



HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One-Drucker (403X8B)



Übersicht

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. [1,2]

Ein Kraftpaket, das mehr Produktivität für Ihr Unternehmen bringt

Mit einem HP OfficeJet Pro Drucker, der mit einem 250-Seiten-Zufuhrfach ausgestattet ist, sind auch große Druckvolumen kein Problem.

Unsere beste Technologie für eine stabile und sichere Verbindung[3]

Unser zuverlässigstes Wi-Fi® – Dual-Band mit Selbstheilungsfunktion – das sich automatisch wieder verbindet, sorgt dafür, dass Sie immer eine stabile Verbindung haben.[3]

Immer druckbereit. Stets bestens mit HP Tinte versorgt.[8]

Mit einem HP Instant Ink-Abonnement können Sie sich die Tinte direkt nach Hause liefern lassen, bevor Ihnen die Tinte ausgeht. [8]

Mehr Innovationen durch 40 % recyceltem Kunststoff[11]

Wählen Sie Drucker, die zu mindestens 40 % aus recyceltem Kunststoff hergestellt wurden. [11]

[1] Basierend auf den im 4. Quartal 2022 ausgelieferten Druckern im IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, Veröffentlichung im 4. Quartal 2022. Umfasst Verkaufszahlen aller Druckgeräte (Tintenstrahl-Drucker, Laserdrucker, Kopierer und Multifunktionsgeräte inklusive Produktionseinheiten).

[2] Im Vergleich zu OEM-Drucker-Apps für die meisten der am häufigsten verkauften Tintenstrahl-/Laserdrucker und All-in-One-Geräte für den Privat- und Bürogebrauch zum Preis von bis zu 450 EUR. Drucker ausgewählt nach Marktanteil gemäß IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical CYQ1 2023. Die Aussage basiert auf Untersuchungen von Druckanwendungen der Druckerhersteller, Praxistests und einer im Auftrag von HP durchgeführten Keypoint Intelligence Studie im Juli 2023. Weitere Details finden Sie unter: keypointintelligence.com/HPSmartApp. Erfordert den Download der HP App, verfügbar unter www.hp.com/go/mobileprinting. Bestimmte Funktionen sind nur in englischer Sprache verfügbar und können je nach Druckermodell/Land sowie zwischen Desktop- oder Mobilanwendungen variieren. HP behält sich das Recht vor, Gebühren für die Nutzung der durch die HP-App ermöglichten Funktionen zu erheben. Internetzugang erforderlich und möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Die Faxfunktionen dienen nur zum Versenden von Faxnachrichten. Eine Liste der unterstützten

Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie unter www.hpsmart.com.

[3] Die HP OfficeJet Pro 9100 Druckerserie verfügt über Wi-Fi mit Selbstheilungsfunktion und HP Wolf Pro Security, die besten und zuverlässigsten Technologien von HP, um eine stabile und sichere Verbindung zu gewährleisten. Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. WLAN-Betrieb ist im 2,4 GHz- und 5 GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/mobileprinting. HP Security heißt jetzt HP Wolf Security. Die Sicherheitsmerkmale variieren je nach Plattform. Details entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt.

[8] Basierend auf Tarifnutzung, Internetverbindung zu einem geeigneten HP Drucker, gültiger Zahlungsmethode, E-Mail-Adresse und Lieferservice in Ihrer Region.

[11] Der Anteil an recyceltem Kunststoff wird nach dem Gesamtgewicht des Kunststoffs berechnet.

