

HP Designjet 130 Serie



Konzentrieren Sie sich auf Ihre Kreativität und präsentieren Sie Ihre Ideen mit beeindruckenden Farben und Bildern in Fotoqualität, die länger lichtbeständig sind als herkömmlich entwickelte Fotos¹. Legen Sie sich keine Beschränkungen auf, d. h. arbeiten Sie in allen Formaten bis DIN A1+.

Die Drucker eignen sich ideal für Grafiker, die eine außergewöhnlich gute Bildqualität und Farbtreue für den Ausdruck von Entwürfen, Layouts, Probeabzügen und Proofs benötigen, ohne auf teure externe Dienstleister zurückgreifen zu müssen. Professionelle Fotografen können mit diesem Drucker brillante Ausdrücke in Fotoqualität erstellen, die länger lichtbeständig sind als herkömmlich entwickelte Fotos, und Prepress-Anwender können Entwurfskopien mit stabilen Farben in weniger als einer Stunde produzieren.

Beeindrucken Sie Ihre Kunden immer wieder aufs Neue mit der außergewöhnlich guten Fotoqualität und gleichmäßigen, lichtbeständigen Farben.

- Erstellen Sie äußerst beständige Bilder dank der HP Tinten auf Farbstoffbasis mit spezieller Formulierung.
- Produzieren Sie beeindruckende Bilder mit einer Auflösung von 2400 dpi und einer Tintentropfengröße von 4 Picolitern, die für brillante lebensechte Farben, realistische Details, einen höheren Kontrast und weiche Tonübergänge sorgen.
- Die besten Ergebnisse lassen sich auf hochglänzendem HP Premium Plus Foto- und Proofing-Papier erzielen, das eine gute Farbtiefe, minimale Punksichtbarkeit und gleichmäßigen Glanz gewährleistet.
- Reproduzieren Sie gleichmäßige Farben bei allen Ausdrucken mit der integrierten HP Farbsensortechnologie.

Arbeiten Sie in beliebigen Formaten, von Postkarten bis Poster, und ohne Cut & Paste bzw. Vergabe von Aufträgen an externe Dienstleister.

- Nutzen Sie die Vorteile flexibler Ausdrücke auf einer Vielzahl von Formaten und Gewichten: Die Standardpapierzuführung ist für bis zu 100 Blatt (bis zum Format DIN A2+) ausgelegt.
- Die vordere Papierkassette ist für Medien im Format DIN A1+ sowie Einzelblätter mit einer Breite von bis zu 625 mm vorgesehen.
- Die Zuführung schwerer und starrer HP Medien mit einem Gewicht von bis zu 300 g/m² erfolgt über die hintere Bypass-Papierkassette.
- Medien mit einer Breite von bis zu 625 mm und einer Länge von bis zu 15,24 m können mit der automatischen Rollenzuführung² ausgedruckt werden.

Konzentrieren Sie sich auf Ihre Kreativität, der Drucker hilft Ihnen dabei, Zeit und Geld zu sparen, wenn Sie Ihre Arbeiten reproduzieren.

- Erzielen Sie qualitativ hochwertige Ergebnisse schnell mit bis zu 4 Seiten pro Minute im Format DIN A3 im Normalmodus.
- Optimieren Sie den Tintenverbrauch mit dem modularen Tintensystem.
- Problemlose Kontrolle der Farbtreue bei allen farbigen Arbeitsgängen mit optimierten Treibern, die mit Apple ColorSync kompatibel sind und RGB-ICC-Profile für Mac- und Windows®-Anwendungen unterstützen.
- Nutzen Sie die Vorteile des verbesserten Farbmanagements und besserer Präzision mit einem optionalen HP Software RIP³, das die automatische PANTONE® Kalibrierung, CMYKplus und Offsetdruck-Emulation ermöglicht.

