

Stampante HP DesignJet Studio Steel



Un design esclusivo unito a prestazioni straordinarie nei plotter per grande formato più semplici al mondo¹



*L'immagine del prodotto può differire dal prodotto reale

Perfetti per ogni ambiente

- Design straordinario, tecnologia sorprendente.
- Un plotter facilmente configurabile con il vostro smartphone.

Semplicità 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 mondo² che vi consente di lanciare la stampa di più file con un singolo clic, grazie ad HP Click.³
- Assicuratevi stampe perfette grazie a un driver intuitivo e alla funzionalità avanzata di anteprima di stampa.

Perfetti per ogni stile di lavoro

- 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.²
- Con l'app HP Smart potrete gestire il vostro plotter e lanciare stampe da remoto, praticamente ovunque vi troviate.
- Ottenete risultati di alta qualità: gli inchiostri HP Bright Office offrono una precisione delle linee fino al 31% superiore, con una gamma fino al 65% più estesa.⁴

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

² Con il software HP Click è possibile stampare 5 file di dimensioni diverse in soli tre clic, rispetto agli 11 clic richiesti da alcune alternative della concorrenza. Compatibile con file PDF, JPEG, TIFF, DWF e HP-GL/2. Sulla base dei test effettuati, la stampante HP DesignJet Studio da 36" risulta 2 volte più veloce, dalla preparazione del processo alla stampa, rispetto alle alternative della concorrenza con dimensioni e caratteristiche analoghe; dati riferiti a gennaio 2020.

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

⁴ Precisione delle linee fino al 31% superiore sulla base di test interni di HP del settembre 2019 su una linearità verticale di 1 pixel che mette a confronto le stampe delle stampanti HP DesignJet Studio e quelle della stampante Canon TM-305 su carta comune utilizzando le modalità di stampa veloce/bozza equivalenti. Gamma di colori fino al 65% superiore sulla base di test interni di HP del settembre 2019 su un volume della gamma che mette a confronto le stampe delle stampanti HP DesignJet Studio e quelle della stampante Canon TM-305 su carta Océ da 75 g/mq utilizzando le modalità di stampa veloce/bozza equivalenti.

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



Scheda tecnica

Specifiche tecniche

Stampa

Velocità stampa	26 sec/pagina in formato A1, 81 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
Margini (foglio)	5 x 5 x 5 x 17 mm (alimentazione manuale); 5 x 5 x 5 x 5 mm (vassoio di alimentazione)
Tipi di inchiostro	Basati su colorante (C, M, Y); Pigmentati (K)
Cartucce di stampa/fiacone, numero	4 (C, M, Y, K)
Volume cartuccia di stampa/fiacone erogato	80 ml (K); 38 ml (K); 29 ml (C, M, Y)
Rendimento in pagine	20 ml di inchiostro hanno una resa di 101 pagine A1, tenendo conto delle attività di manutenzione di routine ²
Goccia di inchiostro	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Testine di stampa	1 (ciano, magenta, giallo e nero)
Ugelli testina di stampa	1376
Precisione del tratto	±0,1% ³
Larghezza minima del tratto	0,02 mm
Densità ottica massima	8 L* min/2,10 D ⁴
Supporti	
Applicazioni	disegni al tratto; presentazioni; Rendering
Gestione	Alimentazione a fogli, alimentazione a rotoli, alimentatore automatico a fogli, vassoio di raccolta, taglierina automatica orizzontale
Rotoli	Rotoli: 1; Dimensioni rotolo: da 279 a 610 mm; Peso massimo rotolo: 4,1 kg; Diametro massimo bobina: 100 mm;
Larghezza massima supporto	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
Consigliato Grammatatura	Da 60 a 280 g/m ² (alimentazione a rotolo/manuale); da 60 a 220 g/m ² (alimentazione a fogli automatica)
Spessore	Fino a 0,3 mm
Tipi di supporti	Carta standard patinata (standard, patinata, patinata pesante, normale, bianco brillante, blueprint), carta tecnica (natural tracing), pellicola (trasparente, opaca), carta fotografica (satinata, lucida, semilucida, in polipropilene), autoadesiva (adesiva, in polipropilene)
Controller integrato	
Memoria	1 GB
Disco rigido	Nessuno
Linguaggi di stampa nativi	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Connettività	
Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Percorsi stampa	Print Anywhere con app HP Smart, app HP Click, driver HP Click per Windows 11, driver HP per macOS, driver HP per Windows, supporto di

stampa per Chrome OS, stampa tramite e-mail, HP Print Service Plugin per Android, Apple AirPrint

