

Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525



Imprimați documente color de mare impact la viteze de înaltă performanță. Protejați lucrări de imprimare confidențiale cu securitate on-board și în rețea. Îndepliniți cerințele afacerii în creștere cu manevrarea eficientă a hârtiei, capacitatea de hârtie extensibilă și controale simple.

Ideal pentru afaceri cu grupuri de lucru gestionate de 8–20 de persoane care necesită o imprimantă laser pregătită pentru rețea pentru imprimare color rapidă, sigură și de înaltă calitate.



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525n

Experimentați performanțe de vârf din gamă pentru imprimarea color.

Creșteți productivitatea cu viteze de până la 40 ppm A4 și o evacuare a primei pagini în numai 9,5 secunde din modul de consum economic cu tehnologia Instant-on. Eficientizați lucrările de imprimare ale grupurilor de lucru: stocați o coadă mare de lucrări de imprimare cu memoria de 1 GB¹. Instalați, configurați, monitorizați, și depanați simplu întreaga gamă de imprimante din orice loc din rețea cu HP Web Jetadmin. Evitați întârzierile și manevrați volume mari cu o capacitate robustă de manevrare a hârtiei de până la 2.100 de coli².

Produceți consistent documente de afaceri superioare.

Impresionați prin culori de calitate profesională: HP ImageREt 3600 și cei până la 1200 x 1200 dpi asigură detalii fine, tranziții mai uniforme ale culorilor, text clar și imagini precise. Gestionați utilizarea și costurile pentru imprimarea color: asociați accesul după utilizator sau aplicație sau dezactivați imprimarea color cu controlul HP de acces la culori, premiat³. Obțineți consumabile realizate pentru volume mari cu un cartuș de toner negru de mare capacitate. Extindeți-vă opțiunile cu o gamă de dimensiuni și tipuri de suporturi, precum hârtii obișnuite și lucioase.

Protejați-vă datele critice de afaceri cu securitatea avansată on-board.

Protejați-vă datele critice de afaceri cu hard diskul HP Secure⁴, extindeți numărul de adrese IP din rețea cu IPv6 și implementați controlul sofisticat de acces la rețea cu autentificarea 802.1x și criptarea IPsec. Păstrați confidențialitatea materialelor când preluați, utilizând panoul de control, lucrări de imprimare confidențiale stocate. Cu portul USB 2.0 de mare viteză conectați comod un cititor opțional de carduri de securitate sau alt dispozitiv de autentificare.



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525dn



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525xh

¹ Memoria de 1 GB este standard numai pentru modelul xh. Modelele n și dn dispun de o memorie de 512 MB – extensibilă până la 1 GB.

² Modelul xh dispune de o capacitate standard pentru hârtie de 2.100 de coli și modelele n și dn se livrează cu o capacitate standard pentru hârtie de 600 de coli extensibilă cu o tavă de intrare opțională pentru 500 de coli și dulap.

³ Posibilitățile de control de acces la culori diferă de la un dispozitiv la altul. În decembrie 2007, Buyer's Lab a acordat caracteristicilor HP de control al culorilor un premiu pentru rezultate remarcabile.

⁴ Hard diskul HP Secure este standard la modelul xh și opțional pentru modelele n și dn.

Prezentarea produsului

Este prezentată imprimanta HP Color LaserJet Enterprise CP4525xh

1. Panou de control cu afișaj color cu patru linii
2. Sertar de ieșire pentru 500 de coli
3. Ușa frontală permite accesul convenabil la patru cartușe multifuncționale de imprimare HP
4. Imprimare automată pe ambele fețe, încorporată
5. Patru tăvi de intrare pentru 500 de coli, pentru o capacitate de intrare totală de 2.100 de coli
6. Tava multifuncțională pentru 100 de coli manevrează suporturi personalizate cu greutate de până la 220 g/m bond
7. Port USB 2.0 de mare viteză
8. Server de imprimare HP Jetdirect Gigabit Ethernet încorporat
9. Hard disk HP Secure, de înaltă performanță
10. Memoria totală de 1 GB (1024 MB) și un procesor de 800 MHz manevrează rapid lucrări de imprimare complexe
11. Un slot EIO liber
12. Slot pentru încuietoare de securitate



Scurtă descriere a seriilor



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525n

- Viteză de imprimare de până la 40 ppm alb-negru și color
- ImageREt 3600
- Calitate de ieșire reală de 1200 x 1200 dpi
- 512 MB de memorie standard extensibilă la 1024 MB
- Procesor de 800 MHz
- Capacitate de intrare standard de 600 de coli cu o tavă de intrare pentru 500 de coli și o tavă multifuncțională de 100 de coli. Extensibilă cu o tavă de intrare de 500 de coli cu sau fără dulap sau cu o tavă de intrare de 3x500 de coli cu suport pentru imprimantă.



