



HP OfficeJet Pro 8210 Drucker



HP Instant Ink

Steuern Sie Kosten und Druckfunktionen, mit kostengünstigem Farbdruck und umfassender Verwaltung des gesamten Bestands. Drucken Sie Farbdokumente in Profiqualität und profitieren Sie von Funktionen für eine nahtlose Druckverwaltung. Steigern Sie Ihre Effizienz mit einer Vielzahl von mobilen Druckoptionen.

Dieser Drucker ist nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über einen neuen oder wiederverwendeten HP-Chip verfügen. Er nutzt dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen zu blockieren, die einen nicht von HP stammenden Chip aufweisen. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Ein wiederverwendeter HP-Chip ermöglicht die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen. Mehr dazu unter: <http://www.hp.com/learn/ds>

-
-
-

Mit HP Instant Ink bis zu 70 % der Tintenkosten sparen²

- Sparen Sie bis zu 70 % der Tintenkosten² und vermeiden Sie Engpässe bei der Tinte. Original HP Tinten. Von Ihrem Drucker bestellt, direkt nach Hause geliefert.³
- Drucken Sie Farb- und SW-Dokumente oder Fotos – Ihre Kosten bleiben gleich.
- Tintenpatronen und Lieferkosten sind im monatlichen Tarif inbegriffen.
- Keine Jahresgebühr – Sie können Ihren Serviceplan jederzeit und ohne Zusatzkosten online wechseln oder kündigen.⁴

Alles, was Sie zur schnellen Ausführung von Druckaufträgen benötigen

- Beschleunigen Sie Aufträge mit schnellem beidseitigem Druck.⁵
- Drucken Sie Microsoft® Word- und PowerPoint®-Dokumente sowie Adobe®-PDF-Dateien problemlos direkt von Ihrem USB-Laufwerk.⁶
- Bleiben Sie produktiv dank eines Displays mit einer Diagonale von 5,08 cm (2,0 Zoll) und eines intuitiven benutzerfreundlichen Bedienfelds.
- Unterstützen Sie hohe Druckvolumen im Büro mit einem Gerät, das für 30.000 Seiten pro Monat und bis zu fünf Benutzer konzipiert ist.

Mobiles Drucken für alle Unternehmensanforderungen

- Drucken Sie von überall im Büro direkt von Ihrem mobilen Gerät – ohne Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk.⁸
- Drucken Sie problemlos Dokumente, Fotos und vieles mehr über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets.⁷

Nahtlose Verwaltung des Druckerbestands

- HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PS und skalierbare TrueType-Schriften erweitern die Druckoptionen.
- Steuern Sie Ihre Druckumgebung zentral – mit HP Web Jetadmin.⁹
- Ein gemeinsamer Druckertreiber macht das Drucken so einfach wie nie.¹⁰
- Verwenden Sie richtlinienbasierte Schutzfunktionen, die Ihren gesamten Druckerbestand abdecken, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager.¹¹



