



Řada tiskáren HP Color LaserJet Enterprise CP4025

Ideální pro malé spravované pracovní skupiny (až 15 uživatelů) ve velkých, středních a malých firmách, které vyžadují rychlý síťový laserový tisk v barvách a vysoké kvalitě až do formátu A4.



Tiskárna HP Color LaserJet Enterprise CP4025n



Tiskárna HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn

Vysoký výkon.

- Zvyšte efektivitu pracovní skupiny díky rychlostem tisku až 35 str./min (A4) a tisku první stránky už za 9,5 sekundy, to vše s technologií Instant-on Technology¹.
- Můžete po sobě tisknout velké množství úloh a zůstat produktivní.
- S 512MB paměti rozšiřitelnou až na 1 GB (1024 MB) může tato tiskárna uložit a zpracovat dlouhé fronty dokumentů.
- Do tiskového systému lze snadno integrovat špičkové síťové a spolehlivé bezpečnostní funkce.
- Rozšiřte s protokolem IPv6 počet adres IP v síti.

Dokonalé barevné dokumenty v profesionální kvalitě.

- Dosahujte konzistentních přesných barev s využitím technologie HP ImageREt 3600 a rozlišením až 1200 x 1200 dpi – jemné barevné přechody, ostrý text a obrázky.
- Vylepšený univerzální tiskový ovladač HP a funkce HP EasyColor² šetří čas oddělením IT a usnadňují tisk uživatelům.
- Používejte originální spotřební materiál HP – nabízí vynikající konzistentní výsledky.
- Oceněné ovladače HP Colour Access Controls³ poskytují správu nákladů na barevný tisk tím, že vám umožňují přiřadit přístup k barevnému tisku pro uživatele či aplikace, případně umožňují barevný tisk zcela vypnout.

Snadná a efektivní obsluha.

- Automatický oboustranný tisk⁴ a kapacita 600 listů, rozšiřitelná na 1 100 listů⁵, umožňují efektivní tvorbu dokumentů.
- 4řádkový barevný displej umožňuje snadnou a rychlou obsluhu.
- Zjednodušte tisk více uživatelům a tiskněte úlohy pomocí technologie HP Advanced Auto Media Sensing, která automaticky upravuje nastavení podle typu papíru.
- Díky 25 roků neustálé inovace a spolehlivému tisku profesionální kvality zůstávají tiskárny HP LaserJet značkou, na kterou se firmy mohou spolehnout.

¹ Technologie Instant-on umožňuje zkrátit dobu aktivace z režimu nízké spotřeby a nabízí až o 50 procent nižší náklady na energii oproti konkurenčním laserovým modelům.

² Funkce HP EasyColor je součástí univerzálních tiskových ovladačů HP, které lze zdarma stáhnout na adrese: www.hp.com/go/upd.

³ Přístup k nastavení barev se liší dle zařízení. Společnost Buyer's Lab udělila v prosinci 2007 společnosti HP významné ocenění za funkce správy barev.

⁴ K dispozici pouze u modelu dn.

⁵ Modely n a dn jsou dodávány se standardní kapacitou 600 listů rozšiřitelnou na 1 100 listů pomocí volitelného zásobníku na 500 listů.

Představení produktu

Na obrázku je tiskárna HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn

1. Ovládací panel se čtyřřádkovým barevným displejem
2. Výstupní zásobník na 500 listů
3. Snadný přístup ke čtyřem tiskovým kazetám HP předními dvířky
4. Vestavěný automatický oboustranný tisk (jen model CP4025dn)
5. Zásobník 2 na 500 listů
6. Víceúčelový zásobník na 100 listů podporuje silná vlastní média až do 220 g/m²
7. Port USB Hi-Speed 2.0
8. Vestavěný tiskový server HP Jetdirect Gigabit Ethernet
9. 512 MB celkové paměti a 800MHz procesor snadno zvládnou složité tiskové úlohy
10. Jedna otevřená zásuvka EIO
11. Zásuvka pro bezpečnostní zámek



Přehled kompletní řady



Tiskárna HP Color LaserJet Enterprise CP4025n

- Rychlost tisku až 35 str./min černobíle a barevně
- technologie ImageREt 3600
- efektivní rozlišení 1200 x 1200 dpi
- vestavěný tiskový server (standardně) HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX (Ethernet)
- 512 MB standardní paměti rozšiřitelná na 1024 MB
- procesor 800 MHz
- standardní vstupní kapacita 600 listů s jedním vstupním zásobníkem na 500 listů a jedním víceúčelovým zásobníkem na 100 listů



