

Drukarka HP Color LaserJet Professional seria CP5220



Wszecstronna i ekonomiczna drukarka biurowa A3 całkowicie pokrywa wszystkie potrzeby w zakresie drukowania w firmie, od pocztówek po dokumenty w dużych formatach. Urządzenie oferuje doskonałą jakość wydruków dzięki tonerowi HP ColorSphere, dużą szybkość i bardzo łatwą obsługę, a także wyjątkową niezawodność.

Dla małych zespołów złożonych z 3-15 użytkowników pracujących w niezorganizowanych środowiskach w małych lub średnich firmach, które potrzebują wszechstronnego urządzenia zaspokajającego wszystkie potrzeby w zakresie drukowania, od arkuszy kalkulacyjnych, materiałów marketingowych i prezentacji dla klienta po dokumenty w dużych formatach.



Drukarka HP Color
LaserJet Professional
CP5225

Ekonomiczna i wszechstronna kolorowa drukarka formatu A3 zaspokoi wszystkie potrzeby w zakresie drukowania w firmie.

Możliwość drukowania bieżących dokumentów biznesowych i projektów wielkoformatowych, a także zaoszczędzenia pieniędzy dzięki samodzielnemu drukowaniu kolorowych materiałów marketingowych. Wyjątkowa wszechstronność — można drukować materiały w wielu formatach, od pocztówek po plakaty, na różnych typach papieru, między innymi na papierze zwykłym, Premium i błyszczącym. Można również drukować na papierze o gramaturze do 220 g/m². Możliwość zwiększenia pojemności podajników papieru ułatwia wykonywanie dużych zadań druku — do standardowego podajnika na 350 arkuszy można dodać podajnik uniwersalny na 100 arkuszy, podajnik na 250 arkuszy, a także opcjonalny podajnik na 500 arkuszy, który zapewni całkowitą pojemność 850 arkuszy.



Drukarka HP Color
LaserJet Professional
CP5225n

Toner HP ColorSphere umożliwia uzyskanie spójnej, wysokiej jakości wielu dokumentów biznesowych.

Wyraźny czarny tekst i żywe kolory: oryginalne kasety z tonerem HP ColorSphere zapewniają uzyskanie spójnej, profesjonalnej jakości wielu dokumentów. Doskonała jakość i duża prędkość drukowania — 20 str./min w czerni lub w kolorze w formacie A4. Szybkie rozpoczęcie i zakończenie drukowania — technologia Instant-on zapewnia wydruk pierwszej strony z trybu oszczędzania energii w niecałe 18 sekund. Technologia HP ImageREt 3600 umożliwia uzyskanie wyjątkowych rezultatów, a wysoka rozdzielczość zapewnia płynne przejścia między kolorami i ostre obrazy.



Drukarka HP Color
LaserJet Professional
CP5225dn

Intuicyjny panel sterowania i łatwe w wymianie materiały eksploatacyjne upraszczają użytkowanie, udostępnianie i konserwację urządzenia.

Łatwa obsługa — intuicyjny panel sterowania wyświetla jednoznaczne komunikaty dotyczące statusu urządzenia. Drukarkę można podłączyć bezpośrednio do komputera za pomocą kabla i portu High-speed USB 2.0. Wbudowany interfejs sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-T ułatwia podłączenie urządzenia do sieci i udostępnianie zasobów nawet 15 użytkownikom¹. Łatwe w wymianie kasety drukujące dostępne przez przednią pokrywę zapewniają mniejszą liczbę interwencji użytkownika. Intuicyjne w obsłudze narzędzia to między innymi oprogramowanie HP SureSupply² oraz HP Easy Printer Care.

