

HP Color LaserJet Pro 3202dw (499R0F)



Übersicht

Konzipiert für Arbeitsgruppen, die professionelle Leistung mit schnellem, hochwertigem beidseitigem Farbdruck, Laserproduktivität und preisgekrönter Zuverlässigkeit in einem platzsparenden Design benötigen. [11]

Professionelle Farben und Geschwindigkeiten

Erleben Sie automatischen beidseitigen Farbdruck in Hochgeschwindigkeit mit 25 Seiten pro Minute.[1]

Sorgenfrei mit preisgekrönter Zuverlässigkeit[11]

Leistung, auf die Sie sich verlassen können – Seite für Seite mit preisgekrönter Zuverlässigkeit.[11]

Professionelle Sicherheit zum Schutz Ihres Unternehmens

Sichern Sie Ihr Unternehmen mit proaktiven, sofort einsetzbaren integrierten Sicherheitsfunktionen und manipulationssicherem Toner.[12]

Kompaktes und energieeffizientes Design

Kompakte Größe mit energiesparender Auto-On/Auto-Off-Technologie zur Optimierung des Energieverbrauchs des Druckers.

Leistungsmerkmale



Die Lösung für Teams im Unternehmen



Schneller beidseitiger Farbdruck^[1]



Naturgetreue Farben^[8]



Kompaktes Design



Erweiterte Produktivitätsfunktionen^[18]^[18]



HP Web Jetadmin^[5]^[5]

[1] Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen ist der erste Satz Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.

[5] HP Web Jetadmin kann kostenlos bei <https://www.hp.com/go/webjetadmin> heruntergeladen werden

[8] Standard-Druckmodus für Geräte der Serie HP Color LaserJet Pro mit HP TerraJet Tonerkartuschen im Vergleich zu Vorgängermodellen. Siehe <https://www.hp.com/TerraJet/colors>

[11] Buyers Lab (BLI) 2022-2024 Most Reliable A4 Brand Award, basierend auf Geräten, die von Keypoint Intelligence zwischen 2017 und 2021 getestet wurden. Siehe <https://www.keypointintelligence.com/view-award?region=&id=135871174680>

[12] HP Office-Drucksysteme umfassen ausgewählte Managed- und Enterprise-Geräte mit FutureSmart-Firmware 4.5 und höher, Pro-Geräte, LaserJet-Modelle ab der Serie 200 sowie die jeweiligen Original HP Tonerkartuschen; außerdem HP PageWide Drucker und die entsprechenden Druckerpatronen. Beinhaltet keine HP Druckerpatronen mit integriertem Druckkopf. Die digitale Lieferkettenverfolgung sowie die Hardware, die Chips und die Sicherheitsmerkmale der Verpackung variieren abhängig von Land und SKU. Siehe <https://www.hp.com/cartridgesecurity>

[18] Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich.

