

Võrgujuhend

Sisukord

Sissejuhatus

Lühiülevaade juhendist.	3
Teave juhendi kohta.	3
Hoiatused, oluline teave ja märkused.	3
Operatsioonisüsteemi versioonid.	3
Üldteave võrguühenduse kohta.	4
Wi-Fi (raadiovõrk) võrk.	4
Ethernet-võrk (juhtmega).	6

Toote kasutamine võrgu kaudu

Võrguseadmetest.	7
Windows.	7
Mac OS X.	9
Nutitelefon või tahvelarvuti.	11
Toote juhtpaneelilt.	12
Wi-Fi häälestusviisard.	13
Wi-Fi Protected Setup (WPS).	13
Otseühendus.	14
Wi-Fi Direct.	14
Ad hoc-režiim.	15
Teenus Epson Connect.	20
Tootesse manustatud veebileht.	21
Web Config.	21
Juurdepääs veebilehele Web Config.	21

Tõrkeotsing

Nõuanded võrguprobleemide lahendamiseks.	23
Võrguühenduse kontrollaruande printimine.	23
Võrguoleku kuvamine ning võrguoleku lehe printimine.	23
Wi-Fi-seadete tühistamine ja lähtestamine.	24
Toote püsivara värskendamine.	24
Ping-käsuga suhtluse kontrollimine.	24
Probleemid seadistamisel.	26
Wi-Fi-ühenduse loomine.	26
Standardiga Wi-Fi Direct ühenduse loomine.	27
Ethernetiga ühenduse loomine.	28
Wi-Fi-võrgu või Ethernetiga ühenduse loomine.	29
Probleemid printimisel.	29
Wi-Fi-võrku ühendatud arvuti.	29
Ethernetiga ühendatud arvuti.	30
Wi-Fi-võrgu või Ethernetiga ühendatud arvuti.	31
Nutitelefon või tahvelarvuti.	32
Probleemid skannimisel.	32

Wi-Fi-võrgu või Ethernetiga ühenduse loomine.	32
Operatsioonisüsteemispetsiifilised probleemid.	33
IPv4/IPv6 funktsioonide tabel.	33
Mac OS X.	33
iOS.	35
Android.	35
Probleemid tarkvaraga.	35
Rakendusega EpsonNet Print printimisel kuvatakse sissehelistusühenduse dialoogiaken.	35
Epsoni tarkvara blokeerimise lõpetamine.	35
Muud probleemid.	36
Toode ei saa seadistada võrguteenuseid või ei ole võrguteenuste kasutamine ootamatult võimalik.	36

Võrgufunktsioonide autoriõigused ja litsentsid

Autoriõigused, kaubamärgid ja litsentsid.	37
Info-ZIP autoriõigus ja litsents.	37
AVATUD KOODIGA TARKVARALITSENTS.	38

Sissejuhatus

Lühiülevaade juhendist

Teave juhendi kohta

Võrgujuhend on võrgufunktsioonidega varustatud toodete standardjuhend. Pöörake selle juhendi kasutamise ajal tähelepanu alljärgnevale.

- ☐ Kasutatavad funktsioonid ja seadmed (näiteks LCD-ekraan, Wi-Fi/Etherneti funktsioonid ning skanneri funktsioonid) võivad toodete puhul varieeruda.
- ☐ Juhendis kasutatud LCD-ekraani ja tarkvara kuvatõmmised on toodud üldnäidetena. Menüüd, nuppude nimetused ja kuvatõmmised võivad konkreetsest tootest sõltuvalt erineda.
- ☐ Juhendi sisu ja toote tehnilisi andmeid võidakse etteteatamata muuta.

Hoiatused, oluline teave ja märkused

Juhendis toodud hoiatustel, olulisel teabel ja märkustel on alljärgnevad tähised ning tähendused.

**Hoiatus!**

Vastavat suunist tuleb kehavigastuste vältimiseks hoolikalt järgida.

**Oluline!**

Vastavat suunist tuleb järgida seadmestiku kahjustuste vältimiseks.

Märkus

Vastav teave sisaldab kasulikke nõuandeid ja toote kasutusele kohalduvaid piiranguid.

Operatsioonisüsteemi versioonid

Juhendis kasutatakse alljärgnevaid lühendeid.

- ☐ Windows 8 tähistab operatsioonisüsteeme Windows 8 ja Windows 8 Pro.
- ☐ Windows 7 tähistab operatsioonisüsteeme Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional ja Windows 7 Ultimate.
- ☐ Windows Vista tähistab operatsioonisüsteeme Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition ja Windows Vista Ultimate Edition.
- ☐ Windows XP tähistab operatsioonisüsteeme Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition ja Windows XP Professional.

- ❑ Mac OS X tähistab operatsioonisüsteemi Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x, 10.8.x.

Üldteave võrguühenduse kohta

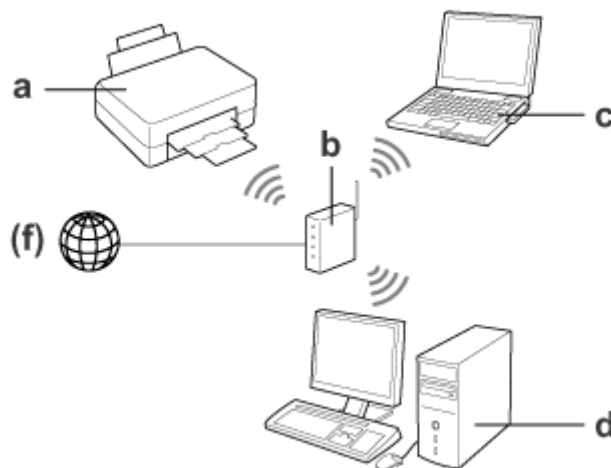
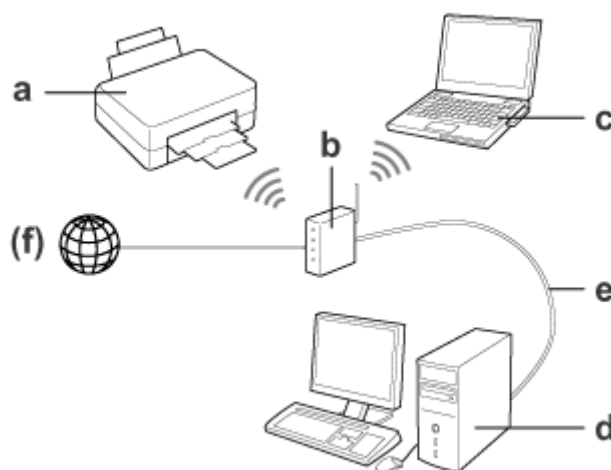
Juhendis viidatud võrguühenduste tüübid on defineeritud alljärgnevalt. Kõik ühenduse tüübid ei pruugi konkreetsest tootest sõltuvalt kasutatavad olla.

Wi-Fi (raadiovõrk) võrk

Wi-Fi-ühenduse tüüpe on kolm: taristu režiim (sideühendus marsruuteri või pääsupunkti kaudu), Wi-Fi Direct (otseühendus seadmetega ilma pääsupunkti kasutamata) ning Ad Hoc.

Taristu režiim (sideühenduse loomiseks pääsupunkti kaudu)

Infrastruktuuri režiimis saavad nii raadiovõrku kui juhtmetega ühendatud arvutid andmete võrguliidesesse saatmiseks luua juurdepääsupunkti (näiteks raadiovõrgu marsruuteri) vahendusel andmeside.



Sissejuhatus

- a. Toode
- b. Raadiovõrgu marsruuter (või juurdepääsupunkt)
- c. Wi-Fi-liidesega (sisseehitatud või lisatud USB/PC-kaardi abil jne) arvuti
- d. LAN-pordi või Wi-Fi-liidesega arvuti
- e. Ethernet-kaabel (kui ühendate arvuti ja raadiovõrgu marsruuteri otse)
- (f. Juurdepääs internetile)

Wi-Fi Direct (sideühenduse loomiseks pääsupunkti kasutamata)

Ühendus Wi-Fi Direct võimaldab toodet raadiovõrgu keskkonnas kasutada ilma pääsupunktita.

Kui tootel on funktsioon Wi-Fi Direct, saate seda ühendada raadiovõrku ilma pääsupunkti kasutamata.

Lisateavet vaadake „[Wi-Fi Direct](#)” lk 14.



- a. Toode (sisseehitatud funktsioon Wi-Fi Direct)
- b. Arvuti (Wi-Fi-liidesega) või Wi-Fi-seade

Ad Hoc-režiim (sideühenduse loomiseks pääsupunkti kasutamata)

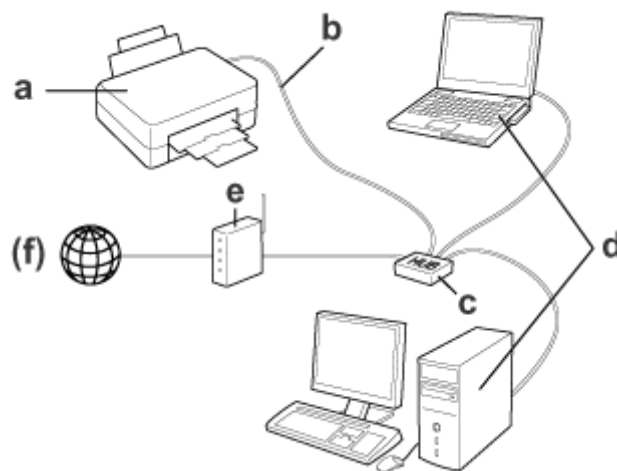
Ad Hoc-režiim pakub alternatiivset võimalust toote kasutamiseks raadiovõrgu keskkonnas ilma pääsupunktita (raadiovõrgu marsruuter jne). Lisateavet vaadake „[Ad hoc-režiim](#)” lk 15.



- a. Toode
- b. Wi-Fi-liidesega (sisseehitatud või lisatud USB/PC-kaardi abil jne) arvuti

Ethernet-võrk (juhtmega)

Juhtmega võrguühenduse loomiseks ühendage jaotur/marsruuter Etherneti-kaabli abil tootega.



Juhtmega võrgu jaoks vajalik riistvara

- a. Toode
- b. Ethernet-kaabel
- c. Ethernet-jaotur
- d. LAN-pordiga arvuti
- e. Marsruuter
- (f. Juurdepääs internetile)

Toote kasutamine võrgu kaudu

Võrguseadmetest

See jaotis annab teavet selle kohta, kuidas kasutada toodet võrguseadmetest, mille operatsioonisüsteem on Windows, Mac OS X, iOS või Android. Allpool on toodud soovituslikud võrgusätete määramise meetodid iga seadme jaoks.

- ☐ Windows: tarkvaraplaadi või Epsoni veebisaidil saadavaloleva installeri abil.
- ☐ Mac OS X: printeri seadistusrakenduse EpsonNet Printer Setup abil Epsoni veebisaidilt.
- ☐ iOS ja Android: toote juhtpaneeli abil.

Vaadake operatsioonisüsteemide kohta lisateavet alljärgnevatest jaotistest.

