

HP LaserJet 1320 Serie



Mit der HP LaserJet 1320 Serie erstellen Sie professionelle Dokumente in Schwarzweiß. Sie eignet sich ideal für Einzelanwender und kleine Arbeitsgruppen und bietet die Möglichkeit zur flexiblen Einbindung in ein Netzwerk bzw. den automatisch beidseitigen Druck für papiersparendes Drucken.



HP LaserJet 1320/N/NW



HP LaserJet 1320TN

Diese Drucker wurden für professionelle Anwender oder Arbeitsgruppen konzipiert, die zuverlässige Ausdrücke in Schwarzweiß bei geringem Platzbedarf benötigen, um ihre geschäftlichen und persönlichen Anforderungen zu Hause und im Büro zu erfüllen – schnelle Ausdrücke in hoher Qualität, problemlose Anschlussmöglichkeiten und Netzwerkeinbindung in Verbindung mit niedrigen Betriebskosten.

Schnelle Ausdrücke mit bis zu 21 S./Min. und HP Instant-On-Fixiertechnologie.

- Erstellung von Dokumenten in hoher Qualität schnell und zuverlässig.
- Die Drucker der HP LaserJet 1320 Serie drucken mit bis zu 21 S./Min.
- Dank der HP Instant-On-Fixiertechnologie, bei der die Aufwärmzeit¹ praktisch entfällt, können die Ausdrücke rasch erstellt werden.
- Der 133 MHz Motorola V4 Coldfire Prozessor und ein erweiterbarer 16-MB-Speicher ermöglicht die Bearbeitung selbst komplexer Dateien, sodass keine Engpässe entstehen.
- Eine Erweiterung der Kapazität für die Papierzuführung auf 500 Blatt (bereits Standard bei T-Modell) ist jederzeit möglich, sodass das Papier seltener gewechselt werden muss.

Dokumente in professioneller Qualität mit 1200 dpi.

- Die Drucker der HP LaserJet 1320 Serie sorgen für optimale Leistung.
- Erstellen Sie professionelle Ausdrücke in hoher Qualität mit einer echten Auflösung von 1200 dpi in Verbindung mit den HP Verbrauchsmaterialien.
- Sie erhalten gestochen scharfe und klare Ausdrücke.
- Sparen Sie Zeit und Geld mit der Duplex-Einheit, die für die doppelte Kapazität an Papierzuführung sorgt und das Papieraufkommen reduziert.

Flexible Optionen für beliebige Umgebungen.

- Die Drucker der HP LaserJet 1320 Serie bieten viele praktische Funktionen für noch mehr Flexibilität.
- Dank der integrierten Netzwerkeinbindung – für Ethernet und Wireless LAN Umgebungen² – eignen sich die Drucker ideal für kleine Arbeitsgruppen.
- Erweitern Sie den Druckerspeicher auf bis zu 144 MB für die problemlose Bearbeitung selbst komplexer Dokumente
- Über die HP Smart Drucktechnologie³ erhalten Sie automatisch per E-Mail Warnmeldungen, wenn die Verbrauchsmaterialien ausgetauscht werden müssen.
- Dank des kompakten Druckerdesigns benötigen Sie weniger Aufstellfläche.
- Die Drucker können problemlos in die bestehende Büroumgebung integriert werden und unterstützen eine Vielzahl von Betriebssystemen.

¹ Ausgabe der ersten Seite in weniger als 8 Sek.

² Die HP LaserJets 1320N/NW/TN verfügen über einen 10/100 Ethernet-Anschluss, jedoch über keine Parallelschnittstelle. Im HP LaserJet 1320NW ist zusätzlich ein 802.11g Wireless Printserver integriert.

³ Mit Original HP Zubehör stehen alle HP Druckfunktionen zur Verfügung.

