HP LaserJet M223d Drucker (B0YX1A)



Übersicht

Schneller, kompakter Drucker für alle wichtigen Aufgaben.

Zuverlässige, hochwertige Laserleistung für alle anfallenden Schwarzweißdrucke in einem ultrakompakten Design, das fast überall Platz findet.

Zuverlässiger High-Speed-Drucker für kleine Flächen

Mit dem ultraschnellen automatischen Duplex-Druck erledigen Sie mehr Projekte in kürzerer Zeit.

Schnelle Installation sorgen für einfachere Erledigung von Aufgaben

Dank der einfachen und unkomplizierten Einrichtung können Sie in nur wenigen Schritten mir dem Drucken beginnen.

Energie sparen und Abfall reduzieren

Drucken Sie effizient und reduzieren Sie das Abfallaufkommen mit einem energiesparenden[8] Drucker aus recyceltem Kunststoff.[4]

Funktionsmerkmale

Einfach zu handhabende HP Tonerkartuschen für gestochen scharfe, hochwertige Drucke in gleichbleibend hoher Qualität

Dank einer schnellen, einfachen Einrichtung in wenigen Schritten sind Sie schnell startklar.

Mit dem ultraschnellen automatischen Duplex-Druck erledigen Sie mehrseitige Projekte in kürzerer Zeit.

Sparen Sie Platz mit dem kleinsten Schwarzweißdrucker seiner Klasse.[1]

Drucken und scannen Sie von Ihren mobilen Geräten aus mit der benutzerfreundlichen HP App.[2]

---

[4] Die Berechnungen von HP basieren auf normalisierten TEC-Daten von ENERGY STAR®, die 2026 ermittelt wurden. Verglichen wurden die HP LaserJet 200 bis 500 Serien mit älteren Drucksystemen, die erstmals auf den Markt gebracht wurden und nicht HP EcoSmart verwenden.

[8] Dieses HP Drucksystem hat den Blauen Engel nach DE-UZ 219 im gewerblichen Einsatz für die folgenden 33 Länder erhalten: Deutschland, Österreich, Schweiz, Frankreich, Großbritannien, Irland, Schweden, Dänemark, Finnland, Norwegen, Belgien, Niederlande, Luxemburg, Italien, Spanien, Portugal, Polen, Tschechische Republik, Slowakei, Slowenien, Ungarn, Kroatien, Rumänien, Bulgarien, Griechenland, Estland, Lettland, Litauen, Serbien, Türkei, Israel, Marokko, Südafrika.

Technische Daten

Druckqualität schwarzweiß (optimal)	Bis zu 600 x 600 dpi
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)	Bis zu 30 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, Letter)	Up to 31 ppm
Geschwindigkeit	Druckgeschwindigkeit bis zu 30 Seiten/Min. in SW
Unterer Rand (DIN A4)	4,23 mm
Linker Rand (DIN A4)	4,23 mm
Rechter Rand (DIN A4)	4,23 mm
Oberer Rand (DIN A4)	4,23 mm
Funktionen	Drucken
Beidseitiger Druck	Automatisch
Druckleistung (monatlich, A4)	Bis zu 20.000
Druckleistung (monatlich, Letter)	Up to 20,000[6]
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Automatischer Duplexdruck, HP Auto-On/Auto-Off, HP App[2]
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie
Ersatzkassetten	HP 185A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche, W1850A (ca. 1.050), HP 185X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite, W1850X (ca. 2.300); [10]
Verbrauchsmaterialmerkmal	HP JetIntelligence Druckpatrone
Konnektivität, Standard	1 Hi-Speed USB 2.0 (Port)
Mitgelieferte Software	Keine CD mitgeliefert. Herunterladbare Software von hp.com einschließlich Druckertreiber und anderer wichtiger Tools
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux[12] *([12] Keine Unterstützung für Windows® XP; Windows 7, Windows 8, Windows Vista; Für Windows Server 2019 und 2022 ist nur der 64-Bit-Druckertreiber installiert; Linux-Systeme verwenden in das Betriebssystem integrierte HPLIP Software.)*
Technische Merkmale	Automatischer Duplex-Druck; kompakte Größe; hergestellt mit recyceltem Kunststoff; ENERGY STAR;® schnelle Ausgabe der ersten Seite; HP Auto-on/Auto-off; JetIntelligence Toner; Professionelle Druckqualität; Google Cloud Print
Nachhaltigkeitsspezifikationen	Enthält mindestens 5 % recycelten Haushaltskunststoff
ENERGY-STAR-zertifiziert	Nein
Abmessungen (B x T x H)	355 × 280 × 205 mm
Abmessungen (B x T x H)	13.98 x 11 x 8.07 in
Gewicht	5,8 kg
Gewicht	12.8 lb
Energieverbrauch	462 Watt (beim Drucken), 2,5 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,7 Watt (Ruhemodus), 0,7 Watt (Auto-Off/Wake on LAN, bei Lieferung deaktiviert), 0,06 Watt (Auto-Off/Manuell Ein), 0,06 Watt (Manuell Aus)[8] *([8] 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.)*