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525dn

- Ca modelul CP4525n plus imprimare automată pe ambele fețe.



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525xh

- Ca modelul CP4525n plus imprimare automată pe ambele fețe
- 1 GB de memorie on-board
- hard disk HP Secure de înaltă performanță
- capacitate pentru hârtie de 2100 de coli suplimentar cu 3 tăvi de 500 de coli și suport de imprimantă

Accesorii recomandabile



CC422A
Alimentator hârtie și cabinet de 500 coli pentru HP Color LaserJet
Consumați mai puțin timp la încărcarea hârtiei și mai mult timp la imprimare. Veniți în întâmpinarea nevoilor de imprimare ale mai multor utilizatori sau ale mediilor de imprimare cu volume mari cu alimentatorul pentru hârtie cu o capacitate de 500 de coli și dulapul pentru imprimantele HP Color LaserJet CP4020 și CP4520 și echipamentele CM4540.

CC423A
Alimentator hârtie și suport 3x500 coli pentru HP Color LaserJet
Consumați mai puțin timp la încărcarea hârtiei și mai mult timp la imprimare. Veniți în întâmpinarea cerințelor unui mediu de imprimare de mare volum cu alimentatorul pentru hârtie 3x500-sheet și suportul pentru echipamentul HP Color LaserJet Enterprise CM4540 MFP (CC419A) și seria de imprimante CP4520.

CC425A
Tavă de hârtie de 500 coli pentru HP Color LaserJet
Creșteți productivitatea cu o tavă pentru hârtie simplu de instalat, care vă permite să imprimați mai multe pagini fără a reîncărca hârtie și să aveți încărcate două tipuri de hârtie.

CC497A
Tăviță inserare cărți poștale pentru HP LaserJet
Tava HP Postcard Media Insert (pentru tava 3) este soluția fără probleme pentru clienții care imprimă regulat cărți poștale de 10 x 15 cm.

CE467A
DIMM HP de 512 MB DDR2 200-pini x32
Memoria imprimantei HP îmbunătățește performanțele de imprimare a documentelor și fișierelor complexe cum ar fi prezentările color, paginile față-verso, fișierele PDF cu grafică multă și paginile web.

J8019A
Hard disc HP Secure de înaltă performanță
Securizarea activității înseamnă protecția informației. Cu hard discul EIO HP Secure de înaltă performanță cu dispozitiv de siguranță de tip Kensington puteți proteja cu ușurință datele prețioase în repaus pe imprimanta sau multifuncționalul vostru HP, obținând în același timp rezultate optime.

Informații pentru comandă



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525n (CC493A)
Imprimantă; cablu de alimentare; tavă multifuncțională de 100 de coli; tavă de intrare pentru 500 de coli; Server de imprimare HP Jetdirect Gigabit Ethernet încorporat Cartuș de imprimare HP LaserJet negru (aprox. 8500 pagini); Cartușe HP Color LaserJet cyan, galben și magenta cu toner HP ColorSphere (aprox. 11.000 pagini); Ghid de instalare pentru hardware și software; CD-ROM cu drivere software și documentație



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525dn (CC494A)
Imprimantă; cablu de alimentare; tavă multifuncțională de 100 de coli; tavă de intrare pentru 500 de coli; Server de imprimare HP Jetdirect Gigabit Ethernet încorporat Cartuș de imprimare HP LaserJet negru (aprox. 8500 pagini); Cartușe HP Color LaserJet cyan, galben și magenta cu toner HP ColorSphere (aprox. 11.000 pagini); Ghid de instalare pentru hardware și software; CD-ROM cu drivere software și documentație



