



HP - Color LaserJet Enterprise M856dn (T3U51A)

Drukarki - laserowe kolorowe

cena brutto

17 999.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner W2010A (black) 659A	tonery	858.01 zł
HP - bęben W2004A (cyan, magenta, yellow, black) 660A	bębny	1 205.01 zł
HP - toner W2010X (black) 659X	tonery	1 344.82 zł
HP - fuser (4YL17A)	fusery	1 772.33 zł
HP - toner W2011A (cyan) 659A	tonery	1 935.44 zł
HP - toner W2012A (yellow) 659A	tonery	1 935.44 zł
HP - toner W2013A (magenta) 659A	tonery	1 935.44 zł
HP - toner W2011X (cyan) 659X	tonery	2 985.09 zł
HP - toner W2012X (yellow) 659X	tonery	2 985.09 zł
HP - toner W2013X (magenta) 659X	tonery	2 985.09 zł

AKCESORIA

HP - czytnik kart HP Legic Secure USB (4QL32A)	akcesoria	877.91 zł
HP - czytnik zbliżeniowy kart USB HP (X3D03A)	akcesoria	896.78 zł
HP - dysk twardy Secure High-Performance (B5L29A)	akcesoria	2 599.00 zł
HP - akcesorium łączności BLE/NFC/bezprzewodowej do HP Jetdirect 3100w (3JN69A)	akcesoria	299.00 zł
HP - 144-stykowa pamięć HP 2 GB x32, 800 MHz, DDR3 SODIMM (E5K49A)	akcesoria	899.00 zł
HP - podajnik papieru na 2x 550 arkuszy z podstawą (T3V29A)	akcesoria	5 350.50 zł
HP - podajnik papieru na 550 arkuszy (T3V27A)	akcesoria	2 302.56 zł
HP - podstawa urządzenia (T3V28A)	akcesoria	1 845.00 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	korporacja
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	3.96 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	3.96 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	34.83 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	34.83 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolorowa
format	SRA3
szybkość procesora	1200 MHz
miesięczne obciążenie	do 250000 stron (A4)
wydajność startowego zasobnika z tonerem czarnym	do 16000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność startowego zasobnika z tonerem kolorowym	do 13000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 34000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym	do 29000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	1536 MB
maksymalna pamięć	3584 MB
poziom hałasu	max 53 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 56 stron A4/min

szybkość drukowania w kolorze	do 56 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 5.9 sekund (tryb gotowości)
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 6.3 sekund (tryb gotowości)
automatyczny druk dwustronny	tak

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 256 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 300 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
maksymalna liczba podajników papieru	4
standardowa pojemność podajników	do 650 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 4450 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 500 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 64 mm max 320 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 457.2 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o wysokiej gramaturze papier błyszczący papier o niskiej gramaturze papier makulaturowy etykiety folie błyszczące karton folie do przezroczycy koperty
obsługiwane formaty nośników	A3 A4 A4-R A5 A6 RA3 SRA3 RA4 SRA4 B4 (JIS) B5 (JIS) B6 (JIS) Oficio (216 x 340) 8K 16K pocztówki (JIS) koperty (B5, C5, C6, DL)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5c (sterownik HP PCL 5 dostępny jedynie do pobrania z Internetu) PDF (wer. 1.7, drukowanie bezpośrednie)
emulacja	PostScript 3
czcionki i znaki	105 wewnętrznych czcionek TrueType skalowalnych w HP PCL 92 wewnętrzne skalowalne czcionki w emulacji HP Postscript Level 3 (wbudowany symbol euro) 1 wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Mono WorldType) 2 wewnętrzne czcionki Windows Vista 8 (Calibri, Cambria)

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
------------------------------------	-----

wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie (opcja)
standardowe rozwiązania komunikacyjne	2x USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (Gigabit Ethernet 10/100/1000T) 3x USB Host (2 porty z tyłu, 1 na panelu przednim)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless NFC Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (HP ePrint, Apple AirPrint, Certyfikat Mopria, Obsługa funkcji ROAM do łatwego drukowania)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	786 mm
głębokość opakowania	736 mm
wysokość opakowania	652 mm
waga produktu (netto)	ok. 52.3 kg
waga w opakowaniu	ok. 59.48 kg
szerokość produktu	556 mm (maks. 921 mm)
głębokość produktu	610 mm (maks. 610 mm)
wysokość produktu	520 mm (maks. 598 mm)

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 30 % max 70 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32.5 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 870 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows Client OS (32/64-bitowy): Win 10, Win 8.1, Win 7 Starter Edition SP1, uniwersalny sterownik druku Win 7 Ultimate;
Mac OS	Apple macOS High Sierra v10.13, Apple macOS Mojave v10.14, Mac: Apple macOS Catalina v10.15
inne	iOS, Android

Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M856dn; Oryginalny wkład HP LaserJet z czarnym tonerem (wydajność ok. 16 000 stron), oryginalne wkłady HP LaserJet z błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ok. 13 000 stron każdy); 4 oryginalne bębny obrazowe HP LaserJet (ok. 65 000 stron w każdym kolorze); Podręcznik „Rozpoczęcie pracy”; 1 przewód zasilający
----------	---

Inne

panel sterowania	Kolorowy, graficzny ekran dotykowy o przekątnej 4,3 cala
------------------	--

Gwarancja

on site	12 miesięcy - naprawa u klienta
---------	---------------------------------