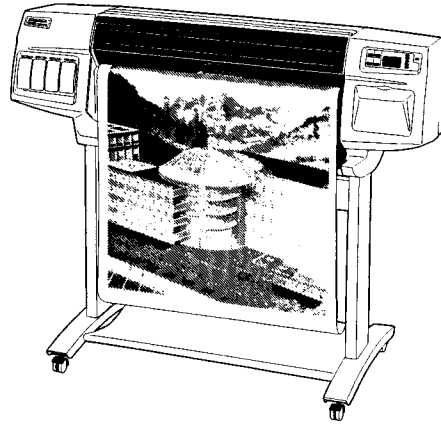


Hochleistungs-Großformatdrucker für Arbeitsgruppen

Alle Vorteile auf einen Blick

- Die schnellsten Großformatdrucker aus der HP DesignJet Produktpalette
- Hervorragende Druckqualität für verschiedene Ausgabetypen von Strichzeichnungen, Karten, Reproduktionen bis hin zu Präsentationen
- Beste Linienqualität aller HP DesignJets mit einer echten 600 dpi Auflösung bei Farbdruck und adressierbaren 1200 dpi Auflösung für präzise Linien in Schwarz
- Brillante Farbbilder in Fotoqualität dank der echten 600 dpi Auflösung
- Ausdruck farbiger Strichzeichnungen im Format DIN A1 in weniger als einer Minute*
- Modulares Tintensystem mit langlebigen Druckköpfen und Tintenpatronen mit hoher Kapazität
- Neuartige Druckköpfe auf Basis der JetExpress Technologie mit 512 mikrofeinen Düsen auf 2,5 cm großen Druckköpfen sorgen für eine atemberaubende Druckgeschwindigkeit
- Die integrierten intelligenten Chips des HP Tintensystems Nr. 80 stehen mit dem Drucker in Verbindung und kontrollieren den Tintenvorrat sowie die Druckköpfe
- Tintenpatronen mit hoher Kapazität (bis zu 350 ml) sowie Rollenmedien mit über 90 m Länge ermöglichen den Einsatz in produktivem Umfeld ohne zeitraubenden Papier- und Tintenwechsel
- Die duale Papierzuführung des HP DesignJet sorgt für das einfache Einlegen von Rollen und Einzelblättern, ohne das Rollenmedium zu entladen
- Unterstützung einer Vielzahl von Medien zur Erstellung von Probe- und Endabzügen, Präsentationen und Blaupausen
- Integrierte HP JetDirect 10/100Base-TX EIO PrintServer zur problemlosen Netzwerkeinbindung und schnellen Datenübertragung



- Warteschlangenverwaltung, Schachtelung, Mehrfachkopien, Rollenzufuhr und automatische Schneideeinrichtung für unbeaufsichtigtes Drucken
- Original HP Treiber für AutoCAD® und Microsoft® Windows® zur optimalen Nutzung aller Leistungsmerkmale des Druckers
- HP ZoomSmart Skalierungstechnologie für großformatige Ausdrücke über alle Windows-Anwendungen
- Original HP Druckersprachen sichern eine uneingeschränkte Kompatibilität mit nahezu allen wichtigen Anwendungen
- Original Adobe® PostScript® 3™ (optional bei HP DesignJet 1050C)
- *ZEHRaster* für HP Software zum direkten Ausdruck von TIFF- und JPEG-Dateien über UNIX
- Druckerstatusüberwachung mit Anzeige des aktuellen Tintenfüllstands am Arbeitsplatz-PC (für Windows 95/98 und NT 4.0)
- Colour Correction Wizard zur problemlosen Farbkorrektur unter Windows NT 4.0
- Die sprichwörtliche HP Qualität sichert gleichmäßige und zuverlässige Ergebnisse in Verbindung mit einer einjährigen Vor-Ort-Gewährleistung

HP DesignJet 1050C

- C6074A (DIN A0/91 cm)
- Standardspeicher: 32 MB, erweiterbar auf 128 MB
- Adobe PostScript 3 Erweiterungskit optional erhältlich (32 MB Speicher erforderlich, Festplatte empfohlen)
- 2 GB Festplattenkit optional erhältlich (32 MB Speicher erforderlich)

