Stampanti HP DesignJet serie Z6 PostScript®

Stampe ad alta definizione, veloci e sicure. Più qualità, meno inchiostri.

*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

PRECISIONE—Riproduzione nitidissima anche dei dettagli più piccoli

- Aumentate la precisione dei dettagli e offrite colori ad alto contrasto con le nuove testine di stampa HP ad alta definizione.
- Non c'è bisogno di inchiostri chiari grazie alla tecnologia "dual drop" di HP.
- Ottenete gradienti uniformi, anche per combinazioni di colori complesse, con HP Pixel Control.
- Realizzate stampe resistenti all'acqua e allo sbiadimento, sia per interni che per esterni, grazie agli inchiostri HP Vivid Photo[1].

VELOCITÀ—Lavorate senza ritardi

- Gestite con efficienza anche i file più complessi grazie a una potente architettura di elaborazione e a Adobe PDF Print Engine[2].
- Ritagliate e ridimensionate le mappe con un numero minore di passaggi, grazie alla prima stampante dotata di taglierina verticale integrato.[3]
- Stampate a una velocità fino al 20% superiore[4] grazie alle testine di stampa HP ad alta definizione da 2400 ugelli per pollice.
- Riducete i tempi necessari alla sostituzione e regolazione dei supporti di stampa grazie all'alimentazione a doppio rotolo con sostituzione automatica.[3]

PROTEZIONE: proteggete il vostro lavoro e le vostre informazioni

- Proteggete le stampanti/i dati dagli accessi non autorizzati con HP Secure Boot, la funzione di whitelisting e il disco rigido crittografato.
- Proteggete i documenti e la riservatezza con soluzioni di autenticazione quali lettori di schede e stampa con PIN.[5]
- Proteggete le vostre stampanti con HP JetAdvantage Security Manager; gestite il parco dispositivi da remoto con HP Web Jetadmin.

Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su: http://www.hp.com/learn/ds

Messaggistica - Note a piè di pagina

[1] A seconda delle differenze dei sistemi di scrittura, le prestazioni potrebbero variare. Stime di resistenza allo sbiadimento di HP Image Permanence Lab basate su inchiostri HP Vivid Photo con la stampante HP DesignJet Z6200 Photo Production utilizzando 6 inchiostri. Le prestazioni di resistenza all'acqua variano secondo la stampante e il profilo di stampa. Test di resistenza all'acqua eseguito da HP Image Permanence Lab su una gamma di supporti HP, conforme al metodo ISO 18935. Indice di resistenza allo sbiadimento per esposizione interna/non alla diretta luce solare a cura di HP Image Permanence Lab su una serie di supporti HP. Per ulteriori informazioni, consultare http://www.HPLFMedia.com/printpermanence

[2] Adobe PDF Print Engine (APPE) è la piattaforma di stampa ad alta fedeltà e velocità di Adobe. La versione 4 estende le capacità di stampa di APPE con nuovi livelli di prestazioni e funzionalità di rendering all'avanguardia. APPE 4 consente di aumentare l'efficienza del flusso di lavoro delle stampanti e di sfruttare al meglio il potenziale di profitto delle innovazioni nel campo della tecnologia di stampa a getto d'inchiostro. Per ulteriori informazioni, consultare https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html

[3] Taglierina verticale e alimentazione a doppio rotolo inclusi con la stampante HP DesignJet Z6dr PostScript® da 44" solo con V-Trimmer.

[4] Sulla base di test interni condotti da HP. Stampate a una velocità fino al 20% superiore rispetto alla stampante HP DesignJet Z2600 PostScript® e alla stampante HP DesignJet Z5600 PostScript®. Può variare a seconda della modalità di stampa e del tipo di supporto.

[5] Funzionalità lettore di schede abilitata mediante soluzioni di terze parti opzionali.

