

Nokia N78 kasutusjuhend

VASTAVUSKINNITUS

CE 0434 

Käesolevaga kinnitab NOKIA CORPORATION seadme RM-235 vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele. Vastavuskinnituse (Declaration of Conformity) koopia leiate aadressilt http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2009 Nokia. Kõik õigused kaitstud.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N78, Navi, N-Gage, Visual Radio ja Nokia Care on Nokia Corporationi kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid. Nokia tune on Nokia Corporationi helimärk. Teised siinmainitud toote- ja firmanimed võivad olla nende omanike vastavad kaubamärgid või ärinimed.

Käesoleva dokumendi sisu osaline või täielik kopeerimine, üleandmine, levitamine või salvestamine ükskõik millises vormis ilma Nokia eelneva kirjaliku loata on keelatud.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Java
POWERED

Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>

Käesolevale tootele kehtib litsents MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) ning toode on mõeldud isiklikuks ning mitteäriliseks kasutamiseks, kui tegemist on informatsiooniga, mis on kodeeritud vastavalt standardile MPEG-4 Visual Standard ning mida tarbija kasutab isiklikuks mitteäriliseks otstarbeks, ja (ii) kasutamiseks koos MPEG-4 videoga, mille tarnijaks on litsentsitud videotarnija. Mis tahes muul otstarbel kasutamiseks ei anta ega kohaldata ühtki litsentsi. Täiendavat teavet, sealhulgas reklaami-, ettevõttesisese ja ärikasutusega seotud infot, on võimalik saada MPEG LA, LLC käest. Vt <http://www.mpegla.com>

Nokia töösuunaks on pidev arendustöö. Nokia jätab endale õiguse teha käesolevas dokumendis kirjeldatud toodete osas parandusi ja muudatusi ilma sellest ette teatamata.

KOHALDATAVA SEADUSE MAKSIMAALSES LUBATUD ULATUSES EI OLE NOKIA VÕI ÜKSKÕIK KES TEMA LITSENTSIAJDJATEST ÜHELGI JUHUL VASTUTAV ÜKSKÕIK MILLISTE ANDMETE KADUMISE VÕI SAAMATA JÄÄNUD TULU EEST EGA ÜKSKÕIK MILLISE OTSESE KAHJU VÕI KAUDSE VARALISE KAHJU TEKKIMISE EEST, SÕLTUMATA NENDE PÕHJUSTEST.

SELLE DOKUMENDI SISU ON ÄRA TOODUD "NAGU ON". KUI SEADUS EI MÄÄRA TEISITI, EI ANTA KÄESOLEVA DOKUMENDI ÕIGUSE, USALDATAVUSE VÕI SISU SUHTES MINGEID GARANTIISID, EI OTSESEID EGA KAUDSEID, SEALHULGAS, KUID MITTE AINULT, KAUDSEID GARANTIISID KAUBANDUSLIKU SOBIVUSE VÕI TEATUD OTSTARBEL KASUTAMISE SUHTES. NOKIA JÄTAB ENDALE ÕIGUSE MIS TAHES AJAL KÄESOLEVAT DOKUMENTI MUUTA VÕI SEE TÜHISTADA ILMA SELLEST EELNEVALT TEAVITAMATA.

Kohaldatavate seaduste lubatud ulatuses on keelatud selle Nokia seadme tarkvara pöördprojekteerida. Selles kasutusjuhendis esitatud mis tahes piirangud Nokia kinnituste, garantiide, kahjude ja kohustuste osas kehtivad ka Nokia litsentsiandjate kinnituste, garantiide, kahjude ja kohustuste kohta.

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

Ekspordijärelevalve

Käesolev seade võib sisaldada tooteid, tehnoloogiaid või tarkvara, millele rakenduvad USA ja teiste riikide ekspordiseadused. Seadusevastane levitamine on keelatud.

FCC/INDUSTRY CANADA TEAVE

Seade võib põhjustada tele- või raadiohäireid (näiteks kui kasutate telefoni vastuvõtva seadme läheduses). Kui neid häireid ei kõrvaldata, võib FCC või Industry Canada telefoni kasutamise keelata. Vajadusel võtke abi saamiseks ühendust kohaliku teeninduskeskusega. Käesolev seade on kooskõlas FCC määrustiku 15. osaga. Seadme töö peab vastama kahele tingimusele: (1) seade ei tohi põhjustada kahjulikke häireid, (2) seade peab vastu võtma kõik häired, sealhulgas ka häired, mis võivad põhjustada seadme töös tõrkeid. Kõik seadmele ilma Nokia heakskiiduta tehtud muudatused ja modifikatsioonid võivad muuta kehtetuks kasutaja õiguse seadet kasutada.

/4. väljaanne ET

Sisukord

Ohutus.....	8
Teave seadme kohta.....	8
Võrguteenused.....	9
Alustusjuhend.....	10
Seadme klahvid ja muud osad (eestvaade).....	10
Seadme klahvid ja muud osad (tagantvaade).....	11
(U)SIM-kaardi ja aku paigaldamine	11
Seadme sisselülitamine.....	12
Aku laadimine.....	13
Randmepael.....	13
Ühenduste loomine.....	14
Spikri kasutamine.....	15
Sisemised juhised ehk seadmesisene abi.....	15
Alustamine.....	15
Nokia tugiteenused ja kontaktteave.....	15
Lisarakendused.....	15
Tarkvarauuendused.....	16
Seaded.....	16
Pääsukoodid.....	16
Aku kasutusaja pikendamine.....	17
Mälumahu vabastamine.....	18
Teie seade.....	19
Antennide asukohad.....	19
Tervitus.....	19
Nokia Vahetus.....	20
Ekraaniindikaatorid.....	21

Otseteed.....	22
Klahvistiku lukustamine.....	23
Navi™ -nupp.....	23
Multimeediumimenüü.....	24
Mobiilotsing.....	25
Mängud.....	25
Peakomplekt.....	25
Helitugevuse ja valjuhääldi reguleerimine.....	26
Vallasrežiimiprofiil.....	27
Kiire allalaadimisteenus.....	27
Seadme isikupärastamine.....	28
Teemad.....	28
Toonide seadistamine menüüs Profiilid.....	29
3D-helinad.....	30
Ooterežiimi muutmine.....	30
Põhimenüü muutmine.....	31
Positsioneerimine (GPS).....	32
GPS.....	32
Assisted GPS (A-GPS).....	32
Hoidke seadet õigesti.....	33
Näpunäiteid GPS-ühenduse loomiseks.....	33
Asukohapäringud.....	34
Maamärgid.....	34
GPS-i andmed.....	35
Kaardid	37
Kaardid.....	37
Kaartide sirvimine.....	38

Kaartide allalaadimine.....	39
Koha otsimine.....	40
Rakenduse Kaardid eriteenused.....	41

Kaust Muusika.....	44
Muusikapleier.....	44
Nokia muusikapood.....	48
FM-saatja.....	49
Nokia Podcasting.....	50
Raadiorakendused.....	54

Kaamera.....	58
Kaamera.....	58
Kaamera aktiveerimine.....	58
Pildistamine.....	58
Video salvestamine.....	64
Kaamera seaded.....	65

Fotod.....	68
Fotod.....	68
Piltide ja videote vaatamine.....	68
Faili üksikasjade vaatamine ja muutmine.....	69
Piltide ja videote korraldamine.....	69
Aktiivne tööriistariba.....	70
Albumid.....	70
Märked.....	70
Slaidiseanss.....	71
Piltide töötlemine.....	71
Videote töötlemine.....	72
Piltide printimine.....	74
Piltide ja videote ühiskasutus võrgus.....	75

Galerii.....	77
Põhivaade.....	77

Helid.....	77
Voogesituslingid.....	78
Esitlused.....	78

Koduvõrk.....	79
Koduvõrk.....	79
Oluline turbeteave.....	79
Koduvõrgu seaded.....	80
Ühiskasutuse aktiveerimine ja sisu määratlemine.....	81
Meediumifailide vaatamine ja ühiskasutusse andmine.....	81
Meediumifailide kopeerimine.....	82
Koduvõrguga sünkroonimine.....	82

Nokia videokeskus.....	85
Videote vaatamine ja allalaadimine.....	85
Interneti-videod.....	86
Allalaaditud videote esitamine.....	86
Videote ülekandmine arvutist.....	87
Videokeskuse seaded.....	87

Veebibrauser.....	88
Veebi sirvimine.....	88
Brauseri tööriistariba.....	89
Veebilehtedel liikumine.....	90
Veebikanalid ja ajaveebid.....	90
Vidinaid.....	91
Sisuotsing.....	91
Objektide allalaadimine ja ostmine.....	91
Järjehoidjad.....	92
Vahemälu tühjendamine.....	92
Ühenduse lõpetamine.....	93
Ühenduse turvalisus.....	93
Veebiseaded.....	93

Ühendused.....	95	Videokõne vastuvõtmine ja videokõnest	
Traadita kohtvõrk.....	95	keeldumine.....	124
Ühendusehaldur.....	97	Video ühisvaatamine.....	124
Bluetooth-ühendus.....	98	Logi.....	126
USB.....	101		
PC-ühendused.....	102		
Meediumikaust.....	103	Kontaktid (telefoniraamat)	129
RealPlayer.....	103	Nimede ja numbrite salvestamine ning muutmine.....	129
Litsentsid.....	104	Nimede ja numbrite haldamine.....	129
Salvesti.....	105	Vaikenumbri ja -aadressid.....	129
		Helina lisamine kontaktile.....	130
		Kontaktide kopeerimine.....	130
		SIM-teenused.....	130
		Kontaktirühmade haldamine.....	131
Sõnumid.....	106	Ajaplaneerimine.....	132
Sõnumite põhivaade.....	106	Kell.....	132
Teksti kirjutamine.....	107	Kalender.....	132
Sõnumite kirjutamine ja saatmine.....	108		
Saabunud sõnumite kaust.....	110	Kaust Kontor.....	135
Sõnumiriider.....	111	Quickoffice.....	135
Postkast.....	111	Märkmik.....	136
SIM-kaardi sõnumite vaatamine.....	113	Adobe Reader.....	136
Sõnumiseaded.....	113	Teisendaja.....	136
Helistamine.....	119	Kaust Rakendused.....	138
Tavakõned	119	Kalkulaator.....	138
Valikud kõne ajal.....	119	Rakendusehaldur.....	138
Kõne- ja videopostkastid	120		
Kõne vastuvõtmine ja kõnest keeldumine.....	120	Kaust Vahendid.....	141
Konverentskõne.....	120	Failihaldur.....	141
Telefoninumbri kiirvalimine.....	121	Häälkäsklused.....	141
Koputus.....	121	Sünkroonimine.....	142
Häälvahimine.....	122	Seadmehaldur.....	143
Videokõned.....	122	Kõne.....	143
Valikud videokõne ajal.....	123		

Seaded.....	145
Üldseaded.....	145
Telefoni seaded.....	150
Ühenduseseaded.....	152
Rakenduste seaded.....	157
Tõrkeotsing.....	158
Akuteave.....	162
Aku- ja laadijateave.....	162
Juhtnöörid Nokia originaalaku kindlakstegemiseks.....	163
Hooldus ja korrashoid.....	165
Kasutuselt kõrvaldamine.....	166
Täiendav ohutusalane teave.....	167
Lapsed.....	167
Kasutuskeskkond.....	167
Meditsiiniaparatuur.....	167
Sõidukid.....	168
Plahvatusohtlik piirkond.....	168
Hädaabikõned.....	169
Sertifitseerimisinfo (SAR).....	169
Register.....	171

Ohutus

Lugege läbi järgmised lihtsad juhised. Juhiste eiramine võib tekitada ohtlikke olukordi või olla seadustega vastuolus. Lisateavet leiate täielikust kasutusjuhendist.



OHUTU SISSELÜLITAMINE

Ärge lülitage telefoni sisse, kui mobiiltelefoni kasutamine on keelatud või kui see võib tekitada häireid või ohtlikke olukordi.



OHUTU LIIKLEMINE

Järgige kõiki kohalikke seadusi. Mõlemad käed peavad olema vabad auto juhtimise jaoks. Sõiduki juhtimisel tuleb esmajoones mõelda liiklusohutusele.



HÄIRED

Kõiki mobiilsideseadmeid võivad mõjutada häired, mis põhjustavad tõrkeid seadme töös.



KEELATUD PIIRKONNAS LÜLITAGE SEADE VÄLJA

Järgige kõiki piiranguid. Lennukis, meditsiiniseadmete, kütuse või kemikaalide läheduses ja lõhkamistöõde piirkonnas lülitage seade välja.



PROFESSIONAALNE TEENINDUS

Toodet võib paigaldada ja remontida üksnes vastava kvalifikatsiooniga spetsialist.



TARVIKUD JA AKUD

Kasutage ainult heakskiidetud tarvikuid ja akusid. Ärge ühendage tooteid, mis seadmega ei ühildu.



NIISKUSKINDLUS

Seade ei ole niiskuskindel. Hoidke seade kuiv.

Teave seadme kohta

Selles juhendis kirjeldatud mobiiltelefon on ette nähtud kasutamiseks võrkudes WCDMA 900 ja 2100. võrkudes EGSM 850, 900, 1800 ja 1900. Võrkude kohta saate lisateavet oma teenusepakujalt.

Seade toetab erinevaid ühendusviise ja nagu arvatud, võivad ka seda seadet ohustada viirused ja muu kahjulik sisu. Suhtuge sõnumite avamise, ühenduste loomise, Interneti sirvimise ja sisu allalaadimise ettevaatlikult. Kasutage ja installige ainult neid teenuseid ja tarkvara, mis on pärit usaldusväärsest allikaist ja mis pakuvad piisavat turvalisust ja kaitset (näiteks rakendused, mida on kontrollitud programmiga Symbian Signed või mis on läbinud testi Java Verified™). Seadmesse ja seadmega ühendatud arvutisse on soovitatav installida viirusetõrje- ja muu turvatarkvara.

Seadmesse võib olla eelinstallitud järjehoidjaid ja linke juurdepääsuks kolmandate isikute veebilehtedele. Need lehed ei kuulu Nokia veebilehtede rühma, Nokia ei anna neile veebilehtedele mingit toetust ega vastuta nende eest. Selliste lehtede avamisel tuleb turvalisuse või sisu osas rakendada ettevaatusabinõusid.



Hoiatus: Kõigi funktsioonide (v.a äratuskell) kasutamiseks peab seade olema sisse lülitatud. Ärge lülitage seadet sisse, kui mobiilsideseadmete kasutamine võib tekitada häireid või ohtlikke olukordi.

Käesoleva seadme kasutamisel järgige kõiki seadusi, austage kohalikke tavaid ja teiste isikute privaatsust ning seaduslikke õigusi, sealhulgas autoriõigusi. Autoriõigustega kaitstud piltide, muusika ja muu sisu kopeerimiseks, muutmiseks ja edasisaatmiseks võib olla seatud piiranguid.

Tehke seadmesse salvestatud olulistest andmetest varukoopiaid või kirjalikke märkmeid.

Telefoni ühendamisel teiste seadmetega tutvuge nende seadmete kasutusjuhendeis esitatud ohutusnõuetega. Ärge ühendage tooteid, mis seadmega ei ühildu.

Juhendis esitatud kavad võivad teie telefoni kuvadest erineda.

Muu olulise teabe saamiseks seadme kohta vaadake kasutusjuhendit.

Võrguteenused

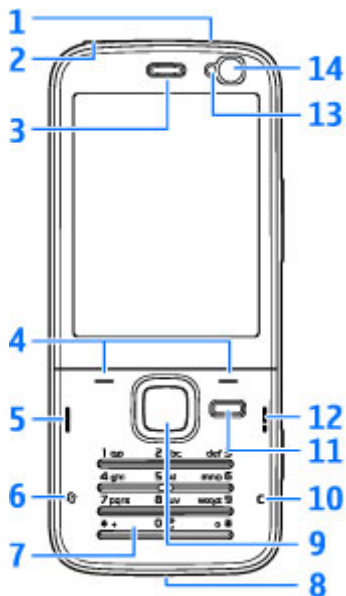
Seadme kasutamiseks vajate traadita side teenusepakkuja teenust. Paljude funktsioonide töö sõltub mobiilsidevõrgu võimalustest. Kõik võrgud ei pruugi võrguteenuseid toetada, teatud võrkudes tuleb need eelnevalt teenusepakkujalt tellida. Võrguteenuste kasutamine hõlmab andmeedastust. Lisateavet kodu- ja rändlusvõrgu kasutamise tariifide kohta saate teenusepakkujalt. Vajadusel varustab teenusepakkuja teid vajalike juhistega ning annab teada teenuste hinnad. Mõnes võrgus võivad kehtida võrguteenustele piirangud, mis mõjutavad teenuse kasutamist. Näiteks ei pruugi mõni võrk toetada kõiki keeleomaseid märke või teenuseid.

Teenusepakkuja võib 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. Lisateavet saate teenusepakkujalt.

Käesolev seade toetab TCP/IP-protokolle kasutavaid WAP 2.0 protokolle (HTTP ja SSL). Teatud funktsioonide kasutamine, näiteks MMS, sirvimine ja e-post, eeldab mobiilsidevõrgu toetust.

Alustusjuhend

Seadme klahvid ja muud osad (eestvaade)



1 — Toitenupp

2 — Nokia AV-liides (3,5 mm) ühilduvate peakomplektide ja kuularite ühendamiseks

3 — Kuular

4 — Valikuklahvid

5 — Helistamisklahv

6 — Menüüklahv

7 — Numbriklahvid

8 — Mikrofon

9 — Navi™-nupp. Edaspidi nimetatakse seda lihtsalt juhtnupuks.

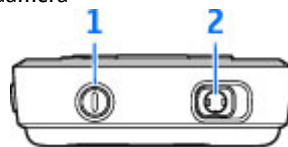
10 — Kustutusklahv

11 — Multimeediumiklahv

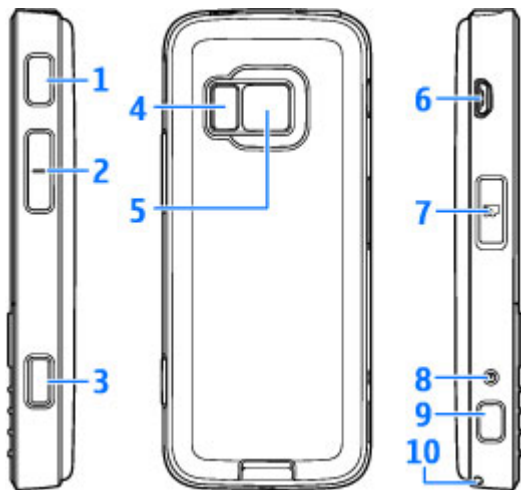
12 — Lõpetamisklahv

13 — Valgusandur

14 — Lisakaamera



Seadme klahvid ja muud osad (tagantvaade)



- 1 ja 9 — Ruumilise heli efektiga (3D) kõlarid
2 — Suumi-/helitugevusnupp
3 — Kaheastmeline kaameranupp
automaatteravustamiseks, pildistamiseks ja
videoklippide salvestamiseks
4 — LED-välg

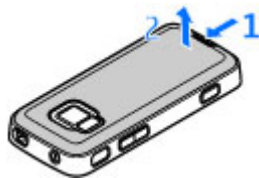
- 5 — Suure eraldusvõimega kaamera (kuni 3,2 MP)
pildistamiseks ja videosalvestuseks
6 — Micro-USB-liides ühilduva arvutiga ühendamiseks
7 — Mälukaardipesa ühilduva microSD-mälukaardi
jaoks
8 — Laadija ühenduspesa
10 — Randmepaela kinnitusava

(U)SIM-kaardi ja aku paigaldamine

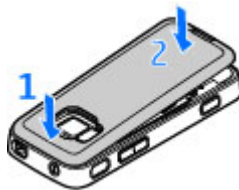
(U)SIM-kaart on SIM-kaardi parendatud versioon. Seda toetavad UMTS-mobiiltelefonid.

Enne aku eemaldamist lülitage seade alati välja ja eraldage laadija.

1. Pöörake seadme tagakülg enda poole, vajutage ja hoidke all lukustusnuppu ning tõstke tagakaas üles.



2. Asetage SIM-kaart kaardihoidikusse. Veenduge, et kaardi kaldnurk jääks kaardipesa poole ja kaardi kontaktid allapoole.
3. Paigaldage aku.
4. Tagakaane kohaleasetamiseks sisestage ülemine lukustushaak vastavasse pessa ja suruge siis kaant allapoole seni, kuni see kohale lukustub.



Seadme sisselülitamine

1. Vajutage toitenuppu ning hoidke seda all.

2. Kui seade küsib PIN-koodi või lukukoodi, sisestage see ja vajutage vasakpoolset valikuklahvi. Tehases programmeeritud lukukood on **12345**.

Seadmel võivad olla nii sissehitatud kui ka välised antennid. Nagu teistegi raadiolaineid edastavate seadmete puhul, ärge puudutage sisselülitatud mobiilsidevahendi antenni, kui antenn edastab või võtab signaali vastu. Signaali edastava või vastuvõtva antenni puudutamine mõjutab raadioside kvaliteeti, võib põhjustada seadme töötamist vajalikust suuremal võimsusel ning lühendada aku kasutusaega.



- 1 — Bluetooth-tehnoloogia ja traadita kohtvõrgu (WLAN) antenn ning GPS-vastuvõtja
- 2 — FM-saatja antenn
- 3 — Mobiilsideseadme antenn

Bluetooth-tehnoloogia, WLAN-i, GPS-i ja FM-saatja antennid paiknevad seadme tagakaane sees. Kui peate seadme tagakaane välja vahetama, veenduge, et uue

kaane näol on tegu on ehtsa, selle seadme jaoks mõeldud Nokia varuosaga. Vastasel juhul ei pruugi sellised ühendused toimida.

Aku laadimine

1. Ühendage ühilduv laadija toitevõrku.
2. Ühendage toitejuhe seadmega. Kui aku on täiesti tühi, võib laadimistähise liikuma hakkamiseks tavalisest veidi kauem aega kuluda.
3. Kui aku on täis laetud, lõpetab laadimistähise liikumise. Eraldage laadija esmalt seadmest ja siis toitevõrgust.



Näpunäide. Kui aku on täis laetud, lahutage laadija vooluvõrgust. Elektritoitevõrku ühendatud laadija tarbib voolu ka siis, kui see pole seadmega ühendatud.



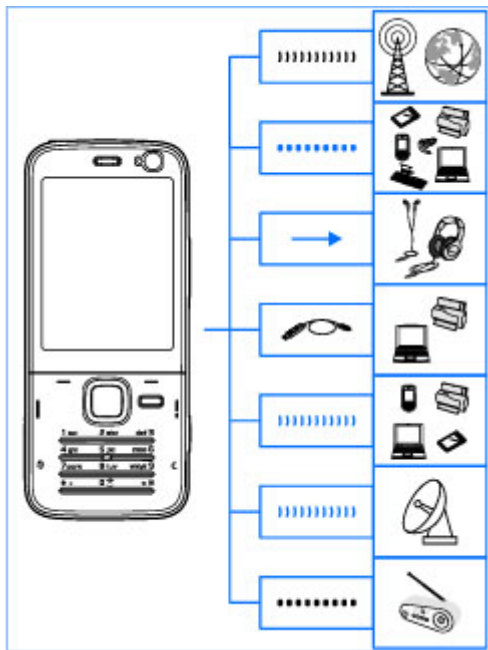
Randmepael

1. Eemaldage tagakaas.

2. Paigaldage randmepael (vt joonist) ja kinnitage see kohale.
3. Pange tagakaas tagasi.



Ühenduste loomine



- Bluetooth-ühendus – failide ülekandmiseks ja ühilduvate lisaseadmete ühendamiseks. [Vt "Bluetooth-ühendus", lk 98.](#)
- Nokia AV-liides (3,5 mm) – ühilduvate peakomplektide, kuularite ja koduste stereosüsteemidega ühendamiseks?
- USB-andmesidekaabel – ühilduvate seadmete (nt printerite ja arvutite) ühendamiseks. [Vt "USB", lk 101.](#)
- WLAN-võrk – Internetiga ja WLAN-seadmetega ühenduse loomiseks. [Vt "Traadita kohtvõrk", lk 95.](#)
- GPS – asukohaarvutusteks vajalike GPS-satelliitide signaalide vastuvõtuks. [Vt "Positsioneerimine \(GPS\)", lk 32.](#)
- FM-saatja – seadmes olevate muusikapalade kuulamiseks ühilduvate FM-vastuvõtjate (nt autoraadio või koduse stereosüsteemi) kaudu. [Vt "Muusika esitamine FM-saatja abil", lk 50.](#)

Seade toetab järgmisi ühendusviise:

- 2G- ja 3G-võrgud

Spikri kasutamine

Sisemised juhised ehk seadmesisene abi

Seade sisaldab juhiseid selle kasutamiseks.

Kui rakendus on avatud, valige parajasti avatud vaate kohta abiteksti kuvamiseks **Valikud > Abi**. Abifunktsiooni avamiseks põhimenüüst valige **Vahendid > Utiliidid > Abi** ning seejärel sobiv rakendus.

Abitekstide lõpus asuvad lingid seostuvatele teemadele. Et juhised oleks hõlpsamini loetavad, võite muuta teksti suurust. Kui klõpsate mõnd allakriipsutatud sõna, kuvatakse selle lühike seletus. Abifunktsioon sisaldab järgmisi tähiseid.  tähistab seostuva abiteema linki.  tähistab tutvustatava rakenduse linki. Abitekstide ja taustal avatud rakenduse vaheldumisi aktiveerimiseks vajutage ja hoidke all klahvi  või valige rakenduse link ().



Näpunäide. Abifunktsiooni paigutamiseks põhimenüüsse valige **Vahendid > Utiliidid**, tõstke esile **Abi** ning valige **Valikud > Teisalda kausta** ja põhimenüü.

Alustamine

Teabe seadme klahvide ja osade kohta, seadme kasutusvalmis seadmiseks vajalikud juhised ning muu olulise teabe leiate lühijuhendist.

Nokia tugiteenused ja kontaktteave

Värskeimad juhendid, lisateabe, allalaaditavad failid ja Nokia toodetega seotud teenused leiate veebisaitidelt www.nseries.com/support või kohalikult Nokia veebisaidilt.

Kui soovite pöörduda klienditeenindusse, leiate lähima kohaliku Nokia klienditeeninduse Nokia Care veebisaitidelt www.nokia.com/customerservice.

Hooldusteenuste tellimiseks leiate lähima Nokia teenindusesinduse Nokia Care veebisaitidelt www.nokia.com/repair.

Lisarakendused

Nokia ja muud tarkvaraarendajad pakuvad mitmesuguseid rakendusi, mis aitavad teil seadme kõiki võimalusi ära kasutada. Nende rakenduste kohta

leiate lisateavet veebisaidil www.nseries.com/support või kohalikul Nokia veebisaidil toote tugiteenuste lehtedel leiduvatest juhenditest.

Tarkvarauuendused

Nokia võib välja anda uusi funktsioone või funktsioonide täiustusi sisaldavaid või seadme tööd tõhustavaid tarkvarauuendusi. Selliste uuenduste olemasolu saate kontrollida arvutitarkvara Nokia Software Updater kaudu. Seadme tarkvara uuendamiseks läheb teil tarvis arvutitarkvara Nokia Software Updater, ühilduvat PC-tüüpi arvutit, kus töötab opsüsteem Microsoft Windows 2000, XP või Vista, Interneti-püsiühendust ning ühilduvat andmesidekaablit seadme ja arvuti omavaheliseks ühendamiseks.

Lisateavet leiate ning Nokia Software Updateri saate alla laadida saidilt www.nokia.com/softwareupdate või oma kohalikult Nokia veebisaidilt.



Näpunäide. Seadme tarkvaraversiooni vaatamiseks sisestage ooterežiimis ***#0000#**.

Seaded

Teie seadme MMS-i, GPRS-i, voogesituse ja Interneti-seaded on vastavalt teie võrguteenuse pakkujalt saadud teabele juba automaatselt konfigureeritud. Kui võrguteenuse pakkuja pole seadeid siiski seadmesse

installinud, saadetakse need teile spetsiaalse lühisõnumina.

Selliseid seadeid nagu keel, ooterežiim, ekraan ja klahvistiku lukustamine saate muuta seadme seadetes.

Päasukoodid

Kui olete mõne pääsukoodi unustanud, võtke ühendust teenusepakkujaga.

- PIN-kood (Personal identification number) — see kood kaitseb teie SIM-kaarti volitamata kasutamise eest. PIN-kood (4–8 numbrit) antakse tavaliselt koos SIM-kaardiga. Pärast kolme järjestikust vale PIN-koodi sisestamist kood blokeeritakse ning te vajate selle avamiseks PUK-koodi.
- UPIN-kood — selle koodi saate tavaliselt koos USIM-kaardiga. USIM-kaart on SIM-kaardi täiustatud versioon. Seda toetavad UMTS-mobiiltelefonid.
- PIN2-kood — mõningad SIM-kaardid on varustatud selle koodiga (4–8 märki, annab juurdepääsu teatud funktsioonidele).
- Lukukood (ehk turvakood) — Lukukood (5-numbriline) aitab kaitsta seadet volitamata kasutamise eest. Algne kood on 12345. Koodi saab luua ja muuta ning seadme saab häälestada koodi küsima. Hoidke uut koodi salajases ja kindlas kohas ning seadmest eraldi. Kui unustate koodi ning seade on lukus, on võimalik, et teil tuleb pöörduda

klienditeenindusse. Sel juhul võivad lisanduda täiendavad tasud. Lisateabe saamiseks võtke ühendust Nokia Care'i hoolduskeskuse või seadme müüjaga.

- PUK- (Personal Unblocking Key) ja PUK2-kood — need koodid (8 numbrit) on vajalikud blokeeritud PIN- ja PIN2-koodi muutmiseks. Kui te ei saanud neid koode koos SIM-kaardiga, pöörduge kaardi väljastanud võrguoperaatori poole.
- UPUK-kood — seda koodi (8 numbrit) läheb vaja blokeerunud UPIN-koodi muutmiseks. Kui te ei saanud neid koode koos USIM-kaardiga, pöörduge kaardi väljastanud võrguoperaatori poole.

Aku kasutusaja pikendamine

Paljud seadme funktsioonid suurendavad energiatarvet ning lühendavad aku kasutusaega. Energiatarbe vähendamiseks võtke arvesse järgmist.

- Bluetooth-sidel põhinevate funktsioonide kasutamine või nende töötamine taustal, nii et samal ajal kasutatakse seadme muid funktsioone, suurendab energiatarvet. Kui te Bluetooth-ühendust ei kasuta, lülitage see välja.
- WLAN-sidel põhinevate funktsioonide kasutamine või nende töötamine taustal, nii et samal ajal kasutatakse seadme muid funktsioone, suurendab energiatarvet. Teie Nokia seadme WLAN-ühendus lülitub välja siis, kui te keeldute ühenduse

loomisest, seade pole pöörduspunktiga ühendatud või saadaolevaid võrke ei otsita. Akutoite kokkuvõtteks saate määrata, et teie seade ei otsiks muude toimingute taustal saadaolevaid võrke ega otsiks neid vaikesagedusest harvemini. [Vt "Traadita kohtvõrk", lk 95.](#) Kui seade **Otsi võrke** väärtuseks on **Mitte kunagi**, ei kuvata ooterežiimis WLAN-ühenduse ikooni. Sellegipoolest saate saadaolevaid WLAN-võrke käsitsi otsida ja tavalisel viisil WLAN-võrguga ühenduse luua.

- Kui olete ühenduseseadetes valinud seade **Pakettside ühendus** väärtuseks **Võimaluse korral**, kuid pakettandmeside (GPRS) selles võrgus ei toimi, proovib seade ikkagi perioodiliselt luua pakettandmesideühendust. Oma seadme tööaja pikendamiseks valige **Pakettside ühendus** > **Vajadusel**.
- Rakendus Kaardid laadib uue kaarditeabe alla iga kord, kui liigute kaardil uude asukohta, ja see suurendab energiakulu. Uute kaartide automaatse allalaadimise saate soovi korral keelata. [Vt "Kaardid", lk 37.](#)
- Kui mobiilsidevõrgu signaali tugevus teie asukohas muutub pidevalt, skannib teie seade saadaolevaid võrke korduvalt. See tegevus suurendab energiatarvet.

Kui võrguseadetes on võrgurežiimiks seatud kaherežiimne, otsib seade UMTS-võrku. Ainult GSM-võrgu kasutamiseks vajutage klahvi  ja valige

Vahendid > Seaded > Telefon > Võrk > Võrgurežiim > GSM.

- Ekraani taustvalgustuse kasutamine suurendab energiakulu. Ekraani seadetes saate määrata aja, mille möödudes taustvalgustus välja lülitatakse, ja kohandada ekraani heledust valgusolude järgi reguleerivat valgusandurit. Vajutage klahvi  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Kohandamine > Ekraan ja Valgustuse ajalõpp** või **Valgusandur**.
- Rakenduste töötamine taustal suurendab energiatarvet ning lühendab aku kasutusaega. Selliste rakenduste sulgemiseks, mida te ei kasuta, vajutage menüüklahvi  ja hoidke seda all, liikuge loendis soovitud rakenduse nimele ja vajutage **C**. Klahvi **C** vajutamisel muusikapleierit ei suleta. Muusikapleieri sulgemiseks valige loendis selle nimi ja seejärel **Valikud > Välja**.

Mälumahu vabastamine

Seadme rakendused salvestavad mällu mitmesuguseid andmeid. Kui seadmes või mälukaardil (kui see on saadaval) hakkab mälu nappima, annab seade sellest märku.

Kui soovite vaadata, kui palju mälu erinevad andmetüübid kasutavad, vajutage , valige

Vahendid > Failihaldur, soovitud mälu ja **Valikud > Andmed > Mälu**.

Seadme mälu vabastamiseks kandke andmed ühilduvalle mälukaardile (kui see on sisestatud) või ühilduvasse arvutisse.

Kui soovite mittevajalikud andmed kustutada, kasutage rakendust Failihaldur või avage vastav rakendus. Kustutada saate järgmisi andmeid:

- sõnumeid, mis asuvad rakenduse Sõnumid kaustades ja postkastist allalaaditud e-kirju;
- salvestatud veebilehti;
- kontaktandmeid;
- kalendrimärkmeid;
- vaates Rakendusehaldur kuvatavaid mittevajalikke rakendusi;
- installitud rakenduste installifaile (laiendiga .sis või .sisx). Kopeerige installifailid ühilduvasse arvutisse.
- kaustas Fotod asuvaid pilte ja videoklippe. Varundage failid tarkvarakomplekti Nokia Nseries PC Suite abil ühilduvasse arvutisse.

Kui üritate kustutada korraga palju andmeid ja kuvatakse teade **Toimingu sooritamiseks ei ole mälu**. Kustuta mõned andmed. või **Mälu on vähe**. Kustuta telefoni mälust mõned andmed., siis kustutage andmed ükshaaval, alustades kõige väiksemast.

Teie seade

Mudelinumbr: Nokia N78-1.

Edaspidi viitame sellele modelile nimega Nokia N78.

Antennide asukohad

Seadmel võivad olla nii sissehitatud kui ka välised antennid. Nagu teistegi raadiolaineid edastavate seadmete puhul, ärge puudutage sisselülitatud mobiilsidevahendi antenni, kui antenn edastab või võtab signaali vastu. Signaali edastava või vastuvõtva antenni puudutamine mõjutab raadioside kvaliteeti, võib põhjustada seadme töötamist vajalikust suuremal võimsusel ning lühendada aku kasutusaega.



1 — Bluetooth-tehnoloogia ja traadita kohtvõrgu (WLAN) antenn ning GPS-vastuvõtja

2 — FM-saatja antenn

3 — Mobiilsideseadme antenn

Bluetooth-tehnoloogia, WLAN-i, GPS-i ja FM-saatja antennid paiknevad seadme tagakaane sees. Kui peate

tagakaane välja vahetama, kontrollige kindlasti, kas uus kaas sisaldab samu antenne – muidu ei saa te vastavaid sidevõimalusi enam kasutada.

Tervitus

Seadme esmakordsel sisselülitamisel avaneb tervituskuva.

Valige järgmiste valikute seast.

- **Hääl.viisard** — mitmesuguste rakenduste (nt e-posti) seadete konfigureerimiseks. Lisateavet rakenduse Häälustusviisard kohta saate Nokia toote tugiteenuste lehtedel või kohalikul Nokia veebisaidil leiduvatest juhenditest.
- **Vahetus** — ühilduvast Nokia seadmest sisu (nt kontaktide ja kontaktikirjete) ülekandmiseks. [Vt "Sisu ülekandmine", lk 20.](#)

Tervitusrakenduses võib olla saadaval ka seadme funktsioone tutvustav esitlus.

Tervitusrakenduse avamiseks hiljem vajutage  ja valige **Vahendid** > **Utiliidid** > **Tervitus**. Üksikrakendustele pääsete juurde ka menüü kaudu.

Nokia Vahetus

Sisu ülekanndmine

Kui soovite oma varem kasutuses olnud Nokia seadmest sisu (nt telefoninumbreid, aadresse, kalendrimärkmeid ja pilte) uude seadmesse kopeerida, saate seda teha rakenduse **Vahetus** abil Bluetoothi kaudu.

Ülekantava sisu tüüp oleneb selle seadme mudelist, kust soovite sisu üle kanda. Kui see seade toetab sünkroonimist, saate ka andmeid kahe seadme vahel sünkroonida. Seade annab märku, kui teine seade pole ühilduv.

Kui teine seade nõuab sisselülitamiseks SIM-kaardi sisestamist, saate sellesse SIM-kaardi sisestada. Kui lülitate oma seadme SIM-kaardita sisse, hakkab seade automaatselt tööle vallasrežiimis.

Esmakordne sisu ülekanndmine

1. Kui asute teisest seadmest esimest korda andmeid tooma, valige oma seadme tervitusrakenduses **Vahetus** või vajutage  ja valige **Vahendid** > **Utiliidid** > **Vahetus**.
2. Valige andmete ülekanndmiseks kasutatava ühenduse tüüp. Mõlemad seadmed peavad valitud ühendustüüpi toetama.
3. Bluetooth-ühenduse valimisel ühendage kaks seadet. valige **Jätka**, et teie seade otsiks teisi Bluetooth-ühendusega seadmeid. Valige seade,

kust soovite sisu üle kanda. Teil palutakse sisestada oma seadme kood. Sisestage kood (1–16 numbrit) ja valige siis **OK**. Sisestage sama kood teises seadmes ja valige **OK**. Nüüd on seadmed seotud. [Vt "Seadmete sidumine", lk 100.](#)

Mõnel varasemal Nokia mudelil pole veel rakendust Vahetus. Sellisel puhul saadetakse rakendus Vahetus sõnumiga teise seadmesse. Rakenduse Vahetus installimiseks teises seadmes avage see sõnum ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

4. Valige oma seadme kaudu sisu, mida soovite teisest seadmest üle kanda.

Vajadusel saate juba alustatud edastusprotsessi katkestada ning seda hiljem jätkata.

Teise seadme mälust kantakse sisu üle teie seadme vastavasse asukohta. Ülekandmise kestus sõltub ülekantavast andmemahust.

Sisu sünkroonimine, toomine või saatmine

Kui soovite pärast esmakordset edastust alustada uut edastusprotsessi, valige vastavalt teise seadme mudelile üks järgmistest valikutest.

 – oma seadme ja muu seadme sisu sünkroonimiseks (kui teine seade sünkroonimisfunktsiooni toetab). Sünkroonimine on kahe-suunaline. Kui ühest seadmest on mõni üksus kustutatud, kustutatakse see ka teisest seadmest.

Sünkroonimisel ei saa kustutatud üksusi hiljem taastada.

 sisu toomiseks teisest seadmest oma seadmesse. Sisu toomise ajal kantakse andmed muust seadmest üle teie seadmesse. Teilt võidakse sõltuvalt seadmemudelist küsida, kas soovite muus seadmes asuva algsisu alles jätta või kustutada.

 sisu saatmiseks oma seadmest muusse seadmesse.

Kui funktsiooniga **Vahetus** ei saa soovitud üksust saata, saate sõltuvalt muu seadme mudelist lisada üksuse **Nokia kausta (C:\Nokia või E:\Nokia)** ning saata üksuse sealt. Pärast ülekandmiseks soovitud kausta valimist sünkroonitakse muu seadme vastavas kaustas asuvad üksused (ja vastupidi).

Otsetee kasutamine edastuse kordamiseks

Pärast andmete edastamist saate põhivaatesse salvestada edastusseadeid sisaldava otsetee, et sama edastust hiljem korrata.

Otsetee muutmiseks liikuge sellele ja valige **Valikud > Otsetee seaded**. Otsetee nime saate näiteks luua ja muuta.

Pärast iga edastuskorda kuvatakse edastuslogi. Mõne eelmise edastuskorra logi vaatamiseks liikuge põhivaates vastava edastuse otseteele ja valige **Valikud > Vaata logi**.

Edastuskonfliktide lahendamine

Kui mõnda edastatavat üksust on mõlemas seadmes muudetud, proovib seade muudatused automaatselt ühendada. Kui see pole võimalik, on tekkinud edastuskonflikt ehk vastuolu. Konflikti lahendamiseks valige **Kontrolli ükshaaval, Prioriteet sellele tel. või Prioriteet teisele tel..** Lisateabe saamiseks valige **Valikud > Abi**.

Ekraaniindikaatorid

 – seadet kasutatakse GSM-võrgus (võrguteenus).

3G – seadet kasutatakse UMTS-võrgus (võrguteenus).

 – teile on saabunud vähemalt üks uus sõnum rakenduse Sõnumid kausta **Saabunud**.

 – serveri postkasti on saabunud uus e-kiri.

 – kaustas **Saatmiseks** on saatmist ootavaid sõnumeid.

 Teil on vastamata kõnesid.

 – helinatüübi seadeks on Vaikne ning sõnumi ja e-kirja saabumise märguanded on välja lülitatud.

 – ajastatud profiil on sisse lülitatud.

 Seadme klahvid on lukus.

 – äratus on sisse lülitatud.

2 – kasutusel on teine kõneliini (võrguteenus).

 – kõik kõned on teisele numbrile ümber suunatud (võrguteenus). Kahe abonentnumbri korral näitab number aktiivset liini.

 – seadmes on ühilduv microSD-mälukaart.

 – seadmega on ühendatud ühilduv peakomplekt.

 – FM-saatja on aktiveeritud, ent ei edasta signaali.

 – FM-saatja on aktiveeritud ja edastab signaali.

 – seadmega on ühendatud ühilduv tekstitelefoni.

 GPRS-pakettandmesideühendus on aktiivne (võrguteenus).  näitab, et ühendus on ootel, ja  et ühendus on saadaval.

 Pakettandmeside toimib võrgu EGPRS-standardit toetavas osas (võrguteenus).  näitab, et ühendus on aktiivne, ja  et ühendus on saadaval. Ikonid näitavad, et EGPRS on võrgus saadaval, ent teie seade ei pruugi andmesideks tingimata EGPRS-standardit kasutada.

 UMTS-pakettandmesideühendus on aktiivne (võrguteenus).  näitab, et ühendus on ootel, ja  et ühendus on saadaval.

 HSDPA-ühendust (High-speed Downlink Packet Access) toetatakse ja see on aktiivne (võrguteenus).  näitab, et ühendus on ootel, ja  et ühendus on saadaval. [Vt "Kiire allalaadimisteenus", lk 27.](#)

 telefon otsib saadaolevaid traadita kohtvõrke ja WLAN-võrk on saadaval (võrguteenus). [Vt "Teave WLAN-i kohta", lk 95.](#)

 traadita kohtvõrk on aktiveeritud krüpteeringuga võrgus.

 traadita kohtvõrk on aktiveeritud võrgus, millel puudub krüpteering.

 Bluetooth-ühendus on aktiveeritud. [Vt "Bluetooth-ühendus", lk 98.](#)

 Bluetooth-ühenduse kaudu saadetakse andmeid. Kui tähis vilgub, püüab seade teise seadmega ühendust luua.

 USB-ühendus on aktiivne.

 – sünkroonimine on käimas.

Otseteed

Menüüdes liikudes saate rakendustele kiireks juurdepääsuks kasutada juhtnupu asemel numbriklahve ja klahve # ning * . Näiteks rakenduse Sõnumid avamiseks vajutage klahvi 2 või menüü vastavas asukohas oleva kausta avamiseks klahvi # .

Avatud rakenduste vaheldumisi aktiveerimiseks vajutage klahvi  ja hoidke seda all. Rakenduste töötamine taustal suurendab energiatarvet ning lühendab aku kasutusaega.

Et vaadata multimeediumimenüüs oma multimeediumisisu, vajutage multimeediumiklahvi.

Interneti-ühenduse (võrguteenus) loomiseks ooterežiimis vajutage klahvi **0** ja hoidke seda all.

Enamikus rakendustes tuleb püstpaigutuse vahetamiseks rõhtpaigutuse vastu vajutada ja hoida all vasakut valikuklahvi.

Paljudes rakendustes saate vaadata sagedamini kasutatavaid valikuüksusi (≡), kui vajutate juhtnuppu.

Profiili muutmiseks vajutage toitenuppu ja valige soovitud profiil.

Profiilide **Tavaline** ja **Hääletu** vaheldumisi aktiveerimiseks ooterežiimis vajutage klahvi **#** ja hoidke seda all. Kahe abonentnumbri (võrguteenus) korral aktiveerib see toiming kas ühe või teise liini.

Oma kõneposti (võrguteenus) helistamiseks ooterežiimis vajutage klahvi **1** ja hoidke seda all.

Viimati valitud numbrite loendi avamiseks ooterežiimis vajutage helistamisklahvi.

Häälkäskluste kasutamiseks ooterežiimis vajutage parempoolset valikuklahvi ning hoidke seda all.

Klahvistiku lukustamine

Lukus seadmelt või klahvistikult võib siiski olla võimalik helistada seadmesse programmeeritud hädaabinumbri.

Klahvide lukustamiseks vajutage esmalt vasakpoolset valikuklahvi ja seejärel klahvi *****.

Klahvide avamiseks vajutage esmalt vasakpoolset valikuklahvi ja seejärel klahvi *****.

Saate määrata aja, mille möödudes klahvid automaatselt lukustatakse. [Vt "Turvaseaded", lk 146.](#)

Kui soovite hämaras klahvistikku valgustada, vajutage hetkeks toitenuppu.

Navi™ -nupp

Edaspidi nimetatakse seda lihtsalt juhtnupuks.

Kasutage juhtnuppu menüüdes ja loendites üles, alla, paremale või vasakule liikumiseks. Vajutage juhtnuppu, et valida nupu kohal kuvatav toiming või kuvada enim kasutatud valikud (≡).

[Vt "Navi-nupu seaded", lk 149.](#)

1. Libistage oma sõrmeotsa lihtsalt juhtnupu serval päripäeva või vastupäeva. Libistage oma sõrme seni, kuni ekraanil algab kerimine.
2. Kerimise jätkamiseks libistage sõrme juhtnupu serval kas päri- või vastupäeva.



Puhkerežiimi tähis

Kui seade on ooterežiimis, süttib Navi-nupu keskmes asuv indikaatorvalgus aeglaselt. Indikaatorvalguse intensiivsus muutub perioodiliselt, luues illusiooni seadme "hingamisest". Valgusintensiivsuse muutumisperiood lüheneb, kui teil on vastamata kõnesid või vastuvõetud sõnumeid.

Valgusmängu väljalülitamiseks vajutage klahvi  ning valige **Vahendid** > **Seaded** > **Üldine** > **Navi rull**.

Multimeediumimenüü

Multimeediumimenüü kaudu pääsete juurde hiljuti kasutatud multimeediumisisule. Valitud sisu kuvatakse vastavas rakenduses.

1. Multimeediumimenüü avamiseks või sulgemiseks vajutage multimeediumiklahvi.
2. Paanide sirvimiseks vajutage juhtnuppu vasakule või paremale, või kui Navi -nupp on sisse lülitatud, siis libistage sõrme mööda juhtnupu serva.



Paanid on järgmised.

- **Muusika** — saate muusikapleieris avada vaate Esitamisel ning seal sirvida laule ja esitusloendeid või laadida ja hallata taskuhäälingusaateid.
- **Videod** — võimaldab vaadata viimatinähtud videoklippi, seadmes talletatud videoklippe ja pääseda juurde videoteenustele.
- **Pildid** — võimaldab vaadata viimati tehtud pilti või videot või vaadata albumites meediumifaile.
- **Mängud** — saate proovida N-Gage'i mängu (võrguteenus).
- **Kaardid** — saate rakenduses Kaardid vaadata oma lemmikasukohti.
- **Veeb** — saate brauseris vaadata oma lemmikveebilinke.
- **Kontaktandmed** — saate lisada kontakte, saata sõnumeid ja helistada. Uue kontakti

lisamiseks loendis täitmata kohta, vajutage juhtnuppu ja valige soovitud kontakt. Sõnumi saatmiseks valige multimeediumimenüüs soovitud kontakt ja seejärel **Valikud** > **Saada tekstisõnum** või **Saada MMS-sõnum**.

3. Paanil üles või alla liikumiseks vajutage juhtnuppu üles või alla. Üksuse valimiseks vajutage juhtnuppu.

Paanide järjestuse muutmiseks valige **Valikud** > **Korralda paane**.

