



HP Sales Central

HP OfficeJet Pro 7720 Wide Format All-in-One-Drucker (Y0S18A)

Aktiv ab: 01.09.2017



Überblick

Drucken Sie mühelos auf einer Vielzahl von Papiergrößen bis zu 29,7 x 42 cm (A3). Produzieren Sie professionelle Farbdrucke zu bis zu 50 % niedrigeren Kosten pro Seite als mit Laserdruckern auf einem Business-Ready-Drucker.¹

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>

Drucken großer Aufträge. Drucken in großem Stil.

Drucken Sie bis zu einer Größe von 29,7 x 42 cm (A3). Scannen und kopieren Sie bis zum Format Legal.

Der HP OfficeJet Pro 7720 gehört zur gleichen Familie wie der Gewinner des iF Design Award 2017, der HP OfficeJet Pro 7740.²

Meistern Sie Ihre Aufgaben im Handumdrehen mit der automatischen 35-Blatt-Dokumentenzuführung und profitieren Sie von automatischem beidseitigen Druck.

Einfaches mobiles Drucken mit HP Smart-App

Drucken Sie ganz einfach über eine Vielzahl von Smartphones und Tablets.

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-App⁶

Professionelle Präsentation. Und das kostengünstig.

Drucken Sie bis zu 3x so viele Seiten in Schwarzweiß und 2x so viele Seiten in Farbe mit den optionalen HP Tintenpatronen mit hoher Reichweite.³

Erstellen Sie brillante Farbgrafiken und schwarzen Text – ideal für Broschüren, Präsentationen und andere Geschäftsdokumente.

Drucken Sie wasserabweisende, wischfeste, und lichtbeständige Ausdrücke, die unempfindlich gegen Textmarker sind.⁴

Wi-Fi Direct

Drucken Sie drahtlos über Ihr mobiles Gerät – ohne Wi-Fi-Code oder Kennwort.⁹

ADF für 35 Blatt

Ermöglicht das Kopieren oder Scannen mehrerer Seiten in einem Arbeitsgang.

□

Einfaches mobiles Drucken

Drucken Sie einfach über Ihr Smartphone, Tablet und Notebook – im Büro, zu Hause oder unterwegs.⁸



Tintenpatronen mit hoher Reichweite

Ersetzt

Status	Produktname	Auslaufprodukte	Produktnummer
Auslaufprodukte	HP OfficeJet 7510 All-in-One Großformatdrucker	29.11.2018	G3J47A

Spezifikationen

Funktionen

Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen

Multitasking wird unterstützt

Ja

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO)

Bis zu 22 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 18 S./Min.

Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (Entwurf, DIN A4)

Bis zu 34 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (Entwurf, A4)

Bis zu 34 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)

Bis zu 22 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 18 S./Min.

Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)

Nur 9 Sek.

Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit)

Nur 10 Sek.

Druckleistung (monatlich, A4)

Bis zu 30.000 Seiten

Empfohlenes monatliches Druckvolumen

250 bis 1.500 Seiten^{5 1}

Benutzeranzahl

1–3 Benutzer

Drucktechnologie

Thermischer HP Tintenstrahldrucker

Mitgelieferte Treiber

HP PCL3 GUI

Druckqualität schwarzweiß (optimal)

Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert)

Druckqualität in Farbe (optimal)

Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) auf HP Advanced Fotopapier (1200 x 1200 dpi Input)

Druckersprachen

HP PCL3 GUI

Anzeigegerät

6,75 cm (2,65 Zoll) LCD-Farbdisplay mit IR-Touchscreen

Druckfarben

Ja

Anzahl der Druckpatronen

4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)

Automatischer Papiersensor

Nein

Mac kompatibel

Ja

Sicherheitsmanagement

SSL/TLS (HTTPS); IPP über TLS; Pre-Shared-Key-Authentifizierung für Wireless (PSK); Zertifikate-Konfiguration; Bedienfeldsperre; Kennwortgeschützter integrierter Webserver; Signierte Firmware; Administratoreinstellungen

Funktion für mobiles Drucken

Chrome OS; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Wi-Fi® Direct Printing; Mopria™-zertifiziert^{3 1}

Wireless-Funktionalität

Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert

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

Konnektivität, optional

Nein

Mindestsystemanforderungen

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 (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.

Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh

OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, 1 GB freier Festplattenspeicher, Internetzugang

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>); Chrome OS.^{4 1}

Kompatible Netzwerkbetriebssysteme

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>); Chrome OS.

Speicher

512 MB

Maximale Speicherkapazität

512 MB

Speichersteckplätze

Keine

Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard

250-Blatt-Papierzuführung

Papierhandhabung – Papiereingabe, optional

Nein

Papierzuführungskapazität

Bis zu 250 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)

Bis zu 250 Blatt

Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard

75-Blatt-Ausgabefach

Ausgabefachkapazität

Bis zu 75 Blatt

Maximale Ausgabekapazität (Blätter)

Bis zu 75 Blatt/Format A; Bis zu 50 Blatt/Format B

Finishing der Ausgabe

Einzelblattzufuhr

Beidseitiger Druck

Automatisch (A4/Letter)

Papierfächer, Standard

1

Papierfächer, maximal

1

Umschlageinzug

Nein

Maximale Zufuhrkapazität (Umschläge)

Bis zu 30 Umschläge

Unterstützte Medienformate

A3, A4, A5, A6, B5 (JIS); Briefumschläge (DL, C5, C6)

Medienformate, einstellbar

76 x 127 bis 297 x 420 mm

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

Gewicht Druckmedien, empfohlen

60 bis 105 g/m²

Gewicht Druckmedien, unterstützt

34 bis 250 g/m²

Randloser Druck

Ja (bis A3/11 x 17 Zoll)

Scannertyp

Flachbett, ADF

Scan-Dateiformat

JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG

Scanauflösung, optisch

Bis zu 1200 dpi

Bit-Tiefe

24 Bit

Scangröße, maximal

216 x 356 mm

Scanformat ADF (maximal)

216 x 356 mm

Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung

Standard, 35 Blatt

Digital Sending – Standardfunktionen

Scan-to-PC

Unterstütztes Dateiformat

JPEG; PDF; TIFF

Scangeschwindigkeit (normal, A4)

Simplex: Bis zu 8/8 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß/Farbe, 200 ppi)

Kopiergeschwindigkeit, Schwarzweiß (maximal, A4)

Bis zu 34 Kop./Min.¹ 1

Kopiergeschwindigkeit, Farbe (maximal, A4)

Bis zu 34 Kop./Min.¹ 1

Kopiergeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO)

Bis zu 18 Kop./Min.

Kopiergeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 13 Kop./Min.

Kopierauflösung (schwarzer Text)

Bis zu 600 dpi

Kopierauflösung (schwarze Grafiken)

Bis zu 600 dpi

Kopierauflösung (farbiger Text und Grafiken)

Bis zu 600 dpi

Einstellungen für Kopie verkleinern/vergrößern

25 bis 400 %

Kopien, maximal

Bis zu 99 Kopien

Kopiereinstellungen

Kopien; Format; Qualität; Heller/Dunkler; Papierformat; Größe ändern; Papiertyp; Beidseitig; ID Copy, Sortieren; Bundsteg; Optimierung; Zuschneiden; Kopiervorschau

Faxen

Ja, Farbe

Faxübertragungsgeschwindigkeit

5 Sek. pro Seite⁶ 1

Geschwindigkeit des Faxmodems

Bis zu 33.6 Kbps

Faxspeicher

Bis zu 100 Seiten

Faxauflösung Schwarzweiß (beste)

Bis zu 300 x 300 dpi

Faxrundsendeadressen

Ja (nur schwarzweiß)

