



Hohe Druckleistung mit fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen und Erweiterungsmöglichkeiten bei veränderten Geschäftsanforderungen. Ideal für Unternehmen, bei denen hohe Druckvolumen anfallen und vertrauliche Dokumente auf Medien unterschiedlichster Art zu drucken sind.

Ideal für IT- oder Abteilungsleiter in verwalteten Büroumgebungen, insbesondere in Unternehmen mit hohen Sicherheitsanforderungen wie Anwaltskanzleien und Behörden, in denen kleine Arbeitsgruppen von 8-10 Benutzern schnelle Druckausgaben in hoher Qualität benötigen.



HP LaserJet Enterprise P3015 Drucker



HP LaserJet Enterprise P3015d Drucker



HP LaserJet Enterprise P3015dn Drucker



HP LaserJet Enterprise P3015x Drucker

Bewährte Leistung und Langlebigkeit von HP.

Keine Wartezeiten dank Druckgeschwindigkeiten von bis zu 40 S./Min. in A4 und Ausgabe der ersten Seite schon nach 7,5 Sekunden. Instant-on-Technologie für eine bis zu 50 Prozent kürzere Aufwärmphase aus dem Stromsparmmodus¹ sowie bis zu 50 Prozent Energieersparnis gegenüber konkurrierenden Modellen². Schnelle Verarbeitung und Weitergabe von großen, komplexen Dateien mit 540 MHz Prozessor, auf bis zu 640 MB erweiterbarem Speicher und Gigabit-Netzwerkfunktion³. Original HP All-in-One-Druckkassetten mit integrierter Logik für stets hervorragende Ergebnisse.

Problemloses Drucken mit fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen.

Steuerung des Netzwerkzugriffs über 802.1X, das eine Geräteauthentifizierung vor Erteilung des Netzwerkzugangs und so eine zentralere Kontrolle ermöglicht. Absicherung von geschäftskritischen Daten durch Unterstützung der Protokolle IPv4 und IPv6³ sowie IPSec mit Verschlüsselungsbeschleunigung für schnelle Authentifizierung und Punkt-zu-Punkt-Verschlüsselung über das IP-Netzwerk. Einfaches Abrufen von gespeicherten vertraulichen Druckaufträgen über das Menü und den Tastenblock auf dem Bedienfeld. Schutz für vertrauliche Daten: An dem freien EIO-Steckplatz kann eine sichere Festplatte⁴ angeschlossen werden.

Flexibilität für den Ausbau der Geschäftstätigkeit.

Ein freier EIO-Steckplatz und drei Hi-Speed USB 2.0 Host-Anschlüsse zur Erweiterung der Druckerfunktionen bei veränderten Geschäftsanforderungen. Zusätzlicher Speicher bis zu 512 MB möglich, maximale Gesamtspeicherkapazität 640 MB. Höhere Produktivität mit einer maximalen Papierzufuhrkapazität von 1600 Blatt⁵. Optionale 500-Blatt-Papierzuführung⁴ für bessere Medienhandhabung erhältlich. Leistungsfähige, geschäftstaugliche Papierhandhabung: automatisches Drucken auf Medien verschiedenen Typs und Formats bis A6, mit einfach zu füllenden, einstellbaren Papierzuführungen.

¹ Basierend auf Fremdprüfungen durch Quality Logic im Auftrag von HP
Vollständige Berichte unter <http://www.qualitylogic.com/Contents/Library/Test-Reports/HP-Instant-On-Performance-Reports.aspx>

² Ergebnisse basieren auf internen Tests von HP unter Anwendung der TEC-Methode (Typical Electricity Consumption) des ENERGY STAR®-Programms
Die Testdaten wurden auf ein Jahr verlängert

Die Tests wurden an einem einzelnen Gerät jedes Produkts durchgeführt
Der tatsächliche Stromverbrauch hängt von der individuellen Produktkonfiguration ab

³ Nur bei den Modellen dn und x verfügbar

⁴ Nicht im Lieferumfang enthalten (werden separat angeboten)

⁵ Die Modelle P3015d und dn haben eine Standardzufuhrkapazität von 600 Blatt, es können zwei 500-Blatt-Papierzuführungen ergänzt werden; Das Modell x hat eine Standardzufuhrkapazität von 1100 Blatt, es kann eine zusätzliche 500-Blatt-Papierzuführung ergänzt werden.

