



Stampante HP DesignJet T1600 da 36"

Progettata per l'efficienza: prestazioni straordinarie per portare a termine ogni progetto



La semplicità che aumenta l'efficienza

- Adottate uno stile di lavoro smart con la stampa PDF più semplice sul mercato¹ grazie al software HP Click.
- Aumentate l'efficienza del personale. Stampate e condividete con facilità i lavori dal cloud utilizzando il vostro dispositivo mobile e l'applicazione HP Smart.
- 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.
- 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.
- Proteggete il vostro parco stampanti con HP JetAdvantage Security Manager.

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

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>

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 Affermazione basata sul confronto con stampanti a getto d'inchiostro per grandi formati paragonabili dal costo inferiore a €12.000 a dicembre 2018. I dati di IDC mostrano che Canon, Epson e HP insieme raggiungono il 98% della quota di mercato globale per questa categoria di stampa nel terzo trimestre 2018. Velocità di stampa più rapida 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 velocità di Adobe. Per maggiori informazioni, consultare <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.

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.

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)
Goccia di inchiostro	6 pl (C, M, G, pK); 9 pl (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	
Gestione	Alimentatore a fogli, alimentatore a rotolo a caricamento frontale automatico, impilatore di raccolta integrato ³ , cesto di raccolta, tagliarina automatica orizzontale
Dimensioni rotolo	Da 279 a 914 mm
Dimensioni foglio	da 210 x 279 a 914 x 1219 mm
Fogli standard	A4, A3, A2, A1, A0
Grammatura	da 60 a 328 g/m ²
Spessore	Fino a 0,5 mm
Applicazioni	Disegni al tratto; mappe; ortofotografie; presentazioni; rendering
Memoria	128 GB (elaborazione file) ⁴
Disco rigido	500 GB con crittografia automatica
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
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS-G4
Linguaggi stampa (opzionali)	Adobe PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7
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
Driver	Driver raster per Windows, AirPrint per Mac OS
Funzioni sicurezza	
	HP Secure Boot, Whitelisting, 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)	
Stampante	1390 x 760 x 1080 mm
Spedizione	1477 x 767 x 800 mm
Peso	
Stampante	82 kg
Spedizione	113 kg
Contenuto della confezione	
	Stampante HP DesignJet T1600, piedistallo stampante e vassoio di raccolta, supporto rotolo, 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, HP SmartTracker (opzionale)
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	42 dB(A) (in funzione), 32 dB(A) (in attesa), <17 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	±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

Certificazione

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 (NLYCE); India (BIS)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti di Classe B, 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, ErP, RAEE, RoHS (UE, Cina, Corea, India), REACH, EPEAT
Garanzia	Garanzia di un anno sull'hardware. Le garanzie e le opzioni di assistenza variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti di legge locali.

Informazioni sugli ordini

Prodotto	3EK10B Stampante HP DesignJet T1600 da 36"
Accessori	3JN69A Accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 5EK00A Scanner HP HD Pro 2 da 42" 5NB95A HP SmartTracker USB per DesignJet 5NB95AAE HP SmartTracker per DesignJet 71HC76A Kit aggiornamento PostScript/PDF HP DesignJet CN538A Adattatore per rullo HP DesignJet da 3 pollici G6H50B Scanner HP SD Pro da 44 pollici N7P47AA Adattatore HP da USB 3.0 a LAN Gigabit

Materiali di consumo HP originali per la stampa	1XB25A Cartuccia di inchiostro giallo HP DesignJet 730F da 300 ml 1XB26A Cartuccia di inchiostro magenta HP DesignJet 730F da 300 ml 1XB27A Cartuccia di inchiostro ciano HP DesignJet 730F da 300 ml 1XB28A Cartuccia di inchiostro nero fotografico HP DesignJet 730F da 300 ml 1XB29A Cartuccia di inchiostro grigio HP DesignJet 730F da 300 ml 1XB30A Cartuccia inchiostro nero opaco HP DesignJet 730F da 300 ml B3P06A Testina di stampa DesignJet HP 727
--	--

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	C6810A carta per getto d'inchiostro HP Bright White (certificazione FSC®) ⁵ (riciclabile) ⁶ 914 mm x 91,4 m C6980A carta patinata HP (certificata PEFC™) ⁵ (riciclabile) ⁶ 914 mm x 91,4 m L5C80A carta patinata pesante universale HP, anima da 3" (certificazione FSC®) ⁵ (riciclabile) ⁶ 914 mm x 91,4 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	U2ZLSE 2 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZLTE 3 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZLVE 4 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZLWE 5 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZLXPE 1 anno di assistenza post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZLYPE 2 anni di assistenza post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento supporti difettosi per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZLZE 2 anni di copertura componenti HP per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZM0E 3 anni di copertura componenti HP per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZM1E 4 anni di copertura componenti HP per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZM2E 5 anni di copertura componenti HP per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZM3PE 1 anno di copertura componenti post-garanzia HP per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli U2ZM4PE 2 anni di copertura componenti post-garanzia HP per DesignJet T1600 1 assistenza hardware EMEA rotoli H4518E Servizio di installazione rete HP per DesignJet di fascia media e fascia alta 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
------------------------------	--

Punti salienti ECO

- Minore spreco di carta grazie a impostazioni di stampa e posizionamento immagini automatiche
- Certificazione ENERGY STAR®¹ e registrazione EPEAT®²
- Riciclo pratico e gratuito delle cartucce inchiostro HP³
- Carte con certificazione FSC®⁵, supporti HP riciclabili; alcuni supporti HP sono idonei per il programma di ritiro⁴

Si raccomanda di riciclare l'hardware e i materiali di consumo e le stampe idonee. Maggiori informazioni su: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ ENERGY STAR e il logo ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti della United States Environmental Protection Agency (agenzia statunitense per la protezione dell'ambiente).
² Registrazione EPEAT® ove richiesto. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Consultare <http://www.epeat.net> per lo stato di registrazione in base al paese.
³ La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/recycle>.
⁴ 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. Per maggiori informazioni sui materiali di stampa HP per grandi formati, consultare <http://www.HPLFMedia.com>.
⁵ Le carte HP riciclabili possono essere conferite nei programmi di riciclo comunemente disponibili o riciclate in conformità alle prassi specifiche della zona di utilizzo. Alcuni supporti HP sono idonei allo smaltimento per mezzo del programma HP di ritiro dei supporti di grande formato. È possibile che il programma non sia disponibile nella vostra zona. Per informazioni, consultare <http://www.HPLFMedia.com/hplfecosolutions>.

¹ Tempi di stampa meccanici. Stampa in modalità rapida con l'opzione EcoMode 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.