Technische Daten

Technologien zur Druckauflösung	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Druckqualität schwarzweiß (optimal)	1.200 x 1.200 dpi gerendert
Druckqualität in Farbe (optimal)	Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1200 x 1200 dpi Input)
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)	Bis zu 22 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, Letter)	Bis zu 22 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)	Bis zu 18 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)	Up to 18 ppm
Geschwindigkeit	Druckgeschwindigkeit bis zu 22 S./Min. in Schwarzweiß und 18 S./Min. in Farbe
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Beidseitiger Druck	Automatisch
Druckleistung (monatlich, A4)	Bis zu 25.000 Seiten
Druckleistung (monatlich, Letter)	Up to 25,000 pages ^[7]
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Ausrichtung: Hoch-/Querformat; Beidseitig drucken: Keine/an langer Kante spiegeln/an kurzer Kante spiegeln; Seitenfolge: von vorn nach hinten/von hinten nach vorn; Seiten pro Blatt: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Qualitätseinstellungen: Entwurf/Normal/Optimal; Kurzbefehle zum Drucken; In Graustufen drucken: Aus/Hohe Qualität Graustufen/Nur schwarze Tinte; Layout bei Mehrseitendruck: Rechts, dann nach unten/Nach unten, dann rechts/Links, dann nach unten/Nach unten, dann links; Drucken mit maximaler Auflösung: Nein/Ja; HP Real Life-Technologien: Aus/Ein; Broschüre: Keine/Broschüre – Bindung links/Broschüre – Bindung rechts; Zu druckende Seiten: Alle Seiten drucken/Nur ungerade Seiten drucken/Nur gerade Seiten drucken; Randloser Druck: Aus/Ein; Seitenränder: Aus/Ein;
Intelligente Softwarefunktionen für Kopieren	beidseitig; heller/dunkler; Ausweiskopie; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Randverschiebung; Freistellen; Kopiervorschau; Erweiterungen
Erweiterte Scannerfunktionen	OCR (Optical Character Recognition, optische Zeichenerkennung); Smart Tasks Kurzbefehle: Mit einem Klick anpassbares Scannen an Cloud-Ziele, E-Mail und Drucken, Erstellen von editierbaren und durchsuchbaren Dokumenten durch Scannen über Telefon oder Drucker; Smart Tasks-Ziele: Dropbox, Google Drive, One Drive, E-Mail-Empfänger
Fax Smart-Softwarefunktionen	Digitales Fax – Fax an PC ist unter Windows verfügbar (Bitte verwenden Sie: Neueste Software als Download unter http://www.hp.com/support verfügbar.
Technologie mit Energieersparnis	Zeitplan an und Zeitplan aus

Ersatzkassetten

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 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>

Verbrauchsmaterialmerkmal	Für HP Instant Ink geeignet
Konnektivität, Standard	1 Ethernet; 1 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Host); 1 Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (Dual-Band); 2 RJ-11 Fax-/Modem-Port/Telefonleitung
Modem	Synaptics Troy Modem; Datenrate bis zu 33,6 Kbps
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes Ethernet; Wireless 802.11a/b/g/n/ac
Wireless-Funktionalität	Ja, mit integriertem Dual-Band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac und Selbstheilungsfunktion
Funktion für mobiles Drucken	Chrome OS; HP Smart App Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct Printing; Mopria™-zertifiziert
Unterstützte Netzwerkprotokolle	Unterstützte Netzwerkprotokoll-Konfigurationen (IPv4, IPv6); DHCPv4, DHCPv6; DHCP-Optionen: 81/RFC4702/RFC4704, 12-Hostname; 44; SMTP-Client; LLMNR; Bonjour/mDNS; LP/ APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPR/LPD; Port9100; DNS Resolver; SNMPv1/v2; Web Services Discovery; Web Services Print; Syslog; Firewall; SSL/TLS (HTTPS); Integrierter Webserver mit Kennwortschutz; Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkports und Gerätefunktionen, drahtlose 802.1x-Authentifizierung (EAP-TLS, LEAP und PEAP), kabelgebundene 802.1-Authentifizierung
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Linux; Windows Server; Chrome OS <i>(Wert ist bestätigt Windows Server 2016 (64 Bit), Windows Server 2019 (64 Bit), Windows Server 2022 (64 Bit), Linux (weitere Informationen unter http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing))</i>
Technische Merkmale	Randloser Druck; ADF; Touchscreen; AirPrint; Wireless Direct; Drahtlos; Automatischer beidseitiger Druck; HP Druck-Apps; Wi-Fi mit Selbstheilungsfunktion
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Forest First Produkt mit HP+; Recyclbar über HP Planet Partners
ENERGY-STAR-zertifiziert	Nein
Umweltzeichen	IT ECO-Erklärung; EPEAT®-registriert
Kopiergeschwindigkeit schwarzweiß (optimal, A4)	Bis zu 5 Kopien/Min.
Kopiergeschwindigkeit schwarzweiß (optimal, Letter)	Up to 5 cpm
Kopiergeschwindigkeit Farbe (optimal, A4)	Bis zu 4 Kopien/Min.

