

HP LaserJet Enterprise M609 Serie



Das Optimum in puncto Leistung und Sicherheit.

Dieser HP LaserJet Drucker mit JetIntelligence kombiniert herausragende Leistung und Energieeffizienz mit Dokumenten in professioneller Qualität zum richtigen Zeitpunkt – Ihr Netzwerk bleibt dabei durch die branchenweit umfassendsten Sicherheitsfunktionen geschützt¹



HP LaserJet Enterprise M609dn



HP LaserJet Enterprise M609x

Die weltweit höchste Drucksicherheit¹

- Mit HP Sure Start überprüft jeder Drucker regelmäßig seinen Betriebscode und stellt sich bei Angriffsversuchen selbst wieder her.
- Whitelisting überprüft die Firmware während des Startvorgangs, um sicherzustellen, dass es sich um authentischen, einwandfreien Code handelt, der von HP digital signiert wurde.
- Die Angriffserkennung in der Laufzeitumgebung überwacht kontinuierlich das System, um Angriffe zu erkennen und zu verhindern, und führt anschließend automatisch einen Neustart durch.
- Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin – für mehr geschäftliche Effektivität.²

High-Speed-Leistung trifft Energieeffizienz

- Beschleunigen Sie Ihre Aufgaben und sparen Sie Papier. Drucken Sie Dokumente beidseitig nahezu so schnell wie einseitig.
- Dieser Drucker ist schnell betriebsbereit und druckt die erste Seite in nur 7,9 Sekunden.³
- Dieser Drucker verbraucht dank seines innovativen Designs und der Tonertechnologie extrem wenig Energie.⁴

Mehr. Seiten, Leistung und Schutz.⁵

- Drucken Sie gestochen scharfe Texte, satte Schwarztöne und beeindruckende Grafiken mit dem Schwarz-Toner für hohe Genauigkeit.
- Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence liefern mehr Seiten pro Kartusche als Vorgängerprodukte.⁵
- Schützen Sie sich vor Betrug mit einer Technologie zur Kartuschenauthentifizierung und stellen Sie sicher, dass Sie die echte HP Qualität erhalten, für die Sie bezahlen.
- Verbringen Sie weniger Zeit mit dem Austausch von Tonerkartuschen und mehr Zeit mit Ihren eigentlichen Aufgaben. Wählen Sie Tonerkartuschen mit hoher Reichweite.⁶



Color touchscreen



Mobile printing



Low energy



Instant-on technology



Auto on/off



2-sided printing

Produktübersicht

Abbildung: HP LaserJet Enterprise M609x

1. Hardware Integration Pocket
2. 10,9-cm-Bedienfeld mit Farb-Touchscreen
3. Leicht zugänglicher USB-Port
4. 100-Blatt-Mehrzweckfach 1
5. Vordere Zugangsklappe zu den Tonerkartuschen
6. 550-Blatt-Zufuhrfach 2
7. 550-Blatt-Zufuhrfach 3
8. 500-Blatt Ausgabefach
9. Automatischer beidseitiger Druck
10. Wi-Fi Direct/Bluetooth Low Energy
11. Host-USB-Anschluss
12. Gigabit-Ethernet-Netzwerkanschluss
13. Hi-Speed USB 2.0-Druckanschluss
14. Steckplatz für Kabel-Sicherheitsschloss



Serie im Überblick



Modell	HP LaserJet Enterprise M609dn	HP LaserJet Enterprise M609x
Produktnummer	KOQ21A	KOQ22A
Druckgeschwindigkeit (A4)*	Bis zu 71 S./Min.	Bis zu 71 S./Min.
Bedienfeld	6,9-cm-LCD-Display mit Tastenfeld	10,9-cm-Farb-Touchscreen
Automatischer beidseitiger Druck	Ja	Ja
Einbauschaft für Lösungsmodule**	Ja	Ja
Fach 1 für 100 Blatt, Fach 2 für 550 Blatt	Ja	Ja
550-Blatt-Papierzuführung***	Optional (bis zu vier)	Ja (plus bis zu drei optional)
2.100-Blatt-Papierzuführung***	Optional	Optional
Umschlageinzug	Optional (bis zu zwei)	Optional (bis zu zwei)
Druckerunterstand	Optional	Optional
Ausgabereinheit mit Hefter, Mailbox, 5 Fächern und Auftragsstrennung	Optional	Optional
Direct Mobile Printing****	Optionales Wireless Direct/NFC	Integriertes Wi-Fi Direct/Bluetooth Low Energy
Wireless Netzwerk*****	Optional	Optional
HP Sichere Hochleistungsfestplatte	Optional	Optional

*Messung gemäß ISO/IEC 24734, wobei der erste Test-Dokumentensatz nicht berücksichtigt wird. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerclaims. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Software-Awendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.

