



# Stampante HP DesignJet serie T1700

Realizzate file CAD e GIS fino a 44" (1118 mm) precisi e di alta qualità in tutta sicurezza e in modo efficiente.



## PROTEZIONE: proteggete il vostro lavoro e le vostre informazioni

- Proteggete le stampanti/i dati dagli accessi non autorizzati mediante l'avvio sicuro con HP Secure Boot, la funzione di whitelisting, il disco rigido crittografato e altro ancora.
- Proteggete i documenti e la riservatezza con soluzioni di autenticazione quali lettori di carte e stampa con PIN.<sup>1</sup>
- Proteggete le vostre stampanti con HP JetAdvantage Security Manager; gestite il parco dispositivi da remoto con HP Web Jetadmin.
- Monitorate e ottimizzate i costi di stampa mediante sistemi di contabilità, oppure tramite il vostro rivenditore mediante HP Partner Link.

## EFFICIENZA: il PC non si bloccherà più

- I driver Adobe PDF<sup>2</sup> consentono di liberare spazio sul computer subito dopo l'invio alla stampa, anche nel caso dei file più complessi.
- Nessuna interruzione: opzioni doppio rotolo per ridurre la frequenza di sostituzione; i due rotoli raddoppiano la capacità e facilitano il passaggio da un tipo di carta all'altro.<sup>3</sup>
- Gestione di file complessi: un potente sistema di elaborazione<sup>4</sup>, 128 GB di memoria<sup>5</sup>, unità disco rigido da 500 GB a 116 pagine A1 all'ora.
- Stampate in tutta facilità serie di progetti e documenti PDF con il software di stampa HP Click.

## PRECISIONE: colori sempre accurati per migliorare il lavoro

- Colori brillanti e immagini di qualità eccezionale, anche su carta comune, grazie agli inchiostri HP Bright Office.
- Riproducete lucidi, livelli, palette di colori e gradienti con Adobe PDF Print Engine integrato.<sup>2</sup>
- I profili ottimizzati consentono di riprodurre tonalità di colori distinte; gli inchiostri a colore/grigio/nero fotografico consentono di ottenere colori tenui e toni scuri.
- Visualizzazione precisa dei dati: le testine di stampa ad alta densità offrono 2400 ugelli per pollice, con una precisione del tratto dello 0,1%.<sup>6</sup>

Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.hp.com/go/designjett1700>

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>

<sup>1</sup> Funzionalità lettore di schede abilitata mediante soluzioni di terze parti opzionali.

<sup>2</sup> Requires purchase of HP DesignJet T1700 PostScript® models or optional HP DesignJet PostScript/PDF Upgrade Kit. The Adobe PDF Print Engine (APPE) is Adobe's high speed, high fidelity print platform. Version 4 extends APPE's leading edge for print reproduction with new performance efficiencies and breakthrough rendering features. APPE 4 enables printers to increase workflow efficiency and capitalize on the profit potential of innovations in inkjet print technology. To learn more, visit <https://www.adobe.com/products/pdfprintengine.html>

<sup>3</sup> La stampa a doppio rotolo è disponibile sulla stampante HP DesignJet T1700dr da 44" e sulle stampanti PostScript® HP DesignJet T1700dr da 44".

<sup>4</sup> Con riferimento esclusivamente alle funzionalità di elaborazione di file complessi e non alla velocità di stampa.

<sup>5</sup> Su 4 GB di RAM DDR3.

<sup>6</sup> ±0,1% della lunghezza del vettore specificata o ±0,2 mm (il maggiore dei due) a 23°C (73°F), 50-60% di umidità relativa su materiale di stampa A0 in modalità Migliore o Bozza con pellicola opaca HP e inchiostri originali HP Bright Office.

## Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità stampa	116 A1/h, 26 sec/A1 <sup>1</sup>
Risoluzione stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini	Rotolo: 3 x 3 x 3 mm (0,1" x 0,1" x 0,1" x 0,1") Foglio: 3 x 17 x 3 x 3 mm (0,1" x 0,67" x 0,1" x 0,1")
Tipi di inchiostro	Inchiostro a base colorante (C, M, Y, PK, G); pigmentato (MK)
Goccia di inchiostro	6 pl
Testine di stampa	3 testine di stampa universali, 2 colori ciascuna
Ugelli testina di stampa	2112 per colore
Precisione del tratto	±0,1% <sup>2</sup>
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (PDF indirizzabile a 1200 dpi)
Densità ottica massima	Densità ottica massima del nero di 2,15 (6 L*min)
Supporti	
Gestione	Singolo rotolo: alimentazione a fogli, alimentazione a rotolo, tagliatina orizzontale automatica Doppio rotolo: alimentazione a fogli, doppia alimentazione automatica a rotolo, sostituzione automatica dei rotoli, vassoio di raccolta supporti, tagliatina orizzontale automatica
Dimensioni rotolo	Dimensioni fogli da 210 x 279 a 1118 x 1676 mm (da 8,3" x 11" a 44" x 66") Rotoli da 279 a 1118 mm (da 11" a 44")
Dimensioni foglio	da 210 x 279 a 1118 x 1676 mm
Fogli standard	A4, A3, A2, A1, A0
Grammatura	da 60 a 328 g/m <sup>2</sup>
Spessore	Fino a 0,8 mm
Applicazioni	
Memoria	128 GB (virtuale) <sup>3</sup>
Disco rigido	Disco rigido con crittografia automatica (SED) da 500 GB
Connettività	
Interfacce	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Ethernet 10/100/1000Base-T (802.3, 802.3u, 802.3ab); Porta host USB Type-A
Linguaggi di stampa nativi	Stampante PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 est. 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4 Stampante non PostScript: HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4
Linguaggi stampa (opzionali)	Stampante non PostScript: Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 est. 3
Percorsi stampa	Stampa diretta dall'unità flash USB, stampa da e-mail, driver HP per Windows, HP Print Service per Android, Apple AirPrint per Mac OS e iOS, HP Print per Chrome OS, HP Click, HP Smart App per iOS e Android
Driver	Stampante PostScript: driver raster, PostScript e PDF per Windows e macOS Stampante non PostScript: driver raster per Windows e macOS;
Funzioni sicurezza	
	HP Secure Boot; whitelisting; controllo degli accessi basato sui ruoli; 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
Dimensioni (L x P x A)	
Stampante	1802 x 695 x 998 mm (70,9" x 27,4" x 39,3")
Spedizione	1955 x 770 x 710 mm (77" x 30,3" x 28")
Peso	
Stampante	Singolo rotolo: 72 kg Doppio rotolo: 74 kg
Spedizione	Singolo rotolo: 126 kg Doppio rotolo: 128 kg
Contenuto della confezione	
	Stampante HP DesignJet T1700, testine di stampa, cartucce d'inchiostro, piedistallo stampante, supporto/rotolo <sup>4</sup> , guida all'installazione, informazioni introduttive, garanzia, cavi di alimentazione, kit di etichette
Software e soluzioni HP	
	HP Click, HP Utility per Mac e Windows, HP WebJet Admin, HP Embedded Web Server, HP JetAdvantage Security Manager, HP Partner Link, HP MPS
Intervalli ambientali	
Temperatura in esercizio	da 5 a 40°C
Umidità in esercizio	Da 20 a 80% UR
Temperatura archiviazione	da -25 a 55°C
Acustica	
Pressione sonora	45 dB(A) (in funzione), 32 dB(A) (in attesa), <15 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	6,1 B(A) (in funzione), 5,0 B(A) (in attesa), <3,1 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	< 100 watt (in stampa); < 24 watt (pronta); < 0,3 watt (< 6,5 watt con DFE integrato) (stand-by); 0,1 watt (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); Singapore (PSB); Cina (CCC); Argentina (IRAM); 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), Sudafrica (SABS)
Ambientale	ENERGY STAR; RAEE; RoHS (UE, Cina, Corea, India); REACH; EPEAT Silver
Garanzia	Due anni di garanzia hardware limitata

