



# HP LaserJet Pro M304a

## Erleichtern Sie Ihre Arbeitslast, und konzentrieren Sie sich aufs Geschäft

Geschäftlicher Erfolg erfordert smarteres Arbeiten. Der HP LaserJet Pro M304a Drucker ist so konzipiert, dass Sie Ihre Zeit möglichst effektiv nutzen können, um das Wachstum Ihres Unternehmens zu fördern und der Konkurrenz einen Schritt voraus zu bleiben.



Dieser Drucker verwendet dynamische Sicherheitsfunktionen, die eventuell von Zeit zu Zeit durch Updates der Drucker-Firmware aktualisiert werden. Der Drucker ist ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip konzipiert. Patronen mit einem Chip eines anderen Anbieters funktionieren möglicherweise nicht oder nicht mehr in diesem Drucker. Weitere Informationen finden Sie unter: [www.hp.com/learn/ds](http://www.hp.com/learn/ds)

### Ein Design, das Sie und Ihr Unternehmen voranbringt

- Die Ausdrücke sind sofort fertig – ohne Wartezeiten. Dieses Gerät ist schnell betriebsbereit und bietet hohe Druckgeschwindigkeiten.<sup>1</sup>
- Arbeiten statt Warten. Steigern Sie die Produktivität mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 35 (A4)-Seiten pro Minute (Seiten/Min.).<sup>1</sup>
- Halten Sie Ihr Büro sicher mit einem nicht vernetzten Drucker.

### Einfach genug, um Ihren Tag unkompliziert zu machen

- Dieser Drucker ist leicht und schnell einzurichten, ermöglicht eine einfache Verwaltung der Geräteeinstellungen und steigert so die gesamte Druckeffizienz.
- Nutzen Sie den Platz in Ihrem Büro optimal mit einem Drucker, der genau zu Ihrer Arbeitsweise passt.
- Das 2-zeilige LCD-Display lässt sich leicht ablesen und bedienen.
- Arbeitet ohne Verzögerungen oder Probleme, mit Kartuschen mit automatischer Siegelentfernung.

### Nachhaltigkeit ist clever

- Verhindern Sie frustrierende Neudrucke, verschwendete Verbrauchsmaterialien und Serviceanrufe – mit Original HP Tonerkartuschen.
- Spart gegenüber vorherigen Produkten bis zu 18 % Energie.<sup>2</sup>



Low energy



USB drive

## Produktübersicht

Abgebildet: HP LaserJet Pro M304a

1. Mehrzweckzuführung 1 für 100 Blatt und Medienformate bis 216 x 356 mm
2. High-Speed USB 2.0 Anschluss
3. Klappe auf Rückseite (Zugang zum Papierpfad)
4. 2-zeiliges LCD-Bedienfeld
5. 150-Blatt-Ausgabefach
6. Entriegelung für vordere Zugangsklappe
7. Vordere Klappe (Zugang zur HP EcoSmart Schwarz Tonerkartusche)
8. Zufuhrfach 2 für 250 Blatt, geeignet für Mediengrößen bis zu 216 x 356 mm



## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	CF259A HP 59A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (3.000 Seiten)
	CF259X HP 59X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (10.000 Seiten)
Zubehör	D9P29A HP LaserJet Pro-550-Blatt-Zufuhrfach
Service und Unterstützung	UB9T8E HP 3 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für LaserJet Pro M304
	UB9U3PE HP 1 Jahr Anschlussgarantieservice am nächsten Arbeitstag für LaserJet Pro M304
	UB9U2E HP 3 Jahre Service mit Rücksendung ins Depot für LaserJet Pro M304
	UB9U6PE HP 1 Jahr Anschlussgarantieservice mit Rücksendung ins Depot für LaserJet Pro M304

