

40-calowa drukarka HP PageWide XL 4250 z górną układarką



Szybkie, wydajne drukowanie przy zachowaniu najwyższego bezpieczeństwa¹



*Rzeczywisty wygląd produktu może odbiegać od widocznego na zdjęciu

Szybkie drukowanie monochromatyczne i w kolorze, utrzymywanie kosztów pod kontrolą

- Nie trać czasu na czekanie na wydruki – drukowanie monochromatyczne i kolorowe z dużą szybkością do 12 stron A1 na minutę².
- Doskonale wydruki techniczne dzięki pigmentowemu atramentom HP PageWide XL, żywym kolorom, wyraźnym liniom i precyzyjnym detalom lepszym niż w przypadku drukarek LED³.
- Oszczędzaj dzięki niskim kosztom eksploatacji w trybie monochromatycznym i kolorowym⁴ oraz nawet 10-krotnie mniejszemu zużyciu energii⁵.
- Eco-Carton zastępuje wkład z tworzywa sztucznego – redukcja plastiku o 80%, redukcja CO₂e o 66%⁶; bezpłatny zwrot⁷.

Niesamowita prostota

- Łatwe drukowanie i wydajna praca dzięki oprogramowaniu HP Click, oprogramowaniu HP SmartStream i kontroli kosztów HP Smart Tracker.
- Największy na rynku 15-calowy ekran dotykowy⁸ ułatwia obsługę z przodu i z tyłu.
- Łatwa współpraca – dostęp do osobistych/sieciowych folderów grupowych na ekranie dotykowym; natychmiastowe drukowanie, zapisywanie i udostępnianie.

Światowej klasy ochrona drukarek dzięki HP Wolf Pro Security

- Najlepsza ochrona sieci dzięki dynamicznemu zabezpieczeniu HP Connection Inspector oraz rozwiązaniom HP Secure Boot i Whitelisting¹.
- Zapewnij bezpieczeństwo swojej flocie urządzeń i ustalaj preferencje dotyczące bezpieczeństwa – w dowolnym momencie – za pomocą oprogramowania HP Security Manager.
- Kontrola dostępu do drukarki oraz jej dokumentów poufnych z bezpieczną identyfikacją użytkowników.

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 umożliwia korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

Przypisy dotyczące wiadomości

- ¹ Na podstawie porównania opublikowanych specyfikacji bezpieczeństwa zamówionych przez firmę HP i wykonanych przez firmę Sogeti w styczniu 2024 r. Porównanie oferty HP PageWide XL i firm konkurencyjnych, które reprezentują większość rynku drukarek LED i żelowych UV na świecie według IDC za rok 2023. Schemat porównawczy i szczegóły dostępne na życzenie.
- ² Drukarka HP PageWide XL 4250 dostarcza 12 wydruków CAD/D/A1 w ciągu 1 minuty. Liczba stron zależy od trybu drukowania i rodzaju drukowanych materiałów.
- ³ Na podstawie testów zleconych przez HP i wykonanych przez firmę Sogeti we wrześniu 2020 r. Dokładne dane na podstawie liczby przerw linii znalezionych w linii 1,5 mm. W pionowych liniach C, M, Y, K 1 px. Drukowane na zwykłym papierze Océ 75 g przy użyciu równoważnych trybów szybkiego / bardzo szybkiego drukowania. Dotyczy wydruków wykonywanych za pomocą drukarki HP PageWide XL 8200 i porównywalnych drukarek różnych producentów, które według IDC mają większościowy udział w rynku drukarek LED i żelowych UV na świecie (dane za rok 2019).
- ⁴ Obliczenie oparte na porównaniu całkowitego kosztu posiadania porównywalnej konkurencyjnej drukarki przy uwzględnieniu średniej żywotności głowicy drukującej. Wyniki pokazują, że podczas drukowania rysunków technicznych koszty utrzymania są niższe o 50%. Okres analizy 5 lat i przy założeniu produkcji 1000 m²/miesiąc z rozkładem kategorii druku: 80% linii, 20% obrazów o dużej gęstości. Testy zlecone przez HP i wykonane przez firmę Sogeti we wrześniu 2020 roku.
- ⁵ Na podstawie testów przeprowadzonych wewnętrznie przez HP zgodnie z normą ISO 20690 oraz wykonanych we wrześniu 2020 roku. Porównywalne drukarki wykorzystujące technologię LED, bazujące na drukarkach LED zdolnych do drukowania 4-6 stron D/ na minutę, które według danych IDC za październik 2020 r. miały większościowy udział w rynku średniopłaskich drukarek LED w USA i Europie.
- ⁶ Na podstawie danych dla litrowego wkładu; wartości mogą być nieco inne dla wkładu 500 ml. Redukcja CO₂e dzięki przejściu z plastikowego tuszu na tekturowy tusz HP Eco-Carton, z roczną oszczędnością produkcyjną wynoszącą 36 ton i oszczędnością transportową wynoszącą 147 755 km przejechanym przez przeciętny pojazd osobowy lub 4 718 692 mln naładowanych smartfonów.
- ⁷ Informacje dotyczące dostępności programu HP Planet Partners i uczestnictwa w nim można znaleźć na stronie <https://www.hp.com/recycle>; program może być niedostępny w niektórych regionach. Jeżeli ten program jest niedostępny lub gdy nie obejmuje innych materiałów eksploatacyjnych, należy się skontaktować z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za gospodarkę odpadami i uzgodnić właściwy sposób ich utylizacji.
- ⁸ Na podstawie porównania opublikowanych specyfikacji panelu przedniego zamówionych przez HP i wykonanych przez firmę Sogeti we wrześniu 2020 r. Porównanie oferty HP PageWide XL i firm konkurencyjnych, które reprezentują większość rynku drukarek LED i żelowych UV na świecie według IDC za rok 2019.