Windows

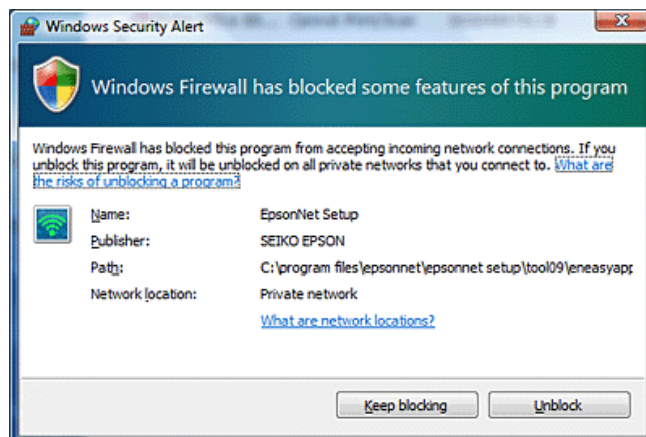
Häälestamine toote tarkvaraplaadi abil

Kui soovite toodet kasutada operatsioonisüsteemiga Windows arvutist, kasutage häälestamiseks toote tarkvaraplaati. Te saate tarkvaraplaati kasutada ka siis, kui tahate toodet kasutada teisest arvutist või asendada toote USB-ühenduse võrguühendusega.

Kui teie arvutil ei ole CD/DVD-draivi, saate installeri alla laadida Epsoni piirkondlikult veebisaidilt.

Märkus.

- ☐ Kontrollige enne arvuti jaoks häälestamise alustamist, kas teie võrguseadmed (näiteks marsruuter, raadiovõrgu adapter või jaotur) on töökorras, ning eemaldage tootest mälukaart.
- ☐ Kui kuvatakse teie operatsioonisüsteemi või rakendusprogrammi turvahoiautus, klõpsake tulemüüri erandi loomiseks **Unblock (Lõpeta blokeerimine)** või **Allow (Luba)**. Ärge klõpsake **Keep Blocking (Jätka blokeerimist)**, **Block (Blokeeri)** või sarnast käsku müügiloleva turvatarkvara ekraanil. Sõltuvalt kasutatavast müügilolevast turvatarkvarast ei pruugi ülaltoodud tegevus ühenduse loomist võimaldada. Sellisel juhul sulgege ajutiselt turvatarkvara ja kasutage seejärel toote tarkvara.



Toote kasutamine võrgu kaudu

1 Lülitage toode sisse ja veenduge, et Wi-Fi/Ethernet töötab tavapäraselt.

2 Sisestage tarkvaraplaad CD-ROM-i/DVD-draivi.

Märkus.

Kui installimise ekraan ei ilmu operatsioonisüsteemis Windows automaatselt, siis topeltklõpsake hüpikmenüüst Režiim plaadi ikooni asukohas **Computer (Arvuti)** (või **My Computer (Minu arvuti)**).

3 Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

Häälestamine WSD abil (Windows 8/7/Vista korral)

Toode toetab funktsiooni Web Services on Devices (WSD). WSD on kasulik siis, kui soovite lisada teise arvuti võrku, millega toode on ühendatud, või häälestada ühel ajal mitut arvutit.

Märkus.

- ☐ *Printeri/skanneri WSD abil häälestamiseks peavad arvuti ja toode olema võrku ühendatud. Vaadake võrguühenduse toote juhtpaneelilt häälestamise kohta üksikasjalikku teavet jaotisest „Toote juhtpaneelilt” lk 12.*
- ☐ *Te peate enne printeri/skanneri WSD abil häälestamist installima draiveri.*

1 Kontrollige, kas toode on sisse lülitatud.

Märkus.

Kuna Windows 8 installib WSD draiveri automaatselt, võite sammud 2 kuni 5 vahele jätta.

2 Windows 7 korral: klõpsake **Start, Computer (Arvuti)** ja seejärel **Network (Võrk)**.

Windows Vista korral: klõpsake **Start** ja seejärel **Network (Võrk)**.

3 Paremkõpsake tooteikoonil, seejärel klõpsake suvandil **Install (Installi)**.

Klõpsake dialoogiaknas **Continue (Jätka)** nuppu **User Account Control (Kasutajakonto juhtimine)**.

Märkus.

- ☐ *Ikoonil on toodud võrgutoote nimi (näiteks EPSONXXXXXX (teie toote nimi)). Toote nime saab kontrollida toote juhtpaneelilt või võrguoleku lehelt. Täpsemat teavet juhtpaneelilt kontrollimise või võrguoleku lehe printimise kohta leiate peatükist „Võrguoleku kuvamine ning võrguoleku lehe printimine” lk 23.*
- ☐ *Kui kuvatud on **Uninstall (Desinstalli)** ja mitte **Install (Installi)**, klõpsake üks kord suvandil **Uninstall (Desinstalli)** ja proovige uuesti (Windows 7 ja Vista korral).*

4 Klõpsake **Your devices are ready to use (Teie seadmed on kasutamiseks valmis)** (**Your device is ready to use (Teie seade on kasutamiseks valmis)**).

5 Kontrollige ekraani ja klõpsake **Close (Sule)**.

Toote kasutamine võrgu kaudu

6

Windows 8 korral: valige **Desktop (Töölaud) > Settings (Sätted)** charm (tuumnupp) > **Control Panel (Juhtpaneel)** ja valige seejärel **View devices and printers (Kuva printerid ja seadmed)**.

Windows 7 korral: klõpsake **Start** ning seejärel **Devices and Printers (Seadmed ja printerid)**.

Windows Vista puhul: klõpsake nuppu **Start** ja seejärel **Network (Võrk)**.

Märkus Windows 8 kasutajatele:

Kui te tooteikooni ei leia, järgige allpool toodud samme.

1. Valige **Add a device (Lisa seade)**.
2. Valige oma toode ja seejärel suvand **Next (Edasi)**.
3. Järgige ekraanil olevaid juhiseid.

7

Kontrollige, kas võrgutoote nimega (näiteks EPSONXXXXXX (teie toote nimi)) ikoon on lisatud.

Valige WSD abil printimiseks toode selle võrgutoote nime järgi.

Märkus.

- ☐ WSD-ga skanneri funktsiooni kasutamiseks kasutage operatsioonisüsteemis Windows Vista funktsiooni **Windows Fax and Scan (Windowsi faksimine ja skannimine)** või **Paint**.
- ☐ Suvandist **Windows Fax and Scan (Windowsi faks ja skannimine)** või **Paint** operatsioonisüsteemis Windows 8/7/Vista valitav skanneri nimi on sama, mis võrgutootel.
- ☐ Kui kasutate müügilolevat tarkvara, vaadake skannimise juhiseid tarkvaraga kaasasolevast juhendist **Kasutusjuhend**.

Mac OS X

Operatsioonisüsteemi Mac OS X korral laadige tarkvara alla Epsoni veebisaidilt.

Märkus.

- ☐ Seadistage enne võrguhäälestuse alustamist algsätted (näiteks tindikassettide laadimine ja keele määramine).
- ☐ Kontrollige enne arvuti häälestamise alustamist, kas teie võrguseadmed (näiteks marsruuter, raadiovõrgu adapter või jaotur) on töökorras, ning eemaldage tootest mälukaardid.

Toote ühendamine võrku

Järgige toote arvutist kasutamiseks allpool toodud samme.

1

Kui soovite luua ühenduse Etherneti võrguga, ühendage toode LAN-kaabli abil jaoturiga.

2

Laadige alljärgnevalt lingilt alla EpsonNet Setup. <http://support.epson.net/setupnavi/>

Toote kasutamine võrgu kaudu

- 3** Käivitage EpsonNet Setup. Järgige toote võrguühenduse häälestamiseks ekraanile kuvatavaid juhiseid.

Märkus Mac OS X 10.5.x kasutajatele:

Installige enne alljärgnevate sammudega jätkamist Epsoni veebisaidilt toote printeri draiver.

Kasutajatele Euroopas: <http://www.epson.eu/Support>

Kasutajatele Aasias, Okeaanias: <http://support.epson.net/>

- 4** Menüüst Apple valige **System Preferences**.

- 5** Klõpsake ikoonil **Print & Fax** (10.5.x, 10.6.x) või **Print & Scan** (10.7.x või uuem).

- 6** Klõpsake suvandil +, mis on toodud loendis **Printers**.

- 7** **Mac OS X 10.5.x/10.6.x** korral: valige selle toote nimi, mida soovite ühendada.
Mac OS X 10.7.x või uuema versiooni korral: valige selle toote nimi, mida soovite ühendada, ning valige seejärel Epsoni toote nimi menüüst **Use**.

- 8** Klõpsake **Add**.

Märkus Mac OS X 10.6.x või uuema versiooni kasutajatele:

Apple Software Updater laadib printeri draiveri automaatselt alla.

- 9** Kontrollige, kas teie toode sisaldub loendis **Printers**.

Te saate nüüd toodet arvutist kasutada. Kui teie tooteks on skanneriga varustatud multifunktsionaalne printer, järgige skanneri võrku ühendamiseks järgmises jaotises toodud samme.

Skanneri ühendamine võrku

Järgige skanneri rakenduse EPSON Scan abil arvutist kasutamiseks allpool toodud samme.

Märkus.

See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.

- 1** Laadige alljärgnevalt lingilt alla „EPSON Software Updater”.
<http://support.epson.net/dnavi/>

- 2** Käivitage „EPSON Software Updater”.

Kasutatav tarkvara kuvatakse loendina.

- 3** Valige **EPSON Scan** ja klõpsake seejärel suvandil **Install (Installimine)**.

Epson Scan on alla laaditud ja installitud.

Toote kasutamine võrgu kaudu

- 4** Topeltklõpsake suvandil **Macintosh HD**, **Applications**, **Epson Software** ja seejärel **EPSON Scan Settings (EPSON Scan seaded)**.

Märkus.

Kui skanner on nimekirjas, aga seda ei saa viivitamatult pärast ekraani **EPSON Scan Settings (EPSON Scan seaded)** kuvamist valida, siis oodake otsingu lõpuni.

- 5** Veenduge, et skanner on valitud, valige suvand **Network (Võrk)** ja klõpsake siis nuppu **Add (Lisa)**.

- 6** Sisestage **Scanner Name (Skanneri nimi)** ja oodake otsingu lõpuni.

- 7** Valige skanneri IP-aadress ja klõpsake seejärel nuppu **OK**.

Märkus.

Kui aadressi ei kuvata, siis kontrollige ühendust ja klõpsake nuppu **Retry (Proovi uuesti)** või nuppu **Enter address (Sisestage aadress)** ning sisestage IP-aadress otse. IP-aadressi sisestamine muudab IP-aadressi automaatse järgimise funktsiooni kasutamise võimalikuks.

- 8** Valige skanner, seejärel klõpsake nuppu **Test**.

- 9** Veenduge, et **The connection test was successful (Ühenduse test õnnestus.)** ja skanneri nime kuvatakse ning klõpsake seejärel nuppu **OK**.

Nutitelefon või tahvelarvuti

Järgige allpool toodud samme, et kasutada toodet operatsioonisüsteemiga iOS või Android nutitelefoni või tahvelarvutist.

Märkus.

- ☐ Alljärgnevad funktsioonid ei ole kasutatavad või aktiveeritavad kõigi toodete korral. Kasutatavate funktsioonide kohta saate üksikasjalikku teavet Epsoni piirkondlikult veebisaidilt.
- ☐ Kontrollige enne tootega ühenduse loomist, kas nutitelefon või tahvelarvuti on võrku ühendatud.
- ☐ Kui soovite nutiseadmest või tahvelarvutist kasutada toodet, millel on ainult Etherneti funktsioon, ühendage toode raadiovõrgu marsruuteriga (pääsupunktiga) LAN-kaabli abil.

