

Stampante HP Designjet serie Z3200 Photo



Stampe a colori e in bianco e nero di qualità adatta all'esposizione in modo semplice e affidabile e a costi contenuti.



Stampe a colori e in bianco e nero di qualità da esposizione.

- Create stampe a colori e in bianco/nero che resistono allo sbiadimento fino a 200 anni². Stampa su vari tipi di carta HP, dai supporti di stampa fotografici, per belle arti, patinati e per grafica da esposizione.
- Create splendide stampe in bianco e nero con transizioni perfette, neri intensi e grigi neutri mediante il set di quattro inchiostri neri HP.
- Eccezionale lucentezza uniforme e riduzione dell'effetto bronzing sulla maggior parte delle carte fotografiche con HP Gloss Enhancer³.
- Usufruite di un'estesa gamma di colori che consente di ottenere una copertura PANTONE[®] del 95%⁴ garantita dal nuovo rosso cromatico.

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

- La calibrazione e la creazione di profili sono semplificati con le tecnologie HP DreamColor e con lo spettrofotometro integrato¹, che aiuta a creare profili personalizzati ICC in-house.
- Semplificate i flussi di lavoro con HP Color Center che consente di accedere, creare e condividere formati carta predefiniti⁵.
- Create una raccolta di campioni di simulazione⁶ PANTONE[®] personalizzata con emulazione PANTONE professionale HP⁷.
- Ottenete risposte con HP Knowledge Center, e controllate le impostazioni del colore con Adobe Photoshop CS⁸.

Aumenta la produttività e consente un'utilizzo efficace degli inchiostri⁹.

- Stampate neri intensi su carta opaca e lucida senza sostituire le cartucce di inchiostro.
- Risparmiate tempo e denaro: il RIP PS3/PDF Adobe, TIFF e JPEG integrato consente la stampa e la messa in coda dirette dei processi⁹.
- Ottimizzate le prestazioni per un'utilizzo efficace degli inchiostri⁹ con routine di manutenzione automatizzate. L'Optical Drop Detector (ODD) impedisce l'occlusione degli ugelli, gli errori di stampa e lo spreco di supporti.
- Le funzionalità per aumentare l'efficienza includono un server Web incorporato HP e anteprime di stampa che evitano di procedere per tentativi.

¹ Questa stampante fotografica HP Designjet include uno spettrofotometro i1 X-Rite. La stretta collaborazione tra HP e X-Rite garantisce una soluzione affidabile e rigidamente testata per rispondere alle esigenze di facilità d'uso, qualità e integrità dei clienti.

² Stime sulla permanenza delle immagini di HP Image Permanence Lab in base ai test condotti su una gamma di supporti fotografici, artistici e speciali HP: sono attualmente in corso test di verifica presso la Wilhelm Imaging Research, Inc. Per informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence>.

³ L'effetto bronzing è ridotto al minimo se si utilizza HP Gloss Enhancer. HP Gloss Enhancer può essere utilizzato sulla carta fotografica, ad eccezione di quella a finitura opaca.

⁴ 95% di copertura dei sistemi PANTONE[®] MATCHING SYSTEM e PANTONE[®] GÖE, in base ai test interni HP (in attesa di approvazione PANTONE[®]). Per i risultati finali visitare il sito <http://www.hp.com/go/Z3200/PANTONE>.

⁵ Per formati di carta predefiniti per HP e altri supporti disponibili in commercio, visitate il sito Web www.hp.com/go/Z3200/paperpresets.

⁶ HP Professional PANTONE[®] Emulation, la gestione in remoto, la gestione delle code, la funzione di annidamento, le funzioni di inoltro e archiviazione dei lavori e il supporto per i file TIFF e JPEG da 16 bit sono forniti di serie solo per le stampanti fotografiche HP Designjet Z3200ps.

⁷ La tecnologia HP Professional PANTONE[®] Emulation è approvata da PANTONE[®]. In attesa della licenza PANTONE[®] MATCHING SYSTEM e PANTONE[®] GÖE per le stampanti fotografiche HP Designjet serie Z3200. Per maggiori informazioni visitare il sito <http://www.hp.com/go/Z3200/PANTONE>.

⁸ Evitate la doppia gestione colore quando si utilizza Adobe Photoshop CS Improved Printing Experience, coprogettato da HP, sia per Mac che per Windows Vista. Per ulteriori informazioni sulle configurazioni effettivamente supportate, visitate il sito <http://www.hp.com/go/Z3200/solutions>.

⁹ In base ai risultati dei test interni HP, le stampanti fotografiche HP Designjet Z3200 utilizzano, durante le fasi di manutenzione ordinaria, almeno il 30% in meno di inchiostro rispetto alle stampanti non HP.