Mõnest avatud rakendusest multimeediumimenüüsse naasmiseks vajutage multimeediumiklahvi.

Mobiilotsing

Vajutage  ja valige **Otsing**.

Mobiilotsingu abil pääsete kasutama mitmesuguseid Interneti-otsimootoreid ning saate otsida ja kasutada kohalikke teenuseid, veebisaiti, pilte ja mobiilsideadmete jaoks mõeldud sisu. Sisu (nt kalendrikirjeid, e-kirju ja muid sõnumeid) saate otsida ka oma seadmes.

Veebiotsing (võrguteenus)

1. Valige otsinguteenuse pühivaates **Otsi Internetist**.
2. Valige otsingumootor.
3. Sisestage otsitav tekst.
4. Otsingu alustamiseks vajutage juhtnuppu.

Minu seadmes sisu otsimine

Sisu otsimiseks seadmes sisestage otsitav tekst pühivaates otsinguväljale. Otsingutulenedid kuvatakse ekraanil juba tippimise ajal.

Mängud

Teie seadmes saab mängida kvaliteetseid multipleieri N-Gage™ mängu.

N-Gage'i täieliku rakenduse allalaadimiseks oma seadmesse vajutage multimeediumiklahvi ning liikuge rakendusele Mängud. Rakenduse avamiseks pärast allalaadimist valige põhimenuüst N-Gage.

N-Gage'i täieliku funktsionaalsuse kasutamiseks on seadmes vajalik Interneti-ühendus – kas mobiilsidevõrgu või traadita side kohtvõrgu kaudu. Lisateavet andmeteenuuste kohta saate oma teenusepakkuvalt.

Lisateavet leiate veebisaidilt www.n-gage.com.

Peakomplekt

Oma seadmega saate ühendada ühilduva peakomplekti või ühilduvad kõrvaklapid. Võib-olla peate selleks valima vastava kaabelühenduserežiimi.



Hoiatus: Peakomplekti kasutamine võib summutada ümbritsevaid helisid. Kui see võib teid ohtu seada, ärge peakomplekti kasutage.

Mõni peakomplekt koosneb kahest osast – kaugjuhtimisseadmest ja kõrvaklappidest.

Kaugjuhtimisseadmest on mikrofoni ning nupud kõnede vastuvõtmiseks ja lõpetamiseks, helitugevuse reguleerimiseks ja muusika- või videofailide esitamiseks. Kõrvaklappide kasutamiseks ühilduva kaugjuhtimisseadme kaudu ühendage esmalt kaugjuhtimisseade Nokia seadme AV-liidesesse (3,5 mm) ja seejärel kõrvaklapiid kaugjuhtimisseadmega.

Vabakäekõnede tegemiseks kasutage ühilduva kaugjuhtimisseadmega peakomplekti või seadme mikrofoni.

Helitugevuse reguleerimiseks kõne ajal kasutage seadme või peakomplekti (kui see on olemas) helitugevusnuppu. Mõnel peakomplektil on multimeediumirakenduste jaoks helitugevusnupud, mille abil saab reguleerida ainult muusika- või videoesituse helitugevust.



Ärge ühendage seadmega signaali edastavaid tooteid, see võib seadet kahjustada. Ärge ühendage Nokia AV-ühenduspesa ühtki pingesallikat.

Jälgige hoolikalt helitugevuse taset, kui ühendate Nokia AV-ühenduspesa mõne välisseadme või peakomplekti, mille kasutamise ei ole Nokia selle seadme jaoks heaks kiitnud.

Helitugevuse ja valjuhääldi reguleerimine



Hoiatus: Kuulake muusikat mõõduka helitugevusega. Pidev valju muusika kuulamine võib kahjustada kuulmist. Kui kasutate valjuhääldit, ärge hoidke seadet kõrva ääres, kuna sellest võib kosta väga vali heli.

Helitugevuse suurendamiseks või vähendamiseks käimasoleva kõne või heli kuulamise ajal kasutage helitugevusnuppu.

Sisemine valjuhääldi võimaldab pidada telefonivestlust eemalt ilma telefoni kõrva ääres hoidmata.

Valjuhääldi aktiveerimiseks kõne ajal valige **Valjuhääldi**.

Valjuhääldi väljalülitamiseks valige **Kõnetoru**.



Vallasrežiimiprofiil

Vallasrežiimiprofiili aktiveerimiseks vajutate korraks toitenuppu ning valige **Autonoomne**, või vajutate  ja valige **Vahendid > Profiilid > Autonoomne**.

Vallasrežiimiprofiilis saate seadet kasutada mobiilsidevõrguühendusest. Kui aktiveerite vallasrežiimiprofiili, katkeb ühendus mobiilsidevõrguga (seda näitab ka signaalitugevuse tähis ). Seade ei saada ega võta vastu raadiosignaale. Kui proovite saata sõnumit, paigutatakse see kausta Saatmiseks ja saadetakse hiljem.

Kui vallasrežiimiprofiil on aktiveeritud, saate seadet kasutada ka ilma SIM-kaardita.



NB! Autonoomses profiilis ei saa helistada, kõnesid vastu võtta ega kasutada muid funktsioone, mis nõuavad võrguühendust. Siiski võib olla võimalik helistada seadmesse programmeeritud ametlikul hädababinumbril. Helistamiseks tuleb profiili vahetades aktiveerida telefonirežiim. Kui seade on lukus, sisestage lukukood.

Kui vallasrežiimiprofiil on aktiveeritud, saate endiselt kasutada traadita kohtvõrku näiteks e-kirjade lugemiseks või Interneti sirvimiseks. Traadita side kohtvõrgu ühenduse loomisel ja kasutamisel järgige hoolikalt kõiki ohutusnõudeid. Ka Bluetooth-ühendust saab vallasrežiimis endiselt kasutada.

Vallasrežiimiprofiilist lahkumiseks vajutage korraks toitenuppu ning valige mõni muu profiil. Seade taastab mobiilsideühenduse (kui signaalitugevus on piisav).

Kiire allalaadimisteenus

HSDPA (High-speed Downlink Packet Access ehk 3,5 G; tähisega **3.5G**) on UMTS-võrkudes pakutav võrguteenus, mis võimaldab andmete kiiremat allalaadimist. Kui HSDPA tugi on seadmes aktiveeritud ja seade on ühendatud HSDPA-d toetava UMTS-võrguga, on andmete (nt sõnumite, e-kirjade ja veebilehtede) allalaadimine mobiilsidevõrgu kaudu kiirem. Aktiivse HSDPA-ühenduse tähis on ^{3.5G} [Vt "Ekraaniindikaatorid", lk 21.](#)

Saate oma seadme seadetega määrata, kas HSDPA-tugi on sisse või välja lülitatud. [Vt "Pakettandmesideühenduse seaded", lk 156.](#)

Lisateavet andmesideteenuste kohta ja tellimisinfo saate teenusepakkuvalt.

HSDPA mõjutab ainult allalaadimise kiirust, andmete (nt sõnumite või e-kirjade) saatmine toimub endise kiirusega.

Seadme isikupärastamine

Saate oma telefoni isikupärastada, muutes ooterežiimis, põhimenüüd, helisid, teemasid või fondi suurust. Paljudele isikupärastamise valikutele (nt fondi suuruse muutmine) pääseb juurde seadme seadete kaudu. [Vt "Isikupärastamise seaded", lk 145.](#)

Teemad

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Üldine** > **Kohandamine** > **Teemad**.

Seadme ilme muutmine

Vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Üldine** > **Kohandamine** > **Teemad**.

Seadme ekraani (nt taustpildi ja ikoonide) ilme muutmiseks kasutage funktsiooni **Teemad**.

Kui soovite muuta kõigi seadme rakenduste puhul kasutatavat teemat, valige **Üldine**.

Teema eelvaateks enne selle aktiveerimist valige **Valikud** > **Eelvaade**. Teema aktiveerimiseks valige **Valikud** > **Aktiveeri**. Aktiivne teema on märgitud tähisega ✓.

Ühilduvalle mälukaardile (kui see on sisestatud) salvestatud teemasid märgib tähis . Mälukaardil

olevad teemad ei ole saadaval, kui mälukaart pole seadmesse sisestatud. Kui soovite kasutada mälukaardile salvestatud teemasid mälukaarti paigaldamata, salvestage teemad esmalt seadme mällu või massmällu.

Põhimenüü ilme muutmiseks valige **Menüü vaade**.

Brauseriühenduse avamiseks ja uute teemade allalaadimiseks valige kuval **Üldine** **Teemade lingid** (võrguteenus). Kasutage ainult selliseid teenuseid, mis on usaldusväärsed ja viirusliku tarkvara eest kaitstud.

Kui soovite ooterežiimis taustal kuvada taustpildi või pilte vahetava slaidiseansi, valige **Taustpilt** > **Pilt** või **Slaidiseanss**.

Sissetuleva kõne korral ekraanil kuvatava jutumulli tausta muutmiseks valige **Kõne pilt**.

Heliteemad

Heliteemades saate valida heliskeemi, mida rakendatakse kõigile seadme sündmustele (nt helistamine, aku tühjenemine, mehaanilised sündmused). Helideks võivad olla nii helinad, sünteesitud tunnussõnad kui ka nende kombinatsioonid.

Valige **Aktiivne heliteema** puhul kasutamiseks soovitud heliskeem. Võtke arvesse, et heliteema aktiveerimine muudab kõiki teie varem valitud heliseadeid. Kui soovite uuesti kasutusele võtta vaikehelinad, valige heliteema "Nokia".

Saate muuta eri sündmuste puhul märguandena kasutatavaid helisid, valides ühe helirühmadest (nt **Menüü toimingud**)

Heliteemale ruumiliste (3D-)heliefektide lisamiseks valige **Valikud** > **3-D helinad**. [Vt "3D-helinad", lk 30.](#)

Sünteesitud tunnussõnade tarvis kasutatava keele muutmiseks valige **Valikud** > **Vali kõnelemiskeel**.

Kui olete üksikute sündmuste helimärguandeid muutnud, saate salvestada teema, valides **Valikud** > **Salvesta teema**.

Sündmustele helide määramine

Üksikule sündmusele määratud heli vaigistamiseks valige sündmuste rühm, valige sündmus ja muutke selle seadeks **Hääletu**.

Sünteesitud häälkäskluse määramiseks sündmuse heliks avage sündmuste rühm, valige sündmus ja **Kõnelemine**. Sisestage soovitud tekst ja vajutage **OK**. **Kõnelemine** pole saadaval, kui seade **Ütle helistaja nimi** on funktsioonis **Profiilid** sisse lülitatud. [Vt "Häälvalimine", lk 122.](#)

Toonide seadistamine menüüs Profiilid

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Profiilid**.

Profiile saab kasutada helinate, sõnumisignaale ja muude toonide määramiseks ja kohandamiseks vastavalt eri sündmustele, keskkondadele või helistajagruppidele.

Profiili vahetamiseks valige esmalt profiil ja siis **Valikud** > **Aktiveeri** või vajutage ooterežiimis toitenuppu. Liikuge profiilile, mille soovite aktiveerida, ja valige **OK**.



Näpunäide. Tavapärase ja vaigistatud profiili vahel valimiseks ooterežiimis vajutage klahvi # ja hoidke seda all.

Profiili muutmiseks liikuge soovitud profiilile ja valige **Valikud** > **Muuda seadeid**. Liikuge seadele, mida soovite muuta, ja vajutage valikute avamiseks juhtnuppu. Ühilduvalle mälukaardile (kui see on sisestatud) salvestatud helinaid tähistab tähis .

Kui soovite, et profiil oleks aktiivne teatud ajavahemikul, valige **Valikud** > **Ajastatud**. Kui määratud ajavahemik lõpeb, aktiveerub eelmine profiil, mis oli varem aktiivne. Kui profiil on ajastatud, kuvatakse ooterežiimis tähis . Vallasrežiimiprofiili ei saa ajastada.

Järjehoidjate loendi avamiseks valige toonide loendist **Helinate lingid** (võrguteenus). Saab ka valida järjehoidja ja luua ühenduse veebilehega, et laadida alla rohkem toone.

Kui soovite, et seade tooks helisemise ajal kuuldavale helistaja nime, valige **Valikud > Muuda seadeid > Ütle helistaja nimi > Sisse lülitatud**. Helistaja nimi peab olema kontaktidesse salvestatud.

Uue profiili loomiseks valige **Valikud > Koosta uus**.

3D-helinad

Vajutage klahvi  ja valige **Vahendid > Utiliidid > 3-D helinad**.

Funktsiooniga 3-D tones saate sisse lülitada helinate ruumilised (3D-) heliefektid. Kõik helinad ei toeta ruumilisi heliefekte.

Ruumiliste heliefektide sisselülitamiseks valige **3-D helina efektid > Sisse lülitatud**. Helina vahetamiseks valige **Helin** ja soovitud helin.

Helinaga seotud 3D-efekti muutmiseks valige **Heli trajektor** ja soovitud efekt.

Efekti muutmiseks valige järgmiste seadete hulgast.

- **Trajektoori kiirus** — heli liikumise kiiruse muutmiseks liikuge juhtnupu abil vasakule või paremale. See seade pole kõigi helinate puhul saadaval.

- **Järelkõlakestus** — kajaefekti tüübi valimiseks.
- **Doppleri efekt** — Valige **Sisse lülitatud**, kui soovite, et helina toon oleks kõrgem, kui asute seadmele lähedal, ja madalam, kui asute seadmest kaugemal. Seadmele lähenedes tundub, et helina toon muutub kõrgemaks, ja seadmest eemaldudes, et helina toon muutub madalamaks. See seade ei ole kõikide helinate puhul saadaval.

Kui soovite helinat ruumilise efektiga kuulata, valige **Valikud > Esita helin**. Kui lülitate sisse ruumilised helinad, ent pole ühtki ruumilist heliefekti valinud, rakendub helinale stereoeffekt.

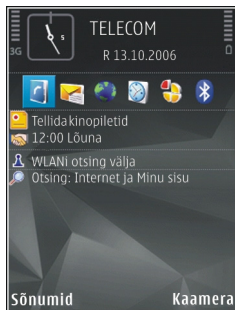
Helina tugevuse reguleerimiseks valige **Vahendid > Profiilid > Valikud > Muuda seadeid > Helina tugevus**.

Ooterežiimi muutmine

Ooterežiimi ilme muutmiseks vajutage klahvi  ning valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Kohandamine > Ooterežiim > Ooterežiimi**

teema. Aktiivse ooterežiimi kuval on näha rakenduste otseteed ning selliste rakenduste nagu kalender ja muusikapleier sündmused.

Aktiivses ooterežiimis saadaolevate valikuklahviotseteede või vaikeotseteeikoonide muutmiseks valige **Vahendid** > **Seaded** > **Üldine** > **Kohandamine** > **Ooterežiim** > **Otseteed**.



Ooterežiimis kuvatava kella esitusviisi muutmiseks vajutage klahvi  ning valige **Rakendused** > **Kell** > **Valikud** > **Seaded** > **Kella esitusviis**.

Seadme seadete kaudu saab muuta ka ooterežiimi taustpilti ja energiasäästja kuva.



Näpunäide. Kontrollimaks, kas mõni rakendustest töötab taustal, vajutage ja hoidke all klahvi . Mittevajalike rakenduste sulgemiseks liikuge loendis soovitud rakendusele ja vajutage **C**. Rakenduste töötamine taustal suurendab energiatarvet ning lühendab aku kasutustiga.

Põhimenüü muutmine

Põhimenüü vaate muutmiseks valige põhimenüüs  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Üldine** > **Kohandamine** > **Teemad** > **Menüü vaade**. Põhimenüü vaadetena saab kasutada variante **Pildivaade**, **Loend**, **Hobuseraud** ja **V-kujuline**.

Põhimenüü ümberkorraldamiseks valige põhimenüüs **Valikud** > **Teisalda**, **Teisalda kausta** või **Uus kaust**. Harvem kasutatavad rakendused võite paigutada kaustadesse ning rakendused, mida tihti kasutate, tuua kaustadest põhimenüüsse.

Positsioneerimine (GPS)

Oma asukoha määramiseks või kauguste ja koordinaatide mõõtmiseks saate kasutada vastavaid rakendusi (nt Kaardid ja GPS Data). Need rakendused eeldavad GPS-ühenduse olemasolu.

GPS

Globaalne positsioneerimissüsteem GPS on ülemaailmne raadionavigatsioonisüsteem, mis hõlmab 24 satelliiti ja maapealseid jaamu, mis jälgivad satelliitide tööd. Seadmel on sisseehitatud GPS-vastuvõtja.

GPS-terminal võtab satelliitidelt vastu väikese võimsusega raadiosignaale ja töötab 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.

Erinevate positsioneerimismeetodite (nt Bluetooth-GPS) sisse- või väljalülitamiseks vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Positsioneerimine > Positsioneerimismeetodid**.

Assisted GPS (A-GPS)

Teie seade toetab teenust Assisted GPS (A-GPS).

A-GPS on võrguteenus.

A-GPS-teenust kasutatakse tugilandmete toomiseks pakettandmesidevõrgu kaudu, kusjuures neid tugilandmeid kasutatakse koos satelliitidelt vastu võetud signaalidega teise seadme praeguse asukoha väljaarvutamiseks.

Kui aktiveerite A-GPS-teenuse, võtab seade vajaliku satelliiditeabe vastu mobiilsidevõrgus paiknevast tugilandmete serverist. Tugilandmete abil saab seade GPS-asukoha kiiremini kindlaks määrata.

Juhuks, kui teenusepakkuja võrgus pole A-GPS-teenuse seaded saadaval, on seade eelkonfigureeritud kasutama Nokia A-GPS-teenust. Tugilandmeid tuuakse Nokia A-GPS-teenuse serverist ainult vajaduse korral.

Pakettandmesideühenduse kaudu pakutava Nokia A-GPS-teenuse andmeid saab vastu võtta ainult siis, kui seadmes on määratud Interneti-pöördukpunkt. A-GPS-teenuse tarvis pöördukpunkti määramiseks vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Positsioneerimine > Positsioneerimisserver > Pöördukpunkt**. Selle teenuse jaoks ei saa kasutada traadita side kohtvõrgu pöördukpunkti. Kasutada saab

ainult pakettandmeside Interneti-pöörduspunkti. GPS-teenuse esmakordsel kasutamisel küsib seade Interneti-pöörduspunkti.

Hoidke seadet õigesti

GPS-vastuvõtja paikneb teie seadme ülaosas. Saatja kasutamisel pidage meeles, et antenn ei tohi käe alla varju jääda. [Vt "Antennide asukohad", lk 19.](#)

GPS-ühenduse loomiseks võib kuluda mõnest sekundist mitme minutini. Sõidukis võib GPS-ühenduse loomine võtta mõnevõrra kauem aega.

GPS-vastuvõtja töötab seadme aku toitel. Seetõttu võib GPS-vastuvõtja kasutamine aku kiiremini tühjendada.

Näpunäiteid GPS-ühenduse loomiseks

Kui teie seade ei leia satelliidisignaali, proovige järgmist.



- Kui asute siseruumides, siirduge parema levi saamiseks õue.
- Kui asute õues, liikuge võimalikult avara taevavaatega paika.
- Veenduge, et teie käsi ei varjaks seadme GPS-vastuvõtja antenni. [Vt "Hoidke seadet õigesti", lk 33.](#)
- Halbade ilmastikuolude korral võib signaalitugevus osutuda tavapärasest nõrgemaks.
- Teatud autode tuule- või külglklaasid võivad olla toonitud (peegeldavad) ja seetõttu võivad need satelliidisignaale tõkestada.

Satelliidisignaali oleku kontrollimine

Kui soovite kontrollida, mitu satelliiti teie seade leidis ja kas seade võtab satelliitide signaale vastu, vajutage  ja valige **Vahendid > Side > GPS > Asukoht > Valikud > Satelliitside**.

Kui seade on satelliidid leidnud, kuvatakse satelliiditeabe vaates signaalitugevuseriba iga satelliidi kohta. Mida pikem riba, seda tugevam on satelliidisignaali. Kui seade on praeguse asukoha arvutamiseks vajalikud andmed satelliidisignaali kaudu vastu võtnud, värvub signaalitugevuseriba siniseks.



Et seade saaks arvutada teie asukoha koordinaadid, peab seade võtma signaale vastu vähemalt neljalt satelliidilt. Kui algsed arvutused on tehtud, saab edaspidi teie asukoha koordinaadid välja arvutada kolme satelliidi abil. Siiski on arvutustäpsus parem, kui kasutatakse nelja satelliiti.

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. Asukohateabe saatmise lubamiseks valige **Nõustun** ja päringust keeldumiseks valige **Keeldun**.

Maamärgid

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Side** > **Maamärgid**.

Rakenduse Maamärgid abil saate oma seadmesse salvestada kindlate asukohtade asukohateabe. Salvestatud asukohti saab sortida eri kategooriatesse (nt ettevõtlus) ja neile saab lisada muud teavet (nt aadresse). Salvestatud maamärke saab kasutada ühilduvates rakendustes, näiteks **GPS** ja **Kaardid**.

GPS-koordinaadid esitatakse kraadide ja kümnendikkraadide vormingus vastavalt rahvusvahelisele koordinaatide süsteemile WGS-84.

Uue maamärgi loomiseks valige **Valikud** > **Uus maamärk**. Kui soovite praeguse asukoha teadasaamiseks teha asukohapäringu, valige **Praegune asukoht**. Asukohateabe käsitsi sisestamiseks valige **Sisesta käsitsi**.

Salvestatud maamärgi redigeerimiseks või sellele teabe (nt aadressi) lisamiseks liikuge soovitud maamärgile ja valige **Valikud** > **Muuda**. Liikuge soovitud väljale ja sisestage teave.

Maamärke saab sortida eelmääratud kategooriate viisi ja luua uusi kategooriaid. Olemasolevate maamärgikategooriate muutmiseks ja uute kategooriate loomiseks vajutage rakenduses Maamärgid juhtnuppu paremale ja valige **Valikud** > **Muuda kategooriaid**.

Maamärgi lisamiseks teatud kategooriasse liikuge rakenduses 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** ja seejärel saatmisviisi. Vastuvõetud maamärgid salvestatakse menüü Sõnumid kausta **Saabunud**.

GPS-i andmed

GPS-andmete abil pääsete juurde valitud sihtkohta jõudmiseks vajalikele teejuhiste, praeguse asukoha asukoha- ja reisieadele (nt ligikaudne kaugus sihtkohani ning ligikaudne reisi kestus).

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Side** > **GPS**.

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

GPS-andmete kasutamiseks peab teie seadme GPS-vastuvõtja esmalt saama signaali vähemalt neljalt satelliidilt, et seade saaks teie asukoha koordinaadid välja arvutada. Kui algsed arvutused on tehtud, saab edaspidi teie asukoha koordinaadid välja arvutada kolme satelliidi abil. Siiski on arvutustäpsus parem, kui kasutatakse nelja satelliiti.

Marsruudi teejuht

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Side** > **GPS** > **Navigatsioon**.

Alustage marsruudi teejuhi kasutamist väljas olles. Kui alustate siseruumides asudes, ei pruugi GPS-vastuvõtja satelliitidelt vajalikku infot 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. Navigatsioon on aktiivne üksnes siis, kui te liigute.

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

Asukohateabe toomine

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Side** > **GPS** > **Asukoht**.

Asukohavaates saate vaadata oma praeguse asukoha asukohateavet. 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

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Side** > **GPS** > **Retke teepikkus**.

Teekonna pikkuse mõõtmise alustamiseks valige **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 valige **Uuesti**.



Kaardid

Vajutage  ja valige **Kaardid**.

Kaardirakenduse abil saate kaardilt vaadata oma praegust asukohta, sirvida paljude linnade ja riikide kaarte, otsida aadresse ja mitmesuguseid vaatamisväärsusi, koostada marsruute ühest asukohast teise liikumiseks, vaadata liiklusteateid ning salvestada asukohti lemmikutena ja saata neid ühilduvatesse seadmetesse.

Soovi korral saate osta lisateenuseid, nagu reisijuhised, hääljuhistega navigeerimisteenus (autoga ja jalgsi) ja liiklusteabeteenus.

Kaardid kasutavad GPS-funktsiooni. [Vt "Positsioneerimine \(GPS\)", lk 32](#). Saate oma seadme seadistamisega määratleda, milliseid asukohamääramise viise teie seadme puhul kasutatakse. [Vt "Asukohamääramise seaded", lk 149](#). Kõige täpsema asukohainfo saamiseks kasutage kas sisseehtitud GPS-i või ühilduvat välist GPS-vastuvõtjat.

Kui kasutate kaardirakendust esmakordselt, peate võib-olla määrama oma praeguse asukoha kaarditeabe allalaadimiseks Interneti-pöörduspunkti. Kui soovite vaikepöörduspunkti hiljem muuta, valige

kaardirakenduses **Valikud** > **Tööriistad** > **Seaded** > **Internet** > **Võrgukoht** (kuvatud ainult võrguühenduse olemasolul).

Kaardi sirvimisel laaditakse vaadatava asukoha kaardiandmed automaatselt Internetist teie seadmesse. Uus kaart laaditakse alla vaid juhul, kui kerite asukohta, mida ühelgi seni allalaaditud kaardil pole. Mõni kaart võib olla teie seadme mälukaardile juba eelnevalt salvestatud.

Uusi kaarte saab seadmesse alla laadida arvutirakenduse Nokia Map Loader abil. [Vt "Kaartide allalaadimine", lk 39](#).



Näpunäide. Kaarte saate alla laadida ka traadita side kohtvõrguühenduse kaudu.

Kaartide allalaadimine võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahutude ülekandmist. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.

Kui soovite, et kaardirakendus looks rakenduse käivitamisel Interneti-ühenduse automaatselt, valige kaardirakenduses **Valikud** > **Tööriistad** > **Seaded** > **Internet** > **Loo käivitusel võrguüh.** > **Jah**.

Teate saamiseks, kui seade registreerib end koduvõrgu levialast väljas olevasse võrku, valige **Valikud** > **Tööriistad** > **Seaded** > **Internet** >

Rändlusteenuse hoiatus > **Sees** (kuvatud ainult võrguühenduse olemasolul). Lisateabe ja rändlusteenuse hindade kohta teabe saamiseks pöörduge võrguteenuse pakkuja poole.

Peaaegu kõik digitaalkaardid on mingil määral ebatäpsed või ebatäielikud. Ärge kunagi toetuge üksnes seadmega kasutatavale kaardile.

Kaartide sirvimine

Kaartide saadavus on riigiti erisugune.

Kui avate rakenduse Kaardid, liigutakse rakenduses Kaardid teie asukohta, mis salvestati viimasel seansil. Kui viimasel seansil asukohta ei salvestatud, siis liigutakse rakenduses Kaardid mobiilsidevõrgu kaudu määratud riigi pealinna. Samal ajal laaditakse alla teie asukoha kaart, juhul kui seda pole juba eelmise seansi jooksul tehtud.

Praegune asukoht

GPS-ühenduse loomiseks ja praeguse asukoha suurendamiseks valige **Valikud** > **Minu asukoht** või vajutage klahvi **0**. Kui GPS-ühenduse loomise ajal lülitub sisse energiasäästja, siis on ühenduse loomine katkestatud.

Ekraanil kuvatakse GPS-i tähis . Üks riba tähistab ühte satelliiti. Kui seade otsib satelliiti, kuvatakse riba kollasena. Kui seade saab satelliidilt GPS-ühenduse loomiseks piisavalt andmeid, värvub

riba roheliseks. Mida rohkem rohelisi ribasid, seda tugevam on GPS-ühendus.

Kui GPS-ühendus on aktiivne, märgitakse teie praegune asukoht kaardil tähisega .

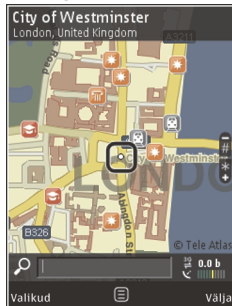
Liikumine ja suumimine

Kaardil liikumiseks vajutage juhtnuppu üles, alla, vasakule või paremale. Kaart on vaikimisi suunaga põhja poole. Kompass näitab kaardi suunda ning pöörleb navigeerimisel suuna muutudes.

Kui sirvite kaarti ekraanil (nt liigute mõnele muule riigile), laaditakse uus kaart alla automaatselt, kui seni allalaaditud kaardil vastavat asukohta pole. Need kaardid on tasuta, ent nende allalaadimine võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahtude ülekandmist. Lisateabe saamiseks andmeülekande teenustasude kohta pöörduge teenusepakkuja poole.

Kaardid salvestatakse automaatselt ühilduval mälukaardile (kui see on sisestatud ning määratud kaartide vaikesalvestuskohaks).

Suurendamiseks või vähendamiseks vajutage klahvi * või #. Kahe kaardil oleva punkti vahelise kauguse arvutamiseks kasutage skaalariba.



Kaardivaate kohandamine

Kaartide puhul kasutatava mõõdustiku määramiseks valige **Valikud** > **Tõõriistad** > **Seaded** > **Kaart** > **Mõõtesüsteem** > **Meetermõõdustik** või **Inglise mõõdustik**.

Et määrata, milliseid kohti kaardil kuvatakse, valige **Valikud** > **Tõõriistad** > **Seaded** > **Kaart** > **Kategooriad** ja soovitud kategooriad.

Kaartide jaoks tasapinnalise, ruumilise, satelliitpildi- või hübriidvaate määramiseks valige **Valikud** > **Kaardirežiim** > **Kaart, Ruumiline kaart, Satelliitpildid** või **Kombineeritud**. Satelliitpildid ei pruugi kõigi geograafiliste asukohtade puhul saadaval olla.

Kaardi päeva- või õrežiimi vahel lülitumiseks valige **Valikud** > **Tõõriistad** > **Seaded** > **Kaart** > **Värvid** > **Päevarežiim** või **Õrežiim**.

Interneti-, navigeerimis-, marsruutimis- ja kaardi üldiste seadete kohandamiseks valige **Valikud** > **Tõõriistad** > **Seaded**.

Kaartide allalaadimine

Kui sirvite kaarti kaardimenüü kuval (nt liigute mõnele muule riigile), laaditakse uus kaart alla automaatselt, kui seni allalaaditud kaardil vastavat asukohta pole. Ekraanil kuvatavalt andmemahuloendurilt (kB) saate vaadata ülekantud andmete mahtu. Loendur kuvab

võrguliikluse ajal edastatavat andmemahtu, kui sirvite kaarte, koostate uusi marsruute või otsite asukohti veebis. Kaardiandmete laadimisel seadmesse võib teile teenusepakkuja võrgu kaudu väga palju andmeid saabuda. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.

Kui soovite seadmes kaartide või muude kaardiandmeid vajavate eriteenuste tarvis andmete automaatselt allalaadimise keelata (nt juhul, kui asute väljaspool oma koduvõrgu leviala), valige **Valikud** > **Tõõriistad** > **Seaded** > **Internet** > **Loo käivitusel võrgüh**. > **Ei**.

Kaardiandmete või hääljuhisefailide jaoks mälukaardi kasutusruumi määramiseks valige **Valikud** > **Tõõriistad** > **Seaded** > **Kaart** > **Suurim mälukasutus** > **Mälukaardi max kasutus**. See valik on saadaval ainult siis, kui sisestatud on ühilduv mälukaart ja määratud kaartide vaikesalvestuskohaks. Kui mälu on täis, kustutakse vanimad kaardiandmed. Salvestatud kaardiandmeid saab kustutada arvutirakenduse Nokia Map Loader abil.

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader on arvutirakendus, mille abil saate Internetist kaarte ühilduvale mälukaardile alla laadida ja installida. Seda tarkvara saate kasutada ka täpseks navigeerimiseks vajalike hääljuhiseid sisaldavate failide allalaadimiseks.

Rakenduse Nokia Map Loader kasutamiseks peate selle esmalt ühilduvasse arvutisse alla laadima. Arvutitarkvara saate Internetist alla laadida aadressil www.nokia.com/maps. Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Enne rakenduse Nokia Map Loader kasutamist peate kasutama rakendust Kaardid. Rakendus Nokia Map Loader kasutab rakenduse Kaardid ajaloo teavet kaardiandmete allalaadimisel nende versiooni kontrollimiseks.

Pärast rakenduse installimist tehke järgmist.

1. Ühendage seade USB-andmesidekaabli või Bluetooth-ühenduse abil arvutiga. Valige USB-ühendusrežiimiks **Massmälu**.
2. Avage oma arvutis rakendus Nokia Map Loader. Rakendus Nokia Map Loader kontrollib allalaaditavate kaardiandmete versiooni.
3. Valige soovitud kaardid või hääljuhiseid sisaldavad failid ning laadige need seadmesse ja installige.



Näpunäide. Rakendusega Nokia Map Loader hoiate kokku andmeedastustasude pealt.

Koha otsimine

Asukoha või huvipakkuva koha otsimiseks märksõna abil sisestage põhivaates otsinguväljale koha nimi või soovitud märksõna ning valige **Otsi**.

Aadressi kontaktiteabest importimiseks valige **Valikud > Vali kontaktidest**.

Asukoha kasutamiseks (nt lähikümbruses paiknevate kohtade otsimise alguspunktina, marsruudi kavandamisel, marsruudi üksikasjade vaatamisel või navigeerimise alustamisel (lisateenus)) vajutage juhtnuppu ja tehke oma valik.

Teie piirkonna kohtade ja vaatamisväärsuste sirvimiseks kategooria kaupa valige **Valikud > Otsi** ja seejärel soovitud kategooria. Kui otsite aadressi järgi, tuleb sisestada linn ja riik. Soovi korral saate kasutada ka mõnes kontaktikaardis leiduvat aadressi.

Asukoha lemmikkohana salvestamiseks vajutage soovitud kohas juhtnuppu, valige **Lisa mu asukohtadesse**, sisestage kohale nimi ning valige seejärel **OK**. Asukoha saab salvestada ka marsruuti või kogusse. Salvestatud kohtade kuvamiseks valige **Valikud > Lemmikud > Minu asukohad**.

Salvestatud koha ühilduvasse seadmesse saatmiseks vajutage asukohtade vaates juhtnuppu ja valige **Saada**. Kui saadate koha tekstisõnumiga, teisendatakse teave lihttekstiks.

Praegusest asukohast ekraanipildi tegemiseks valige **Valikud > Tööriistad > Salv. kaardi ekraanipilt**. Hetktõmmis salvestatakse kausta Fotod. Ekraanipildi saatmiseks avage rakendus Fotod ning valige aktiivselt tööriistaribalt või valikumenüüst saatmisvalik ja seejärel saatmisviis.

Sirvimisajaloo, kaardil vaadatud kohtade ning loodud marsruutide ja kogude vaatamiseks valige **Valikud** > **Lemmikud** ja soovitud valik.

Marsruudi kavandamine

Marsruudi kavandamiseks liikuge sihtkohale, vajutage juhtnuppu ja valige **Lisa marsruudile**. Koht lisatakse marsruudile.

Täiendavate kohtade marsruudile lisamiseks valige **Valikud** > **Lisa vahepunkt**. Esimest valitud peatuskohast saab alguspunkt. Peatuskohtade järjestuse muutmiseks vajutage juhtnuppu ja valige **Teisalda**.

Rakenduse Kaardid eriteenused

Saate osta litsentsi ja siis seadmesse alla laadida näiteks linnade tee- ja reisirühmeid. Lisaks saate osta kaardirakenduses kasutatava täpsete hääljuhistega navigeerimisteenuse (autoga ja jalgsi) ja liiکلusteabeteenuse litsentsi. Navigeerimis litsents on piirkonnapõhine (piirkond valitakse litsentsi ostmisel) ning seda saab kasutada vaid valitud piirkonnas. Allalaaditud teejuhised salvestatakse seadme mälu automaatselt.

Ostetud reisirühhi litsentsi või navigeerimis litsentsi saab küll teise seadmesse edastada, kuid sama litsents saab olla aktiveeritud ainult ühes seadmes korraga.

Litsentside vaatamiseks ja uuendamiseks valige **Valikud** > **Lisateenused** > **Minu litsentsid**.

Liiklus- ja reisirühiteabe ning sellega seotud teenused on loonud Nokiast sõltumatud kolmandad isikud. Teave võib olla mõningal määral ebatäpne või ebapiisav ning ei pruugi olla kättesaadav. Ärge kunagi toetuge üksnes nimetatud teabele ja seotud teenustele.

Lisateenuste kasutamisel ja seadmesse laadimisel võib teile teenusepakkuja võrgu kaudu väga palju andmeid saabuda. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.

Navigeerimine

Hääljuhistega navigeerimisteenuse (autoga ja jalgsi) või ainult jalgsi navigeerimist võimaldava teenuse ostmiseks valige **Valikud** > **Lisateenused** > **Autoga ja jalgsi** või **Jalgsi**. Teenuse eest saate tasuda aktsepteeritava krediitkaardiga või lasta summa enda telefoniarvele liita (kui teie mobiilsideoperaator seda toetab).

Autoga navigeerimine

Hääljuhistega navigeerimisteenuse (autoga ja jalgsi) ostmiseks valige **Valikud** > **Lisateenused** > **Autoga ja jalgsi**.

Kui kasutate autoga navigeerimise teenust esimest korda, palutakse teil valida hääljuhiste keel ning valitud keeles olevad juhisefailid alla laadida.

Hääljuhiste failid saate alla laadida ka Nokia Map Loaderi abil. [Vt "Kaartide allalaadimine", lk 39.](#)

Kui soovite keelt hiljem muuta, valige kaardirakenduse põhivaates **Valikud** > **Tööriistad** > **Seaded** > **Navigatsioon** > **Hääljuhendamine** ja soovitud keel ning laadige alla selles keeles olevad juhisefailid.

Jalgsi navigeerimine

Jalgsi navigeerimise teenuse ostmiseks valige **Valikud** > **Lisateenused** > **Jalgsi**.

Jalgsi navigeerimine erineb autoga navigeerimisest mitmeti. Jalutuskäigumarsruudi puhul ei arvestata võimalikke piiranguid, mis esineksid autoga sõitmisel (näiteks ühesuunalised tänavad ja piirangud tagasikeeramisel), ning kaasatakse ka jalakäijatealad ja pargid. Esile tõstetakse jalgteed ja muud väiksemad teed ning jäetakse tähelepanuta maanteed ja kiirteed. Jalutuskäigumarsruudi pikkus võib olla kuni 50 kilomeetrit (31 miili) ning reisimiskiirus kuni 30 km/h (18 miili tunnis). Liikumiskiiruse ületamisel navigeerimine peatub ning jätkub siis, kui liikumiskiirus jääb lubatud piiridesse.

Jalgsi navigeerimise puhul pole nn täpne navigeerimine ega hääljuhised saadaval. Selle asemel näidatakse suure noolega marsruuti ning ekraani allosas paikneva väikse noolega sihtkoha suunda. Satelliitvaade on saadaval ainult jalgsi navigeerimise puhul.

Sihtkohta navigeerimine

Navigeerimise alustamiseks GPS-seadme abil valige kaardil või tulemiloendist sihtkoht ja seejärel **Valikud** > **Sõida siia** või **Kõnni siia**.

Vaate vahetamiseks navigeerimise ajal vajutage juhtnuppu vasakule või paremale.

Navigeerimise lõpetamiseks valige **Stopp**.

Navigeerimisvalikute määramiseks valige navigeerimise ajal **Valikud**. Kui autoga navigeerimine on aktiveeritud, kuvatakse mitme valikuga menüü.

Mõned klahvistiku klahvid vastavad menüü valikutele. Näiteks häälkäskluse kordamiseks vajutage klahvi **2**, päeva- ja öörežiimi vahel lülitumiseks klahvi **3** ja praeguse koha salvestamiseks klahvi **4**.

Liiklusteave

Reaalajalise liiklusteabe teenuse litsentsi ostmiseks valige **Valikud** > **Lisateenused** > **Liiklusteave**. Teenus annab teavet reisi mõjutada võivate liiklusolukordade kohta. Lisateenuste allalaadimisel võib teile teenusepakkuja võrgu kaudu väga palju andmeid saabuda. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.

Selliste liiklusolukordade teabe vaatamiseks, mis võivad põhjustada viivitusi või takistada sihtkohta jõudmist, valige **Valikud** > **Liiklusteave**.

Liiklusolukorrad kuvatakse kaardil hoiatuskolmnurkade ja joontena. Nende vältimiseks saate kasutada marsruudi automaatse ümberkavandamise funktsiooni.

Liiklusolukorra kohta lisateabe ja marsruudi uuendamise võimaluste vaatamiseks vajutage juhtnuppu.

Liiklusteabe uuendamiseks valige **Uuenda liiklusteavet**. Liiklusteabe automaatse uuendamise intervalli määramiseks valige **Valikud > Tööriistad > Seaded > Navigatsioon > Liiklusteabe uuendus**.

Alternatiivse marsruudi automaatseks kavandamiseks, et vältida võimalikke viivitusi või sihtkohta jõudmist takistavaid liiklusolukordi, valige **Valikud > Tööriistad > Seaded > Navigatsioon > Uus marsruut liikl. tõttu > Automaatne**.

Juhised

Mitmesuguste juhiste, nt mõne linna teejuhiste ja reisijuhiste ostmiseks ja seadmesse allalaadimiseks valige **Valikud > Lisateenused > Juhised**.

Juhised pakuvad teavet meelelahutusasutuste, restoranide, hotellide ja vaatamisväärsuste leidmiseks. Enne teejuhi kasutamist peate selle ostma ja alla laadima.

Allalaaditud juhisele liikumiseks valige rakenduse Juhised vahekaardil **Minu juhised** soovitud juhise ja alamkategooria (kui see on saadaval).

Uute reisijuhiste allalaadimiseks valige juhiserakenduses soovitud juhised ja seejärel **Laadi alla > Jah**. Ostuprotsess algab automaatselt. Reisijuhiste eest saate tasuta aktsepteeritava krediitkaardiga või lasta summa enda telefoniarvele liita (kui teie mobiilsideoperaator seda toetab).

Ostu kinnitamiseks valige kaks korda **OK**. Ostutehingu kinnituse vastuvõtmiseks e-posti teel sisestage oma nimi ja e-posti aadress ning valige **OK**.

Kaust Muusika

Muusikapleier



Hoiatus: Kuulake muusikat mõõduka helitugevusega. Pidev valju muusika kuulamine võib kahjustada kuulmist. Kui kasutate valjuhääldit, ärge hoidke seadet kõrva ääres, kuna sellest võib kosta väga vali heli.

Muusikapleier toetab failivorminguid AAC, AAC+, eAAC+, MP3 ja WMA. Samas ei toeta rakendus Muusikapleier tingimata kõiki failivormingute omadusi ega variatsioone.

Muusikapleieriga saate kuulata ka taskuhäälingusaateid. Taskuhääling (ingl. k. „podcasting”) on meetod heli- või videosisu RSS- või ATOM-tehnoloogia abil Interneti kaudu mobiilsideseadmetesse ja arvutitesse edastamiseks.

Muudest ühilduvatest seadmetest saate muusikafaile oma seadmesse üle kanda. [Vt "Muusikapalade ülekandmine seadmesse", lk 47.](#)

Muusikapala või taskuhäälingusaate esitamine

Muusikapleieri avamiseks vajutage klahvi  ja valige **Muusika > Pleier**.



Näpunäide. Muusikapleierile pääsete juurde multimeediumimenüüst.

Võimalik, et pärast muusikapala või taskuhäälingusaate valiku uuendamist oma seadmes peate uuendama ka muusika- ja taskuhäälingusaadete kogu. Kui soovite lisada muusikakogusse kõik saadaolevad üksused, valige muusikapleieri põhivaates **Valikud > Värskenda**.

Loo või taskuhäälingusaate esitamiseks tehke järgmist.

1. Soovitud muusikapalale või taskuhäälingusaatele liikumiseks valige vastav kategooria. Kui menüüs Seaded on Navi-nupp sisse lülitatud, siis libistage loendite sirvimiseks sõrme juhtnupu serval.
2. Valitud failide esitamiseks vajutage juhtnuppu.

Esituse peatamiseks vajutage juhtnuppu; esituse jätkamiseks vajutage uuesti juhtnuppu. Esituse lõpetamiseks vajutage juhtnuppu alla.

Muusikapala edasi- või tagasikerimiseks vajutage juhtnuppu paremale või vasakule ja hoidke seda all.

Järgmisele üksusele siirdumiseks vajutage juhtnuppu paremale. Üksuse algusse naasmiseks vajutage juhtnuppu vasakule. Eelmisele üksusele naasmiseks vajutage juhtnuppu vasakule kahe sekundi jooksul pärast muusikapala või saatelõigu esitamise algust uuesti.



Juhuesituse (⏮) sisse- või väljalülitamiseks valige **Valikud > Juhujärjestus**.

Praegu esitatava üksuse (⏮) või kõigi üksuste (⏮) kordamiseks või korduse väljalülitamiseks valige **Valikud > Kordus**.

Taskuhäälingsaadete esitamisel on juhuesitus ja kordus automaatselt välja lülitatud.

Helitugevuse reguleerimiseks vajutage helitugevusnuppu.

Muusika esitamise kõla muutmiseks valige **Valikud > Ekvalaiser**.

Helitasakaalu, stereopildi ja bassitugevuse muutmiseks valige **Valikud > Heliseaded**.

Visuaalefektide kuvamiseks esituse ajal valige **Valikud > Kuva visualiseering**.

Ooterežiimi naasmiseks ja pleieri taustal tööle jätmiseks vajutage lõpetamisklahvi. Kui soovite aktiveerida mõne teise avatud rakenduse, vajutage klahvi ⏏ ja hoidke seda all.

Pleieri sulgemiseks valige **Valikud > Välja**.

Muusikamenüü

Vajutage ⏏ ja valige **Muusika > Pleier**.

Muusikamenüüs kuvatakse saadaolev muusika. Kõigi või sorditud muusikapalade, esitusloendite või taskuhäälingsaadete kuvamiseks valige muusikamenüüst soovitud valik.

Kui rakendus Pleier töötab taustal, vajutage vaate Esitamisel avamiseks multimeediumiklahvi ja hoidke seda all.

Esitusloendid

Vajutage ⏏ ja valige **Muusika > Pleier**.

Esitusloendite kuvamiseks ja haldamiseks valige muusikamenüüs **Esitusloendid**.

Esitusloendi üksikasjade kuvamiseks valige **Valikud > Esitusloendi info**.

Esitusloendi loomine

1. Valige **Valikud > Loo esitusloend**.

2. Sisestage esitusloendi nimi ja valige **OK**.
3. Lugude lisamiseks kohe valige **Jah**; lugude lisamiseks hiljem valige **Ei**.
4. Kui valite **Jah**, valige need esitajad, kelle lood soovite esitusloendisse kaasata. Üksuste lisamiseks vajutage juhtnuppu.
5. Kui olete oma valikud teinud, valige **Valmis**.

Kui seadmesse on sisestatud ühilduv mälukaart, salvestatakse esitusloend mälukaardile.

Täiendavate palade hilisemaks lisamiseks esitusloendisse selle vaatamise ajal valige **Valikud** > **Lisa laule**.

Erinevatest vaadetest esitusloendisse lugude, albumite, esitajate, žanrite ja autorite lisamiseks valige soovitud üksus ja **Valikud** > **Lisa esitusloendisse** > **Salvestatud loend** või **Uus esitusloend**.

Loo eemaldamiseks esitusloendist valige **Valikud** > **Eemalda**. See toiming ei kustuta lugu seadmest, vaid eemaldab selle esitusloendist.

Lugude järjestuse muutmiseks esitusloendis liikuge loole, mida soovite teisaldada, ja valige **Valikud** > **Teisalda**. Lugude haaramiseks ja uues asukohas vabastamiseks vajutage juhtnuppu.

Taskuhäälingusaated

Vajutage  ja valige **Muusika** > **Pleier** > **Saated**.

Menüüs Taskuhäälingusaated kuvatakse seadmes saadaolevad saated.

Saatelõikudele on määratud kolm olekut: esitamata, osaliselt esitatud ja esitatud. Kui saatelõigu olekuks on määratud osaliselt esitatud, esitatakse see järgmine kord poolleiolevast kohast alates. Kui saatelõigu olekuks on esitamata või osaliselt esitatud, esitatakse see alates algusest.

Koduvõrk ja muusikapleier

Nokia seadmes talletatud sisu saate koduvõrgus esitada mõnes muus ühilduvas seadmes. Saate Nokia seadmesse salvestatud faile kopeerida ka muudesse koduvõrku ühendatud seadmetesse. Esmalt peate koduvõrgu konfigurima. [Vt "Koduvõrk", lk 79.](#)

Muusikapala või taskuhäälingusaate kaugesitus

1. Vajutage  ja valige **Muusika** > **Pleier**.
2. Soovitud muusikapalale või taskuhäälingusaatele liikumiseks valige vastav kategooria. Loendite sirvimiseks libistage sõrme juhtnupu serval ringikujuliselt.
3. Valige soovitud lugu või taskuhäälingusaade ja siis **Valikud** > **Esita** > **Koduvõrgu kaudu**.
4. Valige seade, kus fail esitatakse.

Muusikapalade või taskuhäälinguseadete kopeerimine traadita võrgus

Meediumifailide kopeerimiseks või edastamiseks teie seadmest mõnda muusse ühilduvasse seadmesse koduvõrgus valige edastatav fail ja **Valikud** > **Kopeeri koduvõrku**. Seade Sisu jagamine ei pea koduvõrgu seadetes olema sisse lülitatud. [Vt "Ühiskasutuse aktiveerimine ja sisu määratlemine", lk 81.](#)

Muusikapalade ülekandmine seadmesse

Muusikat saate edastada nii ühilduva arvuti kui ka teiste ühilduvate seadmete kaudu, kasutades selleks ühilduvat USB-andmesidekaablit või Bluetooth-ühendust.