¹ Interfejs sieciowy jest dostępny tylko w modelach n oraz dn

² Funkcje i dostępność programu HP SureSupply zależą od kraju
Więcej informacji można znaleźć pod adresem www.hp.com/learn/suresupply

Przegląd produktu

Drukarka HP Color LaserJet Professional CP5225dn

1. Odbiornik na 250 arkuszy
2. Bezpośredni dostęp do łatwych w instalacji kaset z tonerem
3. Podajnik 2 na 250 arkuszy z systemem wspomagającym zamykanie
4. Intuicyjny panel sterowania z 2-wierszowym wyświetlaczem LCD
5. Podajnik uniwersalny na 100 ark. z listwą przedłużającą do papieru wstęgowego (długiego) obsługując różny typy papierów specjalnych
6. Podświetlany włącznik na przedniej pokrywie
7. Pamięć 192 MB z możliwością rozbudowy do 448 MB oraz procesor 540 MHz
8. Wbudowany interfejs sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-T z obsługą IPv4/IPv6 umożliwia łatwe udostępnianie drukarki maksymalnie 15 osobom
9. Port USB 2.0 Hi-Speed do bezpośredniego połączenia z drukarką
10. Jednoprzebiegowy mechanizm druku zapewnia niezawodną, wysoką jakość druku
11. Wbudowany automatyczny druk dwustronny



Krótką charakterystyka



Drukarka HP Color LaserJet Professional CP5225

- Prędkość drukowania do 20 str./min w czerni i w kolorze
- technologia ImageREt 3600
- efektywna rozdzielczość wyjściowa 600 x 600 dpi
- 192 MB pamięci z możliwością rozszerzenia do 448 MB za pośrednictwem wolnego gniazda DDR2 DIMM
- procesor 540 MHz
- standardowa pojemność podajników 350 arkuszy oraz jeden podajnik uniwersalny na 100 arkuszy (nr 1)
- podajnik na 250 arkuszy (nr 2) oraz opcjonalny podajnik na 500 arkuszy (nr 3)

Drukarka HP Color LaserJet Professional CP5225n

- Jak w modelu podstawowym oraz wbudowany interfejs sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-T

Drukarka HP Color LaserJet Professional CP5225dn

- Jak w modelu podstawowym oraz moduł automatycznego druku dwustronnego i wbudowany interfejs sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-T

Zalecane akcesoria



CE860A
Podajnik papieru na 500 arkuszy dla drukarek HP Color LaserJet łatwy do zainstalowania podajnik papieru zwiększa wydajność pracy i umożliwia drukowanie większej liczby stron bez konieczności ponownego ładowania papieru. Pozwala również załadować dwa różne rodzaje papieru jednocześnie.



CB421A
Pamięć HP DDR2 64 MB (144-pinowy moduł DIMM) Dodatkowe moduły pamięci HP usprawniają przepływ danych, co zwiększa wydajność druku złożonych dokumentów.



CB422A
Pamięć HP DDR2 128 MB (144-pinowy moduł DIMM) Dodatkowe moduły pamięci HP usprawniają przepływ danych, co zwiększa wydajność druku złożonych dokumentów.



CB423A
Pamięć HP DDR2 256 MB (144-pinowy moduł DIMM) Dodatkowe moduły pamięci HP usprawniają przepływ danych, co zwiększa wydajność druku złożonych dokumentów.



Q6264A
Przewód HP USB o dużej szybkości (1,8 m/6 stóp) Kabel HP Hi-Speed USB umożliwia łatwe podłączenie drukarki do komputera PC oraz Mac Zapewnia niezawodną prędkość do 480 Mb/s i doskonale nadaje się do połączenia komputera z drukarką umieszczoną na biurku.



J8021A
Bezprzewodowy serwer druku 802.11 b/g HP JetDirect ew2500 Wykorzystaj zalety obu sieci – drukarki i urządzenia wielofunkcyjne HP można współużytkować przez sieci przewodowe i bezprzewodowe. Dokumenty można przesyłać i drukować pod ochroną standardów IPSec, 802.11x oraz wielu opcji szyfrowania. Serwer oferuje prostą instalację, konfigurację i zarządzanie.

