

HP OfficeJet Pro 9110b Wireless Farbe Drucker, Beidseitiger Druck, Thermal Inkjet, Farbdruck, 4800 x 1200 DPI, A4, Direktdruck, Grau

OfficeJet Pro 9110b Drucker

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	5A0S3B



Beschreibung

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]

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.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Drucktechnologie	Thermal inkjet
Drucken	Farbdruck
Maximale Auflösung	4800 x 1200 DPI
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	18 Seiten pro Minute
Duplexfunktion	Drucken
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
WLAN	Ja
Direktdruck	Ja
Produktfarbe	Grau

Ausführliche Details

Drucken

Drucktechnologie	Thermal inkjet
Drucken	Farbdruck
Doppelseitiger Druck	Ja
Duplex Druckmodus	Auto
Maximale Auflösung	4800 x 1200 DPI
Druckauflösung Farbe	4800 x 1200 DPI
Druckauflösung schwarz	1200 x 1200 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	22 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	18 Seiten pro Minute
Druckgeschw. (Schwarz, Entwurfsqualität, A4/US Letter)	32 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (Farbe, Entwurfqualität, A4/US Letter)	32 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) schwarz	22 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	18 Seiten pro Minute
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	12 s
Druck der ersten Seite (Farbe, normal)	13 s
Sicheres Drucken	Ja
Randloser Druck	Ja
	Fax
Faxen	Nein
	Kopieren
Kopieren	Nein
Duplex-Kopie	Ja
	Scannen
Scannen	Nein
Duplex-Scan	Nein
	Papierhandhabung
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Maximale Druckgröße	216 x 356 mm
Medientypen für das Papierfach	Glossy paper, Matte paper, Photo paper, Plain paper, Recycled paper, Thick paper
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4, A5, A6
ISO C-Seriengrößen (C0...C9)	C5, C6
Nicht-ISO Druckmedienformate	Hagaki-Karte

JIS B-Seriengröße (B0...B9)	B5
Umschlaggrößen	C5, C6, DL
Fotopapiergrößen	13x18,10x15 cm
Fotopapiergrößen (imperial)	8,5x13 "
Mediengrößen für Randlosdruck	A4, Letter
Benutzerdefinierte Medienbreite	76,2 - 215,9 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	127 - 355,6 mm
Max. Mediengewicht Universalzufuhr	60 - 280 g/m ²
Ein- und Ausgangskapazität	
Gesamtzahl der Papierzuführungen	1
Gesamte Papierkapazität	250 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	60 Blätter
Maximale Papierkapazität	250 Blätter
Max. Ausgabekapazität	60 Blätter
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	HTTPS, SSL/TLS, WPA2-Enterprise
Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint, Mopria Print Service
Leistungen	
Speicherkapazität	512 MB
RAM-Speicher maximal	512 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	1200 MHz
Jahr der Einführung	2023
Schallleistungspegel (Druck)	6,7 dB
Design	
Produktfarbe	Grau
Marktpositionierung	Business
Name der Farbe	Zement
Eingebautes Display	Ja
Display	CGD
Bildschirmdiagonale	6,86 cm

Steuerung	Berührung
Farbdisplay	Ja
	Merkmale
Maximale monatliche Auslastung	25000 Seiten pro Monat
Empfohlene monatliche Auslastung	0 - 1500 Seiten pro Monat
Duplexfunktion	Drucken
Zahl der Druckpatronen	4
Druckfarben	Black, Cyan, Magenta, Yellow
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 6, PCL 5, PDF, PostScript
Ursprungsland	Thailand
Ersatzpatronen	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]
HP-Segment	Kleine und mittelständische Unternehmen
	Markeneigenschaften
HP Auto-On/Auto-Off	Ja
HP dynamische Sicherheit	Ja
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(623) 198828196286; (687) 196786896415
HP GTIN (EAN/UPC)	198828196286, 196786896415
	Systemanforderung
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11, Windows 10
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 12.0 Monterey
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Ja
Unterstützung anderer Betriebssysteme	ChromeOS, Linux
	Energie
Energieverbrauch (bereit)	3,49 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	1,16 W
Stromverbrauch (aus)	0,13 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
	Lieferumfang
Patrone(n) enthalten	Ja

Patronenreichweite Lieferumfang (schwarz)	800 Seiten
Patronenreichweite Lieferumfang (CMY)	420 Seiten
Mitgelieferte Kabel	AC
Mitgelieferte Software	HP Printer Software
Anschlüsse und Schnittstellen	
Direktdruck	Ja
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
Gewicht und Abmessungen	
Breite	439 mm
Tiefe	519,8 mm
Höhe	195,6 mm
Gewicht	6,15 kg
CO2-Fußabdruck	
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	70
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	60
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	3
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	3
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	4
Sonstige Funktionen	
Zahl der Benutzer	5 Benutzer
Empfohlene Systemvoraussetzungen	Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer or Edge, macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; 2 GB HD, Internet required
Anzahl der Druckköpfe	4
Manufacturer 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).
Paletten Größe (B x T x H)	1219 x 1016 x 2584 mm
Palettendimensionen (B x T x H)	1219,2 x 1016 x 2583,9 mm
Betriebsbedingungen	
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80 %
Betriebstemperatur	5 - 40 °C

Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m
Höhe bei Lagerung	0 - 4500 m
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	25 - 75 %
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	Blue Angel
Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Technische Details	
Versandkarton pro Palettenlage	8 Stück(e)
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-9110b-printer-series/model/2101420701?sku=5A0S3B
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	487 mm
Verpackungstiefe	283 mm
Verpackungshöhe	409 mm
Paketgewicht	8,5 kg
Logistikdaten	
Palettengewicht (brutto)	430 g
Lagenanzahl pro Palette	6 Stück(e)
Produkte pro Palette	48 Stück(e)
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