

Stampante HP DesignJet Z5600 PostScript da 44"



Create soluzioni grafiche di grande effetto con l'inchiostro rosso cromatico HP



BRILLANTE

Immagini accattivanti e resistenti all'acqua e allo sbiadimento¹

- Eccezionale: l'inchiostro rosso cromatico HP completa la gamma di colori, ideale per cartelli e poster pubblicitari di grande effetto.
- Versatile: inchiostri fotografici pigmentati per stampare materiali GIS, carte geografiche resistenti, disegni tecnici, foto, tessuti.
- Colori affidabili, precisione delle linee, emulazione del colore HP Professional PANTONE®, supporto Adobe® PostScript®/PDF, HP-GL/2.
- Le stampe durevoli e resistenti ad acqua, graffi e sbiadimento durano fino a 200 anni con gli inchiostri HP Vivid Photo.³

STAMPA RAPIDA

Veloce, con un solo clic¹ e a più rulli

- Migliorate l'efficienza di caricamento dei supporti anche del 75%⁴ con la stampa a più rulli automatica.
- Stampe più rapide anche del 39%⁵: risparmiate tempo con i disegni tecnici grazie agli inchiostri HP Vivid Photo ad asciugatura rapida.
- Facile: stampa con un solo clic¹, touchscreen a colori, anteprima di stampa, stampa diretta dall'unità flash USB, stampa e-mail.
- Flessibile: supporta flussi di colore con Adobe® PostScript® originale e una vasta gamma di RIP.

CONVENIENTE

Riducete i costi con il sistema di stampa HP a 6 inchiostri²

- Fino al 20% di risparmio sul consumo di inchiostro, grazie al sistema di stampa ottimizzato a 6 inchiostri HP.²
- Cartucce senza manutenzione: il rilevamento del blocco e l'attivazione automatica degli ugelli riduce le operazioni di pulizia e garantisce la qualità delle immagini.
- Meno interventi di manutenzione e stampe più convenienti grazie alle cartucce d'inchiostro HP da 300 ml.
- Ottimizzate l'utilizzo di supporti con la disposizione automatica di più immagini su un rullo, grazie al software di stampa HP DesignJet Click.

Per maggiori informazioni, visitate il sito <http://www.hp.com/go/designjetz5600>



¹ Una volta selezionata l'immagine, un solo clic vi consente di stampare l'intero file senza modifiche alle impostazioni di stampa. Supporto di file PDF, JPEG, TIFF e HP-GL/2.

² Consumo di inchiostro ridotto, in base al confronto tra la stampante HP DesignJet Z5600 PostScript® a sei inchiostri e la stampante Canon imagePROGRAF iPF8400S a otto inchiostri, utilizzate in un piccola copisteria nel marzo 2016.

³ Stime di resistenza allo sbiadimento di HP Image Permanence Lab basate su inchiostri HP Vivid Photo con la stampante HP DesignJet Z6200 Photo Production. Le prestazioni di resistenza all'acqua variano a seconda della stampante e del profilo di stampa. Test di resistenza all'acqua effettuato da HP Image Permanence Lab su una gamma di supporti HP, in conformità al metodo ISO 18935. Resistenza ai graffi basata su test interni HP con il metodo Taber su una gamma di supporti HP. Indice di resistenza allo sbiadimento per esposizioni in interni/lontano dalla luce solare diretta a cura di HP Image Permanence Lab e di Wilhelm Imaging Research, Inc. su una gamma di supporti HP. Per ulteriori informazioni, visitare il sito <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>

⁴ Basata su un'analisi interna HP delle offerte della concorrenza svolta nel marzo 2016, che ha confrontato la stampa su stampanti a rullo singolo e la stampa su stampanti a due rulli con commutazione intelligente sulla stampante HP DesignJet Z5600 PostScript®, per processi che richiedono la commutazione tra due tipi di supporti.

⁵ Confronto con la stampante Canon imagePROGRAF iPF8400SE per stampe su carta patinata in modalità veloce.

