

# Stampante HP Designjet 70



Una visione più ampia e nuova vita ai progetti di stampa professionali con la stampante HP Designjet 70, conveniente e versatile. Economica da gestire, ideale per le stampe aziendali quotidiane e il CAD, offre velocità, colore e compatibilità con un'ampia gamma di supporti di stampa, fino al formato A2+.



HP Designjet 70 con alimentatore a rotolo con taglierina automatica

La stampante HP Designjet 70 è ideale per utenti CAD quali geometri, architetti, ingegneri e progettisti che richiedono una stampante a colori economica e versatile per produrre disegni al tratto, rendering e plottaggi di prova e finali di qualità elevata. Inoltre, è una soluzione eccellente per tutte le applicazioni aziendali per cui occorre una stampante A2+ facile da usare per la stampa a colori in ufficio di documenti quali grafici, scadenziari, diagrammi, fogli di calcolo, presentazioni e materiale di marketing.

**Una visione più ampia e il massimo impatto, con stampa a colori versatile di grande formato, fino all'A2+.**

- Risultati eccellenti su un'ampia gamma di supporti di stampa, da 102 a 458 mm di larghezza, fino a 45,7 m di lunghezza e con grammature fino a 300 g/m<sup>2</sup>.
- Massima flessibilità, con tre percorsi di alimentazione indipendenti: il vassoio per carta standard può contenere fino a 150 fogli in formato A2+, il percorso frontale di alimentazione manuale supporta formati fino all'A2+ e nel percorso di alimentazione manuale posteriore è possibile inserire supporti di stampa spessi fino a 0,4 mm e con grammature fino a 300 g/m<sup>2</sup>.
- L'alimentatore a rotolo con taglierina automatica<sup>1</sup> consente di stampare su supporti di stampa fino a 458 mm di larghezza e 45,7 m di lunghezza.

**Colori brillanti, linee precise e ben definite e testo nitido valorizzano il vostro lavoro.**

- Il processo di stampa di precisione e la tecnologia delle testine di stampa HP garantiscono una straordinaria nitidezza dei dettagli, delle linee e del testo.
- L'inchiostro nero pigmentato HP<sup>2</sup> fornisce risultati duraturi per l'archiviazione di progetti di architettura e plottaggi CAD<sup>2</sup>.
- Gli inchiostri brevettati da HP, la risoluzione di 1.200 dpi e la tecnologia multi-strato HP producono colori intensi e brillanti.
- La tecnologia di stampa HP Smart interattiva provvede a continue regolazioni automatiche, per ottimizzare la qualità di stampa.
- Interfacce e connessioni flessibili rendono possibile la configurazione della stampante in diversi ambienti di rete.

**Grazie ai costi di gestione decisamente contenuti, questa stampante non pesa sul budget e consente di risparmiare tempo e denaro.**

- Tutti i vantaggi di un costo totale di stampa più basso e di un utilizzo efficiente dell'inchiostro, con le cartucce d'inchiostro sostituibili separatamente.
- Maggiore produttività con velocità di stampa elevate, 11 ppm (A4) e un massimo di 44 secondi per pagina (A2) in modalità veloce.
- Non è più necessario procedere per tentativi, poiché l'anteprima di stampa intelligente mostra il layout effettivo, garantendo risultati accurati. Driver avanzati forniscono il supporto dei file AutoCAD™.
- La possibilità di stampare a colori in azienda su supporti di stampa di ogni tipo, fino al formato A2+, consente di ridurre i costi per l'outsourcing.

<sup>1</sup> L'alimentatore a rotolo con taglierina automatica è opzionale (non incluso, in vendita separatamente) nella stampante HP Designjet 70.

<sup>2</sup> Cartuccia d'inchiostro e testina di stampa HP 10, nero. In conformità allo Standard ISO 11798. Utilizzando i materiali di consumo originali HP si ha la certezza di avere tutte le caratteristiche esclusive dei sistemi di stampa HP.