**Lösungen, die über den Einbauschaft für Lösungsmodule bereitgestellt werden sollen, müssen möglicherweise separat erworben werden.

***Beide Modelle sind standardmäßig mit der 100-Blatt-Mehrzweckzuführung und der 550-Blatt-Papierzuführung (Fach 2) ausgestattet. Das Modell HP LaserJet Enterprise M609x verfügt über eine zusätzliche 550 Blatt-Papierzuführung (Standard) und kann mit bis zu drei zusätzlichen optionalen 550-Blatt-Papierzuführungen und der optionalen 2.100-Blatt-Papierzuführung erweitert werden. Das M609dn Modell kann mit bis zu vier zusätzlichen optionalen 550-Blatt-Papierzuführungen und der optionalen 2.100-Blatt-Papierzuführung erweitert werden.

****Wireless Direct Printing und Touch-to-Print-Funktion sind beim HP LaserJet Enterprise M609x Modell integriert. Alle anderen Modelle können durch den Kauf des optionalen HP JetDirect 3000w NFC/Wireless Direct-Zubehörs mit Wireless Direct und Touch-to-Print ausgestattet werden. Das mobile Gerät muss vor dem Drucken direkt mit dem Signal eines Wi-Fi Direct®-fähigen MFPs oder Druckers verbunden werden. Je nach mobilem Gerät kann auch eine App oder ein Treiber erforderlich sein. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct ist eine eingetragene Marke von Wi-Fi Alliance®. Das mobile Gerät muss auch Drucken über NFC (Near Field Communication) unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/businessmobileprinting. Bluetooth Low Energy ist nur beim HP LaserJet Enterprise M609x Modell standardmäßig vorhanden. Andere Modelle können nicht nachgerüstet werden. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.

***** Sämtliche Modelle können durch den Kauf des optionalen HP Jetdirect 2900nw Druckservers mit Wireless-Netzwerkfunktionen erweitert werden. Die Wireless-Leistung ist von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Zugangspunkt abhängig und kann bei aktiven VPN-Verbindungen begrenzt sein.

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	CF237A HP 37A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (11.000 Seiten)
	CF237X HP 37X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (25.000 Seiten)
	CF237Y HP 37Y Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit sehr hoher Reichweite. (41.000 Seiten)
	LOH25A HP LaserJet 220V Maintenance Kit (Bis zu 225000 Seiten)
Zubehör	LOH17A HP LaserJet 550-Blatt-Papierfach
	LOH18A HP LaserJet 2.100-Blatt-Papierfach
	LOH19A HP LaserJet Druckerunterstand
	LOH20A HP LaserJet-Stapelfach mit Hefter und Mailbox
	LOH21A HP LaserJet Umschlageinzug
	LOH22A HP Erweiterungspapierfachabdeckung
	B5L28A HP Interne USB-Anschlüsse
	B5L29A HP Sichere Hochleistungsfestplatte
Konnektivität	J8030A HP JetDirect 3000w NFC-/Wireless-Zubehör
	J8031A HP Jetdirect 2900NW Printserver
Service und Support	U9MZ0E HP 3 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für LaserJet Enterprise M609 U9MZ1E HP 4 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für LaserJet Enterprise M609 U9MZ2E HP 5 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für LaserJet Enterprise M609 U9NNB4E HP 1 Jahr Hardware-Support nach Ablauf der Gewährleistung am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für LaserJet Enterprise M609 U9NB5PE HP 2 Jahre Hardware-Support nach Ablauf der Gewährleistung am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für LaserJet Enterprise M609

