

HP LaserJet P3005 Druckerserie



Steigern Sie die Produktivität mit diesem schnellen, anwendungsfreundlichen und vielseitig einsetzbaren Schwarzweiß Laserdrucker. Schnellerer Druck durch eine Druckgeschwindigkeit von bis zu 33 S./Min. Problemlose Inbetriebnahme, integrierter Netzwerkbetrieb mit großem Funktionsumfang, Optionen zur Papierhandhabung und beste Druckqualität durch echte 1.200 dpi.



HP LaserJet P3005



HP LaserJet P3005D



HP LaserJet P3005N



HP LaserJet P3005DN



HP LaserJet P3005X

Der optimale Drucker für Arbeitsgruppen (bis zu 12 Benutzer) in kleinen, mittleren und großen Unternehmen und insbesondere für Abteilungen wie Buchhaltung, Personalabteilung und Rechtsabteilung, in denen viele Dokumente gedruckt werden. Dieser schnelle, vielseitig einsetzbare und zuverlässige Drucker eignet sich ideal zum Erstellen von Geschäftsdokumenten.

Steigern Sie die Produktivität Ihrer Arbeitsgruppe mit diesem schnellen Schwarzweiß Laserdrucker.

- Schnelle Druckgeschwindigkeiten von bis zu 33 S./Min
- und eine schnelle Ausgabe der ersten Seite in 9,5 Sekunden aus dem Stromsparmodus durch Instant-on-Technologie der Fixiereinheit
- Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle sowie integrierter Netzwerkanschluss mit großem Funktionsumfang ¹ zum bequemen Einsatz in Arbeitsgruppen
- Die 100-Blatt-Mehrzweckzuführung unterstützt unterschiedlichste Medien Die Duplex-Einheit für den automatischen beidseitigen Druck ² bietet erweiterte Endbearbeitungsfunktionen
- Ein schneller 400 MHz Prozessor und ein auf 320 MB erweiterbarer Speicher können große, komplexe Dateien problemlos verarbeiten und gestatten eine schnelle Erledigung von Druckaufträgen

Durch problemloses, wartungsarmes Drucken können Sie sich auf Ihre geschäftlichen Aufgaben konzentrieren.

- Sparen Sie Zeit, und erleben Sie weniger Unterbrechungen, indem Sie die Kapazität der Papierzuführung mit einer 500-Blatt-Papierzuführung auf 1.100 Blatt erhöhen ³
- Vereinfachen Sie die Verwaltung der Druckaufträge mit dem intuitiven zweizeiligen Bedienfeld und wartungsarmen Druckkassetten
- Verwalten Sie Ihren Drucker proaktiv, und sparen Sie wertvolle IT-Zeit dank HP Web Jetadmin: Firmware remote installieren, konfigurieren und aktualisieren sowie Warnmeldungen aktivieren, um Ausfallzeiten zu verringern
- Erleben Sie die einfache Verwaltung von Drucker und Zubehör mit HP Easy Printer Care Software ⁴

Erstellen Sie Geschäftsdokumente, die mit der Druckqualität von echten 1.200 dpi einen bleibenden Eindruck hinterlassen.

- Verwenden Sie zuverlässige HP LaserJet Druckkassetten mit einem hohen Ertrag ⁵, die stets eine professionelle Qualität liefern und für den präzisen Betrieb mit Ihrem Drucker ausgelegt sind
- Verlassen Sie sich auf stets konsistente Ergebnisse bei schnellen Geschwindigkeiten mit HP Toner, der speziell für den Drucker sowie ausgezeichnete Druckqualität bei schnellen Druckgeschwindigkeiten ausgelegt ist
- Verwenden Sie HP ProRes 1200 (Auflösung von echten 1.200 x 1.200 dpi) bei höchster Geschwindigkeit, um beeindruckende Dokumente mit gestochen scharfen Schwarzweißtexten, feinen Linien und klaren Details zu erstellen

¹ Der integrierte Netzwerkanschluss ist standardmäßig nur bei Modellen HP LaserJet P3005N/DN/X verfügbar