## Caratteristiche tecniche

<b>Tecnologia di stampa</b>	Stampa a getto termico d'inchiostro HP con tecnologia multistrato HP
<b>Ugelli testine di stampa</b>	304
<b>Numero di inchiostri</b>	4 (ciano, magenta, giallo, nero)
<b>Tipo di inchiostro</b>	Nero: inchiostro pigmentato HP; ciano, magenta, giallo: inchiostro dye HP
<b>Velocità di stampa</b>	11 pagine A4 al minuto o 44 secondi per pagina A2 in modalità veloce 4 minuti per pagina per immagine a colori (ISO N5) su carta lucida A3 in modalità normale A3: le dimensioni dell'area stampata (margini esclusi) per file N5 sono 279,9 x 350 mm
<b>Qualità di stampa</b>	1.200 x 600 dpi
<b>Accuratezza del tratto</b>	± 0,2%
<b>Spessore minimo delle linee</b>	0,04 mm
<b>Memoria</b>	64 MB
<b>Tipi di supporto</b>	Carta (comune, per getto d'inchiostro, patinata, patinata pesante, semi-lucida, lucida, per prove, fotografica, per volantini e pieghevoli), lucidi
<b>Formati dei supporti di stampa</b>	Standard: A2, A2+, A3, A3+, A4, B3, B4, buste, striscioni Personalizzati: da 76 x 142 a 458 x 1.625 mm
<b>Margini di stampa</b>	Rotolo: 5 mm su tutti i lati; foglio: superiore: 5 mm, inferiore: 12 mm, sinistro: 5 mm, destro: 5 mm
<b>Lunghezza massima dei supporti di stampa</b>	Rotolo: 45,7 m con alimentatore a rotolo opzionale Foglio: 1.625 mm
<b>Larghezza massima dei supporti di stampa</b>	458 mm
<b>Lunghezza di stampa massima</b>	15,2 m (con alimentatore a rotolo, a seconda delle applicazioni)
<b>Area di stampa massima</b>	448 x 1.608 mm
<b>Gestione dei supporti di stampa</b>	Alimentazione a fogli singoli (vassoio per carta automatico da 150 fogli fino al formato A2+, alimentazione frontale manuale a fogli singoli, percorso posteriore di alimentazione manuale per supporti di stampa di spessore elevato), alimentatore a rotolo con tagliaerina automatica opzionale
<b>Spessore dei supporti di stampa</b>	Fino a 0,4 mm nel percorso posteriore
<b>Grammatura dei supporti di stampa</b>	Fino a 300 g/m <sup>2</sup> nel percorso posteriore
<b>Interfaccia e connessione</b>	Standard: USB 1.1 (conforme USB 2.0), parallela Centronics IEEE-1284 (conforme ECP), 1 alloggiamento EIO Opzionale: HP Jetdirect 620n, 615n, 680n, 610n, 600n, 175x, 310x, 380x, en3700
<b>Pannello di controllo</b>	2 LED di stato: Accensione, Avvertimento; 3 tasti: Accensione, Annullamento, OK; area display con icone informative
<b>Gestione stampante</b>	Manutenzione sistema HP Designjet
<b>Compatibilità con i sistemi operativi</b>	Microsoft® Windows® 98, SE, Me, 2000, XP; Mac OS 9.x, 10.2, 10.3
<b>Compatibilità con i sistemi operativi di rete</b>	Microsoft® Windows® 98 SE, Me, 2000, 2003, XP; Mac OS 9.x, OS X, 10.2, 10.3
<b>Requisiti minimi di sistema</b>	Microsoft® Windows® 98, Me: Pentium® I, 133 MHz, 48 MB di RAM, 300 MB di spazio libero su disco fisso; Microsoft Windows 2000, 2003 Server: Pentium III, 300 MHz, 128 MB di RAM, 400 MB di spazio libero su disco fisso; Microsoft Windows XP: Pentium III, 733 MHz, 128 MB di RAM, 400 MB di spazio libero su disco fisso iMac G3, Mac OS 9 v 9.1, Mac OS X, 10.2, 256 MB di RAM, 100 MB di spazio libero su disco fisso (hardware Macintosh compatibile: iMac G3, G4, G5, G4 doppio processore, G5 doppio processore, iBook, PowerBook, eMac)
<b>Requisiti di sistema consigliati</b>	Microsoft® Windows® 98, Me: Pentium® I, 133 MHz, 64 MB di RAM, 320 MB di spazio libero su disco fisso; Microsoft Windows 2000, 2003 Server: Pentium III, 733 MHz, 256 MB di RAM, 2 GB di spazio libero su disco fisso; Microsoft Windows XP: Pentium IV, 1 GHz, 256 MB di RAM, 2 GB di spazio libero su disco fisso Mac OS 9 v 9.2, Mac OS X, 10.2 e versioni successive, 10.3, G3 doppio processore, 512 MB di RAM, 1 GB di spazio libero su disco fisso
<b>Linguaggi stampante</b>	PCL 3 GUI
<b>Driver inclusi</b>	Driver PCL 3-GUI per Windows®, driver per Microsoft® Windows (95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP) incluso supporto per i driver AutoCAD™ 2000 e AutoCAD 13-14, driver USB ed ECP, driver Raster per Mac OS 9.x, 10.2, 10.3
<b>Software incluso</b>	Software HP Designjet per Windows, software HP Designjet per Macintosh
<b>Alimentazione</b>	Requisiti: tensione in entrata da 100 a 240 V CA (± 10%) con autorilevazione, 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 amp massimo Tipo di alimentazione: alimentatore universale integrato Assorbimento: massimo 48 watt
<b>Dimensioni (l x p x h)</b>	Senza imballo: 890 x 415 x 220 mm; con l'imballo: 1035 x 544 x 498 mm
<b>Peso</b>	Senza imballo: 18,5 kg; con l'imballo: 30 kg
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Condizioni ambientali: temperatura di funzionamento: da 5 a 40 °C; umidità in funzionamento: dal 20 all'80% di umidità relativa; umidità in funzionamento consigliata: dal 25 al 75% di umidità relativa; temperatura di funzionamento consigliata: da 15 a 35 °C; temperatura di immagazzinaggio: da -20 a 55 °C; umidità di immagazzinaggio: dallo 0 al 95% di umidità relativa. Livelli di rumore secondo ISO 9296; potenza sonora: LwAd 6,2 B(A); pressione sonora: LpAm 50 dB(A)
<b>Certificazioni</b>	Conforme IEC 950, EU LVD e EN60950, certificato CSA per Stati Uniti e Canada, Messico NOM-1-NYCE, Argentina IRAM, Cina CCC, Singapore PSB, Russia VNIIS, Corea KTL. Conformità per i prodotti di Classe B, di Classe A se connessi a reti LAN: Unione Europea (Direttiva EMC), Stati Uniti (normative FCC), Canada (DoC), Australia (ACA), Nuova Zelanda (MoC), Cina (CCC), Giappone (VCCI); Classe A: Korea (MIC), Taiwan (BSMI), Energy Star®
<b>Garanzia</b>	Garanzia di un anno. Include assistenza telefonica dal lunedì al venerdì in orari d'ufficio e la sostituzione del prodotto sul luogo di installazione. Gli HP care pack consentono l'estensione della garanzia fino a 3 anni.