Technische Daten

Modell	HP LaserJet Enterprise M609dn	HP LaserJet Enterprise M609x
Produktnummer	K0Q21A	K0Q22A
Funktionen	Drucken	
Bedienfeld	Drehbares 6,86-cm-QVGA-LCD-Display (2,7 Zoll) (Farbanzeige) mit Tastenfeld mit 24 Tasten.	Colour Graphics Display (CGD) mit Touchscreen und 10,92 cm (4,3 Zoll) Diagonale, drehbares Display (einstellbarer Winkel), Home-Taste
Drucken		
Drucktechnologie	Laser	
Druckgeschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal): Bis zu 71 S./Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 58 Seiten/Min.	
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): In nur 5,4 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): In nur 7,9 Sek.	
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; Technologie: FastRes 1200; 1.200 x 1.200 dpi	
Monatliche Leistungskapazität	Bis zu 300.000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 5.000 bis 30.000	
Intelligente Druckersoftwarefunktionen	Druckvorschau, Duplex, Drucken mehrerer Seiten auf 1 Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortieren, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, leicht zugänglicher USB-Anschluss	
Standard-Drucksprachen	HP PCL 6, HP PCL 5 (HP PCL 5 Treiber nur online verfügbar), HP Postscript Level 3 Emulation, systemeigener PDF-Druck (Version 1.7), Apple AirPrint™	
Schriftarten und Schriftbilder	105 interne TrueType-Schriftarten, skalierbar in HP PCL, 92 interne Schriftarten, skalierbar in HP Postscript Level 3 Emulation (Euro-Symbol enthalten); 1 interne Unicode-Schrift (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8 Schriftarten (Calibri, Cambria); Zusätzliche Schriftarten über Flashspeicherkarten von Drittanbietern verfügbar; HP LaserJet Schriftarten und IPDS-Emulation sind unter http://www.hp.com/go/laserjetfonts verfügbar	
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 4,3 mm, Unten: 4,3 mm, Links: 4,3 mm, Rechts: 4,3 mm	
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)	
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz	
Konnektivität		
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0-Geräteanschluss; 2 Hi-Speed USB 2.0-Host-Anschlüsse; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk	1 Hi-Speed USB 2.0-Geräteanschluss; 2 Hi-Speed USB 2.0 Host-Anschlüsse; 1 Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX-Netzwerk; Einbauschacht für Lösungsmodule; 1 Wi-Fi Direct 802.11b/g/n; 1 Bluetooth Low Energy E/A
Optional	HP Jetdirect 2900NW Printserver J8031A; HP Jetdirect 3000W NFC/Wireless-Zubehör J8030A	
Funktion für mobiles Drucken ³	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-zertifiziert	HP ePrint; Wireless Direct Printing; Apple AirPrint™; Mopria-zertifiziert
Unterstützte Netzwerkprotokolle	Über die integrierte Netzwerklösung: TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: TCP-IP-Anschluss 9100 Direct Mode, LPD (nur Raw-Queue-Unterstützung), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print; Google Cloud Print ERKENNUNG: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-KONFIGURATION: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link lokal und über Router; Stateful über DHCPv6); Verwaltung: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog; Sicherheit: SNMPv3, SSL-Zertifikatsverwaltung, Firewall, ACL, 802.1x	
Speicher	Standard: 512 MB; Maximal : 1,5 GB Speicher, wenn 1 GB Zubehör-DIMM installiert ist	
Druckmedienverarbeitung		
Anzahl Papierfächer	Standard: 2; Maximal: Bis zu 6	Standard: 3; Maximal: Bis zu 6
Druckmedientypen	Papier (normal, leicht, Bondpapier, recycelt, schwer, extraschwer, Karton, vorgedrucktes Papier, vorgelochtes Papier, farbig, rau, schweres raues Papier), monochrome Folien, Etiketten, Briefbögen, Briefumschläge, schwere Briefumschläge	
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Zuführung 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Zuführung 2: 99 x 148 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): Zuführung 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, Briefumschläge (C5, B5, C6, DL ISO), Postkarte (JIS Single und Double); Zuführung 2: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K	Benutzerdefiniert (metrisch): Zuführung 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Zuführung 2: 99 x 148 bis 216 x 356 mm; Zuführung 3: 99 x 148 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): Zuführung 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, Briefumschläge (C5, B5, C6, DL ISO), Postkarte (JIS Single und Double); Zuführung 2: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K; Zuführung 3: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K

