



# HP Sales Central

## Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro 4302dwe (4RA83E)

Przedpremierowy do 01.04.2023



### Przegląd

Korzystaj z szybkiej drukarki i inteligentnego systemu drukowania, który umożliwia bezproblemowe, bezpieczne i zrównoważone drukowanie.

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:

### Cena lista

567 08 €

#### Maksymalna wydajność kolorowego druku.

Wesprzyj swój dynamiczny zespół za pomocą tej kompaktowej, wysokowydajnej drukarki kolorowej, idealnej dla 10 użytkowników.

Zwiększ wydajność pracy dzięki dużej szybkości, aby sprostać wymaganiom środowisk o dużym zapotrzebowaniu.

Unikaj przestoju dzięki łączności Wi-Fi®, która inteligentnie wyszukuje najlepsze połączenie. <sup>7</sup>

#### Zarządzanie bez wysiłku.

Konfiguracja w chmurze z przewodnikiem, który ułatwia skonfigurowanie nowych drukarek i wdraża użytkowników z dowolnej lokalizacji. <sup>2</sup>

Smart Admin Dashboard pozwala monitorować użytkownika i kontrolować ustawienia wielu drukarek w wielu lokalizacjach. <sup>2</sup>

Dedykowana pomoc techniczna, kiedy tylko jej potrzebujesz – na mocy 2-letniej przedłużonej gwarancji HP. <sup>5,6</sup>

#### Oprogramowanie HP Wolf Pro security, jeszcze lepsze dzięki HP+

Get printer fleet security out of the box. Preconfigured settings mean it's ready when you are.

Skonfiguruj bezpieczeństwo Twojej floty drukarek z panelu administratora. Smart Admin ułatwia konfigurację i monitorowanie zasobów informatycznych. <sup>2</sup>

Na bieżąco aktualizowany, działający 24/7 automatyczny monitoring – Twoja flota i Twoje informacje będą zawsze bezpieczne.

#### Bezproblemowe zarządzanie materiałami eksploatacyjnymi dzięki usłudze Instant Ink.

Zapisz się, aby oszczędzać na oryginalnym tonerze HP, dzięki usłudze Instant Ink. Dostawy i recykling tonerów.

Zapomnij o wyczerpanym tonerze dzięki usłudze Instant Ink.

Dostawy tonerów do pracowników zdalnych oraz biur terenowych na jednym zbiorczym rachunku z Instant Ink.

**Funkcje**

Drukowanie, kopiowanie, skanowanie

**Prędkość druku w czerni (ISO, A4)**

Do 33 str./min

**Szybkość druku w kolorze (ISO)**

Do 33 str./min

**Prędkość druku dwustronnego (A4)**

Do 29 str./min

**Prędkość druku dwustronnego (A4)**

Do 29 str./min

**Wydruk pierwszej strony w czerni (A4, po wyjściu ze stanu gotowości)**

W ciągu zaledwie 9,5 s

**Wydruk pierwszej strony w kolorze (format A4, po wyjściu ze stanu gotowości)**

W ciągu zaledwie 10,2 s

**Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)**

Do 50 000 stron

*(Normatywny cykl pracy jest określany jako maksymalna liczba stron wydruku z obrazami na miesiąc. Ta wartość pozwala na porównanie wydajności produktu z innymi urządzeniami HP LaserJet lub HP Color LaserJet i na odpowiednie dobranie drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, które zaspokajają potrzeby indywidualnych użytkowników lub zespołów korzystających z urządzenia.)*

3

**Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie**

750 do 4000

**Liczba użytkowników**

3-10 użytkowników

**Technologia druku**

Urządzenia laserowe

**Jakość druku w czerni (tryb best)**

Do 600 × 600 dpi

**Jakość druku w kolorze (najwyższa)**

Do 600 × 600 dpi

**Szybkość procesora**

1200 MHz

**Języki drukowania**

HP PCL 6, HP PCL 5e, emulacja HP Postscript level 3, PDF, URF, PWG Raster, Native Office, TIFF, JPEG

**Wyświetlacz**

4.3" diagonal WLED-backlit anti-glare (480X272)