Kopiergeschwindigkeit Farbe (optimal, Letter)	Up to 4 cpm
Digital Sending – Standardfunktionen	Scannen an E-Mail; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an SharePoint; Scannen auf USB-Stick
Faxauflösung Schwarzweiß (beste)	300 x 300 dpi
Faxen	Ja, Farbe
Scangeschwindigkeit (normal, A4)	Bis zu 8 Bilder/Min. (200 S./Min., s/w); Bis zu 8 Bilder/Min. (200 S./Min., Farbe)
Scangeschwindigkeit (normal, Letter)	Up to 8 ipm (200 ppi, b&w); Up to 8 ipm (200 ppi, color)
Scan-Dateiformat	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
Scan-Eingangsmodi	Scannen und Kopieren über ein Bedienfeld an der Vorderseite, HP Software, EWS, mobile Apps
Scantechnologie	Contact Image Sensor (CIS)
Scannertyp	Vorlagenglas zum einfachen Entnehmen der Vorlage, Dual-ADF für beidseitiges Kopieren/Scannen
Anzeigegerät	2.7" (6.86 cm) Capacitive Touchscreen CGD
Mindestabmessungen (B x T x H)	439,3 x 342,5 x 278 mm (Minimale Lagerabmessung) <i>(Abmessungen variieren je nach Konfiguration)</i>
Mindestabmessungen (B x T x H)	17.3 x 13.48 x 10.94 in (Minimum Storage Mode)
Gewicht	ca. 9,29 kg <i>(Gewicht variiert je nach Konfiguration)</i>
Gewicht	~ 20.48 lb <i>(Weight varies as per configuration)</i>
Energieverbrauch	5,06 Watt (im Bereitschaftsmodus), 1,22 Watt (im Ruhemodus), 0,14 Watt (manuell ausgeschaltet) ^[3] <i>(Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Dies führt zu Schäden am Drucker und zum Erlöschen der Produktgarantie.)</i>
Netzteiltyp	Internes (eingebautes) Universalnetzteil
Lieferumfang	HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One-Drucker; HP 937 Schwarz Setup-Tintenpatrone; HP 937 Cyan Setup-Tintenpatrone; HP 937 Magenta Setup-Tintenpatrone; HP 937 Gelb Setup-Tintenpatrone; Flyer mit regulatorischen Angaben; Flyer mit Sicherheitshinweisen zur Tinte; Netzkabel; Einrichtungsposter; Handbuch [Weitere Informationen zu Füllmenge und Reichweite finden Sie unter http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies]
Herstellergarantie	Standard: 1 Jahr HP-Händlergarantie auf Hardware Ein Jahr zusätzliche HP-Herstellergarantie durch Aktivierung von HP+ bei der Einrichtung; und (3) einjährige HP-Bonusgarantie bei separater Online-Registrierung unter www.hp.com/eu/bonuswarranty/ innerhalb von 60 Tagen nach dem Erwerb des Druckers. Bis zu 3 Jahre Garantie. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Siehe: http://www.hp.com/limitedwarranty .