Tiskárna HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn

- HP Color LaserJet CP4025dn: jako model HP Color LaserJet CP4025n s automatickým oboustranným tiskem

Doporučené příslušenství



CC422A
Podavač papírů na 500 listů a skříň pro HP Color LaserJet
 Čas, který ušetříte při vkládání papíru, můžete využít k tisku. Podavač papírů s přihrádkou na 500 listů pro tiskárny HP Color LaserJet CP4020 a CP4520 a multifunkční tiskárnu CM4540 splňuje potřeby tisku většího počtu uživatelů či velkoobjemového tisku.



CC425A
Zásobník papíru na 500 listů pro HP Color LaserJet
 Zvyšte produktivitu se snadno instalovatelným zásobníkem na papír, který umožňuje tisk více stránek bez nutnosti znovu vkládat papír a vložení dvou různých typů papíru současně.



CC497A
Zásobník HP LaserJet na pohlednice
 Vkládací zásobník HP Postcard Media Insert Tray na pohlednice (do zásobníku 3) představuje bezproblémové řešení pro uživatele, kteří pravidelně tisknou pohlednice na média 10 x 15 cm.



CE467A
Paměť DIMM HP 512 MB DDR2 200 kolíků x32
 Paměť tiskárny HP zvyšuje výkonost tisku složitých dokumentů a komplexních souborů, jako jsou barevné prezentace, dvoustranný tisk, graficky náročné soubory PDF a webové stránky.



J8019A
Zabezpečený vysoce výkonný pevný disk HP
 Zabezpečení vaší firmy znamená zajištění informací. S vysoce výkonným zabezpečeným pevným diskem EIO HP se zámek typu Kensington můžete snadno zabezpečit cenná data uložená v tiskárně nebo multifunkčním zařízení HP, a to se zachováním optimálního výkonu.



J7934G
Tiskový server HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
 Interní tiskový server HP Jetdirect 620n (podpora rychlého Ethernetu) nabízí široké zabezpečení a špičkový výkon a umožňuje podnikům snadno a levně sdílet tiskárny HP se sloty EIO v síti a na Internetu.

Informace pro objednávání



Tiskárna HP Color LaserJet Enterprise CP4025n (CC489A)
 Tiskárna; Napájecí kabel; Víceúčelový zásobník na 100 listů; Vstupní zásobník na 500 listů; Vestavěný tiskový server HP Jetdirect Gigabit Ethernet; Černá tisková kazeta pro tiskárnu HP LaserJet (přibližně 8 500 stran) Azurová, žlutá a purpurová tisková kazeta HP Color LaserJet s tonerem HP ColorSphere Toner (přibližně 11 000 stran); Instalační příručka pro software a hardware; Disk CD-ROM se softwarovými ovladači a dokumentací



Tiskárna HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn (CC490A)
 Tiskárna; Napájecí kabel; Víceúčelový zásobník na 100 listů; Vstupní zásobník na 500 listů; Vestavěný tiskový server HP Jetdirect Gigabit Ethernet; Černá tisková kazeta HP LaserJet (cca 8 500 stran); Azurová, žlutá a purpurová tisková kazeta HP Color LaserJet s tonerem HP ColorSphere Toner (přibližně 11 000 stran); Instalační příručka pro software a hardware; Disk CD-ROM s ovladači a dokumentací; Modul pro automatický oboustranný tisk

Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Příslušenství

CC422A	Podavač papírů na 500 listů a skříň pro HP Color LaserJet
CC425A	Zásobník papíru na 500 listů pro HP Color LaserJet
CC497A	Zásobník HP LaserJet na pohlednice
CE467A	Paměť DIMM HP 512 MB DDR2 200 kolíků x32
J8019A	Zabezpečený vysoce výkonný pevný disk HP
J7972G	Paralelní karta HP 1284B