**Druk kolorów**

Tak

**Liczba wkładów drukujących**

4 (czarna, błękitna, purpurowa, żółta)

**Czujnik automatycznego wykrywania rodzaju papieru**

Nie

**Zgodność z produktami Mac**

Tak

**Zarządzanie drukarką**

Oprogramowanie HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (część oprogramowania HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (część oprogramowania HP WebJetAdmin), zestaw inteligentnych zasobów dla administratorów drukarek na potrzeby uniwersalnego sterownika druku HP (Driver Configuration Utility – Driver Deployment Utility – Managed Printing Administrator)

**Czcionki**

111 skalowalnych czcionek TrueType

**Możliwość druku mobilnego**

Aplikacja HP Smart; Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria™; Funkcja drukowania Wi-Fi® Direct

**Możliwość pracy bezprzewodowej**

Tak, wbudowana dwuzakresowa łączność Wi-Fi (Wi-Fi 5); Uwierzytelnianie przy użyciu protokołu WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPA Enterprise; Szyfrowanie za pomocą protokołu AES lub TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy

#### **Łączność, tryb standardowy**

Port Hi-Speed USB 2.0; wbudowany port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-Tx; Łatwo dostępny port USB

#### **Minimalne wymagania systemowe**

2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, przeglądarka internetowa. Dodatkowe wymagania sprzętowe systemu operacyjnego są dostępne na stronie [microsoft.com](http://microsoft.com)

#### **Minimalne wymagania systemowe dla komputerów Macintosh**

2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, przeglądarka internetowa. Dodatkowe wymagania sprzętowe systemu operacyjnego są dostępne na stronie [apple.com](http://apple.com)

#### **Zgodne systemy operacyjne**

Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Dla systemów operacyjnych urządzeń mobilnych: macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Citrix; Chrome OS

*(Certyfikat Citrix Ready Kit – do maks. Citrix Server 7.18; więcej informacji można znaleźć na stronie <http://citrixready.citrix.com>; Citrix Server 6.5; Citrix XenApp i XenDesktop 7.6; Linux – więcej informacji znajdziesz na stronie <http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>; Novell iPrint Server; Unix – więcej informacji można znaleźć na stronie <http://hp.com/go/unixmodelscripts>; Windows Server 2008 R2 64-bitowy; Windows Server 2012 64-bitowy; Windows Server 2012 R2 64-bitowy; Windows Server 2016 64-bitowy; Windows Server 2019 64-bitowy; Windows Server 2022 64-bitowy; (wszystkie systemy operacyjne z najnowszymi aktualizacjami); Android; iOS; macOS Big Sur v11.0; macOS Catalina v10.15; macOS Monterey v12.0; Dla systemów macOS: Dla systemów operacyjnych urządzeń mobilnych: Win10; Win11; Win7 Ultimate; Windows Client OS (32/64-bitowy); (wszystkie systemy operacyjne z najnowszymi aktualizacjami))*

3

#### **Zgodne sieciowe systemy operacyjne**

Windows Server; SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux

#### **Pamięć**

512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM

#### **Maksymalna wielkość pamięci**

512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM

#### **Standardowa pojemność podajnika papieru**

Uniwersalny podajnik na 50 arkuszy, podajnik na 250 arkuszy, automatyczny podajnik dokumentów (ADF) na 50 arkuszy

#### **Podajnik papieru, opcj.**

Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy

#### **Pojemność podajników**

Do 300 ark.

#### **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)**

Maks. 850 arkuszy (z opcjonalnych podajnikiem na 550 arkuszy)

#### **Standardowa pojemność odbiornika papieru**

Odbiornik papieru na 150 arkuszy

#### **Pojemność zasobnika wyjściowego**

Do 150 ark.

#### **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)**

Do 150 ark.

