



HP DeskJet Plus 4122 All-in-One-Drucker



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}

Dieser Drucker ist nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete originale Elektronikschaltkreise von HP verfügen. Er nutzt dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit modifizierten oder nicht von HP stammenden Schaltkreisen zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen. Mehr dazu unter: <http://www.hp.com/learn/ds>

Höhepunkte

- 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 % recycelten Kunststoff⁸
- 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

Immer rechtzeitig Original HP Tinte – mit HP Instant Ink³

- Melden Sie sich bei HP Instant Ink an, um Tinte sowie problemlose Lieferung und Recycling zu erhalten und dabei bis zu 70 % zu sparen.⁴
- Jederzeit ändern oder kündigen.⁵



HP Smart App

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Wireless, mobiler Faxversand
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit ⁵	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 1000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: von 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 ³	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 6 Kopien/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 3 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Kopiereinstellungen: 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): 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 Hi-Speed USB 2.0; 1 Wireless 802.11a/b/g/n
Wireless	Ja, integriertes Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Funktion für mobiles Drucken ⁶	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart App; Mopria-zertifiziert
Netzwerkfunktionen	Ja, integriertes Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Festplatte	Nein
Speicher	Standard: 64 MB DDR1; 20 MB Flash
Anzahl Papierfächer	Standard: 1
Medientypen	Normalpapier, Fotopapier, Broschürenpapier, Briefumschläge und andere Inkjet-Spezialpapiere
Medienformat	Unterstützt (metrisch): A4; B5; A6; DL-Briefumschläge
Gewicht Druckmedien, unterstützt	A4: 60 bis 90 g/m²; HP Briefumschläge: 75 bis 90 g/m²; HP Karten: bis zu 200 g/m²; HP Fotopapier 10 x 15 cm – bis zu 300 g/m²

Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 60 Blatt ADF: Standard, 35 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge Etiketten: Bis zu 10 Blatt Karten: Bis zu 20 Karten
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 25 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge Etiketten: Bis zu 10 Blatt Karten: Bis zu 20 Karten
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Chrome OS
Min. Systemvoraussetzungen	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) ¹	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 ⁷	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 dB(A) Schalldruckpegel: 55 dB(A) (Drucken bei 5 Seiten/Min.)
Stromversorgung ²	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz). Eingangsspannung: 200 bis 240 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) (China und Indien). Kein Spannungswechsler, Netzteil variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-Kennung. : Energieverbrauch: 1,0 Watt (im Energiesparmodus), 0,1 Watt (ausgeschaltet), 0,1 Watt (Auto-Off) ; Netzteiltyp: 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 ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Keine
Herkunftsland	Hergestellt in China
Bedienfeld	Display mit festgelegten Symbolen, 7 Tasten (Ein-/Aussschalten, Abbrechen, Fortsetzen, Info, Wireless, Farbkopie und Schwarzweißkopie), 5 LED-Anzeigen (Ein/Aus, Tintenfüllstand, WiFi, Fortsetzen und Info).
Lieferumfang	7F579B: HP DeskJet 4122 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 .
Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch ⁴	3YM60AE HP 305 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone (ca. 100 Seiten) 3YM61AE HP 305 Schwarz Original Druckerpatrone (ca. 120 Seiten) 3YM62AE HP 305XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite (ca. 240 Seiten) 3YM63AE HP 305XL Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite (ca. 200 Seiten)
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 für Text

