

HP LaserJet Pro M203 Drucker Serie



Seien Sie stets einen Schritt voraus

Erhalten Sie mehr Seiten, eine höhere Leistung und verbesserten Schutz¹ mit einem Wireless HP LaserJet Pro mit JetIntelligence Tonerkartuschen. Geben Sie ein schnelleres Tempo für Ihr Unternehmen vor: Umgehendes beidseitiges Drucken und einfache Verwaltung zur Steigerung der Effizienz.



HP LaserJet Pro M203dn Drucker



HP LaserJet Pro M203dw Drucker

Highlights

- Automatischer beidseitiger Druck (Standard)
- Hohe Druckgeschwindigkeit (28 Seiten/Min. A4)
- Schnelle FPOT aus dem Energiesparmodus (Auto-Off)
- Wireless-Verbindung (M203dw)
- HP ePrint, Apple AirPrint
- Wi-Fi Direct-Druck (M203dw)
- HP Auto-On/Auto-Off Technologie zur Senkung des Energieverbrauchs
- JetIntelligence

Schnelles Drucken, niedriger Energieverbrauch

- Passen Sie das Drucken dem Tempo des Geschäftslebens an – dieser Drucker ist für schnelles beidseitiges Drucken ausgerüstet.
- Nehmen Sie einfach Ihre Dokumente aus dem Drucker und weiter geht's. Drucken Sie die erste Seite in nur 7 Sekunden.²
- Sparen Sie Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie.³

Mobiles Drucken leicht gemacht

- Drucken Sie von einem iPhone® und iPad® aus mit AirPrint®, das Druckaufträge automatisch auf die korrekte Papiergröße einstellt.⁴
- Drucken Sie direkt von Ihrem mobilen Gerät über Ihren Wi-Fi Direct®-Drucker – ohne Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk.⁵
- Mit HP ePrint ist Drucken über Ihr Smartphone, Ihren Tablet oder Ihr Notebook jetzt so einfach wie das Versenden von E-Mails.⁶
- Mit Google Cloud Print™ 2.0 können Druckaufträge vom Smartphone, Tablet oder PC an jeden Drucker im Unternehmen gesendet werden.⁷

Unternehmensweites Drucken sorgenfrei verwalten

- Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin – für mehr geschäftliche Effektivität.⁸
- Mit der Remote-Erkennung und -Überwachung von HP Web Jetadmin können neue Geräte identifiziert und Druckvorgänge eingesehen werden.⁸
- Verwenden Sie richtlinienbasierte Schutzfunktionen, die Ihren gesamten Druckerbestand abdecken, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager.⁹

HP Qualität – jederzeit

- Drucken Sie gestochen scharfe Texte, satte Schwarztöne und beeindruckende Grafiken mit dem Schwarz-Toner für hohe Genauigkeit.
- Lassen Sie sich nicht durch Alternativen täuschen, die Original HP nachmachen. Sorgen Sie dafür, dass Sie die Qualität erhalten, die Sie bezahlt haben.
- Mit den Original HP Tonerkartuschen mit hoher Reichweite drucken Sie mehr als doppelt so viele Seiten wie mit Standardkartuschen.¹⁰
- Erhalten Sie mehr Seiten als je zuvor¹ und verfolgen Sie die verbleibenden Seiten, um sicherzustellen, dass Sie erhalten, wofür Sie gezahlt haben.¹¹



2-sided printing



Wireless direct



High Yield Toner Cartridge



Precision black toner



Laser performance



Auto On/Off Technology



Auto wireless connect

Produktübersicht

HP LaserJet Pro M203dw Drucker abgebildet

1. LED-Bedienfeld
2. Automatischer beidseitiger Druck
3. Hi-Speed USB 2.0-Anschluss. Fast Ethernet-Netzwerkanschluss, Anschlussmöglichkeit für optionales Schloss
4. 100-Blatt-Ausgabefach
5. Wi-Fi Direct Printing
6. Obere Abdeckung (Zugriff auf Tonerkartuschen)
7. Integrierte Wireless-Netzwerktechnologie (802.11b/g/n)
8. Papierfach für priorisierte Zufuhr für 10 Blatt
9. Zufuhrfach für 250 Blatt (in Abbildung offen dargestellt)



