



## Stampante HP DesignJet T650 da 24"

I plotter per grande formato più semplici al mondo.<sup>1</sup> Convenienza senza compromessi

**PITAGORA SISTEMI Srl**

Via SS. Trinità , 50  
36015 SCHIO (VI)

tel 0445 531442 mail:info@pitagorasistemi.com



### Praticità straordinaria

- Stampate automaticamente in multiformato A3 e A1, senza nessuna operazione manuale di sostituzione dei fogli.
- Aumentate l'efficienza con il plotter più semplice al mondo<sup>2</sup> che vi consente di lanciare la stampa di più file con un singolo clic, grazie ad HP Click.<sup>3</sup>
- Assicuratevi stampe perfette grazie a un driver intuitivo e alla funzionalità avanzata di anteprima di stampa.

### Perfetti per ogni ufficio ed ogni budget

- Risparmiate spazio con i plotter più compatti al mondo<sup>4</sup>, incluso il piedistallo, progettati per adattarsi perfettamente a ogni ambiente.
- La manutenzione ordinaria richiede fino al 95% di inchiostro in meno rispetto alla concorrenza, e questo vi consente di stampare fino a 100 pagine A1 in più ogni mese.<sup>5</sup>
- Un design più sostenibile, con una riduzione delle emissioni di CO2e fino a 7,3 tonnellate/anno per unità vendute e con un utilizzo fino al 30% di plastica riciclata.<sup>6</sup>

### Perfetti per il tuo modo di lavorare

- Eliminate i tempi di attesa con la stampa ad alta velocità a 26 secondi per plot A1.
- Aumentate la produttività e risparmiate tempo, dalla preparazione dei lavori alla stampa finale, grazie a una velocità fino a 2 volte superiore.<sup>9</sup>
- Con l'app HP Smart potrete gestire il vostro plotter e lanciare stampe da remoto, praticamente ovunque vi troviate.
- Stampa in alta qualità: gli inchiostri HP Bright Office offrono una precisione delle linee fino al 31% superiore con un gamut fino al 65% più esteso.<sup>7</sup>

Per ulteriori informazioni, visitate <http://www.hp.com/go/designjett650>

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> Le stampanti HP DesignJet serie T600 e HP DesignJet Studio sono le uniche dotate di funzionalità di stampa automatica per fogli sia per grande che per piccolo formato con un raccogliitore di stampe multiformato, rispetto alle alternative della concorrenza con dimensioni e caratteristiche analoghe a gennaio 2020.

<sup>2</sup> Con il software HP Click, è possibile stampare in soli tre clic, rispetto alla stampa fino a 11 clic con le alternative della concorrenza durante la stampa di 5 file di dimensioni diverse. Compatibile con file PDF, JPEG, TIFF DWF e HP-GL/2. In base ai test effettuati sulla stampante HP DesignJet T650 da 36", dalla preparazione del processo di stampa alla stampa, è fino a 2 volte più veloce rispetto alle alternative della concorrenza con dimensioni e caratteristiche simili, a gennaio 2020.

<sup>3</sup> Stampa con un solo clic con il software HP Click. Compatibile con file PDF, JPEG, TIFF DWF e HP-GL/2.

<sup>4</sup> Le stampanti HP DesignJet serie T650 da 36" sono fino al 17% più piccole rispetto alle alternative della concorrenza con dimensioni e caratteristiche simili, a gennaio 2020. I plotter per grandi formati più piccoli al mondo, sulla base dell'ingombro più compatto.

<sup>5</sup> In base ai test interni di HP, a gennaio 2020, che mettono a confronto la stampante HP DesignJet T200, che utilizza lo stesso inchiostro e modalità di stampa delle stampanti HP DesignJet serie T600 e delle stampanti Canon TM-200 e TM-300, in termini di inchiostro utilizzato durante le procedure di pulizia ordinaria delle testine di stampa.

<sup>6</sup> Design più sostenibile rispetto ai precedenti modelli di stampante (stampante HP DesignJet serie T500), sostituiti dalle stampanti HP DesignJet serie T600. 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.

<sup>7</sup> Fino al 31% di precisione delle linee in più, in base ai test interni di HP, a settembre 2019, in relazione alla rettilineità della linea verticale di 1 pixel, rispetto alle stampe delle stampanti HP DesignJet serie T600 e della stampante Canon TM-305 su carta comune, utilizzando modalità di stampa equivalenti, veloce/bozza. Gamut fino al 65% superiore sulla base di test interni di HP del settembre 2019 su un volume di gamut che raffronta le stampe delle stampanti HP DesignJet serie T600 e quelle della stampante Canon TM-305 su carta Océ da 75 g/mq utilizzando le modalità di stampa veloce/bozza equivalenti.

## Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità di stampa	26 sec/pagina in formato A1, 81 stampe all'ora in formato A1 <sup>1</sup>
Risoluzione di stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini	Rotolo: 5 x 5 x 5 mm Foglio: 5 x 5 x 5 mm
Tipi di inchiostro	Basati su colorante (C, M, Y); Pigmentati (K)
Resa in pagine	20 ml di inchiostro hanno una resa di 101 pagine A1, tenendo conto delle attività di manutenzione di routine <sup>2</sup>
Goccia di inchiostro	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Testine di stampa	1 (ciano, magenta, giallo e nero)
Ugello della testina di stampa	1376
Precisione del tratto	±0,1% <sup>3</sup>
Larghezza minima del tratto	0,02 mm
Densità ottica massima	8 L* min/2,10 D <sup>4</sup>
Supporti di stampa	
Gestione	Alimentazione a fogli, alimentazione a rotoli, alimentatore automatico a fogli, vassoio di raccolta, taglierina automatica orizzontale
Formato rotoli	da 279 a 610 mm
Dimensioni foglio	Alimentatore automatico a fogli: da 210 x 279 a 330 x 482 mm Alimentazione manuale: da 210 x 279 a 610 x 1897 mm
Fogli standard	Alimentatore automatico a fogli: A4, A3 Alimentazione manuale: A4, A3, A2, A1
Grammatura	Da 60 a 280 g/m <sup>2</sup> (alimentazione a rotolo/manuale); da 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (alimentazione a fogli automatica)
Spessore	Fino a 0,3 mm
Applicazioni	disegni al tratto; presentazioni; Rendering
Memoria	1 GB
Disco rigido	Nessuno
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Percorsi di stampa	Stampate ovunque con l'applicazione HP Smart, HP Click, driver HP per macOS, driver HP per Windows, supporto per la stampa da Chrome OS, stampa e-mail, HP Print Service Plugin per Android, Apple AirPrint
Driver	Driver raster per Windows e macOS
Dimensioni (l x d x a)	
Stampante	1013 x 605 x 932 mm
Spedizione	1155 x 575 x 475 mm
Peso	
Stampante	29,5 Kg
Spedizione	38 kg
Contenuto della confezione	
	Stampante HP DesignJet T650 da 24", supporto per stampante, alimentatore automatico a fogli, copertura per rotolo, testina di stampa, cartucce di inchiostro in dotazione, supporto rotolo, guida di riferimento rapido, guida all'installazione, cavo di alimentazione
Software e soluzioni HP	
	HP Click, applicazione HP Smart, anteprima di stampa HP per Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility per Windows, HP Support Assistant
Stampa remota abilitata	Sì
Stampa di dimensioni multiple con un solo clic	Sì
Valori ambientali	
Plastica riciclata nella stampante	30%
Temperatura di funzionamento	da 5 a 40°C
Umidità operativa	Da 20 a 80% UR
Altitudine in funzionamento	Fino a 3000 m
Temperatura di immagazzinaggio	da -25 a 55°C
Acustica	
Pressione sonora	42 dB(A) (in funzione), <16 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	5,8 B(A) (in funzione), <3,4 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	<35 watt (in stampa), <5,6 watt (modalità "pronta"), <2,1 watt (modalità "sleep"), <0,2 watt (standby)
Requisiti	Tensione in ingresso (auto-rilevazione): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA max
Certificazione	
Sicurezza	Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 ed EN 62368-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC); Ucraina (UA); Singapore (PSB); Cina (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS); Messico (NYCE)
Specifiche elettromagnetiche	Conformità ai requisiti di Classe B, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttive EMC/RED), Australia (ACMA), Nuova Zelanda (RSM), Cina (CCC), Giappone (VCCI); Certificato come prodotto di Classe B: Corea (KCC)
Specifiche ambientali	ENERGY STAR; RAEE; RoHS UE; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Gold
Garanzia	
	Due anni di garanzia hardware limitata.

## Informazioni per l'ordine

Prodotto	
5HB08A	Stampante HP DesignJet T650 da 24"
Accessori	
B3Q36A	Fuso da 610 mm (24") per HP DesignJet
Materiali di consumo originali HP	
3ED58A	Kit di sostituzione testina di stampa DesignJet HP 713
3ED67A	Cartuccia di inchiostro ciano originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED68A	Cartuccia di inchiostro magenta originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED69A	Cartuccia di inchiostro giallo originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED70A	Cartuccia di inchiostro nero originale DesignJet HP 712 da 38 ml
3ED71A	Cartuccia di inchiostro nero originale DesignJet HP 712 da 80 ml
3ED77A	Confezione da 3 cartucce di inchiostro ciano originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED78A	Confezione da 3 cartucce di inchiostro magenta originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED79A	Confezione da 3 cartucce di inchiostro giallo originale DesignJet HP 712 da 29 ml

Utilizzate le testine di stampa e gli inchiostri originali HP, oltre ai materiali di stampa per grandi formati HP, per una garanzia di qualità elevata, uniformità e affidabilità che riducono il downtime. Questi componenti critici sono stati ideati e progettati insieme per offrire un sistema di stampa ottimizzato, mentre gli inchiostri originali HP sono studiati per la massima durata delle testine di stampa HP. Proteggete il vostro investimento con gli inchiostri originali HP che assicurano la massima protezione offerta dalla nostra garanzia. Per ulteriori informazioni, consultare [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

Materiali di stampa per grandi formati originali HP	
Q1396A	Carta HP universale (certificata FSC®) (riciclabile)® 610 mm x 45,7 m
C6019B	Carta patinata HP (certificata FSC®) (riciclabile)® 610 mm x 45,7 m
C6029C	carta patinata pesante HP (certificata FSC®) (riciclabile)® 610 mm x 30,5 m

Per il portfolio completo dei supporti di stampa HP per grandi formati, consultate [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com)

