



# HP OfficeJet Pro 8022 All-in-One Drucker

Smart, einfach, produktiv



Der produktive smarte Drucker, der seine Arbeit macht. Sparen Sie dank der Smart Tasks Kurzbefehle wertvolle Zeit<sup>1</sup>, und holen Sie sich den automatischen beidseitigen Druck. Drucken und scannen Sie über Ihr Smartphone.<sup>1</sup> Mit HP Instant Ink sparen Sie bis zu 70 % der Tintenkosten.<sup>2,3</sup>

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 Jahre HP Garantie ohne zusätzliche Kosten
- Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
- Bis zu 20 Seiten/Min. (Schwarz-Weiß) und 10 Seiten/Min. (Farbe)
- Hergestellt mit über 15 % Plastikanteil aus recyceltem Material
- 225-Blatt-Zufuhrfach; 60-Blatt-Ausgabefach
- 2 Probemonate HP Instant Ink inklusive<sup>7</sup>
- Sparen Sie mit Smart Tasks und der HP Smart App wertvolle Zeit

## Auf Zeitersparnis ausgelegt

- Verkürzen Sie wiederkehrende Aufgaben mithilfe von Smart Tasks.<sup>1</sup> Scannen Sie durch einmaliges Tippen an die Cloud, E-Mail und vieles mehr.<sup>1</sup>
- Mit der automatischen 35-Seiten-Papierzuführung arbeiten Sie schnell und ohne persönliches Eingreifen. Holen Sie sich einen automatischen beidseitigen Druck.
- Verwalten Sie Ausdrücke, Scans und Kopieraufträge ganz einfach per Tippen und Wischen auf dem Farb-Touchscreen.
- Dieser Drucker wurde aus recyceltem Kunststoff und anderer Elektronik hergestellt. Der recycelte Kunststoffanteil beträgt über 15 Prozent.

## Arbeiten Sie von überall aus

- Stellen Sie jederzeit und an jedem Ort über Wi-Fi™ oder über Ihr Mobilfunknetz eine cloud-basierte Druckerverbindung her.<sup>1</sup>
- Über Ihr Smartphone können Sie schnell auf Dokumente in Dropbox und Google Drive zugreifen und diese drucken.<sup>1</sup>
- Setzen Sie auf hochwertige Scans, die Sie per Dropbox, Google Drive, E-Mail oder in der Cloud praktisch jederzeit und an jedem Ort teilen können.<sup>1</sup>
- Lassen Sie sich auf Ihrem Smartphone über Druck-, Scan- oder Kopieraufträge benachrichtigen.<sup>1</sup>

## Sparen Sie bis zu 70 % der Tintenkosten

- Sparen Sie bei den Tintenkosten und lassen Sie sich die Druckerpatronen automatisch nach Hause liefern.<sup>2,3,4</sup>
- Erstellen Sie lebendige, professionelle Farbgrafiken, ideal für Büroanwendungen und Präsentationen.
- Druckerpatronen und Lieferkosten sind im monatlichen Tarif inbegriffen. 2 Probemonate HP Instant Ink inklusive.<sup>5</sup>
- Keine Jahresgebühr – Sie können Ihren Serviceplan jederzeit und ohne Zusatzkosten online wechseln oder kündigen.<sup>6</sup>

## Erstklassige Sicherheit,<sup>7</sup> verlässliche Konnektivität

- Drucken Sie Ihre Geschäftsdokumente in sattem Schwarz.
- Holen Sie sich erstklassige Sicherheit für den Schutz Ihrer Geräte, Daten und Dokumente.<sup>7</sup>