Muusika edastamiseks arvutile esitatavad nõuded

- Opsüsteem Microsoft Windows XP (või hilisem versioon).
- Rakenduse Windows Media Player ühilduv versioon. Lisateavet Windows Media Playeri ühilduvuse kohta leiate Nokia veebisaidil oma seadme tugiteenustelehtedelt.
- Nokia Nseries PC Suite 2.1 või uuem

Kui seadmesse on üle kantud tarkvaraga WMDRM kaitstud failid, siis nende esitamisel rakenduses Windows Media Player 10 võib tekkida viivitusi.

Rakenduse Windows Media Player 10 käigultparandused või Windows Media Playeri värskema ühilduva versiooni leiate Microsofti tugiteenuste veebisaidil.

Arvutist muusika ülekandmine

Valida saab järgmiste muusikaedastusviiside vahel.

- Et vaadata oma seadet arvutis massmäluseadmena, kust saate edastada kõiki andmefailide, kasutage ühenduse loomiseks ühilduvat USB-andmesidekaablit või Bluetooth-ühendust. Kui kasutate USB-kaablit, valige ühendusviisiks **Massmälu**. Seadmesse peab olema sisestatud ühilduv mälukaart.
- Muusika sünkroonimiseks rakendusega Windows Media Player ühendage ühilduv USB-andmesidekaabel ja valige ühendusviisiks **Meediaedastus**. Seadmesse peab olema sisestatud ühilduv mälukaart.

Vaikimisi aktiveeritava USB-ühendusrežiimi muutmiseks vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Side** > **USB** > **USB-ühenduse režiim**.

Ülekandmine rakendusega Windows Media Player

Muusika sünkroonimisfunktsioonid võivad Windows Media Playeri eri versioonides olla erisugused. Lisateavet leiate Windows Media Playeri vastavatest

juhenditest ja spikrist. Järgmised juhised kehtivad rakenduse Windows Media Player 11 korral.

Käsitsi sünkroonimine

Käsitsi sünkroonimise puhul saate valida lugusid ja esitusloendeid, mida soovite teisaldada, kopeerida või eemaldada.

1. Pärast seadme ühendamist Windows Media Playeriga valige juhul, kui ühendatud on mitu seadet, parempoolsel navigeerimispaanil oma seade.
2. Vasakpoolsel navigeerimispaanil valige arvutist sünkroonitavad muusikafailid.
3. Lohistage ja kukutage muusikapalad paremal asuvasse loendisse **Sümkroonimisloend**. Seadme vaba mäluruum kuvatakse loendi **Sümkroonimisloend** kohal.
4. Lugude või albumite eemaldamiseks valige loendist **Sümkroonimisloend** soovitud üksus, paremklõpsake seda ja valige käsk **Eemalda loendist**.
5. Sümkroonimise alustamiseks klõpsake nuppu **Sümkrooni**.

Automaatne sünkroonimine

1. Kui soovite Windows Media Playeris käivitada automaatse sünkroonimise, klõpsake vahekaarti **Sümkroonimine**, valige **Nokia seade > Seadista**

sümkroonimine ja märkige ruut **Sümkrooni seade automaatselt**.

2. Valige paanil **Saadaolevad esitusloendid** esitusloendid, mida soovite automaatselt sümkroonida, ja klõpsake nuppu **Lisa**. Valitud üksused kantakse üle paanile **Sümkroonitavad esitusloendid**.
3. Automaatsümkroonimise seadistamise lõpetamiseks klõpsake nuppu **Valmis**.

Kui ruut **Sümkrooni seade automaatselt** on märgitud ning te ühendate seadme arvutiga, uuendatakse teie seadme muusikakogu automaatselt (sümkroonimiseks valitud Windows Media Playeri esitusloendite põhjal). Kui esitusloendit pole valitud, valitakse sümkroonimiseks kogu arvuti muusikakogu. Kui seadmes pole piisavalt vaba mälu, valib rakendus Windows Media Player käsitsi sümkroonimise automaatselt.

Automaatsümkroonimise peatamiseks klõpsake vahekaarti **Sümkroonimine** ja valige **Peata Nokia seadmega sümkroonimine**.

Nokia muusikapood

Nokia muusikapoes (võrguteenus) saate otsida, sirvida ja osta muusikat oma seadmesse allalaadimiseks. Muusika ostmiseks peate end esmalt teenuse kasutajaks registreerima.

Et kontrollida, kas Nokia muusikapood on teie riigis saadaval, külastage veebisaiti music.nokia.com.

Nokia muusikapoe külastamiseks peab teie seadmes olema sobiv Interneti-pöörduspunkt.

Teenuse Nokia muusikapood avamiseks vajutage  ja valige **Muusika** > **Muus.pood**.

Muusikamenüü erinevates kategooriates muusika otsimiseks valige **Valikud** > **Otsi muusikapoest**.

Teenuse Nokia muusikapood seaded

Muusikapoe seaded võivad erineda oma kättesaadavuse ja ilme poolest. Seaded võivad samuti olla eelmääratud ja mitte muudetavad. Kui seaded pole eelmääratud, võidakse muusikapoega ühenduse loomisel paluda teil valida kasutatav pöörduspunkt. Pöörduspunkti valimiseks valige **Vaikepöörduspunkt**.

Muusikapoos olles saate seadeid muuta, valides **Valikud** > **Seaded**.

FM-saatja

Teave FM-saatja kohta

Selle funktsiooni saadavus võib riigiti erineda.

Käesoleva dokumendi printimise hetkel on selle seadme osaks olev FM-saatja on mõeldud kasutamiseks järgmistes riikides: Austria, Belgia,

Bulgaaria, Eesti, Hispaania, Iirimaa, Island, Leedu, Liechtenstein, Luksemburg, Madalmaad, Malta, Norra, Portugal, Rootsi, Saksamaa, Soome, Šveits, Taani, Tšehhi Vabariik, Türgi ja Ühendkuningriik. Värskeimat teavet ning loendi Euroopast väljaspool asuvate riikidega, kus FM-saatjat kasutada saab, leiate aadressilt www.nseries.com/fmtransmitter. Enne funktsiooni kasutamist mõnes välisriigis kontrollige saidilt www.nseries.com/fmtransmitter, kas see on seal lubatud.

FM-saatja abil saate oma seadmes talletatud muusikat kuulata mis tahes ühilduva FM-vastuvõtja (nt autoraadio või koduse stereosüsteemi) kaudu.

FM-saatja töökaugus on kuni kolm meetrit. Sideühendust võivad halvendada seadmete vahele jäävad seinad, teiste elektrooniliste seadmete tekitatavad häired või ringhäälingusaatjate signaalid. FM-saatja võib põhjustada häiringuid läheduses samal sagedusel töötavates FM-vastuvõtjates. Häiringute vältimiseks otsige enne FM-saatja kasutuselevõttu vastuvõtjas alati esmalt üles mõni vaba FM-sagedus.

FM-saatjat ja teie seadme FM-raadiot ei saa korraga kasutada.

Saatja töösagedusvahemik on 88,1–107,9 MHz.

Kui saatja on sisse lülitatud ja edastab heli, kuvatakse ooterežiimis tähis . Kui saatja on sisse lülitatud, ent heli ei edastata, kuvatakse tähis , samuti kostab

perioodiline helisignaal. Kui saatja pole mitme minuti vältel heli edastanud, lülitub see automaatselt välja.

Muusika esitamine FM-saatja abil

Seadmes talletatud muusikapala esitamiseks ühilduva FM-vastuvõtja kaudu tehke järgmist.

1. Vajutage  ja valige **Muusika > Pleier**.
2. Valige esitamiseks muusikapala või esitusloend.
3. Valige vaates Esitamisel **Valikud > FM-saatja**.
4. FM-saatja aktiveerimiseks valige funktsiooni **FM-saatja** seadeks **Sisse lülitatud** ning valige muudest lähikonnas toimivatest edastustest vaba sagedus. Näiteks juhul, kui teie asukohas on sagedus 107,8 MHz vaba ja te olete oma FM-vastuvõtja häälestanud sellele sagedusele, peate ka FM-saatja häälestama sagedusele 107,8 MHz.
5. Häälestage vastuvõtja samale sagedusele ja valige **Valikud > Välja**.

Helitugevuse reguleerimiseks kasutage vastuvõtuseadme helitugevusnuppu. Kuulake muusikat mõõduka helitugevusega. Pidev valju muusika kuulamine võib kahjustada kuulmist.

FM-saatja desaktiveerimiseks valige **Valikud > FM-saatja** ja valige funktsiooni **FM-saatja** seadeks **Välja lülitatud**.

Kui muusikat pole mitme minuti vältel esitatud, lülitub saatja automaatselt välja.

FM-saatja seaded

Vajutage  ja valige **Muusika > FM-saatja**.

FM-saatja aktiveerimiseks valige **FM-saatja > Sisse lülitatud**.

Sageduse käsitsi seadistamiseks valige **Sagedus** ja sisestage soovitud väärtus.

Varem kasutatud sageduste loendi kuvamiseks valige **Valikud > Viimased sagedused**.

Nokia Podcasting

Nokia Podcastingu (võrguteenus) kaudu saate otsida, tellida ja laadida alla taskuhäälingusaateid ning neid oma seadme abil esitada, hallata ja ühiskasutusse anda.

Taskuhäälingu seaded

Nokia taskuhäälingu kasutamiseks peate esmalt määrama ühenduse- ja allalaadimisseaded.

Ühenduse loomiseks on soovitatav kasutada traadita kohtvõrku (WLAN). Enne mõne muu ühenduse kasutamist küsige teenusepakujalt tingimuste ja andmesideteenuse tariifide kohta. Näiteks võib teenusepakkuja pakkuda kuutasuga teenust, mille puhul tasu ei sõltu edastatavate andmete mahust.

Ühenduseseaded

Ühenduseseadete muutmiseks vajutage  ja valige **Muusika > Taskuhääl. > Valikud > Seaded > Ühendus.**

Määratlege järgmised andmed.

- **Vaikepöörduspunkt** — valige Interneti-ühenduse loomiseks kasutatav pöörduspunkt.
- **Otsinguteenuse URL** — määratlege otsingutes kasutatav taskuhäälinguotsingu teenus.

Allalaadimisseaded

Allalaadimisseadete muutmiseks vajutage  ja valige **Muusika > Taskuhääl. > Valikud > Seaded > Laadi alla.**

Määratlege järgmised andmed.

- **Salvestuskoht:** — määratlege asukoht, kuhu soovite taskuhäälingusaated salvestada.
- **Uuendussagedus** — määratlege, kui sageli tuleks taskuhäälingusaateid uuendada.
- **Järgm. uuend. kuupäev** — määratlege järgmise automaatse uuendamise kuupäev.
- **Järgm. uuend. kellaeg** — määratlege järgmise automaatse uuendamise kellaeg.

Automaatne uuendamine leiab aset ainult siis, kui valitud on mõni kindel vaikepöörduspunkt ning Nokia taskuhäälingufunktsioon töötab. Kui Nokia taskuhäälingufunktsioon ei tööta, siis automaatset uuendamist ei aktiveerita.

- **Allalaadimispiir (%)** — määratlege saadete allalaadimiseks kasutatava mälumahu ülempiiri.

- **Piirmäära ületamisel** — määratlege, mida tuleks teha juhul, kui allalaaditavate saadete maht ületab allalaadimiseks lubatud ülempiiri.

Rakenduse seadistamine taskuhäälingusaadete automaatseks allalaadimiseks võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahude ülekandmist. Andmeedastustasude kohta saate teavet teenusepakkujalt.

Vaikeseadete taastamiseks valige vaates **Seaded Valikud > Taasta vaikeseaded.**

Taskuhäälingukanalite otsing

Rakenduse Otsing abil saate saateid otsida märksõna või nime järgi.

Otsingumootor kasutab menüüs **Taskuhääl. > Valikud > Seaded > Ühendus > Otsinguteenuse URL** seadistatud taskuhäälinguotsingu teenust.

Taskuhäälingusaadete otsimiseks vajutage , valige **Muusika > Taskuhääl. > Otsing** ja sisestage soovitud märksõnad.



Näpunäide. Rakendus Otsing otsib kirjeldustest saadete nimesid ja märksõnu, mitte konkreetseid saatelõike. Üldised teemad (nt "jalgpall" või "hiphop") annavad enamasti paremaid tulemeid kui mõne kindla meeskonna või laulja nime järgi otsimine.

Märgitud kanalite tellimiseks ja oma saadete hulka lisamiseks valige **Telli**. Saate lisamiseks piisab ka soovitud saate valimisest.

Uue otsingu käivitamiseks valige **Valikud** > **Uus otsing**.

Saate veebisaidi avamiseks valige **Valikud** > **Ava veebileht** (võrguteenus).

Saate üksikasjalike andmete vaatamiseks valige **Valikud** > **Kirjeldus**.

Valitud saadete saatmiseks mõnda muusse ühilduvasse seadmesse valige **Valikud** > **Saada**.

Kataloogid

Veebikataloogide kaudu saate tellimiseks leida uusi saatelõike.

Kataloogide avamiseks vajutage  ja valige **Muusika** > **Taskuhääl**. > **Kaustad**.

Kataloogide sisu muudetakse. Uuendamiseks valige soovitud kataloogikaust (võrguteenus). Kausta värv muutub pärast uuendamise lõpulejõudmist.

Kataloogidest leiate saated, mis on järjestatud populaarsuse või teemade järgi.

Soovitud teemaga kausta avamiseks valige teema ja **Ava**. Kuvatakse saadete loend.

Saate tellimiseks valige soovitud pealkiri ja **Uuenda**. Pärast mõne taskuhäälingusaate lõikude tellimist

saate menüüs Taskuhäälingusaated lõike hallata, alla laadida ja esitada.

Uue kataloogi või kausta lisamiseks valige **Valikud** > **Uus** > **Veebikataloog** või **Kaust**. Valige OPML- (Outline Processor Markup Language) vormingus faili nimi, veebiaadress ja seejärel **Valmis**.

Valitud kausta, veebilingi või veebikataloogi muutmiseks valige **Valikud** > **Muuda**.

Seadmes talletatava OPML-faili importimiseks valige **Valikud** > **Impordi OPML-fail**. Valige soovitud faili asukoht ja importige fail.

Kataloogikausta saatmiseks multimeediumsõnumiga või Bluetooth-ühenduse kaudu valige soovitud kaust ja **Valikud** > **Saada**.

Bluetooth-ühenduse kaudu saadetud OPML-faili sisaldava sõnumi vastuvõtmisel avage fail, et salvestada see kataloogide kausta **Saabunud**. Avage kaust ja tellige soovitud lingid, et lisada linkidele vastavad saated.

Allalaadimine

Pärast mõne taskuhäälingusaate tellimist (kataloogide, otsinguteenuse või veebiaadressi sisestamise kaudu) saate tellitud saateid kaustas **Taskuhäälingud** hallata, alla laadida ja esitada.

Tellitud saadete vaatamiseks valige **Taskuhääl**. > **Taskuhäälingud**.

Üksikute saatelõikude pealkirjade vaatamiseks valige soovitud taskuhäälingusaate pealkiri.

Allalaadimise alustamiseks valige soovitud saatelõigu pealkiri. Valitud või märgitud lõikude allalaadimiseks või allalaadimise jätkamiseks valige **Laadi alla**. Korraga saate alla laadida ka mitu lõiku.

Taskuhäälingusaate lõigu kuulamiseks allalaadimise ajal või pärast osalist allalaadimist valige **Valikud** > **Esita näide**.

Tervenisti allalaaditud saate leiate kaustast **Saated**, kuid enne kogu värskendamist neid ei kuvata.

Taskuhäälingusaadete esitamine ja haldamine

Valitud taskuhäälingusaate saadaolevate saatefailide kuvamiseks rakenduses **Taskuhäälingud** valige **Ava**. Iga saatefaili kohta kuvatakse failivorming, faili suurus ja üleslaadimise aeg.

Kui taskuhäälingusaade on täielikult alla laaditud, valige terve saate esitamiseks saade ja **Esita**.

Valitud või märgitud taskuhäälingusaate uuendamiseks valige **Valikud** > **Uuenda**.

Uuendamise lõpetamiseks valige **Valikud** > **Peata uuendamine**.

Uue taskuhäälingusaate lisamiseks taskuhäälingusaate URL-i sisestamise teel valige

Valikud > **Uus taskuhäälingusaade**. Kui teil pole pöörduspunkti määratud või kui sisseseatud pakettandmesideühenduse kasutamisel küsitakse kasutajanime ja parooli, pöörduge teenusepakkuja poole.

Valitud taskuhäälingusaate URL-i muutmiseks valige **Valikud** > **Muuda**.

Allalaaditud või märgitud taskuhäälingusaadete kustutamiseks valige **Valikud** > **Kustuta**.

Valitud või märgitud taskuhäälingusaadete saatmiseks muusse ühilduvasse seadmesse opml-vormingus failidena kas multimeediumsõnumiga või Bluetooth-ühenduse kaudu valige **Valikud** > **Saada**.

Korraga kõigi valitud taskuhäälingusaadete uuendamiseks, kustutamiseks ja saatmiseks valige **Valikud** > **Vali / tühistä valik**, märkige soovitud taskuhäälingusaated ja valige soovitud toiming menüüst **Valikud**.

Taskuhäälingu veebisaidi külastamiseks valige **Valikud** > **Ava veebileht** (võrguteenus).

Teatud taskuhäälingusaadetes on võimalus autoritega suhelda kommenteerimise või hääletamise kaudu. Selleks vajaliku Interneti-ühenduse loomiseks valige **Valikud** > **Kuva kommentaarid**.

Raadiorakendused

Vajutage klahvi , valige **Muusika** > **Raadio** ja siis **Visual Radio** või **Interneti-raadio**.

Visual Radio

Raadiot saate kasutada tavapärase FM-raadiona, kasutades automaatset raadiojaamade otsingut ning nende jaamade salvestamisvõimalust. Kui kuulate raadiojaamu, mis pakuvad teenust Visual Radio (võrguteenus), kuvatakse kuulatava raadiosaate kohta käivat visuaalset teavet ekraanil.

Raadio toetab funktsiooni Radio Data System (RDS). RDS-funktsiooni toetavad raadiojaamad võivad saate ajal ekraanil teavet (nt raadiojaama nime) kuvada. Kui seadetes on selline valik aktiveeritud, üritab RDS praegu kuulatava raadiojaama alternatiivseid sagedusi skannida, kui vastuvõetav signaal on nõrk.

Kui avate raadio esimest korda, abistab viisard teid kohalike raadiojaamade salvestamisel (võrguteenus).

Kui teil pole teenusele Visual Radio juurdepääsu, ei pruugi teie piirkondlikud võrguoperaatorid ja raadiojaamad seda teenust toetada.

Raadio kuulamine

FM-raadio kasutab muud antenni, mitte mobiilsideseadme antenni. FM-raadio korralikuks töötamiseks tuleb seadmega ühendada ühilduv peakomplekt või muu litarvik.

Vajutage  ja valige **Muusika** > **Raadio** > **Visual Radio**.

Raadioülekande kvaliteet sõltub raadiojaama levialast konkreetses piirkonnas.

Raadio kuulamise ajal saate helistada või kõnesid vastu võtta. Kõne ajaks raadio vaigistatakse.

Jaamaotsingu käivitamiseks valige  või .

Vastuvõtusageduse käsitsi muutmiseks valige **Valikud** > **Käsitihhäälestus**.

Kui olete raadiojaamad seadmesse salvestanud, valige järgmisele või eelmisele jaamale siirdumiseks  või .

Helitugevuse reguleerimiseks vajutage helitugevusnuppu.



Hoiatus: Kuulake muusikat mõõduka helitugevusega. Pidev valju muusika kuulamine võib kahjustada kuulmist. Kui kasutate valjuhääldit, ärge hoidke seadet kõrva ääres, kuna sellest võib kosta väga vali heli.

Raadio kuulamiseks valjuhääldi abil valige **Valikud** > **Valjuhääldi sisse**.

Saadaval olevate jaamade vaatamiseks asukoha järgi valige **Valikud** > **Jaamade kataloog** (võrguteenus).

Väljaotsitud raadiojaama salvestamiseks jaamade loendisse valige **Valikud** > **Salvesta jaam**.

Salvestatud jaamade loendi vaatamiseks valige **Valikud > Jaamad**.

Kui soovite naasta ooterežiimi ning jätta FM-raadio taustal mängima, valige **Valikud > Mängi taustal**.

Visuaalsisu vaatamine

Teenuse kättesaadavuse ja hindade kontrollimiseks ning selle tellimiseks võtke ühendust oma teenusepakkujaga.

Jaamaloendisse salvestatud ja visuaalse teenuse ID-ga raadiojaama kuulamisel saadaoleva visuaalse sisu kuvamiseks valige **Valikud > Käivita visuaalteenus**.

Salvestatud jaamad

Salvestatud jaamade loendi vaatamiseks valige **Valikud > Jaamad**.

Suvalise salvestatud jaama kuulamiseks valige **Valikud > Jaam > Kuula**. Konkreetse jaama saadaoleva visuaalsisu vaatamiseks Visual Radio teenuse kaudu valige **Valikud > Jaam > Käivita visuaalteenus**.

Jaama üksikasjade muutmiseks valige **Valikud > Jaam > Muuda**.

Visual Radio seaded

Vajutage  ja valige **Muusika > Raadio > Visual Radio > Valikud > Seaded**.

- **Alternatiivsed sagedused** — Kui vastuvõetav signaal on nõrk, valige alternatiivsete sageduste otsimiseks **Autoskannim. sees**.
- **Automaatkäivitus** — valige **Jah**, kui soovite, et teenus Visual Radio käivituks automaatselt siis, kui valite kuulamiseks mõne raadiojaama, mis toetab Visual Radio teenust.
- **Pöörduspunkt** — valige andmesideühenduseks kasutatav pöörduspunkt. Pöörduspunkti pole vaja, kui kasutate rakendust tavapärase FM-raadiona.
- **Praegune asukoht** — valige oma asukohapiirkond. See seade kuvatakse ainult juhul, kui seade asus rakenduse käivitamisel väljaspool võrgu leviipiirkonda.

Nokia Interneti-raadio

Rakendusega Nokia Interneti-raadio (võrguteenus) saab kuulata Internetis saadaolevaid raadiojaamu. Raadiojaamade kuulamiseks peab mobiilsideseadmes olema määratud traadita side võrguühenduse või pakettandmeside pöörduspunkt. Raadiosaadete kuulamine võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahutude ülekandmist. Soovitav on sideviisina kasutada traadita side kohtvõrgu ühendust (WLAN) Enne mõne muu ühenduse kasutamist küsige teenusepakkujalt tingimuste ja andmesideteenuse tariifide kohta. Näiteks võib teenusepakkuja pakkuda kuutasuga teenust, mille

puhul tasu suurus ei sõltu edastatavate andmete mahust.

Interneti-raadio kuulamine

Vajutage  ja valige **Muusika** > **Raadio** > **Interneti-raadio**.



Hoiatus: Kuulake muusikat mõõduka helitugevusega. Pidev valju muusika kuulamine võib kahjustada kuulmist. Kui kasutate valjuhääldit, ärge hoidke seadet kõrva ääres, kuna sellest võib kosta väga vali heli.

Interneti-raadio kuulamiseks tehke järgmist.

1. Valige soovitud raadiojaam lemmikute või jaamade kataloogist või otsige raadiojaamu nime järgi teenuse Nokia Internet Radio abil.

Jaama sisestamiseks käsitsi valige **Valikud** > **Lisa jaam käsitsi**. Jaamade linke saate ka veebirakenduse abil sirvida. Ühilduvad lingid avanevad rakenduses Internet Radio automaatselt.

2. Valige **Kuula**.

Vaates Esitamisel kuvatakse teave parajasti kuulatava raadiojaama ja muusikapala kohta.

Esituse lõpetamiseks vajutage juhtnuppu; jätkamiseks vajutage uuesti juhtnuppu.

Helitugevuse reguleerimiseks vajutage helitugevusnuppu.

Jaamateabe vaatamiseks valige **Valikud** > **Jaama teave** (pole saadaval siis, kui olete jaama käsitsi salvestanud).

Lemmikute kausta salvestatud jaama kuulamise ajal eelmisele või järgmisele salvestatud jaamale liikumiseks vajutage juhtnuppu vastavalt kas vasakule või paremale.

Lemmikjaamad

Lemmikjaamade vaatamiseks ja kuulamiseks vajutage  ja valige **Muusika** > **Raadio** > **Interneti-raadio** > **Lemmikud**.

Käsitsi jaama lisamiseks lemmikute hulka valige **Valikud** > **Lisa jaam käsitsi**. Sisestage jaama veebiaadress ja nimi, mida soovite lemmikute loendis näha.

Praegu esitatava jaama lisamiseks lemmikute hulka valige **Valikud** > **Lisa kausta Lemmikud**.

Jaamainfo kuvamiseks, jaama loendis üles- või allapoole nihutamiseks või lemmikute hulgast kustutamiseks valige **Valikud** > **Jaam** ja soovitud valik.

Kui soovite kuvada ainult teatud tähe või numbriga algavaid jaamu, alustage märkide sisestamisega. Kuvatakse vastavate märkidega algavad jaamad.

Jaamade otsimine

Teenuse Nokia Internet Radio abil jaamade otsimiseks nime järgi tehke järgmist.

1. Valige rakenduse põhivaates **Otsi**.
2. Sisestage otsinguväljale jaama nimi või selle esimesed tähed ja valige **Otsi**.

Kuvatakse vastavate märkidega algavate nimedega jaamad.

Jaama kuulamiseks valige soovitud jaam ja seejärel **Kuula**.

Jaama salvestamiseks lemmikute loendisse valige soovitud jaam ja **Valikud** > **Lisa kausta Lemmikud**.

Järgmise otsingu alustamiseks vajutage **Valikud** > **Otsi uuesti**.

Jaamade kataloog

Vajutage  ja valige **Raadio** > **Interneti-raadio** > **Jaamakataloog**.

Jaamade kataloogi hoiab käigus Nokia. Kui soovite kuulata mõnd Interneti-raadiot, mis pole kataloogis, peate vastava raadiojaama lisama käsitsi või liikuma veebirakenduses brauseri abil Internetis raadiojaama lingile.

Valige viis, kuidas saadaolevad raadiojaamad sorditakse:

- **Sirvi žanrite järgi** — saadaolevate raadiojaamade žanri järgi.

- **Sirvi keelte järgi** — saadaolevate raadiojaamade eetris kasutatava keele järgi.
- **Sirvi riikide järgi** — saadaolevate raadiojaamade eetrisseandmise riigi järgi.
- **Populaarsed jaamad** — kataloogis populaarsuse järgi reastatult.

Interneti-raadio seaded

Vajutage  ja valige **Muusika** > **Raadio** > **Interneti-raadio** > **Valikud** > **Seaded**.

Võrguga ühenduse loomiseks vajaliku vaikepöörduspunkti valikuks valige **Vaikepöörduspunkt** ja mõni saadaolevatest valikutest. Valige **Küsi alati**, kui soovite, et seade küsiks pöörduspunkti iga kord, kui rakenduse avate.

Eri sideviiside puhul ühenduskiiruste muutmiseks valige mõni järgmistest:

- **GPRS-üh. andmesidekiirus** — GPRS-andmesideühenduste puhul
- **3G-üh. andmesidekiirus** — 3G-andmesideühenduste puhul
- **Wi-Fi-üh. andmesidekiirus** — WLAN-ühenduste puhul

Raadiovastuvõtu kvaliteet oleneb valitud ühenduskiirusest. Mida suurem on kiirus, seda parem on kvaliteet. Puhverdamise vältimiseks on kõrgeima kvaliteedi seadet soovitatav kasutada ainult kiirete andmesideühenduste puhul.

Kaamera

Kaamera

Seadmel Nokia N78 on kaks kaamerat. Suure eraldusvõimega (kuni 3,2 MP) põhikaamera asub seadme tagaküljel. Teine, madalama eraldusvõimega lisakaamera asub esiküljel. Mõlema kaameraga saab nii pildistada kui ka videolõike salvestada.

Teie seadmega saab pildistada eraldusvõimega kuni 2048x1536 pikslit. Käesoleva materjali piltide eraldusvõime võib näida teistsugune.

Pildid ja videoklipid salvestatakse automaatselt rakendusse Pildid. [Vt "Fotod", lk 68.](#) Kaameraga tehtud fotod salvestatakse jpeg-vormingus. Videoklipid salvestatakse MPEG-4-vormingus faililaiendiga .mp4 või 3GPP-vormingus faililaiendiga .3gp (ühisvaatamise kvaliteet). [Vt "Videoseaded", lk 67.](#)

Uute piltide ja videoklippide jaoks saate mäluruumi vabastada, kui kannate näiteks failid ühilduva USB-andmesidekaabli abil üle ühilduvasse arvutisse ja kustutate seejärel failid oma seadmest. Kui mälu saab täis, kuvatakse seadme ekraanil vastav teade ja küsimus, kas soovite kasutatavat mälu vahetada.

Pilte ja videoid saab saata ka multimeediumsõnumites ja e-kirja manusena või muude ühendusviiside (nt Bluetooth- või traadita side kohtvõrgu ühenduse)

kaudu. Pilte ja videoid saate ka ühilduvasse veebialbumisse üles laadida. [Vt " Piltide ja videote ühiskasutus võrgus ", lk 75.](#)

Kaamera aktiveerimine

Põhikaamera aktiveerimiseks vajutage kaameranuppu ja hoidke seda all. Taustal juba avatud kaamera aktiveerimiseks vajutage kaameranuppu ja hoidke seda all.

Põhikaamera sulgemiseks valige **Välja**.

Pildistamine

Fotokaamera tähised

Fotokaamera kaadrinäidikul kuvatakse järgmine teave.



1 — võtterežiimi tähis.

2 — aktiivne tööriistariba. Pildistamise ajal tööriistariba ei kuvata. [Vt "Aktiivne tööriistariba", lk 59.](#)

3 — aku laetuse taseme tähis.

4 — pildi eraldusvõime tähis.

5 — pildiloendur, mis näitab hinnanguliselt, mitu pilti saab valitud kvaliteediseadega ja vaba mäluruumi arvestades teha.

6 — seadme mälu (□) või mälukaardi (□) tähis, mis näitab, kuhu pildid salvestatakse.

7 — GPS-signaali tähis. [Vt "Asukohateave", lk 61.](#)

Aktiivne tööriistariba

Aktiivsel tööriistaribal on nii enne kui ka pärast pildistamist või video salvestamist saadaval mitmesuguste üksuste ja seadete otseteed. Saate liikuda soovitud üksusele, mille valimiseks vajutate

juhtnuppu. Saate ka määratleda, millal aktiivne tööriistariba ekraanil kuvatakse.

Kaamera sulgemisel taastatakse aktiivse tööriistariba vaikeseaded.

Kui soovite, et aktiivne tööriistariba kuvataks nii enne kui ka pärast pildistamist või video salvestamist, valige **Valikud > Näita ikoone**. Kui soovite aktiivse tööriistariba kuvada ainult vajaduse korral, valige **Valikud > Peida ikoonid**. Kui soovite peidetud aktiivse tööriistariba aktiveerida, vajutage juhtnuppu. Tööriistariba kuvatakse viieks sekundiks.

Enne pildistamist või video salvestamist saate aktiivsel tööriistaribal valida järgmisi valikuid.

videorežiimi ja pildindusrežiimi vaheldumisi aktiveerimiseks.

stseeni valimiseks.

välklambirežiimi valimiseks (ainult pildistamisel).

viitpäästiku aktiveerimiseks (ainult pildistamisel). [Vt "Enda pildistamine – viitpäästik", lk 62.](#)

sarivõtterežiimi aktiveerimiseks (ainult pildistamisel). [Vt "Sarivõtterežiimis pildistamine", lk 62.](#)

värviefekti valimiseks.

kaadrinäidiku ruudustiku kuvamiseks või peitmiseks (ainult pildistamisel).

valge tasakaalu reguleerimiseks.

-  särituse järelkorrektsiooni reguleerimiseks (ainult pildistamisel).
-  teravuse reguleerimiseks (ainult pildistamisel).
-  heleduse reguleerimiseks (ainult pildistamisel).
-  kontrastsuse reguleerimiseks (ainult pildistamisel).
-  valgustundlikkuse reguleerimiseks (ainult pildistamisel).

Ikoonid kajastavad praeguse seade olekut.

Kui suumite tehtud pilti, muudate selle heledust või kontrastsust, võtab pildi salvestamine kauem aega.

Saadaolevad valikud sõltuvad võtterežiimist ja aktiivsest vaatest. [Vt "Pärast pildistamist", lk 61.](#) [Vt "Pärast videoklipi salvestamist", lk 65.](#) Rakenduse Fotod aktiivsel tööriistaribal saate teha erinevaid valikuid. [Vt "Aktiivne tööriistariba", lk 70.](#)

Pildistamine

Pildistamisel võtke arvesse järgmist.

- Hoidke kaamerat mõlema käega paigal.
- Digitaalselt suumitud pildi kvaliteet on madalam kui suumimata pildil.
- Kui te ühe minuti jooksul ühtegi nuppu ei vajuta, lülitub kaamera toitesäästurežiimi. Pildistamise jätkamiseks vajutage kaameranuppu.

Pildistamisel võtke arvesse järgmist.

1. Kui kaamera töötas seni videorežiimis, valige aktiivsel tööriistaribal pildindusrežiim.
2. Objekti teravustamispunkti lukustamiseks vajutage kaameranupp pooleldi alla (ainult põhikaamera puhul; maastiku- ja spordivõtete korral pole kasutatav. [Vt "Aktiivne tööriistariba", lk 59.](#)). Ekraanile ilmub roheline teravustamistähis. Kui teravustamispunkti ei lukustatud, ilmub ekraanile punane teravustamistähis. Vabastage kaameranupp ja vajutage see uuesti pooleldi alla. Pildistada võite ka ilma teravustamispunkti lukustamata.
3. Pildistamiseks vajutage kaameranuppu. Ärge liigutage seadet enne, kui pilt on salvestatud ja ekraanil kuvatakse viimane pilt.



Pildistamisel pildi suurendamiseks või vähendamiseks kasutage seadme suuminuppu.

Lisakaamera aktiveerimiseks valige **Valikud > Vali teine kaamera**. Pildistamiseks vajutage juhtnuppu. Suumimiseks vajutage juhtnuppu üles või alla.

Kui soovite kaamera taustal avatuks jätta ja muid rakendusi kasutada, vajutage  . Kaamerarakendusse naasmiseks vajutage kaameranuppu ja hoidke seda all.

Asukohateave

Foto või video failiandmetesse saab automaatselt lisada teabe pildistamise või filmimise asukoha kohta.

Kui soovite lisada asukohateabe kõigile fotodele või videotele, valige rakenduses Kaamera **Valikud** > **Seaded** > **Salv. asukohateave** > **Sisse**.

Ekraani allservas kuvatakse järgmised asukohateabe tähised.

-  — asukohateave pole saadaval. GPS jääb taustal mõneks minutiks tööle. Kui selle aja jooksul tuvastatakse satelliidisignaale ja tähis asendub tähisega , sildistatakse kõik selle aja vältel tehtud pildid ja videod vastuvõetud GPS-asukohateabe alusel.
-  — asukohateave on saadaval. Asukohateave lisatakse failiandmetesse.

[Vt "Fotokaamera seaded", lk 66.](#)

Pärast pildistamist

Pärast pildistamist saate valida aktiivsel tööriistaribal mõne järgmistest valikutest (saadaval ainult juhul, kui fotokaamera seadetes on lubatud valik **Näita pildistatud pilti**).

- Kui te ei soovi pilti salvestada, valige **Kustuta** .
- Pildi saatmiseks multimeediumsõnumi, e-kirjaga või nt Bluetooth-side vahendusel vajutage

helistamisklahvi või valige **Saada** . [Vt "Sõnumite kirjutamine ja saatmine", lk 108.](#)

Pildi kõne ajal saatmiseks valige **Saada helistajale** .

- Pildi albumisse lisamiseks valige **Albumisse lisamine** .
- Pildi kohta teabe vaatamiseks valige **Andmed** .
- Pildi saatmiseks ühilduvasse võrgualbumisse valige  (saadaval üksnes juhul, kui olete seadistanud mõne albumi konto). [Vt " Piltide ja videote ühiskasutus võrgus ", lk 75.](#)

Pildi kasutamiseks aktiivses ooterežiimis kuvatava taustpildina valige **Valikud** > **Sea taustpildiks**.

Pildi määramiseks mõne helistamiskontakti pildiks valige **Valikud** > **Lisa kontaktile**.

Kaadrinäidiku uuesti avamiseks ja uue pildi tegemiseks vajutage kaameranuppu.

Välklamp

Välklamp on kasutatav ainult põhikaameraga.

Hämaras pildistamiseks on seadme kaamera varustatud LED-välklambiga. Fotokaameras on saadaval järgnevad välklambirežiimid. **Automaatne** , **Väh. punas.** , **Sisse**  ja **Välja** .

Välklambirežiimi muutmiseks valige soovitud režiim aktiivsel tööriistaribal.

Stseenid

Stseenid on saadaval ainult põhikaamera puhul.

Stseen aitab teil leida pildistamisoludele vastavaid värvi- ja valgusseadeid. Iga stseeni seaded on määratud nii, et need vastaksid pildistamis- või filmimisstiilile või keskkonnale.

Pildistusrežiimi vaikestseen on **Automaatne** ja videorežiimi vaikestseen **Automaatne** (mõlema tähis on **A**).

Stseeni muutmiseks valige aktiivsel tööriistaribal **Stseenirežiimid** ja soovitud stseen.

Teatud oludes pildistamisel oma stseeni koostamiseks liikuge valikule **Vabalt valitav** ja valige **Valikud** > **Muuda**. Vabalt valitavas stseenis saate reguleerida valgustuse- ja värviseadeid. Mõnest teisest stseenist seadete kopeerimiseks valige **Stseenipõhine** ja seejärel soovitud stseen. Muudatuste salvestamiseks ja stseeniloendisse naasmiseks vajutage **Tagasi**. Enda loodud stseeni aktiveerimiseks liikuge valikule **Vabalt valitav**, vajutage juhtnuppu ja valige **Vali**.

Sarivõtterežiimis pildistamine

Sarivõtterežiim on saadaval ainult põhikaameras.

Kui soovite, et kaamera pildistaks sarivõtterežiimis (eeldusel, et selleks on piisavalt vaba mälu), valige aktiivsel tööriistaribal **Sarivõtterežiim**.

Kiire sarivõtte alustamiseks valige **Kiirv.** ning vajutage kaameranuppu ja hoidke seda all. Seade pildistab seni, kuni kaameranupu vabastate või kuni vaba mälu otsa saab. Kui vajutate kaameranuppu ainult korra, pildistab seade järjest kuus pilti.

Kahe või enama pildi pildistamiseks kindla intervalli järel valige soovitud ajaintervall. Pildistamiseks vajutage kaameranuppu. Pildistamise lõpetamiseks valige **Tühista**. Tehtavate piltide arv sõltub saadaolevast mäluruumist.

Tehtud pildid kuvatakse ekraanil ruudustikuna. Pildi vaatamiseks vajutage juhtnuppu. Kui pildistate sarivõttega, kuvatakse ekraanil vaid viimati tehtud foto.

Sarivõtterežiimi saate kasutada ka koos viitpäästikuga.

Sarivõtterežiimis kaadrinäidikusse naasmiseks vajutage kaameranuppu.

Sarivõtterežiimi väljalülitamiseks valige aktiivsel tööriistaribal **Sarivõtterežiim** > **Üksikvõte**.

Enda pildistamine – viitpäästik

Viitpäästik on kasutatav ainult põhikaameras. Kasutage pildistamisel viitpäästikut, et saaksite ka ise pildile jääda.

Viitpäästiku seadmiseks valige aktiivsel tööriistaribal **Viitpäästik > 2 sekundit, 10 sekundit või 20 sekundit**.

Viitpäästiku aktiveerimiseks valige **Aktiveeri**. Kui aeg hakkab jooksuma, siis telefon piiksub ja hetk enne pildistamist vilgub viitpäästiku nelinurkne tähis. Kaamera pildistab pärast määratud viivitusaja möödumist.

Viitpäästiku väljalülitamiseks valige aktiivsel tööriistaribal **Viitpäästik > Välja**.



Näpunäide. Et pildistamise ajal oleks hõlpsam käsi liikumatuna hoida, valige aktiivsel tööriistaribal **Viitpäästik > 2 sekundit**.

Nõuandeid heade fotode tegemiseks

Pildikvaliteet

Kasutage sobivat pildikvaliteeti. Kaameral on mitu pildikvaliteedirežiimi. Kui soovite, et kaamera teeks parima võimaliku kvaliteediga pilte, kasutage suurimat eraldusvõimet. Samas nõuab parem pildikvaliteet rohkem mälu. Pildi saatmiseks multimeediumsõnumiga või e-kirja manusena võib vaja minna MMS-sõnumites saatmiseks ette nähtud pildikvaliteedirežiimi. Kvaliteedi saate määrata kaamera seadetes. [Vt "Fotokaamera seaded", lk 66.](#)

Taust

Kasutage lihtsat tausta. Portreede ja muude inimesi kujutavate fotode tegemisel vältige pildistatavate kujutamist kirju tagaplaani taustal, mis võiks tähelepanu pildistatavalt eemale juhtida. Kui selliseid tingimusi teisiti luua ei saa, liigutage kaamerat või pildistatavat. Parema portree saamiseks liikuge kaameraga pildistatavale lähemale.

Sügavus

Maastiku pildistamisel lisage oma pildile sügavust, asetades pildistatavad objektid esiplaanile. Esiplaanil objekt võib jääda udune, kui see asub kaamerale liiga lähedal.

Valgustingimused

Valgusallika, valguse tugevuse ja suuna muutmine võib fotot märgatavalt muuta. Mõned tüüpilised valgustingimused.

- Valgusallikas asub pildistatava taga. Vältige pildistatava paigutamist suure valgusjõuga valgusallika ette. Kui valgusallikas asub pildistatava taga või on ekraanilt nähtav, võib pildi kontrastsus jääda liiga väikeseks, pilt võib olla liiga tume või soovimatute valgusefektidega.
- Küljelt valgustatud pildistatav. Tugev külgvalgus lisab mõjusa efekti, aga võib olla ka liiga tugev, mis põhjustab pildi liigset kontrastsust.

- Valgusallikas pildistatava ees. Tugev päikesevalgus võib panna pildistatava silmi kissitama. Ka kujutise kontrastsus võib jääda liiga suur.
- Optimaalse valguse kasutamine pildistamisel on õigustatud olukordades, kus on palju hajutatud ja pehmet valgust, näiteks muidu selge, kuid osaliselt pilvise ilmaga või päikesepaistelisel päeval puude varjus.

Video salvestamine

Videorežiimi tähised

Videorežiimis kuvatakse kaadrinäidikul järgmised üksused.



- 1 — võtterežiimi tähis.
- 2 — helivaigistuse tähis.
- 3 — aktiivne tööriistariba (salvestamise ajal ei kuvata).
[Vt "Aktiivne tööriistariba", lk 59.](#)
- 4 — aku laetuse näidik.

5 — videokvaliteedi tähis. Selle seade muutmiseks valige **Valikud** > **Seaded** > **Video kvaliteet**.

6 — videoklipi failitüüp.

7 — saadaolev salvestusaeg. Salvestamise ajal näitab video kestuse näidik salvestise senist kestust ja allesjäänud aega.

8 — videoklipi salvestuskoht.

9 — GPS-signaali tähis. [Vt "Asukohateave", lk 61.](#)

Kõigi kaadrinäidiku võimalike tähiste kuvamiseks valige **Valikud** > **Näita ikoone**. Kui valite **Peida ikoonid**, kuvatakse ainult video olekutähised, salvestamiseks saadaolev aeg (salvestamise ajal), suumiriba (suurendamise ajal) ja valikuklahvid.

Videote salvestamine

1. Kui kaamera töötab seni pildistusrežiimis, valige aktiivsel tööriistaribal videorežiim.
2. Salvestamise alustamiseks vajutage kaameranuppu. Kuvatakse punane salvestusikoon  ja kõlab helisignaal.
3. Salvestamise seiskamiseks valige **Paus**. Salvestamise jätkamiseks valige **Jätka**. Salvestamine lõpetatakse, kui pärast salvestamise seiskamist ei vajutata ühe minuti jooksul ühtegi nuppu.
Objekti suurendamiseks või vähendamiseks kasutage seadme suuminuppu.

- Salvestamise lõpetamiseks vajutage kaameranuppu. Videoklipp salvestatakse automaatselt rakenduses Fotod. Ühisvaatamise kvaliteediga salvestatud videoklipi maksimaalne pikkus on umbes 30 sekundit ja muude kvaliteediseadete puhul kuni 90 minutit.

Eesmise kaamera aktiveerimiseks valige **Valikud** > **Vali teine kaamera**. Video salvestamise alustamiseks vajutage juhtnuppu. Suumimiseks vajutage juhtnuppu üles või alla.

Pärast videoklipi salvestamist

Pärast videoklipi salvestamist saate valida aktiivsel tööriistaribal ühe järgmistest valikutest (saadaval ainult juhul, kui video seadetes on seadeks **Näita salvestatud videot** määratud **Sisse**):

- Salvestatud videoklipi kohe esitamiseks valige **Esita** .
- Kui te ei soovi videot säilitada, valige **Kustuta** .
- Video saatmiseks multimeediumsõnumi või e-kirjaga või mõnel muul viisil (nt Bluetooth-side vahendusel) vajutage helistamisklahvi või valige **Saada** . [Vt "Sõnumite kirjutamine ja saatmine", lk 108.](#) [Vt "Andmete saatmine Bluetooth-ühenduse kaudu", lk 99.](#) Helistamise ajal pole see valik saadaval. MMS-sõnumiga ei saa saata MPEG-4-failivormingus salvestatud videoklippe.

Videoklipi saate saata ka isikule, kellega parajasti telefoni teel räägite. Valige **Saada helistajale**  (saadaval ainult kõne ajal).

- Videoklipi lisamiseks albumisse valige **Lisa albumisse** .
- Videoklipi kohta teabe vaatamiseks valige **Andmed** .
- Videoklipi üleslaadimiseks ühilduvasse veebialbumisse valige  (saadaval üksnes juhul, kui olete seadistanud mõne ühilduva veebialbumi konto). [Vt "Piltide ja videote ühiskasutus võrgus", lk 75.](#)
- Kaadrinäidiku uuesti avamiseks ja uue videoklipi salvestamiseks vajutage kaameranuppu.

Kaamera seaded

Kaamera jaoks on saadaval kaht tüüpi seaded: häälestusseaded ja põhiseaded. Häälestusseadete puhul taastatakse kaamera sulgemisel vaikeväärtused, samas kui põhiseaded jäävad samaks, kuni te ise neid ei muuda. Häälestusseadete reguleerimiseks kasutage aktiivse tööriistariba valikuid. [Vt "Värvi- ja valgustusseaded", lk 66.](#) Põhiseadete muutmiseks valige pildistamis- või videorežiimis **Valikud** > **Seaded**.

Fotokaamera seaded

Põhiseadete muutmiseks valige pildistussrežiimis **Valikud > Seaded** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Pildi kvaliteet** — võimaldab määrata eraldusvõime. Mida kvaliteetsem on pilt, seda rohkem see mäluruumi võtab.
- **Lisa albumisse** — võimaldab salvestada pildi rakenduse Fotod albumisse.
- **Salv. asukohateave** — Kui soovite igale pildifailile lisada GPS-asukohakoordinaadid, valige **Sisse**. GPS-signaali vastuvõtuks võib kuluda aega, kuid võib ka juhtuda, et signaali ei saadagi. [Vt "Asukohateave", lk 61.](#)
- **Näita pildistatud pilti** — võimaldab määrata, kas pärast pildistamist kuvatakse pilt või saate kohe edasi pildistada.
- **Pildi vaikenimi** — saate tehtud piltidele määrata vaikenime.
- **Laiendatud digisuurendus** — **Sisse (pidev)**, et suumimine oleks sujuv ning üleminek digitaalse ja laiendatud digitaalse suumi vahel märkamatu, **Sisse (seisatud)**, et eraldada digitaalne ja laiendatud digitaalne suum pausiga, ning **Välja**, et teie käsutuses oleks piiratud suumimisvõimalus, kuid pildi eraldusvõime säiliks algkujul. Kasutage laiendatud suumi ainult siis, kui lähedalt pildistamine on tähtsam kui pildi lõppkvaliteet. Digitaalselt suumitud pildi kvaliteet on alati madalam kui suumimata pildil.

- **Pildistamisheli** — võimaldab määrata pildistamisheli.
- **Kasutatav mälu** — võimaldab valida piltide salvestuskoha.
- **Taasta kaameraseaded** — võimaldab taastada kaamera seadete vaikeväärtused.

Värvi- ja valgustusseaded

Aktiivsel tööriistaribal on saadaval järgmised valikud.