## Assistenza e supporto

UD5H6PE 1 anno di assistenza hardware post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 24"  
UD5H7PE 2 anni di assistenza hardware post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 24"  
UD5J3PE 1 anno di assistenza hardware post-garanzia HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 24"  
UD5J4PE 2 anni di assistenza hardware HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 24"  
U06C3E 3 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 24"  
U06C4E 4 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 24"  
U06C5E 5 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 24"  
U06C6E 3 anni di assistenza hardware HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 24"  
U06GE 4 anni di assistenza hardware HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 24"  
U06CHE 5 anni di assistenza hardware HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 24"  
I servizi di assistenza HP offrono installazione e servizi di assistenza estesa (ad es. 2, 3, 4 e 5 anni). Per maggiori informazioni, consultare <http://www.hp.com/go/cpc>

## ECO Highlights

- Certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® Gold<sup>2</sup>
  - Riciclo pratico e gratuito delle cartucce inchiostro HP<sup>3</sup>
  - Carta certificata FSC®, gamma di substrati HP riciclabili con programma di ritiro<sup>4</sup>
  - Riduzione di CO<sub>2</sub> fino a 7,3 tonnellate/annue per unità vendute utilizzando fino al 30% di plastica riciclata<sup>5</sup>.
- Si raccomanda di riciclare l'hardware e i materiali di consumo e le stampe idonee. Maggiori informazioni su:** <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® 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> Consultare <http://www.hp.com/recycle> per scoprire le modalità di partecipazione e le caratteristiche e disponibilità del programma HP Planet Partners; il programma potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi.  
<sup>4</sup> 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>. Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutte le aree geografiche. Molti dei materiali di stampa HP sono riciclabili con i comuni programmi di riciclo. Per maggiori informazioni sui materiali di stampa HP per grandi formati, consultare <http://www.HPLFMedia.com>.  
<sup>5</sup> Design più sostenibile rispetto ai precedenti modelli di stampante (stampante HP DesignJet serie T500), sostituiti dalle stampanti HP DesignJet serie T600. 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.  
<sup>6</sup> Riciclabile con i programmi di riciclo comunemente disponibili.

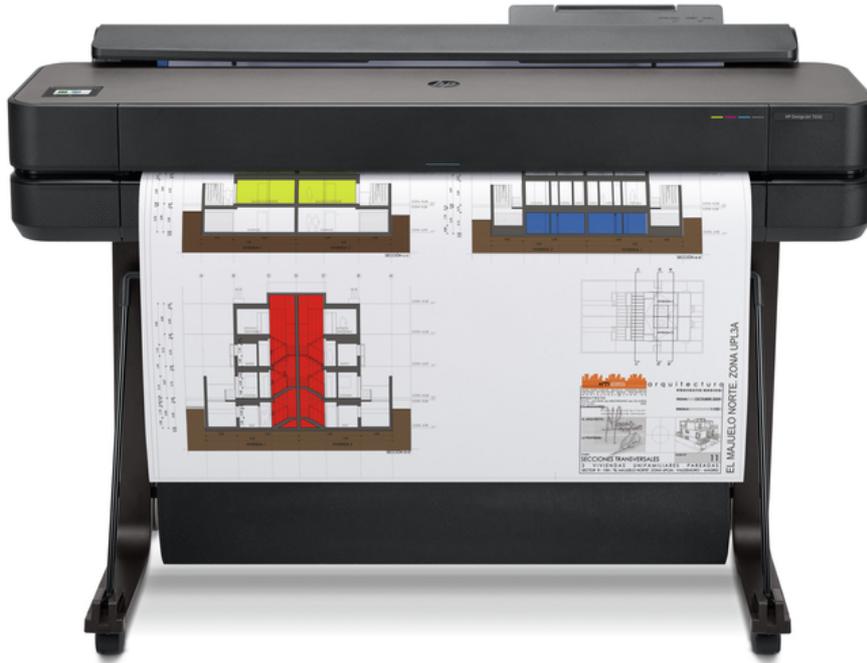
<sup>1</sup> Tempi di stampa meccanici. Stampa in modalità rapida con modalità di risparmio abilitata, utilizzando carta per getto d'inchiostro HP Bright White (standard) e inchiostri originali HP. Le prestazioni effettive possono variare in base a varie condizioni, inclusa, a titolo di esempio, la configurazione di rete.  
<sup>2</sup> Calcoli effettuati prendendo in considerazione due testine di stampa e inchiostro normali su un disegno CAD A1 con linee in bianco e nero e a colori e una copertura di pixel pari al 5,2%.  
<sup>3</sup> ±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 alimentatore a rulli HP Heavyweight Coated e inchiostri originali HP.  
<sup>4</sup> Con carta fotografica lucida ad asciugatura rapida HP Premium con inchiostri originali HP.  
<sup>5</sup> 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>.  
<sup>6</sup> Riciclabile con i programmi di riciclo comunemente disponibili.





# Stampante HP DesignJet T650 da 36"

I plotter per grande formato più semplici al mondo.<sup>1</sup> Convenienza senza compromessi



## Praticità straordinaria

- Stampate automaticamente in multiformato A3 e A0, senza nessuna operazione manuale di sostituzione dei fogli.
- Aumentate l'efficienza con il plotter più semplice al mondo<sup>2</sup> che vi consente di lanciare la stampa di più file con un singolo clic, grazie ad HP Click.<sup>3</sup>
- Assicuratevi stampe perfette grazie a un driver intuitivo e alla funzionalità avanzata di anteprima di stampa.

