

HP LaserJet Enterprise 600 M602



SCHNELLERE GESCHÄFTSERGEBNISSE – mit hoher Leistung und Erweiterungsmöglichkeiten.

Der Premium HP LaserJet Drucker kann für Arbeitsgruppen freigegeben werden, um Kosten zu senken und die Produktivität zu steigern. Erfüllen Sie die Anforderungen alltäglicher Druckaufgaben, beeinflussen Sie die Gewohnheiten beim Drucken und kontrollieren Sie den Zugriff auf den Drucker durch benutzerdefinierte Druckrichtlinien und sicheres Drucken.



Sie erhalten Zuverlässigkeit und hohe Geschwindigkeit auch unter starker Belastung.

- Steigern Sie Ihre Produktivität mit hohen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 50 Seiten/Min.¹ und drucken Sie Dokumente auf einer Vielzahl von Medien.
- Verwaltung des Workflows direkt am Drucker über das vierzeilige Farbbedienfeld und schnelle Ausdrücke über ein USB-Flash-Laufwerk.
- Problemloses Erfüllen der Anforderungen durch hohe Druckvolumen mit dem automatischen beidseitigen Druck², bis zu vier 500-Blatt-Papierfächern³, einer 100-Blatt-Mehrzweckzuführung und einer Kapazität von bis zu 3.600 Blatt⁴.
- Ersetzen Sie Tonerkartuschen einfach über die Zugriffsklappe und profitieren Sie von leiser, zuverlässiger Leistung.



Herausragende Einsparungen beim Energie- und Papierverbrauch.

- Steuerung des Energieverbrauchs dank HP Auto-On-/Auto-Off-Technologie⁵, die Ihren Drucker je nach Netzwerkaktivität ein- oder ausschaltet. Die Instant-on-Technologie beschleunigt Aufwärm-/Abkühlungszeiten und spart damit noch mehr Strom⁶.
- Daten in Echtzeit nachverfolgen und benutzerdefinierte Energiesparoptionen und Druckereinstellungen anwenden mit der HP EcoSMART Konsole⁷.
- Sie verbrauchen bis zu 50 % weniger Papier mit dem automatischen beidseitigen Druck².
- Vorinstallierte HP Original Tonerkartuschen vermeiden Abfall. Recyceln Sie kostenlos über HP Planet Partners⁸.

Sicheres Drucken mit minimalen Eingriffen.

- Übernehmen Sie die Kontrolle über Best Practices beim Drucken und über die Einhaltung von Sicherheitsrichtlinien mit HP Access Control⁹.
- Holen Sie sich die Kontrolle über Ihre Druckumgebung und senken Sie die Kosten erheblich mit HP Web Jetadmin, verwalten Sie IT-Ressourcen mit dem HP Universal Print Driver und schonen Sie die Umwelt¹⁰.
- Verbesserung der Sicherheit auf mehreren Netzwerkgeräten: Erweiterung des Netzwerks an IP-Adressen mit IPv6 für schnelle Authentifizierung und Verschlüsselung vertraulicher Daten mit IPsec-Sicherheit.
- Effektive Verwaltung von Compliance- und Sicherheitsproblemen im Unternehmen.

Optimierte Druckmöglichkeiten, um mit dem wachsenden Unternehmen Schritt zu halten.

- Müheloses Aktualisieren, Verwalten und Erweitern der Funktionen der Netzwerkdrucker mit HP FutureSmart Firmware.
- Innovative Erweiterbarkeit vereinfacht die Implementierung der angepassten Lösungen für Workflow- und Dokumentenverwaltung von HP und Drittanbietern.
- Entdecken Sie die Vorteile des mobilen Druckens mit HP ePrint – von nun an können Sie von praktisch überall aus drucken¹¹.
- Holen Sie das Beste aus Ihrer Investition heraus, indem Sie Funktionen wie Kartenauthentifizierung oder neue Abrechnungsmaßnahmen über das Hardware-Integrationsfach integrieren¹².



