

Stampante HP DesignJet T1600dr da 36"



PROGETTATA PER L'EFFICIENZA: prestazioni straordinarie per portare a termine ogni progetto



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

SEMPLICITÀ: al livello più alto

- Adottate uno stile di lavoro smart con la stampa PDF più semplice sul mercato¹ grazie al software HP Click.
- Aumentate l'efficienza dei vostri team. Stampate e condividete con facilità i lavori dal cloud utilizzando il vostro dispositivo mobile e l'app HP.
- Una stampante adatta a tutti gli ambienti di lavoro con l'ingombro più compatto e il funzionamento più silenzioso, grazie alla riduzione della rumorosità fino all'87%².

PRESTAZIONI STRAORDINARIE: dalla progettazione alla consegna

- Assicuratevi la massima qualità per la stampa di disegni e progetti, con linee precise e rendering 3D dai colori vivaci, grazie agli inchiostri HP Bright Office.
- Stampate con la massima precisione e dettagli accuratissimi con l'esclusivo Adobe PDF Print Engine³.
- Rispettate ogni scadenza stampando con velocità fino a 180 pagine A1/ora² e con il doppio rotolo opzionale.
- Eliminate le attività non produttive con l'impilatura automatica integrata fino a 100 pagine.

SICUREZZA: le stampanti per grandi formati più sicure al mondo⁴

- Affidatevi alla migliore protezione di rete con funzionalità quali HP Secure Boot e whitelisting⁴.
- Controllate chi accede alla stampante e ai documenti riservati con un'autenticazione sicura.
- Tieni sempre al sicuro il parco stampanti con HP Security Manager⁶.

Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su: <http://www.hp.com/learn/ds>

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ Rispetto a Canon Direct Print & Share e sulla base di "One Click Print." Una volta selezionata l'immagine, è possibile stamparla con un semplice clic, se si riproduce l'intero file senza modifiche alle impostazioni di stampa. Supporta file PDF, JPEG, TIFF DWF e HP-GL/2.

² Stampanti a getto d'inchiostro per grandi formati comparabili di prezzo inferiore a \$12.000 (USD) a dicembre 2018. I dati IDC mostrano che Canon, Epson e HP insieme rappresentano una quota del 98% di questa categoria di stampa a livello mondiale a partire dal Q3 2018. Velocità di stampa più elevata sulla base di velocità di stampa prolungate. Ingombro più compatto calcolato utilizzando tutti i dispositivi nella "modalità operativa" con cestello aperto, braccio dello schermo (pannello frontale) esteso per consentire l'interazione dell'utente. La rumorosità più bassa secondo test interni di HP della pressione acustica nella modalità operativa (carta comune, disegni al tratto, modalità bozza) rispetto alle specifiche pubblicate delle stampanti concorrenti. Calcoli percentuali del rumore basati su unità lineari rispetto alle specifiche pubblicate di Canon TX-3000, pari a 51 dB(A).

³ Richiede l'acquisto di modelli HP DesignJet T1600 PostScript® o del kit di aggiornamento opzionale HP DesignJet PostScript/PDF. Massima precisione e dettagli più accurati rispetto alle stampanti senza tecnologia Adobe integrata, esclusi gli utenti RIP, e sulla base di test HP interni con file PDF contenenti tipi di carattere speciali, colori PANTONE®, ombreggiatura uniforme, sovrastampa e trasparenze riproducibili solo con Adobe PDF Print Engine. Adobe PDF Print Engine (APPE) è la piattaforma di stampa ad alta fedeltà e alta velocità di Adobe. Per ulteriori informazioni, consultare <https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html>

⁴ Le funzionalità di sicurezza integrate avanzate sono basate sulla recensione di HP delle funzionalità di sicurezza integrate pubblicate nel 2019 per le stampanti concorrenti a febbraio 2019.

⁶ HP Security Manager deve essere acquistato separatamente. Per maggiori informazioni, consultare hp.com/go/securitymanager

Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.hp.com/go/designjett1600>



Scheda tecnica

Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità stampa	180 A1/h, 19,3 sec/A1 ¹
Risoluzione stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini	Rotolo: 3 x 3 x 3 x 3 mm Foglio: 3 x 22 x 3 x 3 mm
Tipi di inchiostro	Inchiostro a base colorante (C, M, Y, pK, G); inchiostro pigmentato (mK)
Cartucce di stampa, numero	6 (C, M, Y, G, pK, mK)
Goccia di inchiostro	6 pl (C, M, G, Gr, pK); 9 pl (mK)
Volume cartuccia di stampa	300 ml (C; M, Y, G, pK, mK); 130 ml (C; M, Y, G, pK, mK)
Testine di stampa	1 testina di stampa universale
Precisione del tratto	±0,1% ²
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (PDF indirizzabile a 1200 dpi)
Supporti	
Applicazioni	Disegni al tratto; mappe; ortofotografie; presentazioni; rendering
Gestione	Alimentatore a fogli, due alimentatori a rotolo a caricamento frontale automatici, cambio automatico dei rotoli, impilatore di raccolta integrato ³ , cesto di raccolta, taglierna automatica orizzontale
Larghezza massima supporto	914 mm
Rotoli	2
Dimensioni rotolo	Da 279 a 914 mm
Peso massimo rotolo	11,9 kg
Diametro massimo bobina	140 mm
Dimensioni foglio	da 210 x 279 a 914 x 1219 mm
Dimensioni supporti standard supportate	A4, A3, A2, A1, A0
Peso supporti consigliato	da 60 a 328 g/m ²
Spessore supporti (massimo)	Fino a 0,8 mm
Tipi di supporti	Carta fine e carta patinata (fine, patinata, patinata pesante, patinata super pesante opaca, colorata), carta tecnica (naturale da lucidi, traslucida fine, carta pergamena), pellicola (trasparente, opaca, poliestere), carta fotografica (satinata, lucida, semi-lucida, opaca, molto lucida), retrorilluminata, autoadesiva (pellicola adesiva riposizionabile, carta per interni, propilene, vinile)
Controller integrato	
Memoria	128 GB (elaborazione file) ⁴
Disco rigido	500 GB con crittografia automatica
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS-G4
Linguaggi stampa (opzionali)	Adobe PostScript [®] 3; Adobe [®] PDF 1.7
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi (con accessorio Jetdirect opzionale), con supporto dei seguenti standard: TCP/IP, BootP/DHCP (solo IPv4), DHCPv6, TFTP (solo IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), compatibile con Apple Bonjour, WS-Discovery, server Web incorporato (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (e-mail), stampa IP raw (9100), LPD, IPP, stampa WS, NTLM v2, SMBv3, SSL/TLS, autenticazione 802.1X (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS

Informazioni sugli ordini

Prodotto	
3EK12A	Stampante HP DesignJet T1600dr da 36"
Accessori	
3JN69A	Accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless
5EK00A	Scanner HP HD Pro 2 da 42"
5EK01A	Scanner HP SD Pro 2 da 44"
7HC76A	Kit aggiornamento PostScript/PDF HP DesignJet
CN538A	Adattatore per rullo HP DesignJet da 3 pollici
Materiali di consumo HP originali per la stampa	
B3P06A	Testina di stampa DesignJet HP 727
P2V62A	Cartuccia di inchiostro ciano HP DesignJet 730 da 130 ml
P2V63A	Cartuccia di inchiostro magenta HP DesignJet 730 da 130 ml
P2V64A	Cartuccia di inchiostro giallo HP DesignJet 730 da 130 ml
P2V65A	Cartuccia di inchiostro nero opaco HP DesignJet 730 da 130 ml
P2V66A	Cartuccia di inchiostro grigio HP DesignJet 730 da 130 ml
P2V67A	Cartuccia di inchiostro nero fotografico HP DesignJet 730 da 130 ml
P2V68A	Cartuccia di inchiostro ciano HP DesignJet 730 da 300 ml
P2V69A	Cartuccia di inchiostro magenta HP DesignJet 730 da 300 ml
P2V70A	Cartuccia di inchiostro giallo HP DesignJet 730 da 300 ml
P2V71A	Cartuccia di inchiostro nero opaco HP DesignJet 730 da 300 ml
P2V72A	Cartuccia di inchiostro grigio HP DesignJet 730 da 300 ml
P2V73A	Cartuccia di inchiostro nero fotografico HP DesignJet 730 da 300 ml

Percorsi stampa	Stampa diretta dall'unità flash USB, stampa da cartella di rete condivisa, stampa da e-mail, driver HP per Windows, HP Print Service per Android, driver Apple AirPrint per Mac OS e iOS, HP Print per Chrome OS, HP Click HP Smart App per iOS e Android
Funzioni stampa da dispositivi mobili	Stampa diretta da mobile app per iOS, Android e Chrome OS; stampa da e-mail con HP ePrint e applicazione HP Smart per iOS e Android
Driver	Driver raster per Windows, AirPrint per Mac OS
Funzioni sicurezza	HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, Allowlisting, TPM, Role Based Access Control, autenticazione Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) e Kerberos, SNMPv3, HTTPS, Secure-IPP, IPsec/Firewall, gestione dei certificati, 802.1X, TLS 1.0/1.1/1.2, compatibile con HP Web Jetadmin, compatibile con HP JetAdvantage Security Manager, cancellazione sicura del disco (DoD 5220.22-M), cancellazione sicura dei file, unità disco rigido con crittografia automatica, stampa con PIN crittografata, registrazione di sicurezza Syslog

