



# HP Color LaserJet Pro M254 Druckerserie

## Außergewöhnliche Farben gepaart mit schnellem, bequemem Drucken

Beeindrucken Sie mit Farbe und steigern Sie die Effizienz. Erzielen Sie die höchsten Druckgeschwindigkeiten, einschließlich der kürzesten Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite (FPOT) bei Geräten dieser Klasse beim zweiseitigen Druck.<sup>1,2</sup> Vertrauen Sie auf intuitive Sicherheitslösungen, erstellen Sie herausragende Farbdrucke und profitieren Sie von problemlosem mobilem Drucken.<sup>3</sup>



HP Color LaserJet Pro M254nw



HP Color LaserJet Pro M254dw

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr. Weitere Informationen unter:  
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

### Highlights

- Bis zu 21 S./Min. (A4, Schwarzweiß/Farbe)
- Schnelle Ausgabe der ersten Seite aus dem Ruhemodus (Auto-Off-Modus)
- Ethernet, Wireless
- Automatischer beidseitiger Druck (M254dw)
- Farb-Touchscreen mit 6,9 cm Diagonale (M254dw)
- HP Auto-On/Auto-Off
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct
- USB-Walk-Up-Druckanschluss (M254dw)



2-sided printing



Color laser technology



Color touchscreen



Auto on/off



Easy access USB



High yield toner cartridge



Wireless



Wireless direct

### Mehr Effizienz mit schnellem Farbdruck

- Sichern Sie sich ein Gerät, das Ihnen die höchste Geschwindigkeit bei beidseitigem Druck und die kürzeste Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite (First Page Out Time, FPOT) in seiner Klasse bietet.<sup>1,2</sup>
- Profitieren Sie von automatischem beidseitigem Druck (nur mit M254dw) und einem Papierfach für 250 Blatt, sodass Sie nicht mehr so häufig Papier einlegen müssen.
- Sparen Sie Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie.<sup>4</sup> Sorgen Sie für die Sicherheit von Daten, Geräten und Dokumenten.<sup>5</sup>
- Über den intuitiven Touchscreen ist auch das Management von Aufgaben am Gerät absolut unkompliziert. Drucken Sie Dokumente direkt von einem USB-Laufwerk (nur mit M254dw).

### Mehr. Seiten, Leistung und Schutz.

- Verlassen Sie sich mit den Original HP Tonerkartuschen mit JetIntelligence auf Farbdrucke in hoher Qualität und drucken Sie mehr Seiten.<sup>6</sup>
- Dank der Technologie zur Betrugsbekämpfung bekommen Sie die HP Originalqualität, für die Sie gezahlt haben.
- Dank optionaler Kartuschen mit hoher Reichweite müssen Sie weniger Zeit mit dem Austauschen von Tonerkartuschen verbringen.
- Dank der vorinstallierten Original HP Tonerkartuschen können Sie direkt bei Lieferung drucken, und das in hoher Geschwindigkeit.

### Einfaches mobiles Drucken und Scannen mit der HP Smart-App

- Mit der HP Smart-App können Sie über Ihr Smartphone drucken, scannen und unkompliziert Toner bestellen.<sup>7</sup>
- Dank konstanter Dual-Band-Wi-Fi®-Leistung können Sie auf eine zuverlässige Verbindung vertrauen.<sup>8</sup>
- Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet direkt mit dem Drucker – und drucken Sie ganz einfach ohne Zugriff auf ein Netzwerk.<sup>9</sup>
- Tippen Sie zum Drucken einfach auf die Drucktaste auf Ihrem Smartphone oder Tablet.<sup>3</sup>

