

Datový list

# Řada tiskáren HP Color LaserJet Professional CP5225



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.



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

- Tato všestranná barevná tiskárna ve formátu A3 umožňuje vlastní nenákladný tisk běžných pracovních dokumentů, širokoformátových projektů i marketingových materiálů. Snadný tisk na různé typy papíru: běžný, prémiový a lesklý, s rozšiřitelnými zásobníky na papír.

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

- Tiskněte ve vysoké kvalitě díky toneru HP ColorSphere a technologii HP ImageREt 3600. Dosahujte trvalých výsledků při rychlosti 200 str./min černobíle a barevně ve formátu A4. Získejte rychlé vytištění první stránky za méně než 18 sekund z režimu nízkého napájení pomocí technologie s okamžitým náběhem.



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

- Snadné použití a údržba pomocí intuitivního ovládacího panelu a snadná výměna spotřebního materiálu. Využijte všestranný vysokorychlostní port USB 2.0 a snadné sdílení v rámci pracovního týmu.

## 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. Osvětlený 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



Model	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225n	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225dn
číslo produktu	CE710A	CE711A	CE712A
Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů	ano	ano	ano
Zásobník 2 na 250 listů	ano	ano	ano
Vstupní zásobník na 500 listů	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Síťová podpora		ano	ano
Oboustranný tisk	Ruční	Ruční	Automaticky
Paměť	192 MB (rozšiřitelná až na 448 MB)	192 MB (rozšiřitelná až na 448 MB)	192 (rozšiřitelná až na 448 MB)
Certifikace ENERGY STAR®			ano

## Příslušenství, spotřební materiál a podpora

<b>Spotřební materiál</b>	<b>CE740A</b> HP 307A Černá originální tonerová kazeta LaserJet 7 000 stran
	<b>CE741A</b> HP 307A Azurová originální tonerová kazeta LaserJet 7 300 stran
	<b>CE742A</b> HP 307A Žlutá originální tonerová kazeta LaserJet 7 300 stran
	<b>CE743A</b> HP 307A Purpurová originální tonerová kazeta LaserJet 7 300 stran
<b>doplňky</b>	<b>CE860A</b> Zásobník papíru na 500 listů pro HP Color LaserJet
	<b>CB421A</b> Paměť DIMM HP 64 MB DDR2 144 koliků
	<b>CB422A</b> Paměť DIMM HP 128 MB DDR2 144 koliků
	<b>CB423A</b> Paměť DIMM HP 256 MB DDR2 144 koliků
<b>Možnosti připojení</b>	<b>J8021A</b> Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g
<b>služby a podpora</b>	<b>UQ496E:</b> 3 roky podpory hardwaru s odezvou následující pracovní den na místě pro tiskárnu Color LaserJet CP5225 <b>UQ497E</b> HP: 3 roky podpory s odezvou do 4 hodin 13x5 na místě pro tiskárnu Color LaserJet CP5225 <b>UT990E</b> HP: 4 roky podpory hardwaru s odezvou následující pracovní den s ponecháním vadného média pro tiskárnu Color LaserJet CP5225 <b>UU868E</b> HP: 5 let podpory hardwaru s odezvou následující pracovní den s ponecháním vadného média pro tiskárnu Color LaserJet CP5225 <b>UQ491PE</b> HP: 1 rok pozáruční podpory hardwaru s odezvou následující pracovní den s ponecháním vadného média pro CP5225 <b>UQ492PE</b> HP: 1 rok pozáruční podpory hardwaru s odezvou do 4 hodin 13x5 na místě pro tiskárnu Color LaserJet CP5225

