

# HP OfficeJet Pro 8122e All-in-One Printer

---



<b>Artikel</b>	134877
<b>Herstellernummer</b>	405U3B
<b>EAN</b>	0196337163898
<b>HP</b>	

**Drucken Sie auch zu Hause 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. Von Notizen bis hin zu Präsentationen – mehr Erfolg bei der Arbeit durch einfaches 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 auch zu Hause 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. Von Notizen bis hin zu Präsentationen – mehr Erfolg bei der Arbeit durch einfaches 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 8122e All-in-One-Drucker, Thermal Inkjet, Farbdruck, 4800 x 1200 DPI, A4, Direktdruck, Grau

HP OfficeJet Pro 8122e All-in-One-Drucker. Drucktechnologie: Thermal Inkjet, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 4800 x 1200 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 10 Seiten pro Minute. Kopieren: Farbkopieren, Max. Auflösung: 600 x 600 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Duplexfunktion: Drucken. Maximale Papiergröße der

## Merkmale

### Fax

Faxen	Nein
-------	------

### Technische Details

General Product Safety Regulation (GPSR) URL	<a href="https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-8120e-all-in-one-printer-series/model/2101446611?sku=405U3B">https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-8120e-all-in-one-printer-series/model/2101446611?sku=405U3B</a>
--	---

### 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
----------------	--

### Anschlüsse und Schnittstellen

Direktdruck	Ja
USB Anschluss	Ja

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	8443310000
Palettengewicht (brutto)	334 g

### Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	Forest Stewardship Council (FSC), Post-Consumer Recycled Plastic

### Markeneigenschaften

HP Instant Ink	Ja
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(623) 198828195746; (629) 196337163874

### Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	506 mm
Verpackungstiefe	298 mm
Verpackungshöhe	408 mm
Paketgewicht	10,2 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

### Energie

Energieverbrauch (bereit)	4,07 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	1,02 W
Stromverbrauch (aus)	0,11 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

### Lieferumfang

Patrone(n) enthalten	Ja
Patronenreichweite Lieferumfang (schwarz)	255 Seiten
Patronenreichweite Lieferumfang (CMY)	270 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	EAP-TLS, HTTPS, SSL/TLS, WPA2-Enterprise
Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint, Mopria Print Service

### Design

Produktfarbe	Grau
Name der Farbe	Light Cement
Marktpositionierung	Zuhause & Büro

HP GTIN (EAN/UPC)	198828195746, 196337163874
-------------------	-------------------------------

## 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
Unterstützung anderer Betriebssysteme	ChromeOS, Linux

## CO2-Fußabdruck

Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	310
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	76
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	4
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	227

## Gewicht und Abmessungen

Breite	460 mm
Tiefe	337,5 mm
Höhe	233 mm
Gewicht	8 kg

## Leistungen

Speicherkapazität	512 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	1200 MHz
Schallleistungspegel (Druck)	6,6 dB

## Sonstige Funktionen

Zahl der Benutzer	5 Benutzer
Paletten Größe (B x T x H)	1200 x 1000 x 2196 mm
Empfohlene Systemvoraussetzungen	Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit; 2 GB available hard disk space; Internet connection; Microsoft® Internet Explorer or Edge
Anzahl der Druckköpfe	4

Eingebautes Display	Ja
Display	CGD
Bildschirmdiagonale	6,86 cm (2.7")
Steuerung	Berührung
Farbdisplay	Ja

## Ein- und Ausgangskapazität

Gesamtzahl der Papierzuführungen	1
Gesamte Papierkapazität	225 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	60 Blätter
Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)	Ja
Kapazität des automatischen Dokumenteneinzugs (ADF)	35 Blätter
Gesamtzahl der Papierzuführungen	1
Maximale Papierkapazität	225 Blätter
Max. Ausgabekapazität	60 Blätter

## Kopieren

Duplex-Kopie	Ja
Kopieren	Farbkopieren
Max. Auflösung	600 x 600 DPI
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	25 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (normale Qualität, farbe, A4)	17 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (schwarz,Entwurf,A4)	25 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (farbig, Entwurf,A4)	17 Kopien pro Minute
Mehrfach-Kopie (max.)	99 Kopien
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 400%
Automatische Anpassfunktion	Ja

## Merkmale

Empfohlene monatliche Auslastung	0 - 800 Seiten pro Monat
Maximale monatliche Auslastung	20000 Seiten pro Monat
Duplexfunktion	Drucken
Digitaler Sender	Ja
Zahl der Druckpatronen	4
Druckfarben	Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 3 GUI
AIO-Multitasking unterstützt	Ja
Ursprungsland	Thailand
Ersatzpatronen	HP 924 Schwarz Original Druckerpatrone (ca. 500 Seiten) 4K0U6NE; HP 924 Cyan Original Druckerpatrone (ca. 400 Seiten) 4K0U3NE; HP 924 Magenta Original Druckerpatrone (ca. 400 Seiten) 4K0U4NE; HP 924 Gelb Original Druckerpatrone (ca. 400 Seiten) 4K0U5NE. HP EvoMore voraussichtlich ab April 2024 verfügbar: HP 924e EvoMore Schwarz Original Druckerpatrone

	(ca. 1.000 Seiten) 4K0V0NE; HP 924e EvoMore Cyan Original Druckerpatrone (ca. 800 Seiten) 4K0U7NE; HP 924e EvoMore Magenta Original Druckerpatrone (ca. 800 Seiten) 4K0U8NE; HP 924e EvoMore Gelb Original Druckerpatrone (ca. 800 Seiten) 4K0U9NE. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren. Ausführliche Informationen finden Sie unter <a href="https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
HP-Segment	Haus

## Papierhandhabung

Maximale Papiergröße der ISO A-A4 Serie	
Maximale Druckgröße	210 x 297 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"
Benutzerdefinierte Medienbreite	76,2 - 215,9 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	127 - 355,6 mm
Max. Mediengewicht	60 - 280 g/m <sup>2</sup>
Universalzufuhr	

## Scannen

Duplex-Scan	Nein
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	E-Mail-Server, Software
Scangeschwindigkeit (Farbe)	3,5 Seiten pro Minute
Scangeschwindigkeit (black)	8 Seiten pro Minute
Unterstützte Bildformate	BMP, JPG, PNG, TIFF
Unterstützte Dokumentenformate	PDF
Eingabe Farbtiefe	24 Bit
Graustufen	256
Scan-Treiber	TWAIN

## 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)	10 Seiten pro Minute
Druckgeschw. (Schwarz, Entwurfsqualität, A4/US Letter)	29 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (Farbe, Entwurfqualität, A4/US Letter)	25 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) schwarz	20 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	10 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit Duplex (Schwarz, Standardmodus, A4/US Letter)	10 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit Duplex (Farbe, Standardmodus, A4/US Letter)	6 Seiten pro Minute
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	15 s
Druck der ersten Seite (Farbe, normal)	18 s
Sicheres Drucken	Ja
Randloser Druck	Ja

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