Więcej informacji na stronie <https://www.hp.com/go/pagewide-xl-4250>



Karta produktu

Dane techniczne

Drukowanie	
Opis	Kolorowa drukarka wielkoformatowa
Dokumenty techniczne (z roli)	Up to 650 A1 pages/hr, 12 A1 pages/min
Czas nagrzewania	Bez podgrzewania
Czas drukowania pierwszej strony	22 s (z USB)
Rozdzielczość druku	1200 x 1200 dpi
Technologia	HP PageWide Technology
Typy atramentów	Pigmentowe (C, M, Y, K)
Liczba wkładów/butelek	4 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny)
Wolumen dostarczonych wkładów/butelek	500 ml
Główce drukujące	8 (C, M, Y, K)
Średnia żywotność głowicy drukującej	32 l
Gwarancja na głowicę drukującą	12 miesięcy od daty instalacji, do zużycia 10 l lub do daty wygaśnięcia gwarancji znajdującej się na opakowaniu, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej
Dokładność linii	±0,1% ¹
Minimalna grubość linii	0,02 mm (adresowalne przez HP-GL/2)
Nośniki	
Zastosowania	Rysunki liniowe; Mapy; Ortofotografie; Plakaty
Rollki	Rollki nośników: Domyślnie 2 rollki z funkcją automatycznego przełączania, możliwość rozbudowy do 4 rolek; Rozmiar zwoju: Od 279 do 1016 mm; Długość rollki: Maks. 200 m; Maksymalna średnica rollki: Maks. 177 mm; Średnica rdzenia rollki: 7,6 cm
Zalecana gramatura nośników	Od 70 do 200 g/m²
Gramatura nośników (wg ścieżki podawania papieru)	Od 70 do 200 g/m²
Grubość	Maks. 0,4 mm
Nośniki	Papiery typu bond i makulaturowe, papiery plakatowe, folie polipropylenowe, papiery typu Tyvek, folie matowe
Wyjście nośników (standardowych)	Górna układarka (maks. pojemność 100 stron)
Wyjście nośników (opcjonalnych)	Układarka o dużej pojemności (maks. pojemność 500 stron), falcerka w linii (kompatybilna tylko z opcjonalnym zestawem akcesoryjnym do rozbudowy)
Wbudowany kontroler	
Interfejs użytkownika	Pojemnościowy ekran dotykowy HD TFT (podświetlenie LED) o przekątnej 15,6" (396 mm), 16:9
Procesor	Intel Celeron

Informacje o zamawianiu

Produkt	
86Z38A	40-calowa drukarka HP PageWide XL 4250 z górną układarką
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
8SB02A	Szuflada HP PageWide XL
8SB03A	Układarka HP PageWide XL o dużej pojemności
8SB06A	Zestaw akcesoriów do rozbudowy HP PageWide XL 39x0/4x00
8SB07A	Zestaw do rozbudowy HP PageWide XL PostScript/PDF
8SB08A	Zestaw do zwiększania szybkości HP PageWide XL 4x00
8SB09A	Zestaw do rozbudowy składarki HP PageWide XL do długich wydruków
8SF40A	Składarka HP F40
8SF61A	HP F60 folder z aplikatorem
8SW00A	Oprogramowanie HP SmartStream USB Preflight Manager
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW03A	Sterownik druku HP SmartStream USB do drukarek serii HP PageWide XL 4000
8SW03AAE	Sterownik druku HP SmartStream do drukarek serii HP PageWide XL 4000
8SW13A	HP SmartTracker USB dla drukarek serii HP PageWide XL 4000
8SW13AAE	HP SmartTracker dla drukarek serii HP PageWide XL 4000
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	