Serie im Überblick



Modell	HP LaserJet Pro M203dn Drucker	HP LaserJet Pro M203dw Drucker
Produktnummer	G3Q46A	G3Q47A
Funktion	Drucken	Drucken
Geschwindigkeit	Bis zu 28 S./Min., Duplex: bis zu 18 B./Min.	Bis zu 28 S./Min., Duplex: bis zu 18 B./Min.
Automatischer beidseitiger Druck	Ja	Ja
Konnektivität	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Ethernet 10/100-Netzwerkanschluss	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Ethernet 10/100-Netzwerkanschluss; Wireless 802.11 b/g/n
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Wi-Fi Direct-Druck; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	CF230A HP 30A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche 1600 Seiten
	CF230X HP 30X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite 3.500 Seiten
	CF232A HP 32A Original LaserJet Bildtrommel 23.000 Seiten
	CHP310 HP LaserJet-Papier - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm
	CHP110 HP Office-Papier - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm
Service und Support	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: alle EMEA-Länder außer Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, UG086E: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn, UG289E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)

Technische Daten

Modell	HP LaserJet Pro M203dn Drucker	HP LaserJet Pro M203dw Drucker
Produktnummer	G3Q46A	G3Q47A
Funktion	Drucken	
Bedienfeld	Tasten-LED: 3 LED-Anzeigen (Bereit, Warnung, Toner); 2 Tasten (Wiederaufnahme, Abbrechen)	Tasten-LED: 4 LED-Anzeigen (Wireless, Bereit, Warnung, Toner); 3 Tasten (Wiederaufnahme, Abbrechen, Wireless)
Drucken		
Drucktechnologie	Laser	
Druckgeschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal): Bis zu 28 S./Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 18 Bilder/Min.	
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarz (A4, betriebsbereit): In nur 6,7 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 8,0 Sek.	Schwarz (A4, betriebsbereit): In nur 6,7 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 8,0 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; Technologie: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200	
Monatliche Leistungskapazität ³	Bis zu 20.000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen ⁴ : 250 bis 2.500	
Intelligente Druckersoftwarefunktionen	AirPrint 1.5 mit Mediensensor, Instant-on-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, JetIntelligence-Kartuschen, Drucken im Duplexmodus	AirPrint 1.5 mit Mediensensor, Instant-on-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, JetIntelligence-Kartuschen, Mopria-zertifiziert, Wi-Fi Direct-Druck, Drucken im Duplexmodus
Standard-Drucksprachen	PCL5c, PCL6, PS, PCLm, PDF, URF, PWG	
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType-Schriften	
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 4 mm, Unten: 4 mm, Links: 4 mm, Rechts: 4 mm	
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)	
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz	
Konnektivität		
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; 1 Ethernet 10/100-Netzwerkanschluss	
Wireless	Nein	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Wi-Fi Direct-Druck; AirPrint 1.5 mit Mediensensor; Google Cloud Print™ 2.0
Speicher	Standard: 256 MB; Maximum: 256 MB	
Papierhandhabung		
Anzahl Papierfächer	Standard: 1 Hauptfach plus 10-Blatt-Papierfach für priorisierte Zufuhr; Maximum: 1 Hauptfach plus 10-Blatt-Papierfach für priorisierte Zufuhr	
Druckmedien	Papier (Laser-, Normal-, Foto-, Pergamentpapier, raues Papier), Briefumschläge, Etiketten, Karton, Postkarten	
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS)	
Umgang mit Medien	Standardpapierzuführung: 250-Blatt-Papierzuführung, 10-Blatt-Einzelblattzuführung Standardausgabe: 150-Blatt-Ausgabefach	
Mediengewicht	60 bis 163 g/m ² ; ADF: 60 bis 163 g/m ²	
Papierzuführungskapazität	Kassette 1: Blatt: 10; Briefumschläge: 10 Maximum: Bis zu 260 Blatt	
Kapazität des Ausgabefachs	Standard: Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Briefumschläge Maximum: Bis zu 150 Blatt	
Kompatible Betriebssysteme	Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/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; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB; Linux (weitere Informationen finden Sie unter http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html); UNIX (weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)	
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/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; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB; Linux (weitere Informationen finden Sie unter http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html); UNIX (weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)	
Mindestsystemanforderungen	Windows: Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/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; Mac: Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB freier Festplattenspeicher, Internet erforderlich, USB	
Software im Lieferumfang enthalten	Für Windows-Betriebssysteme: HP Software-Installer, HP Software-Uninstaller (außer Win8+), 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: Willkommensbildschirm (leitet Benutzer zu http://www.hp.com oder OS App Source für LaserJet Software weiter)	
Sicherheitsmanagement	Integrierter Webserver mit Kennwortschutz; Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen; Kennwortänderung für SNMPv1 Community	Integrierter Webserver mit Kennwortschutz; Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen; Kennwortänderung für SNMPv1 Community
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager	
Abmessungen und Gewicht		
Druckerabmessungen (B x T x H) ¹⁰	Minimal: 370,5 x 407,4 x 223,9 mm; Maximum: 370,5 x 624,4 x 359,5 mm	
Paketabmessungen (B x T x H)	438 x 278 x 466 mm	
Druckergewicht	6,9 kg	
Verpackungsgewicht	9,2 kg	