## Produktübersicht

### HP Color LaserJet Pro M254dw (abgebildet)

1. USB-Druckanschluss an der Vorderseite
2. 100-Blatt-Ausgabefach
3. Schnellster automatischer beidseitiger Druck unter den Geräten dieser Klasse
4. Einzelblatt-Papierfach für priorisierte Zufuhr 1
5. 250-Blatt-Papierzuführung 2
6. Farb-Touchscreen mit 6,85 cm und intuitiven Bedienelementen
7. Vordere Zugangsklappe zu den Tonerkartuschen
8. Wi-Fi Direct®
9. Einfaches mobiles Drucken mit der HP Smart-App
10. Netzanschluss
11. USB 2.0-Anschluss
12. Ethernet-Anschluss
13. Dual-Band-Wireless-Netzwerktechnologie



## Serie im Überblick



Modell	HP Color LaserJet Pro M254nw	HP Color LaserJet Pro M254dw
Produktnummer	T6B59A	T6B60A
Druckgeschwindigkeit (A4)	Bis zu 21/21 S./Min. (Schwarzweiß/Farbe)	
Bedienfeld	Zweizeiliges grafisches LCD-Display mit Tastenfeld	Farb-Touchscreen mit 6,85 cm (2,7 Zoll)
Netzwerk	Fast Ethernet, Wireless 802.11 b/g/n	
Beidseitiger Druck, Druckgeschwindigkeit (A4)	manuell	Automatisch, 12 Bilder/Min.
USB-Anschluss vorn	Nein	Ja
Reichweite einer Kartusche, Schwarzweiß/Farbe (in Seiten)	Lieferumfang: ca. 1.400/700 A: ca. 1.400/1.300 X: ca. 3.200/2.500	
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria™-zertifiziert, Wireless Direct-Druck,	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing; Mobile Apps

## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	CF540A HP 203A Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche (1.400 Seiten)
	CF540X HP 203X Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (3.200 Seiten)
	CF541A HP 203A Cyan Original LaserJet-Tonerkartusche (1.300 Seiten)
	CF541X HP 203X Cyan Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (2500 Seiten)
	CF542A HP 203A Gelb Original LaserJet-Tonerkartusche (1.300 Seiten)
	CF542X HP 203X Gelb Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (2500 Seiten)
	CF543A HP 203A Magenta Original LaserJet-Tonerkartusche (1.300 Seiten)
	CF543X HP 203X Magenta Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (2500 Seiten)
	CG964A HP Professional Laser-Papier glänzend 120 g/m <sup>2</sup> - 250 Blatt/A4/210 x 297 mm ()
	CG965A HP Professional Laser-Papier glänzend 150 g/m <sup>2</sup> - 150 Blatt/A4/210 x 297 mm ()
	CHP110 HP Office-Papier - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm ()
CHP210 HP Druckerpapier - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm ()	
CHP370 HP Farblaserpapier 90 g/m <sup>2</sup> - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm ()	
Service und Unterstützung	UG206E HP Care Pack mit Standard-Austauschservice für LaserJet-Drucker, 3 Jahre
	UG086E HP Care Pack mit Austauschservice am nächsten Arbeitstag für LaserJet-Drucker, 3 Jahre
	UG289E HP Care Pack Support mit Rückgabe an Depot für LaserJet-Drucker, 3 Jahre
	(UG206E – in allen EMEA-Ländern verfügbar, außer Montenegro, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, UG086E – verfügbar in Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Portugal, Spanien, Schweden, Schweiz, Großbritannien, Tschechische Republik, Griechenland, Ungarn, Polen, Slowakei, UG289E – verfügbar in Montenegro, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)

## Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Pro M254nw	HP Color LaserJet Pro M254dw
Produktnummer	T6B59A	T6B60A
Funktionen	Drucken	
Bedienfeld	Zweizeiliges grafisches LCD-Display; 5 Tasten (Abbrechen, Auswählen, Umkehren, Rechts-/Linkspfeil); LED-Anzeigen (Achtung, Bereit)	Grafischer Farb-Touchscreen mit 6,85 cm (2,7 Zoll) und drei Tasten auf der linken Seite (Start, Hilfe, Zurück)
<b>Drucken</b>		
Drucktechnologie	Laser	
Geschwindigkeit <sup>1</sup>	Schwarz (A4, normal) Bis zu 21 S./Min.; Farbe (A4, normal): Bis zu 21 S./Min.;	Schwarz (A4, normal) Bis zu 21 S./Min.; Farbe (A4, normal): Bis zu 21 S./Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 12 S./Min.; Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 12 S./Min.;
Ausgabe der ersten Seite <sup>2</sup>	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 10,70 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 12,10 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): In nur 12,3 Sekunden; Farbe (A4, Ruhemodus): In nur 12,6 Sekunden;	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 10,30 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 11,90 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 12 Sek.; Farbe (A4, Ruhemodus): In nur 12,3 Sekunden;
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi; Farbe (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi; Technologie: ImageRET 3600;	
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 40.000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> 150 bis 2.500	
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Wireless-Druck, Ethernet-Netzwerktechnologie, Wireless Direct-Druck, HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, HP Smart-App, HP JetAdvantage Secure Print	Farb-Touchscreen mit 6,85 cm (2,7 Zoll), automatisches beidseitiges Drucken, Wireless-Druck, Ethernet-Netzwerktechnologie, Wireless Direct-Druck, HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert, Google Cloud Print, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, HP Smart App, HP JetAdvantage Secure Print
Standard-Drucksprachen	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 Emulation, PCLm, PDF, URF	
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType-Schriften. Lösungen für zusätzliche Schriftarten 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: 5 mm, Unten: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaler Druckbereich:	
Beidseitiger Druck	Nein	Ja, automatisch

<b>Modell</b>	<b>HP Color LaserJet Pro M254nw</b>	<b>HP Color LaserJet Pro M254dw</b>
<b>Produktnummer</b>	T6B59A	T6B60A
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	800 MHz	
<b>Konnektivität</b>		
<b>Standard</b>	Hi-Speed USB 2.0-Anschluss, Integrierter Fast Ethernet 10/100Base-TX-Netzwerkanschluss, 802.11 b/g/n Wireless	Hi-Speed USB 2.0-Anschluss, Integrierter Fast Ethernet 10/100Base-TX-Netzwerkanschluss, 802.11 b/g/n Wireless, USB-Host-Anschluss für Walk-up,
<b>Wireless</b>	Integriertes 802.11 b/g/n, Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2 oder 802.11x, Verschlüsselung mit AES oder TKIP, WPS, Wi-Fi Direct	
<b>Funktion für mobiles Drucken</b>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing; Mobile Apps
<b>Unterstützte Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP, IPv4, IPv6; Drucken: TCP-IP-Port 9100 Direct Mode, LPD (nur Raw-Queue-Unterstützung), Web Services Printing; Erkennung: SLP, Bonjour, Webdiensterkennung; IP-Konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6	
<b>Speicher</b>	<b>Standard:</b> 128 MB DDR, 128 MB NAND-Flash; <b>Maximal:</b> 128 MB DDR, 128 MB NAND-Flash	<b>Standard:</b> 256 MB DDR, 256 MB NAND-Flash; <b>Maximal:</b> 256 MB DDR, 256 MB NAND-Flash
<b>Druckmedienverarbeitung</b>		
<b>Anzahl Papierfächer</b>	<b>Standard:</b> 2 ; <b>Maximal:</b> 2	
<b>Medientypen</b>	Papier (Feinpost, Broschüren, farbig, Hochglanz, schwer, Briefbogen, leicht, Fotopapier, normal, Vordrucke, gelocht, recycelt, rau), Transparentfolien, Etiketten, Umschläge, Karten	
<b>Medienformat</b>	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm ; <b>Unterstützt (metrisch):</b> Executive (184 x 267 mm), Oficio (216 x 330 mm), 102 x 152 mm, 127 x 203 mm, A4 (210 x 299 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5 (JIS) (182 x 257 mm), B6 (JIS) (128 x 182 mm), 100 x 150 mm, Oficio (216 x 340 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), 16K (197 x 273 mm), Postkarte (JIS) (100 x 147 mm), Doppelte Postkarte (JIS) (147 x 200 mm), Umschlag Nr. 10 (105 x 241 mm), Monarch-Umschlag (98 x 191 mm), B5-Umschlag (176 x 250 mm), C5-Umschlag (162 x 229 mm), DL-Umschlag (110 x 220 mm), A5-R (210 x 148 mm)	
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	<b>Standardpapierzuführung:</b> 250-Blatt-Papierzuführung <b>Standardausgabe:</b> 100-Blatt-Ausgabefach	<b>Standardpapierzuführung:</b> 250-Blatt-Zuführungsfach; 1-Blatt-Papierfach für priorisierte Zufuhr <b>Standardausgabe:</b> 100-Blatt-Ausgabefach
<b>Mediengewichte</b>	60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (unbeschichtet/matt, empfohlen), Postkarten mit bis zu 175 g/m <sup>2</sup> und HP Matte mit 200 g/m <sup>2</sup> im Treiber vorgesehen, 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> (beschichtet/glänzend, empfohlen), Postkarten mit bis zu 175 g/m <sup>2</sup> und HP Glossy mit 220 g/m <sup>2</sup> im Treiber vorgesehen.;	

