

# HP OfficeJet Pro 8710 All-in-One-Drucker



## Hochwertige, kostengünstige Farben – zur Hälfte der Seitenkosten eines Laserdruckers<sup>1</sup>

Dieser All-in-One-Drucker mit vollem Funktionsumfang liefert Farbdokumente in Profiqualität und Sie sparen gegenüber Lasergeräten bis zu 50 % bei den Kosten pro Seite.<sup>1</sup> Arbeiten Sie immer produktiv und bewältigen Sie umfangreiche Druckaufträge mit vielseitigen Funktionen für Drucken, Faxen, Scannen und Kopieren.

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr. Weitere Informationen unter:  
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

### Highlights

- Drucken, Faxen, Scannen und Kopieren im Handumdrehen. Touchscreen-Kurzbefehle sorgen für hohe Produktivität im Büro
- Drucken Sie problemlos über Ihr Smartphone, Tablet oder Notebook – und gewährleisten Sie Datenschutz
- ISO-Druckgeschwindigkeit: bis zu 22 Schwarz (A4)/18 Farbe (A4)



### Hochwertiger, kostengünstiger Farbdruck in Büroumgebungen

- Bleiben Sie im Budget mit Farbdrucken in professioneller Qualität zu bis zu 50 % geringeren Seitenkosten als mit Laserdruckern.<sup>1</sup>
- Drucken Sie bis zu doppelt so viele Seiten mit optionalen HP Original Tintenpatronen mit hoher Reichweite.<sup>2</sup>
- Erstellen Sie SW- und Farbdokumente in Profiqualität, die sich ideal für Berichte, E-Mails und vieles mehr eignen.
- Verlassen Sie sich auf die HP Original Tintenpatronen für langlebige, wasserfeste, lichtbeständige und wischfeste Dokumente.<sup>3</sup>

### Alles, was Sie zur schnellen Ausführung von Druckaufträgen benötigen

- Arbeiten Sie mit Funktionen für Drucken, Faxen, Scannen und Kopieren sowie einer automatischen 50-Blatt-Dokumentzuführung produktiver.
- Mit den Funktionen für schnelles beidseitiges Drucken, Kopieren und Scannen können Sie Ihre Aufträge in Windeseile erledigen.<sup>4</sup>
- Verwalten Sie problemlos alle Aufgaben und greifen Sie auf Kurzbefehle zu – ein einfaches Streichen und Tippen auf dem 6,75-cm-Touchscreen (2,65 Zoll) genügt.
- Scannen Sie digitale Dateien direkt an E-Mail, Netzwerkordner und die Cloud dank vorinstallierter Business-Apps.<sup>5</sup>

### Mobiles Drucken für alle Unternehmensanforderungen

- Drucken Sie von überall im Büro direkt von Ihrem mobilen Gerät – ohne Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk.<sup>6</sup>
- Drucken Sie problemlos Dokumente, Fotos und vieles mehr über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets.<sup>7</sup>
- Schützen Sie Daten und kontrollieren Sie den Zugriff auf vertrauliche Druckaufträge mit HP JetAdvantage Private Print.<sup>8</sup>