- **Välgurežiim** (🔦) (ainult pildistamisel) — välklambi töörežiimi valimiseks.
- **Värvitoon** (🎨) — värviefekti valimiseks.
- **Valge tasakaal** (⚖️) — praeguste valgustingimuste valimiseks. See võimaldab kaameral värve täpsemini jäädvustada.
- **Särituse järelkorrektsioon** (📏) (ainult pildistamisel) — kui pildistate tumedat objekti väga heledal taustal (nt lume taustal), korrigeerige säri tausta ereduse kompenseerimiseks, määrares särituse järelkorrektsiooni väärtuseks +1 või +2. Tumedal taustal asuvate heledate objektide pildistamisel kasutage väärtust -1 või -2.
- **Teravus** (🔍) (ainult pildistamisel) — pildi teravuse reguleerimiseks.
- **Kontrastsus** (📊) (ainult pildistamisel) — pildi heledaima ja tumedaima koha erinevuse reguleerimiseks.

- **Valgustundlikkus** (ISO) (ainult pildistamisel) — hõlmab valgustundlikkuse suurendamiseks, et pildid ei jääks liiga tumedad.

Kuva muutub vastavalt muudetud seadetele.

Saadaolevad seaded sõltuvad valitud kaamerast.

Häälestusseaded on pildistamisrežiimipõhised. Režiimide vaheldumisi aktiveerimine ei tühista määratud seadistusi.

Kaamera sulgemisel taastatakse vaikeseaded.

Kui valite uue stseeni, siis värvi- ja välklambiseaded asendatakse valitud stseenidega. Pärast stseeni valimist võite häälestusseadeid vajadusel muuta.

Videoseaded

Põhiseadete muutmiseks valige videorežiimis **Valikud > Seaded** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Video kvaliteet** — määrake videoklipi kvaliteet. Valige **Ühisvaatamine**, kui soovite videoklipi teistele saata multimeediumsõnumiga. Videoklipp salvestatakse eraldusvõimega QCIF, vormingus 3GPP ning selle failimaht on kuni 300 kB (ligikaudu 30 sekundit). MMS-sõnumiga ei saa saata MPEG4-vormingus salvestatud videoklippe.
- **Salv. asukohateave** — Kui soovite igale failile lisada GPS-asukohakoordinaadid, valige **Sisse**. GPS-signaali vastuvõtuks võib kuluda aega, kuid võib ka juhtuda, et signaali ei saadagi. [Vt "Asukohateave", lk 61.](#)

- **Helisalvestis** — võimaldab valida, kas salvestada heliga.
- **Lisa albumisse** — võimaldab lisada salvestatud videoklipi rakenduse Fotod albumisse.
- **Näita salvestatud videot** — võimaldab kuvada salvestatud videoklipi esimese kaadri pärast videosalvestuse lõppu. Kogu videoklipi vaatamiseks valige põhikaamera puhul aktiivsel tööriistaribal **Esita** või lisakaamera puhul **Valikud > Esita**.
- **Video vaikenimi** — võimaldab sisestada tehtud videoklippidele vaikenime.
- **Kasutatav mälu** — võimaldab valida videoklippide salvestuskoha.
- **Taasta kaameraseaded** — võimaldab taastada kaamera seadete vaikeväärtused.

Fotod

Fotod

Vajutage , valige **Fotod** ja mõni järgmistest valikutest:

- **Jäädvustused** — saate vaadata kõiki tehtud pilte ja videoid.
- **Kuud** — saate pilte ja videoid vaadata nende tegemise kuu järgi.
- **Albumid** — saate vaadata vaikealbumeid ja enda loodud albumeid.
- **Sildid** — saate vaadata iga üksuse kohta loodud silte.
- **Allalaad. failid** — saate vaadata Internetist alla laaditud või MMS- või meilisõnumiga vastu võetud üksusi ja videoid.
- **Kõik** — saate vaadata kõiki üksusi.

Ühilduvalale mälukaartile (kui see on sisestatud) salvestatud faile tähistab tähis .

Faili avamiseks vajutage juhtnuppu. Videoklipid avatakse ja esitatakse rakenduses RealPlayer. [Vt "RealPlayer", lk 103.](#)

Failide kopeerimiseks või teisaldamiseks teise mäluasukohta valige fail, **Valikud** > **Teisalda ja kopeeri** ja mõni saadaolevatest valikutest.

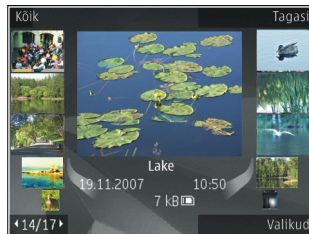
Piltide ja videote vaatamine

Vajutage klahvi , valige **Fotod** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Kõik** — kõigi piltide ja videote vaatamiseks.
- **Jäädvustused** — seadme kaameraga tehtud piltide ja salvestatud videote vaatamiseks.
- **Allalaad. failid** — allalaaditud või videokeskuses salvestatud videoklippide vaatamiseks.

Pilte ja videoklippe saab võtta vastu ka multimeediumsõnumiga, e-posti manusena või Bluetooth-ühenduse kaudu. Vastuvõetud pildi või videoklipi vaatamiseks rakenduses Fotod peate pildi või klipi esmalt salvestama.

Pildid ja videoklipid kuvatakse tsüklina ning on järjestatud kuupäeva ja kellaaja järgi. Kuvatakse failide arv. Failide sirvimiseks vajutage juhtnuppu vasakule või paremale. Failide sirvimiseks rühmiti vajutage juhtnuppu üles või alla,



või kui menüüs Seaded on Navi-nupp sisse lülitatud, libistage failide sirvimiseks sõrme juhtnupu serval.

Faili avamiseks vajutage juhtnuppu. Suumiastet ei salvestata.

Videoklipi või pildi töötlemiseks valige **Valikud** > **Muuda**. Vt "[Piltide töötlemine](#)", lk 71.

Et vaadata, kus tähisega  märgitud pilt on tehtud, valige **Valikud** > **Näita kaardil**.

Piltide printimiseks ühilduva printeriga või hilisemaks printimiseks mälukaardile (kui see on sisestatud) talletamiseks valige **Valikud** > **Prindi**. Vt "[Pildi printimine](#)", lk 74. Kui soovite teisaldada pildid albumisse, et neid hiljem printida, valige **Valikud** > **Lisa albumisse** > **Printimiseks**.

Faili üksikasjade vaatamine ja muutmine

Pildi või video atribuutide vaatamiseks või muutmiseks valige **Valikud** > **Andmed** > **Kuva ja muuda** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Sildid** — sisaldab praegu kasutatavaid märkeid. Märgete lisamiseks praegu valitud failile valige **Lisa**. Vt "[Märked](#)", lk 70.
- **Kirjeldus** — kui soovite failile lisada vabas vormis kirjelduse, valige see väli.

- **Asukoht** — sellel väljal kuvatakse GPS-asukohateave (kui see on saadaval).
- **Pealkiri** — see väli sisaldab praegu valitud faili pisipilti ja failinime. Nime muutmiseks valige see väli.
- **Albumid** — kuvab albumid, milles praegu valitud fail paikneb.
- **Erald.võime** — kuvab pildi suuruse pikslites.
- **Kestus** — kuvab video pikkuse.
- **Kasutusõigus** — Selle faili DRM-õiguste vaatamiseks valige **Kuva**. Vt "[Litsentsid](#)", lk 104.

Piltide ja videote korraldamine

Rakenduses Fotod saate fotosid korraldada järgmiselt.

- Et üksusi saaks edaspidi kuvada vaates Tunnussildid, lisage üksustele tunnussildid. Vt "[Märked](#)", lk 70.
- Üksuste vaatamiseks kuude kaupa valige **Kuud**.
- Üksuste talletamiseks albumi loomiseks valige **Albumid** > **Valikud** > **Uus album**.

Pildi lisamiseks albumisse või kausta Fotod valige soovitud üksus ja siis aktiivsel tööriistaribal **Lisa albumisse**. Vt "[Albumid](#)", lk 70.

Pildi või video kustutamiseks valige kustutatav pilt ja siis aktiivsel tööriistaribal **Kustuta**.

Aktiivne tööriistariba

Aktiivne tööriistariba on saadaval ainult siis, kui olete aktiivses vaates mõne pildi või videoklipi valinud.

Liikuge aktiivsel tööriistaribal soovitud üksusele ja vajutage selle valimiseks juhtnuppu. Saadaolevad valikud sõltuvad aktiveeritud vaatest ning sellest, kas olete valinud pildi või videoklipi.

Tööriistariba peitmiseks valige **Valikud** > **Peida ikoonid**. Kui soovite peidetud aktiivse tööriistariba aktiveerida, vajutage juhtnuppu.

Valige järgmiste valikute seast.

-  valitud videoklipi esitamiseks.
-  valitud pildi või videoklipi saatmiseks.
-  valitud pildi või videoklipi üleslaadimiseks ühilduvasse veebialbumisse (saadaval üksnes juhul, kui olete seadistanud mõne ühilduva veebialbumi konto). [Vt " Piltide ja videote ühiskasutus võrgus ", lk 75.](#)
-  valitud üksuse lisamiseks albumisse
-  valitud üksuse tunnussiltide ja muude atribuutide haldamiseks
-  valitud pildi või videoklipi kustutamiseks.

Albumid

Albumites saate mugavalt hallata oma pilte ja videoklippe. Albuminte vaatamiseks rakenduses Fotod valige põhivaates **Albumid**.

Uue albumi loomiseks albumiloendi vaates valige **Valikud** > **Uus album**.

Pildi või videoklipi lisamiseks rakenduses Fotod asuvasse albumisse liikuge soovitud pildile või videoklipile ja valige **Valikud** > **Lisa albumisse**. Avaneb albumiloend. Valige album, kuhu soovite pildi või videoklipi lisada. Albumisse lisatud üksus jääb nähtavaks ka kaustas **Fotod**.

Albumist mõne faili eemaldamiseks avage album, liikuge eemaldatavale failile ja valige **Valikud** > **Eemalda albumist**.

Märked

Märgete abil saab meediumiüksusi rakenduses Fotod kategooriati liigitada. Märkeid saab luua ja kustutada märkehalduri abil. Märkehaldur kuvab praegu kasutatavad märked ja iga mäkega seostatud üksuste arvu.

Märkehalduri avamiseks valige pilt või videoklipp ja valige **Valikud** > **Andmed** > **Sildihaldur**.

Märke loomiseks valige **Valikud** > **Uus silt**.

Loendi vaatamiseks sagedamini kasutatud järjestuses valige **Valikud > Populaarsemad**.

Loendi vaatamiseks tähestikulises järjestuses valige **Valikud > Tähestikjärjestuses**.

Loodud märgete kuvamiseks valige rakenduse Fotod põhivaates **Sildid**. Märke nime pikkus on vastavauses märkega seostatud üksuste arvuga. Valige märke, et kuvada kõik sellega seostatud pildid.

Märke määramiseks pildile valige pilt ja **Valikud > Lisa silte**.

Pildi ja märke vahelise seose kustutamiseks avage märke ja valige **Valikud > Eemalda sildist**.

Slaidiseanss

Piltide vaatamiseks slaidiseansina valige slaidiseansi alustamiseks pilt ja seejärel **Valikud > Slaidiseanss > Esita al. vanematest või Esita al. uuematest**. Slaidiseanssi alustatakse valitud failist.

Ainult valitud piltide slaidiseansina vaatamiseks valige esmalt piltide märkimiseks **Valikud > Vali/Tühista valik > Vali** ja seejärel slaidiseansi alustamiseks **Valikud > Slaidiseanss > Esita al. vanematest või Esita al. uuematest**.

Valige järgmiste valikute seast.

- **Jätka** — slaidiseansi vaatamise jätkamiseks.
- **Lõpeta** — slaidiseansi lõpetamiseks.

Piltide sirvimiseks vajutage juhtnuppu vasakule või paremale.

Enne slaidiseansi käivitamist reguleerige slaidiseansi seadeid. Valige esmalt **Valikud > Slaidiseanss > Seaded** ja siis mõni järgmistest valikutest.

- **Muusika** — slaidiseansile heli lisamiseks.
- **Laul** — loendist soovitud muusikafaili valimiseks.
- **Slaidiviivitus** — slaidiseansi esituskiiruse reguleerimiseks.
- **Üleminek** — slaidiseansi slaidide sujuvaks vahetamiseks ning piltide suurendamiseks ja vähendamiseks juhupühimõttel.

Slaidiseansi ajal helitugevuse reguleerimiseks vajutage seadme helitugevuspuppu.

Piltide töötlemine

Pildiredaktor

Piltide töötlemiseks kohe pärast pildistamist või pärast nende salvestamist kausta Fotod valige **Valikud > Muuda**. Avaneb pildiredaktor.

Väikeste ikoonidega tähistatud töötlusfunktsioonide valimist võimaldava ruudustikku meenutava pildivaate avamiseks valige **Valikud > Rakenda efekt**. Saate pilti kärpida või pöörata, reguleerida heledust, värve, kontrastsust ja eraldusvõimet ning lisada pildile efekte, teksti, lõikepilte või raame.

Pildi kärpimine

Pildi kärpimiseks valige **Valikud > Rakenda efekt > Kärpimine** ja seejärel valige loendist eelmääratletud kuvasuhe. Pildi suuruse käsitsi kärpimiseks valige **Käsitsi**.

Kui valite **Käsitsi**, ilmub pildi vasakusse ülanurka rist. Valige juhtnupu abil kärbitav ala ja valige **Määra**. Paremasse allnurka ilmub teine rist. Valige kärbitav ala uuesti. Esmalt valitud ala reguleerimiseks valige **Tagasi**. Valitud alad tekitavad risküliku, mis moodustab kärbitud pildi.

Kui valite eelmääratud kuvasuhte, valige kärpimiseks ala vasak ülanurk. Esiletõstetud ala suuruse muutmiseks kasutage juhtnuppu. Valitud ala kinnistamiseks vajutage juhtnuppu. Juhtnupu abil saate valitud ala pildi sees liigutada. Kärbitava ala valimiseks vajutage juhtnuppu.

Punasilmsuse vähendamine

Kui pildistatavad on pildile jäänud punaste silmadega, valige punasilmsuse vähendamiseks **Valikud > Rakenda efekt > Punasilms. vähend..**

Viige rist silmale ja vajutage juhtnuppu. Ekraanil kuvatakse rõngas. Kontuuri suuruse silmale sobivaks muutmiseks vajutage juhtnuppu. Punasilmsuse vähendamiseks vajutage juhtnuppu. Kui olete pildi töötlemise lõpetanud, vajutage **Valmis**.

Muudatuste salvestamiseks ja eelmisse vaatesse naasmiseks valige **Tagasi**.

Kasulikud otseteed

Piltide töötlemisel saat kasutada järgmisi otseteid.

- pildi vaatamiseks täisekraanvaates vajutage klahvi *. Tavavaatesse naasmiseks vajutage uuesti *.
- pildi pööramiseks päri- või vastupäeva vajutage vastavalt klahvi **3** või **1**.
- vaate suurendamiseks või vähendamiseks vajutage klahvi **5** või **0**.
- Suurendatud fotol liikumiseks vajutage juhtnuppu üles, alla, vasakule või paremale.

Videote töötlemine

Videote töötlemine

Videoredaktor toetab videofaile vormingutega .3gp ja .mp4 ning helifaile vormingutega .aac, .amr, .mp3 ja .wav. Samas ei toeta see tingimata kõiki failivormingute omadusi ega versioone.

Videoklipi muutmiseks rakenduses Fotod liikuge klipile, valige **Valikud > Muuda** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Ühenda** — pildi või videoklipi lisamiseks valitud videoklipi algusse või lõppu.

- **Muuda heli** — videoklipi originaalheliklipi vahetamiseks uue heliklipi vastu.
- **Lisa tekst** — teksti lisamiseks videoklipi algusse või lõppu.
- **Lõika** — video kärpimiseks ja klipi allesjätavate lõikude märkimiseks.

Video lõikamiskuvas videoklipist ekraanipildi tegemiseks valige **Valikud** > **Salvesta ekraanipilt**. Vajutage pispildieelvaates juhtnuppu ning valige **Salvesta ekraanipilt**.

Video, heli, pildi, teksti ja sulatuste töötlemine

Kohandatud videoklippide loomiseks märkige ja valige üks või mitu klippi ning valige **Valikud** > **Muuda** > **Videored..**

Video muutmiseks valige üks järgmistest.

- **Muuda videoklippi** — videoklipi monteerimiseks, klipile värviefektide lisamiseks, aegluubi kasutamiseks, heli vaigistamiseks või vaigistuse tühistamiseks või videoklipi teisaldamiseks, eemaldamiseks või dubleerimiseks.
- **Muuda teksti** (kuvatakse vaid teksti lisamisel) — teksti teisaldamiseks, eemaldamiseks või dubleerimiseks; teksti värvi ja stiili muutmiseks; ekraanil kuvamise aja määramiseks; ning tekstile efektide lisamiseks.

- **Muuda pilti** (kuvatakse vaid pildi lisamisel) — pildi teisaldamiseks, eemaldamiseks või dubleerimiseks; ekraanil kuvamise aja määramiseks; ning pildile tausta või värviefekti lisamiseks.
- **Muuda heliklippi** (kuvatakse vaid heliklipi lisamisel) — heliklipi monteerimiseks või teisaldamiseks, selle pikkuse muutmiseks või selle eemaldamiseks või dubleerimiseks.
- **Muuda üleminekut** (kuvatakse vaid kulgemisribale ülemineku lisamisel) — Üleminekuid on kolme tüüpi: video alguses, video lõpus ja videoklippide vahel.
- **Lisa** — valige **Videoklipp**, **Pilt**, **Tekst**, **Heliklipp** või **Uus heliklipp**.
- **Film** — filmi eelvaate vaatamiseks täisekraanil või pispildina, filmi salvestamiseks või filmi kärpimiseks MMS-iga saatmiseks.

Video kärpimise kuval videoklipist ekraanipildi tegemiseks valige **Valikud** > **Salvesta ekraanipilt**. Vajutage pispildieelvaates juhtnuppu ning valige **Salvesta ekraanipilt**.

Video salvestamiseks valige **Valikud** > **Film** > **Salvesta**. Kasutatava mälu määramiseks valige **Valikud** > **Seaded**.

Videoredaktori seadetes saate määratleda ka video vaikenime, ekraanipildi vaikenime ja videoklipi eraldusvõime.

Saadetavate videoklippide töötlemine

Videoklipi saatmiseks valige **Valikud** > **Saada** ja soovitud saatmisviisi. Et teha kindlaks, kui suuri multimeediumsõnumeid on võimalik saata, pöörduge võrguteenuse pakkuja poole.

Kui soovite saata videoklippi, mis ületab teie teenusepakkuja lubatavat multimeediumisõnumi suurimat mahtu, kasutage Bluetooth-ühendust. [Vt "Andmete saatmine Bluetooth-ühenduse kaudu", lk 99.](#) Videoid saate edastada ka ühilduvasse arvutisse, kasutades Bluetooth-ühendust, USB-andmesidekaablit või ühilduvat mälukaardilugejat.

Videoklippi on võimalik ka lõigata, et seda saaks saata MMS-sõnumina. Valige videoredaktori põhivaates **Valikud** > **Film** > **Kohanda MMS-i jaoks**. Kuvatakse videoklipi kestus ja maht. Klipi mahu muutmiseks liiguge juhtnupu abil vasakule või paremale. Kui klipi maht on saatmiseks sobiv, valige **Valikud** > **Saada MMS-iga**.

Kui videoklipp on MP4-vormingus, ei pruugi teil selle saatmine multimeediumsõnumiga õnnestuda. Klipi failivormingu muutmiseks liiguge rakenduses Fotod soovitud klipi nimele ja valige **Valikud** > **Muuda** > **Videored.** > **Valikud** > **Seaded** > **Eraldusvõime** > **MMS-iga ühilduv**. Naaske videoredaktori põhivaatesse, valige **Valikud** > **Film** > **Salvesta** ja sisestage klipi nimi. Videoklipp salvestatakse 3GPP-

vormingus ja seda saab multimeediumsõnumiga saata. Alge videoklipi failivorming jääb muutmata.

Piltide printimine

Pildi printimine

Piltide printimiseks rakendusega Pildi printimine valige prinditav pilt ja seejärel prindivalik vaadetes Fotod, Kaamera, Pildiredaktor või Pildivaatur.

Rakenduse Image print abil saate pilte printida ühilduva USB-andmesidekaabli või Bluetooth-ühenduse kaudu. Pilte saate ka printida traadita kohtvõrgu kaudu. Kui ühilduv mälukaart on seadmesse sisestatud, saate pilte talletada ühilduval mälukaardil ja hiljem ühilduva printeri kaudu printida.

Printida saab ainult jpeg-vormingus pilte. Kaameraga pildistatud pildid salvestatakse automaatselt jpg-vormingus.

Printeri valimine

Piltide printimiseks rakendusega Pildi printimine valige pilt ja seejärel prindivalik vaadetes Fotod, Kaamera, Pildiredaktor või Pildivaatur.

Kui kasutate rakendust Pildi printimine esmakordselt, siis kuvatakse pärast pildi valimist saadaolevate ühilduvate printerite loend. Valige printer. See printer määratakse vaikeprinteriks.

PictBridge'i-ühilduva printeri abil printimiseks ühendage ühilduv andmekaabel enne prindivaliku valimist ja kontrollige, et andmekaabli režiimiks oleks seatud **Pildiprint** või **Küsi ühendumisel**. [Vt "USB", lk 101](#). Printer kuvatakse automaatselt, kui valite prindivaliku.

Kui vaikeprinter pole kasutatav, kuvatakse kasutatavate printerite loend.

Vaikeprinteri muutmiseks valige **Valikud** > **Seaded** > **Vaikeprinter**.

Prindi eelvaade

Pärast printeri valimist kuvatakse valitud pildid eelmääratletud paigutusega.

Paigutuse muutmiseks vajutage valitud printeris kasutatavate paigutuste loendi sirvimiseks juhnuppu vasakule või paremale. Kui pildid ei mahu ühele lehele, liikuge lisalehtede kuvamiseks üles või alla.

Prindiseaded

Kasutatavad valikud sõltuvad valitud printeri võimalustest.

Vaikeprinteri seadmiseks valige **Valikud** > **Vaikeprinter**.

Paberi formaadi valimiseks valige **Paberi suurus**, edasi valige avanenud loendist soovitud formaat ja seejärel **OK**. Eelmisses vaatesse naasmiseks valige **Tühista**.

Veebi kaudu printimine

Kasutades rakendust Veebi kaudu printimine, 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 teenusepakkujust.

Lisateavet rakenduse kohta saate Nokia toote tugiteenuste lehtedel või kohalikul Nokia veebisaidil leiduvatest juhenditest.

Piltide ja videote ühiskasutus võrgus

Oma pilte ja videoklippe 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 teenusepakkujust.

Piltide ja videote jagamiseks võrgus peab teil olema tellitud piltide ühiskasutusteenuse konto. Selle teenuse saate tavaliselt tellida teenusepakkuja veebilehelt. Lisateavet saate teenusepakkujalt.

Faili üleslaadimiseks rakendusest Fotod Interneti ühiskasutusteenuse kontole vajutage  ja valige

Fotod. Valige album, liikuge soovitud failile ja valige **Valikud** > **Saada** > **Veebi postitamine** või valige aktiivsel tööriistaribal fail ja .

Lisateavet rakenduste ja seda teenust toetavate teenusepakkujate kohta leiate Nokia toote tugiteenuste lehtedelt või kohalikult Nokia veebisaidilt.

Galerii

Piltidele, videoklippidele ja muusikapaladele juurdepääsuks ning heliklippide ja voogesituselinkide talletamiseks ja korraldamiseks vajutage  ja valige **Rakendused > Meedia > Galerii**.

Põhivaade

Vajutage , valige **Rakendused > Meedia > Galerii** ja mõni järgmistest:

- **Fotod**  — kõigi kaustas Fotod asuvate piltide ja videote vaatamiseks. [Vt "Fotod", lk 68.](#)
- **Videoklipid**  — videokeskuses asuvate videote vaatamiseks.
- **Lood**  — rakenduse **Pleier** avamiseks. [Vt "Muusikapleier", lk 44.](#)
- **Heliklipid**  — heliklippide kuulamiseks.
- **Voogesit.lingid**  — voogesituslinkide vaatamiseks ja avamiseks.
- **Esitlused**  — esitluste vaatamiseks.

Saate sirvida ja avada kaustu ning kopeerida või teisaldada neid muudesse kaustadesse. Samuti saate luua albumeid ning üksusi albumitesse kopeerida või lisada. [Vt "Albumid", lk 70.](#)

Ühilduvalle mälukaartile (kui see on sisestatud) salvestatud faile tähistab tähis .

Faili avamiseks vajutage juhtnuppu. Videoklippe, RAM-vormingus faile ja voogesituse avatakse ja esitatakse rakendusega RealPlayer. Muusika ja heliklippide esitamiseks on muusikapleier. [Vt "RealPlayer", lk 103.](#) [Vt "Muusikapleier", lk 44.](#)

Failide kopeerimiseks või teisaldamiseks mälukaartile (kui see on sisestatud) valige fail ja **Valikud > Teisalda ja kopeeri > Kopeeri mälukaartile** ning mõni saadaolevatest valikutest.

Helid

Selles kaustas asuvad kõik helid, mis on loodud rakenduse Salvesti abil või alla laaditud Internetist.

Helifailide kuulamiseks vajutage klahvi , valige **Rakendused > Meedia > Galerii > Heliklipid** ja helifail. Taasesituse peatamiseks vajutage juhtnuppu.

Edasi või tagasi kerimiseks vajutage juhtnuppu vasakule või paremale.

Helide allalaadimiseks valige vastav link.

Voogesituslingid

Voogesituslinkide avamiseks vajutage  ja valige **Rakendused > Meedia > Galerii >**

Voogesit.lingid. Valige link ja vajutage juhtnuppu.

Uue voogesituslingi lisamiseks valige **Valikud > Uus link**.

Esitlused

Esitluste abil saate vaadata SVG-faile (Scalable Vector Graphics) (nt animatsioone ja kaarte). SVG-pildid säilitavad printimisel ja erineva eraldusvõime või suurusega ekraani kasutamisel oma algse ilme.

SVG-failide vaatamiseks vajutage menüüklahvi  ja valige **Rakendused > Meedia > Galerii > Esitlused**. Liikuge soovitud pildile ja valige **Valikud > Esita**. Esituse peatamiseks valige **Valikud > Paus**.

Suurendamiseks vajutage klahvi **5**. Vähendamiseks vajutage klahvi **0**.

Pildi pööramiseks 90 kraadi päri- või vastupäeva vajutage vastavalt klahvi **1** või **3**. Pildi pööramiseks 45 kraadi vajutage vastavalt klahvi **7** või **9**.

Täisekraan- ja tavavaate vahetamiseks vajutage klahvi *****.

Koduvõrk

Teie seade on UPnP-ühilduv. Kasutades traadita side kohtvõrgu (WLAN) pööruspunkti seadet või WLAN-marsruuterit, saate luua koduvõrgu ja ühendada selle võrguga traadita sidet toetavaid ühilduvaid UPnP-seadmeid – oma Nokia seadme, ühilduva arvuti, ühilduva printeri, ühilduva helitehnikakomplekti või teleri või ühilduva traadita side multimeediumivastuvõtjaga varustatud teleri või helisüsteemi.

Seadme traadita side kohtvõrgufunktsiooni kasutamiseks koduvõrgus peab teil olema toimiv WLAN-koduvõrgulahendus ja muud samasse koduvõrku ühendatud seadmed peavad toetama UPnP-protokolli. [Vt "Traadita kohtvõrk", lk 95.](#)

Koduvõrk kasutab traadita side kohtvõrguühenduse turvaseadeid. Kasutage koduvõrgufunktsiooni traadita side kohtvõrgu infrastruktuuri kasutavas võrgus koos traadita side kohtvõrgu pööruspunkti seadme ja sisselülitatud krüpteerimisfunktsiooniga.

Koduvõrgu kaudu saate oma mobiilsideseadmes olevaid meediumifaile teiste UPnP-ühilduvate seadmete kaudu ühiskasutusse anda või sünkroonida. Koduvõrgu seadete haldamiseks vajutage  ja valige

Vahendid > Side > Koduvõrk. Koduvõrku võite kasutada ka mobiilsideseadmesse salvestatud ühilduvate meediumifailide vaatamiseks, kopeerimiseks või printimiseks. [Vt "Meediumifailide vaatamine ja ühiskasutusse andmine", lk 81.](#)

Teie seade ühendatakse koduvõrku ainult juhul, kui aktsepteerite mõnest muust ühilduvast seadmest saadatud ühendustaotluse või valite oma seadmes meediumifailide vaatamise, esitamise, printimise või kopeerimise või koduvõrgus muude seadmete otsingu.

Oluline turbeteave

Traadita koduvõrgu konfigureerimisel lülitage sisse mõni krüpteerimisviis pööruspunkti seadmes ning seejärel muudes seadmetes, mille soovite koduvõrku ühendada. Teavet leiate vastavate seadmete dokumentatsioonist. Hoidke kõik paroolid seadmetest eraldi, kindlas ja salastatud kohas.

Oma seadmes saate traadita kohtvõrgu Interneti-pööruspunkti seadeid vaadata ja muuta. [Vt "Pööruspunktid", lk 153.](#)

Juhuvõrgu töörežiimi kasutamisel ühilduva seadmega koduvõrgu loomiseks lülitage Interneti-pööruspunkti konfigureerimisel sisse üks menüüs **WLANi**

turvarežiim leiduvatest krüpteerimisviisidest. [Vt "Ühenduseseaded", lk 152.](#) Nii vähendate juhuvõrgu kasutamisel soovimatute kaaslaste saamise ohtu.

Kui mõni muu seade proovib juhu- või koduvõrguga ühendust luua, teavitab telefon teid sellest. Ärge aktsepteerige sideühenduse taotlusi, mis saadetakse tundmatust seadmest.

Traadita side kohtvõrgu kasutamisel krüpteerimiseta võrgus lülitage välja failide ühiskasutus (jagamine) muude seadmetega ning ärge andke ka muid isiklikke meediumifailide ühiskasutusse. [Vt "Koduvõrgu seaded", lk 80.](#)

Koduvõrgu seaded

Fotokausta salvestatud meediumifailide ühiskasutuseks teiste ühilduvate UPnP-seadmetega traadita side kohtvõrgu kaudu peate esmalt looma ja konfigureraida oma koduse WLAN-võrgu Interneti-pöördupunktini ning seejärel konfigureraida rakenduse Home Media koduvõrgu seaded. [Vt "WLAN-i Interneti-pöördupunktid", lk 96.](#) [Vt "Ühenduseseaded", lk 152.](#)

Koduvõrguga seotud seaded pole muudes rakendustes enne funktsiooni Home Media seadete konfigureraidmist saadaval.

Kui käivitata koduvõrgu meediumirakenduse esmakordselt, kuvatakse seadistusviisard, mis abistab

teid seadme koduvõrgu seadete määratlemisel. Kui soovite seadistusviisardi hiljem käivitada, valige rakenduse Home Media põhikuval **Valikud > Käivita viisard** ja järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Ühilduva arvuti ühendamiseks koduvõrgu on arvutisse vaja installida vastav tarkvara. Tarkvara leiata seadme müügikomplekti kuuluvalt CD- või DVD-lt. Tarkvara saate ka alla laadida Nokia veebisaidil asuvatest toote tugiteenuste lehtedelt.

Seadete konfigureraimine

Koduvõrgu seadete konfigureraimiseks valige **Vahendid > Side > Koduvõrk > Valikud > Seaded** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Kodu pöördupunkt** — valige **Alati küsi**, kui soovite, et seade küsiks iga kord, kui koduvõrguga ühendust loote, koduvõrgu pöördupunktini; valige **Loo uus**, et määrata uus pöördupunkt, millega ühendus luuakse automaatselt, kui käivitata koduvõrgu, või valige **Puudub**. Kui koduvõrgul on traadita kohtvõrgu turvaseaded aktiveerimata, saadetakse teile sellekohane hoiatus. Võite katkestada pöördupunktini määramise ning turvaseade sisse lülitada või jätkata, et teha seda hiljem. [Vt "Pöördupunktid", lk 153.](#)
- **Seadme nimi** — sisestage oma seadme nimi, et seda näeksid teised ühilduvad seadmed koduvõrgus.
- **Kopeeri asukohta** — valige mälu, kuhu kopeeritud meediumifailid salvestatakse.

Ühiskasutuse aktiveerimine ja sisu määratlemine

Valige esmalt **Vahendid** > **Side** > **Koduvõrk** > **Ühissisu** ja siis mõni järgmistest võimalustest:

- **Sisu jagamine** — saate teiste ühilduvate seadmetega failide ühiskasutuse lubada või keelata. Seadistage sisu ühiskasutus alles pärast kõigi teiste seadete konfigureerimist. Kui sisu ühiskasutus on aktiveeritud, saab ka teiste koduvõrku ühendatud ühilduvate UPnP-ühilduvate seadmete kaudu vaadata ja kopeerida faile, mille olete kaustades **Pildid ja video** ühiskasutamiseks valinud ning kasutada esitusloendeid, mille olete valinud rakenduses **Muusika**. Kui te ei soovi, et teiste seadmete kaudu teie failidele juurde pääseb, lülitage sisu ühiskasutusfunktsioon välja.
- **Pildid ja video** — saate valida teiste seadmetega ühiskasutusse antavad meediumifailid või vaadata piltide ja videote ühiskasutuse olekut. Kaustade sisu uuendamiseks valige **Valikud** > **Värskenda sisu**.
- **Muusika** — saate valida teiste seadmetega ühiskasutusse antavad esitusloendid või vaadata esitusloendite ühiskasutuse olekut. Kaustade sisu uuendamiseks valige **Valikud** > **Värskenda sisu**.

Meediumifailide vaatamine ja ühiskasutusse andmine

Kui soovite lubada meediumifailide ühiskasutuse koduvõrku ühendatud muude ühilduvate UPnP-seadmetega, lülitage seade Sisu jagamine sisse. [Vt "Ühiskasutuse aktiveerimine ja sisu määratlemine", lk 81](#). Kui seade Sisu jagamine on teie seadmes välja lülitatud, saate ikkagi vaadata ja kopeerida teise koduvõrguseadmesse talletatud meediumifaile (kui teine seade seda lubab).

Teie seadmesse talletatud meediumifailide vaatamine

Seadmesse salvestatud piltide, videote ja helikliippide esitamiseks koduvõrku ühendatud muus seadmes (nt ühilduv teler) tehke järgmist.

1. Valige rakenduses Fotod pilt või videoklipp või rakenduses Galerii helikliip ja **Valikud** > **Kuva koduvõrgu kaudu**.
2. Valige meediumifaili vaatamiseks soovitud ühilduv seade. Pildid kuvatakse nii telefonis kui ka teises seadmes, kuid video- ja helikliipid esitatakse ainult teises seadmes.
3. Ühiskasutuse lõpetamiseks valige **Valikud** > **Peata kuvamine**.

Teise seadmesse talletatud meediumifailide vaatamine

Teise koduvõrku ühendatud seadmesse salvestatud meediumifailide esitamiseks teie mobiilsideseadmes või näiteks ühilduvas teleris tehke järgmist.

1. Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Side** > **Koduvõrk** > **Sirvi koduvõrku**. Telefon alustab teise ühilduva seadme otsingut. Ekraanil kuvatakse seadmete nimed.
2. Valige loendist sobiv seade.
3. Valige teisest seadmest vaadatava meediumi tüüp. Saadaolevad failitüübid sõltuvad teise seadme funktsioonidest.

Failide otsimiseks teiste kriteeriumide järgi valige **Valikud** > **Leia**. Leitud failide sortimiseks valige **Valikud** > **Sortimisalus**.

4. Valige meediumifail või -kaust, mida soovite kustutada.
5. Vajutage juhtnuppu ja valige **Esita** või **Kuva** ja **Seadmes** või **Koduvõrgu kaudu**.
6. Valige seade, kust soovite faili vaadata.

Video- või helikliipi esitamise ajal helitugevuse muutmiseks vajutage juhtnuppu vasakule või paremale.

Meediumifaili ühiskasutuse lõpetamiseks valige **Tagasi** või **Stopp** (saadaval videote ja muusika esitamise ajal).



Näpunäide. Rakenduses Fotod salvestatud pilte saab koduvõrgu kaudu UPnP-ühilduva printeriga printida. [Vt "Pildi printimine", lk 74.](#) Seade Sisu jagamine ei pea olema sisse lülitatud.

Meediumifailide kopeerimine

Meediumifailide kopeerimiseks või ülekandmiseks oma mobiilsideseadmest mõnda teise ühilduvasse seadmesse (nt ühilduvasse UPnP-arvutisse) valige esmalt rakenduses Fotod fail ja seejärel **Valikud** > **Teisalda ja kopeeri** > **Kopeeri koduvõrku** või **Teisalda koduvõrku**. Seade Sisu jagamine ei pea olema sisse lülitatud.

Meediumifailide kopeerimiseks või ülekandmiseks mõnest muust seadmest oma seadmesse valige teises seadmes kopeeritav fail ja valikute loendist soovitud kopeerimisviis. Seade Sisu jagamine ei pea olema sisse lülitatud.

Koduvõrguga sünkroonimine

Meediumifailide sünkroonimine

Saate oma mobiilsideseadmes olevaid meediumifaile koduvõrgus olevates seadmetes asuvatega sünkroonida. Veenduge, et teie mobiilsideseadme asub teie koduvõrgu levialas ja et koduvõrk on õigesti seadistatud.

Koduvõrguga sünkroonimise seadistamiseks valige  > **Vahendid** > **Side** > **Koduvõrk** > **Koduvõr.** **sünk.** ja viige viisard lõpule.

Viisardi käivitamiseks hiljem valige koduvõrgu sünkroonimise rakenduse põhivaates **Valikud** > **Käivita viisard**.

Oma mobiilsideseadme sisu käsitsi sünkroonimiseks koduvõrku ühendatud seadmetes asuvate failidega valige **Sümkrooni kohe**.

Sümkroonimiseseaded

Sümkroonimiseseadete muutmiseks valige **Valikud** > **Sümkroonimiseseaded** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Sümkrooni** — automaatse või käsitsi sümkroonimise lubamiseks.
- **Lähteseadmed** — sümkroonitavate lähteseadmete valimiseks.
- **Kasutatav mälu** — kasutatava mälu kuvamiseks ja valimiseks.
- **Mäluhaldur** — kui soovite, et seade teavitaks teid juhul, kui mälu hakkab otsa saama, valige **Küsi, kui mälu on täis**.

Sissetulevate failide määratlemine

Sissetulevate meediumifailide loendite määramiseks ja haldamiseks vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Side** > **Koduvõrk** > **Koduvõr. sünk.** > **Koduvõrgust** > **Valikud** > **Ava**.

Oma seadmega kopeeritavate failitüüpide määramiseks valige need loendist.

Kopeerimiseseadete muutmiseks valige **Valikud** > **Muuda** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Loendi nimi** — saate sisestada loendit kirjeldava nime.
- **Piltide vähendamine** — saate mälu säästmiseks pilte tihendada.
- **Kogus** — saate määrata piltide maksimaalse arvu või kogumahu.
- **Alates** — saate määrata allalaadimise järjestuse.
- **Saatja** — saate määrata vanima allalaaditava faili. Saadaval ainult piltide ja videoklippide puhul.
- **Kuni** — saate määrata viimati allalaaditava faili kuupäeva. Saadaval ainult piltide ja videoklippide puhul.

Muusikafailide puhul saate määrata ka allalaaditava žanri, esitaja, albumi ja loo ning allalaadimisel allikaks oleva seadme.

Seadmes olevate teatud kategooriasse kuuluvate failide sirvimiseks valige failitüüp ja **Valikud** > **Kuva failid**.

Sissetulevate failide eelmääratud või kohandatud loendi loomiseks valige **Valikud** > **Uus loend**.

Loendite tähtsusejärjestuse muutmiseks valige **Valikud** > **Muuda prioriteeti**. Valige teisaldatav loend, seejärel **Haara**, teisaldage loend uude asukohta ja valige loendi ümberpaigutamiseks **Vabasta**.

Väljaminevate failide määratlemine

Et määrata, millist tüüpi faile ja kuidas teie seadmes koduvõrku ühendatud multimeediumiseadmetes asuvate failidega sünkroonitakse, vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Side** > **Koduvõrk** > **Koduvõr.** **sünk.** > **Koduvõrku** > **Valikud** > **Ava**. Valige meediumi tüüp, **Valikud**, vastavad seaded ja mõni järgmistest:

- **Vastuvõtvad seadmed** — sünkroonitavate sihtseadmete valimiseks või sünkroonimise keelamiseks.
- **Telefonis talletamine** — meediumifailide säilitamiseks seadmes pärast sünkroonimist (valige **Jah**). Piltide puhul saate ühtlasi valida, kas seadmesse jäetakse pildi algne või muudetud suurusega versioon. Algsuuruses talletatav fail võtab rohkem mäluruumi.

Nokia videokeskus

Nokia videokeskuses (võrguteenus) abil saab pakettandmeside või WLAN-ühenduse kaudu ühilduvatest Interneti videoteenustest videoklippe alla laadida ja voogesitusena vaadata. Videoklippe saate seadmesse edastada ka ühilduvast arvutist ja neid seejärel videokeskuses vaadata.

Videote allalaadimine pakettandmeside pöörduspunktide abil võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahutude ülekandmist. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.

Kõiki videoid esitatakse vaikimisi rõhtpaigutuses.

Teie seadmes võib olla eelmääratletud teenuseid.

Teenusepakkujad võivad sisu pakkuda tasuta või raha eest. Küsige teenuse hinnakirja teenusepakkujalt.

Videote vaatamine ja allalaadimine

1. Vajutage  ja valige **Videokeskus**.

2. Teenusega ühenduse loomiseks vajutage juhtnuppu vasakule või paremale ja valige soovitud videoteenus.

Seade värskendab teavet ja kuvab teenuse kaudu saadavaloleva sisu.

3. Videote vaatamiseks kategooriati (kui see teenus on saadaval) vajutage juhtnuppu alla.

Videote otsimiseks teenuse abil valige **Videote otsing**. Kõigi teenuste puhul ei pruugi otsingufunktsioon saadaval olla.

4. Video kohta teabe vaatamiseks valige **Valikud** > **Video andmed**.

5. Osa videoklippe saab vaadata voogesitusena, kuid teised tuleb esmalt seadmesse laadida.. Videoklipi allalaadimiseks valige **Valikud** > **Laadi alla**.

Videoklipi voogesituseks või allalaaditud klipi vaatamiseks valige **Valikud** > **Esita**.

Videote automaatse allalaadimise ajastamiseks teenuse kaudu valige **Valikud** > **Allalaadimise ajakava**. Automaatsed allalaadimised hakkavad



toimuma teie määratud ajal igapäevaselt. Rakenduses **Minu videod** juba olemasolevaid videoid alla ei laadita.

Klipi esitamise ajal saate pleierit juhtida juhtnupu ja valikuklahvide abil. Helitugevuse reguleerimiseks vajutate helitugevusnuppu.

Allalaadimine jätkub taustal ka siis, kui väljute rakendusest. Allalaaditud videod salvestatakse kausta **Videokeskus > Minu videod**.

Interneti-ühenduse loomiseks ja videokeskusesse lisamiseks saadaolevate teenuste sirvimiseks valige **Uute teenuste lisamine**.

Interneti-videod

Interneti-videod sisaldavad Internetis RSS-põhiste kanalite kaudu levitatavaid videoklippe. Seadete muutmisel saate lisada rakendusse **Interneti-videod** uusi kanaleid.

Kanaleid saate vaadata rakenduse Videokeskus kaustas **Interneti-videod**.

Kanalite lisamiseks või kustutamiseks valige **Valikud > Kanalitellimused**.

Kanalis saadaolevate videote vaatamiseks liikuge vastavale kanalile ja vajutage juhtnuppu.

Video kohta teabe vaatamiseks valige **Valikud > Video andmed**.

Video allalaadimiseks liikuge soovitud videole ja valige **Valikud > Laadi alla**.

Allalaaditud video esitamiseks vajutage juhtnuppu.

Allalaaditud videote esitamine

Allalaaditud videod salvestatakse kausta **Videokeskus > Minu videod**.

Allalaaditud video esitamiseks vajutage juhtnuppu.

Allalaaditud video esitamiseks koduvõrgus valige **Valikud > Esita koduvõrgu kaudu**. Esmalt peate koduvõrgu konfigurerima. [Vt "Koduvõrk", lk 79.](#)

Klipi esitamise ajal saate pleierit juhtida juhtnupu ja valikuklahvide abil.

Kui seadme mälus ja ühilduval mälukaardil pole piisavalt ruumi, kustutab rakendus uute videote allalaadimisel automaatselt mõne vanema video. 🗑️ tähistab neid videoid, mis võidakse järgmisena kustutada.

Kui soovite mõnda kindlat videot automaatselt kustutamise eest kaitsta (🔒), valige **Valikud > Kaitse**.

Videote ülekandmine arvutist

Vanad videod saate rakendusest Videokeskus üle kanda ühilduvasse seadmetesse USB-andmesidekaabli kaudu.

Videote ülekandmiseks ühilduvast arvutist seadme mälukraadile tehke järgmist.

1. Et vaadata oma seadet arvutis massmäluseadmena (**E:**), kust saate edastada kõiki andmefaili, kasutage ühenduse loomiseks ühilduvat USB-andmesidekaablit.
2. Valige ühendusrežiimiks **Massmälu**. Seadmesse peab olema sisestatud ühilduv mälukaart.
3. Valige arvutisse kopeeritavad videod.
4. Salvestage videod seadme mälukaardi kausta **E:\My Videos**.
Ülekantud videod kuvatakse rakenduse Videokeskus kaustas **Minu videod**. Seadme teistesse kaustadesse salvestatud videofaile ei kuvata.

Videokeskuse seaded

Videokeskuse põhivaates valige **Valikud > Seaded** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Vali videoteenus** — valige need videoteenused, mille soovite rakenduses Videokeskus kuvada. Saate ka videoteenuse üksikasju vaadata.

Teatud teenused eeldavad teenusepakkuvalt kasutajanime ja parooli saamist.

- **Vaikepöördepunktid** — Valige **Alati küsi** või **Vabalt valitav**, et valida andmeühenduse tarvis kasutatavad pöördepunktid. Failide allalaadimine pakettandmeside pöördepunktide abil võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahtude ülekandmist. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.
- **Vanemlik kontroll** — Kui teenusepakkuja on videotele määranud vanusepiirangu, aktiveerige videoteenuse lukustusfunktsioon.
- **Eelistatud mälu** — valige, kuhu allalaaditavad videod salvestatakse. Kui valitud mäluasukohas enam ruumi pole, jätkab seade salvestamist teise mällu (kui see on saadaval) või kustutab mõned vanemad failid automaatselt.
- **Pisipildid** — valige, kas soovite videoloendites kuvada pisipildid.

Veebibrauser

Veebibrauseris saate vaadata Interneti HTML-vormingus veebilehti nende esialgsel kujul. Saate sirvida ka spetsiaalselt mobiilsideseadmetele kohandatud veebisaite ja XHTML- või mobiilsiderakenduste jaoks kasutatavas WML-vormingus veebilehti.

Veebi sirvimiseks peab teie seadmes olema konfigureeritud mõni Interneti-pöörduspunkt.

Veebi sirvimine

Vajutage  ja valige **Veeb**.



Otsetee: Brauseri avamiseks vajutage ooterežiimis klahvi **0** ja hoidke seda all.



NB! Kasutage ainult selliseid teenuseid, mis on usaldusväärsed ja viirusliku tarkvara eest kaitstud.



NB! Kasutage ja installige ainult neid rakendusi ja muud tarkvara, mis pärinevad usaldusväärseist allikaist (näiteks rakendused, mida on kontrollitud programmiga Symbian Signed või mis on läbinud testi Java Verified™).

Veebilehe sirvimiseks järjehoidjavaates valige järjehoidja või sisestage väljale  soovitud aadress ja vajutage juhtnuppu.

Teatud veebilehed võivad sisaldada materjale (nt graafika- ja helifaile), mille kuvamiseks läheb vaja rohkesti mäluruumi. Kui teie seadme mälu saab sellise veebilehe laadimisel täis, siis graafikat veebilehel ei kuvata.

Veebilehtede sirvimiseks ilma graafikata, et säästa mälu, valige **Valikud > Seaded > Leheseaded > Sisu laadimine > Ainult tekst**.

Kui soovite sisestada mõne muu veebilehe aadressi, valige **Valikud > Mine aadressile**.



Näpunäide. Kui soovite siirduda järjehoidjatesse salvestatud veebilehele, vajutage sirvimise käigus klahvi **1** ja valige järjehoidja.

Serverist veebilehe värskeima sisu allalaadimiseks valige **Valikud > Brauseritoimingud > Lae uuesti**.

Praegu valitud veebilehe aadressi salvestamiseks järjehoidjana valige **Valikud > Salvesta järjehoidjana**.

Praeguse sirvimisseansi kestel külastatud lehtede ekraanipiltide vaatamiseks valige **Tagasi** (see on saadaval juhul, kui brauseri seadetes on **Ajaloo loend** aktiveeritud ja praegu avatud leht pole esimene, mida olete käsiloleva sirvimisseansi ajal külastanud). Valige leht, mida külastada soovite.

Veebilehe salvestamiseks sirvimise ajal valige **Valikud > Vahendid > Salvesta lehekülg**.