Rakenduse Epson iPrint kasutamine

Epson iPrint võimaldab teil nutitelefoni või tahvelarvutist (iOS/Android) tootega juhtmevabalt printida ja skannida.

- 1** Häälstage toode raadiovõrgust printimiseks, järgides lehel „Start Here” toodud juhiseid, ning ühendage seejärel toode käsitsi Wi-Fi-võrguga, kasutades toote juhtpaneeli. Vaadake toote juhtpaneeli kasutamise kohta lisateavet jaotisest „[Toote juhtpaneelilt](#)” lk 12.

Toote kasutamine võrgu kaudu

- 2 Laadige nutitelefonile või tahvelarvutisse „Epson iPrint” veebipoest App Store (iOS) või Google Play (Android). Te saate rakenduse Epson iPrint alla laadida ka alljärgnevalt Epsoni veebisaidilt.



<http://ipr.to>

- 3 Käivitage Epson iPrint ning otsige ja häälestage seejärel toode, mida soovite kasutada.

Märkus.

Vaadake rakenduse Epson iPrint sätete kohta lisateabe saamiseks rakendusega Epson iPrint kaasasolevat spikrit või teenuse Epson Connect portaalisaiti.

<https://www.epsonconnect.com/> (teenuse Epson Connect portaalisait)

<http://www.epsonconnect.eu/> (ainult Euroopas)

- 4 Printige ja skannige nutitelefonist või tahvelarvutist.

Teenuse AirPrint kasutamine

AirPrint võimaldab teil operatsioonisüsteemi iOS viimase versiooniga seadmetest iPhone, iPad ja iPod Touch juhtmevabalt printida tootesse, mis võimaldab teenuse AirPrint kasutamist.

- 1 Häälestage toode raadiovõrgust printimiseks, järgides lehel „Start Here” toodud juhiseid.
- 2 Ühendage Apple'i seade sama raadiovõrguga, mida kasutab teie toode.
- 3 Printige seadmest iPhone, iPad või iPod Touch oma tootesse.

Toote juhtpaneelilt

Järgige allpool toodud samme, et kasutada toodet teistest Wi-Fi-funktsionaalsusega seadmetest peale arvuti (näiteks nutitelefon, tahvelarvuti või digitel) või ühendada printerit võrku.

Märkus.

- ☐ Seadistage enne võrguhäälestuse alustamist algsätted (näiteks tindikassettide laadimine ja keele määramine).
- ☐ Kontrollige enne tootega ühenduse loomist, kas Wi-Fi-võrk on lubatud.

Wi-Fi häälestusviisard

Kui teie tootel on LCD-paneel, saate kasutada viisardit Wi-Fi Setup Wizard, mis lihtsustab käsitsi seadistamist. Sisestage häälestamiseks Wi-Fi-võrgu SSID ja parool toote LCD-ekraanile. See funktsioon on kasutatav ainult LCD-ekraaniga toodete korral.

Märkus.

- ☐ See säte ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.
- ☐ Kontrollige oma võrgu SSID-d ja parooli, kuna neid nõutakse Wi-Fi seadistamise ajal. Kui te ei tea SSID-d ja parooli, võtke ühendust oma võrguadministraatoriga.

Klõpsake viisardi Wi-Fi Setup Wizard abil Wi-Fi-ühenduse seadistamise kohta teabe saamiseks alljärgneval lingil. See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.

html/wizard.htm

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Funktsiooni Wi-Fi Protected Setup (WPS) kasutusmeetodeid on kaks: WPSi nupulevajutuse meetod ja WPSi PIN-koodi meetod. Need meetodid on kasutatavad ainult LCD-ekraaniga toodete korral.

Märkus.

- ☐ See säte ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.
- ☐ Kontrollige enne toote võrku ühendamist, kas pääsupunkt toetab funktsiooni WPS.
- ☐ Kui juurdepääsupunkti (raadiovõrgu marsruuterit) ei leita umbes kahe minuti jooksul, kuvatakse veateade. Sellisel juhul veenduge, et juurdepääsupunkt töötab ja seadistage siis WPS-sätteid uuesti algusest peale.
- ☐ Lisateavet pääsupunkti WPS-funktsiooni või tõrkeotsingu kohta leiate pääsupunkti kasutusjuhendist.

Nupuvajutusega WPS

Vajutage häälestamiseks raadiovõrgu marsruuteril (pääsupunktil) olevale WPS-nupule. Kasutage seda meetodit siis, kui olete WPSi abil juba loonud ühenduse teiste Wi-Fi-funktsionaalsusega seadmetega.

Klõpsake alljärgneval lingil, et saada WPS-seadistuse abil Wi-Fi-ühenduse häälestamise kohta teavet. See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.

html/wps_b.htm

PIN-koodiga WPS

Häälestamiseks sisestage raadiovõrgu marsruuterisse (pääsupunkti) kaheksa numbrit. Kaheksa numbrit kuvatakse toote LCD-ekraanil, alternatiivina saab need printida toote võrguoleku lehele.

Klõpsake alljärgneval lingil, et saada WPS-seadistuse abil Wi-Fi-ühenduse häälestamise kohta teavet. See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.

html/wps_p.htm

Otseühendus

Te saate toote ühendada otse arvuti, nutitelefoniga või tahvelarvutiga, ilma marsruuterit (pääsupunkti) kasutamata. Tootest ja seadmest sõltuvalt on kasutatavad alljärgnevad meetodid.

Ühendus Wi-Fi Direct: te saate tootega otseühenduse luua standardiga Wi-Fi Direct ühilduva seadme abil. Ka siis, kui teie seade ei toeta standardit Wi-Fi Direct, saate toote seadmega ühendada, kui kasutate pääsupunktina toodet. See meetod kasutab turvameetodit WPA2-PSK(AES), mis on ekvivalentne taristu režiimiga.
„Wi-Fi Direct” lk 14

Ad Hoc-ühendus: te saate tootega luua otseühenduse režiimiga Ad Hoc ühilduvate seadmete abil. See meetod kasutab üksnes WEP-turvameetodit.
„Ad hoc-režiim” lk 15

Märkus.

- ☐ See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.
- ☐ Operatsioonisüsteemiga Windows arvutite korral saab otseühenduse häälestada tarkvaraplaadil oleva installeri abil. Kui toode toetab standardit Wi-Fi Direct, loob toode ühenduse funktsionaalsusega Wi-Fi Direct.

Wi-Fi Direct

Toote võrgukeskkonnast sõltuvalt valitakse automaatselt üks alljärgnevatest režiimidest.

Pääsupunkti režiim: kui toode ei ole ühendatud ühegi saadavaloleva raadiovõrguga, lülitub toode pääsupunkti režiimi ning loob seejärel Wi-Fi-funktsiooniga seadme abil ühenduse teie seadmega. Pääsupunkti režiimis toimib toode pääsupunktina.

Võrdõigusrežiim: kui toode on saadavaloleva raadiovõrguga juba ühendatud, lülitub toode võrdõigusrežiimi ning loob seejärel ühenduse teie seadmega. Toode loob seadmega ühenduse võrdõigusrežiimis, kui teie seade ühildub standardiga Wi-Fi Direct. Kui toode ei toeta standardit Wi-Fi Direct, loob toode ühenduse seda režiimi kasutades, kuid te peate sisestama parooli.

Märkus.

- ☐ Veebilehe Web Config abil saate piirata võrdõigusrežiimis loodavad ühendused üksnes standardiga Wi-Fi Direct ühilduvate seadmetega. Printimine operatsioonisüsteemiga Windows 8 seadmetest ei pruugi aga võimalik olla. Vaadake veebilehe Web Config sätete määramise kohta üksikasjalikumalt teavet jaotisest „Tootesse manustatud veebileht” lk 21 või toote dokumentatsioonist.
- ☐ See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.

Režiime valitakse automaatselt toote võrgukeskkonnast sõltuvalt. Klõpsake alljärgneval lingil, et saada režiimi Wi-Fi Direct kasutamise kohta üksikasjalikumalt teavet. See funktsioon ei ole kasutatav kõigi toodete korral.



html/wifid.htm

Pääsupunkti režiim

Kui toode töötab pääsupunkti režiimis (lihtne AP-režiim), on toote ekraanil kuvatud pääsupunkti režiimi Wi-Fi Direct ikoon. Ikooni kuju ja asukoht varieeruvad konkreetsest mudelist sõltuvalt. Vaadake lisateabe saamiseks toote ekraanile kuvatavat spikrit või dokumentatsiooni.

Toote kasutamine võrgu kaudu

Ühenduse tehnilised andmed on järgmised.

- ☐ Üheaegsete ühenduste arv: 4
- ☐ Turvalisus: WPA2-PSK (AES)
- ☐ Standard: 802.11g

Märkus.

- ☐ Pääsupunkti režiim ei võimalda kasutada sidefunktsiooni seadmete vahel, mis on tootega ühendatud selle funktsiooni abil.
- ☐ Kui soovite loobuda pääsupunkti režiimi kasutamisest ning blokeerida printeri juhtpaneelilt võrku Wi-Fi või ühendust Wi-Fi Direct.
- ☐ Kui te ei saa toodet ühendada, sest ühendatavate seadmete maksimumarv on ületatud, ühendage seadmetest üks toote identifikaatorist SSID (DIRECT-xxxxxxx) lahti. Kui te ei tea, millised seadmed on ühendatud, saate tootest kõik seadmed lahti ühendada, kui muudate toote juhtpaneelilt parooli. Pöörake tähelepanu sellele, et nii ühendate lahti kõik seadmed. Kui soovite selle protseduuri abil lahti ühendatud seadet uuesti ühendada, määrake võrgusätted uuesti.

Võrdõigusrežiim

Kui toode töötab võrdõigusrežiimis (režiim Wi-Fi Direct), on toote ekraanil kuvatud võrdõigusrežiimi Wi-Fi Direct ikoon. Ikooni kuju ja asukoht varieeruvad konkreetsest mudelist sõltuvalt. Vaadake lisateabe saamiseks toote ekraanile kuvatavat spikrit või dokumentatsiooni.

Ühenduse tehnilised andmed on järgmised.

- ☐ Üheaegsete ühenduste arv: 1
- ☐ Turvalisus: WPA2-PSK (AES)
- ☐ Standard: 802.11g

Märkus.

- ☐ Kui võrguühendus on loodud võrdõigusrežiimi abil, katkestatakse kõik muud võrguühendused. Selle tulemusena inaktiveeritakse ka Epson Connect ja kõik teised Interneti kaudu tootele juurdepääsu võimaldavad funktsioonid.
- ☐ Kui toode on ühendatud võrdõigusrežiimi abil, ei ole toote püsivara värskendamine kasutatav.
- ☐ Kui soovite ühendusest loobuda, ühendage toode seadmest lahti. Toode loob eelmise võrguga uuesti ühenduse.

Ad hoc-režiim

Režiimis Ad Hoc loovad toode ja arvuti juhtmevaba sideühenduse ilma pääsupunkti kasutamata. Esmalt seadistage arvuti Ad Hoc-sätted (SSID), et ühendada Ad Hoc-režiimi abil.

Operatsioonisüsteemi Windows korral:

Sisestage toote tarkvaraplaad arvutisse ja järgige seejärel ekraanile kuvatavaid juhiseid.

„Windows” lk 7.

Operatsioonisüsteemi Mac OS X korral:

Määrake võrgusätted seadistusrakenduse EpsonNet Setup abil.

