HP OfficeJet Pro 9022e All-in-One-Drucker



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 bei der Druckereinrichtung für HP+ und erhalten Sie 6 Probemonate Instant Ink ² und eine um bis zu 3 Jahre verlängerte HP-Garantie.³

Dies ist ein HP+ fähiger Drucker. Entscheiden Sie sich bei der Druckeinrichtung für HP+, um von den Vorteilen zu profitieren. HP+ erfordert ein HP Konto, eine dauerhafte Internetverbindung und die ausschließliche Nutzung von Original HP Ink Patronen über die gesamte Lebensdauer des Druckers. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/plus-faq. Bitte beachten Sie, dass dieser Drucker in der Standardausführung nur mit Patronen mit neuen oder wiederverwendeten elektronischen Schaltkreisen von HP funktionsfähig ist und mit dynamischen Sicherheitsfunktionen ausgestattet ist, die Patronen mit modifizierten oder Nicht-HP-Schaltkreisen blockieren. Diese Funktion wird durch regelmäßige Firmwareaktualisierungen aufrechterhalten, so dass bisher funktionierende Patronen blockiert werden können. Wiederverwendete elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederaufgefüllten Patronen. Weitere Informationen unter: http://www.hp.com/learn/ds

Highlights

- HP+ mit 6 Probemonaten Instant Ink²
- bis zu 3 Jahre HP-Garantie mit HP+³
- HP+ bietet Ihnen erweiterte HP Smart App-Lösungen
- · Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen
- Druckgeschwindigkeit gemäß ISO: bis zu 24 Seiten/Min. (Schwarz) und 20 Seiten/Min. (Farbe)
- Automatisches Einscannen von Vorder- und Rückseite in einem Durchgang
- Erstellen von bearbeitbaren, durchsuchbaren Dokumenten mit Kurzbefehlen⁴
- Zwei (2) 250-Blatt-Papierzuführungen; 100-Blatt-Ausgabefach

Auf Zeitersparnis ausgelegt

- Beseitigen von wiederkehrenden Arbeitsschritten mithilfe von Kurzbefehlen. 4
 Scannen in die Cloud, in E-Mails und mehr mit einem Fingertipp. 4
- Schnelles Arbeiten mit freien Händen dank der automatischen 35-Blatt-Dokumentenzufuhr. Automatischer beidseitiger Druck.
- Verwalten Sie Ausdrucke, Scans, Kopier- und Faxaufträge ganz einfach per Tippen und Wischen auf dem Farb-Touchscreen.
- Drucken, Scannen und Kopieren direkt über Ihr Smartphone mit HP Smart, der branchenführende Druck-App. 4,5

Bestens versorgt mit HP Instant Ink⁶

- Anmeldung bei Instant Ink für einen bequemen Tinten-Lieferservice und umweltfreundliches Recycling bei gleichzeitiger Einsparung von bis zu 70 % der Tintenkosten.⁷
- Die Änderung oder Kündigung des Tarifs ist jederzeit möglich.⁸

HP+ – Drucken war nie einfacher

- HP+ mit Connected Cloud zur automatischen Erkennung und Behebung von Verbindungsproblemen.⁹
- Bestens versorgt und bis zu 70 % sparen mit HP Instant Ink. 6 Probemonate in HP+ enthalten (erfordert HP+ Aktivierung bei der Einrichtung und Instant Ink Registrierung, nach 6 Probemonaten fällt eine monatliche Gebühr an, sofern nicht gekündigt wird). ^{2,6,7}
- HP+ bietet Ihnen erweiterte HP-Smart-App-Lösungen, wie z. B. das einfache Scannen mehrseitiger Dokumente vom Smartphone aus.⁴
- HP+ erfordert ein HP Konto, eine dauerhafte Internetverbindung und die ausschließliche Nutzung von Original Ink Patronen.

Mehr Sicherheit, zuverlässige Verbindungen

- Weniger Unterbrechungen mit einem selbstheilenden Wi-Fi™, über das Sie stets verbunden bleiben.¹⁰
- Holen Sie sich wesentliche Sicherheitsfunktionen für einen kontrollierten Schutz Ihrer Daten.
- Mit Chatbot-Support und hilfreichen Benachrichtigungen per HP Smart App. ⁴
- Einfache gemeinsame Nutzung von Ressourcen mit Zugriff und Druck über Wireless- und Ethernet-Verbindungen.