Modell	HP LaserJet Enterprise M609dn	HP LaserJet Enterprise M609x
Produktnummer	K0Q21A	K0Q22A
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: 500-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: Optional 1 x 550-Blatt-Papierzuführung, optional 1 x 550-Blatt-Papierzuführung und Unterstand mit Druckerlade, optional 3 x 550-Blatt-Papierzuführung und Unterstand, optionale Papierzuführung mit hoher Kapazität und Unterstand mit 1 x 550-Blatt-Papierzuführung und 1 x 2.000-Blatt-Papierzuführung	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Papierzuführung, 550-Blatt-Zuführung für Zubehör Standardausgabe: 500-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: Optional 1 x 550-Blatt-Papierzuführung, optional 1 x 550-Blatt-Papierzuführung und Unterstand mit Druckerlade, optional 3 x 550-Blatt-Papierzuführung und Unterstand, optionale Papierzuführung mit hoher Kapazität und Unterstand mit 1 x 550-Blatt-Papierzuführung und 1 x 2.000-Blatt-Papierzuführung
Mediengewicht	Zuführung 1: 60 bis 199 g/m ² ; Zuführung 2: 60 bis 120 g/m ²	Zuführung 1: 60 bis 199 g/m ² ; Zuführung 2, 3: 60 bis 120 g/m ²
Papierzuführungskapazität	Maximal: Bis zu 4.400 Blatt	
Kapazität des Ausgabefachs	Standard: Bis zu 500 Blatt Briefumschläge: Bis zu 75 Briefumschläge Transparentfolien: 200 Maximal: Bis zu 1.300 Blatt	
Kompatible Betriebssysteme	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 alle 32/64-Bit-Editionen (außer RT OS für Tablets), Windows 7 alle 32/64-Bit Editionen, Windows 8/8.1 alle 32/64-Bit-Editionen (außer RT OS für Tablets), Windows Vista alle 32-Bit-Editionen (Home Basic, Premium, Professional usw.), Windows XP SP3 32-Bit-Editionen (XP Home, XP Pro usw.)	
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 und 3), Citrix auf Windows Server 2003/2003 R2, Citrix auf Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1, Citrix auf Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 & 3) für Windows Server 2008 Terminal Services 32/64-Bit, Citrix XenApp 6.0/6.5 (für Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-Bit), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 (für Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-Bit), Citrix XenApp 7.5 (für Windows Server 2012 und 2012 R2 Terminal Services, 64-Bit), Citrix XenDesktop 5.6 (für Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-Bit), Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (für Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64-Bit), Citrix XenDesktop 7.0/7.5 (für Windows Server 2012 und 2012 R2 Terminal Services, 64-Bit), Novell NetWare 6.5/SP8 Novell Clients http://www.novell.com/iprint , Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 für Linux, Novell Server http://www.novell.com/iprint , Windows Server 2003/2003 R2 32/64-Bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-Bit (SP1/SP2), Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32/64-Bit (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-Bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64-Bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64-Bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services)	
Mindestsystemanforderungen	Windows: 2 GB freier Festplattenspeicher; Weitere Informationen zu den Hardwareanforderungen des Betriebssystems siehe http://www.microsoft.com ; Mac: 1,3 GB freier Festplattenspeicher; Internet; Weitere Informationen zu den Hardwareanforderungen des Betriebssystems siehe http://www.Apple.com	
Software im Lieferumfang enthalten	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6 (XPS) Druckertreiber, HP Software-Installationsprogramm/-Deinstallationsprogramm, Mac OS Begrüßungsbildschirm (leitet Benutzer zu http://www.123.HP.com oder zur OS App Source für Druckersoftware weiter), Online-Benutzerhandbücher	
Sicherheitsmanagement	Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung; LDAP-Authentifizierung; 1.000 Benutzer-PIN-Codes; optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP und Drittanbietern (z. B. Ausweisleser); Netzwerk: IPsec/Firewall mit Zertifikat; Pre-Shared Key und Kerberos-Authentifizierung; Unterstützt WJA-10-IPsec-Konfigurations-Plug-in; 802.1x-Authentifizierung (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Zertifikate; Zugriffsteuerungsliste; Daten: Speicherverschlüsselung; Verschlüsselte PDF und E-Mail (nutzt FIPS-140-validierte kryptographische Bibliotheken von Microsoft); Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Verschlüsselte Anmeldeinformationen; Gerät: Sicherheitsschlossvorrichtung; Deaktivierung von USB-Anschlüssen; Einbauschacht für Lösungsmodul für Sicherheitslösungen; Angriffserkennung mithilfe der Red Balloon-Sicherheitstechnologie – dauerhafte interne Überwachung auf Angriffe; Sicherer Systemstart mit SureStart – BIOS-Integritätsprüfung mit automatischer Fehlerbehebung; Whitelisting – lädt nur bekannten fehlerfreien Code (DLLs, EXE-Dateien ...); Sicherheitsmanagement: Mit HP JetAdvantage Security Manager kompatibel, Syslog-Nachrichten zur Gerätesicherheit werden verarbeitet und können in Arcsight und Splunk SIEMs aufgerufen werden	
Druckerverwaltung	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP Web JetAdmin Software; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator Resource Kit für HP Universal Print Driver	
Abmessungen und Gewicht		
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 431 x 466 x 380 mm; Maximal: 431 x 1.040 x 453 mm	Minimal: 431 x 466 x 505 mm; Maximal: 431 x 1100 x 581 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	597 x 497 x 539 mm	762 x 593 x 511 mm
Druckergewicht	21,6 kg	26,3 kg
Verpackungsgewicht	27,2 kg	33,80 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C; Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit	
Datenspeicher	Temperatur: -20 bis 40 °C; Luftfeuchtigkeit: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit	
Stromversorgung⁴	Voraussetzungen: 220 V bis 240 V Nennleistung; +/-10 % (min. 198 V, max. 264 V); 50 – 60 Hz Nennleistung +/-3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz), 6 A Energieverbrauch: 780 Watt (beim Drucken), 15,3 Watt (Bereitschaftsmodus), 3,1 Watt (Ruhemodus), < 0,1 Watt (Auto Off/Manual On), 0,1 Watt (Manual Off); Typischer Stromverbrauch (TEC): Energy Star: 3,173 kWh/Woche; Blauer Engel: 2,948 kWh/Woche; Netzteiltyp: Integriertes 220-V-Netzteil	
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie	
Prüfzeichen	CISPR 22:2008 (International) – Klasse A, EN 55022:2010 (EU) – Klasse A, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, EMV-Richtlinie 2004/108/EG; Weitere EMV-Zulassungen gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes ENERGY STAR®-qualifiziert; Blauer Engel RAL-UZ 205	CISPR 22:2008 (International) – Klasse A, EN 55022:2010 (EU) – Klasse A, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, EMV-Richtlinie 2004/108/EG; Weitere EMV-Zulassungen gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes ENERGY STAR®-qualifiziert; Blauer Engel RAL-UZ 205
Lieferumfang⁵	HP LaserJet Enterprise M609dn Drucker; HP Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (11.000 Seiten Reichweite); CD mit Softwaretreibern und Dokumentation; Dokumentation (Handbuch für Hardwareinstallation); Netzkabel	HP LaserJet Enterprise M609x Drucker; HP Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (11.000 Seiten Reichweite); CD mit Softwaretreibern und Dokumentation; Dokumentation (Handbuch für Hardwareinstallation); Netzkabel
Garantie	1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den umfassenden HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter http://www.hp.com/de/diagnose .	

