

# HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One Printer

---



<b>Artikel</b>	134880
<b>Herstellernummer</b>	403X8B
<b>EAN</b>	0196786895999
<b>HP</b>	

**Drucken Sie für Ihr Unternehmen wie ein Profi.** Wählen Sie für Ihr Homeoffice einen professionellen Tintenstrahl drucker vom weltweit führenden Druckerhersteller und profitieren Sie gleichzeitig von der am einfachsten zu bedienenden Druck-App. Ob Budgetpläne oder Berichte: Sie können ganz einfach über die Cloud teilen und auf mehreren Geräten drucken. <sup>[1,2]</sup>

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.

Dies ist ein HP+ fähiger Drucker. Wählen Sie bei der Produkteinrichtung HP+, um von den Vorteilen zu profitieren. HP+ erfordert ein HP Konto, eine unterbrechungsfreie Internetverbindung und die ausschließliche Verwendung von Original HP Druckerpatronen während der gesamten Lebensdauer des Druckers. Mehr Information unter: <http://www.hp.com/plus>

## Zusammenfassung

---

**Drucken Sie für Ihr Unternehmen wie ein Profi.** Wählen Sie für Ihr Homeoffice einen professionellen Tintenstrahl drucker vom weltweit führenden Druckerhersteller und profitieren Sie gleichzeitig von der am einfachsten zu bedienenden Druck-App. Ob Budgetpläne oder Berichte: Sie können ganz einfach über die Cloud teilen und auf mehreren Geräten drucken. <sup>[1,2]</sup>

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.

Dies ist ein HP+ fähiger Drucker. Wählen Sie bei der Produkteinrichtung HP+, um von den Vorteilen zu profitieren. HP+ erfordert ein HP Konto, eine unterbrechungsfreie Internetverbindung und die ausschließliche Verwendung von Original HP Druckerpatronen während der gesamten Lebensdauer des Druckers. Mehr Information unter: <http://www.hp.com/plus>

HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One-Drucker, Thermal Inkjet, Farbdruck, 4800 x 1200 DPI, A4, Direktdruck, Grau

HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One-Drucker. Drucktechnologie: Thermal Inkjet, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 4800 x 1200 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 18 Seiten pro Minute. Kopieren: Farbkopieren, Max. Auflösung: 600 x 600 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Faxen: Farbfaxen. Duplexfunktion: Drucken,

## Merkmale

### Technische Details

General Product Safety Regulation (GPSR) URL	<a href="https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-9120e-all-in-one-series/model/2101420683?sku=403X8B">https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-9120e-all-in-one-series/model/2101420683?sku=403X8B</a>
--	---

### Zertifikate

Zertifizierung	CISPR 32:2015 + AMD1:2019 / EN 55032:2015 + A11:2020 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-CISPR 32:2016 Class B
----------------	---

### Anschlüsse und Schnittstellen

Direktdruck	Ja
USB Anschluss	Ja

### Logistikdaten

Palettengewicht (brutto)	446 g
Lagenanzahl pro Palette	5 Stück(e)
Produkte pro Palette	35 Stück(e)

### Markeneigenschaften

HP Instant Ink	Ja
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(623) 198828196231; (629) 196786895944
HP GTIN (EAN/UPC)	198828196231, 196786895944

### 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

### Leistungen

RAM-Speicher maximal	512 MB
Speicherkapazität	512 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	1200 MHz
Schalleistungspegel (Druck)	6,8 dB

### Lieferumfang

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

### 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

### 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 Dokumenteneinzugs (ADF)	35 Blätter
Gesamtzahl der Papierzuführungen	1

Unterstützung anderer Betriebssysteme	ChromeOS, Linux
---------------------------------------	-----------------

Maximale Papierkapazität	250 Blätter
Max. Ausgabekapazität	60 Blätter

## 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)	1200 x 1000 x 2200 mm
Empfohlene Systemvoraussetzungen	Windows 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Internet Explorer.
Anzahl der Druckköpfe	4

## Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	487 mm
Verpackungstiefe	325 mm
Verpackungshöhe	409 mm
Paketgewicht	12,1 kg

## Betriebsbedingungen

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

## CO2-Fußabdruck

Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	110
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	88
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	4
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	2
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	19

## Energie

Energieverbrauch (bereit)	5,06 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	1,22 W
Stromverbrauch (aus)	0,14 W

## Fax

Duplex-Faxmodus	Ja
Faxen	Farbfaxen
Fax-Auflösung (schwarz)	300 x 300 DPI
Fax-Auflösung (Farbe)	200 x 200 DPI
Faxübertragungsgeschwindigkeit	4 Sekunde/Seite
Faxspeicher	100 Seiten
Automatische Wahlwiederholung	Ja
Kurzwahlen	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

## 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 3 GUI
AIO-Multitasking unterstützt	Ja
Ursprungsland	Thailand
Ersatzpatronen	HP 937 Schwarz Original Druckerpatrone (ca. 1250 Seiten) 4S6W5N; HP 937 Cyan Original Druckerpatrone (ca. 800 Seiten) 4S6W2N; HP 937 Magenta Original Druckerpatrone (ca. 800 Seiten) 4S6W3N; HP 937 Gelb Original Druckerpatrone (ca. 800 Seiten) 4S6W4N. HP EvoMore voraussichtlich ab April 2024 verfügbar: HP 937e EvoMore Schwarz Original Druckerpatrone (ca. 2.500 Seiten) 4S6W9N; HP 937e EvoMore Cyan Original Druckerpatrone (ca. 1.650 Seiten) 4S6W6N; HP 937e

AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

EvoMore Magenta Original Druckerpatrone (ca. 1.650 Seiten) 4S6W7N; HP 937e EvoMore Gelb Original Druckerpatrone (ca. 1.650 Seiten) 4S6W8N. 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>

HP-Segment  
Kleine und mittelständische Unternehmen

## 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	ADF-Scanner
Scantechnologie	CIS
Scan to	E-Mail-Server, Software
Unterstützte Bildformate	BMP, JPG, PNG, TIFF
Unterstützte Dokumentenformate	PDF, RTF, 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	Glanzpapier, Mattpapier, Fotopapier, Normales Papier, Recyclingpapier, Dickes Papier
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	60 - 280 g/m <sup>2</sup>
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)	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)	10 s
Druck der ersten Seite (Farbe, normal)	11 s
N-in-1-Druckfunktion	Ja
Sicheres Drucken	Ja
Broschürendruck-Funktion	Ja
Randloser Druck	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.