

# Lisarakendused

Nokia N93i-1



#### MOBIILSIDESEADME NOKIA N93i LISARAKENDUSED

Seadme mälust ja seadme müügikomplekti kuuluvalt DVD-lt leiate Nokia ja muude tootjate toodetud lisarakendusi.

#### GARANTII PUUDUB

Seadme juurde kuuluvate kolmanda osapoole rakenduste autorid ja omanikud võivad olla Nokiast eraldiseisvad füüsilised või juriidilised isikud. Nokial ei ole kolmandate isikute rakenduste suhtes mingeid autori- ega intellektuaalse omanli öigusi. Seetõttu ei vastuta Nokia selliste rakendustega seotud tugiteenuste (lõppkasutajale osutatavate teenuste), rakenduste töökindluse ega rakendustes või nende dokumentatsioonis esitatud andmete eest. Nokia ei anna kolmandate isikute rakendustele mingit garantiid. RAKENDUSTE KASUTAMISEGA NÕUSTUTE, ET TARKVARA JA/NÕI RAKENDUSED (ÜHISNIMETUSEGA "TARKVARA") ON TEILE ANTUD KUJUL "NAGU ON" NING SELLELE POLE ANTUD KOHALDATAVA SEADUSEGA MAKSIMAALSELT LUBATUD MÄÄRAL MINGIT SUUSÕNALIST EGA KIRJALIKKU GARANTIID. SEADUSES LUBATUD MÄÄRAL EI ANNA NOKIA EGA TEMA SIDUSETTEVÕTTED MINGIT SUUSÕNALIST EGA KIRJALIKKU GARANTIID TARKVARA OMANDIÕIGUSE, MÜÜDAVUSE NING OTSTARBELE VASTAVUSE KOHTA EGA SELLE KOHTA, ET TARKVARA POLE VASTUOLUS KOLMANDATE ISIKUTE PATENDI- VÕI AUTORIÕIGUSTEGA, KAUBAMÄRGI- EGA MUUDE ÕIGUSTEGA.

#### © 2007, Nokia. Kõik õigused on reserveeritud.

Nokia ja Nokia Connecting People, Nseries ja N93i on Nokia Corporationi registreeritud kaubamärgid. Teised siinmainitud toodete ja firmade nimed võivad olla nende omanike vastavad kaubamärgid või ärinimed.

Nokia töösuunaks on pidev arendustöö. Nokia jätab endale õiguse paranduste ja muudatuste tegemiseks käesolevas dokumendis kirjeldatud toodete osas ilma sellekohase eelteavituseta.

KOHALDATAVA SEADUSE KOGUULATUSES EI OLE NOKIA VÕI ÜKSKÕIK KES TEMA LITSENTSIANDJATEST ÜHELGI JUHUL VASTUTAV ÜKSKÕIK MILLISTE ANDMETE VÕI SISSETULEVA INFO KADUMISE EEST EGA ÜKSKÕIK MILLISTE ERILISTE, OTSESTE VÕI KAUDSETE KAHJUDE TEKKIMISE EEST, SÕLTUMATA NENDE PÕHJUSTEST. SELLE DOKUMENDI SISU ON ÄRA TOODUD "NAGU ON". KUI SEADUS EI MÄÄRA TEISITI, EI ANTA KÄESOLEVA DOKUMENDI ÕIGSUSE, USALDATAVUSE VÕI SISU SUHTES MINGEID GARANTIISID, EI OTSESEID EGA KAUDSEID, SEALHULGAS, KUID MITTE AINULT, KAUDSEID GARANTIISID KAUBANDUSLIKU SOBIVUSE VÕI

#### OTSTARBESOBIVUSE SUHTES. NOKIA JÄTAB ENDALE ÕIGUSE MIS TAHES HETKEL MUUTA KÄESOLEVAT DOKUMENTI VÕI SEE TÜHISTADA ILMA SELLEST EELNEVALT TEAVITAMATA.

Teatud toodete ja rakenduste kättesaadavus võib piirkonniti erineda. Lisateavet, sh teavet keelevalikute kohta, küsige oma lähimalt Nokia edasimüüjalt.

Teatud toimingud ja funktsioonid sõltuvad SIM-kaardist ja/või võrgust, MMS-funktsioonist või seadmete ühilduvusest ja toetatavatest sisuvormingutest. Teatud teenuste kohta kehtivad eritasud.

VÄLJAANNE 2, ET, 9254497

# Sisukord

Sissejuhatus	4
Võrguteenused Tugiteenused	4 5
Internet	<b>6</b>
Otsinguteenus Mobile Search	8
Teenuse Mobile Search kasutamine	8 8
Lisad	9
Lisad Häälestusviisard	<b>9</b> 9
Lisad Häälestusviisard Ühenduvus Raadiosaatja Positsioneerimine	9 9 11 11
Lisad Häälestusviisard Ühenduvus Raadiosaatja Positsioneerimine Galerii	9 9 11 11 15 19

Arvutisse installitavad rakendused.	23
Home Media Server	23
Nokia Lifeblog	25
Nokia PC Suite	28
Rakendus Adobe Photoshop Album	
Starter Edition	29
Adobe Premiere Elements	33

## Sissejuhatus

Mudeli number: Nokia N93i-1

Edaspidi viidatakse sellele mudelile nimega Nokia N93i.

Nokia N93i on võimalusterohke ja intelligentne multimeediumiseade. Nokia ja muud tarkvaraarendajad pakuvad mitmesuguseid rakendusi, mis aitavad teil seadme Nokia N93i kõiki võimalusi ära kasutada.

Osa pakutavatest rakendustest on salvestatud seadme mällu ning osa seadmega kaasas olevale DVD-ROM-ile.

Teatud rakenduste kasutamiseks peate nõustuma kohaldatavate litsentsitingimustega.

Käesolevas dokumendis on seadme mälus asuvad rakendused märgitud tähisega ja DVD-ROM-il asuvad rakendused tähisega ().

Et saaksite DVD-l asuvaid rakendusi kasutada, peate need ühilduvasse arvutisse installima.

Seadme kohta muu olulise teabe saamiseks vaadake kasutusjuhendit.

Autoriõiguste kaitsega piltide, muusika (sh helinad) ja muu sisu kopeerimine, muutmine, edastamine ja edasisaatmine võib olla takistatud.

## Võrguteenused

Selle seadme kasutamiseks peate olema registreerunud mõne mobiilsideteenuste pakkuja juures. Paljude funktsioonide töö sõltub mobiilsidevõrgu võimalustest. Kõik võrgud ei pruugi võrguteenuseid toetada, mõnede võrkude puhul tuleb need eelnevalt teenusepakkujalt tellida. Vajadusel varustab teenusepakkuja teid vajalike juhtnööridega ning annab teada teenuste hinnad. Mõnes võrgus võivad kehtida võrguteenustele piirangud, mis mõjutavad teenuse kasutamist. Näiteks ei pruugi mõni võrk kõiki keeleomaseid märke või teenuseid toetada.

Samuti võib teenusepakkuja teatud teenused seadmes blokeerida või aktiveerimata jätta. Sel juhul ei näe te neid seadme menüüs. Seadmel võib olla ka erikonfiguratsioon, mis võib hõlmata muudatusi menüünimedes, nende järjekorras ja ikoonides. Lisateabe saamiseks pöörduge teenusepakkuja poole.

## Tugiteenused

Muud tarkvaraarendajad vastutavad ise oma pakutavate rakenduste tugiteenuste eest. Kui teil tekib mõne rakendusega probleeme, otsige abi vastavalt veebisaidilt. Veebisaitide lingid leiate käesolevas juhendis iga rakendust tutvustava teema lõpust.

## Internet



## Laadi alla! 🔳

Laadi alla! (võrguteenus) on teie seadmest juurdepääsetav mobiilsisukauplus.

Rakendust Laadi alla! saate kasutada Nokia seadmega töötava sisu, teenuste ja rakendustega tutvumiseks ning nende proovimiseks, ostmiseks, allalaadimiseks ja uuendamiseks. Mängud, helinad, taustpildid ja rakendused ja muud funktsioonid on hõlpsasti kättesaadavad. Üksused on kategoriseeritud eri teenusepakkujate pakutavatesse kataloogidesse ja kaustadesse. Saadaolev sisu sõltub teenusepakkujast.

Vajutage 🔓 ja valige Internet > Laadi alla!.

Rakendus Laadi alla! kasutab kõige ajakohasema sisu leidmiseks teie võrguteenuseid. Teavet rakenduse Laadi alla! lisavõimaluste kohta saate oma teenusepakkujalt või soovitud rakenduse või üksuse edasimüüjalt või tootjalt.

Laadi alla! toob teieni kõige uuema sisu, mida teie teenusepakkujal teie seadme jaoks pakkuda on. Rakenduse Laadi alla! sisu käsitsiuuendamiseks valige Valikud > Värskenda loend. Mõne loendis oleva kausta või kataloogi peitmiseks (nt ainult sagedamini kasutatavate üksuste kuvamiseks) valige Valikud > Peida. Peidetud üksuste kuvamiseks valige Valikud > Kuva kõik.

Põhivaates või mõnes kaustas või kataloogis valitud üksuse ostmiseks valige Valikud > Osta. Avatakse alammenüü, kus saate valida valitud üksuse versiooni ning kuvada hinnateabe. Saadaolevad valikud sõltuvad teenusepakkujast.

Mõne tasuta üksuse allalaadimiseks valige Valikud > Too.