2-sided printing



HP Mobile Printing



4 individual inks



Wireless direct

Technische Daten

Funktionen	Drucken
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 22 S./Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 18 S./Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 34 S./Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 34 S./Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 9 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 10 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi (optimiert) auf Normalpapier bei 600 x 600 Input-dpi; Farbe (optimal): Bis zu 2400 x 1200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier, (600 x 600 Input-dpi)
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 30.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 250 bis 1.500 Seiten
Standard-Drucksprachen	HP PCLXL (PCL6), PCL5, natives PDF, HP Postscript Level 3-Emulation
Randloser Druck	Ja, randlos für A4
Anzahl Lieferungen	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz ARM A9; 600 MHz ARM R4
Konnektivität	Standard: Hi-Speed USB 2.0; integrierte Wired Ethernet 10/100Base-TX (RJ45)-Netzwerktechnologie; Integrierte Wireless 802.11b/g/n-Netzwerktechnologie; Wi-Fi Direct; Optional: Unterstützt die folgenden externen Jetdirect Server; Nur Druck: Externer HP Jetdirect en1700 Druckserv (J7988G), externer HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet Druckserv für netzwerkfähige Hi-Speed USB 2.0-Peripheriegeräte (J7942G), externer HP Jetdirect ew2400 802.11b/g Wireless und Fast Ethernet Druckserv (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Druckserv (J8021A); Weiteres unterstütztes Zubehör: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule
Wireless	Ja, Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Chrome OS
Netzwerkfunktionen	Standard (integriertes Ethernet und Wi-Fi 802.11b/g/n)
Speicher	Standard: 256 MB
Anzahl Papierfächer	Standard: 1
Medientypen	Normalpapier, HP EcoFFICIENT, HP Premium Präsentationspapier matt (120 g), HP Broschürenpapier mit Dreifachfaltung glänzend (180 g), HP Broschürenpapier matt (180 g), HP Broschürenpapier glänzend (180 g), HP Advanced Fotopapier, leicht (60-74 g), mittelschwer (85-95 g), Karton, schweres Normalpapier, Briefkopfpapier
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): Fach 1: A5 (148 x 210 mm); A6-Karte (105 x 148,5 mm); B5 (182 x 257 mm); C5-Umschlag (162 x 229 mm); C6-Umschlag (114 x 62 mm); DL-Umschlag (110 x 220 mm); Kartelkarte (76,2 x 127 mm, 102 x 152 mm, 127 x 203 mm); Fotomedien (A) (216 x 279 mm); Fotomedien (A4) (210 x 297 mm); Fotomedien mit Abreißlasche (102 x 152 mm, 102 x 203 mm); Fotomedien (102 x 152 mm); Fotomedien (76,2 x 127 mm); Broschüre (A & A4); Etiketten (A & A4); Benutzerdefinierte Medienformate, 76,2 bis 216 mm breit und 127 bis 356 mm lang
Gewicht Druckmedien, unterstützt	60 bis 105 g/m ² (Normal); 220 bis 300 g/m ² (Fotopapier); 75 bis 90 g/m ² (Briefumschlag); 163 bis 200 g/m ² (Karte)
Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 250 Blatt Briefumschläge: Bis zu 30 Etiketten: Bis zu 50 Blatt Karten: Bis zu 50 Blatt

Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 25 Umschläge Etiketten: Bis zu 60 Blatt Karten: Bis zu 65 Karten
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 8.1; Windows 8; Windows 7; Linux; macOS 10.12 Sierra; Chrome OS
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: 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; Windows Vista®: 800-MHz-Prozessor mit 32 Bit (x86), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9); 1 GB freier Festplattenspeicher; Internetzugriff Mac: OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9); 1 GB freier Festplattenspeicher; Internetzugriff
Mitgelieferte Software	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 496 x 420 x 203 mm; Maximal: 496 x 580 x 203 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	567 x 300 x 487 mm
Druckergewicht	8,62 kg
Paketgewicht	11,37 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60° C Luftfeuchtigkeit: 0 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) bei einer Temperatur von 60 °C
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,8 B(A) (Standardpapier, monochrom, Normalmodus) Schalldruckpegel: 55 dB(A) (Standardpapier, monochrom, Normalmodus)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,22 kWh/Woche; Netzteiltyp: Eingebautes Netzteil
Prüfzeichen	Entspricht dem Blauen Engel: Nein; Weitere Informationen hierzu finden Sie im Dokument „ECI“.
Herkunftsland	Hergestellt in China
Bedienfeld	Monochromes Grafikdisplay mit hoher Auflösung, 5,08 cm (2,0 Zoll) Diagonale; 2 LEDs (Wireless, ePrint); 9 Tasten
Lieferumfang	D9L63A: HP OfficeJet Pro 8210 Drucker; Setup für HP 953 Schwarz Tintenpatrone (ca. 1.000 Seiten); HP 953 Cyan Setup-Tintenpatrone, HP 953 Magenta Setup-Tintenpatrone, HP 953 Gelb Setup-Tintenpatrone (insgesamt ca. 640 Seiten); Installationsposter; Kurzanleitung; Netzkabel
Service und Unterstützung	UG198E HP Care Pack mit Standard-Austauschservice für OfficeJet Drucker, 3 Jahre UG075E HP Care Pack mit Austauschservice am nächsten Arbeitstag für OfficeJet Drucker, 3 Jahre UG248E HP Care Pack Support mit Rückgabeservice für OfficeJet Drucker, 3 Jahre (UG198E: alle EMEA-Länder außer Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, UG075E: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn, UG248E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)
Garantie	3 Jahre kommerzielle Garantie auf Hardware, nach Registrierung innerhalb von 60 Tagen ab Kaufdatum (siehe www.hp.com/eu/3yearwarranty); Support im Web rund um die Uhr; Telefonischer Support während der Geschäftszeiten innerhalb der Garantiefrist

