

Stampante multifunzione HP DesignJet T830 da 24"



Comunicare in modo più efficace, grazie a una stampante intuitiva che offre in più le funzionalità di scansione e copia



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

PRATICITÀ: operazioni di stampa/scansione/copia rapide, agili e intuitive

- Stampate i documenti rapidamente, fino a 26 secondi per stampa in formato A1.¹
- La stampante multifunzione di grande formato più compatta è anche semplicissima da installare, in ufficio come in cantiere.²
- Stampate in tutta facilità serie di progetti e documenti PDF con il software di stampa HP Click.
- Chiunque può stampare senza problemi da uno smartphone o da un tablet con HP Mobile Printing.³

AFFIDABILITÀ: la qualità e l'affidabilità di HP DesignJet

- Ottenete la qualità di HP DesignJet anche per i formati di piccole e medie dimensioni: stampate documenti di medio formato con il vassoio di alimentazione da 50 fogli A4/A3.
- La tecnologia di scansione Smart protegge gli originali da eventuali danni durante la scansione e consente di ottenere colori precisi.
- Design rinforzato e supporti solidi per trasporto e utilizzo pratici sul luogo di lavoro.
- Il piedistallo riprogettato riduce l'impatto di C02e fino a 197 tonnellate annue per unità vendute.⁴

COMUNICAZIONE: condividete immediatamente i risultati discussi in sala riunioni

- Utilizzate lo scanner integrato per copiare e distribuire schizzi e disegni annotati a mano a colleghi e partner di lavoro istantaneamente.
- Collegate in tutta facilità il vostro computer, smartphone o tablet alla stampante direttamente con Wi-Fi Direct.
- Condividete immediatamente i vostri progetti ed eseguite la scansione/invio tramite e-mail dal pannello frontale oppure utilizzate l'applicazione HP Smart⁵ per inviare tramite e-mail i documenti ai vostri contatti e pubblicare sul cloud.
- Massima facilità di apprendimento: con il design intuitivo dello schermo touch potrete eseguire scansioni, copie e condivisioni in modo immediato.

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 Tempo di stampa meccanica, stampa in modalità rapida con modalità di risparmio attivata, con carta per getto d'inchiostro HP Bright White (comune) e inchiostri originali HP Bright Office.

² Le stampanti multifunzione HP DesignJet T830 da 24 e 36" sono i dispositivi di grande formato più compatti disponibili sul mercato, in grado di eseguire funzioni di stampa/scansione/copia, in base alle specifiche di A x L x P pubblicate a maggio 2017.

³ La stampa in locale richiede che il dispositivo mobile e la stampante siano connessi alla stessa rete (generalmente i punti di accesso Wi-Fi usano connessioni wireless e cablate) oppure che sia disponibile una connessione wireless diretta. Le prestazioni della rete wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso. Le attività wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz. La stampa da remoto richiede una connessione Internet a una stampante HP connessa al Web. L'utilizzo della banda larga wireless richiede un contratto per dispositivi mobile, acquistabile separatamente. Per informazioni sulla disponibilità e sulla copertura nella zona, contattare un fornitore di servizi. Per ulteriori dettagli, visitare il sito <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

⁴ Piedistallo riprogettato con un ridotto utilizzo di materiale e una riduzione di peso fino al 30% rispetto al precedente modello delle stampanti multifunzione HP DesignJet serie T830. Sulla base di calcoli effettuati in conformità alla norma ISO 14040/14044 Life Cycle Assessments utilizzando ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) sul software GaBi 8.5 (2018) e ridimensionati per rispecchiare le vendite annuali previste.

⁵ L'applicazione HP Smart è disponibile per Apple® iPad, iPhone e iPod Touch con iOS v7.0 o versioni successive, e per dispositivi mobili Android™ con Android™ v4.4 o versioni successive. L'applicazione HP Smart è scaricabile gratuitamente dall'app store Apple® per dispositivi mobili Apple® da Google Play Store per dispositivi mobili Android™.

Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.hp.com/go/designjet830>



Scheda tecnica

Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità stampa	26 sec/pagina in formato A1, 81 stampe all'ora in formato A1¹
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	Inchiostri Dye (C, M, Y); inchiostri pigmentati (mK)
Cartucce di stampa, numero	4 (C, M, Y, mK)
Goccia di inchiostro	6 pl (C, M, G); 12,6 pl (mK)
Volume cartuccia di stampa	Cartuccia d'inchiostro HP 728: nero opaco, ciano, magenta, giallo (300 ml); ciano, magenta, giallo (130 ml); nero opaco (69 ml); ciano, magenta, giallo (40 ml)
Testine di stampa	1 (C, M, Y, mK)
Ugelli testina di stampa	1376
Precisione del tratto	±0,1%²
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (HP-GL/2 indirizzabile)
Larghezza minima garantita linea	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Densità ottica massima	8 L* min/2,10 D³
Scansione e copia	
Velocità di scansione lineare	Fino a 3,81 cm/s (a colori, 200 dpi); Fino a 11,43 cm/s (in scala dei grigi, 200 dpi)
Risoluzione scansione	Fino a 600 dpi
Formato scansione	JPEG, PDF, TIFF
Destinazioni scansione	Scansione su e-mail, cloud (tramite l'applicazione HP Smart), rete, USB, computer, dispositivo mobile
Larghezza massima scansione	610 mm x 2,77 m
Tecnologia	Alimentatore a fogli, CIS (Contact Image Sensor), sensore di rilevamento inceppamento dei supporti, metodo di scansione con alimentazione frontale
Fotocopiatrice, riduzione ingrandimento	Da 50 a 400%
Impostazioni	Tipo di contenuto; Più chiaro/più scuro; Rimozione del rumore di fondo; Rimozione del colore di sfondo; Inversione cianografie; Supporti semitrasparenti; Colore; Scansione su tutta la larghezza (24"); Raddrizzamento automatico delle immagini; Ridimensionamento; Copia margini; Qualità
Acquisizione dati (colore/mono)	24 bit/8 bit
Supporti	
Applicazioni	Disegni al tratto; Rendering; Presentazioni
Gestione	Alimentazione a fogli, alimentazione a rotolo, vassoio di alimentazione, cesto di raccolta e tagliatina orizzontale automatica
Larghezza massima supporto	610 mm
Rotoli	1
Dimensioni rotolo	da 279 a 610 mm
Peso massimo rotolo	41 kg
Diametro massimo bobina	100 mm
Dimensioni foglio	Vassoio di alimentazione: da 210 x 279 a 330 x 482 mm Alimentazione manuale: da 330 x 482 a 610 x 1897 mm
Dimensioni supporti standard supportate	Vassoio di alimentazione: A4, A3 Alimentazione manuale: A2, A1
Peso supporti consigliato	Da 60 a 280 g/m² (alimentazione a rullo/manuale); Da 60 a 220 g/m² (vassoio di alimentazione)
Spessore supporti (massimo)	Fino a 0,3 mm
Tipi di supporti	Carta fine e carta patinata (fine, patinata, patinata pesante, riciclata, comune, Bright White), carta tecnica (naturale da lucidi, carta pergamena), pellicola (trasparente, opaca), carta fotografica (satinata, lucida, semi-lucida, premium, polipropilene), autoadesiva (adesiva, polipropilene)

Informazioni sugli ordini

Prodotto	
F9A28D	Stampante multifunzione HP DesignJet T830 da 24"
Accessori	
B3Q36A	Fuso da 610 mm (24") per HP DesignJet
Materiali di consumo HP originali per la stampa	
3WX25A	Cartuccia inchiostro nero opaco HP DesignJet 728 da 130 ml
F9J65A	Cartuccia inchiostro giallo DesignJet HP 728, 130 ml
F9J66A	Cartuccia inchiostro magenta DesignJet HP 728, 130 ml
F9J67A	Cartuccia inchiostro ciano DesignJet HP 728, 130 ml
F9J68A	Cartuccia inchiostro nero opaco DesignJet HP 728, 300 ml
F9J81A	Kit sostituzione testina di stampa DesignJet HP 729
F9K15A	Cartuccia inchiostro giallo DesignJet HP 728, 300 ml
F9K16A	Cartuccia inchiostro magenta DesignJet HP 728, 300 ml
F9K17A	Cartuccia inchiostro ciano DesignJet HP 728, 300 ml

