

# HP Color LaserJet Managed MFP E67550 Serie



## Das Optimum in puncto Leistung und Sicherheit.

HP Managed MFPs sind für verwaltete Umgebungen optimiert. Mit einem höheren Seitenvolumen pro Monat und weniger Eingriffen kann dieses Produkt die Druck- und Kopierkosten senken. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem autorisierten HP Fachhändler.



### Die weltweit höchste Drucksicherheit<sup>1</sup>

- Mit HP Sure Start überprüft jeder Drucker regelmäßig seinen Betriebscode und stellt sich bei Angriffsversuchen selbst wieder her.
- 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.<sup>2</sup>
- Ermöglichen Sie Arbeitsgruppen ein erfolgreiches Arbeiten. Wählen Sie aus über 180 HP und Drittanbieter-Lösungen aus.

### High-Speed-Leistung trifft Energieeffizienz

- Schneller scannen als je zuvor<sup>3</sup>; Scannen u.a. an SharePoint.
- Dieser MFP ist schnell betriebsbereit und druckt die erste Seite nach nur 9 Sekunden.<sup>4</sup>
- Dieser MFP verbraucht dank seines innovativen Designs und der neuartigen Tonertechnologie extrem wenig Energie.<sup>5</sup>
- Zu den Papierhandhabungsoptionen gehören ein Unterstand mit Rädern und eine 550-Blatt-Papierzuführung für Papierformate von 10,16 x 15,24 cm (4 x 6") bis Legal.

### Mehr. Seiten, Leistung und Schutz.<sup>6</sup>

- Die ColorSphere3 Tonerzusammensetzung trägt in Kombination mit einem automatischen Mediensensor zu einer hohen Druckqualität bei
- Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence ermöglichen den Druck von 69 % mehr Seiten pro Farbkartusche als Vorgängerprodukte.<sup>6</sup>
- 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 für Ihre eigentlichen Aufgaben. Entscheiden Sie sich für Tonerkartuschen mit hoher Reichweite.<sup>7</sup>



Quality laser printing

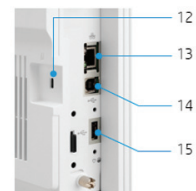


Low energy

## Produktübersicht

Abbildung: HP Color LaserJet Managed MFP E67550dh

1. Hardware Integration Pocket
2. Leicht zugänglicher USB-Port
3. 500-Blatt Ausgabefach
4. Integrierter automatischer beidseitiger Druck
5. HP Sichere Hochleistungsfestplatte
6. 550-Blatt-Fach 2
7. 150-Blatt-ADF für beidseitiges Scannen ohne Wenden der Vorlage
8. 20,3-cm-Farb-Touchscreen mit Symbolen
9. Rechte Klappe (Zugriff auf Druckpfad)
10. Vordere Zugangsklappe zu den Tonerkartuschen
11. 100-Blatt-Mehrzweckfach 1
12. Steckplatz für Kabel-Sicherheitsschloss
13. Integrierter Gigabit Ethernet-Anschluss
14. Hi-Speed USB 2.0-Druckanschluss
15. USB-Anschluss zum Anschließen von externen USB-Geräten



## Auf einen Blick



Modell	HP Color LaserJet Managed MFP E67550dh
Produktnummer	L3U66A
Druckgeschwindigkeit (Schwarz-Weiß/Farbe) (A4)	Bis zu 47 Seiten pro Minute (Seiten/Min.)
Faxfunktionen	Optional
100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Papierzuführung Fach 2	Ja
1x550-sheet-Blatt-Papierzuführung	Optional (bis zu zwei)
1x550-sheet-Blatt-Papierzuführung mit Unterstand und Druckerlade	Optional
3x550-sheet-Blatt-Papierzuführung und Unterstand	Optional
1x550- und 2.000-Blatt-HCI-Zuführung und Unterstand	Optional
Wireless Direct oder NFC Touch-to-Print	Optional
Wireless-Netzwerk	Optional

**E67550dh:** Bis zu zwei zusätzliche 550-Blatt-Papierzuführungen; oder 550-Blatt-Papierzuführung mit Unterstand und Druckerlade; oder 3x550-sheet-Blatt-Papierzuführung und Unterstand; oder 1x550/2000-sheet-Blatt-HCI-Papierzuführung und Unterstand.

## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

<b>Zubehör<sup>1,2</sup></b>	<b>CF470XC</b> HP 657X Schwarz Contract LaserJet Tonerkartusche (28.000 Seiten)
	<b>CF471XC</b> HP 657X Cyan Contract LaserJet Tonerkartusche (23.000 Seiten)
	<b>CF472XC</b> HP 657X Gelb Contract LaserJet Tonerkartusche (23.000 Seiten)
	<b>CF473XC</b> HP 657X Magenta Contract LaserJet Tonerkartusche (23.000 Seiten)
	<b>W9030MC</b> HP Schwarz Managed LaserJet Tonerkartusche (32.000 Seiten)
	<b>W9031MC</b> HP Cyan Managed LaserJet Tonerkartusche (28.000 Seiten)
	<b>W9032MC</b> HP Gelb Managed LaserJet Tonerkartusche (28.000 Seiten)
	<b>W9033MC</b> HP Magenta Managed LaserJet Tonerkartusche (28.000 Seiten)
	<b>P1B92A</b> HP LaserJet 220V Maintenance Kit Bis zu 150.000 Seiten
	<b>P1B93A</b> HP LaserJet Bildübertragungsband-Kit Bis zu 150.000 Seiten
<b>P1B94A</b> HP LaserJet Tonerauffangbehälter Bis zu 100.000 Seiten	
<b>J8J95A</b> HP 300 ADF-Walzenersatzkit Bis zu 150.000 Seiten	
<b>Zubehör</b>	<b>P1B09A</b> HP Color LaserJet 550-Blatt-Medienfach
	<b>P1B10A</b> HP Color LaserJet 500-Blatt-Papierfach mit Druckerunterstand
	<b>P1B11A</b> HP Color LaserJet 3x550 Papierzuführung und Unterstand
	<b>P1B12A</b> HP Color LaserJet 1 x 550/2000-Sheet HCL-Papierzuführung und Druckerunterstand
	<b>J8J96A</b> HP Wiederauffüllung für Klammerkassette Die Nachfüllkassette enthält 5.000 Heftklammern
	<b>CC487A</b> HP LaserJet MFP Faxmodem 500
	<b>F5562A</b> HP Trusted Platform Module-Einheit
	<b>B5L28A</b> HP Interne USB-Anschlüsse
	<b>B5L29A</b> HP Sichere Hochleistungsfestplatte
	<b>E5K48A</b> HP 1 GB x32 DDR3 SODIMM, 144-polig (800 MHz)
	<b>B5L31A</b> HP FIH-Anschluss (Foreign Interface Harness)
	<b>A7W13A</b> HP LaserJet Tastatur-Overlaykit Dänisch/Französisch (Schweiz)/Deutsch (Schweiz)
<b>A7W14A</b> HP LaserJet Tastatur-Overlay Schwedisch	
<b>Konnektivität</b>	<b>J8030A</b> HP JetDirect 3000w NFC-/Wireless-Zubehör
	<b>J8031A</b> HP Jetdirect 2900NW Printserver
<b>Service und Support</b>	<b>U9NY1E</b> HP 3 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für Colour LaserJet MFP E675xx Managed
	<b>U9NY2E</b> HP 4 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für Colour LaserJet MFP E675xx Managed
	<b>U9NY3E</b> HP 5 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für Colour LaserJet MFP E675xx Managed
	<b>U9NZ0PE</b> HP 1 Jahr Hardware-Support nach Ablauf der Gewährleistung am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für Colour LaserJet MFP E675xx Managed
	<b>U9NZ1PE</b> HP 2 Jahre Hardware-Support nach Ablauf der Gewährleistung am nächsten Arbeitstag mit Einbehalt defekter Medien für Colour LaserJet MFP E675xx Managed

