

# HP LaserJet Pro 3002dw Drucker



Mit dem HP LaserJet Pro können Sie schnell drucken und anwenderfreundliche Verwaltungstools nutzen.

Dieser Drucker bietet Top-Produktivität – mit hohen Geschwindigkeiten und zuverlässiger Hardware. Er lässt sich im Alltag denkbar einfach einsetzen, wo auch immer die Arbeit anfällt, damit Sie sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren können.



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>

## Höhepunkte

- Hohe Druckgeschwindigkeiten (bis zu 33 A4-Seiten pro Minute)
- Bewältigt große Druckmengen (50.000 Seiten pro Monat)
- Automatischer beidseitiger Druck (Standard)
- HP Smart App
- HP Wolf Pro Security
- Dual Band WiFi®, Bluetooth® LE, WiFi® Direct



2-sided printing



Ethernet

## Leistungsstarke Produktivität

- Unterstützen Sie Ihre kleinen Team mit diesem kompakten Drucker – ausgelegt für bis zu sieben Benutzer:innen.
- Drucken Sie noch effizienter. Mit einer Duplexgeschwindigkeit von 35 Seiten pro Minute sparen Sie Zeit, Papier und Kosten.<sup>1</sup>
- Top-Produktivität – immer zur Hand. Drucken und Zeit sparen mit den Shortcuts von HP Smart.<sup>2</sup>

## Nahtlose Druckerwaltung

- Zentralisieren Sie Ihre Druckverwaltung. Ein Kinderspiel mit HP Web Jetadmin und seinen intelligenten Funktionen.<sup>3</sup>
- Schnelles Einrichten Ihrer Drucker. Die einfache Einrichtung macht es Ihnen leicht, Ihr System einzurichten und sich wieder an die Arbeit zu machen.
- Vermeiden Sie Unterbrechungen dank Wi-Fi®, das auf intelligente Weise nach der besten Verbindung sucht, um kontinuierlich online zu bleiben.<sup>4</sup>

## HP Wolf Pro Security

- Sorgen Sie vom Start weg für die Sicherheit Ihrer Drucker. Dank vorkonfigurierter Einstellungen ist alles bereit, wenn Sie es sind.
- Nutzen Sie eine zusätzliche Sicherheitsebene. Mit der PIN/Pull-Option werden Druckaufträge nur freigegeben, wenn Sie anwesend sind.
- Legen Sie Konfigurationsrichtlinien fest und validieren Sie sämtliche Einstellungen mit HP JetAdvantage Security Manager.<sup>5</sup>

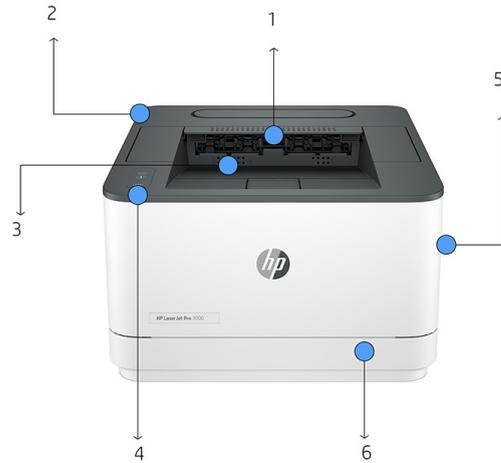
## Nachhaltiges Drucken

- Bis zu 20 % Energieeinsparung. HP EcoSmart Toner mit JetIntelligence verbindet Premiumqualität mit Nachhaltigkeit.<sup>6</sup>
- Auspacken und Papier sparen. Die Standard-Duplex-Einstellung druckt auf beiden Seiten, so dass der Verbrauch halbiert wird.
- Mit dem Energy Star erfüllen Sie anspruchsvolle Branchenstandards für Effizienz.<sup>6</sup>
- Verkleinern Sie Ihren ökologischen Fußabdruck. Die HP Auto-On/Auto-Off-Technologie optimiert die Energienutzung und macht Ihren Drucker günstiger.<sup>7</sup>

## Produktübersicht

Abbildung: HP LaserJet Pro 3002dw Drucker

1. Schnelles Drucken, bis zu 33 Seiten/Min., 250 Blatt Papierkapazität standardmäßig
2. Entwickelt für kleine Teams mit bis zu 7 Benutzer:innen
3. Automatischer beidseitiger Druck
4. Vorkonfigurierte Sicherheitseinstellungen
5. Hi-Speed USB-Anschlüsse, integriertes schnelles Ethernet
6. Papierzuführung in Kassettenform



## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	<b>W1390A</b> HP 139A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (Durchschnittliche Reichweite der Kartusche: 1.500 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.)
	<b>W1390X</b> HP 139X Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche mit hoher Reichweite (Durchschnittliche Reichweite der Kartusche: 4.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 ermittelt.)
Zubehör	
Service und Unterstützung	<p><b>UH761E</b> 3 Jahre erweiterter Austauschservice (alle EMEA-Länder außer Adriatische Länder, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Südafrika, Türkei)</p> <p><b>UH757E</b> 3 Jahre Austauschservice am nächsten Arbeitstag (verfügbar in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Italien, den Niederlanden, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Slowakei, Spanien, Tschechien und dem Vereinigten Königreich)</p> <p><b>UH764E</b> 3 Jahre Rückgabe an Depot (verfügbar in den Adriatischen Ländern, Afrika, der GUS, EEM, Israel, dem Nahen Osten, Russland, Südafrika und der Türkei)</p>

## Technische Daten

Modell	HP LaserJet Pro 3002dw Drucker
Produktnummer	3G652F
Funktionen	Drucken
Bedienfeld	4 Tasten (EIN, Wireless, Info, Abbrechen/Fortsetzen); 3 Anzeige-LEDs (Papier, Achtung, Toner)
<b>Drucken</b>	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit <sup>1</sup>	<b>Schwarz (A4, normal):</b> Bis zu 33 Seiten/Min. ; <b>Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck):</b> Bis 20 Bd./min
Ausgabe der ersten Seite <sup>2</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> Nur 7,0 Sek. ; <b>Schwarzweiß (A4, Ruhemodus):</b> In nur 8,7 Sek.
Druckauflösung	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> Bis zu 1200 x 1200 dpi ; <b>Technologie:</b> 600 dpi mit Resolution Enhancement Technology (RET); HP ProRes 1200
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 50.000 DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> 350 bis 2.500 Seiten
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Automatischer Duplexdruck, Easy OOB, Smart Security, Print Always Work, Print Anywhere
Standard-Drucksprachen	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType Schriftarten
Druckbereich	<b>Ränder des Druckbereichs</b> Oben: 4,23 mm, Unten: 4,23 mm, Links: 4,23 mm, Rechts: 4,23 mm; Maximaler Druckbereich : 207 x 348 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
<b>Konnektivität</b>	
Standard	USB Hi-Speed Gerät (kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen); 10/100 Mbps Ethernet; Wireless 802.11b/g/n, Dual Band 2,4 GHz/5 GHz; BLE
Funktion für mobiles Drucken	HP Smart App; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/ DHCP/ AutolP; WINS; SNMP v1/2/3; und HTTP/HTTPS
Netzwerkfunktionen	10/100 Mbps Ethernet; Wireless 802.11b/g/n, Dual Band 2,4 GHz/5 GHz
Speicher	<b>Standard:</b> 256 MB ; <b>Maximal:</b> 256 MB
<b>Druckmedienverarbeitung</b>	
Anzahl Papierfächer	<b>Standard:</b> 1 ; <b>Maximal:</b> 1 Hauptfach
Medientypen	Papier (Normalpapier, Folie glänzend, Etiketten), Briefumschläge, Karton, Postkarten
Medienformat	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> Breite: 76 bis 216 mm; Länge: 127 bis 356 mm <b>Unterstützt (metrisch):</b> A4, A5, A5-R, A6, B5 (JIS); B6 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (197 x 273 mm); L (9 x 13 cm); 10 x 15 cm; japanische Postkarte; doppelte japanische Postkarte gedreht; japanischer Umschlag Nummer 3; japanischer Umschlag Nummer 4; Umschlag B5; Umschlag C5; Umschlag C6; Umschlag DL