Auto On/Off
Technology

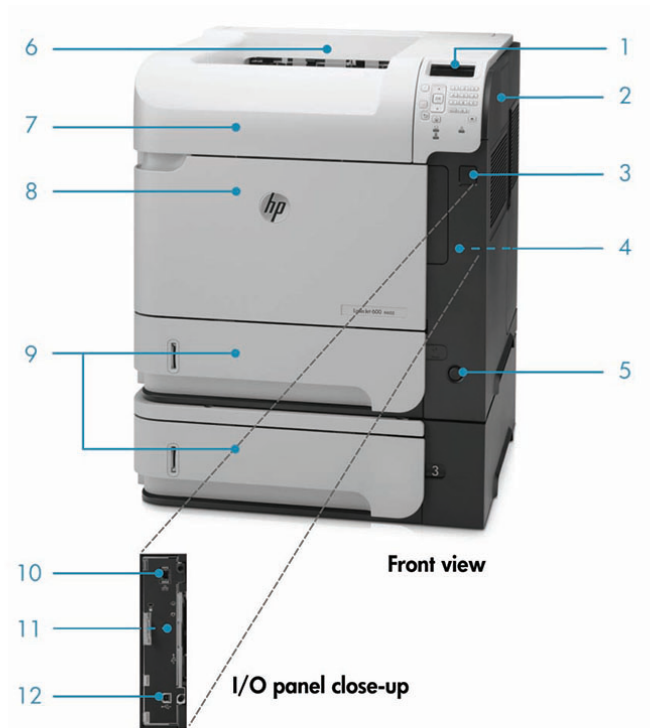


2-sided printing

Produktübersicht

Abbildung: HP LaserJet Enterprise 600 M602x:

1. Intuitives, vierzeiliges Farbdisplay und Tastenfeld mit 10 Tasten
2. Hardware Integration Pocket für Lösungsintegration
3. Walkup-USB-Anschluss
4. Integrierter automatischer beidseitiger Druck
5. Praktischer Ein-/Aus-Schalter an der Vorderseite
6. 500-Blatt Ausgabefach
7. Nur eine Zugangsklappe für normale Tonerkartuschen bzw. Tonerkartuschen mit hoher Kapazität
8. 100-Blatt-Mehrweckzuführung 1 für schwere benutzerdefinierte Druckmedien bis 200 g/m² Bondpapier;
9. Zwei 500-Blatt-Papierzuführungen für eine Gesamtkapazität von 1100 Blatt
10. HP Jetdirect 10/100/1000Base-TX Ethernet Embedded Druckerserver
11. 512 MB Arbeitsspeicher insgesamt und ein 800-MHz-Prozessor zum schnellen Verarbeiten komplexer Druckaufträge;
12. Hi-Speed USB 2.0 Schnittstelle



Serie im Überblick



Modell	HP LaserJet Enterprise 600 M602n	HP LaserJet Enterprise 600 Drucker M602m	HP LaserJet Enterprise 600 M602dn	HP LaserJet Enterprise 600 M602x
Produktnummer	CE991A	F3J54A	CE992A	CE993A
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 52 S./Min. (Letter)	Bis zu 52 S./Min. (Letter)	Bis zu 52 S./Min. (Letter)	Bis zu 52 S./Min. (Letter)
Bedienfeld	4-zeiliges Farbdisplay, Feld mit 10 Tasten	4-zeiliges Farbdisplay, Feld mit 10 Tasten	4-zeiliges Farbdisplay, Feld mit 10 Tasten	4-zeiliges Farbdisplay, Feld mit 10 Tasten
Hardware Integration Pocket	Ja	Ja	Ja	Ja
100-Blatt-Mehrweckfach 1	Ja	Ja	Ja	Ja
500-Blatt-Fach 2	Ja	Ja	Ja	Ja
500-Blatt-Fach 3	Optional	Optional	Optional	Ja
500-Blatt Ausgabefach	Ja	Ja	Ja	Ja
Automatischer beidseitiger Druck	Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten)	Ja	Ja	Ja
5-Fach-Ablage für 500 Blatt	Optional	Ja	Optional	Optional
Blauer Engel- und UZ 171-Zertifizierung	Nicht verfügbar	Ja	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	CE390A HP 90A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche 10.000 Seiten
	CE390X HP 90X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite 24000 Seiten
	CF065A HP LaserJet CF065A Wartungskit (220 V) 225.000 Seiten
Zubehör	CF062A HP LaserJet automatische Duplex-Einheit für beidseitiges Drucken
	CE998A HP LaserJet 500-Blatt-Zuführung
	CE398A HP LaserJet 1500-Blatt-Papierzuführung
	CE405A HP LaserJet Stapelfach mit Hefter für 500 Blatt
	CE399A HP LaserJet 75-Blatt-Briefumschlagzuführung
	CE997A HP LaserJet 5-fach-Ablage für 500 Blatt
	CE404A HP LaserJet Stapelfach für 500 Blatt
	CB525A HP LaserJet P4010/P4510/600-Serie Druckunterstand
	CB527A HP LaserJet Benutzerdefinierte 400-Blatt-Medienkassette
	Q3216A HP Heftklammermagazin (1000 Stück)
	CE483A HP 512 MB 144-Pin x32 DDR2 DIMM
Konnektivität	J8026A HP Jetdirect 2700w Wireless USB-Printserver
Service und Support	HZ490E 3 Jahre HP Support für LaserJet M602, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	HZ481E 3 Jahre HP Hardwaresupport für LaserJet M602, innerhalb von 4 Stunden, 13x5
	HZ488E 4 Jahre HP Support für LaserJet M602, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	HZ489E 5 Jahre HP Support für LaserJet M602, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	HZ501PE 1 Jahr HP Hardwaresupport für LaserJet M602, nach Garantieablauf, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	HZ500PE 1 Jahr HP Hardwaresupport für LaserJet M602, nach Garantieablauf, innerhalb von 4 Stunden, 13x5
	HZ502PE 2 Jahre HP Hardwaresupport für LaserJet M602, nach Garantieablauf, am nächsten Arbeitstag
	UC742E HP Netzwerkinstallationsservice für Mono Midrange LaserJet
	UZ048E HP Service für AutoSend-Funktion, Netzwerkkonfiguration und -installation für Mono Midrange LaserJet