Netzteiltyp	Internes (integriertes) Netzteil für 110- oder 220 V AC-Quelle
Lieferumfang	HP LaserJet M223d Drucker; LaserJet Toner-Starterkartusche Schwarz (ca. 700); Dokumentation (Leitfaden für Hardwareinstallation); Netzkabel; Abdeckung[1]
Herstellergarantie	1 Jahr beschränkte Garantie

Zusätzliche Spezifikationen

Aufwärmzeit	In nur 60 Sek.
Ausgabe der 1. Seite – Fußnote	[5] Zeitdauer für die Ausgabe der ersten Seite des Geräts basierend auf internen Messungen der Druckeraktivierung bis zum Beenden der Seite. Die Messung basiert auf dem Industriestandard ISO/IEC 17629 und ist unter http://www.hp.com/go/printerclaims erhältlich. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)	Nur 4,9 Sek.
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (Letter, Standby)	As fast as 9.6 sec
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (Letter, betriebsbereit)	As fast as 4.8 sec
Ausgabe der ersten Seite, Schwarzweiß (A4, Ruhemodus)	Nur 9,7 Sek.
Ausgabefachkapazität	Bis zu 100 Blatt
Automatischer Papiersensor	Nein, es gibt keinen Papiertyp-Sensor.
Bedienfeld	Tasten-LED
Benutzeranzahl	1 – 5 Benutzer
Code für harmonisierten Tarifplan	84433210000
Datenblatt Foto 1	Publication photos/Skyline_Greenfield_SF_Base_Printer_Cement_Catalog_TransparentBG_Front.png
Datenblatt Foto 2	Publication photos/Skyline_Greenfield_SF_Base_Printer_Cement_Catalog_TransparentBG_FrontLeft.png
Datenblatt Foto 3	Publication photos/Walkaround_Skyline_Greenfield_SF_Base_Printer_M223D_EMEA.png
Druckersprachen	PCLmS; URF; PWG
Druckerverwaltung	HP App
Druckfarben	Nein
Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)	Bis zu 18 Bilder/Min.
Druckgeschwindigkeit Duplex (Letter)	Up to 19 ipm
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (Hochformat, A5)	Bis zu 7 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (Querformat, A5)	Bis zu 35 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit, Fußnote (A5)	[4] Gemessen mit dem Feature Performance Test nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/printerclaims . Die genaue Geschwindigkeit ist abhängig von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments.
Druckgeschwindigkeit, Fußnotenziffer (A5)	[4]
Druckpatronen/Flasche, Anzahl	1 (Schwarz)
Druckqualität schwarzweiß (normal)	600 x 400 dpi, 600 x 600 dpi

Drucktechnologie	Laser
Drucktechnologie	Laser
EPEAT-registriert	EPEAT Silver-registriert
Elektromagnetische Verträglichkeit	CISPR 22:2008, Klasse B; CISPR32:2015 /EN55032:2015+A11:2020 Klasse B; EN 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; EN 55035:2017+A11:2020; FCC Titel 47 CFR, Teil 15 Klasse B/ICES-003, Ausgabe 7 Klasse B
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (betriebsbereit)	Nicht hörbar
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (in Betrieb, Drucken)	53 dB(A)
Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	30 bis 70 % RF
Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb	17,5 bis 25 °C
Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb	63.5 to 77º F
Empfohlenes Mediengewicht (Duplex)	60-105 g/m²
Empfohlenes Mediengewicht (Duplex)	16 to 28 lb
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	200 bis 2.000[7]
Empfohlenes monatliches Druckvolumen – Hinweis	[7] 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.
Ende der Lebensdauer CO2e (kg)	13.138
Energieverbrauch CO2e (kg)	25.098
Farbe oder Schwarz	Schwarzweiß
Foto (Produktfoto, jpg, 70x100)	Printing and Digital Imaging/CB413A_70x100.jpg
Fußnote zu Ersatzkassetten	[10] Angaben zur Reichweite basierend auf ISO/IEC 19752 und kontinuierlichem Drucken. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen. Details unter http://www.hp.com/go/toneryield
Fußnote zum Lieferumfang	[1] Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche finden Sie unter http://www.hp.com/go/toneryield. Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 bei kontinuierlichem Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und aufgrund anderer Faktoren deutlich abweichen.
Geräuschemission (aktiv, Drucken)	6,7 B(A)
Geräuschemission (betriebsbereit)	Nicht hörbar
Gesamt CO2e (kg)	139.861 *(Die CO2-Bilanz eines Produkts ist definiert als die Gesamtmenge an Treibhausgasen, die ein Produkt während seiner Lebensdauer direkt und indirekt ausstößt. Die Treibhausgasemissionen werden als Treibhauspotenzial für den Zeithorizont von 100 Jahren (GWP-100) in Äquivalenzeinheiten CO2 angegeben. Die Berechnungen werden in Übereinstimmung mit ISO 14040 und ISO 14044 durchgeführt. Einzelne Werte summieren sich aufgrund von Rundungen möglicherweise nicht zu einer runden Summe.)*
Gewicht Druckmedien, unterstützt	60 bis 163 g/m²