Informacje o zamawianiu



Drukarka HP Color LaserJet Professional CP5225 (CE710A)
Drukarka, kabel zasilania, instrukcja wprowadzająca, płyta CD z oprogramowaniem i dokumentacją, zainstalowane fabrycznie kasety z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem HP ColorSphere do drukarek HP Color LaserJet, podajnik uniwersalny na 100 arkuszy, podajnik na 250 arkuszy



Drukarka HP Color LaserJet Professional CP5225n (CE711A)
Drukarka, kabel zasilania, instrukcja wprowadzająca, płyta CD z oprogramowaniem i dokumentacją, wbudowany interfejs sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-T, zainstalowane fabrycznie kasety z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem HP ColorSphere do drukarek HP Color LaserJet, podajnik uniwersalny na 100 arkuszy, podajnik na 250 arkuszy



Drukarka HP Color LaserJet Professional CP5225dn (CE712A)
Drukarka, kabel zasilania, instrukcja wprowadzająca, płyta CD z oprogramowaniem i dokumentacją, wbudowany interfejs sieciowy Fast Ethernet 10/100 Base-T, wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego, zainstalowane fabrycznie kasety z czarnym, błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem HP ColorSphere do drukarek HP Color LaserJet, podajnik uniwersalny na 100 arkuszy, podajnik na 250 arkuszy

Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Akcesoria

CE860A	Podajnik papieru na 500 arkuszy dla drukarek HP Color LaserJet
CB421A	Pamięć HP DDR2 64 MB (144-pinowy moduł DIMM)
CB422A	Pamięć HP DDR2 128 MB (144-pinowy moduł DIMM)
CB423A	Pamięć HP DDR2 256 MB (144-pinowy moduł DIMM)

Materiały eksploatacyjne

CE740A	Kaseta z czarnym tonerem HP Color LaserJet CE740A Średnia wydajność kasety: 7000 str. standardowych. Deklarowana wydajność zgodna z normą ISO/IEC 19798*
CE741A	Kaseta z błękitnym tonerem HP Color LaserJet CE741A Średnia wydajność kasety: 7300 str. standardowych. Deklarowana wartość wydajności zgodna z normą ISO/IEC 19798*
CE742A	Kaseta z żółtym tonerem HP Color LaserJet CE742A Średnia wydajność kasety: 7300 str. standardowych. Deklarowana wartość wydajności zgodna z normą ISO/IEC 19798*
CE743A	Kaseta z purpurowym tonerem HP Color LaserJet CE743A Średnia wydajność kasety: 7300 str. standardowych. Deklarowana wartość wydajności zgodna z normą ISO/IEC 19798*

Materiały eksploatacyjne – nośniki

CHP370	Papier HP Color Laser, 90 g/m ² , A4/210 x 297 mm/500 arkuszy
---------------	--

CG964A	Papier HP Professional Laser, błyszczący, 120 gsm – 250 ark./A4/210x297 mm
CG969A	Papier HP Professional Laser, błyszczący, 120 gsm – 250 ark./A3/297x420 mm
CG966A	Papier HP Professional Laser Photo, błyszczący, 200 g/m ² – 100 arkuszy/A4/210 x 297 mm

Sieci i łączność

Q6264A	Przewód HP USB o dużej szybkości (1,8 m/6 stóp)
J8021A	Bezprzewodowy serwer druku 802.11 b/g HP JetDirect ew2500

Serwis i pomoc techniczna

UT431E	HP Care Pack, serwis sprzętu Color LaserJet CP5225 w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 3 lata
UQ497E	HP Care Pack, serwis sprzętu Color LaserJet CP5225 w miejscu instalacji w systemie 13x5 w tym samym dniu roboczym w ciągu 4 godzin, 3 lata
UT430E	HP Care Pack, serwis sprzętu Color LaserJet CP5225 w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 4 lata
UQ502E	HP Care Pack, serwis sprzętu Color LaserJet CP5225 w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 5 lat
UQ498PE	HP Care Pack, obsługa pogwarancyjna, serwis sprzętu Color LaserJet CP5225 w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym, 1 rok
UQ492PE	HP Care Pack, obsługa pogwarancyjna, serwis sprzętu Color LaserJet CP5225 w miejscu instalacji w systemie 13x5 w tym samym dniu roboczym w ciągu 4 godzin, 1 rok