HP DesignJet 1055CM

- C6075A (DIN A0/91 cm)
- Integrierter Adobe PostScript 3 RIP, PostScript Treiber für Windows 95/98, Windows NT 4.0 und Macintosh (7.1-8.0 QuickDraw)
- Standardspeicher: 32 MB, erweiterbar auf 128 MB
- Integrierte Festplatte mit 2 GB Speicherkapazität
- Pantone® zertifiziert

* Die Werte für die Druckzeit entsprechen lediglich der mechanischen Druckzeit. Ausdruck der Cadalyst 4775 Strichzeichnungen im Schnell-Modus auf HP Inkjetpapier. Technische Änderungen vorbehalten

HP DesignJet 1050C und 1055CM

Technische Daten

Druckverfahren	Thermischer Farbtintenstrahlruck
Druckzeit*	
Format DIN A1 auf Inkjetpapier	Schwarzweiß: 45 Sekunden; Farbe: 45 Sekunden (Schnell-Modus) Schwarzweiß: 1,2 Minuten; Farbe: 2 Minuten (Normal-Modus) Schwarzweiß: 2,15 Minuten; Farbe: 4 Minuten (Präsentations-Modus)
Format DIN A1 auf gestrichenem Papier	Farbe: 2 Minuten (Normal-Modus) Farbe: 8 Minuten (Präsentations-Modus)
Maximale Auflösung	
Schwarzweiß	1200 dpi adressierbar (Strichzeichnungen)
Farbe	600 dpi
Medienarten	HP Inkjetpapier, hochweiß, HP Papier, weiß, HP Gestrichenes Papier, HP Hochglanzpapier und HP Hochglanzfolie, HP Velinpapier, HP Transparentfolie, klar und matt, Transparentpapier
Medienzuführung	Rollenzufuhr und Einzelblattzufuhr, automatische Schneideeinrichtung
Medienformate	Rollenmedien E-size/DIN A0; Einzelblätter DIN A4 - DIN A0
Mindeststrichbreite	0,011 mm
Genauigkeit	± 0,2% der vorgegebenen Seitenlänge
Speicher	
Standard	HP DesignJet 1050C: 32 MB, HP DesignJet 1055CM: 32 MB; 2 GB Festplatte
Maximal	128 MB RAM und 2 GB Festplatte
Standardsprachen	
HP DesignJet 1050C	HP-GL/2, HP-GL, HP RTL, CALS G4
HP DesignJet 1055CM	HP-GL/2, HP-GL, HP RTL, CALS G4, Adobe PostScript 3
Treiber	
AutoCAD	R14 (Windows 95/98, NT 4.0), R13 (Windows 3.1, 95, NT 3.51, 4.0), R12 (Windows 3.1, 95), R13, R12, R11, R10 (DOS)
PostScript (1055CM)	PostScript-Treiber für Windows (95/98 & 4.0) und Mac (7.1-8.0 QuickDraw)
Windows	Windows 3.1, 95/98 und NT 4.0
Unix	Unterstützung von TIFF und JPEG über ZEHRRaster für HP
Schnittstellen	
Standard	IEEE-1284-kompatibel (einschließlich ECP), interne HP JetDirect 10/100Base-TX EIO PrintServer
Optional	Interne HP JetDirect EIO PrintServer für andere Netzwerke
Automatische Schnittstellenumschaltung	Ja
Gewährleistung	Ein Jahr vor Ort

Physische Eigenschaften

Höhe x Tiefe x Länge/Gewicht	1290 mm x 675 mm x 1566 mm/81 kg
Abmessungen/Gewicht beim Versand	1045 mm x 888 mm x 1825 mm/157 kg

Betriebsumgebung

Temperaturbereich	In Betrieb: 15°C bis 35°C; Lagerung: -40°C bis 70°C	
Relative Feuchtigkeit	In Betrieb: 20% - 80%	
Stromversorgung	100 - 240 V Wechselspannung ± 10%, 50 - 60 Hz	
Stromverbrauch	Max. 200 W; < 40 W in Bereitschaft	
Schalldruckpegel**	In Betrieb	Leerlauf
(gemäß ISO DP 7779)	54 dB (A)	< 38 dB (A)
Schalleistungspegel	6,8 Bel (A)	5,3 Bel (A)