## Technische Daten

<b>Funktionen</b>	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
<b>Drucktechnologie</b>	HP Thermal Inkjet
<b>Geschwindigkeit</b>	<b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 20 Seiten pro Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 10 Seiten/Min.;
<b>Ausgabe der ersten Seite</b>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> Nur 13 Sek.; <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> Nur 17 Sek.;
<b>Druckauflösung</b>	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> 1.200 x 1.200 dpi gerendert; <b>Farbe (optimal):</b> Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1200 x 1200 dpi Input);
<b>Monatliches Druckvolumen</b>	Bis zu 20.000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> Bis zu 800 Seiten
<b>Intelligente Softwarefunktionen für Drucken</b>	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
<b>Standard-Drucksprachen</b>	HP PCL3 GUI
<b>Druckbereich</b>	<b>Ränder des Druckbereichs:</b> Oben: 2,9 mm, Unten: 2,9 mm, Links: 2,9 mm, Rechts: 2,9 mm; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 210 x 297 mm
<b>Randloser Druck</b>	Ja (bis 216 x 279 mm)
<b>Nummer der Druckpatrone</b>	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
<b>Multitasking wird unterstützt</b>	Ja
<b>Beidseitiger Druck</b>	Automatisch (Standard)
<b>Kopiergeschwindigkeit</b>	<b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 13 Kopien/Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 7 Kopien/Min.
<b>Technische Daten des Kopierers</b>	Anzahl der Kopien; Größe ändern; Qualität; Heller/Dunkler; Papierformat; Papiertyp; Beidseitig; ID Copy; Sortieren; Randverschiebung; Verbesserung; Zuschneiden; Kopiervorschau; <b>Maximale Anzahl Kopien:</b> Bis zu 99 Kopien; <b>Kopierauflösung:</b> Bis zu 600 dpi; <b>Verkleinern/Vergrößern:</b> 25 bis 400 %
<b>Scangeschwindigkeit</b>	<b>Normal (A4):</b> Bis zu 8 Seiten/Min. (200 ppi, Schwarzweiß), bis zu 3,5 Seiten/Min. (200 ppi, Farbe);
<b>Scan-Dateiformat</b>	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
<b>Technische Daten des Scanners</b>	<b>Scannertyp:</b> Flachbett, ADF; <b>Scan-Eingangsmodi:</b> Scannen, Kopieren und Faxen über ein Bedienfeld an der Vorderseite, HP Software, EWS; <b>Twain-Version:</b> Version 2.1; <b>Maximales Scanformat (Flachbett, ADF):</b> 216 x 297 mm; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 1200 dpi
<b>Erweiterte Scannerfunktionen</b>	OCR (Optical Character Recognition, optische Zeichenerkennung); Smart Task 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, drucken
<b>Empfohlenes monatliches Scannvolumen</b>	50 bis 150
<b>Scanbereich</b>	<b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 216 x 297 mm; <b>Mindest-Medienformat (ADF):</b> 127 x 127 mm; <b>Maximales Medienformat (ADF):</b> 215 x 355 mm (einseitig); A4
<b>Bittiefe/ Graustufen</b>	24 Bit / 256
<b>Digital Sending</b>	Standard: Scannen an PC;
<b>Faxen</b>	Ja, Farbe,
<b>Faxfunktion</b>	<b>Faxspeicher:</b> Bis zu 100 Seiten; <b>Faxauflösung:</b> Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi;
<b>Fax Smart-Softwarefunktionen</b>	Digitales Fax – Fax-an-PC-Funktion ist erhältlich für Windows. (Unter <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> können Sie die aktuelle Software herunterladen.)
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	1200 MHz
<b>Konnektivität</b>	<b>Standard:</b> 1 Ethernet; 1 WLAN 802.11b/g/n; 1 RJ-11 Fax; Wireless Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
<b>Funktion für mobiles Drucken</b>	Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct Printing; Mopria™-zertifiziert; HP Smart
<b>Netzwerkfunktionen</b>	Ja, über integriertes Ethernet; WLAN 802.11b/g/n
<b>Speicher</b>	<b>Standard:</b> 256 MB; <b>Maximal:</b> 256 MB DDR3 SDRAM

