

HP DeskJet 2910 All-in-One-Drucker



Drucken zu Hause ist super einfach



Die Einrichtung ist mit der benutzerfreundlichen HP Druck-App ein Kinderspiel. Drucken Sie alles, von Rücksendeetiketten bis hin zu fröhlichen, farbenfrohen Arbeitsblättern. Vereinfachen Sie das Drucken, fördern Sie Kreativität und Lernmöglichkeiten.³

Höhepunkte

- 7,5 S./Min. Schwarzweiß/5,5 S./Min. in Farbe
- 60-Blatt-Papierzuführung
- Das beste und zuverlässigste Dual-Band-Wi-Fi® von HP¹
- Hergestellt mit mindestens 70 % recyceltem Kunststoff.⁶

Einfache Einrichtung, problemlose Verbindung.¹

- Erledigen Sie Ihre Druck-, Scan- und Kopieranforderungen von überall in Ihrem Zuhause aus.
- Zuverlässige Verbindung mit Dual-Band Wi-Fi®, das sich automatisch wieder verbindet.^{2,1}
- Drucken Sie von überall aus – mit der benutzerfreundlichen Druck-App von HP.³

Lernen, erstellen und den Überblick behalten.

- Gestalten Sie das Lernen einfach und unterhaltsam mit den HP Druckvorlagen.
- Entdecken Sie eine umfangreiche Sammlung von Lernblättern auf der HP Printables Website oder über die HP App.³

Einfach drucken – weniger Abfall⁴

- Eine Milliarde Druckerpatronen und Tonerkartuschen wurden recycelt, Tendenz steigend.⁷
- Geben Sie gebrauchte Druckerpatronen kostenlos über das HP Planet Partners Programm zurück.⁵
- Enthält mindestens 70 % recycelten Kunststoff.⁶

Dieser Drucker ist nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete originale Elektronikschaltkreise von HP verfügen. Er nutzt dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit modifizierten oder nicht von HP stammenden Schaltkreisen zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen. Mehr dazu unter: <http://www.hp.com/learn/ds>

Fußnoten

¹ HP DeskJet Drucker verfügen über WLAN mit automatischer Fehlerbehebung, der besten und zuverlässigsten Wireless-Technologie® von HP. Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. WLAN-Betrieb ist mit 2,4 GHz und 5 GHz möglich. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/mobileprinting.

² HP DeskJet 2900 Drucker verfügen über Wi-Fi® mit automatischer Fehlerbehebung, der besten und zuverlässigsten Wireless-Technologie von HP für unterbrechungsfreies Drucken im Vergleich zur Wireless-Technologie aktueller HP Drucker. Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. WLAN-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/mobileprinting.

³ Im Vergleich zu OEM-Drucker-Apps für die meisten der am häufigsten verkauften Tintenstrahl-/Laserdrucker und All-in-One Geräte für den Privat- und Bürogebrauch zum Preis von <= 450 EUR. Ausgewählte Drucker nach Marktanteil, wie im IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical CYQ1 2024 angegeben. Aussage basiert auf Untersuchungen von Apps für das Drucken der Druckerhersteller, Praxistests und einer von HP in Auftrag gegebenen Studie von Keypoint Intelligence im Juli 2024. Weitere Informationen finden Sie unter: <https://keypointintelligence.com/hpapp>.

⁴ Recyceln Sie mit HP Planet Partners, siehe www.hp.com/hprecycle für Details. Die Programmverfügbarkeit variiert.

⁵ Das HP Planet Partners Recyclingprogramm steht nur HP Kunden und Partnern zur Verfügung. HP akzeptiert nur die Rückgabe von Original HP und Samsung Druckerpatronen bzw. Tonerkartuschen. Druckerpatronen und Tonerkartuschen anderer Marken sowie nachgefüllte und wiederaufbereitete Produkte können nicht zurückgegeben werden. HP behält sich das Recht vor, Sendungen abzulehnen, die Druckerpatronen und Tonerkartuschen anderer Hersteller oder sonstige nicht zulässige Materialien enthalten, und solche Sendungen auf Kosten des Absenders an diesen zurückzuschicken. Die Programmverfügbarkeit variiert. Siehe hp.com/go/recycle.