#### Seaded

Rakendus laadib teie seadmesse kõige uuema sisu, mida teenusepakkuja või muud kanalid pakuvad. Põhiseadete muutmiseks valige Valikud > Seaded ja mõni järgmistest valikutest.

Pöörduspunkt – saate määrata pöörduspunkti, mida kasutatakse teenusepakkuja serveriga ühenduse loomiseks, ning valida, kas seade peaks enne teenuse kasutamist alati küsima pöörduspunkti määramist. Automaatne avamine – kui soovite, et sisu või rakendus pärast allalaadimist automaatselt avaneks, valige Jah.

Eelvaate kinnitus – kui soovite sisu või rakenduse eelvaate automaatselt alla laadida, valige Ei. Kui soovite, et eelvaate allalaadimiseks küsitaks alati teie kinnitust, valige Jah.

Ostu kinnitus – kui soovite, et sisu või rakenduse ostmiseks küsitaks teie kinnitust, valige Jah. Kui valite Ei, algab ostmise protseduur kohe, kui valite Osta.

Kui seaded on määratud, valige Tagasi.



## Otsinguteenus Mobile Search

Otsinguteenuse Mobile Search abil pääsete kasutama mitmesuguseid otsimootoreid ning saate otsida ja kasutada kohalikke teenuseid, veebisaite, pilte ja mobiilsideseadmete jaoks mõeldud sisu. Selle rakendusega saate otsida kohalikke restorane ja poode ning nendega ühendust võtta ja täiustatud asukohamääramistehnoloogia juhiste abil ka hõlpsasti soovitud kohta jõuda.

# Teenuse Mobile Search kasutamine

Vajutage 🚱 ja valige Otsing.

Teenuse Mobile Search avamisel kuvatakse otsingukategooriate loend. Valige soovitud kategooria (nt Pildid) ja sisestage otsitav tekst otsinguväljale. Valige Otsing. Kuvatakse otsingu tulemused.

## Lisateave

Rakenduse kohta lisateabe ja -juhiste saamiseks valige Valikud > Abi.

Lisateavet leiate ka veebisaidilt www.mobilesearch.nokia.com/.

## 📜 Lisad



Vajutage 🚱 ja valige Vahendid > Häälestusviisard.

Häälestusviisard konfigureerib võrguoperaatorilt saadud teabe põhjal teie seadme operaatori-, e-posti, raadiosaatjafunktsioonid ja videote ühisvaatamise seaded.

Erinevate seadete kättesaadavus rakenduses Häälestusviisard sõltub teie seadme, SIM-kaardi ja operaatori pakutavatest funktsioonidest ning seadme mälu häälestusviisardi andmebaasis asuvate andmete kättesaadavusest.

Nende teenuste kasutamiseks peate pöörduma oma teenusepakkuja poole, et aktiveerida andmeside- või muud teenused.

Rakenduse esmakordsel kasutamisel juhendatakse teid seadete konfigureerimisel. Viisardi käivitamiseks valige Alusta. Toimingu tühistamiseks valige Välja.

Kui SIM-kaart pole sisestatud, palutakse teil valida oma operaatori koduriik ja operaator. Kui viisardi pakutud riik või operaator pole õige, valige see loendist. Pärast rakenduses Häälestusviisard seadete konfigureerimist valige põhikuva avamiseks OK. Kui seadete konfigureerimine katkestatakse, siis seadeid ei määratleta. Pärast viisardi sulgemist saate konfigureeritud rakendused menüü kaudu käivitada.

### E-post

E-posti seadete konfigureerimiseks palub Häälestusviisard teil sisestada e-posti aadressi, postkasti nime, kasutajanime ja parooli.

Kui sisestatud e-posti teenusepakkuja on tundmatu, palub viisard määratleda postkasti tüübi ning sissetuleva ja väljuva e-posti serveri. Lisateavet saate teenusepakkujalt.

Pärast kohustuslike andmete sisestamist uue postkasti kasutamiseks valige Jah või valige rakenduse Häälestusviisard põhikuvale naasmiseks Ei.

#### Operaator

Operaatoriseadete konfigureerimiseks palub Häälestusviisard teha teil oma valik saadaolevatest seadetest ning siis vajutada OK.

### Raadiosaatja

See valik on saadaval üksnes juhul, kui vastav rakendus on teie seadmesse installitud ja olete tellinud raadiosaatjateenuse.

Raadiosaatja (PTT; võrguteenus) seadete konfigureerimiseks palub Häälestusviisard teil määratleda raadiosaatjas kasutatava nime, kasutajanime ja parooli.

#### Video ühisvaatamine

See valik on saadaval üksnes juhul, kui vastav rakendus on teie seadmesse installitud ja olete tellinud raadiosaatjateenuse.

Videoühenduseks peab telefonis olema USIM-kaart ning telefon peab asuma UMTS-võrgu levialas.

Video ühisvaatamise (võrguteenus) seadete konfigureerimiseks palub Häälestusviisard teil sisestada video ühisvaatamiseks kasutatava aadressi, kasutajanime ja parooli ning video ühisvaatamise puhverserveri kasutajanime ja parooli ning valida OK.

Pärast videote ühisvaatamise seadete loomist küsib Häälestusviisard teilt, kas soovite video ühisvaatamiseks kasutatava aadressi lisada mõne oma kontakti andmetesse. Valige Jah või Ei.

### Lisateave

Rakendusega Häälestusviisard seotud probleemide ilmnemisel külastage Nokia telefoniseadete veebisaiti www.nokia.com/phonesettings.





## Raadiosaatja 🔳

Raadiosaatia (PTT – Push to Talk; võrguteenus) on reaalaia VoIP-teenus, mida saab kasutada pakettandmeside võrgus. Raadiosaatjafunktsioon (PTT) pakub vahetut kõnesideühendust, mis luuakse ühe nupuvajutusega. Raadiosaatjafunktsiooni abil saate korraga vestelda kas ainult ühe vestluskaaslase või terve rühmaga.

Raadiosaatjateenuse kasutamiseks peate määrama raadiosaatja pöörduspunkti ja raadiosaatja seaded. Raadiosaatjateenuse pakkuja võib saata teile seaded erilises tekstsõnumis. Kui teie teenusepakkuja seda toetab, võite konfigureerimiseks kasutada ka häälestusviisardit (Hääl.viisard). Vt "Häälestusviisard" lk 9.

Vajutage 🚱 ja valige Side > R-saatja.

Raadiosaatjafunktsiooni kaudu suhtlemisel kõnelevad vestluspartnerid ükshaaval. Teised vestluspartnerid saavad kõneleja juttu kuulata seadme valjuhääldist. Kõnelejad räägivad järgemööda, vastates üksteisele. Kuna korraga saab rääkida vaid üks rühmaliige, on kõneseansside pikkus piiratud. Tavaliselt saab üks kõnekord kesta kuni

30 sekundit. Kasutatavas võrgus kehtivate kestusepiirangute kohta saate teavet teenusepakkujalt.



Hoiatus. Kui kasutate valjuhääldit, ärge hoidke seadet kõrva ääres, kuna sellest võib kosta väga vali heli.

Telefonikõned alistavad alati raadiosaatiafunktsioonid.

## Raadiosaatjafunktsiooni pöörduspunkti määratlemine

Üldjuhul soovitavad teenusepakkujad valida vaikepöörduspunktiks Interneti-pöörduspunkti (IAP). Mõni teenusepakkuja lubab kasutada ka WAP-pöörduspunkti. Lisateavet saate teenusepakkujalt.

Kui teil pole WAP-ühendust, peate esmakordsel ühenduse loomisel pöörduma abi saamiseks teenusepakkuja poole või külastama veebisaiti www.nokia.com phonesettings.

### Raadiosaatja seaded

Vajutage 🚱 ja valige Side > R-saatja > Valikud > Seaded.

Valige Kasutajaseaded ja sisestage järgmised andmed.

Saabuvad RS kõned – valige Anna märku, kui soovite, et seade teavitaks teid saabuvatest kõnedest. Valige Aut. vastuvõtt, kui soovite, et seade võtaks raadiosaatja kõned automaatselt vastu. Valige Pole lubatud, kui soovite, et seade keelduks raadiosaatja kõnedest automaatselt.

RS kõne märguanne – valige Profiilipõhine, kui soovite, et raadiosaatja sissetulevatest kõnedest teavitamisel järgitaks teie aktiivse profiili seadeid.

Tag. helist. nõude helin – valige tagasihelistamistaotluste märguanne.

Rakenduse avamine – valige see, kui soovite seadme sisselülitamisel kohe ka raadiosaatjateenusesse sisse logida.

Vaikimisi hüüdnimi – sisestage teistele kasutajatele vaikimisi kuvatav hüüdnimi. Võimalik, et teie teenusepakkuja on selle valiku muutmise teie seadmes keelanud.

Näita minu RS aadressi – valige Vahetu kõne puhul, Grupikõne puhul, Kõigi kõnede puhul või Mitte kunagi. Võimalik, et teie teenusepakkuja on osa neist valikutest teie seadmes keelanud.

Näita sisselog. olekut – valige Jah, kui soovite, et teie olekut näidataks, või Ei, kui soovite oma olekut varjata.

Valige Ühendusseaded ja sisestage järgmised andmed.

**Domeen** – sisestage oma teenusepakkuja antud domeeninimi.

Pöörduspunkti nimi — sisestage raadiosaatjateenuse pöörduspunkti nimi. Pöörduspunkti nime on vaja ühenduse loomiseks GSM-/GPRS-võrguga.