## Technické specifikace

Model	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225n	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225dn
<b>číslo produktu</b>	CE710A	CE711A	CE712A
<b>Rychlost tisku</b>	Až 20 str./min Černá (A4); Až 20 str./min Barevně (A4) Až 10 str./min Černobíle (A3); Až 10 str./min barevně (A3)		
<b>Rychlost vytištění první stránky</b>	Již za 16 s černobíle (A4, připraveno); Již za 17 s barevně (A4, připraveno)		
<b>Rozlišení tisku</b>	Až 600 x 600 dpi Černá; Až 600 x 600 dpi Barva		
<b>Tisková technologie</b>	Laser		
<b>Oblast tisku</b>	Tisk okrajů: Horní: 4,23 mm; Dolní: 4,23 mm; Levý: 4,23 mm; Pravý: 4,23 mm; Maximální oblast tisku		
<b>Tiskové jazyky</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulace HP Postscript level 3		
<b>Měsíční provozní zátěž</b>	Až 75 000 stran (A4), Doporučený počet stran za měsíc: 1 500 až 5 000		
<b>Fonty a typy písem</b>	84 typů písem TrueType s proměnlivou velikostí		
<b>Rychlost procesoru</b>	540 MHz		
<b>Monitor</b>	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)		
<b>Možnosti připojení</b>	Standardní: Hi-Speed USB 2.0; Volitelné: Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g J8021A		
<b>Přípravenost k provozu v síti</b>	Volitelné	Standardní (vestavěné rozhraní Ethernet)	Standardní (vestavěné rozhraní Ethernet)
<b>paměť</b>	Standardní: 192 MB; maximum: 448 MB		
<b>pevný disk</b>	Žádné		
<b>Funkce</b>	Tisk		

Model	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225n	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225dn
<b>číslo produktu</b>	CE710A	CE711A	CE712A
<b>typy médií</b>	Papír (univerzální, brožurový, barevný, lesklý, hlavičkový, fotografický, běžný, předtíštěný, předděrovaný, recyklovaný, hrubý), kartón, lesklé fólie, transparentní fólie, štítky, obálky		
<b>Formát papíru</b>	Vlastní metrika: Zásobník 1: 76 x 127 to 320 x 457 mm; Vstupní zásobník 2 na 250 listů: 148 x 182 to 297 x 432 mm; volitelný vstupní zásobník 3 na 500 listů: 148 x 210 to 297 x 432 mm Podporovaná metrika: Zásobník 1: A3, A4, A5, A6, RA3, 5RA3, B4, B5, 10x15 cm; obálky (DL, C5, B5); Zásobník 2: A3, A4, A5, B4, B5; Volitelný zásobník 3: A3, A4, B4, B5		
<b>Manipulace s papírem</b>	Standardní vstup: Víceúčelový zásobník na 100 listů, vstupní zásobník na 250 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 250 listů lícem dolů Volitelný/vstup: Volitelný vstupní zásobník 3 na 500 listů		
<b>Vstupní kapacita</b>	zásobník 1: listy: 100, obálky: 20 zásobník 2: listy: 250 zásobník 3: listy: 500	Volitelný/vstup: Volitelný vstupní zásobník 3 na 500 listů	Volitelný/vstup: Volitelný vstupní zásobník 3 na 500 listů
<b>Výstupní kapacita</b>	Standardní: Až 250, Až 15 fólie maximum: Až 250		
<b>Gramáž papíru</b>	Zásobník 1: 60 až 220 g/m <sup>2</sup> , zásobník 2, jednotka automatického oboustranného tisku, volitelný zásobník 3: až 120 g/m <sup>2</sup> běžný papír, až 160 g/m <sup>2</sup> papír s povrchovou úpravou	Zásobník 1: 60 až 220 g/m <sup>2</sup> , zásobník 2, jednotka automatického oboustranného tisku, volitelný zásobník 3: až 120 g/m <sup>2</sup> běžný papír, až 160 g/m <sup>2</sup> papír s povrchovou úpravou	Zásobník 1: 60 až 220 g/m <sup>2</sup> , zásobník 2, jednotka automatického oboustranného tisku, volitelný zásobník 3: až 120 g/m <sup>2</sup> běžný papír, až 160 g/m <sup>2</sup> papír s povrchovou úpravou
<b>Co je obsaženo v krabici</b>	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, 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	Barevná tiskárna HP LaserJet Professional CP5225dn; Napájecí kabel; Příručka Začínáme; Disk CD se softwarem a dokumentací; Předinstalovaná černá (cca 7 000 stran) a azurová, purpurová, žlutá (cca 7 300 stran) tisková kazeta HP Color LaserJet s tonerem HP ColorSphere; Víceúčelový zásobník na 100 listů; Vstupní zásobník na 250 listů; Vestavěný síťový port Fast Ethernet 10/100 Base-T; Vestavěný automatický oboustranný tisk
<b>Kompatibilní operační systémy</b>	Windows 10 (více informací naleznete na stránce <a href="http://support.hp.com/us-en/document/c04658195">http://support.hp.com/us-en/document/c04658195</a> ), Windows 8 prostřednictvím univerzálního tiskového ovladače HP (více informací naleznete na stránce <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145</a> ), Windows 7 prostřednictvím univerzálního tiskového ovladače HP (více informací naleznete na stránce <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332</a> ), Windows Vista, Windows Server 2003; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (viz <a href="http://www.hpip.net">http://www.hpip.net</a> )		
<b>Minimální požadavky na systém</b>	Windows: Windows 10 (více informací naleznete na stránce <a href="http://support.hp.com/us-en/document/c04658195">http://support.hp.com/us-en/document/c04658195</a> ), Windows 8 prostřednictvím univerzálního tiskového ovladače HP (více informací naleznete na stránce <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145</a> ), Windows 7 prostřednictvím univerzálního tiskového ovladače HP (více informací naleznete na stránce <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332</a> ), Windows Vista (32bitový a 64bitový); procesor 1 GHz, 512 MB paměti RAM, 250 MB volného místa na disku; Windows Server 2003 (pouze tiskový ovladač): jakýkoli procesor Pentium® II nebo vyšší, 64 MB paměti RAM, 250 MB volného místa na pevném disku; 16bitový barevný displej SVGA s rozlišením 800 x 600, jednotka CD-ROM, Internet Explorer 5.5 nebo vyšší, port USB nebo Ethernet Mac: 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		
<b>Dodávaný software</b>	Ovladač tiskárny (HP PCL 6), konfigurační nástroj Toolbox FX, upozornění SNP a instalační software na disku CD-ROM		
<b>Správa tiskárny</b>	SNP (výchozí instalace), Toolbox FX (instalace dalšího softwaru)		
<b>Ovládací panel</b>	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)		
<b>Rozměry tiskárny (Š x H x V)</b>	Min.: 545 x 599 x 338 mm maximum: 862 x 1066 x 370 mm		