⁶ Die Prozentangaben bei recyceltem Kunststoff beziehen sich auf das Gesamtkunststoffgewicht. Das Recycling von Haushaltskunststoff erfolgt gemäß der EPEAT-Kriterien für Bildverarbeitungsgeräte, IEEE 1680.2.

⁷ Siehe hp.com/sustainableimpact.

⁸ HP Smart, myHP und HPSA bilden jetzt die HP App, verfügbar zum Herunterladen auf Windows 10 oder 11 PCs, macOS-Computern sowie für Apple- und Android-Mobiltelefone und -Tablets. Windows-PCs unterstützen beim Start keine Druckfunktionen. Die HP App muss unter [insert new HP app URL] heruntergeladen werden. Nicht alle HP Geräte, Services und Apps sind in der HP App verfügbar. 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 bestimmter Funktionen der HP App einzuführen. Internetzugang erforderlich und möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Nur Fax-Sendefunktion. Der Live-Chat und Telefonsupport sind während der Geschäftszeiten verfügbar, die je nach Land variieren können. Der Chat-Service wird in unterstützten Regionen in der Landessprache angeboten und andernfalls standardmäßig auf Englisch. Die unterstützten Konferenzfunktionen variieren je nach Gerät und Gerätekonfiguration. Cloud-Speicher von Drittanbietern muss separat erworben werden. Printables (Druckvorlagen) sind nur für den persönlichen Gebrauch bestimmt und dürfen nicht für kommerzielle Zwecke weitergegeben werden. Die vollständigen Nutzungsbedingungen finden Sie unter: printables.hp.com.

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit ¹	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 7,5 Seiten/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 5,5 Seiten/Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 20 Seiten pro Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 16 Bilder/Min.;
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 16 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 20 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert); Farbe (optimal): Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über einen Computer auf ausgewählten HP Fotopapieren (bei 1.200 Eingabe-dpi)
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 1000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: von 50 bis 100
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3 mm, Unten: 12,7 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaler Druckbereich: 209,9 x 349,6 mm
Randloser Druck	Nein
Anzahl Lieferungen	2 (je 1 Schwarz und 1 Cyan/Magenta/Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Nein
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 6 Kopien/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 3 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 9 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 300 x 300 dpi
Scan-Dateiformat	JPEG; KABBELEI; PDF; PNG
Technische Daten des Scanners	Scannerart: Flachbett; Scan-Eingangsmodi: Kopiertasten vorne, HP App; Twain-Version: Version 2.4; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Nein
Faxen	Nein
Prozessorgeschwindigkeit	1,0 GHz
Konnektivität	Standard: 1 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät); Dual-Band Wi-Fi
Wireless	Ja, integriertes Wi-Fi 802.11a/b/g/n, 2,4 GHz und 5 GHz Dual-Band
Funktion für mobiles Drucken ⁸	HP App; Apple AirPrint; Mopria Druckservice; HP Print Service Plug-in (Android-Druck)
Netzwerkfunktionen	Wi-Fi 802.11a/b/g/n, 2,4 GHz und 5 GHz Dual Band
Festplatte	Nein
Speicher	Standard: 64 MB DDR1
Anzahl Papierfächer	Standard: 1
Medientypen	Normalpapier, Fotopapier, Broschürenpapier, Briefumschläge und andere Inkjet-Spezialpapiere
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 76 x 127 bis 215 x 355 mm Unterstützt (metrisch): A4; B5; A6; DL-Briefumschläge
Gewicht Druckmedien, unterstützt	A4: 60 bis 90 g/m²; HP Briefumschläge: 75 bis 90 g/m²; HP Karten: bis zu 200 g/m²; HP 10 x 15 cm Fotopapier; bis zu 300 g/m²
Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 60 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge Etiketten: Bis zu 10 Blatt Karten: Bis zu 20 Karten
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 25 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge Etiketten: Bis zu 10 Blatt Karten: Bis zu 20 Karten
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia

Min. Systemvoraussetzungen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 1 GHz Prozessor, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung Mac: Apple® macOS 13 Ventura, macOS 14 Sonoma, macOS 15 Sequoia; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	HP App, online verfügbar
Druckerabmessungen (B x T x H) ¹	Minimal: 425 x 304 x 154 mm; Maximal: 425 x 546,6 x 250 mm (Ausgabefach ausgezogen)
Paketabmessungen (B x T x H)	475 x 191 x 354 mm
Druckergewicht ²	ca. 3,42 kg
Paketgewicht	4,58 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,3 B(A) Schalldruckpegel: 55 dB(A)
Stromversorgung ²	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 600mA, Eingangsspannung Indien: 200 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 400mA. ; Energieverbrauch: 2,55 W (Bereitschaftsmodus), 1,31 W (Ruhemodus), 0,10 W (ausgeschaltet). ; Netzeltyp: Intern
Prüfzeichen	EN 55032:2015+A11:2020 Klasse B; EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; CISPR 32:2015+A1:2019 Klasse B; CISPR 35:2016; FCC CFR 47 Teil 15; ICES-003, Ausgabe 7; VCCI-CISPR32:2016. Entspricht dem Blauen Engel: Nein; Weitere Informationen hierzu finden Sie im Dokument „ECI“
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Forest First-Produkt; FSC-zertifizierte Verpackung Recycelbar über HP Planet Partners; 70 % recycelter Haushaltskunststoff;
Herkunftsland	Hergestellt in China
Bedienfeld	Symbol-LCD-Display, 7 Tasten (Ein/Aus, Abbrechen, Fortsetzen, Wi-Fi, Info, Farbkopie und Schwarzweiß-Kopie) 5 LED-Anzeigen (Ein/Aus, Tinte, Fortsetzen, Wi-Fi & Info)
Lieferumfang	89F90B: HP DeskJet 2910 All-in-One Drucker; HP 308 Schwarz Setup-Druckerpatrone; HP 308 Setup-Druckerpatrone, Cyan/Magenta/Gelb; Merkblatt mit regulatorischen Bestimmungen; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Netzkabel (Informationen zu Tintenvolumen und Seitenreichweite unter http://hp.com/go/learnaboutsupplies)
Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch	6L6S6UE HP 308 2er-Pack Schwarz/Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatronen-Kombipackung (ca. 160 Seiten Schwarz, ca. 120 Seiten Farbe) 7FP20UE HP 308 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone (ca. 120 Seiten) 7FP21UE HP 308 Schwarz Original Druckerpatrone (ca. 160 Seiten) 7FP22UE HP 308e EvoMore Schwarz Original Druckerpatrone (ca. 320 Seiten)
Service und Unterstützung	UG187E – 3 Jahre HP Standardaustausch (verfügbar in allen EU-Ländern außer Adria-Raum, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei) UG062E – 3 Jahre HP Austausch am nächsten Arbeitstag (verfügbar in Österreich, Belgien, der Tschechischen Republik, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, den Niederlanden, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, der Slowakei, Spanien, Schweden, der Schweiz und dem VK) UG235E – 3 Jahre HP Depotrücksendung (verfügbar im Adria-Raum, in Afrika, der GUS, EEM, Israel, im Nahen Osten, in Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika und der Türkei)
Garantie	Ein Jahr Herstellergarantie. Weitere Informationen finden Sie unter http://support.hp.com . Die vollständigen Geschäftsbedingungen finden Sie unter: www.hp.com/go/orderdocuments . Die Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

¹ Abmessungen variieren je nach Konfiguration. ² Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt. ³ Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren. ⁴ Die durchschnittliche Reichweite basiert auf ISO/IEC 24711 bzw. der HP Testmethode und kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der ausgedruckten Seiten und anderen Faktoren deutlich abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁵ Gewicht variiert je nach Konfiguration. ⁶ Nach der ersten Seite oder nach einer Reihe von ISO-Testseiten. Details unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. ⁷ Weitere Informationen über die Seitenreichweite bei Ersatzdruckerpatronen finden Sie unter <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>. Informationen zu Setup-Druckerpatronen finden Sie, wenn Sie auf den Link „Setup-Zubehör“ auf derselben Seite klicken. ⁸ Für lokale Druckvorgänge müssen sich das mobile Gerät und der Drucker im selben Netzwerk befinden oder es muss eine direkte Wireless-Verbindung zwischen dem Gerät und dem Drucker bestehen. Die WLAN-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und vom Abstand zum Access Point. Wireless-Betrieb ist nur bei 2,4 GHz und 5 GHz möglich. Remote-Druckvorgänge erfordern eine Internetverbindung mit einem internetfähigen HP Drucker. Eine App oder Software sowie eine HP ePrint Kontoregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Die Nutzung von Wireless-Broadband erfordert einen separaten Servicevertrag für mobile Geräte. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.