

Stampante HP Designjet serie Z2100 Photo



HP Designjet a 8 inchiostri assicura massima accuratezza e omogeneità del colore grazie all'esclusivo spettrofotometro incorporato¹. 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 sbizzarritevi 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 anni³.

Colore preciso e omogeneo grazie all'esclusivo spettrofotometro incorporato.

Accuratezza del colore su qualsiasi carta - L'esclusivo spettrofotometro incorporato di HP² 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.

¹ Con tecnologia del colore Eye-One.

² Con tecnologia del colore Eye-One

³ 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.

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

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-GL/2 per la stampante fotografica HP Designjet serie Z2100/Z3100
Q6643D	Efi Designer 5.1 per HP XL

Materiali di consumo

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

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

Assistenza e supporto

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

Tecnologia di stampa	Tecnologia HP scalable printing		
Ugelli della testina di stampa	8448 (1056 ugelli per colore)		
Qualità di stampa	Fino a 2400 x 1200 dpi ottimizzati da 1200 x 1200 dpi di ingresso selezionando il massimo dettaglio		
Numero di inchiostri	8 (ciano, ciano chiaro, magenta, magenta chiaro, giallo, grigio chiaro, grigio scuro, nero fotografico)		
Tipi di inchiostro	Inchiostri pigmentati HP Vivera		
Dimensione delle gocce d'inchiostro	4 pl (l, m, lg, pk), 6 pl (C, M, Y, mK)		
Resistenza allo sbiadimento	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 http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence .		
Velocità di stampa	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)		
Linea	Precisione della linea: +/- 0.2%. Larghezza minima: 0,0508 mm		
Linguaggi di stampa	HP PCL3 GUI. Opzionale: HP-GL/2 e RTL attivabili tramite software opzionale (codice Q6692A) per HP Designjet serie Z2100/Z3100		
Memoria	Standard : 128 MB; massimo : 128 MB		
Margini di stampa (mm)		Rotolo	Foglio
	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
Tipi di supporto	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)		
Formati dei supporti	Standard: Tutti i formati standard più larghi dell'A4		
Lunghezza massima dei supporti	Rotolo: 91,4 m. Foglio: 1.676,4 mm		
Larghezza massima dei supporti di stampa	DJ Z2100 610 mm: 610 mm; DJ Z2100 GP 610 mm: 610 mm; DJ Z2100 1117 mm: 1.117 mm		
Massima lunghezza di stampa	91 m (dipende dall'applicazione e dal software)		
Spessore del supporto	Fino a 0,8 mm		
Peso dei supporti consigliato	Fino a 500 g/m²		
Rotolo	Diametro massimo: 136 mm		
Gestione dei supporti	Alimentazione a foglio singolo (manuale, dal retro), alimentazione a rotolo, taglierina automatica (taglia tutti i supporti tranne la carta canvas)		
Interfaccia e connettività	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		
Pannello di controllo	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)		
Driver inclusi	Driver HP PCL 3 GUI, HP Color Center, software HP Easy Printer Care		
Software	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		
Compatibilità con i sistemi operativi	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 http://www.designjet.hp.com		
Compatibilità con i sistemi operativi di rete	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		
Requisiti minimi di sistema	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		
Requisiti di sistema consigliati	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		
Alimentazione	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.		
Dimensioni (l x p x a)	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		
Peso	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		
Ambiente operativo	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)		
Certificazioni	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.		
Garanzia	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.