## Technische Daten

<b>Modell</b>	<b>HP Color LaserJet Managed MFP E67550dh</b>
<b>Produktnummer</b>	L3U66A
<b>Funktionen</b>	Drucken/Kopieren/Scannen
<b>Bedienfeld</b>	Colour Graphics Display (CGD) mit Touchscreen und 20,3 cm Diagonale (8,0 Zoll); Drehbares Display (einstellbarer Winkel); Beleuchtete Starttaste (für schnelle Rückkehr zum Startmenü)
<b>Drucken</b>	
Drucktechnologie	Laser
Druckgeschwindigkeit <sup>3</sup>	<b>Schwarz (A4, normal):</b> Bis zu 47 S./Min.; <b>Farbe (A4, normal):</b> Bis zu 47 S./Min.; <b>Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 47 S./Min.
Ausgabe der ersten Seite <sup>4</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> Nur 6,5 Sek.; <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> Nur 6,5 Sek.; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> Nur 9 Sek.; <b>Farbe (A4, Ruhemodus):</b> Nur 9 Sek.
Druckauflösung	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; <b>Farbe (optimal):</b> Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; <b>Technologie:</b> HP ImageRet 3600; 600 x 600 dpi; HP ProRes 1200 (1.200 x 1.200 dpi); Pantone®-Kalibrierung
Monatliche Leistungskapazität	Bis zu 150.000 Seiten (DIN A4); <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> 3.000 bis 24.000
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 5c; HP Postscript Level 3 Emulation, systemeigener PDF-Druck (Version 1.7), URF (AirPrint)
Schriftarten und Schriftbilder	105 interne in HP PLC skalierbare TrueType-Schriftarten, 92 interne, skalierbare Schriftarten bei HP Postscript Level 3 Emulation (Euro-Symbol enthalten); 1 interne Unicode-Schriftart (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 <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a> verfügbar
Druckbereich	<b>Ränder des Druckbereichs:</b> Oben: 4,3 mm, Unten: 4,3 mm, Links: 4,3 mm, Rechts: 4,3 mm; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 207,4 x 347,1 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
<b>Kopieren</b>	
Kopiergeschwindigkeit <sup>5</sup>	<b>Schwarzweiß (A4):</b> Bis zu 47 Kopien/Minute; <b>Farbe (A4):</b> Bis zu 47 Kopien/Minute
Kopiererspezifikationen	Beidseitiges Kopieren, Skalierung, Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe), Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt, N- oder Z-Reihenfolge, Inhaltsausrichtung, Sortierung, Broschüren, Auftragserstellung und -speicherung, Edge-to-Edge, ID-Kopie, Buchkopie, A-nach-B-Kopie (verschiedene Medienformate); <b>Maximale Anzahl an Kopien:</b> Bis zu 9.999 Kopien; <b>Kopierauflösung:</b> Bis zu 600 x 600 dpi

