



HP DesignJet 800 Großformatdrucker



Der leistungsfähige Großformatdrucker mit hervorragender Strichgenauigkeit und HP Fotoqualität für kleine bis mittlere Arbeitsgruppen.

Der HP DesignJet 800 ist ein leistungsfähiger, robuster Großformatdrucker für den professionellen Einsatz in den Bereichen Architektur, Bauwesen, technische Konstruktion und Maschinenbau sowie geographische Informationssysteme. Er bietet hervorragende Strichgenauigkeit und HP Fotoqualität mit originalgetreuen Farbschattierungen und einer umfassenden Palette brillanter, kontrastreicher Farben. Ein integrierter Prozessor übernimmt die gesamte Druckdatenverarbeitung, so daß Sie Ihre Rechnerkapazitäten für andere Aufgaben nutzen können.

Ausführung in zwei Größen: Der HP DesignJet 800 wird in zwei Größen angeboten: mit 61 cm breitem Medienpfad (A1) und mit 107 cm breitem Medienpfad (A0+). Beim Modell A1 sind die Standbeine und der Ablagekorb nicht im Lieferumfang enthalten.

Hervorragende Strichgenauigkeit und HP Fotoqualität

- HP Fotoqualität durch HP Color Layering Technologie und eine Auflösung von bis zu 2400 dpi¹.
- Hervorragende Strichqualität mit einer Mindeststrichbreite von 0,04 mm und einer Genauigkeit von $\pm 0,2\%$ durch kleinste Tintentröpfchen und kontinuierliche Versorgung der Druckköpfe mit Tinte.
- Enorme Anzahl an verfügbaren Farben pro Druckpunkt, da der Drucker verschiedenfarbige Tintentröpfchen übereinander plazieren und so neue Farben erzeugen kann.

Integrierte Computerkomponenten

Der HP DesignJet 800 enthält einen "virtuellen Computer", der Ihren PC entlastet:

- Integrierter HP-GL/2 Prozessor mit Treibern für AutoCAD® und Windows®.
- 96 MB RAM, erweiterungsfähig auf bis zu 160 MB, und 6 GB Festplatte.
- Leistungsfähige Netzwerkkarte: HP JetDirect 10/100Base-TX PrintServer sowie USB 1.1 und Parallelanschluß.

Schnelle, effiziente Erstellung von Ausdrucken

- Leistungsfähiger Drucker für Arbeitsgruppen mit 3 bis 10 Personen, der Ausdrücke im DIN A1 Format in nur 60 Sekunden ausgeben kann.
- Unterstützt Warteschlangenverwaltung und Schachtelung und verarbeitet während der Druckausgabe bereits die nächsten Druckaufträge.

Hohe Flexibilität bei den Druckmedien

- Für den HP DesignJet 800 können die unterschiedlichsten HP Druckmedien verwendet werden, einschließlich hochweißes HP Inkjetpapier, weißes HP Transparentpapier, transparentes HP Pauspapier, HP Velinpapier, klare und matte HP Transparentfolie, gestrichenes und schweres gestrichenes HP Papier, hochglänzendes HP Fotopapier, satiniertes HP Posterpapier und HP Studio Leinwand.

Hohe Bedienerfreundlichkeit

- Einfach zu installierende und intuitiv zu benutzende Treiber, Wechsel eines Tintensatzes in weniger als 1 Minute, übersichtliches Bedienfeld mit intuitiver Benutzerführung und unkompliziertes Einlegen der Druckmedien.

Unbeaufsichtigtes Drucken

- Modulare Tintenpatronen mit einer Kapazität von 69 ml, langlebige Druckköpfe, Medienrollen mit bis zu 45,7 m, die automatische Schneideeinrichtung und der Ablagekorb für fertige Ausdrücke (beim Modell A1 optional) ermöglichen die unbeaufsichtigte Ausgabe von Druckaufträgen.

Konsistente Farbdarstellung

- Die automatische Closed-Loop-Farbkalibrierung sorgt für Ausdruck für Ausdruck und unabhängig von der Druckkopfnutzung, der Umgebungstemperatur oder dem Tintenstand für konsistente Farben.

HP Gewährleistung

- Ein Jahr Gewährleistung mit kostenlosem Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag und weltweiter Unterstützung durch HP Support Center. HP SupportPacks und Servicevereinbarungen ermöglichen die Ausdehnung der Gewährleistung mit Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag oder innerhalb von 4 Stunden.

¹ 2400 dpi x 1200 dpi auf Hochglanzmedien.