Stampante HP Designjet serie Z3200 Photo

Specifiche tecniche

Stampa

Immagini a colori	17 m ² /ora su materiali patinati; 4,4 m ² /ora su materiali lucidi 17 m ² /ora su materiali patinati; 4,4 m ² /ora su materiali lucidi
Risoluzione di stampa	Fino a 2400 x 1200 dpi ottimizzati da 1200 x 1200 dpi di ingresso selezionando il massimo dettaglio
Margini (superiore x inferiore x sinistro x destro)	Rotolo: 5 x 5 x 5 mm (senza bordo su carte fotografiche a rotolo) Foglio: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Tecnologia	Cartucce a getto termico d'inchiostro HP
Tipi di inchiostro	Pigmentato
Colori inchiostro	12 (blu, verde, magenta, rosso, giallo, grigio, nero fotografico, nero opaco, ciano chiaro, grigio chiaro, magenta chiaro, esaltatore di lucentezza)
Goccia d'inchiostro	4 pl (c, mc, gc, Nf, E, G), 6 pl (M, GL, No, R, V, B)
Ugelli della testina di stampa	2112
Testine di stampa	6 (magenta e giallo, magenta chiaro e ciano chiaro, nero fotografico e grigio chiaro, nero opaco e rosso, esaltatore di lucentezza e grigio, blu e verde)
Precisione delle linee	+/- 0,2% della lunghezza del vettore specificato o +/- 0,3 mm (il maggiore dei due) a 23 °C, 50-60% umidità relativa, su materiale di stampa E/A0 in modalità Migliore o Normale con pellicola opaca HP (+/- 0,2% della lunghezza del vettore specificato o +/- 0,3 mm (il maggiore dei due) a 23 °C, 50-60% umidità relativa, su materiale di stampa E/A0 in modalità Migliore o Normale con pellicola opaca HP)
Ampiezza linea minima garantita	0,0558 mm
Massima lunghezza di stampa	91,4 m
Massima densità ottica	Densità ottica del nero massima di 2,5 (4 L* min) su carta fotografica lucida ad asciugatura immediata HP Premium con inchiostri originali HP

Supporti

Gestione	Alimentazione a fogli singoli, alimentatore a rotolo, taglierina automatica (taglia tutti i supporti di stampa eccetto Canvas)
Tipi	Carta fotografica, per prove, materiale di stampa per belle arti, autoadesivi, striscioni e insegne, bond e patinata, tecnica, pellicola, retrorilluminati, stoffa/tessuto
Peso	500 g/m ²
Dimensioni	Q6720B: 216 x 279 to 610 x 1676 mm; Q6721B: 216 x 279 to 1118 x 1676 mm;
Spessore	Fino a 0,8 mm

Memoria

RAM	256 MB
Disco rigido	Standard, 80 GB

Connettività

Interfacce (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Hi-Speed USB 2.0 certificato; Slot accessorio EIO Jetdirect
Interfacce (opzionale)	Server di stampa HP Jetdirect EIO
Linguaggi di stampa (standard)	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI; Q6720B: Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF 3™, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI; Q6721B: Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF 1.6, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI;
Driver inclusi	Adobe® PostScript® 3™, HP PCL 3 GUI

Requisiti ambientali

Temperatura di funzionamento	da 5 a 40° C
Temperatura di funzionamento consigliata	da 15 a 35° C
Temperatura di immagazzinaggio	da -25 a 55 °C
Umidità di funzionamento	Da 20 a 80% RH
Umidità di funzionamento consigliata	Da 20 a 80% RH
Umidità di immagazzinaggio	da 0 a 95% di umidità relativa

Acustica

Pressione acustica	49 dB(A) (attiva), 29 dB(A) (standby)
Potenza audio	6,5 B(A) (attiva/stampa), 4,4 B(A) (standby)

Dimensioni (l x p x a)

Stampanti	Q6720B: 1262 x 690 x 1047 mm; Q6721B: 1770 x 690 x 1047 mm;
Imballato	Q6720B: 1470 x 780 x 740 mm; Q6721B: 1.965 x 780 x 780 mm;

Peso

Stampanti	Q6720B: 65 kg; Q6721B: 86 kg;
Imballato	Q6720B: 102 kg; Q6721B: 123 kg;

Consumo energetico

Valore massimo	massimo 200 watt. (attiva/stampa); 0 watt (spenta)
Requisiti di alimentazione	Tensione in ingresso (autorilevazione): Da 100 a 240 V CA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2 A massimo

Contenuto della confezione

Q6720B	Stampante fotografica HP Designjet; perno; testine; cartucce di inchiostro iniziali; Rullo supporto originale HP; carrello per stampante; vassoio posteriore; adattatore di base da 3 poll.; guida di riferimento rapido; poster di installazione; cavo USB; cavo di alimentazione; Kit di avvio HP che include il software della stampante
Q6721B	Stampante fotografica HP Designjet; perno; testine; cartucce di inchiostro iniziali; Rullo supporto originale HP; carrello per stampante; vassoio posteriore; adattatore di base da 3 poll.; guida di riferimento rapido; poster di installazione; cavo USB; cavo di alimentazione; Kit di avvio HP che include il software della stampante

Certificazione

Sicurezza	Conforme a IEC 60950-1, EU LVD e EN 60950-1, Russia GOST
Elettromagnetico	Conforme ai requisiti di classe A, compresi: EU (direttiva EMC)
Specifiche ambientali	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; FEMP
ENERGY STAR	Si
Garanzia	Un anno di garanzia con intervento onsite il giorno lavorativo successivo. Le garanzie e le opzioni di supporto variano in base al prodotto, al Paese e ai requisiti di legge locali.