¹ Bis zu 73 Jahre auf der Grundlage von Prüfungen der Wilhelm Imaging Research, Inc. mit HP Nr. 85 Tintenpatronen in Verbindung mit hochglänzendem HP Premium Plus Foto- und Proofing-Papier

² Standard bei den Modellen HP Designjet 130NR und HP Designjet 130GP, optional beim Modell HP Designjet 130

³ Beine und Ausgabefach als Zubehör erhältlich



HP Designjet 130



HP Designjet 130NR³



HP Designjet 130GP³



Technische Daten

| | | | |
|--|---|--|--|
| Druckverfahren | Thermischer HP Tintenstrahlruck | | |
| Druckkopfdüsen | 304 | | |
| Druckgeschwindigkeit (Bis zu ... Minuten pro Seite) | Dokumenttyp Farbgrafiken DIN A3 Farbgrafiken DIN A1 | Normal Hochglanzmedien: 4 Min./S. Hochglanzmedien: 12 Min./S. | Präsentation Hochglanzmedien: 6 Min./S. Hochglanzmedien: 17 Min./S. |
| Maximale Auflösung | Farbe: 2400 x 1200 dpi | | |
| Strichgenauigkeit | ± 0,2 % | | |
| Mindeststrichbreite | 0,04 mm | | |
| Speicher | 64 MB, maximal: 64 MB | | |
| Druckersprachen | PCL 3 GUI RGB 24 Bit Contone Optional: Adobe® PostScript® 3™ über Software RIP | | |
| Mediengröße | Standard: DIN A1, DIN A1+, DIN A2, DIN A3, DIN A4, DIN B2, DIN B3, DIN B4, DIN A2 metrisches Überformat, A/B/C/D (englische Architekturformate), Briefumschläge, Banner Sonderformate: HP Designjet 130: Einzelblätter: 76 x 142 mm bis 625 x 1625 mm, HP Designjet 130NR/GP: Einzelblätter: 76 x 142 mm bis 625 x 1625 mm; Rollenzuführung (Breite): 609,6 mm | | |
| Maximale Medienlänge | Rolle: HP Designjet 130NR/GP: 15,24 m (abhängig von der Anwendung); Einzelblätter: 1625 mm | | |
| Maximale Medienbreite | 625 mm | | |
| Druckmedien | HP Premium Plus Fotopapier sowie andere HP Fotomedien, hochglänzendes, seidenmattes und mattes Proofing-Papier, Normalpapier, Inkjetpapier, gestrichenes Papier, schweres gestrichenes Papier. | | |
| Druckränder | Rolle: 5 mm; Einzelblätter: Oben: 5 mm, unten: 12 mm, links: 5 mm, rechts: 5 mm | | |
| Maximale Drucklänge | 15,2 m (abhängig von der Anwendung) | | |
| Papierzuführungen | 1 (Format DIN A2+) | | |
| Medienhandhabung, Endbearbeitung von Dokumenten | HP Designjet 130: Dokumentenzuführung (Papierzuführung, manuelle Einzelblattzuführung, hinterer Einzug), optionale automatische Rollenzuführung, automatische Schneidevorrichtung HP Designjet 130NR/GP: Dokumentenzuführung (Papierzuführung, manuelle Einzelblattzuführung, hinterer Einzug), automatische Rollenzuführung, automatische Schneidevorrichtung | | |
| Im Lieferumfang enthaltene Treiber | Treiber für Mac OS (9.x, X.1, X.2, X.3), PCL 3-GUI Windows®-Treiber, (Microsoft® Windows 95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP), einschließlich Unterstützung für AutoCAD 2000 | | |
| Schnittstelle und Anschlussmöglichkeiten | HP Designjet 130: USB 1.1 (USB 2.0 kompatibel), Centronics Parallelschnittstelle gemäß IEEE1284 (ECP-kompatibel), 1 EIO-Steckplatz HP Designjet 130NR/GP: Basismodell plus HP Jetdirect 615N LAN-Karte Optional: HP Designjet 130: HP Jetdirect 615N, 680N, 610N, 600N, 175X, 310X, 380X HP Designjet 130NR/GP: HP Jetdirect 615N, 680N, 175X, 310X, 380X | | |
| Kompatible Betriebssysteme | Mac (OS 9.1, 9.2, X.2, X.3), Microsoft® Windows® (NT 4.0 Server, Server 2000, XP) Aktuelle Informationen über Treiberaktualisierungen sind erhältlich unter: http://www.designjet.hp.com | | |