Zusätzliche Spezifikationen

Abmessungen mit hoch geklappten Fächern (B x T x H)	439,3 x 382,5 x 278 mm (Zufuhrfach A4 eingesetzt)
Anzahl der Druckpatronen	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Auflösung (Schwarzweißfoto Graustufen)	Nicht unterstützt
Auflösung (schwarzweiß, Standardmodus)	200 x 100 dpi
Ausgabe der ersten Kopie in Schwarz (Letter)	As fast as 8 sec
Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit)	Nur 11 Sek.
Ausgabe der ersten Seite in Farbe (Letter)	As fast as 10 sec
Ausgabe der ersten Seite in Farbe (Letter, betriebsbereit)	As fast as 11 sec
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)	Nur 10 Sek.
Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (Letter, betriebsbereit)	As fast as 10 sec
Ausgabedateiformat	PDF; TIFF; JPEG (Scannen an USB-Stick)
Ausgabefachkapazität	Bis zu 60 Blatt
Automatische Faxseitenanpassung unterstützt	Ja
Automatische Wahlwiederholung der Fax-Nummer	Ja
Automatischer Papiersensor	Nein
Bedienfeld	Touchscreen-Bedienfeld mit Farbgrafik-Display (CGD) und 2,7 Zoll (6,86 cm) Diagonale; 3 Tasten: (Startseite, Hilfe, Zurück)
Benutzeranzahl	1-5 Benutzer
Bereich für Bildskalierung/-vergrößerung	25 bis 400 %
Bit-Tiefe	24 Bit
Compliance-Partner	Wi-Fi Alliances; Blue Tooth SIG-Zertifizierung; Mopria-Zertifizierung.
Datenblatt Foto 1	AHID/27c3434a1e6914177e5fd76ccf6fc95798a047f5
Datenblatt Foto 2	AHID/99cf6c51e1a7c258a9eba2a07433901efb4eb548
Druckersprachen	HP PCL3 GUI
Druckerverwaltung	Integrierter Webserver
Druckfarben	Ja

Druckfarben maximal	4
Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)	Bis zu 14 Bilder/Min.
Druckgeschwindigkeit Duplex (A4)	Bis 12 Bd./min
Druckgeschwindigkeit Duplex (Letter)	Up to 12 ipm
Druckgeschwindigkeit Duplex (Letter)	Up to 14 ipm
Druckgeschwindigkeit Farbe (Entwurf, A4)	Bis zu 32 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (Entwurf, Letter)	Up to 32 ppm
Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)	Bis zu 18 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (normal, 10 x 15 Foto)	Nur 39 Sek.
Druckgeschwindigkeit Farbe (normal, 4 x 6 Foto)	As fast as 39 sec
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO)	Bis zu 22 Seiten pro Min.
Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (Entwurf, DIN A4)	Bis zu 32 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (Entwurf, Letter)	Up to 32 ppm
Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (optimal, DIN A4)	Bis zu 5 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (optimal, Letter)	Up to 5 ppm
Druckkopfdüsen	Gesamtanzahl der Druckkopfdüsen 6272
Druckköpfe	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Drucktechnologie	Ink
Dynamische Sicherheit	Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion
Einstellungen für Kopie verkleinern/vergrößern	25 bis 400 %
Elektromagnetische Verträglichkeit	CISPR 32:2015 + AMD1:2019 / EN 55032:2015 + A11:2020 Klasse 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 Teil 15 Klasse B; ICES-003, Ausgabe 7 Klasse B; VCCI-CISPR 32:2016 Klasse B
Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	25 bis 75 % RF
Empfohlene Macintosh-Systemanforderungen	Apple macOS v11 Big Sur; macOS v12 Monterey, macOS v13 Ventura, 2 GB Festplattenspeicher, Internet erforderlich

