



Stampante da produzione HP DesignJet Z6810 da 42"

Una soluzione di stampa da produzione di alta qualità straordinariamente veloce¹



QUALITÀ – Soddisfatte i requisiti di qualità più esigenti

- Offrite ai vostri Clienti delle stampe esclusive, con foto di grande impatto o mappe e disegni al tratto di alta precisione, grazie alle testine di stampa ottimizzate.
- Evitate le rilavorazioni grazie all'uniformità e alla precisione dei colori anche tra diverse stampe e stampanti, con lo spettrofotometro incorporato³.
- Soddisfatte le aspettative dei clienti in termini di accuratezza dei colori grazie all'emulazione del colore di HP Professional PANTONE®⁴.

PRODUTTIVITÀ – Aumentate i volumi di produzione

- Gestite serenamente i picchi di produzione grazie a una velocità di stampa fino a 16,4 m²/h su carta lucida e 21,9 m²/h su carta patinata.⁵
- Gestite più job grazie all'unità HDD da 500 GB.
- Lavorate senza interruzioni grazie ai lunghi rotoli di supporti di stampa e alle cartucce di inchiostro HP da 775 ml.

AFFIDABILITÀ – Non cambiate modo di lavorare, miglioratelo

- Scoprite la perfetta integrazione con i RIP leader di mercato verificati dal programma di certificazione RIP di HP².
- Aumentate l'efficienza degli operatori e quindi i profitti con il software di preparazione ed elaborazione dei job HP SmartStream.
- Create con facilità i vostri contenuti e inviate i job tramite HP Applications Center⁶.
- Scoprite l'efficienza della stampa one-click che aiuta anche a ridurre lo spreco di supporti grazie al software HP Click⁷.

Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.hp.com/go/designjetz6810>

¹ Rispetto alle stampanti a getto d'inchiostro per stampe fotografiche di grande formato con costo inferiore a € 9.000 per applicazioni grafiche. In base alle velocità a colori più elevate pubblicate dai produttori a giugno 2017. I metodi di test possono variare.

² Per un elenco di RIP certificati HP, visitare: <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c07798647>

³ La stampante da produzione HP DesignJet Z6810 include uno spettrofotometro i1 di X-Rite. La solida collaborazione tra HP e X-Rite offre una soluzione affidabile e accuratamente testata per rispondere alle esigenze dei Clienti in termini di facilità d'uso, qualità e affidabilità.

⁴ L'emulazione dei colori HP Professional PANTONE® e il kit di aggiornamento Adobe PostScript®/PDF sono venduti separatamente.

⁵ Utilizzando carta comune e la modalità Normale, la stampante da produzione HP DesignJet Z6810 da 42" può raggiungere velocità di stampa fino a 16,4 m²/h. Utilizzando carta patinata e la modalità Normale, la stampante da produzione HP DesignJet Z6810 da 42" può raggiungere velocità di stampa fino a 21,9 m²/h.

⁶ Richiede un account HP Applications Center, connessione Internet e un dispositivo dotato di accesso a Internet e collegato. Per ulteriori informazioni, consultare <http://www.hpapplicationscenter.com>.

⁷ Una volta selezionata l'immagine, si può lanciare la stampa con un solo clic, se si stampa l'intero file senza modificare le impostazioni di stampa. Supporto di file PDF, JPEG, TIFF e HP-GL/2.

Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità stampa	Modalità rapida: 113,6 m²/h su supporti comuni Modalità bozza: 21,9 m²/h su supporti patinati Modalità migliore: 11 m²/h su supporti lucidi¹
Risoluzione stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini	Rotolo: 5 x 5 x 5 mm
Tipi di inchiostro	Pigmentato
Testine di stampa	8 (2 nero opaco/rosso cromatico, 2 magenta/giallo, 2 magenta chiaro/ciano, 2 nero fotografico/grigio chiaro)
Ugelli testina di stampa	2112 per colore
Precisione del tratto	±0,1%
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (HP-GL/2 indirizzabile)
Accuratezza colore	Media < 1,25 dE2000, 95% di colori < 2,75 dE2000²
Stabilità colore a breve termine	< 1 dE2000 in meno di 5 minuti²
Ripetibilità da stampa a stampa a lungo termine	Media < 0,5 dE2000, 95% di colore < 1,25 dE2000³
Densità ottica massima	4,5 L* min/2,31 D²
Supporti	
Gestione	Alimentatore a rotolo, tagliarino automatico orizzontale, raccogliore per supporti di stampa, rullo di avvolgimento (opzionale)
Dimensioni rotolo	da 279 a 1067 mm
Grammatura	da 80 a 500 g/m²
Spessore	Fino a 0,5 mm
Applicazioni	Grafica per fiere ed eventi; progettazione grafica; poster per interni; layout e presentazioni grafiche; pannelli luminosi; disegni al tratto; mappe; grafica aziendale; ortofotografie; mappe fotografiche; espositori/punti vendita; POP/POS; poster; presentazioni; rendering; schemi; presentazioni tecniche
Memoria	Elaborazione di file da 64 GB (sulla base di 1 GB di RAM)
Disco rigido	500 GB
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Slot EIO Jetdirect
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Linguaggi stampa (opzionali)	Adobe PostScript 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG
Driver	Driver raster per Windows driver PostScript Windows e macOS con kit di aggiornamento PostScript/PDF opzionale
Funzioni sicurezza	SNMPv3, livelli di blocco del pannello di controllo, gestione dei certificati, IPsec, SSL, cancellazione sicura file, cancellazione sicura del disco
Dimensioni (L x P x A)	
Stampante	1970 x 690 x 1370 mm
Spedizione	2280 x 735 x 1200 mm
Peso	
Stampante	123 kg
Spedizione	177 kg
Contenuto della confezione	
Stampante da produzione HP DesignJet Z6810 da 42", supporto rotolo, testine di stampa, cartucce d'inchiostro di avvio, cartuccia di manutenzione, piedistallo stampante, cesto di raccolta, kit adattatore per supporto rotolo da 3", guida rapida, guida all'installazione, software di avvio, cavo di alimentazione	
Software e soluzioni HP	
Inclusi: HP Applications Center, HP Click, driver stampanti, HP DesignJet Utility comprendente HP Color Center, HP Partner Link Pay-per-use, HP Web JetAdmin A pagamento: HP SmartStream	
Intervalli ambientali	
Temperatura in esercizio	da 5 a 40°C
Umidità in esercizio	Da 20 a 80% UR
Temperatura archiviazione	Posizione da -20 a 55 °C
Acustica	
Pressione sonora	53 dB(A) (in funzione), 39 dB(A) (in attesa), 39 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	7,0 B(A) (in funzione), 5,5 B(A) (in attesa), <5,5 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	270 W (in stampa); < 48 W (pronta); < 5,3 W (non attiva); < 0,3 W (spenta)
Requisiti	Tensione in ingresso (auto-rilevazione): 100-127 V (±10%), 5 A; 220-240 V (±10%), 3 A; 50/60 Hz (±3 Hz)