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 24 Seiten pro Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 20 Seiten pro Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 39 Seiten/Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 3 Seiten/Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): In nur 9 Sek.;; Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 10 Sek.;;
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): 1.200 x 1.200 dpi gerendert; Farbe (optimal): Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1200 x 1200 dpi Input);
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 30.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: Bis zu 2000
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Ausrichtung: Hoch-Querformat; Beidseitig druckerx Keine/an langer Kante spiegeln.dn kurzer Kante spiegeln.Seitenfolge Von vorn anch hinten/kon hinten nach vorn; Seiten pro Blatt: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Qualitätseinstellungen: Enbuerfkormal/Optimal; Kurzbefehle zum Druckern; in Caussufan drucker: Aus/Hohe Qualität Graustufien/Nur schwarze Tinte; Layout bei Mehrseitendruck: Rechts, dann nach unten/Nach unten, dann rechts/Links, dann nach unten/Nach unten, dann inks; Druckern mit maximale Auflüsung; Nein/Ja; PP Reat Lifer-Technologier: Aus/Ein; Porschüre: Keine/Broschüre – Bindung inschi?Broschüre – Bindung inschts; Zu druckende Seiter: Mie Seiten drucken/Nur ungerade Seiten drucken/Nur gerade Seiten drucken; Aus/Ein; Seitenränder: Aus/Ein
Standard-Drucksprachen	HP PCL3 GUI
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3,3 mm, Unten: 3,3 mm, Links: 3,3 mm, Rechts: 3,3 mm; Maximaler Druckbereich: 216×356 mm
Randloser Druck	Ja, nur auf Fotopapier; 210 x 297 mm (A4)
Anzahl Lieferungen	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Ja
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 23 Kopien/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 17 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Anzahl der Kopien: Beidseitig: Hellerfunkler; HP Copy Fix; Ausweiskopie; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Randverschiebung; Zuschneiden; Kopiervorschau; Fachauswahl; Erweiterungen; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung; Bis zu 600 dp; Verkleinern/Vergrößen 25 bis 400 %
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Bis zu 15 Bilder/Min. (200 ppi, Schwarzweiß); Bis zu 8 Bilder/Min. (20 ppi, Farbe); Duplex (A4): Bis zu 15 Bilder/Min. (200 ppi, Schwarzweiß); Bis zu 6 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe)
Scan-Dateiformat	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Vorlagenglas zum einfachen Entnehmen der Vorlage; ADF für beidseitiges Scannen in einem Durchgang; Scan-Eingangsmodi scannen über das Bedienfeld an der Vorderseite; Kopleren; HP Software; EWS; Mobile Apps; Twain-Version: Version: 2.1; Maximales Scanformat (Flachbett): 215,9 x 297 mm; Optisch Scanauföbung: Bis zu 1200 dipi
Erweiterte Scannerfunktionen	OCR (Optical Character Recognition, optische Zeichenerkennung); Smart Tasks Kurzbefehle: einfach per Mausklick anpassbaer Scanausgabe an Gloud-Ziele, E- Mail und Drucken, Erstellen bearbeitbarer, durchsuchbarer Dokumente durch Scannen vom Telefon oder Drucker; Smart Tasks Ziele: Dropbox, Google Drive, On Drive, E-Mail-Empflänger, Drucken; Beldseitiges Scannen in einem Durchlauf
Scanbereich	$\label{eq:maximales} \begin{tabular}{ll} Maximales Medienformat (Flachbett): 215,9 \times 297 \ mm; Mindest-Medienformat (ADF): 127 \times 127 \ mm; Maximales Medienformat (ADF): 215,9 \times 355,6 \ mm \end{tabular}$
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Scannen an E-Mail Scannen in Netzwerkordner Scannen an SharePoint; Scannen auf USB-Stick;
Faxen	Ja, Farbe,
Faxfunktion	Faxspeicher: Bis zu 100 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203×98 dpi; Fein: 203×196 dpi, 256 Graustufen;
Fax Smart-Softwarefunktionen	Digitales Fax – Fax an PC ist unter Windows verfügbar; Neueste Software als Download unter http://www.hp.com/support verfügbar.
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Konnektivität	Standard: 1 USB 2.0; 1 Host-USB; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11a/b/g/n; 2 RJ-11- Modemports;
Wireless	Ja, WiFi 802.11a/b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	Chrome OS; HP Smart App Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct Printing; Mopria™- zertifiziert
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes Ethernet; Wireless 802.11a/b/g/n

