Lietotāja rokasgrāmata

Nokia N81-3

1. izdevums LV

CE 0434 ⓘ

PAZIŅOJUMS PAR ATBILSTĪBU

Ar šo NOKIA CORPORATION deklarē, ka izstrādājums RM-223 atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem. Paziņojums par atbilstību atrodams http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2007 Nokia. Visas tiesības aizsargātas.

Nokia, Nokia Connecting People, N-Gage, Nseries, N81, Navi un Visual Radio ir Nokia Corporation preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes. Nokia tune ir Nokia Corporation skaņas zīme. Citi šeit minētie ražojumu un uzņēmumu nosaukumi ir to īpašnieku preču zīmes vai nosaukumi.

Šī dokumenta satura daļēja vai pilnīga pavairošana, pārvietošana, izplatīšana vai uzglabāšana jebkurā veidā bez Nokia rakstiskas atļaujas ir aizliegta.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2007. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

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

Java POWERED

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

Portions of the Nokia Maps software are copyright © 2007 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>.

Šis izstrādājums ir licencēts saskaņā ar MPEG-4 vizuālo patentu portfeļa licenci un paredzēts (i) personiskai un nekomerciālai lietošanai saistībā ar informāciju, ko atbilstoši MPEG-4 vizuālajam standartam ir šifrējis patērētājs, kurš veic personiskas un nekomerciālas darbības, un (ii) lietošanai saistībā ar licencēta videomateriālu izplatītāja nodrošinātu MPEG-4 video. Licences netiek piešķirtas un nav paredzētas citiem lietošanas veidiem. Papildu informāciju par lietošanu reklāmas, iekšējām un komerciālām vajadzībām varat iegūt firmā MPEG LA, LLC. Sk. <http://www.mpegla.com>.

Nokia īsteno nepārtrauktas attīstības politiku. Nokia patur tiesības bez iepriekšēja brīdinājuma veikt izmaiņas un uzlabojumus jebkuram no šajā dokumentā aprakstītajiem izstrādājumiem.

CIKTĀL TO PIEĻAUJ PIEMĒROJAMIE LIKUMI, NOKIA VAI KĀDS NO TĀS LICENCES DEVĒJIEM NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR DATU VAI IEŅĒMUMU ZAUDĒJUMIEM, KĀ ARĪ PAR TIEŠIEM, NETIEŠIEM, NEJAUŠIEM VAI JEBKURA VEIDA ZAUDĒJUMIEM VAI KAITĒJUMIEM. NOKIA VAI KĀDS NO TĀS LICENCES DEVĒJIEM NEATBILD PAR NEIEGŪTĀS PELŅAS ATRĀVUMU.

ŠĪ DOKUMENTA SATURS TIEK PASNIEGTS TĀDS, „KĀDS TAS IR". IZŅEMOT SPĒKĀ ESOŠAJOS NORMATĪVAJOS AKTOS NOTEIKTOS GADĪJUMUS, NETIEK SNIEGTAS NEKĀDA VEIDA GARANTIJAS, NEDZ TIEŠAS, NEDZ NETIEŠAS, IESKAITOT ARĪ NETIEŠĀS KVALITĀTES VAI DERĪGUMA GARANTIJAS ATTIECĪBĀ UZ ŠĪ DOKUMENTA SATURU, PAREIZĪBU VAI TICAMĪBU. NOKIA PATUR TIESĪBAS JEBKURĀ LAIKĀ BEZ IEPRIEKŠĒJA BRĪDINĀJUMA PĀRSTRĀDĀT VAI ANULĒT ŠO DOKUMENTU.

Atsevišķu izstrādājumu un šo izstrādājumu programmu un pakalpojumu pieejamība var būt atkarīga no reģiona. Lūdzu, sīkāku informāciju un valodu pieejamību noskaidrojiet pie tuvākā Nokia preču izplatītāja.

Eksportēšanas noteikumi

Šī ierīce var ietvert detaļas, tehnoloģijas vai programmatūru, kuru eksportēšanu regulē ASV un citu valstu eksporta likumi un noteikumi. Pretlikumīga rīcība ir aizliegta.

FCC/INDUSTRY CANADA PAZIŅOJUMS

Ierīce var izraisīt TV un radio traucējumus (piem., ja lietojat tālruni uztverošās aparatūras tuvumā). Ja šos traucējumus nevar novērst, FCC vai Industry Canada var pieprasīt pārtraukt tālruņa lietošanu. Ja jums nepieciešama palīdzība, sazinieties ar vietējo servisa centru. Šī ierīce atbilst FCC noteikumu 15. daļai. Darbību ierobežo divi nosacījumi: (1) šī ierīce nedrīkst izraisīt kaitīgus traucējumus, un (2) šai ierīcei ir jāpieņem jebkāds radīts traucējums, arī tāds, kas var izraisīt nevēlamu darbību. Jebkādas izmaiņas vai modifikācijas, kuras Nokia nav nepārprotami apstiprinājusi, var izbeigt lietotāja tiesības darbināt šo ierīci.

Kopā ar ierīci nodrošinātās trešo pušu programmas, iespējams, ir veidojušas vai arī tās pieder ar Nokia nesaistītām fiziskām vai juridiskām personām. Nokia nepieder ne šo trešo pušu programmu autortiesības, ne intelektuālā īpašuma

tiesības. Līdz ar to Nokia neuzņemas nekādu atbildību par lietotāja atbalstu vai šo programmu darbību, kā arī šajās programmās vai materiālos sniegto informāciju. Nokia par trešo pušu programmām nesniedz nekādu garantiju.

LIETOJOT PROGRAMMAS, JŪS ATZĪSTAT, KA PROGRAMMAS TIEK NODROŠINĀTAS TĀDAS, „KĀDAS TĀS IR", BEZ JEBKĀDĀM TIEŠĀM VAI NETIEŠĀM GARANTIJĀM, CIKTĀL TO PIEĻAUJ PIEMĒROJAMIE LIKUMI. JŪS APZINĀTIES, KA NE NOKIA, NE TĀS FILIĀLES NESNIEDZ NEDZ TIEŠUS, NEDZ NETIEŠUS APSTIPRINĀJUMUS UN GARANTIJAS, IESKAITOT ARĪ NOSAUKUMA UN KVALITĀTES GARANTIJAS, ATBILSTĪBU KONKRĒTAM MĒRĶIM, KĀ ARĪ GARANTIJU, KA ŠĪS PROGRAMMAS NEPĀRKĀPJ NEKĀDAS TREŠO PERSONU PATENTU, AUTORTIESĪBU UN PREČU ZĪMJU LIETOŠANAS TIESĪBAS VAI CITAS TIESĪBAS.

1. izdevums LV

Sveicināti!

Modeļa numurs: Nokia N81-3. Tālāk tekstā šī ierīce tiek saukta par Nokia N81.

Ierīce Nokia N81 piedāvā izklaidi, lai kur jūs ietu.

Izbaudiet augstas kvalitātes mūziku un spēles, kā arī ierīces slaiko un stilīgo dizainu kopā ar lielisko 2,4 collu displeju, īpašajiem multivides un spēļu taustiņiem un izcilo skaņas kvalitāti.

Nokia N81 atmiņa ļauj iecienītāko mūziku vienmēr nēsāt līdzi. Nokia mūzikas veikals* piedāvā vairāk nekā miljonu dziesmu, ko var apskatīt un iegādāties tieši, izmantojot ierīci Nokia N81, vai mājās, izmantojot saderīgu datoru. Ja esat piekusis cīņā ar kabeļiem, izveidojiet savienojumu ar saderīgām stereoaustiņām, izmantojot Bluetooth.

Izbaudiet augstas kvalitātes mobilās spēles, lietojot īpašos spēļu taustiņus un pasaulē vadošos grafiskos risinājumus, kas sniedz pavisam jaunas izklaides iespējas.

Multivides izvēlne piedāvā tiešu piekļuvi saturam un palīdz to ātri un vienkārši pārlūkot. Izbaudiet inteliģento taustiņu apgaismojumu, kas taustiņus patur paslēptus, līdz tie jums ir vajadzīgi.

Lai sākas izklaide!

* Lai uzzinātu par Nokia mūzikas veikala pieejamību jūsu valstī, apmeklējiet Web vietu www.nokia.com/music.