<b>Anzahl Papierfächer</b>	<b>Standard:</b> 1; <b>Maximal:</b> 1
<b>Medientypen</b>	Normalpapier, HP Fotopapiere, HP Broschüren- oder Professional- Papier matt, HP Präsentationspapier matt, HP Hochglanzpapier für Broschüren oder Professional-Papier, andere InkJet-Fotopapiere, andere InkJet-Papiere matt, andere InkJet-Papiere glänzend, dickes Normalpapier, Normalpapier leicht/recycelt, HP Papier für Broschüren mit Dreifachfaltung, glänzend
<b>Medienformat</b>	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> Fach 1: 76,2 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm <b>Unterstützt (metrisch):</b> A4; A5; A6; B5(JS); Executive; A4 Karteikarte; 13 x 18 cm; 10 x 15 cm; Foto 2L; Statement; Umschlag Nr. 10; Umschlag C5; Umschlag C6; Umschlag DL; Umschlag Monarch Umschlag Chou Nr. 4
<b>Papierzuführungskapazität</b>	<b>Standard:</b> Bis zu 225 Blatt <b>Maximal:</b> Bis zu 225 Blatt <b>ADF:</b> Standard, 35 Blatt
<b>Ausgabefachkapazität</b>	<b>Standard:</b> Bis zu 60 Blatt Etiketten: Bis zu 10 Umschläge
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	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 2012 R2 64-Bit, Windows Server 2016
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	<b>Windows:</b> Windows 10, 8.1, 8, 7; 1-GHz-Prozessor mit 32 Bit (x86) oder 64 Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer <b>Mac:</b> OS X v10.11 El Capitan; MacOS Sierra v10.12 (bisher OS X); MacOS High Sierra v10.13; 1,5 GB freier Festplattenspeicher; Internetzugang
<b>Mitgelieferte Software</b>	HP Druckersoftware; Online-Shop für Verbrauchsmaterialien
<b>Druckerabmessungen (B x T x H)</b>	<b>Minimal:</b> 460 x 341,2 x 234 mm; <b>Maximal:</b> 460 x 511,25 x 233 mm;
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	506 x 298 x 408 mm
<b>Druckergewicht</b>	8,2 kg
<b>Paketgewicht</b>	10,4 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 5 bis 40 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 20 bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Lagerbedingungen</b>	<b>Temperatur:</b> -40 bis 60 °C
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,8 B(A) (beim Drucken mit 16 Seiten/Min.)
<b>Stromversorgung</b>	<b>Voraussetzungen:</b> Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC):</b> 0,20 kWh/Woche; <b>Netztyp:</b> Intern;
<b>Prüfzeichen</b>	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Class 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 ENERGY STAR®-zertifiziert
<b>Herkunftsland</b>	Hergestellt in Thailand
<b>Bedienfeld</b>	Kapazitiver Touchscreen CGD (Farbgrafik) mit 6,86 cm (2,7 inch)
<b>Lieferumfang</b>	<b>1KR65B:</b> HP OfficeJet Pro 8022 All-in-One Drucker; HP 912 Schwarz Setup-Druckerpatrone; HP 912 Cyan Setup-Druckerpatrone; HP 912 Magenta Setup-Druckerpatrone; HP 912 Gelb Setup-Druckerpatrone; Benutzerhandbuch; Installationsposter; Netzkabel; Informationen zu Tintenkapazität und Seitenreichweite siehe <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> .
<b>Zubehör</b>	<b>3YL77AE</b> HP 912 Cyan Original Ink Cartridge <b>3YL78AE</b> HP 912 Magenta Original Ink Cartridge <b>3YL79AE</b> HP 912 Yellow Original Ink Cartridge <b>3YL80AE</b> HP 912 Black Original Ink Cartridge <b>3YL81AE</b> HP 912XL High Yield Cyan Original Ink Cartridge <b>3YL82AE</b> HP 912XL High Yield Magenta Original Ink Cartridge <b>3YL83AE</b> HP 912XL High Yield Yellow Original Ink Cartridge <b>3YL84AE</b> HP 912XL High Yield Black Original Ink Cartridge <b>3YL85AE</b> HP 917XL High Yield Black Original Ink Cartridge
<b>Service und Unterstützung</b>	<b>UG198E</b> HP Care Pack 3 Jahre mit Standard-Austauschservice für OfficeJet Pro Drucker <b>UG248E</b> HP Care Pack 3 Jahre mit Support mit Rückgabe an Depot für OfficeJet Pro Drucker (UG198E: alle EMEA-Länder außer Nordische Staaten, Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei; UG248E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)
<b>Garantie</b>	1 Jahr eingeschränkte Hardware-Garantie; Möglichkeit einer 3-Jahres-Garantie nach erfolgter Kundenregistrierung unter AGB <a href="http://www.hp.com/ew/warrantyextension">http://www.hp.com/ew/warrantyextension</a> ; Support im Web rund um die Uhr; Telefonischer Support während der Geschäftszeiten innerhalb der Garantiefrist

## Fußnoten

<sup>1</sup> Weitere Informationen unter [www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro](http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro).