Kompletną listę materiałów eksploatacyjnych, akcesoriów i usług można znaleźć pod adresem <http://www.hp.com>



Dane techniczne

Technologia druku	Druk laserowy		
Prędkość druku	Pierwsza wydrukowana strona W czerni: poniżej 16 s z trybu gotowości, W kolorze: poniżej 17 s z trybu gotowości A4 W czerni: Do 20 str./min, W kolorze: Do 20 str./min Rzeczywista prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.		
Procesor	540 MHz, Motorola ColdFire® V5x		
Pamięć	1 gniazdo, 144-stykowe DDR2 DIMM, Możliwość rozbudowy do 448 MB przez 1 gniazdo DDR2 DIMM		
Rozdzielczość druku	W czerni: Do 600 x 600 dpi Kolor: Do 600 x 600 dpi		
Jakość druku	HP ImageREt 3600		
Języki drukowania	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulacja HP Postscript Level 3		
Czcionki	84 skalowalnych czcionek TrueType		
Normalny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 75 000 str.		
Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie	Od 1500 do 5000		
Marginesy wydruku	górny: 4,23 mm, lewy: 4,23 mm, prawy: 4,23 mm, dolny: 4,23 mm		
Obsługa nośników	Podawanie nośników	Pojemność	Waga
	Podajnik 1	liczba ark.: 100, koperty: 30	60-220 g/m ²
	Podajnik 2	arkuszy: 250	Do 120 g/m ² (papier zwykły), do 160 g/m ² (papier powlekany)
	Podajnik 3	liczba ark.: 500	Do 120 g/m ² (papier zwykły), do 160 g/m ² (papier powlekany)
	Drukowanie dwustronne:	CP5225:Ręczny (z obsługą przez sterownik); CP5225n:Ręczny (z obsługą przez sterownik); CP5225dn:Automatyczny (standardowo)	Do 120 g/m ² (papier niepowlekany), do 160 g/m ² (papier powlekany)
	Odbiór nośników:	Liczba arkuszy: Do 250. Koperty: Do 15	
	Format	A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 10 x 15 cm, koperty (DL, C5, B5), od 76 x 127 do 320 x 457 mm A3, A4, A5, B4, B5, od 148 x 182 do 297 x 432 mm A3, A4, B4, B5, od 148 x 210 do 297 x 432 mm A3; A4; A5; SRA3; B4; B5	
Nośniki	Papier (bond, do druku broszur, kolorowy, błyszczący, firmowy, fotograficzny, zwykły, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, ekologiczny, szorstki), kartony, folia błyszcząca, folie, etykiety, koperty		
Interfejsy	CP5225:Hi-Speed USB 2.0; CP5225n:Port Hi-Speed USB 2.0, wbudowany interfejs Fast Ethernet 10/100 Base-TX; CP5225dn:Port Hi-Speed USB 2.0, wbudowany interfejs Fast Ethernet 10/100 Base-TX		
Możliwości pracy w sieci	Przez wbudowany interfejs sieciowy 10/100Base-TX		
Obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, XP Media Center, XP Professional x64; Windows Vista®; Windows® 7 (tylko uniwersalny sterownik druku HP); Mac OS X w wersji v10.3, v10.4 lub nowszej; Linux (patrz http://www.hp.com) Opcjonalnie: Informacje o najnowszych sterownikach są dostępne pod adresem http://www.hp.com/support .		
Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, XP Media Center, XP Professional x64; Windows Vista®; Windows® 7 (tylko uniwersalny sterownik druku HP); Mac OS X w wersji v10.3, v10.4 lub nowszej; Linux (patrz http://www.hp.com)		
