Datenblatt

HP OfficeJet Pro 7730 Wide Format All-in-One-Drucker

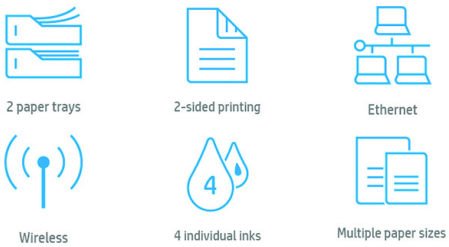
Erledigen Sie alles wie ein Profi. Großformatdruck in Farbe. Großseriendruck.

Profitieren Sie von professionellen Farbdrucken, die sofort einsatzbereit sind. Drucken Sie mühelos Formate von bis zu 27,9 x 43,18 cm (11 x 17 Zoll) (A3) bei bis zu 50 % weniger Kosten pro Seite als bei Laserdruckern und erfüllen Sie hohe Druckanforderungen.

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 ISO Schwarzweiß (A4)** bis zu 22 Seiten/Min.
- **Druckgeschwindigkeit ISO Farbe (A4)** bis zu 18 Seiten/Min.
- Autom. Dokumentenzuführung (35 Blatt)
- Beidseitiger Druck
- Scannen und Kopieren bis zu 216 x 356 mm
- Reichweite von bis zu 3.000 Seiten mit schwarzer Tinte
- **Papierfächer** Zwei 250-Blatt-Papierfächer
- **Display** 6,75 cm Farb-LCD-Touchscreen



Drucken großer Aufträge. Drucken in großem Stil.

- Drucken von Formaten bis zu einer Größe von 27,9 x 43,18 cm (11 x 17 Zoll) (A3). Scannen und kopieren Sie bis zum Format Legal.
- Der HP OfficeJet Pro 7730 gehört zur gleichen Familie wie der Gewinner des iF Design Award 2017, der HP OfficeJet Pro 7740.[1]
- Meistern Sie Ihre Aufgaben im Handumdrehen mit der automatischen 35-Blatt-Dokumentenzuführung und profitieren Sie von automatischem beidseitigen Druck.
- Übernehmen Sie die Kontrolle über Druck-, Scan-, Kopier- und Faxaufträge mit dem Farb-Touchscreen und zeitsparenden Verknüpfungen.

Professionelle Präsentation. Und das kostengünstig.

- Drucken Sie bis zu 3-mal so viele Seiten in Schwarzweiß und 2-mal so viele Seiten in Farbe mit den optionalen HP Tintenpatronen mit hoher Reichweite.[2]
- Erstellen Sie brillante Farbgrafiken und schwarzen Text – ideal für Broschüren, Präsentationen und andere Geschäftsdokumente.
- Produzieren Sie wasser- und wischfeste sowie lichtbeständige Ausdrucke, die unempfindlich gegen Textmarker sind.[3]
- Erstellen Sie randlose Broschüren, Flyer, Fotos und andere professionell aussehende Dokumente – direkt in Ihrem Büro.

Einfaches mobiles Drucken mit HP Smart-App

- Drucken Sie ganz einfach über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets.[4]
- Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet direkt mit dem Drucker und drucken Sie einfach ohne Zugriff auf ein Netzwerk.[5]
- Halten Sie die Leistung Ihres Druckers immer griffbereit mit der HP Smart-App [6]
- Tippen Sie zum Drucken einfach auf die Drucktaste auf Ihrem Smartphone oder Tablet.[4]

Großseriendruck

- Drucken Sie zuverlässig umfangreiche Druckaufträge – mithilfe von zwei 250-Blatt-Papierfächern.