Veebilehti saate salvestada ning hiljem vallasrežiimis sirvida. Lehed saate ka kaustadesse rühmitada. Salvestatud lehtede vaatamiseks valige **Valikud > Järjehoidjad > Salvestatud lehed**.

Praegu avatud veebilehe käskude ja toimingute alamloendi avamiseks valige **Valikud > Teenuse valikud** (kui veebileht seda toetab).

Mitme akna automaatse avamise lubamiseks või keelamiseks valige **Valikud > Aken > Keela hüpikaknad** või **Luba hüpikaknad**.

Otseteed sirvimisel

- Järjehoidjate avamiseks vajutage klahvi **1**.
- Praegu aktiivselt lehelt märksõnade otsimiseks vajutage klahvi **2**.
- Eelmisele lehele naasmiseks vajutage **3**.
- Kõigi avatud akende loendi kuvamiseks vajutage **5**.

- Praegu avatud lehe ülevaate kuvamiseks vajutage **8**. Vaate suurendamiseks ja lehel just soovitud jaotise kuvamiseks vajutage veel kord klahvi **8**.
- Uue veebiaadressi sisestamiseks vajutage **9**.
- Avalehe avamiseks vajutage klahvi **0** (kui see on seadetes määratud).
- Lehe vaate suurendamiseks või vähendamiseks vajutage klahvi ***** või **#**.



Näpunäide. Ooterežiimi naasmiseks, jättes brauseri taustal avatuks, vajutage kaks korda klahvi või lõpetamisklahvi. Brauserisse naasmiseks vajutage ja hoidke all klahvi ning valige brauser.

Brauseri tööriistariba

Brauseri tööriistariba abil saate valida brauseris sageli kasutatavaid toiminguid.

Tööriistariba avamiseks vajutage veebilehe vabal alal juhtnuppu ja hoidke seda all. Tööriistade seas liikumiseks vajutage juhtnuppu vasakule või paremale. Funktisooni valimiseks vajutage juhtnuppu.

Valige tööriistaribal mõni järgmistest valikutest.

- **Tihti kasutatud lingid** — kui soovite vaadata sagedamini külastatud veebiaadresside loendit.
- **Pisivaade** — kui soovite vaadata praegu aktiivse veebilehe ülevaadet.

- **Otsi** — aktiivselt veebilehelt märksõnade otsimiseks.
- **Lae uuesti** — lehe värskendamiseks.
- **Telli veebikanaleid** (kui see on saadaval). — praegu avatud veebilehel saadaolevate veebikanalite loendi kuvamiseks ja veebikanali tellimiseks.

Veebilehtedel liikumine

Funktsioonid Mini Map ja lehe ülevaade abistavad teid mahukamatelt veebilehtedelt vajaliku teabe leidmisel.

Kui Mini Map on brauseri seadetes aktiveeritud ja kui satute mahukale veebilehele, avaneb Mini Map ja kuvab teie sirvitava veebilehe ülevaate.

Funktsiooni Mini Map sisselülitamiseks valige **Valikud > Seaded > Üldine > Pisivaade > Sisse lülitatud**.

Rakenduses Mini Map liikumiseks vajutage juhtnuppu vasakule, paremale, üles või alla. Kui olete soovitud asukoha leidnud, peatage sirvimine. Mini Map kaob, jättes ekraanil kuvatuks valitud asukoha.

Kui sirvite mahukaid veebilehti, millel sisaldub suur hulk erisugust teavet, saate ka rakenduse **Pisivaade** abil vaadata, millist teavet antud veebileht sisaldab.

Praegu avatud lehe ülevaate kuvamiseks vajutage klahvi **8**. Lehel soovitud koha leidmiseks vajutage juhtnuppu üles, alla, vasakule või paremale. Vaate

suurendamiseks ja lehel just soovitud jaotise kuvamiseks vajutage veel kord klahvi **8**.

Veebikanalid ja ajaveebid

Veebikanalid on veebilehtedel leiduvad xml-failid, mida ajaveebide pidajad ja uudisekanalid kasutavad näiteks värskete artiklite või uudiste pealkirjade või teksti jagamiseks teiste kasutajatega. Ajaveebid (blogid) on veebipäevikud. Enamik veebikanaleid kasutab tehnoloogiaid RSS või Atom. Veebikanaleid võib enamasti kohata veebilehtedel, ajaveebides või Wiki-lehtedel.

Kui veebilehel on veebikanaleid, tuvastab rakendus Veeb need automaatselt.

Soovitud veebikanali tellimiseks valige **Valikud > Telli veebikanaleid**.

Kui soovite enda tellitud veebikanalite loendi järjehoidjagaates kuvada, valige **Veebikanalid**.

Veebikanali uuendamiseks valige vastav veebikanal ja **Valikud > Uuenda**.

Veebikanalite uuendamise viisi määramiseks valige **Valikud > Seaded > Veebikanalid**.

Vidinad

Teie seade toetab vidinaid. Vidinad on väikesed, allalaaditavad veebirakendused, mis edastavad teie seadmesse multimeediumüksusi, uusi kanaleid ja muud teavet (nt ilmateade). Installitud vidinad kuvatakse kaustas **Rakendused** eraldi rakendustena.

Vidinaid saab alla laadida allalaadimisrakenduse abil või veebist.

Vidinate vaikepööruspunkt on sama mis veebibrauseril. Mõned vidinad võivad taustal töötades teie seadme teavet automaatselt uuendada.

Vidinate kasutamine võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahutuste edastamist. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.

Sisuotsing

Praegusel veebilehel märksõnade, telefoninumbrate või e-posti aadresside otsimiseks valige **Valikud** > **Otsi** ja soovitud valik. Eelmise vaste juurde minekuks vajutage juhtnuppu üles. Järgmisele vastele siirdumiseks vajutage juhtnuppu alla.



Näpunäide. Lehelt märksõnade otsimiseks vajutage klahvi 2.

Objektide allalaadimine ja ostmine

Internetist saate alla laadida mitmesuguseid objekte (nt helinaid, pilte, võrguoperaatorite logosid, kujundusteemasid ja videoklippe). Need objektid võivad olla saadaval tasuta, kuid võivad olla ka tasulised. Allalaaditud objekte haldab seadmes vastav rakendus, näiteks allalaaditud pilt salvestatakse kausta Fotod.



NB! Kasutage ja installige ainult neid rakendusi ja muud tarkvara, mis pärinevad usaldusväärseist allikaist (näiteks rakendused, mida on kontrollitud programmiga Symbian Signed või mis on läbinud testi Java Verified).

Üksuse allalaadimiseks toimige järgmiselt.

1. Valige link.
2. Objekti ostmiseks valige vastav käsk või nupp (nt **Buy** või **Osta**).
3. Lugege kogu teave hoolikalt läbi.
4. Allalaadimise jätkamiseks või tühistamiseks valige sobiv valik (nt **Nõus** või **Tühista**).

Allalaadimise alustamisel kuvatakse praeguse sirvimisseansi kohta alles allalaaditavate ja juba alla laaditud failide loend.

Loendi muutmiseks valige **Valikud** > **Allalaadimised**. Liikuge loendis soovitud failile ja valige faili allalaadimise tühistamiseks või allalaaditud faili avamiseks, salvestamiseks või kustutamiseks **Valikud**.

Järjehoidjad

Järjehoidjavaade avaneb, kui avate rakenduse Veeb. Veebiaadresse saate valida loendist või järjehoidjate kogust, mis asub kaustas **Viimati külast. lehed**. Soovitud veebilehe aadressi (URL-i) võite sisestada ka otse vastavale väljale (🔍).

Tähis 📌 tähistab vaikepöörduspunktile määratud avalehte.

Internetilehti sirvides saate veebiaadresse järjehoidjatena salvestada. Saate salvestada ka e-kirjadega saadud aadresse ja saata oma salvestatud järjehoidjaid teistele.

Järjehoidjavaate avamiseks sirvimise ajal vajutage klahvi **1** või valige **Valikud** > **Järjehoidjad**.

Järjehoidjate üksikasjade (nt pealkirjade) redigeerimiseks valige **Valikud** > **Järjehoid. haldur** > **Muuda**.

Järjehoidjavaates saate avada ka teiste brauserirakenduste kaustasi. Rakenduse Veeb kaudu saate veebisirvimise käigus veebilehti oma seadmesse

salvestada. Salvestatud veebilehtede sisu saate vallasrežiimis vaadata kaustas **Salvestatud lehed**.

Rakendus Veeb peab logi ka teie külastatud veebisaitide kohta. Külastatud veebisaitide loendit saate vaadata kaustas **Viimati külast. lehed**.

Kaustas **Veebikanalid** saate vaadata enda tellitud veebikanalite ja ajaveebide salvestatud linke. Veebikanaleid võib leida suuremate uudisteportaalide veebilehtedelt, isiklikelt ajaveebidelt, värskeid uudiseid vahendavate veebiklubide veebilehtedelt ja artiklite kokkuvõtete lehtedelt. Veebikanalid kasutavad tehnoloogiaid RSS ja Atom.

Vahemälu tühjendamine

Teenuste kasutamisel ja veebi sirvimisel salvestab seade teavet vahemällu.

Vahemälu on puhvermälu ajutiste andmete salvestamiseks. Kui olete pääsenud juurde paroolkaitsega salajastele andmetele või üritanud seda teha, tühjendage pärast seda alati vahemälu. Vahemäls hoitakse viimati kasutatud teenuseid või andmeid.

Vahemälu tühjendamiseks valige **Valikud** > **Kustuta privaatanndmed** > **Vahemälu**.

Ühenduse lõpetamine

Ühenduse katkestamiseks ja veebilehe vaatamiseks vallasrežiimis valige **Valikud** > **Vahendid** > **Katkesta ühendus**. Kui soovite ühenduse katkestamisel ka brauseri sulgeda, valige **Valikud** > **Välja**.

Brauseri viimiseks taustale vajutage lõpetamisklahvi üks kord. Ühenduse lõpetamiseks vajutage lõpetamisklahvi ja hoidke seda all.

Selle teabe kustutamiseks, mida võrguserver on erinevate veebilehtede külastamise kohta talletanud, valige **Valikud** > **Kustuta privaatanandmed** > **Präänikud**.

Ühenduse turvalisus

Kui ühenduse ajal on ekraanil turvatähis , on seadme ja Interneti-lüüsi või seadme ja serveri vaheline andmeside krüptitud.

Turvaikooni olemasolu ei tähenda, et andmeedastus lüüsi ja sisuserveri (või päringuressurssi talletava serveri) vahel oleks turvaline. Lüüsi ja sisuserveri vahelise andmeedastuse turvalisuse eest kannab hoolt teenusepakkuja.

Teatud teenuste, näiteks pangateenuste kasutamisel, võidakse nõuda turvasertifikaatide kasutamist. Kui server ei ole autentne või kui seadmes puudub vastav

turvasertifikaat, kuvatakse ekraanil vastav teade. Lisateabe saamiseks võtke ühendust teenusepakkujaga.

Veebiseaded

Vajutage  ja valige **Veeb**.

Valige esmalt **Valikud** > **Seaded** ja siis mõni järgmistest võimalustest:

Üldseaded

- **Pöörduspunkt** — vaikepöörduspunkti muutmiseks. Teenusepakkuja võib olla juba varem seadistanud seadme kõik või teatud pöörduspunktid; pöörduspunktide loomine, muutmine või eemaldamine ei pruugi olla võimalik.
- **Koduleht** — avalehe määramiseks.
- **Pisivaade** — funktsiooni Mini Map sisse- või väljalülitamiseks. [Vt "Veebilehtedel liikumine", lk 90.](#)
- **Ajaloo loend** — et saaksite valikuklahvi **Tagasi** abil vaadata praeguse sirvimisseansi vältel külastatud veebilehtede loendit, lülitage **Ajaloo loend** sisse.
- **Turvahoiatused** — turvahoiatuste peitmiseks või kuvamiseks.
- **Java-/ECMA-skript** — skriptide kasutamise lubamiseks või keelamiseks.

Lehe seaded

- **Sisu laadimine** — saate valida, kas soovite sirvimise ajal pilte ja muid objekte laadida või mitte. Kui valite **Ainult tekst**, saate pilte ja muid objekte sirvimise ajal laadida, valides **Valikud > Vahendid > Laadi pildid**.
- **Ekraani suurus** — saate valikute loendis valida täisekraan- ja tavavaate vahel.
- **Vaikekodeering** — kui teksti märke ei kuvata õigesti, saate vastavalt keelele valida mõne muu kodeeringu.
- **Keela hüpikaknad** — saate mitmesugused automaatselt avanevad hüpikaknad sirvimisel lubada või keelata.
- **Autom. uuesti laadim.** — kui soovite, et veebilehti sirvimise ajal automaatselt uuendataks, valige **Sisse lülitatud**.
- **Fondi suurus** — veebilehtedel kasutatava fondisuuruse määramiseks.

Privaatsusseaded

- **Viimati külastatud lehed** — järjehoidjate automaatse salvestamise lubamiseks või keelamiseks. Kui soovite jätkata külastatud veebiaadresside salvestamist kausta **Viimati külast. lehed**, ent kausta järjehoidjavaates peita, valige **Varja kaust**.
- **Vormiandmete salvest.** — kui te ei soovi, et erinevate veebilehtede vormidele sisestatud andmeid salvestataks ning kasutataks sama lehe järgmisel külastusel, valige **Välja lülitatud**.

- **Präänikud** — präänikute vastuvõtmise ja saatmise keelamiseks või lubamiseks.

Veebikanaliseaded

- **Autom. uuendused** — saate määrata, kas soovite veebikanaleid automaatselt uuendada või mitte ja kui soovite, siis millise perioodi järel see uuendamine toimub. Rakenduse seadistamine veebikanalite sisu automaatseks allalaadimiseks võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahutude ülekandmist. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.
- **Aut.uuenduse pöördusp.** — saate valida uuendamiseks soovitud pöörduspunkti. See valik on saadaval juhul, kui **Autom. uuendused** on aktiveeritud.

Ühendused

Teie seade pakub Interneti-ühenduse ja mõne muu ühilduva seadme või arvutiga ühenduse loomiseks mitut võimalust.

Traadita kohtvõrk

Teie seade toetab traadita side kohtvõrku (WLAN-võrku). WLAN-i vahendusel saate oma seadme ühendada Internetti ning WLAN-võrku toetavate ühilduvate seadmetega.

Teave WLAN-i kohta

WLAN-i kasutamiseks peab see teie asukohas olema saadaval ja teie seade peab olema WLAN-võrguga ühendatud.

Mõnes riigis, näiteks Prantsusmaal, kehtivad traadita side kohtvõrgu kasutamisel teatud piirangud. Lisateabe saamiseks pöörduge kohalike ametkondade poole.

WLAN-il põhinevate funktsioonide kasutamine või nende töötamine taustal, kui samal ajal kasutatakse seadme teisi funktsioone, suurendab energiatarvet ning lühendab aku kasutusaega.

Seade toetab järgmisi WLAN-võrgu funktsioone:

- standard IEEE 802.11b/g,

- töötamine sagedusel 2,4 GHz,
- WEP- (Wired Equivalent Privacy) krüpteerimine kuni 128-bitiste võtmetega ning WPA- (Wi-Fi Protected Access) ja standardiga 802.1x ühilduv krüpteerimine. Neid funktsioone saab kasutada ainult siis, kui vastav võrk neid toetab.

WLAN-ühendused

Traadita side kohtvõrgu ühenduse (WLAN) kasutamiseks peate looma selle jaoks Interneti-pöörduspunkti (IAP). Nende rakenduste jaoks, mis vajavad Interneti-ühendust, peate kasutama pöörduspunkti. [Vt "WLAN-i Interneti-pöörduspunktid", lk 96.](#)



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

Andmeside loomisel traadita side kohtvõrgu Interneti-pöörduspunkti abil luuakse traadita side kohtvõrgu ühendus. Kui lõpetate andmesideühenduse, lõpeb ka aktiivne traadita side kohtvõrgu ühendus.

Traadita side kohtvõrku saab kasutada nii tavakõne ajal kui ka aktiivse pakettandmeside korral. Korraga

saab seade olla ühenduses vaid ühe traadita side kohtvõrgu pöörduspunktiga, kuid sama Interneti-pöörduspunkti võib korraga kasutada mitu rakendust.

Ka vallasrežiimi aktiveerimisel saate traadita side kohtvõrku (kui see on saadaval) edasi kasutada. Traadita side kohtvõrgu ühenduse loomisel ja kasutamisel järgige hoolikalt kõiki ohutusnõudeid.



Näpunäide. Seadet võrgus ainuomaselt eristava kordumatu MAC- (Media Access Control) aadressi kontrollimiseks sisestage ooterežiimis ***#62209526#**.

WLAN-viisard

WLAN-viisard abistab teid WLAN-võrguga ühenduse loomisel ja traadita võrguühenduste haldamisel.

WLAN-viisard kuvab aktiivses ooterežiimis teie traadita kohtvõrguühenduste oleku. Saadaolevate valikute kuvamiseks liikuge olekut kuvavale reale ja valige see.

Kui otsing leiab traadita side kohtvõrke ja kuvatakse näiteks teade **Leiti WLAN võrk**, siis Interneti-pöörduspunkti loomiseks ning selle abil veebibrauseri avamiseks valige soovitud olek ja **Alusta veebi sirvimist**.

Kui valite turvatud traadita kohtvõrguühenduse, palutakse teil sisestada vastavad pääsukoodid. Peidetud võrguga ühenduse saamiseks peate sisestama õige võrgunime (SSID). Peidetud WLAN-

võrgu korral uue pöörduspunkti loomiseks valige **Uus WLAN**.

Kui olete ühendatud WLAN-võrku, kuvatakse Interneti-pöörduspunkti (IAP) nimi. Veebisirvimise alustamiseks selle pöörduspunkti (IAP) kaudu valige soovitud olek ja **Jätka veebi sirvimist**. Traadita kohtvõrguühenduse katkestamiseks valige soovitud olek ja **Katkesta WLAN**.

WLAN-võrkude otsingufunktsioon on välja lülitatud ja te pole WLAN-võrku ühendatud, kuvatakse **WLANi otsing väljas**. Otsingufunktsiooni sisselülitamiseks ja saadaolevate traadita kohtvõrkude otsimiseks liikuge olekut näitavale reale ja vajutage juhtnuppu.

Saadaolevate WLAN-võrkude otsingu alustamiseks valige olek ja **Otsi WLANi**. WLAN-võrkude otsingufunktsiooni väljalülitamiseks valige olek ja **WLANi otsing väljas**.

WLAN-viisardi avamiseks menüü kaudu vajutage klahvi  ja valige **Vahendid > WLANi viisar..**

WLAN-i Interneti-pöörduspunktid

Vajutage  ja valige **Vahendid > WLANi viisar..**

Valige esmalt **Valikud** ja siis mõni järgmistest võimalustest:

- **Filtreeri WLAN võrke** — traadita kohtvõrkude filtreerimiseks leitud võrkude loendis. Kui rakendus

otsib järgmine kord WLAN-võrke, filtreeritakse valitud võrgud välja.

- **Andmed** — loendis kuvatud võrgu üksikasjade kuvamiseks. Aktiivse ühenduse valimisel kuvatakse ka ühenduse andmed.
- **Määra pöörduspunkt** — traadita kohtvõrku Interneti-pöörduspunkti (IAP) loomiseks.
- **Muuda pääsupunkti** — mõne olemasoleva Interneti-pöörduspunkti andmete muutmiseks.

Lisaks saab Interneti-pöörduspunkte luua ühendusehalduri kaudu. [Vt "Aktiivsed andmesideühendused", lk 97.](#)

Töörežiimid

Traadita side kohtvõrgul on kaks töörežiimi: infrastruktuuri kasutatav ja juhuvõrk.

Infrastruktuuri kasutatav töörežiim võimaldab kahte liiki sidet: traadita side seadmed on traadita side kohtvõrgu pöörduspunkti seadme kaudu ühendatud omavahel või on läbi WLAN-võrgu pöörduspunkti seadme kaudu ühendatud püsikohtvõrku (kaabelvõrku).

Juhuvõrgu töörežiimis saavad seadmed omavahel otseselt andmeid saata ja vastu võtta.

Ühendusehaldur

Aktiivsed andmesideühendused

Vajutage  ja valige **Vahendid > Side > Ühen.hald.** > **Aktiivsed ühendused.**

Aktiivsete andmesideühenduste vaates näete käimasolevaid andmesideühendusi:

 andmesidekõned

 pakettandmeside ühendused

 WLAN-ühendused



Märkus. Teenusepakkuja arvel näidatud kõnede ja teenuste maksumus sõltub võrgu omadustest, arvete ümardamisest, maksudest jne.

Ühenduse katkestamiseks valige **Valikud > Katkesta**. Kõigi avatud ühenduste sulgemiseks valige **Valikud > Katkesta kõik**.

Ühenduse üksikasjalike andmete vaatamiseks valige **Valikud > Andmed**.

Saadaolevad WLAN-võrgud.

Vajutage  ja valige **Vahendid > Side > Ühen.hald.** > **Kasutatavad WLAN-võrgud**.

Traadita kohtvõrgu (WLAN) vaade näitab läheduses olevate WLAN-võrkude loendit, nende võrgurežiimi (Infrastruktuur või Sihtvõrk) ja signaalitugevuse tähist.

Tähis  kuvatakse krüpteeritud võrkude puhul. Tähis  kuvatakse juhul, kui seadme võrguühendus on aktiivne.

Võrgu üksikasjalike andmete vaatamiseks valige **Valikud > Andmed**.

Võrgus Interneti-pöörduspunkti loomiseks valige **Valikud > Määra pöördusp..**

Bluetooth-ühendus

Teave Bluetooth-ühenduse kohta

Bluetooth-ühenduse abil saate luua traadita ühenduse teiste ühilduvate seadmetega, nt mobiiltelefonide, arvutite, peakomplektide ja autokomplektidega.

Ühenduse abil saate saata pilte, videoklippe, muusika- ja heliklippe ning märkmeid, edastada ühilduvast arvutist faile ja printida ühilduva printeri abil pilte.

Kuna Bluetooth-ühendusega seadmed kasutavad suhtlemiseks raadiolaineid, ei ole oluline, et nende vahel oleks takistustevaba ruum. Nad peavad aga asuma teineteisest kuni 10 meetri kaugusel, kusjuures takistused (nt seinad) ja teised elektroonilised seadmed võivad ühendust segada.

Käesolev seade vastab Bluetoothi spetsifikatsioonile 2.0 ning toetab järgmisi profile: Generic Audio/Video Distribution Profile, Advanced Audio Distribution Profile, Audio/Video Remote Control Profile, Basic

Imaging Profile, Basic Printing Profile, Dial-up Networking Profile, File Transfer Profile, Hands-Free Profile, Headset Profile, Human Interface Device Profile, Object Push Profile, SIM Access profile, Synchronization Profile, Serial Port Profile ja Phonebook Access Profile. Bluetooth-tehnoloogial töötavate seadmete koostalitlusvõime tagamiseks kasutage Nokia heakskiiduga ning selle mudeli jaoks ette nähtud lisaseadmeid. Kui soovite teada, kas teine seade ühildub teie seadmega, pöörduge selle seadme tootja poole.

Bluetooth-tehnoloogial põhinevate funktsioonide kasutamine suurendab energiatarvet ning lühendab aku kasutusaega.

Bluetooth-ühendust ei saa kasutada, kui seade on lukus.

Seaded

Vajutage  ja valige **Vahendid > Bluetooth**.

Rakenduse esmakordsel avamisel palutakse teil panna seadmele nimi. Nime saate hiljem muuta.

Valige järgmiste valikute seast.

- **Bluetooth** — ühilduva seadmega traadita side loomiseks seadke kõigepealt Bluetooth-ühenduse seadeks **Sisse lülitatud** ja looge siis ühendus. Bluetooth-ühenduse väljalülitamiseks valige **Välja lülitatud**.

- **Minu telefoni nähtavus** — kui soovite, et seade oleks muude Bluetoothi toega seadmete jaoks leitav, valige **Kõigile leitav**. Kui soovite määrata aja, mille möödumisel tuleks leitavus välja lülitada, valige **Määra aeg**. Et teised seadmed teie seadet ei leiaks, valige **Varjatud**.
- **Minu telefoni nimi** — saate muuta muudele Bluetoothi toega seadmetele kuvatavat nime.
- **Kaug-SIM-režiim** — kui soovite, et mõni muu seade (nt teie autovarustusse ühendatu) tohiks teie seadme SIM-kaardi abil luua võrguühenduse, valige **Sisse lülitatud**. [Vt "Kaug-SIM-režiim", lk 101.](#)

Turvanõuanded

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Bluetooth**.

Kui te Bluetooth-ühendust ei kasuta, saate kontrollida, kellel on õigus teie seadet Bluetooth-ühenduse kaudu otsida ning sellega ühendus luua, kui valite **Bluetooth** > **Välja lülitatud** või **Minu telefoni nähtavus** > **Varjatud**.

Ärge siduge seadet ega aktsepteerige sideühenduse taotlusi, mis on seotud tundmatu seadmega. See kaitseb teie seadet kahjuliku sisu eest.

Andmete saatmine Bluetooth-ühenduse kaudu

Seadmel võib olla korraga mitu aktiivset Bluetooth-ühendust. Näiteks saate faile teise ühilduvasse

seadmesse üle kanda ka siis, kui telefon on juba peakomplektiga ühendatud.

1. Avage rakendus, kuhu on salvestatud objekt, mida soovite saata. Näiteks pildi saatmiseks teise ühilduvasse seadmesse avage rakendus Fotod.
2. Valige üksus ja **Valikud** > **Saada** > **Bluetoothi abil**.

Kuvatakse seadme tööpiirkonnas olevad Bluetooth-toega seadmed Seadme tähised on järgmised.



– arvuti



– telefon



– heli- või videoseade



– muu seade

Otsingu katkestamiseks vajutage **Stopp**.

3. Valige see seade, millega soovite luua ühenduse.
4. Kui teine seade nõuab enne andmete edastamist seadmetevahelist ühendamist, kostab helisignaali ja telefon palub sisestada pääsukoodi. [Vt "Seadmete sidumine", lk 100.](#)

Kui ühendus on loodud, kuvatakse teade **Saadan andmeid**.



Näpunäide. Seadmete otsingul võivad teatud seadmed näidata ainult seadme ainuomast aadressi (seadme aadressi). Kui soovite oma

seadme ainuomast aadressi teada saada, sisestage ooterežiimis kood ***#2820#**.

Seadmete sidumine

Seadme sidumiseks muude ühilduvate seadmetega ja seotud seadmete loendi vaatamiseks vajutage Bluetooth-ühenduse põhivaates juhtnuppu paremale.

Enne sidumist koostage pääsukood (1–16-kohaline) ning paluge teise Bluetooth-seadme omanikul kasutada sama koodi. Kasutajaliideseta seadmetel on tehases programmeeritud pääsukood. Seda pääsukoodi kasutatakse ainult üks kord.

1. Seadmega sidumiseks valige **Valikud > Uus seotud seade**. Kuvatakse ühendusalas asuvad seadmed.
2. Valige soovitud seade ja sisestage pääsukood. Sama pääsukood tuleb sisestada ka teises seadmes.
3. Mõni helitarvik ühendatakse telefoniga pärast sidumist automaatselt. Muul juhul liikuge soovitud tarviku nimele ja valige **Valikud > Ühenda audioseadmega**.

Seotud seadmeid tähistatakse seadmeotsingus tähisega .

Saate ise määrata, kas mõnda seadet volitada või mitte. Selleks leidke loendist soovitud seade ja tehke oma valik järgmiste valikute seast.

- **Tunnustatuks** — Sideühenduse loomine teie seadme ja volitatud seadme vahel võib toimuda teie teadmata. Teil ei ole vaja selleks eraldi nõusolekut anda. Kasutage seda väärtust teile endale kuuluvate seadmete (nt ühilduv peakomplekt või arvuti) või mõne muu seadme puhul, mille omanikku te usaldate.  tähistab seotud seadmete vaates volitatud seadmeid.
- **Mittetunnustatuks** — seadme sideühenduse taotlusele tuleb iga kord eraldi kinnitus anda.

Sidumise tühistamiseks liikuge loendis seadme nimele ja valige **Valikud > Kustuta**.

Kui soovite kõik sidumised tühistada, valige **Valikud > Kustuta kõik**.

Andmete saatmine Bluetooth-ühenduse kaudu

Andmete vastuvõtul Bluetoothi kaudu kostub heli ning teilt küsitakse, kas soovite sõnumi vastu võtta. Kui nõustute, kuvatakse tähis  ning üksus paigutatakse kausta Sõnumid alamkausta Saabunud. Bluetoothi kaudu saabunud sõnumid on märgitud tähisega .



Näpunäide. Kui teie seade ütleb teile, et mälu on täis, kui proovite andmeid Bluetoothi kaudu vastu võtta, valige andmete salvestamise kohaks mälukaart.

Seadmete blokeerimine

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Bluetooth**.

Seadme blokeerimiseks nii, et see ei saaks luua teie seadmega Bluetooth-ühendust, vajutage juhtnuppu paremale ja avage **Seotud seadmed**. Valige seade, mille soovite blokeerida, ja seejärel valige **Valikud** > **Blokeeri**.

Blokeeringu tühistamiseks vajutage juhtnuppu paremale seni, kuni kuvatakse **Blokeeritud seadmed**, valige seade ja **Valikud** > **Kustuta**. Kõigi blokeeringute tühistamiseks valige **Valikud** > **Kustuta kõik**.

Kui lükkate mõne seadme sidumistaotluse tagasi, küsib seade teilt, kas soovite kõik selle seadme saadetavad edasised taotlused blokeerida. Kui nõustute ettepanekuga, lisatakse see kaugseade blokeeritud seadmete loendisse.

Kaug-SIM-režiim

Enne kaug-SIM-režiimi aktiveerimist peavad mõlemad seadmed olema seotud ja sidumine peab olema algatatud teisest seadmest. Kasutage sidumisel 16-kohalist pääsukoodi ja määrake teine seade volitatud seadmeks.

Kaug-SIM-režiimi kasutamiseks ühilduva autokomplektiga aktiveerige Bluetooth-ühendus ja

võimaldage oma telefonis kaug-SIM-režiimi kasutus. Aktiveerige teises seadmes kaug-SIM-režiim.

Kui kaug-SIM-režiim on teie seadmes sisse lülitatud, kuvatakse ooterežiimis ekraanil teade **Kaug-SIM-režiim**. Ühendus mobiilsidevõrguga katkestatakse (seda näitab ka signaalitugevuse tähis  ning SIM-kaardi teenuseid või mobiilsidevõrgu ühendust nõudvaid teenuseid ei saa kasutada.

Kui mobiiltelefon on kaug-SIM-kaardirežiimis, saate helistamiseks ja kõnede vastuvõtmiseks kasutada ainult telefoniga ühendatud ühilduvat seadet (nt autovarustust). Selles režiimis saab helistada ainult seadmesse programmeeritud hädaabinumbritel. Teistel numbritel helistamiseks peate kaug-SIM-kaardirežiimi välja lülitama. Kui seade on lukus, sisestage selle avamiseks lukukood.

Kaug-SIM-režiimist lahkumiseks vajutage toitenuppu ja valige **Lõpeta kaug-SIM**.

USB

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Side** > **USB**.

Kui soovite, et seade küsiks ühilduva kaabli ühendamisel alati, mille jaoks ühendust kasutate, valige **Küsi ühendumisel** > **Jah**.

Kui **Küsi ühendumisel** on välja lülitatud või kui soovite aktiivset ühendust katkestamata režiimi

muuta, valige **USB-ühenduse režiim** ja siis mõni järgmistest.

- **PC Suite** — Nokia arvutirakenduste (nt Nokia Nseries PC Suite ja Nokia Software Updater) kasutamiseks.
- **Massmälu** — seadme ja ühilduva arvuti vaheliseks andmeülekaneks. Kasutage seda režiimi ka kaartide allalaadimiseks rakenduse Nokia Map Loader kaudu.
- **Pildiedastus** — piltide printimiseks ühilduva printeriga.
- **Meediaedastus** — muusika sünkroonimiseks rakendusega Windows Media Player.

PC-ühendused

Seade toetab paljusid ühilduva arvuti võrgu- ja andmesiderakendusi. Tarkvarakomplekti Nokia Nseries PC Suite abil saate näiteks pilte oma seadmest ühilduvasse arvutisse (ja vastupidi) üle kanda.

Lisateavet Apple Macintoshi toe ja teie seadme ühendamise kohta Apple Macintoshi seadmega saate veebisaidilt www.nseries.com/mac.

Meediumikaust

RealPlayer

Rakendusega RealPlayer saate esitada videoklippe või voogesitada raadioliidese vahendusel meediumifaile ilma neid eelnevalt seadmes salvestamata.

RealPlayer toetab faile laiendiga .3gp, .mp4 või .rm. Samas ei toeta RealPlayer tingimata kõiki failivorminguid ega nende variatsioone.

Videoklippide esitamine

Vajutage  ja valige **Rakendused > Meedia > RealPlayer**.

Salvestatud meediumifaili esitamiseks valige **Videoklipid**, klipp ja **Esita**.

Varem esitatud failide loendi kuvamiseks rakenduse põhivaates valige **Viimati esitatud**.

Helitugevuse reguleerimiseks vajutage helitugevusnuppu.

Pärast meediumifaili valikut valige **Valikud** ja mõni järgmistest:

- **Saada** — saatke fail multimeediumsõnumiga, e-kirjaga või mõne muu sideviisi abil (nt Bluetooth-side vahendusel).

- **Video kasutusviis** — video määramine kontaktile või helinatooniks.
- **Vali/Tühista valik** — loendis olevate üksuste märkimine mitme üksuse üheaegseks saatmiseks või kustutamiseks.
- **Vaata andmeid** — valitud üksuse üksikasjade (nt vorming, eraldusvõime, kestus) vaatamiseks.
- **Seaded** — video ja voogesituse seadete muutmiseks.

Sisu voogesitus raadioliidese kaudu

Üldjuhul soovivad teenusepakkujad valida vaikepööruspunktiks Interneti-pööruspunkti (IAP). Mõni teenusepakkuja lubab kasutada ka WAP-pööruspunkti.

Rakenduses RealPlayer saab avada ainult RTSP-protokolli (rtsp://) URL-aadresse. RealPlayer esitab ka ram-faile, kui avate brauseris failile viiva http-lingi.

Sisu voogesituseks (võrguteenus) valige rakenduses RealPlayer või Fotod kausta **Voogesit.lingid** salvestatud voogesituslink. Voogesituslingi võite vastu võtta ka lühi- või multimeediumsõnumiga või avada vastava lingi veebilehel. Enne voogesituse käivitumist

loob seade ühenduse sisusaidiga ja hakkab sisu alla laadima. Sisu ei salvestata teie seadmesse.

Rakenduse RealPlayer seaded

Vajutage  ja valige **Rakendused > Meedia > RealPlayer**.

Teenusepakkuja võib saata teile rakenduse RealPlayer seaded spetsiaalses lühisõnumis. Lisateabe saamiseks võtke ühendust teenusepakkujaga.

Valige esmalt **Valikud > Seaded** ja siis mõni järgmistest võimalustest:

- **Video** — saate valida, kas videoklippe esitatakse täisekraanil või tavavaates ning kas klippe esitatakse automaatselt korduvalt või mitte.
- **Voogesitus** — saate valida, kas telefon kasutab puhverserverit või mitte. Saate muuta vaikepöörduspunkti ning määrata ühenduse ooteaja ja kasutatavad pordid. Õigete seadete saamiseks pöörduge teenusepakkuja poole.

Lisaseaded

Lisaseadete muutmiseks valige vaates **Seaded Voogesitus > Võrk > Valikud > Lisaseaded**.

Võrgus hõivatava ribalaiuse seadmiseks valige võrguseade ja soovitud väärtus.

Ribalaiuse muutmiseks valige **Kasutaja määratud**.

Litsentsid

Digitaalõiguste litsentside vaatamiseks vajutage klahvi  ja valige **Rakendused > Meedia > Litsentsid**.

Digitaalteoste autorikaitse

Sisumaniikud võivad kasutada eri tüüpi DRM-tehnoloogiaid (DRM – digital rights management; digitaalteoste autorikaitse) neile kuuluva intellektuaalomandi, sealhulgas autoriõiguste kaitsmiseks. Käesolev seade kasutab DRM-kaitsega sisule juurdepääsuks eri tüüpi DRM-tarkvara. Selle seadme abil pääsete juurde sisule, mis on kaitstud tarkvaraga WMDRM 10, OMA DRM 1.0 või OMA DRM 2.0. Kui mõnel DRM-tarkvaral ei õnnestu sisu kaitsta, võivad sisu omanikud esitada nõude, et DRM-kaitsega sisu avamise võimalus selle DRM-tarkvara abil tühistataks. Selle tagajärjel ei pruugi võimalik olla ka juba teie seadmes oleva sellist tüüpi DRM-kaitsega sisu uuendamine. Sellise DRM-tarkvara tühistused ei mõjuta muud tüüpi DRM-kaitsega või ilma DRM-kaitseta sisu kasutamist.

DRM-kaitsega (digitaalteoste autorikaitse) sisuga koos edastatakse ka aktiveerimisvõti, mis määratleb teie õigused sisu kasutamisel.

Teiste ülekandeviiside puhul ei edastata aktiveerimisvõtmeid, mis tuleb taastada kindlasti koos sisuga, et pärast seadme mälu vormindamist saaks OMA DRM kaitsega sisu edasi kasutada.

Aktiveerimisvõtmete taastamine võib vajalik olla ka siis, kui seadmes olevad failid rikutakse.

Kui seadmel on WMDRM-kaitsega sisu, kustuvad pärast seadme mälu vormindamist nii aktiveerimisvõtmed kui ka sisu. Aktiveerimisvõtmed ja sisu võivad kustuda ka siis, kui seadmes olevad failid rikutakse.

Aktiveerimisvõtmete või sisu kustumine võib piirata sama sisu uut kasutamisevõimalust seadmes. Lisateabe saamiseks võtke ühendust teenusepakkujaga.

Teatud aktiveerimisvõtmed võivad olla seotud SIM-kaardiga ja kaitstud sisule pääsete juurde ainult siis, kui SIM-kaart on seadmesse sisestatud.

Valige põhivaates mõni järgmistest valikutest.

- **Kehtiv. litsentsid** — saate vaadata neid litsentse, mis on seotud meediumifailidega või nende failidega, mille kehtivusaeg pole veel alanud.
- **Valed litsentsid** — saate vaadata loendit litsentsidest, mis on kehtetud või millega seotud meediumifaili kasutamiseks määratud aeg on läbi, või seadmes leiduvatest kaitstud meediumifailidest, millega pole kasutusvõtit seotud.
- **Pole kasutusel** — saate vaadata litsentse, millega pole seadmes meediumifaile seotud.

Meediumifaili kasutusaja pikendamiseks valige kehtetu litsents ja **Valikud** > **Laadi uus litsents** (veebipõhised teenuseteated peavad olema lubatud).
[Vt "Veebipõhise teenuseteate seaded", lk 117.](#)

Aktiveerimisvõtme üksikasjade vaatamiseks liikuge soovitud aktiveerimisvõtme nimele ja vajutage juhtnuppu.

Salvesti

Vajutage  ja valige **Rakendused** > **Meedia** > **Salvesti**.

Käsu Salvesti abil saate salvestada telefonivestlusi ja häälmemosid.

Diktofoni ei saa kasutada andmesidekõne või GPRS-ühenduse ajal.

Telefonivestluse salvestamiseks avage telefonikõne ajal Salvesti. Mõlemad vestlejad kuulevad salvestamise jooksul iga 5 sekundi järel piiksu.

Sõnumid

Multimeediumsõnumeid saavad vastu võtta ja kuvada vaid ühilduvate funktsioonidega seadmed. Sõnumi välimus võib erineda olenevalt vastuvõtvast seadmest.

Sõnumite põhivaade

Vajutage  ja valige **Sõnumid** (võrguteenus).

Uue sõnumi loomiseks valige **Uus sõnum**.

Menüü Sõnumid sisaldab järgmisi kaustu.

-  **Saabunud** — siin asuvad kõik vastuvõetud sõnumid (v.a e-kirjad ja kärjeteated).
-  **Minu kaustad** — saate sõnumeid kaustadesse paigutada.



Näpunäide. Korduvate sõnumite kirjutamisel võite kasutada menüü **Minu kaustad** kausta **Mallid** salvestatud tekste. Saate ka luua ja salvestada oma malle.

-  **Uus postkast** — saate luua ühenduse serveri postkastiga, laadida alla uusi e-kirju või vaadata vallasrežiimis varem alla laaditud e-kirju.
-  **Mustandid** — siin asuvad saatmata mustandsõnumid.
-  **Saadetud** — Siia salvestatakse viimati saadetud sõnumid (v.a Bluetooth-ühenduse kaudu saadetud

sõnumid). Sellesse kausta salvestatavate sõnumite arvu saate muuta.

-  **Saatmiseks** — saatmisjärjekorras sõnumid paigutatakse kausta Saatmiseks näiteks siis, kui seade asub väljaspool võrgu leviipiirkonda.
-  **Raportid** — saate taotleda, et võrk saadaks teile teie saadetud lühisõnumite või multimeediumsõnumite kättetoimetamisteate ehk saateraporti (võrguteenus).

Teenusejuhtimiskäskude (USSD-käskude), näiteks võrguteenuste aktiveerimise käskude sisestamiseks ja teenusepakkuja saamiseks valige rakenduse Sõnumid põhivaates **Valikud** > **Teenusekäsklused**.

Funktsiooniga **Kärjeteated** (võrguteenus) saate vastu võtta mitmesugust operaatorvõrguteavet, näiteks ilma- ja liiklusteateid. Kärjeteade teemad ja nende numbrid saate võrguoperaatorilt. Valige rakenduse Sõnumid põhivaates **Valikud** > **Kärjeteated**.

UMTS-võrgus ei saa kärjeteateid vastu võtta. Pakettandmesideühendus võib kärjeteade vastuvõtmist takistada.

Teksti kirjutamine

Teie seade toetab nii tavalist kui ka sõnastikupõhist tekstisisestust. Sõnastikupõhise sisestamise korral saate iga tähe sisestada klahvi ühekordse vajutamisega. Sõnastikupõhine tekstisisestus põhineb telefoni sisesõnastikul, kuhu saate ise lisada uusi sõnu.

Tavapärase tekstisisestuse korral kuvatakse tähis  sõnastikupõhise tekstisisestuse korral aga tähis .

Tavaline tekstisisestus

Vajutage korduvalt vastavat numbriklahvi (1–9), kuni ekraanil kuvatakse soovitud märk. Iga numbriklahvi all on rohkem märke kui klahvil näha.

Kui järgmine täht asub praegu sisestatuga samal klahvil, oodake kursori ilmumist (või vajutage ooteaja lõpetamiseks) juhtnuppu paremale ja sisestage täht.

Tühiku sisestamiseks vajutage klahvi 0. Kursori viimiseks järgmisele reale vajutage kolm korda 0.

Sõnastikupõhine tekstisisestus

Sõnastikupõhise sisestamise korral saate iga tähe sisestada klahvi ühekordse vajutamisega. Sõnastikupõhine tekstisisestus põhineb telefoni sisesõnastikul, kuhu saate ise lisada uusi sõnu.

1. Sõnastikupõhise tekstisisestuse sisselülitamiseks seadme kõigis redaktorites vajutage kaks korda kiiresti klahvi #. Sõnastikupõhise sisestuse sisse- või väljalülitamiseks seadme üldseadetes vajutage  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Üldine** > **Kohandamine** > **Keel** > **Ennustav tekstisisestus**.

2. Soovitud sõna kirjutamiseks vajutage vastavaid klahve (2–9). Tähtede sisestamisel vajutage iga klahvi ainult üks kord. Näiteks selleks, et kirjutada sõna "Nokia" ingliskeelse sõnastiku abil, vajutage N-tähe jaoks klahvi 6, o-tähe jaoks klahvi 6, k-tähe jaoks klahvi 5, i-tähe jaoks klahvi 4 ja a-tähe jaoks klahvi 2.

Ekraanil pakutav sõna muutub pärast iga klahvivajutust.

3. Kui olete sõna kirjutamise lõpetanud ja kuvatav sõna on õige, vajutage selle kinnitamiseks juhtklahviklahvi paremale või tühiku lisamiseks klahvi 0.

Kui kuvatav sõna pole õige, vajutage korduvalt klahvi *, et vaadata sõnastikust leitavaid sõnu ükshaaval.

Kui sõna järel kuvatakse küsimärk (?), pole sõnastikus sõna, mida soovisite kirjutada. Sõna lisamiseks sõnastikku valige **Kirjuta**, sisestage soovitud sõna tavalise tekstisisestusega ja valige siis **OK**. Sõna lisatakse sõnastikku. Kui sõnastik saab täis, asendatakse kõige vanem sõna uuega.

4. Alustage järgmise sõna kirjutamist.

Näpunäiteid tekstisisestuseks

Numbri sisestamiseks täherežiimis hoidke vastavat numbriklahvi all.

Ühest märgirežiimist teise lülitumiseks vajutage klahvi #.

Märgi kustutamiseks vajutage C. Mitme märgi kustutamiseks vajutage C ja hoidke seda all.

Enamkasutatavad kirjavahemärgid leiata klahvi 1 alt. Nende ühekaupa sirvimiseks tavapärase tekstisisestuse korral vajutage korduvalt klahvi 1. Kui kasutate sõnastikupõhist tekstisisestust, vajutage klahvi 1 ja seejärel mitu korda klahvi *.

Erimärkide loendi avamiseks vajutage klahvi * ja hoidke seda all.



Näpunäide. Erimärkide loendist mitme erimärgi korraga valimiseks vajutage pärast iga märgi esiletõstmist klahvi 5.

Sisestuskeele muutmine

Teksti kirjutamise ajal saate muuta sisestuskeelt. Kui näiteks sisestate teksti mitte-ladina tähestikus ning soovite sisestada ladina tähestikus märke (nt e-posti või veebiaadressi sisestamisel), siis võib osutuda vajalikuks sisestuskeele muutmine.

Sisestuskeele muutmiseks valige **Valikud** > **Sisestuskeel** ning seejärel sisestuskeel, kus kasutatakse ladina tähestikku.

Kui vajutate pärast sisestuskeele muutmist mingi kindla märgi leidmiseks klahvi 6 mitu korda, siis pärast sisestuskeele muutmist kuvatakse teile märgid teises järjekorras.

Teksti ja loendite muutmine

Teksti kopeerimiseks ja kleepimiseks vajutage teksti esiletõstmiseks klahvi # ja hoiake seda all ning vajutage juhtnuppu vasakule või paremale. Teksti kopeerimiseks lõikelauale hoidke endiselt all klahvi # ja valige **Kopeeri**. Teksti sisestamiseks dokumenti vajutage klahvi #, hoidke seda all ja valige **Kleebi**.

Loendis soovitud üksuse märkimiseks liiguge sellele ja vajutage klahvi #.

Mitme loendiüksuse märkimiseks vajutage klahvi #, hoidke seda all ning vajutage samal ajal juhtnuppu üles või alla. Kui vajalikud üksused on valitud, ärge enam juhtnuppu vajutage ja vabastage klahvi #.

Sõnumite kirjutamine ja saatmine

Vajutage  ja valige **Sõnumid**.

Enne multimeediumsõnumi koostamist või e-kirja kirjutamist peavad teil olema häälestatud õiged ühenduseaded. [Vt "E-posti seadete määratlemine", lk 111.](#)

Mobiilsidevõrk võib piirata MMS-sõnumi suurust. Kui sõnumisse sisestatud pilt ületab selle piiri, võib seade pilti vähendada, et seda oleks võimalik saata MMS-sõnumis.

E-kirjade mahupiirangu kohta saate teavet oma teenusepakujalt. Kui proovite saata e-kirja, mille maht ületab e-posti serveri lubatud mahu, salvestatakse kiri kausta **Saatmiseks** ja seade üritab seda perioodiliselt uuesti saata. E-kirja saatmiseks on vaja andmesideühendust ning e-kirja perioodilised saatmiskatsed suurendavad teie telefoniarvet. Selle sõnumi saate kaustas **Saatmiseks** kustutada või teisaldada kausta **Mustandid**.

1. Valige lühisõnumi või multimeediumsõnumi (MMS) saatmiseks **Uus sõnum** > **Sõnum**, helisõnumi (helikliippi sisaldava multimeediumsõnumi) saatmiseks **Häälsõnum** või e-kirja saatmiseks **E-kiri**.
2. Kontaktide seast adressaatide või rühmade valimiseks või adressaadi telefoninumbri või e-



posti aadressi sisestamiseks vajutage väljal Adressaat juhtnuppu. Adressaatide eraldamiseks semikooloniga (;) vajutage klahvi *. Numbri või aadressi võib sisestada ka kopeerides ja kleepides.

