



# HP - Color LaserJet Professional CP5225dn (CE712A)

Drukarki - laserowe kolorowe

cena brutto  
**5 299.00 zł**

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CE740A (black) 307A	tonery	805.60 zł
HP - toner CE742A (yellow) 307A	tonery	1 438.95 zł
HP - toner CE741A (cyan) 307A	tonery	1 510.99 zł
HP - toner CE743A (magenta) 307A	tonery	1 510.99 zł

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik CE740A (black) BP	tonery	662.92 zł
Black Point - toner zamiennik CE741A (cyan) BP	tonery	796.09 zł
Black Point - toner zamiennik CE742A (yellow) BP	tonery	903.15 zł
Black Point - toner zamiennik CE743A (magenta) BP	tonery	903.15 zł

## AKCESORIA

HP - podajnik papieru na 500 arkuszy (CE860A)	akcesoria	1 646.53 zł
---	-----------	-------------

## Parametry podstawowe

<b>miejsce użytkowania</b>	<b>firma</b>
<b>przeznaczenie do druku</b>	<b>mono/kolor - tekst i grafika</b>
<b>rodzaj urządzenia</b>	<b>jednofunkcyjne - tylko funkcja druku</b>
<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	11.51 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	8.29 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>	72.62 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>	39.64 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>technologia druku</b>	<b>laserowa kolorowa</b>
<b>format</b>	<b>A3</b>
<b>typ procesora</b>	<b>Motorola ColdFire V5x</b>
<b>szybkość procesora</b>	540 MHz
<b>miesięczne obciążenie</b>	do 75000 stron (A4)
<b>wydajność startowego zasobnika z tonerem czarnym</b>	do 7000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność startowego zasobnika z tonerem kolorowym</b>	do 7300 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym</b>	do 7000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym</b>	do 7300 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>standardowa pamięć</b>	192 MB
<b>maksymalna pamięć</b>	448 MB
<b>pojemność dysku twardego</b>	0 GB
<b>poziom hałasu</b>	max 49 dB

## Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	600x600 dpi
<b>rozdzielczość druku w kolorze</b>	600x600 dpi
<b>szybkość drukowania mono</b>	do 20 stron A4/min (do 10 str./min - A3)
<b>szybkość drukowania w kolorze</b>	do 20 stron A4/min (do 10 str./min - A3)
<b>czas do wydruku pierwszej strony mono</b>	do 16 sekund
<b>czas do wydruku pierwszej strony w kolorze</b>	do 17 sekund
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>tak</b>
<b>marginesy</b>	górny 4.23 mm dolny 4.23 mm

lewy 4.23 mm  
prawy 4.23 mm

## Obsługa Nośników

---

gramatura dla podajnika standardowego	do 220 g/m <sup>2</sup>
maksymalna gramatura papieru	do 220 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
maksymalna liczba podajników papieru	3
standardowa pojemność podajników	do 350 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 850 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 30 sztuk
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 320 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 457 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier bond papier broszurowy papier kolorowy papier błyszczący papier firmowy papier fotograficzny papier wstępnie zadrukowany papier dziurkowany papier makulaturowy papier szorstki karton folie błyszczące folie etykiety koperty
obsługiwane formaty nośników	A3 A4 A5 A6 RA3 SRA3 B4 B5 100 x 150 mm koperty (DL, C5, B5)

## Języki i Emulacje

---

standardowe języki drukarki	HP PCL 5e HP PCL 6
emulacja	Postscript 3
czcionki i znaki	84 skalowalnych czcionek TrueType

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100 Base-TX Ethernet)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	nie

## Wymiary i Waga

---

<b>szerokość opakowania</b>	718 mm
<b>głębokość opakowania</b>	702 mm
<b>wysokość opakowania</b>	478 mm
<b>waga produktu (netto)</b>	ok. 40.9 kg
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. 43 kg
<b>szerokość produktu</b>	545 mm (maks. 862 mm)
<b>głębokość produktu</b>	599 mm (maks. 1066 mm)
<b>wysokość produktu</b>	338 mm (maks. 370 mm)

## Warunki Środowiskowe

---

<b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b>	min 10 % max 80 %
<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 440 W
<b>Energy Star</b>	tak

## Wymagania Systemowe

---

<b>Windows</b>	Windows 2000, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows Server 2003, Windows XP Media Center, Windows XP Professional x64, Windows Vista, Windows 7 (tylko uniwersalny sterownik druku HP)
<b>Mac OS</b>	Mac OS X w wersji v10.3, v10.4 lub nowszej
<b>UNIX</b>	Linux (patrz <a href="http://www.hpclip.net">http://www.hpclip.net</a> )

## Zawartość Opakowania

---

<b>hardware</b>	Drukarka HP Color LaserJet Professional CP5225dn, Przewód zasilający, Instrukcja rozpoczęcia pracy płyta CD z oprogramowaniem i dokumentacją, Zainstalowane fabrycznie czarny (ok. 7000 str.) oraz błękitny, purpurowy, żółty (ok. 7300 str.) wkład drukujący HP LaserJet z tonerem HP ColorSphere, Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy, Podajnik na 250 ark., Wbudowany port sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-T, Wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego
<b>software</b>	Sterownik druku (HP PCL 6), program konfiguracyjny Toolbox FX, ostrzeżenia SNP i oprogramowanie instalacyjne na płycie CD

## Inne

---

<b>panel sterowania</b>	2-wierszowy wyświetlacz o długości 16 znaków z podświetleniem
-------------------------	---

## Gwarancja

---

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