

Imprimantă HP Designjet seria 4520



Cu imprimanta HP Designjet seria 4520 obțineți productivitate sporită, control mai bun al costurilor și calitate excelentă. Capacitatea mare de intrare și de ieșire permite imprimarea fără supraveghere și puteți să realizați imprimate de calitate profesională la prețuri mai competitive.



Imprimantă HP
Designjet 4520 42
inchi



Imprimantă HP
Designjet 4520ps 42
inchi

Un produs proiectat pentru departamente mari din medii de întreprindere sau din sectorul public sau case de reprografie unde se imprimă nonstop în medii de producție centralizată și unde este nevoie de imprimarea nesupravegheată în format mare, de înaltă calitate.

Măriți capacitatea și productivitatea prin producția color fără supraveghere și exploatarea cu costuri reduse.

Profitați de posibilitatea de imprimare color nesupravegheată, cu două role de suport de până la 175 m, cu comutare automată rapidă a roletelor și cu cartușe de cerneală HP fiabile. Maximizați productivitatea cu tehnologia HP Double Swath, care dublează performanțele¹. Beneficiați de procesarea și imprimarea simultană și rapidă datorită tehnologiei In-printer, care oferă și suport pentru HP-GL/2, PDF și PS². Stocați ușor fișiere mari pe unitatea de hard disk de 160 GB și procesați fișiere complexe cu memoria de 1120 MB³.

Extindeți-vă afacerile prin crearea imprimatelor remarcabile la prețuri competitive.

Fiți mai productivi cu utilitarul gratuit HP Instant Printing, care permite previzualizarea rapidă și imprimarea pe loturi printr-un singur clic. Gestionați de la distanță utilizarea imprimantei, a cernelii și a suporturilor de imprimare cu serverul Web încorporat. Creați un sistem de gestionare a fluxului de lucru de imprimare utilizând stivuiorul opțional și SCP reprocontrol for HP⁴. Produceți imagini excelente cu cerneluri brevetate HP, cu capete de imprimare care permit o acuratețe a liniilor de 0,1% și cu tehnologii HP Professional Color. Extindeți-vă afacerea prin capabilitățile de copiere și scanare de înaltă performanță.

Beneficiați de integrarea simplă și fiabilă, partajarea eficientă și securitatea îmbunătățită.

Partajați produsul HP Designjet între grupuri de lucru autorizate, datorită tehnologiei de rețea Gigabit Ethernet încorporate și a suportului opțional Jetdirect pentru IPSEC și IPv6 securizat⁵. Serverul Web încorporat vă protejează mediul de imprimare prin controlul avansat al accesului. Gestionați imprimanta sau restul dispozitivelor cu HP Web Jetadmin, care vă ajută să controlați costurile culorilor, să protejați dispozitivele și să fluidizați gestionarea consumabilelor. Bucurați-vă de liniște sufletească cu o imprimantă de la HP, lider pe piață cu ani de experiență.

¹ Comparativ cu orice imprimantă HP Designjet din seriile 600/700/800/1000

² Suport pentru Postscript (numai în limba engleză) disponibil la imprimanta HP Designjet 4520ps

³ Memoria maximă include 608 MB RAM și memorie accesorie de 512 MB

⁴ SCP Reprocontrol Production Software for HP este o caracteristică opțională; nu este inclusă, se vinde separat

⁵ Pentru suport IPSEC și IPv6 este necesară achiziția produselor HP Jetdirect 630n sau HP Jetdirect 635n.

