

HP ENVY 7640 e-All-in-One printer



Täielikult varustatud kõikideks printimistöödeks ja loomingulisteks projektideks.

Soetage endale HP esmaklassiline koduseade e-all-in-one, mis võimaldab kodus soodsalt printida laborikvaliteediga fotosid, loomingulisi projekte ja laserikvaliteediga dokumente. Täiustatud mobiilsed printimisfunktsioonid võimaldavad printida nutitelefoni, tahvelarvutist ja ühendatud lauaarvutitest või ka liikvel olles.¹



Kasutage täiustatud mobiilset - ja fotoprintimist.

- Nautige mugavaimat võimalust printida oma nutitelefoni või tahvelarvutist ruuteri abil või ilma või läbi kohaliku juhtmeta võrgu.[2, 3, 4].
- Kasutage eraldi fotopaberisalve ja printige 10 x 15 cm / 13 x 18 cm fotosid oma mobiiliseadmest ilma paberit vahetama.
- Alustage printimist ja töötamist kiiresti tänu kiirele seadistusvõimalusele läbi nutitelefoni, tahvel- või lauaarvuti.⁵
- Printige oma iPhone®-st, iPad®-st, Android™-põhisest mobiiliseadmest, Amazon® Kindle Fire®-st ja paljudest teistest seadmetest.¹

Nautige universaalset jõudlust kõikide projektide jaoks.

- Printige hõlpsalt servadeta, laborikvaliteediga fotosid, teostage loomingulisi projekte ja koostage esmaklassilise kvaliteediga dokumente.
- Kopeerige, skaneerige ja faksige "käed vabalt" mitmeleheküljelisi dokumente tänu 25-lehelisele dokumentide automaatsööturile.
- Ühendage mugavalt oma kohalikku võrku ja internetti – juhtmeta² või läbi Ethernet-pordi.

Rakendage oma loomingulist potentsiaali soodsamalt.

- Minge printeri juurde ning toimetage ja printige fotosid ja dokumente otse 8,89 cm (3,5 tolli) suuruselt puutekraanilt.
- Kasutage suure jõudlusega HP originaaltindikassette ning printige dokumente ja fotosid soodsamalt.⁶
- Tasuta HP Printables tagab juurdepääsu värvimislehtedele, retseptidele, kupongidele ja paljule muule, mis edastatakse otse teie printerisse.⁷
- Juhtige seda HP e-all-in-one seadet ja skaneerige ka liikvel olles tasuta HP All-in-One Printer Remote'i mobiilirakenduse abil.⁸

Vähendage oma keskkonnamõju.

- See ENERGY STAR® sertifikaadiga e-all-in-one printer aitab säästa energiat.
- Säästke paberit ja ressursse – automaatne kahepoolne printimine aitab säästa kuni 50% paberit.
- Mugav ja tasuta tindikassettide taaskäitlemine HP Planet Partnersi kaudu.⁹

Prindikiirus: Kuni 125-leheline paberisalv, kuni 15-leheline fotopaberisalv

Paperi laadimine: Kuni 125-leheline paberisalv, kuni 15-leheline fotopaberisalv, 25-leheline automaatsöötur, automaatne kahepoolne printimine

Ühenduvus: 2 suure kiirusega USB-d 2.0; kiire Ethernet 10/Base-TX; Wi-Fi 802.11b/g/n; NFC



