

Tiedot

HP Officejet 7612 Wide Format e-All-in-One



Markkinoi yritystäsi omin ehdoin leveän koon tarjoamalla monipuolisilla, edullisilla tulosteilla.

Tällä edullisella ja luotettavalla HP e-AiO -laitteella saat aikaan enemmän. Tuota ammattimaisia markkinointimateriaaleja postikorttikoosta A3+-kokoon. Skannaa, kopioi, faksaa ja maksimoi tuottavuutesi langattoman verkkoyhteyden¹ ja vaivattoman mobiilitulostuksen avulla.²



Markkinoi yritystäsi monipuolisella suurkokotulostuksella – ja kopioinnilla, skannauksella ja faksiominaisuudella myös.

- Tulosta värikkäitä tulosteita postikorttikoosta A3+-kokoon ja käytä vaivattoman monipuolisia kopiointi-, skannaus- ja faksityökaluja.
- Tulosta ammattilaatuisia väriasiakirjoja jopa 50 % lasertulostimia alhaisemmalla sivuhinnalla.³
- Tuota reunattomia esitteitä, mainoksia ja muita tulosteita edullisemmin kuin painotalossa.⁴
- Erilliset musteet vähentävät kustannuksia – valinnaiset suurikokoiset XL-mustekasetit saatavilla säännöllistä tulostustarvetta varten.⁵

Saat enemmän aikaan – säästä aikaa tuottavuutta lisäävien ominaisuuksien avulla.

- Skannaa jopa A3-kokoiset asiakirjat yhdellä pyyhkäisyllä tällä vaikuttavan pienikokoisella e-AiO-laitteella.
- Automaattisen asiakirjojen syöttölaitteen ja 250 arkin paperilokeron ansiosta voit jättää laajat työt tulostumaan itsestään.
- Yksinkertaista työnkulkuja – voit käyttää yrityssovelluksia suoraan selkeästä ja helppokäyttöisestä kosketusnäytöstä.⁶
- Vaivatonta suorituskykyä – tämän e-AiO-laitteen kapasiteetti on jopa 800 sivua kuukaudessa.

Kytke, tulosta ja pysy tuottavana – toimistossa tai tien päällä².

- Lisää tämä tehokas tulostin langattomaan verkkoon ja jaa se muiden langattomalla toiminnolla varustettujen tietokoneiden kanssa.¹
- HP ePrintin avulla tulostat joustavasti älypuhelimista tai taulutietokoneista lähes mistä tahansa.²
- Tulosta langatonta yhteyttä käyttävistä mobiililaitteista ilman verkkoa Wireless Direct -tulostuksen avulla.⁷
- Jaa tämän monipuolisen tulostimen suorituskyky pienten työryhmien kesken lisäämällä laite ethernet-verkkoon.

Säästä resursseja suorituskyvystä tinkimättä.

- Säästä energiaa laadusta tinkimättä – laite on ENERGY STAR® 2.0 -hyväksytty ja sille on myönnetty EPEAT® Bronze -luokitus.
- Automaattisen kaksipuolisen tulostuksen käyttö laskee paperikulut jopa puoleen.
- Vähennä ympäristövaikutuksia – HP Planet Partners -ohjelma tarjoaa ilmaisen tavan kierrättää alkuperäiset HP-mustekasetit.⁸
- Säästä jopa 40 % energiaa – aseta e-AiO-laitteesi käynnistymään ja sammumaan ajastustoiminnolla.⁹

Tulostusnopeus: Jopa 15 sivua/min, musta, ISO (A4); Jopa 8 sivua/min, väri, ISO (A4)

Paperin käsittely: Automaattinen kaksipuolinen tulostus jopa kokoon A3

Tulostuskapasiteetti: Jopa 12 000 sivua (A4)

Suosittelut sivumäärä kuukaudessa: 200–800 sivua (tulostus)