Produktübersicht

Abbildung zeigt HP LaserJet P3015x Drucker

1. Intuitives Bedienfeld mit vierzeiligem LCD-Display, 10-Tasten-Ziffernblock und Anleitungsmenü
2. Oberes 250-Blatt-Ausgabefach
3. Nur eine Zugangsklappe für die einfach zu installierende Druckkassette
4. 100-Blatt-Mehrweckzuführung für verschiedenste Spezialpapiere
5. Zwei 500-Blatt-Papierzuführungen für eine Gesamtkapazität von 1.100 Blatt
6. Hardware-Integrationsfach zum Anschluss von optionalen Lösungen von HP oder Partnern
7. Host-USB 2.0 Anschluss für USB-Druck direkt am Gerät
8. HP Jetdirect 10/100/1000 Ethernet Embedded Printserver
9. 128 MB Speicher, erweiterbar auf 640 MB, und 540 MHz Prozessor
10. Ein freier EIO-Steckplatz
11. Hi-Speed USB 2.0 Anschluss für Direktverbindung zum Drucker
12. 100-Blatt-Papierzuführung mit geradem Papierfad für Spezialpapiere
13. Integrierter automatischer beidseitiger Druck



Serie im Überblick



HP LaserJet Enterprise P3015 Drucker

- HP LaserJet P3015: Druckgeschwindigkeit von bis zu 40 S./Min.
- 96 MB (max. 608 MB)
- 540 MHz Prozessor
- bis zu 1200 x 1200 dpi
- Standardzufuhrkapazität von 600 Blatt mit 100-Blatt-Mehrweckpapierzuführung (Fach 1) und 500-Blatt-Papierzuführung (Fach 2)
- empfohlenes monatliches Druckvolumen 1500 bis 5000 Seiten
- Gesamtvolumen über die Betriebsdauer bis zu 100000 Seiten



HP LaserJet Enterprise P3015d Drucker

- HP LaserJet P3015d: Druckgeschwindigkeit von bis zu 40 S./Min.
- 128 MB RAM (max. 640 MB)
- 540 MHz Prozessor
- bis zu 1200 x 1200 dpi
- Standardzufuhrkapazität von 600 Blatt mit 100-Blatt-Mehrweckpapierzuführung (Fach 1) und 500-Blatt-Papierzuführung (Fach 2)
- empfohlenes monatliches Druckvolumen 1500 bis 5000 Seiten
- Gesamtvolumen über die Betriebsdauer bis zu 100000 Seiten
- automatischem beidseitigen Druck und 10-Tasten-Ziffernblock



HP LaserJet Enterprise P3015dn Drucker

- HP LaserJet P3015dn: wie Modell d plus HP Jetdirect Gigabit Ethernet Embedded Printserver



HP LaserJet Enterprise P3015x Drucker

- HP LaserJet P3015x: wie Modell dn plus 500-Blatt-Papierzuführung für Gesamtzufuhrkapazität von 1100 Blatt

Empfohlenes Zubehör



CE530A
HP LaserJet
500-Blatt-Dokumentenzuführung/Fach
Höhere Produktivität mit einem einfachen anzubringenden Papierfach, das eine größere Anzahl von Druckseiten ohne Nachladen von Papier sowie das Laden von zwei unterschiedlichen Papiersorten ermöglicht.

CE981A
HP Hardware Integration
Pocket-Kabel
Das HP Hardware Integration Pocket-Kabel ermöglicht ein einfaches Integrieren optionaler Sicherheitslösungen, z. B. Geräte zum Lesen und Authentifizieren von Sicherheitskarten.

CE483A
HP 512 MB 144-Pin x32
DDR2 DIMM
Steigern Sie die Druckleistung für komplexe Dokumente, indem Sie den Datenfluss mithilfe von HP Speicher-Upgrades verbessern.

J8019A
HP sichere
Hochleistungsfestplatte
Datenschutz ist ein Grunderfordernis zur Absicherung Ihres Unternehmens. Mit einer HP High-Performance Secure EIO-Festplatte mit Kensington Schloss können Sie Ihre wertvollen Daten besser auf dem HP Drucker oder MFP schützen und gleichzeitig die Leistung optimieren.