Color touchscreen



Automatic document feeder



2-sided printing



Scan to email

# HP OfficeJet Pro 8710 All-in-One-Drucker

## Technische Daten

<b>Funktionen</b>	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Bis zu 22 S./Min. ISO Schwarz (A4); Bis zu 18 S./Min. ISO Farbe (A4); Bis 12 Bd./min Schwarz, Duplex (A4); Bis zu 10 Bilder pro Minute Farbe, Duplex (A4)
<b>Druckauflösung</b>	1.200 x 1.200 dpi gerendert Schwarzweiß; Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1.200 x 1.200 dpi Input) Farbe
<b>Drucktechnologie</b>	Thermischer HP Tintenstrahldruck
<b>Druckbereich</b>	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3,3 mm ; Unten: 3,3 mm ; Links: 3,3 mm ; Rechts: 3,3 mm ; Maximaler Druckbereich: 209 x 349 mm
<b>Druckersprachen</b>	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
<b>Druckfunktionen</b>	Randloser Druck: Ja, bis zu 210 x 297 mm (A4)
<b>Nummer der Druckpatrone</b>	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
<b>Funktion für mobiles Drucken</b>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing
<b>Monatliche Leistungskapazität</b>	Bis zu 25.000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 250 bis 1.500
<b>Automatischer Papiersensor</b>	Ja
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	600 MHz
<b>Anzeigegerät</b>	6,73 cm (2,65 Zoll) Touchscreen mit Farbanzeige
<b>Multitasking wird unterstützt</b>	Ja
<b>Wireless-Funktionalität</b>	Ja, Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
<b>Konnektivität</b>	Standard 1 USB 2.0; 1 Host-USB; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11b/g/n; 2 RJ-11-Modemports Optional Unterstützt die folgenden externen Jetdirect-Server: Nur Druck: Externer HP Jetdirect en1700 Drucker (J7988G), externer HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet Drucker für netzwerkfähige Hi-Speed USB 2.0-Peripheriegeräte (J7942G), externer HP Jetdirect ew2400 802.11b/g Wireless und Fast Ethernet Drucker (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Drucker (JB021A); Weiteres unterstütztes Zubehör: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule
<b>Netzwerkfunktionen</b>	Ja, über integriertes Ethernet, Wireless 802.11b/g/n
<b>Weblösungen</b>	HP JetAdvantage On Demand; Eine Vielzahl an Anwendungen einschließlich Scannen an E-Mail
<b>Speicher</b>	Standard 128 MB; Maximum 128 MB
<b>Intelligente Druckersoftwarefunktionen</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; Farbe: Schwarzweiß/Farbe; 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; Seitenänder: Aus/Ein; Layout beibehalten: Nein/Ja
<b>Kopierereinstellungen</b>	Kopieren; Beidseitig; Heller/Dunkler; HP Copy Fix ID-Kopie; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Rand verschieben; Zuschneiden; Kopierenvorschau; Auswahl Fach; Erweiterungen; Maximale Anzahl an Kopien; Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 dpi; Kopierauflösung, farbige Texte und Grafiken: Bis zu 600 dpi; Kopierer - Skalierung: 25 bis 400 %
<b>Kopiergeschwindigkeit</b>	Bis zu 20 Kop./Min. Schwarz ISO (A4), Bis zu 14 Kop./Min. Farbe ISO (A4)
<b>Scannerspezifikationen</b>	Scannertyp: Flachbett, ADF; Scannertechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Eingabemodus beim Scannen: Scannen, Kopieren, Faxen – via Bedienfeld an der Vorderseite oder Software; Twain-Version: Version 1.9; Maximales Scanformat (Flachbett, ADF): 210 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1.200 dpi
<b>Dateiformat beim Scannen</b>	Von der Software unterstützte Dateitypen für Scans: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), PDF durchsuchbar (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
<b>Scangeschwindigkeit</b>	Bis zu 8 Bilder/Min. (200 ppi, monochrom); Bis zu 8 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe) (A4); Duplex: Bis zu 4 Bilder/Min. (200 ppi, monochrom); Bis zu 4 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe)
<b>Scanbereich</b>	Max. Medienformat: 210 x 297 mm; Scanbereich (ADF): Min. Medienformat: 127 x 127 mm; Max. Medienformat: 215 x 355 mm ADF
<b>Bittiefe / Graustufen</b>	24 Bit/ 256
<b>Digitaler Sendevorgang</b>	Standard: Scannen an E-Mail; Fax-Archiv an E-Mail
<b>Faxen</b>	Ja, Farbe
<b>Technische Daten zur Faxfunktion</b>	Faxspeicher: Bis zu 100 Seiten; Fauxauflösung: Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi, 256 Graustufen; Broadcasting, maximale Standortanzahl: 20; Faxgeschwindigkeit: 4 Sek. pro Seite
<b>Intelligente Faxsoftwarefunktionen</b>	Digitales Fax – Fax-an-Mac-/Fax-an-PC-Funktion ist erhältlich für Windows und Macintosh (unter <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> ist die neueste Software als Download verfügbar)
<b>Druckerverwaltung</b>	HP Web Jetadmin; Integrierter Web-Server; HP Utility (Mac), HP JetAdvantage Security Manager (optional)
<b>Sicherheitsmanagement</b>	SSL/TLS (HTTPS), IPP über TLS; WPA2-Enterprise (kabelgebunden); 802.1x Wireless-Authentifizierung (EAP-TLS, LEAP und PEAP); Pre-Shared-Key-Authentifizierung für Wireless (PSK); Firewall, zertifizierte Konfiguration; Bedienungsfeld; Kennwortschutz integrierter Web-Server; Deaktivierung nicht verwendeter Protokolle und Dienste; Syslog; Signierte Firmware; Administratoreinstellungen; Optionaler HP JetAdvantage Security Manager