Multiple paper sizes up to A3+



A3-scan size



6.75cm colour touchscreen



Automatic 2-sided printing



Wireless direct



Mobile printing

Tekniset tiedot

Tulostustekniikka	HP:n lämpömuistusihku
Toiminnot	Tul., kopio, skan., fak., verkko
Tulostusnopeus	Jopa 15 s/min ISO, musta (A4); Jopa 8 s/min ISO, väri (A4) Joko ensimmäisen sivun tai ensimmäisen ISO-koesivun sarjan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/go/printerclaims
Vakioliitettävyyks	Yksi USB 2.0; yksi Ethernet; Yksi langaton 802.11b/g/n; Yksi USB-istäntäportti; Kaksi RJ-11-faksiporttia
Langattomat ominaisuudet	Kyllä, sisäinrakennettu WiFi 802.11b/g/n; Wireless Direct -tulostus
Mobiilitulostuksen tuki	Apple AirPrint, HP ePrint; Wireless Direct -tulostus
paperinkäsittely	Syöttökapasiteetti: Jopa 250 arkkiä; Jopa 80 korttia Kortit; Jopa 60 arkkiä valokuvapaperi Ulostulokapasiteetti: Jopa 75 arkkiä Kaksipuolinen tulostus: Automaatt.
Ensimmäisen sivun tulostusaika	Vain 15 sekuntia musta (A4, valmius); Vain 19 sekuntia väri (A4, valmius)
Kuukausittainen kapasiteetti	Jopa 12 000 sivua (A4); Suositeltu sivumäärä kuukaudessa: 200–800
Tulostuskielät	HP PCL3 GUI, parannettu HP PCL3
Tulostusominaisuudet	Reunaton tulostus; Kyllä (jopa kokoon A3+ saakka); Suoratulostustuki: Wireless Direct -tulostus; USB-tulostus
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit: Ylä: 3,3 mm (kaksipuolinen 16 mm); Ala: 3,3 mm (kaksipuolinen 16 mm); Vasen: 3,3 mm; Oikea: 3,3 mm
Tulostustarkkuus	Jopa 600 x 1 200 dpi Musta; Enintään 4 800 x 1 200 dpi:n optimoitu väritulostus (tulostettaessa tietokoneelta valikoiduille HP-valokuvapaperille 1 200 dpi:n syöttötarkkuudella) Väri
Muisti	256 Mt
Automaattisen asiakirjojen syöttölaitteen kapasiteetti	Vakio, 35 arkkiä
Kopiokoneen asetukset	Kopiot; Koko; Laatu; Vaaleus/tummuus; Paperikoko; Koon muuttaminen; Paperityyppi; Kaksipuolinen; ID-kopiointi, lajittelu; Marginaalin muutos; Kuvanparannus; Rajaus; Kopioinnin esikatselu; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 99 kopiota; Kopiointitarkkuus: Jopa 600 x 1 200 dpi
Kopiointinopeus	Jopa 9 kopiota/min musta ISO (A4), Jopa 6 kopiota/min värillinen ISO (A4)
Skannerin tiedot	Kuvanlukijan tyyppi: Tasomalli, automaattinen asiakirjojen syöttölaite; Skannaustekniikka: CIS; Skannauksen syöttöväline: Skannaus: Ohjelmisto-ohjain (Windows/Mac OS), etupaneeli, TWAIN, WIA-pohjainen apuohjelma; Kopioi: Ohjelmisto-ohjain (Windows/Mac OS), etupaneeli, TWAIN, WIA-pohjainen apuohjelma; Skannauslaitteet: skannaus muistikortille, skannaus sähköpostiin, skannaus tietokoneeseen, skannaus PDF-tiedostoon; Twain-versio: Versio 1.9; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskanneri, automaattinen syöttölaite): 297 x 432 mm; Optiinen skannaustarkkuus: Jopa 1200 dpi
Bittisyyden/harmaasävyntasot	24-bit/ 256
Skannattava alue	tulostusvälineen enimmäiskoko: 297 x 432 mm; tulostusvälineen enimmäiskoko: 216 x 356 mm Automaattinen asiakirjan syöttö
digitaalinen lähetys	Vakio: Skannaus tietokoneeseen; Skannaus muistilaitteeseen; Skannaus sähköpostiin
Skannauksen tiedostomuoto	Ohjelmiston tukemat skannaustiedostotyypit: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), haettava PDF (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
Faksaus	Kyllä, väri
Faksiominaisuudet	Faksimusti: Jopa 100 sivua; Faksiaustarkkuus: Vakio: 203 x 98 dpi; Hieno: 203 x 196 dpi, 256 harmaasävyä; pikavalinta: Jopa 110 numeroa
Ohjauspaneeli	Kosketuskella toimiva 6,75 cm:n ohjauspaneeli ja CGD-värinäyttö; LED-merkkivalo (Wi-Fi); 6 painiketta: (alkuun, vasen, oikea, takaisin, ohje, peruuta)
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 8 (32- ja 64-bittinen), Windows 7 (32- ja 64-bittinen), Windows Vista (32- ja 64-bittinen) tai Windows XP (32-bittinen, vähintään SP3); Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Linux (lisätietoja on osoitteessa hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: Windows 8, Windows 7: 1 GHz:n 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) prosessori, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, Microsoft Internet Explorer, CD/DVD-asema tai Internet-yhteys, USB; Windows Vista: 800 MHz:n 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) prosessori, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, Microsoft Internet Explorer, CD/DVD-asema tai Internet-yhteys, USB. Windows XP SP3 (vain 32-bittinen): Intel® Pentium® II, Celeron® tai muu 233 MHz:n yhteensopiva prosessori, 750 Mt:n kiintolevyasema, Microsoft Internet Explorer 6, CD/DVD-asema tai Internet-yhteys, USB. Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: 1 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD/DVD-asema tai Internet-yhteys, USB. Linux (Lisätietoja on osoitteesta: http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) Mac: Mac OS X v10.6; OS X Lion; OS X Mountain Lion: 1 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD/DVD-asema tai Internet-yhteys, USB

