

Řada tiskáren HP Color LaserJet Professional CP5220



S touto všestrannou a cenově dostupnou stolní tiskárnou ve formátu A3 pokryjete všechny své potřeby barevného pracovního tisku od pohlednic po dokumenty větší velikosti. Získejte skvělou kvalitu tisku s tonerem HP ColorSphere, rychlý tisk a snadné použití s nesrovnatelnou spolehlivostí.

Pro malé pracovní týmy o 3-15 uživatelích v nespravovaných prostředích malých a středních podniků, kteří požadují všestrannou tiskárnu pro všechny své tiskové potřeby od tabulek a marketingových materiálů po prezentace po klienty a dokumenty ve větším formátu.



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225

Zvládněte veškerý svůj podnikový tisk s touto cenově dostupnou a všestrannou barevnou tiskárnou ve formátu A3.

Tiskněte běžné pracovní dokumenty i širokoformátové projekty a ušetřete náklady na vlastní tisk barevných marketingových materiálů. Mimořádná všestrannost: tisk na různé velikosti papíru od pohlednic po plakáty a na různé druhy typů papíru včetně běžného, prémiového, lesklého či papíru až do hmotnosti 220 g/m². Snadno tiskněte velké tiskové úlohy s rozšiřitelnou vstupní kapacitou: od standardních 350 listů s víceúčelovým zásobníkem na 100 listů a zásobníkem na 250 listů, až po maximálně 850 listů s volitelným zásobníkem na 500 listů.



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225n

Dosahujte trvalých výsledků tisku ve vysoké kvalitě s tonerem HP ColorSphere u celé řady pracovních dokumentů.

Získejte ostrý černý text a živé barvy: Originální kazety HP s tonerem HP ColorSphere dodávají trvalé výsledky tisku v profesionální kvalitě u celé řady dokumentů. Dosáhněte skvělé kvality tisku s vysokou rychlostí až 20 str./min černobíle a barevně ve formátu A4. Začněte rychle a skončete dříve s technologií HP s okamžitým náběhem, která umožňuje vytištění první stránky za méně než 18 sekund z režimu nízkého napájení. Získejte vynikající výsledky s technologií rozlišení obrazu HP ImageREt 3600, která vytváří hladké přechody barev a ostrý obraz.

Snadné použití, sdílení a údržba pomocí intuitivního ovládacího panelu a snadná výměna spotřebního materiálu.

Snadné použití – intuitivní ovládací panel zobrazuje přehledné informace o stavu zařízení. Připojte tiskárnu přímo k počítači pomocí vysokorychlostního portu USB 2.0 a kabelu. Připojte se snadno k síti a sdílejte zdroje až mezi 15 uživateli¹ díky vestavěnému síťovému rozhraní Fast Ethernet 10/100 Base-T. Minimalizujte nutnost obsluhy tiskárny se snadno vyměnitelnými tiskovými kazetami vše v jednom a čelními přístupovými dvířky pro spotřební materiál. Mezi nástroje, které šetří čas, patří HP SureSupply² a HP Easy Printer Care Software.



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225dn

¹ Síťové rozhraní je k dispozici pouze u modelů n a dn

² Funkce programu HP SureSupply a dostupnost se mohou lišit podle zemi
Další informace na adrese www.hp.com/learn/suresupply

Představení produktu

Na obrázku je tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225dn

1. horní výstupní zásobník na 250 listů
2. Jedna přístupová dvířka umožňující snadnou instalaci tiskových kazet
3. Vstupní zásobník 2 na 250 listů s pomocníkem pro zavírání
4. Přehledný ovládací panel s dvouřádkovým displejem LCD
5. Víceúčelový zásobník na 100 listů s nástavcem pro dlouhý papír pojme mnoho různých druhů speciálního papíru
6. Osvícený přední vypínač
7. Paměť 192 MB rozšiřitelná na 448 MB a procesor 540 MHz
8. Vestavěné síťové rozhraní Fast Ethernet 10/100 Base-T s podporou protokolů IPv4/IPv6 umožňuje snadné sdílení tiskárny až 16 uživatelům
9. Vysokorychlostní port USB 2.0 pro přímé připojení k tiskárně
10. Přímý (jednoprůchodový) design tisku zajišťuje spolehlivou a přesnou kvalitu tisku
11. Vestavěný automatický oboustranný tisk



Přehled kompletní řady



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225

- Rychlost tisku až 20 str./min černobíle nebo barevně
- technologie ImageREt 3600
- efektivní rozlišení 600 x 600 dpi
- paměť 192 MB rozšiřitelná na 448 MB prostřednictvím jednoho otevřeného slotu DDR2 DIMM
- procesor 540 MHz
- standardní vstupní kapacita 350 listů s jedním víceúčelovým zásobníkem 1 na 100 listů
- vstupním zásobníkem 2 na 250 listů a volitelným zásobníkem 3 na 500 listů



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225n

- Jako základní model s vestavěným síťovým rozhraním Fast Ethernet 10/100 Base-T.