Technische Daten

Druckqualität schwarzweiß (optimal)	Bis zu 600 x 600 dpi
Druckqualität in Farbe (optimal)	Bis zu 600 x 600 dpi
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)	Bis zu 25 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, Letter)	Bis zu 26 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)	Bis zu 25 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)	Up to 26 ppm
Geschwindigkeit	Druckgeschwindigkeit bis zu 25 Seiten/Min. (Schwarzweiß) und 25 Seiten/Min. (Farbe)
Funktionen	Drucken
Beidseitiger Druck	Automatisch
Druckleistung (monatlich, A4)	Bis zu 40.000 Seiten
Druckleistung (monatlich, Letter)	Up to 40,000 pages
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie
Ersatzkassetten	HP 219A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (ca. 1.300 Seiten) W2190A; HP 219A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche (ca. 1.200 Seiten) W2191A; HP 219A Gelb Original LaserJet Tonerkartusche (ca. 1.200 Seiten) W2192A; HP 219A Magenta Original LaserJet Tonerkartusche (ca. 1.200 Seiten) W2193A; HP 219X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (ca. 3.200 Seiten) W2190X; HP 219X Cyan Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (ca. 2.500 Seiten) W2191X; HP 219X Gelb Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (ca. 2.500 Seiten) W2192X; HP 219X Magenta Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (ca. 2.500 Seiten) W2193X ^[3]
Verbrauchsmaterialmerkmal	HP TerraJet Tonerkartusche
Konnektivität, Standard	1 Gigabit-Ethernet 10/100/1000 Base-TX-Netzwerk; 1 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät); 1 Wi-Fi 802.11ac (Dual-Band); Auto-Crossover-Ethernet
Netzwerkfunktionen	Integriertes 10/100/1000Base-TX-Ethernet, Gbit; Auto-Crossover-Ethernet; Authentifizierung über 802.1X
Wireless-Funktionalität	Integriertes Dual-Band Wi-Fi; Authentifizierung über WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Verschlüsselung mit AES oder TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Funktion für mobiles Drucken	HP Smart App; Apple AirPrint™; Mobile Apps; Mopria™-zertifiziert; Wi-Fi® Direct Druck
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP, DNS.
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware zum Download bei https://www.hpsmart.com/download

Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; Linux ^[11] <i>([11] Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (weitere Informationen unter https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing))</i>
Technische Merkmale	Automatischer beidseitiger Druck; Cloudbasiertes Flottenmanagement; Kompakte Größe; Netzwerkdruck; ENERGY STAR®; HP Auto-On/Auto-Off; TerraJet Toner; Professionelle Druckqualität; WiFi Direct; Schnelle Ausgabe der ersten Seite; USB für Direktdruck
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Enthält recycelten Haushaltskunststoff
ENERGY-STAR-zertifiziert	Nein
Umweltzeichen	Blauer Engel
Entspricht dem Blauen Engel	Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Anzeigebereich (Imperial)	1.80 x 1.03 in
Anzeigebereich (metrisch)	4,6 x 2,6 cm
Anzeigegerät	2" diagonal DFSTN-backlit (200 x 114)
Mindestabmessungen (B x T x H)	390 x 419,12 x 254,19 mm <i>([4] End-to-End-Abmessungen beim Einrichten des Druckers und im Standby-Modus)</i>
Mindestabmessungen (B x T x H)	15.35 x 16.5 x 10.01 in <i>([4] End to End Dimensions when printer is set up and on standby)</i>
Gewicht	13,8 kg ^[13] <i>([13] Produktgewicht inklusive Starterzubehör)</i>
Gewicht	30.42 lb <i>([13] Product Weight Inclusive of Starter Supplies)</i>
Energieverbrauch	415 Watt (beim Drucken), 6,1 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,63 Watt (Ruhemodus), 0,05 Watt (automatisches Ausschalten), 0,05 Watt (manuell aus) ^[1] <i>([1] Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in welchem/weicher 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 an Geräten, die mit 115 V betrieben werden.)</i>
Netzteiltyp	Internes (integriertes) Netzteil
Lieferumfang	HP Color LaserJet Pro 3202dw; Netzkabel; Tonerkartusche; Benutzerhandbuch; Flyer ^[2]
Herstellergarantie	Ein Jahr Herstellergarantie. Weitere Informationen finden Sie unter https://www.support.hp.com ^[12] . 3 Jahre HP Garantie ohne zusätzliche Kosten (registrieren Sie sich innerhalb der ersten 60 Tage unter https://www.hp.com/eu/3yearwarranty).