Speicher	Standard: 512 MB; Maximal: 512 MB
Anzahl Papierfächer	Standard: 2; Maximal: 2
Medientypen	Normalpapier, HP Fotopapiere, HP Broschüren- oder Professional-Papier matt, HP Präsentationspapier matt, HP Broschüren- oder Professional-Papier glänzend, andere inkleft-fotopapiere, andree inkleft-Papiere glänzend, Normalpapier dick, Normalpapier dick, Normalpapier leicht/recycelt, HP Trifold- Broschürenpapier, glänzend
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: n. z. Fach 2: 76,2 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm Unterstützt (metrisch): A4, A5, A6, B5(IIS), Karte (A4, Hagak), (füku Hagaki); Foto (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Briefunschlag (A2, C5, C6, DL)
Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 250 Blatt Maximal: Bis zu 500 Blatt ADF: Standard, 35 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 100 Blatt Briefurnschläge: Bis zu 10 Umschläge Etiketten: Bis zu 30 Karten Karten: Bis zu 30 Karten Maximal: Bis zu 100 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, 8.1, 8.7, Windows Server 2008 R2 64-Bit, Windows Server 2008 R2 64-Bit (SP1), Windows Server 2012 64-Bit, Windows Server 2016, Chromo College (Server 2016), Windows Server 2016, Windows 2016
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Windows 10, 7: 32/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Internet Explorer Mac macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	HP-Druckersoftware, Online-Shop für Zubehör
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal : 437 x 396,3 x 318,3 mm; Maximal : 437 x 547 x 318,3 mm;
Paketabmessungen (B x T x H)	496 x 377 x 489 mm
Druckergewicht	11,66 kg
Paketgewicht	14,2 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 25 bis 75 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 7,0 B(A) (beim Drucken mit 21 Seiten/Min.)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz: Energieverbrauch: Bis zu 30 Watt (beim Druck), 5,80 Watt (im Bereitschaftsmodus), 1,22 Watt (im Ruhemodus), 0,08 Watt (manuell ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,258 Wh/hWoche; Netzfeiltyp: Internes (eingebautes) Universalnetzteil:
Prüfzeichen	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Klasse B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 (V2.1.1:2017), EN 301 489 17 (V3.1.1 2017)
Herkunftsland	Hergestellt in Thailand
Bedienfeld	Touchscreen-Bedienfeld mit Farbgrafik-Display (CGD) und 6,86 cm (2,7 Zoll) Diagonale; 3 Tasten (Start, Hilfe, Zurück)
Lieferumfang	226Y08: HP OfficeJet Pro 9022e AlL-in-One-Drucker; HP 963 Schwarz Setup- Tintenpatrone; HP 963 Cyan Setup-Tintenpatrone; HP 963 Magenta Setup- Tintenpatrone; HP Setup 963 Gelb Original Ink Tintenpatrone; Flye mit regulatorischen Angaben; Flyer mit Hinweisen zur Tinte; Netzkabel; Installationsposter; Referenzhandbuch Ausführliche Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter http://www.hp.com/go/learnaboustupplies.
Zubehör	3JA23AE HP 963 Cyan Original Druckerpatrone 3JA24AE HP 963 Magenta Original Druckerpatrone 3JA25AE HP 963 Magenta Original Druckerpatrone 3JA25AE HP 963 Cold Original Druckerpatrone 3JA27AE HP 963X Cyan Original Druckerpatrone in Hoher Reichweite 3JA25AE HP 963X Lyan Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite 3JA25AE HP 963XL Magenta Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite 3JA25AE HP 963XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite 3JA25AE HP 963XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite
Service und Unterstützung	U6M82E HP Care Pack, 3 Jahre, mit Standard-Austauschservice für Office.let Pro- Drucker - Ultra High U6M87E HP Care Pack, 3 Jahre, mit Rücksendeservice zur Hardwarereparatur für Office.let Pro-Drucker - Ultra High (U6M82E: alle EM64-Lander außer Nordische Staaten, Naher Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, U6M87E: Naher Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)
Garantie	Bis zu 3 Jahre Garantie. Internetbasierter Support rund um die Uhr; Telefonischer Support während der Geschäftszeiten innerhalb der Garantiefrist. ⁴

Fußnoten

1 Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/printerclaims. Die genaue Geschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, dem Hostbetriebssystem der Softwareanwendung, dem Treiber und der Komplexität der Dokumente ab.