Serveri aadress – sisestage teenusepakkujalt saadud raadiosaatja serveri IP-aadress või domeeninimi.

Kasutajanimi – sisestage teenusepakkujalt saadud kasutajanimi.

Parool – sisestage andmesideühenduse loomiseks parool (kui see on nõutav). Parooli saate üldjuhul teenusepakkujalt (see võib olla tõstutundlik).

#### Raadiosaatjafunktsiooni sisselogimine

Vajutage *§* ja valige Side > R-saatja. Raadiosaatjafunktsioon püüab käivitamisel teenusega automaatselt ühendust saada.

Kui sisselogimine õnnestus, loob raadiosaatjafunktsioon automaatselt ühenduse nende kanalitega, mis olid aktiivsed rakenduse viimatisel kasutamisel. Kui ühendus katkeb, üritab seade teenuseserverisse sisse logida automaatselt seni, kuni sulete raadiosaatjarakenduse.

### Raadiosaatjafunktsiooni kasutamise lõpetamine

### Ühe vestluskaaslasega kõne algatamine

Valige Valikud > RS kontaktid.

Valige loendist kontakt, kellega soovite vestelda, ja seejärel valige Valikud > Vahetu kõne.

Vajutage klahvi 🦲 ja hoidke seda kõnelemise ajal all. Kui olete rääkimise lõpetanud, vabastage 🦲.

Soovitud kontaktiga kõnelemiseks vajutage \_\_\_\_ ja hoidke seda all (sama kehtib ka rakenduse Raadiosaatja muudes vaadetes, näiteks kontaktivaates). Järgmise kõne algatamiseks lõpetage esmalt ühe vestluskaaslasega kõne. Valige Lõpeta või vajutage **C**.

Käpunäide. Raadiosaatjakõne ajal hoidke seadet enda ees, et näeksite ekraani. Rääkige mikrofoni ja ärge katke valjuhääldit käega.

#### Ühe vestluskaaslasega kõnele vastamine

Kõne alustamiseks vajutage 🦲 , kõnest keeldumiseks 🚄 .

#### Rühmakõne algatamine

Rühmakõne alustamiseks valige Valikud > RS kontaktid, märkige need kontaktid, kellele soovite helistada, ja valige Valikud > Helista RS grupikõne.

Käpunäide. Ühe vestluskaaslasega kõne või rühmakõne saate algatada ka kaustast Kontaktid. Valige Valikud > Raadiosaatjavalikud > Alusta vahetut kõnet või Alusta grupikõnet.

# Vestluskaaslaste võrgusolekuteabe tellimine

Vestluskaaslaste raadiosaatjafunktsiooni võrgusolekuteabe tellimiseks või tellimuse tühistamiseks valige Valikud > RS kontaktid, soovitud kontakti nimi ja Valikud > Näita logimisolekut või Peida logimisolek.

#### Tagasihelistamistaotluse saatmine

Liikuge aknas RS kontaktid soovitud kontakti nimele ja valige Valikud > Saada helistamisnõue.

#### Tagasihelistamistaotlusele vastamine

Kui teile saadetakse tagasihelistamistaotlus, kuvatakse teade 1 uus tagasihelistamisnõue. Ühe vestluskaaslasega kõne algatamiseks valige Näita > Tagasihelist.kast, soovitud kontakti nimi ja Valikud > Vahetu kõne.

### Kanalid

Soovi korral saate liituda ka avalike eelkonfigureeritud kanalitega. Avalikud kanalid on avatud kõigile kasutajatele, kes teavad vastava kanali URL-aadressi.

Kui olete mõne kanaliga ühenduses ja kõnelete, kuulevad teie juttu kõik selle kanaliga liitunud liikmed. Üheaegselt võib aktiveerida kuni viis kanalit. Kui aktiivseid kanaleid on rohkem kui üks, saate soovitud kanali valimiseks kasutada käsku Vaheta.

Valige Valikud > RS kanalid.

Mõne avaliku eelkonfigureeritud kanaliga esmakordselt ühenduse loomiseks valige Valikud > Uus kanal > Lisa olemasolev. Eelkonfigureeritud kanaliga liitumisel peate sisestama selle kanali URL-aadressi.

#### Oma kanalite loomine

Uue eelkonfigureeritud kanali loomiseks valige Valikud > Uus kanal > Loo uus.

Lisaks oma avalike kanalite loomisele saate neile ka ise nime valida ja sinna liikmeid kutsuda. Liikmed võivad avalikku kanalisse omakorda uusi liikmeid kutsuda.

Seadistada saate ka erakanaleid. Erakanaliga tohivad liituda ja seda kanalit kasutada üksnes kanali looja kutsutud kasutajad.

lga kanali jaoks määratlege järgmised andmed: Kanali nimi, Kanali privaatsus, Hüüdnimi kanalis ja Kanali pisipilt (valikuline).

Pärast kanali loomist küsitakse teilt, kas soovite saata kanaliga liitumise kutseid. Kanali liitumiskutsed on lühisõnumid.

#### Kanalis vestlemine

Kui soovite pärast raadiosaatjateenusesse sisselogimist mõnes teatud kanalis vestelda, vajutage L. Kõlav toon annab märku sellest, et teile on antud juurdepääs soovitud kanalile.

Kõnelemise ajal ärge klahvi 🖵 vabastage. Kui olete rääkimise lõpetanud, vabastage 드 .

Kui reageerite kanalile klahvi  $\$  vajutamisega ajal, kui mõni teine rühmaliige kõneleb, kuvatakse seadme ekraanil teade Oota. Vabastage  $\$ , oodake ära vestluskaaslase kõnekorra lõppemine ja vajutage seejärel uuesti klahvi  $\$ . Teise variandina võite ka seni, kuni kuvatakse Räägi, vajutada  $\$  ja hoida seda all. Kanalis vestlemisel saab järgmise kõnekorra see kasutaja, kes vajutab klahvi Leelmise vestleja kõnekorra lõppemisel esimesena.

Kui olete raadiosaatjakõne lõpetanud, valige Lõpeta või vajutage  $\ensuremath{\, {\rm C}}$  .

Mõne aktiivse kanali parasjagu aktiivsete liikmete loendi vaatamiseks valige Valikud > Aktiivsed liikmed.

Kui avate kutsevaate, saate kutsuda uusi liikmeid kanalisse, millega teil on parajasti ühendus, valides Valikud > Saada kutse. Uusi liikmeid saate kutsuda ainult avalikus kanalis. Erakanali kasutamisel peate uute liikmete kutsumiseks olema selle kanali looja. Kanali liitumiskutsed on lühisõnumid.

#### Kanalikutsele vastamine

Vastuvõetud kanalikutse salvestamiseks valige Valikud > Salvesta RS kanal. See kanal lisatakse kanalivaates kuvatavasse raadiosaatja kontaktide loendisse.

Kui olete kanali kutse salvestanud, küsib telefon teilt, kas soovite kanaliga ühenduse luua. Raadiosaatjaseansside vaate avamiseks valige Jah. Kui te pole veel sisse logitud, logib seade teid teenusesse sisse.

Kui otsustate kutse tagasi lükata või kustutada, talletatakse see teie sõnumite sisendkaustas. Kanaliga hiljem liitumiseks avage kutsesõnum ja salvestage see. Kanaliga ühenduse loomiseks valige dialoogiaknas Jah.

### Raadiosaatjafunktsiooni logi vaatamine

Vajutage G ja valige Side > R-saatja > Valikud > RS logi > Vastamata, Vastuvõetud või Algatatud.

Ühe vestluskaaslasega kõne algatamiseks otse aknast RS logi vajutage L.

## Positsioneerimine

Vajutage 🎲 ja valige Side > Navigaator või Maamärgid.

Funktsioonid Maamärgid ja Navigaator võivad nõuda ühilduva GPS-vastuvõtja kasutamist.

Kui soovite positsioneerimist alustada Bluetooth-toega GPS-vastuvõtja abil, valige Side > Bluetooth. Looge GPS-vastuvõtjaga Bluetooth-ühendus. Bluetooth-ühenduse kohta leiate lisateavet seadme kasutusjuhendist.

Globaalset positsioneerimissüsteemi (GPS) haldab USA valitsus, kes täielikult vastutab süsteemi veatu töö ja korrashoiu eest. Asukohaandmete täpsust võib mõjutada USA valitsuse poolne GPS-satelliitide häälestus, mida on lubatud muuta USA Kaitseministeeriumi riikliku GPS-i arengukava ning Föderaalse Raadionavigatsiooni arengukava (Federal Radionavigation Plan) kohaselt. Täpsust võib mõjutada ka halb satelliitgeomeetria. GPS-signaalide tugevust ja kvaliteeti võivad mõjutada teie asukoht, hooned, looduslikud pinnavormid ja ilmastikuolud. GPS-vastuvõtjat tohib GPS-signaalide vastuvõtmiseks kasutada vaid väljas.

GPS-terminal võtab satelliitidelt vastu väikese võimsusega raadiosignaale ja mõõdab signaalide levimisaega. Levimisaja järgi saab GPS-vastuvõtja arvutada oma asukoha mõnemeetrise täpsusega.

GPS-süsteemis esitatakse koordinaate kraadide ja kümnendikkraadide vormingus vastavalt rahvusvahelisele koordinaatsüsteemile WGS-84.

GPS-i tohib kasutada üksnes abivahendina asukoha kindlakstegemisel ja liikumisel. GPSi positsioneerimisandmete täpsus pole absoluutne, seetõttu ärge toetuge asukoha kindlakstegemisel või liikumistrajektoori määramisel kunagi ainuüksi GPS-vastuvõtja andmetele.