Zusätzliche Spezifikationen

Anzahl der Druckpatronen	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Aufwärmzeit	Nur 55 Sek.
Ausgabe der 1. Seite – Fußnote	[8] Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter https://www.hp.com/go/printerclaims . Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.
Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit)	In nur 11,0 Sekunden
Ausgabe der ersten Seite in Farbe (Letter, Standby)	As fast as 11.0 sec
Ausgabe der ersten Seite in Farbe (Letter, betriebsbereit)	As fast as 10.9 sec
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)	In nur 10,9 Sek.
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (Letter, Standby)	As fast as 10.9 sec
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (Letter, betriebsbereit)	As fast as 10.8 sec
Ausgabe der ersten Seite, Farbe (A4, Ruhemodus)	Nur 11,1 Sek.
Ausgabe der ersten Seite, Schwarzweiß (A4, Ruhemodus)	In nur 11,0 Sekunden
Ausgabefachkapazität	Bis zu 100 Blatt @ 75 g/m ² (oder bis zu 15 mm gestapelt)
Automatischer Papiersensor	Nein
Bedienfeld	2“-MGD-Display; 4 Tasten (Zurück, Home, Abbrechen und OK); 1 Steuerkreuz (Nach oben, unten, links und rechts)
Benutzeranzahl	3–10 Benutzer
Breite (metrisch)	ca. 390mm, nur Produktbreite
Datenblatt Foto 1	AHID/982014c766bdc0a2410201b1ea20569fca349430
Datenblatt Foto 2	AHID/577a7f938031fb8dc64291e241e239b24b9c3f5f
Datenblatt Foto 3	Publication photos/Zelus_3200_sy.png
Datenblatt Foto 4	AHID/369b08f36452cff14239cc16a8579c6f5876c2ef
Datenblatt – Foto 5	AHID/f9d9b2f50eca93fa453fb45383abf9d10f9b0835
Datenspeicher	0,512 GByte (4 Gbit) NAND-Flash
Druckauflösung Farbe (normal)	600 x 600 dpi
Druckersprachen	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-Raster, PCLM, JPEG
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin
Druckfarben	Ja

Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)	Bis zu 15 Bilder/Min.
Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)	Bis zu 15 Bilder/Min.
Druckgeschwindigkeit Duplex (Letter)	Up to 15.5 ipm
Druckgeschwindigkeit Duplex (Letter)	Up to 15.5 ipm
Druckgeschwindigkeit Farbe (Hochformat, A5)	Bis zu 5 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (Hochformat, A5)	Bis zu 5 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (Querformat, A5)	Bis zu 43 S./Min.
Druckgeschwindigkeit, Fußnote (A5)	[7] Gemessen mit dem Feature Performance Test nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Ausführliche Informationen erhalten Sie unter https://www.hp.com/go/printerclaims . Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.
Druckgeschwindigkeit, Fußnotenziffer (A5)	[7]
Druckqualität schwarzweiß (normal)	600 x 600 dpi
Drucktechnologie	Laser
Drucktechnologie	Laser
Dynamische Sicherheit	Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Teil 15B; ICES-003, Ausgabe 6:2019; weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (betriebsbereit)	16 dB(A)
Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (in Betrieb, Drucken)	51 dB(A)
Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	30 bis 70 % RF
Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb	15 bis 27 °C
Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb	59 to 80.6°F
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	150 bis 2.500 ^[9]

