



HP Officejet 7610 e-All-in-One Großformatdrucker

Der HP Officejet 7610 Großformat-ePrinter ist für kleine und mittlere Unternehmen konzipiert, die eine erschwingliche Möglichkeit für den professionellen Großformatdruck bis A3+ sowie Kopier-, Scan- und Faxfunktionen, Vernetzung mit und ohne Kabel sowie mobile Druckfunktionen suchen.



Rücken Sie Ihr Unternehmen mit vielseitigem Großformatdruck ins rechte Licht – und nutzen Sie das Gerät auch zum Kopieren, Scannen und Faxen.

- Drucken Sie in Farbe von Postkartengröße bis zum Format A3+ und profitieren Sie von den benutzerfreundlichen Tools zum Kopieren, Scannen und Faxen.
- Professionelle Druckqualität in Farbe bei bis zu 50 % niedrigeren Kosten pro Seite gegenüber Laserdruckern.³
- Produzieren Sie randlose Broschüren, Flyer und vieles mehr – kostengünstiger als im Druckshop.⁴
- Drucken Sie kostengünstig mit vier separaten Tinten – für hohes Druckaufkommen sind optional auch XL-Tintenpatronen verfügbar.⁵

Höhere Produktivität – sparen Sie Zeit dank zahlreicher leistungsstarker Funktionen.

- Scannen Sie große Dokumente bis zum Format A3 in einem Durchlauf mit diesem beeindruckend kompakten e-All-in-One.
- Drucken Sie mit der automatischen Dokumentenzufuhr für 250 Blatt auch große Aufträge, ohne dauernd Papier nachlegen zu müssen.
- Vereinfachen Sie Ihre Workflows – greifen Sie direkt vom intuitiven und benutzerfreundlichen Touchscreen-Display auf Ihre Geschäftsanwendungen zu.⁶
- Freuen Sie sich auf reibungsloses Arbeiten mit einem e-All-in-One, der für ein Druckvolumen von bis zu 800 Seiten pro Monat entwickelt wurde.

Anschließen, drucken und produktiv bleiben – im Büro und unterwegs².

- Integrieren Sie diesen leistungsstarken Drucker in Ihr drahtloses Netzwerk und verwenden Sie ihn mit mehreren Wireless-fähigen PCs.¹
- HP ePrint gibt Ihnen die Flexibilität, über Smartphones oder Tablets zu drucken – praktisch überall.²
- Drucken Sie mit Wireless Direct Printing von Ihren wireless-fähigen mobilen Geräten – ganz ohne Netzwerk.⁷
- Binden Sie diesen vielseitigen Drucker ins Ethernet-Netzwerk ein, damit auch kleine Arbeitsgruppen von seiner Leistung profitieren.

Sparen Sie Ressourcen, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.

- Sparen Sie Energie, nicht Leistung – dieses Gerät ist mit ENERGY STAR® 2.0 und EPEAT® Bronze zertifiziert.
- Sparen Sie mit dem optionalen automatischen beidseitigen Druck bis zu 50 % an Papierkosten.⁸
- Weniger Umweltbelastung mit dem HP Planet Partner-Programm zum kostenlosen Recycling von Original HP Tintenpatronen.⁹
- Sparen Sie bis zu 40 % Energie – stellen Sie den e-All-in-One so ein, dass er mithilfe des Schedule-On- und Schedule-Off-Modus ein- und ausgeschaltet wird.¹⁰

¹Die Leistung beim kabellosen Einsatz ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Entfernung zum Zugangspunkt. Kabelloser Betrieb nur mit 2,4-GHz-Routern möglich.

²Erfordert eine Internetverbindung zum webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint Kontoregistrierung (eine Liste der geeigneten Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter www.hp.com/go/eprintcenter). Mobile Geräte benötigen eine Internetverbindung und E-Mail-Funktionalität. Möglicherweise ist ein Wireless-Zugangspunkt erforderlich. Für Einrichtung oder Nutzung der Internetverbindung fallen möglicherweise Gebühren an. Die Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren.

