

# Stampante HP Designjet serie Z2100 Photo



HP Designjet a 8 inchiostri assicura massima accuratezza e omogeneità del colore grazie all'esclusivo spettrofotometro incorporato<sup>1</sup>. Produce stampe nitide di grande formato (fino a 610 mm o 1117 mm) a colori o in bianco e nero con 8 nuovi inchiostri pigmentati HP Vivera.



Stampante fotografica HP  
Designjet Z2100 da 610  
mm



Stampante fotografica HP  
Designjet Z2100 GP da  
610 mm



Stampante fotografica HP  
Designjet Z2100 da  
1117 mm

**Ideale per graphic designer, artisti e fotografi con l'esigenza di realizzare stampe di alta qualità e in grande formato (da 610 mm a 1117 mm) e prove di progetti grafici dai colori precisi e omogenei.**

**Create vivaci stampe a colori o in bianco e nero dal forte impatto visivo con i nuovi 8 inchiostri pigmentati HP Vivera.**

Stampa dai neri intensi senza spreco di inchiostro con frequenti cambi di cartucce. Delle 8 cartucce d'inchiostro pigmentato HP Vivera situate all'interno della Designjet tre sono: grigio, grigio chiaro e nero fotografico. Scegliete nella vasta gamma di supporti fotografici HP, per arti grafiche e per prova colore oppure sbizzarrirvi con le carte speciali di altri produttori, come ad esempio Hahnemühle. Stampate con o senza bordi. Realizzate stampe di alta qualità, resistenti all'acqua ed allo sbiadimento fino a 200 anni<sup>3</sup>.

**Colore preciso e omogeneo grazie all'esclusivo spettrofotometro incorporato.**

Accuratezza del colore su qualsiasi carta - L'esclusivo spettrofotometro incorporato di HP<sup>2</sup> consente alla stampante di creare automaticamente profili ICC personalizzati per la carta che si intende utilizzare, in modo semplice e in meno di 20 minuti. Questa HP Designjet si attiene agli standard SWOP, ISO, EUROSCALE e FOGRA per assicurare l'accuratezza del colore nelle applicazioni di pre stampa. Colori omogenei, affidabili stampa dopo stampa, giorno dopo giorno, con tutte le stampanti HP Designjet serie Z grazie all'avanzata ed accurata calibrazione del colore.

**Stampate con sicurezza - le avanzate tecnologie HP per anteprima e le nuove testine di stampa assicurano risultati affidabili.**

Risparmiate tempo e denaro con le avanzate tecnologie di anteprima di HP, che consentono di eliminare errori e prove grazie alla possibilità di controllare disposizione, dimensioni e posizione della stampa sulla carta. Il tool HP Color Center costituisce un'utile guida nella gestione del colore e nella stampa. Risparmio di tempo e manutenzione dell'HP Designjet con il software HP Easy Printer Care: monitoraggio dello stato della stampante e dei materiali di consumo, con avvertimenti e aggiornamenti automatici. Qualità delle immagini assolutamente superiore con le testine di stampa di lunga durata facili da sostituire.

<sup>1</sup> Con tecnologia del colore Eye-One.

<sup>2</sup> Con tecnologia del colore Eye-One

<sup>3</sup> Indice di resistenza allo sbiadimento di Wilhelm Imaging Research, Inc su una vasta gamma di supporti speciali HP  
Per maggiori informazioni, visitare il sito [www.hp.com/go/supplies/printpermanence](http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence).

## La serie in sintesi



**Stampante fotografica HP Designjet Z2100 da 610 mm (Q6675A)**

- Modello base più funzionalità da 610 mm



**Stampante fotografica HP Designjet Z2100 GP da 610 mm (Q6675B)**

- Modello base da 610 mm con HP Advanced Profiling Solution Q6695A inclusa nella confezione



**Stampante fotografica HP Designjet Z2100 da 1117 mm (Q6677A)**

- Modello base più funzionalità da 1117 mm

## Accessori consigliati



**Q6698A**  
Spindle da 44" HP  
Designjet Zx100 per  
disegno tecnico



**Q6699A**  
Spindle da 44" HP  
Designjet Zx100 per  
immagini



**Q6700A**  
Spindle da 24" HP  
Designjet Zx100



**Q6695A**  
HP Advanced Profiling  
Solution



**Q6692B**  
Kit di upgrade HP-GI/2  
per la stampante  
fotografica HP Designjet  
serie Z2100/Z3100



**Q6643D**  
Efi Designer 5.1 per HP XL

## Descrizione dei 3 principali accessori



Spindle da 44" HP Designjet Zx100 per disegno tecnico (Q6698A)