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldruck
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 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1.200 x 1.200 dpi Input);
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 30.000 Seiten DIN A4; **Empfohlenes monatliches Druckvolumen:** 250 bis 1.500
Standard-Drucksprachen	HP PCL3 GUI
Druckbereich	**Ränder des Druckbereichs:** Oben: 3,3 mm , Unten: 3,3 mm , Links: 3,3 mm , Rechts: 3,3 mm ; **Maximaler Druckbereich**: 297 x 431,8 mm
Randloser Druck	Ja (bis zu A3)
Anzahl Lieferungen	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Beidseitiger Druck	Automatisch (A4)
Kopiergeschwindigkeit	**Schwarzweiß (A4, ISO):** Bis zu 18 Kop./Min.; **Farbe (A4, ISO):** Bis zu 13 Kop./Min.
Technische Daten des Kopierers	Kopien; 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):** Simplex: Bis zu 8/8 Bilder/Min. (Schwarzweiß/Farbe, 200 ppi);
Scan-Dateiformat	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Technische Daten des Scanners	**Scannertyp:** Flachbett, ADF; **Scan-Eingangsmodi:** Scannen, Kopieren und Faxen über ein Bedienfeld an der Vorderseite, HP Software, EWS; **Twain-Version:** Version 1.9; **Maximales Scanformat (Flachbett, ADF):** 216 x 356 mm; **Optische Scanauflösung:** Bis zu 1.200 dpi
Scanbereich	**Maximales Medienformat (Flachbett):** 216 x 356 mm; **Maximales Medienformat (ADF):** 216 x 356 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	**Standard:** Scan-to-PC;
Faxen	Ja, Farbe,
Faxfunktion	**Faxspeicher:** Bis zu 100 Seiten; **Faxauflösung:** Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi, 256 Graustufen;
Konnektivität	**Standard:** 1 USB 2.0 mit Kompatibilität mit USB 3.0-Geräten; 1 Ethernet; 1 WLAN 802.11b/g/n; 2 RJ-11-Modemports; **Optional:** Nein;
Wireless	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™, HP ePrint, Wireless Direct Printing, Mopria™-zertifiziert; Google Cloud Print 2.0
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes Ethernet, Wireless 802.11b/g/n
Speicher	**Standard:** 512 MB; **Maximal:** 512 MB
Anzahl Papierfächer	**Standard:** 2; **Maximal:** Bis zu 2
Medientypen	Normalpapier, HP Fotopapiere, HP Broschüren- oder Professional-Papier matt, HP Präsentationspapier matt, HP Broschüren- oder Professional-Papier glänzend, andere Inkjet-Papiere matt, andere Inkjet-Papiere glänzend, Inkjet Hagaki, Normalpapier stark, Normalpapier leicht/recycelt
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):** A3, A4, A5, A6, B5 (JIS); Briefumschläge (DL, C5, C6)
Papierzuführungskapazität	**Standard:** Bis zu 500 Blatt **Maximal:** Bis zu 500 Blatt **ADF:** Standard, 35 Blatt
Ausgabefachkapazität	**Standard:** Bis zu 75 Blatt Briefumschläge: Bis zu 25 Briefumschläge Etiketten: Bis zu 35 Blatt Karten: Bis zu 35 Karten **Maximal:** Bis zu 75 Blatt/Format A; Bis zu 50 Blatt/Format B
Kompatible Betriebssysteme	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.hplipopensource.com/hplip-web/index.html).