Technische Daten

| | | | | |
|---|---|----------------------------|--|--|
| Druckverfahren | Monochrome-Laserdruck | | | |
| Druckgeschwindigkeit | Bis zu 21 S./Min. (DIN A4) Ausgabe der ersten Seite: Die erste Seite ist nach ca. 8 Sekunden fertig, da durch die HP Instant-on-Technologie der Fixiereinheit praktisch keine Aufwärmzeit mehr erforderlich ist (weder beim Kalt- noch beim Warmstart) | | | |
| Prozessor | 133 MHz Motorola V4 Coldfire | | | |
| Speicher | 16 MB Erweiterbar auf bis zu 144 MB über einen normgerechten DIMM-Steckplatz | | | |
| Druckqualität | 1200 x 1200 dpi | | | |
| Druckersprachen | HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 2 Emulation | | | |
| Sparbetrieb | Econo-Modus (spart bis zu 50 % Toner), sofortige Rückkehr in den Energiesparbetrieb nach jedem Druckauftrag dank der HP Instant-on-Technologie der Fixiereinheit (spart Strom), automatisch beidseitiger Druck und Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt (spart Papier) | | | |
| Schriftarten | HP PCL 6: 45 eingebaute skalierbare TrueType Schriften, HP Postscript Level 2 Emulation: 35 eingebaute skalierbare TrueType Schriften | | | |
| Monatliches Druckvolumen | Bis zu 10.000 Seiten pro Monat | | | |
| Druckränder | Oben: 4 mm, links: 4 mm, rechts: 4 mm, unten: 4 mm | | | |
| Medienhandhabung | Zuführung | Kapazität | Gewicht | Format |
| | Einzelblatteinzug | Einzelblatt-Mehrweckezug | 60 bis 105 g/m ² über das Standardausgabefach; 60 bis 163 g/m ² über den geraden Papierpfad für Spezialmedien | DIN A4, DIN A5, DIN A6, DIN B5, DIN B6, Briefumschläge (DIN C5, DL), 76 x 127 bis 216 x 356 mm |
| | Standardpapierzuführung | Bis zu 250 Blatt | 60 bis 105 g/m ² | DIN A4, DIN A5, DIN B5, 147 x 211 bis 216 x 356 mm |
| | Optionale Papierzuführung | Optional: Bis zu 250 Blatt | 60 bis 105 g/m ² | DIN A4, DIN A5, DIN B5, 147 x 211 bis 216 x 356 mm |
| | Ausgabe: Blatt: bis zu 125, Briefumschläge: 1, Transparentfolien: 100 Beidseitiger Druck: Automatische Duplex-Einheit (Standard) | | | |
| Druckmedien | Normalpapier, Briefumschläge, Transparentfolien, Karton, Postkarten und Etiketten | | | |
| Papierzuführung | Papierzuführung: HP LaserJet 1320/N/NW: Mehrweck-Einzelblatteinzug, 250-Blatt-Papierzuführung; HP LaserJet 1320TN: Mehrweck-Einzelblatteinzug, zwei 250-Blatt-Papierzuführungen Papierausgabe: 125-Blatt-Ausgabefach mit Druckseite nach unten, hinteres Ausgabefach für Spezialmedien | | | |
| Schnittstelle und Anschlussmöglichkeiten | HP LaserJet 1320: USB-Schnittstelle (kompatibel mit USB 2.0 Spezifikationen), IEEE 1284-B-kompatible Parallelschnittstelle HP LaserJet 1320TN: USB-Schnittstelle (kompatibel mit USB 2.0 Spezifikationen), RJ-45 Ethernet 10/100 Netzwerkanschluss HP LaserJet 1320NW: USB-Schnittstelle (kompatibel mit USB 2.0 Spezifikationen), RJ-45 Ethernet 10/100 Netzwerkanschluss, 802.11b/g Netzwerkanschluss Optional: Externe HP Jeldirect Printserver; HP Wireless Printserver, HP BT1300 Bluetooth® Druckeradapter | | | |
| Kompatible Betriebssysteme | Microsoft® Windows® 98, Me, NT 4.0 (nur Druckertreiber), 2000, XP 32 Bit, XP 64 Bit (nur Druckertreiber), Server 2003, Mac OS 9, OS X v 10.1, OS X v 10.2, OS X v 10.3, MS-DOS, Linux, UNIX® Aktuelle Treiber und Software erhalten Sie auf der HP LaserJet Support-Website unter http://www.hp.com/support/lj1320/ | | | |
