

HP ENVY 5640 e-All-in-One printer



Teie pere uus loominguline väljund

Võimaldage oma perele universaalset printimist. Printige hõlpsalt laserikvaliteediga fotosid ja tekste ka liikvel olles – otse oma nutitelefoni ja tahvelarvutist. See e-all-in-one printer hoogustab teie loomingulist tegevust ning hoiab kokku kulusid.



Teie ühendusele sobiv printimine.

- Printige mugavalt oma nutitelefoni või tahvelarvutist juhtmega või juhtmeta võrgus.²
- Ühendage e-all-in-one printer kiirelt oma kohaliku võrku ja juhtmeta interneti³ otse arvutist.
- Lihtne seadistus läbi nutitelefoni, tahvel- või lauaarvuti⁴ võimaldab alustada printimisega kohe.
- Printige oma iPhone®-st, iPad®-st, Android™-põhisest mobiiliseadmest, Amazon® Kindle Fire®-st ja paljudest teistest seadmetest.¹

Astuge ligi ja hakake pihta!

- Printige laserikvaliteediga kontrastseid fotosid ja dokumente lehe äärest ääreni
- Kasutage eraldi fotopaberisalve ja printige 10 x 15 cm fotosid oma mobiiliseadmest ilma paberit vahetama.
- Redigeerige ning printige fotosid ja dokumente otse 6,75 cm (2,66 tolli) suuruselt puutekraanilt.

Loomingulisus on hindamatu. Nüüd on see taskukohane.

- Suure jõudlusega HP originaal tindikassettidega printidite rohkem ja soodsamalt.⁵
- Tasuta HP Printables tööriist tagab juurdepääsu värvimislehtedele, dokumentinäidistele, kupongidele ja muule, mis on printimisvalmis siis, kui soovite.⁶
- Juhtige seda HP e-all-in-one seadet ja skaneerige ka teel olles tasuta HP All-in-One Printer Remote'i mobiilirakenduse abil.⁷

Vähendage oma keskkonnamõju.

- Säätke paberit ja ressursse – automaatne kahepoolne printimine aitab säästa kuni 50% paberit.
- ENERGY STAR® sertifikaadiga e-all-in-one seadme kasutamisel säästate energiat
- Keskkonna säästmiseks kasutage HP originaal tindikassettide tasuta tagastamise teenust.⁸

Prindikiirus: Mustvalge print kuni 12 lk/min ISO (A4);
Mustvalge print kuni 8 lk/min ISO (A4)

Paperi laadimine: 125-leheline paberisalg, 15-leheline fotopaberisalg; 25 lehte mahutav paberisalg

