



# Serie di stampanti HP DesignJet Z6 PostScript

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



## 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<sup>2</sup>.

## 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<sup>3</sup>.
- Ritagliate e ridimensionate le mappe con un numero minore di passaggi, grazie alla prima stampante dotata di taglierina verticale integrato.<sup>1</sup>
- Stampate a una velocità fino al 20% superiore<sup>4</sup> 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.<sup>5</sup>

## 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.<sup>5</sup>
- Proteggete le vostre stampanti con HP JetAdvantage Security Manager; gestite il parco dispositivi da remoto con HP Web Jetadmin.

Per ulteriori informazioni, visitate  
<http://www.hp.com/go/designjetz6>

Stampante con funzionalità di sicurezza dinamica. Da utilizzare solamente con cartucce dotate di chip HP originale. Le cartucce con un chip non HP potrebbero non funzionare e quelle che attualmente funzionano potrebbero non funzionare in futuro. Per saperne di più visitate: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>1</sup> Taglierina verticale e alimentazione a doppio rotolo inclusi con la stampante HP DesignJet Z6dr PostScript® da 44" solo con V-Trimmer.

<sup>2</sup> 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 maggiori informazioni, consultare <http://www.HPLMedia.com/printpermanence>.

<sup>3</sup> 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 capitalizzare sul potenziale di profitto delle innovazioni nel campo della tecnologia di stampa a getto d'inchiostro. Per maggiori informazioni, consultare <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.

<sup>4</sup> Sulla base di test interni condotti da HP. Stampate a una velocità fino al 20% superiore rispetto alla stampante HP DesignJet Z6200 PostScript® e alla stampante HP DesignJet Z5600 PostScript®. Può variare a seconda della modalità di stampa e del tipo di supporto.

<sup>5</sup> Funzionalità lettore di schede abilitata mediante soluzioni di terze parti opzionali.

## Caratteristiche tecniche

Stampa	
Velocità di stampa	44": 80,5 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> (866 ft <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> ) su supporto comune Normale: 18,8 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> (202 ft <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> ) su materiali patinati Migliore: 9,7 m <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> (104 ft <sup>2</sup> /h <sup>1</sup> ) su materiali lucidi
Risoluzione di stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	Getto termico d'inchiostro HP
Margini	Rotolo: 5 x 5 x 5 mm (senza bordo su alcuni supporti <sup>2</sup> e su tutti i supporti quando si utilizza V-Trimmer <sup>3</sup> ) (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2" (senza bordo su alcuni supporti <sup>2</sup> e su tutti i supporti quando si utilizza il V-Trimmer <sup>3</sup> )) Foglio: 5 x 17 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,67 x 0,2 x 0,2")
Tipi di inchiostro	Pigmentato
Cartucce d'inchiostro	6 (ciano, magenta, giallo, nero opaco, nero fotografico, rosso cromatico)
Alimentazione 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)
Precisione linea	±0,1% <sup>4</sup>
Larghezza minima linea	0,02 mm (PDF indirizzabile a 1200 dpi)
Larghezza del tratto minima garantita	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>5</sup>
Supporti di stampa	
Gestione	A singolo rotolo: alimentazione a rotolo, alimentazione a fogli superiore, raccogliatore supporti di stampa in uscita, tagliatrice automatica orizzontale A doppio rotolo: doppia alimentazione a rotolo automatica, sostituzione intelligente dei rotoli, alimentazione a fogli superiore, raccogliatore di supporti di stampa in uscita, tagliatrice orizzontale e tagliatrice verticale automatici (taglio compatibile con tutti i supporti idonei alla serie HP Z, compresa la maggior parte delle tele)
Dimensioni foglio	24 in: da 210 x 279 a 610 x 1676 mm; 44 in: Da 210 x 279 a 1118 x 1676 mm; (24 in: da 8,3 x 11 a 24 x 66 in; 44 in: da 8,3 x 11 a 44 x 66 in)
Formato rotoli	24 in: da 279 a 610 mm; 44 in: da 279 a 1118 mm; (24": da 11 a 24"; 44": da 11 a 44")
Grammatura	da 80 a 500 g/m <sup>2</sup>
Memoria	128 GB (virtuale) <sup>6</sup> ; 500 GB con crittografia automatica Disco rigido
Connettività	
Interfacce	10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); Porta host USB Type-A
Linguaggi di stampa (standard)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL
Funzionalità stampa da mobile	Stampa diretta per applicazioni mobile per iOS, Android e Chrome OS; Stampa di e-mail con HP ePrint e l'applicazione HP Smart per iOS e Android.
Driver	Driver raster e PostScript per Windows e Mac OS; driver PDF per Windows
Dimensioni (L x D x A)	
Stampante	24": 1293 x 695 x 998 mm (50,9 x 27,4 x 39,3 in); 44": 1802 x 695 x 998 mm (71 x 27,4 x 39,3 in)
Spedizione	24": 1440 x 766 x 718 mm (56,7 x 30,2 x 28,3 in); 44": 1950 x 766 x 718 mm (76,8 x 30,2 x 28,3 in)
Peso	
Stampante	24": 66 kg (145 lb); 44": 86 kg (189 lb)
Spedizione	24": 97 kg (214 lb); 44": 123 kg (271 lb)
Contenuto della confezione	
	Stampante HP DesignJet Z6 PostScript; testine di stampa; cartucce d'inchiostro di avvio; supporto stampante e raccogliatore in uscita; supporto per rotolo; adattatore per rotolo da 7,62 cm (3"); guida rapida di riferimento; opuscolo di installazione; cavo di alimentazione
Software disponibile	
	Inclusi: HP Applications Center, HP Click, driver stampanti, HP DesignJet Utility comprendente HP Color Center, HP Partner Link Pay-per-use, HP PrintOS, HP Web JetAdmin; A pagamento: HP JetAdvantage Security Manager
Valori ambientali	
Temperatura di funzionamento	da 5 a 40°C (Da 5 a 40 °C)
Umidità operativa	Da 20 a 80% RH
Acustica	
Pressione sonora	42-45 dB(A) (in uso); 33 dB(A) (inattivo); < 16 dB (A) (modalità stand-by)
Potenza sonora	6,0-6,3 B(A) (in uso); 5,1 B(A) (inattivo); < 3,4 B(A) (modalità stand-by)
Alimentazione	
Consumo	< 100 W (in stampa); < 32 W (pronta); < 0,3 W (inattiva) (< 6,5 W con DFE integrato); 0,1 W (spenta)
Requisiti	Tensione in ingresso (auto-rilevazione): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A max
Certificazione	
Sicurezza	UE (conformità a LVD ed EN 60950-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC)
Specifiche elettromagnetiche	Conformità ai requisiti di Classe B, inclusi: UE (direttiva EMC), Sud Africa (SABS)
Specifiche ambientali	ENERGY STAR; ErP; RAEE; RoHS (UE); REACH; EPEAT Silver
Garanzia	
	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

