# HP LaserJet Pro 3002dwe Drucker



Erleben Sie hohe Druckgeschwindigkeiten und intelligente Funktionen für müheloses, sicheres und nachhaltiges Drucken.

Dieser HP+ Drucker bietet Top-Produktivität – mit hohen Geschwindigkeiten und zuverlässiger Hardware. Er lässt sich im Alltag denkbar einfach einsetzen, damit Sie sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren können. Und dank HP+ war es noch nie so einfach, Drucker von überall aus zu verwalten und zu nutzen.





Dies ist ein Drucker mit HP+. Er erfordert ein HP Starke Produktivität. Konto, eine Internetverbindung und die ausschließliche Nutzung von Original HP Tonerkartuschen für seine gesamte Lebensdauer. Weitere Informationen unter: http://www.hp.com/plus-fag

# Höhepunkte

- Geeignet für HP+ auch beim Einsatz in Unternehmen
- HP Instant Ink für HP Laserdrucker verfügbar
- HP Smart App und Smart Adv/Pro
- **HP Wolf Pro Security**
- Automatischer beidseitiger Druck (Standard)
- Hohe Druckgeschwindigkeiten (bis zu 33 A4-Seiten pro Minute)
- Bewältigt große Druckmengen (50.000 Seiten pro Monat)
- Dual Band WiFi®, Bluetooth® LE, WiFi® Direct













- Unterstützen Sie Ihr Team mit diesem smarten Drucker ideal für bis zu 7 Benutzer:innen.
- Drucken Sie effizienter. Sparen Sie Zeit, Papier und Kosten mit hohen Geschwindigkeiten und automatischem beidseitigen Drucken.
- Erledigen Sie mehr in weniger Schritten. Einfache Shortcuts ermöglichen es Ihren Mitarbeitenden, häufige Aufgaben mit nur einem Fingertipp zu erledigen.
- Top-Produktivität immer zur Hand. Optimieren Sie die Abwicklung von Druckjobs und sparen Sie Zeit – mit den Shortcuts der HP Smart App. 1

### Komfortable Verwaltung.

- Über einen geführten, cloudbasierten Einrichtungsprozess können Sie neue Drucker einfach konfigurieren und Benutzer:innen an jedem Standort einbinden.
- Via Smart Admin Dashboard überwachen Sie die Nutzung und steuern die Einstellungen für zahlreiche Drucker an verschiedenen Standorten.<sup>2</sup>
- Dank nahtloser Konnektivität können Sie von überall aus, von jedem Gerät und in jedem Netzwerk drucken. 1,3
- Dedizierter technischer Support hilft Ihnen, wenn Sie ihn brauchen. Dabei profitieren Sie von einer erweiterten Zweijahresgarantie.<sup>4,5</sup>

#### HP Wolf Pro Security – jetzt noch besser mit HP+.

- Sorgen Sie vom Start weg für die Sicherheit Ihrer Drucker. Dank vorkonfigurierter Einstellungen ist alles bereit, wenn Sie es sind.
- Nehmen Sie die Sicherheitseinstellungen für Ihre Drucker bequem über das Dashboard vor. Smart Admin macht die IT-Konfiguration und die Überwachung ganz einfach.
- Durch automatische Überwachung rund um die Uhr sind Ihre Drucker und Ihre Daten immer
- Nutzen Sie eine zusätzliche Sicherheitsebene. Mit der PIN/Pull-Option werden Druckaufträge nur freigegeben, wenn Sie anwesend sind.

#### Problemloses Verbrauchsmaterial-Management mit HP Instant Ink.

- Registrieren Sie sich für HP Instant Ink, um Original HP Toner deutlich günstiger zu erhalten. Sichern Sie sich HP Toner inklusive Lieferung und Recycling. 6,7,8
- Dank HP Instant Ink f
  ür Laserdrucker sind Sie stets bestens mit HP Toner versorgt.<sup>9</sup>
- Mit HP Instant Ink wird HP Toner automatisch in Ihre Firma, an Mitarbeitende im Homeoffice oder an Zweigstellen geliefert – alles über ein gemeinsames Konto.
- HP Instant Ink gibt Ihnen die Möglichkeit, für jeden Ihrer Drucker einen passenden Tarif auszuwählen. Sie können die Tarife jederzeit ändern oder kündigen.

