



HP DeskJet Plus 4120 All-in-One-Drucker

Multitasking. Ganz einfach.



Voller Funktionsumfang. Voller Mehrwert. Drucken, scannen und kopieren Sie alltägliche Dokumente dank automatischer Dokumentenzuführung für 35 Seiten und kabellosem Betrieb völlig sorgenfrei.¹ Mit der HP Smart App ist die Installation ganz einfach – Sie können sogar Faxe senden.² Lassen Sie sich Tinte günstiger liefern – mit HP Instant Ink.^{3,4,5}

Dynamic Security-fähiger Drucker. Vorgesehen für den Betrieb mit Tintenpatronen, die ausschließlich original elektronische Komponenten von HP enthalten. Tintenpatronen mit modifizierten elektronischen Komponenten oder elektronischen Komponenten, die nicht von HP sind, funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr. Weitere Informationen unter: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Highlights

- 3 Monate Instant Ink Probe inklusive^{3,4,5}
- Drucken. Kopieren. Scannen. Mobiler Faxversand.
- Druckgeschwindigkeit 8,5/5,5 Seiten pro Minute (Schwarz-Weiß/Farbe)
- Enthält mehr als 20 % recyceltes Plastik⁹
- Automatische Dokumentenzuführung für 35 Blatt
- 60-Blatt-Papierzuführung
- Zuverlässige Konnektivität mit Dual-Band Wi-Fi und automatischem Zurücksetzen + Bluetooth® 4.2
- Geeignet für kabellosen Betrieb und HP Smart App²

Zusätzliche Extras für einen vielseitigen Einsatz

- Schnell arbeiten und dabei die Hände frei haben – mit der automatischen Zuführung für 35 Seiten können Sie schneller scannen und kopieren.
- Drucken, scannen und kopieren – erledigen Sie viele Aufgaben mit nur einem Gerät.
- Drucken, scannen und kopieren Sie mit der HP Smart App bequem von Ihrem Smartphone aus Ihre alltäglichen Dokumente.²
- Sparen Sie Zeit, indem Sie für 24 Monate mit der HP Smart App ein mobiles Fax von Ihrem Smartphone, Tablet oder PC senden.²

Einfach installieren. Einfach drucken.

- Legen Sie mit der HP Smart App dank der einfachen Installation sofort los. Sie werden Schritt für Schritt durch die Installation geleitet.²
- Erhalten Sie eine bessere Reichweite und schnellere zuverlässigere Verbindungen mit Dual-Band Wi-Fi® mit automatischem Zurücksetzen.¹
- Stellen Sie eine Verbindung über Bluetooth® her und drucken Sie bequem und schnell von Ihrem Smartphone oder Tablet aus – die Installation ist ganz einfach.⁶
- Stellen Sie eine Verbindung her und beginnen Sie mit dem Drucken. Verbinden Sie Ihren Drucker mit dem integrierten USB-Anschluss ganz einfach mit Ihrem Computer.⁷

Sparen Sie bis zu 70 % bei Tinte und stellen Sie sicher, dass Sie immer rechtzeitig Tinte erhalten^{3,4,5}

- Mit HP Instant Ink wird Tinte automatisch bestellt und zu Ihnen nach Hause geliefert. Und das bei geringeren Kosten.^{3,4}
- Mit HP Instant Ink können Sie sich für einen Tarif registrieren, über den Sie bis zu 15 Seiten pro Monat kostenlos drucken können.⁸
- HP Original Druckerpatronen produzieren gestochen scharfen Text und anschauliche Grafiken für alle Dokumente und Fotos, die Sie tagtäglich drucken müssen.



