



Urządzenie wielofunkcyjne HP PageWide XL Pro 8200 40"

Zdobądź nowe zlecenia krótkoterminowe dzięki najszybszej drukarce wielkoformatowej¹



Najkrótszy czas reakcji umożliwiający realizację najbardziej wyśrubowanych terminów zleceń¹

- Reaguj od razu na zapytania klientów dzięki najszybszej drukarce wielkoformatowej¹ i prędkości drukowania do 30 stron A1 na minutę².
- Rozszerz swoją ofertę o połączenie wydruków technicznych i drukowanie plakatów detalicznych z krótkim terminem realizacji zlecenia oraz zyskaj możliwość szybkiego zaspokajania innych potrzeb klientów.
- Dostarczaj gotowe projekty trzykrotnie szybciej dzięki drukowaniu różnych formatów rysunków CAD i plansz prezentacyjnych³.
- Rozpoczynaj drukowanie w o 50% krótszym czasie⁴ dzięki ultraszybkim procesorowi, zarządzaniu natywnym formatem PDF i HP SmartStream.

Rozwijaj działalność dzięki drukowaniu plakatów, teraz również na planszach

- Zyskaj możliwość drukowania na planszach, kartonach i papierze o rozmiarach od A2 do B1 i grubości do 10 mm.
- Rozwiń działalność o drukowanie dwustronnych plakatów detalicznych z krótkim terminem realizacji zlecenia i z łatwością wysyłaj je do drukowania dzięki HP SmartStream.
- Postaw na intuicyjny przepływ pracy, który pozwoli skrócić czas szkoleń dzięki prostym instrukcjom stosowania w HP Learn⁵.
- Korzystaj z papierów z certyfikatem FSC[®] pozyskiwanych w ramach odpowiedzialnych zamówień, wytwarzaj druki podlegające recyklingowi, czerp korzyści z atramentów pigmentowych HP na bazie wody⁶.

Zwiększaj dochody dzięki temu wyjątkowemu, kompleksowemu rozwiązaniu

- Korzystaj z niskich kosztów drukowania rysunków CAD i plakatów dzięki oryginalnym wkładom atramentowym HP Eco-Carton o pojemności 3 litrów.
- Zyskaj możliwość swobodniejszego dysponowania czasem operatorów dzięki wszechstronnej układarce, folderom procesowym, automatycznemu odwracaniu strony i używaniu do 6 rolek.
- Akceptuj nowe zlecenia i realizuj je w tym samym czasie, co do tej pory, ograniczając przy tym ilość ręcznej pracy — ogranicz koszty przygotowania i prac wykończeniowych o 50%⁷.
- Obniż nawet dziesięciokrotnie zużycie energii w porównaniu do innych dostępnych na rynku drukarek LED⁸.

Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/pagewidexlpro8200>

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładami wyposażonymi w nowy lub używany układ firmy HP. Wykorzystuje ona także dynamiczne zabezpieczenia do blokowania wkładów z nieoryginalnym układem. Okresowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego pozwolą utrzymać skuteczność tych zabezpieczeń oraz zablokują wcześniej działające wkłady. Używany układ firmy HP umożliwi korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

¹ Na podstawie wyników badań zleconych przez HP i przeprowadzonych przez Sogeti w październiku 2020 r. Najszybsze rozwiązanie w porównaniu z produktami alternatywnymi do drukowania wielkoformatowego dokumentów technicznych, map GIS i plakatów reklamowych o cenie do 200 000 USD według stanu na październik 2020 r. Najszybsza reakcja w porównaniu z urządzeniem wielofunkcyjnym HP PageWide XL Pro 5200.

² Urządzenie wielofunkcyjne HP PageWide XL Pro 8200 dostarcza 30 wydruków CAD w formacie A1 na 1 min. Liczba stron zależy od trybu drukowania i rodzaju drukowanych materiałów.

³ Na podstawie testów zleconych przez HP i przeprowadzonych przez firmę Sogeti we wrześniu 2020 r., polegających na porównaniu drukarki HP PageWide XL Pro 8200 z porównywalną konkurencyjną drukarką, która według IDC miała w 2019 r. największy udział w rynku drukarek LED na świecie. Test polegał na wydrukowaniu 3 plakatów B1 na piance B1 i 3 kopii 6-stronicowego pliku łączącego rozmiary A0, A1 z użyciem zwykłego, powlekanego papieru. Pomiar czasu od kliknięcia przycisku Wyślij do wysunięcia ostatniej strony z drukarki. Używanie trybu jakości równoważnej jakości druku.