| Mindestsystemanforderungen | iMac G3, G4, G5 Doppelprozessor, iBook, PowerBook, eMac; Mac (OS 9.1, OS X v 10.1.5), 128 MB RAM, 100 MB freier Festplattenspeicher Microsoft® Windows® (95, 98): Pentium® I, 133 MHz, 128 MB RAM, 300 MB freier Festplattenspeicher; Microsoft Windows NT®: Pentium II, 300 MHz, 128 MB RAM, 400 MB freier Festplattenspeicher; Microsoft Windows (2000, 2003): Pentium II, 300 MHz, 128 MB RAM, 400 MB freier Festplattenspeicher; Microsoft Windows XP: Pentium III, 733 MHz, 256 MB RAM, 400 MB freier Festplattenspeicher | | |
| Empfohlene Systemanforderungen | iMac G3, G4, G5 Doppelprozessor, iBook, PowerBook, eMac; Mac (OS X), 512 MB RAM, 100 MB freier Festplattenspeicher Microsoft® Windows® (95, Me): Pentium® II, 300 MHz, 128 MB RAM, 1 GB freier Festplattenspeicher; Microsoft Windows NT®: Pentium III, 733 MHz, 128 MB RAM, 2 GB freier Festplattenspeicher; Microsoft Windows 2000: Pentium III, 733 MHz, 256 MB RAM, 2 GB freier Festplattenspeicher; Microsoft Windows XP: Pentium IV, 1 GHz, 256 MB RAM, 2 GB freier Festplattenspeicher Dual 1 GHz PowerPC G4, 512 MB RAM | | |
| Software im Lieferumfang enthalten | HP Designjet Treiber für Windows® und Macintosh | | |
| Bedienfeld | 2 LEDs für die Statusanzeige: Ein/Aus, Achtung; 3 Tasten: Ein/Aus, Abbruch, OK; Anzeige mit Icons zur Informationsangabe | | |
| Stromversorgung | Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz), max. 2 A | | |
| Netzteil | Typ: eingebautes Universalsnetzteil | | |
| Stromverbrauch | Maximal 65 Watt | | |
| Abmessungen (B x T x H) (ohne Verpackung/mit Verpackung) | HP Designjet 130: 1050 x 415 x 220 mm/1192 x 545 x 495 mm HP Designjet 130NR/GP: 1050 x 535 x 220 mm/1192 x 545 x 495 mm | | |
| Gewicht (ohne Verpackung/mit Verpackung) | HP Designjet 130: 22 kg/33,8 kg, HP Designjet 130NR/GP: 23 kg/36,8 kg | | |
| Druckerverwaltung | HP Designjet Systemwartung | | |
| Betriebsumgebung | Umgebungsbedingungen: Betriebstemperatur: 5 bis 40°C, empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 30°C, Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 to 80 % relative Feuchtigkeit, empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 25 bis 75 % relative Feuchtigkeit, Lagertemperatur: -20 bis 55°C. Geräuschentwicklung nach ISO 9296: Schallleistungspegel: LwAd 6,2 B(A), Schalldruckpegel: LpAm 50 dB(A) | | |
| Produktbescheinigungen | Sicherheitszertifikationen: IEC 950-kompatibel, EU LVD und EN60950 kompatibel, CSA-zertifiziert für USA und Kanada, Mexico NOM-1-NYCE, Argentinien IRAM, China CCC, Singapur PSB, Russland VNIIS, Polen ELTEST, Korea KTL. EMV-Zertifikationen: Produktbescheinigung für Produkte der Klasse B, Klasse A bei Anschluss an LANs, EU (EMV-Richtlinie), USA (FCC-Vorschriften), Kanada (DoC), Australien (ACA), Neuseeland (MoC), China (CCC), Japan (VCCI), Klasse A für Korea (MIC), Taiwan (BSMI), Energy Star® | | |
| Herstellergarantie | HP Designjet 130: Ein Jahr Austausch am nächsten Arbeitstag (EMEA, NA, Australien, Neuseeland), ein Jahr Austausch am nächsten Arbeitstag vor Ort (JP, AP, mit Ausnahme von Australien und Neuseeland) HP Designjet 130NR/GP: 1 Jahr Herstellergarantie mit telefonischem Support von Montag bis Freitag während der Geschäftszeiten und Expressaustausch in den meisten Ländern in Europa, im Nahen Osten und Afrika. Die Art der Bereitstellung des Supports in den einzelnen Ländern hängt von der jeweiligen Infrastruktur ab. Optionale HP Care Packs ermöglichen die Erweiterung der Gewährleistung auf 3 Jahre. | | |