Informazioni relative all'ordine

Prodotto

Q6720B	Stampante fotografica HP Designjet Z3200ps da 610 mm
Q6721B	Stampante fotografica HP Designjet Z3200ps da 1118 mm

Accessori

Q6699A	Fuso da 44" HP Designjet Zx100 per la grafica
Q6700A	Perno supplementare per supporti in rotolo

Testine di stampa

C9405A	Testina di stampa magenta chiaro e ciano chiaro HP 70
C9406A	Testina di stampa magenta e giallo HP 70
C9407A	Testina di stampa nero e grigio chiaro fotografici HP 70
C9408A	Testina di stampa blu e verde HP 70
C0949A	Testina di stampa nero opaco e rosso cromatico HP 73
C9410A	Ottimizzatore di lucentezza e testina di stampa grigio HP 70

Forniture inchiostro

C9448A	Cartuccia inchiostro nero opaco HP 70, 130 ml
C9449A	Cartuccia inchiostro nero fotografico HP 70, 130 ml
C9450A	Cartuccia inchiostro grigio HP 70 da 130 ml
C9451A	Cartuccia inchiostro grigio chiaro HP 70, 130 ml
C9453A	Cartuccia inchiostro magenta HP 70, 130 ml
C9454A	Cartuccia inchiostro giallo HP 70, 130 ml
C9455A	Cartuccia inchiostro magenta chiaro HP 70, 130 ml
C0951A	Cartuccia inchiostro rosso cromatico HP 73, 130 ml
C9457A	Cartuccia inchiostro verde HP 70, 130 ml
C9458A	Cartuccia inchiostro blu HP 70, 130 ml
C9459A	Cartuccia di inchiostro ottimizzatore di lucentezza HP 70, 130 ml
C9390A	Cartuccia inchiostro ciano chiaro HP 70, 130 ml

Materiali di consumo

Q7991A	Carta fotografica a rapida asciugatura HP Premium, lucida, 610 mm x 22,9 m (24" x 75 piedi)
Q7972A	Carta HP opaca, effetto litografico, 610 mm x 30,5 m (24" x 100 piedi)
Q8673A	Carta opaca HP Professional Matte Canvas - 610 mm x 6,1 m (24 pollici x 20 piedi)

Servizi & supporto

UF035E	3 anni di assistenza HW HP entro giorno lavorativo successivo per Designjet Z3x00
UF036E	4 anni di assistenza HW HP entro giorno lavorativo successivo per Designjet Z3x00
UF037E	5 anni di assistenza HW HP entro giorno lavorativo successivo per Designjet Z3x00
UF041E	3 anni di assistenza HW HP 13x5 entro 4 ore per Designjet Z3x00
UF045PE	1 anno di assistenza HW HP post garanzia entro giorno lavorativo successivo per Designjet Z3x00
UF046PE	1 anno di assistenza HW post garanzia entro giorno lavorativo successivo per Designjet Z3x00
H4518E	Servizio di installazione in rete per HP Designjet T23-71XX/400-6200
H7604E	Servizio di installazione fisica per HP Designjet T23-71XX/400-6200

Servizi di supporto HP Designjet offrono soluzioni per ambienti aziendali critici; installazione, assistenza estesa e manutenzione, nonché varietà di servizi a valore aggiunto. Per ulteriori informazioni, visitare hp.com/go/designjet/support.

Utilizzate gli inchiostri e le testine di stampa originali HP e otterrete prestazioni sempre affidabili e di qualità elevata con tempi di inattività ridotti. Per ulteriori informazioni, visitare hp.com/go/OriginalHPInks.



Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, vedere globalBMG.com/hp.

Per maggiori informazioni sui supporti di stampa di grande formato HP, visitate il sito Web: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

L'aspetto del prodotto può variare rispetto alle immagini riportate. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie applicabili a prodotti e servizi HP sono espressamente indicate nella dichiarazione di garanzia fornita con ciascun prodotto e servizio. Niente di quanto dichiarato nel presente documento dovrà essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP non è responsabile di errori tecnici, editoriali o omissioni contenuti nel presente documento. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le sole garanzie applicabili a prodotti e servizi HP sono quelle indicate nella dichiarazione di garanzia fornita con ciascun prodotto e servizio. Nulla di quanto dichiarato nel presente documento dovrà essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP non è responsabile per errori tecnici o editoriali od omissioni contenuti nel presente documento.



Contattaci
Italia 800.976.036