Minimalne wymagania systemowe	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: Dowolny procesor Pentium® II lub nowszy, 64 MB pamięci RAM, 250 MB wolnego miejsca na dysku twardym, port USB lub port sieci Ethernet; (tylko sterownik druku); Microsoft® Windows® XP-32 Home, XP-32 Professional: Dowolny procesor Pentium® II (zalecany Pentium® III lub nowszy), 128 MB pamięci RAM, 250 MB wolnego miejsca na dysku twardym, port USB; (pełna instalacja); Microsoft® Windows® XP-x64: Dowolny procesor Pentium® II (zalecany Pentium® III lub nowszy), 128 MB pamięci RAM, 250 MB wolnego miejsca na dysku twardym, port USB lub port sieci Ethernet; (tylko sterownik druku); Windows Vista®-32 Home, -32 Professional: Procesor 1 GHz, 512 MB pamięci RAM, 250 MB wolnego miejsca na twardym dysku, port USB lub port sieci Ethernet; (pełna instalacja); Windows Vista®-64: Procesor 1 GHz, 512 MB pamięci RAM, 250 MB wolnego miejsca na twardym dysku, port USB; (pełna instalacja); monitor kolorowy SVGA 800x600 z 16-bitową głębią kolorów, napęd CD-ROM, Internet Explorer 5.5 lub nowszy, Mac OS X wersja v10.3 i nowsze; Procesor PowerPC G3, G4, G5 lub Intel® Core; 150 MB wolnego miejsca na twardym dysku; napęd CD-ROM; port USB lub port sieci Ethernet		
Oprogramowanie	Sterownik druku (HP PCL 6), program konfiguracyjny Toolbox FX, ostrzeżenia SNP i oprogramowanie instalacyjne na płycie CD.		
Panel sterowania	Dwuwerszowy, 16-znakowy podświetlany wyświetlacz na panelu przednim, 5 przycisków (anuluj drukowanie, strzałka w lewo, strzałka w prawo, wybierz, cofnij), 2 diody LED: (uwaga, gotowość)		
Zarządzanie drukarką	SNP (instalacja domyślna), Toolbox FX (należy zainstalować dodatkowe oprogramowanie)		
Możliwość rozszerzeń	Możliwość rozbudowy pamięci do 448 MB, opcjonalny podajnik na 500 arkuszy, możliwość dodania tylko jednego podajnika		
Zasilanie	Wymagania: Napięcie wejściowe 115-127 V (+/-10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A; 220-240 V (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A. Zużycie: 440 W (aktywność), 30 W (oczekiwanie), 4,4 W (tryb oszczędzania energii), 0,5 W (urządzenie wyłączone); Średnie zużycie energii: 1,787 kWh/tydzień		
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	Bez opakowania: 545 x 599 x 338 mm W opakowaniu: 718 x 702 x 478 mm		
Waga	Bez opakowania: 40,9 kg W opakowaniu: 43 kg		
Środowisko pracy	Temperatura pracy: Od 10 do 30°C. Zalecana temperatura pracy: od 15 do 27°C. Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 80%. Zalecana wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 20 do 60%. Temperatura przechowywania: Od 0°C do 35°C. Wilgotność przechowywania: wilgotność względna od 10 do 90%. Poziom szumów wg ISO 9296: Moc dźwięku: LwAd6,3 B(A). Ciśnienie dźwięku: LpAm49 dB(A)		
Certyfikacje produktu	Certyfikacje zasad bezpieczeństwa i zgodności z przepisami: IEC 60950-1 (międzynarodowa), EN 60950-1+A11 (UE), IEC 60825-1+A1+A2, licencja GS (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (urządzenie laserowe/LED klasy 1) GB4943-2001, dyrektywa dla urządzeń niskonapięciowych 2006/95/WE znak CE (Europa), inne certyfikaty bezpieczeństwa wymagane w poszczególnych krajach Certyfikacje EMC: CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Klasa B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, Przepisy FCC nr 47 CFR, ICES-003, GB9254-1998, dyrektywa EMC 2004/108/WE ze znakiem CE (Europa), inne certyfikaty EMC zgodnie z wymaganiami w poszczególnych krajach		
Gwarancja	Roczna gwarancja, usługa w autoryzowanym punkcie serwisowym HP. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.		

<http://www.hp.com/pl>



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje udzielane w odniesieniu do produktów i usług HP są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dołączonych do tych produktów i usług. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

Publikacja na region EMEA 02/10 4AA2-8301PLE

