



HP OfficeJet Pro 7740 All-in-One-Großformatdrucker



Drucken, scannen und kopieren Sie Dokumente und Präsentationen in brillanten Farben in Formaten bis A3 mit zu 50 % niedrigeren Kosten pro Seite als bei Farblaserdruckern.¹ Faxen Sie Dokumente bis zu 21,6 x 35,6 cm (8,5 x 14 Zoll).

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>

Höhepunkte

- Druckgeschwindigkeit:
- Ausgabe der ersten Seite in Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):
- Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit):



2-sided printing



Mobile printing



4 individual inks



Ethernet



Automatic document feeder



Borderless



Color touchscreen

Wirkungsvoller A3-Druck

- Automatischer beidseitiger Druck, hohe Druckgeschwindigkeiten und automatische Dokumentzuführung erleichtern Ihnen die Arbeit.
- Mit dem 35-Blatt-ADF, der Dokumente bis zu 21,6 x 35,6 cm bewältigt, sind Druckaufträge für Duplexmodus schnell erledigt.
- Greifen Sie auf Zeit sparende Kurzbefehle zu, einfach durch Streichen und Tippen auf dem Farb-Touchscreen im Smartphone-Stil.
- Erhöhen Sie mit dem im Lieferumfang enthaltenen zweiten 250-Blatt-Papierfach die Papierkapazität auf 500 Blatt.

Professionelle Präsentation. Und das kostengünstig.

- Erstellen Sie brillante Farbgrafiken und tiefschwarzen Text auf den unterschiedlichsten Papiertypen, von A4 bis zu Tabloid (A3).
- Drucken Sie wasserabweisende, wischfeste, und lichtbeständige Ausdrücke, die unempfindlich gegen Textmarker sind.²
- Mit optionalen Original HP Tintenpatronen mit hoher Reichweite drucken Sie mehr Seiten in Schwarzweiß und Farbe.³
- Mit randlosen, doppelseitigen Marketingmaterialien hebt sich Ihr Unternehmen von anderen ab.

Einfaches mobiles Drucken

- Dokumente und mehr können Sie problemlos von Ihren Smartphones und Tablets drucken, ob Apple®, Android™ oder Windows.
- Einfacher Anschluss dieses All-in-One an Wireless-Geräte garantiert bequemes Drucken für alle im Büro.⁴
- Verwalten Sie problemlos Druckaufträge und scannen Sie unterwegs mit der mobilen HP All-in-One Printer Remote-App.⁵

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
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 1.200 x 1.200 dpi (gerendert); Farbe (optimal): Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1200 x 1200 dpi Input)
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 30.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen ¹ : 250 bis 1.500
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Maximaler Druckbereich: 297 x 431,8 mm
Randloser Druck	Ja, bis 297 x 420 mm (A3)
Anzahl Lieferungen	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Ja
Speicherkartenkompatibilität	Unterstützung für Speicherstick
Beidseitiger Druck	Automatisch
Kopiergeschwindigkeit ²	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 18 Kop./Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 13 Kop./Min.
Technische Daten des Kopierers	Kopiereinstellungen: Kopieren; Format; Qualität; Fachauswahl; Heller/Dunkler; Papierformat; Größe ändern; Papiertyp; Beidseitig; ID-Kopie; Sortieren; Bundsteg; Optimierung; Zuschneiden; Kopiervorschau; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 dpi; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Simplexmodus: bis zu 8/6 B./Min. (Schwarzweiß/Farbe 200 S./Min.) Duplexmodus: bis zu 14/11 B./Min. (Schwarzweiß/Farbe 200 S./Min.)
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 2.1; Maximales Scanformat (Flachbett): 297 x 432 mm; Maximales Scanformat (ADF, metrisch): 215,9 x 355,6 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 297 x 432 mm; Maximales Medienformat (ADF): 215,9 x 355,6 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Scannen an PC; Scannen an Speichermedium; Scannen 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;
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Konnektivität	Standard: 1 USB 2.0 mit Kompatibilität mit USB 3.0-Geräten; 1 Host-USB; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11b/g/n; 2 RJ-11-Modemports; Optional: Nein
Wireless	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken ⁴	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes Ethernet; Wireless 802.11a/b/g/n
Speicher	Standard: 512 MB
Anzahl Papierfächer	Standard: 2
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 Fotopapiere, leicht (60-74 g)
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 297 x 420 mm; Fach 2: 210 x 297 bis 297 x 420 mm Unterstützt (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS); Briefumschläge (DL, C5, C6); A3

Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 250 Blatt ADF: Standard, 35 Blatt Briefumschläge: Bis zu 30 Briefumschläge Etiketten: Bis zu 50 Blatt Karten: Bis zu 50 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 75 Blatt Briefumschläge: Bis zu 25 Umschläge Etiketten: Bis zu 35 Blatt Karten: Bis zu 35 Karten
Kompatible Betriebssysteme ⁵	Windows 10 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 8 (32/64-Bit), Windows 7 (32/64-Bit), Windows Vista (32/64-Bit), Windows XP (32-Bit) (Professional und Home Edition); Mac OS X v 10.12, v 10.11, v 10.10, v 10.9 oder v 10.8; Linux (weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/hplip-open-source)
Min. Systemvoraussetzungen	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 Mac: OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks, 1 GB freier Festplattenspeicher, Internetzugang, USB
Mitgelieferte Software	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 584 x 466,9 x 383,3 mm; Maximal: 584 x 712,8 x 383,3 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	668 x 545 x 487 mm
Druckergewicht	19,5 kg
Paketgewicht	24,45 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 % rF
Lagerbedingungen	Temperatur: -25 bis 60° C Luftfeuchtigkeit: Max 90 % RH (außer Betrieb)
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 65 dB (Schwarzweiß); 64 dB (Farbe) Schalldruckpegel: 60 dBA (Entwurfsdruck mit 19 S./Min.)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz ; Energieverbrauch: 37 W maximal, 0,20 W (manuell ausgeschaltet), 6,50 W (Standby), 1,47 W (Ruhemodus) ; Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,398 kWh/Woche ; Netztyp: Eingebautes Netzteil
Prüfzeichen	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silver
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	EU ROHS, WEEE
Herkunftsland	China(A80, A80, A82, A8T, AC4, AC8, ACJ, ACQ, AK3, AKY, B1H, BEG, BGM, BHO, BHG); Thailand(B1H); United Sates(B1H); Vietnam(AKY, B1H)
Bedienfeld	Touchscreen-Bedienfeld mit Farbgrafik-Display und 6,75 cm (2,65 Zoll) Diagonale; LED-Anzeige (Wi-Fi-Anzeige); 4 Tasten: Start, Hilfe, Zurück, Wi-Fi
Lieferumfang	GSJ38A: HP OfficeJet 7740 Wide Format All-in-One Drucker; HP 953 Schwarz OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 1.000 Seiten); HP 953 Cyan/Magenta/Gelb OfficeJet Setup-Druckerpatrone (ca. 540 Seiten); Flyer mit regulatorischen Angaben; Netzkabel; Installationsposter; Einführung
Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch	LOSS8AE HP 953 Schwarz Original Tintenpatrone (ca. 900 Seiten) F6U12AE HP 953 Cyan Original Tintenpatrone (ca. 630 Seiten) F6U13AE HP 953 Magenta Original Tintenpatrone (ca. 630 Seiten) F6U14AE HP 953 Gelb Original Tintenpatrone (ca. 630 Seiten) LOS70AE HP 953XL Schwarz Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite (2.000 Seiten) F6U16AE HP 953XL Cyan Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite (ca. 1.450 Seiten) F6U17AE HP 953XL Magenta Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite (ca. 1.450 Seiten) F6U18AE HP 953XL Gelb Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite (ca. 1.450 Seiten)
Service und Unterstützung	UG194E HP Care Pack mit Standard-Austauschservice für OfficeJet Drucker, 3 Jahre UG070E HP Care Pack mit Austauschservice am nächsten Arbeitstag für OfficeJet Drucker, 3 Jahre UG243E HP Care Pack Support mit Rückgabeservice für OfficeJet Drucker, 3 Jahre (UG194E: alle EMEA-Länder außer Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, UG070E: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn, UG243E: Mittlerer Osten, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)
Garantie	Standard: 1 Jahr kommerzielle HP Garantie auf die Hardware. 3 Jahre kommerzielle HP Garantie auf die Hardware nach der Registrierung innerhalb von 60 Tagen ab dem Kaufdatum (siehe www.hp.com/go/3yearwarranty). Die genauen Garantie- und Support-Optionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Fußnoten für Text

¹ Verglichen 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>.

² Wasserfeste, wischfeste, lichtbeständige und textmarkerfeste Ausdrücke gemäß ISO 11798 und basierend auf internen HP Tests. Weitere Informationen unter [hp.com/go/printpermanence](http://www.hp.com/go/printpermanence).

³ Basierend auf einem Vergleich zwischen HP 953XL Tintenpatronen und HP 953 Standard-Tintenpatronen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁴ Die Leistung beim kabellosen Einsatz ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Entfernung vom Zugangspunkt. Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich.

⁵ Kompatibel mit iPhone® 4 und höher, iPad® der 4. Generation, iPad mini™, iPad Air®, iPod® 5G unter iOS 7 oder höher und mobilen Geräten unter Android™ 4.0.3 oder höher. Die steuerbaren Funktionen können je nach Betriebssystem des mobilen Geräts variieren. Das mobile Scannen setzt voraus, dass die Kamera des Geräts eine Auflösung von mindestens 5 Megapixeln sowie eine Autofokusfunktion bietet.

Fußnoten für technische Daten

¹ HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.

² Die Kopiergeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments variieren.

³ 2 MB Flash-Speicher

⁴ Der drahtlose Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Eine App oder Software sowie eine HP ePrint-Account-Registrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>

⁵ Keine Unterstützung für Windows® XP (64-Bit) und Windows Vista® (64-Bit)

⁶ Basierend auf Standard-ITU-T-Testbild Nr. 1 mit Standardauflösung. Aufwändigere Seiten oder eine höhere Auflösung beanspruchen mehr Zeit und mehr Speicherplatz.



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

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keine zusätzlichen Garantieansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

de-de Juni 2025

--