⁴ Na podstawie badania zleconego przez firmę HP i wykonanego przez Sogeti we wrześniu 2020 r., polegającego na porównaniu wybranych drukarek LED o większościowym udziale w rynku w skali światowej według stanu na 2019 rok na podstawie informacji IDC, a także ich oprogramowania z oprogramowaniem HP SmartStream poprzez pomiar czasu potrzebnego na wydrukowanie 63-stronicowego dokumentu i wydrukowanie ich za pomocą kilku drukarek za pośrednictwem odpowiednich programów.

⁵ Funkcja HP Learn jest dostępna przez HP PrintOS. Wymaga konta w serwisie HP PrintOS, połączenia z Internetem i urządzenia z obsługą Internetu. Więcej informacji na stronie <http://www.printos.com>.

⁶ Kod licencji znaku towarowego BMG FSC[®]-C115319 patrz <http://www.fsc.org>. Kod licencji znaku towarowego HP FSC[®]-C017543 patrz <http://www.fsc.org>. Nie wszystkie produkty z certyfikatem FSC[®] są dostępne we wszystkich regionach. Większość wielkoformatowych materiałów drukarskich HP podlega recyklingowi poprzez dostępne programy recyklingu lub zgodnie ze sposobami postępowania przyjętymi w danym regionie. Niektóre nośniki firmy HP podlegają zwrotowi poprzez darmowy, wygodny program odbioru nośników wielkoformatowych HP. Program może nie być dostępny w Twoim regionie. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie <http://www.HPLMedia.com/hp/ecsolutions>.

⁷ Na podstawie testów zleconych przez HP i przeprowadzonych przez firmę Sogeti we wrześniu 2020 r., polegających na porównaniu drukarki z serii HP PageWide XL Pro 8200/5200 z porównywalną konkurencyjną drukarką, która według IDC miała w 2019 r. największy udział w rynku drukarek LED na świecie, poprzez przygotowanie i wydrukowanie zadania. Test polegał na wysłaniu 3 kopii 6-stronicowego pliku łączącego rozmiary A0, A1 i wydrukowaniu ich z użyciem zwykłego, powlekanego papieru. Pomiar czasu od kliknięcia przycisku Wyślij do ostatniej strony z drukarki. Wydrukowano z jakością równoważną jakości druku w trybie szybkim/CAD.

⁸ Zużycie energii zmierzone na podstawie testów przeprowadzonych wewnętrznie przez HP we wrześniu 2020 zgodnie z normą ISO 20690. Porównywalne drukarki wykorzystujące technologię LED, umożliwiające wydrukowanie 16–22 stron w formacie A1 na minutę o największym udziale w sektorze drukarek LED o średnim obciążeniu w USA i Europie według IDC w październiku 2020 r.