#### Satelliitide signaalid

Kui teie GPS-vastuvõtja ei leia satelliidisignaali, proovige järgmist.

• Kui asute siseruumides, minge parema levi saamiseks õue.

- Kui asute õues, liikuge võimalikult avara taevalaotusega paika.
- Halbade ilmastikuolude korral võib signaalitugevus osutuda tavapärasest nõrgemaks.
- GPS-ühenduse loomiseks võib kuluda mõnest sekundist mitme minutini.

## Asukohapäringud

Võrguteenus võib esitada päringu teie asukoha asukohateabe saamiseks. Teenusepakkujad võivad pakkuda mitmesuguseid kohalikke teemasid hõlmavaid teabeteenuseid (nt ilmateade või liiklusteated), mis põhinevad teie seadme asukohal.

Asukohapäringu vastuvõtmisel kuvatakse päringu esitanud teenust näitav teade. Kui soovite oma asukohateavet saata, valige Nõustun; kui soovite päringu tagasi lükata, valige Keeldun.



## Orientiirid (maamärgid) 🔳

GPS-süsteemis esitatakse koordinaate kraadide ja kümnendikkraadide vormingus vastavalt rahvusvahelisele koordinaatsüsteemile WGS-84.

Uue maamärgi loomiseks valige Valikud > Uus maamärk. Kui olete oma seadme ühendanud ühilduva GPS-vastuvõtjaga, saate oma praeguse asukoha teadasaamiseks saata asukohapäringu. Asukohateabe toomiseks valige Praegune asukoht. Asukohateabe sisestamiseks käsitsi valige Sisesta käsitsi.

Salvestatud maamärgi redigeerimiseks või sellele teabe (nt aadressi) lisamiseks liikuge soovitud maamärgile ja vajutage . Liikuge soovitud väljale ja sisestage teave.

Maamärke saab sortida eelmääratud kategooriatesse ja luua uusi kategooriaid. Olemasolevate maamärgikategooriate muutmiseks ja uute kategooriate loomiseks vajutage rakenduses Maamärgid klahvi ja valige Valikud > Muuda kategooriaid.

Maamärgi lisamiseks teatud kategooriasse liikuge kaustas Maamärgid soovitud maamärgile ja valige Valikud > Lisa kategooriasse. Liikuge iga kategooriani, millesse soovite maamärki lisada, ja valige see.

Ühe või mitme maamärgi saatmiseks ühilduvasse seadmesse valige Valikud > Saada. Teie vastuvõetud maamärgid paigutatakse rakenduse Sõnumid kausta Saabunud.



#### Navigaator 🔳

Vajutage *G* ja valige Side > Navigaator. Navigaator annab valitud sihtkohta jõudmiseks vajalikke teejuhiseid, praeguse asukoha asukohateavet ja reisiinfot (nt umbkaudne kaugus sihtkohani ning ligikaudne reisi kestus).

GPS-süsteemis esitatakse koordinaate kraadide ja kümnendikkraadide vormingus vastavalt rahvusvahelisele koordinaatsüsteemile WGS-84.

Funktsiooni Navigaator kasutamiseks peab mobiilsideseade olema ühendatud ühilduva GPS-vastuvõtjaga. GPS-vastuvõtja peab saama signaali vähemalt kolmelt satelliidilt, et seade saaks teie asukoha koordinaadid välja arvutada.

#### Marsruudi teejuht

Teejuhiste kasutamiseks valige Navigatsioon. Alustage marsruudi teejuhi kasutamist väljas olles. Siseruumides ei pruugi GPS-vastuvõtja satelliitidelt vajalikke andmeid vastu võtta.

Marsruudi teejuht kasutab seadme ekraanil pöörduvat kompassi. Punane pallike näitab suunda sihtkoha poole ja kompassi ringi sees kuvatakse sihtkohani jääv umbkaudne kaugus. Marsruudi teejuht näitab sihtkohani kõige otsemat teed ja vähimat kaugust, mis on mõõdetud sirgjoont mööda. Arvesse ei võeta ühtki teele jäävat takistust (nt maju ega looduslikke tõkkeid). Vahemaa arvutamisel ei võeta arvesse ka kõrguste vahet. Marsruudi teejuht on aktiivne üksnes siis, kui te liigute.

Teekonna sihtpunkti määramiseks valige Valikud > Määra sihtpunkt ja sihtkohaks olev maamärk (selle asemel võite sisestada ka koordinaadid pikkusja laiuskraadides). Teekonna sihtpunkti kustutamiseks valige Lõpeta navigatsioon.

#### Asukohateabe toomine

Praeguse asukoha asukohateabe vaatamiseks ühendage oma seade ühilduva GPS-vastuvõtjaga ja valige Asukoht. Ekraanil kuvatakse asukohateabe hinnanguline täpsus.

Praeguse asukoha salvestamiseks maamärgina valige Valikud > Salvesta asukoht. Maamärgid on lisateavet sisaldavad salvestatud asukohad, mida saab kasutada muudes ühilduvates rakendustes ja erisuguste ühilduvate seadmete vahel edastada.

#### Odomeeter

Teekonna pikkuse mõõtmise alustamiseks valige Retke pikkus > Valikud > Alusta; mõõtmise lõpetamiseks valige Stopp. Arvutatud väärtused jäävad ekraanile. Seda funktsiooni on GPS-signaali parema vastuvõtu tagamiseks soovitatav kasutada õues.

Teekonna pikkuse, aja ja keskmise ning maksimaalkiiruse näitajate nullimiseks ja uue arvutamise alustamiseks valige Nulli. Odomeetri ja teekonnale kulunud aja nullimiseks võite valida ka Uuesti.

Sõidumeerikud pole eriti täpsed ja esineda võivad ümardusvead. Täpsus oleneb ka GPS-signaalide olemasolust ja kvaliteedist.



## Veebi kaudu printimine

Kasutades rakendust Veebiprint, saate veebi kaudu tellida paberfotod otse koju või mõnda kauplusse, kust te need hõlpsasti kätte saate. Saate ka tellida mitmesuguseid valitud pildiga kujundatud tooteid (nt kruuse või hiirepatju). Tooted sõltuvad teenusepakkujast.

Rakenduse Veebiprint kasutamiseks peate installima vähemalt ühe prinditeenuse konfiguratsioonifaili. Selle faili saate teenusepakkujalt, kes toetab teenust Veebiprint.

#### Paberfotode tellimine

Printida saab ainult jpeg-vormingus pilte.

Vajutage 😚 ja valige Galerii > Pildid ja video.

- Valige kaustas Galerii pilt või pildid ja Valikud > Prindi > Telli prinditud pildid.
- 2 Valige loendist soovitud teenusepakkuja.
- 3 Valige esmalt Valikud ja siis mõni järgmistest võimalustest.

Ava – teenusepakkuja võrguga ühenduse loomiseks. Eemalda – teenusepakkuja loendist eemaldamiseks. Seaded – ühenduse jaoks kasutatava vaikepöörduspunkti muutmiseks. Logi – eelmiste tellimuste üksikasiade vaatamiseks.

4 Kui teatud teenust osutatakse vaid ühes kohas, ühendatakse teid selle teenusepakkujaga ning piltide eelvaates kuvatakse kõik pildid, mis teil on kaustas Galerii valitud.

Valige esmalt Valikud ja siis mõni järgmistest võimalustest.

Eelvaade – pildi vaatamiseks enne prinditeenuse tellimist. Piltide vaatamiseks liikuge üles või alla. Telli kohe – tellimuse kinnitamiseks.

Muuda tootetellimust – valitud pildi andmete ja soovitud eksemplaride arvu muutmiseks.

Tootetellimuse vaates saate valida, milliseid ja mis tüüpi tooteid soovite tellida. Saadaolevate toodete ja võimaluste valik sõltub teenusepakkujast.

Teiste piltide andmete vaatamiseks ja muutmiseks liikuge vasakule või paremale.

Muuda kliendiandmeid – kliendi ja tellimuse andmete muutmiseks.

Lisa foto – tellimusse uute piltide lisamiseks. Eemalda foto – tellimusest piltide eemaldamiseks. Galerii

5 Kui pakutav teenus on jaemüügirühmateenus, ühendatakse teid teenusepakkujaga ja te peate valima kaupluse, kuhu soovite oma tellimusele järele minna. Piltide eelvaates kuvatakse kõik pildid, mille valisite rakenduses Galerii. Sõltuvalt teenusepakkujast võite saada sirvida ja otsida sobivaid poode mitmesuguste otsingukriteeriumide järgi.

Valitud kaupluse andmete (nt lahtiolekuaja) vaatamiseks valige Valikud > Teave (kui teenusepakkuja seda võimaldab).

Liikuge soovitud jaemüügipunkti nimele ning vajutage juhtnuppu. Enne tellimist saate kuvada piltide eelvaate, muuta piltide andmeid või kliendiandmeid, lisada tellimusse uusi pilte või olemasolevaid eemaldada. Paberfotode tellimiseks valige Valikud > Telli kohe.

## Võrgu kaudu jagamine

Oma pilte ja videoid saate teistega jagada ühilduvate võrgualbumite, ajaveebide või muude veebis leiduvate ühiskasutusteenuste kaudu. Saate sisu üles laadida, lõpetamata postitusi mustanditena salvestada ja nende koostamist hiljem jätkata ning albumite sisu vaadata. Toetatud sisutüüpide valik sõltub teenusepakkujast.

