

HP Designjet Drucker

Warum sich ein Upgrade lohnt



Vom HP Designjet Z6100 Drucker zum HP Designjet Z6800 Foto-Produktionsdrucker oder zum HP Designjet Z6600 Produktionsdrucker



HP Designjet Z6100 Drucker



HP Designjet Z6800 Foto-Produktionsdrucker
HP Designjet Z6600 Produktionsdrucker

Machen Sie den Vergleich und entdecken Sie neue Potenziale für Ihr Geschäft

Im Vergleich zum HP Designjet Z6100 Drucker können Sie durch ein Upgrade:

Ihre Druckkosten reduzieren

- Einsparungen bei den Betriebs- und Wartungskosten; das Drucksystem mit Original HP Vivid Fototinten bietet eine höhere Tinteneffizienz
- Bis zu 21 % Kostenersparnis beim Drucken auf HP Premium Fotopapier hochglänzend schnell trocknend mit den HP Designjets Z6600/Z6800¹
- Weniger Benutzereingriffe

Ihre Produktivität erhöhen

- Steigerung der Höchstdruckgeschwindigkeit von 105,4 m²/h auf 140 m²/h
- Bis zu 28 % schneller beim Fotodruck² und verbesserte Kratzfestigkeit³
- Leichteres Laden von schweren Rollen dank des ergonomischen Zufuhrtisches
- Schnellere Datenverarbeitung durch gesteigerte HDD-Kapazität und größeren virtuellen Speicher – bis zu 320 GB HDD, 64 GB virtueller Speicher⁴

Ihre Druckqualität verbessern

- Breitere Farbskala mit bis zu 89-prozentiger PANTONE®-Abdeckung beim HP Designjet Z6800 Foto-Produktionsdrucker
- Beeindruckende Backlits mit rein schwarzen Bereichen – kräftiges Schwarz auf Backlit-Folie bei weniger Tintenverbrauch und entsprechend geringeren Kosten⁵
- Einzigartige Schwarzweißdrucke mit HP Tinten in drei Schwarzstufen, die für hervorragende optische Dichte und weiche Übergänge sorgen
- Fotorealistische Bildqualität – die chromatische rote Tinte des HP Designjet Z6800 Foto-Produktionsdruckers ermöglicht besonders brillante Farben

¹ Basierend auf internen HP Tests unter Verwendung von HP Vivid Fototinten im Normalmodus.

² Basierend auf internen HP Tests sind die Druckgeschwindigkeiten in jedem Druckmodus schneller und auf HP Premium Fotopapier hochglänzend schnell trocknend sogar um 28 % schneller.

³ Gemäß interner HP Tests.

⁴ Basierend auf 1 GB RAM. Erweiterbar auf 1,5 GB RAM mittels eines Designjet-fähigen SODIMM, das im optionalen HP Designjet PostScript®/PDF-Upgrade-Kit enthalten ist.

⁵ Gemäß interner HP Tests.

Vom HP Designjet Z6100 Drucker zu den HP Designjets Z6800/Z6600



HP Designjet Z6100 Drucker



HP Designjet Z6800 Foto-Produktionsdrucker
HP Designjet Z6600 Produktionsdrucker

Tintenkosten für Musterausdrucke

HP Premium
Fotopapier
hochgl. schnell
trocknend



Größe DIN A1

Normal

€3,88⁶

Einsparungen von bis zu 21 %

Normal

€3,06⁶ beim HP Designjet Z6800
Foto-Produktionsdrucker

€3,09⁶ beim HP Designjet Z6600
Produktionsdrucker

Mit HP Vivid Fototinten bieten die HP Designjet Z6800 und Z6600 Drucker eine höhere Tinteneffizienz. Sparen Sie bis zu 21 % an Tintenkosten, reduzieren Sie die Benutzereingriffe und erhöhen Sie die Einsatzdauer Ihres Druckers.

Druckgeschwindigkeiten

HP Premium
Fotopapier
hochgl. schnell
trocknend



D-Format

Beste Normal Schnell

5:28 3:50 2:47

Schneller drucken

Beste Normal Schnell

HP Designjet Z6800:

4:08 2:50 2:07

HP Designjet Z6600:

5:22 2:46 2:05

Schneller in jedem Druckmodus auf jedem getesteten Druckmedium. Bis zu 28 % schneller auf HP Premium Fotopapier hochglänzend schnell trocknend.

Druckqualität

Tintentyp

HP Fototinten

Anzahl Patronen

Acht Tintenpatronen (Hellgrau, Fotoschwarz, Mattschwarz, Hell-Magenta, Magenta, Zyan, Hell-Zyan, Gelb)

Bessere Druckqualität

HP Vivid Fototinten

HP Designjet Z6800:

Acht Tintenpatronen (Hellgrau, Fotoschwarz, Mattschwarz, Hell-Magenta, Magenta, Zyan, chromatisches Rot, Gelb)

HP Designjet Z6600:

Sechs Tintenpatronen (Hellgrau, Fotoschwarz, Mattschwarz, Magenta, Zyan, Gelb)

Die Palette der HP Vivid Fototinten umfasst unter anderem chromatisches Rot und bietet eine besonders breite Farbskala für brillanten Farbdruk und kräftiges Schwarz – ideal, wenn exzellente Backlit-Plakate gefragt sind. Außerdem: doppelte Kratzfestigkeit bei Fotodrucken.⁷



Optische Schwarzdichte auf Backlit-Druckmedien

L*min = 4,8 (Dmax = 2,39)

Tiefe Schwarztöne mit niedrigem L*min-Wert auf Backlit-Folie⁸

HP Designjet Z6800

L*min = 3,2 (Dmax = 2,64)

HP Designjet Z6600

L*min = 3,2 (Dmax = 2,64)

Weitere Verbesserungen

Durchsatz (Liter Tintenverbrauch ohne vorbeugendes Wartungskit)

180 Liter

RAM-Speicher

256 MB⁸

Festplattenkapazität

40 GB

Ladesystem

Manuelles Laden

Schnittstellen

Gigabit Ethernet

300 Liter

64 GB (virtual)⁹

320 GB

Ergonomischer Zufahrtisch

Gigabit Ethernet, Hi-Speed USB 2.0 zertifiziert

Hinweis: Alle Ergebnisse basieren auf internen HP Tests.

⁶ Preise können je nach Land variieren.

⁷ Basierend auf internen HP Tests.

⁸ Erweiterbar auf 512 MB durch ein HP Designjet-fähiges DIMM mit 256 MB.

⁹ Basierend auf 1 GB RAM. Erweiterbar auf 1,5 GB RAM durch ein HP Designjet-fähiges SODIMM, das im optionalen HP Designjet PostScript®/PDF-Upgrade-Kit enthalten ist.

Erfahren Sie mehr unter
hp.com/go/DesignjetZ6800
hp.com/go/DesignjetZ6600