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225dn

- Jako základní model s automatickým oboustranným tiskem a vestavěným síťovým rozhraním Fast Ethernet 10/100 Base-T.

Doporučené příslušenství



CE860A
Zásobník papíru na 500 listů pro HP Color LaserJet
Zvýšte produktivitu se snadno nainstalovatelným zásobníkem na papír, který umožňuje tisk více stránek bez nutnosti znovu vkládat papír a vložení dvou různých typů papíru současně.



CB421A
Paměť DIMM HP 64 MB DDR2 144 kolíků
Zlepšení tiskového výkonu složitých dokumentů rozšířením datového toku pomocí paměťových modulů HP.



CB422A
Paměť DIMM HP 128 MB DDR2 144 kolíků
Zlepšení tiskového výkonu složitých dokumentů rozšířením datového toku pomocí paměťových modulů HP.



CB423A
Paměť DIMM HP 256 MB DDR2 144 kolíků
Zlepšení tiskového výkonu složitých dokumentů rozšířením datového toku pomocí paměťových modulů HP.



Q6264A
Vysokorychlostní kabel USB HP (1,8 m)
Vysokorychlostní kabel USB HP umožňuje snadné připojení tiskárny k počítači PC nebo Macintosh. Spolehlivě zajišťuje rychlost přenosu až 480 Mb/s a je dokonalejší pro připojení počítače k tiskárně na vašem stole.



J8021A
Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g
Získejte to nejlepší z obou stran – tiskárny a multifunkční zařízení HP můžete sdílet přes kabelovou i bezdrátovou síť. Zasiílané a tištěné dokumenty ochrání technologie IPSec, 802.11x a několik možností šifrování. Využijte výhod snadné instalace, konfigurace a správy.

Informace pro objednávání



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225 (CE710A)
Tiskárna, napájecí kabel, příručka Začínáme, disk CD se softwarem a dokumentací, předinstalovaná černá, azurová, purpurová a žlutá tisková kazeta HP Color LaserJet s tonerem HP ColorSphere, víceúčelový zásobník na 100 listů, vstupní zásobník na 250 listů



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225n (CE711A)
Tiskárna, napájecí kabel, příručka Začínáme, disk CD se softwarem a dokumentací, vestavěný síťový adaptér Fast Ethernet 10/100 Base-T, předinstalovaná černá, azurová, purpurová a žlutá tisková kazeta HP Color LaserJet s tonerem HP ColorSphere, víceúčelový zásobník na 100 listů, vstupní zásobník na 250 listů



Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225dn (CE712A)
Tiskárna, napájecí kabel, příručka Začínáme, disk CD se softwarem a dokumentací, vestavěný síťový adaptér Fast Ethernet 10/100 Base-T, vestavěný modul pro automaticky oboustranný tisk, předinstalovaná černá, azurová, purpurová a žlutá tisková kazeta HP Color LaserJet s tonerem HP ColorSphere, víceúčelový zásobník na 100 listů, vstupní zásobník na 250 listů

Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Příslušenství

CE860A	Zásobník papíru na 500 listů pro HP Color LaserJet
CB421A	Paměť DIMM HP 64 MB DDR2 144 kolíků
CB422A	Paměť DIMM HP 128 MB DDR2 144 kolíků
CB423A	Paměť DIMM HP 256 MB DDR2 144 kolíků

Spotřební materiál

CE740A	Černá tisková kazeta pro tiskárny HP Color LaserJet CE740A Průměrná výtěžnost kazety je 7 000 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798*.
CE741A	Azurová tisková kazeta pro tiskárny HP Color LaserJet CE741A Průměrná výtěžnost kazety je 7300 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798*.
CE742A	Žlutá tisková kazeta pro tiskárny HP Color LaserJet CE742A Průměrná výtěžnost kazety je 7300 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798*.
CE743A	Purpurová tisková kazeta pro tiskárny HP Color LaserJet CE743A Průměrná výtěžnost kazety je 7300 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798*.

