

# HP OfficeJet Pro 7740

## All-in-One-Großformatdrucker



Große Wirkung. Zu einem attraktiven Preis.

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.<sup>1</sup> Faxen Sie Dokumente bis zu 21,6 x 35,6 cm (8,5 x 14 Zoll).



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

- **Druckgeschwindigkeit:** bis zu 22 S./Min. in Schwarzweiß, bis zu 18 S./Min. in Farbe und automatischer beidseitiger Druck bis zu 12 S./Min. in Schwarzweiß, bis zu 10 S./Min. in Farbe (A4)
- **Ausgabe der ersten Seite in Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):** Nur 9 Sek.
- **Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit):** Nur 10 Sek.
- Papierzuführungskapazität von bis zu 500 Blatt
- Beidseitiges Scannen, Kopieren und Faxen in einem Durchgang ohne Wenden der Vorlage mit 35-Blatt-ADF

### 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.<sup>2</sup>
- Mit optionalen Original HP Tintenpatronen mit hoher Reichweite drucken Sie mehr Seiten in Schwarzweiß und Farbe.<sup>3</sup>
- 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-Geräts garantiert bequemes Drucken für alle im Büro.<sup>4</sup>
- Verwalten Sie problemlos Druckaufträge und scannen Sie unterwegs mit der mobilen HP All-in-One Printer Remote-App.<sup>5</sup>
- Schützen Sie Daten und kontrollieren Sie den Zugriff auf vertrauliche Druckaufträge mit HP JetAdvantage Private Print.<sup>6</sup>



2-sided printing



Mobile printing



4 individual inks



Ethernet



Automatic document feeder



Borderless



Color touchscreen

## Produktübersicht

### HP OfficeJet Pro 7740 All-in-One-Großformatdrucker abgebildet

1. Automatische beidseitige Dokumentenzuführung (ADF) für 35 Blatt ohne Wenden der Vorlage mit bis zu 21,6 x 35,6 cm
2. 6,75 cm Farb-Touchscreen mit anpassbaren Shortcuts
3. Einfach zugänglicher USB-Anschluss für bequemen USB-Fotodruck
4. 250-Blatt-Fach 1
5. 250-Blatt-Fach 2 (im Lieferumfang enthalten)
6. Flachbettscanner für Dokumente bis A3
7. Wi-Fi Direct®-Druck
8. Integrierte Wireless-Netzwerkfunktion
9. 75-Blatt-Ausgabefach
10. Randloser Druck
11. Automatischer beidseitiger Druck bis Format A3
12. Faxanschlüsse
13. Ethernet-Netzwerkanschluss
14. Hi-Speed USB 2.0-Druckanschluss



## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

<b>Zubehör</b>	<b>LOS58AE</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>LOS70AE</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>Service und Unterstützung</b>	<b>LOR40AE</b> HP 957XL Schwarz Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 3000 Seiten
	<b>UG194E</b> HP Care Pack mit Standard-Austauschservice für OfficeJet Drucker, 3 Jahre
	<b>UG070E</b> HP Care Pack mit Austauschservice am nächsten Arbeitstag für OfficeJet Drucker, 3 Jahre
	<b>UG243E</b> 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)

## Technische Daten

<b>Modell</b>	<b>HP OfficeJet Pro 7740 All-in-One-Großformatdrucker</b>
<b>Produktnummer</b>	G5J38A
<b>Funktionen</b>	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
<b>Bedienfeld</b>	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
<b>Drucken</b>	
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldruck
Geschwindigkeit	<b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 22 S./Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 18 S./Min.; <b>Schwarz (Allgemeine Büroanwendungen):</b> Bis zu 34 S./Min.; <b>Farbe (Allgemeine Büroanwendungen):</b> Bis zu 34 S./Min.
Ausgabe der ersten Seite	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> Nur 9 Sek.; <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> Nur 10 Sek.
Druckauflösung	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert); <b>Farbe (optimal):</b> Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1200 x 1200 dpi Input); <b>Technologie:</b> Thermischer HP Tintenstrahldruck
Monatliche Leistungskapazität	Bis zu 30.000 Seiten (DIN A4); <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen<sup>1</sup>:</b> 250 bis 1.500
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
Druckbereich	<b>Ränder des Druckbereichs:</b> Oben: , Unten: , Links: , Rechts: ; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 297 x 431,8 mm
Randloser Druck	Ja, bis 297 x 420 mm (A3)
Nummer der Druckpatrone	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Ja
Kompatibilität der Speicherkarte	Unterstützung für Speicherstick
Beidseitiger Druck	Automatisch