# Produktübersicht

## Abbildung: HP LaserJet Pro 3002dwe Drucker

- 1. Schnelles Drucken, bis zu 35 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	W1390A 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.)
Service und Unterstützung	U13F9E 3 Jahre erweiterter Austauschservice (alle EMEA-Länder außer Adriatische Länder, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Südafrika, Türkei) U13FCE 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) U16FYE 3 Jahre Rückgabe an Depot (verfügbar in den Adriatischen Ländern, Afrika, der GUS, EEM, Israel, dem Nahen Osten, Russland, Südafrika und der Türkei)

# **Technische Daten**

Modell	HP LaserJet Pro 3002dwe Drucker
Produktnummer	THE LOSE INC. THE STORY OF THE
Funktionen	SUDSEC
Bedienfeld	UTUNENT LENGTH (EIN, Wireless, Info, Abbrechen/Fortsetzen); 3 Anzeige-LEDs (Papier, Achtung, Toner)
Drucken	+ rusers (Lin, whereas, min, numerically or secret, or server, or
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit <sup>1</sup>	Schwarz (A4, normal): Bis zu 33 Seiten/Min.; Schwarzweiß (A4, beidseltiger Druck): Bis 20 Bd./min
Ausgabe der ersten Seite <sup>2</sup>	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 7,0 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): in nur 8,7 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi; Technologie. 600 dpi mit Resolution Enhancement Technology (REI): HP ProRes 1200
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 50.000 DIN A4, Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 350 bis 2.500 Seiten
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Automatischer beidseitiger Druck, Easy 00BE, Scanziele, Smart Security, HP Smart Pro, Print Always Work, Print Anywhere, HP Smart Admin
Standard-Drucksprachen	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType Schriftarten
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs 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
Konnektivität	
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; Mopria™-zertifiziert; Wi-Fi® Direktdruck; HP ROAM for Business optionales ROAM Queue Printing
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP: IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/ DHCP/ AutoIP; WINS; SNMP v1/z/3; und HTTP/HTTPS
Netzwerkfunktionen	10/100 Mbps Ethernet; Wireless 802.11b/g/n, Dual Band 2,4 GHz/5 GHz
Speicher	Standard: 256 MB ;Maximal: 256 MB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 1; Maximal: 1 Hauptfach
Medientypen	Papier (Normalpapier, Folie glänzend, Etiketten), Briefumschläge, Karton, Postkarten
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Breite: 76 bis 216 mm; Länge: 127 bis 356 mm Unterstützt (metrisch): 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 D1
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 1 Hauptfach 250 Blatt oder 10 Umschläge Standardausgabe: 150-Blatt-Ausgabefach
Mediengewichte	60 bis 163 g/m²
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blätter: bis zu 250; Umschläge: bis zu 10 Maximal: Bis zu 250 Blatt
Ausgabefachkapazität  Kompatible Betriebssysteme	Standard: Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Maximal: Bis zu 150 Blatt  Microsoft® Windows® 11, 10:32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer (Windows 10 oder früher) oder Edge (Windows 11), Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11  Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB Festplattenspeicher, Internet erforderlich. Linux (weltere Informationen unter https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing).
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	big 3u, max.03 v1.2 monterley, 2 do restpictuel specificie, interine enrotherous cinio wetere informationen unter mtps://developers.mpx.on/mp-intox-inraging-and-pintong/. Windows Server 2008 R2 64 Bit, Windows Server 2008 R2 64 Bit (SP1), Windows Server 2012 R2 64 Bit, Windows Server 2016 64 Bit. Linux – Weitere Informationen siehe http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing.
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows. Microsoft® Windows® 11, 10:3 2B lit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung Mac 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 http://www.hp.com. http://www.hpsmart.com/setup, 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.hpsmart.com
Abmessungen und Gewicht	
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal 367 x 398 x 216 mm; Maximal: 367 x 759 x 366 mm
Druckergewicht	7,5 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur20 bis 60 °C
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,5 B(A) (Drucken mit 33 Seiten/Min.) Schallldruckpegel: 53 dB(A)
Stromversorgung	Voraussetzungen: 220 Volt Eingangsspannung: 220 bis 240 V AC (+/-10 %), 60/50 Hz; Energieverbrauch: 444 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); Typischer Stromwerbrauch (TEG) <sup>3</sup> : ENERGY STAR®: 0,387 kWh/Woche; Netzteitlyp: Internes (integriertes) Netzteil
Prüfzeichen	R/M (Australien), T/U- 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. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): CISPR32:2012 und GISPR32:2015/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/CES-003, Ausgabe 6 Entspricht dem Blauen Engel Nein Telekom-Zertfikationen: 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/EN062311:2008
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Quecksilberfrei
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam
Lieferumfang <sup>4</sup>	3G652E HP Laser Jet Pro 3002dwe Drucker; HP Laser Jet Starter-Tonerkartusche Schwarz (Reichweite ca. 1.000 Seiten); Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Regulierungsflyer; Garantieinformationen; Netzkabel
Garantie	Zwei Jahre Herstellergarantie; Weitere Informationen zur Herstellergarantie von HP finden Sie in der mitgelieferten Referenzdokumentation des Druckers. Die Garantieleistungen von HP gelten zusätzlich zu den gesetzlichen Rechten, die nach den geltenden Verbraucherschutzgesetzen in Bezug auf die Nichlkonformität von Waren mit dem Kaufvertrag vorgesehen sind. Die Ihnen als Endwerbraucher gesetzlich zustehenden Rechte bleiben von der HP Garantie unberührt.

