

## Technische Daten

<b>Drucktechnologie</b>	Laser		
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	DIN A4 schwarzweiß: Bis zu 33 S./Min. Erstes Auslagern schwarzweiß: < 8,0 Sek. (aus Modus „Bereit“) Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Software, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.		
<b>Prozessor</b>	600 MHz, Feroceon ARM Dual-Issue-CPU		
<b>Speicher</b>	<b>P2055d:</b> 64 MB; <b>P2055dn:</b> 128 MB; <b>P2055d:</b> Erweiterbar auf 320 MB über einen freien 144-poligen DIMM-Steckplatz; <b>P2055dn:</b> Erweiterbar auf 384 MB über einen freien 144-poligen DIMM-Steckplatz;		
<b>Druckauflösung</b>	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi		
<b>Druckqualität</b>	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200		
<b>Druckersprachen</b>	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 Emulation mit automatischer Sprachumschaltung		
<b>Wirtschaftliches Drucken</b>	Econo-Modus (spart Toner), automatischer beidseitiger Druck (spart Papier)		
<b>Schriftarten/Fonts</b>	45 skalierbare TrueType- und 35 Postscript-Schriften		
<b>Druckleistung (monatlich, A4)</b>	Bis zu 50.000 Seiten		
<b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen</b>	750 bis 3000		
<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: 50, Briefumschläge: 5, Transparentfolien: 75	60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (gerader Papierpfad für Spezial-Druckmedien)
	Fach 2	Blatt: 250	60 bis 120 g/m <sup>2</sup> (mit Standardausgabefach)
	Fach 3 (Optional)	Blatt: 500	60 bis 120 g/m <sup>2</sup> (mit Standardausgabefach)
	<b>Ausgabe:</b>	Blatt: Bis zu 150. Briefumschläge: bis zu 5. Transparentfolien: Bis zu 75	
	<b>Duplex-Druck:</b>	Automatisch (Standard), A4, 60 bis 105g/m <sup>2</sup>	
<b>Druckmedientypen</b>	Papier (weißes Papier, leichtes Papier, schweres Papier, Normalpapier, Recycling-Papier, raues Papier), Etiketten, Karton, Transparentfolien, schwere Druckmedien		
<b>Schnittstellen und Konnektivität</b>	<b>P2055d:</b> Hi-Speed USB 2.0; <b>P2055dn:</b> Hi-Speed USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX;		
<b>Betriebssysteme – Kompatibilität</b>	Microsoft® Windows® 2000, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows Server 2003; Windows Vista®; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; UNIX®; Linux Optional: Microsoft® Windows® 2000 (nur Treiber), Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64 (nur Treiber), Windows Server 2003; Windows Vista®, x64; Mac OS X v10.3.9, v10.4.3, v10.5; UNIX; Linux, Aktuelle Software und Treiber können von der HP LaserJet Support-Website <a href="http://www.hp.com/support/ljp2050series">http://www.hp.com/support/ljp2050series</a> heruntergeladen werden		
<b>Netzwerkbetriebssysteme – Kompatibilität</b>	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 2003 64-Bit, XP 64-Bit; Windows Vista®, 64-Bit (IPv6 wird von keinem Microsoft® Betriebssystem außer Windows Vista® unterstützt); Apple OS X v10.2 und höher; RED HAT linux 7.x und höher; SUSE linux 8.x und höher; Citrix® MetaFrame® Server, Optional: Microsoft® Windows® 2000 (nur Treiber), Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64 (nur Treiber), Windows Server 2003; Windows Vista®, x64 (nur Treiber); Novell®; Mac OS X v10.3.9, v10.4.3, v10.5; Linux; Unix®		
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	Microsoft® Windows® 2000 (nur Treiber), Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows Server 2003: 512 MB RAM; 350 MB freier Festplattenspeicher; Windows Vista®, 32/64 Bit: 512 MB RAM, 350 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-Laufwerk, USB-Anschluss, Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; 256 MB RAM, 150 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-Laufwerk, USB-Anschluss		
<b>Software</b>	HP Druckersoftware auf CD-ROM: Installations-/Deinstallationsprogramm, Treiber (HP PCL 6), HP Toolbox für Diagnosestatus und Konfiguration, HP Embedded Web Server, Hilfe, Dokumentation		
<b>Bedienfeld</b>	Zweizeiliges monochromes LCD-Bedienfeld auf der Gerätevorderseite mit 16 Zeichen, 5 Tasten (Pfeil nach oben, Pfeil nach unten, Auswahl, Zurück, Abbrechen), 2 LEDs (Achtung, Bereit)		
<b>Druckerverwaltung</b>	HP Toolbox, HP Embedded Webserver, Druckertreiber		
<b>Stromversorgung</b>	Anforderungen: Eingangsspannung 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz). Verbrauch: 570 Watt (aktiv/beim Druck), 8 Watt (in Bereitschaft/Schlafmodus), 0,4 Watt (ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC): 2,233 kWh/Woche		
<b>Maße (B x T x H)</b>	Ohne Verpackung: 365 x 368 x 268 mm Gepackt: 481 x 330 x 465 mm		
<b>Gewicht</b>	Ohne Verpackung: 10,7 kg Mit Verpackung: 13,1 kg		
<b>Betriebsumgebung</b>	Betriebstemperatur: 15 bis 32,5 °C. Empfohlene Betriebstemperatur: 17,5 bis 25 °C. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit. Lagertemperatur: -20 bis 60 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit. Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296: Schalleistung : LwAd 6,8 B(A) (aktiv/beim Druck), nicht hörbar (bereit). Schalldruckpegel: LpAm 55 dB(A) (aktiv/beim Druck), nicht hörbar (bereit)		
<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 Laser-/LED-Gerät) GB4943-2001, Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit CE-Zeichen (Europa); weitere Sicherheitszertifizierungen entsprechend den Erfordernissen der einzelnen Länder		
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Firewall, Zugriffssteuerungsliste, passwortgeschützter EWS, SNMP v3, SSL/TLS (HTTPS), Zertifikatunterstützung, 802.1X-Authentifizierung (EAP-TLS, PEAP)		
<b>Garantie</b>	1 Jahr, Rückgabe an autorisierten Fachhändler, eingeschränkte Hardwaregarantie. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und örtlicher Gesetzgebung variieren.		