² Die Duplex-Einheit für den automatisch beidseitigen Druck ist nur bei Modellen HP LaserJet P3005D/DN/X verfügbar
Kein optionales Zubehör, das in andere Modelle integriert werden kann

³ Die 500-Blatt-Papierzuführung ist eine Standardkomponente des HP LaserJet P3005X; sie ist ein optionales Zubehör für den HP LaserJet P3005/D/N/DN

⁴ Auf CD bereitgestellt

⁵ Die Verwendung von Original HP Zubehör stellt die Verfügbarkeit von allen HP Druckfunktionen sicher.



Technische Daten

Druckverfahren	Schwarzweiß-Laserdruck		
Druckgeschwindigkeit	DIN A4 schwarzweiß: Bis zu 33 S./Min. Erstes Auslagern schwarzweiß: Weniger als 9,5 Sek. (aus dem Energiesparbetrieb und Bereitschaftsmodus) Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt ab von Systemkonfiguration, Software und Komplexität des jeweiligen Dokuments.		
Prozessor	400 MHz, Motorola ColdFire® V5		
Speicher	P3005: 48 MB; P3005D: 64 MB; P3005N: 80 MB; P3005DN: 80 MB; P3005X: 80 MB; Erweiterbar auf 304 / 320 MB über einen standard 144-Pin-DIMM-Steckplatz		
Druckauflösung	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi		
Druckqualität	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 dpi		
Druckersprachen	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript Level 3 Emulation, PDF-Direktdruck v1.4 (mit mindestens 128 MB Drucker-Speicher)		
Spargetrieb	Econo-Modus (Einsparung von Toner – bis zu 50 % im Econo-Modus), Rückkehr in den Energiesparbetrieb nach Ausführung des Druckauftrags dank der HP Instant-on-Technologie der Fixiereinheit (Einsparung von Elektrizität), Duplex-Einheit und Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt (Einsparung von Papier)		
Schriftarten/Fonts	PCL: Internes 103 Schrift-Set (plus Griechisch, Hebräisch, Kyрилisch, Arabisch); PS: Internes 93 Schrift-Set (plus Griechisch, Hebräisch, Kyрилisch, Arabisch)		
Druckvolumen	Bis zu 100.000 Seiten pro Monat		
Ränder des Druckbereichs	oben: 5 mm, links: 5 mm, rechts: 5 mm, unten: 5 mm		
Druckmedienverarbeitung	Zufuhr	Kapazität	Gewicht
	Fach 1	Blatt: 100	60 bis 200 g/m ² (gerader Papierpfad für Sondermedien und schwereres Papier)
	Fach 2	Blatt: 500	60 bis 120 g/m ²
	Fach 3 (Optional)	Blatt: 500	60 bis 120 g/m ²
	Ausgabe:	Blatt: Bis zu 250. Briefumschläge: Bis zu 10. Transparentfolien: Bis zu 75; 250-Blatt-Ausgabefach, hinteres 100-Blatt-Ausgabefach	
	Duplex-Druck:	P3005: Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten); P3005D: Automatische Duplex-Einheit (Standard); P3005N: Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten); P3005DN: Automatische Duplex-Einheit (Standard); P3005X: Automatische Duplex-Einheit (Standard)	
Druckmedientypen	Papier (weißes Papier, farbiges Papier, Briefbögen, Normalpapier, vorgedrucktes Papier, gelochtes Papier, Recycling-Papier, aufgearbeitetes Papier), Briefumschläge, Etiketten, Karten, Transparentfolien, anwenderspezifisch		
Schnittstellen und Konnektivität	P3005: Parallelschnittstelle gemäß IEEE 1284-B, Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle, ein freier EIO-Steckplatz; P3005D: Parallelschnittstelle gemäß IEEE 1284-B, Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle, ein freier EIO-Steckplatz; P3005N: Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle, ein freier EIO-Steckplatz, integrierter HP Jetdirect Fast Ethernet Printserver; P3005DN: Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle, ein freier EIO-Steckplatz, integrierter HP Jetdirect Fast Ethernet Printserver; P3005X: Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle, ein freier EIO-Steckplatz, integrierter HP Jetdirect Fast Ethernet Printserver; Optional: Interne HP Jetdirect EIO-Printserver, externe HP Jetdirect Printserver, HP Wireless Printserver		
Betriebssysteme – Kompatibilität	Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional, Server 2003; Mac OS v10.2.8, 10.3.9, 10.4.3 Optional: OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS, Die neuesten Druckertreiber und die aktuelle Software für alle unterstützten Betriebssysteme können unter http://www.hp.com/support/UP3005 heruntergeladen werden.		