#### Fußnoten

- 1 Smart App (Smart Pro) Download der HP Smart App erforderlich. Details zu 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. Ggf. ist ein Abonnement erforderlich.

  Einfache Einrichtung und Verwaltung Erfordert die Verwendung des Smart Admin Dashboard für die Druckereinrichtung und die Einbindung von Benutzer:innen.
- <sup>3</sup> Verbunden und bereit HP+ Drucker sind bereit, wenn Sie es sind mit verbesserter Konnektivität durch Smart Driver und Print/Scan Doctor Technologie.

  <sup>4</sup> Dedizierter Support Sprechen Sie mit HP+ Support-Mitarbeiter:innen (Montag bis Freitag von 8 bis 22 Uhr, Samstag und Sonntag von 9 bis 20 Uhr). Außer an gesetzlichen Feiertagen.
- Erweiterte Garantie Insgesamt 2 Jahre HP Herstellergarantie. Weitere informationen über die HP Herstellergarantie in den Unterlagen zu Ihrem Drucker. Die Garantielsstungen von HP gelten zusätzlich zu den gesetzlichen Rechten, die nach den geltenden Verbraucherschutzgesetzen in Bezug auf die Nichtkonformität von Waren mit dem Kaufvertrag vorgesehen sind. Die Ihnen als Endverbraucher gesetzlich zustehenden Rechte bleiben von der HP Garantie unberührt.
- <sup>6</sup> Bis zu 50 % Ersparnis bei schwarzem HP Toner Basierend auf der HP Instant Ink Monatsgebühr für 1.500 Schwarzweißseiten (ohne den Kauf zusätzlicher Seitenkontingente). Zum Vergleich herangezogen wurden die Kosten pro Seite (gemäß ISO/IEC 24711), die bei den meisten herkömmlichen Schwarzweiß-Laserdruckern und Multifunktionsgeräten für das Format DIN A4 entstehen (Kaufpreis der Drucker <500 € und der MFPs <670 €). Verwendet wurden Original-Kartuschen mit Standardkapazität, die sowohl den Toner als auch die Bildtrommel enthalten. Um die prozentualen Einsparungen zu ermitteln, wurden – jeweils bezogen auf einzelne Länder – die durchschnittlichen Seitenkosten bei herkömmlichen Druckkonstellationen mit den Seitenkosten von HP Instant Ink verglichen. Preise im Zusammenhang mit Sonderangeboten wurden in der Studie nicht berücksichtigt. Auch Drucker, die nur XL-Kartuschen verwenden (und dadurch eine andere Drucker-Verbrauchsmaterial-Kombination aufweisen), wurden in die Berechnung nicht mit einbezogen. Von HP in Auftrag gegebene Keypoint Intelligence Studie vom September 2021, basierend auf einer Untersuchung öffentlich verfügbarer Informationen (Stand: 18.08.2021). Druckerauswahl nach Marktanteil wie im IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2021Q2 angegeben. Details unter http://www.keypointintelligence.com/HPInstantlnk.
- 7 Automatische Lieferung und zusammengefasste Abrechnung Für die Teilnahme am Programm benötigen die Drucker eine direkte Verbindung zum Internet. Der Internetzugang muss separat erworben werden.

  8 Recycling Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Die Rückgabe und das Recycling von Original HP Tonerkartuschen über das HP Planet Partners Programm ist derzeit in mehr als 60 Ländern, Territorien und Regionen Europas, Asiens, Afrikas sowie Nord- und Südamerikas möglich. Weitere Informationen unter http://www.hp.com/recycle.
- <sup>9</sup> Stets bestens versorgt Basierend auf Tarifnutzung, Internetverbindung zu einem geeigneten HP Drucker, gültiger Zahlungsmethode, E-Mail-Adresse und Lieferservice an Ihrem geografischen Standort.

  10 Ändern oder kündigen Sie können Ihren Tarif jederzeit online ändern oder kündigen. Falls Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink Tarifs entscheiden, können Sie wieder Original HP Standard- oder XL-Tonerkartuschen verwenden. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Servicetarif ist sofort wirksam, und die Gebühren werden je nach Wahl des/der Benutzer:in rückwirkend oder im nächsten Abrechnungszeitraum erhoben. Tarifzurückstufungen und - kündigungen werden nach dem letzten Tag des aktuellen Abrechnungszeitraums wirksam. Details unter hpinstantink.com/terms.

#### Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- 1 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
- <sup>3</sup> Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Dies führt zu Schäden am Drucker und zum Erlöschen der Produktgarantie. Der Energy-Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen an Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

  4 Informationen zur Reichweite der mit Ihrem Drucker gelieferten Tonerkartusche finden Sie unter http://www.hp.com/go/tonervield. Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 bei kontinuierlichem Drucker ermittelt. Die tatsächliche
- Reichweite kann je nach den gedruckten Bildern und anderen Faktoren deutlich abweichen.



