Saturs

Sveicināti! **4**

Jūsu drošībai **8**

Atbalsts **11**

Palīdzība 11
Darba sākšana 11
Papildprogrammas 11
Nokia tehniskais atbalsts un kontaktinformācija 11

Jūsu Nokia N81 ..... **12**

Laipni lūdzam! 12
Uzstādījumi 12
Satura pārsūtīšana no citas ierīces 12
Svarīgi indikatori 14
Navi™ ritināšanas taustiņš 15
Multivides izvēlne 15
Enerģijas taupīšanas indikators 15
Skaļuma un skaļruņu regulēšana 16
Austiņas 16
Akumulatoru ekspluatācijas laika pagarināšana 17
Kartes 17
Lejupielādēt 17
Programmatūras atjauninājumi 17

Mūzika **19**

Mūzikas atskaņotājs 19
Nokia mūzikas veikals 24
Radio 24
Nokia Podcasting 26

Spēles **30**

Kontakti (tālruņu katalogs) **31**

Vārdu un numuru saglabāšana un rediģēšana 31
Kontaktu kopēšana 32
Zvana signālu pievienošana kontaktiem 33
Kontaktu grupu izveide 33

Ziņapmaiņa **34**

Teksta rakstīšana 35
Ziņu rakstīšana un sūtīšana 35
Iesūtne — ziņu saņemšana 36
Pastkaste 37
Ziņu noklausīšanās 39
SIM kartē esošo ziņu apskate 39
Ziņapmaiņas uzstādījumi 39

Galerija 44
Failu apskate un pārlūkošana 44
Drukas grozs 45
Albumi 46
Attēlu rediģēšana 46
Videoklipu rediģēšana 47
Slaidrāde 49
Prezentācijas 49
Attēlu drukāšana 49
Tiešsaistes druka 50
Kopīgošana tiešsaistē 51
Mājas tīkls ar galeriju 51

Kamera 53
Fotografēšana 53
Attēlu sērijas uzņemšana 58
Pašportrets — taimeris 58
Padomi labu fotoattēlu uzņemšanai 58
Videoklipu ierakstīšana 59

Web 62
Web pārlūkošana 62
Savienojuma drošība 65
Grāmatzīmju skats 65
Savienojuma pārtraukšana 66
Uzstādījumi 66

Rīki 68
Failu pārvalde 68
Atmiņas kartes rīks 68
Balss komandas 69

Savienojumi 70
Bezvadu LAN 70
Bluetooth savienojums 72
Savienojumu pārvaldnieks 75
USB 76
Datorsavienojumi 77
Ierīču pārvaldnieks 77
Mājas tīkls 78
Bezvadu tastatūra 80
Sinhronizācija 81

Programmas 82
Pulkstenis 82
Kalkulators 83
Piezīmes 83
Programmu pārvalde 83
Kalendārs 85
Balss ieraksti 86
RealPlayer 86
Adobe Flash Player 87
Tērzēšana — tūlītējā ziņapmaiņa 88

Nokia Lifeblog....91
Digitālā satura tiesību pārvaldība....94
Adobe Reader....95
Konvertētājs....96

Ierīces personalizēšana 97

Profili — signālu uzstādīšana 97
3D signāli 98
Ierīces izskata maiņa 99
Aktīvais gaidīšanas režīms....99

Zvanīšana 101

Balss zvani 101
Videozvani 107
Video sūtīšana 108
Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana 110
Žurnāls.... 111

Uzstādījumi 114

Vispārīgi 114
Tālrunis 120
Savienojums 122
Programmas 127

Problēmu novēršana: jautājumi un atbildes.... 128

Informācija par akumulatoriem 131

Uzlādēšana un izlādēšana....131
Nokia akumulatoru autentifikācijas vadlīnijas....132

Apkope un ekspluatācija.... 133

Papildinformācija par drošību 135

Alfabētiskais rādītājs.... 138

Jūsu drošībai

Izlasiet šos vienkāršos norādījumus. To neievērošana var būt bīstama vai pretlikumīga. Lai iegūtu plašāku informāciju, izlasiet visu lietotāja rokasgrāmatu.

IESLĒDZIET DROŠĀS VIETĀS Neieslēdziet ierīci vietās, kur mobilo tālruņu lietošana ir aizliegta vai var izraisīt traucējumus un ir bīstama.

SATIKSMES DROŠĪBA IR PIRMAJĀ VIETĀ Ievērojiet visus vietējos likumus. Autovadītāja rokām vienmēr jābūt brīvām, lai nekas netraucētu vadīt transportlīdzekli. Vadot automašīnu, satiksmes drošībai jābūt pirmajā vietā.

DARBĪBAS TRAUCĒJUMI Ikviena mobilā ierīce var būt jutīga pret traucējumiem, kas ietekmē tās darbības kvalitāti.

IZSLĒDZIET SLIMNĪCĀ Ievērojiet visus ierobežojumus. Izslēdziet ierīci, atrodoties medicīnisko ierīču tuvumā.

IZSLĒDZIET LIDMAŠĪNĀ Ievērojiet visus ierobežojumus. Mobilās ierīces var izraisīt traucējumus lidmašīnas darbībā.

IZSLĒDZIET DEGVIELAS UZPILDES LAIKĀ Nelietojiet ierīci degvielas uzpildes stacijās. Nelietojiet to degvielas vai ķīmisku vielu tuvumā.

IZSLĒDZIET SPRIDZINĀŠANAS DARBU TUVUMĀ Ievērojiet visus ierobežojumus. Nelietojiet ierīci vietās, kur notiek spridzināšanas darbi.

LIETOJIET SAUDZĪGI Lietojiet izstrādājumu tikai pozīcijās, kā aprakstīts tā dokumentācijā. Bez vajadzības neaiztieciet antenu.

KVALIFICĒTA APKOPE Šī izstrādājuma uzstādīšanu un remontu drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti.

PAPILDIERĪCES UN AKUMULATORI Lietojiet tikai apstiprinātas papildierīces un akumulatorus. Nesavienojiet nesaderīgus izstrādājumus.

ŪDENSIZTURĪBA Šī ierīce nav ūdensizturīga. Sargājiet to no mitruma.

DUBLĒJUMKOPIJAS Atcerieties, ka visai svarīgajai ierīcē saglabātajai informācijai jāizveido dublējumkopijas vai tā jāpieraksta.

SAVIENOŠANA AR CITĀM IERĪCĒM Savienojot ar citu ierīci, detalizētus drošības norādījumus sk. ierīces lietotāja rokasgrāmatā. Nesavienojiet nesaderīgus izstrādājumus.

ZVANĪŠANA ĀRKĀRTAS SITUĀCIJĀS Ierīces tālruņa funkcijai jābūt ieslēgtai un jādarbojas. Nospiediet beigu taustiņu tik reižu, cik nepieciešams, lai nodzēstu ekrāna rādījumus un atgrieztos gaidīšanas režīmā. Ievadiet avārijas dienestu izsaukšanas numuru un pēc tam nospiediet zvanīšanas taustiņu. Paziņojiet savu atrašanās vietu. Nepārtrauciet sarunu, pirms jums to neatļauj.

Informācija par ierīci

Šajā rokasgrāmatā aprakstītā mobilā ierīce ir apstiprināta lietošanai (E)GSM 850, 900, 1800, un 1900, kā arī UMTS 2100 tīklā. Plašāku informāciju par sakaru tīkliem lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Izmantojot ierīces funkcijas, ievērojiet visas likumu un vietējās prasības, kā arī citu personu privātās intereses un likumīgās tiesības, ieskaitot autortiesības. Autortiesību aizsardzības likumi, iespējams, nepieļauj kādu attēlu, mūzikas (ieskaitot zvana signālus) un cita satura kopēšanu, modificēšanu, pārvietošanu vai pārsūtīšanu.

Šī ierīce nodrošina interneta savienojumus un citas savienojuma metodes. Šo ierīci tāpat kā datorus apdraud vīrusi, ļaunprātīgas ziņas un programmas, kā arī cits kaitīgs saturs. Esiet piesardzīgs — atveriet ziņas, apstipriniet savienojuma pieprasījumus, ielādējiet saturu un pieņemiet instalācijas tikai no uzticamiem avotiem. Lai palielinātu ierīces drošību, apsveriet iespēju ierīcē un visos ar to kopā lietotajos datoros instalēt, lietot un regulāri atjaunināt pretvīrusu programmatūru, ugunsmūra programmu, kā arī citas ar drošību saistītās programmas.

Uzmanību! Jebkuru ierīces funkciju, izņemot modinātāju, var lietot tikai tad, ja ierīce ir ieslēgta. Neieslēdziet ierīci, ja mobilās ierīces lietošana var izraisīt traucējumus un ir bīstama.

Biroja lietojumprogrammu pakete nodrošina vispārējās Microsoft Word, PowerPoint un Excel (Microsoft Office 97, 2000 un XP) funkcijas. Ne visus failu formātus var apskatīt vai modificēt.

Intensīvas darbības laikā, piem., aktīvas video sūtīšanas sesijas vai ātrgaitas datu pārraides laikā, ierīce var sasilt. Parasti tas ir normāli. Ja ir aizdomas, ka ierīce nedarbojas pareizi, nogādājiet to tuvākajā pilnvarotajā servisa centrā.