Empfohlene Systemvoraussetzungen	Windows 11, 10: 32-Bit oder 64-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Internet Explorer.
Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb	15 bis 32 °C
Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb	59 to 90°F
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	Bis zu 1500
ExifPrint unterstützt	Ja
Farbe oder Schwarz	Farbe
Farbe(n) für Druckverbrauchsmaterialien	Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb
Farbscannen	Ja
Fax-/Telefon-TAM-Schnittstelle unterstützt	Nein
Fax/Telefon-Modus unterstützt	Nein
Faxabruf	Nein
Faxauflösung Farbe (Standard)	200 x 200 dpi
Faxauflösung Farbe (fein)	200 x 200 dpi
Faxfernabruf	Nein
Faxkurzwahlnummern, maximale Anzahl	Nicht unterstützt
Faxoptionen (ADF)	Beidseitig
Faxrundsendedressen	20
Faxspeicher	Bis zu 100 Seiten
Faxspeicher	Up to 100 pages
Faxweiterleitung	Ja (nur in Schwarzweiß)
Faxübertragungsgeschwindigkeit	4 Sek. pro Seite
Faxübertragungsgeschwindigkeit (Letter)	4 sec per page
Finishing der Ausgabe	Einzelblatteinzug
Fotohandy unterstützt	Ja
Funktion für Farbkopien	Ja
Geräuschemission (aktiv, Drucken)	6,8 B(A) (beim Drucken von 20 Seiten/Min.)
Geschwindigkeit des Faxmodems	Synaptics Troy Modem; Datenrate bis zu 33,6 Kbps
Gewicht Druckmedien, empfohlen	16 to 28 lb (plain paper); 60 to 75 lb (photo); 20 to 24 lb (envelope); 90 to 110 lb (card)
Gewicht Druckmedien, empfohlen	60 bis 105 g/m ² (Normalpapier); 220 bis 280 g/m ² (Fotopapier); 75 bis 90 g/m ² (Briefumschlag); 163 bis 200 g/m ² (Karte)

Gewicht Druckmedien, unterstützt	16 to 28 lb (plain paper); 60 to 75 lb (photo); 20 to 24 lb (envelope); 90 to 110 lb (card)
Gewicht Druckmedien, unterstützt	60 bis 105 g/m ² (Normalpapier); 220 bis 280 g/m ² (Fotopapier); 75 bis 90 g/m ² (Briefumschlag); 163 bis 200 g/m ² (Karte)
Graustufen	256
HP Real Life technologies™	Standard = AUS
Harmonized tariff schedule code	84433100000
Herkunftsland	Hergestellt in Thailand
Hinweis zum Faxspeicher	Basiert auf ITUT-Standardtestbild Nr. 1 mit Standardauflösung. Aufwendigere Seiten oder eine höhere Auflösung beanspruchen mehr Zeit und mehr Speicherplatz.
Hinweis zur Druckleistung	Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgegebenen Druckseiten pro Monat. Dieser Wert vergleicht die Robustheit des Produkts in Bezug auf andere HP Color InkJet Geräte.
Hinweis zur Faxübertragungsgeschwindigkeit	Basiert auf ITUT-Standardtestbild Nr. 1 mit Standardauflösung. Aufwendigere Seiten oder eine höhere Auflösung beanspruchen mehr Zeit und mehr Speicherplatz.
Höhe bei Betrieb	10,000 ft
Höhe bei Betrieb	3.000 m
Höhe bei Lagerung	4.500 m
Höhe bei Lagerung	15,000 ft
Instant Ink	HP Instant Ink-kompatibel Ausführliche Informationen finden Sie unter https://www.hpinstantink.com .
Interner Speicher	Keine
Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung	Standard, 35 Blatt
Kartons pro Schicht	AMS/AP:7; EMEA: 7
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Linux; Windows Server; Chrome OS
Konformität mit Telekommunikationsstandards (Faxfunktionalität)	FCC-Vorschriften und -Richtlinien 47 CFR Abschnitt 68/ TIA-968-B ES 203 021-2/ES 203 021-3; EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1; EN 300 440 V2.1.1; EU: Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU;
Kopien, maximal	Bis zu 99 Kopien
Kopierauflösung (farbiger Text und Grafiken)	Bis zu 600 dpi
Kopierauflösung (schwarze Grafiken)	Bis zu 600 dpi
Kopierauflösung (schwarzer Text)	Bis zu 600 dpi
Kopiereinstellungen	Anzahl der Kopien; Beidseitig; Heller/dunkler; HP Copy Fix; Ausweiskopie; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Randverschiebung; Zuschneiden; Kopiervorschau; Erweiterungen
Kopiergeschwindigkeit Farbe (Entwurf, Letter)	Up to 21 cpm