Technische Daten

Modell	HP LaserJet Enterprise 600 M602n	HP LaserJet Enterprise 600 Drucker M602m	HP LaserJet Enterprise 600 M602dn	HP LaserJet Enterprise 600 M602x
Produktnummer	CE991A	F3J54A	CE992A	CE993A
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 50 S./Min. Schwarz (A4); Bis zu 33 Bilder pro Minute Duplex (A4)			
Zeit für Ausgabe der ersten Seite	Nur 8,5 Sek. Schwarz (A4, betriebsbereit)			
Druckauflösung	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi Schwarzweiß			
Drucktechnologie	Laser			
Druckbereich	Druckränder: Oben: 6 mm; Unten: 6 mm; Links: 5 mm; Rechts: 5 mm; Maximaler Druckbereich			
Druckersprachen	HP PCL 6, HP PCL 5e (HP PCL 5e nur über das Web verfügbar), HP Postscript Level 3 Emulation, systemeigener PDF-Druck (Version 1.4)			
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint, Apple AirPrint™			
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 225.000 Seiten (DIN A4), Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 3000 bis 15000			
Schriftarten und Schriftbilder	105 interne in HP PLC skalierbare TrueType-Schriften, 92 interne, skalierbare Schriften bei HP Postscript Level 3 Emulation (Euro-Symbol integriert); 1 interne Unicode-Schrift (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista® 8 Schriften (Calibri, Cambria); zusätzliche Schriftlösungen verfügbar über Flash-Speicherkarten anderer Hersteller; HP LaserJet Schriftarten und IPDS Emulation verfügbar unter http://www.hp.com/go/laserjetfonts			
SureSupply-Unterstützung	Ja			
Prozessorgeschw.	800 MHz			
Anzeigegerät	2,29 x 5,33 cm vierzeiliges LCD-Display, 3 LEDs (Achtung, Daten, Bereitschaft), Tasten (Informationen, Stopp/Abbrechen, Zurück, Home, Ordner, Pfeil nach links), Keine Zifferntasten			
Wireless	Optional, die Installation eines Hardware-Zubehörs ist erforderlich			
Konnektivität	Standard: 1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Gigabit Ethernet; 2 externe Host-USB (1 Walk-up und 1 extern zugänglich); 2 interne Host-USB 2.0-ähnliche Anschlüsse (für Verbindung mit Drittanbieterprodukten); 1 Hi-Speed USB 2.0 HIP (für Verbindung mit Drittanbieterprodukten); Optional: 802.11b/g/n Wireless-LAN (Stationsmodus), weiteres Netzwerkzubehör, HP Jetdirect 2700w USB Wireless Printserver (Anfang 2012 verfügbar)			
Netzwerkfähig	Standard			
Arbeitsspeicher	Standard: 512 MB; Maximal: 1 GB			
Festplatte	Kein			

