

HP Color LaserJet Pro 3202dw



Hohe Geschwindigkeit. Leuchtende Farben. Professionelle Leistung.

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



Drucker mit dynamischer Sicherheit. Enthält Technologie, welche die Funktionalität von Druckerpatronen mit Chips oder Schaltkreisen anderer Hersteller als HP jetzt oder in Zukunft verhindern kann. Weitere Informationen unter: <http://www.hp.com/learn/ds>



Fast two-sided printing



Time saving



Printer security settings



Environmental globe

Professionelle Farben und Geschwindigkeiten

- Erleben Sie automatischen beidseitigen Farbdruck in Hochgeschwindigkeit mit 25 Seiten pro Minute.¹
- Lassen Sie Ihr Unternehmen leuchten: Mit TerraJet Toner der nächsten Generation, der für lebenschtere, lebendigere Farben entwickelt wurde.⁸
- Optimieren Sie Ihren Arbeitsplatz und steigern Sie die Effizienz Ihres Teams mit diesem kompakten Laserdrucker.

Sorgenfrei mit preisgekrönter Zuverlässigkeit¹¹

- Leistung, auf die Sie sich verlassen können – Seite für Seite mit preisgekrönter Zuverlässigkeit.¹¹
- Bleiben Sie mit Ihrem Unternehmen in Verbindung mit unserem zuverlässigen Wi-Fi®, das sich automatisch wieder verbindet, um online zu bleiben.²
- Drucken mit geringem Wartungsaufwand, damit Ausfallzeiten vermieden werden und Sie sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren können.

Professionelle Sicherheit zum Schutz Ihres Unternehmens

- Sichern Sie Ihr Unternehmen mit proaktiven, sofort einsetzbaren integrierten Sicherheitsfunktionen und manipulations sicherem Toner.¹²
- Druckersicherheit auf professionellem Niveau mit vorkonfigurierten Einstellungen bedeuten, dass das Gerät perfekt für Ihr Business gerüstet ist.
- Optimieren Sie ganz einfach Ihre Compliance. Das HP Security Manager-Upgrade wendet Richtlinien auf das gesamte Druckernetzwerk an.¹⁰

Kompaktes und energieeffizientes Design

- Kompakte Größe mit energiesparender Auto-On/Auto-Off-Technologie zur Optimierung des Energieverbrauchs des Druckers.
- Die spezielle Zusammensetzung des HP TerraJet Toners wurde für geringen Stromverbrauch beim Drucken entwickelt.⁷
- Rationalisieren Sie Ihren Papierverbrauch. Mit Duplex als Standard wird jedes Blatt auf beiden Seiten bedruckt.
- Recyceln Sie leere Original HP Tonerkartuschen kostenfrei über das HP Planet Partners Programm.⁹

Produktübersicht

HP Color LaserJet Pro 3202dw

1. Schneller automatischer beidseitiger Druck
2. Dual-Band Wi-Fi®, Wi-Fi® Direct, High-Speed USB-Anschlüsse, Ethernet
3. Druckgeschwindigkeit bis zu 26/25 S./Min. (Letter/A4)
4. 250-Blatt-Papierfach mit Mehrzweck-Einzelblatteinzug
5. Zeitsparende Kurzbefehle
6. Hybrid-Bedienfeld mit einfacher geführter Einrichtung
7. Automatische Wiederherstellung bei Papierstau
8. Wolf Pro Security



Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	W2190A HP 219A Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche (ca. 1.300 Seiten (Schwarz))
	W2190X HP 219X Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (ca. 3.200 Seiten (Schwarz))
	W2191A HP 219A Cyan Original LaserJet-Tonerkartusche (ca. 1.200 Seiten (Cyan))
	W2191X HP 219X Cyan Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (ca. 2.500 Seiten (Cyan))
	W2192A HP 219A Gelb Original LaserJet-Tonerkartusche (ca. 1.200 Seiten (Gelb))
	W2192X HP 219X Gelb Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (ca. 2.500 Seiten (Gelb))
	W2193A HP 219A Magenta Original LaserJet-Tonerkartusche (ca. 1.200 Seiten (Magenta))
W2193X HP 219X Magenta Original LaserJet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (ca. 2.500 Seiten (Magenta))	
Zubehör	
Service und Unterstützung	<p>UH761E – HP 3 Jahre Standardaustausch für die Druckerserien HP Color LaserJet Pro 3201-3203, 3288</p> <p>UH757E – HP 3 Jahre Austausch am nächsten Arbeitstag für die Druckerserien HP Color LaserJet Pro 3201-3203, 3288</p> <p>UH764E – HP 3 Jahre Garantie mit Rückgabe an Depot für die Druckerserien HP Color LaserJet Pro 3201-3203, 3288</p> <p>(UH761E – verfügbar in allen EMEA-Ländern außer Adria-Länder, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei, UH757E – verfügbar in , Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Schweden, Tschechische Republik, UH764E – verfügbar in den Adria-Ländern, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei)</p>

Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Pro 3202dw
Produktnummer	499R0F
Funktionen	Drucken
Bedienfeld	2"-MGD-Display; 4 Tasten (Zurück, Home, Abbrechen und OK); 1 Steuerkreuz (Nach oben, unten, links und rechts)
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit ⁶	Schwarz (A4, normal): Bis zu 25 Seiten/Min. Farbe (A4, normal): Bis zu 25 Seiten/Min. ; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 15 Bilder/Min. Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 15 Bilder/Min.
Ausgabe der ersten Seite ⁸	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): In nur 10,9 Sek. Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 11,0 Sekunden ; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): In nur 11,0 Sekunden Farbe (A4, Ruhemodus): Nur 11,1 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi Farbe (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 40.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen⁹: 150 bis 2.500
Standard-Drucksprachen	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-Raster, PCLM, JPEG
Schriftarten und Schriftbilder	111 skalierbare TrueType-Schriftarten
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 5 mm, Unten: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaler Druckbereich : 216 x 356 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
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
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.
Netzwerkfunktionen	Integriertes 10/100/1000Base-TX-Ethernet, Gbit; Auto-Crossover-Ethernet; Authentifizierung über 802.1X
Speicher	Standard: 256 MB ; Maximal: 256 MB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 2 ; Maximal: 2
Medientypen	Papier (Bond, Broschüre, farbig, Hochglanz, schwer, Briefbögen, leicht, Normal, vorgedruckt, vorgestanzt, Recycling, aufgeraut), Transparentfolien, Etiketten, Briefumschläge und Karton
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): 102 x 127 mm bis 216 x 356 mm

Modell	HP Color LaserJet Pro 3202dw
Produktnummer	499R0F
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 250-Blatt-Hauptpapierzuführung; 1-Blatt-Einzelblatteinzug Standardausgabe: Ausgabefach für 100 Blatt
Mediengewichte	Papier mit 60 bis 163 g/m ² ; bis zu 176 g/m ² bei Postkarten; Bis zu 200 g/m ² Hochglanzpapier
Papierzuführungskapazität	Fach 1: 1-Blatt-Papierzuführung für alle Medientypen Fach 2: Blatt: bis zu 250; Transparentfolien: Bis zu 10 mm; Umschlag: Bis zu 10 Maximal: Bis zu 251 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 100 Blatt @ 75 g/m ² (oder bis zu 15 mm gestapelt) Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Transparentfolien: Bis zu 10 mm (gestapelt) Maximal: Bis zu 100 Blatt @ 75 g/m ² (oder bis zu 15 mm gestapelt)
Kompatible Betriebssysteme ¹¹	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; Linux
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; Linux
Min. Systemvoraussetzungen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung Mac: Apple® macOS 12.0 Monterey, macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware zum Download bei https://www.hp.com/download
Sicherheitsmanagement	Individuelles Kennwort, Aktivieren/Deaktivieren von USB-Anschlüssen, EWS-Sitzungszeitüberschreitung, Zugriffskontrolle für Gerätefunktionen, Aktivieren/Deaktivieren von Remote-Scans
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin
Abmessungen und Gewicht	
Druckerabmessungen (B x T x H) ⁴	Minimal 390 x 419,12 x 254,19 mm; Maximal: 390 x 472 x 266 mm
Druckergewicht ¹³	13,8 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30 °C Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 60 °C
Geräuschpegel ⁵	Schallleistungspegel: 6,2 B(A) Schalldruckpegel: 51 dB(A)
Stromversorgung ¹	Voraussetzungen: 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); Energieverbrauch: 415 Watt (beim Drucken), 6,1 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,63 Watt (Ruhemodus), 0,05 Watt (automatisches Ausschalten), 0,05 Watt (manuell aus); Typischer Stromverbrauch (TEC)¹⁰: 0,272 kWh/Woche (Energy Star); Netzteiltyp: Internes (integriertes) Netzteil
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie
Prüfzeichen	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. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): 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 61000-4-1:2020; EN 61000-4-2:2017; FCC CFR 47 Teil 15B; ICES-003, Ausgabe 6:2019; weitere Telekommunikationszulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes Blauer Engel Entspricht dem Blauen Engel Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör Telekom-Zertifikationen: 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
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Enthält recycelten Haushaltskunststoff
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam
Lieferumfang ²	499R0F HP Color LaserJet Pro 3202dw; Netzkabel; Tonerkartusche; Benutzerhandbuch; Flyer
Garantie	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).

Fußnoten

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.

² Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben. Wireless-Betrieb ist nur bei 2,4 GHz und 5 GHz möglich. Unterstützt sowohl 5,0 GHz als auch 2,4 GHz unter Verwendung von bis zu 12 nicht überlappenden Kanälen gegenüber nur 3 nicht überlappenden Kanälen für 2,4 GHz. Unterstützt 5,0 GHz-Band (bis 150 Mbit/s) bzw. das 2,4 GHz-Band (bis 72,2 Mbit/s). Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.hpsmart.com>

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

⁷ Die HP Berechnungen basieren auf normalisierten Energy Star® TEC-Daten der HP LaserJet Pro und Enterprise Serien, die HP TerraJet Kartuschen verwenden, im Vergleich zu Vorgängermodellen. Siehe <https://www.hp.com/TerraJet/energysaving>

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>

⁹ Recycling: Die Programmverfügbarkeit variiert. Über das HP Planet Partners Programm können Original HP Patronen derzeit in mehr als 60 Ländern und Regionen Europas, Asiens, Afrikas sowie Nord- und Südamerikas zurückgegeben und recycelt werden. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/recycle>

¹⁰ Der HP Security Manager muss separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/securitymanager>

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>

¹³ Basierend auf den im 2. Quartal 2023 ausgelieferten Druckern laut IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, Ausgabe 2. Quartal 2023. Umfasst Verkaufszahlen aller Druckgeräte (Tintenstrahldrucker, Laserdrucker, Kopierer und Multifunktionsgeräte inklusive Produktionsdruckeinheiten).

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

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>

⁴ End-to-End-Abmessungen beim Einrichten des Druckers und im Standby-Modus

⁵ Getestete Konfiguration: Standardmodell, Simplex-Druck, A4-Papier bei durchschnittlich 25 S./Min.

⁶ Gemessen 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.

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.

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.

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>)

¹² Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren

¹³ Produktgewicht inklusive Starterzubehör