Empfohlenes monatliches Druckvolumen – Hinweis	[9] HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt. Dieser basiert z. B. auf den Austauschintervallen für Verbrauchsmaterialien oder der Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit.
Ende der Lebensdauer CO2e (kg)	27
Energieverbrauch CO2e (kg)	43
Farbe oder Schwarz	Farbe
Finishing der Ausgabe	Einzelblatteinzug; Stapelung
Foto (Produktfoto, jpg, 70x100)	Printers and Multifunction/hp-laserjet-m1319-mfp-series_70x100.jpg
Fußnote zu Ersatzkassetten	[3] Die Angaben zur Reichweite basieren auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Druck. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Art der gedruckten Bilder und anderen Faktoren erheblich variieren. Weitere Informationen unter https://www.hp.com/go/toneryield
Fußnote zum Lieferumfang	[2] Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche(n) finden Sie unter https://www.hp.com/go/toneryield . Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19798 bei kontinuierlichem Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen.
Geräuschemission (aktiv, Drucken)	6,2 B(A)
Geräuschemission (betriebsbereit)	2,3 B(A)
Gesamt CO2e (kg)	230 <i>(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.)</i>
Gewicht Druckmedien, unterstützt	Papier mit 60 bis 163 g/m ² ; bis zu 176 g/m ² bei Postkarten; Bis zu 200 g/m ² Hochglanzpapier
Gewicht Druckmedien, unterstützt	16 to 43 lb Paper (Bond); Up to 47 lb (Bond) with postcards; Up to 52 lb (Bond) Glossy Papers
Harmonized tariff schedule code	84433210000
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam
Herunterladbare Software	HP Easy Start, HP Druckersoftware
Höhe (metrisch)	~255mm, nur Produkthöhe
Kartons pro Schicht	7
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; Linux
Konfigurierbare Elemente	HP Color LaserJet Pro 3201-3204,3288

Konformität mit Telekommunikationsstandards (Faxfunktionalität)	Drahtlos: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.2.4; EN 300 328: V2.2.2 / EN301 893 V2.1.1/ EN300 440-1 V2.1.1; FCC Titel 47 CFR, Teil 15 Unterabschnitt B, Klasse B / RSS 247 Ausgabe 1, 2015 und RSS 102 Ausgabe 5, 2015; IEC62311:2020; EN62311:2008; Weitere Telekommunikationszertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes
Lagenanzahl auf Palette	4
Lagertemperatur	-4 to 140°F
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Linker Rand (DIN A4)	5 mm
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	10 bis 80 % RF
Mac kompatibel	Ja
Maximale Abmessungen (B x T x H)	390 x 472 x 266 mm
Maximale Abmessungen (B x T x H)	15.35 x 18.58 x 10.47 in
Maximale Ausgabekapazität (Blätter)	Bis zu 100 Blatt @ 75 g/m ² (oder bis zu 15 mm gestapelt)
Maximale Breite (metrisch)	ca. 390mm, nur die Produktbreite
Maximale Höhe (metrisch)	ca. 255mm, nur die Produkthöhe
Maximale Speicherkapazität	256 MB
Maximale Tiefe (metrisch)	ca. 472 mm, bei ausgezogenem LGL-Zufuhrfach
Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)	Bis zu 251 Blatt
Maximale Zufuhrkapazität (Umschläge)	Bis zu 10 Umschläge
Maximaler Druckbereich	216 x 356 mm
Medienformat, Fach 1	Letter; Legal; Executive; 8.5 x 13; 4 x 6; 5 x 8; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; 16K 216 x 340 mm; 16K 95 x 270 mm; 16K 184 x 260 mm; 16K 197 x 273 mm; Postkarte; Doppel-Postkarte; Umschlag Nr. 10; Umschlag M; Umschlag B5; Umschlag C5; Umschlag DL; A5-R; Benutzerdefiniert
Medienformat, Fach 2	Letter; Legal; Executive; 8.5 x 13; 4 x 6; 5 x 8; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; 16K 216 x 340 mm; 16K 95 x 270 mm; 16K 184 x 260 mm; 16K 197 x 273 mm; Postkarte; Doppel-Postkarte; Umschlag Nr. 10; Umschlag M; Umschlag B5; Umschlag C5; Umschlag DL; A5-R; Benutzerdefiniert
Medienformate, einstellbar	76 x 127 mm bis 216 x 356 mm
Medienformate, einstellbar	3 x 5 in to 8.5 x 14 in
Mediengewicht (Einschub 1)	Papier mit 60 bis 163 g/m ² ; bis zu 176 g/m ² bei Postkarten; Bis zu 200 g/m ² Hochglanzpapier
Mediengewicht (Einschub 2)	Papier mit 60 bis 163 g/m ² ; bis zu 176 g/m ² bei Postkarten; Bis zu 200 g/m ² Hochglanzpapier
Medientyp und Kapazität, Fach 1	1-Blatt-Papierzuführung für alle Medientypen
Medientyp und Kapazität, Fach 2	Blatt: bis zu 250; Transparentfolien: Bis zu 10 mm; Umschlag: Bis zu 10

