



# HP Designjet T770 Druckerserie

**Zuverlässiger Plug-and-Play-Drucker (1118 mm) für kleine Arbeitsgruppen.**



## Steigern Sie Ihre Effizienz auf einfache Weise, und expandieren Sie.

- Termintreue ohne Qualitätseinbußen durch 2 Ausdrücke im Format DIN A1-sized pro Minute bei Druckeinstellung Economode (schnell)
- Bequemes Einsetzen von Medien durch nützliches, Platz sparendes und problemloses Einsetzen einer Rolle von vorne oben
- Einfache gemeinsame Nutzung durch eingebaute Netzwerkkarte
- Mehr Flexibilität durch Systemerweiterungen wie Hauptspeichererweiterung auf bis zu 8 GB<sup>1</sup> und PostScript-Zubehör<sup>2</sup>
- Kostenlose HP Instant Printing Utility zum Drucken von Stapeldateien<sup>3</sup> ohne Öffnen einer Anwendung.

## Ausdrücke mit HP Vivera Tinten, die Kunden durch ein neues Maß an Präzision und Detailtreue beeindrucken.

- Kräftige, tiefe Schwarztöne und feine, detailgetreue Striche durch HP Vivera Tinten, einschließlich 2 HP Vivera Tinten schwarz und eine grau in einem 6-Tinten-Drucksystem
- Gestochen scharfe Texte und Zeichnungen mit Strichgenauigkeit von 0,1 %, 0,02 mm minimale Strichstärke<sup>4</sup>
- Hausinterner Posterdruck mit Serif PosterDesigner Pro für HP<sup>5</sup>
- Optimale Blaupausen durch neuen Druckmodus für allgemeines Pauspapier natur
- Herausragende Ausdrücke durch neue, verbesserte HP Bond-Papiere und HP Recycling Bond-Papiere (100 % Recycling-Papier)

## Dieser zuverlässige HP Designjet überzeugt durch erweiterte Produktivität und vollständige Kompatibilität.

- Komplexe Dateien schnell verarbeiten: Dateien werden im Drucker und nicht auf der Workstation verarbeitet
- Höhere Produktivität durch 160 GB Festplatte einschließlich 8 GB Hauptspeicher, der für eine schnelle Dateiverarbeitung reserviert ist<sup>1</sup>
- Betriebssystemunterstützung für die meisten CAD-Anwendungen über Original HP-GL/2 und RTL
- Original HP Druckzubehör und -materialien für effizienten, zuverlässigen Druck
- HP Web Jetadmin und HP Abrechnungstool zum Verwalten des Druckerinventars und der Druckkosten



<sup>1</sup> Der HP Designjet T770 1118 mm hat 2 GB Standardspeicher und optional 6 GB Speicher, der separat erhältlich ist

<sup>2</sup> Das PostScript-Zubehör ist optional; separat erhältlich (umfasst 6 GB Hauptspeichererweiterung)

<sup>3</sup> HP-GL/2, DWF, PDF, JPEG, TIFF und MS Office 2007 (Word, Excel, Powerpoint)

<sup>4</sup> HP-GL/2 adressierbar

<sup>5</sup> Serif PosterDesigner Pro für HP ist optionales Softwarezubehör; separat erhältlich