## Informazioni sugli ordini

Prodotto	
1VD87A	Stampante HP DesignJet T1700 PostScript da 44"
1VD88A	Stampante HP DesignJet T1700dr PostScript da 44"
W6B55A	Stampante HP DesignJet T1700 da 44"
W6B56A	Stampante HP DesignJet T1700dr da 44"
Accessori	
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
Q6709A	Supporto HP DesignJet per rotolo da 44"
Materiali di consumo HP originali per la stampa	
P2V27A	Testina di stampa HP DesignJet 731
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

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/Cartra per getto d'inchiostro HP Bright White (certificata FSC®) 914 mm x 91,4 m (36 in x 300 ft) carta patinata pesante HP C6569C 1067 mm x 30,5 m (42 x 100 ft)  
carta fotografica satinata ad asciugatura rapida universale HP Q6581A (certificata FSC®) 1067 mm x 30,5 m (42 x 100 ft)  
carta patinata universale HP Q1406B (certificata FSC®) 1067 mm x 45,7 m (42 x 150 ft)  
Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc)

### Assistenza e supporto

U9Q06E (1 rotolo)/U9Q59E (2 rotoli) 3 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo con trattenimento dei supporti difettosi  
U9QR5E (1 rotolo)/U9TQ2E (2 rotoli) 3 anni di assistenza HP con risposta entro 4 ore, 9x5 e trattenimento dei supporti difettosi  
U9Q52PE (1 rotolo)/U9TQ8PE (2 rotoli) 1 anno di assistenza HP post-garanzia il giorno lavorativo successivo con trattenimento dei supporti difettosi  
U9Q56PE (1 rotolo)/U9T1PE (2 rotoli) 1 anno di assistenza HP post-garanzia con risposta entro 4 ore, 9x5 e trattenimento dei supporti difettosi  
H4518E Servizio HP di installazione di rete per DesignJet di fascia alta e midrange  
U1XV4E Servizio HP di manutenzione preventiva

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

- Certificazione ENERGY STAR<sup>®1</sup> e registrazione EPEAT<sup>®</sup> Silver<sup>2</sup>
- Riciclo pratico e gratuito delle cartucce inchiostro HP<sup>3</sup>
- Carta certificata FSC<sup>®4</sup>, gamma di supporti HP riciclabili con programma di ritiro<sup>5</sup>
- Progettata pensando all'ambiente, utilizzando per il 30% plastica riciclata.

**Si prega di riciclare dispositivi hardware e materiali di consumo per la stampa di grande formato. Per informazioni, consultate il sito Web: <http://www.hp.com/ecosolutions>**

<sup>1</sup> 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).  
<sup>2</sup> Registrazione EPEAT<sup>®</sup> ove richiesto. La registrazione EPEAT varia a seconda del paese. Consultare <http://www.epeat.net> per lo stato di registrazione in base al paese.

<sup>3</sup> La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>4</sup> Per informazioni sul codice di licenza del marchio FSC<sup>®</sup>-C115319 di BMG, visitare <http://www.fsc.org>. Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC<sup>®</sup>-C017543 di HP, visitare <http://www.fsc.org>. Non tutti i prodotti certificati FSC<sup>®</sup> sono disponibili in tutte le aree geografiche.

<sup>5</sup> Molti dei materiali di stampa HP sono riciclabili con i comuni programmi di riciclo. Per informazioni sui materiali di stampa per grandi formati HP, visitare <http://www.HPLFMedia.com>.

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> ±0,1% della lunghezza del vettore specificato o +/- 0,2 mm (il maggiore dei due) a 23°C (73°F), 50-60% di umidità relativa, su pellicola opaca HP A0 in modalità Migliore o Bozza con inchiostri originali HP.

<sup>3</sup> Basato su 4 GB di RAM.

<sup>4</sup> Le stampanti con singolo rotolo vengono fornite con un solo supporto rotolo; quelle con doppio rotolo vengono fornite con due supporti rotolo.