Spotřební materiál

CE260A	Černá tonerová kazeta HP 647A LaserJet Průměrná výtěžnost kazety je 8 500 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798*.
CE261A	Azurová tonerová kazeta HP 648A LaserJet Průměrná výtěžnost kazety je 11 000 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798*.
CE262A	Žlutá tonerová kazeta HP 648A LaserJet Průměrná výtěžnost kazety je 11 000 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798*.
CE263A	Purpurová tonerová kazeta HP 648A LaserJet Průměrná výtěžnost kazety je 11 000 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798*.
CE265A	Sběrná nádobka tonerů HP Color LaserJet CE265A (36 000 stran) Kapacita soupravy pro sběr tonerů je přibližně 36 000 stránek (skutečné množství je individuální - závisí na typu tištěných obrázků, použití médiu, podmínkách prostředí a dalších faktorech).
CE246A	110V fixační jednotka HP Color LaserJet CE246A (150 000 stran)
CE247A	220V fixační jednotka HP Color LaserJet CE247A (150 000 stran)
CE249A	Přenosná souprava HP Color LaserJet CE249A (150 000 stran)

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
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

J7934G	Tiskový server HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J7961G	Tiskový server HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J8007G	Bezdrátový tiskový server HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g
J8021A	Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g

Servis a podpora

UG825E	HP Care Pack služba, 3 roky podpora pro hardware, následující pracovní den u zákazníka
UG826E	HP Care Pack služba, 4 roky podpora pro hardware, následující pracovní den u zákazníka
UG827E	HP Care Pack služba, 5 roků podpora pro hardware, následující pracovní den u zákazníka
UG829E	HP Care Pack služba, 3 roky podpora pro hardware, tentýž pracovní den, do 4 hodin, 13x5, u zákazníka
UG832PE	HP Care Pack služba, 1 rok podpora pro hardware, pozáruční služba, následující pracovní den u zákazníka
UG833PE	HP Care Pack služba, 1 rok podpora pro hardware, pozáruční služba, tentýž pracovní den, do 4 hodin, 13x5, u zákazníka
UK659E	HP Care Pack služba, 3 roky podpora pro hardware (max. 3 sady), následující pracovní den u zákazníka
UN501E	HP Care Pack služba, 4 roky podpora pro hardware (max. 4 sady), následující pracovní den u zákazníka
UN517E	HP Care Pack služba, 5 roků podpora pro hardware (max. 5 sad), následující pracovní den u zákazníka
UT807PE	HP Care Pack služba, 2 roky podpora pro hardware, pozáruční služba, následující pracovní den u zákazníka

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

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

Při vytváření nejlepších možných obrazů se můžete spolehnout na solidní podporu. Můžeme vám pomoci vylepšit tiskové prostředí a způsoby práce s obrazem, ochránit investice do IT a rozvíjet vaše podnikání prostřednictvím dostupné odborné podpory balíčků služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.



