

Stampante HP Designjet serie 4520



Maggiore produttività, migliore controllo sui costi e qualità eccellente con la stampante HP Designjet serie 4520. Le elevate capacità di input e output consentono di ottenere elevati volumi di stampa non presidiata e di produrre stampe di qualità professionale a prezzi più competitivi.



Stampante HP Designjet 4520 (1067 mm)



Stampante HP Designjet 4520ps (1067 mm)

Progettato per i grossi uffici nei settori dell'imprenditoria e pubblico, per i negozi di reprografia che stampano 24 ore su 24 in ambienti con produzione centralizzata che hanno bisogno di poter contare su una elevata capacità di stampa su grandi formati, di qualità e non presidiata.

Aumentate la vostra capacità e produttività con una produzione a colori non presidiata e bassi costi operativi.

Beneficiate di stampe a colori non presidiate grazie ai due rulli con supporti lunghi fino a 175 metri, un veloce sistema di cambio automatico del rullo e affidabili cartucce di inchiostro HP. Ottimizzate la produttività con la tecnologia HP Double Swath che offre il doppio delle prestazioni¹. Sperimentate operazioni di elaborazione e attività di stampa rapide e simultanee grazie all'elaborazione interna che offre supporto anche per HP-GL/2, PDF e PS². Archivate facilmente i file più grossi grazie al disco rigido da 160 GB ed elaborate file complessi con 1120 MB di memoria³.

Espandete il vostro business creando stampe eccezionali a prezzi competitivi.

Migliorate la produttività grazie ad HP Instant Printing Utility che consente l'anteprima veloce e la stampa con un solo clic di file in serie HP-GL/2, PDF e PPT. Gestite da remoto, l'inchiostro e l'utilizzo dei supporti con il server Web integrato. Create un sistema di gestione del flusso di lavoro di stampa con il raccogliore (Q5677A) e software SCP Reprocontrol per HP (opzionali)⁴. Produce immagini eccellenti con inchiostri HP brevettati e testine di stampa che assicurano una accuratezza del tratto dello 0,1%. Espandete il vostro business con capacità di copia e scansione ad alte prestazioni⁵.

Sperimentate un'integrazione semplice ed affidabile, una condivisione efficiente e una sicurezza potenziata.

Condividete questa stampante HP Designjet all'interno di gruppi di lavoro autorizzati grazie alla connessione in rete Gigabit Ethernet integrata e al supporto opzionale per Jetdirect per IPSEC e IPv6 sicuri⁶. Il server Web integrato rende sicuro il vostro ambiente di stampa grazie all'avanzato controllo degli accessi. Gestite la vostra stampante o parco di dispositivi con HP Web Jetadmin che vi consente di controllare i costi dei colori, di rendere sicuri i dispositivi e di ottimizzare la gestione del materiale di consumo. Dormite sonni tranquilli con le stampanti HP, leader di settore con alle spalle anni di esperienza e professionalità.

¹ Rispetto a qualsiasi modello di stampante HP Designjet serie 600/700/800/1000

² Supporto Postscript disponibile solo sulle stampanti HP Designjet 4520ps e HP Designjet 4520 HD-MFP

³ La memoria massima include 608 MB di RAM oltre 512 MB aggiuntivi

⁴ Il software SCP Reprocontrol per HP è opzionale; venduto a parte

⁵ Lo scanner HP Designjet 4520 viene fornito di serie con la stampante HP Designjet 4520 HD-MFP

È un accessorio opzionale (non incluso, in vendita separatamente) delle stampanti HP Designjet 4520 e HP Designjet 4520ps

⁶ Il supporto IPSEC e IPv6 richiede l'acquisto di HP Jetdirect 630n o HP Jetdirect 635n.

