



HP OfficeJet Pro 9110b Drucker

Professionelle Druckverwaltung.



Der professionelle Farbtintenstrahldrucker vom weltweit führenden Druckerhersteller: Perfekt geeignet für dezentrale Bürostandorte und hybride Belegschaften. Dazu erhalten Sie unsere beste Technologie, die Ihnen hilft, alles zu verwalten. Das Gerät lässt sich zur Optimierung der Arbeitsabläufe nahtlos in jedes Netzwerk integrieren.^{1,2}

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

- Wi-Fi mit automatischer Fehlerbehebung
- HP Universal Print Driver
- Page Description Language
- HP Web Jetadmin
- HP Wolf Pro Security
- 22 Seiten/Min. in Schwarzweiß und 18 Seiten/Min. in Farbe
- 250-Blatt-Papierzuführung
- Sensor für Papierfüllstand
- Aus recyceltem Plastik

Installieren. Integrieren. Individuell konfigurieren.

- Profitieren Sie von einfacher Installation, Integration und Einrichtung Ihrer Druckerflotte – auch wenn sie über unterschiedliche Standorte verteilt ist.
- Integrieren Sie die Geräte mit dem HP Universal Print Driver und Page Description Language Unterstützung nahtlos in jedes Netzwerk.
- Konfigurieren und verwalten Sie Ihre Geräteflotte Ihrem Bedarf entsprechend – durch einfaches Remote-Management und optimierte Funktionssteuerung.

Unterstützen Sie Ihr Unternehmen mit einem hochproduktiven Kraftpaket

- Mit einem HP OfficeJet Pro Drucker, der mit einem 250-Seiten-Zufuhrfach ausgestattet ist, sind auch große Druckvolumen kein Problem.
- Beschleunigen Sie Ihre Projekte durch einen außerordentlich schnellen Tintenstrahldrucker, der bis zu 22 Seiten pro Minute liefert.⁴
- Bringen Sie Ihr Unternehmen dynamisch nach vorn – mit einem produktiven HP OfficeJet Pro, dessen Technologie auf jahrzehntelanger Erfahrung basiert.

Alles perfekt unter Kontrolle – mit unserer besten Technologie²

- Bleiben Sie kontinuierlich in Verbindung. Unser zuverlässigstes Dual-Band Wi-Fi® mit Selbstreparaturfunktion hält Sie sicher online und stellt, wenn nötig, automatisch die Verbindung wieder her.²
- HP Web Jetadmin ermöglicht eine mühelose Konfiguration, Fehlerbehebung und Verwaltung für Netzwerke und Geräte.²
- Verlassen Sie sich auf HP Wolf Pro Security, wenn es darum geht, Ihr Netzwerk vor Cyber-Bedrohungen zu schützen.²

Innovative Technik mit 40 % recyceltem Kunststoff⁵

- Entscheiden Sie sich für einen Drucker, dessen Kunststoffkomponenten zu 40 Prozent aus Recyclingmaterial bestehen.⁵
- Jede von Ihnen gedruckte Seite kompensiert HP durch entsprechende Maßnahmen zum Schutz, zur Wiederaufforstung und zur verantwortungsvollen Bewirtschaftung von Wäldern.⁶
- Recyceln Sie Ihre aufgebrauchten Original HP Druckerpatronen kostenfrei über das HP Planet Partners Programm.⁷