Specificații tehnice

Tehnologie de imprimare	HP Thermal Inkjet
Duze cap de imprimare	524
Rezoluție de imprimare	Până la 2400 x 1200 dpi optimizați din 1200 x 1200 dpi la intrare pe suport media lucios
Număr de cerneleuri	Negru, cyan, magenta, galben
Tipuri de cerneală	Bază de coloranți (C, M, Y), bază de pigmenți (K)
Dimensiunea picăturii de cerneală	5 pl (C, M, Y), 15 pl (K)
Linie	Precizie linie: +/- 0.1%. Grosime minimă: 0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Limba de imprimare	Imprimantă HP Designjet 4520 42 inchi: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4; DJ4520ps 1067 mm: Adobe® PostScript® 3, Adobe® PDF 1.5, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Memorie	Standard: 608 MB; Maxim: 1,12 GB Upgradabilitate: Expandabilă la 1,12 GB printr-un DIMM de 512 MB special pentru Designjet. Unitate de disc fix: Standard, 160 GB.
Marginile imprimării (mm)	5 mm (sus), 5 mm (dreapta), 5 mm (stânga), 5 mm (jos)
Tipuri suport	Hârtie bond și tratată (bond, tratată, tratată de gramaj mare, mată de gramaj foarte mare), hârtie tehnică (calc natural, bond transparentă, velină), film (clar, mat, poliester), hârtie fotografică (satinată, lucioasă, semi-lucioasă, mată, foarte lucioasă), hârtie hidrofugă (semi-lucioasă, semi-lucioasă contract), auto-adezivă (hârtie de interior, polipropilenă, vinil), material de banner și marcarea (hârtie de exterior, hârtie panouri publicitare cu spate albastru)
Dimensiuni suport	
Lungime maximă suport	Rolă: 175 m
Lungime maximă suport	1067 mm
Grosime suport	Până la 0,4 mm
Greutate recomandată pentru suportul media	50 - 328 g/m ²
Rolă	Diametru maxim: 180 mm
Manipulare suport	Două role de alimentare automate, comutare automată între role, cuțit automat
Interfață și conectivitate	Standard: Ethernet Gigabit (1000Base-T); FireWire (conform IEEE-1394a); slot EIO Jetdirect pentru accesorii. Opțional: Print servere HP Jetdirect
Panou de control	Monocrom, iluminat și suprafață de afișare LCD grafică; 2 LED-uri: Alimentare, Stare; 8 taste: Pornire, Resetare, Form Feed și tăiere, Anulare, Sus, Jos, Înapoi, Selecție; 1 avertizor principal pornit/oprit
Gestiunea imprimantei	Server web HP încorporat
Drivere incluse	Imprimantă HP Designjet 4520 42 inchi: Drivere HP-GL/2, HP-RTL Windows®, suport pentru medii Citrix® XenApp și Citrix® XenServer, driver HP PCL 3 GUI pentru Mac OS X; DJ4520ps 1067 mm: Drivere HP-GL/2, HP-RTL, PostScript® pentru Windows®, drivere HP PCL 3 GUI, PostScript® pentru Mac OS X, suport pentru medii Citrix® XenApp și Citrix® XenServer
Software	Drivere HP Designjet Windows®, drivere HP Designjet Mac, profiluri ICC
Compatibilitate sisteme de operare rețea	Windows Vista® (32/64 biți), Microsoft® Windows® Server 2008 (32/64 biți), XP Home și Professional (32/64 biți), Server 2003 (32/64 biți), Mac OS X v10.4, v10.5, Linux
Cerințe minime de sistem	Microsoft® Windows®, Linux: Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 512 MB RAM, 2 GB de spațiu disponibil pe hard disk. Mac OS X v10.4 sau versiuni superioare: Procesor PowerPC G3 sau Intel® Core, 512 MB RAM, 1 GB de spațiu disponibil pe hard disk
Cerințe de sistem recomandate	Microsoft® Windows®, Linux: Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 1 GB RAM, 2 GB spațiu disponibil pe hard disk. Mac OS X v10.4 sau versiuni superioare: Procesor PowerPC G4, G5 sau Intel® Core, 1 GB RAM, 2 GB spațiu disponibil pe hard disk
Putere	Cerințe: Tensiune de intrare (autoreglabilă) 100 - 127 V c.a. (+/- 10%), 6 A; 220 - 240 V c.a. (+/- 10%), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Consumabil: Intern: sursă de alimentare universală încorporată. Consum: maxim 500 W (activ), maxim 105 W (standby), maxim 63 W (economic), sub maxim 1 W (oprit)
Dimensiuni (L x A x I)	Despachetat: 1930 x 800 x 1350 mm. Împachetat: Imprimantă: 2130 x 775 x 1320 mm; Dispozitiv multirolă: 1420 x 480 x 510 mm
Greutate	Despachetat: 185 kg. Împachetat: Imprimantă: 227,3 kg; Dispozitiv multirolă: 36 kg
Mediu de funcționare	Temperatură de funcționare: 5 la 40° C. Temperatură de funcționare recomandată: 15 la 30° C. Umiditate de funcționare: 20 - 80% RH. Umiditate de funcționare recomandată: 25 - 75% RH. Temperatură de stocare: -20 la 55° C. Umiditate stocare: 0 - 95% RH. Nivel zgomot conform ISO 9296: putere sunet: LwAd7 B(A) (activ), 5,7 B(A) (standby). Presiune sunet: LpAm53 dB(A) (activ), 38 dB(A) (standby)
Certificări	Siguranță: UE (conform cu LVD și EN60950-1), Rusia (GOST). Certificări EMC: Conformitate pentru produsele ITE din clasa A: UE (Directiva EMC)
Garanție	2 ani garanție limitată pt. hardware. Opțiunile de garanție și de asistență variază în funcție de produs, de țară și de reglementările legislative locale.