Modell	HP Color LaserJet Pro M254nw	HP Color LaserJet Pro M254dw
Produktnummer	T6B59A	T6B60A
Papierzuführungskapazität	<b>Fach 1:</b> 1-Blatt-Papierzuführung für alle Medientypen <b>Fach 2:</b> 25 mm Stapelhöhe (Papier mit 75 g/m <sup>2</sup> ) <b>Maximal:</b> Bis zu 250 Blatt (25 mm Stapelhöhe) in Fach 2	<b>Fach 1:</b> 1-Blatt-Papierzuführung für alle Medientypen <b>Fach 2:</b> 25 mm Stapelhöhe (Papier mit 75 g/m <sup>2</sup> ) <b>Maximal:</b> 1 Blatt in Fach 1, bis zu 250 Blatt (25 mm Stapelhöhe) in Fach 2
Ausgabefachkapazität	<b>Standard:</b> Bis zu 100 Blatt (10 mm Stapelhöhe) Briefumschläge: 10 mm Schachthöhe Transparentfolien: 10 mm Schachthöhe <b>Maximal:</b> Bis zu 100 Blatt (10 mm Stapelhöhe)	
Kompatible Betriebssysteme	Windows® 10, 8.1, 8 und 7: 32/64-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Windows Vista®: (nur 32-Bit), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 oder höher (nur 32-Bit): alle Intel® Pentium® II-, Celeron®- oder 233-MHz-kompatiblen Prozessoren, 850 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows Server-Unterstützung wird über das Befehlszeilen-Installationsprogramm bereitgestellt. Es wird Windows Server 2008 R2 und höher unterstützt. Apple® OS X: Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB. Linux (Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> .)	Windows® 10, 8.1, 8 und 7: 32/64-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Windows Vista®: (nur 32-Bit), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 oder höher (nur 32-Bit): alle Intel® Pentium® II-, Celeron®- oder 233-MHz-kompatiblen Prozessoren, 850 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows Server-Unterstützung wird über das Befehlszeilen-Installationsprogramm bereitgestellt. Es wird Windows Server 2008 R2 und höher unterstützt. Apple® OS X: Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB. Linux (Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> .)
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows® 10, 8.1, 8 und 7: 32/64-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Windows Vista®: (nur 32-Bit), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 oder höher (nur 32-Bit): alle Intel® Pentium® II-, Celeron®- oder 233-MHz-kompatiblen Prozessoren, 850 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows Server-Unterstützung wird über das Befehlszeilen-Installationsprogramm bereitgestellt. Es wird Windows Server 2008 R2 und höher unterstützt. Apple® OS X: Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB. Linux (Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> .)	Windows® 10, 8.1, 8 und 7: 32/64-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Windows Vista®: (nur 32-Bit), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 oder höher (nur 32-Bit): alle Intel® Pentium® II-, Celeron®- oder 233-MHz-kompatiblen Prozessoren, 850 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows Server-Unterstützung wird über das Befehlszeilen-Installationsprogramm bereitgestellt. Es wird Windows Server 2008 R2 und höher unterstützt. Apple® OS X: Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB
Mindestsystemvoraussetzungen	<b>Windows:</b> Windows® 10, 8.1, 8 und 7: 32/64-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Windows Vista®: (nur 32-Bit), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 oder höher (nur 32-Bit): alle Intel® Pentium® II-, Celeron®- oder 233-MHz-kompatiblen Prozessoren, 850 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Windows Server-Unterstützung wird über das Befehlszeilen-Installationsprogramm bereitgestellt. Es wird Windows Server 2008 R2 und höher unterstützt. <b>Mac:</b> Apple® OS X Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB	
Mitgelieferte Software	Für Windows-Betriebssysteme, HP Software-Installer, HP Software-Uninstaller, HP PCL6 Druckertreiber, HP Device Experience (DXP), HP Web Services Assist (HP Connected), Gerätekonfiguration und Software, HP Printer Assistant HP Produktverbesserungsstudie, Online-Benutzerhandbücher für Mac-Betriebssysteme: Startbildschirm leitet Benutzer zu <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> oder OS App Source für LaserJet-Software weiter	