## Informazioni per l'ordine

**Q6655A** Stampante HP Designjet 70, cavo di alimentazione, testine di stampa (4), cartucce d'inchiostro (4), vassoio di alimentazione/raccolta, coperchio del vassoio per carta, CD contenente driver e documentazione, poster d'installazione, guida rapida di riferimento, guida ai servizi di assistenza clienti

### Accessori

**Q6662A** Alimentatore a rotolo per stampanti HP Designjet 70/90

**Q6661A** Perno supplementare per stampanti HP Designjet 70/90

### Supporti di stampa

**C7884A** Carta semi-lucida HP per prove 150 g/m<sup>2</sup> A3+ (330 mm x 483 mm)

**Q1967A** Carta opaca HP per prove 146 g/m<sup>2</sup> A3+ (330 mm x 483 mm)

**Q5486A** Carta fotografica e per prove HP Premium Plus Photo Paper, lucida A3+ (330 mm x 483 mm)

**Q5489A** Carta fotografica HP Premium Plus Photo Paper, satinata A3+ (330 x 483 mm)

**Q5492A** Carta fotografica HP, opaca A3+ (330 mm x 483 mm)

**Q7970A** Carta professionale semi-lucida HP per prove colore, 235 g/m<sup>2</sup> A3+ (330 mm x 483 mm)

**Q1961A** Carta patinata HP 90 g/m<sup>2</sup> A2+ (458 mm x 610 mm)

**Q5487A** Carta fotografica e per prove HP Premium Plus Photo Paper, lucida A2+ (458 mm x 610 mm)

**Q5490A** Carta fotografica HP Premium Plus Photo Paper, satinata A2+ (458 mm x 610 mm)

**Q7895A** Carta semi-lucida HP per prove, 150 g/m<sup>2</sup> A2+ (458 mm x 30,5 mm)

**Q7896A** Carta opaca HP per prove, 146 g/m<sup>2</sup> A2+ (458 mm x 30,5 mm)

**Q7897A** Carta patinata HP 90 g/m<sup>2</sup> A2+ (458 mm x 45,7 mm)

**Q7920A** Carta fotografica HP Premium Plus Photo Paper, satinata 286 g/m<sup>2</sup> A2+ (458 mm x 15 mm)

### Cartucce a getto d'inchiostro

**C4810A** Testina di stampa HP 11, nero

**C4811A** Testina di stampa HP 11, ciano

**C4812A** Testina di stampa HP 11, magenta

**C4813A** Testina di stampa HP 11, giallo

**C4844AE** Cartuccia d'inchiostro HP 10, nero (69 ml)

**C4836AE** Cartuccia d'inchiostro HP 11, ciano (28 ml)

**C4837AE** Cartuccia d'inchiostro HP 11, magenta (28 ml)

**C4838AE** Cartuccia d'inchiostro HP 11, giallo (28 ml)

### Connessione

**J7934A** Server di stampa interno HP Jetdirect 620n

### Servizio assistenza clienti

**U3477A/E** HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione il giorno lavorativo successivo alla chiamata, 3 anni

**U4662PA/PE** HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione il giorno lavorativo successivo alla chiamata, 1 anno di assistenza successivo alla garanzia

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



© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute nel presente 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 qui contenuto potrà essere interpretato come un elemento atto a costituire una garanzia supplementare. HP declina qualsivoglia responsabilità per errori od omissioni di natura tecnica o editoriale qui contenuti.

Published in EMEA 05/05 5983-1672ITE