## Alustamine

Tellige vastav teenus mõnelt veebis piltide ühiskasutusteenust osutavalt teenusepakkujalt. Saate selle teenuse tavaliselt tellida teenusepakkuja veebilehelt. Üksikasjalikumat teavet teenuse tellimise kohta saate oma teenusepakkujalt. Ühilduvate teenusepakkujate kohta saate lisateavet veebisaidilt www.nseries.com/support.

Teenuse esmakordsel avamisel palutakse teil sisestada kasutajanimi ja parool. Kui soovite seadeid hiljem vaadata või muuta, vajutage *\$*3 ja valige Galerii > Pildid ja video > Valikud > Ava võrguteenus > Valikud > Seaded. Vt "Võrgus jagamise seaded" lk 21.

### Failide üleslaadimine

Vajutage **£** ja valige Galerii > Pildid ja video, üleslaaditavad failid ja Valikud > Saada > Veebi üleslaadimine. Võrgu kaudu jagamise funktsioonile pääsete juurde ka põhikaamera menüü kaudu.

Avatakse Teenuse valim.. Teenuse kasutamiseks uue konto loomiseks valige Valikud > Lisa uus konto või teenusteloendist ikoon Loo uus. Kui olete veebis loonud uue konto või muutnud mõne konto või teenuse seadeid ühilduvas arvutis veebibrauseri kaudu, valige seadme teenusteloendi uuendamiseks Valikud > Too teenused. Teenuse valimiseks vajutage . Teenuse valimisel kuvatakse valitud pildid ja videod töötlusolekus. Faile saate avada ja vaadata, ümber korraldada, lisada või neile teksti lisada.

Teenusega ühenduse loomiseks ja failide veebi üleslaadimiseks valige Valikud > Laadi üles või vajutage L.

Veebi üleslaadimise tühistamiseks ja loodud postituse salvestamiseks mustandina valige Tagasi > Salvesta mustandina. Kui üleslaadimine on juba alanud, valige Tühista > Salvesta mustandina.

#### Võrguteenuse avamine

Üleslaaditud piltide ja videote vaatamiseks võrguteenuses või mustandite ja saadetud postituste vaatamiseks oma seadmes valige Pildid ja video ja Valikud > Ava võrguteenus. Kui loote veebis uue konto või muudate mõne konto või teenuse seadeid ühilduvas arvutis veebibrauseri kaudu, valige seadme teenusteloendi uuendamiseks Valikud > Too teenused. Valige loendist soovitud teenus.

Teenuse avamisel saate valida ühe järgmistest tegevustest.

Ava brauseris — saate luua ühenduse valitud teenusega ja vaadata veebibrauseris veebi üles laaditud ning mustandina salvestatud albumeid. See vaade sõltub teenusepakkujast. Mustandid — saate mustandpostitusi vaadata ja muuta ning veebi üles laadida.

Saadetud – saate vaadata 20 viimast seadme kaudu loodud postitust või kannet.

Uus postitus - saate luua uue postituse.

Saadaolevate võimaluste valik sõltub teenusepakkujast.

### Võrgus jagamise seaded

Võrgus jagamise seadete muutmiseks rakenduses Pildid ja video valige Valikud > Ava võrguteenus > Valikud > Seaded.

#### Minu kontod

Aknas Minu kontod saate luua uusi ja muuta olemasolevaid kontosid. Uue konto loomiseks valige Valikud > Lisa uus konto. Olemasoleva konto muutmiseks valige soovitud konto ja siis Valikud > Muuda. Valige järgmiste valikute seast.

Konto nimi - saate sisestada konto nime.

Teenusepakkuja – saate valida soovitud teenusepakkuja. Olemasoleva konto teenusepakkujat ei saa muuta. Uue teenusepakkuja puhul peate looma uue konto. Mõne kaustas Minu kontod leiduva konto kustutamisel kustutatakse seadmest ka selle kontoga seotud teenused (sh teenuse kaudu saadetud üksused). Kasutajanimi ja Parool – saate sisestada võrguteenuse kasutajaks registreerumisel selle konto jaoks loodud kasutajanime ja parooli.

Üleslaad. pildi suurus – saate valida teenusesse üleslaadimisel kasutatava pildisuuruse.

#### Rakenduse seaded

Kuvatava pildi suurus – saate valida seadme ekraanil kuvatava pildi suuruse. See seade ei mõjuta üleslaaditavate piltide suurust.

Kuvatava teksti suurus – saate valida fondisuuruse, mida kasutatakse mustand- ja saadetud postituste teksti kuvamisel või uute postituste teksti lisamisel või muutmisel.

#### Täpsemad

Teenusepakkujad — saate vaadata ja muuta teenusepakkuja seadeid, lisada uusi teenusepakkujaid ning vaadata teenusepakkujate andmeid. Teenusepakkuja vahetamisel läheb kogu eelmist teenusepakkujat käsitlev teave aknas Minu kontod kaotsi. Eelmääratletud teenusepakkujate seadeid ei saa muuta.

Vaikepöörduspunkt – võrguteenusega ühenduse loomiseks kasutatava pöörduspunkti muutmiseks valige soovitud pöörduspunkt.

## Arvutisse installitavad rakendused

## Home Media Server ⊙

**NB!** Traadita side kohtvõrgu ühenduse turvalisuse suurendamiseks kasutage alati mõnd krüptimismeetodit. Krüptimine vähendab volitamata juurdepääsu ohtu teie andmetele.

Home Media Server kasutab ühilduvate seadmetega raadiosidekohtvõrgu kaudu ühenduse loomiseks UPnP (Universal Plug and Play – universaalne isehäälestus) arhitektuuri. UPnP-arhitektuur kasutab traadita kohtvõrguühenduse turvaseadeid.

Home Media Serveri abil saate muusikat, pilte ja videofaile ühilduvas arvutis automaatselt kataloogida. Samuti saate luua kohandatud muusikaloendeid, fotoalbumeid ja filmikogusid. Arvutist saate seadmesse edastada ühilduvaid meediumifaile ja seadmes asuvaid faile arvutis varundada. Seadet kaugjuhtimispuldina kasutades saate seadmes või arvutis asuvaid meediumifaile esitada UPnP-ga ühilduvas võrku ühendatud koduses meediumimängijas – näiteks arvutis, teleris või muusikakeskuses.

#### Arvutisse installimine

Rakenduse Home Media Server saate ühilduvasse arvutisse installida seadme müügikomplekti kuuluvalt DVD-ROM-ilt. Home Media Serveri kasutamine eeldab opsüsteemi Microsoft Windows 2000 või Windows XP. Kui teie arvuti on kaitstud tulemüüriga, siis peate võib-olla arvuti ja seadme Nokia N93 koostöö lubamiseks tulemüüri seadeid muutma. Järgige ekraanil kuvatavaid installijuhiseid.

#### Meediumifailide haldamine

Laulude, digifotode ja videoklippide korraldamiseks otsige failid oma ühilduvas arvutis üles ja lisage soovitud failid või terved kaustad Home Media Serverisse.

Arvutis ühilduvate meediumifailide hoidmiseks kasutatavad kaustad saate määrata jälgitavateks kaustadeks. Kui paigutate jälgitavatesse kaustadesse uusi meediumifaile, lisab Home Media Server need teie teeki ja värskendab neid automaatselt.

# Failide ülekandmine arvutist seadmesse

- 1 Looge oma Nokia seadme kaudu ühendus arvutis asuva Home Media Serveriga.
  - Valige ühilduvas arvutis rakenduse Home Media Server seadmemenüüs oma Nokia seade.
- 2 Valige meediumifailide teek, mida soovite seadmesse üle kanda.
- 3 Valige üks meediumifail.
- 4 Valige faili Nokia seadmesse ülekandmise viis.

# Failide ülekandmine seadmest arvutisse

- 1 Looge Nokia seadme kaudu ühendus arvutis asuva Home Media Serveriga. Võite ühenduse loomiseks valida ka arvutis rakenduse Home Media Server seadmemenüüs oma Nokia seadme.
- 2 Valige fail, mida soovite üle kanda.
- **3** Valige faili arvutisse installitud Home Media Serverisse edastamise viis.

# Arvutis asuvate failide esitamine teistes seadmetes

Nokia seadet saab kasutada ka kaugjuhtimispuldina, et esitada ühilduvas arvutis asuvaid meediumifaile Home Media Serveri kaudu teistes koduvõrku ühendatud UPnP-ga ühilduvates seadmetes. Näiteks saate Nokia seadme abil juhtida arvutis talletatud ühilduvate muusikafailide taasesitust UPnP-ga ühilduva koduse helisüsteemi kaudu, kasutades UPnP-ga ühilduvat multimeediumivastuvõtjat.

#### Meediumifailide juhtimine Nokia mobiilsideseadmest

- 1 Looge oma Nokia seadme kaudu ühendus arvutis asuva Home Media Serveriga.
- 2 Valige juhitavat faili sisaldav meediumiteek.
- 3 Valige mõni meediumifail.
- 4 Valige ühilduv seade, millega soovite faili esitada.

## Lisateave

Home Media Serveri kohta lisateabe saamiseks külastage veebisaiti www.simplecenter.net/nokia või vajutage rakenduses Home Media Server spikri (Help) avamiseks klahvi F1.