„Mac OS X” lk 9

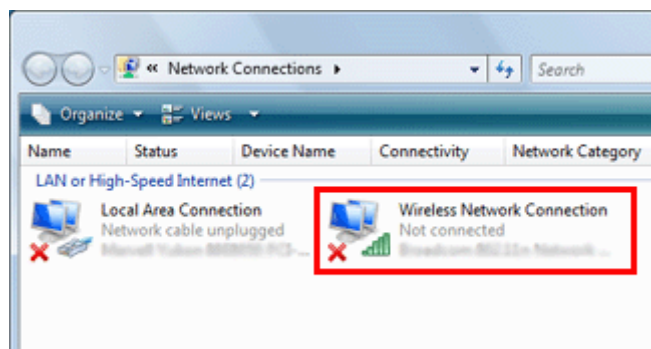
Toote kasutamine võrgu kaudu

Märkus.

- ❑ Isegi kui teil on Wi-Fi-ühendus, ei pruugi toote ja arvuti vaheline andmevahetus teie keskkonnas võimalik olla. Peaksite ikkagi seadistama Ad Hoc-ühenduse. See on toote ja arvuti vaheline otseühendus. See lubab ühenduse luua ainult ühel arvutil. Teised arvutid ei saa tootega Wi-Fi-ühendust luua.
- ❑ Arvuti poolt Ad Hoc-režiimi seadistamise toiming sõltub teie operatsioonisüsteemist ja juhtmevabade seadmete tootjast. Lisateavet leiate juhtmevabade seadmete dokumentidest või võtke ühendust tootja klienditoega. Järgmine peatükk kirjeldab operatsioonisüsteemide Windows 7, Vista, XP või Mac OS X standardsete sätete seadistamist.

Windows 7/Vista puhul

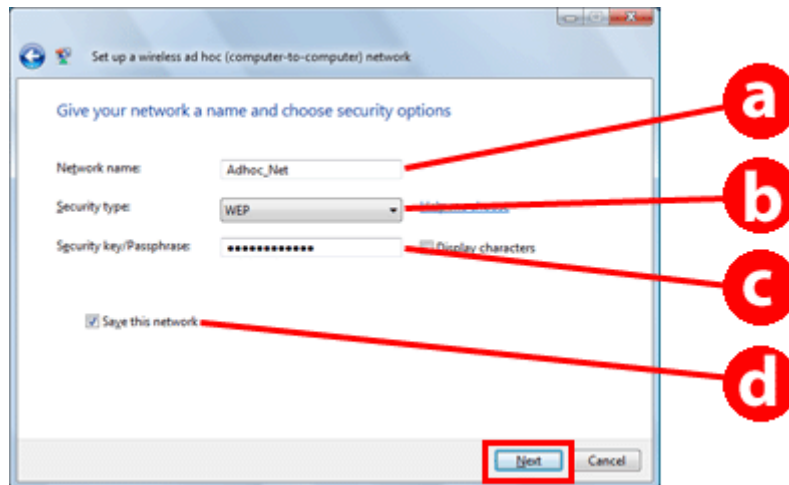
- 1 Valige **Start > Control Panel (Juhtpaneel) > View network status and tasks (Kuva võrgu olek ja toimingud)**.
- 2 Klõpsake **Change adapter settings (Muuda adapteri sätteid)** (7 puhul) või **Manage network connections (Halda võrguühendusi)** (Vista puhul).
- 3 Topeltklõpsake ikooni **Wireless Network Connection (Raadiovõrguühendus)**.



- 4 Windows 7 puhul: klõpsake **Open Network and Sharing Center (Ava Võrgu- ja ühiskasutuskeskus)** ja seejärel klõpsake **Set up a new connection or network (Häälesta uus ühendus või võrk)**.
Windows Vista puhul: klõpsake **Set up a connection or network (Häälesta ühendus või võrk)**.
- 5 Valige **Set up a wireless ad hoc (computer-to-computer) network (Häälestage arvutitevaheline raadiovõrk (arvutitevahelise otseühendusega))** ja seejärel klõpsake **Next (Edasi)**.
- 6 Klõpsake nuppu **Next (Edasi)**.

Toote kasutamine võrgu kaudu

- 7** Vaadake seadistuste tegemiseks allolevat tabelit ja seejärel klõpsake **Next (Edasi)**.



a	Network name (SSID) (Võrgunimi (SSID)): sisestage nimi, kasutades järgmisi tähemärke. 0123456789 !"#\$%&'()*+,-./:; ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz [\]^_`{ }~<=>?@
b	Security type (Turvalisuse tüüp): valige WEP.
c	Security key: sisestage 5 või 13 ASCII tähemärki sisaldav sõna (näiteks epon) või 10 või 26 kuueteistkümnendiksüsteemi tähemärki.
d	(Windows 7/Vista) Save this network (Salvesta see võrk): märgistage see märkeruut.

- 8** Klõpsake **Close (Sule)**.

- 9** Topeltklõpsake ikooni **Wireless Network Connection (Raadiovõrguühendus)**.

- 10** Veenduge, et Ad Hoc-ühendus on registreeritud, ja seejärel klõpsake **appropriate place on the Desktop (töölalal sobivat kohta)** (7 puhul) või **Cancel (Loobu)** (Vista puhul).

Märkus.

Kui nupp **Connect (Ühenda)** kuvatakse võrgunime (SSID) valimisel, klõpsake **Connect (Ühenda)**.

Windows XP puhul

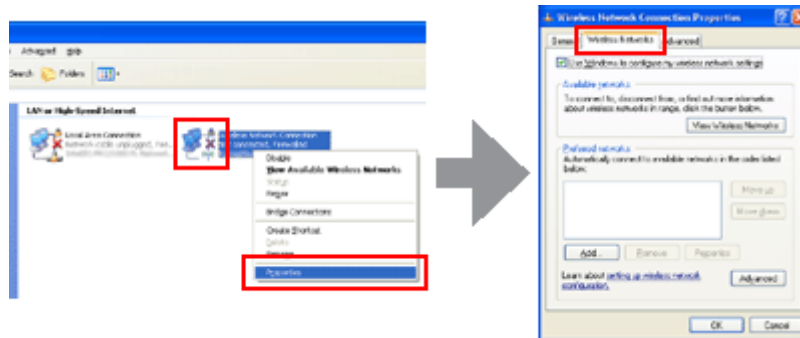
- 1** Valige **Start > Control Panel (Juhtpaneel) > Network and Internet Connections (Võrgu- ja internetiühendused)**.
- 2** Klõpsake **Network Connections (Võrguühendused)**.

Toote kasutamine võrgu kaudu

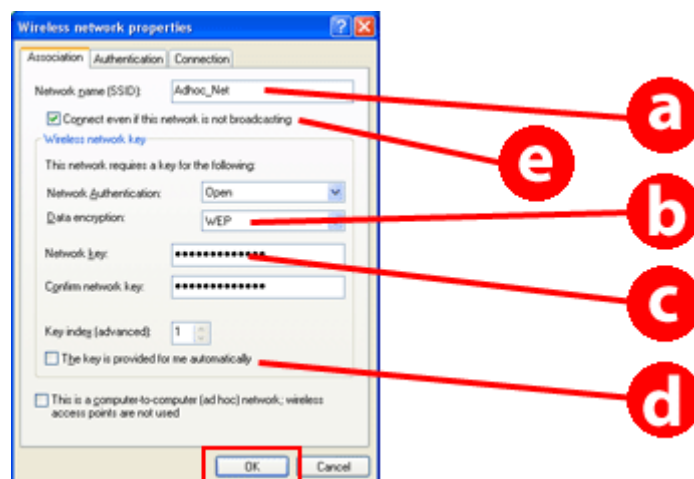
- 3** Paremklopsake **Wireless Network Connection (Raadiovõrguühendus)**, valige **Properties (Atribuudid)** ja seejärel klõpsake vahekaarti **Wireless Networks (Raadiovõrgud)**.

Märkus.

Kui kasutate juhtmevaba seadmega kaasasolevat utiliiti, ei pruugita kuvada vahekaarti **Wireless Networks (Raadiovõrgud)**. Lisateavet leiate juhtmevaba seadmega kaasasolevatest dokumentidest.



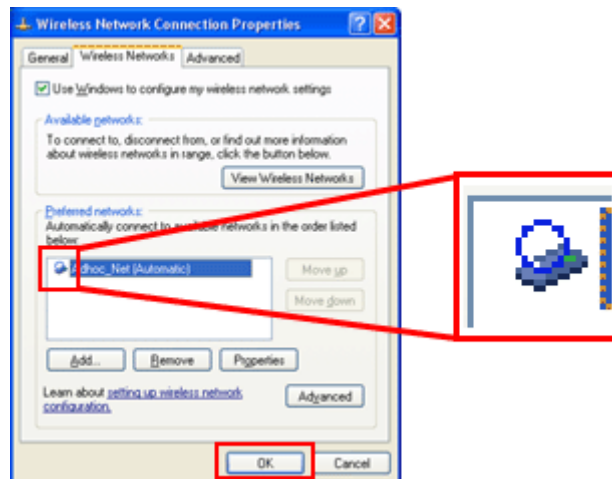
- 4** Valige **Use Windows to configure my wireless network settings (Kasuta Windowsit minu raadiovõrgu sätete konfigureerimiseks)** ja seejärel klõpsake **Advanced (Täiustatud)**.
- 5** Valige **Computer-to-computer (ad hoc) networks only (Ainult arvutitevahelise otseühendusega (ad hoc) võrgud)**.
- 6** Eemaldage märgistus märkeruudust **Automatically connect to non-preferred networks (Loo automaatselt ühendus mitte-eelistatud võrkudega)** ja seejärel klõpsake **Close (Sule)**.
- 7** Klõpsake **Add (Lisa)**.
- 8** Vaadake seadistuste tegemiseks allolevat tabelit ja seejärel klõpsake **OK**.



Toote kasutamine võrgu kaudu

a	Network name (SSID) (Võrgunimi (SSID)): sisestage nimi, kasutades järgmisi tähemärke. 0123456789 !"#\$%&'()*+,-./:; ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz []^_`{ }~<=>?@
b	Security type (Turvalisuse tüüp): valige WEP.
c	Security key: sisestage 5 või 13 ASCII tähemärki sisaldav sõna (näiteks epson) või 10 või 26 kuueteistkümnendiksüsteemi tähemärki.
d	(Windows XP) The key is provided for me automatically (Võtit pakutakse mulle automaatselt): turvavõtme sisestamiseks eemaldage märgistus sellest märkeruudust.
e	(Windows XP SP3) Connect even if this network is not broadcasting (Loo ühendus ka siis, kui võrk ei edasta levisaateid): märgistage see märkeruut.

- 9 Klõpsake vahekaarti **Connection (Ühendus)**.
- 10 Valige **Connect when this network is in range (Loo ühendus, kui see võrk on levialas)** ja seejärel klõpsake **OK**.
- 11 Paremklopsake **Wireless Network Connection (Raadiovõrguühendus)**, valige **Properties. (Atribuudid.)** ja seejärel klõpsake uuesti vahekaarti **Wireless Networks (Raadiovõrgud)**.
- 12 Veenduge, et ikoonil on sinine ring ja seejärel klõpsake **OK**.