Gewicht Druckmedien, unterstützt	16 to 43 lb
Herunterladbare Software	HP App, HP Print Support Application, HP EasyStart Online, HP EasyStart Offline, HP Web JetAdmin
Hinweis zur Druckleistung	[6] Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl ausgegebener Druckseiten pro Monat. Dieser Wert erlaubt es, die Zuverlässigkeit des Produkts mit der anderer HP LaserJet- oder HP Color LaserJet-Geräte zu vergleichen und geeignete Drucker und MFPs bereitzustellen, die die Anforderungen miteinander verbundener Einzelpersonen oder Gruppen erfüllen.
Hinweis zur Funktion für mobiles Drucken	[11] Wireless-Betrieb ist nur im 2,4 GHz- und 5 GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie 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. Für einige mobile Geräte werden möglicherweise Apps oder Treiber benötigt. Weitere Informationen finden Sie 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 das Herunterladen der HP App. Details zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting. Einige Funktionen/Software-Komponenten sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich je nachdem, ob es sich um Desktop- oder mobile Anwendungen handelt. Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. Für die volle Funktionalität ist ein HP Konto erforderlich. Die Faxfunktionen dienen nur zum Senden eines Faxes; möglicherweise ist ein zusätzlicher Kauf erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter http://123.hp.com .[11]
Intelligente Softwarefunktionen des Druckers – Fußnote	[2] HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; ggf. ist ein Firmware-Upgrade erforderlich. Erfordert das Herunterladen der HP App. Informationen zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie unter www.hp.com/go/mobileprinting . Einige Funktionen/Software-Komponenten sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich je nachdem, ob es sich um Desktop- oder mobile Anwendungen handelt. Für die volle Funktionalität ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen dienen nur zum Senden eines Faxes; möglicherweise ist ein zusätzlicher Kauf erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter http://123.hp.com .
Interner Speicher	Keine
Kartons pro Schicht	8
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 10; Windows 11; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux; Windows Server; macOS Tahoe v26
Lagenanzahl auf Palette	9
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Lagertemperatur	-4 to 140°F
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	10 bis 80 % RF
Mac kompatibel	Ja
Maximale Abmessungen (B x T x H)	355 × 396 × 357 mm
Maximale Abmessungen (B x T x H)	13.98 x 15.59 x 14.05 in
Maximale Ausgabekapazität (Blätter)	Bis zu 100 Blatt
Maximale Speicherkapazität	64 MB
Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)	Bis zu 150 Blatt
Maximaler Druckbereich	216 x 354 mm