Kopiergeschwindigkeit Farbe (ISO)	Bis zu 14 Kopien pro Min.
Kopiergeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO)	Bis zu 21 Kopien/Min.
Kopiergeschwindigkeit schwarzweiß (Entwurf, Letter)	Up to 28 cpm
Kopiergeschwindigkeit, Farbe (maximal, A4)	Bis zu 21 Kopien/Min.
Kopiergeschwindigkeit, Schwarzweiß (maximal, A4)	Bis zu 28 Kopien/Min.
Lagenanzahl auf Palette	5
Lagertemperatur	-40 to 140°F
Lagertemperatur	-40 bis 60 °C
Linker Rand (DIN A4)	3,3 mm
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	20 bis 80 % RF
Mac kompatibel	Ja
Maximale Abmessungen (B x T x H)	439,3 x 519,8 x 278 mm (Ausgabefach ausgezogen)
Maximale Abmessungen (B x T x H)	17.3 x 20.46 x 10.94 in (Output Tray Extend)
Maximale Ausgabekapazität (Blätter)	Bis zu 60 Blatt
Maximale Ausgabekapazität (Etiketten)	Bis zu 30 Blatt
Maximale Ausgabekapazität (Fotopapier)	Bis zu 30 Blatt
Maximale Ausgabekapazität (Karten)	Bis zu 30 Karten
Maximale Ausgabekapazität (Umschläge)	Bis zu 10 Umschläge
Maximale Speicherkapazität	512MB
Maximale Zufuhrkapazität (4 x 6 Fotos)	Bis zu 50 Blatt
Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)	Bis zu 250 Blatt
Maximale Zufuhrkapazität (Etiketten)	Bis zu 50 Blatt
Maximale Zufuhrkapazität (Fotopapier)	Bis zu 50 Blatt
Maximale Zufuhrkapazität (Fotos 10 x 15 cm)	Bis zu 50 Blatt
Maximale Zufuhrkapazität (Karten)	Bis zu 50 Karten
Maximale Zufuhrkapazität (Umschläge)	Bis zu 30 Umschläge
Maximaler Druckbereich	216 x 356 mm (Legal)

Medienformate, einstellbar	Tray 1: 3 x 5 to 8.5 x 14; 5 x 8.3 to 8.5 x 14 in
Medienformate, einstellbar	Fach 1: 76,2 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm
Medientypen	Normalpapier, HP Fotopapiere, HP Broschüren- oder Professional-Papier matt, HP Präsentationspapier matt, HP Broschüren- oder Professional-Papier glänzend, andere InkJet-Fotopapiere, andere InkJet-Papiere matt, andere InkJet-Papiere glänzend, Normalpapier dick, Normalpapier leicht/recycelt, HP Trifold-Broschürenpapier, glänzend
Menge je Palette	35
Mindestsystemanforderungen	Windows 11, 10: 32-Bit oder 64-Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Internet Explorer.
Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh	Apple macOS v11 Big Sur; macOS v12 Monterey, macOS v13 Ventura, 2 GB Festplattenspeicher, Internet erforderlich
Mit Kabel	Nein, USB-Kabel separat erhältlich
Mitgelieferte Treiber	Windows HP Treiber (PCL3), Linux, UNIX, SAP
Multitasking wird unterstützt	Ja
Oberer Rand (DIN A4)	3,3 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	487 x 325 x 409 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	19.17 x 12.80 x 16.10 in
Paketgewicht	12.11kg
Paketgewicht	24.24 lb
Palettenabmessungen	LA : 48 x 40 x 101.73 in; NA 48 x 40 x 85.51 in; EMEA : 47.24 x 39.37 x 86.65 ; AP : 48 x 40 x 86.5 in
Palettenabmessungen (B x T x H)	1.200 x 1.000 x 2200 mm
Palettengewicht	LA: 1093 lb; NA: 981 lb; EMEA: 981 lb; AP: 922lb
Palettengewicht	446 kg
Papierfächer, Standard	1
Papierfächer, maximal	1
Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard	60-Blatt-Ausgabefach
Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard	250-Blatt-Zufuhrfach; Automatische Dokumentenzuführung (35 Blatt)
Papierzuführungskapazität	Bis zu 250 Blatt
Plug and Play	Auto Wireless Connect; HP Smart Install
Produktbestellnummer	403X8B#629 403X8B#686 403X8B#687
Produktfarbe	Zement
Produktkurzbezeichnung Spezifikationen	HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One-Drucker, Farbe, Drucker für Kleine und mittlere Unternehmen, Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, HP+; Geeignet für HP Instant Ink; Drucken vom Smartphone oder Tablet; Touchscreen; Smart Advance Scan; Instant-Papier; USB-Flash-Laufwerkanschluss (vorne); Beidseitiger Druck; Beidseitiges Scannen; Automatische Dokumentenzuführung; Fax