Modell	HP LaserJet Pro 3002dw Drucker
Produktnummer	3G652F
Druckmedienverarbeitung	<b>Standardpapierzuführung:</b> 1 Hauptfach 250 Blatt oder 10 Umschläge <b>Standardausgabe:</b> Ausgabefach für 150 Blatt
Mediengewichte	60 bis 163 g/m <sup>2</sup>
Papierzuführungskapazität	<b>Fach 1:</b> Blätter: bis zu 250; Umschläge: bis zu 10 <b>Maximal:</b> Bis zu 250 Blatt
Ausgabefachkapazität	<b>Standard:</b> Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 <b>Maximal:</b> Bis zu 150 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer oder Edge. Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich. Linux (weitere Informationen unter <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ).
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows Server 2008 R2 64 Bit, Windows Server 2008 R2 64 Bit (SP1), Windows Server 2012 64 Bit, Windows Server 2012 R2 64 Bit, Windows Server 2016 64 Bit. Linux – Weitere Informationen siehe <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> .
Min. Systemvoraussetzungen	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer oder Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	Keine CD im Lieferumfang enthalten; Software-Downloads via <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.hp.com/setup">http://www.hp.com/setup</a> , In-OS-App-Stores
Sicherheitsmanagement	Integrierter Webserver in passwortgeschütztem Netzwerk; Netzwerkanschlüsse aktivieren/deaktivieren ; Passwortänderung für SNMPv1 Community; 802.1X Authentifizierung
Druckerverwaltung	HP Smart, HPSM, Web Jetadmin, admin.hp.com
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Druckerabmessungen (B x T x H)	<b>Minimal</b> 367 x 398 x 216 mm ; <b>Maximal:</b> 367 x 759 x 366 mm
Druckergewicht	7,5 kg
Betriebsumgebung	<b>Temperatur:</b> 15 bis 32,5 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 30 bis 70 % RF
Lagerbedingungen	<b>Temperatur:</b> -20 bis 60 °C
Geräuschpegel	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,5 B(A) (Drucken mit 33 Seiten/Min.) <b>Schalldruckpegel:</b> 53 dB(A)
Stromversorgung	<b>Voraussetzungen:</b> 110 Volt Eingangsspannung: 110 bis 127 VAC (+/- 10 %), 60/50 Hz; 220 V Eingangsspannung: 220 bis 240 VAC (+/- 10 %), 60/50 Hz; <b>Energieverbrauch:</b> 484 Watt (beim Drucken), 2,93 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,06 Watt (Ruhemodus), 0,06 Watt (manuell ausgeschaltet), 0,06 Watt (automatisch ausgeschaltet), 0,9 Watt (automatisch ausgeschaltet/Wake on LAN); <b>Netzteiltyp:</b> Internes (integriertes) Netzteil
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, Argentinien, Indonesien, Singapur, Philippinen usw. <b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV):</b> CISPR32:2012 und CISPR32:2015/EN55032:2012 und EN55032:2015+AC:2016 – Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC Titel 47 CFR, Teil 15 Klasse B/ICES-003, Ausgabe 6 <b>Entspricht dem Blauen Engel</b> Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör <b>Telekom-Zertifikationen:</b> Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1; FCC Titel 47 CFR, Abschnitt 15, Unterabschnitte C und E / RSS 247 Ausgabe 1, 2015 und RSS 102 Ausgabe 5, 2015, IEC 62311:2007/EN62311:2008
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Quecksilberfrei
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam
Lieferumfang <sup>3</sup>	3G652F HP LaserJet Pro 3002dw Drucker; HP LaserJet Starter-Tonerkartusche Schwarz (Reichweite ca. 1.000 Seiten); Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Regulierungsflyer; Garantieinformationen; Netzkabel
Garantie	Ein Jahr Herstellergarantie. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

## Fußnoten

- <sup>1</sup> Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments.
- <sup>2</sup> Erfordert den Download der HP App, verfügbar unter [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Bestimmte Funktionen sind nur in englischer Sprache verfügbar und können je nach Druckermodell/Land sowie zwischen Desktop- oder Mobilanwendungen variieren. HP behält sich das Recht vor, Gebühren für die Nutzung der durch die HP-App ermöglichten Funktionen zu erheben. Internetzugang erforderlich und möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Die Faxfunktionen dienen nur zum Versenden von Faxnachrichten. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie unter [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).
- <sup>3</sup> HP Web Jetadmin können Sie unter [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin) gebührenfrei herunterladen.
- <sup>4</sup> Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben. Der Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Modus möglich. Unterstützt 5,0 GHz und 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 Mb/s) statt nur 2,4 GHz-Band (bis 72,2 Mb/s). Weitere Informationen finden Sie unter [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting)
- <sup>5</sup> HP JetAdvantage Security Manager ist separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).
- <sup>6</sup> Berechnungen von HP auf der Grundlage normalisierter Daten zum typischen Stromverbrauch, die ENERGY STAR® ermittelt hat. Im Vergleich zu HP LaserJet Druckern der Serien 200 bis 500 bei Markteinführung. Siehe [hp.com/ecosmart](http://hp.com/ecosmart)
- <sup>7</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> 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.
- <sup>2</sup> Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- <sup>3</sup> Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker ausgelieferten Tonerkartusche 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 anderen Faktoren deutlich abweichen.



[www.blauer-engel.de/uz219](http://www.blauer-engel.de/uz219)



© 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.

de-de Juli 2024