## Perfetti per ogni ufficio ed ogni budget

- Risparmiate spazio con i plotter più compatti al mondo<sup>4</sup>, incluso il piedistallo, progettati per adattarsi perfettamente a ogni ambiente.
- La manutenzione ordinaria richiede fino al 95% di inchiostro in meno rispetto alla concorrenza, e questo vi consente di stampare fino a 100 pagine A1 in più ogni mese.<sup>5</sup>
- Un design più sostenibile, con una riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub> e fino a 7,3 tonnellate/anno per unità vendute e con un utilizzo fino al 30% di plastica riciclata.<sup>6</sup>

## Perfetti per il tuo modo di lavorare

- Eliminate i tempi di attesa con la stampa ad alta velocità a 25 secondi per plot A1.
- Aumentate la produttività e risparmiate tempo, dalla preparazione dei lavori alla stampa finale, grazie a una velocità fino a 2 volte superiore.<sup>6</sup>
- Con l'app HP Smart potrete gestire il vostro plotter e lanciare stampe da remoto, praticamente ovunque vi troviate.
- Stampa in alta qualità: gli inchiostri HP Bright Office offrono una precisione delle linee fino al 31% superiore con un gamut fino al 65% più esteso.<sup>7</sup>

Per ulteriori informazioni, visitate <http://www.hp.com/go/designjett650>

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> Le stampanti HP DesignJet serie T600 e HP DesignJet Studio sono le uniche dotate di funzionalità di stampa automatica per fogli sia per grande che per piccolo formato con un raccogliitore di stampe multiformato, rispetto alle alternative della concorrenza con dimensioni e caratteristiche analoghe a gennaio 2020.

<sup>2</sup> Con il software HP Click, è possibile stampare in soli tre clic, rispetto alla stampa fino a 11 clic con le alternative della concorrenza durante la stampa di 5 file di dimensioni diverse. Compatibile con file PDF, JPEG, TIFF DWF e HP-GL/2. In base ai test effettuati sulla stampante HP DesignJet T650 da 36", dalla preparazione del processo di stampa alla stampa, è fino a 2 volte più veloce rispetto alle alternative della concorrenza con dimensioni e caratteristiche simili, a gennaio 2020.

<sup>3</sup> Stampa con un solo clic con il software HP Click. Compatibile con file PDF, JPEG, TIFF DWF e HP-GL/2.

<sup>4</sup> Le stampanti HP DesignJet serie T650 da 36" sono fino al 17% più piccole rispetto alle alternative della concorrenza con dimensioni e caratteristiche simili, a gennaio 2020. I plotter per grandi formati più piccoli al mondo, sulla base dell'ingombro più compatto.

<sup>5</sup> In base ai test interni di HP, a gennaio 2020, che mettono a confronto la stampante HP DesignJet T200, che utilizza lo stesso inchiostro e modalità di stampa delle stampanti HP DesignJet serie T600 e delle stampanti Canon TM-200 e TM-300, in termini di inchiostro utilizzato durante le procedure di pulizia ordinaria delle testine di stampa.

<sup>6</sup> Design più sostenibile rispetto ai precedenti modelli di stampante (stampante HP DesignJet serie T500), sostituiti dalle stampanti HP DesignJet serie T600. 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.

<sup>7</sup> Fino al 31% di precisione delle linee in più, in base ai test interni di HP, a settembre 2019, in relazione alla rettilineità della linea verticale di 1 pixel, rispetto alle stampe delle stampanti HP DesignJet serie T600 e della stampante Canon TM-305 su carta comune, utilizzando modalità di stampa equivalenti, veloce/bozza. Gamut fino al 65% superiore sulla base di test interni di HP del settembre 2019 su un volume di gamut che raffronta le stampe delle stampanti HP DesignJet serie T600 e quelle della stampante Canon TM-305 su carta Océ da 75 g/mq utilizzando le modalità di stampa veloce/bozza equivalenti.

## Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità di stampa	25 sec/pagina in formato A1, 82 stampe all'ora in formato A1 <sup>1</sup>
Risoluzione di stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini	Rotolo: 5 x 5 x 5 mm Foglio: 5 x 5 x 5 mm
Tipi di inchiostro	Basati su colorante (C, M, Y); Pigmentati (K)
Resa in pagine	20 ml di inchiostro hanno una resa di 101 pagine A1, tenendo conto delle attività di manutenzione di routine <sup>2</sup>
Goccia di inchiostro	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Testine di stampa	1 (ciano, magenta, giallo e nero)
Ugello della testina di stampa	1376
Precisione del tratto	±0,1% <sup>3</sup>
Larghezza minima del tratto	0,02 mm
Densità ottica massima	8 L* min/2,10 D <sup>4</sup>
Supporti di stampa	
Gestione	Alimentazione a fogli, alimentazione a rotoli, alimentatore automatico a fogli, vassoio di raccolta, taglierina automatica orizzontale
Formato rotoli	Da 279 a 914 mm
Dimensioni foglio	Alimentatore automatico a fogli: da 210 x 279 a 330 x 482 mm Alimentazione manuale: da 210 x 279 a 914 x 1897 mm
Fogli standard	Alimentatore automatico a fogli: A4, A3 Alimentazione manuale: A4, A3, A2, A1, A0
Grammatura	Da 60 a 280 g/m <sup>2</sup> (alimentazione a rotolo/manuale); da 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (alimentazione a fogli automatica)
Spessore	Fino a 0,3 mm
Applicazioni	disegni al tratto; presentazioni; Rendering
Memoria	1 GB
Disco rigido	Nessuno
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Percorsi di stampa	Stampate ovunque con l'applicazione HP Smart, HP Click, driver HP per macOS, driver HP per Windows, supporto per la stampa da Chrome OS, stampa e-mail, HP Print Service Plugin per Android, Apple AirPrint
Driver	Driver raster per Windows e macOS
Dimensioni (l x d x a)	
Stampante	1317 x 605 x 932 mm
Spedizione	1470 x 575 x 590 mm
Peso	
Stampante	35,4 Kg
Spedizione	56 kg
Contenuto della confezione	
	Stampante HP DesignJet T650 da 36", piedistallo stampante, alimentatore automatico a fogli, copertura per rotolo, testina di stampa, cartucce di inchiostro in dotazione, supporto rotolo, guida di riferimento rapido, guida all'installazione, cavo di alimentazione
Software e soluzioni HP	
	HP Click, applicazione HP Smart, anteprima di stampa HP per Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility per Windows, HP Support Assistant
Stampa remota abilitata	Sì
Stampa di dimensioni multiple	Sì con un solo clic
Valori ambientali	
Plastica riciclata nella stampante	30%
Temperatura di funzionamento	da 5 a 40°C
Umidità operativa	Da 20 a 80% UR
Altitudine in funzionamento	Fino a 3000 m
Temperatura di immagazzinaggio	da -25 a 55°C
Acustica	
Pressione sonora	42 dB(A) (in funzione), <16 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	5,8 B(A) (in funzione), <3,4 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	<35 watt (in stampa), <5,6 watt (modalità "pronta"), <2,1 watt (modalità "sleep"), <0,2 watt (standby)
Requisiti	Tensione in ingresso (auto-rilevazione): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA max
Certificazione	
Sicurezza	Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 ed EN 62368-1); Russia, Bielorussia, Kazakistan (EAC); Ucraina (UA); Singapore (PSB); Cina (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS); Messico (NYCE)
Specifiche elettromagnetiche	Conformità ai requisiti di Classe B, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttive EMC/RED), Australia (ACMA), Nuova Zelanda (RSM), Cina (CCC), Giappone (VCCI); Certificato come prodotto di Classe B: Corea (KCC)
Specifiche ambientali	ENERGY STAR; RAE; RoHS UE; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Gold
Garanzia	
	Due anni di garanzia hardware limitata.

## Informazioni per l'ordine

Prodotto	
5HB10A	Stampante HP DesignJet T650 da 36"
Accessori	
B3Q37A	Fuso 36 pollici HP DesignJet
Materiali di consumo originali HP	
3ED58A	Kit di sostituzione testina di stampa DesignJet HP 713
3ED67A	Cartuccia di inchiostro ciano originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED68A	Cartuccia di inchiostro magenta originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED69A	Cartuccia di inchiostro giallo originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED70A	Cartuccia di inchiostro nero originale DesignJet HP 712 da 38 ml
3ED71A	Cartuccia di inchiostro nero originale DesignJet HP 712 da 80 ml
3ED77A	Confezione da 3 cartucce di inchiostro ciano originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED78A	Confezione da 3 cartucce di inchiostro magenta originale DesignJet HP 712 da 29 ml
3ED79A	Confezione da 3 cartucce di inchiostro giallo originale DesignJet HP 712 da 29 ml

Utilizzate le testine di stampa e gli inchiostri originali HP, oltre ai materiali di stampa per grandi formati HP, per una garanzia di qualità elevata, uniformità e affidabilità che riducono il downtime. Questi componenti critici sono stati ideati e progettati insieme per offrire un sistema di stampa ottimizzato, mentre gli inchiostri originali HP sono studiati per la massima durata delle testine di stampa HP. Proteggete il vostro investimento con gli inchiostri originali HP che assicurano la massima protezione offerta dalla nostra garanzia. Per ulteriori informazioni, consultare [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

**Materiali di stampa per grandi formati originali HP**

Q1396A Carta HP universale (certificata FSC®) (riciclabile)® 610 mm x 45,7 m  
C6019B Carta patinata HP (certificata FSC®) (riciclabile)® 610 mm x 45,7 m  
C6029C carta patinata pesante HP (certificata FSC®) (riciclabile)® 610 mm x 30,5 m

Per il portfolio completo dei supporti di stampa HP per grandi formati, consultate [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com)

**Assistenza e supporto**

UD5K0PE 1 anno di assistenza hardware post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 36"  
UD5K1PE 2 anni di assistenza hardware post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 36"  
UD5K7PE 1 anno di assistenza hardware post-garanzia HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 36"  
UD5K8PE 2 anni di assistenza hardware HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 36"  
U06BVE 3 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 36"  
U06BWE 4 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 36"  
U06BXE 5 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet T650 da 36"  
U06BZE 3 anni di assistenza hardware HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 36"  
U06BZE 4 anni di assistenza hardware HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 36"  
U06CZE 5 anni di assistenza hardware HP con copertura delle parti per DesignJet T650 da 36"  
I servizi di assistenza HP offrono installazione e servizi di assistenza estesa (ad es. 2, 3, 4 e 5 anni). Per maggiori informazioni, consultare <http://www.hp.com/go/cpc>

## ECO Highlights

- Certificazione ENERGY STAR® e registrazione EPEAT® Gold<sup>2</sup>
- Riciclo pratico e gratuito delle cartucce inchiostro HP<sup>3</sup>
- Carta certificata FSC®, gamma di substrati HP riciclabili con programma di ritiro<sup>4</sup>
- Riduzione di CO<sub>2</sub> fino a 7,3 tonnellate/annue per unità vendute utilizzando fino al 30% di plastica riciclata<sup>5</sup>.