Technische Daten

Funktionen	Drucken
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 20 Seiten pro Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 16 Seiten pro Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 32 Seiten/Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 32 Seiten/Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 12 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 13 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): 1.200 x 1.200 dpi gerendert; Farbe (optimal): Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1200 x 1200 dpi Input)
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 25.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: Bis zu 1500
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Ausrichtung: Hochformat/Querformat/um 180 Grad drehen; beidseitig drucken; keine/Jan langer Kante spiegeln/an kurzer Kante spiegeln; Seiten pro Blatt: 1 Seite pro Blatt/2 Seiten pro Blatt/4 Seiten pro Blatt/6 Seiten pro Blatt/9 Seiten pro Blatt/16 Seiten pro Blatt; Druckqualität: HP Standard/Schnellentwurf/Premium/Detailliert; RGB-Farben; Druckerstandard/Office (sRGB)/Foto (sRGB)/Geräte-RGB/Adobe RGB/dynamisch (sRGB)/benutzerdefinierte Shortcuts für RGB-Druck; werkseitige Voreinstellungen; EcoSMARt-Einstellungen; Etiketten; Karton/schwere Materialien; Transparentfolien; Broschürendruck; Drucken im Tagesgeschäft; Seitenfolge: von vorn nach hinten/von hinten nach vorn; Broschüren-Layout: Aus/Bindung links/Bindung rechts/Druckseitenänder; Sonderseiten: Deckblatt/Rückseite/Druckseiten auf unterschiedlichem Papier/leere Seiten einfügen; Größenänderungen: tatsächliche Seitengröße/Dokumentendruck auf.../manuell skalieren; Wasserzeichen: keine/vertraulich/Entwurf/Muster/benutzerdefiniert; Sortieren; umgekehrte Seitenfolge; gesamten Text schwarz drucken; Bedienfeld-Kurzbefehle; HP EasyColor: Aus/Klassisch/Automatisch Wireless
Standard-Drucksprachen	HP PCL6, PCL5, natives PDF, HP Postscript
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3,3 mm, Unten: 3,3 mm, Links: 3,3 mm, Rechts: 3,3 mm; Maximaler Druckbereich: 21,6 x 35,6 cm (Legal)
Randloser Druck	Ja, nur auf Fotopapier, bis zu 21 x 29,7 cm (A4) bzw. 21,6 x 27,9 cm (US Letter)
Anzahl Lieferungen	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Faxen	Nein,
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Konnektivität	Standard: 1 Bluetooth Low Energy; 1 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Host); 1 Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (Dual-Band); 1 Ethernet
Wireless	Yes, with built-in dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac and a self-heal solution
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct Printing; HP Roam
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes Ethernet; Wireless 802.11 a/b/g/n/ac
Speicher	Standard: 512 MB
Anzahl Papierfächer	Standard: 1
Medientypen	Normalpapier, HP Fotopapier, HP Broschüren- oder Professional-Papier matt, HP Präsentationspapier matt, HP Broschüren- oder Professional-Papier glänzend, andere InkJet-Fotopapier, andere InkJet-Papier matt, andere InkJet-Papier glänzend, Normalpapier dick, Normalpapier leicht/recyclel, HP Trifold-Broschürenpapier, glänzend

Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76,2 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm Unterstützt (metrisch): A4, A5, A6, B5(JIS), Karte (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); Foto (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Briefumschlag (A2, C5, C6, DL, Chou #3, Chou #4); 21,6 x 33 cm
Gewicht Druckmedien, unterstützt	60 bis 105 g/m ² (Normalpapier); 220 bis 280 g/m ² (Fotopapier); 75 bis 90 g/m ² (Briefumschlag); 163 bis 200 g/m ² (Karte)
Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 250 Blatt Briefumschläge: Bis zu 30 Umschläge Etiketten: Bis zu 50 Blatt Karten: Bis zu 50 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 60 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Etiketten: Bis zu 30 Blatt Karten: Bis zu 30 Karten
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 13 Ventura; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; Linux; Windows Server; Chrome OS
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer oder Edge, macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; 2 GB HD, Internet erforderlich Mac: macOS v11 Big Sur; macOS v12 Monterey; macOS v13 Ventura; 2 GB HD, Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 439 x 342,5 x 195,6 mm (Minimale Lagerabmessung); Maximal: 439 x 519,8 x 195,6 mm (Ausgabefach-Erweiterung)
Paketabmessungen (B x T x H)	487 x 283 x 409 mm
Druckergewicht	ca. 6,15 kg
Paketgewicht	8,50 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 25 bis 75 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,7 B(A) (Drucken mit 18 S./Min.) Schalldruckpegel: 60 dB(A) (Drucken mit 18 S./Min.)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz. ; Energieverbrauch: 3,49 Watt (im Bereitschaftsmodus), 1,16 Watt (im Ruhemodus), 0,13 Watt (manuell ausgeschaltet); Netztyp: Internes (eingebautes) Universalnetzteil
Prüfzeichen	CISPR 32:2015 / EN 55032:2015 Klasse B; CISPR 24:2010 / EN 55024:2010; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-3-2:2014 / IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 / IEC 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-1 V3.2.4; FCC CFR 47 Teil 15 Klasse B ICES-003, Ausgabe 7; Klasse B VCCI V-3:2015 IT ECO-Erklärung; EPEAT®-registriert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Recyclable through HP Planet Partners; Forest First product
Herkunftsland	Hergestellt in Thailand
Bedienfeld	Touchscreen-Bedienfeld mit Farbgrafik-Display (CGD) und 2,7 Zoll (6,86 cm) Diagonale; 3 Tasten: Start, Hilfe, Zurück
Lieferumfang	5A053B: HP OfficeJet Pro 9110b Printer; HP 937 Setup Black Ink Cartridge (~800 pages); HP 937 Setup Cyan Ink Cartridge (~420 pages); HP 937 Setup Magenta Ink Cartridge (~420 pages); HP 937 Setup Yellow Ink Cartridge (~420 pages). Actual yield varies considerably based on content of printed pages and other factors. For details, see https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Service und Unterstützung	UG198E – 3 Jahre HP Standardaustausch (verfügbar in allen EU-Ländern außer Adria-Raum, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei) UGMB5E – 3 Jahre Austausch am nächsten Geschäftstag 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 UG240E – 3 Jahre HP Rückgabe an Depot (verfügbar im Adria-Raum, in Afrika, den GUS-Ländern, EEM, Israel, im Nahen Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, der Türkei)
Garantie	Warranty Standard one-year HP commercial hardware warranty. Three-year HP commercial hardware warranty after registration within 60 days of purchase (see www.hp.com/eu/3yearwarranty). Warranty and support options vary by product, country and local legal requirements.

Fußnoten

- Basierend auf den im Q4 2022 ausgelieferten Druckern gemäß IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, Veröffentlichung Q4 2022. Umfasst Verkaufszahlen aller Druckgeräte (Tintenstrahldrucker, Laserdrucker, Kopierer und Multifunktionsgeräte inklusive Produktionseinheiten).
- Die Druckerserie HP OfficeJet Pro 9100b verfügt über Dual-Band-Wi-Fi mit Selbstreparaturfunktion, HP Wolf Pro Security und HP Web JetAdmin. Damit nutzen Sie die besten Technologien zur nahtlosen und sicheren Unterstützung Ihrer IT-Geschäftsoperationen. Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. Der Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/mobileprinting. HP Security ist jetzt HP Wolf Security. Die Sicherheitsfunktionen variieren je nach Plattform. Details finden Sie im Produktdatenblatt.
- BLI Reliability Award basierend auf von Keypoint Intelligence zwischen 2017 und 2021 getesteten Geräten.
- Der erste Satz von ISO-Testseiten bleibt unberücksichtigt. Details unter www.hp.com/go/printerclaims.
- Der Anteil an recycelten Kunststoffen wird basierend auf dem Kunststoff-Gesamtgewicht berechnet.
- HP arbeitet mit gemeinnützigen Partnern zusammen, um Wälder an zahlreichen Orten zu bewirtschaften, wiederaufzuforsten und zu schützen. Mit HP kommt bei jedem Druckvorgang ein HP-eigenes Programm zum Tragen, das der Abholzung von Wäldern entgegenwirkt. Details unter www.hp.com/forestfirst.
- Die Verfügbarkeit des HP Planet Partners Programms variiert. Details finden Sie unter www.hp.com/recycle.