Dimensioni (L x P x A)	
Prodotto	1390 x 760 x 1080 mm
Spedizione	1477 x 767 x 800 mm
Peso	
Prodotto	85 kg
Spedizione	117 kg
Incluso	
Contenuto della confezione	Stampante HP DesignJet T1600, piedistallo stampante e vassoio di raccolta, supporti rotolo (x2), testine di stampa, cartucce di inchiostro in dotazione, guida utente, cavi di alimentazione
Software e soluzioni HP	HP Click, HP mobile, supporto ePrint e iOS/Android più applicazione HP Smart per dispositivi mobili, HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager

Intervalli ambientali	
Temperatura in esercizio	da 5 a 35°C
Umidità in esercizio	Da 20 a 80% UR
Temperatura archiviazione	da -25 a 55°C
Acustica	
Pressione sonora	Stampa: 42 dB(A) (in funzione), 32 dB(A) (in attesa), <17 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	Stampa: ≤5,9 B(A) (in funzione), 4,9 B(A) (in attesa), ≤3,5 B(A) (inattiva)

Alimentazione	
Consumo	100 W (in stampa); <36 W (pronta); <10 W (non attiva); 0,3 W (spenta)
Requisiti	Tensione in entrata (autorilevazione) da 100 a 240 V (±10%), 50-60 Hz (±3 Hz), max 2 amp
Certificazioni e conformità	
Sicurezza	Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conformità a LVD ed EN 60950-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC); Ucraina (UA); Singapore (PSB); Cina (CCC); Argentina (IRAM); Messico (NYPE); India (BIS)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti per i prodotti di classe A, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttiva EMC), Australia (ACMA), Nuova Zelanda (RSM), Cina (CCC), Giappone (VCCI), Corea (KCC)
Ambientale	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (UE, Cina, Corea, India), REACH, EPEAT
Garanzia	Due anni di garanzia limitata sull'hardware. Le opzioni di garanzia e assistenza variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali.
Paese di origine	Cina (ACJ, B19, BCD); Repubblica Ceca (B19)

Aumentate qualità e produttività utilizzando gli inchiostri e le testine di stampa originali HP insieme ai materiali di stampa per grandi formati HP. Questi elementi, infatti, sono stati progettati insieme come una soluzione di stampa ottimizzata. Inoltre, gli inchiostri originali HP sono stati formulati per la massima durata delle testine di stampa HP. Proteggete il vostro investimento utilizzando gli inchiostri originali HP per beneficiare della copertura di garanzia completa. Per ulteriori informazioni, visitate <https://hp.com/go/OriginalHPinks>

Materiali di stampa HP originali per grandi formati

C6810A carta per getto d'inchiostro HP Bright White (certificazione FSC[®]⁵ (riciclabile)⁶ 914 mm x 914 m
C6980A carta patinata HP (certificata PEFC[™]⁵ (riciclabile)⁶ 914 mm x 914 m
L5C80A carta patinata pesante universale HP, anima da 3" (certificazione FSC[®]⁵ (riciclabile)⁶ 914 mm x 914 m
D9R28A polipropilene opaco per uso quotidiano HP Everyday, anima da 3", 914 mm x 61 m
Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare HPLFMedia.com.

Assistenza e supporto	
UB8T2E	3 anni di assistenza hardware HP in sede con risposta entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
UB8T3E	4 anni di assistenza hardware HP in sede con risposta entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
UB8T4E	HP 5 anni di assistenza hardware HP in sede con risposta entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
UB8T5PE	HP 1 anno di assistenza HP post garanzia in sede entro il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi
U1XV4E	Servizio di manutenzione preventiva HP
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/go/cpc	

Note sulle specifiche

¹ Tempi di stampa meccanici. Stampa in modalità rapida con l'opzione EconoMode abilitata, utilizzando carta per getto d'inchiostro HP Bright White (normale) e inchiostri originali HP.
² ±0,1% della lunghezza del vettore specificato o +/- 0,2 mm (il maggiore dei due) a 23°C, 50-60% di umidità relativa, su pellicola opaca HP A0 in modalità Migliore o Bozza con inchiostri originali HP
⁴ Da A4 a A0, con capacità massima fino a 100 A1.
⁴ Su 4 GB di RAM.
⁵ 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>. Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio PEFC[™]/29-31-261 di BMG, vedere <http://www.pefc.org>. Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio PEFC[™]/29-31-198 di HP, vedere <http://www.pefc.org>. Non tutti i prodotti certificati FSC[®] o PEFC[™] sono disponibili in tutte le aree geografiche.
⁶ Riciclabile con i programmi di riciclo comunemente disponibili.