Dane techniczne

Ogólne	
Opis	Urządzenie wielofunkcyjne z obsługą koloru i wielkich formatów
Technologia	HP PageWide Technology
Zastosowania	Rysunki liniowe; Mapy; Ortofotografie; Plakaty; Plakaty dwustronne; Płyty prezentacyjne; Papier do owijania
Typy atramentów	Pigmentowe (C, M, Y, K)
Wkłady atramentowe	4 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny)
Wielkość wkładu	3 l
Głowice drukujące	8 (C, M, Y, K)
Średnia żywotność głowicy drukującej	32 l
Gwarancja na głowicę drukującą	12 miesięcy od daty instalacji, do zużycia 16 l atramentu lub do daty wygaśnięcia gwarancji znajdującej się na opakowaniu, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej
Rozdzielczość druku	1200 x 1200 dpi
Minimalna grubość linii	0,02 mm (adresowalne przez HP-GL/2)
Dokładność linii	±0,1% ¹
Prędkość druku	
Dokumenty techniczne (z roli)	Do 1500 stron A1/godz., 30 stron A1/min Do 800 stron A0/godz., 18 stron A0/min
Plakat z pełnym pokryciem (z roli)	Do 500 m ² /godz., 700 stron B1/godz., 15 stron B1/min
Plakat z pełnym pokryciem (z podajnika)	Do 100 m ² /godz., 3 strony B1/min
Maks. prędkość druku	23 m/min
Czas nagrzewania	Bez podgrzewania
Czas drukowania pierwszej strony	18 sekund (z roli i USB), 50 sekund (z podajnika papieru i USB)
Nośniki	
Rolki nośników	Domyślnie 2 rolki z funkcją automatycznego przełączania, możliwość rozbudowy do 6 rolek
Rozmiar zwoju	Od 279 do 1016 mm
Maksymalna średnica rolki	Maks. 177 mm
Średnica rdzenia rolki	7,6 cm
Format arkusza/płyty	Od 297 do 1020 mm (szerokość), od 450 ² do 765 ³ mm (długość)
Standardowe arkusze/płyty	SRA3 ⁴ , A2, A1, B2, B1
Gramatura	Od 70 do 200 g/m ² (rolka); Od 80 do 1050 g/m ² (arkusz/tablica)
Grubość nośnika	Do 0,4 mm (rolka); do 10 mm (arkusz/tablica)
Nośniki	Papiery typu bond i makulaturowe, papiery plakatowe, folie polipropylenowe, papiery typu Tyvek, folie matowe
Wejście multimediów (standardowe)	Rolka, taca wejściowa
Wejście multimediów (opcjonalne)	Podajnik arkuszy Pro
Wjście nośników (standardowych)	Koszyk
Wjście nośników (opcjonalnych)	Górna układarka (pojemność 100 stron), układarka Pro stacker (pojemność 500 stron), folder online
Skaner	
Opis	Skaner CIS, 91 cm
Prędkość	W kolorze: do 15,24 cm/s W skali szarości: do 25,4 cm/s
Rozdzielczość optyczna	1200 dpi
Szerokość skanowania	Maks. 914 mm
Grubość oryginału	0,26 mm
Maksymalna długość kopii	9,5 m
Maksymalna długość skanu	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) ⁵
Format skanowania	JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF/A, multi-PDF, multi-PDFA (z aktualizacją PostScript/PDF)
Cechy skanowania	Podgląd na żywo, skanowanie szybkich zestawów, inteligentne usuwanie tła, poprawa czerni, automatyczne usuwanie przekrzywień, zmniejszenie szybkości skanowania, ustawienia postedykcji (kontrast, jasność, obrót, przycinanie i przekrzywienie)
Miejsca docelowe skanowania	Pamięć masowa drukarki, dysk USB, folder sieciowy (SMB), folder domowy, skanowanie do wiadomości e-mail, skanowanie do oprogramowania HP SmartStream
Wbudowany kontroler	
Procesor	Intel Core i5
Pamięć	16 GB pamięci DDR4
Dysk twardy	1 dysk SSD 128 GB, 1 dysk twardy 500 GB, oba szyfrowane w standardzie AES-256
Natywne języki drukowania	Sterowniki HP-GL/2, TIFF, JPEG
Języki drukowania (opcja)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (z aktualizacją PostScript/PDF)
Zdalne zarządzanie	HP Partner Link, wbudowany serwer internetowy HP, HP Web Jetadmin
Sieci i łączność	
Interfejsy	Gigabit Ethernet (1000Base-T), port USB 2.0 hosta
Ścieżki drukowania	Oprogramowanie HP SmartStream (opcjonalnie), sterowniki druku HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 i PCL3), Apple AirPrint
Interfejs użytkownika	
Interfejs użytkownika	Pojemnościowy ekran dotykowy HD TFT (podświetlenie LED) o przekątnej 15,6" (396 mm), 16:9

Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	
Drukarka	1955 x 785 x 1637 mm;
Przesyłka	2257 x 1040 x 1595 mm
Waga	
Drukarka	527 kg
Przesyłka	655 kg
Ochrona środowiska	
Temperatura pracy	od 5 do 40°C
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 80%, w zależności od typu nośnika
Akustyka	
Cisnienie dźwięku	≤60 dB(A) (praca), ≤36 dB(A) (bezczynność), ≤20 dB(A) (tryb uśpienia)
Moc dźwięku	≤7,8 B(A) (praca), ≤5,5 B(A) (bezczynność), ≤3,5 B(A) (tryb uśpienia)
Zasilanie	
Pobór mocy	0,37 kW (normalna praca); 1,2 kW (maksymalne zużycie energii podczas drukowania); 120 W (tryb gotowości); < 16 W (tryb czuwania)
Wymagania	Napięcie wejściowe (wykrywane automatycznie) 200–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 8 A
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	Zgodność z normami IEC 60950-1+A1+A2 oraz IEC 62368-1 wyd. 2; Stany Zjednoczone i Kanada (atest CSA); UE (zgodność z normami LVD, EN 60950-1 i 62368-1); Rosja, Białoruś i Kazachstan (EAC); Chiny (CCC)
Elektromagnetyczne	Zgodność z wymaganiami klasy A, włączając w to: USA (przepisy FCC), Kanada (ICES), UE (dyrektywa EMC), Australia i Nowa Zelandia (RCM), Japonia (VCCI), Korea (KC)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR, zarejestrowany w EPEAT, UL 2801 ECOLOGO, oznaczenie CE (w tym RoHS, WEEE, REACH). Zgodnie z ogólnymi wymaganiami RoHS dotyczącymi ograniczenia materiałów w Chinach, Korei, Indiach, Wietnamie, Turcji, Serbii i na Ukrainie.
Gwarancja	90 dni