³Die Angaben der Kosten pro Seite stützen sich auf die Mehrzahl der Farblaser-AIOs mit mehreren Durchgängen unter 300,- € (exkl. MwSt.) mit Stand vom Mai 2012. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/eu/objfacts. ISO-Messwerte der Patronen mit der höchsten Kapazität ermittelt beim kontinuierlichen Drucken, siehe www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

⁴Bezogen auf Marketingmaterialien – gedruckt mit Geräten der Serien HP Color LaserJet CP2020/CM2320 und der Produktreihe HP Officejet Pro – im Vergleich zu den durchschnittlichen Preisen von Printshops für Druckmengen bis 2.500 Seiten. Die tatsächlichen Werte können variieren. Quelle: InfoTrends Cost of Print Studies, Juni 2011. Weitere Informationen unter www.hp.com/go/printcosts.

⁵Nicht im Lieferumfang enthalten, separat erhältlich.

⁶Zur Verwendung dieser Funktionen benötigt der Drucker einen Internetzugang. Für einige Services ist ggf. eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit der Apps variiert je nach Land, Sprache und Vereinbarungen.

⁷Zur Nutzung von HP Wireless Direct ist möglicherweise eine App oder ein Treiber erforderlich. Die Leistung beim drahtlosen Netzwerk hängt von der physischen Umgebung und der Entfernung zum Zugriffspunkt ab.

⁸Automatischer beidseitiger Druck nicht inbegriffen; muss separat erworben werden.

⁹Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Über das HP Planet Partners-Programm können Original HP Druckpatronen derzeit in 47 Ländern und Regionen Europas, Asiens sowie Nord- und Südamerikas zurückgegeben und recycelt werden. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/de/recycle.

¹⁰Bei der Berechnung der Energieeinsparungen wird davon ausgegangen, dass das Gerät pro Wochentag 12 Stunden und am Wochenende 48 Stunden ausgeschaltet ist. Der geringere Energieverbrauch wurde mit dem typischen Tagesverbrauch verglichen. Dabei wird davon ausgegangen, dass die Geräte über Nacht und an den Wochenenden ausgeschaltet werden.