### Nokia Lifeblog 🔳 💿

Nokia Lifeblog on mobiiltelefonide ja arvutite jaoks välja töötatud tarkvara, mis aitab pidada seadme abil kogutud teabekilde sisaldavat multimeediumpäevikut. Nokia Lifeblog paneb teie fotod, videod, heliklipid, lühija multimeediumsõnumid ning ajaveebi ehk veebipäeviku (blogi) postitused automaatselt ajalisse järjestusse ehk kronoloogiasse, kus saate faile sirvida, otsida, teistega jagada, veebis avaldada ning varundada. Nii Nokia Lifeblog PC kui ka Nokia Lifeblog Mobile võimaldab teil saata või ajaveebi edastada teavet (andmefaile), mida soovite teistega jagada.

Nokia Lifeblog Mobile peab automaatselt arvet teie multimeediumüksuste üle. Nokia Lifeblogi saate oma seadmes kasutada failide sirvimiseks, teistele saatmiseks või veebis avaldamiseks. Ühendades seadme USB-andmesidekaabli või Bluetooth-ühenduse abil ühilduva arvutiga, saate saata seadmes olevaid üksusi arvutisse ning seadme ja arvuti üksusi omavahel sünkroonida.

Arvutirakenduse Nokia Lifeblog PC abil saate seadmega kogutud üksusi hõlpsalt sirvida ja otsida. USB-andmesidekaabli või Bluetooth-ühenduse kaudu saadetakse teie lemmikfotod ja -videod ning valitud tekst- ja multimeediumsõnumid ühe nupuvajutusega tagasi seadmesse.

Oma Nokia Lifeblogi andmebaasi turvaliseks säilitamiseks võite selle varundada ühilduvale kõvakettale, CD-le, DVD-le, irdketastele või võrguketastele. Lisaks sellele saate faile oma ajaveebi postitada.

Seadmes Nokia Lifeblogi käivitamiseks vajutage *§* ja valige Rakendused > Lifeblog.

#### Installimine arvutisse 💿

Nokia Lifeblogi installimiseks vajate järgmiste näitajatega ühilduvat arvutit:

- 1 GHz Intel Pentium või võrdväärne, 128 MB muutmälu (RAM)
- 400 MB vaba kõvakettaruumi (kui peate installima rakenduse Microsoft DirectX ja tarkvarakomplekti Nokia PC Suite)
- Graafika lahutusvõime 1024x768 ja värvieraldusvõime 24 bitti
- 32 MB graafikakaart
- Microsoft Windows 2000 või Windows XP

Rakenduse Nokia Lifeblog installimiseks arvutisse tehke järgmist.

1 Sisestage seadme müügikomplekti kuuluv DVD arvutisse.

- 2 Installige tarkvarakomplekt Nokia PC Suite (sh USB-ühenduse jaoks ette nähtud Nokia ühenduskaabli draiverid).
- **3** Installige arvutirakendus Nokia Lifeblog PC.

Kui Microsoft DirectX 9.0 pole veel arvutisse installitud, installitakse see Nokia Lifeblog PC installimise käigus.

#### Seadme ja arvuti ühendamine

Seadme ühendamiseks ühilduva PC-arvutiga ühilduva USB-andmesidekaabli abil tehke järgmist.

- 1 Veenduge, et Nokia PC Suite oleks installitud.
- 2 Ühendage USB-andmesidekaabel seadme ja arvutiga. Seadme ja arvuti esmakordsel ühendamisel pärast Nokia PC Suite'i installimist installib arvuti teie seadme jaoks vajaliku draiveri. See võib veidi aega võtta.
- 3 Käivitage arvutirakendus Nokia Lifeblog.

Seadme ja ühilduva arvuti ühendamiseks juhtmeta Bluetooth-tehnoloogia abil tehke järgmist.

- 1 Veenduge, et arvutisse oleks installitud tarkvarakomplekt Nokia PC Suite.
- 2 Veenduge, et seade ja arvuti oleksid Bluetooth-ühenduse loomiseks omavahel seotud.

Juhiseid vt tarkvarakomplekti Nokia PC Suite või seadme kasutusjuhendist.

3 Aktiveerige Bluetooth-ühendus nii seadmes kui ka arvutis. Üksikasjaliku teabe leiate seadme kasutusjuhendist ning arvutiga kaasnevast dokumentatsioonist.

#### **Objektide kopeerimine**

Kui seade on ühilduva arvutiga USB-andmesidekaabli või Bluetoothi vahendusel ühendatud, saate objekte seadmest arvutisse kopeerida ja vastupidi.

Uute või töödeldud objektide kopeerimiseks seadmest arvutisse ning valitud objektide kopeerimiseks arvutist oma seadmesse toimige järgmiselt.

- 1 Käivitage arvutis rakendus Nokia Lifeblog.
- 2 Valige rakenduses Nokia Lifeblog PC File > Copy from phone and to phone.

Seadme uued objektid kopeeritakse arvutisse. Arvuti aknas To phone olevad objektid kopeeritakse seadmesse.

#### Veebis avaldamine

Parimate Nokia Lifeblogi lugude teistega jagamiseks saatke need oma Internetis asuvasse ühilduvasse ajaveebi.

Peate esmalt mõne ajaveebiteenuse pakkuja juures looma oma konto, seejärel ühe või mitu ajaveebi, mida hakkate kasutama oma postituste sihtkohana, ning lisama oma ajaveebikonto rakendusse Nokia Lifeblog. Nokia Lifeblogi puhul on soovitatav kasutada ettevõtte Six Apart pakutavat teenust TypePad (www.typepad.com).

Lisage oma Nokia Lifeblogi ajaveebi konto seadme ajaveebi seadetesse. Ühilduvas arvutis saate kontosid redigeerida aknas Redigeeri ajaveebikontod.

Üksuste postitamiseks seadmest veebi tehke järgmist.

- 1 Valige kaustast Kulgemisriba või Lemmikud need üksused, mida soovite veebis avaldada.
- 2 Valige Valikud > Postita veebi.
- Funktsiooni esmakordsel kasutamisel laadib Nokia Lifeblog ajaveebiloendi ajaveebiserverist alla.
- 4 Avaneb ajaveebipostituste dialoogiboks. Valige loendist Postituskoht: soovitud ajaveeb. Kui olete loonud uusi ajaveebe, valige ajaveebiloendi uuendamiseks Valikud > Värskenda blogiloendit.
- 5 Sisestage postituse tiitel ja pealdis. Pikema jutu või kirjelduse saate kirjutada kehatekstiväljale.
- 6 Kui kõik on valmis, valige Valikud > Saada.

Üksuste postitamiseks arvutist veebi tehke järgmist.

- 1 Valige kaustast Kulgemisriba või Lemmikud soovitud üksused (kuni 50), mida soovite veebi postitada.
- 2 Valige File > Postita veebi. Avatakse dialoogiaken Postita veebi.

- **3** Sisestage postituse tiitel ja pealdis. Pikema jutu või kirjelduse saate kirjutada kehatekstiväljale.
- 4 Valige loendist Postituskoht: soovitud ajaveeb.
- 5 Kui kõik on valmis, valige Saada.

#### Üksuste importimine teistest allikatest

Lisaks teie seadmes olevatele jpeg-vormingus piltidele saate rakendusse Nokia Lifeblog importida jpeg-vormingus pilte ning 3gp- ja mp4-vormingus videoklippe, amr-vormingus helifaile ja txt-laiendiga tekstifaile ka muudest allikatest (nt CD-delt, DVD-delt või ühilduva arvuti kõvakettal asuvatest kaustadest).

Piltide või videote importimiseks ühilduvast arvutist rakendusse Nokia Lifeblog PC tehke järgmist.

- Valige Kulgemisriba või Lemmikud > File > Impordi. Avaneb aken Impordi.
- 2 Liikuge loendis imporditava pildi-, video-, heli- või tekstifaili nimele või otsige soovitud fail üles mõnest muust kaustast.
- **3** Valige kaust, fail või mitu faili. Paanil Eelvaade kuvatakse nende sisu eelvaade.
- 4 Kausta (sh alamkaustade) või valitud failide importimiseks klõpsake nuppu Ava.

#### Sündmuste ja lemmikute sirvimine

Nokia Lifeblogi käivitamisel arvutis on teil vaadetes Kulgemisriba ja Lemmikud liikumiseks mitu võimalust. Kiireim võimalus on kasutada liuguripidet. Samuti saate soovitud kuupäeva valimiseks klõpsata ajariba või kasutada funktsiooni Mine kuupäevale või nooleklahve.

#### Lisateave

Lisateavet ajaveebiteenuste ja nende ühilduvuse kohta rakendusega Nokia Lifeblog saate veebisaidilt www.nokia.com/lifeblog. Nokia Lifeblogi spikriteemade avamiseks vajutage arvutirakenduses Nokia Lifeblog PC töötades klahvi F1.

## Nokia PC Suite ⊙

Nokia PC Suite on arvutitarkvarakomplekt, mis on välja töötatud kasutamiseks Nokia seadmega.

Komplekti Nokia PC Suite installimiseks ja kasutamiseks vajate arvutit, kus töötab opsüsteem Microsoft Windows 2000 või XP ning millega saab ühendada USB-andmesidekaabli või mis toetab kas Bluetoothvõi infrapunaühendust. Komplekti Nokia PC Suite kasutamiseks peate selle oma arvutisse installima. Lisateavet leiate seadme müügikomplekti kuuluvalt DVD-lt.

DVD-l on elektroonsel kujul saadaval ka Nokia PC Suite'i täielik kasutusjuhend. Lisateavet ning juhised tarkvarakomplekti Nokia PC Suite värskeima versiooni allalaadimise kohta leiate veebisaidilt www.nokia.com/pcsuite.

