



Respectați-vă termenele de livrare și dezvoltați-vă afacerile cu o imprimantă robustă HP Designjet simplă de utilizat și de gestionat, cu o mare capacitate de imprimare nesupravegheată și pe care puteți conta pentru a livra rapid imprimate de înaltă calitate la un preț redus.



Imprimantă HP Designjet 4020 de 42"



Imprimantă HP Designjet 4020ps de 42"

Un produs proiectat special pentru departamente mari din medii de întreprindere sau din sectorul public sau case de reprografie unde se imprimă nonstop și unde se produc desene, imagini, hărți, prezentări, reproduceri și postere de format mare, de înaltă calitate, la prețuri reduse.

Îndepliniți-vă obiectivele și respectați-vă termenele cu imprimări de mare viteză, ieftine, de format mare.

Dublați-vă capacitatea de imprimare și maximizați-vă productivitatea: Tehnologia HP Double Swath dublează performanțele¹. Stocați ușor fișiere mari pe unitatea de hard disk de 160 GB și procesați fișiere complexe cu memoria de maxim 1120 MB². Beneficiați de eficiență economică cu asistența gratuită HP, cu consumabilele HP fiabile ce asigură mai multă valoare și cu opțiunile de finisare ce economisesc timp și bani. Contați pe această imprimantă pentru a efectua imprimări nesupravegheate cu cartușele de cerneală HP originale mari de 775 ml (negru) și de 400 ml (color).

Măriți-vă potențialul de vânzare livrând imprimate remarcabile la prețuri competitive.

Fiți mai productivi cu utilitarul gratuit HP Instant Printing Utility, ce permite previzualizarea rapidă și imprimarea pe loturi printr-un singur clic a fișierelor HP-GL/2, PDF și PPT. Gestionați de la distanță utilizarea imprimantei, cernelii și suporturilor cu serverul Web încorporat. Transformați-vă imprimanta într-un sistem de gestiune a fluxului de lucru cu SCP reprocontrol for HP³. Produceți imagini remarcabile cu cernelurile brevetate HP, care permit rezoluții de până la 2400 x 1200 dpi și o acuratețe a liniilor de 0,1% și cu tehnologiile HP Professional Color. Alegeți dintr-un portofoliu de peste 35 de suporturi HP originale.

Beneficiați de liniștea sufletească pe care v-o asigură partajarea eficientă, securitatea îmbunătățită și gestionarea avansată.

Partajați produsul HP Designjet între grupuri de lucru autorizate utilizând tehnologia Gigabit Ethernet încorporată și suportul opțional Jetdirect pentru tranzacții sigure IPSEC și IPv6⁴. Serverul Web încorporat vă protejează mediul de imprimare prin controlul avansat al accesului. Gestionați-vă dispozitivele și costurile cu HP Web Jetadmin, care vă ajută să controlați costurile culorilor, să protejați dispozitivele și să uniformizați gestionarea consumabilelor. Bucurați-vă de adevărata liniște sufletească cu o imprimantă HP și cu consumabile de imprimare HP pe care puteți conta.

¹ În culori și alb-negru, comparativ cu orice imprimantă din seria HP Designjet 600/700/800/1000

² Memoria maximă include 608 MB RAM plus accesoriu de 512 MB

³ SCP Reprocontrol Production Software for HP este o caracteristică opțională; nu este inclusă, se comercializează separat

⁴ Pentru suport IPSEC și IPv6 este necesar să se achiziționeze 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	DJ4020 1067 mm: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4; Imprimantă HP Designjet seria 4020: Adobe® PostScript® 3; Adobe PDF 1.5; TIFF; JPEG; HP-GL/2; HP-RTL; CALS G4
Memorie	Standard: 608 MB; Maxim: 1120 MB Upgradabilitate: Expandabilă la 1120 MB printr-un DIMM de 512 MB special pentru Designjet. Unitate de disc fix: Standard, 160 GB.
Marginile imprimării (mm)	Rolă: 5 mm; Coală: 11,5 mm (sus), 5 mm (dreapta), 5 mm (stânga), 25 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 marcare (bannere, hârtie de exterior, hârtie panouri publicitare cu spate albastru), material de imprimare pentru arte vizuale (hârtie pentru acuarelă, hârtie pânzată)
Dimensiuni suport	Standard: A3, A2, A1, A0
Lungime maximă suport	Rolă: 91,4 m
Lungime maximă suport	1067 mm
Grosime suport	Până la 0,4 mm
Greutate recomandată pentru suportul media	50 - 350 g/m ²
Rolă	Diametru maxim: 135 mm
Manipulare suport	Alimentare manuală cu o singură coală, alimentare manuală pe rolă, cuțit automat
Interfață și conectivitate	Standard: Gigabit Ethernet (1000Base-T), FireWire (conform IEEE-1394a), slot accesoriu EIO Jetdirect. Opțional: Card USB 2.0 HP Designjet de mare viteză, servere de imprimare compatibile 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	DJ4020 1067 mm: drivere HP-GL/2, HP-RTL pentru Windows®, driver HP PCL 3 GUI pentru Mac OS X, suport pentru medii Citrix® XenApp și Citrix® XenServer; Imprimantă HP Designjet seria 4020: 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	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.x, 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: Sursă universală de tensiune încorporată. Consum: maxim 500 W (activ), maxim 63 W (economic), sub maxim 1 W (oprit)
Dimensiuni (L x A x İ)	Despachetat: 1930 x 800 x 1350 mm. Împachetat: 2130 x 780 x 1240 mm
Greutate	Despachetat: 115 kg. Împachetat: 175,9 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) (activă/imprimare), 5,7 B(A) (standby). Presiune sunet: LpAm53 dB(A) (activă/imprimare), 38 dB(A)
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

CM765A Imprimantă, suport imprimantă și compartiment, capete imprimare (x 8), soluții curățare capete imprimare (x 8), cartușe de cerneală de început, kit întreținere utilizator, ghid rapid de referință, poster de instalare, documentație și software de drivere, cablu alimentare

CM766A Imprimantă HP Designjet 4020ps 1067 mm cu Adobe Postscript încorporat

Accesorii

CN088A Software Serif PosterDesigner Pro pentru imprimante HP Designjet

CM973A Upgrade de memorie de 512 MB pt. HP Designjet

Q5680A Card USB 2.0 pentru HP Designjet

J7961G Print Server IPv6/IPsec HP Jetdirect 635n

CM770A Scanner HP Designjet 4520

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

UN412E HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare, 3 ani

UN411E HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare, 4 ani

UN410E HP Care Pack, Asistență hardware de a doua zi lucrătoare, 5 ani

UN405E HP Care Pack, Asistență hardware în aceeași zi la sediu cu timp de răspuns 4 ore 13x5, 3 ani

UN406PE HP Care Pack, Asistență hardware post-garanție de a doua zi lucrătoare, 1 an

UN400PE 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 4AA2-4798ROE

© 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.