3. Sisestage väljale Teema e-kirja teema. Kuvatavate väljade muutmiseks valige **Valikud** > **Sõnumi päiseväljad**.
4. Sõnumiväljale kirjutage sõnum. Malli või märkme lisamiseks valige **Valikud** > **Lisa** > **Lisa tekst** > **Mall** või **Märke**.
5. Meediumobjekti lisamiseks MMS-sõnumisse valige **Valikud** > **Lisa**, objekti tüüp või allikas ja soovitud objekt. Visiitkaardi, slaidi, märkme või mõne muu faili lisamiseks sõnumisse valige **Valikud** > **Lisa** > **Lisa muu**.
6. Multimeediumsõnumi jaoks pildistamiseks või video- või helikliipi salvestamiseks valige **Valikud** > **Lisa** > **Lisa pilt** > **Uus**, **Lisa videoklipp** > **Uus** või **Lisa helikliipp** > **Uus**.
7. E-kirjale manuse lisamiseks valige **Valikud** > **Lisa** > **Pilt**, **Helikliipp**, **Videoklipp**, **Märke** või **Muu**. E-kirja manuseid märgib tähis
8. Sõnumi saatmiseks valige **Valikud** > **Saada** või vajutage helistamisklahvi.



Märkus. Sõnumi saatmist kinnitava tähise või teksti kuvamine seadme ekraanil ei pruugi kinnitada sõnumi jõudmist sihtkohta.

Seade toetab tekstisõnumite saatmist, mille tärkide arv sõnumis ei ole piiratud. Pikemad sõnumid saadetakse kahe või enama sõnumina. Teenusepakkuja võib teile arve esitada, mille alusel tuleb tasuda iga sõnumi eest. Rõhumärkidega tähed või muud mõnele keelele iseloomulikud märgid võtavad rohkem ruumi ning ühes sõnumis saadetavate märkide arv on väiksem.

Võimalik, et teil ei õnnestu saata mp4-vormingusse salvestatud videofaile või selliseid faile, mille maht ületab traadita side võrgus multimeediumsõnumitele kehtestatud ülempiiri.



Näpunäide. On võimalik koostada pildi-, video-, heli- ja tekstiesitlusi ning saata neid multimeediumsõnumis. Selleks alustage multimeediumsõnumi koostamist ja valige **Valikud > Lisa > Lisa esitus**. See valik kuvatakse ainult juhul, kui **MMSi** koostamisrežiim on **Hoiatustega** või **Vaba**. [Vt "Multimeediumsõnumi seaded", lk 114.](#)

Saabunud sõnumite kaust

Sõnumite vastuvõtmine

Vajutage ja valige **Sõnumid > Saabunud**.

Kaustas **Saabunud** viitab tähis lugemata lühisõnumile, lugemata multimeediumsõnumile, lugemata helisõnumile ja Bluetooth-ühenduse kaudu saadud andmetele.

Kui teile saabub sõnum, kuvatakse ooterežiimis ekraanil ja teade **1 uus sõnum**. Sõnumi avamiseks valige **Näita**. Vastuvõetud sõnumi avamiseks kaustas **Saabunud**, liikuge soovitud sõnumile ja vajutage juhtnuppu. Vastuvõetud sõnumile vastuse saatmiseks valige **Valikud > Vastussõnum**.

Multimeediumsõnumid



NB! Suhtuge sõnumite avamisse ettevaatusega.

Sõnumid võivad sisaldada viiruslikku tarkvara või kahjustada muul moel teie seadet või arvutit.

Võite saada teate, et multimeediumsõnum ootab multimeedium-sõnumikeskuses. Pakettandmeside ühenduse algatamiseks, et sõnum seadmesse laadida, valige **Valikud > Lae**.

Multimeediumsõnumi () avamisel võite näha pilti ja lisatud sõnumit. Tähis kuvatakse, kui lisatud on heli. Tähis kuvatakse, kui lisatud on video. Heli või video esitamiseks valige vastav tähis.

Multimeediumsõnumile lisatud meediumobjektide vaatamiseks valige **Valikud > Objektid**.

Kui sõnum sisaldab multimeediumesitlust, kuvatakse tähis . Esitluse esitamiseks valige vastav tähis.

Andmed, seaded ja veebipõhised teenuseteated

Saate oma telefoniga vastu võtta mitut tüüpi andmesõnumeid (sh visiitkaarte, helinaid, operaatori logosid, kalendrikirjeid ja e-kirjade teatisi). Telefon saab vastu võtta ka teenusepakkuja või teabehaldusosakonna poolt saadetud seadeid sisaldavaid konfiguratsioonisõnumeid.

Sõnumis sisaldunud andmete salvestamiseks valige **Valikud** ja tehke vastav valik.

Veebipõhised teenuseteated on lühiteated (näiteks uudiste pealkirjad), mis võivad sisaldada lühisõnumit või linki. Lisateavet ja tellimisinfo saate teenusepakujalt.

Sõnumiriider

Sõnumiriideriga saate kuulata teksti, multimeediumüksuseid, helisõnumeid ja e-kirju.

Sõnumiriideri seadete muutmiseks kõnerakenduses valige **Valikud** > **Kõne**. [Vt "Kõne", lk 143.](#)

Uue sõnumi või e-kirja kuulamiseks ooterežiimis vajutage valikuklahvi ja hoidke seda all, kuni sõnumiriider käivitub.

Sisendkaustas asuvate sõnumite või postkastis asuvate e-kirjade kuulamiseks valige sõnum ning

seejärel **Valikud** > **Kuula**. Ettelugemise lõpetamiseks vajutage lõpetamisklahvi.

Ettelugemise peatamiseks ja jätkamiseks vajutage juhtnuppu. Järgmisele sõnumile liikumiseks vajutage juhtnuppu paremale. Praeguse sõnumi või e-kirja uuesti esitamiseks vajutage juhtnuppu vasakule. Eelmisele sõnumile liikumiseks vajutage sõnumi alguses asudes juhtnuppu vasakule. Helitugevuse reguleerimiseks vajutage juhtnuppu üles või alla.

Praeguse sõnumi või e-kirja vaatamiseks ilma helita tekstivormingus valige **Valikud** > **Vaata**.

Postkast

E-posti seadete määratlemine

E-postiteenuse kasutamiseks peavad teie seadmes olema kehtivad Interneti-pöörduspunkti (IAP) ja õiged e-posti seaded. [Vt "Pöörduspunktid", lk 153.](#) [Vt "E-posti seaded", lk 115.](#)

Vaja on eraldi e-posti kontot. Järgige serveri postkasti ja Interneti-teenusepakkuja (ISP) juhiseid.

Kui valite sõnumsiderakenduse põhivaates **Uus postkast**, ent teil pole e-posti konto veel häälestatud, palub telefon teil seda teha. E-posti seadete koostamise alustamiseks postkastijuhendi abil valige **Alusta**.

Kui loote uue postkasti, näete menüü Sõnumid põhivaates valiku **Uus postkast** asemel uue postkasti nime. Postkaste võib olla mitu (kuni kuus).

Postkasti avamine

Vajutage menüüklahvi  ja valige **Sõnumid** ning postkast.

Postkasti avamisel küsib seade, kas soovite luua ühenduse postkastiga (**Võtad ühenduse postkastiga?**).

Postkastiga ühenduse loomiseks ja uute e-kirjade päiste või sõnumite allalaadimiseks valige **Jah**. Kui vaatate kirju sidusrežiimis (võrguühendusega), on telefonil pakettandmeside vahendusel serveri postkastiga pidev ühendus.

Varem allalaaditud e-kirjade vaatamiseks vallasrežiimis (võrguühenduseta) valige **Ei**.

Uue e-kirja koostamiseks valige rakenduse Sõnumid põhivaates **Uus sõnum** > **E-kiri** või e-posti kaustas olles **Valikud** > **Uus sõnum** > **E-kiri**. [Vt "Sõnumite kirjutamine ja saatmine", lk 108.](#)

E-kirjade allalaadimine

Vajutage menüüklahvi  ja valige **Sõnumid** ning postkast.

Kui telefon on vallasrežiimis (ühenduseta), valige serveri postkastiga ühenduse loomiseks **Valikud** > **Loo ühendus**.



NB! Suhtuge sõnumite avamisse ettevaatusega.

Sõnumid võivad sisaldada viiruslikku tarkvara või kahjustada muul moel teie seadet või arvutit.

1. Kui olete ühenduses kaugpostkastiga, valige kõigi uute sõnumite allalaadimiseks **Valikud** > **E-posti ülekanne** > **Uued**, valitud sõnumite allalaadimiseks **Valitud** või kõigi postkastis sisalduvate sõnumite allalaadimiseks **Kõik**. E-kirjade allalaadimise peatamiseks valige **Tühista**.
2. Ühenduse katkestamiseks ja e-kirjade vaatamiseks vallasrežiimis valige **Valikud** > **Katkesta ühendus**.
3. E-kirja avamiseks vajutage juhtnuppu. Kui e-kirja pole alla laaditud (tähise nool osutab väljapoole) ning seade on vallasrežiimis, küsib telefon luba kirja postkastist allalaadimiseks.

Manuste vaatamiseks avage sõnum ja valige manuseväli, mis on märgitud tähisega . Kui tähis pole saadaval, ei ole sõnum seadmesse laaditud; valige **Valikud** > **Laadi alla**.

E-kirjade automaatseks allalaadimiseks valige **Valikud** > **E-posti seaded** > **Autom. ülekanne**. [Vt "Automaatse allalaadimise seaded", lk 117.](#)

Seadme seadistamine e-posti automaatseks allalaadimiseks võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahtude ülekandmist. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.

E-kirjade kustutamine

Vajutage menüüklahvi  ja valige **Sõnumid** ning postkast.

E-kirja sisu kustutamiseks seadmest nii, et see jääks siiski serveri postkasti alles, valige **Valikud** > **Kustuta**. Kuval **Kustuta e-kiri**: valige **Ainult telefonist**.

Seade näitab postkastis olevate e-kirjade päiseid täpselt nii, nagu need on serveris. E-kirja päis jääb seadmesse alles ka e-kirja sisu kustutamisel. Kui soovite ka päised kustutada, tuleb e-kirjad esmalt kustutada serveri postkastist ning luua siis seadmest serveri postkastiga uuesti ühendus, et postkasti olek uuendada.

E-kirja kustutamiseks seadmest ja serveri postkastist valige **Valikud** > **Kustuta** > **Tel-st ja serverist**.

Kui soovite kirja kustutamise nii seadmest kui ka serverist tühistada, liikuge järgmise ühenduse ajal kustutatavaks märgitud e-kirjale  ja valige **Valikud** > **Taasta**.

Postkastiga ühenduse katkestamine

Sidusrežiimis pakettandmesideseansi lõpetamiseks serveri postkastiga valige **Valikud** > **Katkesta ühendus**.

SIM-kaardi sõnumite vaatamine

Vajutage  ja valige **Sõnumid**.

SIM-kaardi sõnumite vaatamiseks tuleb need seadmes esmalt mõnda kausta kopeerida.

1. Valige menüü **Sõnumid** põhivaates **Valikud** > **SIM-kaardi sõnumid**.
2. Sõnumite märkimiseks valige **Valikud** > **Vali/ Tühista valik** > **Vali** või **Vali kõik**.
3. Valige **Valikud** > **Kopeeri**. Avatakse kaustaloend.
4. Kopeerimise alustamiseks valige soovitud kaust ja vajutage **OK**. Sõnumite vaatamiseks avage kaust.

Sõnumiseaded

Seaded võivad teie seadmes olla juba eelkonfigureeritud või võite need saada spetsiaalse lühisõnumiga. Seadete käsitsi muutmiseks täitke

väljad, mis on tähistatud kirjaga **Tuleb määratleda** või mille juures on tärnike.

Mõned või kõik sõnumikeskused või pöörduspunktid võivad olla teenusepakkuja poolt seadmesse salvestatud ning võib juhtuda, et neid pole võimalik muuta, koostada, redigeerida või eemaldada.

Lühisõnumite seaded

Vajutage  ja valige **Sõnumid > Valikud > Seaded > Tekstsõnum**.

Valige järgmiste valikute seast.

- **Sõnumikeskused** — kõigi määratud lühisõnumikeskuste loendi vaatamiseks.
- **Kasutatav keskus** — valige sõnumikeskuse, mille kaudu soovite lühisõnumeid saata.
- **Märgikodeering** — märgivahetuseks ühest süsteemist teise, kui see on kasutatav, valige **Osaline tugi**.
- **Saateraport** — saate valida, et võrk saadaks sõnumite kohta edastusaruande ehk saateraporti (võrguteenus).
- **Sõnumi kehtivus** — valige, kui kaua sõnumikeskus sõnumit pärast esimese katse nurjumist uuesti saadab (võrguteenus). Kui kehtivusaja vältel ei õnnestunud sõnumit adressaadile edastada, kustutatakse see sõnum sõnumikeskusest.

- **Sõnumi vorming** — teavet selle kohta, kas sõnumikeskus suudab lühisõnumite vormingut muuta, saab teenusepakkujalt.
- **Eelistatud ühendus** — valige kasutatav ühendusviis.
- **Vastuse edast. sama** — valige, kas soovite, et vastussõnumi saatmisel kasutataks sama sõnumikeskuse numbrit (võrguteenus).

Multimeediumsõnumi seaded

Vajutage  ja valige **Sõnumid > Valikud > Seaded > Multimeediumsõnum**.

Valige järgmiste valikute seast.

- **Pildi suurus** — MMS-sõnumisse lisatava pildi suuruse määratlemiseks.
- **MMSi koostamisrežiim** — kui valite **Hoiatustega**, annab seade hoiatusteate juhul, kui proovite saata sõnumit, mida vastuvõtja seade ei pruugi toetada. Kui valite **Piiratud**, ei luba seade saata sõnumeid, mida võidakse mitte toetada. Sõnumitesse sisu kaasamiseks ilma selliseid hoiatusi nägemata valige **Vaba**.
- **Eelistatud pöördusp.** — saate valida, millist pöörduspunkti tuleb eelistatult kasutada.
- **Multim. vastuvõtt** — saate valida, kuidas telefon peaks sõnumeid vastu võtma. Koduvõrgus olles sõnumite automaatseks vastuvõtmiseks valige **Koduvõrgus autom.**. Väljaspool koduvõrku

viibides saate teate, et teile on saabunud sõnum, mis on salvestatud MMS-sõnumikeskuses.

Väljaspool koduvõrgu levipiirkonda võib MMS-sõnumite saatmine ja vastuvõtmine olla tavalisest kallim.

Kui valite **Multim. vastuvõtt** > **Alati automaatne**, loob seade sõnumi allalaadimiseks automaatselt pakettandmesideühenduse, sõltumata sellest, kas viibite oma koduvõrgu levipiirkonnas või mitte.

- **Luba tundmatutelt** — valige, kas soovite keelduda sõnumitest, mille saatja on anonüümne.
- **Reklaami vastuvõtt** — määrake, kas soovite MMSsõnumina saadetud reklaame vastu võtta või mitte.
- **Raportite vastuvõtt** — saate valida, kas soovite, et logis kuvataks saadetud sõnumi olek (võrguteenus).
- **Keeldu raportist** — saate valida, kas soovite keelata saamisteade saamise teile saabunud MMS-sõnumite vastuvõtmise kohta.
- **Sõnumi kehtivus** — saate valida, kui kaua sõnumikeskus sõnumit pärast esimese katse nurjumist uuesti saadab (võrguteenus). Kui selle ajaperioodi vältel ei õnnestunud sõnumit adressaadile edastada, kustutatakse see sõnum sõnumikeskusest.

E-posti seaded

Postkastide haldamine

Vajutage  ja valige **Sõnumid** > **Valikud** > **Seaded** > **E-post**.

Valimaks, millist postkasti soovite e-kirjade saatmisel kasutada, valige **Kasutatav postkast** ja soovitud postkast.

Postkasti kustutamiseks koos selles olevate sõnumitega valige **Postkastid**, liikuge soovitud postkasti nimele ja vajutage **C**.

Uue postkasti loomiseks valige vaates **Postkastid** valik **Valikud** > **Uus postkast**. Rakenduse Sõnumid põhivaates kuvatakse nime **Uus postkast** asemel teie määratud postkasti nimi. Postkaste võib olla mitu (kuni kuus).

Kui soovite muuta ühenduseseadeid, kasutajaseadeid, allalaadimisseadeid ja automaatse allalaadimise seadeid, valige **Postkastid** ja soovitud postkast.

Ühenduseseaded

Vajutage menüüklahvi , valige **Sõnumid** > **Valikud** > **Seaded** > **E-post** > **Postkastid**, postkast ja **Ühendusseaded**.

Vastuvõetud e-kirja seadete redigeerimiseks valige **Saabuvad e-kirjad** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Kasutajanimi** — sisestage teenusepakkuvalt saadud kasutajanimi.

- **Parool** — sisestage oma parool. Kui jätate selle välja tühjaks, peate parooli sisestama serveri postkastiga ühenduse loomisel.
- **Sisset. posti server** — sisestage e-kirju vastuvõtva serveri IP-aadress või hostinimi.
- **Pöörduspunkt** — valige Interneti-pöörduspunkt (IAP). [Vt "Pöörduspunktid", lk 153.](#)
- **Postkasti nimi** — sisestage postkasti nimi.
- **Postkasti tüüp** — määrab postkasti teenusepakkuja soovitatava e-posti protokoll. Valikud on **POP3** ja **IMAP4**. Seda seadet ei saa muuta.
- **Turvalisus** — valige serveri postkastiga turvalisuse ühenduse tagamiseks kasutatav turvalik.
- **Port** — määrake ühenduse port.
- **APOP turvaline login** (ainult POP3 jaoks). — kasutatakse POP3-protokollil puhul paroolide krüptimiseks, mis edastatakse ühenduse loomisel e-posti serveris asuva postkastiga.

Saadetava e-kirja seadete redigeerimiseks valige **Väljuvad e-kirjad** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Minu e-posti aadress** — sisestage teenusepakkujalt saadud e-posti aadress.
- **Väljuva posti server** — sisestage teie e-kirju saatva meiliserveri IP-aadress või hostinimi. Mõnel juhul saate kasutada üksnes oma teenusepakkuja e-posti serverit. Lisateavet saate teenusepakkujalt.

Seaded **Kasutajanimi**, **Parool**, **Pöörduspunkt**, **Turvalisus** ja **Port** sarnanevad nendega, mis on määratud kaustas **Saabuval e-kirjad**.

Kasutajaseaded

Vajutage menüüklahvi , valige **Sõnumid** > **Valikud** > **Seaded** > **E-post** > **Postkastid**, postkast ja **Kasutajaseaded**.

Valige järgmistest valikutest seast.

- **Minu nimi** — sisestage oma nimi. Kui adressaadi telefon seda funktsiooni toetab, kuvatakse e-posti aadressi asemel teie nimi.
- **Kirjade saatmine** — määrake, kuidas teie seadmest e-kirju saadetakse. Et telefon looks valiku **Kirjade saatmine** valimisel postkastiga ühenduse, valige **Kohe**. Kui valite **Järgm. ühendusel**, saadetakse e-kiri siis, kui ühendus serveri postkastiga on loodud.
- **Saada endale koopia** — valige, kas soovite e-kirja koopia oma postkastis salvestada.
- **Lisa allkiri** — valige, kas soovite e-kirjadele lisada allkirja.
- **Uued e-kirja teated** — valige, kas soovite uue e-kirja postkasti saabumisel uue e-kirja märguannet (helin, teade, kirja tähis).

Allalaadimisseaded

Vajutage menüüklahvi , valige **Sõnumid** >

Valikud > **Seaded** > **E-post** > **Postkastid**, postkast ja **Allalaadimisseaded**.

Valige järgmiste valikute seast.

- **E-kirja allalaaditav osa** — saate määrata, milline osa kirjast alla laaditakse: **Ainult päised**, **Suuruse piirang** (POP3) või **Kirjad & manused** (POP3).
- **Laad. kirjade arv** — saate määrata, mitu uut e-kirja postkasti alla laaditakse.
- **IMAP4 kausta tee** (ainult IMAP4 jaoks) — saate määrata tee tellitavatele kaustadele.
- **Kaustade tellimine** (ainult IMAP4 jaoks) — saate tellida serveri postkasti muid kaustu ning nende sisu alla laadida.

Automaatse allalaadimise seaded

Vajutage menüüklahvi , valige **Sõnumid** >

Valikud > **Seaded** > **E-post** > **Postkastid**, postkast ja **Autom. ülekanne**.

Valige järgmiste valikute seast.

- **E-kirja teated** — kui soovite, et serverisse uute e-kirjade saabumisel laaditaks serveri postkastist päised teie telefoni automaatselt, valige **Autom. uuendus** või **Üksnes koduvõrgus**.
- **E-kirjade ülekanne** — uute e-kirjade päiste määratud ajal automaatselt allalaadimiseks serveri postkastist valige **Sisse lülitatud** või **Üksnes**

koduvõrgus. Määrake, millal ja kui tihti sõnumeid alla laaditakse.

E-kirja teated ja **E-kirjade ülekanne** ei saa samaaegselt aktiivsed olla.

Seadme seadistamine e-posti automaatselt allalaadimiseks võib tähendada teie teenusepakkuja võrgu kaudu suurte andmemahutude ülekandmist. Teabe saamiseks andmeedastustasude kohta võtke ühendust teenusepakkujaga.

Veebipõhise teenuseteate seaded

Vajutage , ja valige **Sõnumid** > **Valikud** > **Seaded** > **Teenuse teade**.

Valige, kas telefon peaks teenuseteateid vastu võtma või mitte. Kui soovite, et seade aktiveeriks teenuseteate saabumisel automaatselt brauseri, looks võrguühenduse ja laadiks sisu alla, valige **Lae alla** > **Automaatne**.

Kärjeteadete seaded

Kärjeteadete teemad ja nende numbrid saate teenusepakkujalt.

Vajutage , ja valige **Sõnumid** > **Valikud** > **Seaded** > **Kärjeteated**.

Valige järgmiste valikute seast.

- **Vastuvõtt** — valige, kas telefon võtab kärjeteateid vastu või mitte.

- **Keel** — saate valida, millises keeles soovite teateid vastu võtta: **Kõik**, **Valitud** või **Muu**.
- **Teematuvaustus** — valige, kas seade otsib automaatselt uusi teemanumbreid ning salvestab uued nimeta numbrid teemaloendisse.

Muud seaded

Vajutage  ja valige **Sõnumid** > **Valikud** > **Seaded** > **Muu**.

Valige järgmiste valikute seast.

- **Salv. saadet. sõnum** — saate valida, kas soovite saadetud lühisõnumi, multimeediumsõnumi või e-kirja koopia salvestada kausta **Saadetud**.
- **Sõnumite talletusarv** — saate määrata saadetud sõnumite kausta salvestatavate sõnumite arvu. Kui määratud arv saab täis, kustutatakse kõige vanem sõnum.
- **Kasutatav mälu** — Valige mälu, kuhu sõnumid salvestatakse.

Helistamine

Tavakõned

1. Sisestage ooterežiimis telefoninumber koos suunanumbriga. Numbri kustutamiseks vajutage **C**.

Rahvusvahelise kõne korral vajutage rahvusvahelise kõne eesliite sisestamiseks kaks korda klahvi * (märk + asendab riigist väljahelistamise koodi) ning seejärel sisestage vastava riigi kood, suunanumber (numbri ees olev 0 jätke ära) ja telefoninumber.

2. Kõne tegemiseks vajutage helistamisklahvi.
3. Kõne lõpetamiseks või helistamisest loobumiseks vajutage lõpetamisklahvi.

Lõpetamisklahvi vajutamisel lõpetatakse kõne ka juhul, kui mõni muu rakendus on aktiivne.

Kausta Kontaktid kaudu helistamiseks vajutage klahvi  ja valige **Kontaktid**. Liikuge soovitud nimele või sisestage otsinguväljale nime esitähed. Kontaktile helistamiseks vajutage helistamisklahvi. Kui olete ühele kontaktile salvestanud mitu numbrit, valige soovitud number loendist ja valige helistamisklahvi.

Valikud kõne ajal

Helitugevuse reguleerimiseks vajutage seadme küljel asuvat helitugevusnuppu. Saate selleks kasutada ka juhtnuppu. Kui soovite helitugevuse seadeks valida **Mikrofon välja**, valige esmalt **Mikr.-jah**.

Vestluskaaslasel pildi või videoklipi saatmiseks MMS-sõnumiga (ainult UMTS-võrgus) valige **Valikud** > **Saada MMS**. Enne saatmist saate sõnumit redigeerida ja valida adressaadi. Faili saatmiseks ühilduvasse seadmesse (võrguteenus) vajutage helistamisklahvi.

Aktiivse kõne ootelepanekuks (teisele sissetulevale kõne vastuvõtmisel) valige **Valikud** > **Ootele**. Aktiivse ja ootele jäetud kõne vahetamiseks valige **Valikud** > **Vaheta**.

DTMF-toonsignaalide (näiteks parooli) saatmiseks valige **Valikud** > **Saada DTMF**. Sisestage DTMF-toonide jada või otsige see üles kaustas Kontaktid. Ootetähise (w) või pausitähise (p) sisestamiseks vajutage korduvalt klahvi *. Märguande saatmiseks vajutage **OK**. DTMF-toonsignaalide jada saate sisestada kontaktikaardil telefoninumbri või toonsignaalide väljale.



Näpunäide. Kui teil on käimas ainult üks aktiivne kõne, vajutage selle ootele jätmiseks

helistamisklahvi. Kõne aktiveerimiseks vajutage uuesti helistamisklahvi.

Kõne ajal heli ümberlülitamiseks telefonist valjuhääldisse valige **Valikud > Aktiv. valjuhääldi**. Kui olete seadmega ühendanud ühilduva Bluetooth-peakomplekti, valige heli ümberlülitamiseks peakomplekti **Valikud > Aktiv. vabakäes..** Telefoni uuesti aktiveerimiseks valige **Valikud > Aktiveeri kõnetoru**.

Aktiivse kõne lõpetamiseks ja selle asendamiseks ootel kõnega valige **Valikud > Asenda**.

Kui teil on mitu aktiivset kõnet ja soovite need korraga lõpetada, valige **Valikud > Lõpeta kõik kõned**.

Kõne ajal kasutatavad funktsioonid on üldjuhul võrguteenused.

Kõne- ja videopostkastid

Kõne- või videopostkasti (võrguteenus; videopostkast on kasutatav ainult UMTS-võrgus) numbritel helistamiseks vajutate ooterežiimis klahvi **1** ja hoidke seda all ning valige **Häälkõne postkast või Videokõne postkast**.

Kõne- või videopostkasti numbri muutmiseks vajutage klahvi **9** ja valige **Vahendid > Utiliidid > Kõnepostk., postkast ja Valikud > Muuda numbrit**.

Sisestage number (selle saate võrguteenuse pakkujalt) ja valige **OK**.

Kõne vastuvõtmine ja kõnest keeldumine

Kõne vastuvõtmiseks vajutage helistamisklahvi.

Sissetuleva kõne helina vaigistamiseks valige **Vaigista**.

Kui te ei soovi kõnet vastu võtta, vajutage lõpetamisklahvi. Kui olete kõne ümbersuunamiseks aktiveerinud funktsiooni **Suunamine > Häälkõned > Kui number on kinni**, siis suunatakse sissetulev kõne ümber ka sissetulevast kõnest keeldumise korral.

Kui valite sissetulevatest kõnedest märku andvate helide vaigistamiseks **Vaigista**, saate kõnet hülgamata saata helistajale valmis lühisõnumi, et te ei saa kõnet vastu võtta. Valige **Valikud > Saada sõnum**. Selle valiku seadistamiseks ja standardse lühisõnumi kirjutamiseks valige **Vahendid > Seaded > Telefon > Kõne > Keeldu kõnest sõnumiga**.

Konverentskõne

1. Helistage esimesele osalejale.

2. Teisele osalejale helistamiseks valige **Valikud** > **Uus kõne**. Esimene kõne pannakse ootele.
3. Kui uuele kõnele vastatakse, valige esimese osaleja konverentskõnega liitmiseks **Valikud** > **Konverents**.

Uue osaleja lisamiseks kõnele korra 2. juhust ja valige **Valikud** > **Konverents** > **Lisa konverentsi**. Seadmega saab pidada konverentskõnet, milles osaleb kokku kuus inimest (kaasa arvatud teie ise).

Ühe osalejaga privaatse vestluse alustamiseks valige **Valikud** > **Konverents** > **Eravestlus**. Valige esmalt osaleja ja seejärel **Erakõne**. Konverentskõne pannakse teie seadmes ootele. Teised osalejad saavad omavahel kõnelust jätkata. Kui olete eravestluse lõpetanud, valige konverentskõnesse naasmiseks **Valikud** > **Konverents**.

Osaleja eemaldamiseks kõnest valige **Valikud** > **Konverents** > **Vabasta osaleja**, liikuge soovitud osaleja nimele ja valige **Vabasta**.

4. Aktiivse konverentskõne lõpetamiseks vajutage lõpetamisklahvi.

Telefoninumbri kiirvalimine

Funktsiooni aktiveerimiseks vajutage  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Telefon** > **Kõne** > **Kiirvalimine**.

Telefoninumbri määramiseks mõnele kiirvalimisklahvile (2–9) vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Utiliidid** > **Kiirvalim..** Liikuge selle klahvi numbrile, millele soovite telefoninumbri määrata, ja valige **Valikud** > **Määra**. 1 on reserveeritud kõne- või videopostkasti jaoks ning veebibrauseri käivitamiseks.

Ooterežiimis helistamiseks vajutage määratud kiirvalimisklahvi ja siis helistamisklahvi.

Koputus

Poolelioletava kõne ajal saab vastata teisele kõnele. Koputusfunktsiooni aktiveerimiseks valige **Seaded** > **Telefon** > **Kõne** > **Koputus** (võrguteenus).

Kõne vastuvõtmiseks teise kõne ajal vajutage helistamisklahvi. Esimene kõne jäetakse ootele.

Ühelt kõnelt teisele lülitumiseks valige **Vaheta**. Sissetuleva või ootel kõne ühendamiseks poolelioletava kõnega ja enda kõnedest lahtiühendamiseks valige **Valikud** > **Ühenda**. Kõne lõpetamiseks vajutage lõpetamisklahvi. Mõlema kõne lõpetamiseks valige **Valikud** > **Lõpeta kõik kõned**.

Häälvalimine

Teie seade toetab täiustatud häälkäsklusi. Täiustatud häälkäsklused ei sõltu kõneleja häälest, seega pole tarvis tunnussõnu esmalt salvestada. Seade loob kontaktikausta kirjete jaoks ise tunnussõnad, mida siis lausunud tunnussõnaga võrreldakse. Seadme hääletuvastusfunktsioon kohandub põhikasutaja häälega, et häälkäsklusi paremini ära tunda.

Kontakti tunnussõna on kontaktikaardil salvestatud nimi või hüüdnimi. Sünteesitud tunnussõna kuulamiseks avage soovitud kontaktikaart ja valige **Valikud > Esita tunnussõna**.

Helistamine tunnussõna abil



Märkus. Tunnussõnade kasutamine võib olla raskendatud mürarohkes keskkonnas või hädaolukorras, seetõttu ärge lootke igas olukorras ainuüksi häälvalimisele.

Häälvalimise puhul kasutatakse valjuhääldit. Tunnussõna lausumisel hoidke seadet endale võrdlemisi lähedal.

1. Häälvalimise alustamiseks ooterežiimis vajutage parempoolset valikuklahvi ning hoidke seda all. Kui kasutate ühilduvat peakomplekti, millel on peakomplekti nupp, vajutage häälvalimise alustamiseks peakomplekti nuppu ja hoidke seda all.

2. Kõlab lühike signaal ja kuvatakse teade **Räägi nüüd**. Lausuge kontaktikaardil salvestatud nimi või hüüdnimi selge häälega.
3. Seade esitab tuvastatud kontakti sünteesitud tunnussõna seadmes valitud keeles ning kuvab vastava nime ja numbrit. Kui te ei soovi sellele kontaktile helistada, valige 2,5 sekundi jooksul **Järgmine**, et kuvada vastete loend, või **Lõpeta**, et häälvalimine tühistada.

Kui ühe nime all on salvestatud mitu numbrit, valib seade vaikenumbri (kui see on määratud). Kui määrangud puuduvad, valib seade kontaktikaardilt esimese saadaoleva numbrit.

Videokõned

Videokõne (võrguteenus) puhul kuvatakse reaajas video teist endast ja inimesest, kellega vestlete. Videokõne teisele osalejale näidatakse teie seadme kaamera kaudu filmitavat otsepilti.

Videokõne tegemiseks peab telefonis olema USIM-kaart ning telefon peab asuma UMTS-võrgu levialas. Teavet videokõne tellimise ja kättesaadavuse kohta saate oma võrguteenuse pakkuvalt.

Videokõnes saab osaleda ainult kaks helistajat. Videokõnet on võimalik luua vaid teise ühilduva mobiilseadme või ISDN-kliendiga. Videokõnet ei saa algatada, kui teil on pooleli teine tava-, video- või andmesidekõne.

Tähisted

 te ei näe videot (teine osaleja ei saada videot või võrk ei edasta seda).

 olete keelanud oma seadmest videopildi saatmise. Videopildi asemel foto saatmiseks valige **Vahendid** > **Seaded** > **Telefon** > **Kõne** > **Videokõne pilt**.

Ka siis, kui olete video saatmise kõne ajal keelanud, kehtib sellele kõnele videokõne tariif. Hindu küsige võrguoperaatorilt või teenusepakkuvalt.

1. Videokõne alustamiseks sisestage ooterežiimis telefoninumber või valige esmalt **Kontaktid** ja seejärel soovitud kontakt.
2. Valige **Valikud** > **Helista** > **Videokõne**.

Videokõnede puhul kasutatakse vaikimisi seadme esiküljel asuvat lisakaamerat. Videokõne algatamine võib veidi aega võtta. Seni kuvatakse teade **Ootan videopilti**. Kui videokõne algatamine ebaõnnestub (näiteks seetõttu, et võrk ei toeta või vastuvõtja telefon ei võimalda videokõnet), pakub telefon tavakõne algatamist või lühi- või multimeediumsõnumi saatmist.

Videokõne on aktiivne, kui kaks videokujutist on nähtavad ning valjuhääldist kostab heli. Teine osapool võib videopildi saatmise keelata (). Sel juhul kuulete ainult heli ning telefon võib kuvada pildi (stoppkaadri) või halli taustpildi.

3. Videokõne lõpetamiseks vajutage lõpetamisklahvi.

Valikud videokõne ajal

Video kuvamise või ainult heli kuulamise vahel valimiseks valige **Valikud** > **Luba** või **Blokeeri** ja soovitud valik.

Põhikaamera kasutamiseks videopildi saatmisel valige **Valikud** > **Kasuta põhikaamerat**. Lisakaamerale tagasilülitumiseks valige **Valikud** > **Kasuta lisakaamerat**.

Saadetavast videopildist hetktõmmise tegemiseks valige **Valikud** > **Saada hetkepilt**. Video saatmine peatatakse ja adressaadile kuvatakse hetktõmmis. Hetktõmmist ei salvestata. Video saatmise jätkamiseks valige **Tühista**.

Pildi suurendamiseks või vähendamiseks valige **Valikud** > **Suum**.

Heli Bluetooth-ühenduse kaudu ühilduvasse peakomplekti viimiseks valige **Valikud** > **Aktiv. vabakäes..** Heli juhtimiseks tagasi seadme valjuhääldisse valige **Valikud** > **Aktiveeri kõnetoru**.

Video kvaliteedi muutmiseks valige **Valikud** > **Videoeelistus**. Väärtuse **Tavaline kvaliteet** puhul on kaadrisagedus kümme kaadrit sekundis. Väiksemate, paigalseisvate detailide korral kasutage väärtust **Detailne pilt**. Liikuvate objektide puhul kasutage väärtust **Sujuvam liikumine**.

Helitugevuse reguleerimiseks videokõne ajal vajutage seadme küljel asuvat helitugevusnuppu.

Videokõne vastuvõtmine ja videokõnest keeldumine

Videokõne saabumisel kuvatakse tähis .

Videokõne vastuvõtmiseks vajutage helistamisklahvi. Kuvatakse tähis **Võimaldad videopildi saatmise helistajale?**. Video otseülekande saatmise alustamiseks valige **Jah**.

Kui jätate videokõne aktiveerimata, jõuab helistajalt teieni ainult heli. Videopilti asendab hall kuva. Halli kuva asendamiseks seadme kaameraga tehtud pildiga valige **Vahendid > Seaded > Telefon > Kõne > Videokõne pilt**.

Videokõne lõpetamiseks vajutage lõpetamisklahvi.

Video ühisvaatamine

Videoühisvaatamisfunktsiooni (võrguteenus) abil saate oma mobiilsideseadmest saata otsevideopilti või videoklipi tavakõne ajal teise ühilduvasse mobiilsideseadmesse.

Video ühisvaatamisfunktsiooni aktiveerimisel on valjuhääldi aktiivne. Kui te ei soovi video ühisvaatamise ajal kasutada valjuhääldit, võite selle asemel kasutada ühilduvat peakomplekti.

Video ühisvaatamise nõuded

Video ühisvaatamise funktsiooni kasutamiseks on vajalik UMTS-ühendus. Lisateavet teenuse, UMTS-võrgu kättesaadavuse ning teenusega seotud tasude kohta saate oma teenusepakkuvalt.

Video ühisvaatamise kasutamiseks peate tegema järgmist.

- Peate tagama, et teie seade on häälestatud isikutevaheliste sideühenduste loomiseks.
- Peate tagama, et teil on aktiivne UMTS-ühendus ja viibite UMTS-võrgu levialas. Kui väljute ühisvaatamise ajal UMTS-võrgu levialast, katkeb ühisvaatamisseanss, kuid tavakõne jätkub.
- Peate tagama, et nii kõne algataja kui ka vastuvõtja on UMTS-võrgus registreeritud. Kui saadate kellelegi ühisvaatamiskutse ning selle isiku seade ei asu UMTS-võrgu levialas või tema seadmesse pole installitud video ühisvaatamise funktsioon või tema seadmes pole häälestatud isikutevaheline sideühendus, ei jõua kutse kohale. Teie seadmes kuvatakse tõrketeade, mis teatab, et adressaat ei saa kutset vastu võtta.

Seaded

Video ühisvaatamisfunktsiooni seadistamiseks on vaja isikutevahelise ühenduse ja UMTS-ühenduse seadeid.

Isikutevahelise ühenduse seaded

Isikutevahelist ühendust tuntakse ka SIP-protokollina (Session Initiation Protocol ehk seansialgatusprotokoll). Video ühisvaatamisfunktsiooni kasutamiseks peavad SIP-profiili seaded olema teie seadmes konfigureeritud. Küsige SIP-profiili seadeid teenusepakkujaalt ja salvestage need oma seadmes. Teenusepakkuja võib seaded teile saata või anda teile vajalike parameetrite loendi.

SIP-aadressi lisamiseks kontaktikaardile toimige järgmiselt.

1. Vajutage klahvi  ja valige **Kontaktid**.
2. Avage soovitud kontaktikaart (või looge selle isiku jaoks uus kaart).
3. Valige **Valikud > Lisa täpsustus > Video jagamine**.
4. Sisestage SIP-aadress kujul kasutajanimi@domeeninimi (domeeninime asemel võite kasutada IP-aadressi).
Juhul, kui te ei tea aadressaadi SIP-aadressi, on võimalik video ühisvaatamiseks kasutada aadressaadi telefoninumbrit, mis sisaldab riigikoodi (võrguteenuse pakkuja peab seda funktsiooni toetama).

UMTS-ühenduse seaded

UMTS-ühenduse häälestamiseks toimige järgmiselt.

- Pöörduge oma teenusepakkuja poole ja sõlmige leping UMTS-võrgu kasutamiseks.
- Veenduge, et teie seadme UMTS-pöörduspunkti ühendusseaded on õigesti konfigureeritud.

Otsevideopildi ja videoklippide ühisvaatamine

Aktiivse tavakõne ajal valige **Valikud > Video jagamine** :

1. Reaalajavideo ühisvaatamise algatamiseks kõne ajal valige **Reaalaja video**.
Videoklipi ühisvaatamiseks valige **Salvestatud klipp**. Valige klipp, mida soovite ühiselt vaadata. Võimalik, et peate videoklipi esmalt teisendama ühisvaatamiseks sobivasse vormingusse. Kuvatakse teade **Jagamiseks tuleb klipp konvertida. Jätkad?**. Valige **OK**.
2. Video ühisvaatamiseks valige **Valikud > Kutsu**.
Kui ühisvaatamiseks on valitud otsevideopilt, saadab seade kutse aadressaadi kontaktikaardile lisatud SIP-aadressil. Kui aadressaadi kontaktteave on salvestatud kausta **Kontaktid** ja kontaktil on mitu SIP-aadressi või telefoninumbrit (koos riigikoodiga), valige soovitud aadress või telefoninumber. Kui aadressaadi SIP-aadress või telefoninumber pole saadaval, sisestage

adressaadi SIP-aadress või telefoninumber koos riigi koodiga ja valige kutse saatmiseks **OK**.

Ühisvaatamine algab automaatselt kohe, kui teine osaleja võtab kutse vastu.

Video ühisvaatamise ajal saadaolevad valikud

-  suumib videot (saadaval ainult saatja pool)
-  reguleerib heledust (saadaval ainult saatja pool)

 või  vaigistab mikrofoni või aktiveerib selle taas

 või  lülitab valjuhääldi sisse või välja

 lülitab kuva täisekraanrežiimi (saadaval ainult vastuvõja pool)

3. Ühisvaatamisseansi väljalülitamiseks valige **Stopp**. Tavakõne lõpetamiseks vajutage lõpetamisklahvi. Kõne lõpetamisel lõpeb ka video ühisvaatamisseanss.

Kui soovite ühiselt vaadatavat videot salvestada, valige **Salvesta**. Ühiselt vaadatud video salvestatakse kausta Fotod.

Kui proovite avada video ühisvaatamise ajal muid rakendusi, siis ühisvaatamine seisatakse. Video ühisvaatamise vaatesse naasmiseks ja ühisvaatamise jätkamiseks valige aktiivses ooterežiimis **Valikud** > **Jätka**.

Kutse vastuvõtmine

Kui asute väljaspool UMTS-võrgu leviala, ei jõua ühisvaatamiskutsed teieni.

Kui keegi saadab teile ühisvaatamiskutse, annab seade sellest heliga märku ning kuvatakse saatja nimi või SIP-aadress. Kutse vastuvõtmiseks valige **Nõus**.

Kutsest keeldumiseks valige **Keeldu** või vajutage lõpetamisklahvi. Lõpetamisklahvi vajutamisega lõpetate ka tavakõne. Saatja saab teate kutsest keeldumise kohta.

Vastuvõetava videoklipi heli vaigistamiseks vajutage **Vaigista**.

Video ühisvaatamisseansi lõpetamiseks valige **Stopp**. Video ühisvaatamine lõpetatakse ka tavakõne lõpetamisel.

Logi

Logis talletatakse teavet seadmes loodud ühenduste ajaloo kohta. Seade registreerib vastamata ja vastuvõetud kõned ainult siis, kui teie kasutatav võrk toetab seda funktsiooni, seade on sisse lülitatud ning asub võrgu teeninduspiirkonnas.

Viimased kõned

Vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Logi**.

Vastamata, vastuvõetud või valitud tavakõnede vaatamiseks valige **Viim. kõned**. Seade registreerib vastamata ja vastuvõetud kõned ainult siis, kui võrk vastavaid funktsioone toetab ning seade on sisse lülitatud ja asub võrgu teeninduspiirkonnas.

Kõigi viimaste kõnede loendite tühjendamiseks valige **Valikud > Kustuta viimased**. Kui soovite kustutada ühe kõneloendi, avage see loend ja valige **Valikud > Kustuta loetelu**. Mõne üksiku kõne kustutamiseks avage vastav loend, liikuge soovitud numbrile või nimele ja vajutage **C**.

Kõnede kestus

Vajutage  ja valige **Vahendid > Logi**.

Vastuvõetud ja valitud kõnede umbkaudse pikkuse vaatamiseks valige **Kestvus**.



Märkus. Teenusepakkuja arvel näidatud kõnede ja teenuste maksumus sõltub võrgu omadustest, arvete ümardamisest, maksudest jne.

Kõnede kestuse loendurite nullimiseks valige **Valikud > Nulli loendurid**. Selleks tuleb sisestada lukukood.

Pakettandmeside

Vajutage  ja valige **Vahendid > Logi**.

Pakettandmeside käigus saadetud ja vastuvõetud andmemahu teadasaamiseks valige **Pakettside**. Pakettandmeside ühenduse maksumust võidakse arvestada saadetud ja vastuvõetud andmemahtude järgi.

Kõigi sidesündmuste jälgimine

Vajutage klahvi  ja valige **Vahendid > Logi > Viim. kõned**.

Logi tähised on järgmised.



– sissetulnud;



– väljunud;



– vastuvõtmata sidesündmused.

Üldlogi avamiseks, kust saate ülevaate seadme registreeritud tavakõnedest, tekstisõnumitest, andmeside- ja WLAN-ühendustest, liikuge paremale. Alamsündmused (nt mitmes osas saadetud lühisõnumid ja pakettandmeside ühendused) registreeritakse üheainsa kandena. Sideühendused postkastiga, MMS-sõnumite keskusega või veebilehtedega kuvatakse pakettandmeside ühendustena.

Tundmatu telefoninumbri logist kontaktidesse lisamiseks valige **Valikud > Lisa kontaktidele**.

Logi filtreerimiseks valige **Valikud > Filter** ja soovitud filter.

Logi sisu, viimaste kõnede registri ja sõnumite kohaletoimetamise teadete jäädavaks kustutamiseks valige **Valikud** > **Kustuta logi**. Kinnitamiseks valige **Jah**. Üheainsa sündmuse eemaldamiseks ühest viimaste kõnede logidest vajutage klahvi **C**.

Logi kestuse seadmiseks valige **Valikud** > **Seaded** > **Logi kestus**. Kui valite väärtuse **Logi ei talletata**, kustutatakse jäädavalt kogu logi sisu, viimaste kõnede register ja kõik sõnumite kohaletoimetamise teated.



Näpunäide. Andmevaates saate kopeerida telefoninumbri lõikelauale ning kleepida selle näiteks tekstsõnumisse. Valige **Valikud** > **Kasuta numbrit** > **Kopeeri**.

Kui soovite vaadata, kui palju andmeid on edastatud ning kui kaua kindel andmesideühendus kestis, liikuge tekstiga **Pak**. tähistatud mis tahes suunalisele sidesündmusele ja valige **Valikud** > **Vaata täpsustusi**.

Kontaktid (telefoniraamat)

Menüüs Kontaktid saate salvestada ja värskendada kontaktide andmeid (nt telefoninumbreid, postiaadresse ja e-posti aadresse). Kontaktikaardile saate lisada ainult selle kontakti puhul kasutatava helina või pispildi. Samuti saate luua kontaktirühmi – nii saate lühisõnumeid või e-kirju saata paljudele aadressaatidele korraga.

Nimede ja numbrite salvestamine ning muutmine

1. Vajutage  ja valige **Kontaktid** > **Valikud** > **Uus kontakt**.

2. Täitke vajalikud väljad ja valige **Valmis**.

Kontaktikaardi muutmiseks valige see ja siis **Valikud** > **Muuda**. Soovitud kontakti leidmiseks võite tippida ka otsinguväljale selle esimesed tähed.

Kontaktikaardile pildi lisamiseks avage kontaktikaart ja valige **Valikud** > **Lisa pilt**. Pilt kuvatakse siis, kui kontakt teile helistab.

Nimede ja numbrite haldamine

Kontaktikaardi kustutamiseks valige soovitud kaart ja vajutage **C**.

Mitme kontaktikaardi korraga kustutamiseks valige esmalt soovitud kontaktikaartide märkimiseks **Valikud** > **Vali/Tühista valik** ja vajutage seejärel kustutamiseks klahvi **C**.

Kontaktandmete saatmiseks valige kaart, siis **Valikud** > **Saada visiitkaart** ja seejärel soovitud valik.

Kontaktile määratud tunnussõna esitamiseks valige kontaktikaart ja seejärel **Valikud** > **Tunnussõna andmed** > **Esita tunnussõna**.

Vaikenumbriid ja -aadressid

Vajutage  ja valige **Kontaktid**.

Kontaktikaardile saate määrata vaikenumbreid või -aadresse. Kui kontaktil on mitu telefoninumbrit või aadressi, saate sel viisil kontaktile hõlpsasti helistada või sõnumi saata just eelistatud numbril või aadressil. Vaikenumbrit kasutatakse ka häälvalimise puhul.

1. Valige kontaktloendist soovitud kontaktikirje.
2. Valige **Valikud** > **Põhinumbrid**.
3. Valige vaikeväärtus, millele soovite lisada numbrit või aadressi. Seejärel valige **Määra**.
4. Valige number või aadress, mille soovite seada vaikevalikuks.

Vaikenumber või -aadress joonitakse kontaktikaardil alla.

Helina lisamine kontaktile

Vajutage  ja valige **Kontaktid**.

Helina määramiseks kontaktile või kontaktigrupile toimige järgmiselt.

1. Vajutage kontaktikaardi avamiseks juhtnuppu või liikuge grupiloendisse ja valige kontaktigrupp.
2. Valige **Valikud** > **Helin**.
3. Valige soovitud helin.

Kui kontakt või grupi liige teile helistab, kõlab valitud helin (kui helistaja telefoninumber saadetakse koos kõnega ja seade tunneb selle ära).

Helina eemaldamiseks valige helinate loendis **Helin vaikimisi**.