# HP Designjet T770 Druckerserie

## TECHNISCHE DATEN

<b>Druckgeschwindigkeit</b>	
Linienzeichnungen	EconoFast: 28 Sek./Seite, 103 Ausdrücke DIN A1 pro Std.
<b>Drucken</b>	
Druckauflösung	Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert)
Ränder (oben x unten x links x rechts)	Rolle: 5 mm (oben), 5 mm (rechts), 5 mm (links), 5 mm (unten) Blatt: 5 mm (oben), 5 mm (rechts), 5 mm (links), 16,75 mm (unten)
Technologie	Thermischer HP Tintenstrahldruck
Tintentypen	Farbstoffbasierend (C, M, Y, G, PK), pigmentiert (MK)
Tintenfarben	6 (cyan, grau, magenta, schwarz matt, schwarz Foto, gelb)
Tintentropfen	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Linienauflösung	+/- 0.1%
Minimale Linienbreite	0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)
Garantierte minimale Strichstärke	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximale Drucklänge	91 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung)
<b>Bildqualität</b>	
Maximale optische Dichte	2,15 maximale optische Dichte der Schwarztöne (6 L *min)
<b>Medien</b>	
Behandlung	Einzelblatt-/Rollenzuführung, autom. Schneideeinr.
Typen	Bond-Papier und gestrichenes Papier, technisches Papier, Film, Fotopapier, Backlit, selbstklebend
Gewicht	60 bis 328 g/m <sup>2</sup>
Abmessungen	210 x 279 bis 1118 x 1676 mm
Stärke	Bis zu 0,8 mm
<b>Speicher</b>	
Standard	<b>Druckermodell mit Festplatte:</b> 8 GB dedizierter Speicher zur Verarbeitung von Dateien (384 MB RAM); <b>Basismodell:</b> 2 GB dedizierter Speicher zur Verarbeitung von Dateien (384 MB RAM);
Festplatte	<b>Druckermodell mit Festplatte:</b> Standard, 160 GB ; <b>Basismodell:</b> Kein;
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen (Standard)	1 Hi-Speed USB 2.0 Geräteanschluss, 1 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss, 1 EIO-Anschluss, 1 Fast Ethernet (100Base-T) Anschluss
Schnittstellen (optional)	HP Jetdirect Interne Printserver
Druckersprachen (Standard)	<b>Druckermodell mit Festplatte:</b> HP-GL/2; HP RTL; CALS G4; HP PCL 3 GUI; <b>Basismodell:</b> HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI;
Druckersprachen (optional)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7
Treiber im Lieferumfang enthalten	HP-GL/2, HP-RTL-Treiber für Windows® (optimiert für AutoCAD 2000 und höher); HP PCL 3 GUI-Treiber für Mac OS X; Unterstützung für Citrix® XenApp- und Citrix® XenServer-Umgebungen; Postscript-Treiber für Windows®, Linux und Mac mit optionalem Dongle (entfernt die HP PCL 3 GUI-Treiberunterstützung)
<b>Empfohlene Systemvoraussetzungen</b>	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5: PowerPC G4, G5 oder Intel® Core-Prozessor; 1 GB RAM; 2 GB freier Festplattenspeicher
Windows	Microsoft® Windows® XP Home/Professional (SP2 oder höher): Intel® Pentium® Familie oder AMD K6®/Athlon™/Duron™ Familie (1 GHz), 1 GB RAM, 2 GB freier Festplattenspeicher; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: 32 Bit (x86) oder 64 Bit Prozessor (x64) (1 GHz), 2 GB RAM, 2 GB freier Festplattenspeicher
<b>Maße (B x T x H)</b>	
Drucker	1770 x 702 x 1050 mm
Transport	1930 x 766 x 778 mm
<b>Gewicht</b>	
Drucker	81,6 kg
Transport	111 kg
<b>Lieferumfang</b>	
CN375A	Drucker, Druckköpfe (je 3 x 2 Farben), 160 GB Festplatte, mitgelieferte Tintenpatronen, Unterstand (1118 mm), Spindel (1118 mm), Kurzübersicht, Setup-Poster, Serif PosterDesigner Pro für HP, Startsoftware, Netzkabel
CH539A	Drucker, Druckköpfe (je 3 x 2 Farben), mitgelieferte Tintenpatronen, Unterstand (1118 mm), Spindel (1118 mm), Kurzübersicht, Setup-Poster, Serif PosterDesigner Pro für HP, Startsoftware, Netzkabel
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Empfohlene Betriebstemperatur	15 bis 35 °C (je nach Papiertyp)
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (je nach Papiertyp)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Akustisch</b>	
Schalldruckpegel	46 dB(A), 26 dB(A)
Schalleistung	6,2 B(A), 4,4 B(A) (in Bereitschaft)
<b>Energieverbrauch</b>	
Maximal	120 Watt max. (beim Drucken), < 27 Watt (in Bereitschaft), < 7 Watt/< 25 Watt bei eingebettetem DFE (Energiesparen), 0,1 Watt max. (ausgeschaltet)
Energiebedarf	Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max
<b>Zertifizierung</b>	
Sicherheit	EU (konform mit LVD und EN 60950-1), Russland (GOST)
Elektromagnetisch	Gemäß Anforderungen der Klasse B EU (EMV-Richtlinie)
Umgebungsbedingungen	Energy Star; WEEE; EU RoHS; China RoHS; REACH; EuP; FEMP
ENERGY STAR	Ja
<b>Garantie</b>	
	Herstellergarantie: 1 Jahr Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und lokalen Bestimmungen variieren.

