



HP OfficeJet Pro 8730 All-in-One-Drucker



Optimieren Sie Ihre Druckumgebung mit platzsparendem HP Print Forward Design und kostengünstigen Farbdrukken in Profiqualität.¹ Lösungen für die Verwaltung des Druckerbestands tragen zu Kostensenkungen bei. Arbeiten Sie immer produktiv – mit einem All-in-One-Drucker, der für Großunternehmen mit hohen Druckvolumen konzipiert wurde.

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>

-
-
-
-



Color touchscreen



ePrint



Automatic document feeder



2-sided printing



Wireless

Sparen Sie mit Instant Ink bis zu 70 % und sorgen Sie dafür, dass Ihnen nie wieder die Tinte ausgeht²

- Bei einem niedrigen Tintenstand wird Ihnen automatisch und ohne Zusatzkosten eine neue Druckerpatrone zugesendet. Profitieren Sie von höchster Flexibilität – Ihr Tarif kann jederzeit geändert oder gekündigt werden.³
- Drucken Sie mit optionalen Original HP Tintenpatronen mit hoher Reichweite bis zu 3-mal so viele Seiten.⁴
- Erstellen Sie SW- und Farbdokumente in Profiqualität, die sich ideal für Berichte, E-Mails und vieles mehr eignen.
- Drucken Sie wasserabweisende, wischfeste, und lichtbeständige Ausdrücke, die unempfindlich gegen Textmarker sind.⁵

Innovatives Design für exzellente Produktivität im Büro

- Beschleunigen Sie Aufträge mit extrem schnellem, beidseitigem Druck.⁶
- Dank beidseitigem Scannen in einem Durchgang und der automatischen 50-Blatt-Dokumentzuführung können Sie mehrseitige Dokumente problemlos bewältigen.
- Das bahnbrechende Design ermöglicht eine Papierhandhabung, die der eines Laserdruckers gleicht, sowie extrem hohe Druckgeschwindigkeiten.
- Mehr drucken, weniger nachlegen. Erhöhen Sie mit einem zweiten 250-Blatt-Papierfach die Papierkapazität auf 500 Blatt.

Mobiles Drucken für alle Unternehmensanforderungen

- Drucken Sie per einfachem Fingertipp auf Ihrem NFC-fähigen, mobilen Gerät auf dem Drucker – es ist kein Unternehmensnetzwerk erforderlich.⁷
- Drucken Sie von überall im Büro direkt von Ihrem mobilen Gerät – ohne Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk.⁸
- Drucken Sie ganz einfach über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets.⁹

Ausgefeilte Steuerung des Druckerbestands, nahtlose Verwaltung

- HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PS und skalierbare TrueType-Schriften erweitern die Druckoptionen.
- Drucken Sie Microsoft® Word- und PowerPoint®-Dokumente sowie Adobe®-PDF-Dateien problemlos direkt von Ihrem USB-Laufwerk.¹⁰
- Erleben Sie mit HP JetAdvantage On Demand-Lösungen neue Möglichkeiten in den Bereichen Druck und Bildbearbeitung im Unternehmen.¹¹
- Steuern Sie Ihre Druckumgebung zentral – mit HP Web Jetadmin.¹²