Příslušenství médií

CHP370	Papír pro barevné laserové tiskárny HP Colour Laser Paper, 90 g/m ² , 500 listů, A4, 210 mm x 297 mm
CG964A	Profesionální lesklý papír pro laserové tiskárny HP, 120 gsm – 250 listů / A4 / 210 mm x 297 mm
CG969A	Profesionální lesklý papír pro laserové tiskárny HP, 120 gsm – 250 listů / A3 / 297 mm x 420 mm
CG966A	Lesklý papír pro laserové tiskárny HP Professional Glossy Laser Photo Paper, 200 g/m ² – 100 listů / A4 / 210 mm x 297 mm
Možnosti připojení	
Q6264A	Vysokorychlostní kabel USB HP (1,8 m)
J8021A	Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g

Servis a podpora

UT431E	HP Care Pack, hardwarová podpora následující pracovní den v místě zákazníka pro tiskárny Color LaserJet CP5225, 3 roky
UQ497E	HP Care Pack, hardwarová podpora do 4 hodin, 13x5 ve stejný pracovní den v místě zákazníka pro tiskárny Color LaserJet CP5225, 3 roky
UT430E	HP Care Pack, hardwarová podpora následující pracovní den v místě zákazníka pro tiskárny Color LaserJet CP5225, 4 roky
UQ502E	HP Care Pack, hardwarová podpora následující pracovní den v místě zákazníka pro tiskárny Color LaserJet CP5225, 5 let
UQ498PE	HP Care Pack, pozáruční služba, hardwarová podpora následující pracovní den v místě zákazníka pro tiskárny Color LaserJet CP5225, 1 rok
UQ492PE	HP Care Pack, pozáruční služba, hardwarová podpora do 4 hodin, 13x5 ve stejný pracovní den v místě zákazníka pro tiskárny Color LaserJet CP5225, 1 rok

Úplný seznam spotřebních materiálů, příslušenství a služeb naleznete na webu <http://www.hp.com>



