

Stampante HP DesignJet T870 da 24"



L'esperienza di stampa multi-formato più semplice al mondo¹ per poster e disegni CAD



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

VERSATILITÀ: una stampa semplice e di alta qualità per formati diversi - Stampa di tutto: rendering e disegni CAD, poster per la didattica e segnaletica per punti vendita a lunga durata, con risultati di alta qualità su tutti i formati grazie agli inchiostri pigmentati HP Flex Tech. - Stampate con facilità progetti di varie dimensioni da A4 ad A1 utilizzando il vassoio di alimentazione integrato, senza dover passare manualmente dal rotolo al foglio. - Aumentate la produttività: stampate plottaggi in formato A1 in soli 21 secondi² e diminuite le interruzioni dovute all'esaurimento dell'inchiostro grazie alle cartucce da 130/300 ml.	CONNETTIVITÀ: progettata per essere rapida e sicura - Semplifica la stampa con HP Click³, disponibile come driver e applicazione. Risparmia tempo con l'anteprima di stampa reale e il rilevamento automatico degli errori. - Proteggi la stampante e i dati dalle minacce informatiche in tutta semplicità con HP Wolf Pro Security.	SOSTENIBILITÀ: risparmiate energia⁴ e riducete al minimo gli sprechi^{5,7} - Investite in una stampante compatta e resistente, realizzata con almeno il 45% di plastica riciclata e il 10% di metallo riciclato.⁵ - Riducete fino al 60% il consumo energetico con la pianificazione automatica di accensione/spegnimento⁴ ed eliminate gli sprechi, con un sistema di manutenzione delle testine di stampa che consuma fino al 95% in meno di inchiostro⁶. - Riducete i rifiuti di plastica con imballaggi al 100% privi di polistirene⁷ e riciclate le cartucce HP tramite il programma HP Planet Partners.⁸
---	--	--

Messaggistica - Note a piè di pagina

¹ Sulla base dei risultati dei test effettuati con HP Click su HP DesignJet T870. Questa soluzione consente di stampare in meno passaggi rispetto alle principali soluzioni di stampa della concorrenza. La stampa di un set di lavori misti di 5 pagine composto da una combinazione di formati A1 e A3 richiede 3 passaggi con HP Click contro gli 11 passaggi del concorrente A e gli 8 passaggi del concorrente B. Test eseguiti da Sogeti, luglio 2025. La relazione dettagliata del test è disponibile su richiesta.

² Tempi di stampa meccanici. Stampa in modalità rapida con modalità di risparmio abilitata, utilizzando carta per getto d'inchiostro HP Bright White (bond) e inchiostri originali HP.

³ L'app HP Click è compatibile con Windows e Mac. Il driver HP Click è compatibile solo con Windows 11. Il software HP Click è compatibile esclusivamente con gli inchiostri originali HP. Compatibile con file PDF, JPEG, TIFF, DWF e HP-GL/2.

⁴ La riduzione percentuale del consumo energetico è basata su test condotti da HP nel 2024. I dati basati sull'utilizzo della pianificazione automatica di spegnimento e accensione in vari modelli di stampanti sono stati misurati su base mensile. I risparmi effettivi possono variare in base agli schemi di utilizzo specifici, ai modelli di stampante e alle condizioni ambientali.

⁵ HP DesignJet T870 è realizzata con almeno il 45% di plastica riciclata e il 10% di metallo riciclato. Il volume di plastica riciclata si basa sul peso totale della plastica e secondo la definizione di "contenuto riciclato post-consumo" definita dallo standard EPEAT per le apparecchiature di imaging (IEEE 1680.2). Il volume di metallo riciclato si basa sul peso totale del metallo utilizzato nel prodotto.

⁶ Test commissionato da HP e condotto da Sogeti nel maggio 2025, confrontando HP DesignJet T870, Canon TM-255 ed Epson SC-T3405 in termini di consumo di inchiostro durante la pulizia di routine delle testine di stampa.

⁷ La stampante HP DesignJet T870 ha sostituito l'EPS con imbottiture sogomate in cellulosa realizzate con materiali a base di fibre riciclate.