Controller integrato	
Memoria	1 GB
Disco rigido	Nessuno
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Percorsi stampa	Wi-Fi Direct per consentire la stampa in movimento tramite le applicazioni HP ePrint, Apple AirPrint e HP Smart per dispositivi Android e iOS, driver di stampa Windows e macOS, supporto della stampa per Chrome OS, stampa da pen drive USB, HP Click Driver per Windows 11
Funzioni stampa da dispositivi mobili	Wi-Fi Direct e connettività Wi-Fi locale per attivare la stampa mobile tramite HP ePrint, Apple AirPrint™ e l'applicazione HP Smart. Supporta la stampa dalla maggior parte degli smartphone e tablet che utilizzano i seguenti sistemi operativi: Android, iOS
Driver	Driver HP GL/2, HP RTL per Windows; Driver raster per Mac OS e Windows; Driver HP Click per Windows 11
Dimensioni (L x P x A)	
Prodotto	1098 x 605 x 1155 mm
Spedizione	1310 x 570 x 645 mm
Peso	
Prodotto	46,7 kg
Spedizione	65,7 kg

Incluso	
Contenuto della confezione	Stampante multifunzione HP DesignJet T830 da 24", testine di stampa, cartucce d'inchiostro, piedistallo stampante, supporto rotolo, guida rapida, guida all'installazione, software di avvio, cavo di alimentazione, dispositivi di blocco rialimentazione
Software e soluzioni HP	App HP Click, HP Click Driver per Windows 11, app HP Smart, HP Support Assistant, HP Print Preview per Windows, HP DesignJet Utility per macOS e Windows

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	Stampa: 48 dB(A) (in funzione), <16 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	Stampa: 6,5 B(A) (in funzione), <3,4 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	35 watt (in stampa), 3,5 watt (sospensione), 0,2 watt (spenta)
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); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 ed EN 62368-1); Russia (EAC); Singapore (PSB); Cina (CCC); Messico (NYCE); Argentina (IRAM); India (BIS)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti di Classe B, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttive EMC/R&TTE), Australia (ACMA), Nuova Zelanda (RSM), Cina (CCC), Giappone (VCCI); Certificato come prodotto di Classe A: Corea (KCC)
Ecolabel	riciclo pratico e gratuito di cartucce e testine di stampa HP tramite HP Planet Partners; carta certificata FSC®, gamma di substrati HP riciclabili con programma di ritiro; certificazione ENERGY STAR®; registrazione EPEAT®
Ambientale	ENERGY STAR, EPEAT, marcatura CE (inclusi RoHS, RAEE, REACH). In conformità con i requisiti di limitazione dei materiali WW RoHS in Cina, Corea, India, Vietnam, Turchia, Serbia e Ucraina.
Garanzia	Garanzia limitata di un anno. Le garanzie e le opzioni di assistenza variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti legali.
Paese di origine	Cina (B19, B1K)

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>

Assistenza e supporto	
UC744E Servizio di installazione di rete HP per serie DesignJet low-end	
U1XV4E Servizio di manutenzione preventiva HP	
U9RT0E Assistenza hardware HP mensile il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"	
U9RS8E Assistenza hardware HP 2 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"	
U9RS5E Assistenza hardware HP 3 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"	
U9RS9E Assistenza hardware HP 4 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"	
U9RS6E Assistenza hardware HP 5 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"	
U9RS7PE Assistenza hardware HP 1 anno post garanzia il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"	
U9RT1PE Assistenza hardware HP 2 anni post garanzia il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"	
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 materiale di stampa A0 in modalità Migliore o Bozza con alimentazione a rotolo HP Heavyweight Coated e inchiostri originali HP.

³ Con supporto carta fotografica lucida ad asciugatura rapida HP Premium con inchiostri originali HP.