Informații pentru comandă

CM767A Imprimantă, suport imprimantă și compartiment, capete de imprimare (x 8), soluție curățare capete de imprimare (x 8), cartușe de cerneală de început, modul role, kit întreținere utilizator, ghid de referințe rapide, poster instalare, documentație și software de drivere, cablu alimentare

CM768A Imprimantă HP Designjet 4520ps 1067 mm cu Adobe Postscript încorporat

Accesorii

CN088A Software Serif PosterDesigner Pro pentru imprimante HP Designjet

Q5677A Stivutor HP Designjet 4500 220 V

CM973A Upgrade de memorie de 512 MB pt. HP Designjet

Q5680A Card USB 2.0 pentru HP Designjet

J7916G Print Server IPv6/IPsec HP Jetdirect 635n

CN455A SCP reprocontrol pentru HP (2 imprimante)

Rezerve de cerneală

C5054A Cap imprimare HP 90 negru și dispozitiv de curățare aferent

C5055A Cap imprimare HP 90 cyan și dispozitiv de curățare aferent

C5056A Cap de imprimare HP 90 magenta & dispozitiv de curățare aferent

C5057A Cap imprimare HP 90 galben și dispozitiv de curățare aferent

C5058A Cartuș de cerneală de 400 ml HP 90 negru

C5059A Cartuș de cerneală de 775 ml HP 90 negru

C5061A Cartuș de cerneală de 400 ml HP 90 cyan

C5063A Cartuș de cerneală de 400 ml HP 90 magenta

C5065A Cartuș de cerneală de 400 ml HP 90 galben

Suporturi consumabile

CG891A Hârtie HP Bond reciclată - 1067 mm x 45,7 m (42 in x 150 ft)

Q8751A Hârtie HP universală pentru corespondență - 914 mm x 175 m

CG885A Hârtie HP tratată, neșifonabilă - 1067 mm x 45,7 m (42 in x 150 ft)

C3868A Hârtie HP de calc natural - 914 mm x 45,7 m (36 in x 150 ft)

Service & asistență

UN397E HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare, 3 ani

UN396E HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare, 4 ani

UN395E HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare, 5 ani

UN390E HP Care Pack, Asistență hardware în aceeași zi la sediu cu timp de răspuns 4 ore 13x5, 3 ani

UN391PE HP Care Pack, Asistență hardware post-garanție de a doua zi lucrătoare, 1 an

UN385PE HP Care Pack, Asistență hardware post-garanție în aceeași zi la sediu cu timp de răspuns 4 ore 13x5, 1 an

H7604E Instalare standard

H4518E Instalare în rețea

Pentru a obține o listă completă de consumabile și accesorii, vă rugăm vizitați

<http://www.hp.com/go/designjet>

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



Publicat în EMEA 06/10 4AA2-4795ROE

© 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.