Iespējams, ka ierīcē ir sākotnēji instalētas grāmatzīmes un saites uz trešo pušu interneta lapām. Turklāt ar savu

mobilo ierīci varat piekļūt arī citām trešo pušu lapām. Trešo pušu lapas nav saistītas ar Nokia, un Nokia neapstiprina un neuzņemas atbildību par tām. Ja izvēlaties piekļūt šādām lapām, jums jāievēro piesardzības pasākumi attiecībā uz drošību un saturu.

Šīs rokasgrāmatas attēli var atšķirties no ierīces displejā redzamajiem.

Tīkla pakalpojumi

Lai lietotu tālruni, jāizmanto tīkla pakalpojumu sniedzēja pakalpojumi. Daudzām funkcijām ir nepieciešamas īpašas tīkla funkcijas. Visos tīklos šīs funkcijas nav pieejamas; dažos tās var izmantot tikai tad, ja pirms tīkla pakalpojumu izmantošanas esat īpaši vienojies ar pakalpojumu sniedzēju. Pakalpojumu sniedzējs var sniegt norādījumus par pakalpojumu izmantošanu un informēt par izmaksām. Dažos tīklos pastāv ierobežojumi, kas nosaka iespējas izmantot tīkla pakalpojumus. Piem., ne visi tīkli nodrošina visas valodai raksturīgās rakstzīmes un pakalpojumus.

Pakalpojumu sniedzējs var pieprasīt, lai atsevišķas ierīces funkcijas tiktu deaktivizētas vai netiktu aktivizētas. Tādā gadījumā šīs funkcijas netiek rādītas ierīces izvēlnē. Šai ierīcei var būt arī īpaša konfigurācija, piem., mainīti izvēļņu nosaukumi, izvēļņu secība un ikonas. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Ierīce atbalsta WAP 2.0 protokolus (HTTP un SSL), kuri izmanto TCP/IP protokolus. Dažām ierīces funkcijām, piem., multiziņām, pārlūkošanai un e-pasta ziņapmaiņai, ir nepieciešams, lai šīs tehnoloģijas nodrošinātu tīkls.

Papildierīces, akumulatori un lādētāji

Pirms akumulatora izņemšanas vienmēr izslēdziet ierīci un atvienojiet lādētāju.

Pirms ierīcei pieslēgt lādētāju, pārbaudiet tā modeļa numuru. Ierīci ir paredzēts lietot, strāvas padevi nodrošinot ar lādētāju AC-3, AC-4 vai AC-5 un lādētāju AC-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12 vai LCH-12, ja tas tiek lietots kopā ar lādētāja adapteri CA-44.

Ierīcē paredzēts lietot akumulatoru BP-6MT.

Uzmanību! Izmantojiet tikai tādus akumulatorus, lādētājus un papildierīces, ko Nokia ir apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo modeli. Izmantojot cita veida akumulatorus, lādētājus un papildierīces, atļaujas un garantijas var zaudēt spēku, kā arī tas var būt bīstami.

Informāciju par apstiprinātajām papildierīcēm lūdziet vietējam izplatītājam. Atvienojot papildierīces strāvas kabeli, satveriet un velciet kontaktdakšu, nevis kabeli.

Atbalsts

Palīdzība

Kad programma ir atvērta, konkrētā skata palīdzībai var piekļūt, izvēloties **Iespējas** > **Palīdzība**.

Kad lasāt pamācību, varat pārslēgties no palīdzības uz programmu, kas ir atvērta fonā, un pretēji, nospiežot un turot .

Lai palīdzību atvērtu no galvenās izvēlnes, izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Palīdzība**. Izvēlieties vajadzīgo programmu, lai apskatītu tās palīdzības tēmas.

Darba sākšana

Informāciju par taustiņiem un detaļām, norādes par ierīces sagatavošanu lietošanai, kā arī citu pamatinformāciju sk. darba sākšanas rokasgrāmatā.

Papildprogrammas

Ir dažādas Nokia un trešo pušu programmatūras izstrādātāju veidotas programmas, kas palīdz jums ar ierīci Nokia N81 paveikt vairāk. Šo programmu funkcijas ir aprakstītas rokasgrāmatās, kas ir pieejamas Nokia N81 produkta atbalsta lapās Web vietā www.nseries.com/support vai vietējā Nokia Web vietā.

Nokia tehniskais atbalsts un kontaktinformācija

Apmeklējiet www.nseries.com/support vai vietējo Nokia Web vietu, lai iegūtu jaunākās rokasgrāmatas, papildinformāciju, ielādes iespējas un pakalpojumus, kas saistīti ar konkrēto Nokia izstrādājumu.

Lai varētu sazināties ar klientu apkalpošanas dienestu, apskatiet vietējo Nokia kontaktu centru sarakstu Web vietā www.nokia.com/customerservice. Lai saņemtu remonta pakalpojumus, atrodiet tuvāko Nokia servisa centru Web vietā www.nokia.com/repair.

Jūsu Nokia N81

Laipni lūdzam!

Kad pirmo reizi ieslēdzat ierīci, tiek atvērta programma **Sveicināti!**. Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Uzstād. vednis — lai konfigurētu dažādus uzstādījumus, piem., e-pastam.

Maiņa — lai no saderīgas Nokia ierīces pārsūtītu saturu, piem., kontaktus un kalendāra ierakstus. Sk. „Satura pārsūtīšana no citas ierīces" 12. lpp.

Demonstrācija — lai skatītu ierīces demonstrāciju.

Lai programmu **Sveicināti!** atvērtu vēlāk, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Sveicināti!**. Varat piekļūt arī atsevišķām programmām to izvēļņu atrašanās vietās.

Uzstādījumi

Ierīcē MMS, GPRS, straumēšanas un mobilā interneta uzstādījumi parasti ir konfigurēti automātiski, ņemot vērā tīkla pakalpojumu sniedzēja nodrošināto informāciju. Iespējams, ka ierīcē jau ir instalēti pakalpojumu sniedzēju uzstādījumi, kā arī šos uzstādījumus var no tīkla pakalpojumu sniedzējiem saņemt vai pieprasīt kā īpašas īsziņas.

Kā mainīt ierīces vispārīgos uzstādījumus, piem., valodu, gaidīšanas režīma un displeja uzstādījumus, sk. „Tālrunis" 120. lpp.

Satura pārsūtīšana no citas ierīces

Izmantojot programmu **Maiņa**, varat pārsūtīt saturu, piem., kontaktus un kalendāra ierakstus, starp divām Nokia ierīcēm, izmantojot Bluetooth savienojumu.

Izmantojot šo programmu pirmoreiz, varat pārsūtīt saturu no saderīgas Nokia ierīces uz savu ierīci Nokia N81.

Tas, kādu saturu var pārsūtīt, ir atkarīgs no ierīces modeļa, no kuras jāpārsūta saturs. Ierīce jums paziņo, ja otra ierīce nav saderīga.

Programmu **Maiņa** var izmantot arī, ja ierīcē nav ievietota SIM karte. Ja otra ierīce nevar darboties bez SIM kartes, varat tajā to ievietot. Ja ierīce Nokia N81 tiek ieslēgta bez SIM kartes, automātiski tiek aktivizēts bezsaistes profils.

Satura pārsūtīšana

1 Lai pirmo reizi ielādētu datus no citas ierīces savā ierīcē Nokia N81, programmā Sveicināti! izvēlieties **Tālruņa maiņa** vai nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Maiņa**.

2 Lai Nokia N81 meklētu citas ierīces, kas nodrošina Bluetooth savienojumu, izvēlieties **Turpināt**. Ja vēl savam tālrunim Nokia N81 neesat devis nosaukumu, jums tiek piedāvāts to izdarīt. Akceptējiet noklusēto nosaukumu vai piešķiriet savu nosaukumu.
3 Daži tālruņu modeļi uz otru ierīci ziņā nosūta programmu **Maiņa**. Lai otrā ierīcē instalētu programmu **Maiņa**, atveriet ziņu un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
4 Izvēlieties ierīci, no kuras ir jāpārsūta sarakstā esošais saturs. Ierīcē Nokia N81 tiek pieprasīts ievadīt kodu. Ievadiet paša izvēlētu kodu (1-16 cipari) un izvēlieties **Labi**. Ievadiet to pašu kodu otrā ierīcē un izvēlieties **Labi**. Ierīces tiek savienotas pārī. Sk. „Ierīču savienošana pārī" 74. lpp.
5 Izvēlieties pārsūtāmo saturu.
Kad pārsūtīšana ir sākusies, to var pārtraukt un turpināt vēlāk.

Satura sinhronizēšana, ielāde vai sūtīšana

Pēc pirmās pārsūtīšanas atkarībā no otras ierīces modeļa varat izvēlēties kādu no šiem veidiem, kā sākt jaunu pārsūtīšanu:

— lai sinhronizētu saturu jūsu Nokia N81 un otrā ierīcē, ja otra ierīce nodrošina sinhronizāciju. Sinhronizācija ir abpusēja. Ja objekts tiek izdzēsts vienā ierīcē, tas tiek izdzēsts abās ierīcēs. Izmantojot sinhronizāciju, izdzēstos objektus atjaunot nevar.