Medienformat, Fach 1	A4; A5; A6; B5 DIN (JIS); B6 DIN (JIS); 16K (184 x 260 mm, 195 x 270 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double), Umschläge (ISO B5, ISO C5, ISO C6, ISO DL);
Medienformate, einstellbar	90 x 148 bis 216 x 356 mm
Medienformate, einstellbar	3.54 x 5.83 to 8.5 x 14 in
Mediengewicht (Einschub 1)	60 bis 163 g/m²
Medientyp und Kapazität, Fach 1	Blatt: bis 150; Briefumschläge: bis 10
Medientypen	Papier (Laserpapier, Normalpapier, raues Papier, Bondpapier, HP EcoFFCIENT), Umschläge, Karton, Postkarten, Etiketten
Menge je Palette	72
Mindestsystemanforderungen	Microsoft® Windows® 10, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Edge Webbrowser.
Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh	macOS Sonoma (v14); 1 GB HD; Internet erforderlich
Mit Kabel	Ja, 1 USB; PC zu Drucker
Modellnummer	M223d
Paketabmessungen (B x T x H)	432 x 331 x 272 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	17.0 X 13.0 X 10.7 in
Paketgewicht	7,8 kg
Paketgewicht	17.2 lb
Palettenabmessungen	47.2 x 39.4 x96.4 in
Palettenabmessungen (B x T x H)	1200 x 1000 x 2449 mm
Palettengewicht	562,6 kg
Palettengewicht	1240.3 lb
Papierfächer, Standard	1
Papierfächer, maximal	1
Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard	Ausgabefach für 100 Blatt
Papierhandhabung – Papierausgabe, optional	k. A.
Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard	150-Blatt-Papierzuführung
Papierhandhabung – Papiereingabe, optional	k. A.
Papierzuführungskapazität	Bis zu 150 Blatt
Playbook TS-Symbol 1	https://assetmanager.hp.com/details/asset/3isdrmzp4d?origin=search
Playbook TS-Symbol 2	https://assetmanager.hp.com/details/asset/mglugb6vwt?origin=search
Playbook TS-Symbol 3	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08754492.png
Playbook TS-Symbol 4	https://hp.widen.net/s/gvhvnrjpvh/secure-network_m0290164
Playbook TS-Symbol 5	https://assetmanager.hp.com/details/asset/f46nxvhoqo?origin=search
Playbook TS-Symbol 6	https://assetmanager.hp.com/details/asset/alcnnmmdv8?origin=search
Playbook TS-Symbol 7	https://assetmanager.hp.com/details/asset/f46nxvhoqo?origin=search
Produktion CO2e (kg)	91.25

Produktkurzbezeichnung Spezifikationen	HP LaserJet M223d Schwarzweiß Drucker
Prozessorgeschwindigkeit	1 GHz
RMA-Nummer	SHNGC-2500-00 oder SHNGC-2500-01
Schallleistung – Hinweis	[13] Getestete Konfiguration: einseitiger Druck, A4-Papier bei durchschnittlich 30 Seiten/Min.
Segment (Filter)	Kleine Büros
Seitenreichweite (Setup-/mitgelieferte Tintenpatronen)	ca. 700 Seiten Schwarzweiß
Sicherheit	IEC 62368-1:2014; IEC 62368-1:2018/EN 62368-1:2014+A11:2017; EN IEC 62368-1:2020 +A11:2020; CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1, 3. Ausgabe; UL62368-1, 3. Ausgabe; IEC 60825-1:2014 (Laserprodukt der Klasse 1); IEC 62479:2010/EN 62479:2010; Die Einhaltung der Norm IEC 62368-1 berücksichtigt alle nationalen Abweichungen gemäß dem aktuellen IECEE CB Bulletin; Entspricht den FDA Leistungsstandards für Laserprodukte, mit Ausnahme der Konformität mit IEC 60825-1 Fassung 3, wie beschrieben in Laser Notice Nr. 56 vom 8. Mai 2019
Sicherheitsmanagement	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, Community-Namensänderung, Verschlüsselte ruhende Daten, sichere Standardeinstellungen, Aktive Firmware-Aktualisierung, standardmäßig aktiviertes Administratorkennwort, Benutzerkontosperre
Speicher	64 MB
Speichererweiterung	Nicht verfügbar
Speichersteckplätze	Kein DIMM-Steckplatz
Spezifikationen für lange Produktnamen	HP LaserJet M223d Drucker, Black and white Drucker für Small Office, Drucken, Beidseitiger Druck
Standardausgabekapazität (Briefumschläge)	Bis zu 10 Umschläge
Standardausgabekapazität (Transparentfolien)	k. A.
Standardmedienformate (Duplex)	A4
Standardpapiersorten und -formate (Duplex, Imperial)	Letter
Standardzufuhrkapazität (Briefumschläge)	Bis zu 10 Umschläge
Stromversorgung	110-Volt-Eingangsspannung: 110 bis 127 V AC (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 5,3 A; 220-Volt-Eingangsspannung: 220 bis 240 V AC (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 3,0 A
Temperaturbereich bei Betrieb	15 bis 32,5 °C
Temperaturbereich bei Betrieb	59 to 90.5º F
Transport CO2e (kg)	10.375
Treiberaktualisierungen	M220d und M223d Treiber-Updates unter hp.com/start/m220d; M214dw, M216dw, M220dw und M223dw Treiber-Updates unter hp.com/start/m214dw
Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer	0,278 kWh/Woche (Energy Star)[9]
Typischer Stromverbrauch, Fußnote	[9] 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. Energy Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.
UNSPSC-Code	43212105