J7972G
HP 1284B Parallele Karte
Die HP 1284B Parallelkarte fungiert als Parallelschnittstelle für kompatible HP Peripheriegeräte mit Parallelschnittstelle. Die Karte kann problemlos in einen freien EIO-Steckplatz des Peripheriegeräts eingesteckt werden.

J8007G
HP Jetdirect 690N
IPv6/IPSec 802.11g
Wireless Printserver
Der HP Jetdirect 690N Wireless 802.11g Printserver bietet sowohl kabellose als auch verkabelte Konnektivität. Verbesserte Authentifizierung und Verschlüsselung über IPsec. Umfassende Kompatibilität, stabile Sicherheit und einfache Verwaltung für die IT-Umgebung.

HP Global Solutions Catalogue

HP Global Solutions Partner bieten und integrieren eine breite Palette von Unternehmensdrucklösungen: Produkte können gemischt, kombiniert und angepasst werden. Zu den Lösungen zählen: Elektronische Formulare und Briefpapier, Barcode- und Scheckdruck (OCR und MICR), Drucken aus SAP R/3- und ERP-Paketen, sicheres Drucken, Hostdruck, Drucken und Kopieren mit Kostenkontrolle, Rechnungsstellung für Druckjobs und spezielle Branchenlösungen. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/eur/gsc.

Bestellinformationen



HP LaserJet Enterprise P3015 Drucker (CE525A)
Drucker, Netzkabel mit Winkelstecker, Bedienfeldaufkleber, Software und Dokumentation auf CD-ROM, Druckkassette CE255A, Kurzanleitung, Flyer mit Support-Informationen



HP LaserJet Enterprise P3015d Drucker (CE526A)
Drucker, Netzkabel mit Winkelstecker, Bedienfeldaufkleber, Software und Dokumentation auf CD-ROM, Druckkassette CE255A, Kurzanleitung, Flyer mit Support-Informationen



HP LaserJet Enterprise P3015dn Drucker (CE528A)
Drucker, Netzkabel mit Winkelstecker, Bedienfeldaufkleber, Software und Dokumentation auf CD-ROM, Druckkassette CE255A, Kurzanleitung, Flyer mit Support-Informationen



HP LaserJet Enterprise P3015x Drucker (CE529A)
Drucker, 500-Blatt-Papierzuführung, Netzkabel mit Winkelstecker, Bedienfeldaufkleber, Software und Dokumentation auf CD-ROM, Druckkassette CE255A, Kurzanleitung, Flyer mit Support-Informationen

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör

CE530A	HP LaserJet 500-Blatt-Dokumentenzuführung/Fach
CE483A	HP 512 MB 144-Pin x32 DDR2 DIMM
J8019A	HP sichere Hochleistungsfestplatte
J7972G	HP 1284B Parallele Karte
CC413A	HP 64 MB 144-Pin x32 DDR2 DIMM
CC414A	HP 128 MB 144-Pin x32 DDR2 DIMM
CC415A	HP 256 MB 144-Pin x32 DDR2 DIMM

Zubehör

CE255X	HP LaserJet CE255X Druckkassette Schwarz Durchschnittliche Reichweite der Kassette: 12.500 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.*
CE255A	HP LaserJet CE255A Druckkassette Schwarz Durchschnittliche Reichweite der Kassette: 6.000 Standardseiten. Dieser Wert wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.*

Konnektivität

CE981A	HP Hardware Integration Pocket-Kabel
J8007G	HP Jetdirect 690N IPv6/IPSec 802.11g Wireless Printserver
J7961G	HP Jetdirect 635N IPv6/IPSec Printserver
J7934G	HP Jetdirect 620N Fast Ethernet Printserver
J8021A	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver

Service & Support

UP872E	HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag für LaserJet P3015, 3 Jahre
UP874E	HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag für LaserJet P3015, 4 Jahre
UP876E	HP Care Pack, Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag für LaserJet P3015, 5 Jahre
UP439PE	HP Care Pack, Post-Warranty Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag für LaserJet P3015 nach Ablauf des Garantiezeitraums, 1 Jahr