<b>Lieferumfang</b>	<b>D9L18A:</b> HP OfficeJet Pro 8710 All-in-One-Drucker; HP 953 Schwarz OfficeJet Setup-Tintenpatrone (ca. 745 Seiten); HP 953 Cyan OfficeJet Setup-Tintenpatrone, HP 953 Magenta OfficeJet Setup-Tintenpatrone, HP 953 Gelb OfficeJet Setup-Tintenpatrone; gemeinsame Reichweite (ca. 400 Seiten); 250-Blatt-Papierfach; Netzlabel; Telefonkabel; Installationsposter
<b>Zubehör</b>	<b>C5977B</b> HP Inkjet-Papier hochweiß – 250 Blatt/A4/210 x 297 mm <b>C1825A</b> HP Inkjet-Papier, hochweiß – 500 Blatt/A4/210 x 297 mm <b>L0558AE</b> HP 953 Schwarz Original Tintenpatrone ca. 1.000 Seiten <b>F6U12AE</b> HP 953 Cyan Original Tintenpatrone ca. 700 Seiten <b>F6U13AE</b> HP 953 Magenta Original Tintenpatrone ca. 700 Seiten <b>F6U14AE</b> HP 953 Gelb Original Tintenpatrone ca. 700 Seiten <b>L0570AE</b> HP 953XL Schwarz Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 2000 Seiten <b>F6U16AE</b> HP 953XL Cyan Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 1.600 Seiten <b>F6U17AE</b> HP 953XL Magenta Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 1.600 Seiten <b>F6U18AE</b> HP 953XL Gelb Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 1.600 Seiten
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB Linux (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> )
<b>Mindestsystemanforderungen</b>	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista: nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8; Apple OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB Linux (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ) Mac: Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB
<b>Software im Lieferumfang enthalten</b>	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
<b>Druckmedien</b>	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, starkes Normalpapier, Leichtpapier/recycelt
<b>Medienformate</b>	unterstützt A4; A5; A6; B5 (JIS); Briefumschläge (DL, C5, C6); angepaßt: Fach 1: 76,2 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm
<b>Umgang mit Medien</b>	Papierzuführungskapazität: Bis zu 250 Blatt; Bis zu 30 Briefumschläge; Bis zu 50 Blatt Karten; Bis zu 50 Blatt Fotopapier Kapazität des Ausgabefachs: Bis zu 150 Blatt, Bis zu 25 Briefumschläge Maximum: Bis zu 150 Blatt Beidseitiger Druck: Automatisch (Standard) ADF: Standard, 50 Blatt
<b>Papiergewicht</b>	unterstützt: Empfohlen: 60 bis 105 g/m² (Normal); 220 bis 280 g/m² (Fotopapier); 75 bis 90 g/m² (Briefumschlag); 163 bis 200 g/m² (Karte)
<b>Druckerabmessungen (B x T x H)</b>	Minimal: 49,95 x 40,48 x 33,91 cm (Desktop-Standfläche); 49,95 x 53,01 x 33,91 cm (integrierte Duplexeinheit, Ausgabefach muss nicht ausgezogen werden); Maximum: 49,9 x 40,4,8 x 315,5 mm (Desktop-Standfläche); 49,9 x 63,9,8 x 315,5 mm (mit integrierter Duplexeinheit, ausgezogenem Ausgabefach)
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	569 x 377 x 492 mm
<b>Druckergewicht</b>	11,54 kg
<b>Verpackungsgewicht</b>	14,5 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 5 bis 40 °C, Luftfeuchtigkeit: 25 bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Datenspeicher</b>	Temperatur: -40 bis 60° C, Luftfeuchtigkeit: Bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) bei 60 °C
<b>Geräuschpegel</b>	Schalleistungspegel: 6,9 B(A) (Drucken mit 20 S./Min.); Schalldruckpegel: 63 dB(A) (Entwurfsdruck mit 20 S./Min.)
<b>Stromversorgung</b>	Anforderungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz Verbrauch: 35 Watt maximal, 0,14 Watt (manuell ausgeschaltet), 6,10 Watt (Standby), 1,20 Watt (Ruhemodus) Netzteiltyp: Eingebautes Netzteil
<b>Zertifizierungen</b>	ENERGY STAR-zertifiziert: Ja
<b>Ursprungsland</b>	Hergestellt in China
<b>Garantie</b>	Standard: 1 Jahr HP Produktgarantie auf die Hardware. 3 Jahre HP Produktgarantie auf die Hardware nach der Registrierung innerhalb von 60 Tagen ab dem Kaufdatum (siehe <a href="http://www.hp.com/eu/3yearwarranty">www.hp.com/eu/3yearwarranty</a> ). Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.
<b>Service und Support</b>	<b>UG199E</b> HP Care Pack mit Standard-Austauschservice für OfficeJet Drucker, 3 Jahre <b>UG076E</b> HP Care Pack mit Austauschservice am nächsten Arbeitstag für OfficeJet Drucker, 3 Jahre <b>UG279E</b> HP Care Pack Support mit Rückgabeservice für OfficeJet Pro Drucker, 3 Jahre (UG199E: alle EMEA-Länder außer Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, UG076E: Deutschland, Österreich, Schweiz, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Schweden, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn, UG279E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)