## Technische Daten

<b>Modell</b>	HP LaserJet Pro M304a
<b>Produktnummer</b>	W1A66A
<b>Funktionen</b>	Drucken
<b>Bedienfeld</b>	2-zeiliges LCD, OK-Taste, linke Taste, rechte Taste, Abbrechen-Taste, Zurück-Taste, Bereit-LED, Fehler-LED
<b>Drucken</b>	
<b>Drucktechnologie</b>	Laser
<b>Geschwindigkeit<sup>1</sup></b>	<b>Schwarz (A4, normal):</b> Bis zu 35 Seiten pro Min.;
<b>Ausgabe der ersten Seite<sup>2</sup></b>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> In nur 6,9 Sekunden; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> Nur 8,0 Sek.;
<b>Druckauflösung</b>	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> Feine Linien (1200 x 1200 dpi); <b>Technologie:</b> HP FastRes 1200 (600 x 600 dpi; bis zu 4800 x 600 dpi (verbessert)), HP ProRes (1200 x 1200 dpi), Economode;
<b>Monatliches Druckvolumen</b>	Bis zu 80.000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> 750 bis 4.000
<b>Standard-Drucksprachen</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 Emulation, PDF, URF, PWG Raster
<b>Schriftarten und Schriftbilder</b>	84 skalierbare TrueType Schriftarten
<b>Druckbereich</b>	<b>Ränder des Druckbereichs</b> Oben: 5 mm, Unten: 5 mm, Links: 4 mm, Rechts: 4 mm; Maximaler Druckbereich : 207,4 x 347,1 mm
<b>Beidseitiger Druck</b>	Manuell (mit Treiberunterstützung)
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	1200 MHz
<b>Konnektivität</b>	
<b>Standard</b>	1 Highspeed-USB 2.0
<b>Wireless</b>	Nein
<b>Netzwerkfunktionen</b>	Nein
<b>Festplatte</b>	Keine
<b>Speicher</b>	<b>Standard:</b> 256 MB ; <b>Maximal:</b> 256 MB DRAM; 256 MB Flash
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	
<b>Anzahl Papierfächer</b>	<b>Standard:</b> 2 ; <b>Maximal:</b> 3
<b>Medientypen</b>	Papier (normal, EcoFFICIENT, leicht, schwer, Bondpapier, farbiges Papier, Vordrucke, vorgelocht, Recycling, aufgerautes Papier); Umschläge; Etiketten
<b>Medienformat</b>	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2, optionales Fach 3: 100 x 148 bis 216 x 356 mm <b>Unterstützt (metrisch):</b> Fach 1, Fach 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double); Briefumschläge (DL, C5, B5); Optionales Fach 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double)