Informacje o zamawianiu

Produkt	
4VW20A	Urządzenie wielofunkcyjne HP PageWide XL Pro 8200 40"
Akcesoria	
2NH46AAE	Moduł HP SmartStream Document Organizer
2NH47AAE	Moduł HP SmartStream Pixel Analysis
5EK00A	42-calowy skaner HP HD Pro 2
5EK01A	44-calowy skaner HP SD Pro 2
6UA02AAE	Moduł zarządzający HP SmartStream Workflow
85B02A	Szufflarka HP PageWide XL
85B04A	Układarka HP PageWide XL Pro
85B05A	Podajnik papieru do HP PageWide XL Pro
85B07A	Zestaw do rozbudowy HP PageWide XL PostScript/PDF
85B09A	Zestaw do rozbudowy składarki HP PageWide XL do długich wydruków
85F61A	HP F60 folder z aplikatorem
85F70A	Składarka HP F70
85F71A	Składarka HP F70 z aplikatorem zakładek
85W00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
85W05AAE	Kontroler druku HP SmartStream do drukarek serii HP PageWide XL Pro 5/8000
85W07AAE	Aktualizacja kontrolera druku HP SmartStream do drukarek serii HP PageWide XL Pro
85W15AAE	HP SmartTracker do drukarek serii HP PageWide XL Pro 5/8000
CZ320B	Układarka górna HP PageWide XL
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	
1XA87A	HP 869 – wkład atramentowy PageWide XL Pro, purpurowy, 3 litry
1XA88A	HP 869 – wkład atramentowy PageWide XL Pro, żółty, 3 litry
1XA89A	HP 869 – wkład atramentowy PageWide XL Pro, błękitny, 3 litry
1XA90A	HP 869 – wkład atramentowy PageWide XL Pro, czarny, 3 litry
3WW73A	HP 874/876 Pojemnik do czyszczenia PageWide XL
3WW75A	HP 876 – głowica drukująca PageWide XL Pro
3WW99A	Wkład konserwacyjny HP 841/874/876 PageWide XL
Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP	
Papier HP Universal Bond, rzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC® ⁶ (nadaje się do recyklingu)) ⁷	
Papier plakatowy HP Production, matowy, rzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC® ⁶ (nadaje się do recyklingu)) ⁷	
Papier plakatowy HP Production, satynowy, rzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC® ⁶ (nadaje się do recyklingu)) ⁷	
Gruby papier polewany HP Universal, rzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC® ⁶ (nadaje się do recyklingu)) ⁷	
Matowa folia polipropylenowa HP, rzeń 3-calowy	
Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie HPLFMedia.com.	

¹ ±0,1% podanej długości wektorowej lub ±0,2 mm (zależnie od tego, która z tych wartości jest większa) przy 23°C i wilgotności względnej 50–60%, na materiale drukarskim w formacie A0 w trybie najwyższej lub normalnej jakości na polipropylenowej folii matowej HP, z użyciem atramentu pigmentowego HP PageWide XL.

² Rozmiar 420 mm obsługiwany tylko w przypadku tablic.

³ W zależności od zainstalowanych akcesoriów można obsługiwać większe długości.

⁴ Rozmiary A3 (Arch B i ANSI B) obsługiwane tylko w przypadku tablic.

⁵ Skanowanie w rozdzielczości 200 dpi. Funkcja skanowania PDF dostępna tylko w modelach PostScript.

⁶ Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego BMG FSC®-C115319 są dostępne na stronie <http://www.fsc.org>. Kod licencji znaku towarowego HP FSC®-C017543 patrz <http://www.fsc.org>. Nie wszystkie produkty z certyfikatem FSC® są dostępne we wszystkich regionach. Informacje na temat wielkoformatowych materiałów eksploatacyjnych HP są dostępne na stronie <http://www.HPLFMedia.com>.

⁷ Możliwość przetworzenia w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu.