Certificazione	
Sicurezza	EU (conformità LVD e EN 60950-1); Russia (GOST)
Elettromagnetico	Conforme ai requisiti di classe A, compresi: EU (direttiva EMC)
Ambientale	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU); REACH; EPEAT Bronze
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

Informazioni sugli ordini

Prodotto	
2QU12A Stampante da produzione HP DesignJet Z6810 da 42"	
Accessori	
5EK00A 5EK01A CQ745C CQ752A L3J69AAE L3J79AAE	Scanner HP HD Pro 2 da 42" Scanner HP SD Pro 2 da 44" HP DesignJet PostScript/PDF Upgrade Kit Riavvolgitore automatico per HP DesignJet Z6200 da 1067 mm HP SmartStream Preflight Manager Controller di stampa HP SmartStream per stampanti da produzione HP DesignJet Z6xx0
Q6715A CQ745B	Kit manutenzione per l'utente HP DesignJet Kit aggiornamento PostScript/PDF HP DesignJet
Materiali di consumo HP originali per la stampa	
P2V97A P2V98A P2V99A P2W00A P2W02A C1Q37A C1Q39A C1Q40A C1Q41A C1Q42A C1Q43A C1Q44A CH644A	Testina di stampa nero opaco/rosso cromatico HP 774 DesignJet Testina di stampa magenta chiaro/ciano HP DesignJet 774 Testina di stampa magenta/giallo HP 774 DesignJet Testina di stampa nero fotografico/grigio chiaro HP 774 DesignJet Cartuccia di inchiostro rosso cromatico HP 774 DesignJet da 775 ml Cartuccia inchiostro nero opaco DesignJet HP 773C, 775 ml Cartuccia inchiostro magenta DesignJet HP 773C, 775 ml Cartuccia inchiostro giallo DesignJet HP 773C, 775 ml Cartuccia inchiostro magenta chiaro DesignJet HP 773C, 775 ml Cartuccia inchiostro ciano DesignJet HP 773C, 775 ml Cartuccia inchiostro nero fotografico DesignJet HP 773C, 775 ml Cartuccia inchiostro grigio chiaro DesignJet HP 773C, 775 ml Cartuccia manutenzione DesignJet HP 771

Utilizzate inchiostri e testine di stampa HP originali, nonché materiali HP per la stampa di grandi formati, per ottenere prestazioni sempre affidabili e di qualità elevata che permettono di ridurre i tempi di inattività. Questi componenti critici sono st

Materiali di stampa HP originali per grandi formati	
Polipropilene opaco HP Everyday Tela Canvas HP opaca per artisti Carta opaca HP super-pesante (certificata FSC®)³ (riciclabile)⁴ Carta fotografica ad asciugatura rapida HP Premium, satinata (con certificazione FSC®)³ (riciclabile)⁴ Pellicola per retroilluminazione colori vivaci HP backlit Premium	
Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare HPLFMedia.com.	
Assistenza e supporto	
U9WE3E 3 anni di assistenza hardware HP entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi U9WE5E 5 anni di assistenza hardware HP entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi U9WE6PE 1 anno di assistenza HP post garanzia entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi U9WE7PE 2 anni di assistenza HP post garanzia entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi H4518E Servizio di installazione HP con configurazione di rete	
HP Support Services offre servizi di installazione e supporto esteso (con una durata, ad esempio, di 2, 3, 4 e 5 anni). Per ulteriori informazioni, visitare http://www.hp.com/golp/cp	

¹ Tempo per la stampa meccanica con inchiostri HP Vivid Photo originali.
² Con carta fotografica HP Premium ad asciugatura rapida, satinata, con inchiostri HP Vivid Photo.
³ Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C115319 di BMG, consultare <http://www.fsc.org>. Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C017543 di HP, consultare <http://www.fsc.org>. Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutte le aree geografiche.
⁴ Le carte riciclabili HP possono essere conferite ai comuni programmi di riciclo disponibili o secondo le pratiche specifiche di ciascuna area geografica, oppure possono essere restituite attraverso il programma di ritiro dei supporti per grandi formati HP. È possibile che nella propria area non siano disponibili programmi di riciclo. Per maggiori informazioni, consultare <http://www.HPLFMedia.com/hplecsolutions>.

