

Serie stampanti fotografiche HP Designjet Z3200



Questa stampante a 12 inchiostri, con il nuovo rosso cromatico 73 HP, consente la creazione di stampe a colori e in b/n di qualità adatta all'esposizione e di grande resistenza. La tecnologia HP DreamColor con spettrofotometro incorporato¹ agevola la calibrazione e la creazione di profili.



Stampante fotografica HP Designjet Z3200 da 610 mm



Stampante fotografica HP Designjet Z3200 da 1118 mm



Stampante fotografica HP Designjet Z3200ps da 610 mm



Stampante fotografica HP Designjet Z3200ps da 1118 mm

Ideale per fotografi professionisti, artisti digitali, fornitori di servizi di stampa, graphic designer e esperti che operano nel settore della pre-stampa con l'esigenza di creare stampe di qualità adatta all'esposizione, ritratti, edizioni limitate, album, riproduzioni artistiche, progetti e bozze di lavoro di grandi dimensioni in modo semplice e affidabile e a costi contenuti.

Generate pregevoli stampe a colori e in bianco e nero di qualità adatta all'esposizione.

Create stampe a colori e in bianco e nero in grado di resistere allo sbiadimento fino a 200 an.². Create pregevoli stampe in bianco e nero con transizioni perfette, neri intensi e grigi neutri mediante il set di quattro inchiostri neri HP. Generate una lucentezza uniforme e riducete al minimo l'effetto bronzing sulla maggior parte dei tipi di carta fotografica con l'esaltatore di lucentezza HP². Una gamma di colori ampliata, con un nuovo rosso cromatico, assicura il 95% di copertura dei colori PANTONE^{®2}. Supporta più di 50 tipi di carta HP (supporti di stampa fotografici, per belle arti, patinati e per grafica da esposizione).

Calibrate, create profili e generate agevolmente colori accurati e omogenei con la tecnologia HP DreamColor.

Calibrate e create profili agevolmente con la tecnologia HP DreamColor. Uno spettrofotometro incorporato² consente di generare profili ICC personalizzati per il tipo di carta preferito. Semplificate i flussi di lavoro con lo strumento HP Color Center migliorato che consente di accedere, creare e condividere facilmente formati carta predefiniti². Create una raccolta di campioni di simulazione² PANTONE[®] personalizzata con emulazione PANTONE professionale HP. Eliminate il rischio di conflitti di configurazione per la gestione dei colori tra l'applicazione Adobe Photoshop CS3 e il driver per stampante in uso².

Aumenta la produttività e consente un'utilizzo efficace degli inchiostri².

Ottimizzate le prestazioni per un'utilizzo efficace degli inchiostri² con routine di manutenzione automatizzate. Il rivelatore ottico (per la verifica di gocce) impedisce l'occlusione degli ugelli, gli errori di stampa e lo spreco di supporti. Stampate neri intensi su carta opaca e lucida senza sostituire le cartucce di inchiostro. Questa stampante include un server web incorporato HP, anteprime di stampa e altre funzioni per il miglioramento delle prestazioni. Risparmiate tempo e denaro: il RIP PS3/PDF Adobe, TIFF e JPEG consente la stampa e la messa in coda dirette dei processi² per una migliore efficienza.

¹ Questa stampante fotografica HP Designjet include uno spettrofotometro I1 Xrite.

² Per maggiori informazioni visitare la pagina Web: www.hp.com/go/designjetZ3200/footnotes

La serie in sintesi



Stampante fotografica HP Designjet Z3200 da 610 mm (Q6718A)

- Modello base con larghezza supporti di 610 mm
- spettrofotometro incorporato
- sistema a 12 inchiostri HP Vivera con set di quattro inchiostri neri HP e ottimizzatore di lucentezza HP



Stampante fotografica HP Designjet Z3200 da 1118 mm (Q6719A)

- Modello base con larghezza supporti di 1118 mm
- spettrofotometro incorporato
- sistema a 12 inchiostri HP Vivera con set di quattro inchiostri neri HP e ottimizzatore di lucentezza HP



Stampante fotografica HP Designjet Z3200ps da 610 mm (Q6720A)

- Modello base con RIP PS3/PDF Adobe incorporato e Advanced Profiling Solution



Stampante fotografica HP Designjet Z3200ps da 1118 mm (Q6721A)

- Modello base con RIP PS3/PDF Adobe incorporato e Advanced Profiling Solution

Accessori consigliati



Q6700A
Fuso 24 pollici HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10



Q6695A
Software soluzione Profiling avanzata HP



Q6699A
Fuso HP Designjet Zx100 44 pollici per la grafica

Descrizione dei 3 principali accessori



Fuso 24 pollici HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10(Q6700A)

I professionisti CAD e GIS possono essere produttivi e risparmiare tempo grazie a questo perno per supporti di stampa. Questo accessorio è in grado di assicurare documenti di grande formato e di qualità elevata. Consente inoltre di passare facilmente ad altri rulli per supporti. Lavori di stampa di grande formato completati senza fatica su supporti larghi fino a 610 mm e lunghi fino a 91 m.