<b>Modell</b>	<b>HP Color LaserJet Managed MFP E67550dh</b>
<b>Produktnummer</b>	L3U66A
<b>Scannen</b>	
Scangeschwindigkeit <sup>6</sup>	<b>Normal (A4):</b> Bis zu 69 Seiten/Min. bzw. 111 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 69 Seiten/Min. bzw. 111 Bilder/Min. (Farbe); <b>Duplex (A4):</b> Bis zu 111 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 111 Bilder/Min. (Farbe)
Dateiformat beim Scannen <sup>7</sup>	Digitales Senden: PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Scannen an leicht zugänglichen USB-Anschluss: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Drucken über leicht zugänglichen USB-Anschluss: PDF, PS, druckbereite Dateien (.prn, .pcl, .cht)
Scannerspezifikationen	<b>Scannertyp:</b> Flachbett, ADF; <b>Scannertechnologie:</b> CCD (Charge Coupled Device, Fotoelementanordnung); <b>Eingabemodus beim Scannen:</b> Anwendungen an der Gerätevorderseite: Kopieren; E-Mail; Speichern in Netzwerkordner; Speichern auf USB; Speichern in Gerätespeicher; Speichern auf SharePoint; Open Extensibility Platform (OXP) Anwendungen; HP Scan oder Benutzeranwendungen via TWAIN; <b>Twain-Version:</b> Version 2.1; <b>Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF):</b> Ja; <b>Maximales Scanformat (Flachbett, ADF):</b> 216 x 356 mm; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 600 dpi
Erweiterte Scannerfunktionen	Text-/Bildoptimierung; Bildanpassungen; Auftragserstellung; Einstellung der Ausgabequalität; auswählbare Scanauflösung 75 bis 600 dpi; Automatische Farberkennung; Eckenentfernung; Auftragsbenachrichtigung; Leerseitenunterdrückung; HP Schnelleinstellungen
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	14250 bis 23750
Scanbereich	<b>Mindest-Medienformat (Flachbett):</b> Kein Mindestformat; <b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 216 x 356 mm; <b>Mindest-Medienformat (ADF):</b> 68 x 147 mm; <b>Maximales Medienformat (ADF):</b> 215,9 x 863,6 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	<b>Standard:</b> Scannen an E-Mail; Speichern in Netzwerkordner; Speichern auf USB-Laufwerk; Senden an SharePoint; Senden an FTP; Senden an Internet-Fax; Lokales Adressbuch; SMTP über SSL; Entfernung leerer Seiten; Randlöschung; Automatische Farberkennung; Automatisches Beschneiden auf Inhalt; Kompaktes PDF; <b>Optional:</b> Optional über HP Digital Sending Software (HP DSS); Senden an Ordner; Senden an Workflow; Senden an Drucker; Authentifizierung; Digitales Fax (senden an LAN und Internet); OCR; Lokales Adressbuch
<b>Faxen</b>	
Faxen	Nein
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	1,2 GHz
<b>Konnektivität</b>	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0-Geräteanschluss; 2 USB-Host-Anschlüsse (1 Walk-up und 1 externer Zugang); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk; 1 Einbauschacht für Lösungsmodule
Optional	HP Jetdirect 2900NW Printserver J8031A; HP Jetdirect 3000W NFC/Wireless-Zubehör J8030A
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Google Cloud Print 2.0
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-Local und über Router, Stateful über DHCPv6); Verwaltung: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog; Sicherheit: SNMPv3, SSL-Zertifikatsverwaltung, Firewall, Zugriffssteuerungsliste, 802.1x
<b>Netzwerkfunktionen</b>	Ja, über HP Jetdirect Ethernet Embedded Print Server (Standard), der Folgendes unterstützt: 10 Base-T, 100 Base-Tx, 1000 Base-T; 802.3az (EEE)-Unterstützung für Fast Ethernet- und Gigabit-Verbindungen; IPsec (Standard); 802.11b/g/n Wireless-Netzwerk (optional).
<b>Festplatte</b> <sup>12</sup>	Standard – verschlüsselte HP Hochleistungsfestplatte mit mindestens 320 GB (AES-256-Hardwareverschlüsselung oder höher)
<b>Speicher</b>	<b>Standard:</b> 1,5 GB (Drucker); 512 MB (Scanner); <b>Maximal:</b> 2,5 GB
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	
Anzahl Papierfächer	<b>Standard:</b> 2; <b>Maximal:</b> 5
Druckmedientypen	Papier (normal, leicht, Hartpost, Recycling, mittelschwer, schwer, mittelschwer glänzend, schwer glänzend, extraschwer, extraschwer glänzend, Karten, Karten glänzend), farbige Transparentfolien, Etiketten, Briefkopfpapier, Briefumschläge, Vordrucke, gelochtes, farbiges, raues Papier, Folie opak, benutzerdefiniert
Medienformat	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: 101,6 x 148 bis 216 x 356 mm; Optionale 550-Blatt-Zuführungen: 101,6 x 148 bis 216 x 356 mm; Optionale 2.000-Blatt-Papierzuführung mit hoher Kapazität: benutzerdefinierte Größen werden in dieser Papierzuführung nicht unterstützt <b>Unterstützt (metrisch):</b> Fach 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, Postkarten (JIS Single und Double), Briefumschläge (DL, C5, B5, C6); Fach 2: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, digitale Postkarte; Optionale 550-Blatt-Zuführungen Fach 3, 4, 5: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, digitale Postkarte; Optionale 2.000-Blatt-Papierzuführung Fach 4 mit hoher Kapazität: A4 <b>ADF:</b> Oficio; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Postkarte (JIS); Digitale Postkarte (JIS); 68 x 147 mm bis 215,9 x 863,6 mm
Druckmedienverarbeitung	<b>Standardpapierzuführung:</b> 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Papierzuführung Fach 2, automatische Dokumentenzuführung für 150 Blatt <b>Standardausgabe:</b> 500-Blatt-Ausgabefach, beidseitiger Druck <b>Papierzuführung optional:</b> 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 <b>ADF:</b> Standard, 150 Blatt
Mediengewicht	Fach 1: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 120 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Hochglanzpapier); Fach 2: 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 120 bis 220 g/m <sup>2</sup> (Hochglanzpapier); <b>ADF:</b> 45 bis 199 g/m <sup>2</sup>
Papierzuführungskapazität	<b>Fach 1:</b> Papier: 100 Blatt mit 75 g/m <sup>2</sup> ; Briefumschläge: 10 <b>Fach 2:</b> Normalpapier (75 g/m <sup>2</sup> ): 550 (Stapelhöhe 55 mm); Hochglanzmedien (120 g/m <sup>2</sup> ): 250 (Stapelhöhe 30 mm) <b>Maximal:</b> Bis zu 3.200 Blatt <b>ADF:</b> Standard, 150 Blatt
Kapazität des Ausgabefachs	<b>Standard:</b> Bis zu 500 Blatt Briefumschläge: Bis zu 85 Umschläge Transparentfolien: Bis zu 200 Blatt <b>Maximal:</b> Bis zu 500 Blatt
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	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 etc.), Windows XP SP3 32-Bit-Editionen (XP Home, XP Pro etc.)