Faxkurzwahlnummern, maximale Anzahl

Bis zu 99 Nummern

Automatische Wahlwiederholung der Fax-Nummer

Ja

Verzögertes Senden von Faxen

Ja

Sperre gegen unerwünschte Faxe

Ja, Anrufer-ID erforderlich

Faxabruf

Ja

Faxfernabruf

Nein

Faxweiterleitung

Ja

Stromversorgung

Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz

Netzteiltyp

Internes (eingebautes) Universalnetzteil

Typischer Stromverbrauch (TEC) – Nummer

0,398 kWh/Woche

ENERGY-STAR-zertifiziert

Ja

Temperaturbereich bei Betrieb

5 bis 40 °C

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

20 % bis 80 % rF

Mindestabmessungen (B x T x H)

584,9 x 444,8 x 306,4 mm (ausziehbare Teile nicht ausgezogen)

Maximale Abmessungen (B x T x H)

584,9 x 690,6 x 306,4 mm (ausziehbare Teile voll ausgezogen)

Gewicht

15,50 kg

UPC-Nummer

(A80) 190780982044; (ABT) 190780982051; (ACQ) 190780982068

Paketabmessungen (B x T x H)

677 x 495 x 408 mm

Paketgewicht

19,50 kg

Herkunftsland

Hergestellt in China

Lieferumfang

HP OfficeJet 7720 Wide Format All-in-One-Drucker; HP 953 Schwarz OfficeJet Setup-Tintenpatrone (ca. 1.000 Seiten); HP 953 Cyan/Magenta/Gelb OfficeJet Setup-Tintenpatrone (ca. 625 Seiten); Flyer mit regulatorischen Angaben; Netzkabel; Installationsposter; Weitere Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Mit Kabel

USB-Kabel wird separat angeboten

Ersatzkassetten

HP 953 Schwarz Tintenpatrone (ca. 1.000 Seiten); HP 953 Cyan/Magenta/Gelb Tintenpatrone (~700 Seiten); HP 953XL Schwarz Tintenpatrone (ca. 2.000 Seiten); HP 953XL Cyan/Magenta/Gelb Tintenpatrone (ca. 1.600 Seiten); HP 957XL Schwarz Tintenpatrone (ca. 3.000 Seiten)

Mitgelieferte Software

HP Druckersoftware, Google Toolbar, HP Update, Online-Shop für Zubehörprodukte, HP Photo Creations

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.

Überblick

- 1 Vergleichen 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 Weitere Informationen erhalten Sie unter <http://www.hpjetadvantage.com>.
- 3 Basierend auf einem Vergleich zwischen HP 957XL Tintenpatronen und HP 953 Standard-Tintenpatronen. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- 4 Wasserfeste, wischfeste, lichtbeständige und textmarkerfeste Ausdrücke gemäß ISO 11798 und basierend auf internen HP Tests. Details finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printpermanence>.
- 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>.
- 8 Für lokale Druckvorgänge müssen sich das mobile Gerät und der Drucker im selben Netzwerk befinden oder es muss eine direkte Wireless-Verbindung zwischen dem Gerät und dem Drucker bestehen. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und vom Abstand zum Zugangspunkt. Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Remote-Druckvorgänge erfordern eine Internetverbindung mit einem internetfähigen HP Drucker. Eine App oder Software sowie eine HP ePrint-Kontoregistrierung sind unter Umständen ebenfalls erforderlich. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert einen separaten Servicevertrag für mobile Geräte. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- 9 Das mobile Gerät muss vor dem Drucken direkt mit dem drahtlosen Netzwerk eines Wireless Direct-fähigen Druckers verbunden werden. Je nach mobilem Gerät kann auch eine App oder ein Treiber erforderlich sein. Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung zum Zugangspunkt im Drucker.

Spezifikationen

- 1 Die Kopiergeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments variieren.
- 3 Wireless-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>
- 4 Keine Unterstützung für Windows® XP (64-Bit) und Windows Vista® (64-Bit)
- 5 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.
- 6 Basierend auf Standard-ITU-T-Testbild Nr. 1 mit Standardauflösung. Aufwändigere Seiten oder eine höhere Auflösung beanspruchen mehr Zeit und mehr Speicherplatz.

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.