| Netzwerkbetriebssysteme | Über HP Jeldirect Printserver: Microsoft® Windows® 98, Me, NT 4.0 (nur Druckertreiber), 2000, XP 32 Bit, XP 64 Bit (nur Druckertreiber), Server 2003, Mac OS 9, OS X v 10.1, 10.2, 10.3 Optional: Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6; Red Hat Linux 6.x und höher; SuSE Linux 6.x und höher; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris™ 2.5x, 2.6, 7, 8; IBM® AIX 3.2.5 und höher; MPE-iX. | | | |
| Mindestsystemanforderungen | Microsoft® Windows® 98 oder höher, Pentium®, 166 MHz, 64 MB RAM, Mac OS 9.1 und höher, 96 MB RAM, Mac OS X 10.1 und höher, 128 MB RAM, CD-ROM-Laufwerk, USB- oder Parallelschnittstelle | | | |
| Standardssoftware | HP Druckertreiber auf CD-ROM mit HP Installer/Uninstaller, Treiber (HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 2 Emulation), HP Toolbox für Status- und Konfigurationsanzeigen zu Diagnosezwecken, Bedienfeldsimulator, Hilfe, Handbuch | | | |
| Bedienfeld | HP LaserJet 1320/N/TN: 3 LEDs (Toner, Achtung, Bereit), 2 Tasten (Start, Abbruch) HP LaserJet 1320NW: 4 LEDs (Wireless, Toner, Achtung, Bereit), 2 Tasten (Start, Abbruch) | | | |
| Stromversorgung | Eingangsspannung: 110 bis 127 V Wechselspannung (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz) oder 220 bis 240 V Wechselspannung (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz). Intern | | | |
| Leistungsaufnahme | In Betrieb: 345 Watt; Bereitschafts-/Energiesparmodus: 6 Watt; ausgeschaltet: 0 Watt | | | |
| Abmessungen (B x T x H) (Gerät ohne/mit Verpackung) | HP LaserJet 1320/N/NW: 350 x 355 x 256 mm/500 x 400 x 498 mm; HP LaserJet 1320TN: 350 x 355 x 344 mm/533 x 493 x 498 mm | | | |
| Gewicht (Geräte ohne/mit Verpackung) | HP LaserJet 1320: 10,5 kg/14,06 kg; HP LaserJet 1320/N/NW: 10,5 kg/14,15 kg; HP LaserJet 1320TN: 13,6 kg/18 kg | | | |
| Druckerverwaltung | HP Toolbox, HP Embedded Webserver, HP Web Jetadmin | | | |
| Betriebsumgebung | Umgebungsbedingungen: Betriebstemperatur: 10 bis 32,5°C, empfohlene Betriebstemperatur: 10 bis 32,5°C, Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % relative Feuchtigkeit, Lagertemperatur: 0 bis 40°C, Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 80 % relative Feuchtigkeit. Geräuschemission gemäß ISO 9296, Schallleistungspegel: LwAd 6,2 B(A), Schalldruckpegel: LpAm 55 dB(A) beim Druck (direkt am Arbeitsplatz), 48 dB(A) beim Druck (in der Umgebung) | | | |
| Sicherheit | IEC 60950: 1999/EN 60950: 2000; IEC 60825-1: 1993 +A1: 1997 +A2: 2001/EN 60825-1: 1994 +A11: 1996 +A2: 2001 (Klasse 1 Laser-/LED-Produkt); GB4943-2001 | | | |
| Produktbescheinigungen | EMV-Zertifikationen: CISPR 22: 1997/EN 55022: 1998 Klasse B1; EN 61000-3-2: 2000; EN 61000-3-3: 1995/A1; EN 55024: 1998; FCC Titel 47 CFR, Teil 15, Klasse B2/ICES 003, Ausgabe 3; GB9254-1998; GB17625.1-1998/CNS13438 | | | |
| Herstellergarantie | Ein Jahr Herstellergarantie mit Rücksendung an HP/Händler. Erweiterung der Garantie durch optionale HP Care Pack Optionen (nicht im Lieferumfang enthalten) | | | |