HP Officejet 7610 e-All-in-One Großformatdrucker

TECHNISCHE DATEN

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, Internet
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldruck
Standarddruckersprachen	HP PCL3 GUI, HP PCL3 Enhanced
Druckgeschwindigkeit	Schwarz (ISO): Bis zu 15 S./Min.; Schwarz (Entwurf): Bis zu 33 S./Min.; Ausgabe der ersten Seite in SW (A4, betriebsbereit): Nur 15 Sek.; Farbe (ISO): Bis zu 8 S./Min.; Farbe (Entwurf): Bis zu 29 S./Min.; Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 18 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweißdruck (optimal): bis zu 600 x 1200 dpi; Farben (optimal): Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über einen Computer auf ausgewählten HP Fotopapieren (bei 1.200 Input-dpi)
Anzahl der Druckpatronen	4 (je einer für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Auslastung	Monatlich, A4: Bis zu 12.000 Seiten
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	200 bis 800
Ränder des Druckbereichs	Oben: 3,3 mm (Duplex 16 mm); Links: 3,3 mm; Unten: 3,3 mm (Duplex 16 mm); Rechts: 3,3 mm
Kopiergeschwindigkeit	Schwarz (ISO): Bis zu 9 Kop./Min.; Farbe (ISO): Bis zu 6 Kop./Min.
Kopierauflösung	Schwarzer Text und schwarzweiße Grafiken: bis zu 600 x 1200 dpi; Farbe: Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über einen Computer auf ausgewählten HP Fotopapieren (bei 1.200 Input-dpi)
Maximale Anzahl Kopien	Bis zu 99 Kopien
Kopierer - Skalierung	25 bis 400 %
Scan-Typ/Technologie	Vorlagenglas, ADF, CIS
Scanauflösung	Hardware: Bis zu 1200 x 1200 dpi (bis zu 600 x 600 dpi für A3/A3+); Optisch: Bis zu 1.200 dpi
Bit-Tiefe/Graustufen	24 Bit; 256
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)
Eingabemodus beim Scannen	Scannen: Softwaretreiber (Windows/Mac OS), Bedienfeld an der Vorderseite, TWAIN, WIA-basiertes Dienstprogramm; Kopieren: Softwaretreiber (Windows/Mac OS), Bedienfeld an der Vorderseite, TWAIN, WIA-basiertes Dienstprogramm; Scanlets: Scan-to-Memory-Card, Scan-to-E-Mail, Scan-to-PC, Scan-to-PDF
Maximale Scangröße	ADF/Flachbett: 297 x 432 mm
Faxgeschwindigkeit	4 Sek. pro Seite
Faxauflösung	Schwarz, optimaler Modus: Bis zu 300 x 300 dpi; Schwarz, Standardmodus: 203 x 98 dpi
Faxfunktionen	Faxen: Ja, Farbe; Automatische Wahlwiederholung: Ja; Verzögertes Senden von Faxen: Ja (nur schwarzweiß); Verzögertes Senden von Faxen: Ja (nur schwarzweiß); Rufnummernunterscheidung unterstützt: Ja; Faxweiterleitung unterstützt: Ja; Faxabruf unterstützt: Ja; Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja; Anrufer-ID erforderlich: Ja; Maximale Anzahl Schnellwahlnummern: Bis zu 110 Nummern; Unterstützte PC-Schnittstelle: Ja, Senden und Archivieren von Faxen via PC; Telefon-Handset unterstützt: Nein
Standardanschluss	1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11b/g/n; 1 USB-Host-Port 2 RJ-11 Fax
Netzwerkfunktionen	Standard (integriertes Ethernet, WiFi 802.11b/g/n)
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; HP ePrint
Standardspeicher	256 MB
Maximale Speicherkapazität	256 MB
Prozessorgeschw.	500 MHz
Unterstützte Medientypen	Papier (Normal, Inkjet, Foto), Briefumschläge, Broschürenpapier, Karten (Karteikarten, Grußkarten)
Unterstützte Medienformate	Fach 1: A3+, A3, A4, A5, A6, B4 (JIS), B5 (JIS), Karteikarten A4, Briefumschläge C5, Briefumschläge C6, Briefumschläge DL, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm
Medienformate, einstellbar	76 x 127 bis 330 x 1118 mm (Unterstützung benutzerdefinierter Formate nur auf Mac)
Gewicht Druckmedien, unterstützt	34 bis 250 g/m²; HP Premium Plus Fotopapier (300 g/m²) wird ebenfalls unterstützt
Druckverarbeitung	250-Blatt-Papierzuführung; 75-Blatt-Ausgabefach; Duplexoptionen: Automatisch (optional); Umschlageinzug: Ja; Standardpapierfächer: 1; Eingabekapazität: Maximale Eingabekapazität: Bis zu 250 Blatt Rechtliche Hinweise, Bis zu 80 Karten, Bis zu 30 Briefumschläge; Bis zu 25 Blatt Fotopapier