Spindle da 44" HP Designjet Zx100 per immagini (Q6699A)



Spindle da 24" HP Designjet Zx100 (Q6700A)

## Informazioni relative all'ordine



### Stampante fotografica HP Designjet Z2100 da 610 mm (Q6675A)

Stampante HP Designjet Z2100 Photo 61 cm, perno per supporti in rotolo, testine di stampa (4 x 2 colori), cartucce d'inchiostro (8 x 69 ml), rotolo campione di carta fotografica extra-lucida (610 mm x 4,5 m), piedistallo (61 cm), vassoio posteriore (61 cm), adattatore (3") per perno supplementare per supporti in rotolo, guida rapida di riferimento, poster per l'installazione, cavo USB, cavo di alimentazione, campioni gratuiti di supporti di stampa HP, guida ai supporti di stampa HP



### Stampante fotografica HP Designjet Z2100 GP da 610 mm (Q6675B)

come Q6675A con in più il colorimetro HP con software per la creazione e la calibrazione di profili monitor (CRT e LCD) e il software per la creazione di profili colore avanzata



### Stampante fotografica HP Designjet Z2100 da 1117 mm (Q6677A)

come Q6675A con luce di stampa di 112 cm

## Accessori, materiali di consumo e supporto

### Accessori

<b>Q6698A</b>	Spindle da 44" HP Designjet Zx100 per disegno tecnico
<b>Q6699A</b>	Spindle da 44" HP Designjet Zx100 per immagini
<b>Q6700A</b>	Spindle da 24" HP Designjet Zx100
<b>Q6695A</b>	HP Advanced Profiling Solution
<b>Q6692B</b>	Kit di upgrade HP-GI/2 per la stampante fotografica HP Designjet serie Z2100/Z3100
<b>Q6643D</b>	Efi Designer 5.1 per HP XL

### Materiali di consumo

<b>C9404A</b>	Testina di stampa HP 70, nero opaco e ciano
<b>C9405A</b>	Testina di stampa HP 70, ciano chiaro e magenta chiaro
<b>C9406A</b>	Testina di stampa HP 70, magenta e giallo
<b>C9407A</b>	Testina di stampa HP 70, nero fotografico e grigio chiaro
<b>CB339A</b>	Confezione multipla da 2 inchiostri HP 70 nero opaco, da 130 ml con inchiostro HP Vivera
<b>CB340A</b>	Confezione multipla da 2 inchiostri fotografici HP 70 nero, da 130 ml con inchiostro HP Vivera
<b>CB342A</b>	Confezione multipla da 2 inchiostri HP 70 grigio chiaro, da 130 ml con inchiostro HP Vivera

<b>C9448A</b>	Cartuccia d'inchiostro HP 70 nero opaco, con inchiostro HP Vivera
<b>C9449A</b>	Cartuccia d'inchiostro fotografico HP 70 nero, da 130 ml con inchiostro HP Vivera
<b>C9451A</b>	Cartuccia d'inchiostro HP 70 grigio chiaro, da 130 ml con inchiostro HP Vivera
<b>C9452A</b>	Cartuccia d'inchiostro HP 70 ciano, da 130 ml con inchiostro HP Vivera
<b>C9453A</b>	Cartuccia d'inchiostro HP 70 magenta, da 130 ml con inchiostro HP Vivera
<b>C9454A</b>	Cartuccia d'inchiostro HP 70 giallo, da 130 ml con inchiostro HP Vivera
<b>C9455A</b>	Cartuccia d'inchiostro HP 70 magenta chiaro, da 130 ml con inchiostro HP Vivera
<b>C9390A</b>	Cartuccia d'inchiostro HP 70 ciano chiaro, da 130 ml con inchiostro HP Vivera

### Assistenza e supporto

<b>UF017A/E</b>	HP Care Pack, intervento on site entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 3 anni
<b>UF023A/E</b>	HP Care Pack, intervento on site entro 4 ore 13x5, 3 anni
<b>UF028PE</b>	HP Care Pack, post garanzia, intervento on site entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 1 anno
<b>UF027PE</b>	HP Care Pack, post garanzia, intervento on site entro 4 ore 13x5, 1 anno
<b>UF018E</b>	HP Care Pack, intervento on site entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 4 anni