Sicherheitsmanagement	Integrierter Webserver: Kennwortschutz, sicheres Surfen über SSL/TLS; Netzwerk: Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkan schlüssen und -funktionen, Kennwortänderung über SNMPv1 Community; HP ePrint: HTTPS mit Zertifikatsprüfung, HTTP Basic Access-Authentifizierung; Firewall und ACL; SNMPv3	
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager	
Abmessungen und Gewicht		
Druckerabmessungen (B x T x H)	<b>Minimal:</b> 392 x 385,8 x 247,5 mm; <b>Maximal:</b> 392 x 435 x 247,5 mm;	<b>Minimal:</b> 392 x 419 x 247,5 mm; <b>Maximal:</b> 392 x 475 x 297 mm;
Paketabmessungen (B x T x H)	498 x 298 x 464 mm	498 x 298 x 510 mm
Druckergewicht	13,8 kg	14,8 kg
Paketgewicht	16,4 kg	17,4 kg
Betriebsumgebung	<b>Temperatur:</b> 15 bis 30 °C; <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit	
Lagerbedingungen	<b>Temperatur:</b> -20 bis 40 °C; <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit	
Geräuschpegel	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,4 B(A) (Farbe/Simplex); 6,3 B(A) (Schwarzweiß/Simplex); <b>Schalldruckpegel:</b> 50 dB(A) (Farbe/Simplex); 50 dB(A) (Schwarzweiß/Simplex)	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,4 B(A)(einseitiger Farbdruck), 6,3 B(A)(einseitiger Schwarzweiß-Druck), 6,3 B(A)(beidseitiger Schwarzweiß-Druck), 6,3 B(A) (beidseitiger Farbdruck); <b>Schalldruckpegel:</b> 50 dB(A)(einseitiger Farbdruck), 50 dB(A)(einseitiger Schwarzweiß-Druck), 50 dB(A)(beidseitiger Schwarzweiß-Druck), 50 dB(A)(beidseitiger Farbdruck)
Stromversorgung	<b>Voraussetzungen:</b> 220-Volt-Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Energieverbrauch:</b> 381 Watt (beim Drucken), 7,5 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,8 Watt (Ruhemodus), 0,1 Watt (Manual-Off), 0,1 Watt (Auto-Off/Manual-On), 0,8 Watt (Auto-Off/Wake on LAN); <b>Netzteiltyp:</b> Internes (integriertes) Netzteil;	<b>Voraussetzungen:</b> 220-Volt-Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Energieverbrauch:</b> 381 Watt (beim Drucken), 7,5 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,8 Watt (Ruhemodus), 0,1 Watt (Manual-Off), 0,1 Watt (Auto-Off/Manual-On), 0,8 Watt (Auto-Off/Wake on LAN); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC):</b> Energy Star: 0,664 kWh/Woche, Blauer Engel: 0,606 kWh/Woche; <b>Netzteiltyp:</b> Internes (integriertes) Netzteil;
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie	
Prüfzeichen	CISPR 22:2008 und CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 CECP <b>Entspricht dem Blauen Engel</b> Nein; Weitere Informationen hierzu finden Sie im Dokument „ECL“.	CISPR 22:2008 und CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 CECP <b>Entspricht dem Blauen Engel</b> Ja, Blauer Engel RAL-UZ 205
Lieferumfang <sup>4</sup>	HP Color LaserJet Pro M254nw, HP Color Introductory LaserJet Tonerkartuschen (700 Seiten Reichweite in Farbe (C/Y/M) und 800 Seiten in Schwarz), Installationsanleitung, Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM, Netzkabel, USB-Kabel	HP Color LaserJet Pro M254dw, HP Color Introductory LaserJet Tonerkartuschen (700 Seiten Reichweite in Farbe (C/Y/M) und 800 Seiten in Schwarz), Installationsanleitung, Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM, Netzkabel, USB-Kabel
Garantie	Standard 1 Jahr Garantie mit Austauschservice. Drei Jahre Garantie mit Austauschservice in Deutschland/Österreich/Schweiz. Registrierung innerhalb 60 Tagen nach Kauf erforderlich unter <a href="http://www.hp.com/de/garantie">www.hp.com/de/garantie</a> , <a href="http://www.hp.com/at/garantie">www.hp.com/at/garantie</a> bzw. <a href="http://www.hp.com/ch/garantie">www.hp.com/ch/garantie</a> . 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://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .	

