



## HP - Color LaserJet Pro M476nw(CF385A)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CF380A (black) 312A	tonery	486.75 zł
HP - toner CF380X (black) 312X	tonery	631.42 zł
HP - toner CF383A (magenta) 312A	tonery	652.28 zł
HP - toner CF381A (cyan) 312A	tonery	696.72 zł
HP - toner CF382A (yellow) 312A	tonery	696.72 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Printé - toner zamiennik CF380X (black) PRI	tonery	82.66 zł
Lambda - toner zamiennik CF380X (black) LAM	tonery	100.52 zł
Ecojet - toner zamiennik CF380X (black) ECO	tonery	103.32 zł
Ecojet - toner zamiennik CF382A (yellow) ECO	tonery	103.32 zł
Ecojet - toner zamiennik CF383A (magenta) ECO	tonery	103.32 zł
Lambda - toner zamiennik CF381A (cyan) LAM	tonery	105.52 zł
Lambda - toner zamiennik CF382A (yellow) LAM	tonery	105.52 zł
Lambda - toner zamiennik CF383A (magenta) LAM	tonery	105.52 zł
Printé - toner zamiennik CF383A (magenta) PRI	tonery	106.09 zł
Printé - toner zamiennik CF381A (cyan) PRI	tonery	107.01 zł
Printé - toner zamiennik CF382A (yellow) PRI	tonery	107.01 zł
Ecojet - toner zamiennik CF381A (cyan) ECO	tonery	110.70 zł
Black Point - toner zamiennik CF380A (black) BP	tonery	330.44 zł
Black Point - toner zamiennik CF380X (black) BP	tonery	365.31 zł
Black Point - toner zamiennik CF381A (cyan) BP	tonery	381.92 zł
Black Point - toner zamiennik CF382A (yellow) BP	tonery	381.92 zł
Black Point - toner zamiennik CF383A (magenta) BP	tonery	381.92 zł

### Parametry podstawowe

<b>miejsce użytkowania</b>	<b>dom/małe biuro firma</b>
<b>przeznaczenie do druku</b>	<b>mono/kolor - tekst i grafika</b>
<b>rodzaj urządzenia</b>	<b>wielofunkcyjne - druk/skan/kopia</b>
<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	<b>20.28 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>1.88 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>	<b>96.04 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>	<b>12.82 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>technologia druku</b>	<b>laserowa kolor</b>
<b>format</b>	<b>A4</b>
<b>drukowanie poufne</b>	<b>nie</b>
<b>wydajność tonera startowego (mono)</b>	<b>do 1200 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność tonera startowego (kolor)</b>	<b>do 1200 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność tonera standardowego (mono)</b>	<b>do 4400 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność tonera standardowego (kolor)</b>	<b>do 2700 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>funkcja oszczędzania tonera</b>	<b>nie</b>
<b>standardowa pamięć</b>	<b>256 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>256 MB</b>
<b>miesięczne obciążenie</b>	<b>do 40000 stron</b>
<b>szybkość procesora</b>	<b>800 MHz</b>
<b>poziom hałasu</b>	<b>max 51 dB</b>

## Parametry Druku

---

rozdzielczość druku mono	do 600x600 dpi
rozdzielczość druku kolorowego	do 600x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 20 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 20 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 16.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	nie

## Parametry Faksu

---

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
pamięć faksu	do 250 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
wysyłanie grupowe	tak
szybkie wybieranie	do 120 lokacji
typ linii telefonicznej	analogowa

## Parametry Skanera

---

technologia skanowania	skaner płaski
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
skanowanie do plików w formacie	JPG RTF TXT BMP PNG TIFF
skanowanie do chmury	tak (HP Smart)
inne cechy	Skanowanie do poczty elektronicznej; Skanowanie do folderu; Uwierzytelnianie LDAP

## Parametry Kopiowania

---

rozdzielczość kopiowania	300x420 dpi
kopiowanie w kolorze	tak
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 20 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 20 kopii/min
zakres skalowania	min 24 % max 400 %
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 4 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

---

maksymalna gramatura nośników	do 220 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność podajnika głównego	do 250 arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do 50 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 4 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
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

	<p>papier bond  papier broszurowy  papier kolorowy  papier firmowy  papier fotograficzny  papier wstępnie zadrukowany  papier dziurkowany  papier makulaturowy  papier szorstki  pocztówki  folie  etykiety  koperty</p>
obsługiwane formaty nośników	<p>A4  A5  A6  B5 (JIS)  10 x 15 cm  pocztówki (JIS pojedyncze, JIS podwójne)  koperty (ISO DL, ISO C5, ISO B5)</p>

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	<p>HP PCL 6  HP PCL 5c  PCLm PDF  URF</p>
emulacja	HP PostScript 3

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<p>USB 2.0  Ethernet 10/100Base-TX  Port USB hosta  wireless 802.11b/g/n</p>
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (HP ePrint, Apple AirPrint)

## Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 27.7 kg
waga w opakowaniu	ok. 32.1 kg
szerokość produktu	420 mm
głębokość produktu	484 mm
wysokość produktu	500 mm

## Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	<p>min 20 %  max 70 %</p>
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	<p>min 15 °C  max 30 °C</p>

## Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 397 W
tryb zmniejszonego poboru mocy	tak
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

Windows	Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2003, Windows Server 2003 R2, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012
Mac OS	MAC OS X 10.6 lub nowszy
UNIX	Linux

## Zawartość Opakowania

---

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro M476nw, Fabrycznie zainstalowane startowe wkłady HP LaserJet z czarnym, błękitnym, żółtym, purpurowym tonerem (wydajność ok. 1200 stron) Instrukcja instalacji sprzętu, Dokumentacja i oprogramowanie urządzenia na płycie CD Oprogramowanie sterowników i dokumentacja na płytach CD Płyty CD z oprogramowaniem i dokumentacją, elektroniczną Przewód zasilania Kabel USB (tylko w urządzeniach bezprzewodowych) Kabel telekomunikacyjny
software	Windows: HP Installer/Uninstaller, sterownik drukarki HP PCL 6, sterownik skanera HP WIA, sterownik skanera HP TWAIN, HP Scan, kreator HP Fax Setup Wizard, kreator Scan to folder setup Wizard, kreator Scan, to email setup Wizard, HP Send Fax, sterownik HP Fax Print, Status Alerts, HP Update, DXP (Device Experience), HP Help & Learn Center, HP Product Improvement Study; Mac: HP Installer/Uninstaller, sterownik HP Postscript, HP Scan, HP Setup Assistant, sterownik HP Fax Print, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater

## Inne

---

wyświetlacz LCD	Intuicyjny kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 8,9 cm
IPP	nie
zapisywanie prac na HDD	nie
znak wodny	nie

## Gwarancja

---

service 12 miesięcy - w serwisie