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

## Specifiche tecniche

<b>Tecnologia di stampa</b>	Tecnologia HP scalable printing		
<b>Ugelli della testina di stampa</b>	8448 (1056 ugelli per colore)		
<b>Qualità di stampa</b>	Fino a 2400 x 1200 dpi ottimizzati da 1200 x 1200 dpi di ingresso selezionando il massimo dettaglio		
<b>Numero di inchiostri</b>	8 (ciano, ciano chiaro, magenta, magenta chiaro, giallo, grigio chiaro, grigio scuro, nero fotografico)		
<b>Tipi di inchiostro</b>	Inchiostri pigmentati HP Vivera		
<b>Dimensione delle gocce d'inchiostro</b>	4 pl (l, lm, lg, pk), 6 pl (C, M, Y, mK)		
<b>Resistenza allo sbiadimento</b>	Oltre 200 anni (dipende dal supporto). In base ai test interni HP sulla resistenza allo sbiadimento su carta opaca super pesante HP, carta per belle arti HP di Hahnemühle, carta Watercolour HP di Hahnemühle e tela Canvas opaca per artisti. Indice di resistenza allo sbiadimento determinato da Wilhelm Imaging Research, Inc su una gamma di supporti di stampa speciali e per progetti creativi. Per ulteriori informazioni, visitare il sito <a href="http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence">http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence</a> .		
<b>Velocità di stampa</b>	Qualità economia: Immagine A1 a colori: 2,0 min/pagina (patinata), 5,8 min/pagina (lucida). Qualità produttività: Immagine A1 a colori: 4,2 min/pagina (patinata), 7,9 min/pagina (lucida). Qualità foto: Immagine A1 a colori: 9,8 min/pagina (patinata), 15,0 min/pagina (lucida)		
<b>Linea</b>	Precisione della linea: +/- 0.2%. Larghezza minima: 0,0508 mm		
<b>Linguaggi di stampa</b>	HP PCL3 GUI. Opzionale: HP-GL/2 e RTL attivabili tramite software opzionale (codice Q6692A) per HP Designjet serie Z2100/Z3100		
<b>Memoria</b>	Standard : 128 MB; massimo : 128 MB		
<b>Margini di stampa (mm)</b>	<b>Rotolo</b>	<b>Foglio</b>	
	superiore:	5 mm o senza bordi	5 mm
	inferiore:	5 mm o senza bordi	14 mm
	sinistro:	5 mm o senza bordi	5 mm
	destra:	5 mm o senza bordi	5 mm
<b>Tipi di supporto</b>	Alimentazione fogli, taglierina automatica (taglia tutti i supporti tranne la tela), carta fotografica (satinata, lucida, semi-lucida, opaca), carta per uso quotidiano (brillante, semi-lucida, opaca), materiale per stampe artistiche (tela, tessuti, carta patinata, carta effetto acquerello), vinile e vinile adesivo (polipropilene), insegne e striscioni (pellicola, supporto per striscioni, canovaccio, polipropilene, Tyvek®, supporto da esterni), carta per retroilluminazione, carta fine, carta patinata (carta fine, patinata, patinata pesante e super-pesante)		
<b>Formati dei supporti</b>	Standard: Tutti i formati standard più larghi dell'A4		
<b>Lunghezza massima dei supporti</b>	Rotolo: 91,4 m. Foglio: 1.676,4 mm		
<b>Larghezza massima dei supporti di stampa</b>	DJ Z2100 610 mm: 610 mm; DJ Z2100 GP 610 mm: 610 mm; DJ Z2100 1117 mm: 1.117 mm		
<b>Massima lunghezza di stampa</b>	91 m (dipende dall'applicazione e dal software)		
<b>Spessore del supporto</b>	Fino a 0,8 mm		
<b>Peso dei supporti consigliato</b>	Fino a 500 g/m <sup>2</sup>		
<b>Rotolo</b>	Diametro massimo: 136 mm		
<b>Gestione dei supporti</b>	Alimentazione a foglio singolo (manuale, dal retro), alimentazione a rotolo, taglierina automatica (taglia tutti i supporti tranne la carta canvas)		
<b>Interfaccia e connettività</b>	Standard: 1 porta RJ-45 Ethernet 10/100 BT, 1 porta Hi-Speed USB (compatibile con le specifiche USB 2.0), 1 slot per accessori EIO Jetdirect. Opzionale: Server di stampa HP Jetdirect EIO		
<b>Pannello di controllo</b>	Visualizzazione grafica nella scala di grigi 240 x 160 pixel, 4 pulsanti ad accesso diretto, 7 pulsanti di navigazione e 2 indicatori bicolori (Pronta, Elaborazione, Attenzione, Errore)		