Kontaktide kopeerimine

Kui avate rakenduse **Kontaktid** esmakordselt, saate valida, kas soovite SIM-kaardil olevad kontaktid kopeerida seadme mällu või kuvada need SIM-kaardil asuvana kontaktide kaustas. Seade küsib teilt, kas soovite nimed ja numbrid kopeerida SIM-kaardilt oma seadmesse.

Kopeerimise alustamiseks vajutage **OK**.

Kui te ei soovi SIM-kaardilt kontakte seadme mällu kopeerida, vajutage **Tühista**. Seade küsib, kas soovite SIM-kaardil olevad kontaktid kuvada kontaktide kaustas. Vajutage **OK**. Avaneb rakendus Kontaktid. SIM-kaardile salvestatud kontaktid on seal kuvatud koos tähisega .

SIM-teenused

Teavet SIM-kaardi teenuste kättesaadavuse kohta ja muud asjakohast teavet saate SIM-kaardi tarnijalt. Selleks võib olla teenusepakkuja või mõni muu tarnija.

SIM-kontaktid

SIM-kaardil talletatud nimede ja numbrite lisamiseks kontaktiloendisse valige **Valikud** > **Seaded** > **Kuvatavad kontaktid** > **SIMi mälu**. SIM-kontakte on võimalik lisada ja muuta ning neile saab helistada.

Kontaktidesse salvestatud numbreid ei salvestata automaatselt SIM-kaardile. Numbrite salvestamiseks SIM-kaardile valige soovitud kontakt ja **Valikud** > **Kopeeri** > **SIM-kaardi mälu**.

Valiknumbrid

Oma seadmest teatud numbritel helistamise keelamiseks valige kontaktidest **Valikud** > **Valiknumbrid**. Valiknumbritel helistamise aktiveerimiseks ja desaktiveerimiseks või oma valiknumbriteks määratud kontaktide muutmiseks on vaja PIN2-koodi.

Kui aktiveeritud on lubatud valiknumbrite funktsioon, võib siiski olla võimalik helistada seadmesse programmeeritud hädaabinumbril.

Valiknumbrite loendi vaatamiseks valige **Valikud** > **SIM-kaardi numbrid**. See valik kuvatakse ainult juhul, kui teie SIM-kaart seda toetab.

Valiknumbrite loendisse uute numbrite lisamiseks valige **Valikud** > **Uus SIM-kontakt**.

Kui kasutate valiknumbreid, ei ole pakettandmesideühendus võimalik, välja arvatud lühisõnumite saatmise korral pakettandmesideühenduse kaudu. Selleks peavad sõnumikeskuse number ja aadressaadi telefoninumber olema valiknumbrite loendis.

Kontaktirühmade haldamine

Rühmade loomine

1. Rühmaloendi avamiseks menüüs Kontaktid vajutage juhtnuppu paremale.
2. Valige **Valikud** > **Uus grupp**.
3. Sisestage grupi jaoks nimi või kasutage vaikenime ning valige **OK**.
4. Valige grupp ja seejärel **Valikud** > **Lisa liikmeid**.
5. Liikuge igale soovitud kontaktile ja vajutage nende märkimiseks juhtnuppu.
6. Valige **OK**.

Grupi ümbernimetamiseks valige **Valikud** > **Muuda nime**, sisestage uus nimi ning valige seejärel **OK**.

Liikmete eemaldamine rühmast

1. Valige grupiloendist grupp, mida soovite muuta.
2. Liikuge kontaktile ja valige **Valikud** > **Eemalda grupist**.
3. Kontakti kustutamiseks rühmast valige **Jah**.

Ajaplaneerimine

Kell

Äratuskell

Vajutage klahvi  ja valige **Rakendused** > **Kell**.

Aktiivsete ja mitteaktiivsete äratuste vaatamiseks avage vahekaart Äratus. Uue äratuse seadmiseks valige **Valikud** > **Uus äratus**. Vajadusel määrake kordusesituse aeg. Kui äratus on aktiivne, kuvatakse ekraanil tähis .

Äratussignaali väljalülitamiseks valige **Stopp**. Äratuse edasilükkamiseks teatud ajaperioodiks valige **Kordus**. Kui äratuse kellaajal on seade välja lülitatud, lülitub seade automaatselt sisse ja heliseb äratuseks.



Näpunäide. Äratuse edasilükkamisperioodi pikkuse määramiseks valige **Valikud** > **Seaded** > **Äratuse korduse aeg**.

Äratuse tühistamiseks valige **Valikud** > **Eemalda äratus**.

Kellaaja, kuupäeva ja kella seadete muutmiseks valige **Valikud** > **Seaded**.

Kui soovite, et seadme kellaiega, kuupäeva ja ajavöönditeavet uuendataks automaatselt (võrguteenus), valige seadetes **Aja autom. uuend.** > **Sisse lülitatud**.

Kellaaeg maailmas

Vajutage klahvi  ja valige **Rakendused** > **Kell**.

Eri kohtade kellaaja vaatamiseks liikuge paremale maailmakella vahekaardile. Kohtade lisamiseks loendisse valige **Valikud** > **Lisa asukoht**. Loendisse saab lisada maksimaalselt 15 kohta.

Oma praeguse asukoha määramiseks liikuge asukohale ja valige **Valikud** > **Vali minu asukohaks**. Asukoht kuvatakse kella põhivaates ning seadme kellaag muutub vastavalt valitud asukohale. Veenduge, et kellaag on õige ja vastab ajavööndile.

Kalender

Kalendrikirje koostamine

Vajutage klahvi  ja valige **Rakendused** > **Kalender**.

1. Uue kalendrikirje lisamiseks liikuge soovitud kuupäevale, valige **Valikud** > **Uus kanne** ja mõni järgmistest valikutest.



- **Koosolek** — seade tuletab meelde kindlal kuupäeval ja kellaajal toimuvat kohtumist.
 - **Koosolekupäring** — uue koosolekukutse loomiseks ja saatmiseks. Taotluste saatmiseks peate postkasti seadistama. [Vt "Postkastide haldamine", lk 115.](#)
 - **Meeldetuletus** — üldisemat laadi kirje salvestamiseks päevale.
 - **Tähtpäev** — sünnipäevade või eriliste kuupäevade meeldetuletamiseks (kirjeid korratakse iga aasta).
 - **Ülesanne** — kindlaks kuupäevaks tehtavate ülesannete meeldetuletamine.
2. Täitke väljad. Meeldetuletuse määramiseks valige **Alarm** > **Sees** ning sisestage meeldetuletuse kellaeg ja kuupäev.
Kirjele kirjelduse lisamiseks valige **Valikud** > **Lisa kirjeldus**.
 3. Kirje salvestamiseks valige **Valmis**.



Näpunäide. Kalendri päeva-, nädala- või kuuvaates vajutage suvalist klahvi (**1 – 0**). Avaneb kohtumisekirje ja teie sisestatud märgid lisatakse väljale Teema. Ülesandevaates avaneb ülesandekirje.

Kui kõlab kalendri meeldetuletusmärguanne, valige selle vaigistamiseks **Vaigista**. Ekraanil kuvatakse meeldetuletuse tekst. Kalendri helisignaali kõlamise peatamiseks valige **Stop**. Meeldetuletuse helina kõlamise aja edasilükkamiseks valige **Kordus**.



Näpunäide. Kalendri meeldetuletusmärguande edasilükkamisperioodi pikkuse määramiseks vajutage klahvi  ja valige **Rakendused** > **Kalender** > **Valikud** > **Seaded** > **Alarmi korduse aeg**.

Kalendri vaated

Et muuta nädala alguspäeva või kalendri avamisel kuvatavat vaadet, valige **Valikud** > **Seaded**. Seadete hulgas saab muuta ka kalendri meeldetuletusmärguannet, äratuse edasilükkamisaega ja nädalavaate pealkirja.

Teatud kuupäevale liikumiseks valige **Valikud** > **Mine kuupäevale**. Täna kuupäeva avamiseks vajutage klahvi **#**.

Kuu-, nädala-, päeva- ja ülesandevaate vahetamiseks vajutage klahvi *****.

Kalendrimärkme saatmiseks mõnda ühilduvasse seadmesse valige **Valikud** > **Saada**.

Kui teine seade ei ühildu UTC- (Coordinated Universal Time) vormingus ajanäiduga, võib juhtuda, et kalendris ei kuvata vastuvõetud ajateavet õigesti.

Kalendrikirjete haldamine

Mitme sündmuse korraga kustutamiseks minge kuuvaatesse ja valige **Valikud** > **Kustuta kanne** > **Enne kuupäeva** või **Kõik kanded**.

Kui soovite mõne ülesande tehtuks märkida, liikuge ülesandevaates sellele ülesandele ja valige **Valikud** > **Märgi tehtud**.

Tarkvarakomplekti Nokia Nseries PC Suite vahendusel saate oma kalendri andmeid sünkroonida ühilduva arvuti vastavate andmetega. Kalendrikirje loomisel määrake soovitud sünkroonimisviis.

Kaust Kontor

Quickoffice

Tarkvaraga Quickoffice saate vaadata dokumente, mille failinime laiendiks on .doc, .xls, .ppt, .pps või .txt, ning tarkvara alla laadida. Teatud failivormingud või funktsioonid pole toetatud. Apple Macintoshi tuge pole.

Faili kuvamiseks vajutage  ja valige **Rakendused > Kontor > Quickoffice**. Valige asukoht, kust soovite faile vaadata, liikuge soovitud kausta ja valige fail.

Failid avatakse olenevalt nende vormingust vastavates rakendustes.

Tarkvara allalaadimiseks rakendusega Quickmanager valige põhivaates **Quickmanager** või liikuge juhtnupuga failide sirvimisel olles vahekaardile Quickmanager.

Lisateavet Quickoffice'i rakenduste kohta saate veebisaidilt www.quickoffice.com või e-kirja teel, kui saadate oma küsimuse aadressil support560@quickoffice.com.

Quickword

Rakenduse Quickword abil saate seadmes vaadata Microsoft Wordi dokumente.

Quickword toetab Microsoft Wordi versiooniga 97, 2000, XP või 2003 loodud ja DOC- või TXT-vormingus salvestatud dokumente. Seejuures ei toetata siiski kõiki nimetatud failivormingute versioone ja funktsioone.

Redigeerimisfunktsiooni toetava Quickwordi versiooni kasutuselevõtuks avage mõni fail ja valige **Valikud > Värskend. ja uuendused**. Versiooniuuendus on tasuline.

Quicksheet

Rakenduse Quicksheet abil saate seadmes vaadata Microsoft Exceli faile.

Quicksheet toetab Microsoft Exceli versiooniga 97, 2000, XP või 2003 loodud ja XLS-vormingus salvestatud tabelarvutusfaile. Sellegipoolest ei toetata nimetatud failivormingu kõiki versioone ega funktsioone.

Redigeerimisfunktsiooni toetava Quicksheeti versiooni kasutuselevõtuks avage mõni fail ja valige **Valikud > Värskend. ja uuendused**. Versiooniuuendus on tasuline.

Quickpoint

Rakenduse Quickpoint abil saate seadmes vaadata Microsoft PowerPointi esitlusi.

Quickpoint toetab Microsoft PowerPointi versiooniga 2000, XP või 2003 loodud ja PPT- või PPS-vormingus salvestatud esitlusi. Seejuures ei toetata siiski kõiki nimetatud failivormingute versioone ja funktsioone.

Redigeerimisfunktsiooni toetava Quickpointi versiooni kasutuselevõtuks avage mõni fail ja valige **Valikud** > **Uuendused ja täiustused**. Versiooniuuendus on tasuline.

Quickmanager

Quickmanageri abil saate alla laadida tarkvara (sh värskendusi või versiooniuuendusi) ja muid kasulikke lisarakendusi. Allalaaditava sisu eest saate tasuta kas telefoniarve maksmisel või krediitkaardiga.

Märkmik

Vajutage klahvi  ja valige **Rakendused** > **Kontor** > **Märkmik**.

Märkme kirjutamiseks alustage teksti sisestamist. Märkmeredaktor avatakse automaatselt.

Märkme avamiseks liikuge sellele ja valige **Ava**.

Märkme saatmiseks teistesse ühilduvasse seadmetesse valige **Valikud** > **Saada**.

Märkme kustutamiseks vajutage **C**.



Näpunäide. Mitme märkme kustutamiseks valige märkmete märkimiseks **Valikud** > **Vali/Tühista valik** ja vajutage klahvi **C**.

Märkme sünkroonimiseks või märkmete sünkroonimise seadete määramiseks valige **Valikud** > **Sünkroonimine** > **Alusta** või **Seaded**.

Adobe Reader

Vajutage klahvi  ja valige **Rakendused** > **Kontor** > **Adobe PDF**.

Adobe Readeri abil saate seadmes lugeda PDF-dokumente, otsida dokumentidest teksti, muuta seadeid, nagu suumitase ja leheküljevaated, ning saata e-posti teel PDF-faile.

Teisendaja

Vajutage  ja valige **Rakendused** > **Kontor** > **Teisendaja**.

Rakenduse Teisendaja abil saate mõõtühikuid ühest ühikust teise teisendada.

Teisendustäpsus on piiratud, võib esineda ümardusvigu.

1. Väljal Tüüp valige soovitud mõõtühik.

2. Valige esimesel väljal Ühik see mõõtühik, millest soovite teisendada.
3. Valige teisel väljal Ühik see mõõtühik, millesse soovite teisendada.
4. Sisestage teisendatav väärtus esimesele väljale Kogus. Vastus ilmub automaatselt teisele väljale Kogus.

Valuuta teisendamine

Valige **Suurus** > **Valuutad**. Valuuta teisendamiseks peate esmalt määrama põhivaluuta ning lisama vahetuskursid. Vaikimisi on põhivaluuta **Kohalik**. Põhivaluuta kurss on alati 1.

1. Valige **Valikud** > **Valuutakursid**.
2. Valuutade vaikenimeks on **Valuuta**. Soovitud valuuta ümbernimetamiseks valige **Valikud** > **Muuda valuuta nime**.
3. Lisage valuutade vahetuskursid ja vajutage **Valmis**.
4. Teisel väljal valige see valuuta, millesse soovite teisendada.
5. Sisestage teisendatav väärtus esimesele väljale Kogus. Vastus ilmub automaatselt teisele väljale Kogus.

Põhivaluuta muutmiseks valige **Valikud** > **Valuutakursid**, valuuta ja **Valikud** > **Pane põhivaluutaks**.

Põhivaluutat muutes tuleb sisestada uued vahetuskursid, sest kõik eelmised kursid nullitakse.

Kaust Rakendused

Kalkulaator

Vajutage  ja valige **Rakendused** > **Arvuti**.

Kalkulaatori täpsus on piiratud; see on ette nähtud lihtsamateks arvutusteks.

Tehte sooritamiseks sisestage tehte esimene arv. Valige tehtekaardilt soovitud tehe, nt liitmine või lahutamine. Sisestage tehte teine arv ja valige =.

Arvuti sooritab tehted nende sisestamise järjekorras. Tehte tulemus jääb redigeerimisväljale ja seda saab kasutada uue tehte esimese arvuna.

Arvutustehte tulemuse salvestamiseks valige **Valikud** > **Mälu** > **Salvesta**. Salvestatud tulemus asendab eelmise mälu salvestatud tulemuse.

Arvutustehte tulemuste toomiseks mälust ja nende kasutamiseks tehtes valige **Valikud** > **Mälu** > **Otsi**.

Viimasena salvestatud tulemuse vaatamiseks valige **Valikud** > **Viimane vastus**. Arvutirakendusest väljumisel või seadme väljalülitamisel mälu ei tühjendata. Järgmisel korral, kui arvutirakenduse avate, saate viimati salvestatud tulemuse mälust kätte.

Rakendusehaldur

Oma seadmesse installitud tarkvarapakette saate vaadata rakendusehalduri abil. Saate vaadata installitud rakenduste andmeid, eemaldada rakendusi ja määrata installiseadeid.

Vajutage menüüklahvi  ja valige **Rakendused** > **Rak. haldur**.

Seadmesse saab installida kahte tüüpi rakendusi ja programme:

- J2ME-rakendusi, mis põhinevad Java tehnoloogial ning mille faililaiend on .jad või .jar.
- Opsüsteemiga Symbian ühilduvaid muid rakendusi ja programme, mille faililaiend on .sis või .sisx.

Installige üksnes tarkvara, mis on loodud seadme jaoks: Nokia N78. Tarkvaratootjad viitavad sageli toote ametlikule mudelinumbrile: Nokia N78-1.

Rakenduste ja tarkvara installimine

Installifaile saate seadmesse üle kanda ka ühilduvast arvutist, laadida alla veebilehelt, võtta vastu MMS-sõnumi või e-kirja manusega või mõne muu ühendusviisi abil, nt Bluetooth-ühenduse kaudu. Rakenduste installimiseks seadmesse saate kasutada

tarkvarakomplekti Nokia Nseries PC Suite rakendust Nokia Application Installer.

Rakendusehalduri ikoonid tähendavad järgmist.

 rakendus laiendiga .sis või .sisx.

 Java rakendus

 rakendus pole täielikult installitud.

 rakendus on installitud mälukaardile.



NB! Kasutage ja installige ainult neid rakendusi ja muud tarkvara, mis pärinevad usaldusväärseist allikaist (näiteks rakendused, mida on kontrollitud programmiga Symbian Signed või mis on läbinud testi Java Verified).

Enne installimist arvestage järgmist.

- Rakenduse tüübi, versiooni numbri ja edasimüüja või tootja nime vaatamiseks valige **Valikud** > **Vaata infot**.

Rakenduse turvasertifikaadi andmete kuvamiseks kaustas **Täpsustused**; liikuge valikule **Sertifikaadid**: ja valige **Vaata täpsustusi**. [Vt "Sertifikaadihaldus", lk 147.](#)

- Kui installite olemasolevale rakendusele tarkvarauuenduse või -paranduse, saate algse rakenduse taastada vaid programmi algse installifaili või eemaldatud tarkvarapaketi täieliku varukoopia abil. Algse programmi taastamiseks

eemaldage programm ja installige see uuesti, kasutades algset installifaili või varukoopiat.

Java-rakenduste installimiseks on vaja JAR-faili. Kui see puudub, võib seade paluda faili allalaadimist. Kui rakendusel ei ole määratud pöörduspunkti, palutakse see valida. Serveriühenduse loomiseks ja jar-faili allalaadimiseks võib telefon küsida kasutajanime ja parooli. Viimased saate rakenduse tarnijalt või tootjalt.

Rakenduse või tarkvara installimine.

1. Installifaili asukoha leidmiseks vajutage klahvi  ja valige **Rakendused** > **Rak. haldur**. Installifaili võib otsida ka failihalduri abil või avada installifaili sisaldava sõnumi kaustas **Sõnumid** > **Saabunud**.
2. Rakendusehalduris valige **Valikud** > **Installi**. Muudes rakendustes liikuge installifaili nimele. Installi käivitamiseks valige see.

Installimisel kuvab seade teavet installimisprotsessi kulgemise kohta. Kui installite rakendust, millel puudub digitaalallkiri või sertifikaat, kuvatakse seadme ekraanil vastav hoiatus. Jätkake installimist vaid juhul, kui teate, millisest allikast rakendus pärineb.

Installitud rakenduse käivitamiseks liikuge menüüs selle nimele ja valige see. Kui rakendusele pole vaikekausta määratud, installitakse see põhimenüü kausta **Rakendused**.

Installitud ja eemaldatud tarkvarapakettide ning installimise või eemaldamise aja vaatamiseks valige **Valikud > Vaata logi**.



NB! Seade toetab korraga ainult üht viirusetõrjerakendust. Rohkem kui ühe viirusetõrjerakenduse kasutamine võib mõjutada seadme tööd, seade võib ka täielikult töötamast lakata.

Pärast rakenduste installimist ühilduvalle mälukaardile jäävad installifailid (.sis, .siss) seadme mällu alles. Need failid võivad võtta enda alla suure hulga mäluruumi ja takistada teiste failide salvestamist mällu. Kui sõnumi manuseks on .sis-laiendiga fail, kustutage see sõnum sõnumite sisendkaustast.

[Vt "Failihaldur", lk 141.](#)

Rakenduste ja tarkvara eemaldamine

Vajutage menüüklahvi  ja valige **Rakendused > Rak. haldur**.

Liikuge soovitud tarkvarapaketi nimele ja valige **Valikud > Eemalda**. Kinnitamiseks valige **Jah**.

Kui eemaldate tarkvara, peab teil selle uuesti installimiseks olema algne tarkvarapakett või selle täielik varukoopia. Kui tarkvarapakett on eemaldatud, ei pruugi seade selle rakendusega koostatud dokumente enam avada.

Kui seadmes on programme, mis eemaldatud programmist otseselt sõltuvad, võivad ka need programmid töötamise lõpetada. Teavet leiate installitud tarkvarapaketi dokumentatsioonist.

Seaded

Vajutage menüüklahvi  ja valige **Rakendused > Rak. haldur**.

Valige esmalt **Valikud > Seaded** ja siis mõni järgmistest võimalustest.

- **Tarkvara install** — saate valida, kas saab installida Symbiani tarkvara, millel pole digitaalallkirjakinnitust.
- **Sertif. kontr. veebis** — saate enne rakenduste installimist kontrollida võrgusertifikaatide olemasolu.
- **Vaiekaadress** — saate määrata võrgusertifikaatide kontrollimise vaiekaadressi.

Mõni Java-rakendus võib lisaandmete või täiendavate komponentide allalaadimiseks nõuda sõnumi saatmist või kindla pöörduspunkti kasutamist. Liikuge menüü Rakendusehaldur põhivaates soovitud rakenduse nimele ja valige selle rakendusega seotud seadete muutmiseks **Valikud > Ava**.

Kaust Vahendid

Failihaldur

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Failihaldur**.

Failihalduri abil saate seadmes, mälukaardil või ühilduvas välisseadmes asuvaid faile sirvida, hallata ja avada.

Failihalduri põhivaade

Saadaolevad valikud sõltuvad valitud mälust. Valige esmalt **Valikud** ja siis mõni järgmistest võimalustest:

- **Eemalda mälukaart** — mälukaardi turvaliseks eemaldamiseks seadmest ilma andmeid kaotamata.
- **Varunda tel. mälu** — seadme mälust mälukaardile varukoopia loomiseks.
- **Taasta mälukaardilt** — ühilduvale mälukaardile salvestatud varukoopia põhjal seadme mälu taastamiseks. See valik on saadaval ainult juhul, kui olete seadme mälu varukoopia loonud.
- **Kaugdraivid** — seadmega ühendatud ühilduva välismäluseadme seadete määratlemiseks või draivide vastendamiseks või kustutamiseks.
- **Leia** — mälust mõne faili otsimiseks. Sisestage failinimega ühtiv otsingutekst.

Telefoni mälu ja mälukaardi vaated

Saadaolevad valikud sõltuvad valitud mälust. Valige esmalt **Valikud** ja siis mõni järgmistest võimalustest:

- **Saada** — failide saatmiseks saadaolevate sideviiside abil.
- **Korrasta** — failide teisaldamiseks ja kopeerimiseks või mälus uute kaustade loomiseks.
- **Vali/Tühista valik** — failide või kaustade märkimiseks korruga mitme üksuse kustutamiseks.
- **Muuda nime** — faili või kausta ümbernimetamiseks.
- **Andmed** — mälu või vaitud üksuse üksikasjade kuvamiseks.
- **Mälukaardi valikud** — mälukaardi ümbernimetamiseks või vormindamiseks.
- **Mälukaardi parool** — mälukaardi parooliga kaitsmiseks.

Häälkäsklused

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Uutiliidid** > **Häälkäsud**.

Seadet saab juhtida täiustatud häälkäsklustega. [Vt "Häälvalimine", lk 122.](#)

Täiustatud häälkäsklustega rakenduste ja profiilide käivitamise aktiveerimiseks hoidke ooterežiimis all parempoolset valikuklahvi.

Täiustatud häälkäskluste kasutamiseks hoidke ooterežiimis all parempoolset valikuklahvi ning lausuge soovitud häälkäsklus. Häälkäsklus on loendis kuvatud rakenduse või profiili nimi.

Häälkäskluste muutmiseks valige rakenduses Häälkäsklused üksus (nt rakendus või profiil) ja **Muuda**.

Sünteesitud tunnussõna kuulamiseks valige **Valikud > Mängi ette**.

Käsitsi lisatud häälkäskluse eemaldamiseks valige **Valikud > Eemalda häälkäsk**.

Valige esmalt **Valikud > Seaded** ja siis mõni järgmistest võimalustest:

- **Süntesaator** — seadme jaoks valitud keeles tunnussõnu ja käsklusi esitava süntesaatori sisse- või väljalülitamiseks.
- **Esituse helitugevus** — häälkäskluste esitamise helitugevuse reguleerimiseks.
- **Tuvastustundlikkus** — süntesaatori kõnetuvastustundlikkuse reguleerimiseks. Kui tundlikkus on seatud liiga suureks, võib käskluste aktsepteerimine taustamüra tõttu ebaõnnestuda.
- **Käskluse kinnitamine** — saate valida, kas lausutud käsklus aktsepteeritakse käsitsi, häälkäsklusega või automaatselt.

- **Eemalda kohandused** — hääletuvastuse õppimise lähtestamiseks (näiteks seadme põhikasutaja vahetumisel).

Sünkroonimine

Vajutage  ja valige **Vahendid > Sünkron..**

Sünkroonimisfunktsiooniga saate sünkroonida telefoni märkmeid, kalendrikirjeid, lühi- ja multimeediumsõnumeid, brauseri järjehoidjaid või kontakte ühildavas arvutis või Internetis olevate erinevate kalendri- ja aadressiraamaturakendustega.

Teenusepakkuja võib saata teile sünkroonimisseeded spetsiaalses lühisõnumis.

Sünkroonimisprofiil sisaldab sünkroonimiseks vajalikke seadeid.

Kui avate rakenduse, kuvatakse vaikeprofiil või varem kasutatud sünkroonimisprofiil. Profiili muutmiseks liikuge sünkroonitavale üksusele ja valige **Vali** selle profiili kaasamiseks või **Tühista** profiilist väljajätmiseks.

Sünkroonimisprofiilide haldamiseks valige **Valikud** ja soovitud valik.

Andmete sünkroonimiseks valige **Valikud > Sünkroniseeri**. Sünkroonimise katkestamiseks enne selle lõpulejõudmist valige **Tühista**.

Seadmehaldur

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Utiliidid** > **Sead.hald..**

Serveriga ühenduse loomiseks ja seadme konfiguratsiooniseadete vastuvõtmiseks ning serveriprofilide loomiseks, vaatamiseks ja haldamiseks kasutage rakendust Seadmehaldur.

Serveriprofiile ja mitmesuguseid konfiguratsiooniseadeid saab näiteks teenusepakujatelt ja ettevõtte teabehaldusosakonnalt. Konfiguratsiooniseaded võivad sisaldada seadme erinevate rakenduste ühenduse- ja muid seadeid.

Liikuge soovitud serveriprofiilile ning valige esmalt **Valikud** ja siis mõni järgmistest:

- **Alusta konfig.** — serveriga ühenduse loomiseks ja seadme konfigureerimisseadete vastuvõtuks.
- **Uus serveriprofiil** — serveriprofiili loomiseks.

Serveriprofiili kustutamiseks liikuge soovitud profiilile ja vajutage **C**.

Kõne

Kõnerakendusega saate valida oma sõnumiriideri keele, hääle ja hääleatribuudid.

Vajutage  ja valige **Rakendused** > **Kõne**.

Sõnumiriideri keele määramiseks valige **Keel**. Seadmesse täiendavate keelte allalaadimiseks valige **Valikud** > **Keelte allalaadimine**.



Näpunäide. Uue keele allalaadimisel tuleb keele jaoks alla laadida ka vähemalt üks hää.

Ettelugemishääle määramiseks valige **Hää**. Hää sõltub valitud keelest.

Ettelugemiskiiruse määramiseks valige **Kiirus**.

Ettelugemise helitugevuse määramiseks valige **Helitugevus**.

Hääle andmete vaatamiseks liikuge paremale hääle vahekaardile, liikuge häälele ning valige **Valikud** > **Heliandmed**. Mõne hääle kuulamiseks liikuge häälele ja valige **Valikud** > **Esita hää**.

Mõne keele või hääle kustutamiseks liikuge soovitud üksusele ja valige **Valikud** > **Kustuta**.

Sõnumiriideri seaded

Sõnumiriideri seadete muutmiseks liikuge vahekaardile **Seaded** ning määrake järgmised seaded.

- **Keele tuvastamine** — automaatse ettelugemise keele tuvastuse sisse- või väljalülitamiseks.
- **Pidev lugemine** — kõigi valitud sõnumite järjestikuse ettelugemise sisse- või väljalülitamiseks.
- **Kõnekäsud** — selle määramiseks, kas sõnumiriider sisestab sõnumitesse kõnekäske.

- **Heliallikas** — selle valimiseks, kas sõnum esitatakse kõlari või seadme kaudu.

Seaded

Võimalik, et teie teenusepakkuja on seadme teatud seaded juba varem määranud ja te ei saa neid muuta.

Üldseaded

Üldseadetes saate muuta seadme üldseadeid või taastada algsed vaikeseaded.

Kellaaja ja kuupäeva seadeid saate reguleerida ka kella seadetest. [Vt "Kell", lk 132.](#)

Isikupärastamise seaded

Vajutage klahvi  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Kohandamine.**

Saate muuta seadme ekraanikuva, ooterežiimi ja üldise funktsionaalsusega seotud seadeid.

Teemad Valikuga

Valik **Häälkäsklused** avab rakenduse Häälkäsklused seaded. [Vt "Häälkäsklused", lk 141.](#)

Valikuga **Toonid** saate muuta kalendri, kella ja praegu aktiivse profiili helinaid.

Ekraan

- **Eredus** — ekraani ereduse reguleerimiseks vajutage juhtnuppu vasakule või paremale.

- **Fondi suurus** — ekraanil kuvatava teksti ja ikoonide suuruse muutmiseks.
- **Energiasäästja ajalõpp** — saate määrata aja, mis peab mööduma enne energiasäästja aktiveerumist.
- **Tervitustekst ja logo** — seadme sisselülitamisel kuvatakse ekraanil mõneks ajaks tervitustekst või logo. Valige **Vaikimisi**, et kasutada vaikekujundit, **Tekst**, et kirjutada tervitustekst, või **Pilt**, et valida rakendusest Foto pilt.
- **Valgustuse ajalõpp** — saate valida aja, mille möödudes ekraani taustvalgustus välja lülitatakse.

Ooterežiim

- **Otseteed** — selles menüü kaudu saate määratleda ooterežiimis ja rakendustes kasutatavad otseteed valikuklahvidele ja valida, millised rakendused aktiivsel tööriistaribal kuvatakse.
Kui aktiivne ooterežiim on välja lülitatud, saate ka juhtnupu erinevatele vajutustele määrata otsevalikuid.
- **Muuda menüü vaadet** — Valige **Rõhtne ikooniriba**, et kuvada ekraanil rõhtpaigutuses tööriistariba ja eri rakenduste sisu. Valige **Püstine ikooniriba**, et kuvada ekraanil vertikaalne tööriistariba. Eri rakendustest pärit sisu peidetakse. Sisu kuvamiseks valige otsetee ja vajutage

juhtnappu vasakule. Aktiivse tööriistariba väljalülitamiseks valige **Tavaline**.

- **Operaatori logo** — see seade on saadaval ainult juhul, kui olete operaatori logo vastu võtnud ja salvestanud. Kui te ei soovi, et logo kuvatakse, valige **Välja lülitatud**.

Keel

Kui muudate telefoni keele või sisestuskeele seadeid, avaldab see mõju seadme kõikidele rakendustele. Määratud seade jääb kehtima seni, kuni selle ise ära muudate.

- **Telefoni keel** — seadme ekraanitekstide keele muutmiseks. Muu keele valimine võib mõjutada kuupäeva ja kellaaja esitusviisi ning kalkulaatoris eraldajate valikut. Seade **Automaatne** korral valib seade ise kasutatava keele vastavalt SIM-kaardil olevale teabele. Pärast keele muutmist seade taaskäivitub.
- **Sisestuskeel** — Sisestuskeele muutmine See mõjutab teksti kirjutamiseks kasutatavaid märke ja erimärke ning sõnastikupõhise režiimi sõnastikku.
- **Ennustav tekstisisestus** — saate sõnastikupõhise tekstisisestuse seade lülitada sisse või välja kõigi redaktorite jaoks. Sõnastikupõhine tekstisisestus ei toeta kõiki keeli.

Lisaseadme seaded

Vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Üldine** > **Lisatarvikud**.

Teatud lisaseadmete liideste korral ei saa aga märgutulede abil teada, mis tüüpi lisaseadmega on mobiilsideseade ühendatud. [Vt "Ekraaniindikaatorid", lk 21.](#)

Kasutatavate seadete valik sõltub tarviku tüübist. Valige esmalt lisaseade ja siis mõni järgmistest võimalustest.

- **Vaikeprofiil** — profiili valimiseks, mis teatud ühilduva lisaseadme ühendamisel automaatselt aktiveerub.
- **Autom. vastuvõtt** — valige, kui soovite, et seade vastaks saabuvale kõnele viie sekundi möödumisel automaatselt. Kui helinatüübi seadeks on **Üks piiks** või **Hääletu**, pole automaatne vastamine aktiveeritud.
- **Valgustus** — selle valimiseks, kas valgustus jääb pärast ajalõpuperioodi sisse või mitte.

Turvaseaded

Telefon ja SIM-kaart

Vajutage klahvi , valige **Vahendid** > **Seaded** > **Üldine** > **Turvalisus** > **Telefon ja SIM-kaart** ja mõni järgmistest valikutest.

- **PIN-koodi päring** — kui see on aktiveeritud, küsitakse PIN-koodi iga kord, kui seadme sisse lülitate. Mõni SIM-kaart ei võimalda PIN-koodi küsimist välja lülitada.
- **PIN-kood, PIN2-kood ja Lukukood** — PIN-koodi, PIN2-koodi või lukukoodi muutmiseks. Nendes koodides võite kasutada üksnes numbreid **0–9**.
Kui olete oma PIN- või PIN2-koodi unustanud, võtke ühendust teenusepakujaga. Kui unustate lukukoodi, pöörduge Nokia teenindusesinduse või oma teenusepakkuja poole. [Vt "Pääsukoodid", lk 16.](#)
Et vältida juhuslikku hädaabinumbril helistamist, ärge valige pääsukoodideks hädaabinumbrite kombinatsioone.
- **Klahvilukustuse ooteaeg** — saate valida, kas seadme klahvistik lukustub, kui seade on teatud aja jõude seisnud.



Näpunäide. Klahvide käsitsi lukustamiseks ja avamiseks vajutage esmalt vasakpoolset valikuklahvi ja seejärel klahvi *.

- **Aeg tel. iselukustuseni** — seadme lubamatu kasutamise ärahoidmiseks saate määrata aja, mille möödumisel seade lukustub automaatselt. Lukus seadet ei saa kasutada enne, kui sisestate õige lukukoodi. Automaatse lukustamise ajasti väljalülitamiseks valige **Puudub**.



Näpunäide. Seadme lukustamiseks käsitsi vajutage toitenuppu. Avaneb käskude loend. Valige **Lukusta telefon**.

Autonoomses või lennurežiimis on helistamiseks võib-olla vajalik telefoni lukustus välja lülitada ning aktiveerida tavaline kõneprofiil.

- **Lukusta, kui uus SIM** — saate määrata, kas seade peaks küsima lukukoodi juhul, kui seadmesse sisestatakse tundmatu SIM-kaart. Seadme mälus on SIM-kaartide loend, mis võimaldab seadmel omaniku kaardi ära tunda.
- **Piiratud grupp** — võimaldab määrata inimeste rühmi, kellele saate helistada ja kes saavad helistada teile (võrguteenus).

Kui kasutusel on suletud grupid (rühmad), võib siiski olla võimalik helistada seadmesse programmeeritud hädaabinumbril.

- **Kinnita SIM-teenused** — saate seada seadme SIM-kaardi teenuste kasutamisel kinnitusteateid kuvama (võrguteenus).

Sertifikaadihaldus

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Turvalisus > Sertif. haldus**.

Digitaalsed sertifikaadid ei garanteeri andmete turvalisust. Neid kasutatakse tarkvara päritolu kontrollimiseks.

Sertifikaadihalduse põhivaates kuvatakse seadmesse salvestatud turvasertifikaatide loend. Isiklike sertifikaatide (kui on saadaval) loendi vaatamiseks vajutage juhtnuppu paremale.

Digitaalseid sertifikaate tuleb kasutada siis, kui loote sideühenduse Interneti-anga või muude saitide või serveritega selliste toimingute sooritamiseks, mille käigus edastatakse konfidentsiaalset teavet. Neid tuleks kasutada ka siis, kui soovite kindel olla, et allalaaditud ja installitud programmid pärinevad autentsetest allikatest ja on viirusevabad.



NB! Isegi kui sertifikaatide olemasolu vähendab tunduvalt allalaadimise ja tarkvara installimisega seotud riske, on suurenenud turvalisusest võimalik kasu saada siiski vaid sertifikaatide nõuetekohase kasutamise puhul. Sertifikaadi olemasolu üksi ei taga veel mingit turvalisust. Turvalisuse suurendamiseks peab sertifikaatide haldur sisaldama korrektseid, autentseid ja usaldusväärseid sertifikaate. Sertifikaatidel on piiratud kasutusaeg. Kui telefon kuvab teate, et sertifikaat on aegunud või pole hakanud veel kehtima, kuigi peaks olema kehtiv, kontrollige oma seadme kuupäeva ja kellaaega.

Sertifikaadi info vaatamine – autentsuse kontrollimine

Serveri autentsuses võite kindel olla ainult siis, kui serverisertifikaadi allkirja ja kehtivust on kontrollitud.

Kui server pole autentne või kui seadmes puudub õige turvasertifikaat, kuvatakse vastav teade.

Sertifikaadi andmete vaatamiseks liikuge vastavale sertifikaadile ja valige **Valikud > Sertifikaadi info**. Sertifikaadi kehtivust on kontrollitud ja võidakse kuvadaks järgmistest teadetest.

- **Sertifikaat ei ole usaldusväärne** — te pole ühtegi rakendust selle sertifikaadiga sidunud.
- **Aegunud sertifikaat** — Sertifikaadi kehtivus on lõppenud.
- **Sertifikaat ei ole veel kehtiv** — Sertifikaat ei ole veel kehtiv.
- **Sertifikaat on rikutud** — sertifikaat on kasutuskõlbmatu. Võtke ühendust sertifikaadi väljastajaga.

Usaldusseadete muutmine

Enne sertifikaadi seadete muutmist peate olema veendunud, et sertifikaadi omanik on usaldusväärne ning et sertifikaat kuulub nimetatud omanikule.

Liikuge soovitud volitussertifikaadile ja valige **Valikud > Usaldusseaded**. Avaneb nende rakenduste loend, mis võivad antud sertifikaati kasutada. Näide.

- **Symbian install: Jah** — seda sertifikaati saab kasutada uute Symbiani opsüsteemis töötavate programmide päritolu tõendamiseks.
- **Internet: Jah** — sertifikaati võib kasutada serverite tõendamiseks.

- **Rakenduse install: Jah** — seda sertifikaati saab kasutada uute Java-rakenduste päritolu tõendamiseks.

Väärtuse muutmiseks valige **Valikud > Muuda volitatuid**.

Turvamoodul

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Turvalisus > Turvamoodul**.

Turvamooduli (kui see on saadaval) vaatamiseks või muutmiseks liikuge moodulile ja vajutage juhtnuppu.

Turvamooduli üksikasjalike andmete vaatamiseks liikuge soovitud moodulile ja valige **Valikud > Turvaandmed**.

Algseadete taastamine

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Algsed seaded**.

Saate taastada teatud funktsioonide algseaded. Selleks tuleb sisestada lukukood.

Pärast seadete nullimist võib seade aeglasemalt käivituda. Dokumente ega faile seadete taastamine ei mõjuta.

Navi-nupu seaded

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Navi rull**.

Navi-nupp

Kui menüüs Seaded on Navi-nupp sisse lülitatud, siis teatud rakendustes saate faile ja loendeid sirvida, libistades sõrme juhtnupu serval. [Vt "Navi-nupp", lk 23](#). Kui menüüs Seaded on Navi-nupp välja lülitatud, vajutage üles, alla, vasakule või paremale liikumiseks juhtnupu vastavat serva.

Animatsioon

Navi-nuppu ümbritsev rõngas süttib ja kustub aeglaselt, kui seade on puhkerezžiimis; ning kiiresti, kui teil on vastamata kõnesid või vastuvõetud sõnumeid. Valgustuse väljalülitamiseks valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Navi rull**.

Asukohamääramise seaded

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Üldine > Positsioneerim**.

Asukohamääramise viisid

- **Integreeritud GPS** — seadme sisseehitatud GPS-vastuvõtja abil.
- **Võrgutoega GPS** — teenuse Assisted GPS (A-GPS) abil tugilandmete vastuvõtu kaudu tugiserverist. [Vt "Assisted GPS \(A-GPS\)", lk 32](#).
- **Bluetooth GPS** — ühilduva välise GPS-vastuvõtja abil Bluetooth-ühenduse kaudu.
- **Võrgupõhine** — mobiilsidevõrgu info põhjal (võrguteenus).

Positsioneerimisserver

A-GPS-teenuse puhul pöörduspunkti ja positsioneerimisserveri määramiseks valige **Positsioneerimisserver**. Positsioneerimisserver võib olla teenusepakkuja poolt juba seadistatud ning te ei pruugi saada neid seadeid muuta.

Esituse seaded

Kiiruse ja vahemaade mõõtmiseks kasutatavate ühikute valikuks valige **Mõõdustik** > **Meetersüsteem** või **Briti mõõdustik**.

Seadmes kasutatava koordinaatinfo vormingu määramiseks valige **Koordinaatide vorming** ja soovikohane vorming.

Telefoni seaded

Telefoni seadetes saate muuta telefonikõnede ja -võrguga seotud seadeid.

Kõneseaded

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Telefon** > **Kõne**.

- **Saada minu number** — saate määrata, kas telefoninumber kuvatakse (**Jah**) või peidetakse (**Ei**) isiku eest, kellele helistate; selle väärtuse saab abonendilepingu sõlmimisel määrata ka

võrguoperaator või teenusepakkuja (**Lepingujärgne**) (võrguteenus).

- **Saada 1-kõne tunnus** — saate määrata, kas isikule, kellele helistate, teie kõnetunnus kuvatakse või mitte.
- **Koputus** — kui soovite, et teid käimasoleva kõne ajal sissetulevast kõnest teavitataks (võrguteenus), valige **Aktiveeri**. Kontrollimaks, kas see funktsioon on aktiveeritud, valige **Vaata olekut**.
- **Keeldu kõnest sõnumiga** — kui soovite saata helistajale sõnumi, mis teavitab põhjusest, miks te kõnele ei vasta, valige **Jah**.
- **Sõnumi tekst** — kirjutage teade, mis saadetakse tekstisõnumiga, kui keeldute kõnest.
- **Videokõne pilt** — kui videokõne ajal videot ei edastata, saate määrata selle asemele foto kuvamise.
- **Aut.kordusvalimine** — kui valite **Sisse lülitatud**, proovib seade veel kuni kümme korda helistada numbril, millega teil ei õnnestunud ühendust saada. Automaatse kordusvalimise peatamiseks vajutage lõpetamisklahvi.
- **Näita kõne kestust** — aktiveerige see funktsioon, kui soovite, et seade näitaks kõne ajal kõne kestust.
- **Kõnejärgne info** — aktiveerige see funktsioon, kui soovite, et seade näitaks kõne lõpetamise järel kõne kestust.
- **Kiirvalim.** — kui valite **Sisse lülitatud**, saate vastavatele kiirklahvidele (2–9) määratud numbritel

helistada vastavat kiirklahvi vajutades ja all hoides. [Vt "Telefoninumbri kiirvalimine", lk 121.](#)

- **Vasta suvaklahviga** — kui valite **Sisse lülitatud**, saate sissetulevale kõnele vastata mis tahes nupu (v.a toitenupu) lühikese vajutamisega.
- **Kasutataav liin** — see valik (võrguteenus) kuvatakse ainult juhul, kui SIM-kaart toetab kahte abonentnumbrit, st kahte kõneliini. Valiku kaudu saate määrata, kumba liini kasutatakse helistamiseks ja tekstisõnumite saatmiseks. Vastu saate võtta mõlema liini kõnesid, olenemata valitud liinist. Kui valite valiku **Liin 2**, ent pole vastavat võrguteenust tellinud, ei saa te helistada. Kui valitud on liin 2, kuvatakse ooterežiimikuval tähis **2**.



Näpunäide. Kõneliini vahetamiseks hoidke ooterežiimis all klahvi #.

- **Vaheta liin** — liini valimise keelamiseks (võrguteenus) valige **Keela** (kui teie SIM-kaart seda toetab). Selle seade muutmiseks peate sisestama PIN2-koodi.

Kõnede suunamine

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Telefon > Suunamine**.

Suunamine võimaldab suunata sissetulevad kõned kõneposti või teisele telefoninumbri. Lisateavet saate teenusepakkuvalt.

Suunamise aktiveerimiseks valige **Aktiveeri**. Kui soovite kontrollida, kas valik on aktiivne, valige **Vaata olekut**.

Üheaegselt võib aktiveerida mitu suunamisvalikut. Kui kõned on suunatud, kuvatakse ooterežiimis tähis



Kõnepiirang ja -suunamine ei saa üheaegselt aktiveeritud olla.

Kõnepiirang

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Telefon > Kõnepiirang**.

Kõnepiirang (võrguteenus) võimaldab piirata seadmest väljahelistamist ja kõnede vastuvõtmist. Seadete muutmiseks tuleb sisestada teenusepakkuvalt saadud piiranguparool.

Kõnepiirang ja -suunamine ei saa üheaegselt aktiveeritud olla.

Kõnepiirangu puhul võib siiski olla võimalik helistada kindlatel hädaabinumbritel.

Häälkõnepiirang

Võimalik on soovitud piiranguvalik valida ja see sisse (**Aktiveeri**) või välja (**Tühista**) lülitada või kontrollida, kas valik on aktiveeritud (**Vaata olekut**). Kõnepiirang kehtib kõigi, sh andmesidekõnede puhul.

Võrguseaded

Käesolev seade kasutab GSM- ja UMTS-võrku; võrguvahetus toimub automaatselt. GSM-võrku tähistab ooterežiimikuval tähis . UMTS-võrku tähistab tähis **3G**.

Vajutage klahvi , valige **Vahendid > Seaded > Telefon > Võrk** ja mõni järgmistest valikutest.

- **Võrgurežiim** — kasutatava võrgu valimiseks. Kui valite **Kaherežiimiline**, valib seade GSM- või UMTS-võrgu automaatselt, sõltuvalt võrguparameetritest ning võrguteenuse pakkuja vahel sõlmitud rändluslepingutest. Lisateabe ja rändlusteenuse hinnateabe saamiseks pöörduge võrguteenuse pakkuja poole. See valik kuvatakse ainult juhul, kui traadita võrgu teenusepakkuja seda toetab.
Rändlusleping on vastastikuste teenuste osutamise leping kahe või enama võrguoperaatori vahel, mis võimaldab ühe teenusepakkuja klientidel kasutada teise võrguoperaatori teenuseid.
- **Operaatori valimine** — võrgu valimisviisi määramiseks. Valige **Automaatne**, et seade otsiks ja valiks ise ühe võimaldatud võrkudest, või **Käsitsi**, et ise võrguloendist võrk valida. Kui seadmel kaob käsitsi valitud võrguga side, kostab helisignaal ning seade palub võrgu uuesti valida. Valitud võrgul peab teie koduvõrguga olema sõlmitud rändlusleping.

- **Kärjetunnus** — MCN-tehnoloogial (MCN – Micro Cellular Network) põhineva võrgu kasutamisest teavitamise lubamiseks ning kärjeteadete vastuvõtu aktiveerimiseks.

Ühenduseaded

Ühenduseadetes saate muuta pöörduspunkte ja muid ühendusseadeid.

Saate muuta ka Bluetooth-ühenduse seadeid. Seda saate teha rakenduses Bluetooth-ühendus. [Vt "Seaded", lk 98.](#)

Saate muuta ka andmesidekaabli ühenduse seadeid. Seda saate teha rakenduses USB. [Vt "USB", lk 101.](#)

Andmesideühendused ja pöörduspunktid

Seade toetab pakettandmeside ühendusi (võrguteenus), näiteks GSM-võrgu GPRS-ühendust. GSM- ja UMTS-võrkude kasutamisel võivad seadmes aktiivsed olla ja pöörduspunkte jagada mitu andmesideühendust korraga. UMTS-võrgus jäävad andmesideühendused tavakõnede ajal aktiivseks.

Võite kasutada ka WLAN-andmesideühendust. Korraga saab olla aktiveeritud ainult üks traadita kohtvõrguühendustest, kuid sama Interneti-pöörduspunkti võib korraga kasutada mitu rakendust.

Andmesideühenduse loomiseks on vaja pöörduspunkti. Saate määrata mitut liiki pöörduspunkte. Võimalikud valikud on järgmised.

- MMS-pöörduspunkt multimeediumsõnumite saatmiseks ja vastuvõtmiseks
- Interneti-pöörduspunkt (IAP) e-kirjade saatmiseks ja vastuvõtmiseks ning Interneti-ühenduse loomiseks

Uurige teenusepakkuvalt, millist pöörduspunkti tuleb soovitud teenuse puhul kasutada. Teavet pakettandmesideteenuste kättesaadavuse ja tellimise kohta saate oma teenusepakkuvalt.

