

HP OfficeJet Pro 9022e All-in-One Printer



Artikel	121842
Herstellernummer	226Y0B
EAN	0195161213533
HP	

Ultimative Allround-Produktivität Schnelle Druckgeschwindigkeiten bis zu 24 Seiten/Min.^[1], beidseitiges Kopieren/Scannen in einem Durchgang/automatisches beidseitiges Drucken und ein großes 500-Blatt-Papierfach. Entscheiden Sie sich für HP+ und erhalten Sie 6 Monate HP Instant Ink^[2] sowie 1 Jahr zusätzliche HP-Garantie bei ausschließlicher Verwendung von Original HP Tinte.^[3]

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-faq>

Zusammenfassung

Ultimative Allround-Produktivität Schnelle Druckgeschwindigkeiten bis zu 24 Seiten/Min.^[1], beidseitiges Kopieren/Scannen in einem Durchgang/automatisches beidseitiges Drucken und ein großes 500-Blatt-Papierfach. Entscheiden Sie sich für HP+ und erhalten Sie 6 Monate HP Instant Ink^[2] sowie 1 Jahr zusätzliche HP-Garantie bei ausschließlicher Verwendung von Original HP Tinte.^[3]

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-faq>

HP OfficeJet Pro 9022e All-in-One-Drucker, Farbe, Drucker für Kleine Büros, Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, +; Mit Instant Ink kompatibel; Dokumentenzuführung; Beidseitiger Druck, Thermal Inkjet, Farbdruck, 4800 x 1200 DPI, Farbkopieren, A4, Weiß

HP OfficeJet Pro 9022e All-in-One-Drucker, Farbe, Drucker für Kleine Büros, Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, +; Mit Instant Ink

kompatibel; Dokumentenzuführung; Beidseitiger Druck. Drucktechnologie: Thermal Inkjet, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 4800 x 1200 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 20 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. Produktfarbe: Weiß

Merkmale

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
----------------------------	-------------

Technische Details

Versandkarton pro Palettenlage	6 Stück(e)
--------------------------------	------------

Zertifikate

Zertifizierung	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Class B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; FCC CFR 47 Part 15 Class B (USA); ICES - 003, Issue 6 Class B (Canada); EN 301 489-1 (V2.1.1:2017), EN 301 489-17 (V3.1.1 2017)
----------------	---

Markeneigenschaften

HP Instant Ink	Ja
HP dynamische Sicherheit	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Direktdruck	Nein
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1

Systemanforderung

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 7, Windows 10, Windows 8, Windows 11
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra
Unterstützung anderer Betriebssysteme	ChromeOS

Gewicht und Abmessungen

Breite	437 mm
Tiefe	396,3 mm
Höhe	318,3 mm

Sonstige Funktionen

Zahl der Benutzer	5 Benutzer
Paletten Größe (B x T x H)	1200 x 1000 x 2200 mm
Empfohlene Systemvoraussetzungen	Windows 10, 7: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Internet Explorer.
Geräuschemission (betriebsbereit)	26 dB
Anzahl der Druckköpfe	4

Netzwerk

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

Design

Produktfarbe	Weiß
Marktpositionierung	Zuhause & Büro
Eingebautes Display	Ja
Display	CGD
Bildschirmdiagonale	6,86 cm (2.7")
Steuerung	Berührung
Farbdisplay	Ja

Energie

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	30 W
Energieverbrauch (bereit)	5,8 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	1,22 W
Stromverbrauch (aus)	0,08 W
Energy Star Typischer Stromverbrauch (TEC)	0,258 kWh/Woche
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Ein- und Ausgangskapazität

Gesamtzahl der Papierzuführungen	2
Gesamte Papierkapazität	250 Blätter

Gewicht	11,7 kg
---------	---------

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84433100
Palettengewicht (brutto)	363 g
Lagenanzahl pro Palette	4 Stück(e)
Produkte pro Palette	24 Stück(e)

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	496 mm
Verpackungstiefe	377 mm
Verpackungshöhe	489 mm
Paketgewicht	14,2 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

Leistungen

RAM-Speicher maximal	512 MB
Integrierter Kartenleser	Nein
Speicherkapazität	512 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	1200 MHz

Lieferumfang

Patrone(n) enthalten	Ja
Patronenreichweite	850 Seiten
Lieferumfang (schwarz)	
Patronenreichweite	420 Seiten
Lieferumfang (CMY)	
Mitgelieferte Kabel	AC
Mitgelieferte Software	HP Printer Software, Shop for Supplies Online

Gesamte Ausgabekapazität	100 Blätter
Mehrzweckfach	Ja
Eingabekapazität	250 Blätter
Multifunktionsfach	
Automatischer	Ja
Dokumenteneinzug (ADF)	
Kapazität des automatischen Dokumenteneinzugs (ADF)	35 Blätter
Gesamtzahl der Papierzuführungen	2
Maximale Papierkapazität	500 Blätter
Max. Ausgabekapazität	100 Blätter

Merkmale

Empfohlene monatliche Auslastung	0 - 2000 Seiten pro Monat
Maximale monatliche Auslastung	30000 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
HP-Segment	Kleine und mittelständische Unternehmen

Kopieren

Duplex-Kopie	Ja
Kopieren	Farbkopieren
Max. Auflösung	600 x 600 DPI
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	39 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (normale Qualität, farbe, A4)	39 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (schwarz,Entwurf,A4)	39 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (farbig, Entwurf,A4)	39 Kopien pro Minute
Mehrfach-Kopie (max.)	99 Kopien
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 400%
Ausweiskopierfunktion	Ja
Automatische Anpassfunktion	Ja

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
Kurzwahlen	Ja
Faxweiterleitung	Ja
Verzögertes Senden von Faxen	Ja
Automatische Reduzierung	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	ADF-Scanner
Scantechnologie	CIS
Scan to	E-Mail-Server, Software
Unterstützte Bildformate	PNG, TIFF, JPG, BMP
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	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 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)	24 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	20 Seiten pro Minute
Druckgeschw. (Schwarz, Entwurfsqualität, A4/US Letter)	39 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (Farbe, Entwurfqualität, A4/US Letter)	39 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) schwarz	24 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	20 Seiten pro Minute
N-in-1-Druckfunktion	Ja
Sicheres Drucken	Ja
Broschürendruck-Funktion	Ja
Randloser Druck	Ja

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