## Bestellinformationen

<b>CE457A</b>	HP LaserJet P2055d Drucker mit eingesetzter HP LaserJet Druckkassette schwarz (CE505A) für eine Ergiebigkeit von bis zu 2.300 Seiten (gemäß ISO/IEC 19752), Kurzbedienungsanleitung, CD (Benutzerhandbuch, Druckersoftware), Netzkabel
<b>CE459A</b>	HP LaserJet P2055dn Drucker Wie CE457A plus integrierte HP Jeldirect Gigabit Ethernet-Netzwerktechnologie
	<b>Zubehör</b>
<b>CE464A</b>	HP LaserJet 500-Blatt-Papierzuführung
	<b>Zubehör</b>
<b>CE505A</b>	HP LaserJet CE505A Druckkassette schwarz Referenzreichweite von 2.300 Standardseiten. Dieser Wert wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.*
<b>CE505X</b>	HP LaserJet CE505X Druckkassette schwarz Referenzreichweite von 6.500 Standardseiten. Dieser Wert wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.*
	<b>Konnektivität</b>
<b>Q6264A</b>	HP Hi-Speed USB-Kabel (6 Fuß/1,8 m)
<b>Q6275A</b>	HP USB-Netzwerk-Druckeradapter
<b>J7988G</b>	HP Jeldirect en1700 IPv4/IPv6 Printserver
<b>J7942G</b>	HP Jeldirect en3700 Fast Ethernet Printserver
<b>J7951G</b>	HP Jeldirect ew2400 802.11g Kabelloser Printserver
	<b>Speicher</b>
<b>CB420A</b>	HP 32 MB DDR2 144 Pin DIMM
<b>CB421A</b>	HP 64 MB DDR2 144 Pin DIMM
<b>CB422A</b>	HP 128 MB DDR2 144-poliges DIMM
<b>CB423A</b>	HP 256 MB DDR2 144 Pin DIMM
	<b>Service &amp; Support</b>
<b>UK923E</b>	HP Care Pack, Rückgabe an HP, 2 Jahre
<b>UK924E</b>	HP Care Pack, Rückgabe an HP, 3 Jahre
<b>UK928E</b>	HP Care Pack, Austausch am nächsten Arbeitstag, 2 Jahre
<b>UK929E</b>	HP Care Pack, Austausch am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
<b>UK931E</b>	HP Care Pack, Hardware-Support vor Ort am nächsten Arbeitstag, 2 Jahre
<b>UK932E</b>	HP Care Pack, Hardware-Support vor Ort am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre
<b>UK933PE</b>	HP Care Pack, Rückgabe an HP nach Ablauf der Garantie, 1 Jahr
<b>UK935PE</b>	HP Care Pack, Austausch am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie, 1 Jahr
<b>UK936PE</b>	HP Care Pack, Hardware-Support vor Ort am nächsten Arbeitstag nach Ablauf der Garantie, 1 Jahr
Eine vollständige Liste mit Verbrauchsmaterialien, Zubehör und Services finden Sie unter <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>	

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



© Copyright 2008 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.

Veröffentlicht in EMEA 11/08 4AA2-1750DEE

