

# HP Color LaserJet Pro MFP 3302fdn



## Hohe Geschwindigkeit. Leuchtende Farben. Professionelle Leistung.

Konzipiert für Arbeitsgruppen in Unternehmen, die professionelle Leistung mit schnellem, hochwertigem beidseitigen Druck und Scan-, Kopier- und Faxfunktion sowie preisgekrönter Zuverlässigkeit in einem kompakten Design benötigen.<sup>11</sup>



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 Hochgeschwindigkeitsfarbdruck mit 25 Seiten pro Minute.<sup>1</sup>
- Lassen Sie Ihr Unternehmen leuchten: Mit TerraJet Toner der nächsten Generation, der für lebendere Farben entwickelt wurde.<sup>8</sup>
- Optimieren Sie Ihren Arbeitsplatz und steigern Sie die Effizienz Ihres Teams mit diesem kompakten Laserdrucker.

### Sorgenfrei mit preisgekrönter Zuverlässigkeit<sup>11</sup>

- Leistung, auf die Sie sich verlassen können – Seite für Seite mit preisgekrönter Zuverlässigkeit.<sup>11</sup>
- Bleiben Sie mit Ihrem Unternehmen in Verbindung dank zuverlässigem Netzwerkdruck.
- 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 manipulationssicherem Toner.<sup>12</sup>
- 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.<sup>10</sup>

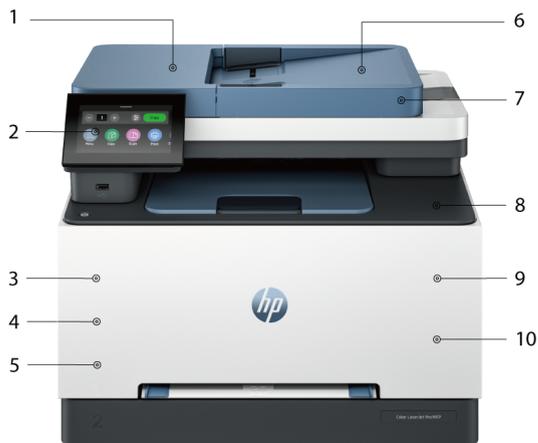
### Kompaktes und energieeffizientes Design

- Kompakte Größe mit energiesparender Auto-On/Auto-Off-Technologie zur Optimierung des Energieverbrauchs des Druckers.<sup>13</sup>
- Die spezielle Zusammensetzung des HP TerraJet Toners wurde für geringen Stromverbrauch beim Drucken entwickelt.<sup>7</sup>
- Rationalisieren Sie Ihren Papierverbrauch. Mit Duplex als Standard wird jedes Blatt auf beiden Seiten bedruckt.
- Recyceln Sie leere Original HP Tonerpatronen kostenfrei über das HP Planet Partners Programm.<sup>9</sup>

## Produktübersicht

### HP Color LaserJet Pro MFP 3302fdn

1. Schneller automatischer beidseitiger Druck
2. CGD-Touchscreen mit einer Diagonalen von 4,3"
3. Automatische Wiederherstellung bei Papierstau
4. Druckgeschwindigkeit bis zu 26/25 S./Min. (Letter/A4)
5. 250-Blatt-Papierfach mit Mehrzweck-Einzelblatteinzug
6. Zeitsparende Kurzbefehle
7. Automatischer Vorlageneinzug für bis zu 50 Blatt
8. Einfache geführte Einrichtung
9. Wolf Pro Security
10. High-Speed USB-Anschlüsse, Ethernet



## 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))	
Service und Unterstützung	UG207E – HP 3 Jahre Standardaustausch für die Druckerserien HP Color LaserJet Pro MFP 3301-3303, 3388
	UG087E – HP 3 Jahre Austausch am nächsten Arbeitstag für die Druckerserien HP Color LaserJet Pro MFP 3301-3303, 3388
	UG290E – HP 3 Jahre Garantie mit Rückgabe an Depot für die Druckerserien HP Color LaserJet Pro MFP 3301-3303, 3388 (UG207E – verfügbar in allen EMEA-Ländern außer Adria-Länder, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei, UG087E – verfügbar in Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Schweden, Tschechische Republik UG290E – verfügbar in den Adria-Ländern, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei)