Modell	HP LaserJet Enterprise 600 M602n	HP LaserJet Enterprise 600 Drucker M602m	HP LaserJet Enterprise 600 M602dn	HP LaserJet Enterprise 600 M602x
Produktnummer	CE991A	F3J54A	CE992A	CE993A
Druckmedientypen	Papier (Bond, farbig, Briefkopf, Normal, vorgedruckt, gelocht, Umwelt, rau, hell), Briefumschläge, Etiketten, Karten, Transparentfolien, Regaletiketten, benutzerdefiniert			
Papierformat	Benutzerdefiniert, metrisch: Mehrweckzuführung 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung: 148 x 210 bis 216 x 356 mm; optionales benutzerdefiniertes Papierfach: 102 x 148 bis 170 x 282 mm; Unterstützt, metrisch: Mehrweckzuführung 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), RA4, 10 x 15 cm, Umschlag (DL ISO, C5 ISO, C6 ISO, B5 ISO); Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung: A4, A5, RA4, B5 (JIS); optionale 1500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: A4	Benutzerdefiniert, metrisch: Mehrweckzuführung 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung: 148 x 210 bis 216 x 356 mm; optionales benutzerdefiniertes Papierfach: 102 x 148 bis 170 x 282 mm; Unterstützt, metrisch: Mehrweckzuführung 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), RA4, 10 x 15 cm, Umschlag (DL ISO, C5 ISO, C6 ISO, B5 ISO); Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung: A4, A5, RA4, B5 (JIS); optionale 1500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: A4	Benutzerdefiniert, metrisch: Mehrweckzuführung 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung: 148 x 210 bis 216 x 356 mm; optionales benutzerdefiniertes Papierfach: 102 x 148 bis 170 x 282 mm; Unterstützt, metrisch: Mehrweckzuführung 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), RA4, 10 x 15 cm, Umschlag (DL ISO, C5 ISO, C6 ISO, B5 ISO); Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung: A4, A5, RA4, B5 (JIS); optionale 1500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: A4	Benutzerdefiniert, metrisch: Mehrweckzuführung 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, Fach 3: 148 x 210 bis 216 x 356 mm; optionales benutzerdefiniertes Papierfach: 102 x 148 bis 170 x 282 mm; Unterstützt, metrisch: Mehrweckzuführung 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), RA4, 10 x 15 cm, Umschlag (DL ISO, C5 ISO, C6 ISO, B5 ISO); Fach 2, Fach 3: A4, A5, RA4, B5 (JIS); optionale 1500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: A4
Papierhandhabung	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrweckzuführung 1, 500-Blatt-Papierzuführung 2 Standardausgabe: 500-Blatt-Ausgabefach; Hinteres 100-Blatt-Ausgabefach Optional/Zufuhr: Optionale 500-Blatt-Papierzuführung, optionales benutzerdefiniertes Papierfach (nur für Fach 2), optionale 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität (Hinzufügen von bis zu vier zusätzlichen Zuführungen für eine Zufuhrkapazität von insgesamt bis zu 3.600 Blatt), optionale automatische Duplexeinheit für beidseitiges Drucken, optionale 75-Blatt-Umschlagzuführung	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrweckzuführung 1, 500-Blatt-Papierzuführung 2, Automatische Duplex-Einheit für den beidseitigen Druck Standardausgabe: 1100 Blatt: 500 im Ablagefach (Druckseite nach unten), 100 in der hinteren Klappe (Druckseite nach oben), 500 in der 5-Fach-Ablage) Optional/Zufuhr: Optionale 500-Blatt-Papierzuführung, optionales benutzerdefiniertes Papierfach (nur für Fach 2), optionale 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität (Hinzufügen von bis zu vier zusätzlichen Zuführungen für eine Zufuhrkapazität von insgesamt bis zu 3.600 Blatt), optionale 75-Blatt-Umschlagzuführung.	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrweckzuführung 1, 500-Blatt-Papierzuführung 2, Automatische Duplex-Einheit für den beidseitigen Druck Standardausgabe: 500-Blatt-Ausgabefach; Hinteres 100-Blatt-Ausgabefach Optional/Zufuhr: Optionale 500-Blatt-Papierzuführung, optionales benutzerdefiniertes Papierfach (nur für Fach 2), optionale 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität (Hinzufügen von bis zu vier zusätzlichen Zuführungen für eine Zufuhrkapazität von insgesamt bis zu 3.600 Blatt), optionale 75-Blatt-Umschlagzuführung.	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrweckzuführung 1, 500-Blatt-Papierzuführung 2, 500-Blatt-Papierzuführung 3, Automatische Duplex-Einheit für den beidseitigen Druck Standardausgabe: 500-Blatt-Ausgabefach; Hinteres 100-Blatt-Ausgabefach Optional/Zufuhr: Optionale 500-Blatt-Papierzuführung, optionales benutzerdefiniertes Papierfach (nur für Fach 2), optionale 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität (Hinzufügen von bis zu vier zusätzlichen Zuführungen für eine Zufuhrkapazität von insgesamt bis zu 3.600 Blatt), optionale 75-Blatt-Umschlagzuführung.