<b>Modell</b>	<b>HP OfficeJet Pro 7740 All-in-One-Großformatdrucker</b>
<b>Produktnummer</b>	G5J38A
<b>Kopie</b>	
Kopiergeschwindigkeit <sup>2</sup>	<b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 18 Kop./Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 13 Kop./Min.
Kopiererspezifikationen	Kopien; Format; Qualität; Fachauswahl; Heller/Dunkler; Papierformat; Größe ändern; Papiertyp; Beidseitig; ID-Kopie; Sortieren; Bundsteg; Optimierung; Zuschneiden; Kopiervorschau; <b>Maximale Anzahl an Kopien:</b> Bis zu 99 Kopien; <b>Kopierauflösung:</b> Bis zu 600 dpi; <b>Verkleinern/Vergrößern:</b> 25 bis 400 %
<b>Scannen</b>	
Scangeschwindigkeit	<b>Normal (A4):</b> Simplexmodus: bis zu 8/6 B./Min. (Schwarzweiß/Farbe 200 S./Min.) Duplexmodus: bis zu 14/11 B./Min. (Schwarzweiß/Farbe 200 S./Min.)
Dateiformat beim Scannen	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)
Scannerspezifikationen	<b>Scannertyp:</b> Flachbett, ADF <b>Scannertechnologie:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Eingabemodus beim Scannen:</b> Scannen, Kopieren, Faxen – via Bedienfeld an der Vorderseite oder Software; <b>Twain-Version:</b> Version 2.1; <b>Maximales Scanformat (Flachbett, ADF):</b> 297 x 432 mm; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 1.200 dpi
Scanbereich	<b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 297 x 432 mm; <b>Maximales Medienformat (ADF):</b> 215,9 x 355,6 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	<b>Standard:</b> Scannen an PC; Scannen an Speichermedium; Scannen an E-Mail
<b>Faxen</b>	
Faxen	Ja, Farbe
Technische Daten zur Faxfunktion	<b>Faxspeicher<sup>3</sup>:</b> Bis zu 100 Seiten; <b>Faxauflösung:</b> Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi, 256 Graustufen; <b>Kurzwahl:</b> Bis zu 99 Nummern;
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	1,2 GHz
<b>Konnektivität</b>	
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 <sup>4</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct-Druck; Google Cloud Print™;
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP
<b>Netzwerkfunktionen</b>	Kein
<b>Speicher</b>	<b>Standard:</b> 512 MB; <b>Maximal:</b> 512 MB
<b>Papierhandhabung</b>	
Anzahl Papierfächer	<b>Standard:</b> 2; <b>Maximal:</b> Bis zu 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	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> Fach 1: 76 x 127 bis 297 x 420 mm; Fach 2: 210 x 297 bis 297 x 420 mm <b>Unterstützt (metrisch):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS); Briefumschläge (DL, C5, C6); A3
Druckmedienverarbeitung	<b>Standardpapierzuführung:</b> 250-Blatt-Zufuhrfach, 250-Blatt-Zufuhrfach für normales Papier <b>Standardausgabe:</b> 75-Blatt-Ausgabefach <b>Papierzuführung optional:</b> Nein <b>ADF:</b> Standard, 35 Blatt
Papierzuführungskapazität	<b>Standard:</b> Bis zu 250 Blatt <b>Maximal:</b> Bis zu 500 Blatt <b>ADF:</b> Standard, 35 Blatt
Kapazität des Ausgabefachs	<b>Standard:</b> Bis zu 75 Blatt Briefumschläge: Bis zu 25 Briefumschläge Etiketten: Bis zu 35 Blatt Karten: Bis zu 35 Karten <b>Maximal:</b> max. 75 Blatt (Format A); max. 50 Blatt (Format B)
<b>Kompatible Betriebssysteme<sup>5</sup></b>	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 <a href="http://www.hp.com/go/opensource/hplip-web/index.html">http://www.hp.com/go/opensource/hplip-web/index.html</a> ).
<b>Mindestsystemanforderungen</b>	<b>Windows:</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; <b>Mac:</b> OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks, 1 GB freier Festplattenspeicher, Internetzugang, USB
<b>Software im Lieferumfang enthalten</b>	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Druckerabmessungen (B x T x H)	<b>Minimal:</b> 584 x 466,9 x 383,3 mm; <b>Maximal:</b> 584 x 712,8 x 383,3 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	668 x 545 x 487 mm
Druckergewicht	19,5 kg
Verpackungsgewicht	24,45 kg

<b>Modell</b>	<b>HP OfficeJet Pro 7740 All-in-One-Großformatdrucker</b>
<b>Produktnummer</b>	G5J38A
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 5 bis 40 °C; <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 20 % bis 80 % rF
<b>Datenspeicher</b>	<b>Temperatur:</b> -25 bis 60° C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> Max 90 % RH (außer Betrieb)
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalleistungspegel:</b> 65 dB (Schwarzweiß); 64 dB (Farbe);
<b>Stromversorgung</b>	<b>Voraussetzungen:</b> Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Energieverbrauch:</b> 37 W maximal, 0,20 W (manuell ausgeschaltet), 6,50 W (Standby), 1,47 W (Ruhemodus); <b>Typischer Stromverbrauch (TEC):</b> 0,398 kWh/Woche; <b>Netzteiltyp:</b> Eingebautes Netzteil
<b>Technologie mit Energieersparnis</b>	Zeitplan an und Zeitplan aus
<b>Prüfzeichen</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Silver <b>Entspricht dem Blauen Engel:</b> Ja; Blauer Engel RAL-UZ 205
<b>Ursprungsland</b>	Hergestellt in China
<b>Lieferumfang</b>	HP OfficeJet 7740 All-in-One-Großformatdrucker; Setup für HP 953 Schwarz OfficeJet Tintenpatrone (ca. 1.000 Seiten); Setup für HP 953 Cyan/Magenta/Gelb OfficeJet Tintenpatrone (ca. 640 Seiten); Netzkabel; Telefonkabel; CD-ROM; Installationsposter; Einführung
<b>Garantie</b>	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 <a href="http://www.hp.com/eu/3yearwarranty">www.hp.com/eu/3yearwarranty</a> ). Die genauen Garantie- und Support-Optionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

## Fußnoten

<sup>1</sup> 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>.

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

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

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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 Autofokussfunktion bietet.

<sup>6</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 erhalten Sie unter <http://www.hpjetadvantage.com>.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Die Kopiergeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments variieren.

<sup>3</sup> 2 MB Flash-Speicher

<sup>4</sup> 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>

<sup>5</sup> Keine Unterstützung für Windows® XP (64-Bit) und Windows Vista® (64-Bit)



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



<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.

Veröffentlicht in EMEA 4AA6-6865DEE, März 2018