UPC-Nummer	(ABB) 199251792403; (ABY) 199251619694; (ACQ) 199251619700; (B13) 199251619717; (B19) 199251792410; (BAZ) 199251619724
Umschlageinzug	Keine spezielle Zuführung für Briefumschläge. Umschlag werden über das Hauptpapierfach zugeführt (bis zu 10 Briefumschläge)
Unterstützte Medienformate	A4; A5; A6; B5 DIN (JIS); B6 DIN (JIS); 16K (184 x 260 mm, 195 x 270 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Postkarten (JIS Single, JIS Double), Umschläge (ISO B5, ISO C5, ISO C6, ISO DL);
Unterstützte Medienformate	Letter; Legal; Executive; Oficio (8.5 x 13 in); Envelope No. 10; 4 x 6 in, 5 x 7 in
Unterstützte Medienformate, wichtig	A4; Umschläge; 10 x 15 cm; A5
Unterstützte Medienformate, wichtig	4 x 6 in; Letter; Legal; Envelopes
Weitere Informationen zu HP	http://www.hp.com
Weitere Informationen zu HP in den Ländern	https://www.hp.com/uk
Wichtigste Merkmale	Beidseitiger Druck
Zertifizierungen und Compliance	RCM (Australien), TÜV- und GS-Zeichen (Deutschland), BSMI (Taiwan), KC (Südkorea), SIRIM (Malaysia), Kambodscha, Ukraine, EAC, osteuropäische Genehmigungen, CE-Zeichen, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Indonesien, Singapur, Philippinen, Argentinien, Chile usw.
Zielbenutzer und Druckvolumen	Für Gruppen mit bis zu 5 Benutzern
Zolltarifnummern	8443321020

---

[1] Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche finden Sie unter http://www.hp.com/go/toneryield. Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 bei kontinuierlichem Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und aufgrund anderer Faktoren deutlich abweichen.

[2] HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; ggf. ist ein Firmware-Upgrade erforderlich. Erfordert das Herunterladen der HP App. Informationen zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie unter www.hp.com/go/mobileprinting . Einige Funktionen/Software-Komponenten sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich je nachdem, ob es sich um Desktop- oder mobile Anwendungen handelt. Für die volle Funktionalität ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen dienen nur zum Senden eines Faxes; möglicherweise ist ein zusätzlicher Kauf erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter http://123.hp.com .

[6] Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl ausgegebener Druckseiten pro Monat. Dieser Wert erlaubt es, die Zuverlässigkeit des Produkts mit der anderer HP LaserJet- oder HP Color LaserJet-Geräte zu vergleichen und geeignete Drucker und MFPs bereitzustellen, die die Anforderungen miteinander verbundener Einzelpersonen oder Gruppen erfüllen.

[7] 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.

[8] 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.

[9] 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. Energy Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

[10] Angaben zur Reichweite basierend auf ISO/IEC 19752 und kontinuierlichem Drucken. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und aufgrund anderer Faktoren deutlich abweichen. Details unter http://www.hp.com/go/toneryield

[11] Wireless-Betrieb ist nur im 2,4 GHz- und 5 GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie 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. Für einige mobile Geräte werden möglicherweise Apps oder Treiber benötigt. Weitere Informationen finden Sie 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 das Herunterladen der HP App. Details zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting. Einige Funktionen/Software-Komponenten sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich je nachdem, ob es sich um Desktop- oder mobile Anwendungen handelt. Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. Für die volle Funktionalität ist ein HP Konto erforderlich. Die Faxfunktionen dienen nur zum Senden eines Faxes; möglicherweise ist ein zusätzlicher Kauf erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter http://123.hp.com .

[12] Keine Unterstützung für Windows® XP; Windows 7, Windows 8, Windows Vista; Für Windows Server 2019 und 2022 ist nur der 64-Bit-Druckertreiber installiert; Linux-Systeme verwenden in das Betriebssystem integrierte HPLIP Software.

Verbrauchsmaterialien - Tinte/Toner/Papier/Drucker

HP LaserJet Tonerkartuschen und -kits

★ : Empfohlen

HP schwarzweiß Lasertoner-Druckerpatronen

HP 180A Original LaserJet Tonerkartusche, Schwarz	W1800A
HP 185A Original LaserJet Tonerkartusche, Schwarz	W1850A
HP 185X Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite, Schwarz	W1850X

Dienstleistungen

HP Care Pack Services

★ : Empfohlen

Imaging and Printing Consumer Care Pack Services

HP Care Pack mit Austausch am nächsten Tag für LaserJet Drucker, 3 Jahre	UG086E
HP Care Pack mit Standardaustausch für LaserJet Drucker, 3 Jahre	UG206E

Haftungsausschluss — Copyright

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (de-de) – Nov 10, 2026 1:20 PM UTC+0000