⁸ La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Per ulteriori informazioni, consultare <https://www.hp.com/hprecycle>.

Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità stampa	21 sec/pagina in formato A1, 120 stampe all'ora in formato A1 ¹
Risoluzione stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini	Rotolo: 5 x 5 x 5 x 5 mm Foglio: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Tipi di inchiostro	A base di pigmenti (C, M, Y, mK)
Cartucce di stampa, numero	4 cartucce (C, M, Y, mK)
Goccia di inchiostro	6 pl (C, M, G); 12,6 pl (mK)
Volume cartuccia di stampa	300 ml per cartuccia; 130 ml per cartuccia
Testine di stampa	1 (C, M, Y, mK)
Ugelli testina di stampa	1376 per colore; 5504 in totale
Precisione del tratto	±0,1% ²
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (tramite driver raster)
Densità ottica massima	15 L ² min/1,7 D ³

Supporti	
Applicazioni	Striscioni; Disegni al tratto; Mapper; Poster; presentazioni; rendering; Segnaletica
Gestione	Alimentatore a rotolo, alimentatore automatico (capacità 50 fogli), cesto di raccolta, tagliarina automatica orizzontale
Larghezza massima supporto	610 mm
Rotoli	1
Dimensioni rotolo	Da 369 a 610 mm
Peso massimo rotolo	8 kg
Diametro massimo bobina	130 mm (rotoli fino a 91,4 m)
Dimensioni foglio	Alimentatore automatico a fogli: da 210 x 279 a 305 x 457 mm Alimentazione manuale: da 210 x 279 a 609 x 1676 mm
Dimensioni supporti standard supportate	Alimentatore automatico a fogli: A4, A3 Alimentazione manuale: A4, A3, A2, A1
Peso supporti consigliato	Da 60 a 280 g/m ² (alimentazione a rotolo/manuale); da 60 a 220 g/m ² (alimentazione a fogli automatica)
Spessore supporti (massimo)	0,3 mm
Tipi di supporti	Carta bond e patinata (bond, patinata, patinata pesante, normale, bianco brillante, per disegni tecnici), carta tecnica (lucido naturale), pellicola (trasparente, opaca, retroilluminata), carta fotografica (satinata e lucida ad asciugatura istantanea), autoadesiva (opaca/lucida, polipropilene lucida, tessuto rimovibile), striscioni (polipropilene opaco, PVC), materiali per belle grafiche (tele)

Controller integrato	
Memoria	1 GB
Disco rigido	Nessuno
Memoria memorizzazione processo	2,7 GB di coda di ristampa
Linguaggi di stampa nativi	TIFF, JPEG, URF, PDF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Percorsi stampa	App HP Click per Windows e Mac, driver HP Click per Windows 11, Apple AirPrint e app HP per dispositivi Android e iOS, driver di stampa per Windows

Informazioni sugli ordini

Prodotto	
AM0X9A	Stampante HP DesignJet T870 da 24"
Accessori	
B3Q36A	Fuso da 610 mm (24") per HP DesignJet
BT6F2A	Organizer di fogli HP DesignJet
CN538A	Adattatore per rullo HP DesignJet da 3 pollici
Materiali di consumo HP originali per la stampa	
498N0A	Kit di sostituzione per testine di stampa HP 739 DesignJet
498N4A	Cartuccia di inchiostro HP DesignJet 738 da 130 ml nero
498N5A	Cartuccia di inchiostro ciano HP DesignJet 738 da 130 ml
498N6A	Cartuccia di inchiostro magenta HP DesignJet 738 da 130 ml
498N7A	Cartuccia di inchiostro giallo HP DesignJet 738 da 130 ml
498N8A	Cartuccia di inchiostro HP DesignJet 738 da 300 ml nero
676M6A	Cartuccia di inchiostro ciano HP 738 DesignJet da 300 ml
676M7A	Cartuccia di inchiostro magenta HP 738 DesignJet da 300 ml
676M8A	Cartuccia di inchiostro giallo HP DesignJet 738 da 300 ml

	e macOS, supporto della stampa per Chrome OS, Wi-Fi Direct, stampa da remoto, stampa da pen drive USB
Stampa remota abilitata	Sì
Stampa in più formati con un clic	Sì
Driver	Driver raster per macOS e Windows, driver HP Click per Windows 11, driver HP-GL/2 per Windows
Funzioni sicurezza	HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, elenco di elementi consentiti, registrazione degli eventi di sicurezza, disattivazione di porte e protocolli di rete, SNMPv3, compatibilità 802.1x, TLS 1.3, HP Web JetAdmin, HP Security Manager, integrazione SIEM

