



HP OfficeJet Pro 8730 All-in-One-Drucker



HP Instant Ink



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

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

Innovatives Design für exzellente Produktivität im Büro

- Beschleunigen Sie Aufträge mit extrem schnellem, beidseitigem Druck.⁵
- 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 Fingertipp von Ihrem NFC-fähigen, mobilen Gerät auf dem Drucker – kein Unternehmensnetzwerk erforderlich.⁶
- Drucken Sie von überall im Büro direkt von Ihrem mobilen Gerät – ohne Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk.⁷
- Drucken Sie ganz einfach über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets.⁸

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; Seiten/ander drucker; Sonderseiten; Vorderer Umschlagsseite (keine Umschläge/leer oder vorbedruckte Seite des Druckauftrags)/hintere Umschlagsseite (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/Druck Druckauftrag/Schnell kopieren/Gespeicherter Druckauftrag; Druck personalisieren/sichern: Keine/PIN-Druck/Druckauftrag verschlüsseln (mit Kennwort); Benutzername: Benutzername/Benutzerdefiniert; Auftragsname: Automatisch/Benutzerdefiniert; Wenn Auftragsname vorhanden ist: Verwenden Sie Auftragsname + (1-99)/Vorhandene Datei ersetzen; Kopieren: 1 bis 9999; Sortieren: Umgekehrte Seitenfolge; Gesamten Text schwarz drucken; Bedienfeld-Kurzbefehle; Drucken über HP IPD 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 Druck	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-Kopie; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Rand verschieben; Zuschneiden; Kopierervorschau; Auswahl Farbe; Erweiterungen; Maximale Anzahl Kopie: Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 dpi; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Bis zu 19 Bilder/Min. (200 ppi, monochrom); Bis zu 8 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe); Duplex (A4): Bis zu 23 Bilder/Min. (200 ppi, monochrom); Bis zu 12 Bilder/Min. (200 ppi, 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
Blitze/ 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/Server (U7988G), externer HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet Drucker/Server für netzwerkfähige Hi-Speed USB 2.0-Peripheriegeräte (U7942G), externer HP Jetdirect ew2400 802.11 b/g Wireless und Fast Ethernet Drucker/Server (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11 b/g) (U7951 G), HP Jetdirect ew2500 802.11 b/g Wireless Drucker/Server (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 http://hpiippenresources.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.) Schallleistungspegel: 5,9 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 (Ruhemodus); 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	DL120A: 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); Flyer mit regulatorischen Angaben; Netzabkleb; 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 F012AE HP 953 Cyan Original Tintenpatrone F013AE HP 953 Magenta Original Tintenpatrone F014AE HP 953 Gelb Original Tintenpatrone L0570AE HP 953XL Schwarz Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite F016AE HP 953XL Cyan Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite F017AE HP 953XL Magenta Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite F018AE 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 Rückgabesevice für OfficeJet Pro Drucker, 3 Jahre (U6M76E: 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 genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Fußnoten

- Verglichen mit der Mehrzahl der Farblaser-AiOs 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 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 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>.
- 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 Farblaserstrahlendruckern 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 <http://www.hp.com/go/compare>. 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 <http://www.hp.com/go/pageyield>.
- Vom Drucker bei Bedarf bestellt. Internetverbindung beim Drucken erforderlich. Verfügbarkeit variiert in Ausnahmefällen möglicherweise. Expressbestellung verfügbar über den Supportservice unter <http://www.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 Serviceplan 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 [instantinkconnected.com/uk/en/terms](http://www.hp.com/go/instantinkconnected.com/uk/en/terms).
- Der erste Satz von ISO-Tessellaten 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 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®.
- Wireless-Betrieb ist nur im 4-GHz-Modus möglich. Eine App oder Software und eine HP ePrint Kontoregistrierung sind möglicherweise 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 Web-basierte Anwendung, deren Nutzung einen Internetzugang erfordert. Unterstützt werden die Browser Microsoft® Internet Explorer® 9-11, Google Chrome® 9 und höher, Mozilla® Firefox® 4 und höher sowie Safari® 5r 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.

de-de April 2023