Produktlogos

Energy Star; "Works with Windows 10" logo; "Wireless; Print; Scan; Copy"; AirPrint™; 2-sided print; 4 individual inks; Mopria™-certified, WiFi certified, MFi, Works with Apple iBeacon, Download on the App Store, Get it on Google Play, Get it from Microsoft, Bluetooth Smart

Produktname (Rückseite)	HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One Serie
Produktname (Vorderseite)	HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One Serie
Produktname (primär)	HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One Serie
Produktname (sekundär)	HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One Serie
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Randloser Druck	Ja, nur auf Fotopapier, bis zu 8,5 x 11 Zoll (US-Letter), 210 x 297 mm (A4)
Rechter Rand (DIN A4)	3,3 mm
Ruftonunterscheidung unterstützt	Ja
Scanauflösung, Hardware	Bis zu 1200 x 1200 dpi
Scanauflösung, optisch	Bis zu 1200 dpi
Scanformat (ADF), minimal	5 x 5 in
Scanformat (ADF), minimal	127 x 127 mm
Scanformat ADF (maximal)	215,9 x 355,6 mm
Scanformat ADF (maximal)	8.5 x 14 in
Scangeschwindigkeit, beidseitig (normal, A4)	Bis zu 4 Bilder/Min. (200 ppi, s/w); Bis zu 4 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe)
Scangeschwindigkeit, beidseitig (normal, US-Letter)	Up to 4 ipm (200 ppi, b&w); Up to 4 ipm (200 ppi, color)
Scangröße, maximal	215,9 x 297 mm
Scangröße, maximal	8.5 x 11.7 in
Schallldruckpegel	61 dB(A) (beim Drucken von 20 Seiten/Min.)
Segment (Filter)	Kleine und mittlere Unternehmen
Seitenreichweite (Setup-/mitgelieferte Tintenpatronen)	ca. 800 Seiten Schwarz, ca. 420 Seiten Cyan, Magenta, Gelb (zusammengesetzt)
Send-to-E-Mail-Funktion	Ja, aber PC erforderlich
Service & Support – Optionen	HP bietet Services, Software, Lösungen und Supportleistungen, die HP Technologien noch benutzerfreundlicher, sicherer und profitabler machen. Kostenloser technischer Support während des Garantiezeitraums. Zugang zu erstklassigen Support-Services unter http://www.hp.com/support .
Sicherheit	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013; IEC 62368-1:2014; EN 62368-1:2014 +A11:2017; IEC 62368-1: 2018; EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020; EN 62311:2008; EN 62479:2010; UL 62368-1 & CAN/CSA C22.2 Nr 62368-1-14.
Sicherheitsmanagement	SSL/TLS (HTTPS); IPP über TLS; WPA2-Enterprise; WPA2-Personal; WPA3; Zertifikate-Konfiguration; Kennwortschutz mit EWS; Signierte Firmware;
Speicher	512MB