— lai ielādētu datus no otras ierīces jūsu Nokia N81. Ielādes laikā dati no otras ierīces tiek pārnesti uz jūsu tālruni Nokia N81. Iespējams, jums tiks prasīts saglabāt vai dzēst sākotnējos datus otrā ierīcē (atkarībā no ierīces modeļa).

— lai nosūtītu datus no Nokia N81 uz otru ierīci.

Ja izmantojot funkciju **Tālruņa maiņa**, otras ierīces tipa dēļ neizdodas pārsūtīt objektu uz otru ierīci, objektu varat ievietot mapē **Mape Nokia** C:\Data\Nokia vai E:\Data\Nokia un pārsūtīt to no turienes. Izvēloties pārsūtāmo mapi, objekti tiek sinhronizēti ar atbilstošo mapi otrā ierīcē, un pretēji.

Īsceļu lietošana pārsūtīšanas atkārtošanai

Pēc datu pārsūtīšanas galvenajā skatā varat saglabāt īsceļu ar pārsūtīšanas uzstādījumiem, lai veiktu to pašu pārsūtīšanu vēlāk.

Lai rediģētu īsceļu, ritiniet līdz tam un izvēlieties **Iespējas** > **Īsceļu uzstādījumi**. Varat, piem., izveidot vai mainīt īsceļa nosaukumu.

Pēc katras pārsūtīšanas tiek parādīts pārsūtīšanas žurnāls. Lai apskatītu iepriekšējās pārsūtīšanas žurnālu, galvenajā skatā ritiniet līdz īsceļam un izvēlieties **Iespējas** > **Skatīt žurnālu**.

Pārsūtīšanas konfliktu novēršana

Ja vienam un tam pašam objektam ir veiktas izmaiņas abās ierīcēs, ierīce mēģina automātiski apvienot visas izmaiņas. Ja tas nav iespējams, rodas pārsūtīšanas konflikts. Izvēlieties **Pārbaudīt pa vienam**, **Prioritāte šim tālrunim** vai **Prioritāte otram tālr.**, lai atrisinātu konfliktu. Lai saņemtu plašākus norādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Palīdzība**.

Svarīgi indikatori

— ierīce tiek lietota GSM tīklā.

3G — ierīce tiek lietota UMTS tīklā (tīkla pakalpojums).

— programmas **Ziņapm.** mapē **Iesūtne** ir viena vai vairākas nelasītas ziņas.

— attālajā pastkastē ir saņemta jauna e-pasta ziņa.

— mapē **Izsūtne** ir ziņas, kas gaida nosūtīšanu.

— jums ir neatbildēti zvani.

— tiek rādīts, ja iespējas **Zvana veids** uzstādījums ir **Bez skaņas**, bet iespējas **Ziņas signāls** un **E-pasta saņ. signāls** uzstādījums ir **Izslēgts**.

— ierīces tastatūra ir bloķēta.

— ir ieslēgts modinātājs.

2 — tiek izmantota otrā tālruņa līnija (tīkla pakalpojums).

— visi zvani uz ierīci tiek pāradresēti uz citu numuru. Ja jums ir divas tālruņa līnijas (tīkla pakalpojums), numurs norāda uz aktīvo līniju.

— ierīce ir pievienota saderīga austiņa. norāda, ka savienojums ir zudis.

— ierīcei ir pievienota saderīga induktīvā saite.

— ierīcei ir pievienots saderīgs **Surdotālrunis**.

D — ir aktīvs datu zvans.

— ir aktīvs GPRS pakešdatu savienojums. norāda, ka savienojums ir aizturēts, bet norāda, ka savienojums ir pieejams.

— pakešdatu savienojums ir aktīvs tajā tīkla daļā, kas nodrošina EDGE. norāda, ka savienojums ir aizturēts, bet norāda, ka savienojums ir pieejams. Ikonas norāda, ka tīklā ir pieejams EDGE, tomēr datu pārsūtīšanas laikā ierīcei nav obligāti jāizmanto EDGE.

— ir aktīvs UMTS pakešdatu savienojums. norāda, ka savienojums ir aizturēts, bet norāda, ka savienojums ir pieejams.

— esat licis ierīcei meklēt bezvadu LAN tīklus, un ir pieejams bezvadu LAN. Sk. „Bezvadu LAN" 70. lpp.

— bezvadu LAN savienojums ir aktivizēts tīklā, kas nodrošina šifrēšanu.

— bezvadu LAN savienojums ir aktivizēts tīklā, kas nenodrošina šifrēšanu.

— ir ieslēgts Bluetooth savienojums.

— tiek pārsūtīti dati, izmantojot Bluetooth savienojumu. Ja indikators mirgo, ierīce mēģina izveidot savienojumu ar citu ierīci.

— ir aktīvs USB savienojums.

Navi™ ritināšanas taustiņš

Tālāk tekstā saukts par ritināšanas taustiņu.

Izmantojiet ritināšanas taustiņu, lai pārvietotos pa izvēlnēm (, , ,) un izvēlētos elementus ( ). Lai aktivizētu Navi™ ripas papildfunkcionalitāti, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Navi ritenītis** > **Navi ritenītis** > **Ieslēgti**.

Lietojiet Navi ripu, lai ātri pārlūkotu galerijas un mūzikas atskaņotāja sarakstus, kā arī lai pārvietotos multivides izvēlnē. Vienkārši virziet pirkstu ap ritināšanas taustiņu pulksteņrādītāja kustības virzienā vai pretēji tam.

Padoms. Atrodoties izvēlnēs, ritināšanas taustiņa vietā var izmantot ciparu taustiņus, # un *, lai ātri piekļūtu programmām. Piem., galvenajā izvēlnē nospiediet 2, lai atvērtu programmu **Ziņapmaiņa**.

Multivides izvēlne

Multivides izvēlnē varat ātri un ērti piekļūt multivides saturam, spēlēm, svarīgākajiem kontaktiem, jaunākajām grāmatzīmēm un orientieriem. Izmēģiniet to, piem., ar attēliem un mūziku.

Lai atvērtu vai aizvērtu multivides izvēlni, nospiediet . Lai pārlūkotu šūnas, lietojiet vai nu ritināšanas taustiņu, vai Navi ripas funkcionalitāti. Lai no atvērtās programmas atgrieztos multivides izvēlnē, nospiediet .

Lai mainītu elementu kārtību, izvēlieties **Iespējas** > **Kārtot virsrakstus**.

Enerģijas taupīšanas indikators

Displejs tiek izslēgts, lai taupītu akumulatora enerģiju, kad ir aktivizēts ekrānsaudzētājs. Indikators mirgo, norādot, ka ierīce ir ieslēgta, bet atrodas miega režīmā.

Kā izslēgt indikatoru sk. „Dīkstāves režīms" 116. lpp.

Skaļuma un skaļruņu regulēšana

Lai palielinātu vai samazinātu skaļumu sarunas laikā vai klausoties skaņu, nospiediet skaļuma regulēšanas taustiņu.

Iebūvētais skaļrunis ļauj sarunāties un klausīties sarunu tālrunī no neliela attāluma, neturot to pie auss.

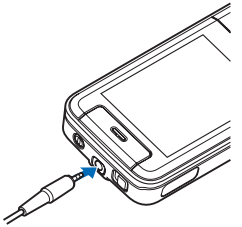
Uzmanību! Lietojot skaļruni, neturiet ierīci pie auss, jo skaņa var būt ārkārtīgi skaļa.

Lai sarunas laikā izmantotu skaļruni, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt skaļruni**.

Lai izslēgtu skaļruni, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt klausuli**.

Austiņas

Saderīgu austiņu vai saderīgas austiņas varat pievienot ierīces Nokia AV savienotājam (3,5 mm). Iespējams, ir jāizvēlas kabeļa režīms.



Nepievienojiet izstrādājumus, kas rada izejas signālu, jo ierīce var tikt bojāta. Nepievienojiet Nokia AV savienotājam sprieguma avotu.

Ja Nokia AV savienotājam pievienojat kādu ārējo ierīci vai jebkādas austiņas, ko Nokia nav apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo ierīci, pievērsiet īpašu uzmanību skaļuma līmenim.

Uzmanību! Austiņu lietošana var ietekmēt spēju uztvert apkārtējās skaņas. Nelietojiet austiņas, ja tas var apdraudēt jūsu drošību.

Lai optimizētu skaņas kvalitāti, pievienojiet komplektācijā iekļautās austiņas.

Lai austiņas izmantotu kopā ar saderīgu tālvadības komplektu, piem., Nokia audio adapteri AD-54, vispirms pievienojiet komplektu ierīces savienotājam, bet pēc tam komplektam pievienojiet austiņas.