Seria de imprimante HP Color LaserJet Enterprise CP4525xh (CC495A)
Imprimantă; cablu de alimentare; Hard disk HP Secure, de înaltă performanță, tavă multifuncțională de 100 de coli; 4 tăvi de intrare pentru 500 de coli; Server de imprimare HP Jetdirect Gigabit Ethernet încorporat; Cartuș de imprimare HP LaserJet negru (aprox. 8500 pagini); Cartușe HP Color LaserJet cyan, galben și magenta cu toner HP ColorSphere (aprox. 11.000 pagini); Ghid de instalare pentru hardware și software; CD-ROM cu drivere software și documentație

Accesorii, consumabile și asistență

Accesorii

CC422A	Alimentator hârtie și cabinet de 500 coli pentru HP Color LaserJet
CC423A	Alimentator hârtie și suport 3x500 coli pentru HP Color LaserJet
CC425A	Tavă de hârtie de 500 coli pentru HP Color LaserJet
CC497A	Tăviță inserare cărți poștale pentru HP LaserJet
CE467A	DIMM HP de 512 MB DDR2 200-pini x32
J8019A	Hard disc HP Secure de înaltă performanță
J7972G	Card paralel HP 1284B

Conectivitate

J7934G	Print Server Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
J7961G	Print Server IPv6/IPsec HP Jetdirect 635n
J8007G	Print server HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec Wireless 802.11g
J8021A	Server de imprimare wireless HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

Consumabile

CE260A	Cartuș de toner HP 647A LaserJet negru Capacitatea de imprimare medie a cartușului este de 8500 pagini standard. Capacitate de imprimare declarată în conformitate cu ISO/IEC 19798*
CE260X	Cartuș de toner HP 649X LaserJet negru Capacitatea de imprimare medie a cartușului este de 17.000 pagini standard. Capacitate de imprimare declarată în conformitate cu ISO/IEC 19798*
CE261A	Cartuș de toner HP 648A LaserJet cyan Capacitatea de imprimare medie a cartușului este de 11.000 pagini standard. Capacitate de imprimare declarată în conformitate cu ISO/IEC 19798*
CE262A	Cartuș de toner HP 648A LaserJet galben Capacitatea de imprimare medie a cartușului este de 11.000 pagini standard. Capacitate de imprimare declarată în conformitate cu ISO/IEC 19798*
CE263A	Cartuș de toner HP 648A LaserJet magenta Capacitatea de imprimare medie a cartușului este de 11.000 pagini standard. Capacitate de imprimare declarată în conformitate cu ISO/IEC 19798*
CE265A	Unitate de colectare a tonerului HP Color LaserJet CE265A (36.000 de pagini) Unitatea de colectare a tonerului are o capacitate de aproximativ 36.000 de pagini (experiența individuală poate să difere considerabil în funcție de imaginile imprimate, suporturile utilizate, condițiile de mediu și de alți factori).
CE246A	Kit de cuptor HP Color LaserJet CE246A la 110 V (150.000 de pagini)
CE247A	Kit de cuptor HP Color LaserJet CE247A la 220 V (150.000 de pagini)
CE249A	Kit de transfer HP Color LaserJet CE249A (150.000 de pagini)

Suporturi consumabile

CHP370	Hârtie pentru HP Color Laser de 90 g/m ² - 500 coli/A4/210 x 297 mm
CG964A	Hârtie laser lucioasă HP Professional de 120 gsm - 250 coli/A4/210 x 297 mm
CG966A	Hârtie foto laser HP Professional lucioasă de 200 g/m ² - 100 coli/A4/210 x 297 mm

Service & asistență

US186E	HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare la sediu pentru Color LaserJet CP4525, 3 ani
UT442E	HP Care Pack, Asistență hardware 4 ore, 13x5, aceeași zi lucrătoare la sediu pentru Color LaserJet CP4525, 3 ani
US188E	HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare la sediu pentru Color LaserJet CP4525, 4 ani
US189E	HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare la sediu pentru Color LaserJet CP4525, 5 ani
UT440PE	HP Care Pack, Service post-garanție, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare la sediu pentru Color LaserJet CP4525, 1 an
UT434PE	HP Care Pack, Service post-garanție, Asistență hardware 4 ore, 13x5, aceeași zi lucrătoare la sediu pentru Color LaserJet CP4525, 1 an