Pakkauksen sisältö	G1X85A HP Officejet 7612 e-All-in-One; Tulostuspäiden lokero; HP 932 Officejet -mustekasetti, musta (n. 400 sivua); HP 933 Officejet -mustekasetti, syaani; HP 933 Officejet -mustekasetti, magenta; HP 933 Officejet -mustekasetti, keltainen; yhteisriittäisyksin (n. 330 sivua); HP:n kaksipuolisen tulostuksen lisälaite; Bonuskortti; virtajohto; CD-ROM-levy; asennusohjelma; aloitusopas; [Keskiaarvo perustuu ISO/IEC 24711 -testausmenetelmiin tai HP:n testausmenetelmiin jatkuvan tulostuksen aikana. Todellinen riittäisyys vaihtelee huomattavasti tulostettavan sisällön ja muiden tekijöiden mukaan. Katso lisätietoja osoitteesta http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies]
Tarvikkeet	CN053AE HP 932XL, alkuperäinen riittäisyys musta mustekasetti noin 1 000 sivua CN054AE HP 933XL, alkuperäinen riittäisyys syaani mustekasetti noin 825 sivua CN055AE HP 933XL, alkuperäinen riittäisyys magenta mustekasetti noin 825 sivua CN056AE HP 933XL, alkuperäinen riittäisyys keltainen mustekasetti noin 825 sivua CN057AE HP 932, alkuperäinen musta mustekasetti noin 400 sivua CR711AE HP 933XL, Officejet -säätöpakkaus, 75 arkkiä, A4-koko, 210 x 297 mm Lisätietoja riittäisyydestä osoitteessa www.hp.com/go/learnaboutsupplies tai tuotteen pakkauksessa
Ohjelmisto mukana	HP:n tulostinohjelmisto; Bing-palkki HP:lle (mukana HP Smart Print); HP Officejet 7610 sarjan ohje; Tuotekehityskysely HP Officejet Pro 7610 -sarjasta HP:n päivitys; Osta tarvikkeita verkossa; HP Photo Creations
paperin paino	34–250 g/m ² ; Tuki myös HP Premium Plus Photo -paperille (300 g/m ²) Tulostusmateriaalin painosuositus: 60–105 g/m ²
materiaityypit	Paperi (tavallinen, mustesuihku, valokuva), kirjekuoret, esilepaperi, korit (hakemistokortit, tervehdyskortit)
materiaikoot	A3; A3+; A4; A6; B4 (JIS); B5 (JIS); Hakemistokortti A4; 10 x 15 cm; 13 x 18 cm; Kirjekuori C5; Kirjekuori C6; Kirjekuori DL; vapaa koko: 76 x 127 to 330 x 1118 mm (vain Mac tukee mukautettuja tulostusmateriaaleja)
Tulostimen mitat (L x S x K)	617 x 505,1 x 297 mm
Pakkauksen mitat (L x S x K)	700 x 500 x 610 mm
Tulostimen paino	17,6 kg
Pakkauksen paino	22,9 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 5–40°C, Kosteus: 20–80 % RH
Tallennustuotteet	Lämpötila: –40–60 °C, Kosteus: Suhteellinen kosteus 5–90 % (ei tiivistymistä)
Akustilika	Äänitehotaso: 6,4 dB(A); Melutason painepäästöt: 55 dB(A)
Virtalaitteet	vaatimukset: Tulojännite: 100–240 V AC (+/- 10 %), 50–60 Hz (+/- 3 Hz) kulutus: 27,7 W (tulostus); 20,87 W (kopiointi); 4,57 W (valmistila); 1,89 W (lepotila); 0,31 W (manuaalinen virrankatkaisu); 0,31 W (automaattinen virrankatkaisu)
sertifiointit	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, osa 15 / ICES-003, palnos 4
Valmistusmaa	Valmistettu Kiinassa
Takuu	HP:n yhden vuoden rajoitettu vakiolaitteistotakuu. HP:n kolmen vuoden rajoitettu laitteistotakuu, kun tuote rekisteröidään 60 päivän kuluessa hankinnasta (katso www.hp.com/3yearwarranty). Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan.
huolto ja tuki	UG070E HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja seuraavan päivän vaihtopalvelu Officejet-tulostimille UG194E HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja vakiovaihtosopimus Officejet-tulostimille. (UG070E: vain Alankomaat, Belgia, Espanja, Irlanti, Iso-Britannia, Italia, Itävalta, Kreikka, Norja, Portugal, Puola, Ranska, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekki ja Unkari. UG194E: kaikki EMEA-maat.)