Dažās austiņās nav mikrofonu. Lai veiktu zvanus, izmantojiet šādas austiņas kopā ar tālvadības komplektu vai lietojiet ierīces mikrofonu.

Nokia audio adapterim AD-54 ir multivides skaļuma regulēšanas taustiņi, kas tiek izmantoti tikai mūzikas atskaņošanas vai video demonstrēšanas skaļuma regulēšanai.

Lietojot noteiktas austiņu papildierīces, piem., Nokia audio adapteri AD-54, izmantojiet ierīces skaļuma regulēšanas taustiņus, lai sarunas laikā regulētu skaļumu.

Akumulatoru ekspluatācijas laika pagarināšana

Funkcijas, kuras lieto Bluetooth savienojumu, bezvadu LAN un pakešdatu savienojumu vai šādu funkciju izmantošana fonā, vienlaikus izmantojot citas funkcijas, palielina akumulatora enerģijas patēriņu, kā arī saīsina tā ekspluatācijas laiku.

Lai pagarinātu ierīces darbības laiku, izslēdziet Bluetooth savienojumu, kad to neizmantojat. Arī funkcijai **Pakešdatu savienoj.** norādiet uzstādījumu **Kad nepieciešams**, lai ierīce pakešdatu savienojumu izmantotu tikai tad, kad atverat programmu vai veicat darbību, kurai nepieciešams pakešdatu savienojums. Sk. „Pakešdati" 126. lpp.

Lai aizvērtu programmas, kas darbojas fonā, bet kuras neizmantojat, nospiediet un turiet nospiestu , no saraksta izvēlieties programmas un nospiediet C.

Kartes

Nospiediet un izvēlieties **Maps**. Izmantojot ārējo Bluetooth GPS uztvērēju un programmu **Maps**, varat apskatīt savu pašreizējo atrašanās vietu kartē, pārlūkot dažādu pilsētu un valstu kartes, meklēt adreses un dažādus apskates objektus, kā arī plānot maršrutus starp dažādām vietām.

Varat iegādāties arī papildu pakalpojumus, piem., pilsētu ceļvežus un navigācijas pakalpojumu ar balss vadību.

Papildinformāciju par programmu meklējiet Web vietā www.nseries.com/support vai vietējā Nokia Web vietā.

Lejupielādēt

Lejupielādēt (tīkla pakalpojums) ir mobila satura veikals, kas pieejams jūsu ierīcē. Varat pārlūkot, ielādēt un instalēt objektus ierīcē no interneta, piem., programmas un multivides failus.

Nospiediet un izvēlieties **Lejupielādēt**.

Objekti ir sakārtoti katalogos un mapēs, ko nodrošina dažādi pakalpojumu sniedzēji. Par dažiem objektiem, iespējams, tiek prasīta maksa, bet parasti tos var apskatīt bez maksas.

Programmatūras atjauninājumi

Nokia var izveidot programmatūras atjauninājumus, kas piedāvā jaunus līdzekļus, uzlabotas funkcijas vai labāku veiktspēju. Jums ir iespēja pieprasīt šos atjauninājumus, izmantojot datorprogrammu Nokia Software Updater. Lai atjauninātu ierīces programmatūru, ir nepieciešama programma Nokia Software Updater un saderīgs dators ar operētājsistēmu Microsoft Windows 2000 vai XP, piekļuve platjoslas internetam, kā arī saderīgs datu kabelis ierīces savienošanai ar datoru.

Lai saņemtu plašāku informāciju un ielādētu programmu Nokia Software Updater, apmeklējiet www.nokia.com/softwareupdate vai vietējo Nokia Web vietu.

Ja jūsu tīkls nodrošina programmatūras atjaunināšanu bezvadu režīmā, atjauninājumus var pieprasīt, izmantojot ierīci. Sk. „Ierīču pārvaldnieks" un „Programmatūras atjauninājumi", 77. lpp.

Padoms. Lai pārbaudītu ierīcē instalētās programmatūras versiju, gaidīšanas režīmā ievadiet kombināciju ***#0000#**.

Mūzika

Mūzikas atskaņotājs

Mūz. atskaņotājs atbalsta tādus failu formātus kā .aac, .aac+, .eaac+, .mp3, .wav un .wma. **Mūz. atskaņotājs** ne vienmēr nodrošina visas attiecīgā failu formāta īpašības vai visas faila formāta variācijas.

Mūzikas atskaņotāju var izmantot arī, lai klausītos Podcast epizodes. Podcast apraide ir audio un video satura izplatīšanas metode internetā, izmantojot RSS vai ATOM tehnoloģijas, lai saturu atskaņotu mobilajās ierīcēs un datoros.

Uzmanību! Klausieties mūziku mērenā skaļumā. Ilgstoši klausoties skaļu mūziku, var tikt bojāta dzirde. Lietojot skaļruni, neturiet ierīci pie auss, jo skaņa var būt ārkārtīgi skaļa.

Kā ierīcē pievienot dziesmas, sk. „Mūzikas pārsūtīšana" 22. lpp.

Plašāku informāciju par autortiesību aizsardzību sk. „Digitālā satura tiesību pārvaldība" 94. lpp.

Dziesmas vai Podcast epizodes atskaņošana

Padoms. Lai no multivides izvēlnes atvērtu mūzikas atskaņotāja šūnu, nospiediet . Sk. „Multivides izvēlne" 15. lpp.

1 Nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Mūz. atsk.**.
2 Izvēlieties **Mūzika** vai **Podcast apraides**.
3 Izvēlieties kategorijas, lai pārvietotos līdz dziesmai vai Podcast epizodei, kuru vēlaties atskaņot.
4 Lai atskaņotu izvēlēto failu vai failu sarakstu, nospiediet ▶ ❚❚.

Lai aktivizētu pauzi, nospiediet ▶ ❚❚, un lai turpinātu atskaņošanu, nospiediet ▶ ❚❚ vēlreiz. Lai pārtrauktu atskaņošanu, nospiediet ■.

Lai ātri pārtītu uz priekšu vai attītu atpakaļ, nospiediet un turiet ▶▶❚ vai ❚◀◀.

Lai pārietu uz nākamo objektu, nospiediet ▶▶❚.

Lai atgrieztos objekta sākumā, nospiediet ⏮.
Lai pārietu uz iepriekšējo objektu, 2 sekunžu laikā pēc dziesmas vai Podcast epizodes atskaņošanas sākuma vēlreiz nospiediet ⏮.

Lai aktivizētu vai deaktivizētu jaukto atskaņošanas secību (), izvēlieties **Iespējas** > **Jaukta secība**.

Lai atkārtotu pašreizējo objektu (), visus objektus () vai izslēgtu atkārtošanu, izvēlieties **Iespējas** > **Atkārtot**.

Ja atskaņojat Podcast epizodes, jaukšana un atkārtošana tiek automātiski izslēgta.

Lai regulētu skaļumu, lietojiet skaļuma regulēšanas taustiņu.

Lai mainītu mūzikas atskaņošanas toni, izvēlieties **Iespējas** > **Ekvalaizers**.

Lai mainītu sabalansējumu un stereoefektu vai arī pastiprinātu basus, izvēlieties **Iespējas** > **Audio uzstādījumi**.

Lai atskaņošanas laikā skatītu vizualizāciju, izvēlieties **Iespējas** > **Rādīt vizualizāciju**.

Lai atgrieztos gaidīšanas režīmā un atstātu atskaņotāju darbojamies fonā, nospiediet beigu taustiņu, vai lai pārslēgtos uz citu atvērtu programmu, nospiediet un turiet .

Mūzikas izvēlne

Lai skatā **Tagad atskaņo** iekļautu vairāk atskaņojamas mūzikas, izvēlieties **Mūzika**.

Mūzikas izvēlnē ir redzama ierīcē pieejamā mūzika. Sarakstā **Visas dziesmas** ir iekļauti visi mūzikas ieraksti. Lai apskatītu sakārtotās dziesmas, izvēlieties **Albumi**, **Izpildītāji**, **Žanri** vai **Komponisti**. Lai apskatītu mūzikas sarakstus, izvēlieties **Mūzikas saraksti**.

Lai atsvaidzinātu bibliotēku pēc tam, kad ierīcē no ārēja avota ir atjaunināta dziesmu izlase, izvēlieties **Iespējas** > **Atjaunināt**.

Mūzikas saraksti

Lai apskatītu un pārvaldītu mūzikas sarakstus, mūzikas izvēlnē izvēlieties **Mūzikas saraksti**. Automātiski tiek parādīti šādi mūzikas saraksti: **Bieži atskaņotie**, **Nesen atskaņotās** un **Nesen pievienotās**.

Lai apskatītu informāciju par mūzikas sarakstu, izvēlieties **Iespējas** > **Mūzikas saraksta dati**.