## Fußnoten

<sup>1</sup> Verglichen mit der Mehrzahl der Farblaser-AiOs mit einem Kaufpreis unter 300 € (Stand: August 2015), gemäß Marktanteil im IDC-Bericht für Q2 2015. Vergleiche der Kosten pro Seite für Laserzubehör basieren auf veröffentlichten technischen Daten der Hersteller zu Tonerkartuschen mit der höchsten Kapazität und langlebigen Verbrauchsmaterialien. Vergleiche der Kosten pro Seite für HP Tintenverbrauchsmaterialien mit hoher Kapazität basieren auf den veröffentlichten technischen Daten der Hersteller zu den Tintenpatronen mit der höchsten Kapazität. Kosten pro Seite basieren auf geschätztem Ladenpreis und geschätzter Seitenreichweite von Tintenpatronen mit hoher Kapazität. Die Seitenreichweiten nach ISO basieren auf kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/de/reichweite>.<sup>2</sup> Basierend auf Reichweiten für HP 953XL Tintenpatronen im Vergleich zu HP 953 Tintenpatronen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.<sup>3</sup> Wasser-, wisch- und markerfeste sowie lichtbeständige Ausdrücke gemäß ISO 11798 und internen HP Tests. Details unter <http://www.hp.com/go/printpermanence>.<sup>4</sup> Der erste Satz von ISO-Testseiten bleibt unberücksichtigt. Details unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.<sup>5</sup> Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Für einige Services ist ggf. eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Apps variiert je nach Land, Sprache und Vereinbarungen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hpconnected.com>.<sup>6</sup> 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®.<sup>7</sup> 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>.<sup>8</sup> HP JetAdvantage Private Print ist ohne Zusatzkosten verfügbar. Der Drucker muss mit dem Internet verbunden und die Internetdienste müssen aktiviert sein. Nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter [hpjetadvantage.com](http://hpjetadvantage.com).



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

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2017 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.

4AA6-4379DEE, März 2017

