

t y u d o p j l z v g j l z v n j g j l z v n j l z v n  
j l z v n s s f h k x c b m d y u i o p a d g j l m d i  
t e r t y u u i o p a d o p a n s f h k x c q w e p a d  
r t y u i o o i e z x m a o s h k x c b m w e r t o s q  
z v n s f h h d g j l z v n j o p a d o p j l z v n j g  
j l h k x c **s p e c i f i c a t i o n s** a d g j l x m a  
w e o p a d d o p a d g j l z j l z h e x c q w e l z v  
r t e z x m m a o s q w e r t v n s c c m w e r t r t y  
z v g j l z z v n j g j l z v t y u d u p j l z v z v n  
f h k x c b m d p a d g j e r t y u i r s f h k q w e r  
l z p a d o p a k x c q w l z v n s f i j l z v i e z x  
e z z x m a o s b m w e r n s f h k x t i e z x d g j l  
g j j l z v n j o p j l z y u i o p a y d g j l q w e r  
v n d i e z x m p a d g j o p q w e r o n v n s g j l z  
t y a d g j l z k x c **p r i n t i n g** h y t y u a d g j  
u i s q w e r t b m w e r c b z v n s c i u i o v c q w  
s f j g j l z v o p j l z d o r t y u d f s f h y w e r  
x m u i o p a q u a l i t y y u j l z v z x m a n j l z  
l z s f h k x c y u u i o v n s w e r t j l z v g j l m  
r t k x c b m w i o o i e f h k r t **m o b i l i t y** e p  
z v p a d  
j l e r o  
w e l z h  
r t n s c  
z v y u d  
c b m d i  
d o p a d  
m a o s q w e r t y u i e z x z v n s f h k x c b m w e  
z v n j g j l z v n s d g j l r t y u i o p a d o p j l  
e z x m a d g j l z v **t e c h n o l o g y** e r o i a d g  
g j l z v c q w e r t y t y u s f h k g j l z h n x c q  
w e r t y w e r t y u i u i o k x c b z v n s c t m w e  
j l z **s c a n n i n g** f s f h p a d o r t y u d e p j l  
o p a d g j l m d i e z x m g e r t y u j l z v g s s f  
h k x c q w e p a d g j l z r l z v n s w e r t r u u i  
c b m w e r t o s e n v i r o n m e n t r t y u a o o i  
d o p j l z v n j g j l z v w y u i o p z v n s t h h d  
o p a d g j l x m a d g j l z o p q w e j l h k e c c b  
h k x c q w e l z v c q w e r h k g j l w e o p d d d o  
c b m w e r t r t y w e r t y c b z v n r t e z x m m a  
d o p j l **M F P** v n j l z v n d o r t y z v g j l z z v



HP DesignJet Multifunktions-Lösungen:

# Auswahl- hilfe

## Integrierte MFPs



HP DesignJet T830 Multifunktionsdrucker



HP DesignJet T2530 MFP-Serie



HP DesignJet T3500  
MFP-Produktionsdrucker

**Multifunktions-Lösungen –  
Vergleich der technischen  
Daten**

<b>Zielgruppe</b>	Entwickelt für Architekten und Ingenieure sowie für Bauleitungs-Teams, die im Büro oder vor Ort auf der Baustelle arbeiten	Für anspruchsvolle Arbeitsgruppen aus den Bereichen Entwicklung und Konstruktion, die in Unternehmensumgebungen tätig sind und Tag für Tag auf erstklassige Druckqualität, effiziente Zusammenarbeit und Spitzenleistung angewiesen sind	Für Reprobetriebe sowie unternehmensinterne Reprografie- und Druckabteilungen, die für sämtliche Farb- und Schwarzweißaufträge einen MFP benötigen, der – auch unbeaufsichtigt – äußerst produktiv, sicher und kostengünstig arbeitet	
<b>Maximale Scanbreite</b>	914 mm (36 Zoll)	914 mm (36 Zoll)	914 mm (36 Zoll)	
<b>Einsatzspektrum</b>	<b>Maximale Medienbreite</b>	914 mm (36 Zoll)	914 mm (36 Zoll)	
	<b>Maximal Mediendicke</b>	Bis zu 0,8 mm	Bis zu 0,8 mm	
<b>Einsatzspektrum</b>	<b>Anwendungen</b>	Empfohlen für technische Dokumente, Karten und Grafiken	Empfohlen für technische Dokumente, Karten und Grafiken	
	<b>Zustand/Alter der Scanvorlage</b>	Unbeschädigte Dokumente	Unbeschädigte Dokumente	
<b>Scantechnologie</b>	CIS-Technologie <sup>1</sup>	CIS-Technologie <sup>1</sup>	CIS-Technologie <sup>1</sup>	
<b>Optische Auflösung</b>	600 dpi	600 dpi	600 dpi	
<b>Scangeschwindigkeit bei 200 dpi</b>	Farbe: bis zu 3,81 cm/Sek. Graustufen: bis zu 11,43 cm/Sek.	Farbe: bis zu 6,35 cm/Sek. Graustufen: bis zu 19,05 cm/Sek.	Farbe: bis zu 6,35 cm/Sek. Graustufen: bis zu 19,05 cm/Sek.	
<b>Scannerspeicher</b>	1 GB	Nein	300 MB <sup>2</sup> Speicher; 32 GB Festplatte (für Scanwarteschlange)	
<b>Bedienfeld</b>	4 Zoll Touchscreen-Display	4 Zoll Touchscreen-Display	4 Zoll Touchscreen-Display	
<b>Erweiterte Software zur Bildoptimierung</b>	Nein	Nein	Nein	
<b>Bauform des Scanners</b>	In MFP integriert	In MFP integriert	In MFP integriert	
<b>Benutzerfreundlichkeit</b>	Automatische Standardeinstellungen für die Scanverarbeitung – ideal für die gelegentliche Nutzung	Automatische Standardeinstellungen für die Scanverarbeitung – ideal für die gelegentliche Nutzung	Automatische Standardeinstellungen für die Scanverarbeitung – ideal für die gelegentliche Nutzung	
<b>Sicherheitsfunktionen für den Scanner</b>	Firewalls	✓	✓	✓
	Schutz vor Virusattacken <sup>3</sup>	✓	✓	✓
	Deaktivierung von FTP- und Internetzugriff	Nein	✓	✓
	Deaktivierung des USB-Anschlusses	✓	✓	✓
	Deaktivierung des Netzwerkzugriffs zum Scannen von Bildern	✓	✓	✓
	NLMv1-Protokolle <sup>4</sup>	✓	✓	✓
	NLMv2-Protokolle <sup>4</sup>	✓	✓	✓
<b>Sicherheitsfunktionen für den Drucker</b>	PIN-Druck	Nein	✓	✓
	Bedienfeldsperre	Nein	✓	✓
	Verbergen der IP auf dem Bedienfeld	Nein	✓	✓
	Deaktivierung der Firmware-Aktualisierung über USB	✓	✓	✓
	Secure Disk Erase	Nein	✓	✓
	IPSec	Nein	✓	✓
	Verschlüsselung der Web-Kommunikation	✓	✓	✓
<b>HP Mobile Printing</b>	Drucken per E-Mail	✓	✓	✓
	In-OS-Drucken	✓ <sup>5</sup>	✓ <sup>5</sup>	Nein
	Mobile HP All-in-One Printer Remote App	✓ <sup>5</sup>	Nein	Nein
<b>Zertifizierung</b>	ENERGY STAR, EPEAT Silver, CE-Zeichen (einschließlich RoHS, WEEE, REACH)	ENERGY STAR®, WEEE, RoHS EU, RoHS China, REACH, EPEAT Bronze	ENERGY STAR®, WEEE, RoHS (EU, China, Korea, Indien), REACH, EPEAT Bronze	
<b>Druckergröße/ Papierformat</b>	914 mm (36 Zoll)/DIN A0	914 mm (36 Zoll)/DIN A0	914 mm (36 Zoll)/DIN A0	
<b>Druckauflösung</b>	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi optimiert	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi optimiert	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi optimiert	
<b>Drucksprachen</b>	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF	Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF	Adobe PostScript® 3™; Adobe PDF 1.7 (erfordert den Erwerb des HP DesignJet PostScript/PDF-Upgrade Kits – COC66A)	
<b>Tintenpatronen und Druckköpfe</b>	Vier Original HP Tinten und ein HP Druckkopf	Sechs Original HP Tinten und ein HP Druckkopf	Sechs Original HP Tinten und ein HP Druckkopf	
<b>Anzahl Rollen/ maximale Rollenlänge</b>	Automatische Rollenzuführung für das Laden von vorne; Rollenlänge bis zu 45,7 m	Zwei automatische Rollenzuführungen für das Laden von vorne; Rollenlänge bis zu 91,4 m	Zwei automatische Rollenzuführungen für das Laden von vorne; Rollenlänge bis zu 200 m	
<b>Druckerspeicher</b>	1 GB	128 GB Datenverarbeitung (basierend auf 1,5 GB RAM), 500 GB Festplatte	128 GB (basierend auf 2,5 GB RAM), 500 GB Festplatte (AES-256-Verschlüsselung, FIPS 140-2 Level 2-zertifiziert)	
<b>Schnittstellen (Standard)</b>	Gigabit-Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi, Hi-Speed USB 2.0-zertifizierter Hostanschluss	Gigabit-Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0-zertifizierter Hostanschluss	Gigabit-Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0-zertifizierter Hostanschluss	

1. Contact Image Sensor (CIS) – integriertes Design mit allen Scankomponenten in einem einzigen Modul für die Verarbeitung von Dokumenten und Karten.  
 2. 300 MB für den Scanvorgang. Benutzer können Dateien scannen, die größer als 300 MB sind.  
 3. Geschlossenes System. Keine Antivirus-Software erforderlich.  
 4. NT LAN Manager (NTLM) Protokoll für Authentifizierung, Integrität und Vertraulichkeit.  
 Für Android-Druck muss die HP Print Service-App von Google Play installiert werden. Weitere Informationen finden Sie unter: [hp.com/go/designjetmobility](http://hp.com/go/designjetmobility).  
 Die mobile HP All-in-One Printer Remote App ist erhältlich für Apple® iPad, iPhone und iPod Touch mit den Betriebssystemen ab iOS v7.0 sowie für Android™-Mobilgeräte mit den Betriebssystemen ab Android™ v4.4. Die mobile HP All-in-One Printer Remote App ist im Apple® App Store für Apple®-Mobilgeräte sowie im Google Play Store für Android™-Mobilgeräte kostenlos erhältlich.

## Weitere Informationen

finden Sie unter: [hp.com/go/designjet](http://hp.com/go/designjet)

---

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieverklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.  
ENERGY STAR und das ENERGY STAR-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der United States Environmental Protection Agency (EPA). Adobe PostScript 3 ist eine Marke der Adobe Systems Incorporated.  
4AA5-6963DDE, November 2015

