

HP OfficeJet Pro 9120b All-in-One Printer



| | |
|-------------------------|---------------|
| Artikel | 132982 |
| Herstellernummer | 4V2N0B |
| EAN | 0196786896231 |
| HP | |

Verwalten Sie den gesamten Druckprozess wie ein Profi. 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. Dadurch wird die Arbeit in jedem Netzwerk optimiert. Scannen/Kopieren/Faxen inklusive.^[1,2]

Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion Einige Drucker von HP sind nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete Chips oder elektronische Schaltkreise von HP verfügen. Diese Drucker verwenden dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit einem nicht von HP stammenden Chip oder einem nicht von HP stammenden elektronischen Schaltkreis zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete HP Chips und elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen.

Zusammenfassung

Verwalten Sie den gesamten Druckprozess wie ein Profi. 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. Dadurch wird die Arbeit in jedem Netzwerk optimiert. Scannen/Kopieren/Faxen inklusive.^[1,2]

Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion Einige Drucker von HP sind nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete Chips oder elektronische Schaltkreise von HP verfügen. Diese Drucker verwenden dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit einem nicht von HP stammenden Chip oder einem nicht von HP stammenden elektronischen Schaltkreis zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete HP Chips und elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen.

HP OfficeJet Pro 9120b All-in-One-Drucker, Farbe, Drucker für Home und Home Office, Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, Wireless; Beidseitiger Druck; Beidseitiges Scannen; Scannen an E-Mail; Scannen an PDF-Datei; Faxen; USB-Flash-Laufwerkanschluss (vorne); Touchscreen; Drucken vom Smartphone oder Tablet; Automatische Dokumentenzuführung, Thermal Inkjet, Farbdruck, 4800 x 1200 DPI, A4, Direktdruck, Grau

HP OfficeJet Pro 9120b All-in-One-Drucker, Farbe, Drucker für Home und Home Office, Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, Wireless; Beidseitiger Druck; Beidseitiges Scannen; Scannen an E-Mail; Scannen an PDF-Datei; Faxen; USB-Flash-Laufwerkanschluss (vorne); Touchscreen; Drucken vom Smartphone oder Tablet; Automatische Dokumentenzuführung. Drucktechnologie: Thermal Inkjet, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 4800 x 1200 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 16 Seiten pro Minute. Kopieren: Farbkopieren, Max. Auflösung: 600 x 600 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Faxen: Farbfaxen. Duplexfunktion: Drucken, Scannen, Faxen. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. WLAN. Direktdruck.

Produktfarbe: Grau

Merkmale

Zertifikate

| | |
|----------------|--|
| Zertifizierung | CISPR 32:2015 / EN 55032:2015 Class 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 Part 15 Class B ICES-003, Issue 7; Class B VCCI V-3:2015 |
|----------------|--|

Technische Details

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Versandkarton pro Palettenlage | 7 Stück(e) |
| EAN/UPC/GTIN identifizier(s) | 196786896231 |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|---------------------------|----|
| Direktdruck | Ja |
| USB Anschluss | Ja |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse | 2 |

Logistikdaten

| | |
|--------------------------|-------------|
| Palettengewicht (brutto) | 499 g |
| Lagenanzahl pro Palette | 6 Stück(e) |
| Produkte pro Palette | 42 Stück(e) |

Systemanforderung

| | |
|---------------------------------------|--|
| Unterstützt Windows-Betriebssysteme | Windows 10, Windows 11 |
| Unterstützt Mac-Betriebssysteme | Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey |
| Unterstützung anderer Betriebssysteme | Linux, ChromeOS |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|---------|----------|
| Breite | 439,3 mm |
| Tiefe | 342,5 mm |
| Höhe | 278 mm |
| Gewicht | 9,29 kg |

Sonstige Funktionen

| | |
|----------------------------------|--|
| Zahl der Benutzer | 5 Benutzer |
| Paletten Größe (B x T x H) | 1219 x 1016 x 2590 mm |
| Empfohlene Systemvoraussetzungen | Windows 10,11: 32-bit or 64-bit, 2 GB HD, Internet required, Internet Explorer or Edge |
| Palettendimensionen (B x T x H) | 1219,2 x 1016 x 2590,8 mm (48 x 40 x 102") |
| Prozessor-Taktfrequenz | 1,2 GHz |

Betriebsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 20 - 80% |
| Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich | 25 - 75% |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -40 - 60 °C |
| Betriebstemperatur | 5 - 40 °C |
| Höhe bei Betrieb | 0 - 3000 m |
| Höhe bei Lagerung | 0 - 4500 m |

Netzwerk

| | |
|-------------------------------------|--|
| WLAN | Ja |
| Ethernet/LAN | Ja |
| WLAN-Standards | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| Wi-Fi Direct | Ja |
| Bluetooth | Ja |
| Unterstützte Sicherheitsalgorithmen | WPA2-Enterprise, HTTPS, SSL/TLS |
| Mobile Drucktechnologien | Apple AirPrint |

Design

| | |
|---------------------|----------------|
| Produktfarbe | Grau |
| Name der Farbe | Zement |
| Marktpositionierung | Business |
| Eingebautes Display | Ja |
| Display | CGD |
| Bildschirmdiagonale | 6,86 cm (2.7") |
| Steuerung | Berührung |
| Farbdisplay | Ja |

Ein- und Ausgangskapazität

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Gesamtzahl der Papierzuführungen | 1 |
| Gesamte Papierkapazität | 250 Blätter |
| Gesamte Ausgabekapazität | 60 Blätter |
| Automatischer Dokumenteneinzug (ADF) | Ja |
| Kapazität des automatischen | 35 Blätter |

Markeneigenschaften

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| HP Web Jetadmin | Ja |
| HP Auto-On/Auto-Off | Ja |
| HP Management-Tools | HP JetAdvantage; HP Security Manager |
| Mitgelieferte HP Software | HP Printer Software |

Verpackungsdaten

| | |
|-------------------|---------|
| Verpackungsbreite | 487 mm |
| Verpackungstiefe | 325 mm |
| Verpackungshöhe | 409 mm |
| Paketgewicht | 11,3 kg |

Energie

| | |
|------------------------------|-------------|
| Energieverbrauch (bereit) | 5,06 W |
| Stromverbrauch (Sleep-Modus) | 1,22 W |
| Stromverbrauch (aus) | 0,14 W |
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| AC Eingangsfrequenz | 50/60 Hz |

Leistungen

| | |
|------------------------------|----------|
| RAM-Speicher maximal | 512 MB |
| Speicherkapazität | 512 MB |
| Eingebauter Prozessor | Ja |
| Prozessortaktfrequenz | 1200 MHz |
| Schallleistungspegel (Druck) | 6,7 dB |

Lieferumfang

| | |
|------------------------|---------------------|
| Patrone(n) enthalten | Ja |
| Patronenreichweite | 800 Seiten |
| Lieferumfang (schwarz) | |
| Patronenreichweite | 420 Seiten |
| Lieferumfang (CMY) | |
| Mitgelieferte Kabel | AC |
| Mitgelieferte Software | HP Printer Software |

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Dokumenteneinzugs (ADF) | |
| Gesamtzahl der Papierzuführungen | 1 |
| Maximale Papierkapazität | 250 Blätter |
| Max. Ausgabekapazität | 60 Blätter |

Merkmale

| | |
|----------------------------------|---|
| Empfohlene monatliche Auslastung | 0 - 1500 Seiten pro Monat |
| Maximale monatliche Auslastung | 25000 Seiten pro Monat |
| Duplexfunktion | Drucken, Scannen, Faxen |
| Digitaler Sender | Ja |
| Zahl der Druckpatronen | 4 |
| Druckfarben | Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb |
| Seitenbeschreibungssprachen | PCL 6, PCL 5, PDF, PostScript |
| AIO-Multitasking unterstützt | Ja |
| Ursprungsland | Thailand |
| HP-Segment | Kleine und mittelständische Unternehmen |