Technická specifikace

Tisková technologie	Laser			
Rychlost tisku	První stránka Černá: < 16 s (ze stavu "Připraveno"), Barevně: < 17 s (pohotovostní režim) A4 Černá: Až 20 str./min, Barevně: Až 20 str./min Přesná rychlost se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.			
Procesor	540 MHz, Motorola Coldfire® V5x			
Paměť	1 slot 144pinový, DDR2 DIMM, Rozšiřitelná na 448 MB pomocí jednoho slotu DDR2 DIMM			
Rozlišení tisku	Černá: Až 600 x 600 dpi Barva: Až 600 x 600 dpi			
Kvalita tisku	Technologie HP ImageREt 3600			
Jazyky tiskárny	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulace HP Postscript level 3			
Řezy písma/fonty	84 typů písem TrueType s proměnlivou velikostí			
Provozní zátěž (měsíční, A4)	Až 75 000 stran			
Doporučený počet stran za měsíc	1500 až 5000			
Tisk okrajů	horní: 4,23 mm, levý: 4,23 mm, pravý: 4,23 mm, dolní: 4,23 mm			
Manipulace s médií	Vstup	Kapacita	Hmotnost	Velikost
	Zásobník 1	listy: 100, obálky: 20	60 až 220 g/m ²	A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 10 x 15 cm, obálky (DL, C5, B5), 76 x 127 až 320 x 457 mm
	Zásobník 2	listů: 250	Až 120 g/m ² běžný papír, až 160 g/m ² papír s povrchovou úpravou	A3, A4, A5, B4, B5, 148 x 182 až 297 x 432 mm
	Zásobník 3	listy: 500	Až 120 g/m ² běžný papír, až 160 g/m ² papír s povrchovou úpravou	A3, A4, B4, B5, 148 x 210 až 297 x 432 mm
	Duplexní tisk:	CP5225:Ruční (podpora ovladače zajištěna); CP5225n:Ruční (podpora ovladače zajištěna); CP5225dn:Automatický (standardní)	Až 120 g/m ² papír bez povrchové úpravy, až 160 g/m ² papír s povrchovou úpravou	A3; A4; A5; SRA3; B4; B5
	Výstup:	Počet listů: Až 250. Obálky: Až 15		
Typy médií	Papír (univerzální, brožurový, barevný, lesklý, hlavičkový, fotografický, běžný, předtiskávaný, předdérovaný, recyklovaný, hrubý), kartón, lesklé fólie, transparentní fólie, štítky, obálky			
Rozhraní a připojení	CP5225:Hi-Speed USB 2.0; CP5225n:Vysokorychlostní port USB 2.0, vestavěné síťové rozhraní Fast Ethernet 10/100Base-TX; CP5225dn:Vysokorychlostní port USB 2.0, vestavěné síťové rozhraní Fast Ethernet 10/100Base-TX			
Síťové funkce	Prostřednictvím vestavěného síťového rozhraní 10/100Base-TX			
Kompatibilita s operačními systémy	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, XP Media Center, XP Professional x64; Windows Vista®; Windows® 7 (pouze HP UPD); Mac OS X v10.3, v10.4 nebo vyšší; Linux (viz http://www.hp.com/support) Volitelné: Nejnovější ovladače tiskárny jsou k dispozici na webové stránce podpory http://www.hp.com/support			
Kompatibilita se síťovými operačními systémy	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, XP Media Center, XP Professional x64; Windows Vista®; Windows® 7 (pouze HP UPD); Mac OS X v10.3, v10.4 nebo vyšší; Linux (viz http://www.hp.com/support)			
Minimální požadavky na systém	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: jakýkoli procesor Pentium® II nebo vyšší, 64 MB RAM, 250 MB místa na pevném disku, port USB nebo port Ethernet; (pouze ovladač tiskárny); Microsoft® Windows® XP-32 Home, XP-32 Professional: jakýkoli procesor Pentium® II (je doporučen procesor Pentium® III nebo novější), 128 MB RAM, 250 MB místa na pevném disku, port USB; (plná instalace); Microsoft® Windows® XP-x64: jakýkoli procesor Pentium® II (je doporučen procesor Pentium® III nebo novější), 128 MB RAM, 250 MB místa na pevném disku, port USB nebo port Ethernet; (pouze ovladač tiskárny); Windows Vista®-32 Home, -32 Professional: Procesor s frekvencí 1 GHz, 512 MB paměti RAM, 250 MB volného místa na pevném disku, port USB nebo port Ethernet (plná instalace); Windows Vista®-64: Procesor s frekvencí 1 GHz, 512 MB paměti RAM, 250 MB volného místa na pevném disku, port USB; (plná instalace); 16bitový barevný displej SVGA s rozlišením 800 x 600, jednotka CD-ROM, Internet Explorer 5.5 nebo vyšší, Mac OS X v10.3 nebo vyšší; Procesor PowerPC G3, G4, G5 nebo Intel® Core; 150 MB volného místa na pevném disku; jednotka CD-ROM; Port USB nebo port Ethernet			
Software	Ovladač tiskárny (HP PCL 6), konfigurační nástroj Toolbox FX, upozornění SNP a instalační software na disku CD-ROM			
Ovládací panel	Podsvícený displej na předním panelu se dvěma řádky po 16 znacích, 5 tlačítek (Zrušení úlohy, Šipka doleva, Šipka doprava, Vybrat, Zpět), 2 indikátory LED (Varování, Připraven)			
Správa tiskárny	SNP (výchozí instalace), Toolbox FX (instalace dalšího softwaru)			
Možnosti upgradu	Paměť rozšiřitelná na 448 MB, volitelný zásobník na 500 listů, lze přidat pouze jeden doplňkový zásobník			
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí 115 až 127 V stř. (± 10 %), 60 Hz (± 2 Hz), 12 A; 220 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A. Spotřeba: 440 W (aktivní), 30 W (pohotovostní stav), 4,4 W (režim úspory energie), 0,5 W (vypnuto); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): 1,787 kWh/týden			
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: 545 x 599 x 338 mm Včetně obalu: 718 x 702 x 478 mm			
Hmotnost	Bez obalu: 40,9 kg Včetně obalu: 43 kg			
Provozní prostředí	Provozní teplota: 10 až 30 °C. Doporučená provozní teplota: 15 až 27 °C. Provozní vlhkost: 10 až 80% RH. Doporučená provozní vlhkost: 20 až 60% RH. Teplota skladování: 0 to 35 °C. Vlhkost skladování: 10 až 90 % RH. Hladina hluku dle ISO 9296: Akustický výkon: LwAd6,3 B(A). Akustický tlak: LpAm49 dB(A)			
Osvědčení produktu	Osvědčení o bezpečnosti: IEC 60950-1 (mezinárodní), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, Licence GS (Evropa), EN 60825-1+A1+A2 (Laserová / LED zařízení třídy 1) GB4943-2001, Směrnice pro nízké napětí 2006/95/EC se značkou CE (Evropa); další bezpečnostní schválení dle požadavků jednotlivých zemí Osvědčení o elektromagnetické kompatibilitě (EMC): CISPR 22: 2005 / EN 55022: 2006 třída B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, titul FCC 47 CFR, ICES-003, GB9254-1998, směrnice EMC 2004/108/EC s označením CE (Evropa), jiná schválení EMC dle požadavků jednotlivých zemí			
Záruka	Jednoletá záruka s opravou v autorizovaném servisním středisku Možnosti záruky a podpory se dle různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.			

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



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Na produkty a služby poskytuje společnost HP záruky, které jsou výslovně uvedeny v příloženém záručním listu. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU 02/10 4AA28301CSE