Mūzikas saraksta izveide

1. Izvēlieties **Iespējas** > **Veidot mūzikas sarakstu**.
2. Ievadiet mūzikas saraksta nosaukumu un izvēlieties **Labi**.
3. Izvēlieties **Jā**, lai dziesmas pievienotu tūlīt, vai **Nē**, lai dziesmas pievienotu vēlāk.

4 Ja izvēlējāties Jā, izvēlieties izpildītājus, lai atrastu dziesmas, kas jāiekļauj mūzikas sarakstā. Nospiediet ■, lai pievienotu dziesmas. Lai zem izpildītāja tiktu parādīts dziesmu saraksts, nospiediet ▢. Lai paslēptu dziesmu sarakstu, nospiediet ▢.
5 Kad esat pabeidzis izvēli, izvēlieties **Gatavs**.

Lai vēlāk pievienotu papildu dziesmas, mūzikas saraksta apskates laikā izvēlieties **Iespējas** > **Pievienot dziesmas**.

Lai dziesmas, albumus, izpildītājus, žanrus un komponistus no dažādiem mūzikas izvēlnes skatiem pievienotu mūzikas sarakstam, izvēlieties objektu un **Iespējas** > **Piev. mūz. sarakstam** > **Saglabāts mūzikas sar.** vai **Jauns mūzikas sar.**

Lai dziesmu izņemtu no mūzikas saraksta, izvēlieties **Iespējas** > **Noņemt** Šādi dziesma netiek izdzēsta no ierīces — tā tikai tiek izņemta no mūzikas saraksta.

Lai mūzikas sarakstā pārkārtotu dziesmas, ritiniet līdz dziesmai, kas jāpārvieto, un izvēlieties **Iespējas** > **Pārkārtot sar.** Lai paņemtu dziesmas un tās noliktu cituviet, lietojiet ritināšanas taustiņu.

Podcast epizodes

Izvēlnē Podcast ir redzamas ierīcē pieejamās Podcast epizodes.

Lai atsvaidzinātu kolekcija pēc tam, kad ierīcē no ārēja avota ir atjaunināta informācija, izvēlieties **Iespējas** > **Atjaunināt**.

Podcast epizodēm ir trīs statusi: nekad neatskaņota, daļēji atskaņota un pilnībā atskaņota.

Ja epizode ir atskaņota daļēji, tā nākamajā atskaņošanas reizē tiek atskaņota no pēdējās atskaņošanas pozīcijas.

Ja epizode nekad nav tikusi atskaņota vai arī ir pilnībā atskaņota, tā tiek atskaņota no sākuma.

Mājas tīkls ar mūzikas atskaņotāju

Izmantojot UPnP arhitektūru un bezvadu lokālo tīklu (WLAN), varat izveidot saderīgu ierīču mājas tīklu. Mājas tīkls ļauj attālajā režīmā citās saderīgās ierīcēs atskaņot ierīcē Nokia N81 saglabāto saturu. Varat arī kopēt failus no ierīces Nokia N81 uz saderīgu UPnP ierīci. Plašāku informāciju sk. „Mājas tīkls" 78. lpp. un „Mājas tīkls ar galeriju" 51. lpp.

Dziesmas vai Podcast epizodes attāla atskaņošana

1 Nospiediet ♪ un izvēlieties **Mūzika** > **Mūz. atsk.**.
2 Izvēlieties mūziku vai Podcast epizodes.
3 Izvēlieties kategorijas šajās izvēlnēs, lai pārvietotos līdz dziesmai vai Podcast epizodei, kuru klausīsities.

4 Izvēlieties dziesmu vai Podcast epizodi, kas jāatskaņo, un izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot** > **Atskaņot mājas tīklā**.
5 Izvēlieties ierīci, kurā jāatskaņo fails.

Dziesmu vai Podcast epizožu kopēšana bezvadu režīmā

Lai kopētu vai pārsūtītu multivides failus no savas ierīces uz citu saderīgu ierīci, piem., UPnP saderīgu datoru, izvēlieties failu un **Iespējas** > **Kopēt uz mājas tīklu** vai **Pārv. uz mājas tīklu**. Satura kopīgošanas funkcijai nav jābūt ieslēgtai.

Mūzikas pārsūtīšana

Mūziku no saderīga datora vai citas saderīgas ierīces var pārsūtīt, izmantojot saderīgu USB kabeli vai Bluetooth savienojumu. Papildinformāciju sk. „Bluetooth savienojums" 72. lpp.

Prasības datoram mūzikas pārsūtīšanai:

- Operētājsistēma Microsoft Windows XP (vai jaunāka versija)
- Saderīga lietojumprogrammas Windows Media Player versija. Plašāku informāciju par Windows Media Player saderību var iegūt Nokia Web vietas sadaļā Nokia N81.
- Nokia Nseries PC Suite 6.7 vai jaunāka versija

Mūzikas pārsūtīšana no datora

Mūzikas pārsūtīšanai var izmantot trīs dažādas metodes:

- Lai ierīci datorā apskatītu kā ārēju lielapjoma atmiņu, uz kuru var pārsūtīt datu failus, izveidojiet savienojumu, lietojot saderīgu USB kabeli vai Bluetooth savienojumu. Ja izmantojat USB kabeli, kā savienojuma metodi izvēlieties **Datu pārsūtīšana**.
- Lai sinhronizētu mūziku ar Windows Media Player, pievienojiet saderīgu USB kabeli un kā savienojuma režīmu izvēlieties **Multivides atsk.**
- Lai izmantotu programmu Nokia Music Manager no datorprogrammatūras komplekta Nokia Nseries PC Suite, pievienojiet saderīgu USB kabeli un kā savienojuma režīmu izvēlieties **PC Suite**.

Režīmus Lielapjoma atmiņa un Multivides atskaņotājs var izmantot tikai ar failiem, kas ir saglabāti ierīces atmiņas kartē.

Lai mainītu noklusēto USB savienojuma režīmu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **USB** > **USB režīms**.

Ja pārsūtāt mūziku, izmantojot iespēju **Datu pārsūtīšana** vai pārsūtīšanas režīmu **PC Suite**, pēc dziesmu izlases atjauninašanas ierīcē ir jāatsvaidzina ierīces bibliotēka. Lai atsvaidzinātu bibliotēku, izvēlieties **Mūzikas izvēlne** un **Iespējas** > **Atjaunināt**

Gan Windows Media Player, gan Nokia Nseries PC Suite ietilpstošā programma Nokia Music Manager ir optimizēta mūzikas failu pārsūtīšanai. Informāciju par mūzikas pārsūtīšanu, lietojot Nokia Music Manager, sk. Nokia Nseries PC Suite lietotāja rokasgrāmatā.

Mūzikas pārsūtīšana ar Windows Media Player

Mūzikas sinhronizācijas funkcijas var atšķirties atkarībā no lietojumprogrammas Windows Media Player versijas. Plašāku informāciju sk. atbilstošajās Windows Media Player pamācībās un palīdzībā.

Manuāla sinhronizācija

Kad ierīce ir savienota ar saderīgu datoru, programma Windows Media Player aktivizē manuālo sinhronizāciju, ja ierīcē nav pietiekami daudz brīvas atmiņas. Manuālā sinhronizācija ļauj izvēlēties dziesmas un mūzikas sarakstus, kas jāpārvieto, jākopē vai jāizņem.

Pirmoreiz savienojot ierīci, ir jāievada nosaukums, kas programmā Windows Media Player tiek izmantots kā jūsu ierīces nosaukums.

Lai pārsūtītu manuāli izvēlēto saturu:

1. Kad ierīce ir savienota ar Windows Media Player, izvēlieties ierīci navigācijas rūtī, ja ir pievienotas vairākas ierīces.
2. Velciet dziesmas vai albumus uz saraksta rūti sinhronizēšanai. Lai izņemtu dziesmas vai albumus, izvēlieties elementu sarakstā un noklikšķiniet uz **Remove from list** (Izņemt no saraksta).
3. Pārbaudiet, vai saraksta rūtī ir tie faili, ko vēlaties sinhronizēt, un ierīcē pietiek brīvas atmiņas. Noklikšķiniet uz **Start Sync.** (Sākt sinhronizāciju), lai sāktu sinhronizāciju.

Automātiskā sinhronizācija

Lai mainītu noklusēto Windows Media Player failu pārsūtīšanas iespēju, noklikšķiniet uz bultiņas zem **Sync** (Sinhronizācija), izvēlieties savu ierīci un noklikšķiniet uz **Set up Sync.** (Sinhronizācijas uzstādīšana). Notīriet vai atzīmējiet izvēles rūtiņu **Sync this device automatically** (Automātiski sinhronizēt šo ierīci).

Ja izvēles rūtiņa **Sync this device automatically** ir atzīmēta un jūs pievienojat savu ierīci, mūzikas bibliotēka ierīcē tiek automātiski atjaunināta, pamatojoties uz Windows Media Player izvēlētajiem mūzikas sarakstiem.