#### **Podawanie nośników, wykańczanie dokumentów**

Podawanie papieru

#### **Drukowanie dwustronne**

Automatyczny

#### **Podajniki papieru, standardowo**

2

#### **Podajniki papieru, maks.**

3

#### **Podajnik kopert**

Nie

#### **Maks. pojemność odbiornika (koperty)**

Do 15 kopert

**Rozmiary nośników, do dostosowania**

Druk jednostronny: Podajnik 1: Od 76,2 × 127 do 216 × 356 mm; Podajnik 2: Od 98 × 148 mm do 216 × 356 mm; Opcjonalny podajnik 3: Od 100 × 148 do 216 × 356 mm; Druk dwustronny (wszystkie podajniki): Od 148 × 148 mm do 216 × 356 mm

**Nośniki**

Papier (bond, broszurowy, kolorowy, błyszczący, firmowy, fotograficzny, zwykły, z nadrukiem, dziurkowany, makulaturowy, szorstki), pocztówki, etykiety, koperty

**Typ skanera**

Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów

**Format pliku zawierającego zeskanowany obraz**

PDF; JPG; TIFF

**Rozdzielczość skanowania, optyczna**

Do 600 dpi

**Kodowanie koloru**

30-bitowe

**Format skanowania, maksymalny**

216 × 297 mm

**Maks. format skanowania (automatyczny podajnik dokumentów)**

216 × 356 mm

**Pojemność automatycznego podajnika dokumentów**

Standard, 50 arkuszy bez zwijania

**Szybkość skanowania (tryb normalny, format A4)**

Do 29 str./min w czerni, do 26 str./min w kolorze

**Tryby inicjacji skanowania**

Przyciski skanowania, kopiowania, poczty elektronicznej lub plików na panelu przednim; Oprogramowanie HP Scan; oraz oprogramowanie użytkownika przez interfejs TWAIN lub WIA

**Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4)**

Do 33 kopii/min

**Szybkość kopiowania (w kolorze, jakość normalna, format A4)**

Do 33 kopii/min

**Rozdzielczość kopii (tekst w czerni)**

Do 600 × 600 dpi

**Rozdzielczość kopiowania (tekst i grafika w kolorze)**

Do 600 × 600 dpi

**Ograniczenie liczby kopii/poszerzenie ustawień**

25 do 400%

**Kopie, maks.**

Do 999 kopii

**Ustawienia kopiarki**

Kopiowanie dokumentów tożsamości; Liczba kopii; Zmiana rozmiaru (w tym 2-Up); Przyciemnianie/rozjaśnianie; Rozszerzenia; Rozmiar oryginału; Ustawianie marginesów; Sortowanie; Wybór podajnika; Dwustronne; Zapisz aktualne ustawienia; Przywróć ustawienia fabryczne; Jakość (wersja robocza/normalna/najlepsza)

**Zasilanie**

Napięcie wejściowe 220 V: 220–240 V pr. zm. (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz)

**Typ zasilacza**

Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz

**Zużycie energii**

585 W (drukowanie), 18 W (tryb gotowości), 0,8 W (tryb uśpienia), 0,8 W (urządzenie wyłączone/włączane automatycznie), 0,07 W (urządzenie wyłączone automatycznie / włączone ręcznie), 0,07 W (urządzenie wyłączone)

(Wartości oparte na wynikach testów 115 V zgodnie z metodą testową ES.)

3

**Średnie zużycie energii**

1,422 kWh/tydzień (Blue Angel); 0,423 kWh/tydzień (Energy Star 3.0)

**Etykiety ekologiczne**

Deklaracja ECO organizacji IT

**Certyfikat Energy Star**

Nie

**Zakres temperatur podczas eksploatacji**

Od 10 do 32,5°C

**Dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji**

Wilgotność względna od 30 do 70% (bez kondensacji)

**Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)**

421 × 435 × 384 mm

**Wymiary maksymalne (szer. x głęb. x wys.)**

421 × 686 × 761 mm (z opcjonalnym podajnikiem 3 na 550 arkuszy)

**Waga**

Ok. 20,4 kg

**Numer UPC**

196068332464

**Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)**

597 × 497 × 492 mm

**Waga w opakowaniu (brutto)**

24,8 kg

**Ilość na palecie**

16

**Wymiary palety (szer. x głęb. x wys.)**

1200 × 1000 × 2111 mm

**Waga palety**

414

**Kraj pochodzenia**

Wyprodukowano w Chinach

**Zawartość opakowania**

Drukarka HP Color LaserJet Pro 4302dwe; 4 zainstalowane fabrycznie wkłady z tonerem HP LaserJet (czarny: ok. 2000 stron, błękitny, purpurowy, żółty: 1000 stron); Dokumentacja w pudełku (instrukcja obsługi, karta instalacyjna); Karta gwarancyjna (w razie potrzeby); Oprogramowanie drukarki HP jest dostępne na stronie <https://www.hp.com/support>; Przewód zasilający.