<http://www.hp.com>
<http://www.hp.com/de>
<http://www.hp.com/go/designjet>

Grundsätzlich steht Ihnen Ihr Fachhändler für zusätzliche Informationen zur Verfügung.

Beratung für Kunden vor dem Kauf eines bestimmten Produktes:

Kundeninformations-Zentren:

Deutschland:
Telefon 01 80/5 32 62 22 (0,12 Euro pro Minute)
Telefax 01 80/5 31 61 22 (0,12 Euro pro Minute)

Österreich: Telefon 0800 242 242

Schweiz: Telefon 0848 88 44 66

Support für Endkunden nach dem Kauf eines Produktes (innerhalb der Gewährleistungsfrist kostenlos):
Telefon 01 80/5 65 21 80 (0,12 Euro pro Minute)

Österreich: Für Garantie- und kostenpflichtige Leistungen, Telefon 0810 00 1000, für HP Care Pack, Telefon 0810 00 2000, für HP Taschenrechner über Ermis Data, Telefon 01-503 72 40/43

HP Informationsdienste:
<http://www.hewlett-packard.de>
HP Fax-Abruf-Service: 0 70 31/14 75 05
CompuServe: GO HP



© 2004 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. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für im vorliegenden Dokument enthaltene technische oder redaktionelle Irrtümer oder Auslassungen.

Published in EMEA 04/04 5982-4097DEE

www.1a-gebrauchte-drucker.de

Bestellinformationen

C7791C HP Designjet 130, Netzkabel, USB-Kabel, Druckköpfe (6), Tintenpatronen (6), Eingabe-/Ausgabefach, Macroinstaller, Benutzerdokumentation auf CD, Installationsposter, Schnellübersicht, Papiermuster, Customer Care Dokument

C7791D HP Designjet 130NR, wie C7791C plus: HP Jetdirect 615N LAN-Karte, automatische Rollenzuführung

C7791E HP Designjet 130GP, wie C7791D plus: Eye One Display mit Monitorkalibrierung über Gretag/Macbeth

Papierzuführung

Q1247A Automatischer Rollen-/Einzelblatt-Umschalter Designjet 120

Q1264A Spindel für HP Designjet 100 Serie

Q1246A Standbeine & Ausgabefach für HP Designjet 100 Serie

Zubehör

C5016A HP Nr. 84 Tintenpatrone, schwarz (69 ml)

C9425A HP Nr. 85 Tintenpatrone, cyan (28 ml)

C9426A HP Nr. 85 Tintenpatrone, magenta (28 ml)

C9427A HP Nr. 85 Tintenpatrone, gelb (69 ml)

C9428A HP Nr. 85 Tintenpatrone, cyan hell (69 ml)

C9429A HP Nr. 85 Tintenpatrone, magenta hell (69 ml)

C5019A HP Nr. 84 Druckkopf, schwarz

C9420A HP Nr. 85 Druckkopf, cyan

C9421A HP Nr. 85 Druckkopf, magenta

C9422A HP Nr. 85 Druckkopf, gelb

C9423A HP Nr. 85 Druckkopf, cyan hell

C9424A HP Nr. 85 Druckkopf, magenta hell

Großformatmedien

C7884A HP Proofing-Papier, seidenmatt (330 mm x 483 mm)

Q5486A HP Premium Plus Foto- und Proofing-Papier, hochglänzend, DIN A3 (330 mm x 483 mm)

Q5487A HP Premium Plus Foto- und Proofing-Papier, hochglänzend, DIN A2 (457 mm x 610 mm)

Q5488A HP Premium Plus Foto- und Proofing-Papier, hochglänzend (610 mm Rolle)

Q5489A HP Premium Plus Fotopapier, seidenmatt, DIN A3 (330 mm x 483 mm)

Q5490A HP Premium Plus Fotopapier, seidenmatt, DIN A2 (457 mm x 610 mm)

Q5491A HP Premium Plus Fotopapier, seidenmatt (610 mm Rolle)

Q5492A HP Fotopapier, matt, DIN A3 (330 mm x 483 mm)

Software

Q5672A HP Software RIP für Designjet 130 Serie (Win und Mac)

Q6643A EFI Designer Edition 4.0 für HP Designjet 130 (XL-Version)

Service und Support

U3477A/E HP Care Pack – Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre

Eine komplette Auswahl der Druckmaterialien und Bestellnummern erhalten Sie unter: <http://www.hp.com/go/designjet> im Abschnitt „Druckmaterialien“

