



HP Sales Central

HP LaserJet M209dwe Drucker (6GW62E)

Aktiv ab: 01.05.2021



Überblick

Ein superkompakter Schwarzweiß-Laserdrucker mit dem schnellsten beidseitigen Druck in seiner Klasse¹ und der zeitsparenden HP Smart App.^{2,3} Beinhaltet HP+, das intelligente Drucksystem, das für Sie in Verbindung bleibt und von nahezu überall bereit zum Drucken ist.²

Dieser Drucker ist nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über einen neuen oder wiederverwendeten HP-Chip verfügen. Er nutzt dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen zu blockieren, die einen nicht von HP stammenden Chip aufweisen. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Ein wiederverwendeter HP-Chip ermöglicht die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen. Mehr dazu unter:

<http://www.hp.com/learn/ds>

Listenpreis

177.00 €

Bestens versorgt⁵ und bis zu 50 % der Druckerkosten sparen⁶ – mit HP Instant Ink.

Bleiben Sie stets bestens mit Toner für Ihren Laserdrucker versorgt.⁵ Der Toner wird bequem zu Ihnen nach Hause geliefert.

Sparen Sie bis zu 50 % der Druckkosten mit HP Instant Ink.⁶ Registrieren Sie sich jetzt, um immer bestens mit Toner versorgt zu sein. Sie erhalten HP Toner, eine sorgenfreie Lieferung und problemloses Recycling bereits ab 1,99€ pro Monat.

Stressfrei dank der Flexibilität, den Tarif jederzeit ohne weitere Kosten wechseln oder kündigen zu können.⁷

Produktiv bleiben – überall

Hochwertige Scans, die Sie von nahezu überall per Dropbox, Google Drive oder E-Mail teilen können.²

Drucken Sie mit der HP Smart App Dokumente und Bilder direkt aus Dropbox und Google Drive.²

Sparen Sie Zeit, indem Sie mit der HP Smart App auf sichere Art ein Fax von Ihrem Smartphone, Tablet oder PC versenden.²

Schnelles und intelligentes Arbeiten.

Mehrseitige Dokumente sind im Handumdrehen gedruckt – mit dem schnellsten beidseitigen Druck in dieser Klasse.¹

Sie können diesen LaserJet nahezu überall aufstellen – so klein und kompakt ist er.

Höhere Reichweite und schnellere, zuverlässigere Verbindungen durch Dual-Band Wi-Fi™ mit automatischer Rücksetzung.⁴

Smartes Drucken ist da – mit HP+

Dieser mit der Cloud verbundene HP+ Drucker ist intelligenter als andere Drucker – er sorgt selbst dafür, dass er stets auf dem neuesten Stand und druckbereit ist.⁹

Inklusive 6 Probemonate HP Instant Ink Tarif¹⁰. Nach 6 Monaten wird automatisch eine monatliche Gebühr berechnet, wenn der Tarif nicht gekündigt wird.

Drucken und scannen mit einem Gerät, das in Ihrer Hand liegt. Genießen Sie mit HP+ 2 Jahre lang erweiterte Produktivitätsfeatures.²

□

Drucken ist jetzt noch produktiver

Greifen Sie über Dropbox und Google Drive schnell auf Dokumente und Bilder auf Ihrem Smartphone zu und drucken Sie diese aus.^{2 2}

□

Einfaches Setup

Schneller Einstieg durch einfache Installation mit der HP Smart App, die Sie durch jeden Schritt führt.^{2 2}

□

Fantastisch - du kannst jetzt auf deinem Smartphone scannen

Profitieren Sie von Scans in hoher Qualität und leiten Sie Dokumente an Dropbox, Google Drive, E-Mail oder die Cloud weiter – von praktisch überall.^{2 2}

□

Eine zuverlässige Verbindung

Bessere Reichweite und schnellere, zuverlässigere Verbindungen dank Dual-Band Wi-Fi™ mit automatischem Reset.^{12 12}

□

Kompakte Größe. Große Leistung.

Ein kompakter LaserJet, der fast überall Platz findet.

□

Schnellster beidseitiger Druck in seiner Klasse

Mehrseitige Dokumente sind im Handumdrehen gedruckt – mit dem schnellsten beidseitigen Druck in dieser Klasse.^{1 1}

Spezifikationen

Funktionen

Drucken

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)

Bis zu 29 Seiten/Min.^{1 1}

([9] Measured using ISO/IEC 24734, excludes first set of test documents. For more information see <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Exact speed varies depending on the system configuration, software application, driver, and document complexity.)

3

Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)

Bis zu 18 Bilder/Min.

Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)

Nur 7 Sek.