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt: 100; Transparentfolien: 50; Briefumschläge: 10 Fach 2: Blatt: 500 Fach 3: Blatt: 500 (optional) Maximal: Bis zu 3.600 Blatt	Fach 3: Blatt: 500 (optional) Maximal: Bis zu 3.600 Blatt	Fach 3: Blatt: 500 (optional) Maximal: Bis zu 3.600 Blatt	Fach 3: Blatt: 500 Maximal: Bis zu 3.600 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 600 Blatt (500 im Fach mit der Druckseite nach unten, 100 über die Zugangsklappe hinten mit der Druckseite nach oben), Bis zu 10 Briefumschläge, Bis zu 600 Blatt Transparentfolien Maximal: Bis zu 1.100 Blatt (Zugangsklappe hinten mit der Druckseite nach oben: bis zu 100 Blatt; Oberes Ausgabefach: bis zu 500 Blatt; optionale Mailbox mit fünf Fächern, optionaler Stapler, optionaler Hefter/Stapler: bis zu 500 Blatt)	Bis zu 600 Blatt (500 im Fach mit der Druckseite nach unten, 100 über die Zugangsklappe hinten mit der Druckseite nach oben), Bis zu 1100 Blatt: 500 im Ablagefach (Druckseite nach unten), 100 in der hinteren Klappe (Druckseite nach oben), 500 in der 5-Fach-Ablage), Bis zu 1100 Blatt Transparentfolien	Bis zu 600 Blatt (500 im Fach mit der Druckseite nach unten, 100 über die Zugangsklappe hinten mit der Druckseite nach oben), Bis zu 10 Briefumschläge, Bis zu 600 Blatt Transparentfolien	Bis zu 600 Blatt (500 im Fach mit der Druckseite nach unten, 100 über die Zugangsklappe hinten mit der Druckseite nach oben), Bis zu 10 Briefumschläge, Bis zu 600 Blatt Transparentfolien
Papiergewicht	Mehrweckzuführung 1: 60 bis 200 g/m ² ; Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung, optionales benutzerdefiniertes Papierfach, optionale 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: 60 bis 120 g/m ² ; optionale Umschlagzuführung: 75 bis 105 g/m ² ; optionale Duplex-Einheit: 60 bis 120 g/m ²	Mehrweckzuführung 1: 60 bis 200 g/m ² ; Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung, optionales benutzerdefiniertes Papierfach, optionale 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: 60 bis 120 g/m ² ; optionale Umschlagzuführung: 75 bis 105 g/m ² ; optionale Duplex-Einheit: 60 bis 120 g/m ²	Mehrweckzuführung 1: 60 bis 200 g/m ² ; Fach 2, optionale 500-Blatt-Papierzuführung, optionales benutzerdefiniertes Papierfach, optionale 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: 60 bis 120 g/m ² ; optionale Umschlagzuführung: 75 bis 105 g/m ² ; optionale Duplex-Einheit: 60 bis 120 g/m ²	Mehrweckzuführung 1: 60 bis 200 g/m ² ; Fach 2, 3: 60 bis 120 g/m ² ; optionale 500-Blatt-Papierzuführung, optionales benutzerdefiniertes Papierfach, optionale 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: 60 bis 120 g/m ² ; optionale Umschlagzuführung: 75 bis 105 g/m ² ; Duplex-Einheit: 60 bis 120 g/m ²
Standardkonnektivität	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Gigabit Ethernet; 2 externe Host-USB (1 Walk-up und 1 extern zugänglich); 2 interne Host-USB 2.0-ähnliche Anschlüsse (für Verbindung mit Drittanbieterprodukten); 1 Hi-Speed USB 2.0 HIP (für Verbindung mit Drittanbieterprodukten)			
Lieferumfang	HP LaserJet Enterprise 600 M602n Drucker; HP Original LaserJet Tonerkartuschen Schwarz (ca. 10.000 Seiten); Abgewinkeltes Netzkabel; Software und Dokumentation auf CD-ROM; Kurzanleitung; Support-Flyer, HP ePrint Flyer; Garantiehandbuch (wo zutreffend)	Drucker; Rechtwinkliges Netzkabel; Software und Dokumentation auf CD-ROM; HP Original LaserJet Tonerkartusche Schwarz (ca. 10000 Seiten); Duplex-Einheit für automatischen beidseitigen Druck; Kurzanleitung; Support-Flyer; HP ePrint Flyer; Garantiehandbuch (wo zutreffend); Fehlerblatt für automatische Duplexeinheit, im Paket mit einer 5-Fach-Ablage für 500 Blatt (CE997A – HP LaserJet 5-Fach-Ablage für 500 Blatt)	HP LaserJet Enterprise 600 M602dn Drucker; HP Original LaserJet Tonerkartuschen Schwarz (ca. 10.000 Seiten); Abgewinkeltes Netzkabel; Software und Dokumentation auf CD-ROM; Automatische Duplex-Einheit für beidseitigen Druck; Kurzanleitung; Support-Flyer, HP ePrint Flyer; Garantiehandbuch (wo zutreffend); Druckfehlerverzeichnis für automatische Duplex-Einheit	HP LaserJet Enterprise 600 M602x Drucker; HP Original LaserJet Tonerkartusche Schwarz (ca. 10.000 Seiten); Abgewinkeltes Netzkabel; Software und Dokumentation auf CD-ROM; 500-Blatt-Papierzuführung; Automatische Duplex-Einheit für beidseitigen Druck; Kurzanleitung; Support-Flyer, HP ePrint Flyer; Garantiehandbuch (wo zutreffend); Druckfehlerverzeichnis für automatische Duplex-Einheit