Medientypen	Papier (Bond, Broschüre, farbig, Hochglanz, schwer, Briefbögen, leicht, Normal, vorgedruckt, vorgestanzt, Recycling, aufgeraut), Transparentfolien, Etiketten, Briefumschläge und Karton
Menge je Palette	28
Mindestsystemanforderungen	Microsoft® Windows® 11, 10: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung
Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh	Apple® macOS 12.0 Monterey, macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mit Kabel	Kein USB-Kabel.
Modellnummer	3202dw
Oberer Rand (DIN A4)	5 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	497 x 331 x 510 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	19.57 x 13.03 x 20.08 in
Paketgewicht	16,9 kg
Paketgewicht	37.3 lb
Palettenabmessungen	47.24 x 39.37 x 80.35 in
Palettenabmessungen (B x T x H)	1.200 x 1.000 x 2.041 mm
Palettengewicht	474,2 kg
Palettengewicht	1045.4 lb
Papierfächer, Standard	2
Papierfächer, maximal	2
Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard	Ausgabefach für 100 Blatt
Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard	250-Blatt-Hauptpapierzuführung; 1-Blatt-Einzelblatteinzug
Papierzuführungskapazität	Bis zu 250 Blatt (25 mm Stapelhöhe) in Fach 2
Plug and Play	HP Smart-App
Produktion CO2e (kg)	145
Produktkurzbezeichnung Spezifikationen	HP LaserJet Pro 3202dw Farbe Drucker
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Rechter Rand (DIN A4)	5 mm
Schalleistung – Hinweis	[5]Getestete Konfiguration: Standardmodell, Simplex-Druck, A4-Papier bei durchschnittlich 25 S./Min.
Schriftarten und Schriftbilder	111 skalierbare TrueType-Schriftarten
Segment (Filter)	Kleine und mittlere Unternehmen
Seitenreichweite (Setup-/mitgelieferte Tintenpatronen)	4 preinstalled HP LaserJet Toner cartridges (Black: 600 pages, Introductory-Cyan, Magenta, Yellow: 500 pages)