Druckleistung (monatlich, A4)

Bis zu 20.000 Seiten

(Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgegebenen Druckseiten pro Monat. Anhand dieses Werts lassen sich die Zuverlässigkeit des Produkts mit der anderer HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräte vergleichen und geeignete Drucker und MFPs bereitstellen, die die Anforderungen miteinander verbundener Einzelpersonen oder Gruppen erfüllen.)

3

Empfohlenes monatliches Druckvolumen

200 bis 2.000

(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 einen erweiterten Garanzzeitraum basiert.)

3

Benutzeranzahl

1-5 Benutzer

Drucktechnologie

Laser

Druckqualität schwarzweiß (optimal)

Bis zu 600 x 600 dpi

Prozessorgeschwindigkeit

500 MHz

Druckersprachen

PCLmS, URF, PWG

Anzeigegerät

LED

Druckfarben

Nein

Anzahl der Druckpatronen

1 (Schwarz)

Mac kompatibel

Ja

Druckerverwaltung

HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox

Sicherheitsmanagement

Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS mit Kennwortschutz, sicheres Browsen per SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.0/1.1, standardmäßig deaktiviert; Update auf OpenSSL Version 1.1.1; Netzwerkanschlüsse aktivieren/deaktivieren; SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3, Community-Kennwortänderung; Sichere Standardwerte, verschlüsselte gespeicherte Daten, aktives FW-Update, Administratorkennwort standardmäßig, Chiffren- und TLS-Auswahl; Benutzerkontosperrung; Sichere Wi-Fi-Einrichtung

Funktion für mobiles Drucken

HP Smart App; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct⁵ 1

([8] Der WLAN-Betrieb ist im 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen unter hp.com/go/mobileprinting. Apple AirPrint – das Mobilgerät muss über AirPrint® verfügen. Wi-Fi Direct®-Druck – Funktion wird nur auf bestimmten 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 Mobilgerät ist ggf. zusätzlich eine App oder ein Treiber erforderlich. Weitere Informationen unter hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Das Mopria®-Logo ist eine eingetragene und/oder nicht eingetragene Marke von Mopria Alliance, Inc. in den USA und anderen Ländern. Die unbefugte Verwendung ist strengstens untersagt. Erfordert den Download der HP Smart App. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter hp.com/go/mobileprinting. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich zwischen Desktop- und mobilen Anwendungen. Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Die Faxfunktionen sind nur zum Senden von Faxen vorgesehen und erfordern ggf. einen separaten Kauf. Weitere Informationen unter hpsmart.com/mobile-fax)

3

Wireless-Funktionalität

1 Wi-Fi 802.11b/g/n integriert

Konnektivität, Standard

1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Dual-Band (2,4/5,0 GHz) Wireless 802.11b/g/n mit Bluetooth® Low Energy

Mindestsystemanforderungen

Microsoft® Windows® 10: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung.

Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh

Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich

Kompatible Betriebssysteme

Windows 11; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux

(Keine Unterstützung für Windows® XP (64 Bit) und Windows Vista® (64 Bit), Windows 7, 8, & 1. Softwarekomplettlösung nur ab Windows 10 verfügbar; Für Windows Server 2008 R2 64 Bit, 2012 64 Bit, 2012 R2 64 Bit und 2016 64 Bit wird nur der Druckertreiber installiert. Das Betriebssystem Windows RT für Tablets (32-Bit und 64-Bit) verwendet einen vereinfachten HP Druckertreiber, der in das RT-Betriebssystem integriert ist; Linux-Systeme verwenden in das Betriebssystem integrierte HPLIP Software.)

3

Kompatible Netzwerkbetriebssysteme

Windows 11; Linux

Speicher

64 MB

Maximale Speicherkapazität

64 MB

Speicherkartenkompatibilität

Nein

Interner Speicher

Keine

Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard

150-Blatt-Papierzuführung

Papierzuführungskapazität

Bis zu 150 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)

Bis zu 150 Blatt

Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard

Ausgabefach für 100 Blatt

Ausgabefachkapazität

Bis zu 100 Blatt

Maximale Ausgabekapazität (Blätter)

Bis zu 100 Blatt

Beidseitiger Druck

Automatisch (Standard)

Papierfächer, Standard

1

Papierfächer, maximal

1

Unterstützte Medienformate

A4; A5; A6; B5 (JIS)

Medienformate, einstellbar

101,6 x 152,4 bis 216 x 356 mm

Medientypen

Papier (Laser-, Normal-, Pergament-, raues Papier), Umschläge, Etiketten, Karton, Postkarten

Gewicht Druckmedien, unterstützt

60 bis 163 g/m²

Stromversorgung

220 bis 240 V AC (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,7 A

Netzteiltyp

Intern

Energieverbrauch

420 Watt (beim Drucken), 2,0 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,5 Watt (Ruhemodus), 0,5 Watt (automatisch ausgeschaltet/Wake on LAN, bei Lieferung deaktiviert), 0,04 Watt (automatisch ausgeschaltet/manuell eingeschaltet), 0,04 Watt (manuell ausgeschaltet)

(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.)