Modell	HP LaserJet Enterprise 600 M602n	HP LaserJet Enterprise 600 Drucker M602m	HP LaserJet Enterprise 600 M602dn	HP LaserJet Enterprise 600 M602x
Produktnummer	CE991A	F3J54A	CE992A	CE993A
Ersatzkassetten	HP 90A Original LaserJet Tonerkartusche Schwarz (ca. 10.000 Seiten) CE390A; HP 90X Original LaserJet Tonerkartusche Schwarz mit hoher Reichweite (ca. 24.000 Seiten) CE390X			
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 oder höher), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: AutoIP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Sonstige: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint			
Kompatible Betriebssysteme	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2+), Windows Server 2003 (SP1+), Windows Server 2008 (alle 32-Bit- und 64-Bit-Versionen), Windows Server 2008 R2 (64 Bit); Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; Citrix und Windows Terminal Services (siehe Systemadministratorhandbuch unter hp.com/go/upd, Registerkarte "Dokumentation" für aktuelle Informationen zur Unterstützung); Novell (aktuelle Supportinformationen finden Sie unter novell.com/iprint); Linux (siehe hp.com/go/linux); UNIX (siehe hp.com/go/unix, hp.com/go/unixmodelscripts und hp.com/go/jetdirectunix_software); SAP-Gerätetypen (siehe hp.com/go/sap/drivers und hp.com/go/sap/print)			
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP2 oder höher), Windows Server 2003 (SP1 oder höher), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2; 200 MB freier Festplattenspeicher; Hinweise zur Betriebssystemkompatibilität und zu den Hardwareanforderungen finden Sie unter microsoft.com Mac: Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; 150 MB verfügbarer Festplattenspeicher; Anforderungen an das mit dem Betriebssystem kompatible Hardwaresystem siehe: http://www.apple.com			
Mitgelieferte Software	Windows® Installer, separater HP PCL 6 Treiber; Mac Installationsprogramm, PostScript-Treiber			
Sicherheitsmanagement	Verwaltungssicherheit: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, 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			
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin; HP SureSupply; HP Utility (Mac)			
Bedienfeld	2,29 x 5,33 cm vierzeiliges LCD-Display, 3 LEDs (Achtung, Daten, Bereitschaft), Tasten (Informationen, Stopp/Abbrechen, Zurück, Home, Ordner, Pfeil nach links), Keine Zifferntasten			
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 415 x 428 x 398 mm Maximal: 415 x 768 x 398 mm	Minimal: 415 x 508 x 969 mm Maximal: 415 x 768 x 398 mm	Minimal: 415 x 508 x 398 mm Maximal: 415 x 768 x 398 mm	Minimal: 415 x 508 x 513 mm Maximal: 415 x 768 x 513 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	588 x 540 x 499 mm	588 x 633 x 499 mm	588 x 633 x 499 mm	588 x 633 x 749 mm
Druckergewicht	23,7 kg	33,01 kg	26,3 kg	32,8 kg
Paketgewicht	27,5 kg	30,1 kg	30,1 kg	38,9 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit			
Datenspeicher	Temperatur: -30 bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit			
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 7,0 B(A); Schalldruckpegel: 56 dB(A)			
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Energieverbrauch: 820 Watt (beim Drucken), 21 Watt (Bereitschaftsmodus), 5,5 Watt (Ruhemodus), 1,0 Watt (Auto-Off-Modus), 0,3 Watt (ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC): 3.763 kWh/Woche Netzteiltyp: Eingebautes Netzteil			
Prüfzeichen	CISPR 22: 2005 EN 55022: 2006 +A1 Klasse B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Titel 47 CFR, GB9254-2008, EMV-Richtlinie 2004/108/EG mit CE-Zeichen (Europa), andere EMV-Zulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes Blauer Engel ENERGY STAR®-zertifiziert ENERGY STAR®-zertifiziert			
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.			