Software soluzione Profiling avanzata HP(Q6695A)

Possibilità di creare profili e calibrare l'intero sistema di gestione del colore. HP Advanced Profiling Solution si avvale dello spettrofotometro incorporato nella stampante per calibrare in maniera semplice e accurata qualsiasi supporto. La tecnologia Eye-One inclusa consente di calibrare il monitor. Questa soluzione permette di creare nuovi profili ICC e di modificare quelli già esistenti. L'utente ha un maggior controllo delle variabili durante la generazione di profili personalizzati in spazi colore diversi con più target di colore per diverse condizioni di luminosità.



Fuso HP Designjet Zx100 44 pollici per la grafica(Q6699A)

Lavoro svolto più in fretta grazie alla concentrazione sul disegno. Questo accessorio consente a fotografi e designer grafici professionisti di restare produttivi durante la stampa di immagini e progetti artistici di grande formato su un'ampia serie di supporti fotografici, pre-stampa e patinati. L'alberino portarotolo consente di passare rapidamente e facilmente da un rotolo di materiale all'altro.

Informazioni relative all'ordine



Stampante fotografica HP Designjet Z3200 da 610 mm(Q6718A)

Stampante fotografica HP Designjet Z3200, perno, testine di stampa (6 x 2 colori), cartucce d'inchiostro in dotazione (12), supporti di stampa HP in rotolo, piedistallo, vassoio posteriore, adattatore alberino (76,2 mm), guida rapida di riferimento, poster di installazione, cavo USB, cavo di alimentazione, kit di avviamento HP con software per stampante



Stampante fotografica HP Designjet Z3200 da 1118 mm(Q6719A)

Z3200 con larghezza supporti di 1118 mm



Stampante fotografica HP Designjet Z3200ps da 610 mm(Q6720A)

Z3200ps 610mm con RIP PS3/PDF Adobe incorporato, Advanced Profiling Solution



Stampante fotografica HP Designjet Z3200ps da 1118 mm(Q6721A)

Z3200ps 1118 mm con RIP PS3/PDF Adobe incorporato, Advanced Profiling Solution

Accessori, materiali di consumo e supporto

Accessori

Q6700A	Fuso 24 pollici HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10
Q6695A	Software soluzione Profiling avanzata HP
Q6699A	Fuso HP Designjet Zx100 44 pollici per la grafica

Materiali di consumo

C9448A	Cartuccia inchiostro nero opaco da 130 ml HP 70
C9449A	Cartuccia inchiostro nero per stampa fotografica da 130 ml HP 70
C9450A	Cartuccia d'inchiostro HP 72 da 130 ml, grigio
C9451A	Cartuccia d'inchiostro HP 70 da 130 ml, grigio chiaro
C9453A	Cartuccia di inchiostro magenta da 130 ml HP 70
C9454A	Cartuccia di inchiostro giallo da 130 ml HP 70
C9455A	Cartuccia di inchiostro magenta chiaro da 130 ml HP 70
CD951A	Cartuccia d'inchiostro HP 73 da 130 ml, rosso Chromatic
C9457A	Cartuccia di inchiostro verde da 130 ml HP 70
C9458A	Cartuccia di inchiostro blu da 130 ml HP 70
C9459A	Cartuccia di inchiostro ottimizzatore di lucentezza da 130 ml HP 70
C9390A	Cartuccia di inchiostro ciano chiaro da 130 ml HP 70

Materiali di consumo

Q8840A	Carta fotografica satinata professionale HP Photo Paper - 1118 mm x 15,2 m (44 pollici x 50 piedi)
Q7991A	Carta fotografica lucida ad asciugatura istantanea HP Premium Photo Paper - 610 mm x 22,9 m (24 pollici x 75 piedi)