Caratteristiche tecniche

Stampa	
Velocità massima di stampa	60 m ² /ora
Risoluzione di stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Margini	5 x 5 x 5 mm (senza bordo su carte fotografiche a rotolo)
Tecnologia	Getto termico d'inchiostro HP
Tipi di inchiostro	Pigmentato
Alimentazione inchiostro	4 pl (pK, C), 6 pl (M, Y, mK, R) Testine di stampa 3 (nero fotografico e ciano, magenta e giallo, nero opaco e rosso cromatico)
Precisione linea	+/- 0.1%
Larghezza minima linea	0,04 mm (HP-GL/2 indirizzabile)
Ampiezza linea minima garantita	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Qualità dell'immagine	
Stabilità del colore a breve termine	< 1 dE2000 in meno di 5 minuti
Ripetibilità da stampa a stampa a lungo termine	Media < 0,5 dE2000, 95% di colori < 1,4 dE2000
Supporti di stampa	
Gestione	Alimentazione automatica a due rotoli; cambio intelligente del rullo; alimentazione a fogli; scomparto di raccolta supporti; Taglierina automatica: taglia tutti i supporti qualificati per le stampanti HP serie Z, ad eccezione dei tessuti. Per l'elenco dei supporti qualificati, vedere http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator .
Tipi	Carta fotografica, materiale di stampa per belle arti, autoadesivi, striscioni e insegne, carta bond e patinata, retroilluminati
Dimensioni	Rotoli: 210 A 1118 mm foglio largo; Rotoli da 279 a 1118 mm fogli: da 210 x 279 a 1118 x 1676 mm Fogli standard: A4; A3; A2; A1; A0
Applicazioni	Disegni al tratto; Rendering; Mappe; Ortofotografie; Display per punti vendita; Design grafico; Grafica aziendale; Poster; Foto; Opere d'arte digitali; Striscioni; Grafica per fiere ed eventi; Pellicole per pannelli luminosi;
Memoria	64 GB (virtuali) Standard, 320 GB
Connettività	
Interfacce (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Hi-Speed USB 2.0 certificato; Slot accessorio EIO Jetdirect
Linguaggi di stampa (standard)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, HP-GL/2 e HP-RTL (HP-GL/2 e HP-RTL disponibili solo tramite HP Instant Printing PRO o HP Embedded Web Server)
Percorsi di stampa	Driver di stampante, server Web HP incorporato, stampa diretta da unità flash USB, stampa da e-mail, software di stampa HP DesignJet Click
Driver (inclusi):	Driver HP-GL/2, HP-PCL3GUI per Windows e Mac OS X; Driver PostScript per Windows, Linux e Mac OS X
Dimensioni (l x p x a)	
Stampante con supporto	1770 x 775 x 1050 mm (69,7 x 30,5 x 41,3")
Imballata	1930 x 770 x 720 mm (76 x 30,3 x 28,3")
Peso	
Stampante con supporto	86,5 kg (190,7 lb)
Imballata	119,5 kg (263,5 lb)
Contenuto della confezione	
Stampante HP DesignJet Z5600 PostScript; testine di stampa; cartucce d'inchiostro (starter kit); piedistallo stampante e vassoio raccolta supporti; perni per supporti in rotolo; guida di riferimento rapido; poster installazione; software di avvio; cavo di alimentazione	
Software compreso	
Driver della stampante, HP DesignJet Click, HP DesignJet Utility, HP Printer Utility con HP Color Center, HP DesignJet Excel Accounting Tool	
Requisiti ambientali	
Temperatura di funzionamento	da 5 a 40°C
Temperatura di immagazzinaggio	da -25 a 55°C
Umidità di funzionamento	Da 20 a 80% RH
Acustica	
Pressione sonora	42 dB(A) 22 dB(A)
Potenza sonora	6,0 B(A) 3,9 B(A)
Corrente	
Consumo	< 120 watt (in stampa); < 32 watt (pronta); < 1,5 watt (s 23 watt con DFE incorporato) (inattiva); 0,1 watt (spenta)
Requisiti	Voltaggio di ingresso (autorilevazione) da 100 a 240 V AC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max.
Certificazione	
Sicurezza	USA e Canada (certificazione CSA); EU (conformità a LVD e EN 60950-1); Russia/Kazakistan/Bielorussia (EAC); Singapore (PSB); Cina (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti per i prodotti di classe A, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttiva EMC), Australia (ACMA), Nuova Zelanda (RSM), Cina (CCC), Giappone (VCCI), Corea (KCC)
Specifiche ambientali	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; China RoHS; REACH; EPEAT Bronze
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

Informazioni sugli ordini

Prodotto

TOB51A Stampante HP DesignJet Z5600 PostScript da 44"

Accessori

CN538A Adattatori per rullo da 3 pollici HP DesignJet
G6H51B Scanner HP HD Pro da 42 pollici
J8025A Server di stampa HP Jetdirect 640n
Q6709A Perno supplementare per supporti in rotolo

Testine di stampa originali HP

F9J86A HP 744 Photo Black/Cyan DesignJet Printhead
F9J87A HP 744 Magenta/Yellow DesignJet Printhead
F9J88A HP 744 Matte Black/Chromatic Red DesignJet Printhead