Nokia PC Suite sisaldab järgmisi kasulikke rakendusi:

Get Connected – seadme ja ühilduva arvuti esmakordseks ühendamiseks;

Synchronize – kontaktide, kalendri, ülesannete, märkmete ja e-kirjade seadme ning ühilduva arvuti teabehalduri (PIM – Personal Information Manager) vaheliseks sünkroonimiseks;

Backup — saate varundada oma seadmes asuvaid andmeid või taastada salvestatud andmeid ühilduvast arvutist seadmesse;

Send text messages – saate lühisõnumeid koostada ja saata;

Store images – saate oma seadmes asuvaid pilte ja videoklippe ühilduvasse arvutisse talletada;

File manager – saate Windows Exploreri kaudu hallata oma seadme kaustade sisu;

Transfer music – saate ühilduvas arvutis luua ja korraldada digimuusikafaile ning neid siis ühilduvasse seadmesse üle kanda;

Connect to the Internet — saate luua võrguühenduse, kasutades seadet modemina.

#### Lisateave

Lisateavet ning juhised tarkvarakomplekti Nokia PC Suite värskeima versiooni allalaadimise kohta leiate veebisaidilt www.nokia.com/pcsuite.



### Rakendus Adobe Photoshop Album Starter Edition ⊙

Adobe Photoshop Album Starter Edition 3.0 aitab teil ühilduva arvuti abil oma fotosid otsida, korrigeerida ja hõlpsalt teistega jagada. Selle Starter Editioni versiooni abil saate

- korraldada oma fotosid hõlpsaks leidmiseks märksõnasiltide abil;
- kasutada kalendrivaadet kõigi digitaalfotode kuvamiseks ühes kohas;
- korrigeerida tavapärasemaid fotodefekte ühe hiireklõpsuga;

 kasutada erinevaid võimalusi fotode teistega jagamiseks: saata neid e-posti teel, kodus printida või saata ühilduvatesse mobiilsideseadmetesse.

#### Installimine

Starter Editioni rakenduse saate oma ühilduvasse arvutisse installida seadme müügikomplekti kuuluvalt DVD-lt. Starter Editioni installimiseks peate kasutama opsüsteemi Microsoft Windows 2000 (hoolduspakett SP4 või uuem) või XP (hoolduspakett SP2 või uuem), ühenduvuse tagamiseks seadme ja arvuti vahel tarkvarakomplekti Nokia PC Suite 6.5 või uuemat versiooni ning videoklippide vaatamiseks ja monteerimiseks rakendust Apple QuickTime 6.5.1. või uuemat versiooni.

Tarkvarakomplekti Nokia PC Suite leiate seadme müügikomplekti kuuluvalt DVD-lt. Kui teie arvutis pole veel rakendust Apple QuickTime, saate selle alla laadida ja installida veebisaidilt www.apple.com/quicktime/download. Järgige ekraanil kuvatavaid installijuhiseid.

## Failide ülekandmine mobiilsideseadmest arvutisse

Fotode ülekandmiseks seadmest rakendusse Starter Edition on kaks võimalust. Fotode ja videoklippide automaatseks ülekandmiseks ühilduvasse arvutisse tehke järgmist.

- Ühendage seade USB-andmesidekaabli või Bluetooth-ühenduse abil ühilduva arvutiga. Arvuti ekraanil avaneb dialoogiboks Adobe Photo Downloader, kus kõik pärast viimast ülekandeseanssi tehtud uued pildi- ja videofailid on automaatselt valitud.
- 2 Ülekande käivitamiseks klöpsake nuppu Get Photos. Kõik valitud failid imporditakse rakendusse Starter Edition. Kõik seadme menüüs Galerii loodud albumid kantakse automaatselt rakendusse Starter Edition üle ning tähistatakse äratundmise hõlbustamiseks märksõnasiltidega.
- **3** Pärast failide ülekandmist rakendusse Starter Edition võite need seadmest kustutada.

Rakenduse Adobe Photo Downloader automaatse avamise lubamiseks või keelamiseks paremklõpsake tegumiribal vastavat ikooni.

Fotode käsitsi ülekandmiseks ühilduvasse arvutisse tehke järgmist.

- Ühendage oma seade ühilduva arvutiga USB-kaabli või Bluetooth-ühenduse abil.
- 2 Käivitage rakendus Starter Edition.
- 3 Klõpsake otseteede ribal käske Get photos > From Camera, Mobile Phone või Card Reader. Avaneb Adobe Photo Downloader.

- 4 Ülekande käivitamiseks klöpsake nuppu Get Photos. Kõik valitud failid imporditakse rakendusse Starter Edition. Kõik seadme menüüs Galerii loodud albumid kantakse automaatselt rakendusse Starter Edition üle ning tähistatakse äratundmise hõlbustamiseks märksõnasiltidega.
- 5 Pärast failide ülekandmist rakendusse Starter Edition võite need seadmest kustutada.

#### Failide ülekandmine arvutist seadmesse

Töödeldud fotode ja videoklippide saatmiseks arvutist seadmesse tehke järgmist.

- Ühendage oma seade ühilduva arvutiga USB-kaabli või Bluetooth-ühenduse abil.
- 2 Käivitage rakendus Starter Edition.
- **3** Valige fotod ja videod, mille soovite oma seadmesse saata.
- 4 Klõpsake otseteede ribal ikooni Share ja valige käsk Send to Mobile Phone.
- 5 Klõpsake nuppu OK.

#### Fotode korraldamine kuupäeva järgi

Starter Edition korraldab teie fotod hõlpsa leidmise tagamiseks automaatselt kuupäeva järgi. Fotode otsimiseks kuupäeva järgi on kaks võimalust: fotokaev ja kalendrivaade. Fotode otsimiseks fotokaevu abil tehke järgmist.

- 1 Valige otseteede riba ikoon Photo Well.
- 2 Valige otseteede riba all asuvalt ajaskaalalt kuu, mille jooksul tehtud fotosid soovite vaadata. Valitud kuu fotod kuvatakse fotokaevus.

Fotode otsimiseks kalendrivaates tehke järgmist.

- 1 Valige otseteede riba ikoon Calendar View.
- 2 Kõigi kindlal päeval tehtud fotode vaatamiseks valige kalendrivaates soovitud päeval tehtud suvaline foto.
- 3 Kuude vahetamiseks kasutage kalendri ülaservas asuvaid noolenuppe.

#### Fotode korraldamine märksõnade järgi

Fotosid saate otsida märksõnasiltide, nt isikute, kohtade, sündmuste jms järgi. Fotode sildistamisel ei pea te jätma meelde faili nime, kuupäeva ega kausta, kus foto talletatakse.

Käsu Tag avamiseks klõpsake otseteede ribal ikooni Organize.

Oma sildi loomiseks tehke järgmist.

- Klõpsake paanil Tag ikooni New ja valige käsk New Tag.
- 2 Valige dialoogiboksis Create Tag menüü Category abil, millise alamkategooria alla soovite uue sildi paigutada.

- 3 Sisestage tekstiboksi Name nimi, mille soovite sildile panna.
- 4 Sisestage tekstiboksi Note mis tahes teave, mida soovite sildi kohta lisada.
- 5 Klõpsake nuppu OK.

Silt kuvatakse valitud kategooria või alamkategooria all paanil Tag.

Sildi lisamiseks soovitud fotole lohistage silt paanilt Tag fotokaevus asuvale fotole.

Fotode otsimiseks topeltklõpsake soovitud silti paanil Tag, otsinguga tuvastatakse kõik fotod, millega vastav silt on seotud.

Fotode hulga piiramiseks ning kindlale kuule liikumiseks klõpsake vastavat riba ajaskaalal.

Kui loote seadmes uue albumi, lisate sinna fotosid ning edastate fotod rakendusse Starter Edition, kuvatakse albumi teave uue sildina jaotises Imported tags.

#### Fotode korrigeerimine

Fotodel üldlevinud probleemide korrigeerimiseks tehke järgmist.

- 1 Valige fotokaevust soovitud foto.
- 2 Klõpsake otseteede riba ikooni Fix photo. Starter Edition teeb pilditöötluseks algsest fotost koopia.

Foto automaatseks korrigeerimiseks valige käsk Auto Smart Fix.

Foto käsitsi korrigeerimiseks valige käsk Fix Photo Window... ning soovitud variandid järgmistest.

General – valib värvide, tasemete, kontrastsuse või teravuse automaatse paranduse;

Crop — kärbib fotot kompositsiooni või rõhuasetuse parandamiseks;

Red Eye – korrigeerib kaameravälgu põhjustatud punasilmsuse.

#### Videote esitamine ja monteerimine

Videote esitamiseks topeltklõpsake soovitud videofaili ja klõpsake video aknas käsku Play.

Mobiilsideseadmega tehtud filmide stseenide monteerimiseks, ümberkorraldamiseks või kustutamiseks tehke järgmist.

- Paremklöpsake filmifaili ja valige käsk Edit Mobile Movie. Videoaknas kuvatakse teie video esimene kaader. Sinine marker videoakna all asuval ajaskaalal näitab, millist kaadrit parasjagu vaatate.
- 2 Video esitamiseks, ajutiseks või täielikuks peatamiseks, video algusse või lõppu minemiseks kasutage videoakna all asuvaid juhtnuppe. Videos saate liikuda ka ajaskaalal asuvat sinist markerit lohistades.