Ja nav izvēlēts neviens mūzikas saraksts, sinhronizācijai tiek izvēlēta visa datora mūzikas bibliotēka. Ņemiet vērā, ka datora bibliotēkā var būt vairāk failu, nekā ietilpst jūsu ierīcē. Plašāku informāciju sk. Windows Media Player palīdzībā.

Ierīcē esošie mūzikas saraksti netiek sinhronizēti ar Windows Media Player mūzikas sarakstiem.

Nokia mūzikas veikals

Nokia mūzikas veikalā (tīkla pakalpojums) var meklēt, pārlūkot un iegādāties mūziku, lai to lejupielādētu savā ierīcē. Lai iegādātos mūziku, vispirms ir jāreģistrējas šim pakalpojumam.

Lai noskaidrotu Nokia mūzikas veikala pieejamību jūsu valstī, apmeklējiet Web vietu music.nokia.com.

Lai piekļūtu Nokia mūzikas veikalam, ierīcē jābūt derīgam interneta piekļuves punktam. Plašāku informāciju sk. „Piekļuves punkti" 123. lpp.

Lai atvērtu Nokia mūzikas veikalu, nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Mūz. veikals**. Galvenajā lapā izvēlieties **Palīdzība**, lai saņemtu plašākus norādījumus.

Padoms. Lai mūzikas izvēlnes dažādajās kategorijās atrastu vēl vairāk mūzikas ierakstu, mūzikas atskaņotājā izvēlieties **Iespējas** > **Atrast mūzikas veikalā**.

Mūzikas veikala uzstādījumi

Jums, iespējams, tiks prasīts ievadīt šādus uzstādījumus:

St. piekļ. punkts — izvēlieties piekļuves punktu, kas jāizmanto, veidojot savienojumu ar mūzikas veikalu.

Mūzikas veikalā šos uzstādījumus, iespējams, var rediģēt, izvēloties **Iespējas** > **Uzstādījumi**.

Nokia mūzikas veikalam varat piekļūt arī no saderīga datora, izmantojot Web vietu music.nokia.com. Galvenajā lapā izvēlieties **Help**, lai saņemtu plašākus norādījumus.

Radio

Nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Radio**.

Pirmo reizi atverot programmu Visual Radio, vednis palīdz saglabāt vietējās stacijas.

Varat izmantot šo programmu kā parastu FM radio ar automātisku staciju meklēšanu un saglabātām stacijām vai arī vienlaikus displejā saņemt ar radio programmu saistītu vizuālo informāciju, klausoties stacijas, kas piedāvā pakalpojumu Visual Radio. Pakalpojums Visual Radio izmanto pakešdatus (tīkla pakalpojums). Varat klausīties FM radio, vienlaikus izmantojot citas programmas.

Jaunāko visu staciju sarakstu, kas piedāvā pakalpojumu Visual Radio, varat apskatīt http://www.visualradio.com.

Ja pakalpojums Visual Radio nav pieejams, iespējams, ka attiecīgā reģiona operatori un radiostacijas nenodrošina Visual Radio.

Lai pārbaudītu pieejamību un izmaksas, kā arī abonētu pakalpojumu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Radio klausīšanās laikā varat zvanīt vai atbildēt uz ienākošu zvanu kā parasti. Uz sarunas laiku radio skaņa tiek izslēgta.

Radio klausīšanās

Ievērojiet, ka radioapraides kvalitāte ir atkarīga no radiostacijas signāla stipruma attiecīgajā vietā.

FM radio darbība ir atkarīga no citas antenas, nevis mobilās ierīces antenas. Lai FM radio darbotos pienācīgā kvalitātē, ierīcei jāpievieno saderīgas austiņas vai cita papildierīce.

Nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Radio**. Lai sāktu meklēt stacijas, izvēlieties vai vai nospiediet un turiet multivides taustiņu vai . Lai manuāli mainītu frekvenci, izvēlieties **Iespējas** > **Manuālā meklēšana**.

Ja radiostacijas jau ir saglabātas iepriekš, izvēlieties vai vai nospiediet multivides taustiņu vai , lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo saglabāto staciju.

Lai regulētu skaļumu, spiediet skaļuma regulēšanas taustiņus.

Lai klausītos radio, izmantojot skaļruni, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt skaļruni**.

Uzmanību! Klausieties mūziku mērenā skaļumā. Ilgstoši klausoties skaļu mūziku, var tikt bojāta dzirde. Lietojot skaļruni, neturiet ierīci pie auss, jo skaņa var būt ārkārtīgi skaļa.

Lai apskatītu konkrētajā atrašanās vietā pieejamās stacijas, izvēlieties **Iespējas** > **Staciju katalogs** (tīkla pakalpojums).

Lai pašreizējo staciju saglabātu staciju sarakstā, izvēlieties **Iespējas** > **Saglabāt staciju**. Lai atvērtu saglabāto staciju sarakstu, izvēlieties **Iespējas** > **Stacijas**.

Lai atgrieztos gaidīšanas režīmā un turpinātu FM radio atskaņošanu fonā, izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot fonā**.

Vizuālā satura apskate

Lai apskatītu atrastās stacijas pieejamo vizuālo saturu, izvēlieties vai **Iespējas** > **Sākt vizuālo pakalp.** Ja stacijai nav saglabāts vizuālā pakalpojuma ID, ievadiet to vai izvēlieties **Ielādēt**, lai to meklētu staciju katalogā (tīkla pakalpojums).

Kad ir izveidots savienojums ar vizuālo pakalpojumu, displejā tiek rādīts pašreizējais vizuālais saturs.

Saglabātās stacijas

Lai atvērtu saglabāto staciju sarakstu, izvēlieties **Iespējas** > **Stacijas**.

Lai klausītos saglabātu staciju, izvēlieties **Iespējas** > **Stacija** > **Klausīties**. Lai apskatītu pieejamo vizuālo saturu stacijai, kas nodrošina pakalpojumu Visual Radio, izvēlieties **Iespējas** > **Stacija** > **Sākt vizuālo pakalp.**

Lai mainītu stacijas datus, izvēlieties **Iespējas** > **Stacija** > **Rediģēt**.

Uzstādījumi

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šīm iespējām:

Ieslēgšanas signāls — izvēlieties, vai, startējot programmu, ir jāatskaņo signāls.

Pakalp. autostartēšana — izvēlieties **Jā**, lai pakalpojums Visual Radio tiktu aktivizēts automātiski, izvēloties saglabātu staciju, kas piedāvā pakalpojumu Visual Radio.

Piekļuves punkts — izvēlieties Visual Radio piekļuves punktu datu savienojuma veidošanai. Lai programmu izmantotu kā parastu FM radio, piekļuves punkts nav nepieciešams.

Pašreizējais reģions — izvēlieties reģionu, kurā pašlaik atrodaties. Šis uzstādījums tiek rādīts tikai tad, ja, atverot programmu, nav tīkla pārklājuma.

Nokia Podcasting

Izmantojot programmu Nokia Podcasting, varat bezvadu režīmā meklēt, atklāt, abonēt un lejupielādēt Podcast epizodes, kā arī atskaņot, pārvaldīt un koplietot audio un video Podcast epizodes, izmantojot savu ierīci.

Lai atvērtu programmu Nokia Podcasting, nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Podcasting**.

Uzstādījumi

Pirms Nokia Podcasting lietošanas norādiet savienojuma un lejupielādes uzstādījumus.

Ieteicamā savienojuma metode ir bezvadu LAN (WLAN). Pirms citu savienojumu izmantošanas vaicājiet pakalpojumu sniedzējam par datu pakalpojumu nosacījumiem un izmaksām. Piem., vienotas likmes datu plāns ļauj veikt liela apjoma datu pārsūtīšanu, maksājot noteiktu mēneša maksu.

Lai meklētu uztveramības zonā pieejamos bezvadu LAN, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Sav. pārv.** > **Pieej. WLAN**.

Lai tīklā izveidotu interneta piekļuves punktu, izvēlieties **Iespējas** > **Defin. piekļ. punktu**.

Savienojuma uzstādījumi

Lai rediģētu savienojuma uzstādījumus, nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Podcasting** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Savienojums**. Definējiet:

Noklus. piekļuves p. — izvēlieties piekļuves punktu, lai definētu savienojumu ar internetu.

Meklēšanas pakalp. URL — definējiet Podcast epizožu meklēšanas pakalpojumu, kas jāizmanto, kad izvēlaties **Meklēt**.

Lejupielādes uzstādījumi

Lai rediģētu lejupielādes uzstādījumus, nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Podcasting** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Ielādēt**. Definējiet:

Saglabāt — definējiet vietu, kur saglabāt Podcast epizodes. Optimālai atmiņas vietas izmantošanai ieteicams izvēlēties atmiņas karti.

Atjaunin. intervāls — definējiet, cik bieži jāatjaunina Podcast epizodes.

Nāk. atjaunin. datums — definējiet nākamās automātiskās atjauninināšanas datumu.