Stampa remota abilitata	Sì
Stampa in più formati con un clic	Sì
Driver	Driver raster per Windows e macOS, driver HP Click per Windows 11
Dimensioni (L x P x A)	
Prodotto	1013 x 555 x 932 mm
Spedizione	1199 x 590 x 524 mm
Peso	
Prodotto	33,6 kg
Spedizione	43 kg
Incluso	
Contenuto della confezione	Stampante HP DesignJet Studio Steel da 24", piedistallo stampante, alimentatore automatico a fogli, copertura 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	App HP Click, driver HP Click per Windows 11, app HP Smart, HP Print Preview per Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility per Windows, HP Support Assistant
Intervalli ambientali	
Temperatura in esercizio	da 5 a 40°C
Umidità in esercizio	Da 20 a 80% UR
Altitudine in esercizio	Fino a 3000 m
Temperatura archiviazione	da -25 a 55°C
Plastica riciclata nella stampante	10%
Acustica	
Pressione sonora	Stampa: 42 dB(A) (in funzione), <16 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	Stampa: 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	
Ecolabel	Riciclo pratico e gratuito di cartucce e testine di stampa HP tramite HP Planet Partners; carta certificata FSC® e gamma di supporti HP riciclabili con programma di ritiro; il primo plotter HP DesignJet a impatto zero; certificazione ENERGY STAR®
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)
Elettromagnetico	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)
Ambientale	ENERGY STAR; RAEE; RoHS UE; EAEU RoHS; REACH; ErP
Garanzia	Due anni di garanzia hardware limitata.

Informazioni sugli ordini

Prodotto	
5HB12C	Stampante HP DesignJet Studio Steel da 24"
Accessori	
B3Q36A	Fuso da 610 mm (24") per HP DesignJet
B3Q37A	Fuso 36 pollici HP DesignJet
Materiali di consumo HP originali per la stampa	
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
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	

Q1396A Carta HP universale (certificata FSC®⁵ (riciclabile)⁶ 610 mm x 45,7 m
C6019B Carta patinata HP (certificata FSC®⁵ (riciclabile)⁶ 610 mm x 45,7 m
C6029C carta patinata pesante HP (certificata FSC®⁵ (riciclabile)⁶ 610 mm x 30,5 m

Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare HPLFMedia.com.

Assistenza e supporto

UD5L4PE1 anno di assistenza hardware post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet Studio da 24"
UD5L5PE2 anni di assistenza hardware post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet Studio da 24"
UD5M1PE1 anno di assistenza hardware post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo con copertura delle parti per DesignJet Studio da 24"
UD5M2PE2 anni di assistenza hardware post-garanzia HP il giorno lavorativo successivo con copertura delle parti per DesignJet Studio da 24"
U17WDE3 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet Studio da 24"
U17WFE4 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo per DesignJet Studio da 24"
U17WGE5 anni di assistenza hardware il giorno lavorativo successivo per HP per DesignJet Studio da 24"
U17WHE3 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo con copertura delle parti per DesignJet Studio da 24"
U17WJE4 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo con copertura delle parti per DesignJet Studio da 24"
U17WKE5 anni di assistenza hardware HP il giorno lavorativo successivo con copertura delle parti per DesignJet Studio 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 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.

² 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%.

³ ±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.

⁴ Con carta fotografica lucida ad asciugatura rapida HP Premium con inchiostri originali HP.

⁵ 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>.

⁶ Riciclabile con i programmi di riciclo comunemente disponibili.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenute.

Gennaio 2025

it-it