**Si raccomanda di riciclare l'hardware e i materiali di consumo e le stampe idonee. Maggiori informazioni su:** <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® 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> Consultare <http://www.hp.com/recycle> per scoprire le modalità di partecipazione e le caratteristiche e disponibilità del programma HP Planet Partners; il programma potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi.  
<sup>4</sup> 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>. Non tutti i prodotti certificati FSC® sono disponibili in tutte le aree geografiche. Molti dei materiali di stampa HP sono riciclabili con i comuni programmi di riciclo. Per maggiori informazioni sui materiali di stampa HP per grandi formati, consultare <http://www.HPLFMedia.com>.  
<sup>5</sup> Design più sostenibile rispetto ai precedenti modelli di stampante (stampante HP DesignJet serie T500), sostituiti dalle stampanti HP DesignJet serie T600. 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.

<sup>1</sup> Tempi di stampa meccanici. Stampa in modalità rapida con modalità di risparmio abilitata, utilizzando carta per getto d'inchiostro HP Bright White (standard) e inchiostri originali HP. Le prestazioni effettive possono variare in base a varie condizioni, inclusa, a titolo di esempio, la configurazione di rete.  
<sup>2</sup> Calcoli effettuati prendendo in considerazione due testine di stampa e inchiostro normali su un disegno CAD A1 con linee in bianco e nero e a colori e una copertura di pixel pari al 5,2%.  
<sup>3</sup> ±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 alimentatore a rulli HP Heavyweight Coated e inchiostri originali HP.  
<sup>4</sup> Con carta fotografica lucida ad asciugatura rapida HP Premium con inchiostri originali HP.  
<sup>5</sup> 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>.  
<sup>6</sup> Riciclabile con i programmi di riciclo comunemente disponibili.





# 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



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

- Stampate i documenti rapidamente, fino a 26 secondi per stampa in formato A1.<sup>1</sup>
- La stampante multifunzione di grande formato più compatta è anche semplicissima da installare, in ufficio come in cantiere.<sup>2</sup>
- 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.<sup>3</sup>

## 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 CO2e fino a 197 tonnellate annue per unità vendute.<sup>4</sup>

## 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 Smart<sup>5</sup> 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.

Per ulteriori informazioni, visitate <http://www.hp.com/go/designjett830>

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> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> La stampa in locale richiede che il dispositivo mobile e la stampante siano connessi alla stessa rete (generalmente i punti di accesso Wi-Fi uniscono 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>.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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™.

## Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità di stampa	26 sec/pagina in formato A1, 81 stampate all'ora in formato A1 <sup>1</sup>
Risoluzione di stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini	Rotolo: 5 x 5 x 5 mm Foglio: 5 x 5 x 5 mm
Tipi di inchiostro	Inchiostri Dye (C, M, Y); inchiostri pigmentati (mK)
Goccia di inchiostro	6 pl (C, M, G); 12,6 pl (mK)
Testine di stampa	1 (C, M, Y, mK)
Ugello della testina di stampa	1376
Precisione del tratto	±0,1% <sup>2</sup>
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (HP-GL/2 indirizzabile)
Densità ottica massima	8 L* min/2,10 D <sup>3</sup>
Capacità multifunzione	
Velocità di scansione	Fino a 3,81 cm/s (a colori, 200 dpi) Fino a 11,43 cm/s (in scala dei grigi, 200 dpi)
Risoluzione di scansione	Fino a 600 dpi
Formato di scansione	JPEG, PDF, TIFF
Destinazioni di scansione	Scansione su e-mail, cloud (tramite l'applicazione HP Smart), rete, USB, computer, dispositivo mobile
Spessore	0,8 mm
Supporti di stampa	
Gestione	Alimentazione a fogli, alimentazione a rotolo, vassoio di alimentazione, cesto di raccolta e tagliera orizzontale automatica
Formato rotoli	da 279 a 610 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
Fogli standard	Vassoio di alimentazione: A4, A3 Alimentazione manuale: A2, A1
Grammatura	Da 60 a 280 g/m <sup>2</sup> (alimentazione a rotolo/manuale); Da 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (vassoio di alimentazione)
Spessore	Fino a 0,3 mm
Applicazioni	
Memoria	1 GB
Disco rigido	Nessuno
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URf
Percorsi di 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 per drive USB
Driver	Driver HP GL/2, HP RTL per Windows driver raster per Mac OS e Windows
Dimensioni (l x d x a)	
Stampante	1098 x 605 x 1155 mm
Spedizione	1310 x 570 x 645 mm
Peso	
Stampante	46,7 kg
Spedizione	65,7 kg
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	
	HP Click, applicazione HP Smart, HP Support Assistant, HP Print Preview per Windows, HP DesignJet Utility per macOS e Windows
Valori ambientali	
Temperatura di funzionamento	da 5 a 40°C
Umidità operativa	Da 20 a 80% UR
Temperatura di immagazzinaggio	da -25 a 55°C
Acustica	
Pressione sonora	48 dB(A) (in funzione), <16 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	6,5 B(A) (in funzione), <3,4 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	35 watt (stampa), 3,5 watt (inattiva), 0,2 watt (standby)
Requisiti	Tensione in ingresso (auto-rilevazione): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A max
Certificazione	
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)
Specifiche elettromagnetiche	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)
Specifiche ambientali	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.