Fußnoten

¹ Auf der Basis einer von HP durchgeführten Prüfung der 2016 veröffentlichten Angaben zu Sicherheitsfunktionen von vergleichbaren Druckern der Wettbewerber. Nur HP bietet eine Kombination aus Sicherheitsfunktionen, die das Gerät überwachen, einen Angriff erkennen und automatisch stoppen und danach bei einem Neustart die Integrität der Software eigenständig prüfen können. Eine Liste der Drucker finden Sie unter <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Weitere Informationen: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

² HP Web Jetadmin können Sie unter hp.com/go/webjetadmin gebührenfrei herunterladen.

³ Gemessen nach 15 Minuten im Ruhemodus. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Software-Anwendung, Treiber, Komplexität des Dokuments und Zeitdauer im Ruhemodus.

⁴ Basierend auf HP Tests unter Verwendung der TEC-Methode (Typical Electricity Consumption) des ENERGY STAR®-Programms oder gemäß dem unter energystar.gov angegebenen Wert im Vergleich zu den drei führenden Wettbewerbern (Stand 8/2015). Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/ljclaims>.

⁵ Höhere Seitenreichweite als bei Vorgängerkartuschen, basierend auf einem Reichweitenvergleich zwischen HP 37X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite und HP 87X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁶ HP 37X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite nicht im Lieferumfang enthalten; bitte separat erwerben.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ Gemessen nach ISO/IEC 24734, die ersten Testdokumente werden ausgeschlossen. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Software, dem Treiber und der Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.

² Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments.

³ Zur Kompatibilität ist möglicherweise ein Firmware-Upgrade erforderlich, das hier heruntergeladen werden kann: <http://www.hp.com/go/support>.

⁴ Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt.

⁵ Kartuschen im Lieferumfang enthalten, Reichweite 11.000 Seiten in Schwarz-Weiß basierend auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Druck. Die tatsächliche Reichweite kann abhängig von den gedruckten Bildern und anderen Faktoren erheblich variieren. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



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

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