CG459A	Carta fotografica HP Premium, opaca-610 mm x 30,5 m (24" x 100 piedi)
CG804A	Carta HP Baryte Satin Art Paper - 1118 mm x 15,2 m
Q7972A	Carta opaca a imitazione litografia HP Matte Litho-realistic Paper - 610 mm x 30,5 m (24 pollici x 100 piedi)
Q8673A	Carta opaca HP Professional Matte Canvas - 610 mm x 6,1 m (24 pollici x 20 piedi)
Q8706A	Carta opaca HP Artist Canvas - 1067 mm x 15,2 m (42 pollici x 50 piedi)
Q8732A	Carta per belle arti HP liscia di Hahnemühle 265 g/m ² -610 mm x 10,7 m (24" x 35 piedi)
Q8741A	Carta HP Aquarella Art -610 mm x 10,7 m (24 pollici x 35 piedi)
Q8740A	Carta per belle arti HP, effetto tessuto di Hahnemühle 310 g/m ² -1067 mm x 10,7 m (42" x 35 piedi)
Q7971A	Carta fotografica professionale semilucida HP Proofing Paper - 610 mm x 30,5 m (24 pollici x 100 piedi)
Q6626A	Carta opaca pesante HP Super Heavyweight Plus Matte Paper-610 mm x 30,5 m (24 pollici x 100 piedi)
Q8748A	Pellicola per retroilluminazione colori vivaci HP Premium Backlit-1067 mm x 30,5 m (42" x 100 piedi)
CG463A	Carta semilucida HP Premium Proofing Paper - 610 mm x 30,5 m

Servizi & supporto

UF035E	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 3 anni
UF036E	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 4 anni
UF037E	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento, 5 anni
UF041E	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro 4 ore dalla richiesta di intervento 13x5, 3 anni
UF045PE	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione entro 4 ore dalla richiesta di intervento 13x5, 1 anno di assistenza successivo alla garanzia
UF046PE	HP Care Pack, intervento sul luogo d'installazione 1 anno di assistenza successivo alla garanzia
H4518E	HP Care Pack, installazione e configurazione di rete per 1 stampante di rete HP Designjet (per evento)
H7604E	HP Care Pack, installazione per 1 stampante HP Designjet (per evento)

