponibili.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.

it-it Gennaio 2021