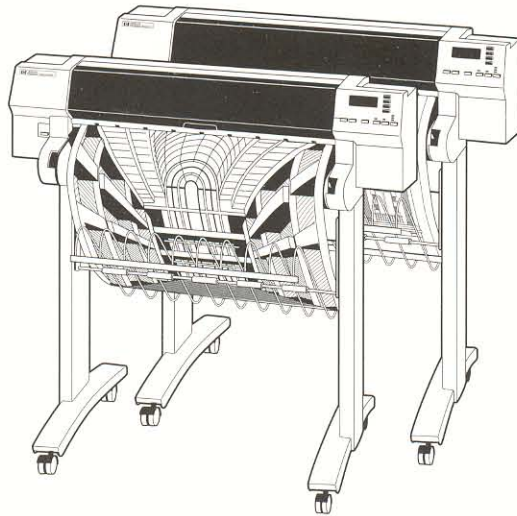


Datenblatt für HP DesignJet 755CM, 750C Plus und 700



Zuverlässiger Netzwerkdruck für CAD- und GIS-Anwendungen sowie Arbeitsgruppen in Unternehmen

Die Geschwindigkeit der HP DesignJets 755CM, 750C Plus und 700 ermöglichen eine hohe Produktivität in der gesamten Arbeitsgruppe. Diese Drucker sorgen durch Standard-Rollenzufuhr, automatische Schneideeinrichtung und integrierte Druckerverwaltungsfunktionen wie Warteschlangenverwaltung, Mehrfachkopien und Schachtelung für optimale Produktivität. Professionelle Ausgabequalität auf einer Vielzahl von Medien, die Ihre Ergebnisse stets im besten Licht erscheinen läßt. Strichzeichnungen in bester HP Qualität und nahezu Fotoqualität für Bilder. Die Farbsteuerung der HP DesignJets 755CM und 750C Plus ist Pantone®-geprüft. Alle drei Drucker bieten die unübertroffene HP Qualität und eine konstant hohe Leistung – Tag für Tag.

Diese Drucker bieten mehr Möglichkeiten für die gesamte Arbeitsgruppe – bei weniger Aufwand. Sie sind besonders bedienerfreundlich in der Installation und können sofort mit der vorhandenen Hard- und Software eingesetzt werden. Mit der internen HP JetDirect Netzwerkk-

schnittstelle (Ethernet/LocalTalk, 10Base-T, 10Base2) ist der Anschluß an das Netzwerk kein Problem. Hohe Bedienerfreundlichkeit ist durch den unbeaufsichtigten Betrieb und die automatische Ausrichtung, Kalibrierung und Reinigung der Tintenpatrone gewährleistet. Durch ihre hohe Leistung und überlegene Ausgabequalität, die HP Zuverlässigkeit und eine hervorragende Produktivität sind die HP DesignJets 755CM, 750C Plus und 700 die idealen Drucker für Ihre CAD- und GIS-Anwendungen oder die Arbeitsgruppe.

HP DesignJet 755CM:
Netzwerkfähiger Plug&Play-Adobe™-PostScript™-Farbdrucker für CAD- und GIS-Anwendungen und Arbeitsgruppen im Unternehmen

HP DesignJet 750C Plus:
Netzwerkwerkfähiger Farbdrucker für CAD- und GIS-Anwendungen

HP DesignJet 700:
Netzwerkwerkfähiger Monochrom-Drucker für CAD-Anwendungen

Leistungsmerkmale

- Schwarzweiß-Strichzeichnungen im Format DIN A1 in ca. 1,5 Minuten (Schnell-Modus), Farbstrichzeichnungen in ca. 4 Minuten (Normal-Modus) und Farbbilder in ca. 8 Minuten (Präsentations-Modus) †
- Mit echten 600 dpi beim Schwarzweißdruck und adressierbaren 600 dpi bei Farbstrichzeichnungen bieten diese HP DesignJets eine exzellente Strichqualität
- Brillante, fotoähnliche 300-dpi-Qualität für Bilder mit bis zu 16,7 Millionen Farben und Pantone®* Farbabstimmung
- Von HP entwickelte Treiber für AutoCAD™ und Microsoft® Windows® 3.1, 95 und NT 4.0
- HP ZoomSmart Skalierungstechnologie für LFP-Ausdrucke über jede Windows-Anwendung
- Netzwerkfähig durch interne HP JetDirect Netzwerkschnittstelle (Ethernet/ LocalTalk, 10Base-T, 10Base2)
- HP-GL/2, HP-GL und HP RTL
- Automatische E/A-Erkennung für Verbindungen mit verschiedenen Host-Systemen
- Maximale Produktivität durch Standard-Rollenzufuhr, automatische Schneideeinrichtung und integrierte Druckerverwaltungsfunktionen wie Warteschlangenverwaltung, Mehrfachkopien und Schachtelung
- Unbeaufsichtigter Betrieb mit automatischer Ausrichtung, Kalibrierung und Reinigung der Tintenpatrone
- Der HP DesignJet 755CM bietet außerdem Adobe PostScript Level 2 und HP Farbmanagement-Kit.

† Die Werte für die Druckzeit wurden unter Verwendung von gestrichenem Papier und dem Windows-Treiber ermittelt. Strichzeichnung: Cadalyst 4775, Bilder: DIN A1, ganzseitige Flächendeckung. Änderung der technischen Daten vorbehalten.

* Warenzeichen für die Standardfarbprüfung von Pantone, Inc.