Pamięć	8 GB DDR4
Dysk twardy	Dysk HDD o pojemności 500 GB (szyfrowanie 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), oprogramowanie do drukowania HP Click, sterowniki druku HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 i PCL3), Apple AirPrint
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	
Produkt	1955 × 785 × 1414 mm;
Przesyłka	2257 × 1040 × 1578 mm;
Waga	
Produkt	442 kg
Przesyłka	596 kg
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	Od 5 do 40°C
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność względna od 20 do 80%, w zależności od typu nośnika
Akustyka	
Cięnienie dźwięku	Drukowanie: ≤60 dB(A) (praca), ≤36 dB(A) (bezczynność), ≤20 dB(A) (tryb uśpienia)
Moc dźwięku	Drukowanie: ≤7,8 B(A) (praca), ≤5,5 B(A) (bezczynność), ≤3,5 B(A) (tryb uśpienia)
Zasilanie	
Pobór mocy	0,27 kW (normalna praca); 0,7 kW (maksymalne zużycie energii podczas drukowania); 95 W (tryb gotowości); < 16 W (tryb czuwania)
Wymagania	Napięcie wejściowe (wykrywane automatycznie) 100-127/200-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 7/3,5 A
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	Zgodność z normami IEC 60950-1+A1+A2 oraz IEC 62368-1 wyd. 2; Stary 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, certyfikat EPEAT, znak CE (w tym RoHS, WEEE, REACH). Zgodnie z ogólnosiwiatowymi wymaganiami RoHS dotyczącymi ograniczenia materiałów w Chinach, Korei, Indiach, Wietnamie, Turcji, Serbii i na Ukrainie
Gwarancja	90 dni

3ED83A	Wkład atramentowy HP 865 PageWide XL, purpurowy, 500 ml
3ED84A	Wkład atramentowy HP 865 PageWide XL, żółty, 500 ml
3ED85A	Wkład atramentowy HP 865 PageWide XL, błękitny, 500 ml
3ED86A	Wkład atramentowy HP 864 PageWide XL, czarny, 500 ml
3WW73A	HP 874/876 Pojemnik do czyszczenia PageWide XL
3WW99A	Wkład konserwacyjny HP 841/874/876 PageWide XL
C1Q19A	HP 841/874 Głowica drukująca PageWide XL
Oryginalne wkłady atramentowe i główce drukujące HP oraz materiały HP do druku wielkoformatowego pozwalają uzyskać jednolite wydruki wysokiej jakości, co umożliwia skrócenie czasu przestoju. Te kluczowe komponenty zostały zaprojektowane i skonstruowane razem jako zoptymalizowany system drukowania, a oryginalne atramenty HP są stworzone, aby zmaksymalizować żywotność głowic drukujących HP. Chroń swoją inwestycję w drukarkę HP, używając oryginalnych atramentów HP, aby uzyskać pełną ochronę gwarancyjną. Więcej informacji można znaleźć na stronie https://hp.com/go/OriginalHPinks	
Oryginalne, wielkoformatowe materiały drukarskie HP	
Papier HP Universal Bond, rdzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC®) ² (nadaje się do recyklingu) ³	
Papier plakatowy HP Production, matowy, rdzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC®) ² (nadaje się do recyklingu) ³	
Papier plakatowy HP Production, satynowy, rdzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC®) ² (nadaje się do recyklingu) ³	
Gruby papier powlekany HP Universal, rdzeń 3-calowy (z certyfikatem FSC®) ² (nadaje się do recyklingu) ³	
Matowa folia polipropylenowa HP, rdzeń 3-calowy	
Pełną ofertę wielkoformatowych materiałów drukarskich HP można znaleźć na stronie HPLFMedia.com .	
Usługi wsparcia HP zapewniają instalację i rozszerzoną pomoc techniczną (np. na 2, 3, 4 i 5 lat(a)). Więcej informacji można znaleźć na stronie http://www.hp.com/go/cpc	

Przypisy do specyfikacji

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/E w trybie najwyższej lub normalnej jakości na polipropylenowej folii matowej HP, z użyciem atramentu pigmentowego HP PageWide XL.

² Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego BMG FSC®-C115319 są dostępne na stronie <http://www.fsc.org>. Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego HP FSC®-C017543 są dostępne na stronie <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>

³ Możliwość przetworzenia w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu.

© Prawa autorskie 2025 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w warunkach gwarancji dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żaden z zapisów niniejszego dokumentu nie powinien być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne i redakcyjne ani za pomyłki występujące w niniejszym dokumencie.

