



HP LaserJet P1500 Druckerserie für anspruchsvolle Geschäftsdokumente. Profitieren Sie von einer hervorragenden Leistung mit einer sehr schnellen Ausgabe der ersten Seite und hohen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 23 S./Min. und weiterhin hochwertigen Druckergebnissen zu einem erschwinglichen Preis.



HP LaserJet P1505



HP LaserJet P1505N

**Ideal für kostenbewusste Einzelanwender oder kleine Arbeitsgruppen, die einen langlebigen und leistungsstarken Laserdrucker für Geschäftsdokumente in professioneller Qualität benötigen.**

**Leistungsorientierter Druck für Zeitersparnis und höhere Produktivität.**

Die Ausgabe der ersten Seite erfolgt in der Hälfte der Zeit<sup>1</sup>, bei Druck aus dem Energiesparmodus sind das weniger als 6,5 Sekunden dank der Instant-on-Technologie. Erstellen Sie Dokumente mit brillanten, gestochen scharfen Texten und Bildern bei einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 23 S./Min. Ein 266 MHz Prozessor und bis zu 32 MB Hauptspeicher ermöglichen eine schnelle Verarbeitung komplexer Dateien. Beim host-basierten Druckertreiber werden die Druckaufträge mit dem Prozessor und dem Hauptspeicher des PCs (nicht des Druckers) verarbeitet. Dadurch können komplexere Druckaufträge ohne Erweiterung des DruckerSpeichers gedruckt werden.

**Eindrucksvolle Drucktechnologie und herausragende Funktionalität zu einem günstigen Anschaffungspreis.**

Die Funktionalität der Papierzuführung beinhaltet eine flexible 10-Blatt-Mehrzweckzuführung für Sondermedien und eine 250-Blatt-Standardpapierzuführung. Höhere Kosteneffizienz: 10/100-Netzwerkfunktionalität<sup>2</sup> für gemeinsame Nutzung des Druckers. Effektive Druckqualität von HP FastRes 1200 dpi und HP Ultraprecise Tonerzusammensetzung für Detailtreue, gestochen scharfe Texte und Linien und viele Graustufen.

**Extrem einfach einzurichten, zu bedienen und zu warten.**

Die Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle ermöglicht eine schnelle Installation, Bedienung und Wartung des Druckers. Die in Original HP Druckkassetten integrierte, interaktive Intelligenz optimiert die Druckqualität und generiert Warnungen, wenn das Verbrauchsmaterial zu Neige geht, um das Verbrauchsmaterial bequem verwalten zu können. HP Easy Printer Care Software für sofortigen Zugriff auf Druckerstatus, Warnungen, Konfigurationseinstellungen und mehr. Der einfache Zugang über nur eine Klappe zur HP LaserJet Druckkassette erleichtert das Einsetzen und Austauschen der Verbrauchsmaterialien.

<sup>1</sup> Laut Studien von Quality Logic umfassen Druckaufträge in der Regel 3 bis 5 Seiten

Die Instant-on-Technologie ermöglicht eine schnelle Ausgabe der ersten Seite, bei einem Druckauftrag aus dem Energiesparmodus

<sup>2</sup> Nur beim HP LaserJet P1505N.