<b>Driver inclusi</b>	Driver HP PCL 3 GUI, HP Color Center, software HP Easy Printer Care		
<b>Software</b>	Driver di stampa (HP PCL 3 GUI, HP-GL/2 e HP RTL tramite software opzionale per stampanti fotografiche HP Designjet serie Z2100/Z3100), HP Color Center, software HP Easy Printer Care		
<b>Compatibilità con i sistemi operativi</b>	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003, Novell NetWare 5.x, 6.x, Mac OS 10.2 e successivi, Citrix MetaFrame, Windows® Terminal Services. Informazioni aggiornate sugli upgrade dei driver sono disponibili all'indirizzo <a href="http://www.designjet.hp.com">http://www.designjet.hp.com</a>		
<b>Compatibilità con i sistemi operativi di rete</b>	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003, Novell NetWare 5.x, 6.x, Mac OS 10.2 e successivi, Citrix MetaFrame, Windows® Terminal Services		
<b>Requisiti minimi di sistema</b>	Microsoft® Windows® 2000/XP: Pentium IV a 1GHz, 1 GB di RAM, 2 GB di spazio disponibile su disco. Doppio processore Mac G3, 512 MB di RAM, 1 GB di spazio disponibile su disco		
<b>Requisiti di sistema consigliati</b>	Microsoft Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Pentium IV, a 3 GHz, 1 GB di RAM, 2 GB di spazio disponibile su disco. Doppio processore Mac G3, 512 MB di RAM, 1 GB di spazio disponibile su disco		
<b>Alimentazione</b>	Requisiti: Tensione in entrata: autoranging da 100 a 240 V CA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 amp max.. Materiale di consumo: Alimentatore universale integrato. Consumo: 200 watt max.		
<b>Dimensioni (l x p x a)</b>	Senza imballaggio: DJ Z2100 610 mm: 1262 x 732 x 1047 mm; DJ Z2100 GP 610 mm: 1262 x 732 x 1047 mm; DJ Z2100 1117 mm: 1770 x 732 x 1047 mm. Imballato: DJ Z2100 610 mm: 1470 x 780 x 740 mm; DJ Z2100 GP 610 mm: 1470 x 780 x 740 mm; DJ Z2100 1117 mm: 1960 x 775 x 600 mm		
<b>Peso</b>	Senza imballaggio: DJ Z2100 610 mm: 65 kg; DJ Z2100 GP 610 mm: 65 kg; DJ Z2100 1117 mm: 86 kg. Imballato: DJ Z2100 610 mm: 102 kg; DJ Z2100 GP 610 mm: 102 kg; DJ Z2100 1117 mm: 123 kg		
<b>Ambiente operativo</b>	Temperatura di funzionamento: 5 a 40 C. Temperatura di funzionamento consigliata: da 15 a 35 °C. Umidità di funzionamento: da 20 a 80% di umidità relativa. Umidità in funzionamento consigliata: da 20 a 80% di umidità relativa. Temperatura di immagazzinaggio: da -20 a 55° C. Umidità di immagazzinaggio: da 0 a 95% di umidità relativa. Pressione sonora: LpAm 6,5 B(A)		
<b>Certificazioni</b>	Conformità per prodotti di Classe B: Unione Europea (Direttiva EMC), Stati Uniti (normative FCC), Canada (DoC), Australia (C-Tick), Nuova Zelanda (MoC), Cina (CCC), Giappone (registrazione VCCI), Corea (certificazione MIC) e Taiwan (certificazione BSMI).. Certificazioni: conformità IEC 60950-1, conformità EU LVD e EN 60950-1, certificazione CSA per Canada e Stati Uniti, IRAM per Argentina, PSB per Singapore, GOST per Russia, CCIB per Cina, BSMI per Taiwan.		
<b>Garanzia</b>	Garanzia standard: un anno con intervento sul luogo d'installazione il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento. Estensione della garanzia di 1 anno (supporto on site con intervento entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento oppure entro 4 ore dalla chiamata), HP Care Pack per 3 anni (due opzioni: intervento on site il giorno successivo oppure entro 4 ore dalla chiamata), installazione di base, configurazione e collegamento in rete		

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



Publicato in EMEA 02/07 4AA0-5319ITE

© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2006. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie riconosciute da HP per i propri prodotti e servizi sono quelle espressamente indicate nei certificati di garanzia che accompagnano tali prodotti e 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.

