



# Urządzenie wielofunkcyjne Color Laser MFP 179fnw 4ZB97A

Indeks: **57905** Producent: **HP** Kod producenta: **4ZB97A**

**Cena: 1,279.20 zł**

## Opis

**HP Color Laser 179fnw A4 600 x 600 DPI 18 stron/min Wi-Fi**  
Producent: Hewlett-Packard

### Cechy

- Kolor(y) wkładów drukujących: Czarny, Błękitny, Purpurowy, Żółty
- Języki opisu strony: SPL
- Nadajnik cyfrowy: Tak
- Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: 20000 strony na miesiąc
- Segment HP: Mały-średni biznes
- Liczba wkładów drukujących: 4

### Konstrukcja

- Kolor produktu: Szary, Biały
- Typ ekranu: LCD
- Ilość linii tekstu: 2 linie
- Wbudowany wyświetlacz: Tak
- Pozycjonowanie na rynku: Biznes

### Moc

- Certyfikat EnergyStar: Nie
- Tryb wyłączenia: 0,2 W
- Częstotliwość wejściowa AC: 50 - 60 Hz
- Napięcie wejściowe AC: 110 - 240 V
- Zużycie prądu (tryb gotowości): 38 W
- Średnie zużycie energii podczas drukowania: 300 W
- Zużycie energii (tryb uśpienia): 1,9 W

### Waga i rozmiary

- Waga produktu: 14,1 kg
- Głębokość produktu: 363 mm
- Wysokość produktu: 344,1 mm
- Szerokość produktu: 406 mm

### Warunki pracy

- Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 40 °C
- Zakres temperatur (eksploatacja): 10 - 30 °C

- Zakres wilgotności względnej: 10 - 80%

## Sieć

- Wi-Fi: Tak
- Technologia okablowania: 10/100Base-T(X)
- Standardy Wi-Fi: 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10,100 Mbit/s
- Technologie mobilnego wydruku: Google Cloud Print, Apple AirPrint, Mopria Print Service

## Wymagania systemowe

- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7
- Obsługiwane systemy operacyjne serwera: Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2008 R2

## Wydajność

- Taktowanie procesora: 800 Mhz
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 128 MB
- Procesor wbudowany: Tak

## Dane opakowania

- Waga wraz z opakowaniem: 17,4 kg
- Szerokość opakowania: 501 mm
- Głębokość opakowania: 466 mm
- Wysokość opakowania: 440 mm

## Zawartość opakowania

- Instrukcja szybkiej instalacji: Tak
- Przewody: USB, Telefon
- Pojemność pojemnika (CMY): 500 stron
- Pojemność pojemnika (czarny): 700 stron
- Przewód zasilający dołączony: Tak
- Zawiera wkład(y): Tak

## Porty i interfejsy

- Bezpośrednie drukowanie: Tak
- Standardowe interfejsy: USB 2.0
- Port USB: Tak

## Prędkość drukowania

- Podwójne drukowanie: Tak
- Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni): 12,4 s
- Technologia druku: Laser
- Maksymalna rozdzielczość: 600 x 600 DPI
- Marginesy przy druku (górny, dolny, lewy, prawy): 5 mm
- Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal): 18 strony na minutę
- Rozdzielczość wydruku w czerni: 600 x 600 DPI
- Tryby druku duplex: Ręczny
- Rozdzielczość koloru: 600 x 600 DPI
- Drukowanie: Drukowanie w kolorze
- Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter): 4 strony na minutę

## Kopiowanie

- Zmniejszanie/powiększanie kopii: 25 - 400%
- Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4): 4 kopie na minutę
- Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4): 18 kopie na minutę
- Czas pierwszej kopii (czarna): 12,6 s
- Maksymalna rozdzielczość kopiowania: 600 x 600 DPI
- Kopiowanie: Kopiowanie w kolorze
- Czas uzyskania pierwszej kopii (kolor, normalny): 32,1 s