Specificații tehnice

Tehnologie de imprimare	Laser		
Viteză de imprimare	Prima pagină imprimată Negru: În numai 9,5 s, Color: În numai 9,5 s A4 Negru: Până la 40 ppm, Color: Până la 40 ppm Viteza exactă depinde de configurația sistemului, de aplicația software, de driver și de complexitatea documentului.		
Procesor	800 MHz, Intel® LE80578		
Memorie	CP4525n:512 MB; CP4525dn:512 MB; CP4525xh:1 GB		
Rezoluție de imprimare	Negru: Până la 1200 x 1200 dpi Color: Până la 1200 x 1200 dpi		
Calitate imprimare	HP ImageREt 3600		
Limbaje imprimantă	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulare HP Postscript nivel 3, imprimare PDF directă v 1.4		
Fonturi	93 fonturi TrueType interne, scalabile, în HP PCL și emulare HP Postscript de nivel 3		
Volu de lucru (lunar, A4)	Până la 120.000 pagini		
Volu de pagini lunar recomandat	2500 - 10000		
Marginele imprimării	sus: 4,3 mm, stânga: 4,3 mm, dreapta: 4,3 mm, jos: 4,3 mm		
Manipulare suport	Intrare	Capacitate	Greutate
	Tava 1	Coli, hârtie (75 g/m ²): 100; etichete, folii transparente, carton (163 g/m ²): 50, carton (216 g/m ²): 30, plicuri: 10	60 - 220 g/m ²
	Tava 2	Coli, hârtie (75 g/m ²): 500; hârtie lucioasă (160 g/m ²): 300; hârtie lucioasă (160 g/m ²): 250; hârtie lucioasă (220 g/m ²): 100	60 - 120 g/m ² (hârtie simplă), 105 - 220 g/m ² (hârtie lucioasă)
	Imprimare duplex:	CP4525n:Manual (este asigurat suport pentru driver); CP4525dn:Automat (standard); CP4525xh:Automat (standard)	60 - 120 g/m ² (hârtie simplă), 105 - 220 g/m ² (hârtie lucioasă)
	leșire:	Coli: Până la 500. Plicuri: Maximum 30. Suport transparent: Maximum 100	
Tipuri suport	Hârtie (simplă, ușoară, bond, reciclată, gramaj mediu, grea, gramaj mediu lucioasă, grea lucioasă, foarte grea, foarte grea lucioasă, carton, cartele lucioase, preimprimare, pregătite, color, rugoasă), folii transparente color, etichete, cu antet, plicuri, film opac, definit de utilizator		
Interfață și conectivitate	CP4525n:Port USB 2.0 de mare viteză, port RJ-45 (10/100/1000Base-TX), slot EIO; CP4525dn:Port USB 2.0 de mare viteză, port RJ-45 (10/100/1000Base-TX), slot EIO; CP4525xh:Port USB 2.0 de mare viteză, RJ-45 (10/100/1000Base-TX), slot EIO, hard disk încorporat		
Capabilitățile rețelei	Prin server de imprimare încorporat HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet (standard); IPsec (standard); SNMP3; 802.1x wireless (opțional); Suport TCP/IP (opțional)		
Compatibilitate sisteme de operare	Microsoft® Windows® 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Ultimate, Windows 7 x64, Windows Vista(R), Windows Vista(R) Premium, Windows XP Professional, Windows XP Home, Windows Server 2003, Windows Server 2003 (32/64 biți), Windows Server 2008, Windows XP Professional x64 (IPv6 acceptat numai pe Windows 2003, Windows XP Professional și Windows XP Home, IPsec pe IPv4 numai pe Windows 2003, Windows XP Professional și Windows XP Home), Novell NetWare 5.1 sau superior, Mac OS X v 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, SAP, Linux (vizitați http://www.hp.com/go/cjcp4525) Opțional: Driverul de imprimare actual de la HP se pot obține de la site-ul Web HP Customer Care: http://www.hp.com/go/cjcp4525		
Compatibilitate sisteme de operare rețea	Funcționează cu Windows 7 Home Basic; Windows 7 Home Premium; Windows 7 Professional; Windows 7 Enterprise; Windows 7 Ultimate; Windows 7 x64; Windows Vista(R); Windows Vista(R) Premium; Windows XP Professional; Windows XP Home; Windows Server 2003; Windows Server 2003 (32/64 biți); Windows XP Professional x64; (IPv6 este acceptat numai pe Windows 2003, Windows XP Professional și de Windows XP Home; IPsec pe IPv4 numai cu Windows 2003, Windows XP Professional și Windows XP Home); Novell NetWare 5.1 sau superior; Mac OS X v 10.3 sau superior; Red Hat Linux 7.x sau superior; SuSE Linux 8.x sau superior; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 sau superior (numai sisteme SPARC); AIX 3.2.5 sau superior; MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services		