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 24 S./Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 20 S./Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 36 S./Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 36 S./Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 10 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 11 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi (optimiert) auf Normalpapier bei 600 x 600 Input-dpi; Farbe (optimal): Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (600 x 600 dpi Input)
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Ausrichtung: Hochformat/Querformat/lum 180 Grad drehen; Beidseitig drucken; Seiten nach oben spiegeln; Seiten pro Blatt: 1 Seite pro Blatt/2 Seiten pro Blatt/4 Seiten pro Blatt/6 Seiten pro Blatt/9 Seiten pro Blatt/16 Seiten pro Blatt; Druckqualität: General Office/Professional/Presentation/Maximum dpi; RGB-Farbe: Default (sRGB)/Photo (sRGB)/Photo (Adobe RGB 1998)/Vivid (sRGB); Kurzbefehle zum Drucken; In Graustufen drucken; Aus/nur schwarze Tinte/Graustufen in hoher Qualität; Seitenfolge: Rechts, dann nach unten/Nach unten, dann rechts/Links, dann nach unten/Nach unten, dann links; Broschüren-Layout: Aus/Bindung links/rechts; Seitenänder drucker; Sonderseiten: Vorderer Umschlagseite (keine Umschläge/leer oder vorbedruckte Seite des Druckauftrags)/hintere Umschlagseite (keine Umschläge/leer oder vorbedruckte Seite)/Seiten auf unterschiedlichem Papier drucken (z. B. 1, 3, 5)/leere oder vorbedruckte Blätter einlegen (z. B. 1, 3, 5); Optionen zum Ändern des Formats: Tatsächliche Größe/Dokument drucken auf: Anpassen/Prozentsatz der tatsächlichen Größe; Wasserzeichen: Keine/Verträglich/Entwurf/Beispiel/Nur erste Seite; Auftragspeichermodus: Aus/Prüfen und aufbewahren/Verträglich/Druckpersonalisieren/Keine/PIN-Druck/Druckauftrag verschlüsseln (mit Kennwort); Benutzernamen: Benutzernamen/Benutzerdefiniert; Auftragsnamen: Automatisch/Benutzerdefiniert; Wenn Auftragsnamen vorhanden ist: Verwenden Sie Auftragsname + (1-99)/Vorhandene Datei ersetzen; Kopieren: 1 bis 9.999; Sortieren: Umgekehrte Seitenfolge; Gesamten Text schwarz drucken; Bedienfeld-Kurzbefehle; Drucken über HP iPrint PIN; HP Color Access Control; Optional: Erweiterungslösungen von HP und Drittanbietern; Wireless
Standard-Drucksprachen	HP PCL XL (PCL 6), natives PDF, HP Postscript Level 3-Emulation
Druckbereich	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
Randloser Drucken	Ja, randlos für A4
Anzahl Lieferungen	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Ja
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 22 Kop./Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 16 Kop./Min.
Technische Daten des Kopierers	Kopierereinstellungen: Kopieren; Beidseitig; Heller/Dunkler; HP Copy Fix; ID-Kopier; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Rand verschieben; Zuschneiden; Kopierervorschau; Auswahl Fach; Erweiterungen; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 dpi; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Bis zu 19 Bilder/Min. (200 dpi, monochrom); Bis zu 8 Bilder/Min. (200 dpi, Farbe); Duplex (A4): Bis zu 23 Bilder/Min. (200 dpi, monochrom); Bis zu 12 Bilder/Min. (200 dpi, Farbe)
Scan-Dateiformat	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)
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett, ADF; Scan-Eingangsmodi: Scannen, Kopieren, Faxen – via Bedienfeld an der Vorderseite oder Software; Twain-Version: Version 1.9; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 356 mm; Maximales Scanformat (ADF, metrisch): 215 x 355 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 356 mm; Mindest-Medienformat (ADF): 127 x 127 mm; Maximales Medienformat (ADF): 215 x 355 mm
Blittefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Scannen an E-Mail; Fax-Archiv an E-Mail
Faxen	Ja, Farbe.
Faxfunktion	Faxspeicher: Bis zu 100 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi, 256 Graustufen;
Fax Smart-Softwarefunktionen	Digitales Fax – Fax-an-Mac/Fax-an-PC-Funktion ist erhältlich für Windows und Macintosh (unter http://www.hp.com/support ist die neueste Software als Download verfügbar)
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Konnektivität	Standard: 1 USB 2.0, 1 Host-USB; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11 b/g/n; 2 RJ-11-Widerstands; Optional: Unterstützt die folgenden externen Jetdirect-Server; Nur Druck: Externer HP Jetdirect en1700 Drucker/ser (U7988G), externer HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet Drucker/ser für netzwerkfähige Hi-Speed USB 2.0-Peripheriegeräte (U7942G), externer HP Jetdirect ew2400 802.11 b/g Wireless und Fast Ethernet Drucker/ser (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11 b/g) (U7951 G), HP Jetdirect ew2500 802.11 b/g Wireless Drucker/ser (802.11 a); Weiteres unterstütztes Zubehör: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort Time Capsule
Wireless	Ja, Ethernet, Wi-Fi 802.11 b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	Chrome OS; Apple AirPrint™
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes Ethernet, Wireless 802.11 b/g/n
Speicher	Standard: 512 MB