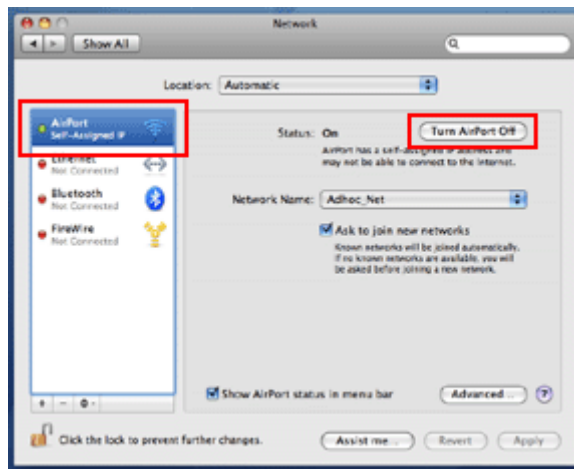


Mac OS X-i puhul

- 1 Menüüst Apple valige **System Preferences**.
- 2 Klõpsake ikooni **Network**.

Toote kasutamine võrgu kaudu

- 3 Valige **AirPort** ja seejärel klõpsake **Turn AirPort On**.



- 4 Loendis **Network Name** valige **Create Network**.
- 5 Sisestage võrgunimi ja seejärel valige märkeruut **Require Password**.
- 6 Sisestage parool ja seejärel klõpsake **OK**.
- 7 Klõpsake **Advanced**.
- 8 Klõpsake **TCP/IP**.
- 9 Märgistage loendis **Configure IPv4** suvand **Using DHCP** ja seejärel klõpsake **OK**.
- 10 Klõpsake **Apply**.

Teenus Epson Connect

Epson Connect võimaldab teil luua ühenduse oma võrguseadme (näiteks nutitelefoni, tahvelarvuti, sülearvuti jms) ning võrku ühendatud toote vahel. Võite hõlpsalt kõikjale printida, kasutada võrgu skannimist, kasutada veebilehele salvestamise teenust jne.

Võimalikud Epson Connecti teenused ja funktsioonid sõltuvad konkreetsest mudelist.

Te saate teenuse Epson Connect veebisaidilt kontrollida teavet, näiteks teenustega ühilduvaid tooteid, kasutatavaid funktsioone, püsivara värskendusi jms.

Täpsema teabe saamiseks külastage Epson Connect veebilehte:

<https://www.epsonconnect.com/> (teenuse Epson Connect portaalisait)

<http://www.epsonconnect.eu/> (ainult Euroopas)

Tootesse manustatud veebileht

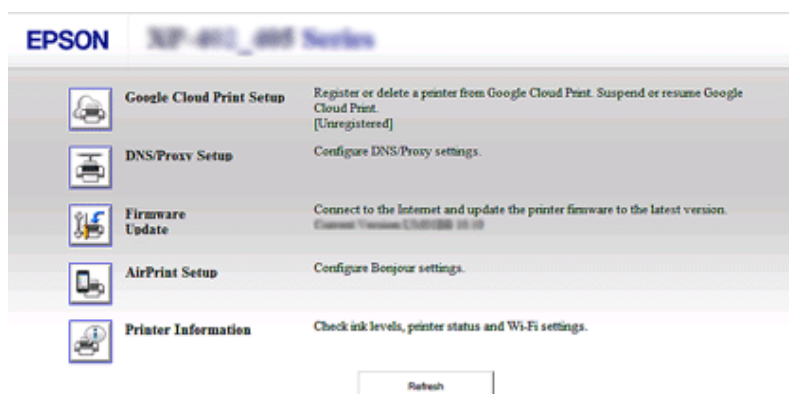
Web Config

Tootel on manustatud veebileht (Web Config). Kui lähete arvuti veebibrauseri või tootega samasse võrku ühendatud digiseadme abil veebilehele Web Config, saate kontrollida toote või võrgu olekut, määrata võrguteenuse sätteid jne. Võimalikud funktsioonid olenevad konkreetsest mudelist.

- ☐ Toote oleku kontrollimine
Te saate kontrollida toote tindikasseti või võrguühenduse olekut.
- ☐ Toote püsivara värskendamine
Pärast toote ostmist võivad saada val olla uued funktsioonid. Uute funktsioonide kasutamiseks peate toote püsivara värskendama Epsoni pakutava püsivara uusima versiooniga.
- ☐ Võrguteenuse seadete tegemine
Kui teie printer toetab võrguteenuseid (näiteks Epson Connect, AirPrint või Google Cloud Print), saate sätteid määrata või muuta.

Märkus.

See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.



Juurdepäas veebilehele Web Config

1

Sisestage arvutist või digiseadmest veebibrauserisse toote IP-aadress ning otsige seejärel toodet.

IPv4 sisestusvorminguks on 'http://<toote IP-aadress>'. (ilma märkideta < ja >).

IPv6 sisestusvorminguks on 'http://[toote IPv6 aadress]/' (koos nurksulgudega).

Toote kasutamine võrgu kaudu

Märkus.

Te saate veebilehe Web Config avada ka alljärgneva meetodi abil.

Windows 8/7/Vista:

1. Valige **Desktop (Töölaud)** > **Settings (Sätted)** charm (tuumnupp) > **Control Panel (Juhtpaneel)** ja valige seejärel **View devices and printers (Kuva printerid ja seadmed)** (Windows 8 korral).

Klõpsake Start > **Control Panel (Juhtpaneel)** > **Hardware and Sound (Riistvara ja heli)** > **Devices and Printers (Seadmed ja printerid)** (Windows 7 korral).

Klõpsake Start > **Control Panel (Juhtpaneel)** > **Hardware and Sound (Riistvara ja heli)** > **Printers (Printerid)** (Windows Vista korral).

2. Paremklopsake toote ikoonil ja valige seejärel **Properties (Atribuudid)**.

3. Valige vahekaart **Web Services (Veebiteenused)** ja klõpsake seejärel URL-il.

Mac OS X (10.6.x või uuem versioon):

1. Valige **System Preferences** > **Print & Scan**.

2. Valige oma toode ja klõpsake seejärel suvandil **Options & Supplies**.

3. Klõpsake suvandil **Show Printer Webpage**.

iOS/Android:

1. Käivitage Epson iPrint.

2. Puudutage suvandit **Maintenance** > **Printer Settings**.

2

Kontrollige toote olekut ja konfigureerige sätteid.

Tõrkeotsing

Nõuanded võrguprobleemide lahendamiseks

Võrguprobleeme võivad põhjustada võrgukeskkond, arvuti ja toode. Probleemide lahendamiseks võite järgmisi meetodeid kasutades kontrollida ja kinnitada võrgu olekuid.

Märkus.

Kui võrgu seadetes tehakse muudatused, võtab muudatuste jõustumine 30 kuni 60 sekundit aega.
(Muudatuste jõustumise aeg sõltub seadistuse meetodist, raadiovõrgu marsruuterist, juurdepääsupunktist jne.)

Võrguühenduse kontrollaruande printimine

Kui teete võrguseadistustes muudatusi, näiteks muudate võrgukeskkonda, võite kontrollida võrguühendust ning printida välja võrguühenduse kontrollaruande.

Kui võrguühendusel esineb tõrkeid, aitab kontrollaruanne teil probleemile lahendust leida.

Võrguühenduse kontrollimise ja kontrolli raporti printimise kohta vaadake üksikasjalikumalt teavet toote dokumentatsioonist.

Märkus.

See funktsioon ei ole kasutatav LCD-paneelita toodete korral.

Võrguühenduse kontrollaruande kasutamise kohta teabe saamiseks klõpsake allolevat linki.

See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.



http://html/_files/nwchk.htm

Võrguoleku kuvamine ning võrguoleku lehe printimine

Võite kuvada võrguoleku LCD-le ning printida välja võrguoleku lehe. Võrguolekus on teil võimalik kinnitada sellist teavet nagu ühendusviis, ühenduse kiirus (edastuskiirus), IP-aadress, turvameetod ning rakenduse Epson Connect olek.

Kui teie tootel on LCD-paneel, saate kuvada lihtsustatud olekuteavet ning printida üksikasjalikku olekuteavet. See funktsioon ei ole kasutatav kõigi toodete korral.

Kui teie tootel ei ole LCD-paneeli, saate üksikasjalikku olekuteavet printida juhtpaneeli nuppude abil.

Võrguoleku kuvamise ja võrguoleku lehe printimise kohta vaadake üksikasjalikumalt teavet toote dokumentatsioonist.

Wi-Fi-seadete tühistamine ja lähtestamine

Võrguprobleeme võib olla võimalik lahendada Wi-Fi-seadete tühistamise või lähtestamise ning seejärel seadistuste uuesti tegemise teel.

Need toimingud on eri mudelitel erinevad. Vaadake üksikasjalikumalt teavet toote dokumentatsioonist.

Märkus.

Enne kui tühistate või lähtestate Wi-Fi-seadistuse, on soovitatav, et te esmalt kinnitate ning kirjutate üles SSID ja salasõna.

Wi-Fi-funktsiooni tühistamine

Kui teie tootel on LCD-paneel, saate Wi-Fi-funktsiooni inaktiveerida LCD-paneeli abil.

Kui teie tootel ei ole LCD-paneeli, saate Wi-Fi-funktsiooni inaktiveerida, kui ühendate aktiivsesse võrku ühendatud Etherneti-kaabli.

Kui teie tootel ei ole LCD-paneeli või Etherneti liidest, saate Wi-Fi-funktsiooni inaktiveerida võrgusätete lähtestamisega, kasutades selleks juhtpaneeli nuppe.

Märkus.

Kui teie tootel on Etherneti ja Wi-Fi-funktsioon, aktiveeritakse Etherneti funktsioon Wi-Fi-funktsiooni inaktiveerimisel.

Võrgusätete lähtestamine

Kui teie tootel on LCD-paneel, saate võrgusätteid lähtestada LCD-paneeli abil.

Kui teie tootel ei ole LCD-paneeli, saate võrgusätteid lähtestada juhtpaneeli nuppe kasutades.

Märkus.

Kui lähtestate võrgusätteid, lähtestatakse ka rakenduse Epson Connect sätteid ning teiste ettevõtete pakutavate võrguprintimise teenuste sätteid.

Toote püsivara värskendamine

Võrguprobleeme võib lahendada toote püsivara värskendamine. Kontrollige, kas kasutate toote püsivara uusimat versiooni.

Avage veebibrauseri abil tootesse manustatud veebileht ning kasutage seejärel püsivara värskendamiseks ülemist menüüd.

Märkus.

See funktsioon ei ole kasutatav või aktiveeritav kõigi toodete korral.

Vaadake tootesse manustatud veebilehe avamise kohta lisateavet jaotisest „[Tootesse manustatud veebileht](#)” lk 21.

Ping-käsuga suhtluse kontrollimine

Kui teil pole võimalik avada tootesse manustatud veebilehte, toode ei reageeri, kuigi saatsite prinditöö tootesse, või esineb mõni muu probleem, võite kasutada seda funktsiooni, et kontrollida, kas arvuti ja toote vahel on loodud sideühendus.

Tõrkeotsing

Enne käskluse Ping kasutamist peate kinnitama arvutis ja tootes määratud IP-aadressid.

Arvuti kasutamise kohta täpsema teabe saamiseks vaadake „[Pingi käsk](#)” lk 25.

Pingi käsk

TCP/IP-võrgukeskkonnas kinnitage arvutis ja tootes määratud IP-aadressid ning kontrollige seejärel, kas arvuti ja toote vahel on ühendus loodud.