Auto Photo Tray



NFC



2-Sided Printing



25-Page ADF



8.8 cm (3.5 inch) touchscreen



Print with or without a router

Tehniline spetsifikatsioon

Printimise tehnoloogia	HP termiline tindiprinter
Funktsioonid	Printimine, faksimine, skaneerimine, kopeerimine, veeb, foto
Prindikiirus	Kuni 14 lk/min ISO must (A4); Kuni 9 lk/min ISO värviline (A4)
Standardne ühilduvus	2 kiiret USB-d 2.0; kiire Ethernet 10/100Base-TX; Wi-Fi 802.11b/g/n; RJ-11 faks; NFC
Traadita ühenduse võimalus	Jah
Mobiilne printimine	Juhtmeta otse- ja lokaalne WiFi-ühendus võimaldab mobiilset printimist HP ePrint, Apple AirPrint™-i ja muude lahenduste abil; NFC-ühilduv. Toetab printimist enamikust nutitelefoniidest ja tahvelarvutitest, mis kasutavad järgmisi operatsioonisüsteeme: Android, iOS, BlackBerry, Windows 8, Windows RT.
Kandjate kasutamine	Sõttesalve mahutavus: kuni 125 lehte; kuni 40 kaarti Kaardid; Kuni 15 lehte fotopaber Väljastussalve mahutavus: Maksimaalselt: kuni 25 lehte Mõlemale lehepoolele printimine: Automaatne
Igakuine töövõime	Kuni 1 000 lehekülge (A4); Soovitatav igakuine lehekülgede hulk: 300 kuni 400
Printimiskeeled	HP PCL 3 GUI
Printimisvõimalused	Aäristeta printimine: Jah (kuni 216 x 297 mm), mälukaardipilu
Printimisala	Prindiveerised: Ülaserv: 3 mm; Allserv: 3 mm; Vasakpoolne: 3 mm; Parempoolne: 3 mm; Maksimaalne prindiala: 209,9 x 349,6 mm
Prindi eraldusvõime	Kuni 1200 x 1200 viimistletud punkti tolli kohta (arvutist printimisel) Mustvalge; Kuni 4800 x 1200 optimeeritud dpi (pikslit tolli kohta) (värviline, printimisel arvutist valitud HP fotopaberile sisenderaldusvõimega kuni 1200 dpi) värviline
Mälu	128 MB DDR3
Automaatsõuturi maht	Standardne, 25 lehte
Koopiamasina sätted	Kahepoolne; Maksimaalne koopiate arv: Kuni 50 koopiat; Koopia eraldusvõime: 300 x 300 punkti tolli kohta; Koopia suuruse muutmine: 25 kuni 400 %
Paljudusküürus	Kuni 11 koopiat minutis mustvalge ISO (A4), Kuni 5 koopiat minutis värviline ISO (A4)
Skanneri spetsifikatsioonid	Skanneri tüüp: Lameskanner; Skaneerimistehtnoloogia: CIS; Skanneri sisendrežiimid: Espaneellit või HP Solution Center ¹ töölaualt skaneerimine arvutisse, SD-kaardile või e-kirja; Twaini versiooni: Versioon 1.9; Maksimaalne skannimismõõt (tasapinnaline, ADF): 216 x 297 mm; Skanneri optiline eraldusvõime: 1200 punkti tolli kohta
Skaneerimiskiirus	15 sekundit lehekülje kohta; Ei toetata; kahepoolne printimine: Ei toetata
Biti sügavus / Hallskaala tasemed	24-bit / 256
Skannitav ala	Kandja maksimumformaad: 216 x 297 mm; Kandja maksimumformaad: 216 x 356 mm Automaatne dokumendisõotur (adf)
Digitaalsaatmine	Standardne: Läbi printeri juhtimise rakenduse skaneerimine e-kirja; Tarkvarast: skaneerimine faili, skaneerimine e-kirja
Skaneerimisfaili formaat	PDF, BMP, JPG, GIF, TIF, PNG
Faks	Jah, värviline
Faksi spetsifikatsioonid	Faksimälu: Kuni 100 lehte (must-valge trükk); Faksi eraldusvõime: Standardne: 98 x 208 dpi; Peen: 196 x 208 dpi; Kirjalimine: Kuni 120 numbrit
Paberi kaal	Salv 1: A4: 75 kuni 90 g/m ² ; HP ümbrikud: 75 kuni 90 g/m ² ; HP fotopaber: kuni 250 g/m ² ; HP 10 x 15 mm fotopaber: kuni 250 g/m ²
Kandjate tüübid	Paber (tavaline, tindiprinteri, fototrüki), ümbrikud, lüümikud, kleebised, kaardid, HP Premiumi kandjad, termotrukikandjad, servadeta kandjad
Kandjate formaadid	A4; A5; B5; DL; C6; A6; Kohandatud: 76 x 127 kuni 216 x 356 mm