¹Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttaa fyysinen ympäristö ja laitteiden välinen etäisyys. Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 GHz:n reitittimien kanssa.

²Edellyttää internet-yhteyttä HP web-enabled -tulostimeen ja HP ePrint -tilin rekisteröintiä (luettelo kelvollisista tulostimista, tuetuista asiakirjoista ja kuvatyypeistä sekä muista HP ePrint -tulostinta koskevista tiedoista on saatavilla osoitteessa www.hp.com/go/eprintcenter). Mobiililaitteet vaativat verkkoyhteyden ja sähköpostiominaisuuden. Saatava edellyttää langatonta tukiasemaa. Saatat joutua hankkimaan erikseen tietosuunnitelmiä, tai käytöstä saatetaan veloitaa. Tulostusajat ja yhteyden nopeudet saattavat vaihdella.

³Sivuhinta perustuu useimpiin alle 300 euron lasermonitoimiväritulostimiin (pois lukien ALV) toukokuussa 2012. Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/learnaboutsupplies.

⁴Perustuu markkinointimateriaaleihin, jotka on tulostettu HP Color LaserJet CP2020-/CM2320 -sarjan ja HP Officejet Pro -tuotesarjan tuetuilla tulostusyritysten keskimääräiseen hinoittelueluun, kun tulostetaan enintään 2500 sivun erä. Tulokset saattavat vaihdella tapauksen mukaan. Lähde: InfoTrends'in tulostamisen hintaa koskevat tutkimukset, kesäkuu 2011. Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/rintcasts.

⁵Ei toimiteta mukana, ostettava erikseen.

⁶Vaati Internet-yhteyden tulostimeen. Palvelut edellyttävät rekisteröitymistä. Sovellusten saatavuus vaihtelee maan, kielen ja sopimusten mukaan.

⁷HP Wireless Direct -toiminnon käyttö voi edellyttää sovellusta tai ohjainta. Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttaa fyysinen ympäristö ja etäisyys liityntäpisteestä.

⁸Ohjelman saatavuus vaihtelee alueittain. HP Planet Partners -ohjelman ansiosta alkuperäisiä HP-mustekasetteja voi nykyisin palauttaa ja kierrättää yhteensä 47 maassa ja alueella Aasiassa, Euroopassa sekä Pohjois- ja Etelä-Amerikassa. Lisätietoja on sivustossa www.hp.fi/kierratys.

⁹Energiansäästölaskelmissa oletetaan, että laite on pois käytöstä 12 tuntia arkipäivänä ja 48 tuntia viikonloppuna. Energiankulutuksen vähenemistä laskettaessa laitteita on verrattuna tyypilliseen päivittäisessä käytössä olevaan malliin, kun oletetaan, että laitteet ovat poissa käytöstä öisin ja viikonloppuisin.



<http://www.hp.fi>

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotti ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknistä tai toimituskellista virheistä tai puutteista.

