



## HP - Color LaserJet CP4005n (CB503A)

Drukarki - laserowe kolorowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - fuser (Q7503A)

fusery

1 274.54 zł

### Parametry podstawowe

<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	11.83 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	5.17 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>	64.63 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>	23.7 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
<b>technologia druku</b>	laserowa kolor
<b>format</b>	A4
<b>typ procesora</b>	MIPS RISC
<b>szybkość procesora</b>	533 MHz
<b>miesięczne obciążenie</b>	do 80000 stron
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym</b>	do 7500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>wydajność standardowa zasobnika z tonerem kolorowym</b>	do cyan 7500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) do magenta 7500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) do yellow 7500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
<b>standardowa pamięć</b>	128 MB
<b>maksymalna pamięć</b>	512 MB
<b>poziom hałasu</b>	max 67 dB

### Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	600x600 dpi
<b>rozdzielczość druku w kolorze</b>	600x600 dpi
<b>szybkość drukowania mono</b>	do 30 stron A4/min tryb normal
<b>szybkość drukowania w kolorze</b>	do 25 stron A4/min tryb normal
<b>czas do wydruku pierwszej strony mono</b>	do 10 sekund
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	nie
<b>marginesy</b>	górnym 5 mm dolnym 5 mm lewym 5 mm prawym 5 mm

### Obsługa Nośników

<b>gramatura dla podajnika standardowego</b>	do 120 g/m <sup>2</sup>
<b>maksymalna gramatura papieru</b>	do 220 g/m <sup>2</sup>
<b>ilość podajników w standardzie</b>	2
<b>podajnik na pojedyncze arkusze</b>	nie
<b>opcjonalny podajnik papieru</b>	tak
<b>ręczne podawanie nośników</b>	nie
<b>maksymalna liczba podajników papieru</b>	3
<b>standardowa pojemność podajników</b>	do 600 arkuszy
<b>maksymalna pojemność podajników</b>	do 1100 arkuszy
<b>pojemność podajnika (koperty)</b>	do 20 sztuk

<b>ilość odbiorników papieru</b>	<b>1</b>
<b>pojemność odbiornika papieru</b>	do <b>500</b> arkuszy
<b>opcjonalny odbiornik papieru</b>	<b>nie</b>
<b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b>	min <b>76</b> mm max <b>216</b> mm
<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	min <b>127</b> mm max <b>356</b> mm
<b>obsługiwane rodzaje nośników</b>	podajnik uniwersalny <b>papier:</b> <b>zwykły,</b> <b>błyszczący,</b> <b>kolorowy,</b> <b>wstępnie zadrukowany,</b> <b>firmowy,</b> <b>wtórnego przerobu,</b> <b>HP Tough i High-gloss Laser</b> <b>koperty,folia transparentna,</b> <b>etykiety</b> podajnik na 500 arkuszy <b>papier:</b> <b>zwykły,</b> <b>błyszczący,</b> <b>kolorowy,</b> <b>wstępnie zadrukowany,</b> <b>firmowy,</b> <b>wtórnego przerobu,</b> <b>HP Tough i High-gloss Laser</b> <b>folia transparentna,</b> <b>etykiety</b>
<b>obsługiwane formaty nośników</b>	<b>A4,</b> <b>A5,</b> <b>B5,</b> <b>B5 (JIS),</b> <b>C5,</b> <b>DL,</b> <b>D Postcard (JIS),</b> <b>Executive (JIS),</b> <b>16K</b>

## Języki i Emulacje

<b>standardowe języki drukarki</b>	<b>PCL 6</b> <b>PCL 5c</b>
<b>emulacja</b>	<b>Postscript 3</b>
<b>czcionki i znaki</b>	<b>93 wbudowanych czcionek TrueType skalowalnych</b> <b>wewnętrznie w HP PCL i emulacji HP Postscript Level 3</b>

## Komunikacja

<b>ethernet - druk w sieci LAN</b>	<b>tak</b>
<b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b>	<b>USB 2.0 Hi-Speed</b> <b>Jetdirect</b> Jetdirect do sieci Ethernet 10/100Base-TX
<b>opcjonalne rozwiązania komunikacyjne</b>	<b>Ethernet</b> zewnętrzne serwery druku HP Jetdirect, zewnętrzne serwery druku HP Jetdirect do sieci bezprzewodowych

## Wymiary i Waga

<b>wymiary opakowania</b>	szerokość <b>813</b> mm głębokość <b>661</b> mm wysokość <b>853</b> mm
<b>waga produktu (netto)</b>	ok. <b>47.8</b> kg
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. <b>64.2</b> kg
<b>szerokość produktu</b>	<b>521</b> mm
<b>głębokość produktu</b>	<b>598</b> mm
<b>wysokość produktu</b>	<b>582</b> mm

## Warunki Środowiskowe

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

## Zasilanie

---

<b>rodzaj zasilania</b>	<b>sieciowe AC 110 - 127 V (+/- 10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz);</b> prąd zmienny 220 - 240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz)
<b>zużycie energii</b>	średnio <b>567 W</b>
<b>Energy Star</b>	<b>tak</b>

## Wymagania Systemowe

---

<b>Windows</b>	<b>Windows 2000, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64 Edition, Windows Server 2003</b>
<b>Mac OS</b>	<b>Mac OS 9.x, OS X wersja 10.2</b>
<b>UNIX</b>	<b>Red Hat Linux 7.x lub nowszy, SUSE Linux 8.x lub nowszy, Solaris 2.5 lub nowszy</b>
<b>inne</b>	<b>Citrix MetaFrame Server, Novell 5.1 lub nowszy, HP-UX 10.20, 11.x, PE-iX</b>

## Zawartość Opakowania

---

<b>hardware</b>	<b>drukarka HP Color LaserJet CP4005d, uniwersalny podajnik na 100 arkuszy, kabel zasilania, sterowniki oprogramowania i dokumentacja na płytach CD, podręczny przewodnik, kasety HP LaserJet z czarnym tonerem HP ColorSphere o wydajności 7500 stron purpurowym i żółtym tonerem HP ColorSphere o wydajności 7500 stron, wbudowany serwer druku HP Jetdirect do sieci Fast Ethernet, podajnik na 500 arkuszy,</b>
<b>software</b>	<b>sterowniki drukarki i program instalacyjny na płycie CD: HP PCL 5c, HP PCL 6, emulacja HP Postscript Level 3, program usługowy HP LaserJet, oprogramowanie Macintosh, pliki Postscript Printer Description</b>

## Inne

---

<b>panel sterowania</b>	<b>7 przycisków na panelu frontowym: Menu, Select, Stop, Back/Exit, Help, strzałka w górę i strzałka w dół 4 wierszowy wyświetlacz panelu sterowania, 3 lampki kontrolne statusu LED (Attention, Data, Ready), rozszerzona pomoc z animowaną grafiką</b>
-------------------------	--

## Gwarancja

---

<b>service</b>	<b>12 miesięcy - w serwisie</b>
----------------	---------------------------------