<sup>2</sup> Basierend auf dem 300-Seiten-Tarif des HP Instant Ink-Services (Einsparungen für andere Tarife sind geringer) unter Verwendung aller im Tarif enthaltenen Seiten ohne den Erwerb zusätzlicher Seitenkontingente, verglichen mit den Kosten pro Seite (CPP – Cost per Page) beim Drucken von Seiten gemäß dem ISO/IEC 24711 Standard auf der Mehrzahl der Farblinienstrahldrucker unter 200 EUR und bei Verwendung von Originalpatronen mit Standardkapazität, wie von IDC in Q1 2018 berichtet. Die Untersuchung basiert auf Herstellerpreisen gemäß den von SPIRE im Juni 2018 gemachten Angaben und auf der im Juni 2018 auf der Website des Herstellers angegebenen Seitenreichweite. Weitere Informationen erhalten Sie unter [hp.com/go/cppcompare](http://hp.com/go/cppcompare). Alle Preise enthalten die gesetzliche Mehrwertsteuer. Die Seitenreichweiten nach ISO basieren auf kontinuierlichem Druck im Standardmodus. Die tatsächlichen Einsparungen können abhängig von der Anzahl der tatsächlich pro Monat gedruckten Seiten und deren Inhalt variieren. Weitere Informationen zu den ISO-Standards siehe [hp.com/go/pageyield](http://hp.com/go/pageyield).

<sup>3</sup> Der HP Instant Ink Service ist nicht in allen Ländern verfügbar. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie unter [hpinstantsink.com](http://hpinstantsink.com).

<sup>4</sup> Für Bestellungen bei Bedarf durch den Drucker ist eine Internetverbindung beim Kunden erforderlich, Verfügbarkeit kann in Ausnahmefällen variieren. Sollten Sie mehr Tinte als gedacht verbrauchen, können Sie bei den Support Services eine Expresszustellung anfordern. Unter [hp.com/go/instantsinksupport](http://hp.com/go/instantsinksupport) erhalten Sie Unterstützung bei der Fehlerbehebung und Informationen zur Kontaktaufnahme mit dem Support.

<sup>5</sup> 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 Kreditkarte oder Bankverbindung für Lastschriftverfahren, eine E-Mail-Adresse sowie eine Internetverbindung zum Drucker. Die Probenanteile starten ab Registrierungsdatum und berechnen zum Druck der Anzahl an Seiten im Monat je nach ausgewähltem HP Instant Ink Tarif. Während der Gültigkeitsdauer des Sonderangebots werden dem Kunden am Ende jedes Abrechnungszeitraums die Kosten für zusätzliche Seiten in Rechnung gestellt, da diese nicht enthalten sind. Sofern der Service nicht während der Gültigkeitsdauer des Sonderangebots online unter [hpinstantsink.com](http://hpinstantsink.com) gekündigt wird, wird danach Ihre Kreditkarte bzw. Ihre Bankverbindung (per Lastschrift) je nach gewähltem Tarif mit dem monatlichen Gebühr und Kosten für zusätzliche Seiten belastet. 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 [hpinstantsink.com](http://hpinstantsink.com).

<sup>6</sup> Sie können Ihren Tarif jederzeit online ändern oder kündigen. Wenn Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink Tarifs entscheiden, können Sie zur Nutzung von HP Original Standard- oder XL-Druckerpatronen zurückkehren. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Servicetarif kann je nach Wunsch des Benutzers entweder sofort in Kraft treten oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums. Sollten Sie eine niedrigere Tarifstufe wählen oder den Tarif kündigen, tritt die Änderung stets zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft. Alle Einzelheiten finden Sie unter <http://instantsink.hpconnected.com/delde/terms>.

<sup>7</sup> Verglichen mit dem Großteil der konkurrierenden, klasseninternen Desktop-Tintenstrahlgeräte mit All-in-One-Funktion für den Consumer-Bereich unter 299 €. Die von HP in Auftrag gegebene Studie von Keypoint Intelligence – Buyers Lab aus dem Jahr 2018 basiert auf einer Forschungsfrage zu den veröffentlichten Spezifikationen, Nachhaltigkeitsberichten und Pressemitteilungen der Druckerhersteller vom 15.12.2018 und wurde nicht durch Labortests bestätigt. Markant wie im IDC CYQ3 2018 Hardcopy Peripherals Tracker angegeben, 3. Quartal 2018, All-in-one-Gerät mit den besten Sicherheitsfunktionen seiner Klasse, basierend auf einer Überprüfung der veröffentlichten integrierten Sicherheitsfunktionen von Druckermodellen derselben Klasse. Es bietet ein für Großunternehmen geeignetes Sicherheitsniveau an mehreren Punkten, einschließlich, aber nicht begrenzt auf: Verschlüsselung auf Daten-, Geräte-, Netzwerk- und Dokumentenebene; auf Großunternehmen zugeschnittene Wi-Fi-Sicherheit; sicherer Druck. Weitere Informationen unter [www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro](http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro).



Das Produkt unterscheidet sich möglicherweise von den gezeigten Abbildungen. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Die hierin enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hierin enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Veröffentlicht in EMEA 4AA7-4735, März 2019