<b>Modell</b>	<b>HP Color LaserJet Managed MFP E67550dh</b>
<b>Produktnummer</b>	L3U66A
<b>Kompatible Netzwerkbetriebssysteme</b>	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 SP1 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 <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> , Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 für Linux, Novell Server <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> , 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), Windows Server 2016 64-Bit Standard/Essential/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services)
<b>Mindestsystemanforderungen</b>	<b>Windows:</b> 2 GB freier Festplattenspeicher; Weitere Informationen zu den Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie unter <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> .; <b>Mac:</b> 1,3 GB freier Festplattenspeicher; Internet; Weitere Informationen zu den Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie unter <a href="http://www.Apple.com">http://www.Apple.com</a> .
<b>Software im Lieferumfang enthalten</b>	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6 Druckertreiber (XPS), HP Software-Installationsprogramm/-Deinstallationsprogramm), Mac OS Willkommensanzeige (leitet Benutzer zu <a href="http://www.123.HP.com">http://www.123.HP.com</a> oder zur OS App Source für Druckersoftware weiter), Online-Benutzerhandbücher
<b>Sicherheitsmanagement</b>	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; Zugriffssteuerungsliste; Daten: Speicherverschlüsselung; Verschlüsselte PDF und E-Mail (nutzt FIPS 140-validierte kryptografische Bibliotheken von Microsoft); Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Verschlüsselte Anmeldedaten; Gerät: Sicherheitsschlossvorrichtung; Deaktivierung von USB-Anschlüssen; Einbauschacht für Lösungsmodule 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, EXEs ...); Sicherheitsmanagement: Mit HP JetAdvantage Security Manager kompatibel, Syslog-Nachrichten zur Gerätesicherheit werden verarbeitet und können in Arcsight und Splunk SIEMs aufgerufen werden
<b>Druckerverwaltung</b>	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
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Druckerabmessungen (B x T x H)	<b>Minimal:</b> 510 x 555 x 658 mm; <b>Maximal:</b> 963 x 770 x 910 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	714 x 677 x 816 mm
Druckergewicht*	42,3 kg
Verpackungsgewicht	49,5 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 15 bis 30 °C, <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Datenspeicher</b>	<b>Temperatur:</b> -20 bis 40 °C, <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,6 B(A), <b>Schalldruckpegel:</b> 52 dB(A)
<b>Stromversorgung</b>	<b>Voraussetzungen:</b> Eingangsspannung: 220-240 V nominal, (+/-10 %), 50-60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 6 A; <b>Energieverbrauch:</b> 900 Watt (beim Drucken/Kopieren), 47 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,9 Watt (Ruhemodus), 0,9 Watt (Auto Off/Manual On), 0,1 Watt (Manual Off); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC)</b> <sup>10</sup> : Energy Star: 2,72 kWh/Woche; Blauer Engel: 2,68 kWh/Woche; <b>Netzteiltyp:</b> Eingebautes 220-V-Netzteil
<b>Technologie mit Energieersparnis</b>	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie; Instant-on-Kopie
<b>Prüfzeichen</b>	CISPR 22:2008 (International) – Klasse A, CISPR 32:2012 (International) – Klasse A, EN 55032:2012 – Klasse A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013 (EU), EN 55024:2010, EMV-Richtlinie 2014/30/EU, andere EMV-Zertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes ENERGY STAR®-qualifiziert; EPEAT® Silver; CECP; Blauer Engel RAL-UZ 205
<b>Lieferumfang</b> <sup>11</sup>	HP Colour LaserJet Managed MFP E67550dh Drucker; HP Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (12.500 Seiten), HP Cyan, Magenta und Gelb Original LaserJet Tonerkartuschen (jeweils 10.500 Seiten) (Tonerkartuschen installiert); CD mit Softwaretreibern und Dokumentation; Dokumentation (Leitfaden zur Hardwareinstallation); Netzkabel
<b>Garantie</b>	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 preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter <a href="http://hp.com/support">http://hp.com/support</a> .