3

Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer

0,224 kWh/Woche (Energy Star), 0,709 kWh/Woche (Blauer Engel)

Umweltzeichen

ENERGY STAR®-zertifiziert

ENERGY-STAR-zertifiziert

Ja

Temperaturbereich bei Betrieb

15 bis 32,5 °C

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

30 bis 70 % RF

Mindestabmessungen (B x T x H)

355 x 279,5 x 205 mm

Maximale Abmessungen (B x T x H)

355 x 426,6 x 265 mm

Gewicht

5,6 kg

UPC-Nummer

(ABT) 194850822193; (ABY) 194850822209; (B19) 194850822216; (BAZ) 194850822223

Paketabmessungen (B x T x H)

432 x 331 x 272 mm

Paketgewicht

7,3 kg

Menge je Palette

72

Palettenabmessungen (B x T x H)

1200 x 1000 x 2594

Palettengewicht

548,3 kg

Herkunftsland

Hergestellt in Vietnam

Lieferumfang

HP LaserJet Pro M209dwe Drucker; HP Schwarz LaserJet Tonerkartusche (ca. 700 Seiten); Staubschutz; Referenzhandbuch, Installationsposter, Garantieinformationen und -Flyer in bestimmten Ländern; Netzkabel

Mit Kabel

Nein

Ersatzkassetten

HP 135A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche, W1350A (1100); HP 135X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche, W1350X (2400)

[[6] Angaben zur Reichweite basierend auf ISO/IEC 19752 und kontinuierlichem Druck. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen. Details unter <http://www.hp.com/go/toneryield>