## BESTELLINFORMATIONEN

<b>Produkt</b>	
CN375A	HP Designjet T770 1118 mm Drucker (Modell mit Festplatte)
CH539A	HP Designjet T770 1118 mm Drucker
<b>Zubehör</b>	
Q6709A	HP Designjet 44 Zoll-Rollenzuführungsspindel
CN500A	HP Designjet T770 Postscript-Upgrade-Kit
J7961G	HP Jetdirect 635N IPv6/IPsec Printserver
CN499A	HP Designjet T770 Speicher-Upgrade
CN088A	Serif PosterDesigner Software Pro für HP Designjet-Drucker
<b>Tintenzubehör</b>	
C9397A	HP 72 69-ml Tintenpatrone Fotoschwarz
C9398A	HP 72 69 ml-Tintenpatrone Cyan
C9399A	HP 72 69 ml-Tintenpatrone Magenta
C9400A	HP 72 69 ml-Tintenpatrone Gelb
C9401A	HP 72 Tintenpatrone grau (69 ml)
C9403A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Schwarz (matt)
C9370A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Fotoschwarz
C9371A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Cyan
C9372A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Magenta
C9373A	HP 72 130-ml Tintenpatrone Gelb
C9374A	HP 72 Tintenpatrone grau (130 ml)
C9380A	HP 72-Druckkopf Fotoschwarz und Grau
C9383A	HP 72 Druckkopf magenta und cyan
C9384A	HP 72 Druckkopf schwarz matt und gelb
<b>Medien</b>	
Q6628A	HP Extraschweres Papier, matt - 1067 mm x 30,5 m (42 Zoll x 100 Fuß)
C6030C	HP Gestrichenes Papier schwer - 914 mm x 30,5 m
C6020B	HP Beschichtetes Papier - 914 mm x 45,7 m (36 Zoll x 150 Fuß)
C6036A	HP Inkjet-Papier hochweiß - 914 mm x 45,7 m
Q1397A	HP Inkjet-Papier - Universal - 914 mm x 45,7 m
CG891A	HP Recycling Bond-Papier - 1067 mm x 45,7 m (42 Zoll x 150 Fuß)
C3868A	HP Pauspapier, transparent - 914 mm x 45,7 m (36 Zoll x 150 Fuß)
C3875A	HP Klarsichtfolie - 914 mm x 22,9 m
Q1421A	HP Universalphotopapier, seidenmatt - 914 mm x 30,5 m (36 Zoll x 100 Fuß)
Q1427A	HP Universalphotopapier, hochglänzend - 914 mm x 30,5 m (36 Zoll x 100 Fuß)

## Service & Support

- US249E** HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 5 Jahre
- US250E** HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 4 J.
- US251E** HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 3 J.
- US244E** HP Care Pack, Vor-Ort-Service am selben Arbeitstag innerhalb 4 Std., 13x5, 3 J.
- US245PE** HP Care Pack, nach Ablauf der Garantie, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 1 J.
- US239PE** HP Care Pack, nach Ablauf der Garantie Vor-Ort-Service am selben Arbeitstag innerhalb 4 Std., 13x5, 1 J.

Weitere Informationen über Materialien und Größen der HP Großformatmedien finden Sie unter: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter <http://www.hp.com>.

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen der jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Keine Informationen in diesem Dokument stellen eine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

4AA2-8595DEE Veröffentlicht in EMEA Oktober 2009