Netzwerkbetriebssysteme – Kompatibilität	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003; Novell® 5.1 und höher; Mac OS 9.x, OS X v10.2 und höher; RED HAT Linux 7.x und höher; SUSE Linux 8.x und höher; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris™ 2.5 und höher (nur SPARC-Systeme); IBM® AIX 3.2.5 und höher (Software von NOS-Hersteller erforderlich); MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services, Optional: Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Windows® Server 2003; Mac OS X		
Mindestsystemvoraussetzungen	Pentium® 166 MHz, 64 MB RAM (Windows® 98 SE, Me), 333 MHz Prozessor, 64 MB RAM (Windows® 2000, XP), 550 MHz Prozessor, 128 MB RAM (Windows® Server 2003) 200 MB freier Festplattenspeicher (alle Systeme), Mac OS X v10.2.8, 10.3.9, 10.4.3; 200 MB freier Festplattenspeicher; USB-Schnittstelle (kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen) oder Parallelschnittstelle gemäß IEEE 1284-B; CD-ROM-Laufwerk		
Software	Druckertreiber und Installationssoftware auf CD-ROM; Microsoft® Windows® Installer; Macintosh Installer; HP PCL 5e, HP PCL 6 Druckertreiber für Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional; HP Postscript Level 3 Emulation für Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional		
Bedienfeld	Zweizeiliges grafikfähiges Display; Hilfe-Taste für Informationen zur Meldung auf dem Display; Zurück-Taste, um im Menü zurückzuspringen oder zu beenden; Pause-/Fortsetzen-Taste, um Druckvorgänge zu unterbrechen und wieder aufzunehmen; Nach-oben-Taste, um in Listen zum vorherigen Eintrag zu navigieren oder den Wert von numerischen Positionen zu erhöhen; Nach-unten-Taste, um in Listen zum nachfolgenden Eintrag zu navigieren oder den Wert von numerischen Positionen zu verringern; Auswahl-Taste, um Menüs zu öffnen und Optionen auszuwählen, Fehlermeldungen zu beheben, ausgewählte Elemente zu speichern und die hervorgehobene Aktion auszuführen; Druckabbruch-Taste, um Druckaufträge abzubrechen; Bereit-, Daten- und Achtung-LED zur Statusanzeige		
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP Embedded Web Server, Easy Printer Care		
Stromversorgung	Anforderungen: Eingangsspannung: 100 bis 127 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Verbrauch: 0,2 Watt maximal (ausgeschaltet), 9 Watt maximal (bereit), 600 Watt maximal (Druckbetrieb)		
Maße (B x T x H)	Ohne Verpackung: P3005: 425 x 410 x 310 mm; P3005D: 425 x 410 x 310 mm; P3005N: 425 x 410 x 310 mm; P3005DN: 425 x 410 x 310 mm; P3005X: 425 x 410 x 474 mm Gepackt: P3005: 600 x 500 x 430 mm; P3005D: 600 x 500 x 430 mm; P3005N: 600 x 500 x 430 mm; P3005DN: 600 x 500 x 430 mm; P3005X: 600 x 500 x 720 mm		
Gewicht	Ohne Verpackung: P3005: 16,2 kg; P3005D: 16,2 kg; P3005N: 16,2 kg; P3005DN: 16,2 kg; P3005X: 21,3 kg Mit Verpackung: P3005: 20,29 kg; P3005D: 20,29 kg; P3005N: 20,29 kg; P3005DN: 20,29 kg; P3005X: 26,45 kg		
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur: 15 bis 32,5 °C. Empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 32,5 °C. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Lagertemperatur: -20 bis 40 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 90% relative Luftfeuchtigkeit. Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296: Schalleistung: LwAd 6,5 B(A). Schalldruckpegel: LpAm 51 dB(A)		
Produktprüfzeichen	Sicherheitszertifikate: IEC 60950 (international), EN 60950 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL gelistet (USA/Kanada), GS-Lizenz (Europa), EN 60825-1+A11+A2 Klasse 1, 21 CFR K. 1./Unter. J (Klasse 1 Laser-/LED-Gerät) GB4943-2001, Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG mit CE-Zeichen (Europa).		
Gewährleistung	Ein Jahr Herstellergarantie, Rückgabe an einen autorisierten HP Fachhändler		