Lieferumfang	CR769A HP Officejet 7610 Großformat-ePrinter; HP 932 Officejet Setup-Tintenpatrone schwarz (ca. 400 Seiten); HP 933 Officejet Setup-Tintenpatronen (cyan, magenta, gelb) (ca. 300 Seiten); Druckersoftware und Benutzerhandbuch auf CD-ROM; Kurzanleitung; Installationsposter; Netzkabel
Zubehör	C7618A HP Inkjet Duplex-Einheit
Zubehör	CN053AE HP 932XL Officejet Tintenpatrone schwarz Durchschnittliche Ergiebigkeit 1.000 Seiten* CN054AE HP 933XL Officejet Tintenpatrone cyan Durchschnittliche Ergiebigkeit 825 Seiten* CN055AE HP 933XL Officejet Tintenpatrone magenta Durchschnittliche Ergiebigkeit 825 Seiten* CN056AE HP 933XL Officejet Tintenpatrone gelb Durchschnittliche Ergiebigkeit 825 Seiten* CN057AE HP 932 Officejet Tintenpatrone schwarz Durchschnittliche Ergiebigkeit 400 Seiten* CR711AE HP 933XL Officejet Value Pack – 75 Blatt/A4 (210 x 297 mm) Informationen zur Ergiebigkeit unter www.hp.com/go/learnaboutsupplies oder auf der Verpackung
Software im Lieferumfang enthalten	HP Druckersoftware; Bing Bar für HP (enthält HP Smart Print); HP Officejet 7610 Series – Hilfe; Produktverbesserungsstudie für die HP Officejet Pro 7610 Druckerreihe; HP Update; Online-Shop für Verbrauchsmaterialien; HP Photo Creations
Kompatible Betriebssysteme	Windows 8 (32 Bit & 64 Bit), Windows 7 (32 Bit & 64 Bit), Windows Vista (32 Bit & 64 Bit), Windows XP (32 Bit) SP3 oder höher, Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion, Linux (weitere Informationen finden Sie unter hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Mindestsystemanforderungen	PC: Windows 8, Windows 7: 1-GHz-Prozessor mit 32 Bit (x86) oder 64 Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, Microsoft Internet Explorer, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internet, USB, Windows Vista; 800-MHz-Prozessor mit 32 Bit (x86) oder 64 Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, Microsoft Internet Explorer, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internet, USB, Windows XP SP3 (nur 32 Bit): Intel® Pentium® II, Celeron® oder kompatibler 233-MHz-Prozessor, 750 MB Festplattenspeicher, Microsoft Internet Explorer 6, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internet, USB, Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: 1 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB, Linux (weitere Informationen finden Sie unter http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) Mac: Mac OS X v10.6; OS X Lion; OS X Mountain Lion; 1 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB
Geräuschpegel	Geräuschemissionen: 6,4 B(A)
Stromversorgung	Netzteiltyp: Extern Netzanschluss: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Leistungsaufnahme: 27,7 Watt (Druckbetrieb); 20,87 Watt (beim Kopieren); 4,57 Watt (im Bereitschaftsmodus); 1,89 Watt (im Energiesparmodus); 0,31 Watt (manuell ausgeschaltet); 0,31 Watt (automatische Abschaltung)
Betriebsumgebung	Betriebs Temperatur: 15 bis 32 °C Empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 32 °C Lagertemperatur: -40 °C bis 60 °C Empfohlene Feuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % rF Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Produktprüfzeichen	CISPR 22: 2005 +A1:2005/EN 55022:2006+A1: 2007, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2:2003, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, FCC CFR 47, Teil 15 / ICES-003, Ausgabe 4; Sicherheitszertifikate: IEC 60950-1: 2001/EN 60950-1: 2001+A11: 2004; EN 60825-1 1994+A1: 2002+A2: 2001; UL 60950-1: 2. Ausgabe; AS/NZS 60950: 2000, GB4943: 2001; NOM-019-SCFI-1998; Russland GOST; EMC & Telecom, CISPR 22: 2006, AS/ACIF 5002:2005, Kroatien Telekommunikation, Weißrussland Sicherheit & Telekommunikation, Deutschland GS (Sicherheit), Jordanien Telekommunikation, Kenia Sicherheit, Nigeria Sicherheit & Telekommunikation, Russland Sicherheit EMC Telekommunikation, Saudi-Arabien Sicherheit, Serbien Sicherheit EMC, Uganda Sicherheit, Ukraine Sicherheit EMC Telekommunikation kabelgebunden, Vereinigte Arabische Emirate Telekommunikation kabelgebunden; ENERGY STAR: Ja
Produktabmessungen	B x T x H: 625,2 x 486,5 x 297 mm
Gewicht	16,2 kg
Garantie	Standard: 1 Jahr HP Herstellergarantie auf die Hardware. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.
Herkunftsland	Hergestellt in China.
Service- und Supportoptionen	UG070E HP Care Pack, 3 Jahre mit Austauschservice am nächsten Tag für Officejet Drucker UG194E HP Care Pack, 3 Jahre mit Standardaustausch für Officejet 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).

Dank unseres zuverlässigen Supports können Sie bestmögliche Ausdrücke erzeugen. Mit unserer Hilfe können Sie Ihre Druck- und Imaging-Umgebung erweitern, von IT-Investitionen lange profitieren und Ihre Geschäftstätigkeit ausbauen - HP Care Pack Services bietet Ihnen professionelle Supportleistungen zu einem erschwinglichen Preis und ganz auf Ihre persönlichen Bedürfnisse abgestimmt.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter <http://www.hp.com>.

HP Officejet 7610 e-All-in-One Großformatdrucker CR769A

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen 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 bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen. HP ist ein eingetragenes Warenzeichen der Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows und Windows Vista sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Alle weiteren hier erwähnten Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Herstellerfirmen.

Veröffentlicht in EMEA April 2013 4AA4-6181DEE