Cerințe minime de sistem	Microsoft® Windows® 7 (32 biți): procesor de 1 GHz, 1 GB RAM, 16 GB spațiu disponibil pe hard disk; Windows 7 (64 biți): procesor de 1 GHz, 2 GB RAM, 20 GB spațiu disponibil pe hard disk; Windows Vista®: procesor Intel Pentium II sau Celeron, 512 MB RAM, 220 MB spațiu pe hard disk, Internet Explorer 7; Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008: procesor Intel Pentium II sau Celeron, 256 MB RAM, 220 MB spațiu pe hard disk, Internet Explorer 6; pentru toate sistemele: Adobe Acrobat Reader 5, unitate CD-ROM, port USB, Mac OS X v 10.3, 10.4, 10.5, 10.6: procesor PowerPC G3, G4, G5 sau Intel Core; 256 MB RAM; 160 MB spațiu disponibil pe hard disk; unitate CD-ROM; port USB; Mac OS X v10.6: procesor Intel Core; 2 GB RAM; 10 GB de spațiu disponibil pe hard disk		
Software	Driver de imprimare și software de instalare pe CD-ROM, driver discret HP PCL 6, drivere software pentru Macintosh și utilitate de stare		
Panou de control	LCD 64 x 160 pixeli de 5,16 cm, afișare la panoul de control pe 4 linii color, 7 butoane pe panoul frontal (Meniu, Selectare, Stop, Înapoi/Leșire, Ajutor, săgeți Sus și Jos), 3 indicatoare de stare cu LED-uri (Atenție, Date, Pregătite), ajutor îmbunătățit cu imagini animate		
Gestionarea imprimantei	HP Web Jetadmin, software HP Easy Printer Care, HP SureSupply		
Alimentare curent	Cerințe: Tensiune de intrare 110 - 127 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220 - 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Consum: 740 W (activ), 72 W (standby), 19 W (economic), 0,3 W (oprit); Consum normal de energie (TEC): 6,485 kWh/săptămână		
Dimensiuni (L x A x I)	Despachetat: CP4525n:540 x 522 x 420 mm; CP4525dn:540 x 522 x 420 mm; CP4525xh:662 x 651 x 964 mm Împachetat: CP4525n:746 x 644 x 549 mm; CP4525dn:746 x 644 x 549 mm; CP4525xh:856 x 760 x 1343 mm		
Greutate	Despachetat: CP4525n:38,5 kg; CP4525dn:38,5 kg; CP4525xh:64,1 kg Împachetat: CP4525n:44,0 kg; CP4525dn:44,0 kg; CP4525xh:82,5 kg		
Mediu de funcționare	Temperatură de funcționare: 10 la 30° C. Temperatură de funcționare recomandată: 15 la 27° C. Umiditate de funcționare: 10 - 80% RH. Umiditate de funcționare recomandată: 30 - 70% RH. Temperatură de stocare: 0 la 35° C. Umiditate stocare: 10 - 90% RH. Nivel zgomot conform ISO 9296: Putere sunet: LwAd6,9 dB(A), 5,0 dB(A). Presiune sunet: LpAm54 dB (A)		
Certificările produsului	Certificări de siguranță: IEC 60950-1 (internațional), EN 60950-1+A11 (UE), licență GS (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (dispozitiv cu laser/LED Clasa 1) GB4943-2001, Directiva pentru joasă tensiune 2006/95/EC cu marcaj CE (Europa), alte aprobări privind siguranța în conformitate cu cerințele din fiecare țară Certificări EMC: CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Clasa A, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Titlu 47 CFR, Partea 15 Clasa B (SUA), GB9254-1998, Directiva EMC 2004/108/EC cu marcaj CE (Europa), alte aprobări EMC în conformitate cu cerințele din fiecare țară		
Garanție	Un an, garanție la sediu		

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



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informațiile cuprinse aici pot fi modificate fără notificare prealabilă. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele din certificatele de garanție care însoțesc aceste produse și servicii. Nici o prevedere a prezentului document nu poate fi interpretată drept garanție suplimentară. HP nu este răspunzător pentru nici o eroare sau omisiune tehnică sau editorială din acest document.

Publicat în EMEA 06/12 4AA2-8300ROE