## Fußnoten

- <sup>1</sup> Der Vergleich basiert auf den veröffentlichten Spezifikationen der meisten Hersteller für die Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite (First Page Out Time, FPOT), Stand 10. April 2017. Berücksichtigt wurden Laser-Multifunktions-Farbdrucker mit einem Preis unter 450 € und Drucker mit einem Preis von unter 300 € auf Basis des Marktanteils, wie von IDC ermittelt (Stand Q4 2016). Informieren Sie sich unter <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- <sup>2</sup> Verglichen mit der Mehrheit der Laser-Farbdrucker mit einem Preis unter 300 € und einer Druckgeschwindigkeit von 0–30 S./Min., basierend auf dem Marktanteil laut IDC CYQ1 2017 Hardcopy Peripherals Tracker. Geschwindigkeit bei automatischem beidseitigem Druck basierend auf den veröffentlichten Herstellerspezifikationen, Stand 12. Juni 2017. Informieren Sie sich unter <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- <sup>3</sup> Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>4</sup> HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.
- <sup>5</sup> Der optionale HP JetAdvantage Security Manager muss zusätzlich erworben werden. Für ausgewählte Produktmodelle und Firmware-Versionen verfügbar. Einzelheiten finden Sie in der Produktdokumentation oder unter <http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03601723> (PDF mit 372 KB).
- <sup>6</sup> Basierend auf der Reichweite von HP 201X Tonerkartuschen verglichen mit HP 202X Original LaserJet Tonerkartuschen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>7</sup> Erfordert das Herunterladen der HP Smart-App. Die steuerbaren Funktionen können je nach Betriebssystem des mobilen Geräts variieren. Eine vollständige Liste der unterstützten Betriebssysteme und weitere Informationen finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>8</sup> Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.
- <sup>9</sup> Das mobile Gerät muss vor dem Drucken mit dem Wi-Fi Direct®-Signal eines Wi-Fi-Direct-fähigen All-in-One-Geräts oder Druckers verbunden werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</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>4</sup> Introductory Tonerkartuschen sind im Lieferumfang enthalten, Reichweite von 800 Seiten in Schwarz und 700 Seiten in Farbe (C/Y/M).



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



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

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2018 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 Garantieverklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Veröffentlicht in EMEA 4AA7-1169, Dezember 2018