Pöörduspunktid

Uue pöörduspunkti loomine

Vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Ühendus** > **Võrgusihtkohad**.

Teenusepakkuja võib saata pöörduspunkti seaded sõnumis. Teenusepakkuja võib olla juba varem seadistanud seadme kõik või teatud pöörduspunktid ja pöörduspunktide loomine, muutmine või eemaldamine ei pruugi olla võimalik.

Kui avate mõne pöörduspunktide rühma (, , , ) , kuvatakse pöörduspunktide tüübid:

 tähistab kaitstud pöörduspunkti;

 tähistab pakettandmeside pöörduspunkti;

 tähistab WLAN-i pöörduspunkti.



Näpunäide. Interneti-pöörduspunkti seadeid saate luua traadita side kohtvõrgu tarvis WLAN- viisardi abil.

Uue pöörduspunkti loomiseks valige  **Uus pöörduspunkt**. Seade küsib, kas soovite otsida saadaolevaid ühendusi. Pärast otsingut kuvatakse juba saadaolevad ühendused ja neid saab uue pöörduspunktiga ühiselt kasutada. Kui jätate selle etapi vahele, palutakse teil valida ühendusviis ja määrata vajalikud seaded.

Pöörduspunkti seadete muutmiseks avage üks pöörduspunktirühm, valige pöörduspunkt ja **Muuda**. Järgige teenusepakkuvalt saadud juhiseid.

- **Ühenduse nimi** — sisestage ühenduse nimi.
- **Andmekandja** — valige andmesideühenduse tüüp.

Seadeväljade valik sõltub valitud andmesideühendusest. Täitke väljad, mis on tähistatud kirjaga **Tuleb määratleda** või mille juures on punane tärnike. Kui teenusepakkuja ei ole teile vastupidiseid juhiseid andnud, võite ülejäänud väljad täitmata jätta.

Andmesidet saab kasutada vaid siis, kui operaatori sidevõrk toetab andmesideteenust ning teenusepakkuja on teie SIM-kaardi vastavalt aktiveerinud.

Pakettandmesideühenduse pöörduspunktid

Vajutage klahvi , valige **Vahendid > Seaded > Ühendus > Võrgusihthkohad > Uus pöörduspunkt** ning järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid. Võite ka avada pöörduspunktirühma, valida tähisega ➡ märgistatud pöörduspunkti ja valida **Muuda**.

Järgige teenusepakkuvalt saadud juhiseid.

Valige järgmiste valikute seast.

- **Pöörduspunkti nimi** — pöörduspunkti nime annab võrguoperaator või teenusepakkuja.
- **Kasutajanimi** — andmesideühenduse loomisel võib tarvis minna teenusepakkuvalt saadud kasutajanime.
- **Küsi parooli** — kui peate serverisse sisenemisel sisestama alati parooli või kui te ei taha parooli seadmesse salvestada, valige **Jah**.
- **Parool** — andmesideühenduse loomisel tuleb tavaliselt sisestada teenusepakkuvalt saadud parool.
- **Autentimine** — valige **Turvaline**, et saata parool alati krüptituna, või **Tavaline**, et saata parool krüptituna siis, kui see on võimalik.
- **Koduleht** — sõltuvalt seadistatavast pöörduspunktist sisestage veebiaadress või MMS-sõnumite keskuse aadress.

Valige **Valikud > Lisaseaded** ja siis mõni järgmistest valikutest.

- **Võrgutüüp** — valige andmete seadmesse ja seadmest edastamiseks kasutatav Interneti-protokoll. Muud seaded sõltuvad valitud võrgu tüübist.
- **Telefoni IP-aadress** (ainult IPv4 korral) — sisestage oma seadme IP-aadress.
- **DNS-aadressid** — sisestage esmase ja teise DNS-serveri IP-aadressid (kui teenusepakkuja on nii määranud). Aadresse küsige oma Interneti-teenuse pakkuvalt.
- **Proksi serveri aadr.** — sisestage puhverserveri veebiaadress.
- **Proksi pordi number** — sisestage puhverserveri pordi number.

WLAN-i Interneti-pöörduspunktid

Vajutage , valige **Vahendid > Seaded > Ühendus > Võrgusihthkohad > Uus pöörduspunkt** ning järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid. Võite ka avada pöörduspunktirühma, valida tähisega  märgistatud pöörduspunkti ja valida **Muuda**.

Järgige traadita side kohtvõrgu teenuse pakkuvalt saadud juhiseid.

- **WLAN-võrgu nimi** — valige **Sisesta käsitsi** või **Otsi võrke**. Kui valite olemasoleva võrgu, määrab

seeded **WLAN-võrgu režiim** ja **WLANi turvarežiim** selle võrgu pöördupunkt.

- **Võrgu olek** — saate määratleda, kas võrgunimi kuvatakse või mitte.
- **WLAN-võrgu režiim** — valige **Juhuvõrk (Ad-hoc)** võrdõigusvõrguühenduse loomiseks ning teistele telefonidele andmete saatmise ja nendelt andmete vastuvõtmise võimaldamiseks (traadita side kohtvõrgu pöördupunktiseade pole sel juhul vajalik). Võrdõigusvõrgus peab kõigil seadmetel olema sama **WLAN-võrgu nimi**.
- **WLANi turvarežiim** — valige kasutatav krüptimisviis: **WEP**, **802.1x** (ei saa kasutada võrdõigusvõrkudes) või **WPA/WPA2**. Kui valite valiku **Avatud võrk**, siis krüptimist ei kasutata. Funktsioone WEP, 802.1x ja WPA saab kasutada ainult siis, kui võrk neid toetab.

Valitud turvarežiimi seadete sisestamiseks valige **WLANi turvaseaded**.

WEP-turbeseaded

- **Kasutatav WEP-võti** — valige WEP-võtme number. Koostada saab kuni neli WEP-võtit. Samad seaded tuleb sisestada traadita side kohtvõrgu pöördupunktiseadmesse.
- **Autentimise tüüp** — teie seadme ja traadita side kohtvõrgu pöördupunktiseadme vahelise ühenduse autentimistüübi seadmiseks valige **Avatud** või **Jagatud**.

- **WEP-võtme seaded** — sisestage **WEP-krüpteering** (võtme pikkus), **WEP-võtme vorming** (ASCII või 16-süsteemne) ja **WEP-võti** (valitud vormingus WEP-võti).

Turbeseaded 802.1x ja WPA/WPA2 korral

- **WPA/WPA2** — valige autentimismoodus: **EAP** protokoll (EAP – Extensible Authentication Protocol) võimaldava lisandmooduli kasutamiseks või **Eeljagatud võti** parooli kasutamiseks. Määrake sobivad seaded. Võimalikud valikud on järgmised.
- **EAP-plugini seaded** — sisestage seaded vastavalt teenusepakkuvalt saadud juhiste.
- **Eeljagatud võti** — sisestage oma parool. Sama parool tuleb sisestada traadita side kohtvõrgu pöördupunktiseadmesse.
- **Ainult WPA2-režiim** — selles režiimis on lubatud ühenduse loomine ainult krüptimismeetodit WPA2 toetavate seadmetega.

Täpsemad traadita side kohtvõrgu seaded

Valige esmalt **Valikud** > **Lisaseaded** ja siis mõni järgmistest võimalustest.

- **IPv4 seaded** — sisestage seadme IP-aadress, alamvõrgu IP-aadress, vaikelüüsi ning esmase ja teisese DNS-serveri aadressid. Aadresse küsige Interneti-teenuse pakkuvalt.
- **IPv6 seaded** — määrake DNS-aadressi tüüp.

- **Juhukanal** (ainult režiimi **Juhuvõrk (Ad-hoc)** jaoks) — kui soovite kanalinumbriga (1–11) käsitsi määrata, valige **Kasutaja määratud**.
- **Proksi serveri aadr.** — sisestage puhverserveri aadress.
- **Proksi pordi number** — sisestage puhverserveri pordi number.

Pakettandmesideühenduse seaded

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Ühendus > Pakettside**.

Pakettandmesideühenduse seaded mõjutavad kõiki pakettandmesidet kasutavaid pöörduspunkte.

- **Pakettside ühendus** — kui valite **Võimaluse korral** ja olete ühenduses võrguga, mis toetab pakettandmesidet, registreerub seade pakettandmesidevõrku. Nii saate palju kiiremini käivitada aktiivse pakettandmesideühenduse (näiteks e-kirjade saatmiseks ja vastuvõtmiseks). Kui pakettandmeside antud võrgus ei toimi, proovib seade perioodiliselt pakettandmesideühendust luua. Kui valite **Vajadusel**, kasutab seade pakettandmesidet ainult siis, kui käivitatakse kindla rakenduse või funktsiooni, mis seda kasutab.
- **Pöörduspunkt** — pöörduspunkti nime vajatakse siis, kui seadet kasutatakse ühilduva arvutiga ühenduse loomisel pakettandmeside modemina.

- **Kiire pakettandmeside** — saate HSDPA (võrguteenus) kasutamise UMTS-võrkudes lubada või keelata.

WLAN-i seaded

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Ühendus > WLAN**.

- **Näita WLAN-i olemasolu** — valige, kas traadita side kohtvõrgu kasutatavuse puhul kuvatakse tähis .
- **Otsi võrke** — kui määrate valiku **Näita WLAN-i olemasolu** seadeks **Jah**, valige, kui tihti seade kasutatavaid traadita side kohtvõrke otsib ja tähist uuendab.

Lisaseadete loendi vaatamiseks valige **Valikud > Lisaseaded**. Traadita kohtvõrguühenduse lisaseadete muutmine pole soovitatav.

SIP-seaded

Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Ühendus > SIP-seaded**.

Seansialgatusprotokolli (Session Initiation Protocol, SIP) seadeid on vaja kindlates võrkudes, mis kasutavad SIP-protokolli. Teenusepakkuja võib saata teile vajalikud seaded spetsiaalses lühisõnumis. Seadete profile saate menüüs **SIP seaded** vaadata, kustutada või luua.

Konfiguratsioonid

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Ühendus** > **Konfig..**

Teenusepakkuja võib saata teile usaldusserveri seaded konfiguratsioonisõnumis. Saate need seaded konfiguratsioonimenüüs salvestada või neid vaadata või kustutada.

Pöörduspunkti juhtimine

Vajutage  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Ühendus** > **APN juhtimine**.

Pöörduspunktide juhtimise teenuse abil saate pakettandmesideühenduste loomist piirata, lubades seadmel kasutada vaid teatud tüüpi pakettandmeside-pöörduspunkte.

See seade on saadaval vaid siis, kui teie SIM-kaart toetab pöörduspunkti juhtimise teenust.

Kui soovite juhtimisteenuse sisse või välja lülitada või lubatud pöörduspunkti muuta, valige **Valikud** ja vastav valik. Valikute muutmiseks peate sisestama PIN2-koodi. Koodi saamiseks pöörduge teenusepakkuja poole.

Rakenduste seaded

Teie seadmes oleva teatud rakenduse seadete muutmiseks vajutage klahvi  ja valige **Vahendid** > **Seaded** > **Rakendused**.

Seadete muutmiseks võite ka igas rakenduses valida **Valikud** > **Seaded**.

Tõrkeotsing

Teie seadme kohta käivate korduma kippuvate küsimuste vaatamiseks külastage toote tugiteenuste lehti aadressil www.nseries.com/support.

Küsimus. Mis on mu telefoni lukukood, PIN-kood ja PUK-kood?

Vastus. Algne lukukood on **12345**. Kui olete oma lukukoodi unustanud, pöörduge seadme müünud kauplusse või esindusse. Kui olete oma PIN- või PUK-koodi unustanud või kui te pole neid saanudki, võtke ühendust võrguoperaatoriga. Paroolide asjus pöörduge oma pöörduspunkti haldaja, näiteks Interneti-teenuse või võrguteenuse pakkuja poole.

Küsimus. Kuidas sulgeda rakendust, mis ühelegi käsule ei reageeri?

Vastus. Vajutage klahvi  ja hoidke seda all. Rakenduse sulgemiseks liikuge soovitud rakendusele ja vajutage C. Klahvi C vajutamisel muusikapleierit ei sulgeta. Muusikapleieri sulgemiseks valige loendis selle nimi ja seejärel **Valikud > Välja**.

Küsimus. Miks on fotod “määrduvad” moega?

Vastus. Kontrollige, et kaamera objektiivide kaitseklaasid oleksid puhtad.

Küsimus. Miks seadme sisselülitamisel on ekraanil näha värvituid või eredaid täpikesi või „surnud punkte“?

Vastus. See on sellist tüüpi ekraanide puhul tavaline. Ekraanil võib olla piksleid või punkte, mis jäävad kas sisse- või väljalülitatuks. See on normaalne nähe, mitte rike.

Küsimus. Miks seade ei saa GPS-ühendust luua?

Vastus. Lisateavet GPS-ühenduse, GPS-vastuvõtja, satelliidisignaali ja asukohateabe kohta leiate sellest juhendist. [Vt "Positsioneerimine \(GPS\)", lk 32.](#)

Küsimus. Miks mu seade ei leia Bluetooth-ühenduse kaudu teist seadet?

Vastus. Kontrollige, kas mõlemad seadmed on ühilduvad, kas neil on Bluetooth-funktsioon sisse lülitatud ja ega seadmed ole varjatud režiimis. Kontrollige ühtlasi, et seadmete omavaheline kaugus ei ületaks kümmet meetrit ning et nende vahele ei jääks takistusi (nt seinu vms).

Küsimus. Miks ma ei saa Bluetooth-ühendust katkestada?

Vastus. Kui teie seadmega on ühendus loodud mõnest muust seadmest, saate ühenduse katkestada kas teisest seadmest või oma seadmes Bluetooth-

funktsiooni väljalülitamisega. Vajutage  ja valige **Vahendid > Bluetooth > Bluetooth > Välja lülitatud**.

Küsimus. Miks ei saa koduvõrgu teistest seadmetest vaadata minu seadmes talletatud faile?

Vastus. Veenduge, et teil on koduvõrgu seaded konfigureeritud, seade Sisu jagamine sisse lülitatud ja et teine seade toetab protokollu UPnP.

Küsimus. Kuidas toimida, kui minu koduvõrguühendus lakkab toimimast?

Vastus. Lülitage ühilduvast arvutist ja oma seadmest traadita kohtvõrguühendus (WLAN) välja ja siis uuesti sisse. Kui sellest pole abi, taaskäivitage oma ühilduv arvuti ja mobiilsideseade. Kui ühendus ikka ei toimi, konfigureerige ühilduva arvuti ja mobiilsideseadme traadita kohtvõrgu seaded uuesti. [Vt "Traadita kohtvõrk", lk 95. Vt "Ühenduseseaded", lk 152.](#)

Küsimus. Miks mu ühilduv arvuti pole mobiilsideseadme koduvõrguvaates kuvatud?

Vastus. Kui teie ühilduvas arvutis töötab tulemüüritarkvara, kontrollige, kas selle seadetes on Home Media Serveri korral välisühenduste kasutamine lubatud (saate Home Media Serveri lisada tulemüürirakenduse seadetes erandite loendisse). Kontrollige, kas tulemüüritarkvara seadetes on liiklus portide 1900, 49152, 49153 ja 49154 vahel lubatud. Teatud WLAN-pöördukpunkti seadmetesse on

tulemüür sisse ehitatud. Sel juhul kontrollige, ega pöördukpunkti seadme tulemüür blokeeri portide 1900, 49152, 49153 ja 49154 liiklust. Kontrollige, kas teie seadmes ja ühilduvas arvutis on samad WLAN-võrgu seaded.

Küsimus. Miks ma ei näe traadita kohtvõrgu (WLAN) pöördukpunkti, kuigi tean, et asun selle tööpiirkonnas?

Vastus. Võib-olla kasutab WLAN-pöördukpunkt varjatud võrgunime (SSID – Service Set Identifier). Varjatud võrgunime kasutavate seadmetega saate ühenduse luua ainult siis, kui teate seda võrgunime ja olete loonud oma Nokia seadmes traadita kohtvõrgu Interneti-pöördukpunkti.

Küsimus. Kuidas Nokia seadmes traadita kohtvõrku välja lülitada?

Vastus. Teie Nokia seadme WLAN-ühendus lülitub välja siis, kui te keeldute ühenduse loomisest, seade pole pöördukpunktiga ühendatud või ei otsita saadaolevaid traadita kohtvõrke. Akutoite kokkuhoiuks saate määrata, et teie seade ei otsiks muude toimingute taustal saadaolevaid võrke või otsiks neid vaikimisi määratust harvemini. Taustal sooritatavate võrguskannimiste vahelisel ajal lülitub WLAN-ühendus välja.

Taustal sooritatava võrguotsingu seadete muutmiseks tehke järgmist.

1. Vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Ühendus > WLAN**.
2. Taustal skannimise intervalli suurendamiseks redigeerige aega valikus **Otsi vörke**. Taustal skannimise lõpetamiseks valige **Näita WLAN-i olemasolu > Mitte kunagi**.
3. Muudatuste salvestamiseks vajutage **Tagasi**.

Kui seade **Näita WLAN-i olemasolu** väärtuseks on **Mitte kunagi**, ei kuvata ooterežiimis WLAN-ühenduse saadaolekut näitavat ikooni. Sellegipoolest saate saadaolevaid WLAN-vörke käsitsi skannida ja tavalisel viisil WLAN-võrguga ühenduse luua.

Küsimus. Kuidas kustutatavaid andmeid siiski säilitada?

Vastus. Salvestatud andmete talletamiseks kasutage tarkvarakomplekti Nokia PC Suite ja varundage telefoni kogunenud andmed ühilduvasse arvutisse või saatke pildid oma e-posti aadressile ja salvestage need arvutisse või saatke andmed ühilduvasse seadmesse Bluetooth-ühenduse kaudu. Saate andmed salvestada ka ühilduvale mälukaardile.

Küsimus. Miks mul ei õnnestu sõnumi saatmiseks soovitud kontakti valida?

Vastus. Kontaktikirjel puudub telefoninumber, aadress või e-posti aadress. Kontaktikaardi muutmiseks vajutage  ja valige **Kontaktid**.

Küsimus. Kuidas katkestada andmesideühendus juhul, kui seade üritab pidevalt uuesti ühendust luua?

Vastus. Võimalik, et seade üritab sõnumit SMS-sõnumikeskusest vastu võtta. Soovimatute andmesideühenduste lõpetamiseks vajutage  ja valige **Sõnumid > Valikud > Seaded > Multimeediumsõnum > Multim. vastuvõtt**. Kui soovite, et SMS-sõnumikeskus teie sõnumid edaspidiseks allalaadimiseks salvestaks, valige **Käsitsi**. Kui soovite kõigist teile saadetud SMS-sõnumitest keelduda, valige **Vastuvõttu ei ole**. Kui valite **Käsitsi**, siis saadetakse teile uue SMS-sõnumi saabumisel teatis SMS-sõnumikeskuses allalaadimist ootava sõnumi kohta. Kui valite **Vastuvõttu ei ole**, siis ei loo seade enam üldse SMS-sõnumitega seoses võrguga ühendust. Kui soovite, et seade kasutaks pakettandmesideühendust ainult siis, kui käivitate kindla rakenduse või funktsiooni, mis seda kasutab, vajutage  ja valige **Vahendid > Seaded > Ühendus > Pakettside > Pakettside ühendus > Vajadusel**. Kui see ei aita, lülitage seade välja ja siis uuesti sisse.

Küsimus. Miks mul ei õnnestu seadet arvutiga ühendada?

Vastus. Kontrollige, kas ühilduvasse arvutisse on installitud tarkvarakomplekt Nokia Nseries PC Suite ning kas see on käivitatud. Lisateavet tarkvarakomplekti Nokia Nseries PC Suite kasutamise

kohta vaadake Nokia Nseries PC Suite'i spikrist või Nokia tugiteenuste lehtedelt.

Küsimus. Kas minu seadet saab ühilduvas arvutis kasutada faksimodemina?

Vastus. Teie seadet ei saa kasutada faksimodemina. Küll aga saate sissetulevad faksikõned soovi korral kõnesuunamisfunktsiooniga (võrguteenus) mõnele teisele telefoninumbrile ümber suunata.

Akuteave

Aku- ja laadijateave

Seadme toiteallikaks on korduvlaetav aku. Käesoleva seadmega on ette nähtud kasutada akut BL-6F. Nokia võib selle seadme jaoks lisaakusid valmistada. Seadme jaoks on ette nähtud järgmised laadijad: AC-5. Sõltuvalt pistikutüübist võib laadija täpne mudelinumber olla erinev. Laadija pistikutüüpi näitavad järgmised tähised: E, EB, X, AR, U, A, C ja UB.

Akut võib täis ja tühjaks laadida sadu kordi, kuid lõpuks muutub see siiski kasutuskõlbmatuks. Kui kõne- ja ooteaeg on märgatavalt lühenenud, on aeg aku välja vahetada. Kasutage üksnes Nokia heakskiiduga akusid ning laadige akut Nokia heakskiiduga laadijatega, mis on mõeldud käesolevale seadmele. Heakskiiduta aku või laadija kasutamine võib põhjustada tule-, plahvatus- või lekkeohtliku olukorra või teisi ohtlikke olukordi.

Kui hakkate laadima uut akut või akut, mida pole kaua kasutatud, tuleb võib-olla laadija korraks eraldada ja siis taas seadmega ühendada, et alustada laadimist. Kui aku on täiesti tühi, võib laadimisnäidiku ilmumine paar minutit aega võtta; alles siis saab seadmelt välja helistada.

Enne aku eemaldamist lülitage seade alati välja ja eraldage laadija.

Kui aku on täis laetud, eraldage laadija vooluvõrgust ja seadmest. Ärge jätke täislaetud akut laadijaga ühendatuks – ülelaadimine võib lühendada aku tööiga. Täielikult laetud aku, mida ei kasutata, laeb ennast aja jooksul ise tühjaks.

Üritage akut hoida temperatuurivahemikus 15–25 °C (59–77 °F). Äärmuslikud temperatuurid vähendavad aku mahtuvust ja lühendavad selle tööiga. Kui aku on liiga kuum või külm, võib seade ajutiselt töötamast lakata. Miinuskraadidel pole aku töökindlus garanteeritud.

Ärge lühistage akut. Juhuslik lühis võib tekkida, kui metallese (nt münt, kirjaklamber või pastakas) tekitab lühiühenduse aku pluss- ja miinusklemmide vahel. (Klemmid on aku metallribad.) See võib juhtuda näiteks varuakut taskus või kotis kandes. Klemmidevaheline lühis võib kahjustada akut või lühistavat eset.

Ärge hävitage akut põletamise teel – aku võib plahvatada. Aku võib plahvatada ka siis, kui seda vigastada. Aku hävitamisel järgige kohalikest määrustest tulenevaid nõudeid. Kui võimalik, viige aku ohtlike jäätmete kogumispunkti. Ärge visake akut olmejäätmete hulka.

Ärge demonteerige, lõigake, avage, muljuge, painutage, deformeerige, torgake ega lõhkuge akuosi

ega akut. Aku lekke korral vältige elektrolüütide kokkupuudet naha ja silmadega. Lekke puhul peske oma käsi ja silmi viivitamatult veega, vajadusel pöörduge arsti poole.

Ärge modifitseerige ega töödelge akut; jälgige, et aku sisemusse ei satuks võõrkehi. Ärge kastke akut vette või mõnesse muusse vedelikku, hoidke akut niiskuse eest.

Aku ebaõige kasutamine võib põhjustada tule- või plahvatusohu või muid ohtlikke olukordi. Kui aku saab mahapillamisel (eriti kõvale pinnasele) kahjustada, laske aku teeninduskeskuses üle vaadata.

Kasutage akut otstarbekohaselt. Ärge kunagi kasutage katkist akut ega laadijat. Hoidke aku lastele kättesaamatus kohas.

Juhtnöörid Nokia originaalaku kindlakstegemiseks

Ohutuse tagamiseks kasutage alati üksnes Nokia originaalakusid. Et olla kindel selles, et kasutate originaalakat, ostke aku Nokia ametlikult edasimüüjalt ja kontrollige alltoodud juhendite järgi hologrammi autentsust.

Kui aku vastab järgnevates punktides toodud nõuetele, ei anna see siiski täielikku garantiid aku ehtsuse kohta. Kui teil on alust kahelda aku ehtsuses, tuleks selle kasutamisest loobuda ning näidata akut lähima Nokia

teeninduskeskuse töötajatele või Nokia toodete ametlikule edasimüüjale. Nokia ametlikus teeninduskeskuses või müügiesinduses kontrollitakse, kas aku on ehtne. Kui aku ehtsust ei õnnestu tõendada, tagastage see müüjale.

Hologrammi autentimine

1. Hologrammi ühe nurga alt vaadates peaksite nägema Nokia ühendatud käte märki ning teise nurga alt vaadates Nokia originaaltarviku logo (Nokia Original Enhancements).
2. Pöörates hologrammi vasakule, paremale, alla ja üles, peaksite hologrammi servadel nägema vastavalt ühte, kahte, kolme või nelja täppi.



Mida teha, kui aku kontrollimisel selgus, et see pole ehtne?

Kui Nokia hologrammiga varustatud aku ehtsust ei õnnestu tõendada, loobuge selle kasutamisest. Näidake akut lähima Nokia teeninduspunkti töötajatele või Nokia toodete ametlikule

edasimüüjale. Tootja poolt heaks kiitmata aku kasutamine võib olla ohtlik ning rikkuda seadme ja selle lisatarvikud. Samuti võivad kaotada kehtivuse seadmele seatud nõuded ja garantii.

Nokia originaalakude kohta leiate täiendavat teavet aadressilt www.nokia.com/battery.

Hooldus ja korrashoid

Teie seade on hoolikalt disainitud ja viimistletud, seetõttu tuleb seda ka korralikult hoida. Alltoodud juhtnõõrid aitavad säilitada seadmele antud garantiid.

- Hoidke seade kuivana. Sademed, niiskus ja vedelikud sisaldavad mineraale, mis võivad korrodeerida elektronskeeme. Kui seade saab märjaks, eemaldage aku ja laske seadmel täielikult kuivada, seejärel ühendage aku uuesti.
- Ärge kasutage ega hoidke seadet tolmustes ja määrdunud kohtades. See võib kahjustada liikuvaid osi ja elektroonikaelemente.
- Ärge hoidke seadet kuumas. Kõrge temperatuur võib lühendada elektronseadmete eluiga, kahjustada akut ning sulatada või deformeerida plast detaile.
- Ärge hoidke seadet külmas. Seni, kuni seade normaaltemperatuurini soojeneb, võib selle sees tekkida kondensaatniiskus, mis kahjustab elektronskeeme.
- Seadme avamine on lubatud vaid käesolevas juhendis toodud juhtnõõride järgi.
- Ärge raputage, koputage ega pillake seadet maha. Seadmega hoolimatult ümber käies võite kahjustada sisemisi elektronskeeme ja mehaanikat.

- Ärge kasutage seadme puhastamiseks tugevatoimelisi kemikaale ega puhastus- või pesemisvahendeid.
- Ärge seadet värvige. Värv võib valguda seadme liikuvate osade vahele ja takistada selle tööd.
- Optiliste läätsede (kaamera objektiiv, kaugusandur ja valgusandur) puhastamiseks kasutage pehmet, puhast ja kuiva riidelappi.
- Kasutage ainult tootja heakskiiduga või komplektis olevat vahetusantenni. Teiste antennide, modifikatsioonide ja lisade kasutamine võib seadme rikkuda ja olla vastuolus raadioaparatuurile kehtestatud normidega.
- Kasutage laadijat üksnes siseruumides.
- Tehke alati varukooptiad andmetest, mida soovite säilitada (kontakt- ja kalendrikirjed).
- Seadme optimaalse töö tagamiseks lähtestage aeg-ajalt seade, selleks lülitage seade välja ja eemaldage aku.

Kõik ülaltoodud näpunäited kehtivad võrdselt nii mobiilsidevahendi kui ka aku, laadija ja teiste lisaseadmete kohta. Kui mis tahes nimetatud seadme töös esineb häireid, pöörduge lähima volitatud teeninduskeskuse poole.

Kasutuselt kõrvaldamine



Läbikriipsutatud prügikasti märk teie tootel, raamatus või pakendil tuleb meelde, et Euroopa Liidu riikides tuleb kõik äravisatavad elektri- ja elektroonikaseadmed, patareid ja akud viia spetsiaalsesse kogumispunkti. Ärge visake neid tooteid olmejäätmete hulka, mis ei kuulu sorteerimisele.

Kandes hoolt käesoleva toote korrektse hävitamise eest, vältite võimalikke kahjulikke mõjusid keskkonnale ja inimeste tervisele ning aitate kaasa loodusressursside säästvale kasutamisele. Teavet toote tagastamise kohta saate toote edasimüüjalt, kohalikust prügikäitlusettevõttest, tootja vastutusega tegelevatest organisatsioonidest ning kohalikust Nokia esindusest. Lisateabe saamiseks vaadake toodet käsitlevat ökodeklaratsiooni või vastava riigi teavet veebisaidil www.nokia.com.

Täiendav ohutusala teave

Lapsed

Seade ja selle tarvikud võivad sisaldada väikseid osi. Hoidke need lastele kättesaamatus kohas.

Kasutuskeskkond

Seadme kasutamisel normaalasendis või seadme kasutamisel kehast vähemalt 1,5 cm (5/8 tolli) kaugusel ei ületa seadme raadiosageduslik kiirgus lubatud piirmäära. Kui kannate seadet enda küljes mobiiltelefoni kotis, vööklambris või hoidikus, ei tohiks kandevarustus sisaldada metalli ning peaks asetsema kehast eespool nimetatud kaugusel.

Andmefailide ja sõnumite edastamine seadmelt eeldab väga head võrguühendust. Mõnikord lükatakse andmefailide või sõnumite saatmine seniks edasi, kuni seade on saanud parema võrguühenduse. Edastuse vältel jälgige, et seade ei asetseks kehale lähemal kui ülaltoodud juhised lubavad.

Telefon sisaldab magnetdetaili. Seadme ja metallesemete vahel võib tekkida magnetiline tõmme. Ärge hoidke pangakaarte ega muid magnetilisi infokandjaid seadme vahetus läheduses, kuna neile salvestatud teave võib kustuda.

Meditstiiniaparatuur

Mobiiltelefonid ja teised raadiolaineid edastavad seadmed võivad tekitada häireid ebapiisavalt varjestatud meditsiiniaparatuuri töös. Konsulteerige arsti või meditsiiniaparatuuri tootjaga, et teha kindlaks, kas aparatuur on väliste raadiolainete eest piisavalt kaitstud. Kui eeskirjad seda nõuavad, lülitage seade välja. Haiglates või meditsiiniasutustes võidakse kasutada raadiosignaali suhtes tundlikku aparatuuri.

Kehasisene meditsiiniaparatuur

Meditstiinilise seadme võimaliku häire vältimiseks soovivad meditsiiniaparaatide tootjad jätta mobiilsideseadme ja meditsiinilise implantaatseadme, näiteks südamestimulaatori või südamedefibrillaatori vahele vähemalt 15,3 sentimeetrit (6 tolli). Meditsiiniliste seadmete kasutajad peaksid arvestama järgmiste nõuannetega.

- Hoidke mobiilsideseade meditsiinilisest aparatuurist alati vähemalt 15,3 sentimeetri (6 tolli) kaugusel.
- ei tohi kanda mobiilsideseadet rinnataskus;

- Hoidke helistamisel mobiilsideseadet meditsiiniseadmest kaugemale jääva kõrva ääres.
- Kui teile tundub, et meditsiiniseadme töös esineb häireid, lülitage mobiilsideseadme viivitamatult välja.
- Järgige tootja poolt implantaatseadmele antud juhiseid.

Kui teil on mobiilsideseadme ja implantaatseadme koostöötamise kohta küsimusi, arutage neid oma arstiga.

Kuuldeaparaadid

Mõned digitaalsed mobiilsidevahendid võivad tekitada häireid kuuldeaparaatide töös.

Sõidukid

Raadiosignaalid võivad häirida valesti paigaldatud või ebapiisavalt varjestatud elektroonikasüsteemide (näiteks elektrooniline kütuse sissepritsesüsteem, ABS-pidurisüsteem, kiirusregulaator, turvapadi) tööd mootorsõidukeis. Täiendavat teavet saate sõiduki või sõidukisse paigaldatud lisavarustuse tootjalt või tootja esindajalt.

Laske seadet remontida ja autosse paigaldada vaid kvalifitseeritud spetsialistil. Vale paigaldus või remont võib olla ohtlik ning tühistada seadmele antud garantii. Kontrollige regulaarselt, kas kõik mobiilsideseadme lisatarvikud autos on kindlalt

paigas ja töökorras. Ärge vedage ega hoidke lenduvaid gaase, vedelikke ega plahvatusohtlikke aineid mobiilsideseadme, selle osade või lisatarvikutega ühes autoosas. Turvapadjaga sõidukeis pidage silmas, et turvapadi avaneb suure jõuga. Ärge asetage esemeid, sealhulgas autosse monteeritud või monteerimata mobiilsideseadet või selle lisatarvikuid, turvapadja kohale või avanemispirkonda. Kui seade on autosse valesti paigaldatud, võib see turvapadja avanemisel tekitada tõsiseid vigastusi.

Seadme kasutamine lennusõidu ajal on keelatud.

Lennuki pardale astudes lülitage seade välja.

Mobiilsideseadme kasutamine lennukis võib ohustada lennuturvalisust, häirida mobiilsidevõrgu tööd ning võib olla ka seadusega keelatud.

Plahvatusohtlik piirkond

Plahvatusohtlikus piirkonnas lülitage seade alati välja ning järgige vastavaid hoiatussilte ja juhiseid.

Plahvatusohtlike piirkondade hulka kuuluvad kõik kohad, kus üldjuhul soovitatakse auto mootor välja lülitada. Sellises piirkonnas võib säde esile kutsuda plahvatuse või tulekahju, mille tagajärjeks võivad olla kehavigastused või isegi surm. Tanklas, eriti bensiinipumpade läheduses, lülitage seade välja. Täitke kütusehoidlates, kütusemahutite ja kütuse jaotussüsteemide lähedal, keemiatehastes ja lõhkamistöõde piirkonnas mobiiltelefonide

kasutamist sätestavaid eeskirju. Plahvatusohtlikud piirkonnad on tavaliselt, kuid mitte alati, selgelt tähistatud. Nende hulka kuuluvad laevade autotekid, kemikaalide transpordi ja hoiustamisega tegelevad asutused ning piirkonnad, kus õhk sisaldab kemikaale või aineosakesi (nt teravilja- ja tolmuosakesi või metallitolmu). Et teha kindlaks, kas seadet on ohutu kasutada vedelgaasitoitel (nt propaan või butaan) töötavate sõidukite läheduses, küsige täpsemat teavet nende sõidukite tootjatelt.

Hädaabikõned



NB! Seade kasutab töötamiseks raadiolaineid, mobiilsidevõrku, traatsidevõrku ning kasutaja aktiveeritud funktsioone. Kui teie seade toetab Interneti vahendusel peetavaid häälkõnesid (Interneti-kõned), aktiveerige nii Interneti- kui ka mobiiltelefonikõnede funktsioonid. Telefon üritab helistada hädaabinumbritel nii mobiilsidevõrgu kui ka Interneti-kõneteenu pakkuja kaudu, kui mõlemad funktsioonid on sisse lülitatud. Ühenduse saamine ei ole igas olukorras garanteeritud. Seepärast ärge lootke väga kriitilistes olukordades, näiteks meditsiiniliste hädaabijuhtude korral, ainuüksi mobiilsideseadme olemasolule.

Hädaabi väljakutse

1. Kui seade on välja lülitatud, lülitage see sisse. Kontrollige signaali tugevust. Mõne seadme puhul võivad vajalikuks osutuda järgmised toimingud.
 - Vajadusel sisestage SIM-kaart.
 - Lülitage välja eelnevalt aktiveeritud kõnepiirangud.
 - Kui seade on autonoomses või lennurežiimis, lülitage sisse aktiivne kõneprofiil.
2. Ekraani tühjendamiseks ja seadme viimiseks helistamisrežiimi vajutage vajalik arv kordi lõpetamisklahvi.
3. Sisestage piirkonnas kehtiv hädaabinumber. Hädaabinumbrid on piirkonniti erinevad.
4. Vajutage helistamisklahvi.

Hädaabiväljakutset tehes kirjeldage olukorda võimalikult täpselt. Teie mobiiltelefon võib olla ainuke sidevahend õnnetuspaigal. Ärge katkestage kõnet enne, kui selleks on luba antud.

Sertifitseerimisinfo (SAR)

Käesolev mobiilsideseadme vastab raadiosageduslainete piirnormidele.

Teie mobiilsidevahend on raadiosaatja ja -vastuvõtja. Seadme konstrueerimisel on arvestatud rahvusvaheliselt kehtestatud raadiosagedusliku kiirguse soovituslikke piirnorme. Nimetatud

piirnormid on välja töötanud sõltumatu teadusorganisatsioon ICNIRP ning need sisaldavad turvamarginaali, mis tagab kõikide isikute turvalisuse, sõltumata nende vanusest ja tervislikust seisukorrandist.

Mobiilsidevahendi raadiosagedusliku kiirguse mõõtühik on SAR (Specific Absorption Rate, erineelduvuskiirus). ICNIRP poolt SAR-ile kehtestatud piirnorm on 2,0 vatti kilogrammi kohta (W/kg), mis on keskmistatud kümnele grammile koele. Seadme SAR-i mõõtmisel on seade normaalasendis ja töötab kõikidel testitud sagedusaladel suurimal kinnitatud võimsusastmel. Töötava seadme SAR-i tegelik tase võib maksimaalsest väärtusest väiksem olla, kuna seade on konstrueeritud kasutama ainult nii suurt võimsust, mis on vajalik võrguga ühenduse saamiseks. See väärtus muutub sõltuvalt paljudest mõjuritest, näiteks sellest, kui lähedal te võrgu baasjaamale asute. ICNIRP kehtestatud piirnormide järgi on seadme SAR-i suurim võimalik väärtus kõrva ääres kasutamisel 1,23 W/kg.

Lisaseadmete ja tarvikute kasutamine võib muuta SAR-i väärtust. SAR-i väärtused sõltuvad riiklikest nõuetest, kontrolltingimustest ja võrgu sagedusalast. SAR-i kohta võite täiendavat teavet leida tooteinfo lehelt aadressil www.nokia.com.

Register

A

abitektstide rakendus 15

A-GPS 32

ajaveebid 90

ajavööndi seaded 132

aktiivne ooterežiim 30, 145

aktiivne tööriistariba 61

kaameras 59

kaustas Fotod 70

aku

energiasäästja seade 145

energiatarbe

vähendamine 17

albumid, meedium 70

allalaaditavad objektid 91

allkiri, digitaalne 148

andmesideühendused

kaabel 101

seadmehaldur 143

sünkroonimine 142

Ühendamine arvutiga 102

andmete edastamine 19

andmete sünkroonimine 142

antennid 19

arvutiühendused 102

Vt ka *andmesideühendused*

asukohaandmed 32

asukohamääramise

seaded 149

asukohateave 32

autoriõiguste kaitse 104

B

Bluetooth-ühendus

andmete saatmine 99

seaded 98

seadme aadress 100

seadme leitavus 99

seadmete sidumine 100

sisse- ja väljalülitamine 98

turvameetmed 99

Bluetooth-ühendus

andmete vastuvõtt 100

seadmete blokeerimine 101

vähe mälu 100

brauser

allalaadimine 91

järjehoidjad 92

lehtede sirvimine 88, 90

seaded 93

turvalisus 93

vahemälu 92

vidinad 91

D

diagrammid

arvutustabel 135

diktofon 105

dokumendirakendused 135

DRM (digitaalteoste

autorikaitse) 104

E

e-kirjad 111

ekraaniseaded 145

energiasäästja 145

erimärgid, tekstisisestus 108

esitamine

sõnumid 111

esitlused

multimeediumid 136

esitlused, multimeedium 78,

110

Excel, Microsoft 135

F

failihaldur 141

FM-raadio 54

FM-saatja 49

muusikapalade esitamine 50

seeded 50
fondisuuruse seade 145
fotod

faili üksikasjad 69
muutmine 71
märged 70
punasilmsusdefekt 72
vaatamine 68

Vt *kaamera*

Fotod

aktiivne tööriistariba 65
failide korraldamine 69

G

galerii

helid 77
voogesituslingid 78

GPS

asukohapäringud 34

GPS (globaalne
positsioneerimissüsteem) 32

H

helid 28, 29
helina seeded 30
seeded 145
helinad 29, 30
helisignaal,
kalendrimärged 133
helisõnumid 108

heliteemad 28
helitugevuse
reguleerimine 26
heli väljalülitamine 120
HSDPA (High-speed Downlink
Packet Access) 27
häälestusviisard 19
häälkäsklused 122, 141
häälrakendused 141

I

Interneti-pöörduspunktid (IAP –
Internet Access Point) 96

Interneti-raadio

jaamade kataloog 57
kuulamine 56
lemmikud 56
seeded 57

Interneti-ühendus 88

Vt ka *brauser*

isiklikud sertifikaadid 147
isikupäramine 145

J

J2ME Java-rakenduse tugi 138
jagatud video 124
Java-skriptid/-
rakendused 138
juhtnupp 23
järjehoidjad 92

K

kaabelühendus 101
kaamera

asukohateave 61
pildi kvaliteet 66
pildindusrežiim 60
sarivõtterežiim 62
seeded 65, 66
stseenid 62
tähised 58
valgus 66
valikud 61
video kvaliteet 67
videorežiim 64
viitpäästik 62
välg 61
värv 66

Kaardid 37

kalender 132

kalkulaator 138

kanalid, uudised 90

kasulik teave 15

kaug-SIM-režiim 101

keeleseeded 146

kell 31, 132

kellaaeg ja kuupäev 132

kellaaeg maailmas 132

kellaja ja kuupäeva

automaatne uuendamine 132

kiirvalimine 121

kirjavahemärgid,
 tekstisisestus 108
 klahvilukk 23, 147
 klahvistik 23, 147
 klahvistiku avamine 23, 147
 klahvistiku lukustamine 23
 klienditeenindus 15
 koduvõrguga sünkroonimine
 seaded 83
 seadistamine 82
 sissetulevad failid 83
 koduvõrk 46, 79
 failide kopeerimine 82
 sisu ühiskasutusse
 andmine 81
 kohandamine 28
 konfiguratsioon
 Vt *seaded*
 kontaktid
 grupid 131
 helinad 130
 kopeerimine 130
 kustutamine 129
 muutmine 129
 nimed ja numbrid 129
 piltide lisamine 129
 saatmine 129
 salvestamine 129
 sünkroonimine 142
 tunnussõnad 129

vaiketeave 129
 kontaktteave 15
 konverentskõned 120
 koosolekud,
 seadistamine 132
 koosolekumärkmed 132
 koputus 121
 kordusvalimisfunktsioon 150
 kuupäev ja kellaaeg 132
 kõigi kõnede lõpetamise
 valik 121
 Kõne 143
 kõned 119
 keeldumine 120
 kestus 127
 konverents 120
 salvestamine 105
 seaded 150
 valikud 119
 vastuvõtmine 120
 kõnede kestus 127
 kõnelogi 127
 kõnest keeldumine 120
 kõnevalikute menüü 119
 kõne vastuvõtmine 120
 kärjeteadete sõnumid 106

L

laulud 44
 lehe ülevaade 90

lisaseadmed
 Vt *tarvikud*
 liitsentsid 104
 lukukood 16
 lukustamine
 klahvistik 147
 lõikelaud, kopeerimine 108
 lühisõnumid
 saatmine 108
 seaded 114
 SIM-kaardi sõnumid 113
 vastamine 110
 vastuvõtmine ja
 lugemine 110

M

maamärgid 34
 manused 110, 112
 meedium
 diktofon 105
 muusikapleier 44
 raadio 54
 RealPlayer 103
 voogesitus 103
 meediumi voogesitus 103
 memod 132, 136
 menüüde loendivaade 31
 menüüde ruudustikuvaade 31
 Mini Map 90
 minu numbrid 129

MMS
(multimeediumsõnumiteenus)
108, 110
multimeediumimenüü 24
multimeediumsõnumid 108, 110
muusika edastamine 47
muusikapleier 44
esisitusloendid 45
muusika edastamine 47
mälu
tühjendamine 18
veebi vahemälu 92
märkekodeering 108
märkmik 136

N

navgeerimisvahendid 32
Navi-nupp 23
Nokia kontaktandmed 15
nädalaseaded, kalender 133

O

ooterežiim 30, 145
operaatori logo 146

P

pakettandmeside
pöörduspunkti seaded 154

pakettandmesideühendus
loendurid 127
seaded 156
PDF-i riider 136
peakomplekt 25
PictBridge 74
pildid
muutmine 71
printimine 74, 75
ühiskasutus võrgus 75
pildistusrežiimid, kaamera 62
PIN2-kood 16
PIN-kood 16
postkast
e-post 111
kõne 120
video 120
PowerPoint, Microsoft 136
printimine
pildid 74
profiilid
piirangud vallasrežiimis 27
puhverserveri seaded 154
PUK-koodid 16
punasilmsusdefekti
eemaldamine 72
põhimenüü 31
pääsukoodid 16
pöörduspunktid 96, 153

Q

Quickmanager 136
Quickpoint 136
Quicksheet 135
Quickword 135

R

raadio 54
rakendused 138
rakendusehaldur 138
rakenduste installimine 138
RDS (Radio Data System) 54
RealPlayer 103
rändlus 152

S

saadetud sõnumite kaust 106
salvestamine
helid 105
kõned 105
seaded
Bluetooth-ühendus 98
ekraan 145
FM-saatja 50
Interneti-raadio 57
isikupärastamine 145
kaamera 65
keel 146
koduvõrk 80
konfiguratsioon 157

kõned 150
 kõnepiirang 151
 Navi-nupp 149
 ooterežiim 145
 pakettandmeside 156
 pakettandmeside
 pöörduspunktid 154
 positsioneerimine 149
 pöörduspunktid 153
 pöörduspunkti juhtimine 157
 rakendused 157
 RealPlayer 104
 sertifikaadid 147
 SIP 156
 suunamine 151
 taskuhäälring 50
 traadita side kohtvõrgu
 Interneti-pöörduspunktid 154
 veebibrauser 93
 Videokeskus 87
 video ühisvaatamine 124
 Visual Radio 55
 võrk 152
 WLAN 155, 156
seadmehaldur 143
seadme mälu
varundamine 141
sertifikaadid 147
serveri postkast 111
SIM-kaardi turvalisus 146

SIM-kaart
 sõnumid 113
SIP 156
sisendkaust, sõnum 110
slaidiseanss 71
SMS (lühisõnumiteenus) 108
stseenid, pilt ja video 62
suumimine 60, 64
Symbiani rakendused 138
sõnastikupõhine
tekstisisestus 107
sõnumid
 e-post 111
 kaustad 106
 kõne 120
 multimeedium 110
 seaded 113
 sissetulevate sõnumite
 ikoon 110
sõnumiriider 111
 hääle valimine 143
sünkroonimine
 seaded 83
sünnipäevamärkmed 132

T

tarkvararakendused 138
tarkvarauuendus 16
tarvikuseaded 146

taskuhäälring
 allalaadimine 52
 esitamine 53
 kataloogid 52
 otsing 51
 seaded 50
taustpilt 28
taustvalgustuse ajalõpp 145
tavakõned
Vt kõned
teemad 28
teenusekäsklused 106
teenuseteated 111
tehaseseaded,
taastamine 149
teisendaja 136
teksti kopeerimine
lõikelauale 108
tekstisisestus 107
telefoniraamat
Vt kontaktid
telefoniraamat
Vt kontaktid
tervitus 19
tervitustekst 145
toote tugiteenuste lehed 15
traadita kohtvõrgu
seaded 156
traadita side kohtvõrk
(WLAN) 95

tugiteenused 15
 turbemeetmed
 WEP 155
 WPA 155
 turvakood 16
 turvalisus
 veebibrauser 93
 turvameetmed
 sertifikaadid 147
 turvamoodul 149
 tõrkeotsing 158
 tähised ja ikoonid 21
 tähtpäevamärkmed 132
 tööriistariba 59, 70

U

UPIN-kood 16
 UPnP (Universal Plug and Play architecture) 79
 UPUK-kood 16
 usaldusseaded 148
 USB-kaabelühendus 101
 uudistekanalid 90

V

vahemälu 92
 valgustusseaded 145
 valitud numbrid 126
 valjuhääldi 26
 vallasrežiim 27

valuuta
 teisendaja 136
 veebiühendus 88
 videokeskus 85
 Videokeskus
 allalaadimine 85
 vaatamine 85
 videoklipid
 efektid 73
 heliklipid 73
 jagatud 124
 muutmine 72
 saatmine 74
 üleminekud 73
 videoklippide
 salvestamine 64
 videokõned 122, 124
 valikud kõne ajal 123
 videoseaded 67
 vidinad 91
 viitpäästik 62
 Visual Radio 54
 seaded 55
 voogesituslingid 78
 võrguseaded 152
 väljundkaust, sõnum 106

W

WEP 155
 Word, Microsoft 135

WPA 155

Ä

äratuskell 132

Ü

ühendusehaldur 97
 üldine teave 15