Simple setup.
Simple printing



Mobile printing



Worry-free wireless



Ink technology



Automatic
document feeder

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Wireless, mobiler Faxversand
Drucktechnologie	HP Thermal Inkjet
Geschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 8,5 Seiten/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 5,5 Seiten/Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 20 Seiten pro Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 16 Bilder/Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 15 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 19 Sek.;
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert); Farbe (optimal): Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) in Farbe (beim Drucken über einen Computer auf ausgewählten HP Fotopapieren bei 1200 dpi Eingangsauflösung);
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 1.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 100 bis 300
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3 mm, Unten: 12,7 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaler Druckbereich: 215 x 355 mm
Randloser Druck	Nein
Anzahl Lieferungen	2 (je 1 Schwarz und 1 Cyan/Magenta/Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Nein
Speicherkartenkompatibilität	Nein
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 6 Kopien/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 3 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Automatische Vergrößerung; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 9 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 300 x 300 dpi
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): —; Duplex (A4): —
Scan-Dateiformat	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett, ADF; Scan-Eingangsmodi: Scannen über das Bedienfeld an der Vorderseite; Twain-Version: Version 2.1; Maximales Scanformat (Flachbett, ADF): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm;
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Nein;
Faxfunktion	Faxauflösung: Standard: 150 x 150 dpi; Fein: 150 x 150 dpi;
Fax Smart-Softwarefunktionen	Senden von mobilen Faxen aktiviert (HP Smart App Funktion); Option zum Hinzufügen von Dateien aus der Telefondatei/den Fotos; Kamera-Scan oder Drucker-Scanner; Option zum einfachen Hinzufügen eines Deckblatts und Speichern der Deckblatt-Vorlage; Zugriff auf den Fax-Verlauf, um alle gesendeten Faxe und Entwürfe anzuzeigen; Möglichkeit, Faxe aus dem Verlauf zu bearbeiten und erneut zu senden; Fax-Bestätigung bequem drucken
Prozessorgeschwindigkeit	180 MHz
Konnektivität	Standard: 1 Highspeed-USB 2.0;
Wireless	Ja, integriertes Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Funktion für mobiles Drucken	HP Smart App; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert
Netzwerkfunktionen	Ja, integriertes Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Festplatte	Nein
Speicher	Standard: 86 MB; Maximal: 512 MB DDR1; 160 MB Flash
Anzahl Papierfächer	Standard: 1; Maximal: 1
Medientypen	Normalpapier, Fotopapier, Broschürenpapier, Briefumschläge und andere Inkjet-Spezialpapiere
Medienformat	Unterstützt (metrisch): A4; B5; A6; DL-Briefumschläge
Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 60 Blatt Maximal: Bis zu 60 Blatt ADF: Standard, 35 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 25 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Briefumschläge Etiketten: Bis zu 10 Blatt Karten: Bis zu 20 Karten Maximal: Bis zu 25 Blatt

Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, 7; MacOS Sierra v10.12 (zuvor OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Windows 10, 7: 1 GHz Prozessor mit 32 Bit (x86) oder 64 Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Mac: MacOS Sierra v10.12 (zuvor OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetzugang.
Mitgelieferte Software	HP Drucker Software, online verfügbar
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 428 x 332 x 200 mm; Maximal: 428 x 579 x 261 mm (Ausgabeverlängerung vollständig aus);
Paketabmessungen (B x T x H)	475 x 242 x 405 mm
Druckergewicht	4,82 kg
Paketgewicht	6,19 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,4 B(A)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Energieverbrauch: 1,0 Watt (im Energiesparmodus), 0,1 Watt (ausgeschaltet), 0,1 Watt (Auto-Off); Netztelty: Intern;
Prüfzeichen	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 Klasse B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017
Herkunftsland	Hergestellt in China
Bedienfeld	Display mit festgelegten Symbolen, 7 Tasten (Ein-/Ausschalten, Abbrechen, Fortsetzen, Info, Wireless, Farbkopie und Schwarzweißkopie), 5 LED-Anzeigen (Ein/Aus, Tintenfüllstand, WiFi, Fortsetzen und Info).
Lieferumfang	3XV14B: HP DeskJet 4120 All-in-One-Drucker; HP 305 Schwarz Setup-Druckerpatrone; HP 305 Cyan/Magenta/Gelb Setup-Druckerpatrone; Flyer mit regulatorischen Angaben; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Netzkabel. Informationen zu Tintenreichweite und Seitenreichweite siehe http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Zubehör	3YM60AE HP 305 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone 3YM61AE HP 305 Schwarz Original Druckerpatrone 3YM62AE HP 305XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite 3YM63AE HP 305XL Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite 6ZA94AE HP 305XL Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatronen mit hoher Reichweite, 2er-Pack
Service und Unterstützung	UG187E HP Care Pack Standardaustauschservice für Multifunktionsdrucker 3 Jahre UG062E HP Care Pack Austauschservice am nächsten Arbeitstag für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre UG235E HP Care Pack Support mit Rückgabeservice für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre (UG187E – verfügbar für alle EMEA-Länder außer Mittlerer Osten, Adria, Afrika, Südafrika, Israel, Slowenien, Türkei, UG062E – verfügbar in Österreich, Belgien, Tschechische Republik, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, Slowakei, Spanien, Schweden, Schweiz, Großbritannien UG235E – verfügbar in Adria, Afrika, GUS, EEM, Israel, Mittlerer Osten, Rumänien, Südafrika, Türkei)
Garantie	1 Jahr eingeschränkte Herstellergarantie auf die Hardware. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie auf http://www.hp.com/support .