## Informazioni per l'ordine

Prodotto	
F9A28D	Stampante multifunzione HP DesignJet T830 da 24"
Accessori	
B3Q36A N7P47AA	Fuso da 610 mm (24") per HP DesignJet Adattatore HP da USB 3.0 a LAN Gigabit
Materiali di consumo originali HP	
3WX25A F9J65A F9J66A F9J67A F9J68A F9J81A F9K15A F9K16A F9K17A	Cartuccia inchiostro nero opaco HP DesignJet 728 da 130 ml Cartuccia inchiostro giallo DesignJet HP 728, 130 ml Cartuccia inchiostro magenta DesignJet HP 728, 130 ml Cartuccia inchiostro ciano DesignJet HP 728, 130 ml Cartuccia inchiostro nero opaco DesignJet HP 728, 300 ml Kit sostituzione testina di stampa DesignJet HP 729 Cartuccia inchiostro giallo DesignJet HP 728, 300 ml Cartuccia inchiostro magenta DesignJet HP 728, 300 ml Cartuccia inchiostro ciano DesignJet HP 728, 300 ml
Utilizzate le testine di stampa e gli inchiostri originali HP, oltre ai materiali di stampa per grandi formati HP, per una garanzia di qualità elevata, uniformità e affidabilità che riducono il downtime. Questi componenti critici sono stati ideati e progettati insieme per offrire un sistema di stampa ottimizzato, mentre gli inchiostri originali HP sono studiati per la massima durata delle testine di stampa HP. Proteggete il vostro investimento con gli inchiostri originali HP che assicurano la massima protezione offerta dalla nostra garanzia. Per ulteriori informazioni, consultare <a href="http://hp.com/go/OriginalHPinks">hp.com/go/OriginalHPinks</a> .	
Assistenza e supporto	
UC744E	Servizio di installazione di rete HP per serie DesignJet low-end
UX1V4E	Servizio di manutenzione preventiva HP
UR9T0E	Assistenza hardware HP mensile il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"
UR9S8E	Assistenza hardware HP 2 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"
UR9S5E	Assistenza hardware HP 3 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"
UR9S9E	Assistenza hardware HP 4 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"
UR9S6E	Assistenza hardware HP 5 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"
UR9S7PE	Assistenza hardware HP 1 anno post garanzia il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"
UR9T1PE	Assistenza hardware HP 2 anni post garanzia il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 24"
I servizi di assistenza HP offrono installazione e servizi di assistenza estesa (ad es. 2, 3, 4 e 5 anni). Per maggiori informazioni, consultare <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a>	

## ECO Highlights

- Certificazione ENERGY STAR<sup>®1</sup> e registrazione EPEAT<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>

Sì raccomandiamo di riciclare l'hardware e i materiali di consumo e le stampe idonee. Maggiori informazioni su: <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 maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC<sup>®</sup>-C115319 di BMG, consultare <http://www.fsc.org>. Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC<sup>®</sup>-C017543 di HP, consultare <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 possono essere riciclati con i comuni programmi di riciclo. Per maggiori informazioni sui materiali di stampa HP per grandi formati, consultare <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, 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.  
<sup>3</sup> Con supporto carta fotografica lucida ad asciugatura rapida HP Premium con inchiostri originali HP.





# Stampante multifunzione HP DesignJet T830 da 36"

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



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

- Tutti i vantaggi di un'installazione facile in ufficio o nel cantiere di lavoro con la stampante multifunzione di grande formato da 36" più compatta disponibile sul mercato.<sup>1</sup>
- 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.<sup>2</sup>
- Scegliete tra le cartucce d'inchiostro HP da 130 a 300 ml per soddisfare qualsiasi volume di stampa; le cartucce di capacità superiore possono ridurre gli interventi di manutenzione.

## 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 CO<sub>2</sub> fino a 197 tonnellate annue per unità vendute.<sup>3</sup>

## 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 disegni ed eseguite la scansione/l'invio tramite e-mail dal pannello frontale oppure utilizzate l'applicazione HP Smart<sup>4</sup> 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.

Per ulteriori informazioni, visitate <http://www.hp.com/go/designjett830>

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> 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 partire da maggio 2017.

<sup>2</sup> La stampa in locale richiede che il dispositivo mobile e la stampante siano connessi alla stessa rete (generalmente i punti di accesso Wi-Fi uniscono 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 acquistato 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>.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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™.