Karbi sisu	E4W47A HP ENVY 7640 e-All-in-One printer; HP 62 must tindikassett; HP 62 kolmevärviline tindikassett; Tarkvara CD; Seadistusjuhised; Toitejuhe; Telefoni juhe; Ümbertöödeldud paberist ümbrik
Kulumaterjalid	C2P04AE HP 62 Black Original Ink Cartridge C2P05AE HP 62XL High Yield Black Original Ink Cartridge C2P06AE HP 62 Tri-color Original Ink Cartridge C2P07AE HP 62XL High Yield Tri-color Original Ink Cartridge J3M80AE HP 62 2-pack Black/Tri-color Original Ink Cartridges Q5456A HP läikeiline fotopaber Advanced -25 lehte/A4210 x 297 mm Q8008A HP läikeiline fotopaber Advanced -60 lehte/10 x 15 cm ääristeta Ligikaudne tootlus. Tegelik tootlus sõltub printerist ja konkreetselt kasutusest. Lisateavet vt http://www.hp.com/go/pageyield .
Ühilduvad operatsioonisüsteemid	Windows 8.1, 8, 7, Vista; Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion, OS X Mavericks
Minimaalsed süsteeminõuded	Windows: Windows 8.1, 8, 7: 1 GHz 32-bitine (x86) või 64-bitine (x64) protsessor, 2 GB vaba kõvakettaruumi, CD-ROM-/DVD-draiv või Interneti-ühendus, USB-port, Internet Explorer; Windows Vista: 800 MHz 32-bitine (x86) või 64-bitine (x64) protsessor, 2 GB vaba kõvakettaruumi, CD-ROM-/DVD-draiv või Interneti-ühendus, USB-port, Internet Explorer Mac: OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion, OS X v10.9 Mavericks, 1 GB vaba kõvakettaruumi, Internet, USB
Kuvar	8,89 cm mahtuvustajuriga puutekraan, värviline graafika
Juurdekuuluv tarkvara	HP Printeri tarkvara, HP uuendus, ostke tarkvaid veebis, HP Photo Creations tarkvara
Printeri mõõdud (L x S x K)	454 x 410 x 193 mm
Paki mõõdmed (W x D x H)	497 x 247 x 491 mm
Printeri kaal	7,67 kg
Paki mass	9,156 kg
Töökeskkond	Temperatuur: 5 kuni 40 °C, õhuniiskus: Suhteline õhuniiskus 20 kuni 80%
Hoidmine	Temperatuur: 40 kuni 60 °C, õhuniiskus: Õhuniiskus 10–90% (mittekondenseeruv)
Müra	Helivõimsustase: 6,4 B(A) (printimisel 6 lk/min); Helirõhutase: 49 dB(A) (ühepoolne mustvalge printimine, simplex, tavarežiimis, A4 paberile)
Toide	Nõuded: Sisendpinge: 100 kuni 240 V AC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Kulu: 5,04 W (ooterežiimis), 1,55 W (unerežiimis), 0,25 W (väljalülitatuna)
Sertifikaadid	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 (Klass B), CISPR24: 2010/EN 55024: 2010, EN 301 489-1 v1.9.2: 2011, EN 301 489-1 v2.2.1: 2012, EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009+A2:2009; EN 61000-3-3: 2008, EMU direktiiv 2004/108/EÜ CE-märgisega (Euroopa) Vastab programmi ENERGY STAR nõuetele: Jah
Pärtoluriik	Toodetud Tais
Garantii	Üheaastane piiratud garantii. Garantii ja toe valikuvõimalused sõltuvad tootest, riigist ja kohalikest seadustest.
Teenindus ja tugiteenused	UG064E HP 3-aastane hoolduspakett koos universaalprinterite järgmise päeva vahetusega UG187E HP 3-aastane hoolduspakett koos universaalprinterite tavavahetusega. (UG064E: Ainult Austrias, Belgias, Taanis, Soomes, Prantsusmaal, Saksamaal, Iirimaal, Itaalias, Hollandis, Norras, Portugalis, Hispaanias, Rootsis, Šveitsis, Ühendkuningriigis, Tšehhi Vabariigis, Kreekas, Ungaris, Poolas, UG189E: kõik EMEA)

¹Lokaalse printimise funktsiooni kasutamiseks peavad mobiiliseade ja printer olema samas juhtmeta võrgus või olema juhtmeta otseühenduses. Juhtmeta ühenduse jõudlus sõltub füüsilisest keskkonnast ja juurdepääsupunkti kaugusest. Juhtmeta ühendus toimib ainult 2,4 GHz ruuteriga. Eemalt printimiseks on vaja internetiühendust HP veebiühendusega printeriga. Lisaks võib olla vaja rakendust või tarkvara ja HP ePrinti konto registreerimist. Juhtmeta lairiba kasutamiseks on vaja eraldi teenuselepingut mobiiliseadmete jaoks. Kasutatavust ja leviala uurige oma teenusepakkujalt. Lisateavet vt <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

²Juhtmeta ühenduse jõudlus sõltub füüsilisest keskkonnast ja juurdepääsupunkti kaugusest. Juhtmeta ühendus toimib ainult 2,4 GHz ruuteriga.

³Vajalik ühilduv NFC-printimist toetav mobiiliseade. Loetelu ühilduvatest NFC-printimist toetavatest mobiiliseadmetest leiate veebilehelt <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.