- 3 Kui soovite monteerimiseks, ümberkorraldamiseks või kustutamiseks valida videos kindla lõigu, tehke järgmist.
  - Lohistage ajaskaala alguses ja lõpus asuvaid valikupidemeid.
  - Valiku algusaja märkimiseks vajutage ja hoidke all töstuklahvi (Shift) ning klõpsake soovitud kohta ajaskaalal. Lõpuaja märkimiseks vajutage ja hoidke all juhtklahvi (Ctrl) ning klõpsake soovitud kohta ajaskaalal.

Kui olete soovitud lõigu valinud, saate lohistada ajaskaala valikuriba.

4 Valitud lõigu kustutamiseks klõpsake tööriistariba nuppu Delete.

Valiku kärpimiseks ja valikust väljapoole jäävate osade kustutamiseks klõpsake tööriistariba nuppu Crop. Valiku kopeerimiseks ning ajaskaalal mujale kleepimiseks klõpsake tööriistariba nuppu Copy. Lohistage ajaskaala sinine marker soovitud punkti ning klõpsake nuppu Paste.

### Lisateave

Programmi funktsioonide kohta lisajuhiste saamiseks valige peamenüü käsud Help > Adobe Photoshop Album Help. Lisateavet versiooni Starter Edition kohta leiate veebisaidilt www.adobe.com/products/photoshopalbum/starter.html.

### Adobe Premiere Elements 💿

Järgmised juhised põhinevad uusimal ühilduva Adobe Premier Elementsi versioonil, mis oli selle juhendi koostamise ajal saadaval. Juhiste üksikasjad (eriti valikuvariantide asukohad) võivad siiski olla ebatäpsed ning neid võidakse edaspidi muuta.

Tarkvararakenduses Adobe Premiere Elements saate koostada ja monteerida videoklippe ning pilte, lisada siirde- ja muid efekte, teksti ning heli, salvestada väljundi QuickTime-filmi või Windowsi meediumifailina või kirjutada failid otse ühilduvale DVD-le.

Rakenduse Adobe Premiere Elements installimiseks ja kasutamiseks vajate ühilduvat arvutit, kus töötab Microsoft Windows XP. Rakenduse Adobe Premiere Elements kasutamiseks peate selle oma arvutisse installima.

Rakenduse Adobe Premiere Elements kasutamiseks on vajalikud:

 protsessor Intel Pentium 4 või Intel Celeron 1.3 GHz (või ühilduv SSE2 toega protsessor); tehnoloogia Hyper Threading toega kahetuumalised protsessorid; Pentium 4 / 3 GHz on nõutav kõrglahutusega videote (HDV) korral;

- Microsoft Windows XP (Home Edition, Professional või Media Center Edition) koos hoolduspaketiga Service Pack 2 või uuemaga;
- 512 MB muutmälu; 1 GB on nõutav HDV puhul;
- 4 GB vaba kõvakettaruumi rakenduse installimiseks;
- DVD-seade (DVD-de kirjutamiseks on vaja ühilduvat DVD-kirjutit);
- graafika eraldusvõime 1024x768, 16-bitise värvilahutusvõimega (XGA);
- Microsoft DirectX 9 ühilduvad heli- ja kuvadraiverid.

Adobe Premiere Elements toetab videofaile (nt laiendiga .3gp (ainult import), .mpeg, QuickTime, Windows Media, JVC Everio (ainult import), .asf (ainult import), .wav, .wma (ainult import), Dolby Digital Stereo, .psd (ainult import)), helifaile (nt .aiff, .mp3, ja .wav) ning pildifaile (nt .png (ainult import) ja .jpeg). Toetatavate failivormingute täieliku loendi leiate rakenduse Adobe Premiere Elements spikrikeskusest Adobe Help Center. Funktsiooni Adobe Help Center avamise kohta vt "Spikker ja õppetükid", lk 34.

# Rakenduse Adobe Premiere Elements installimine arvutisse

Rakenduse Adobe Premiere Elements installimiseks DVD-lt ühilduvasse arvutisse tehke järgmist.

- 1 Sulgege kõik arvutis ja seadmes avatud rakendused.
- 2 Sisestage müügikomplektis leiduv DVD-ROM oma arvuti DVD-seadmesse.
- 3 Klöpsake menüü Install Software käsku Adobe Premiere Elements.
- 4 Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

#### Spikker ja õppetükid

Rakenduse Adobe Premiere Elements kohta täpsema teabe saamiseks valige Help > Premiere Elements Help. Avatakse Adobe Help Center, mis sisaldab lisaks spikriteabele ka mitut kasulikku õppetükki. Lisaks tasub rakenduse Adobe Premiere Elements vaates Edit (Töötlus) vaadata paani How to.

#### Video loomine

Rakendus Adobe Premiere Elements sisaldab nelja aktiivset tööruumi: Edit ja DVD. Rakenduse avamisel kuvatakse vaikimisi töötlustööruum (Edit). Mõne muu tööruumi avamiseks klõpsake tööruumi Edit (Töötlus) ülemises parempoolses nurgas vastavat nuppu.

Tööruum Edit (Töötlus) on põhitööruum, kus saate faile ajaskaalal vaadata, monteerida ning töödelda. Tööruumis Titles (Tiitrid) saate failidele lisada tiitreid ja pealdisi. Tööruumis DVD saate oma video ühilduvale DVD-plaadile kirjutada.

#### Uue projekti alustamine

Rakenduses Adobe Premiere Elements saate luua projekte, milles valitud video- ja heliklipid, fotod, siirdeja muud efektid ning tiitrid koondatakse üheks filmiks. Uue projekti alustamiseks ja meediumifailide lisamiseks tehke järgmist.

- 1 Käivitage Adobe Premiere Elements.
- 2 Valige vaates Welcome New project.
- 3 Sisestage dialoogiboksis New project oma projekti nimi ja klõpsake nuppu OK.

Pärast nime sisestamist saate sellesse projekti hakata lisama meediumifaile.

## Meediumifailide toomine mõne projekti tarbeks

Salvestatud videoklippide, heliklippide ja piltide lisamiseks projekti klõpsake otseteede ribal nuppu Get media. Faile saate sirvida ja valida nii ühilduvast arvutist, irdkettalt kui ka seadmest (Nokia seadmes olevaid faile saab sirvida ja vaadata seadet müügikomplektis leiduva USB-andmesidekaabliga ühendades).

Valitud failid kuvatakse loendina paanil Media. Soovitud klipi kasutamiseks vajutage hiire vasakut nuppu ja hoidke seda all, lohistades klipi paanilt Media ajaskaalale. Ajaskaalal saate klippe ümber tõsta vastavalt sellele, millises järjestuses soovite neid kasutada. Samuti saate klippe kärpida ja lõigata. Lisateavet leiate spikrikeskusest Adobe Help Center. Funktsiooni Adobe Help Center avamise kohta vt "Spikker ja õppetükid", lk 34.

#### Videote ja piltide töötlemine

Videotele saate lisada mitmesuguseid efekte (nt keerlemist või moonutusi) ja üleminekuid (nt hajutatud üleminekuid). Muuta saate ka värvitoone ja valgust.

Siirde- või mõne muu efekti rakendamiseks valige soovitud efekt või üleminek paanil Effects and transitions ja lohistage see ajaskaalal soovitud klipile.

Loodud videole tiitrite või pealdise lisamiseks valige soovitud tiitrid vaates Titles (Tiitrid) või kasutage mõnda malli.

#### Video jagamine teistega

Rakenduse Adobe Premiere Elements kaudu saate oma videod kirjutada ühilduvale DVD-plaadile ja neid siis ühilduvas teleris vaadata. Samuti saate videod eksportida mõnda teise failivormingusse ja neid siis Interneti kaudu teistega jagada.

#### Video kirjutamine DVD-le

DVD tööruumis saate valida kahe DVD-tüübi vahel: automaatesitusega DVD, mis ei sisalda menüüsid, või menüüdega DVD, mille puhul saate valida mitmesuguseid stseene, menüüsid ja malle.

DVD eelvaateks valige DVD tööruumis Preview DVD ja klõpsake nuppu Play.

DVD sätete muutmiseks enne filmi kirjutamist DVD-kettale klõpsake paanil Layout nuppu Burn DVD. Vt "DVD sätted" lk 35.

Filmi kirjutamiseks ühilduvale DVD-plaadile klõpsake nuppu Burn.

#### **DVD** sätted

Enne video kirjutamist ühilduvale DVD-plaadile saate DVD sätteid soovikohaselt muuta. Näiteks saate valida, kas soovite video kirjutada otse DVD-le või salvestada selle vastavasse kausta oma ühilduva arvuti kõvakettal, muuta DVD kvaliteeti ja valida oma kodupiirkonnas kasutatava TV-standardi. DVD kvaliteedi vaikesäte on Fit to dise. Rakendus Adobe Premiere Elements mahutab klipi vabale kettapinnale ning tihendab klippi kvaliteedi säilitamiseks nii vähe kui võimalik. Tihendamiseks kuluv aeg sõltub videoklipi pikkusest ja keerukusest.

## Video eksportimine mõnda teise failivormingusse

Kui soovite loodud videot näiteks Internetis teistega jagada, võite video eksportida mõnda teise failivormingusse (nt QuickTime või Windows Media for the Internet). Faili eksportimiseks mõnda teise failivormingusse klõpsake otseteede ribal nuppu Export.

Toetatavate failivormingute täieliku loendi leiate rakenduse Adobe Premiere Elements spikrikeskusest Adobe Help Center. Funktsiooni Adobe Help Center avamise kohta vt "Spikker ja õppetükid", lk 34.