Sperre gegen unerwünschte Faxe	Ja
Standardausgabekapazität (Briefumschläge)	Bis zu 10 Umschläge
Standardausgabekapazität (Etiketten)	Bis zu 30 Blatt
Standardausgabekapazität (Karten)	Bis zu 30 Karten
Standardausgabekapazität (Legal)	Up to 60 sheets
Standardmedienformate (Duplex)	A4; B5; Randlose Fotos werden nicht unterstützt
Standardpapiersorten und -formate (Duplex, Imperial)	Letter; executive; Not supported for borderless photo
Standardzufuhrkapazität (Briefumschläge)	Bis zu 30 Blatt
Standardzufuhrkapazität (Karten)	Bis zu 50 Karten
Standardzufuhrkapazität (Legal)	Up to 250 sheets
Stromversorgung	Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz
Support für Speichergeräte und Direktdruck	Speichergeräte werden nicht unterstützt
Telefon-Handset unterstützt	Nein
Temperaturbereich bei Betrieb	41 to 104°F
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 40 °C
Tintentyp	Pigment-basiert (schwarz und farbig)
Twain-Version	Version 2.4
UNSPSC-Code	43212104
UPC-Nummer	196786895944
Umschlageinzug	Nein
Unterer Rand (DIN A4)	3,3 mm
Unterstützte Fax-PC-Schnittstelle	Ja, HP Software-Support verfügbar
Unterstützte Medienformate	Letter; Legal; Government Legal; Executive; Statement; 3 x 5 in; 4 x 6 in; 5 x 7 in; 13 x 18 cm; 8 x 10 in; 10 x 15 cm; L; Photo 2L; Envelope(#10, Monarch, 5.5 bar); Card (3 x 5 in, 4 x 6 in, 5 x 8 in)
Unterstützte Medienformate	A4, A5, A6, B5(JIS), Card (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); Foto (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Envelope (A2, C5, C6, DL, Chou #3, Chou #4); 8,5 x 13 Zoll
Unterstützte Medienformate, wichtig	4 x 6 in; Letter; Legal; Envelopes
Unterstützte Medienformate, wichtig	10 x 15 cm; A4; Umschläge
Unterstütztes Dateiformat	PDF; TIFF; JPEG
Verbesserte Scanauflösung	Bis zu 1200 dpi

Verbrauchsmaterialien	HP 936 Schwarz Original Druckerpatrone 4S6V2LN, HP 936 Cyan Original Druckerpatrone 4S6U9LN; HP 936 Magenta Original Druckerpatrone 4S6V0LN; HP 936 Gelb Original Druckerpatrone 4S6V1LN; HP EvoMore voraussichtlich ab April 2024 verfügbar: HP 936e EvoMore Schwarz Original Druckerpatrone HP 936e EvoMore Cyan Original Druckerpatrone HP 936e EvoMore Magenta Original Druckerpatrone HP 936e EvoMore Gelb Original Druckerpatrone 4S6V6LN;4S6V3LN;4S6V4LN;4S6V5LN
Verfügbarkeit nach Ländern/Regionen	WW
Verzögertes Senden von Faxen	Ja
Weblösungen	Wolf Pro Security; Scannen an E-Mail; HP App; HP+; Instant Ink
Weitere Informationen zu HP	http://www.hp.com
Weitere Informationen zu HP in den Ländern	http://www.hp.com/uk
Wichtigste Merkmale	HP+; Geeignet für HP Instant Ink; Drucken vom Smartphone oder Tablet; Touchscreen; Smart Advance Scan; Instant-Papier; USB-Flash-Laufwerkanschluss (vorne); Beidseitiger Druck; Beidseitiges Scannen; Automatische Dokumentenzuführung; Fax
Wireless	802.11a/b/g/n/ac 1x1 (2,4/5 GHz) mit BT5.0
Wireless-Technologien	802.11a/b/g/n/ac 1x1 (2.4/5GHz) mit BLE
Zielbenutzer und Druckvolumen	Für Gruppen mit bis zu 5 Benutzern; Druckt bis zu 1.500 Seiten pro Monat

[3] Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Wandeln Sie die Betriebsspannung nicht um. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt.

[7] HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt. Diese Empfehlung basiert auf Faktoren wie den Austauschintervallen von Verbrauchsmaterialien

Haftungsausschluss — Copyright

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.