Per ulteriori informazioni, visitare http://www.hp.com/go/designjetZ6

POWERED BY Adobe PDF Print Engine

Adobe PostScript 3

ENERGY STAR

epeat

HP Pixel Control

R6 READY

Mac

Windows 10 Compatible

Scheda tecnica

Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità stampa	Modalità rapida: 80,5 m²/h su supporti comuni; Modalità bozza: 18,8 m²/h su supporti patinati; Modalità migliore: 9,7 m²/h su supporti lucidi[1]
Risoluzione stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini (rotolo)	5 x 5 x 5 x 5 mm (senza bordo su alcuni supporti[3])
Margini (foglio)	5 x 17 x 5 x 5 mm
Tipi di inchiostro	Pigmentato
Cartucce di stampa/flacone, numero	6 (ciano, magenta, giallo, nero opaco, nero fotografico, rosso cromatico)
Volume cartuccia di stampa/flacone erogato	Cartuccia di inchiostro HP 746: ciano, magenta, rosso cromatico, giallo, nero opaco, nero fotografico (300 ml)
Goccia di inchiostro	7/3 pl, peso goccia doppia (M, C, PK); 6 pl, peso goccia singola (M, CR, MK)
Testine di stampa	3 testine di stampa universali (valide per tutti i colori)
Ugelli testina di stampa	2112 per colore; 12.672 in totale
Precisione del tratto	±0,1%[5]
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (PDF indirizzabile a 1200 dpi)
Larghezza minima garantita linea	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))[6]
Stabilità colore a breve termine	< 1 dE2000 in meno di 5 minuti[7]
Ripetibilità da stampa a stampa a lungo termine	Media < 0,5 dE2000, 95% di colori < 1,4 dE2000[7]
Densità ottica massima	4 L* min/2,5 D[7]
Supporti	
Applicazioni	Striscioni; grafica per fiere ed eventi; pannelli luminosi - pellicola; mappe; ortofotografie; espositori/punti vendita; poster
Gestione	Alimentatore a rotolo, alimentazione a fogli posteriore, vassoio di raccolta dei supporti, taglierina automatica orizzontale
Rotoli	Rotoli: 1; Dimensioni rotolo: Da 279 a 1118 mm; Peso massimo rotolo: 13,5 kg; Diametro massimo bobina: 135 mm;
Larghezza massima supporto	1.118 mm
Dimensioni foglio	da 210 x 279 a 1118 x 1676 mm
Fogli standard	A4, A3, A2, A1, A0
Consigliato Grammatura	da 80 a 500 g/m²
Spessore	Fino a 0,8 mm
Tipi di supporti	Carta fotografica, materiale di stampa per belle arti, autoadesivi, striscioni e insegne, carta bond e patinata, retroilluminati
Controller integrato	
Memoria	128 GB (virtuali) [8]
Disco rigido	500 GB con crittografia automatica
Linguaggi di stampa nativi	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T) (802.3, 802.3u, 802.3ab); interfaccia certificata USB 2.0 Hi-Speed per stampare direttamente dall'unità flash USB
Percorsi stampa	Apple AirPrint, stampa diretta dall'unità flash USB, stampa tramite email, HP Click, driver HP per macOS, driver HP per Windows, driver HP per Linux, supporto di stampa per Chrome OS, HP Print Service Plugin per Android, applicazione HP Smart per iOS e Android, HP SmartStream
Funzioni stampa da dispositivi mobili	Stampa diretta da applicazioni per dispositivi mobili per iOS, Android e Chrome OS; stampa di e-mail con HP ePrint e applicazione HP Smart per iOS e Android.
Driver	Driver raster e PostScript per Windows e Mac OS Driver PDF per Windows 8 e superiori
Funzioni sicurezza	HP Secure Boot, Whitelisting, Role Based Access Control, SNMPv3, HTTPS, Secure-IPP, IPsec/Firewall, gestione dei certificati, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, compatibile con HP Web Jetadmin, compatibile con HP JetAdvantage Security Manager, cancellazione sicura del disco (DoD 5220.22-M), cancellazione sicura dei file, unità disco rigido con crittografia automatica, stampa con PIN
Dimensioni (L x P x A)	
Prodotto	1802 x 695 x 998 mm
Spedizione	1950 x 766 x 718 mm
Peso	
Prodotto	86 kg
Spedizione	123 kg
Incluso	
Contenuto della confezione	Stampante PostScript HP DesignJet Z6, testine di stampa, cartucce d'inchiostro introduttive, stampante e vassoio raccolta supporti, albero di supporto rotolo, adattatore anima da 3", guida rapida, guida all'installazione, cavo di alimentazione
Software e soluzioni HP	Software di stampa HP Click, HP PrintOS, HP Web Jetadmin, HP DesignJet Utility inclusi HP Color Center, HP Partner Link, HP JetAdvantage Security Manager (opzionale), HP SmartStream (opzionale), HP SmartTracker (opzionale)
Intervalli ambientali	
Temperatura in esercizio	da 5 a 40ºC
Umidità in esercizio	Da 20 a 80% UR
Temperatura archiviazione	da -25 a 55ºC
Acustica	
Pressione sonora	Stampa: 42 dB(A) (in funzione), 33 dB(A) (in attesa), <16 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	Stampa: 6,0 B(A) (in funzione), 5,1 B(A) (in attesa), <3,4 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	<100 W (in stampa); <32 W (pronta); <6,5 W (non attiva); 0,1 W (spenta)
Requisiti	Tensione in ingresso (auto-rilevazione): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A max
Certificazione	
Ecolabel	30% di plastica riciclata post-consumo; riciclo pratico e gratuito di cartucce e testine di stampa HP tramite HP Planet Partners; i più alti livelli di resistenza allo sbiadimento WIR del settore; compatibile con i materiali di stampa di grande formato HP dotati di certificazione FSC®, la tela Canvas HP satinata riciclata e una gamma di supporti HP riciclabili con programma di ritiro; Certificazione ENERGY STAR®; Registrazione EPEAT®
Sicurezza	Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conformità a LVD ed EN 60950-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC); Singapore (PSB); Cina (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti 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), Sudafrica (SABS)
Ambientale	ENERGY STAR; ErP; RAEE; RoHS (UE, Cina, Corea, India); REACH; EPEAT
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

