



## HP - LaserJet Pro M570dn (CZ271A)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - pojemnik na zużyty toner (CE254A)	pojemniki na zużyty tusz/toner	88.33 zł
HP - toner CE400A (black) 507A	tonery	820.59 zł
HP - fuser (CE506A)	fusery	877.91 zł
HP - toner CE400X (black) 507X	tonery	1 136.58 zł
HP - toner CE402A (yellow) 507A	tonery	1 223.19 zł
HP - toner CE401A (cyan) 507A	tonery	1 258.44 zł
HP - toner CE403A (magenta) 507A	tonery	1 258.44 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik CE402A (yellow) LAM	tonery	252.01 zł
Lambda - toner zamiennik CE403A (magenta) LAM	tonery	252.01 zł
Lambda - toner zamiennik CE401A (cyan) LAM	tonery	262.00 zł
Lambda - toner zamiennik CE400A (black) LAM	tonery	267.24 zł
Lambda - toner zamiennik CE400X (black) LAM	tonery	293.56 zł
Black Point - toner zamiennik CE400A (black) BP	tonery	495.41 zł
Black Point - toner zamiennik CE401A (cyan) BP	tonery	640.97 zł
Black Point - toner zamiennik CE402A (yellow) BP	tonery	640.97 zł
Black Point - toner zamiennik CE403A (magenta) BP	tonery	640.97 zł
Black Point - toner zamiennik CE400X (black) BP	tonery	672.34 zł

### AKCESORIA

HP - bezprzewodowy serwer druku USB Jetdirect 2700w (J8026A)	akcesoria	1 339.15 zł
HP - podajnik papieru na 500 arkuszy (CF084A)	akcesoria	1 711.24 zł
HP - szafka do drukarki (CF085A)	akcesoria	1 745.69 zł

### Parametry podstawowe

<b>miejsce użytkowania</b>	<b>firma korporacja</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>10.33 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>2.54 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>	<b>72.66 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>	<b>13.9 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>technologia druku</b>	<b>laserowa kolorowa</b>
<b>format</b>	<b>A4</b>
<b>drukowanie poufne</b>	<b>nie</b>
<b>wydajność tonera startowego (mono)</b>	<b>do 5500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność tonera startowego (kolor)</b>	<b>do 6000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność tonera standardowego (mono)</b>	<b>do 11000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność tonera standardowego (kolor)</b>	<b>do 6000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>funkcja oszczędzania tonera</b>	<b>tak</b>
<b>standardowa pamięć</b>	<b>256 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>256 MB</b>
<b>pojemność dysku twardego</b>	<b>0 GB</b>
<b>miesięczne obciążenie</b>	<b>do 75000 stron</b>

**szybkość procesora** 800 MHz  
**poziom hałasu** max 52 dB

## Parametry Druku

---

**rozdzielczość druku mono** do 600x600 dpi  
**rozdzielczość druku kolorowego** do 600x600 dpi  
**szybkość drukowania mono** do 30 stron A4/min  
**szybkość drukowania w kolorze** do 30 stron A4/min  
**czas do wydruku pierwszej strony mono** do 10.5 sekund  
**czas do wydruku pierwszej strony w kolorze** do 10.5 sekund  
**automatyczny druk dwustronny** tak  
**marginesy** górny 4.2 mm  
dolny 4.2 mm  
lewy 4.2 mm  
prawy 4.2 mm

## Parametry Faksu

---

**możliwość wysyłania/odbierania faksów** tak  
**modem** 33.6 kbps  
**pamięć faksu** do 250 stron A4  
**automatyczne powtarzanie numeru** tak  
**wysyłanie faksów z opóźnieniem** tak  
**wysyłanie grupowe** tak  
**szybkie wybieranie** do 120 lokacji  
**podwójny dostęp** nie  
**ECM (Error Correction Mode)** nie  
**przekazywanie faksu** tak  
**zdalny dostęp** nie  
**PC-FAX** tak  
**typ linii telefonicznej** analogowa

## Parametry Skanera

---

**technologia skanowania** CIS  
**skanowanie w kolorze** tak  
**skanowanie dwustronne** tak (z ADF)  
**skanowanie do e-maila** tak  
**optyczna rozdzielczość skanowania** do 1200x1200 dpi  
**kodowanie koloru** 24 bit  
**skala szarości** 256 poziomy  
**wersja sterownika Twain** 1.9  
**skanowanie do plików w formacie** PDF  
JPG  
RTF  
TXT  
BMP  
PNG  
TIFF  
PDF (z możliwością przeszukiwania)  
**skanowanie do chmury** nie

## Parametry Kopiowania

---

**rozdzielczość kopiowania** 300x300 dpi  
**kopiowanie w kolorze** 300x300  
**szybkość kopiowania monochromatycznego** do 30 kopii/min  
**szybkość kopiowania w kolorze** do 30 kopii/min  
**zakres skalowania** min 25 %  
max 400 %  
**maksymalna liczba kopii** 99  
**automatyczne kopiowanie dwustronne** tak