Ühenduvus: 1 kiire USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n



2-sided printing



Auto engage photo tray



Memory card slot



HP Mobile Printing



6.75 cm Colour touchscreen



Print with or without router

Tehniline spetsifikatsioon

Printimise tehnoloogia	HP terminline tindiprinter
Funktsioonid	Printimine, skaneerimine, kopeerimine, veeb, foto
Prindikiirus	Kuni 12 lk/min ISO must (A4); Kuni 8 lk/min ISO väriline (A4) Kuni 12 lk/min must ISO; Kuni 8 lk/min väriline (ISO)
Standardne ühilduvus	1 kiire USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n
Traadita ühenduse võimalus	Jah
Mobiilne printimine	Juhtmeta otse- ja lokaalne WiFi-ühendus võimaldab mobiilset printimist HP ePrinti, Apple AirPrint™-i ja muude lahenduste abil. Toetatud printimist enamikust nutitelefoni- ja tahvelarvutitest, mis kasutavad järgmisi operatsioonisüsteeme: Android, iOS, BlackBerry, Windows 8, Windows RT.
Kandjate kasutamine	Sõttesalve mahutavus: kuni 125 lehte; kuni 40 kaarti Kaardid; 15 lehte fotopaber Väljastussalve mahutavus: kuni 25 lehte, kuni 5 ümbrikku 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 × 297 mm)
Printimisala	Prindiveerised: Ülaserv: 3 mm; Allserv: 3 mm; Vasakpoolne: 3 mm; Parempoolne: 3 mm; Maksimaalne prindiala: 209,9 × 349,6 mm
Prindi eraldusvõime	Kuni 1200 × 1200 viimistletud punkti tolli kohta (arvutist printimisel) Mustvalge; Kuni 4800 × 1200 optimeeritud dpi (pikslit tolli kohta) (väriline, printimisel arvutist valitud HP fotopaberile sisenderaldusvõimega 1200 dpi) väriline
Mälu	128 MB DDR3
Koopiimasina sätted	Kahepoolne; Maksimaalne koopia arv: Kuni 20 koopiat; Koopia eraldusvõime: 300 × 300 punkti tolli kohta; Koopia suuruse muutmine: 50 kuni 200%
Paljunduskiirus	Kuni 10 koopiat minutis mustvalge ISO (A4), Kuni 5 koopiat minutis väriline ISO (A4)
Skanneri spetsifikatsioonid	Skanneri tüüp: Lameskanner; Skaneerimistechnoloogia: CIS; Skanneri sisendrežiimid: Espaneelilt või HP Solution Center'i tööalaalt skaneerimine arvutisse, SD-kaardile või e-kirja; Twaini versiooni: Versioon 1.9; Maksimaalne skannimismõõt (tasapinnaline, ADF): 216 × 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 × 297 mm
Digitaaasaamine	Standardne: Läbi printeri juhtimise rakenduse: skaneerimine e-kirja; Tarkvarast: skaneerimine faili, skaneerimine e-kirja
Skaneerimisfaili formaat	PDF, BMP, JPG, GIF, TIF, PNG
Faks	Nr
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 × 15 mm fotopaber: kuni 250 g/m ²
Kandjate tüübid	Paber (tavaline, tindiprinteri, fototruki), ümbrikud, lüümikud, kleebised, kaardid, HP Premiumi kandjad, termotrukiandjad, servadeta kandjad
Kandjate formaadid	A4; A5; B5; DL; C6; A6; Kohandatud: 76 × 127 kuni 216 × 356 mm

Karbi sisu	B9559A HP ENVY 5640 e-All-in-One; HP must tindikassett nr 62; HP kolmevärviline tindikassett nr 62; Tarkvara CD; Seadistusjuhised; Toitejuhe; Lisateavet tinkudu ja tootlikkuse kohta vt veebilehelt http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
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 CHP210 HP printimisepaber-500 lehte/A4/210 x 297 mm J3M80AE HP 62 2-pack Black/Tri-color Original Ink Cartridges Q5456A HP läikeline fotopaber Advanced -25 lehte/A4/210 x 297 mm Q8008A HP läikeline 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 süsteeminõud	Windows: Windows 8.1, 8, 7: 1 GHz 32-bitine (x86) või 64-bitine (x64) protessor; 2 GB vaba kõvakettaruumi, CD-ROM-/DVD-draiv või internetiühendus, USB-port, Internet Explorer. Windows Vista: 800 MHz 32-bitine (x86) või 64-bitine (x64) protessor; 2 GB vaba kõvakettaruumi, CD-ROM-/DVD-draiv või internetiühendus, USB-port, Internet Explorer. Mac: OS X v10.7.05, OS X v10.8 Mountain Lion, OS X v10.9 Mavericks, 1 GB USB, Internet, USB
Kuvar	6,75 cm CGD (värkuvaga) puutekraan
Juurdekuuluv tarkvara	HP Printeri tarkvara, HP uuendus, ostke tarkvaraid veebis, HP Photo Creations tarkvara
Printeri mõõdud (L x S x K)	454 x 410 x 161 mm
Paki mõõtmed (W x D x H)	497 x 205 x 491 mm
Printeri kaal	6,82 kg
Paki mass	8,211 kg
Töökeskkond	Temperatuur: 5 kuni 40 °C, õhuniiskus: Suhteline õhuniiskus 20 kuni 80%
Hoidmine	Temperatuur: 40 kuni 60 °C, õhuniiskus: Suhteline õhuniiskus 10 kuni 90% (mittekondenseeruv)
Müra	Helivõimsustase: 6,4 B(A) (printimisel kiirusel 6 lk/min); Helirõhutase: 49 dB(A) (ühepoolne mustvalge printimine, simplex, tavarežiimis, A4 paberil)
Toide	Nõuded: Sisendpinge: 100 kuni 240 V AC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Kulu: 13,95 W (printimine), 3,60 W (töövalmis), 0,93 W (unerežiim), 0,20 W (väljas)
Sertifikaadid	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (klass B), CISPR 24:2010/EN 55024:2010, EN 301 489-1 v1.9.2:2011, EN 301 489-17 v2.2.1: 2012, EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009+A2:2009; EN 61000-3-3: 2008, EMÜ direktiiv 2004/108/EÜ CE-märgisega (Euroopa) Vastab programmi ENERGY STAR nõuetele: Jah
Päritoluriik	Toodetud Tais
Garantii	Üheaastane piiratud garantii. Garantii ja toe valikuvõimalused sõltuvad tootest, riigist ja kohalikest seadustest.
Teenindus ja tugiteenus	UG062E HP 3-aastane hoolduspakett koos universaalprinterite järgmise päeva vahetusega UG187E HP 3-aastane hoolduspakett koos universaalprinterite tavavahetusega. (UG062E: Ainult Austrias, Belgias, Taanis, Soomes, Prantsusmaal, Saksamaal, Iirimaa, Itaalias, Hollandis, Norras, Portugalis, Hispaanias, Rootsis, Šveitsis, Ühendkuningriigis, Tšehhi Vabariigis, Kreekas, Ungaris, Poolas, Slovakkias, UG187E: Kõik EMEA riigid).