Kinnitamine operatsioonisüsteemis Windows 8/7/Vista/XP

- 1 Kontrollige toote IP-aadressi.
IP-aadressi saab kontrollida võrguoleku lehelt, kontrollaruandelt või LCD-ekraanilt.
Võrguoleku lehelt kontrollimiseks vt juhiseid peatükis „[Võrguoleku kuvamine ning võrguoleku lehe printimine](#)” lk 23.
- 2 Windows 8 korral: valige **All apps (Kõik rakendused)** ja valige seejärel **Command Prompt (Käsuviip)**.
Windows 7/Vista/XP korral: klõpsake nupul **Start** või **start**, **All Programs (Kõik programmid)** või **Programs (Programmid)**, **Accessories (Tarvikud)** ja seejärel **Command Prompt (Käsuviip)**.
- 3 Trükkige ‘ping’, tühik ja ‘<toote IP-aadress>’ ning vajutage seejärel sisestusklahvile Enter.
- 4 Kui andmeside on loodud, kuvatakse **Reply from <the product’s IP address>** (Vastus aadressilt <toote IP-aadress>).
Kui andmesidet ei looda, kuvatakse teade **Destination host unreachable (Sihthosti ei saa kätte)** või **Request timed out (Taotlus aegus)**. Kontrollige seadme võrgusätteid arvutis.

Kinnitamine operatsioonisüsteemis Mac OS X

- 1 Kinnitage toote IP-aadress.
IP-aadressi saab kontrollida võrguoleku lehelt. Vt „[Võrguoleku kuvamine ning võrguoleku lehe printimine](#)” lk 23.
- 2 Topeltklõpsake nuppu **Macintosh HD, Applications, Utilities** ning seejärel **Network Utility**.
- 3 Klõpsake vahekaarti **Ping**.
- 4 Sisestage võrguaadressi väljale toote IP-aadress.
- 5 Klõpsake nuppu **Ping**.

6

Kui sideühendus on loodud, naasevad kõik signaalid ning kuvatakse teade **0% packet loss**.

Kui sideühendust ei looda, ei naase ükski signaal ning kuvatakse teade **100% packet loss**. Kontrollige seadme võrgusätteid arvutis.

Probleemid seadistamisel

Wi-Fi-ühenduse loomine

Identifikaatori SSID leidmine ei õnnestu

- ☐ **Kas raadiovõrgu marsruuter/juurdepääsupunkt on ühendatav?**
Kasutage juhtmevaba ühenduse võimalikkuse kontrollimiseks arvutit või mõnd muud seadet.
- ☐ **Kas toode on pääsupunktist kaugel või on nende vahel mingi takistus?**
Paigutage toode pääsupunkti lähedale või eemaldage takistus.
- ☐ **Kas SSID (võrgu nimi) on vastavalt juurdepääsupunkti sätetele peidetud?**
Kui juurdepääsupunkti varjefunktsioon on SSID peitmiseks sisse lülitatud, siis sisestage SSID juhtpaneelilt. Vt „Toote juhtpaneelilt” lk 12.
- ☐ **Kas SSID (võrgunimi) sisaldab ASCII süsteemi mittekuuluvaid tähemärke?**
Kontrollige, ega SSID (võrgunimi) ei sisalda ASCII süsteemi mittekuuluvaid tähemärke. Toode ei saa ASCII-süsteemi mittekuuluvaid tähemärke kuvada.

Pääsupunktiga ei saa ühendust luua

- ☐ **Kas toode on pääsupunktist kaugel või on nende vahel mingi takistus?**
Paigutage toode pääsupunkti lähedale või eemaldage takistus.
- ☐ **Kas parool on õige?**
Parool on tõstutundlik. Veenduge, et olete sisestanud õige parooli. Parool võib olla „WEP-võti”, „WPA-parool”, „Eeljagatud võti” jne vastavalt kasutatavale juurdepääsupunktile või turvasüsteemile.
- ☐ **Kas juurdepääsupunktile on seatud juurdepääsupiirangud?**
Kui pääsupunktile (raadiovõrgu marsruuterile vms) on seatud juurdepääsupiirangud, registreerige andmeside lubamiseks pääsupunktis toote MAC-aadress või IP-aadress. Lisateavet leiate pääsupunkti kasutusjuhendist.
- ☐ **Kas kasutatavad raadiovõrgu kanalid WLAN-iga varustatud arvutil piiratud?**
Raadiovõrgu funktsiooniga varustatud arvutil võivad kasutatavad raadiovõrgu kanalid piiratud olla. Vaadake kasutatavate raadiovõrgu kanalite kinnitamiseks arvuti või raadiovõrgu kaardi kasutusjuhendit. Veenduge, et ülal kinnitatud raadiovõrgu kanalite hulka kuuluvad juurdepääsupunktile määratud kanalid. Kui see nii ei ole, siis muutke juurdepääsupunkti raadiovõrgu kanaleid.
- ☐ **Kas võrguadapter on konkreetse toote standarditega ühilduv?**
Wi-Fi-seadmetele kehtivad erinevad standardid (näiteks 802.11a, 802.11b, 802.11g ja 802.11n) ning kasutatakse ka erineva sagedusega elektromagnetlaineid.

Standardiga Wi-Fi Direct ühenduse loomine

Juurdepääs Internetile ei ole võimalik, kui ühendate standardi Wi-Fi Direct abil toote arvutiga, millel on mitu võrguliidest

☐ **Kas Internetiga ühendatud võrguadapter on seatud madalale prioriteedile?**

Kui ühendate arvutit standardi Wi-Fi Direct (pääsupunkti režiimi) abil tootega aeglast Interneti-ühendust kasutades, ei pruugi juurdepääs Internetile võimalik olla.

1

Kuvage ekraan Windows Network Connections.

Windows 8 korral: valige **Desktop (Töölaud) > Settings (Sätted) charm (tuumnupp) > Control Panel (Juhtpaneel)** ja valige seejärel **View network status and tasks (Kuva võrgu olek ja toimingud) > Change adapter settings (Muuda adapteri sätteid)**

Windows 7 korral: klõpsake **Start > Control Panel (Juhtpaneel) > Network and Internet (Võrk ja Internet) > Network and Sharing Center (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus) > View network status and tasks (Kuva võrgu olek ja toimingud) > Change adapter settings (Muuda adapteri sätteid)**

Windows Vista korral: klõpsake **Start > Control Panel (Juhtpaneel) > Network and Internet (Võrk ja Internet) > Network and Sharing Center (Võrgu- ja ühiskasutuskeskus) > View network status and tasks (Võrgu olek ja toimingud) > Manage network connections (Halda võrguühendusi)**

Windows XP korral: **Start > Control Panel (Juhtpaneel) > Network and Internet Connections (Võrgu- ja Interneti-ühendused) > Network Connections (Võrguühendused)**

2

Paremklopsake **Wireless Network Connection (Raadiovõrguühendus) (DIRECT-xxxxxxx)** ja valige seejärel **Properties (Atribuudid)**.

3

Valige **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internet Protocoli versioon 4 (TCP/IPv4))** ja klõpsake seejärel suvandil **Properties (Atribuudid)**.

4

Klõpsake **Advanced**.

5

Tühjendage väli **Automatic metric (Automaatne meetrum)**, sisestage „100” väljale **Internet metric (Interneti meetrum)** ja klõpsake seejärel suvandil **OK**.

Märkus.

Kui Internetiga ühenduse loomine ei ole võimalik, viige samad toimingud alates sammust 3 läbi **Internet Protocol Version 6 (TCP/IPv6) (Internet Protocoli versioon 6 (TCP/IPv6))** jaoks.

Ühendus Wi-Fi Direct katkeb ootamatult

☐ **Kas režiimi Wi-Fi Direct (pääsupunkti režiimi) parooli on muudetud?**

Kustutage suvandist „DIRECT-xxxxxxx” seadmesse registreeritud ühenduse sätteid, valige uuesti „DIRECT-xxxxxxx” ja sisestage seejärel uus parool. Vaadake sätete kustutamise kohta lisateavet seadmega kaasasolnud dokumentatsioonist.

Tõrkeotsing

☐ Kas toote võrgusätteid on muudetud?

Kontrollige toote võrgusätteid. Võrguühenduse meetod võib olla lülitunud mõnda teise režiimi kui pääsupunkti režiim. Lähtestage toote võrgusätted, et lülitada ühendusmeetod teisest režiimist tagasi pääsupunkti režiimi, ning ühendage seejärel seade uuesti tootega, kasutades standardit Wi-Fi Direct. Te saate toote võrgusätteid kontrollida toote LCD-ekraanilt või võrguoleku lehelt.

Ethernetiga ühenduse loomine

Ethernetiga ühenduse loomine ei õnnestu

☐ Kas atribuudi Wi-Fi Setup väärtuseks on juhtpaneelil Disable (Keela)?

Kui sätteks on valitud **Enable**, ei ole Etherneti võrguga ühenduse loomine võimalik. Seadke selle väärtuseks **Disable**.

☐ Kas arvutil on rohkem kui üks võrguliides?

Skanneril ei pruugi olla võimalik luua andmesidet arvutitega, millel on mitu võrguliidest. Skanneriga andmeside loomiseks inaktiveerige kõik arvuti võrguliidesed, v.a skanneriga ühendatud liides.

☐ Kas jaotur, Etherneti-kaabel jms töötavad Etherneti võrguühendusega nõuetekohaselt?

Kontrollige, kas toode on sisse lülitatud ning kas tootega ühendatud jaoturi pordi ühenduse LED on valgustunud/vilgub. Kui ühenduse LED-tuli ei põle, proovige järgmisi abinõusid.

1. Ühendage teise pordiga.
2. Ühendage teise jaoturiga.
3. Vahetage Ethernet-kaabel välja.

☐ Kas toote andmesiderežiim vastab jaoturi või marsruuteri omale?

Kontrollige, kas toote andmesiderežiim on jaoturi või marsruuteri jaoks sobiv.

Vaadake toote ja jaoturi/marsruuteri andmesiderežiimide sobivuse kindlaks tegemiseks alljärgnevat tabelit. (Toote andmesiderežiimiks on vaikimisi Auto (Automaatne)).

Vaadake jaoturi/marsruuteri sideühendusrežiimi kinnitamiseks/seadistamiseks kasutusjuhendit.

Vaadake toote ühilduva andmesiderežiimi kohta üksikasjalikku teavet kasutusjuhendist.