Bestellinformationen

| | |
|-------------------------------|--|
| Q5927A | HP LaserJet 1320, Netzkabel, HP LaserJet Druckkassette, Kurzanleitung, Benutzerhandbuch und Druckersoftware auf CD-ROM, Mehrweck-Einzelblatt-einzug, 250-Blatt-Papierzuführung |
| Q5928A | HP LaserJet 1320N: wie Q5927A plus: integrierter HP Jeldirect Ethernet 10/100 Anschluss |
| Q5929A | HP LaserJet 1320NW: wie Q5927A plus: integrierter HP Jeldirect Ethernet 10/100 Anschluss, integrierte Netzwerkverbindung über 802.11g Wireless Printserver |
| Q5930A | HP LaserJet 1320TN: wie Q5928A plus: zusätzliche 250-Blatt-Papierzuführung |
| Zubehör | |
| Q5931A | HP 250-Blatt-Papierzuführung |
| Zubehör | |
| Q5949A | HP LaserJet Druckkassette (2.500 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752) |
| Q5949X | HP LaserJet Druckkassette (6.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19752) |
| Speicher | |
| C7842A | HP 8 MB DIMM Speicher |
| C7843A | HP 16 MB DIMM Speicher |
| C7845A | HP 32 MB DIMM Speicher |
| Q1887A | HP 64 MB DIMM Speicher |
| C9121A | HP 128 MB DIMM Speicher |
| Anschlussmöglichkeiten | |
| J3258B | Externer HP Jeldirect 170X Printserver: Ethernet |
| J3263A | Externer HP Jeldirect 300X Printserver: Ethernet/Fast Ethernet |
| J3265A | Externer HP Jeldirect 500X Printserver: Ethernet/Fast Ethernet |
| J7942A | Externer HP Jeldirect en3700 Printserver: Fast Ethernet |
| J7951A | Externer HP Jeldirect ew2400 802.11g Wireless Printserver |
| J6072A | HP BT1300 Bluetooth® Druckeradapter |
| Service und Support | |
| H2634A/E | HP Care Pack, Rückgabe an HP, 3 Jahre |
| H5465A/E | HP Care Pack, Austausch am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre |
| H5473A/E | HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre |
| H3110A/E | Installation und Netzwerkkonfiguration |
| U8047PA/PE | HP Care Pack 12 Plus, Rückgabe an HP, 1 Jahr |
| H2639PA/PE | HP Care Pack 12 Plus, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag, 1 Jahr |



computerrente.de

Dieses Produkt können Sie mieten bei
computerrente.de

Tel. +49 - (0)721-93244-10

E-Mail: juergen.wagner@computerrente.de

Grundsätzlich steht Ihnen Ihr Fachhändler für zusätzliche Informationen zur Verfügung.

Beratung für Kunden vor dem Kauf eines bestimmten Produktes:

Deutschland: Telefon 0180/5 665 775 (0,12 €/Min. aus dem deutschen Festnetz)

Österreich: Telefon 0800 242 242

Schweiz: Telefon 0848 88 44 66

Support für Endkunden nach dem Kauf eines Produktes (innerhalb der Garantiefrist kostenlos):

Telefon 0180/5 258 143 (0,12 €/Min. aus dem deutschen Festnetz)

Website <http://welcome.hp.com/country/de/de/support.html>

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



©2005 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 technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Published in EMEA 01/05 5982-7322DEE