Fußnoten

¹ Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen unter www.hp.com/go/printerclaims. Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Software, dem Treiber und der Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.; ² Automatischer beidseitiger Druck ist nur auf den HP LaserJet Enterprise 600 M602dn und M602x Druckern verfügbar. Das Zubehör für den automatischen beidseitigen Druck auf dem HP LaserJet Enterprise 600 M602n kann separat erworben werden.; ³ Ein zusätzliches 500-Blatt-Papierfach ist nur mit dem HP LaserJet Enterprise 600 M602x Drucker standardmäßig verfügbar.; ⁴ Die 1.500-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität muss für die HP LaserJet Enterprise 600 M602 Druckerserie separat erworben werden.; ⁵ HP Auto-On-/Auto-Off-Funktionen hängen vom Drucker und den Einstellungen ab. Der tatsächliche Stromverbrauch kann variieren.; ⁶ Im Vergleich zu Produkten, die herkömmliche Fixierung verwenden.; ⁷ Erfordert möglicherweise eine Firmware-Aktualisierung.; ⁸ Verfügbarkeit des Programms regional unterschiedlich. Rücksendung und Recycling von HP Original Tonerkartuschen ist derzeit in mehr als 50 Ländern und Regionen weltweit über das HP Planet Partners Programm verfügbar. Wenn Sie weitere Informationen benötigen oder erfahren möchten, wo Rücksendeumschläge oder große Sammelboxen angefordert werden können, besuchen Sie uns unter www.hp.com/recycle.; ⁹ HP Access Control muss separat erworben werden.; ¹⁰ HP Web Jetadmin ist kostenlos und kann unter folgender Adresse heruntergeladen werden: www.hp.com/go/webjetadmin. Der HP Universal Print Driver ist kostenlos und kann unter folgender Adresse heruntergeladen werden: www.hp.com/go/upd.; ¹¹ Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Anwendung mit jedem Internet- und E-Mail-fähigen Gerät möglich. Die Druckdauer kann variieren. Eine Liste der unterstützten Dokument- und Bildtypen finden Sie unter www.hp.com/go/eprintcenter. Einige HP LaserJet Produkte erfordern möglicherweise ein Firmware-Upgrade.; ¹² Für mit dem Hardware-Integrationsfach bereitgestellte Lösungen sind möglicherweise zusätzliche Investitionen erforderlich.



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

Das Produkt kann sich von den hier gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