Produktbescheinigungen

Elektromagnetische Verträglichkeit	Entspricht EU EMV-Richtlinien, FCC-Vorschriften in den USA und australischen/neuseeländischen, kanadischen und chinesischen EMV-Anforderungen für Produkte der Klasse B (Klasse A beim Anschluß an LAN). VCCI registriert in Japan. In Korea RRL und in Taiwan BCIQ geprüft.
Sicherheit	Entspricht IEC 950, UL-geprüft, entspricht EU LVD & EN 60950, NEMKO zugelassen, CSA geprüft in Kanada, NOM-1-NYCE geprüft in Mexiko, EZU geprüft in Tschechien, PSB geprüft in Singapur, GOST geprüft in Rußland, PCBC geprüft in Polen, CCIB geprüft in China.
Umweltschutz	Entspricht US EPA ENERGY STAR Vorgaben

Bestellinformationen

HP DesignJet 1050C	HP P/N C6074A
HP DesignJet 1055CM	C6075A

Der Lieferumfang der beschriebenen Modelle umfaßt zwei Spindeln für die Rollenzufuhr, Schneidmesser und Halterung; HP Tintensystem Nr. 80 – je 1 in Schwarz, Cyan, Magenta und Gelb; HP JetDirect 10/100Base-TX EIO PrintServer; Treiber für Microsoft Windows und AutoCAD, ausgewählte Medien, Benutzerdokumentation und ein Stromkabel.

Der Lieferumfang des HP DesignJet 1055CM umfaßt zusätzlich eine 2 GB Festplatte und Adobe PostScript 3.

Die Schnittstellenkabel müssen separat bestellt werden.

Verbrauchsmaterial

HP Nr. 80 Tintensystem:	HP P/N
Schwarz, 350 ml	C4871A
Cyan, 350 ml	C4846A
Magenta, 350 ml	C4847A
Gelb, 350 ml	C4848A
Cyan, 175 ml	C4872A
Magenta, 175 ml	C4874A
Gelb, 175 ml	C4873A
HP Nr. 80 Druckkopf und Druckkopfreiniger:	
Schwarz	C4820A
Cyan	C4821A
Magenta	C4822A
Gelb	C4823A

Kombipacks

HP Nr. 80 Tintenpatrone, Druckkopf und Druckkopfreiniger im Gesamtpaket	
Schwarz, 350 ml	C4890A
Cyan, 350 ml	C4891A
Magenta, 350 ml	C4892A
Gelb, 350 ml	C4893A

HP Druckmedien

Siehe HP DesignJet Web-Site

Zubehör

HP Speichererweiterungen	
16 MB DIMM	C6251A
32 MB DIMM	C6252A
64 MB DIMM	C6258A
HP Festplatte, 2 GB	C2985B
HP PostScript 3 Kit f. HP DesignJet 1050C	C6076A
Zusätzl. Spindel f. HP DJ 1050C/1055CM	C6078A

HP DESIGNJET
HELPING
the WORLD
make a



Als ENERGY STAR™ Partner hat Hewlett-Packard geprüft, daß dieses Produkt den ENERGY STAR™ Energiesparvorgaben entspricht.

Besuchen Sie unsere HP DesignJet Web-Site unter <http://www.hp.com/go/designjet>

AutoCAD ist ein Warenzeichen von Autodesk, Inc in den USA. Microsoft und Windows sind in den USA eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation. Adobe und PostScript sind Warenzeichen (in einigen Ländern eingetragene Warenzeichen) von Adobe Systems, Inc. Technische Änderungen vorbehalten

* Die Werte für die Druckzeit entsprechen ausschließlich der ungefähren mechanischen Druckgeschwindigkeit für Strichzeichnungen. Technische Änderungen vorbehalten.

** Typische Emissionswerte in einem Abstand von 1 Meter.