## Specifiche tecniche

Stampa	
Velocità di stampa	25 sec/pagina in formato A1, 82 stampe all'ora in formato A1 <sup>1</sup>
Risoluzione di stampa	Fino a 2.400 x 1.200 dpi ottimizzati
Tecnologia	HP Thermal Inkjet
Margini	Rotolo: 5 x 5 x 5 mm Foglio: 5 x 5 x 5 mm
Tipi di inchiostro	Inchiostri Dye (C, M, Y); inchiostri pigmentati (mK)
Goccia di inchiostro	6 pl (C, M, G); 12,6 pl (mK)
Testine di stampa	1 (C, M, Y, mK)
Ugello della testina di stampa	1376
Precisione del tratto	±0,1% <sup>2</sup>
Larghezza minima del tratto	0,02 mm (HP-GL/2 indirizzabile)
Densità ottica massima	8 L* min/2,10 D <sup>3</sup>
Capacità multifunzione	
Velocità di scansione	Fino a 3,81 cm/s (a colori, 200 dpi) Fino a 11,43 cm/s (in scala dei grigi, 200 dpi)
Risoluzione di scansione	Fino a 600 dpi
Formato di scansione	JPEG, PDF, TIFF
Destinazioni di scansione	Scansione su e-mail, cloud (tramite l'applicazione HP Smart), rete, USB, computer, dispositivo mobile
Spessore	0,8 mm
Supporti di stampa	
Gestione	Alimentazione a fogli, alimentazione a rotolo, vassoio di alimentazione, cesto di raccolta e tagliera orizzontale automatica
Formato rotoli	Da 279 a 914 mm
Dimensioni foglio	Vassoio di alimentazione: da 210 x 279 a 330 x 482 mm Alimentazione manuale: da 330 x 482 a 914 x 1897 mm
Fogli standard	Vassoio per carta: A4, A3 Alimentazione manuale: A2, A1, A0
Grammatura	Da 60 a 280 g/m <sup>2</sup> (alimentazione a rullo/manuale); Da 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (vassoio di alimentazione)
Spessore	Fino a 0,3 mm
Applicazioni	
	Disegni al tratto; Rendering; Presentazioni
Memoria	1 GB
Disco rigido	Nessuno
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS 4, URf
Percorsi di 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 per drive USB
Driver	Driver HP GL/2, HP RTL per Windows driver raster per Mac OS e Windows
Dimensioni (l x d x a)	
Stampante	1403 x 605 x 1155 mm
Spedizione	1578 x 570 x 645 mm
Peso	
Stampante	58,2 kg
Spedizione	80,7 kg
Contenuto della confezione	
	Stampante multifunzione HP DesignJet T830 da 36", 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	
	HP Click, applicazione HP Smart, HP Support Assistant, HP Print Preview per Windows, HP DesignJet Utility per macOS e Windows
Valori ambientali	
Temperatura di funzionamento	da 5 a 40°C
Umidità operativa	Da 20 a 80% UR
Temperatura di immagazzinaggio	da -25 a 55°C
Acustica	
Pressione sonora	48 dB(A) (in funzione), <16 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	6,5 B(A) (in funzione), <3,4 B(A) (inattiva)
Alimentazione	
Consumo	35 watt (stampa), 3,5 watt (inattiva), 0,2 watt (standby)
Requisiti	Tensione in ingresso (auto-rilevazione): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A max
Certificazione	
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)
Specifiche elettromagnetiche	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)
Specifiche ambientali	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 2 anni. Le garanzie e le opzioni di assistenza variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti di legge locali.

## Informazioni per l'ordine

Prodotto	
F9A30D	Stampante multifunzione HP DesignJet T830 da 36"
Accessori	
B3Q37A N7P47AA	Fuso 36 pollici HP DesignJet Adattatore HP da USB 3.0 a LAN Gigabit
Materiali di consumo originali HP	
3WX25A F9J65A F9J66A F9J67A F9J68A F9J81A F9K15A F9K16A F9K17A	Cartuccia inchiostro nero opaco HP DesignJet 728 da 130 ml Cartuccia inchiostro giallo DesignJet HP 728, 130 ml Cartuccia inchiostro magenta DesignJet HP 728, 130 ml Cartuccia inchiostro ciano DesignJet HP 728, 130 ml Cartuccia inchiostro nero opaco DesignJet HP 728, 300 ml Kit sostituzione testina di stampa DesignJet HP 729 Cartuccia inchiostro giallo DesignJet HP 728, 300 ml Cartuccia inchiostro magenta DesignJet HP 728, 300 ml Cartuccia inchiostro ciano DesignJet HP 728, 300 ml
Utilizzate le testine di stampa e gli inchiostri originali HP, oltre ai materiali di stampa per grandi formati HP, per una garanzia di qualità elevata, uniformità e affidabilità che riducono il downtime. Questi componenti critici sono stati ideati e progettati insieme per offrire un sistema di stampa ottimizzato, mentre gli inchiostri originali HP sono studiati per la massima durata delle testine di stampa HP. Proteggete il vostro investimento con gli inchiostri originali HP che assicurano la massima protezione offerta dalla nostra garanzia. Per ulteriori informazioni, consultare <a href="http://hp.com/go/OriginalHPinks">hp.com/go/OriginalHPinks</a> .	
Assistenza e supporto	
UC744E Servizio di installazione di rete HP per serie DesignJet low-end UX1V4E Servizio di manutenzione preventiva HP UB7Y8E Assistenza hardware HP 2 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 36" UBPH3E Assistenza hardware HP 3 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 36" UBTY9E Assistenza hardware HP 4 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 36" UBPH4E Assistenza hardware HP 5 anni il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 36" UBPH5PE Assistenza hardware HP 1 anno post garanzia il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 36" UBT20PE Assistenza hardware HP 2 anni post garanzia il giorno lavorativo successivo per DesignJet T830 da 36"	
I servizi di assistenza HP offrono installazione e servizi di assistenza estesa (ad es. 2, 3, 4 e 5 anni). Per maggiori informazioni, consultare <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a>	

## ECO Highlights

- Certificazione ENERGY STAR<sup>®1</sup> e registrazione EPEAT<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>

Si raccomanda di riciclare l'hardware e i materiali di consumo e le stampe idonee. Maggiori informazioni su: <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 maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC<sup>®</sup>-C115319 di BMG, consultare <http://www.fsc.org>. Per maggiori informazioni sul codice di licenza del marchio FSC<sup>®</sup>-C017543 di HP, consultare <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 possono essere riciclati con i comuni programmi di riciclo. Per maggiori informazioni sui materiali di stampa HP per grandi formati, consultare <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, 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.  
<sup>3</sup> Con supporto carta fotografica lucida ad asciugatura rapida HP Premium con inchiostri originali HP.