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). Internetzugriff 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. Internetzugriff 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 den monatlichen Gebühren für den HP Instant Ink 700-Seiten-Tarif unter Verwendung aller im Tarif enthaltenen Seiten ohne den Erwerb zusätzlicher Seitenkontingente, verglichen mit den durchschnittlichen Kosten pro Seite beim Drucken von Seiten gemäß dem ISO/IEC 24711 Standard auf den meisten HP Farbtintenstrahldruckern bei Verwendung von Original-Druckerpatronen mit Standardkapazität. Die zum Vergleich herangezogenen Drucker kosten in den jeweiligen Ländern in Landeswährung weniger oder genauso viel wie der teuerste HP Instant Ink-fähige Drucker (Stand: September 2022). Abverkaufspreise wurden in dieser Studie nicht berücksichtigt. Um die prozentualen Einsparungen zu ermitteln, wurden die durchschnittlichen Kosten pro Seite aller im Land berücksichtigten Drucker mit den Kosten pro Seite von HP Instant Ink verglichen. HP Ink Advantage Drucker, im Rahmen eines Vertrags verkaufte Drucker sowie Drucker, die nur Original-Druckerpatronen mit hoher XL-Kapazität nutzen, wurden aufgrund eines nicht standardmäßigen Hardware- und Verbrauchsmaterialmodells ausgeschlossen. Die Keypoint Intelligence Studie wurde im Oktober 2022 im Auftrag von HP durchgeführt. Die berücksichtigten Drucker wurden über ihren Marktanteil im IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2022Q2 – ausgewählt. www.keypointintelligence.com/HPInstantInk

⁴ Erfordert Tarifnutzung, eine Internetverbindung zum kompatiblen HP-Drucker, eine gültige Kreditkarte bzw. ein gültiges Lastschriftkonto, eine E-Mail-Adresse und einen Bereitstellungsservice am geografischen Standort.

⁵ Ihr Tarif kann jederzeit online geändert/gekündigt werden. Wenn Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink Tarifs entscheiden, können Sie zur Nutzung von Original HP Standard- oder XL-Druckerpatronen zurückkehren. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Servicetarif kann auf Ihren eigenen Wunsch hin entweder sofort in Kraft treten und sofort ab dem Datum gültig sein, an dem Sie den Tarif geändert haben oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft treten. Sollten Sie den Tarif herunterstufen oder kündigen, tritt dies zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft und gilt nicht rückwirkend. Alle Details finden Sie unter <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.

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; bitte separat erwerben.

⁸ Bei der Produktion werden mehr als 20 % (nach Gewicht) Recyclingmaterial eingesetzt.

Fußnoten für technische Daten

¹ Abmessungen variieren je nach Konfiguration.

² Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt.

³ Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.

⁴ Durchschnitt basierend auf der Norm ISO/IEC 24711 bzw. auf HP spezifischen Testverfahren und kontinuierlichem Drucken. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren. Weitere Informationen findest Du unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵ Nach der ersten Seite oder nach einer Reihe von ISO-Testseiten. Details auf <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

⁶ Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Zugangspunkt. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4 GHz Routern möglich (direkter Wireless-Betrieb ausgenommen). Für direkten Wireless-Betrieb ist es u. U. erforderlich, Treiber oder Apps zu installieren und eine Verbindung zum Wireless-fähigen mobilen Gerät oder PC herzustellen. Die Wireless-Funktionalität kann je nach Computer und mobilem Betriebssystem variieren, nähere Informationen auf <http://www.hpconnected.com>. Für Einrichtung oder Nutzung der Internetverbindung fallen möglicherweise Gebühren an. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. AirPrint unterstützt OS X v10.11 El Capitan und Geräte mit iOS 4.2 oder höher. Der Drucker muss mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein wie das OS X- oder iOS-Gerät. AirPrint, das AirPrint-Logo, iPad, iPhone und iPod touch sind Marken von Apple® Inc. Windows ist eine Marke der Microsoft-Unternehmensgruppe.

⁷ Gewicht variiert je nach Konfiguration.

⁸ Weitere Informationen zur Seitenreichweite von Ersatzpatronen finden Sie auf <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>; Informationen zu Setup-Druckerpatronen finden Sie, wenn Sie auf den Link „Setup-Zubehör“ auf derselben Seite klicken.

⁹ Basierend auf Cloud-Speicher

¹⁰ Vom Fax-Dienstanbieter eingestellt