Modell	HP LaserJet Pro M203dn Drucker	HP LaserJet Pro M203dw Drucker
Produktnummer	G3Q46A	G3Q47A
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C; Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit	
Datenspeicher	Temperatur: -20 bis 60 °C; Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit	
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,6 B(A); Schalldruckpegel: 53 dB(A)	
Stromversorgung	Anforderungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz, 3,1 A; Verbrauch: 480 Watt (beim Drucken), 1,9 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,5 Watt (Ruhemodus), 0,8 Watt (Auto Off/Wake On USB, bei Lieferung aktiviert), 0,05 Watt (Auto-Off/Manual-On), 0,05 Watt (Manual Off); Typischer Stromverbrauch (TEC): Blauer Engel: 0,826 kWh/Woche; Energy Star: 0,810 kWh/Woche; Netzteiltyp: Eingebautes Netzteil	
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie	
Zertifizierungen	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Klasse B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 EN 61000-3-3:2013	
Lieferumfang ⁵	HP LaserJet Pro M203dn Drucker; HP Schwarz LaserJet Starter-Tonerkartusche (1.000 Seiten); HP LaserJet Bildtrommel (23.000 Seiten); HIG; Installationsposter; Support-Flyer; Garantieinformationen; Flyer; Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM; Softwaretreiber und Dokumentation auf CD-ROMs; CDs mit Software und elektronischer Dokumentation; Netzkabel	HP LaserJet Pro M203dw Drucker; HP Schwarz LaserJet Starter-Tonerkartusche (1.000 Seiten); HP LaserJet Bildtrommel (23.000 Seiten); HIG; Installationsposter; Support-Flyer; Garantieinformationen; Flyer; Druckerdokumentation und Software auf CD-ROM; Softwaretreiber und Dokumentation auf CD-ROMs; CDs mit Software und elektronischer Dokumentation; Netzkabel; USB-Kabel
Garantie	Ein Jahr Austausch-Gewährleistung für die Einheit. 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 http://www.hp.com/support .	

Fußnoten

- ¹ Basierend auf Tonerkartuschenreichweiten gemäß ISO/IEC 19752 für HP 30A Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen im Vergleich zu HP 83A Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen und HP 30X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite im Vergleich zu HP 83X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ² Gemessen nach ISO/IEC 17629. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ³ HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar.
- ⁴ Das mobile Gerät muss über iOS v7.0 verfügen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁵ Funktion wird auf ausgewählten Druckern unterstützt. 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 <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct ist eine eingetragene Marke von Wi-Fi Alliance®.
- ⁶ Der Drucker erfordert die Registrierung eines ePrint-Kontos. App oder Software ist möglicherweise erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁷ Erfordert Google Cloud Print™-Registrierung und ein Google-Konto. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁸ Einige Funktionen von HP Web Jetadmin werden auf dem HP LaserJet Pro M203 nicht unterstützt. HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten hier heruntergeladen werden: <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁹ Basierend auf der internen Untersuchung von Mitbewerberangeboten von HP (Device Security Comparison, 1/2015) und dem Solutions Report zu HP JetAdvantage Security Manager 2.1 von Buyers Lab, 2/2015. Muss separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ¹⁰ Vergleich basiert auf Tonerkartuschenreichweiten gemäß ISO 24711 für HP 30X Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen mit hoher Reichweite im Vergleich zu HP 30A Schwarz Original LaserJet Tonerkartuschen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ¹¹ Im Vergleich zur Kartuschenkapazität für HP Vorgängerprodukte.
- ¹² Eine App oder Software sowie eine HP ePrint-Kontoregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

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 Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgedruckten Seiten pro Monat. Anhand dieses Werts lässt sich die Robustheit des Produkts mit der anderer HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräte vergleichen und es können Entscheidungen über die richtige Implementierung von Druckern und MFPs entsprechend den Anforderungen der Benutzer bzw. Benutzergruppen getroffen werden.
- ⁴ HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.
- ⁵ HP LaserJet Schwarz Starter-Tonerkartusche (1.000 Seiten), HP Original LaserJet Bildtrommel (23.000 Seiten). Die tatsächliche Reichweite kann je nach Art der gedruckten Bilder 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 2016 HP 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 weiteren Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