Fußnoten

¹ Der drahtlose Betrieb ist nur mit 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Anwendungen kompatibel. Erfahren Sie mehr auf hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi-Alliance®. Unterstützt sowohl 5,0 GHz als auch 2,4 GHz mit bis zu 12 überlappungsfreien Kanälen gegenüber nur 3 überlappungsfreien Kanälen bei 2,4 GHz. Unterstützt 5,0-GHz-Band (bis zu 150 Mbit/s) im Vergleich zu 2,4-GHz-Band (bis zu 72,2 Mbit/s). Internetzugang erforderlich und muss separat erworben werden.

² Download der HP Smart App erforderlich. Einzelheiten zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie auf <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar. Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. Faxfunktionen sind nur zum Versenden von Faxen geeignet und müssen möglicherweise separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie auf <http://hpsmart.com/mobile-fax>.

³ Basierend auf der dafür vorgesehenen Nutzung, der Internetverbindung zum geeigneten HP Drucker, einer gültigen Kredit-/Debitkarte, einer E-Mail-Adresse und dem Lieferservice in Ihrer geografischen Region.

⁴ Registrierung bei HP Instant Ink muss innerhalb 7 Tagen erfolgen, nachdem der Drucker anhand der von HP empfohlenen Vorgehensweise (beschrieben in der mit dem Drucker gelieferten Anleitung) mit den mitgelieferten HP Instant Ink ready Tintenpatronen installiert wurde. Erfordert einen kompatiblen Drucker, die Erstellung eines HP Connected- sowie Instant Ink Kontos, eine gültige Zahlungsmethode, eine E-Mail-Adresse sowie eine Internetverbindung zum Drucker. Die Probemonate starten ab Registrierungsdatum und berechtigen zum Druck der Anzahl an Seiten im Monat je nach ausgewähltem HP Instant Ink Tarif. Weitere Seiten sind von dem Tarif ausgeschlossen und werden am Monatsende gemäß der ausgewählten Zahlungsmethode berechnet. Wenn der HP Instant Ink Service nicht innerhalb des Testzeitraums unter hpinstantink.com gekündigt wird, werden die monatliche Servicegebühr, die auf dem bei der Registrierung ausgewählten Tarif basiert (2,99 €, 4,99 €, 9,99 € oder 19,99 €), sowie Gebühren für zusätzlich verbrauchte Seiten ab dem ersten Monat nach dem kostenlosen Testzeitraum gemäß der ausgewählten Zahlungsmethode berechnet. Pro Drucker kann ein Angebot eingelöst werden. Eine Barauszahlung des Angebots ist nicht möglich, es sei denn, dies ist gesetzlich vorgeschrieben. Zusätzliche Informationen erhalten Sie während der Online-Registrierung oder unter hpinstantink.com.

⁵ HP Instant Ink Service ist nicht in allen Ländern verfügbar. Sie können die Verfügbarkeit unter hpinstantink.com prüfen.

⁶ Mobiles Gerät muss Bluetooth v4.2+ unterstützen und aktiviert sein. Eine mobile App wie zum Beispiel HP ePrint oder HP Smart muss installiert und zum Drucken geöffnet sein. Das mobile Gerät darf sich nicht mehr als 1,5 Meter vom Drucker entfernt befinden. Details siehe <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth ist eine Marke, die dem Eigentümer gehört und von HP Inc. unter Lizenz verwendet wird.

⁷ USB-Kabel nicht im Lieferumfang enthalten; muss separat erworben werden.

⁸ Mit dem Gratis-Tarif können Sie während der gesamten Lebensdauer Ihres Druckers 15 Seiten pro Monat gratis drucken (Papier und Internetverbindung nicht inklusive). Darüber hinausgehende Seiten sind ausgenommen und werden dem Kunden entsprechend der vereinbarten Zahlungsmethode am Ende des Monats zum Preis von £1 für jedes zusätzliche Kontingent von jeweils 10 Seiten berechnet. (Dem Kunden wird jeweils £1 für jedes Kontingent berechnet, auch wenn der Kunde nicht das gesamte Kontingent genutzt hat.) HP behält sich das Recht vor, den Gratis-Tarif jederzeit mit einer Frist von 60 Tagen zu ändern oder einzustellen. Eine Barauszahlung des Angebots ist nicht möglich, es sei denn, dies ist gesetzlich vorgeschrieben. Weitere Informationen finden Sie in den HP Instant Ink Bedingungen unter Allgemeine Nutzungsbedingungen für HP Instant Ink.

⁹ Bei der Produktion werden mehr als 20 % (nach Gewicht) Recyclingmaterial eingesetzt.