



Drucker HP Officejet Pro 9117b

Professionelle Druckverwaltung.



Von der weltweiten Nummer 1 in Sachen Drucktechnologie: Ein professioneller Farb-Tintenstrahldrucker für dezentrale Büros und hybrides Arbeiten – kombiniert mit erstklassigen Lösungen fürs Workflow-Management. 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>

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 ⁵ | 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 ⁶ | 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 ⁷ | 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/an 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/Druckseitenränder; Sonderseiten: Deckblatt/Rückseite/Druckseiten auf unterschiedlichem Papier/leere Seiten einfügen; Größenänderungen: tatsächliche Seitengröße/Dokumentendruck auf.../manuell skalieren; Wasserzeichen; keine/vertikal/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 Ethernet; 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) |
| Wireless | Ja, mit integriertem Dual-Band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac und Selbstheilungsfunktion |
| Funktion für mobiles Drucken ¹ | Apple AirPrint™; Wireless® Direct Printing; Mopria™-zertifiziert |
| 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/recycelt, 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 Karten |
| 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; Windows Server; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; Linux; Chrome OS |
| Min. Systemvoraussetzungen | 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) ¹ | 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 ² | 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: 6,8 dB(A) (Drucken mit 20 S./Min.) Schalldruckpegel: 61 dB(A) (Drucken mit 20 Seiten/Min.) |
| Stromversorgung ³ | 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) ; Netzteiltyp: 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 301 489-17 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 | Recyclebar über HP Planet Partners; Forest First-Produkt |
| 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 | SAOS0C: Drucker HP OfficeJet Pro 9117b; HP Schwarz, Setup-Druckerpatrone; HP Cyan Setup-Tintenpatrone; HP Magenta Setup-Tintenpatrone; HP Einrichtung, Tintenpatrone, Gelb. [Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren. Ausführliche Informationen finden Sie unter https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies |
| Service und Unterstützung | UG190E – 3 Jahre HP Standardaustausch (verfügbar in allen EU-Ländern außer Adria-Raum, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei) UGM05E – 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 UG248E – 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 | Standard: 1 Jahr kommerzielle HP Garantie auf die Hardware. 3 Jahre kommerzielle HP Garantie auf die Hardware nach der Registrierung innerhalb von 60 Tagen ab dem Kaufdatum (siehe www.hp.com/eu/3yearwarranty). Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. |

Fußnoten für Text

¹ 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).

² 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-Geschäftsanforderungen. 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.

³ BLI Reliability Award basierend auf von Keypoint Intelligence zwischen 2017 und 2021 getesteten Geräten.

⁴ Der erste Satz von ISO-Testseiten bleibt unberücksichtigt. Details unter www.hp.com/go/printerclaims.

⁵ Der Anteil an recycelten Kunststoffen wird basierend auf dem Kunststoff-Gesamtgewicht berechnet.

⁶ 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.

⁷ Die Verfügbarkeit des HP Planet Partners Programms variiert. Details finden Sie unter www.hp.com/recycle.

Fußnoten für technische Daten

¹ Abmessungen variieren je nach Konfiguration

² Gewicht variiert je nach Konfiguration

³ Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Wandeln Sie die Betriebsspannung nicht um. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt.

⁴ Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Zugangspunkt. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4-GHz-Routern möglich; direkter Wireless-Betrieb ausgenommen. Für direkten Wireless-Betrieb ist es u. U. erforderlich, Treiber oder Apps zu installieren und eine Verbindung zum wireless-fähigen mobilen Gerät oder PC herzustellen. Die Wireless-Funktionalität kann je nach Computer und Betriebssystem variieren. Nähere Informationen unter hpconnected.com. Möglicherweise müssen separate Datentarife erworben werden oder es fallen Nutzungsgebühren an. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. AirPrint unterstützt OS X® Lion, OS X® Mountain Lion und die folgenden Geräte mit iOS 4.2 oder höher: iPad®, iPhone® (3GS oder höher), iPod touch® (3. Generation oder neuer). Der Drucker und das OS X oder iOS Gerät müssen mit demselben Netzwerk verbunden sein. AirPrint, das AirPrint Logo, iPad, iPhone und iPod touch sind Marken von Apple® Inc. Windows ist eine Marke der Microsoft-Unternehmensgruppe. BlackBerry® Namen und Logos sind Eigentum von Research In Motion Limited. Android ist eine Marke von Google Inc.

⁵ Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.

⁶ Nach der ersten Seite oder nach einer Reihe von ISO-Testseiten. Einzelheiten unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>

⁷ HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt. Diese Empfehlung basiert auf Faktoren wie den Austauschintervallen von Verbrauchsmaterialien

⁸ Die vollständigen Geschäftsbedingungen finden Sie unter: www.hp.com/go/orderdocuments. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