<b>Modell</b>	HP LaserJet Pro M304a
<b>Produktnummer</b>	W1A66A
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	<b>Standardpapierzuführung:</b> Mehrzweckfach 1 für 100 Blatt, Zufuhrfach 2 für 250 Blatt <b>Standardausgabe:</b> 150-Blatt-Ausgabefach <b>Papierzuführung optional:</b> Optionale dritte 550-Blatt-Zuführung
<b>Mediengewichte</b>	Fach 1: 60 bis 200 g/m <sup>2</sup> ; Fach 2: Optionaler interner 550-Blatt- Fach 3: 60 bis 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierzuführungskapazität</b>	<b>Fach 1:</b> Blatt: 100; Umschläge: 10 <b>Fach 2:</b> Blatt: 250 <b>Fach 3:</b> Blatt: 550 <b>Maximal:</b> Bis zu 900 Blatt
<b>Ausgabefachkapazität</b>	<b>Standard:</b> Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge <b>Maximal:</b> Bis zu 150 Blatt
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows Client-Betriebssystem (32/64-Bit), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, mobiles Betriebssystem, iOS, Android, Mac – Apple® MacOS Sierra v10.12, Apple® MacOS High Sierra v10.13, Apple® MacOS Mojave v10.14, separater PCL6 Druckertreiber, weitere Informationen zu unterstützten Betriebssystemen auf <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , suchen Sie nach Ihrem Produktnamen, klicken Sie auf „User Guides“ (Handbücher), geben Sie Ihren Produktnamen ein und suchen Sie nach dem Handbuch, suchen Sie nach Ihrem (Produktnamen) – Benutzerhandbuch, suchen Sie nach dem Abschnitt „Unterstützte Betriebssysteme“, UPD PCL6 / PS Druckertreiber, Unterstützte Betriebssysteme, weitere Informationen zu unterstützten Betriebssystemen auf <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a>
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	<b>Windows:</b> 2 GB verfügbarer Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet-Browser, zusätzliche Hardwareanforderungen des Betriebssystems siehe <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> <b>Mac:</b> 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Informationen zu Hardwareanforderungen für das Betriebssystem unter <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>
<b>Mitgelieferte Software</b>	Keine Softwarelösungen im Lieferumfang enthalten. Software herunterladen unter <a href="http://www.123.hp.com/laserjet">http://www.123.hp.com/laserjet</a> oder <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, Kennwortschutz mit EWS über die SW Toolbox/EWS Proxy, Bedienfeldsperre, signierte Firmware, Administratoreinstellungen über die SW Toolbox/EWS Proxy
<b>Druckerverwaltung</b>	HP Printer Assistant, HP Utility (Mac), HP Device Toolbox, HP Web JetAdmin Software
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
<b>Druckerabmessungen (B x T x H)<sup>3</sup></b>	<b>Minimal:</b> 381 x 357 x 216 mm; <b>Maximal:</b> 381 x 634 x 241 mm
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	443 x 274 x 464 mm
<b>Druckergewicht</b>	8,22 kg
<b>Paketgewicht</b>	10,5 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 10 bis 32,5 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Lagerbedingungen</b>	<b>Temperatur:</b> -20 bis 40 °C
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schallleistungspegel:</b> 6,8 B(A) <b>Schalldruckpegel:</b> 54 dB(A)
<b>Stromversorgung<sup>4</sup></b>	<b>Voraussetzungen:</b> 220 Volt Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); <b>Energieverbrauch:</b> 495 Watt (aktiver Druck), 5,5 Watt (Bereitschaft), 0,5 Watt (Ruhe), 0,5 Watt (automatisch aus/Wake on USB, bei Lieferung aktiviert), 0,05 Watt (automatisch aus/manuell ein), 0,05 Watt (manuell aus); <b>Netzteiltyp:</b> Internes (integriertes) Netzteil;
<b>Prüfzeichen</b>	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Klasse B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 - Klasse B, EN 61000-3-2:2014+A1:2015, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 <b>Entspricht dem Blauen Engel</b> Nein, Informationen finden Sie im ECI-Dokument (Ecolabel Comparison Information)
<b>Herkunftsland</b>	Hergestellt auf den Philippinen
<b>Lieferumfang<sup>5</sup></b>	HP LaserJet Pro M304a; Vorinstallierte HP 59A Schwarz LaserJet Tonerkartusche (1.500 Seiten Reichweite); Kurzanleitung; Support-Flyer; Garantieinformationen; Flyer mit regulatorischen Angaben; Netzkabel
<b>Garantie</b>	1 Jahr Garantie für Reparatur ab Werk/Lager. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Vertragshändler oder unter <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .

## Fußnoten

<sup>1</sup> Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.

<sup>2</sup> Basierend auf internen HP Tests unter Verwendung des genormten TEC-Werts, 2019.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

<sup>1</sup> Druckmodus: „Entwurf“, „Normal“ – Standard, „FineLine“.

<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> Ohne Fächer und mit geschlossenen Abdeckungen.

<sup>4</sup> Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Die Stromverbrauchswerte basieren in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

<sup>5</sup> 1.500 Seiten Reichweite der mitgelieferten Kartusche in Schwarz basierend auf ISO/IEC 19752 und kontinuierlichem Druck. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren erheblich abweichen. Ausführliche Informationen unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Die Seitenanzahl kann je nach Druckumgebung und Nutzungsverhalten variieren.



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

Das Produkt unterscheidet sich möglicherweise von den gezeigten Abbildungen. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Die hierin 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 hierin enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Veröffentlicht in EMEA Dezember 2020