Fax

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Duplex-Faxmodus | Ja |
| Faxen | Farbfaxen |
| Fax-Auflösung (schwarz) | 300 x 300 DPI |
| Fax-Auflösung (Farbe) | 200 x 200 DPI |
| Faxübertragungsgeschwindigkeit | 4 Sekunde/Seite |
| Modemgeschwindigkeit | 33,6 Kbit/s |
| Faxspeicher | 100 Seiten |
| Automatische Wahlwiederholung | Ja |
| Faxweiterleitung | Ja |
| Verzögertes Senden von Faxen | Ja |
| Automatische Reduzierung | Ja |

Kopieren

| | |
|---|----------------------|
| Duplex-Kopie | Ja |
| Kopieren | Farbkopieren |
| Max. Auflösung | 600 x 600 DPI |
| Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4) | 28 Kopien pro Minute |
| Kopiergeschwindigkeit (normale Qualität, farbe, A4) | 21 Kopien pro Minute |
| Kopiergeschwindigkeit (schwarz, Entwurf, A4) | 28 Kopien pro Minute |
| Kopiergeschwindigkeit (farbig, Entwurf, A4) | 21 Kopien pro Minute |
| Mehrfach-Kopie (max.) | 99 Kopien |
| Verkleinerung/Vergrößerung | 25 - 400% |
| Ausweiskopierfunktion | Ja |
| Automatische Anpassfunktion | Ja |

Scannen

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Duplex-Scan | Ja |
| Scannen | Farbscan |
| Optische Scan-Auflösung | 1200 x 1200 DPI |
| Maximale Scan-Auflösung | 1200 x 1200 DPI |
| Maximaler Scanbereich | 215,9 x 297 mm |
| Scanner-Typ | Flachbett- & ADF-Scanner |

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Scantechnologie | CIS |
| Scan to | Faxen, Software |
| Unterstützte Bildformate | BMP, PNG, TIF, JPEG, TIFF, JPG |
| Unterstützte Dokumentenformate | RTF, PDF, TXT |
| Eingabe Farbtiefe | 24 Bit |
| Graustufen | 256 |
| Scan-Treiber | TWAIN |

Papierhandhabung

| | |
|---|--|
| Maximale Papiergröße der ISO A-A4 Serie | |
| Maximale Druckgröße | 216 x 356 mm |
| Medientypen für das Papierfach | Dickes Papier, Fotopapier, Normales Papier, Mattpapier, Recyclingpapier, Glanzpapier |
| ISO-A-Formate (A0...A9) | A4, A5, A6 |
| ISO C-Seriengrößen (C0...C9) | C5, C6 |
| Nicht-ISO Druckmedienformate | Vorstand, Hagaki-Karte, Legal, Brief, Aussage |
| JIS B-Seriengröße (B0...B9) | B5 |
| Umschlaggrößen | 10, C5, C6, DL, Monarch |
| Fotopapiergrößen | 13x18,10x15 cm |
| Fotopapiergrößen (imperial) | 3x5,4x6,5x7,8x10,8.5x13 |
| Mediengrößen für Randlosdruck | A4, Letter |
| Benutzerdefinierte Medienbreite | 76,2 - 215,9 mm |
| Benutzerdefinierte Medienlänge | 127 - 355,6 mm |
| Max. Mediengewicht | 60 - 280 g/m ² |
| Universalzufuhr | |

Drucken

| | |
|--|----------------------|
| Duplex Druckmodus | Auto |
| Druckauflösung Farbe | 4800 x 1200 DPI |
| Druckauflösung schwarz | 1200 x 1200 DPI |
| Drucktechnologie | Thermal Inkjet |
| Drucken | Farbdruck |
| Doppelseitiger Druck | Ja |
| Maximale Auflösung | 4800 x 1200 DPI |
| Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter) | 20 Seiten pro Minute |
| Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter) | 16 Seiten pro Minute |
| Druckgeschw. (Schwarz, Entwurfsqualität, A4/US Letter) | 32 Seiten pro Minute |
| Druckgeschwindigkeit (Farbe, Entwurfsqualität, A4/US Letter) | 32 Seiten pro Minute |
| Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) schwarz | 20 Seiten pro Minute |
| Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe | 16 Seiten pro Minute |
| Druck der ersten Seite (Schwarz, normal) | 12 s |
| Druck der ersten Seite (Farbe, normal) | 13 s |
| Druckränder | 3,3 mm |
| Sicheres Drucken | Ja |
| Randloser Druck | Ja |