Datenblatt

HP DesignJet Z6800 Foto-Produktionsdrucker

Der schnellste 1.524-mm-Produktionsdrucker für Fotos und Grafiken in unübertroffener Druckqualität[1]

Konzipiert für Top-Geschwindigkeit und Produktivität

- Ihr DesignJet produziert bis zu 140 m²/h im Schnellmodus und bis zu 20 m²/h in hoher Qualität[2].
- Dank hoher Rechenleistung können Sie Ihre Lieferzeiten verkürzen und problemlos große Datenmengen verarbeiten.
- Die HP Double Swath Technologie und der HP Optical Media Advance Sensor gewährleisten exzellente Drucke in Höchstgeschwindigkeit.
- Lange Medienrollen, HP Tintenpatronen mit 775 ml und eine integrierte Aufwickelvorrichtung ermöglichen problemloses unbeaufsichtigtes Drucken.

Fantastische Bildqualität in Farbe und Schwarzweiß

- Sie wünschen sich herausragende Farben? HP Vivid Fototinten mit chromatischem Rot ermöglichen ein umfangreiches Farbspektrum und gleichmäßigen Glanz.
- Drei verschiedene schwarze bzw. graue HP Tinten liefern ein kräftiges Druckbild mit harmonischen Übergängen – für überragende Schwarzweißergebnisse.
- Wenn Sie HP Vivid Fototinten nutzen, liefern Sie Ihren Kunden langlebige Ausdrucke, die bis zu 200 Jahre lang halten.[3]
- Poster, Fotos, Bilder auf Leinwand, rückseitig beleuchtbare Plakate, POP-Displays, Landkarten: Das alles produziert Ihr Drucker in unschlagbarer Bildqualität.

Verbessertes Farbmanagement mit zuverlässigen HP Funktionen

- Für benutzerdefinierte ICC-Profile und präzise Farben sorgen Sie mit dem integrierten Spektralfotometer und dem Color Center.[4]
- Präzise Farben garantiert – durch vollständige Abdeckung der Spektren SWOP, ISO, GRACOL, 3DAP, EUROSCALE, TOYO und FOGRA.
- Sie entscheiden selbst, wann Sie drucken möchten – senden Sie Druckaufträge direkt aus Ihrem Grafikprogramm oder über Drittanbieter-RIPs.
- Mit der HP Professional PANTONE® Farbemulation und integrierten Adobe® PostScript®/PDF Funktionen erzielen Sie hohe Farbzuverlässigkeit.[5]

Weitere Informationen finden Sie unter
http://www.hp.com/go/designjetz6800

[1] Im Vergleich zu Großformat-Tintenstrahldruckern unter 25.000 EUR für Grafikanwendungen. Basierend auf den höchsten von den Herstellern im Oktober 2013 veröffentlichten Farbgeschwindigkeiten. Die Testverfahren variieren.
[2] Mit Normalpapier und im Schnellmodus erreicht der HP DesignJet Z6800 Foto-Produktionsdrucker Geschwindigkeiten von bis zu 140 m²/h. Mit glänzendem Papier und im Normalmodus druckt der Z6800 bis zu 20 m²/h.
[3] Einschätzung der Haltbarkeit unter Ausstellungsbedingungen durch das HP Image Permanence Lab und Wilhelm Imaging Research, Inc. – bezogen auf Displays im Innenbereich/ohne direkte Sonneneinstrahlung, verschiedene HP Druckmedien und HP Vivid Fototinten. Weitere Informationen erhalten Sie unter http://www.HPLFMedia.com.
[4] In diesen HP DesignJet Drucker ist ein i1 Spektralfotometer von X-Rite integriert. Die enge Zusammenarbeit zwischen HP und X-Rite gewährleistet eine zuverlässige Lösung, die umfassend getestet wurde, um Ihre hohen Ansprüche in puncto Benutzerfreundlichkeit, Qualität und Verlässlichkeit zu erfüllen.
[5] HP Professional PANTONE® Farbemulation und integrierbares Adobe® PostScript®/PDF Upgrade-Kit sind separat erhältlich.