## Informazioni sugli ordini

### Prodotto

T8W15A	Stampante HP DesignJet Z6 PostScript da 24"
T8W16A	Stampante HP DesignJet Z6 PostScript da 44"
T8W18A	Stampante HP DesignJet Z6r PostScript da 44" con V-Trimmer

### Accessori

N7P47AA	Adattatore HP da USB 3.0 a LAN Gigabit
CN538A	Adattatore per rotolo HP DesignJet da 3 pollici
Q6700A	Perno supplementare per supporti in rotolo
Q6709A	Perno supplementare per supporti in rotolo
1QF38A	Rullo di avvolgimento HP DesignJet da 44"
G6H51B	Scanner HP HD Pro da 42 pollici
G6H50B	Scanner HP SD Pro da 44 pollici

### Materiali di consumo originali HP

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

Uso **Inchiostri originali HP** Utilizzate le testine di stampa, gli inchiostri originali HP e i materiali di stampa per grandi formati HP per una garanzia di qualità elevata, uniformità e affidabilità. Questi componenti critici sono stati ideati e progettati insieme per offrire un sistema di stampa ottimizzato, mentre gli inchiostri originali HP sono studiati per la massima durata delle testine di stampa HP. Proteggete il vostro investimento con gli inchiostri originali HP che assicurano la massima protezione offerta dalla nostra garanzia. Per ulteriori informazioni, consultare [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

### Assistenza e supporto

U9WQ0E 3 anni di assistenza hardware HP entro il giorno lavorativo successivo con trattamento supporti difettosi  
U9YX8E 5 anni di assistenza hardware HP entro il giorno lavorativo successivo con trattamento supporti difettosi  
U9YX9PE 1 anno di assistenza HP post garanzia entro il giorno lavorativo successivo con trattamento supporti difettosi  
H4518E Servizio di installazione HP con configurazione di rete

**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, visitate [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc).

Per tutti i **Supporti di stampa HP per grandi formati** per il portafoglio di prodotti, consultate [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### ECO Highlights

- Certificazione ENERGY STAR<sup>®1</sup>, registrazione EPEAT<sup>®</sup> Silver in qualità di prodotto preferibile dal punto di vista ambientale<sup>2</sup>
- Riducete il numero di rilavorazioni, grazie a una straordinaria omogeneità del colore
- Stampante realizzata con il 30% di plastica riciclata a fine vita; servizio di riciclo gratuito di materiali di consumo HP<sup>3</sup>
- Carte certificate FSC<sup>®4</sup>, gamma di supporti HP riciclabili con programma di ritiro<sup>5</sup>

**HP raccomanda di riciclare dispositivi hardware e materiali di consumo per la stampa di grande formato. Per informazioni, visitare il nostro sito Web [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**

<sup>1</sup> ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti della United States Environmental Protection Agency (agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente).

<sup>2</sup> Registrazione EPEAT<sup>®</sup> ove richiesto. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Consultare <http://www.epeat.net> per lo stato di registrazione in base al paese.

<sup>3</sup> La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>4</sup> Per informazioni sul codice di licenza del marchio FSC<sup>®</sup>-C115319 di BMG, visitare <http://www.fsc.org>. Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC<sup>®</sup>-C017543 di HP, visitare <http://www.fsc.org>. Non tutti i prodotti certificati FSC<sup>®</sup> sono disponibili in tutte le aree geografiche.

<sup>5</sup> 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, consultare <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

<sup>1</sup> Velocità massima di uscita per immagini a colori con copertura colore del 100%. Stampa in Economode su carta per getto d'inchiostro HP Bright White (bond), dimensioni massime rotolo, con inchiostri HP Vivid Photo originali. Misurato su una stampante da 44".

<sup>2</sup> Stampa senza bordi disponibile su supporti fotografici, polipropilene e supporti backlit in rotolo.

<sup>3</sup> Ad eccezione di etichette viniliche autoadesive e supporti non tagliabili.

<sup>4</sup> ±0,1% della lunghezza del vettore specificata o ±0,2 mm (il maggiore dei due) a 23°C (73°F), 50-60% di umidità relativa, su pellicola opaca HP A0 in modalità Migliore o Bozza con inchiostri HP Vivid Photo.

<sup>5</sup> Misurata su pellicola opaca HP.

<sup>6</sup> Su 4 GB di RAM.