HP DesignJet 755CM, 750C Plus und 700

Technische Daten

Druckverfahren	
HP DesignJet 755CM und 750C Plus	Farbintenstrahldrucker (4 Tintenpatronen – schwarz, cyan, magenta, gelb)
HP DesignJet 700	Monochrom-Tintenstrahldrucker (1 Tintenpatrone – schwarz)
Druckzeit (Format DIN A1)	
	Schwarzweiß-Strichzeichnungen in ca. 1,5 Minuten (Schnell-Modus)
	Farbstrichzeichnungen in ca. 4 Minuten (Normal-Modus)
	Farbbilder in ca. 8 Minuten (Präsentations-Modus)
Farben	
HP DesignJet 755CM und 750C Plus	Schwarzweiß und bis zu 16,7 Millionen Farben
HP DesignJet 700	Nur Schwarzweiß
Maximale Auflösung	
Schwarzweiß	600 dpi
Farbe	600 dpi adressierbar (Strichzeichnungen), 300 dpi (Bilder)
Sprachen	
HP DesignJet 755CM	Standard: HP-GL/2, HP-GL, HP RTL und Adobe PostScript Level 2
HP DesignJet 750C Plus und 700	Standard: HP-GL/2, HP-GL, HP RTL Optional: Adobe PostScript Level 2
Medienformate	
DIN A1 Modelle	Rollen DIN A1, Einzelblätter DIN A4 – DIN A1
DIN A0 Modelle	Rollen DIN A1 und DIN A0, Einzelblätter DIN A4 – DIN A0
Medienarten	
HP DesignJet 755CM Plus und 750C	HP Normalpapier; HP Velinpapier; HP Transparentfolien klar und matt; HP Gestrichenes Papier; HP Gestrichenes Papier – CP; HP Hochglanzfolie, weiß; HP Fotopapier, hochglänzend und HP Gestrichenes Papier, schwer – CP
HP DesignJet 700	HP Papier, weiß; HP Pauspapier; HP Transparentpapier, weiß; HP Gestrichenes Papier; HP Gestrichenes Papier – CP; HP Gestrichenes Papier, schwer; HP Gestrichenes Papier, schwer – CP; HP Transparentfolie, matt oder klar
Maximale Medienlänge	
Einzelblatt-Medien	1,62 m
Rollen-Medien	45,7 m
Medienzuführung	
	Einzelblatt- und Rollenzufuhr, automatische Schneideeinrichtung, Medienfach
Speicher	
HP DesignJet 755CM	Standard: 72 MB plus 3 MB Druckspeicher Maximum: 72 MB plus 3 MB Druckspeicher
HP DesignJet 750C Plus	Standard: 8 MB plus 3 MB Druckspeicher Maximum: 72 MB plus 3 MB Druckspeicher
HP DesignJet 700	Standard: 4 MB plus 1,5 MB Druckspeicher Maximum: 68 MB plus 1,5 MB Druckspeicher
Schnittstellen	
	Standard: Interne HP JetDirect Netzwerkschnittstelle (Ethernet/LocalTalk, 10B-T, 10B2), gemäß IEEE-1284, RS-232-C Optional: HP JetDirect Netzwerkschnittstelle
Automatische E/A-Umschaltung	
	Ja
Breite x Tiefe x Höhe	
DIN A1 Modelle	107 x 68 x 120 cm
DIN A0 Modelle	137 x 68 x 120 cm
Gewicht	
DIN A1 Modelle	49 kg
DIN A0 Modelle	60 kg
Gewährleistung	
	Ein Jahr Vor-Ort-Gewährleistung

Bestellinformationen

Beschreibung	HP Produktnr.
HP DesignJet 755CM:	
DIN A0 Modell	C3198B
HP DesignJet 750C Plus:	
DIN A1 Modell	C4708B
DIN A0 Modell	C4709B
HP DesignJet 700:	
DIN A1 Modell	C4705B
DIN A0 Modell	C4706B

Der Lieferumfang der oben beschriebenen Modelle umfaßt: Spindel für die Rollenzufuhr; Tintenpatronen (HP DesignJet 755CM und 750C Plus: 2 in Schwarz, je 1 in Cyan, Magenta und Gelb; HP DesignJet 700: 2 in Schwarz), interne HP JetDirect Netzwerkschnittstelle für Ethernet/LocalTalk, 10B-T, 10B2, Microsoft Windows-Treiberdiskette; AutoCAD-Treiberdiskette; 1 Rolle Medien; HP DesignJet Benutzerhandbuch und Kurzanleitung; Schneidmesser und Halterung; Netzkabel. Der HP DesignJet 755CM umfaßt darüber hinaus Adobe PostScript Level 2, HP Farbmanagement-Kit, 72 MB RAM, einen weiteren Satz Tintenpatronen plus 1 weitere Rolle Medien.

Verbrauchsmaterial	HP Produktnr.
HP Tintenpatronen:	
Schwarz	51645A
Cyan	51644C
Gelb	51644Y
Magenta	51644M

Zubehör	HP Produktnr.
Adobe PostScript Upgrade-Kit für HP DesignJet Serie 700	C4707A
HP Speichererweiterungen:	
4 MB SIMM	C3132A
8 MB SIMM	C3133A
16 MB SIMM	C3146A
32 MB SIMM	D3578A
Spindeleinheit für Rollenzufuhr:	
DIN A1	C3172A
DIN A0	C3173A
Schnittstellenkabel müssen separat bestellt werden.	

Besuchen Sie die HP DesignJet Website unter <http://www.hp.com/go/designjet>

AutoCAD ist ein in den USA eingetragenes Warenzeichen von Autodesk, Inc. Microsoft und Windows sind in den USA eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Adobe und PostScript sind Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated und in manchen Ländern eingetragen. Technische Änderungen vorbehalten.

©1997 Hewlett-Packard Company, Printed 02/98, 5966-0357 GE



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