¹Lokaalse printimise funktsiooni kasutamiseks peavad mobiiliseade ja printer olema samas juhtmeta võrgus või otseühenduses. Juhtmeta ühenduse jõudlus sõltub füüsilisest keskkonnast ja juurdepääsupunkti kaugusest. Juhtmeta ühendus toimib ainult 2,4 GHz ruuteriga. Eemal printimiseks on vaja internetiühendust HP veebiühendusega printeriga. Lisaks võite vajada tarkvara installeerimist ja HP ePrinti konto registreerimist. Juhtmeta lairiba kasutamiseks on vaja eraldi teenuselepingut mobiiliseadmete jaoks. Uurige oma teenusepakkujal kasutatavuse ja leviala kohta. Lisateavet vt veebilehelt <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

²Kui 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 ühendus toimib ainult 2,4 GHz ruuteriga. Eemal 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 teenusepakkujal. Lisateavet vt veebilehelt <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

³Juhtmeta ühenduse jõudlus sõltub füüsilisest keskkonnast ja juurdepääsupunkti kaugusest. Juhtmeta ühendus toimib ainult 2,4 GHz ruuteriga.

⁴Vajalik HP All-in-One Printer Remote'i mobiilirakenduse allalaadimine. 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>.

⁵Aluseks on võetud HP 62XL suure tootlikkusega mustad originaaltindikassetid ja HP 62XL suure tootlikkusega kolmevärvilised originaaltindikassetid. Suure tootlikkusega tindikassetid ei kuulu komplekti; need tuleb osta eraldi. Lisateavet vt veebilehelt <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Väiksem kulu lehekülje kohta võrreldes arvestusliku jaehinna ja tavalise tootlikkusega HP 62 tindikassetidega. Tegelikud hinnad võivad varieeruda.

⁶Vajalik 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 tööriistu ei saa kasutada automaatselt printimiseks ja need ei sobi kõikide printerite mudelile. Lisateavet vt veebilehelt <http://www.hp.com/go/hpconnected/help/printables>.

⁷Mobiiliseadmed nõuavad juhtmetava pääsupunkti 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 juhtmetavalalt ühendatud. Mobiilseks skaneerimiseks, peab olema 5-megapikseline kaamera või suurem autofookuse võimalus.

⁸Pakutavate programmide 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 veebilehelt <http://www.hp.com/recycle>.

⁹Vajalik on juhtmeta juurdepääsupunkt ja internetiühendus printerile. Teenuste kasutamiseks tuleb registreeruda. Rakenduse saadavus on olemas riigist, keelest ja lepingutest ning võib vajada riistvara uuendamist. Lisateavet vt veebilehelt <http://www.hp.com/go/eprintcenter>.



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

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