#### **Moc wejściowa i wyjściowa**

- Automatyczny podajnik dokumentów (ADF): Nie
- Typ wkładu papieru: Podajnik papieru
- Całkowita liczba podajników: 1
- Całkowita pojemność wejściowa: 150 sheets
- Całkowita pojemność wyjściowa: 50 sheets

#### **Faks**

- Szybkość modemu: 33,6 Kbit/s
- Pamięć faksu: 400 stron
- Fax: Faksowanie mono
- Przekierowywanie połączeń: Tak

#### **Dane logistyczne**

- Ilość na palecie: 20 szt.
- Ilość kartonów w warstwie na palecie: 20
- Waga paletki: 357 kg
- Liczba warstw: 5

#### **Skanowanie**

- Maksymalna rozdzielczość skanowania: 4800 x 4800 DPI
- Skanowanie: Skanowanie w kolorze
- Format kompresji zdjęć: TIFF, JPG
- Optyczna rozdzielczość skanowania: 600 x 600 DPI
- Technologia skanowania: CIS
- Obsługiwane formaty dokumentów: PDF
- Wersja sterownika twain: 1,9
- Typ skanera: platforma
- Sterowniki skanera: TWAIN

#### **Obsługa papieru**

- Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A): A4
- Rozmiary seri A ISO (A0...A9): A5, A6, A4
- Rozmiary nośników non-ISO: Oficio
- Typy nośników podajnika papieru: Etykieta/metka, Zwykły, czysty papier, czysty papier, Papier typu bond, Papier błyszczący, Gruby papier, Papier lekki
- Rozmiary papieru B0...B9: B5
- Gramatura podajnika papieru: 60 - 220 g/m<sup>2</sup>

#### **Cechy charakterystyczne marki**

- Automatyczne włączanie / wyłączanie HP: Tak

## Parametry

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>Stan</b>                                     | Nowy                      |
| <b>Kod producenta</b>                           | 4ZB97A#B19                |
| <b>Producent</b>                                | HP                        |
| <b>Model</b>                                    | 179fnw                    |
| <b>Waga produktu z opakowaniem jednostkowym</b> | 17.38                     |
| <b>Kolor urządzenia</b>                         | biały                     |
| <b>Szerokość produktu</b>                       | 40.6                      |
| <b>Głębokość produktu</b>                       | 36.3                      |
| <b>Wysokość produktu</b>                        | 34.41                     |
| <b>Technologia druku</b>                        | laserowa (kolor)          |
| <b>Maksymalny format papieru</b>                | A4                        |
| <b>Komunikacja</b>                              | Wi-Fi                     |
| <b>Złącza</b>                                   | USB typ B, RJ-45          |
| <b>Pojemność podajnika papieru (kartki)</b>     | 150                       |
| <b>Pojemność odbiornika papieru (kartki)</b>    | 50                        |
| <b>Prędkość druku w czerni</b>                  | 18                        |
| <b>Prędkość druku w kolorze</b>                 | 4                         |
| <b>Rozdzielczość druku w czerni (dpi)</b>       | 600 x 600                 |
| <b>Rozdzielczość druku w kolorze (dpi)</b>      | 600 x 600                 |
| <b>Funkcje druku</b>                            | druk z urządzeń mobilnych |
| <b>Cechy dodatkowe</b>                          | faks, wyświetlacz         |
| <b>Załączone materiały eksploatacyjne</b>       | toner (startowy)          |
| <b>Miesięczne obciążenie</b>                    | 20000                     |
| <b>Prędkość kopiowania</b>                      | 18                        |
| <b>Prędkość skanowania</b>                      | 15                        |
| <b>Rodzaj sensora skanera</b>                   | CIS                       |
| <b>Rozdzielczość skanowania (dpi)</b>           | 600 x 600                 |
| <b>Format skanera</b>                           | A4                        |
| <b>EAN</b>                                      | 0193015507388             |