Cartucce d'inchiostro originali HP

F9J95A HP 745 130-ml DesignJet Magenta Ink Cartridge
F9J96A HP 745 130-ml DesignJet Yellow Ink Cartridge
F9J97A HP 745 130-ml DesignJet Cyan Ink Cartridge
F9J98A HP 745 130-ml DesignJet Photo Black Ink Cartridge
F9J99A HP 745 130-ml DesignJet Matte Black Ink Cartridge
F9K00A HP 745 130-ml DesignJet Chromatic Red Ink Cartridge
F9K01A HP 745 300-ml DesignJet Magenta Ink Cartridge
F9K02A HP 745 300-ml DesignJet Yellow Ink Cartridge
F9K03A HP 745 300-ml DesignJet Cyan Ink Cartridge
F9K04A HP 745 300-ml DesignJet Photo Black Ink Cartridge
F9K05A HP 745 300-ml DesignJet Matte Black Ink Cartridge
F9K06A HP 745 300-ml DesignJet Chromatic Red Ink Cartridge

La stampante HP DesignJet Z5600 PostScript® non è progettata per l'utilizzo di sistemi di alimentazione continua di inchiostro. La stampante HP DesignJet Z5600 PostScript® è progettata per l'utilizzo delle cartucce di inchiostro fino a esaurimento. Ricaricare le cartucce prima dell'esaurimento potrebbe causare un malfunzionamento della stampante e rendere nulla la garanzia della stampante HP e delle cartucce di inchiostro HP.

Materiali di stampa per grandi formati originali HP

COF20A Confezione da 2 di polipropilene adesivo opaco HP per uso quotidiano, 1067 mm x 22,9 m (42" x 75 piedi)
CG460B Carta fotografica HP Premium, opaca-14 mm x 30,5 m (36" x 100 ft)
Q1398A Carta inkjet universale HP, 1067 mm x 45,7 m (42" x 150 piedi)
Q1956A Carta patinata pesante HP, 1067 mm x 67,5 m (42" x 225 piedi)
Q8755A Carta fotografica satinata ad asciugatura rapida HP Universal, 1067 mm x 61 m (42" x 200 piedi)

Servizio Assistenza Clienti

U9CS6E 3 anni di assistenza HP in sede con risposta entro il giorno lav. succ. più recupero supporti difettosi
U9CS8E 5 anni di assistenza HP in sede con risposta entro il giorno lav. succ. più recupero supporti difettosi
U9CS9PE 1 anno di assistenza HP post garanzia in sede con risposta entro il giorno lav. succ. più recupero supporti difettosi
U9CTOPE 2 anni di assistenza HP post garanzia in sede con risposta entro il giorno lav. succ. più recupero supporti difettosi
H4518E Servizio di installazione HP con configurazione di rete

Utilizzate le testine di stampa e gli inchiostri fotografici HP Vivid per risultati uniformi e di alta qualità e prestazioni affidabili, con tempi di inattività ridotti e produttività migliorata. Questi componenti critici del sistema di stampa sono studiati e progettati per assicurare un'efficienza ottimale, offrire un'ampia gamma cromatica e una resistenza delle stampe allo sbiadimento di oltre 200 anni. Per ulteriori informazioni, visitare hp.com/go/OriginalHPinks.

Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, vedere HPLFMedia.com.

I servizi di supporto HP DesignJet offrono soluzioni per ambienti aziendali critici, quali installazione, supporto esteso e manutenzione, nonché una serie di servizi a valore aggiunto. Per ulteriori informazioni, visitare hp.com/go/designjetsupport.

ECO Highlights

La sorprendente coerenza del colore consente di ridurre il numero di ristampe non necessarie.
Riciclo pratico e gratuito delle cartucce e testine di stampa HP¹
Carta certificata FSC®², gamma di supporti HP riciclabili con programma di ritiro³
Certificazione ENERGY STAR®



¹ La disponibilità del programma varia. Per informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/recycle>.

² Per informazioni relative al codice di licenza del marchio FSC®-C115319 di BMG, vedere <http://fsc.org>. Per informazioni relative al codice di licenza del marchio FSC®-C017543 di HP, vedere <http://fsc.org>. Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutte le regioni.

³ La disponibilità del programma di ritiro dei supporti di grande formato HP può variare. Alcune carte riciclabili HP possono essere conferite nei comuni programmi di riciclo. È possibile che nella vostra zona non siano disponibili programmi di riciclo. Per informazioni, vedere <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.



Frequenza massima di uscita per colorazione totale dell'immagine (Bandes file). Stampa in modalità veloce Economode oppure con carta per getto d'inchiostro HP Bright White (Bond), dimensioni massime rotolo, con inchiostri fotografici HP.

+/- 0,1% della lunghezza del vettore specificato o +/- 0,2 mm (il maggiore dei due) a 23 °C (73 °F), 50-60% di umidità relativa, su supporti A0/E in modalità Migliore o Normale con pellicola opaca HP e inchiostri HP Vivid Photo.

Con carta fotografica satinata ad asciugatura rapida HP Premium e inchiostri HP Vivid Photo, subito dopo la calibrazione
Su 640 MB di RAM