## Fußnoten

- <sup>1</sup> 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>.
- <sup>2</sup> HP Web Jetadmin können Sie unter [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin) gebührenfrei herunterladen.
- <sup>3</sup> Scangeschwindigkeiten wurden beim Scannen über ADF gemessen. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.
- <sup>4</sup> Gemessen nach 15 Minuten im Ruhemodus. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber, Komplexität des Dokuments und Zeitdauer im Ruhemodus.
- <sup>5</sup> Die Angaben zum Energieverbrauch basieren auf den unter [energystar.gov](http://www.energystar.gov) zur Verfügung gestellten TEC-Daten (Stand: Januar 2017). Die Daten wurden zur Bestimmung der Energieeffizienz der Laserdrucker dieser Klasse mit einer veröffentlichten Druckgeschwindigkeit von 50-60 Seiten/Min. normalisiert. Ist von den Geräteeinstellungen abhängig. Die tatsächlichen Werte können variieren.
- <sup>6</sup> Höhere Seitenreichweite als bei Vorgängerkartuschen, basierend auf einem Reichweitenvergleich von HP 653X Cyan/Magenta/Gelb Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite mit HP Color Managed LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>7</sup> HP Managed LaserJet Tonerkartuschen sind nicht im Lieferumfang enthalten; bitte separat erwerben.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- <sup>1</sup> Original HP LaserJet „A“ und „X“ Tonerkartuschen sind auch mit diesem Produkt kompatibel.
- <sup>2</sup> Durchschnittliche Reichweite der dreifarbigem (C/M/Y) und schwarzen Tonerkartuschen basiert auf ISO/IEC 19798 bei kontinuierlichem Druck. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Art der gedruckten Bilder und anderen Faktoren erheblich variieren. Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>3</sup> Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen der ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie 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.
- <sup>4</sup> Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- <sup>5</sup> Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite und Geschwindigkeit für einseitiges Kopieren gemessen nach ISO/IEC 29183, Geschwindigkeit für beidseitiges Kopieren gemessen nach ISO/IEC 24735, Seiten für Vorabtests ausgenommen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- <sup>6</sup> Scangeschwindigkeiten gemessen anhand des Papiereinzugs. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.
- <sup>7</sup> Scan-Software nicht im Lieferumfang enthalten. HP Scan- und TWAIN-Treiber stehen unter <http://hp.com/support> zum Download zur Verfügung.
- <sup>8</sup> Mit Druckkartuschen.
- <sup>9</sup> 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. Die Stromverbrauchswerte basieren in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.
- <sup>10</sup> Basierend auf der Blue Angel TEC-Methode mit folgenden möglichen Ausnahmen: Verzögerungszeit beim Übergang in den Ruhemodus beträgt 1 Minute oder weniger, Wi-Fi deaktiviert.
- <sup>11</sup> Tonerkartuschen im Lieferumfang enthalten; Reichweite von 10.500 Seiten in Farbe (C/Y/M) und 12.500 Seiten in Schwarzweiß. Seitenangaben basierend auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Druck. Die tatsächliche Reichweite kann abhängig von den gedruckten Bildern und anderen Faktoren erheblich variieren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Die Anzahl der Seiten kann abhängig von Druckumgebung und Nutzungsverhalten variieren.
- <sup>12</sup> Hochleistungs-Sicherheitsfestplatte (AES-256-Hardwareverschlüsselung oder höher); Funktionen zum sicheren Löschen (sicheres Löschen von temporären Jobdateien und Jobdaten sowie Secure ATA Erase für Festplatten).



<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.