## Technische Daten

<b>Modell</b>	HP Color LaserJet Pro MFP 3302fdn
<b>Produktnummer</b>	499Q7F
<b>Funktionen</b>	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
<b>Bedienfeld</b>	Kapazitives 4,3-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay
<b>Drucken</b>	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit <sup>7</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, normal):</b> Bis zu 25 Seiten/Min. <b>Farbe (A4, normal):</b> Bis zu 25 Seiten/Min. <b>Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 15 Bilder/Min. <b>Farbe (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis zu 15 Bilder/Min.
Ausgabe der ersten Seite <sup>8</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> In nur 10,9 Sek. <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> In nur 11,0 Sekunden; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> In nur 11,0 Sekunden <b>Farbe (A4, Ruhemodus):</b> Nur 11,1 Sek.
Druckauflösung	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> Bis zu 600 x 600 dpi <b>Farbe (optimal):</b> Bis zu 600 x 600 dpi
Monatliches Druckvolumen <sup>10</sup>	Bis zu 40.000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen<sup>11</sup>:</b> 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	<b>Ränder des Druckbereichs</b> Oben: 5 mm, Unten: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 215,9 x 355,6 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch
<b>Kopie</b>	
Kopiergeschwindigkeit <sup>4</sup>	<b>Schwarzweiß (A4):</b> Bis zu 25 Kopien/Min.; <b>Farbe (A4):</b> Bis zu 25 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Farbe: Ausweiskopie; Anzahl der Kopien: Heller/Dunkler; Vorlagengröße; Papierformat; Papiertyp; beidseitiges Kopieren; Papierzufuhr; Duplex; Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; Bundsteg; Broschüre; <b>Maximale Anzahl Kopien:</b> Bis zu 999 Kopien; <b>Verkleinern/Vergrößern:</b> 25 bis 400 %
<b>Scannen</b>	
Scangeschwindigkeit <sup>12</sup>	<b>Normal (A4):</b> Bis zu 19 S./Min. (Schwarzweiß), bis zu 8 S./Min. (Farbe)
Scan-Dateiformat	JPG; PDF; PDF/A; TIFF
Technische Daten des Scanners	<b>Scannertyp</b> ADF; <b>Flachbett;</b> <b>Scantechnologie:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Scan-Eingangsmodi:</b> Scannen über das Bedienfeld an der Vorderseite; HP Universal Scan oder Benutzeranwendungen via TWAIN; <b>Twain-Version:</b> Version 2.1; <b>Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF):</b> Nein; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 300 dpi (Farbe und monochrom, ADF); Bis zu 1.200 dpi (Farbe und monochrom, Flachbett)
Erweiterte Scannerfunktionen	HP Universal Scan
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	von 150 bis 1500
Scanbereich	<b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 216 x 297 mm; <b>Mindest-Medienformat (ADF):</b> 148 x 210 mm <b>Maximales Medienformat (ADF):</b> 216 x 356 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Scannen an E-Mail, Scannen an Netzwerkordner, Scannen an SharePoint, Scannen an USB, Scannen an Computer
<b>Faxen</b>	
Faxen	Ja, 33,6 Kbit/s
Faxfunktion	<b>Faxspeicher:</b> Bis zu 500 Seiten; <b>Faxauflösung:</b> Standard: 203 x 98 dpi; Fein: Bis zu 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi; <b>Kurzwahl:</b> Bis zu 200 Nummern
Fax Smart-Softwarefunktionen	Mobiles Faxen mit HP Cloud-Konto
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
<b>Konnektivität</b>	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Host); 2 RJ-11 Fax-/Modem-Port/Telefonleitung; Auto-Crossover-Ethernet; 1 Integriertes Gigabit Ethernet 10/100TX-Netzwerk
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; HP Smart App; Mobile Apps
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP, DNS.
Netzwerkfunktionen	Integriertes 10/100Base-TX-Ethernet, Gbit; Auto-Crossover-Ethernet; Authentifizierung über 802.1X
Speicher	<b>Standard:</b> 512 MB; <b>Maximal:</b> 512 MB
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	
Anzahl Papierfächer	<b>Standard:</b> 2; <b>Maximal:</b> 2
Medientypen	Papier (Bond, Broschüre, farbig, Hochglanz, schwer, Briefbögen, leicht, Normal, vorgedruckt, vorgestanzt, Recycling, aufgeraut), Transparentfolien, Etiketten, Briefumschläge und Karton
Medienformat	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm <b>Unterstützt (metrisch):</b> A4; A5; A6; B5 (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 <b>ADF:</b> A4, LTR, LGL
Druckmedienverarbeitung	<b>Standardpapierzuführung:</b> 250-Blatt-Hauptpapierfach, 1-Blatt-Einzelblatteinzug <b>Standardausgabe:</b> Ausgabefach für 100 Blatt
Mediengewichte	Papier mit 60 bis 163 g/m <sup>2</sup> ; bis zu 176 g/m <sup>2</sup> bei Postkarten; Bis zu 200 g/m <sup>2</sup> Hochglanzpapier
Papierzuführungskapazität	<b>Fach 1:</b> Einzelblatteinzug für alle Medientypen <b>Fach 2:</b> Blatt: bis zu 250; Transparentfolien: bis 10 mm; Umschlag: bis zu 10 <b>Maximal:</b> Bis zu 251 Blatt <b>ADF:</b> Standard, 50 Blatt
Ausgabefachkapazität	<b>Standard:</b> Bis zu 100 Blatt je 75 g/m <sup>2</sup> (oder bis zu 15 mm gestapelt) Briefumschläge: Bis zu 10 Briefumschläge Transparentfolien: Bis zu 10 mm (gestapelt) <b>Maximal:</b> Bis zu 100 Blatt je 75 g/m <sup>2</sup> (oder bis zu 15 mm gestapelt)
Kompatible Betriebssysteme <sup>13</sup>	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Min. Systemvoraussetzungen	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung <b>Mac:</b> Apple® macOS 12,0 Monterey, macOS 13,0 Ventura, macOS v14 Sonoma; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware zum Download bei <a href="https://www.hp.com/download">https://www.hp.com/download</a>
Sicherheitsmanagement	Individuelles Administratorkennwort; USB aktivieren/deaktivieren; Zeitüberschreitung bei EWS-Sitzung; Zeitüberschreitung bei Inaktivität im Bedienfeld; rollenbasierte Zugriffskontrolle; WebScan standardmäßig deaktiviert.
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Druckerabmessungen (B x T x H) <sup>5</sup>	<b>Minimal:</b> 418 x 419,12 x 341,32 mm; <b>Maximal:</b> 428 x 472 x 455 mm
Druckergewicht <sup>15</sup>	ca. 17,1 kg
Betriebsumgebung	<b>Temperatur:</b> 15 bis 30 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 30 bis 70 % RH
Lagerbedingungen	<b>Temperatur:</b> -20 bis 60 °C
Geräuschpegel <sup>6</sup>	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,3 B(A) <b>Schalldruckpegel:</b> 51 dB(A)
Stromversorgung <sup>1</sup>	<b>Voraussetzungen:</b> 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 Doppelspannung, Produkt variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-ID); <b>Energieverbrauch:</b> 416 Watt (Drucken), 7,6 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,95 Watt (Energiesparmodus), 0,05 Watt (automatisch aus), 0,05 Watt (manuell aus); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC)<sup>1</sup>:</b> 0,338 kWh/Woche (Energy Star); <b>Netzleityp:</b> 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. <b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV):</b> 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 EMC-Zulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes. <b>Blauer Engel:</b> Entspricht dem <b>Blauen Engel</b> Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör <b>Telekom-Zertifikationen:</b> Fax: ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2; FCC Titel 47 CFR, Teil 68; Industrie Kanada CS03; NOM-151-SCIT-1999 (Mexiko); PTC-200 (Neuseeland); weitere Telekommunikationszertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes.
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Enthält recycelten Haushaltskunststoff
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam
Lieferumfang <sup>2</sup>	499Q7F HP Color LaserJet Pro MFP 3302fdn; Netzkabel; Tonerkartusche; Benutzerhandbuch; Flyer 4 vorinstallierte Original HP LaserJet Tonerkartuschen (Schwarz; 600 Seiten, Cyan, Magenta, Gelb Starter-Kartuschen: 500 Seiten).
Garantie	Ein Jahr Herstellergarantie. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="https://www.support.hp.com">https://www.support.hp.com</a> <sup>14</sup> . 3 Jahre HP Garantie ohne zusätzliche Kosten (registrieren Sie sich innerhalb der ersten 60 Tage unter <a href="https://www.hp.com/3yearwarranty">https://www.hp.com/3yearwarranty</a> ).