Model	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225n	Tiskárna HP Color LaserJet Professional CP5225dn
číslo produktu	CE710A	CE711A	CE712A
Rozměry balení (Š x H x V)	718 x 702 x 478 mm	718 x 702 x 478 mm	718 x 702 x 478 mm
Hmotnost tiskárny	40,9 kg	40,9 kg	40,9 kg
Hmotnost balení	43 kg	43 kg	43 kg
Provozní prostředí	Teplota: 10 až 30 °C, Vlhkost: 20 až 60% RH		
ukládání informací	Teplota: 0 to 35 °C, Vlhkost: 10 až 90 % RH		
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,3 B(A); Akustický tlak: 49 dB(A)		
Napájení	požadavky: Vstupní napětí: 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 typ napájení: Vestavěný zdroj napájení		
certifikace	CISPR 22: 2005 / EN 55022: 2006 třída A, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC hlava 47 CFR, část 15 třídy A (USA), ICES-003, vydání 4 (Kanada), GB9254-1998, směrnice EMC 2004/108/EC s označením CE (Evropa), další schválení EMC dle požadavků jednotlivých zemí Vyhovuje normě ENERGY STAR®		
Záruka	Jednoletá záruka na výměnu jednotky. Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. Chcete-li se dozvědět více o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, navštivte stránku <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .		

## Poznámky pod čarou

<sup>1</sup> Síťové rozhraní je k dispozici pouze u modelů n a dn.



ColorSphere  
HP TONERS

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

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU 04/16 4AA2-8301CSE