		Jaoturi/Marsruuteri sätted						
		Auto (Auto-maatne)	1000 Base-T Full Duplex	1000 Base-T Half Duplex	100 Base-TX Full Duplex	100 Base-TX Half Duplex	10Base-TX Full Duplex	10Base-TX Half Duplex
Toote sätted	Auto (Automaatne)	Y	Y	Y	N	Y	N	Y
	100Base-TX Full Duplex	N	N	N	Y	N	N	N
	100Base-TX Half Duplex	Y	N	N	N	Y	N	N
	10Base-TX Full Duplex	N	N	N	N	N	Y	N
	10Base-TX Half Duplex	Y	N	N	N	N	N	Y

Y: luba N: keela

Wi-Fi-võrgu või Ethernetiga ühenduse loomine

Võrguühenduse loomine ei õnnestu

- ☐ **Kas kuvatakse teade „The combination of IP address and subnet mask is invalid.” (IP-aadressi ja aadressimaski kombinatsioon on vale.)?**
 1. lahendus: kui teie lairibamarsruuter (või pääsupunkt) kasutab DHCP-funktsiooni, määrake selline TCP/IP-säte, et toode hangiks IP-aadressi automaatselt.
 2. lahendus: kui soovite toote IP-aadressi määrata käsitsi, tutvuge IP-aadressi ja alamvõrgumaski seadistamiseks allpool toodud teabega.
 1. Vaadake teie arvutiga ühendatud lairibamarsruuteri (või juurdepääsupunkti) IP-aadressi. Vaadake lairibamarsruuteri (või pääsupunkti) kasutusjuhendit.
 2. Kõik IP-aadressid kirjutatakse neljanumbrilise segmentina. Viimases segmentis määrake tootele unikaalne numbriline väärtus vahemikus 1 kuni 254. (Kui marsruuter on DHCP-server või kui võrgus on teine DHCP-server, määrake väärtus, mis ei satu DHCP-serveri poolt määratud IP-aadresside vahemikuga konflikti.)Sätte näide.
Lairibamarsruuteri IP-aadress: 192.168.1.1
Toote sätte näide: 192.168.1.3
Aadressimaskiks on väikesemastaabiliste võrkude puhul tavaliselt **255.255.255.0** ja kõik seadmed võrgus kasutavad sedasama väärtust. Samuti kasutage juhul, kui vaikelüüsi väärtus on määratud, selleks raadiovõrgu marsruuteri IP-aadressi.
- ☐ **Kas arvutil on rohkem kui üks võrguliides?**

Skanneril ei pruugi olla võimalik luua andmesidet arvutitega, millel on mitu võrguliidest. Skanneriga andmeside loomiseks inaktiveerige kõik arvuti võrguliidesed, v.a skanneriga ühendatud liides.
- ☐ **Kas TCP/IP kasutamise ajal saavad arvuti ja toode olla sideühenduses?**

Veenduge, et ühendus on loodud. Vt „[Pingi käsk](#)” lk 25.
- ☐ **Kas TCP/IP funktsiooni kasutades on IP-aadress teie keskkonnale sobivalt seatud?**

Tehaseseade ei ole sellisena saadaval. Selle IP-aadressi kasutamiseks kustutage see ning sisestage sama aadress uuesti. Muutke toote IP-aadress keskkonnale sobivaks.

IP-aadress muutub

- ☐ **Kas juhtpaneeli TCP/IP-seadistus on seatud IP-aadressi automaatselt hankima?**

Kui sätteks on automaatne, muudetakse IP-aadressi toote igal sisselülituskorral. Kui kasutate automaatset sätet, määrake kindlaks sisselülitamise järjekord või hoidke toodet alati sisselülitatuna. Automaatne säte on valitav toote pordi seadistamisel, kui kasutate printimisrakendust EpsonNet Print (operatsioonisüsteemis Windows) või Bonjour (operatsioonisüsteemis Mac OS X).

Probleemid printimisel

Wi-Fi-võrku ühendatud arvuti

Võrguprintimist ei saa teostada

- ☐ **Kas võrguühenduse sätted on õiged?**

Lisateavet võrguühenduse sätete kohta leiate peatükist „[Probleemid seadistamisel](#)” lk 26.

Tõrkeotsing

- ☐ **Kas toode on pääsupunktiga (raadiovõrgu marsruuter vms) õigesti ühendatud?**
Kui ühendus on katkenud, siis kontrollige järgmisi asjaolusid.
Juurdepääsupunkt (raadiovõrgu marsruuter vms) on sisse lülitatud.
Wi-Fi sätted vastavad sihtjuurdepääsupunkti (raadiovõrgu marsruuter vms) omadele.
- ☐ **Kas raadiovõrgu andmeside on katkestatud või katkenud?**
Kui ühendus on katkenud, taaskäivitage toode. Täpsemat teavet juhtpaneeli kohta vt [„Toote juhtpaneelilt” lk 12.](#)
- ☐ **Kas funktsioon Privacy Separator on pääsupunktis (või raadiovõrgu marsruuteril) aktiveeritud?**
Kui funktsioon Privacy Separator on aktiveeritud, ei ole arvutist, nutitelefonist või tahvelarvutist üle võrgu printimine võimalik, sest see funktsioon blokeerib sideühenduse nende seadmetega. Inaktiveerige funktsioon Privacy Separator pääsupunktis (või raadiovõrgu marsruuteril). Vaadake sätete määramise või kontrollimise kohta lisateavet pääsupunktiga (või raadiovõrgu marsruuteriga) kaasasolnud juhendist.

Ethernetiga ühendatud arvuti

Võrguprintimist ei saa teostada

- ☐ **Kas raadiovõrgu andmeside on katkestatud või katkenud?**
Kui ühendus on katkenud, taaskäivitage toode. Täpsemat teavet juhtpaneeli kohta vt [„Toote juhtpaneelilt” lk 12.](#)

Printimine on aeglane või andmete lõpp on kärbitud

- ☐ **Kas toote ja ühendatud jaoturi andmesiderežiimid (full duplex/half duplex) ühtivad?**
Toote andmesideliini kiiruse režiimi tehases määratud vaikesätteks on automaatne. Kui jaoturi andmesiderežiim on fikseeritud, ei ühti toote ja jaoturi andmesiderežiimid ning printimise kiirus muutub äärmiselt aeglaseks või kärbitakse ajalõpu tõttu viimaseid andmeelemente.

Wi-Fi-võrgu või Ethernetiga ühendatud arvuti

Printimist ei saa lõpetada, kui prinditöö on arvutist tühistatud

- ❑ **Kas prinditöö saadeti võrguarvutist, mis töötab operatsioonisüsteemiga Mac OS X (10.5.x või 10.6.x)?**
 Kui teie keskkonna kohta kehtivad kõik järgnevad tingimused, ei saa te printimist arvutist lõpetada.
- Toode toetab teenust AirPrint.
 - Prinditöö saadeti võrguarvutist, mis töötab operatsioonisüsteemiga Mac OS X (10.5.x või 10.6.x).
 - Tootesse manustatud veebilehe rakenduse Bonjour sätetes on suvandi Top Priority Protocol sätteks määratud IPP.
- Sellisel juhul vajutage printimise lõpetamiseks toote juhtpaneelil tühistamise nuppu.

Kui te soovite, et printimist oleks võimalik peatada ka arvutist, tehke järgmised seadistused.

1. Avage tootesse manustatud veebileht. Vaadake „[Tootesse manustatud veebileht](#)” lk 21.
 2. Klõpsake **AirPrint Setup (AirPrint seade)**.
 3. Valige **Port9100** rippmenüüst Top Priority Protocol ning klõpsake seejärel **OK**.
 4. Kui kuvatakse Top Priority Protocol:Port9100, klõpsake **OK**.
 5. Sulgege brauser.
 6. Menüüst Apple valige **System Preferences**.
 7. Klõpsake ikooni **Print & Fax**.
 8. Valige toodete loendist toode, mida soovite seadistada, ning klõpsake seejärel toote kustutamiseks suvandil -.
 9. Klõpsake suvandil + loendis **Printers** ning valige seejärel võrguprinterite loendist toode, mida soovite seadistada.
 10. Kui kastis Name (Nimi) on kuvatud teie toote nimi, klõpsake nupul **Add**.
- Kui prindite uuesti registreeritud tootest, võite lõpetada printimise arvutist.

Printimine on aeglane või andmete lõpp on kärbitud

- ❑ **Kas printeri port on õigesti seadistatud?**
 Järgige alltoodud juhiseid printeri pordi kontrollimiseks (Windowsi puhul).
1. Valige **Desktop (Töölaud) > Settings (Sätted)** charm (tuumnupp) > **Control Panel (Juhtpaneel)** ja valige seejärel **View devices and printers (Kuva printerid ja seadmed)** (Windows 8 korral).
 Klõpsake **Start – Control Panel (Juhtpaneel) – Hardware and Sound (Riistvara ja heli) – Devices and Printers (Seadmed ja printerid)** (Windows 7 puhul).
 Klõpsake **Start – Control Panel (Juhtpaneel) – Hardware and Sound (Riistvara ja heli) – Printers (Printerid)** (Windows Vista puhul).
 Klõpsake **Start – Control Panel (Juhtpaneel) – Printers and Other Hardware (Printerid ja muu riistvara) – Printers and Faxes (Printerid ja faksid)** (Windows XP puhul).
 2. Paremklopsake oma toote ikoonil.
 3. Valige **Printer properties (Printeri atribuudid)** (Windows 8/7) või **Properties (Atribuudid)** (Windows Vista/XP).
 4. Valige vahekaart **Ports (Pordid)**.
 5. Kontrollige, kas toote kirjelduste veerus on valitud õige protokoll.

Nutitelefon või tahvelarvuti

Kuigi seade saadab AirPrintiga mitme leheküljelise printimistöö, prindib printer ainult viimase lehe

☐ **Kas seade kasutab operatsioonisüsteemi iOS 4.x?**

AirPrintiga ühilduvad printerid toetavad seadmeid, mis kasutavad iOS 5.x-i või uuemat operatsioonisüsteemi. Kui printimiseks kasutatakse AirPrinti, kasutage iOS 5.x-i või uuemat operatsioonisüsteemi. Operatsioonisüsteemiga iOS 4.x ei pruugi printer normaalselt printida. Kui kasutate operatsioonisüsteemi iOS 4.x, uuendage seda iOS 5.x-i või uuema operatsioonisüsteemini. Operatsioonisüsteemi uuendamiseks külastage Apple'i veebilehte.

Probleemid skannimisel

Wi-Fi-võrgu või Ethernetiga ühenduse loomine

Tarkvara EPSON Scan ei saa käivitada, seadistada või sellega skannida

☐ **Kas ühenduse test oli edukas?**

Kui see ebaõnnestub, siis veenduge, et võrguga poleks mingeid probleeme.

☐ **Kas IP-aadress on arvutis õigesti seatud?**

Täpsemat teavet võrgusätete, näiteks IP-aadressi kohta vaadake teemat „[Probleemid seadistamisel](#)” lk 26.

☐ **Kas andmeside katkestati?**

Kui andmeside katkestati EPSON Scani käivitamisel, siis väljuge EPSON Scanist ning taaskäivitage see mõne aja pärast. Kui rakendust EPSON Scan ei saa taaskäivitada, lülitage toode välja ja uuesti sisse ning proovige seejärel uuesti.

Vaadake suvandit **Timeout Setting (Ajalõpu seadistus)** menüüs **EPSON Scan Settings (EPSON Scan seaded)**. Täpsema teabe saamiseks vaadake EPSON Scani spikrit.

☐ **Kas tulemüüri funktsioon on aktiveeritud operatsioonisüsteemis Windows XP või uuemas versioonis või müügil olevas turbetarkvaras?**

Kui tulemüüri funktsioon on aktiivne, ei pruugi otsing menüüs **EPSON Scan Settings (EPSON Scan seaded)** töötada. Sellisel juhul klõpsake **EPSON Scan Settings (EPSON Scan seaded) – Add (Lisa) – Enter address (Sisestage aadress)** ning sisestage IP-aadress otse.

☐ **Kas skannite suurt hulka suure eraldusvõimega?**

Kui suure eraldusvõimega skannitakse suurt hulka, siis võib esineda andmeside tõrge. Kui skannimine ei õnnestunud, siis vähendage eraldusvõimet.

Ei saa kasutada funktsiooni Scan to PC (WSD)

☐ **Kas võrku on ühendatud WSD-ga ühilduv arvuti?**

Funktsioon Scan to PC (WSD) on kasutatav ainult operatsioonisüsteemi Windows 8/7/Vista ingliskeelse versiooniga arvutites. Veenduge, et skanneriga on samasse võrku ühendatud arvuti, millel on operatsioonisüsteemi Windows 8/7/Vista ingliskeelne versioon.