2 Registrierung bei Instant Ink erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Abhängig vom monatlichen Seitenlimit des ausgewählten Tarifs. Die Instant Ink Registrierung muss innerhalb von 7 Tagen nach der Einrichtung des Druckers über den von HP empfohlenen Einrichtungsprozess, der in den im Lieferumfang des Druckers enthältenen Anweisungen beschrieben ist, abgeschlossen werden. Die Verwendung der mitgelieferten Druckerpatrone ist im Angebot zeitraum enthälten. Nur ein Angebot pro Drucker einlösbar. Änderungen am Angebot für Instant Ink Probemonate nach dem 31.10.2021 vorbehälten. Das Angebot kann nicht gegen Bärgeld eingelöst werden. Das Einrichtungsangebot kann mit anderen Angeboten kombiniert werden; Ausführliche Angaben hierzu Iniden Sie in den Bedingungen des anderen Angebots. Erfordert eine gültige Kredit-/Debitkarte, eine E-Mail-Adresse und eine Internetverbindung zum Drucker. Wenn der Service nicht innerhalb des Aktionszeitraums online unter www.hpinstantink.com gekündigt wird, wird Ihre Kredit-/Debitkarte mit einer monatlichen Tarifgebühr auf Basis des ausgewählten Tarifs zuzüglich Steuern und Gebühren für zusätzliche Seiten belastet. Das Kundenkonto wird am Ende jedes Monats im Aktionszeitraum mit den anfallenden Gebühren und Steuern belastet. Beachten Sie die zusätzlichen Angebotsinformationen während der Online-Registrierung. Ausführliche Informationen zum HP-Garantie in einer monatlichen Derickers abgeschlossen werden muss. Ausführliche Informationen zum HP-Bonusgarantie durch eine separate Garantieregistrierung. Die in Jahr HP-Standardgarantie; (2) ein Jahr HP-Standardgarantie durch eine separate Garantieregistrierung pei der Einrichtung; (3) ein Jahr HP-Bonusgarantie dur

der Waren von den Angaben im Kaufvertrag bestehen. Diese gesetzlichen Verbraucherrechte werden durch die HP-Garantie in keiner Weise eingeschränkt oder beeinträchtigt. Siehe https://support.hp.com/gb-en/document/c03922002?

der Waren von den Angaben im Kaufvertrag bestehen. Diese gesetzlichen Verbraucherrechte werden durch die HP-Garantie in keiner Weise eingeschränkt oder beeinträchtigt. Siehe https://support.hp.com/gb-en/document/cusus/cupentCL=true.

4 Erfordert den Download der HP Smart App. Ausführliche Informationen zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und variieren je nach Desktop- oder Mobilanwendung. Ggf. ist eine Instant Ink Registrierung erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hp.smart.com/mobile-fax.

Internetzugang erforderlich und separat zu erwerben. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen sind nur zum Versenden von Faxen geeignet und müssen möglicherweise zusätzlich erworben werden. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hpsmart.com/mobile-fax.

5 Verglichen mit DEM-Druckanwendungen für die Mehrheit der meistverkauften Tintenstrahl-/Laserdrucker und All-in-Ones für Haushalte und Büros mit einem Preis von maximal 449,99 €. Marktanteil alut IDC CYQ4 2019 Hardcopy Peripherals Tracker. Die Aussaage basiert auf Untersuchungen der Druckanwendungen der Druckanwendungen

http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW.

8 Die Anderung oder Kündigung des Tarifs ist jederzeit möglich. Wenn Sie Ihren HP Instant Ink Tarif kündigen möchten, können Sie wieder HP Original Standard- oder XL-Patronen verwenden. Tarifaktualisierungen sind sofort wirksam. Die Gebühren werden je nach Auswahl des Benutzers/der Benutzerin rückwirkend oder im nächsten Abrechnungszeitraum verrechnet. Tarifrückstufungen und -kündigungen werden nach dem letzten Tag des aktuellen Abrechnungszeitraums wirksam. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.instantink.hpconnected.com/terms.

9 Verbesserte Purkekerverbindung dank Verwendung der Smart Driver- und Print/Scan Doctor-Technologie im HP+ System im Vergleich zu HP Verbraucherdruckern ohne HP+.

10 Der WILAN-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Modus möglich. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi-Alliance®.