⁴Kui võrrelda laiatarbe/kodukontoris kasutamiseks mõeldud tindiprintereid ja all-in-one printereid < 399 EUR (v.a. KM), seisuga aprill 2014. Printeri seadistamiseks on vajalik rakenduse allalaadimine. Lokaalse printimise funktsiooni kasutamiseks peavad mobiiliseade ja printer olema samas juhtmeta võrgus või olema printeriga juhtmeta otseühenduses. Juhtmeta ühenduse jõudlus sõltub füüsilisest keskkonnast ja juurdepääsupunkti kaugusest. Juhtmeta ühendus toimib ainult 2,4 GHz ruuteriga. Eemalt printimiseks on vaja internetiühendust HP veebiühendusega printeriga. Lisaks võib olla vaja rakendust või tarkvara ja HP ePrinti konto registreerimist. Juhtmeta lairiba kasutamiseks on vaja eraldi teenuselepingut mobiiliseadmete jaoks. Kasutatavust ja leviala uurige oma teenusepakkujalt. Lisateavet vt <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁵Vajalik HP All-in-One Printer Remote'i mobiilirakenduse alla laadimine. Ühildub seadmetega iPhone® 4 ja uuemad versioonid, iPad® 4, põlvkond, iPad mini™, iPad Air™, iPod® ja mobiiliseadmetega, milles kasutatakse operatsioonisüsteemi Android™ 4.0.3 või uuemat. Printer ja mobiiliseade peavad olema samas kohalikus juhtmeta võrgus, millel on internetiühendus. Toetatud operatsioonisüsteemide täieliku loetelu leiate veebilehelt <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁶Aluseks on võetud HP 62XL suure tootlikkusega mustad originaalsed tindikassetid ja HP 62XL suure tootlikkusega kolmevärvilised originaalsed tindikassetid. Suure tootlikkusega tindikassetid ei kuulu komplekti; need tuleb osta eraldi. Lisateavet vt <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Väiksem kulu lehekülje kohta võrreldes arvustusliku lehtina ja tavalise tootlikkusega HP 62 tindikassetidega. Tegelikud hinnad võivad erineda.

⁷Vajalik on juhtmeta juurdepääsupunkt ja internetiühendus printeril. Teenuste kasutamiseks tuleb registreeruda. Rakenduse HP Printable saadavus on olemas riigist, keelest ja kokkulepetest ning võib nõuda püsivara uuendamist. Kõiki HP Printablesi rakendusi ei saa kasutada automaatselt printimise seadistamiseks ja need ei sobi kõikide printerite mudelitega. Lisateavet vt <http://www.hp.com/go/hpconnected/help/printables>.

⁸Mobiiliseadmed nõuavad juhtmeta juurdepääsupunkti ja internetiühendust. Ühildub seadmetega iPhone® 4 ja uuemad versioonid, iPad® 4, põlvkond, iPad mini™, iPad Air™, iPod® 5G, milles kasutatakse operatsioonisüsteemi iOS7 või uuemat ja mobiiliseadmetega, milles kasutatakse operatsioonisüsteemi Android™ 4.0.3 või uuemat. Juhitavad funktsioonid võivad erineda sõltuvalt mobiiliseadme operatsioonisüsteemist. Skaneerimise/kopeerimise funktsiooni kasutamiseks peavad mobiiliseade ja printer olema samas juhtmeta võrgus või olema printeriga otse juhtmetavabalt ühendatud. Mobiilseks skaneerimiseks peab olema 5-megapikseline kaamera või suurema autofokuse võimalus.

⁹Programmide valik on erinev. HP originaalkassetide tagastus ja taaskäitamine on programmi HP Planet Partners vahendusel hetkel võimalik enam kui 50 riigis, regioonis ja territooriumil Aasias, Euroopas ning Põhja- ja Lõuna-Ameerikas. Lisateavet vt <http://www.hp.com/recycle>.



<http://www.hp.com/ee>

Toode võib erineda pildilt kujutatust. © Autoriõigus 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Selles dokumendis sisalduvad teavet võidakse ilma ette teatamata muuta. Ainsad HP toodetele ja teenustele kehtivad garantiiid on toodud nende toodete ja teenustega kaasas olevates garantiivaldustes. Mitte ühtegi osa selles dokumendis sisalduvast teabest ei saa kohaldada täiendava garantiina. HP ei vastuta teistoodud dokumendis esineda võivate tehniliste ega toimetamisvigu või väljajäetud teabe eest.

4AA5-3943ETE, September 2014