3

Mitgelieferte Software

Herunterzuladende Software von <http://www.hp.com> oder <http://www.123.hp.com>

Garantie

Zwei Jahre beschränkte Garantie

Überblick

- 1 Im Vergleich mit Schwarzweiß-Laserdruckern und -MFPs derselben Klasse mit einem Preis unter 220 € für einfache Drucker bzw. unter 320 € für Multifunktionsgeräte, alle mit öffentlicher Angabe einer monatlichen Auslastung von bis zu 20.000 Seiten. Die genaue Geschwindigkeit der HP Drucker variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments. Im September 2020 im Auftrag von HP durchgeführte Studie von Buyers Lab, basierend auf öffentlich zugänglichen OEM-Daten (Stand 01.09.2020). Marktanteil gemäß IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q2 für Nordamerika und die EMEA-Region. Details unter <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- 2 Erfordert den Download der HP Smart App. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich je nachdem, ob es sich um eine Desktop- oder mobile Anwendung handelt. Ggf. ist eine Registrierung erforderlich. Der Service ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hpsmart.com>. Internetzugang ist erforderlich und separat zu erwerben. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen dienen nur dem Versenden von Faxnachrichten. Nach 2 Jahren fallen monatliche Gebühren an, um die erweiterten Funktionen im Rahmen von HP Smart Advance weiterhin nutzen zu können. HP Smart Advance ist nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hpsmart.com>.
- 3 Basierend auf internen Tests von HP. Durchschnittliche Zeitschätzung basierend auf: 1) heruntergeladener HP Smart App auf mobilem Gerät oder Desktop-PC, 2) Einrichten der Shortcuts, 3) Scan-Jobs, denen mehr als 2-3 Aufgaben zugeordnet sind (Scannen an E-Mail, Speichern und umbenennen, Speichern in der Cloud usw.). Vergleich der durchschnittlichen Zeitersparnis basierend auf der Verwendung von Drucker- und Desktop-Scansoftware zur Erledigung ähnlicher Scanaufgaben. Erfordert den Download der HP Smart App und einen unterstützten HP Drucker. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- 4 Der WLAN-Betrieb ist im 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Unterstützt sowohl 5,0 GHz als auch 2,4 GHz mit bis zu 12 überlappungsfreien Kanälen gegenüber nur 3 überlappungsfreien Kanälen bei 2,4 GHz. Unterstützt 5,0-GHz-Band (bis zu 150 Mbit/s) im Vergleich zum 2,4-GHz-Band (bis zu 72,2 Mbit/s). Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben.
- 5 Basierend auf Tarifnutzung, Internetverbindung zu einem geeigneten HP Drucker, gültiger Kredit-/Debitkarte, E-Mail-Adresse und dem Lieferdienst in Ihrer Region.
- 6 Basierend auf den monatlichen Kosten des HP Instant Ink Tarifs für 1.500 Seiten in den USA und Kanada im Vergleich zu den durchschnittlichen Kosten pro Seite für vergleichbare A4-Schwarzweiß-Laserdrucker und -MFPs mit einem Preis unter 450 €, die integrierte Original-Tonerkartuschen mit Standardkapazität (Toner und Trommel in einer Kartusche) verwenden. Von HP in Auftrag gegebene Studie von Buyers Lab von April 2020, basierend auf einer Untersuchung öffentlich zugänglicher Informationen (Stand: 24.04.2020). Druckerauswahl nach Marktanteil gemäß IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2019Q4 für USA und Kanada. Details und den aktuellen Bericht finden Sie unter <http://www.keypointintelligence.com/HP TonerService>.
- 7 Sie können Ihren Tarif jederzeit online wechseln oder kündigen. Wenn Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink Tarifs entscheiden, können Sie zur Nutzung von Original HP Standard- oder XL-Druckerpatronen zurückkehren. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Tarif kann auf Ihren eigenen Wunsch hin entweder sofort in Kraft treten oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums. Sollten Sie eine niedrigere Tarifstufe wählen oder den Tarif kündigen, tritt die Änderung stets zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft. Weitere Einzelheiten unter instantink.hpconnected.com/terms.
- 9 Bei Einsatz von Technologie im HP+ System und im Vergleich zu HP Standarddruckern für Verbraucher ohne HP+. HP+ Drucker sind bereit, wenn Sie es sind, mit verbesserter Konnektivität durch die Smart Driver und Print/Scan Doctor Technologie, mehr Sicherheit durch die Smart Security Technologie, mehr Produktivität durch die für 2 Jahre inbegriffenen HP Smart Advance Funktionen und mehr Nachhaltigkeit durch die Möglichkeit des Forest First-Drucks und des klimaneutralen Drucks ohne Abholzung von Wäldern.
- 10 Anmeldung bei Instant Ink erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Vorbehaltlich des monatlichen Seitenlimits des ausgewählten Tarifs. Die Anmeldung bei Instant Ink muss innerhalb von 7 Tagen nach Einrichtung des Druckers über den von HP empfohlenen Einrichtungsprozess gemäß den beiliegenden Anweisungen erfolgen. Wird der Service nicht zum Ende des Aktionszeitraums online unter www.hpinstantink.com gekündigt, wird Ihre Kredit-/Debitkarte mit einer monatlichen Gebühr belastet. Die Höhe dieser Gebühr ist abhängig vom gewählten Tarif zzgl. Steuer und Gebühren für zusätzliche Seiten. Gebühren für zusätzliche Seiten zzgl. Steuern werden dem Kunden am Ende jedes Monats innerhalb des Aktionszeitraums in Rechnung gestellt. Die Nutzung der beiliegenden Druckerpatrone oder Tonerkartusche ist im Aktionszeitraum inklusive. Das Angebot kann pro Drucker nur einmal in Anspruch genommen werden. Das Angebot der Probemonate mit Instant Ink kann nach dem 30.04.2022 Änderungen unterzogen werden. Eine Barauszahlung ist nicht möglich. Das Einrichtungsangebot kann mit anderen Angeboten kombiniert werden. Nähere Einzelheiten entnehmen Sie bitte den Geschäftsbedingungen der anderen Angebote. Erfordert eine gültige Kredit-/Debitkarte, eine E-Mail-Adresse sowie eine Internetverbindung mit dem Drucker. Beachten Sie während der Online-Anmeldung die zusätzlichen Informationen zum Angebot. Weitere Servicedetails unter <http://www.hpinstantink.com>.

Spezifikationen

- 1 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, Software-Anwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- 5 Der WLAN-Betrieb ist im 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Apple AirPrint – das Mobilgerät muss über AirPrint® verfügen. Wi-Fi Direct®-Druck – Funktion wird nur auf bestimmten 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 Mobilgerät ist ggf. zusätzlich eine App oder ein Treiber erforderlich. Details unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi-Alliance®. Das Mopria®-Logo ist eine eingetragene und/oder nicht eingetragene Marke von Mopria Alliance, Inc. in den USA und anderen Ländern. Die unbefugte Verwendung ist strengstens untersagt. Erfordert den Download der HP Smart App. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich zwischen Desktop- und mobilen Anwendungen. Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Die Faxfunktionen sind nur zum Senden von Faxen vorgesehen und erfordern ggf. einen separaten Kauf. Weitere Informationen unter <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.