Operatsioonisüsteemispetsiifilised probleemid

IPv4/IPv6 funktsioonide tabel

Saadaolevad funktsioonid erinevad sõltuvalt arvuti operatsioonisüsteemist. Lisateavet leiate allolevast tabelist.

	Funktsioon	Windows				Mac
		8	7	Vista	XP	OS X
Ühilduv						
	IPv4	Y	Y	Y	Y	Y
	IPv6	Y	Y	Y	-	Y
Prindiport						
	Standardne TCP-/IP-port	v4/v6	v4/v6	v4/v6	v4	-
	EpsonNeti prindiport	v4	v4	v4	v4	-
	WSD-port	v4/v6	v4/v6	v4/v6	-	-
	Bonjour printimine	-	-	-	-	v4/v6
Skaneerimine						
	EPSON Scan	v4	v4	v4	v4	v4
	Event Manager	v4	v4	v4	v4	v4
	WSD skannimine	v4/v6	v4/v6	v4/v6	-	-
Failide jagamine (mälukaart, välisseade)						
		v4	v4	v4	v4	v4
Fakside saatmine/vastuvõtmine						
		v4	v4	v4	v4	v4

v4=IPv4, v6=IPv6

Mac OS X

Printerit ei kuvata menüüs Add Printer (Lisa printer)


☐ Kas printeri draiver on installitud?

Installige printeri draiver. Täpsemat teavet tarkvara installimise kohta vt „Mac OS X” lk 9.

Tõrkeotsing

❑ Kas võrguteenus on võrguloendi ülaosas?

Kui arvutis on aktiveeritud nii juhtmega kui raadiovõrgu teenus, ei pruugi see printerit leida. Sellisel juhul järgige kasutada soovitud võrguseadme loendis üles liigutamiseks alltoodud juhiseid.

1. Avage **System Preferences - Network**.
2. Klõpsake suvandi **Set Service Order** valimiseks ikooni .
3. Lohistage enim kasutatav võrguteenuse tüüp loendi algusesse.
4. Klõpsake nuppu **OK**.
5. Sätete rakendamiseks klõpsake nuppu **Apply**.

❑ Kas võrguseaded on arvutis konfigureeritud?

Sätted on sõltuvalt protokollist erinevad. Proovige järgmisi abinõusid:

EPSON TCP/IP: avage **System Preferences – Network – Advanced – TCP/IP** ning kontrollige, kas aadressid on määratud või kas õige IP-aadress erineb toote võrguliideses seadistatud tehasesättest. Vt „[Probleemid seadistamisel](#)” lk 26.

Printimist ei saa lõpetada, kui prinditöö on arvutist tühistatud

❑ Kas prinditöö saadeti võrguarvutist, mis töötab operatsioonisüsteemiga Mac OS X (10.5.x või 10.6.x)?

Kui teie keskkonna kohta kehtivad kõik järgnevad tingimused, ei saa te printimist arvutist lõpetada.

- Printeri toetab funktsiooni AirPrint.
 - Prinditöö saadeti võrguarvutist, mis töötab operatsioonisüsteemiga Mac OS X (10.5.x või 10.6.x).
 - Printerisse manustatud veebilehe Bonjour-seadetes on Top Priority Protocoli väärtuseks seatud **IPP**.
- Sellisel juhul vajutage printimise lõpetamiseks printeri juhtpaneelil tühistamise nuppu.

Kui te soovite, et printimist oleks võimalik peatada ka arvutist, tehke järgmised seadistused.

1. Avage printerisse manustatud veebileht. Vaadake „[Juurdepääs veebilehele Web Config](#)” lk 21.
 2. Klõpsake **AirPrint Setup (AirPrint seade)**.
 3. Valige **Port9100** rippmenüüst Top Priority Protocol ning klõpsake seejärel **OK**.
 4. Kui kuvatakse Top Priority Protocol:Port9100, klõpsake **OK**.
 5. Sulgege brauser.
 6. Menüüst Apple valige **System Preferences**.
 7. Klõpsake ikooni **Print & Fax**.
 8. Valige printeriloendist printer, mida soovite seadistada, ning klõpsake printeri kustutamiseks seejärel **-**.
 9. Klõpsake + loendis **Printers** ning valige seejärel võrguprinteri loendist printer, mida soovite seadistada.
 10. Kui nimekastis kuvatakse teie printeri nimi, klõpsake nuppu **Add**.
- Kui prindite uuesti registreeritud printerist, võite lõpetada arvutist printimise.

CD/DVD-etiketti ei saa Epsoni rakendusest printida

❑ Kas valisite Epsoni toote nime menüüst Use?

Kui ühendate toodet võrku rakenduse Bonjour protokolli kasutades, valige draiveri menüüst **Use** kasutatava Epsoni toote nimi. Muidu ei ole Epsoni rakenduste teatud funktsioonid kasutatavad.

iOS

Kuigi seade saadab AirPrintiga mitme leheküljelise printimistöö, prindib printer ainult viimase lehe

☐ **Kas seade kasutab operatsioonisüsteemi iOS 4.x?**

AirPrintiga ühilduvad printerid toetavad seadmeid, mis kasutavad iOS 5.x-i või uuemat operatsioonisüsteemi. Kui printimiseks kasutatakse AirPrinti, kasutage iOS 5.x-i või uuemat operatsioonisüsteemi. Operatsioonisüsteemiga iOS 4.x ei pruugi printer normaalselt printida. Kui kasutate operatsioonisüsteemi iOS 4.x, uuendage seda iOS 5.x-i või uuema operatsioonisüsteemini. Operatsioonisüsteemi uuendamiseks külastage Apple'i veebilehte.

Android

Juurdepääs Internetile ei ole võimalik, kui toodet ühendatakse pääsupunkti režiimi Wi-Fi Direct kasutades

☐ **Kas kasutate rakenduse Epson iPrint vanemat versiooni?**

Kui prindite operatsioonisüsteemiga Android seadmest pääsupunkti režiimi Wi-Fi Direct kasutades, kasutage rakenduse Epson iPrint kõige viimast versiooni.

Probleemid tarkvaraga

Rakendusega EpsonNet Print printimisel kuvatakse sissehelistusühenduse dialoogiaken

☐ **Kas internetiühenduse tüübiks on määratud sissehelistusühendus?**

Printimine viiakse pärast selle dialoogiakna pärast tavaliselt lõpuni, aga teade kuvatakse iga kord, kui prindite pärast operatsioonisüsteemi Windows käivitamist. Looge LAN-i teel Internetiga ühendus või käivitage sissehelistamisühendus käsitsi.

Epsoni tarkvara blokeerimise lõpetamine

☐ **Kas klõpsasite nuppu Keep Blocking (Jätka blokeerimist) ekraanil Firewall (Tulemüür) ?**

Kui klõpsasite Epsoni tarkvara installimise ajal või järel aknas Windows Security Alert (Windowsi turvahäire) nuppu **Keep Blocking (Jätka blokeerimist)**, siis järgige Epsoni tarkvara blokeerimise lõpetamiseks alltoodud juhiseid.

1

Windows 8 korral: valige **Desktop (Töölaud) > Settings (Sätted)** charm (tuumnupp) > **Control Panel (Juhtpaneel)** ja valige seejärel **System and Security (Süsteem ja turvalisus)**.

Windows 7 korral: klõpsake **Start > Control Panel (Juhtpaneel)** ja klõpsake seejärel **System and Security (Süsteem ja turvalisus)**.

Windows Vista korral: klõpsake **Start > Control Panel (Juhtpaneel)** ja klõpsake seejärel **Security (Turvalisus)**.

Windows XP korral: klõpsake **start > Control Panel (Juhtpaneel)** ja klõpsake seejärel **Security Center (Turvakeskus)**.

Tõrkeotsing

- 2** Windows 8 korral: valige **Allow an app through Windows Firewall** (Luba rakendus läbi Windowsi tulemüüri).
 Windows 7 korral: klõpsake **Allow a program through Windows Firewall** (Luba programm läbi Windowsi tulemüüri).
 Windows Vista korral: klõpsake **Allow a program through Windows Firewall** (Luba programm läbi Windowsi tulemüüri).
 Windows XP korral: klõpsake **Windows Firewall** (Windowsi tulemüür).
- 3** Windows 8 korral: valige **Change settings** (Muuda sätteid) ja valige seejärel **Allow another app** (Luba mõni muu rakendus).
 Windows 7 korral: klõpsake **Allow another program** (Luba teine programm).
 Windows Vista korral: klõpsake vahekaardil **Exceptions** (Erandid) ja klõpsake seejärel **Add Program** (Lisa programm).
 Windows XP korral: klõpsake vahekaardil **Exceptions** (Erandid) ja klõpsake seejärel **Add Program** (Lisa programm).
- Märkus Windows Vista kasutajatele:***
 Klõpsake **Change settings** (Muuda sätteid), kui te ei leia vahekaarti **Exceptions** (Erandid).
- 4** Valige loendist Epsoni tarkvara ja valige seejärel **Add (Lisa)** (8/7 korral) või **OK** (Vista/XP korral).
- 5** Kontrollige, kas Epsoni tarkvara märkeruut on valitud suvandis **Allow apps and features** (Lubatud rakendused ja funktsioonid) (8 korral), **Allowed programs and features** (Lubatud programmid ja funktsioonid) (7 korral), **Programs or port** (Programm või port) (Vista korral) või **Programs and Services** (Programmid ja teenused) (XP korral), ning valige seejärel **OK**.

Muud probleemid

Toode ei saa seadistada võrguteenuseid või ei ole võrguteenuste kasutamine ootamatult võimalik

☐ **Kas toote juursertifikaat on aegunud?**

Kui toote juursertifikaat on aegunud, kuvatakse lehele Web Config või toote ekraanile teade, mis osutab sellele, et peate juursertifikaati uuendama. Kasutage toote lehele Web Config minemiseks tootega samasse võrku ühendatud arvuti või nutitelefoniga brauserit ja uuendage seejärel juursertifikaati.

Lisateavet toote lehele Web Config juurdepääsu kohta vaadake jaotisest „[Juurdepääs veebilehele Web Config](#)” lk 21.

Võrgufunktsioonide autoriõigused ja litsentsid

Autoriõigused, kaubamärgid ja litsentsid

Microsoft®, Windows® ja Windows Vista® on ettevõtte Microsoft Corporation registreeritud kaubamärgid.

Apple, Mac OS, Bonjour ja Macintosh on ettevõtte Apple Inc. Ameerika Ühendriikides ning teistes riikides registreeritud kaubamärgid. AirPrint on ettevõtte Apple Inc. kaubamärk.

Android™ ja Google Cloud Print™ on ettevõtte Google Inc kaubamärgid.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance® ja Wi-Fi Protected Access® (WPA) on Wi-Fi Alliance'i registreeritud kaubamärgid. Wi-Fi Direct™, Wi-Fi Protected Setup™ ja WPA2™ on Wi-Fi Alliance'i kaubamärgid.

Copyright 2013 Seiko Epson Corporation. Kõik õigused kaitstud.

Info-ZIP autoriõigus ja litsents

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

Võrgufunktsioonide autoriõigused ja litsentsid

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.

4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.

AVATUD KOODIGA TARKVARALITSENTS

See printer sisaldab avatud koodiga tarkvaraprogramme. Avatud koodiga tarkvaralitsentsi kohta täpsemate selgituste saamiseks klõpsake alloleval lingil.



html/oss_info.htm