Dimensioni (L x P x A)	
Prodotto	1100 x 690 x 935 mm
Spedizione	1310 x 570 x 640 mm
Peso	
Prodotto	38,5 kg
Spedizione	48,5 kg
Incluso	
Contenuto della confezione	Stampante HP DesignJet T870, testina di stampa, cartucce di inchiostro iniziali, piedistallo stampante, alberino, guida, documento di garanzia, cavo di alimentazione
Software e soluzioni HP	Driver HP Click per Windows 11, app HP Click per Windows e Mac, app HP per Windows, Mac, Android e iOS, PartnerLink

Intervalli ambientali	
Temperatura in esercizio	Da 5 a 40 °C
Umidità in esercizio	Da 20 a 70% UR (senza condensa)
Altitudine in esercizio	Fino a 3000 m
Temperatura archiviazione	Da -25 a 55 °C
Plastica riciclata nella stampante	45%
Acustica	
Pressione sonora	Stampa: 40 dB(A) (in funzione)
Potenza sonora	Stampa: 5,6 B (A) (in funzione)
Alimentazione	
Consumo	35 W (in stampa), <5,5 W (pronta), <2,5 W (inattiva), <0,2 W (spenta); Accensione e spegnimento automatici programmabili
Requisiti	Tensione in ingresso (auto-rilevazione): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A max

Certificazioni e conformità	
Sicurezza	Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); Unione Europea (direttiva RED, conforme a EN 62368-1); Singapore (PSB); Cina (CCC); Messico (NYCE); Argentina (IRAM); India (BIS)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti di Classe B, inclusi: Stati Uniti (norme FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttiva RED), Australia (ACMA), Nuova Zelanda (RSM), Cina (CCC), Giappone (VCCI); Corea (KCC)
Ambientale	Inchiostri certificati ENERGY STAR®, EPEAT ⁷ , UL ECOLOGO®, marchio CE (inclusi RAEE, RoHS, REACH, ErP). In conformità con i requisiti di limitazione dei materiali WW RoHS applicabili
Garanzia	Due anni di garanzia hardware limitata.
Paese di origine	Prodotto in Cina; Prodotto in Thailandia.

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

Carta bond universale HP (certificata FSC®)⁴ (riciclabile)⁵
Carta patinata HP (certificata FSC®)⁴ (riciclabile)⁵
Carta patinata pesante HP (certificata FSC®)⁴ (riciclabile)⁵
Striscione HP opaco rinforzato (conformità REACH)⁶
Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare [HPLFMedia.com](https://hplfmedia.com).

Assistenza e supporto

UK8L7E 3 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T870 (in garanzia)
UK8L8E 4 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T870 (in garanzia)
UK8L9E 5 anni di assistenza HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T870 (in garanzia)
UC744E Servizio di installazione in rete HP per DesignJet, fascia bassa
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 (73°F), 50-60% di umidità relativa, su materiale di stampa A1 in modalità Migliore o Normale con alimentazione a rotolo di carta patinata pesante HP e inchiostri originali HP.
³ Con carta fotografica lucida ad asciugatura rapida HP Universal e inchiostri originali HP.
⁴ Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC®-C115319 di BMG, consultare <http://www.fsc.org>. Codice di licenza del marchio HP FSC®-C017543; consultare <http://www.fsc.org>.
⁵ È riciclabile con i comuni programmi di riciclo disponibili.
⁶ Il prodotto è costituito da rivestimenti e tessuti in PET. Con il liner, il 72% del peso del prodotto è costituito da materiale riciclato. Il tessuto del materiale base è realizzato al 100% con resina riciclata.