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



Technische Daten

Drucktechnologie	Schwarzweiß-Laser		
Druckgeschwindigkeit	DIN A4 schwarzweiß: Bis 40 S./Min. Ausgabe der ersten Schwarzweißseite: Nur 7,5 Sek. (aus dem Bereitschaftsmodus) Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Software und Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.		
Prozessor	540 MHz, Motorola ColdFire® V5		
Speicher	P3015: 96 MB; P3015d: 128 MB; P3015dn: 128 MB; P3015x: 128 MB; P3015: Erweiterbar auf 608 MB über einen DIMM-Standardsteckplatz mit 144 Pins; P3015d: Erweiterbar auf 640 MB über einen DIMM-Standardsteckplatz mit 144 Pins; P3015dn: Erweiterbar auf 640 MB über einen DIMM-Standardsteckplatz mit 144 Pins; P3015x: Erweiterbar auf 640 MB über einen DIMM-Standardsteckplatz mit 144 Pins		
Druckauflösung	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi		
Druckqualität	300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200		
Druckersprachen	HP PCL 5e, HP PCL 6, HP PostScript Level 3 Emulation, direkter PDF-Druck (v 1.4)		
Wirtschaftliches Drucken	Econo-Modus (weniger Toner), Energiesparbetrieb nach Druckauftrag dank der HP Instant-on-Fixiertechnologie (weniger Strom), Duplex-Einheit und Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt (weniger Papier)		
Schriftarten/Fonts	PCL: Internes 103 Schrift-Set (plus Griechisch, Hebräisch, Kyрилisch, Arabisch); PS: Internes 93 Schrift-Set (plus Griechisch, Hebräisch, Kyрилisch, Arabisch)		
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	1500 bis 5000		
Druckleistung (monatlich, A4)	Bis zu 100.0000 Seiten		
Ränder des Druckbereichs	oben: 6 mm, links: 5 mm, rechts: 5 mm, unten: 6 mm		
Druckmedienverarbeitung	Zufuhr	Kapazität	Gewicht
	Fach 1	Blatt: 100, Briefumschläge: 10, Transparentfolien: 75	60 bis 199 g/m ² (gerader Papierpfad für Spezial-Druckmedien)
	Fach 2	Blatt: 500	60 bis 120 g/m ²
	Zuführung	Blatt: 500	60 bis 120 g/m ²
	3*/Zuführung 4**		
	Ausgabe:	Blatt: Bis zu 250. Briefumschläge: Bis zu 10. Transparentfolien: Bis zu 75; 250-Blatt-Ausgabefach, hinteres 100-Blatt-Ausgabefach	
	Duplex-Druck:	Automatisch (Standard)	
Druckmedientypen	Papier (weiß, Papier, Briefbögen, Normalpapier, vorgedruckt, gelocht, Recycling-Papier, aufgeraut), Briefumschläge, Etiketten, Karten, Transparentfolien, anwenderspezifisch		
Schnittstellen und Konnektivität	P3015: 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 externer Host-USB, 2 interne Zubehörschlüsse für Lösungen von HP und Partnern, 1 EIO-Steckplatz; P3015d: 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 externer Host-USB, 2 interne Zubehörschlüsse für Lösungen von HP und Partnern, 1 EIO-Steckplatz; P3015dn: 1 HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet Embedded Printserver, 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 externer Host-USB, 2 interne Zubehörschlüsse für Lösungen von HP und Partnern, 1 EIO-Steckplatz; P3015x: 1 HP Jetdirect 10/100/1000 Base-TX Ethernet Embedded Printserver, 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 externer Host-USB, 2 interne Zubehörschlüsse für Lösungen von HP und Partnern, 1 EIO-Steckplatz; Optional: Interne HP Jetdirect EIO Printserver; externe HP Jetdirect Printserver; interne HP Wireless 802.11b/g Printserver, HP EIO-Parallelschnittstellen-Adapter		
Betriebssysteme – Kompatibilität	Microsoft® Windows® 2000 (SP4), XP Home, XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®, x64; Mac OS X v10.3.9, v10.4.3, v10.5, v 10.6; Novell® NetWare; RED HAT Linux 7.x oder höher; SUSE Linux 8.x oder höher; Linux (siehe http://www.hplip.net) Optional: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional; Windows Vista®; OS/2; UNIX; Linux (siehe http://www.hplipopensource.com); HP OpenVMS		