Bestellinformationen

Q7812A	HP LaserJet P3005 Drucker, Netzkabel, Bedientafelaufkleber, Druckkassette, Software und Dokumentation auf CD-ROM, Kurzanleitung, Support-Flyer
Q7813A	HP LaserJet P3005D wie Q7812A plus automatischem beidseitigem Druck.
Q7814A	HP LaserJet P3005N wie Q7812A plus HP Jetdirect Fast Ethernet Embedded Printserver.
Q7815A	HP LaserJet P3005DN wie Q7813A plus HP Jetdirect Fast Ethernet Embedded Printserver.
Q7816A	HP LaserJet P3005X wie Q7815A plus 500-Blatt-Zuführung (Zuführung 3).
	Zubehör
Q7817A	HP 500-Blatt-Normalpapierzuführung
J7989G	HP High Performance Serial ATA EIO Festplatte
	Zubehör
Q7551A	HP LaserJet Q7551A Druckkassette schwarz mit HP Smart Drucktechnologie 6.500 Seiten gemäß ISO/IEC 19752
Q7551X	HP LaserJet Q7551X Druckkassette schwarz mit HP Smart Drucktechnologie 13.000 Seiten gemäß ISO/IEC 19752
	Konnektivität
J7934G	HP Jetdirect 620N Fast Ethernet Printserver
J7942G	Externer HP Jetdirect EN3700 Printserver (USB, 10/100TX)
J7951G	Externer HP Jetdirect EW2400 802.11g Wireless und Fast Ethernet Printserver
J7960G	Interner HP Jetdirect 625N Printserver (EIO, 10/100/1000TX)
J7961G	Interner HP Jetdirect 635N IPv6/IPsec Printserver (EIO, 10/100/1000TX)
	Speicher
CB420A	HP 32 MB DDR2 144-poliges SDRAM DIMM
CB421A	HP 64 MB DDR2 144-poliges SDRAM DIMM
CB422A	HP 128 MB DDR2 144-poliges SDRAM DIMM
CB423A	HP 256 MB DDR2 144-poliges SDRAM DIMM
	Service und Support
U3790E	HP Care Pack, Austausch am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
U3791E	HP Care Pack, Onsite-Support am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
U3792PE	HP Care Pack, Anschlussgewährleistung, Onsite-Support am nächsten Arbeitstag, 1 Jahr
HC127PE	HP Care Pack, Anschlussgewährleistung, Telefon- & Online-Unterstützung nur für Belgien und Luxemburg, 1 Jahr
U6405E	HP Care Pack, Onsite-Support am nächsten Arbeitstag, 4 Jahre
U6406E	HP Care Pack, Onsite-Support am nächsten Arbeitstag, 5 Jahre
UC742E	HP Care Pack, Installation und Netzwerkkonfiguration für 1 HP Drucker
	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, LP, 2006. 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.

Veröffentlicht in EMEA 09/06 4AA0-5304DEE

www.1a-gebrauchte-drucker.de