## Fußnoten

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.hp.com/go/mobileprinting>
- <sup>3</sup> HP Web Jetadmin kann kostenlos bei <https://www.hp.com/go/webjetadmin> heruntergeladen werden
- <sup>7</sup> 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>
- <sup>8</sup> 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>
- <sup>9</sup> Verfügbarkeit des HP Planet Partners Programms kann variieren. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/recycle>
- <sup>10</sup> Der HP Security Manager muss separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/securitymanager>
- <sup>11</sup> 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>
- <sup>12</sup> 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>
- <sup>13</sup> 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).
- <sup>18</sup> Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich.
- <sup>19</sup> HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- <sup>1</sup> 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. Energy Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> Die Angaben zur Reichweite basieren auf ISO/IEC 19798 und kontinuierlichem Druck. Die tatsächliche Reichweite kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen. Weitere Informationen unter <https://www.hp.com/go/toneryield>
- <sup>4</sup> Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite und Geschwindigkeit für einseitiges Kopieren gemessen nach ISO/IEC 29183, Geschwindigkeit für beidseitiges Kopieren gemessen nach ISO/IEC 24735, ausgenommen ist der erste Satz Testdokumente. Ausführliche Informationen erhalten Sie unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- <sup>5</sup> End-to-End-Abmessungen beim Einrichten des Druckers und im Standby-Modus
- <sup>6</sup> Getestete Konfiguration: Standardmodell, Simplex-Druck, A4-Papier mit durchschnittlich 25 S./Min.
- <sup>7</sup> Gemessen nach ISO/IEC 24734; von der Messung ausgenommen ist der erste Satz 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.
- <sup>9</sup> 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.
- <sup>10</sup> Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl ausgedruckter Seiten (gedruckte Ausgabe) 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.
- <sup>11</sup> HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat ausgegebenen Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit hinweg basiert.
- <sup>12</sup> Scangeschwindigkeiten wurden beim Scannen über ADF gemessen. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten variieren je nach Scanauflösung, Netzwerkbedingungen, Computerleistung und Anwendungssoftware.
- <sup>13</sup> Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (weitere Informationen unter <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>)
- <sup>14</sup> Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren
- <sup>15</sup> Produktgewicht inklusive Starterzubehör