Sicherheit	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013; IEC 62368-1:2014; EN 62368-1:2014 +A11:2017; IEC 62368-1:2018; EN IEC 62368-1:2020 +A11:2020; EN 60825-1:2014+A11:2021; IEC 60825-1:2014; EN 62479:2010; IEC 62479:2010; CSA C22.2 62368-1:19 3. Ausgabe; CSA C22.2 62368-1-14 2. Ausgabe; UL62368-1, 2. Ausgabe; UL62368-1 3. Auflage, entspricht den FDA Leistungsstandards, mit Ausnahme der Konformität mit IEC 60825-1 Fassung 3, wie in Laser Notice 56 vom 8. Mai 2019 beschrieben; Weitere Sicherheitszertifizierungen wie von den einzelnen Ländern vorgeschrieben
Sicherheitsmanagement	Individuelles Kennwort, Aktivieren/Deaktivieren von USB-Anschlüssen, EWS-Sitzungszeitüberschreitung, Zugriffskontrolle für Gerätefunktionen, Aktivieren/Deaktivieren von Remote-Scans
Speicher	256 MB
Spezifikationen für lange Produktnamen	HP Color LaserJet Pro 3202dw, Color Drucker für Small medium business, Drucken, Wireless; Print from phone or tablet; Two-sided printing; Front USB flash drive port; TerraJet cartridge
Standardausgabekapazität (Briefumschläge)	Bis zu 10 Umschläge
Standardausgabekapazität (Transparentfolien)	Bis zu 10 mm (gestapelt)
Standardmedienformate (Duplex)	A4; A5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio; Oficio (216 x 340 mm); A5R; B5 (JIS)
Standardpapiersorten und -formate (Duplex, Imperial)	Letter; Legal; Executive; Oficio (8.5 x 13 in); 16k; 8.5 x 13 in; A4; B5(JIS)
Stromversorgung	220-Volt-Eingangsspannung: 220 – 240 V (±10 %) @ 50 Hz ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz; 110-Volt-Eingangsspannung: 110 – 127 V (±10%) @ 50 Hz ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz (keine doppelte Spannung, Produkt variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-ID)
Support für Speichergeräte und Direktdruck	Wi-Fi Direct; USB-/Flash-Laufwerk auf der Vorderseite; Drucken
Technologiologo 2	AHID/461085c1b740909bae1c0b88638e669f7e1c8782
Technologiologo 3	AHID/0e41ea2a916263d4c3403cc03016fcaae7311969
Technologiologo 4	AHID/6ccf9d4446c01c859534a2fb7659263b9b01ddf4
Technologiologo 5	Publication logos/Mopria wyh.jpg
Technologiologo 6	AHID/7dd3918e9ff935d45aab890d745b678a5e8bb273
Temperaturbereich bei Betrieb	59 to 86°F
Temperaturbereich bei Betrieb	15 bis 30 °C
Tiefe (metrisch)	ca. 420 mm, nur Produkttiefe
Transport CO2e (kg)	17
Treiberaktualisierungen	Von Windows Update oder der HP Support-Seite
Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer	0,272 kWh/Woche (Energy Star) ^[10]

**Typischer Stromverbrauch,
Fußnote**

[10] Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der Ihr Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Der ENERGY-STAR-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

UNSPSC-Code	43212105
UPC-Nummer	(ABT) 196786388835; (ABY) 196786388842; (B19) 196786388859; (BAZ) 196786388866
Umschlageinzug	Nein
Unterer Rand (DIN A4)	5 mm
Unterstützte Medienformate	A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; Oficio 216 x 340 mm; 16K 195 x 270 mm; 16K 184 x 260 mm; 16K 197 x 273 mm; Postcard (JIS); Envelope B5; Envelope C5; Envelope DL; A5-R
Unterstützte Medienformate	102 x 127 mm bis 216 x 356 mm
Unterstützte Medienformate, wichtig	10 x 15 cm; A4; Umschläge
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	Drahtlos; Drucken vom Smartphone oder Tablet; Beidseitiger Druck; USB-Flash-Laufwerkanschluss (vorne); Tonerkartusche mit TerraJet
Zertifizierungen und Compliance	RCM (Australien), TÜV- und GS-Zeichen (Deutschland), BSMI (Taiwan), CCC (China), BIS (Indien), KC (Südkorea), SIRIM (Malaysia), Kambodscha, Ukraine, EAC, osteuropäische Genehmigungen, CE-Zeichen, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Indonesien, Singapur, Philippinen usw.
Zielbenutzer und Druckvolumen	Für Gruppen mit bis zu 7 Benutzern; Druckt bis zu 2.500 Seiten pro Monat

[1] Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in welchem/welcher 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.

[2] Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche(n) finden Sie unter <https://www.hp.com/go/toneryield>. Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19798 bei kontinuierlichem Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen.

[3] Die Angaben zur Reichweite basieren auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Druck. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Art der gedruckten Bilder und anderen Faktoren erheblich variieren. Weitere Informationen unter <https://www.hp.com/go/toneryield>

[9] HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt. Dieser basiert z. B. auf den Austauschintervallen für Verbrauchsmaterialien oder der Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit.

[10] Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der Ihr Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Der ENERGY-STAR-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

[11] *Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (weitere Informationen unter <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>)*

[13] *Produktgewicht inklusive Starterzubehör*

Haftungsausschluss — Copyright

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen 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) – Jul 30, 2024 2:24 PM UTC+0000