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	Cartucce a getto termico d'inchiostro HP
Ugelli della testina di stampa	12672
Qualità di stampa	Fino a 2400 x 1200 dpi ottimizzati da 1200 x 1200 dpi di ingresso selezionando il massimo dettaglio
Numero di inchiostri	Blu, verde, magenta, rosso, giallo, grigio, nero fotografico, nero opaco, ciano chiaro, grigio chiaro, magenta chiaro, esaltatore di lucentezza
Tipi di inchiostro	Inchiostri pigmentati HP Vivera
Dimensione delle gocce d'inchiostro	4 pl (cc, mc, gc, Nf, E, G), 6 pl (M, GL, No, R, V, B)
Resistenza allo sbiadimento	Circa 200 anni. Indice di resistenza allo sbiadimento determinato da Wilhelm Imaging Research, Inc. su un'ampia gamma di supporti speciali HP. Per ulteriori dettagli: http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence
Velocità di stampa	Qualità economia: Immagine A1 a colori: 2 min/pagina (patinata). Qualità produttività: Immagine A1 a colori: 3,8 min/pagina (patinata), 7,2 min/pagina (lucida). Qualità foto: Immagine A1 a colori: 12,4 min/pagina (lucida)
Linea	Precisione delle linee: +/- 0,010 mm. Larghezza minima: 0,0558 mm
Linguaggi di stampa	Z3200 610 mm: HP PCL 3-GUI; Z3200 1118 mm: HP PCL 3-GUI; Z3200ps 610 mm: Adobe® PostScript® 3, Adobe PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP PCL 3-GUI; Z3200ps 1118 mm: Adobe® PostScript® 3, Adobe PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP PCL 3-GUI
Memoria	Standard: 256 MB; massimo: 256 MB; Disco rigido: Standard, 80 GB
Margini di stampa (mm)	Rotolo superiore: 5 mm; inferiore: 5 mm; sinistro: 5 mm; destro: 5 mm Foglio in alto: 5 mm; in basso: 17 mm; a sinistra: 5 mm; a destra: 5 mm
Tipi di supporto	Carta fotografica (satinata, lucida, semi-lucida, opaca), carta per prove (semi-lucida, extra-lucida, opaca), supporti per belle arti (liscia, effetto tessuto, watercolour, satinata, acquerello, effetto litografico, tela), carta autoadesiva (per interni, in vinile, in polipropilene), supporti per insegne e striscioni (pellicola per espositori, per interni, canovaccio, in polipropilene, in Tyvek, per esterni, per cartelloni, senza PVC), carta normale e patinata (normale, patinata, patinata pesante, opaca super-pesante, colorata), carta per usi tecnici (per lucidi, normale traslucida), pellicola (trasparente, opaca, in poliestere), pellicola per retroilluminazione, supporti in tessuto (per bandiere, poliestere, seta)
Formati dei supporti	Standard: Tutti i formati standard più larghi dell'A4. Personalizzato: Z3200 610 mm: 216 x 279 to 610 x 1676 mm; Z3200 1118 mm: 216 x 279 to 1118 x 1676 mm; Z3200ps 610 mm: 216 x 279 to 610 x 1676 mm; Z3200ps 1118 mm: 216 x 279 to 1118 x 1676 mm
Lunghezza massima dei supporti	Rotolo: 91,4 m. Foglio: 1.676,4 mm
Larghezza massima dei supporti	Z3200 610 mm: 610 mm; Z3200 1118 mm: 1.118 mm; Z3200ps 610 mm: 610 mm; Z3200ps 1118 mm: 1.118 mm
Massima lunghezza di stampa	91 m (dipende dall'applicazione e dal sistema operativo)
Spessore supporti	Fino a 0,8 mm
Peso dei supporti consigliato	500 g/m ²
Rotolo	Diametro massimo: 136 mm
Gestione dei supporti	Alimentazione a fogli singoli, alimentatore a rotolo, taglierina automatica (taglia tutti i supporti di stampa eccetto Canvas)
Interfaccia e connettività	Opzionale: Server di stampa HP Jetdirect EIO
Gestione della stampante	HP Web Jetadmin
Software	Driver per stampante, HP Printer Utility con HP Color Center
Compatibilità con i sistemi operativi di rete	Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, XP Professional x64, Server 2003 (32/64 bit), Terminal Services; Citrix® MetaFrame; Windows Vista®, x64, Mac OS X v10.4, v10.5
Requisiti minimi di sistema	Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional: processore Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 512 MB di RAM, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido. Mac OS X v10.4, v10.5: processore PowerPC G3 o Intel® Core; 256 MB di RAM; 1 GB di spazio disponibile su disco rigido
Alimentazione	Requisiti: Tensione in entrata (autoranging) da 100 a 240 V CA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), massimo 2 A. Materiale di consumo: Alimentatore universale integrato. Consumo: massimo 200 watt. (attiva/stampa); 0 watt (spenta)
Dimensioni (l x p x a)	Senza imballaggio: Z3200 610 mm: 1262 x 690 x 1047 mm; Z3200 1118 mm: 1770 x 690 x 1047 mm; Z3200ps 610 mm: 1262 x 690 x 1047 mm; Z3200ps 1118 mm: 1770 x 690 x 1047 mm. Imballato: Z3200 610 mm: 1470 x 780 x 740 mm; Z3200 1118 mm: 1.965 x 780 x 780 mm; Z3200ps 610 mm: 1470 x 780 x 740 mm; Z3200ps 1118 mm: 1.965 x 780 x 780 mm
Peso	Senza imballaggio: Z3200 610 mm: 65 kg; Z3200 1118 mm: 86 kg; Z3200ps 610 mm: 65 kg; Z3200ps 1118 mm: 86 kg. Imballato: Z3200 610 mm: 102 kg; Z3200 1118 mm: 123 kg; Z3200ps 610 mm: 102 kg; Z3200ps 1118 mm: 123 kg
Ambiente operativo	Temperatura di funzionamento: da 5 a 40° C. Temperatura di funzionamento consigliata: da 15 a 35° C. Umidità di funzionamento: Da 20 a 80% RH. Umidità in funzionamento consigliata: Da 20 a 80% RH. Temperatura di immagazzinaggio: da -25 a 55 °C. Umidità di immagazzinaggio: da 0 a 95% di umidità relativa. Rumorosità ISO 9296: potenza sonora: LwAd6,5 B(A) (attiva/stampa), 4,4 B(A) (standby). Pressione sonora: LpAm 49 dB(A) (attiva), 29 dB(A) (standby)
Certificazioni	Conformità per prodotti di Classe B: Unione Europea (Direttiva EMC), USA (normative FCC), Canada (DoC), Australia (C-Tick), Nuova Zelanda (MoC), Cina (CCC), Giappone (VCCI), Corea (MIC) e Taiwan (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. ENERGY STAR: Si
Garanzia	Garanzia standard: un anno con intervento sul luogo d'installazione entro il giorno lavorativo successivo alla richiesta di intervento.

<http://www.hp.com/uk> www.hp.com/go/designjetZ3200



Publicato in EMEA 01/09 4AA2-1311ITE

© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie a copertura dei prodotti e dei servizi HP sono riportate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano i prodotti e i servizi. Nulla di quanto contenuto nella presente Guida in linea ha valore di garanzia aggiuntiva. HP non potrà essere ritenuta in alcun modo responsabile di eventuali errori od omissioni contenute nel presente manuale.