Anzahl Papierfächer	Standard: 1
Medientypen	Normalpapier; HP EcoFICIENT; 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; Starkes Normalpapier; Briefkopfpapier
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): A4, A5, A6, B5 (US); Briefumschläge (DL, C5, C6)
Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 250 Blatt ADF-Standard: 50 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; Windows Vista; OS X 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; Chrome OS
Mindestsystemvoraussetzungen	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 https://hpiopensource.com/hpiip-web/index.html) 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
Mitgelieferte Software	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 49,95 x 44,97 x 32,73 cm (Desktop-Standfläche); 49,95 x 53,01 x 32,73 cm (integrierte Duplexeinheit, Ausgabefach muss nicht ausgezogen werden); Maximal: 49,95 x 44,97 x 32,73 cm (Desktop-Standfläche); 49,95 x 53,01 x 32,73 cm (integrierte Duplexeinheit, Ausgabefach muss nicht ausgezogen werden)
Paketabmessungen (B x T x H)	583 x 393 x 612 mm
Druckergewicht	15,2 kg
Paketgewicht	18,7 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 25 bis 75 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: Bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) bei 60 °C
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,8 B(A) (Drucken mit 20 S./Min.) Schalldruckpegel: 59 B(A) (Entwurfsdruck mit 20 S./Min.)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz; Energieverbrauch: 35 Watt maximal, 0,14 Watt (manuell ausgeschaltet), 7,20 Watt (Standby), 1,30 Watt (Ruhezustand); Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,31 kWh/Woche; Netztyp: Eingebautes Netzteil
Prüfzeichen	EPEAT® Silver; CECP
Herkunftsland	Hergestellt in China
Bedienfeld	3 Tasten (Start, Hilfe, Zurück); Kontrollleuchte für Aktivität; Wi-Fi-Kontrollleuchte
Lieferumfang	D9L20A: HP OfficeJet Pro 8730 All-in-One-Drucker; HP 953 Schwarz OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 850 Seiten); HP 953 Cyan OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 420 Seiten); HP 953 Magenta OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 420 Seiten); HP 953 Gelb OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 420 Seiten); Flyer mit regulatorischen Angaben; Netzkauf; Installationsposter; Informationen zu Tintenkapazität und Seitenreichweite siehe http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch	C5977B HP Inkjet-Papier hochweiß - 250 Blatt/A4/210 x 297 mm C1825A HP Inkjet-Papier, hochweiß - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm L0558AE HP 953 Schwarz Original Tintenpatrone F0U12AE HP 953 Cyan Original Tintenpatrone F0U13AE HP 953 Magenta Original Tintenpatrone F0U14AE HP 953 Gelb Original Tintenpatrone L0570AE HP 953XL Schwarz Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite F0U16AE HP 953XL Cyan Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite F0U17AE HP 953XL Magenta Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite F0U18AE HP 953XL Gelb Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite L0R40AE HP 957XL High Yield Black Original Ink Cartridge
Service und Unterstützung	U6M72E HP Care Pack mit Austauschservice vor Ort am nächsten Arbeitstag für OfficeJet Pro Drucker, 3 Jahre U6M76E HP Care Pack Support mit Rückgabeservice für OfficeJet Pro Drucker, 3 Jahre (U6M72E: Deutschland, Österreich, Schweiz, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Schweden, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn, U6M76E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)
Garantie	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 (http://www.hp.com/leu/3yearwarranty). Die genaue Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Fußnoten

- Verglichen mit der Mehrzahl der Farblaser-AI0s unter 500 € 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 langeliebigen 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 Tintenpatronen mit hoher Reichweite und auf deren Seitenreichweite. Die Seitenreichweite nach ISO basiert auf kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- 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. Vergleichen mit den Kosten pro Seite (CPP – Cost per Page) beim Drucken von Seiten gemäß dem ISO/IEC 24711 Standard auf der Mehrzahl der Farbtintenstrahldrucker unter 200 EUR und bei Verwendung von Original-Druckerpatronen mit Standardkapazität. ABERKAUFSPREISE WURDEN IN DIESER STUDIE NICHT BERICHTIGT. Aufgrund des abweichenden Hardware- und Verbrauchsmaterialienmodells sind HP Ink Advantage Drucker ausgeschlossen. Buyers Lab-Studie vom Juli 2020 im Auftrag von HP, basierend auf öffentlich verfügbaren Informationen zum 1. Juni 2020. Drucker ausgewählt nach Marktanteil in IDC Quarterly Hardware Peripherals Tracker - Final Historical 2020Q1. Details unter <https://keypointintelligence.com/HPInstantink>.
- Sie können Ihren Servicetarif jederzeit online ändern oder kündigen. Bitte beachten Sie, dass ein Wechsel von einem kostengünstigen zum bzw. zurück zum Gratis-Tarif nicht möglich ist, da es sich beim Gratis-Tarif nur um ein Einführungsangebot handelt. Wenn Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink-Tarifs entscheiden, können Sie zur Nutzung von Original HP Standard- oder XL-Tintenpatronen 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 verringern oder kündigen, tritt dies zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft und gilt nicht rückwirkend. Alle Einzelheiten finden Sie unter instantink.hpconnect.com/terms.
- Basierend auf einem Vergleich zwischen HP 956/957/958/959XL Tintenpatronen und HP 952/953/954/955A Tintenpatronen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- Wasserfeste, wischfeste, lichtbeständige und textmarkerfeste Ausdrucke gemäß ISO 11798 und basierend auf internen HP Tests. Details finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printperformance>.
- Der erste Satz von ISO-Testseiten bleibt unberücksichtigt. Details unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- Erfordert ein kompatibles NFC-druckfähiges mobiles Gerät. Eine Liste der kompatiblen NFC-druckfähigen mobilen Geräte finden Sie unter <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.
- 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 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®.
- Wireless-Betrieb ist nur im 4-GHz-Modus möglich. Eine App oder Software sowie eine HP ePrint-Kontogregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- 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.
- HP JetAdvantage On Demand ist eine webbasierte Anwendung und erfordert einen Internetzugang. Unterstützt werden die Browser Microsoft® Internet Explorer® 9-11, Google Chrome® 9 und höher, Mozilla® Firefox® 4 und höher sowie Safari® 5 und höher.
- Kompatibel mit ausgewählten HP LaserJet, OfficeJet Pro und Digital Sender Flow Geräten, die mit dem Internet verbunden werden können. Möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie unter <http://www.hpjetadvantage.com>.
- HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten hier heruntergeladen werden: <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.



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

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.

at-de April 2023