Netzwerkbetriebssysteme – Kompatibilität	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, Server 2008, XP Home, XP Professional, 2003 64-Bit, 2008 64-Bit, XP 64-Bit; Windows Vista®, 64-Bit (für IPv6 kompatibel mit Microsoft® Windows® 2003, XP, Server 2008; Windows Vista®); Novell® 5.1 oder höher; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5 oder höher; RED HAT Linux 7.x oder höher; SUSE Linux 8.x oder höher; Linux (siehe http://www.hplip.net); HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 oder höher (nur SPARC® Systeme); IBM® AIX 3.2.5 oder höher; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services		
Sicherheitsmanagement	Managementsicherheit: SNMPv3, SSL/TLS, 802.1x Authentifizierung (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP über TLS, IPsec/Firewall mit Zertifikats- und PreShared Key- und Kerberos-Authentifizierung. Unterstützung der WJA-10 IPsec-Konfiguration über das IPsec Plug-in		
Mindestsystemvoraussetzungen	Microsoft® Windows® 2000 (SP4), XP, Server 2003; Windows Vista®, 200 MB freier Festplattenspeicherplatz; USB 2.0 Anschluss, IEEE 1284-konforme Parallelschnittstelle; CD-ROM-Laufwerk, Mac OS X 10.3.9; 10.4.3; 10.5; 10.6; 200 MB freier Festplattenspeicher; USB-Schnittstelle (kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen) oder Parallelschnittstelle gemäß IEEE 1284-B; CD-ROM-Laufwerk		
Software	EVO Discrete PCL 6 (basierend auf EVO 4.7); Produktspezifisches Universal Print Driver Postscript, statische Installation (basierend auf EVO 4.7)		
Bedienfeld	Vierzeiliges LCD-Display 2,29 x 5,33 cm, 3 Kontroll-LEDs (Bereit, Daten, Achtung), Tasten (10 Zifferntasten, Information, Zurück, Stopp/Abbrechen, OK, Umschalten auf/ab)		
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP Embedded Webserver, HP 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: 780 Watt (beim Druck), 14,5 Watt (in Bereitschaft), 8,5 Watt (Energiesparbetrieb), 0,6 Watt (ausgeschaltet). Typischer Stromverbrauch (TEC) 3,267 kWh/Woche		
Maße (B x T x H)	Ohne Verpackung: P3015: 448 x 412 x 316 mm; P3015d: 448 x 412 x 316 mm; P3015dn: 448 x 412 x 316 mm; P3015x: 448 x 412 x 480 mm Gepackt: P3015: 600 x 500 x 439 mm; P3015d: 600 x 500 x 439 mm; P3015dn: 600 x 500 x 439 mm; P3015x: 618 x 518 x 735 mm		
Gewicht	Ohne Verpackung: P3015: 15,9 kg; P3015d: 15,9 kg; P3015dn: 15,9 kg; P3015x: 21,2 kg Mit Verpackung: P3015: 19,9 kg; P3015d: 19,9 kg; P3015dn: 19,9 kg; P3015x: 28,5 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: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit. Lagertemperatur: -20 bis 40 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit. Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296: Schallleistung: LwAd 6,8 B(A). Schalldruckpegel: LpAm54 dB(A), 48dB(A) im geräuscharmen Modus		
Produktprüfzeichen	Sicherheitszertifikate: IEC 60950-1 (international); EN 60950-1+A11 (EU); IEC 60825-1+A1+A2; GS-Lizenz (Europa); EN 60825-1+A1+A2 (Laser-/LED-Gerät der Klasse 1) GB4943-2001; Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit CE-Zeichen (Europa); weitere Sicherheitszertifizierungen entsprechend den Erfordernissen der einzelnen Länder		
Garantie	Ein Jahr Garantie mit Vor-Ort-Service. Optionale HP Care Packs erhältlich. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und örtlicher Gesetzgebung variieren.		

*Standard für P3015x, optional für P3015d und dn

**optional für alle Modelle

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



© Copyright 2009 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 12/09 4AA2-7078DEE