Specifiche tecniche

Tecnologia di stampa	Getto termico d'inchiostro HP
Ugelli della testina di stampa	524 (512 a regime) (fino a 1048 ugelli per colore nella configurazione Double Swath)
Risoluzione di stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati da 1.200 x 1.200 dpi di ingresso su supporti di stampa lucidi
Numero di inchiostri	Nero, ciano, magenta, giallo
Tipi di inchiostro	Nero: inchiostro pigmentato HP; ciano, magenta, giallo: inchiostro dye HP
Dimensione delle gocce d'inchiostro	5 pl a colori (ciano, magenta, giallo), 15 pl (nero)
Velocità di stampa	Qualità economia: 31,6 m ² /ora (carta patinata), disegno al tratto a colori A1: 25 sec/pagina, (carta comune), 100 stampe A1 all'ora (carta comune, bozza).
Linea	Accuratezza del tratto: +/- 0.1%. Spessore minimo: 0,02 mm
Linguaggi di stampa	DJ4520 1067 mm: 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
Memoria	Standard: 608 MB; Massimo: 1120 MB; (tramite una DIMM da 512 MB per Designjet 4020/4520). Disco rigido: 160 GB.
Margini di stampa (mm)	Rotolo superiore: 5 mm; inferiore: 5 mm; sinistro: 5 mm; destro: 5 mm
Tipi di supporto	Carta normale e patinata (normale, patinata, patinata pesante, carta opaca pesante), carta tecnica (carta da ricalco naturale, normale traslucida, normale opaca, poliestere), pellicola (chiara, opaca, poliestere), carta fotografica (satinata, lucida, semilucida, opaca, extralucida), carta per provini (lucida, semi-lucida), autoadesiva (carta per interni, polipropilene, vinile), striscioni e materiale per insegne (striscioni, carta per esterni, carta per tabelloni sfondo blu), materiale di stampa per belle arti (carta acquarelli opaca, carta effetto tela)
Formati dei supporti	Larghezza rotolo: fino a 1.067 mm
Lunghezza massima dei supporti	Rotolo: 175 m
Larghezza massima dei supporti	1067 mm
Massima lunghezza di stampa	175 m (dipende dall'applicazione e dal sistema operativo)
Spessore supporti	Fino a 0,4 mm
Peso dei supporti consigliato	da 50 a 328 g/m ²
Rotolo	Diametro massimo: 180 mm
Gestione dei supporti	Due alimentatori automatici per rulli, cambio rulli automatico, taglierina automatica, raccogliatore opzionale (Q5677A)
Interfaccia e connettività	Standard: 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet (1000 Base-T), 2 porte FireWire (conforme IEEE-1394a), 1 alloggiamento EIO. Opzionale: Server di stampa HP Jetdirect
Pannello di controllo	Monocromia, area display LCD illuminata e grafica; 2 LED: Accensione, Stato; 8 tasti: Accensione, Reset, Alimentazione e taglio foglio, Annulla, Su, Giù, Indietro, Selezione; 1 segnalatore acustico On/Off
Gestione della stampante	HP Embedded Web Server
Driver inclusi	DJ4520 1067 mm: Driver Windows® HP-GL/2, HP-RTL (ottimizzati per AutoCAD 2000 e sup.), supporto ambienti Citrix® XenApp e Citrix® XenServer, driver HP PCL 3-GUI per Mac OS X; DJ4520ps 1067 mm: Driver Windows® HP-GL/2, HP-RTL (ottimizzati per AutoCAD 2000 e superiori), driver PostScript Windows, driver PostScript per MacOS X, supporto per ambienti Citrix® XenApp e XenServer
Software	Driver HP Designjet Windows®, driver HP Designjet Mac.
Compatibilità con i sistemi operativi	Windows Vista® (32/64 bit), Microsoft® Windows® Server 2008 (32/64-bit), XP Home e Professional (32/64 bit), Server 2003 (32/64 bit), Mac OS X v10.4, v10.5
Requisiti minimi di sistema	Microsoft® Windows®, Linux: processore Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 512 MB di RAM, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido. Mac OS X v10.4 o superiore: processore PowerPC G3 o Intel® Core, 512 MB di RAM, 1 GB di spazio disponibile su disco rigido
Alimentazione	Requisiti: Voltaggio in ingresso (autorilevazione) da 100 a 127 VCA (+/- 10%), 6 A; Da 220 a 240 VCA (+/- 10%), 3 A; 50/60 Hz (+/-3 Hz). Alimentatore universale integrato. Consumo: massimo 500 watt (attiva/stampa), massimo 105 watt (pronta/inattiva), massimo 63 watt (risparmio energia), massimo 1 watt (spenta)
Dimensioni (l x p x a)	Senza imballaggio: 1930 x 800 x 1.350 mm. Imballato: Stampante: 2130 x 775 x 1.320 mm; Multirotolo: 1420 x 480 x 510 mm
Peso	Senza imballaggio: 185 kg. Imballato: Stampante: 227,3 kg; Multirotolo: 36 kg
Ambiente operativo	Temperatura di funzionamento: da 5 a 40 °C. Temperatura di funzionamento consigliata: da 15 a 30° C. Umidità di funzionamento: Da 20 a 80% RH. Umidità in funzionamento consigliata: da 25 a 75% di umidità relativa. Temperatura di immagazzinaggio: Da -20 a 55 °C. Umidità di immagazzinaggio: da 0 a 95% di umidità relativa. Rumorosità ISO 9296: potenza sonora: LwAd7 B(A) (attiva/stampa), 5,7 B(A) (standby). Pressione sonora: LpAm53 dB(A) (attiva/stampa), 38 dB(A) (standby)
Certificazioni	Sicurezza: EU (conforme LVD e EN60950-1), Russia (GOST). Certificazioni EMC: Conforme ai requisiti dei prodotti di Classe A ITE: Unione Europea (Direttiva EMC)
Garanzia	Garanzia di due anni, intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento

Informazioni relative all'ordine

CM767A Stampante, piedistallo e raccogliatore fogli, 8 testine di stampa, 8 dispositivi di pulizia delle testine, cartucce d'inchiostro (4x225 ml), rullo, kit di manutenzione utente, guida rapida, poster di installazione, documentazione e driver, cavo di alimentazione

CM768A Stampante HP Designjet 4520ps come CM767A con Adobe PostScript integrato

Accessori

CN088A Software Serif PosterDesigner Pro per stampanti HP Designjet

Q5677A Stacker per HP Designjet serie 4520/4500

CM973A Modulo di memoria da 512 MB per HP Designjet 4020/4520

Q5680A Scheda USB 2.0 ad alta velocità per HP Designjet

J7961G Server di stampa HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec

CM770A Scanner HP Designjet 4520

CN455A Software SCP reprocontrol (Gestisce due stampanti)

Testine di stampa e cartucce d'inchiostro

C5054A Testina di stampa e dispositivo di pulizia per testina di stampa HP 90, nero

C5055A Testina di stampa e dispositivo di pulizia per testina di stampa HP 90, ciano

C5056A Testina di stampa e dispositivo di pulizia per testina di stampa HP 90, magenta

C5057A Testina di stampa e dispositivo di pulizia per testina di stampa HP 90, giallo

C5058A Cartuccia d'inchiostro HP 90 da 400 ml, nero

C5059A Cartuccia d'inchiostro HP 90 da 775 ml, ciano

C5061A Cartuccia d'inchiostro HP 90 da 400 ml, ciano

C5063A Cartuccia d'inchiostro HP 90 da 400 ml, magenta

C5065A Cartuccia d'inchiostro HP 90 da 400 ml, giallo

Supporti di stampa

CG891A Carta riciclata di alta qualità HP - 1067 mm x 45,7 m

Q8751A Carta comune inkjet universale HP-914 mm x 175 m (36 pollici x 574 piedi)

CG885A Carta patinata antigirinzze HP - 1067 mm x 45,7 m

C3868A Carta da ricalco naturale HP Natural Tracing Paper - 914 mm x 45,7 m

Servizi di supporto

UN397E HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 3 anni

UN396E HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 4 anni

UN395E HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 5 anni

UN391PE HP Care Pack, supporto hardware post garanzia intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 1 anno

H7604E installazione standard

H4518E installazione di rete

Per un elenco completo dei materiali di consumo, degli accessori e dei servizi, consultare il sito <http://www.hp.com/go/designjet>

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



Publicato in EMEA 05/09 4AA2-47951TE

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie a copertura dei prodotti e dei servizi HP sono riportate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano i prodotti e i servizi. Nulla di quanto contenuto nel presente documento ha valore di garanzia aggiuntiva. HP non potrà essere ritenuta in alcun modo responsabile di eventuali errori od omissioni contenute nel presente documento.