Mindestsystemvoraussetzungen	**Windows:** Windows® 10, 8.1, 8, 7: 1-GHz-Prozessor mit 32-Bit (x86) oder 64-Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Microsoft® Internet Explorer. Windows Vista (nur 32-Bit): 800-MHz-Prozessor mit 32 Bit (x86), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Microsoft® Internet Explorer 8. Windows XP SP3 oder höher (nur 32 Bit): beliebiger Intel® Pentium® II, Celeron® oder gleichwertiger Prozessor mit 233 MHz, 850 MB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. **Mac:** OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, 1 GB freier Festplattenspeicher, Internetzugang
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware, Google Toolbar, HP Update, Online-Shop für Zubehörprodukte, HP Photo Creations
Druckerabmessungen (B x T x H)	**Minimal:** 584,9 x 444,8 x 385,8 mm (ausziehbare Teile nicht ausgezogen); 584,9 x 690,6 x 385,8 mm (ausziehbare Teile voll ausgezogen); **Maximal:** 584,9 x 444,8 x 385,8 mm (ausziehbare Teile nicht ausgezogen); 584,9 x 690,6 x 385,8 mm (ausziehbare Teile voll ausgezogen);
Paketabmessungen (B x T x H)	677 x 495 x 487 mm
Druckergewicht	18,5 kg
Paketgewicht	23,13 kg
Betriebsumgebung	**Temperatur:** 5 bis 40 ºC **Luftfeuchtigkeit:** 20 % bis 80 % rF
Lagerbedingungen	**Temperatur:** -5 bis 60 ºC **Luftfeuchtigkeit:** Max. 90 % RH außer Betrieb
Geräuschpegel	**Schallleistungspegel:** 6,8 B(A) (Normalmodus, Monochrom); 6,7 B(A) (Normalmodus, Farbe)
Stromversorgung	**Voraussetzungen:** Eingangsspannung: 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz; **Energieverbrauch:** 29,4 Watt maximal, 0,15 Watt (manuell ausgeschaltet), 6,70 Watt (Standby), 1,42 Watt (Ruhemodus); **Netzteiltyp:** Internes (eingebautes) Universalnetzteil;
Prüfzeichen	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Klasse B, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013 ENERGY STAR®-zertifiziert **Entspricht dem Blauen Engel:** Nein; Weitere Informationen hierzu finden Sie im Dokument „ECI".
Herkunftsland	Hergestellt in China
Lieferumfang	**Y0S19A:** HP OfficeJet 7730 All-in-One-Großformatdrucker; HP 955 Schwarz Setup-Druckerpatrone (ca. 1.000 Seiten); HP 955 Cyan/Magenta/Gelb Setup-Druckerpatrone (ca. 540 Seiten); Flyer mit regulatorischen Angaben; Netzkabel; Installationsposter; Informationen zu Tintenkapazität und Seitenreichweite siehe http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Zubehör	**Q8697A** HP Advanced Fotopapier glänzend - 20 Blatt/A3/297 x 420 mm **L0S58AE** HP 953 Schwarz Original Druckerpatrone **F6U12AE** HP 953 Cyan Original Druckerpatrone **F6U13AE** HP 953 Magenta Original Druckerpatrone **F6U14AE** HP 953 Gelb Original Druckerpatrone **L0S70AE** HP 953XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite **F6U16AE** HP 953XL Cyan Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite **F6U17AE** HP 953XL Magenta Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite **F6U18AE** HP 953XL Gelb Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite **L0R40AE** HP 957XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite **1CC21AE** HP 953XL Office Value Pack
Service und Unterstützung	**UG194E** HP Care Pack, 3 Jahre, mit Standard-Austauschservice für OfficeJet Pro-Drucker **UG0706E** HP Care Pack, 3 Jahre, mit Austauschservice am nächsten Tag für OfficeJet Pro-Drucker (UG070E: nur Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn, UG194E: alle EMEA-Länder)
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/eu/3yearwarranty). Die genauen Garantie- und Support-Optionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Fußnoten

[1] Weitere Informationen erhalten Sie unter http://www.ifworlddesignguide.com.
[2] Basierend auf einem Vergleich zwischen HP 956XL/957XL/958XL/959XL Tintenpatronen und HP 952/953/954/955 Standard-Tintenpatronen. Weitere Informationen erhalten Sie unter http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
[3] Wasser-, wisch- und markerfeste sowie lichtbeständige Ausdrucke gemäß ISO 11798 und internen HP Tests. Details unter http://www.hp.com/go/printpermanence.
[4] Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter http://www.hp.com/go/mobile printing.
[5] Das mobile Gerät muss vor dem Drucken mit dem Wi-Fi Direct®-Signal eines Wi-Fi-Direct-fähigen All-in-One-Geräts oder Druckers verbunden werden. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.
[6] Erfordert das Herunterladen der HP Smart-App. Die steuerbaren Funktionen können je nach Betriebssystem des mobilen Geräts variieren. Eine vollständige Liste der unterstützten Betriebssysteme und weitere Informationen finden Sie unter http://support.hp.com/us-en/document/c03561640. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter http://www.hp.com/go/mobileprinting.
[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 erhalten Sie unter http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

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 Juni 2020