Informazioni sugli ordini

Prodotto	
T8W16A	Stampante HP DesignJet Z6 PostScript da 44"
Accessori	
1QF38A	Rullo di avvolgimento HP DesignJet da 44"
5EK00A	Scanner HP HD Pro 2 da 42"
5EK01A	Scanner HP SD Pro 2 da 44"
8SW00A	HP SmartStream USB Preflight Manager
8SW00AAE	HP SmartStream Preflight Manager
8SW01A	USB per controller di stampa HP SmartStream per stamparti HP DesignJet
8SW01AAE	HP SmartStream Print Controller per HP DesignJet
8SW11A	HP SmartTracker USB per DesignJet
8SW11AAE	HP SmartTracker per DesignJet
CN538A	Adattatore per rullo HP DesignJet da 3 pollici
CQ783A	Perno supplementare per supporti in rotolo da 24"
Q6709A	Supporto HP DesignJet per rotolo da 44"
Materiali di consumo HP originali per la stampa	
P2V25A	Testina di stampa HP 746 DesignJet
P2V78A	Cartuccia di inchiostro magenta HP 746 DesignJet da 300 ml
P2V79A	Cartuccia di inchiostro giallo HP DesignJet 746 da 300 ml
P2V80A	Cartuccia di inchiostro ciano HP 746 DesignJet da 300 ml
P2V81A	Cartuccia di inchiostro rosso cromatico HP 746 DesignJet da 300 ml
P2V82A	Cartuccia di inchiostro nero fotografico HP DesignJet 746 da 300 ml
P2V83A	Cartuccia di inchiostro nero opaco HP DesignJet 746 da 300 ml

Aumentate qualità e produttività utilizzando gli inchiostri e le testine di stampa originali HP insieme ai materiali di stampa per grandi formati HP. Questi elementi, infatti, sono stati progettati insieme come una soluzione di stampa ottimizzata. Inoltre, gli inchiostri originali HP sono stati formulati per la massima durata delle testine di stampa HP. Proteggete il vostro investimento utilizzando gli inchiostri originali HP per beneficiare della copertura di garanzia completa. Per ulteriori informazioni, visitate https://hp.com/go/OriginalHPinks

Materiali di stampa HP originali per grandi formati

Carta fotografica satinata ad asciugatura rapida HP Universal (certificata FSC®)[10] (riciclabile)[11]
Tela Canvas HP opaca per artisti
Carta patinata pesante HP (certificata FSC®)[10] (riciclabile)[11]
Polipropilene opaco HP Everyday (riciclabile)[11]
Carta fotografica HP Premium, opaca (certificata FSC®)[10] (riciclabile)[11]

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

Assistenza e supporto

U9YZ1E 3 anni di assistenza hardware HP entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U9YZ3E 5 anni di assistenza hardware HP entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U9YZ4PE 1 anno di assistenza HP post garanzia entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
H4518E Servizio di installazione HP con configurazione di rete

HP Support Services offre servizi di installazione e supporto esteso (con una durata, ad esempio, di 2, 3, 4 e 5 anni). Per ulteriori informazioni, visitare http://www.hp.com/go/cpc

Note sulle specifiche

[1] Velocità massima di uscita per immagini a colori con copertura colore del 100%. Stampa su rotoli dalle dimensioni massime, con gli inchiostri originali HP Vivid Photo.
[2] Tempo per la stampa meccanica con inchiostri HP Vivid Photo originali.
[3] Stampa senza bordi disponibile su supporti lucidi fotografici, satinati fotografici, di polipropilene e su rotoli retroilluminati.
[5] ±0,1% della lunghezza del vettore specificato oppure ±0,2 mm (qualunque delle due sia la misura maggiore) a 23 °C, 50-60% di umidità relativa, su pellicola opaca HP A0 in modalità migliore o normale e con inchiostri HP Vivid Photo.
[6] Misurata su pellicola opaca HP.
[8] Basato su 4 GB di RAM.
[10] 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.
[11] Le carte riciclabili HP possono essere conferite ai comuni programmi di riciclo disponibili o secondo le pratiche specifiche di ogni regione, oppure possono essere restituite attraverso il programma di ritiro dei supporti per grandi formati HP. La disponibilità dei programmi di riciclaggio varia a seconda dell'area geografica. Per informazioni, consultare http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.

Febbraio 2025
it-it

Scheda tecnica
Stampante HP DesignJet Z6 PostScript da 44"