Technická specifikace

Tisková technologie	Laser			
Rychlost tisku	První stránka Černá: Již za 9,5 s (z režimu "připraveno"), Barevně: Již za 9,5 s (z režimu "připraveno") A4 Černá: Až 35 str./min, Barevně: Až 35 str./min Přesná rychlost se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.			
Procesor	800 MHz, Intel® LE80578			
Paměť	512 MB, Rozšiřitelná na 1 GB (1024 MB) prostřednictvím jednoho slotu SODIMM, 200 pinů, x32, Kapacita pevného disku: Volitelný zabezpečený vysoce výkonný pevný disk EIO HP			
Rozlišení tisku	Černá: Až 1 200 x 1 200 dpi Barva: Až 1 200 x 1 200 dpi			
Kvalita tisku	Technologie HP ImageREt 3600			
Jazyky tiskárny	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulace HP Postscript úrovně 3, Direct PDF Printing v 1.4			
Řezy písma/fonty	93 interních písem TrueType s proměnlivou velikostí při interním zpracování v HP PCL a emulace HP Postscript Level 3			
Provozní zátěž (měsíční, A4)	Až 100 000 stran			
Doporučený počet stran za měsíc	2000 až 7500			
Tisk okrajů	horní: 4,3 mm, levý: 4,3 mm, pravý: 4,3 mm, dolní: 4,3 mm			
Manipulace s médii	Vstup	Kapacita	Hmotnost	Velikost
	Zásobník 1	Listy, papír (75 g/m ²): 100; štítky, fólie, kartón (163 g/m ²): 50; kartón (216 g/m ²): 30; obálky: 10	60 až 220 g/m ²	A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); obálky (C5, B5, C6, DL ISO); 16K; Pohlednice; pohlednice Dpostcard; vlastní 76 x 127 až 216 x 356 mm
	Zásobník 2	Listy, papír (75 g/m ²): 500; lesklý papír (160 g/m ²): 300; lesklý papír (160 g/m ²): 250; lesklý papír (220 g/m ²): 100	60 až 120 g/m ² (běžný papír); 105 až 220 g/m ² (lesklý papír)	A4; A5; B5 (JIS); 16K; vlastní 148 x 210 až 216 x 356 mm
	Duplexní tisk:	CP4025n:Ruční (podpora ovladače zajištěna); CP4025dn:Automatický (standardní)	60 až 120 g/m ² (běžný papír); 105 až 220 g/m ² (lesklý papír)	A4; A5; B5 (JIS)
	Výstup:	Počet listů: Až 500 listů. Obálky: Až 30 obálek. Fólie: Až 100 listů		
Typy médií	Papír (obyčejný, tenký, kancelářský, recyklovaný, středně silný, silný, lesklý středně silný, lesklý silný, velmi silný, lesklý velmi silný, kartón, lesklé karty, předtištěný, děrovaný, barevný, hrubý); barevné fólie; štítky; hlavičkový papír; obálka; neprůhledná fólie; uživatelský			
Rozhraní a přípojení	Port USB Hi-Speed 2.0; Port RJ-45 (10/100/1000Base-TX); Slot EIO			
Síťové funkce	Prostřednictvím vestavěného tiskového serveru HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet (standardně); IPsec (standardně); SNMP3; bezdrátové rozhraní 802.1x (volitelně); Podpora TCP/IP (volitelně)			
Kompatibilita s operačními systémy	Funguje v systémech Windows® 7 Home Basic, Home Premium, Professional, Enterprise, Ultimate, x64; Windows Vista®, Premium; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home, Server 2003, Server 2003 (32/64 bitů), Server 2008, XP Professional x64 (protokol IPv6 podporují jen systémy Microsoft® Windows® 2003, XP Professional a XP Home; podpora šifrování IPsec v protokolu IPv4 pouze v systémech Microsoft® Windows® 2003, XP Professional a XP Home); Novell® NetWare 5.1 nebo vyšší; Mac OS X v10.3 nebo vyšší; SAP; Linux (viz http://www.hplip.net); RED HAT Linux 7.x a vyšší; SUSE Linux 8.x nebo vyšší; HP-UX 10,20, 11.x, 11; Solaris® 2,5 nebo vyšší (jen systémy SPARC®); AIX® 3.2.5 nebo vyšší; MPE-iX; Citrix® Presentation Server 4,0 a 4,5, Citrix® XenApp Server 5,0; Microsoft® Windows® 2003 Terminal Services a 2008 Terminal Services Volitelně: Microsoft® Windows® XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®; Windows® 7; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; SAP; Linux (viz http://www.hplip.net); Aktuální ovladače tisku HP a software lze získat z webových stránek zákaznické podpory HP na adrese: http://www.hp.com/go/cljcp4025			