## Technische Daten

<b>Drucktechnologie</b>	Schwarzweiß-Laser		
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	DIN A4 schwarzweiß: Bis zu 23 S./Min. Erstes Auslagern schwarzweiß: < 6,5 Sek. Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Software, der Treiber und der Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.		
<b>Prozessor</b>	266 MHz		
<b>Speicher</b>	P1505: 2 MB embedded in SIP ASIC; P1505N: 32 MB embedded in SIP ASIC		
<b>Druckauflösung</b>	Bis zu 600 x 600 dpi (1200 dpi effektive Ausgabe)		
<b>Druckqualität</b>	REt, 600 dpi, HP FastRes 1200		
<b>Druckersprachen</b>	P1505: Host-basierter Druck; P1505N: HP PCL 5e		
<b>Wirtschaftliches Drucken</b>	Econo-Modus (spart bis zu 50 % Toner bei 600 dpi), sofortige Rückkehr in den Energiesparmodus nach jedem Druckauftrag dank Instant-on-Technologie der Fixiereinheit (spart Strom), Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt und beidseitiges Drucken – Duplexdruck (spart Papier)		
<b>Druckvolumen</b>	bis zu 8000 Seiten pro Monat		
<b>Ränder des Druckbereichs</b>	oben: 4 mm, links: 4 mm, rechts: 4 mm, unten: 4 mm		
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	<b>Zufuhr</b>	<b>Kapazität</b>	<b>Gewicht</b>
	Fach 1	Blatt: 250, Briefumschläge: 15; Blatt: 10 (Einzelblattzuführung)	60 bis 163 g/m <sup>2</sup>
	<b>Ausgabe:</b>	Blatt: Bis zu 150. Briefumschläge: Bis zu 15. Transparentfolien: Bis zu 100; Ausgabefach für 150 Blatt (Druckseite nach unten)	
	<b>Duplex-Druck:</b>	Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten)	
<b>Druckmedientypen</b>	Papier (Laser-, Normal-, Foto-, Pergamentpapier, raues Papier), Briefumschläge, Etiketten, Karton, Transparentfolien, Postkarten		
<b>Schnittstellen und Konnektivität</b>	P1505: Hi-Speed USB-Schnittstelle (kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen); P1505N: Hi-Speed USB-Schnittstelle (kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen), Grundlegender 10/100-Netzwerkbetrieb; Optional: HP Jetdirect Ethernet Printserver		
<b>Betriebssysteme – Kompatibilität</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64, Server 2003 (32/64-Bit); Zertifiziert für Windows Vista™; Mac OS X 10.2.8; 10.3, 10.4 oder höher Optional: Aktuelle Treiber und Software verfügbar unter <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>		
<b>Netzwerkbetriebssysteme – Kompatibilität</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64, Server 2003 (32/64-Bit); Zertifiziert für Windows Vista™; Mac OS X 10.2.8, 10.3, 10.4 oder höher		
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home oder XP Professional, 1 GHz Prozessor, 512 MB RAM (Geeignet für Windows Vista™, Informationen zum minimal erforderlichen Festplattenspeicher siehe Benutzerhandbuch), 128 MB RAM (256 MB empfohlen), 120 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-Laufwerk, USB-Schnittstelle, Mac OS X 10.2.8, 10.3, 10.4 oder höher; Macintosh Computer mit PowerPC G3, G4, G5 oder Intel® Core Prozessor; 128 MB RAM (256 MB empfohlen); 120 MB freier Festplattenspeicher; CD-ROM-Laufwerk; USB-Anschluss		
<b>Bedienfeld</b>	4 LEDs (Start, Bereit, Achtung, wenig Toner), 2 Tasten (Start, Jobabbruch)		
<b>Druckerverwaltung</b>	HP Status und Warnungen, HP Nutzungstracking		
<b>Stromversorgung</b>	Anforderungen: Eingangsspannung: 110 bis 127 V Wechselstrom (+/-10 %), 60 Hz (+/-2 Hz), 7 A; 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz), 4,0 A. Verbrauch: 300 Watt maximal (aktiv/beim Drucken), 3,9 Watt maximal (in Bereitschaft/Schlafmodus). 0,8 Watt maximal (ausgeschaltet)		
<b>Maße (B x T x H)</b>	Ohne Verpackung: 379 x 243 x 225 mm Gepackt: 500 x 300 x 300 mm		
<b>Gewicht</b>	Ohne Verpackung: 5,9 kg Mit Verpackung: 6,9 kg		
<b>Betriebsumgebung</b>	Betriebstemperatur: 10 bis 32,5 °C. Empfohlene Betriebstemperatur: 10 bis 32,5 °C. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Lagertemperatur: 0 bis 40 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296: Schallleistung: LwAd 6,6 B(A) (aktiv/beim Drucken), nicht hörbar (bereit). Schalldruckpegel: LpAm 52,7 dB(A) (aktiv/beim Drucken), nicht hörbar (Bereitschaftsmodus)		
<b>Produktprüfzeichen</b>	Sicherheitszertifikate: IEC 60950-1 (international), EN 60950-1 +A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL gelistet (USA/Kanada), GS-Lizenz (Europa), EN 60825-1+A1+A2 Klasse 1, 21 CFR K. 1/Unterk. J & Laser Notice#50 (26. Juli 2001) (Klasse 1 Laser-/LED-Gerät) GB4943-2001, Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EWG mit CE-Zeichen (Europa). Weitere Sicherheitszertifizierungen entsprechend den Erfordernissen der einzelnen Länder		
<b>Garantie</b>	1 Jahr Herstellergarantie		

## Bestellinformationen

<b>CB412A</b>	HP LaserJet P1505, HP LaserJet Druckkassette für die Inbetriebnahme (durchschnittliche Ergiebigkeit 1.000 Standardseiten), Druckerdokumentation, Software auf CD-ROM, Flyer mit Support-Informationen, Papierfachabdeckung, Netzkabel
<b>CB413A</b>	HP LaserJet P1505N Wie HP LaserJet P1505 mit Netzkabelbetrieb
<b>Zubehör</b>	
<b>CB436A</b>	HP LaserJet CB436A Druckkassette schwarz mit Smart Drucktechnologie 2000 Standardseiten. Der Wert für die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.
<b>Medien</b>	
<b>CHP110</b>	HP Office-Papier - 80 g/m <sup>2</sup> / 500 Blatt / DIN A4 (210 x 297 mm)
<b>CHP210</b>	HP Druckerpapier - 80 g/m <sup>2</sup> / 500 Blatt / DIN A4 (210 x 297 mm)
<b>CHP810</b>	HP Recycling Office-Papier - 80 g/m <sup>2</sup> / 500 Blatt / DIN A4 (210 x 297 mm)
<b>Konnektivität</b>	
<b>J7951G</b>	Externer HP Jetdirect EV2400 802.11g Wireless und Fast Ethernet Printserver
<b>J7942G</b>	Externer HP Jetdirect EN3700 Printserver (USB, 10/100TX)
<b>J7988G</b>	Externer HP Jetdirect EN1700 Printserver
<b>Q6275A</b>	HP USB-Netzwerk-Druckeradapter
<b>Q6259A</b>	HP Upgrade-Kit für den Wireless-Druck
<b>C6518A</b>	HP USB-Kabel, 2 m

### Service & Support

<b>UG086E</b>	HP Care Pack, Austauschservice am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
<b>UG206E</b>	HP Care Pack, Austauschservice (Standardbearbeitungszeit), 3 Jahre
<b>UG289E</b>	HP Care Pack, Rücksendung an HP Hardware Support Service, 3 Jahre. (UG289E: nur ballische Staaten, Griechenland, Polen, Türkei, EEM, Slowenien, Tschechien, Slowakei, Ungarn. UG086E/UG206E: alle anderen europäischen Länder)

Eine vollständige Liste mit Verbrauchsmaterialien, Zubehör und Services finden Sie unter <http://www.hp.com>

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



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2007. 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.

Veröffentlicht in EMEA 06/08 4AA1-6057DEE