Fußnoten

- Vergleichen mit der Mehrzahl der Farblaser-AiOs unter 400 € ohne MwSt. (Q3 2016), Marktanteil gemäß IDC-Bericht für Q3 2016. Vergleiche der Kosten pro Seite für Laserverbrauchsmaterialien basieren auf veröffentlichten technischen Daten der Hersteller zu Tonerkartuschen mit der höchsten Reichweite und langlebigen Verbrauchsmaterialien. Vergleiche der Kosten pro Seite für HP Verbrauchsmaterialien für Tintensysteme mit hoher Reichweite basieren auf den veröffentlichten technischen Daten der Hersteller zu den Tintenpatronen mit der höchsten Reichweite. Kosten pro Seite basieren auf der unverbindlichen Preisempfehlung (UVP) des Herstellers für Druckpatronen mit hoher Reichweite und auf deren Seitenreichweite. Die Seitenreichweite nach ISO basiert auf kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- Einsparungen basierend auf dem HP Instant Ink Serviceplan für 300 Seiten mit Einsparungen von bis zu 80 % (Einsparungen von bis zu 75 % bei einem Serviceplan für 100 Seiten bzw. von bis zu 70 % bei einem Serviceplan für 50 Seiten), basierend auf 12 Monaten und Nutzung der gesamten Seitenanzahl des Plans (ohne Erwerb zusätzlicher Seitenkontingente). Vergleichswert sind die durchschnittlichen Kosten pro Seite (CPP) beim Drucken von Seiten gemäß ISO/IEC 24711 auf ausgewählten Farbtintenstrahldruckern unter 200 € mit Standard-Tintenpatronen (wie im IDC-Bericht vom Q2 2015 spezifiziert). Die Details der Erhebung basieren auf den Herstellerpreisen für Verbrauchsmaterial gemäß GfK vom Juni 2015 und den Seitenreichweiten, die im Oktober 2015 auf den Webseiten der Originalhersteller angegeben waren. Weitere Details siehe hp.com/go/ukcompare. Alle Preise enthalten die gesetzliche Mehrwertsteuer. Die Seitenreichweiten nach ISO basieren auf kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Die tatsächlichen Einsparungen können variieren – abhängig von der Anzahl der tatsächlich pro Monat gedruckten Seiten und deren Inhalt. Weitere Informationen zu den ISO-Standards siehe hp.com/go/pageyield.
- Vom Drucker bei Bedarf bestellt, Internetverbindung beim Kunden erforderlich. Verfügbarkeit variiert in Ausnahmefällen möglicherweise. Expressbestellung verfügbar über den Supportservice unter hp.com/go/instantinksupport oder telefonisch unter 0207 660 0596, falls Sie mehr Tinte als erwartet verbrauchen.
- Sie können Ihren Serviceplan jederzeit online ändern oder kündigen. Wenn Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink Plans entscheiden, können Sie zur individuellen Nutzung von HP Original Standard- oder XL-Tintenpatronen zurückkehren. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Servicetarif kann auf Ihren eigenen Wunsch hin entweder sofort in Kraft treten (ab dem Datum, an dem Sie den Tarif geändert haben) oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums. Sollten Sie den Tarif verringern oder kündigen, tritt die Änderung stets zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft. Weitere Einzelheiten finden Sie unter instantink.hpconnect.com/uk/en/terms.
- Der erste Satz von ISO-Testseiten bleibt unberücksichtigt. Details unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- Microsoft und PowerPoint sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Unternehmensgruppe. Funktion ist in Microsoft Word und PowerPoint 2003 und höher verfügbar. Nur lateinische Schriftarten werden unterstützt.
- Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Eine App oder Software sowie eine HP ePrint Kontoregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- Das mobile Gerät muss vor dem Drucken direkt mit dem Wi-Fi Direct®-Signal eines Wi-Fi Direct-fähigen All-in-One-Geräts oder Druckers verbunden werden. Je nach mobilem Gerät kann auch eine App oder ein Treiber erforderlich sein. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.
- HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten hier heruntergeladen werden: <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- Der HP Universal Print Driver kann unter <http://www.hp.com/go/upd> kostenlos heruntergeladen werden.
- Basierend auf der internen Untersuchung von Mitbewerberangeboten von HP (Device Security Comparison, Januar 2015) und dem Solutions Report zu HP JetAdvantage Security Manager 2.1 von Buyers Laboratory LLC, Februar 2015. Muss separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- Basierend auf der internen Untersuchung von Mitbewerberangeboten von HP (Device Security Comparison, Januar 2015) und dem Solutions Report zu HP JetAdvantage Security Manager 2.1 von Buyers Laboratory LLC, Februar 2015. Muss separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/securitymanager>.



<http://www.hp.com/de>

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die 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 hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

de-de April 2023