Kompatibilita se síťovými operačními systémy	Funguje v systémech Windows® 7 Home Basic, Home Premium, Professional, Enterprise, Ultimate, x64; Windows Vista®, Premium; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home, Server 2003, Server 2003 (32/64 bitů), Server 2008, XP Professional x64 (protokol IPv6 podporují jen systémy Microsoft® Windows® 2003, XP Professional a XP Home; podpora šifrování IPsec v protokolu IPv4 pouze v systémech Microsoft® Windows® 2003, XP Professional a XP Home); Novell® NetWare 5.1 nebo vyšší; Mac OS X v10.3 nebo vyšší; SAP; Linux (viz http://www.hplip.net); RED HAT Linux 7.x a vyšší; SUSE Linux 8.x nebo vyšší; HP-UX 10,20, 11.x, 11; Solaris® 2,5 nebo vyšší (jen systémy SPARC®); AIX® 3.2.5 nebo vyšší; MPE-iX; Citrix® Presentation Server 4,0 a 4,5, Citrix® XenApp Server 5,0; Microsoft® Windows® 2003 Terminal Services a 2008 Terminal Services Funguje v systémech Windows® 7 Home Basic, Premium, Professional, Enterprise, Ultimate, x64; Windows Vista®, Premium; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home, Server 2003, (32/64 bitů), XP Professional x64; (Protokol IPv6 podporují systémy Microsoft® Windows® 2003, XP Professional a XP Home; podpora šifrování IPsec v protokolu IPv4 pouze v systémech Microsoft® Windows® 2003, XP Professional a XP Home); Novell® NetWare 5.1 nebo vyšší; Mac OS X v10.3 nebo vyšší; RED HAT Linux 7.x a vyšší; SUSE Linux 8.x nebo vyšší; HP-UX 10,20, 11.x, 11; Solaris® 2.5 a vyšší (pouze systémy SPARC®); AIX® 3.2.5 nebo vyšší; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services			
Minimální požadavky na systém	Windows Vista®: Procesor Intel® Pentium® II nebo Celeron®, 512 MB paměti RAM, 220 MB místa na pevném disku, Internet Explorer 7, CD-ROM, USB, Adobe® Acrobat® Reader 5; Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Server 2008: Procesor Intel® Pentium® II nebo Celeron®, 256 MB paměti RAM, 220 MB místa na pevném disku, Internet Explorer 6, CD-ROM, USB, Adobe® Acrobat® Reader 5; Windows® 7 (32-bit): procesor s frekvencí 1 GHz, 1 GB paměti RAM, 16 GB volného místa na disku; Windows® 7 (64bitová verze): 1GHz procesor, 2 GB paměti RAM, 20 GB místa na pevném disku, Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6: Procesor PowerPC G3, G4, G5 nebo procesor Intel® Core; 256 MB paměti RAM; 160 MB místa na pevném disku; Jednotka CD-ROM; USB; OS X v10.6: procesor Intel® Core; 10 GB místa na pevném disku; paměť 2 GB RAM			
Software	Ovladače pro tisk a software pro instalaci na disku CD-ROM; Samostatný ovladač HP PCL 6; Ovladače a stavové nástroje pro systém Macintosh			
Ovládací panel	5,16cm (2,03") barevný grafický displej, 64 x 160 pixelů, 4řádkový; Čelní panel se 7 tlačítky (nabídka, volba, stop, zpět/konec, nápověda, šipka nahoru, šipka dolů); 3 indikátory stavu (pozor, data, připraveno); vylepšená nápověda s animovanou grafikou			
Správa tiskárny	HP Web Jetadmin; Software HP Easy Printer Care; Nástroj HP SureSupply			
Možnosti upgradu	Firmware tiskárny; ovladače; tabulky barev			
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí 110 až 127 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220 až 240 V stř. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Spotřeba: 740 W (aktivní), 72 W (pohotovostní režim), 19 W (režim úspory energie), 0,3 W (vypnuto); Obvyklá spotřeba elektriny (TEC): 6,140 kWh/týden			
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: 540 x 522 x 420 mm Včetně obalu: 746 x 644 x 549 mm			
Hmotnost	Bez obalu: 38,5 kg Včetně obalu: 44,0 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: 30 až 70% RH. Teplota skladování: 0 to 35 °C. Vlhkost skladování: 10 až 90 % RH. Hladina hluku dle ISO 9296: Akustický výkon: LwAd6,8 B(A), 5,0 B(A) (pohotovostní režim). Akustický tlak: LpAm54 dB(A) (provoz), 35 dB(A) (při nečinnosti)			
Akustické vlastnosti	Akustický výkon: 6,8 B(A), 5,0 B(A) (pohotovostní režim) Akustický tlak: 54 dB(A)			
Osvědčení produktu	Osvědčení o bezpečnosti: IEC 60950-1 (mezinárodně); EN 60950-1+A11 (EU); licence GS (Evropa); EN 60825-1+A1+A2 (laserové/LED zařízení třídy 1) GB4943:2001; Směrnice pro nízkonapěťová zařízení 2006/95/EC s označením CE (Evropa); Další bezpečnostní schválení podle požadavků jednotlivých zemí Osvědčení o elektromagnetické kompatibilitě (EMC): 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, titul FCC 47 CFR, GB9254-1998, direktiva EMC 2004/108/EC s označením CE (Evropa), jiná schválení EMC dle požadavků jednotlivých zemí			
Záruka	Oprava u zákazníka po dobu jednoho roku			

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



© Copyright 2010 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 06/12 4AA0-0840CSE