**Kabel w zestawie**

Kabel USB należy zakupić osobno

**Kasety wymienne**

HP 220A – oryginalny wkład LaserJet z czarnym tonerem (ok. 2000 stron) W2200A; HP 220A – oryginalny wkład LaserJet z błękitnym tonerem (ok. 1800 stron) W2201A; HP 220A – oryginalny wkład LaserJet z żółtym tonerem (ok. 1800 stron) W2202A; HP 220A – oryginalny wkład LaserJet z purpurowym tonerem (ok. 1800 stron) W2203A; HP 220X – oryginalny wkład LaserJet z czarnym tonerem (ok. 7 500 stron) W2200X; HP 220X – oryginalny wkład LaserJet z błękitnym tonerem (ok. 5 500 stron) W2201X; HP 220X – oryginalny wkład LaserJet z żółtym tonerem (ok. 5 500 stron) W2202X; HP 220X – oryginalny wkład LaserJet z purpurowym tonerem (ok. 5500 stron) W2203X

*([2] Deklarowana wydajność na podstawie normy ISO/IEC 19798 dla druku ciągłego. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od drukowanych obrazów i innych czynników. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/go/toneryield>.)*

3

**Dołączone oprogramowanie**

Oprogramowanie nie jest częścią zestawu; można je pobrać ze strony <http://hp.com> lub <http://123.hp.com>

**Gwarancja**

Dwuletnia gwarancja z obsługą w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym. Opcje gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych wymogów prawnych. Informacje na temat nagradzanych usług serwisu i pomocy technicznej w danym regionie można uzyskać u sprzedawcy lub na stronie [hp.com/support](http://hp.com/support).

## Przegląd

- 1 Aplikacja Smart (Smart Pro): Wymagane pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje na temat wymagań dotyczących drukowania lokalnego znajdują się na stronie [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim i różnią się między aplikacjami na komputery biurkowe i urządzenia przenośne. Może być wymagana subskrypcja
- 2 Łatwa konfiguracja i zarządzanie – wymaga użycia Smart Admin Dashboard do skonfigurowania drukarki i dodania użytkowników.
- 3 Podłączone i gotowe - drukarki HP+ są od razu gotowe do pracy dzięki ulepszonej łączności wykorzystującej inteligentny sterownik i technologię Print/Scan Doctor.
- 4 Dedykowana pomoc techniczna – porozmawiaj z przedstawicielem pomocy technicznej HP+ na żywo od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00–22.00 czasu EST oraz w sobotę i niedzielę w godzinach 9.00–20.00 czasu EST. Z wyłączeniem świąt państwowych.
- 5 Dedykowane wsparcie techniczne – porozmawiaj z przedstawicielem pomocy technicznej HP+ na żywo od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00–22.00 (EST) oraz w sobotę i niedzielę w godzinach 9.00–20.00 (EST). Z wyłączeniem świąt państwowych.
- 6 Rozszerzona gwarancja NA – łącznie 2 lata gwarancji HP. Skorzystaj z dokumentacji znajdującej się w opakowaniu z drukarką, aby uzyskać dodatkowe informacje na temat gwarancji HP.
- 7 Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwości 2,4 GHz oraz 5,0 GHz. Więcej informacji jest dostępnych pod adresem [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi jest zastrzeżonym znakiem towarowym Wi-Fi Alliance®.
- 16 Recykling – program może być niedostępny. Zwrot i recykling oryginalnych wkładów HP jest obecnie możliwy w ponad 60 krajach, terytoriach i regionach Azji, Afryki, Europy oraz obu Ameryk za pośrednictwem programu HP Planet Partners. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle).

© Copyright \_\_\_rok\_\_\_ HP Development Company, L.P. Przedstawione informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje nie powinny być rozumiane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności prawnej za błędy techniczne lub redakcyjne ani za ewentualne braki w niniejszym opracowaniu.