## Obsługa Nośników

---

<b>maksymalna gramatura nośników</b>	do 220 g/m <sup>2</sup>
<b>ilość podajników w standardzie</b>	3
<b>automatyczny podajnik dokumentów (ADF)</b>	tak
<b>podajnik na pojedyncze arkusze</b>	tak
<b>opcjonalny podajnik papieru</b>	tak
<b>pojemność podajnika głównego</b>	do 250 arkuszy
<b>pojemność podajnika automatycznego (ADF)</b>	do 50 arkuszy
<b>maksymalna pojemność podajników</b>	do 900 arkuszy
<b>pojemność odbiornika papieru</b>	do 250 arkuszy
<b>możliwość drukowania kopert</b>	tak
<b>pojemność podajnika (koperty)</b>	do 10 sztuk
<b>pojemność podajnika (folia)</b>	do 100 sztuk
<b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b>	min 76 mm max 216 mm
<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	min 127 mm max 356 mm
<b>obsługiwane rodzaje nośników</b>	<b>papier zwykły</b> <b>papier bond</b> <b>papier broszurowy</b> <b>papier kolorowy</b> <b>papier błyszczący</b> <b>papier firmowy</b> <b>papier fotograficzny</b> <b>papier wstępnie zadrukowany</b> <b>papier dziurkowany</b> <b>papier makulaturowy</b> <b>papier szorstki</b> <b>kartki pocztowe</b> <b>folie</b> <b>etykiety</b> <b>koperty</b>
<b>obsługiwane formaty nośników</b>	<b>A4</b> <b>A5</b> <b>A6</b> <b>B5 (JIS)</b> <b>B6 (JIS)</b> <b>100 x 150 mm</b> <b>kartki pocztowe</b> (w formacie JIS, pojedyncze i podwójne) <b>koperty</b> (ISO DL, ISO C5, ISO B5)

## Języki i Emulacje

<b>standardowe języki drukarki</b>	<b>PCL 6</b> <b>PCL 5c</b> <b>PDF (1.7)</b>
<b>emulacja</b>	<b>Postscript 3</b>
<b>czcionki i znaki</b>	<b>84 skalowalnych czcionek TrueType</b>

## Komunikacja

<b>ethernet - druk w sieci LAN</b>	tak
<b>wireless - druk przez WiFi</b>	nie
<b>NFC</b>	nie
<b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b>	<b>USB (2.0 Hi-Speed)</b> <b>Ethernet</b> <b>RJ-11</b> <b>USB Host</b>
<b>drukowanie z chmury</b>	nie
<b>drukowanie z urządzeń mobilnych</b>	tak (Apple AirPrint, Certyfikat Mopria)

## Wymiary i Waga

<b>szerokość opakowania</b>	733 mm
<b>głębokość opakowania</b>	644 mm
<b>wysokość opakowania</b>	730 mm
<b>waga produktu (netto)</b>	ok. 40.8 kg
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. 45.9 kg
<b>szerokość produktu</b>	515 mm (maks. 825 mm)

<b>głębokość produktu</b>	500 mm (maks. 915 mm)
<b>wysokość produktu</b>	538 mm (maks. 948 mm)

## Warunki Środowiskowe

<b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b>	min 20 % max 60 %
<b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	min 10 °C max 30 °C

## Zasilanie

<b>rodzaj zasilania</b>	sieciowe AC (220-240V)
<b>zużycie energii</b>	średnio 605 W
<b>Energy Star</b>	tak

## Wymagania Systemowe

<b>Windows</b>	Windows 8 (32-bit i 64-bit), Windows 7 (32-bit i 64-bit), Windows Vista (32-bit i 64-bit), Windows XP (32-bit) (SP2 lub nowsza wersja) oraz Windows Server 2012
<b>Mac OS</b>	Mac OS X v10.6, OS X Lion (10.7) i OS X Mountain Lion (10.8)
<b>UNIX</b>	Linpus 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), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (obsługa za pomocą automatycznego instalatora) HPUX 11 i Solaris 8/9

## Zawartość Opakowania

<b>hardware</b>	Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Pro 500 M570dn, wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego, wbudowana karta sieciowa 10/100/1000T Gigabit Ethernet, Wkład z czarnym tonerem HP LaserJet (~5500 stron), wkłady z tonerem błękitnym, purpurowym i żółtym (~6000 stron), Dokumentacja i oprogramowanie drukarki na płycie CD, Instrukcja instalacji, ulotka dot. pomocy technicznej, karta gwarancyjna, Przewód zasilający, Kabel faksu
<b>software</b>	System Windows: HP Installer/Uninstaller, sterownik drukarki HP PCL 6, sterownik skanera HP WIA, sterownik skanera HP TWAIN, HP Scan, HP Fax Setup Wizard, HP Send Fax, sterownik HP Fax Print, alarmy stanu, HP Update, DXP; System Mac: HP Installer/Uninstaller, sterownik HP Postscript, HP Scan, HP Setup Assistant, sterownik HP Fax Print, HP Utility, HP Firmware Updater

## Inne

<b>panel sterowania</b>	Ekran dotykowy LCD 8,89 cm (kolorowy, graficzny)
<b>IPP</b>	tak
<b>zapisywanie prac na HDD</b>	nie
<b>znak wodny</b>	nie

## Gwarancja

<b>on site</b>	12 miesięcy - naprawa u klienta
----------------	---------------------------------