



HP - LaserJet Enterprise M630h

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CF281A (black) 81A	tonery	971.09 zł
HP - toner CF281X (black) 81X	tonery	1 606.79 zł
HP - toner CF237Y (black) 37Y	tonery	2 115.66 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik CF281X (black) LAM	tonery	228.07 zł
Black Point - toner zamiennik CF281A (black) BP	tonery	637.47 zł

AKCESORIA

HP - bezprzewodowy serwer druku USB Jetdirect 2700w (J8026A)	akcesoria	1 339.15 zł
--	-----------	-------------

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	5.16 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	0.86 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera startowego	do 10500 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągly)
wydajność tonera standardowego	do 25000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągly)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	1536 MB
maksymalna pamięć	2048 MB
pojemność dysku twardego	320 GB
miesięczne obciążenie	do 250000 stron
szybkość procesora	800 MHz
poziom hałasu	max 58 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 57 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie (opcja)
---------------------------------------	-------------

Parametry Skanera

technologia skanowania	CCD
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak (jednoprzebiegowe drukowanie dwustronne z automatycznym podajnikiem dokumentów)

skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	PDF JPEG TIFF MTIFF XPS PDF/A
skanowanie do chmury	nie
inne cechy	Funkcje panelu przedniego: kopiowanie, wysyłanie wiadomości e-mail, zapisywanie w folderze sieciowym, zapisywanie w pamięci USB, zapisywanie w pamięci urządzenia, aplikacje Open Extensibility Platform (OXF)

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi (300 x 600 dpi automatyczny podajnik)
szybkość kopiowania	do 57 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	9999
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak
inne funkcje	Kopiowanie dwustronne, Skalowalność, Dopasowanie obrazu (przyciemnienie, kontrast, czyszczenie tła, ostrość), N-up, Rozmieszczenie N lub Z, orientacja treści, Układanie, Broszura, Budowanie zadań, Drukowanie bez marginesów, Przechowywanie zadań, Maksymalna liczba kopii: Do 9999 kopii: Rozdzielczość kopiowania: do 600 x 600 dpi (szyba), 300 x 600 dpi (automatyczny podajnik)

Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 200 g/m ²
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	100 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność głównego podajnika papieru	do 500 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 3700 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 500 arkuszy (maks. do 900 arkuszy)
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o niskiej gramaturze papier bond papier makulaturowy karton folie etykiety papeteria firmowa koperty papier wstępnie zadrukowany papier dziurkowany papier kolorowy papier szorstki folie do przezroczy
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (JIS)

B6 (JIS)
koperty (C5, B5, C6, DL ISO)
pocztówki (JIS pojedyncze i podwójne)
Dpostcard

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5 (sterownik HP PCL 5 dostępny jedynie do pobrania z Internetu) PDF (1.7) Apple AirPrint
emulacja	PostScript 3
czcionki i znaki	105 wbudowanych czcionek TrueType skalowalnych w sterowniku HP PCL 92 czcionki skalowalne wewnątrz 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
NFC	nie (opcja)
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100/1000Base-TX)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wi-Fi Direct NFC (Touch-to-Print)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (HP ePrint, Apple AirPrint, aplikacje mobilne)

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	szerokość: 783 mm głębokość: 755 mm wysokość: 736 mm
waga produktu (netto)	ok. 51.6 kg
waga w opakowaniu	ok. 62.36 kg
szerokość produktu	737 mm
głębokość produktu	643 mm
wysokość produktu	570 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 15 % max 32.5 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 30 °C max 70 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 970 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 8.1 (64-bit), Windows 8 Basic (32/64-bit), Windows 8 Pro (32/64-bit), Windows 8 Enterprise (32/64-bit), Windows 8 Enterprise N (32/64-bit), Windows 7 (w tym Starter Edition, 32/64-bit), Windows Vista (w tym Starter Edition, 32/64-bit), Windows XP (SP3) (32/64-bit)
Mac OS	Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks
UNIX	Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (obsługa za pomocą automatycznego instalatora), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11, 11.0, 12, 12.0), HPUX 11 i Solaris 8/9,

Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (obsługa za pomocą pakietu skonfigurowanego fabrycznie), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04)

inne iOS, Android, Windows 8 RT

Zawartość Opakowania

hardware Urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise M630h, Czarny wkład drukujący (do 10 500 stron), Płyta CD ze sterownikami i dokumentacją, Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu), Przewód zasilania, Serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet (wbudowany), Podajnik uniwersalny 1 na 100 arkuszy, podajnik 2 na 500 arkuszy, moduł automatycznego druku dwustronnego (wbudowany), Zasyfrowany dysk twardy

Inne

panel sterowania Pojemnościowy ekran dotykowy SVGA o przekątnej 20,3 cm i rozdzielczości 800 x 600 z obsługą gestów
IPP tak
dysk twardy (HDD) tak
drukowanie znaków wodnych nie

Gwarancja

on site 12 miesięcy - naprawa u klienta