Nākamās atjaunin. laiks — definējiet nākamās automātiskās atjauninināšanas laiku.

Automātiskā atjauninināšana tiek veikta tikai tad, ja ir izvēlēts noklusētais piekļuves punkts un darbojas programma Nokia Podcasting. Ja programma Nokia Podcasting nedarbojas, automātiskie atjauninājumi netiek aktivizēti.

Ielādes limits (%) — definējiet atmiņas lielumu, kas tiek izmantota Podcast epizožu lejupielādēm.

Ja limits pārsniedz — definējiet, kā rīkoties, ja lejupielādes pārsniedz lejupielādes limitu.

Programmas uzstādīšana, lai automātiski ielādētu Podcast epizodes, var būt saistīta ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, izmantojot jūsu pakalpojumu sniedzēja tīklu. Lai saņemtu informāciju par datu pārraides izmaksām, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Lai atjaunotu noklusējuma uzstādījumus, skatā **Uzstādījumi** izvēlieties **Iespējas** > **Atjaunot noklus. uzst.**

Meklēšana

Meklētājs palīdz atrast Podcast epizodes pēc atslēgvārda vai nosaukuma.

Meklētājprogramma izmanto Podcast failu meklēšanas pakalpojumu, ko var uzstādīt programmā **Podcasting** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Savienojums** > **Meklēšanas pakalp. URL**.

Lai meklētu Podcast epizodes, nospiediet , izvēlieties **Mūzika** > **Podcasting** > **Meklēt** un ievadiet vajadzīgos atslēgvārdus.

Padoms. Meklētājprogramma meklē Podcast epizožu nosaukumus un atslēgvārdus aprakstos, nevis konkrētas epizodes. Meklējot pēc vispārīgākām tēmām, piem., futbols vai hiphops, meklēšana parasti ir veiksmīgāka, nekā meklējot konkrētu komandu vai izpildītāju.

Lai abonētu vienu vai vairākus atzīmētus kanālus un pievienotu tos savai mapei **Podcast**, izvēlieties **Iespējas** > **Abonēt**. Podcast epizodi varat pievienot arī savai Podcast mapei, izvēloties šo epizodi.

Lai sāktu jaunu meklēšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Jauna meklēšana**.

Lai atvērtu Web vietu, kurā atrodas Podcast epizode, izvēlieties **Iespējas** > **Atvērt Web lapu** (tīkla pakalpojums).

Lai apskatītu informāciju par Podcast epizodi, izvēlieties **Iespējas** > **Apraksts**.

Lai nosūtītu vienu vai vairākas izvēlētās Podcast epizodes uz citu saderīgu ierīci, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt**.

Pieejamās iespējas var atšķirties.

Katalogi

Meklējot katalogos, ir vieglāk atrast jaunas abonēšanai pieejamas Podcast epizodes.

Lai atvērtu katalogus, nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Podcasting** > **Direktoriji**.

Katalogu saturs mainās. Izvēlieties vajadzīgo kataloga mapi, kas jāatjaunina (tīkla pakalpojums). Kad mapes krāsa mainās, nospiediet vēlreiz ritināšanas taustiņu, lai to atvērtu.

Katalogos Podcast epizodes var būt sakārtotas pēc popularitātes vai tematiskās mapēs.

Lai atvērtu vajadzīgās tēmas mapi, nospiediet ritināšanas taustiņu. Tiek parādīts Podcast epizožu saraksts.

Lai abonētu Podcast epizodi, izvēlieties virsrakstu un nospiediet ritināšanas taustiņu. Kad esat abonējis Podcast epizodes, jūs tās varat lejupielādēt, pārvaldīt un atskaņot programmā Podcast.

Lai pievienotu jaunu katalogu vai mapi, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns** > **Web katalogs** vai **Mape**. Ievadiet nosaukumu, .opml (Outline Processor Markup Language) URL un izvēlieties **Gatavs**.

Lai rediģētu izvēlēto mapi, Web saiti vai Web katalogu, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**.

Lai importētu .opml failu, kas saglabāts ierīcē, izvēlieties **Iespējas** > **Importēt OPML failu**. Izvēlieties faila atrašanās vietu un importējiet to.

Lai nosūtītu kataloga mapi ar multiziņu vai izmantojot Bluetooth savienojumu, izvēlieties mapi un **Iespējas** > **Sūtīt**.

Kad saņemat ziņu ar .opml failu, kas nosūtīta, izmantojot Bluetooth savienojumu, atveriet failu un saglabājiet to mapes **Direktoriji** apakšmapē **Saņemts**. Atveriet **Saņemts**, lai abonētu kādu no saitēm, kuras vēlaties pievienot savai mapei **Podcast**.

Lejupielāde

Kad, izmantojot funkciju **Direktoriji**, **Meklēt** vai ievadot URL adresi, esat abonējis Podcast epizodi, varat pārvaldīt, ielādēt un atskaņot epizodes programmā **Podcast**.

Lai apskatītu abonētās Podcast epizodes, izvēlieties **Podcasting** > **Podcast**. Lai apskatītu atsevišķu epizožu nosaukumus (epizode ir īpašs Podcast multivides fails), izvēlieties Podcast faila nosaukumu.

Lai sāktu ielādi, izvēlieties epizodes nosaukumu.
Lai veiktu izvēlēto vai atzīmēto epizožu ielādi vai atsāktu to, izvēlieties **Iespējas** > **Ielādēt** vai **Turpināt ielādi**.
Var lejupielādēt vairākas epizodes vienlaikus.

Lai lejupielādes laikā vai pēc faila daļējas ielādes atskaņotu daļu no Podcast epizodes, izvēlieties **Podcast** > **Iespējas** > **Atskaņot paraugu**.

Pilnībā ielādētas Podcast epizodes tiek ievietotas mapē **Podcast**, taču netiek rādītas līdz brīdim, kad tiek atjaunināta mūzikas bibliotēka.

Pieejamās iespējas var atšķirties.

Podcast epizožu atskaņošana un pārvalde

Lai atskaņotu izvēlētā Podcast faila pieejamās epizodes, izvēlieties **Iespējas** > **Atvērt**. Katrai epizodei ir pievienota informācija par faila formātu, lielumu un augšupielādes laiku.

Kad Podcast fails ir pilnībā ielādēts, lai atskaņotu visu epizodi, izvēlieties **Podcast** > **Iespējas** > **Atskaņot** vai nospiediet un izvēlieties **Mūzika** > **Mūz. atskaņotājs** > **Podcast**.

Lai atjauninātu izvēlēto Podcast failu vai atzīmētos Podcast failus ar jaunu epizodi, izvēlieties **Iespējas** > **Atjaunināt**.

Lai pārtrauktu izvēlētā Podcast faila vai atzīmēto Podcast failu atjaunināšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Pārtraukt atjaunin.**

Lai pievienotu jaunu Podcast failu, ievadot tā URL, izvēlieties **Iespējas** > **Jauna podcast apraide**.

Ja nav definēts piekļuves punkts vai arī pakešdatu savienojuma laikā tiek pieprasīts ievadīt lietotājvārdu un paroli, sazinieties ar savu pakalpojumu sniedzēju.

Lai rediģētu izvēlētā Podcast faila URL, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**.

Lai no ierīces izdzēstu ielādēto Podcast failu vai atzīmētos Podcast failus, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst**.

Lai nosūtītu izvēlēto Podcast failu vai atzīmētos Podcast failus uz citu saderīgu ierīci kā .opml failus multiziņā vai izmantojot Bluetooth savienojumu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt**.

Lai atjauninātu, izdzēstu vai nosūtītu visu izvēlēto Podcast failu grupu, izvēlieties **Iespējas** > **Atzīmēt/noņemt atz.**, atzīmējiet vajadzīgos Podcast failus un izvēlieties **Iespējas** un kādu no vajadzīgajām darbībām.

Lai atvērtu Web vietu, kurā atrodas Podcast epizode (tīkla pakalpojums), izvēlieties **Iespējas** > **Atvērt Web lapu**.

Dažiem Podcast failiem tiek piedāvāta iespēja sazināties ar to veidotājiem, komentējot un balsojot par Podcast epizodēm. Lai izveidotu savienojumu ar internetu un veiktu kādu no šīm darbībām, izvēlieties **Iespējas** > **Skatīt komentārus**.

Spēles

Ierīce Nokia N81 ir saderīga ar N-Gage™ spēļu iespējām. Izmantojot N-Gage, varat lejupielādēt un spēlēt lieliskas spēles, kas paredzētas vairākiem spēlētājiem.

Jūsu ierīcē ir viena no šīm programmām:

- Programma Discover N-Gage — šī apskates programma ļauj uzzināt informāciju par gaidāmajām N-Gage spēlēm, izmēģināt spēļu demo versijas, kā arī lejupielādēt un instalēt pilnīgu N-Gage programmu, kad tā ir pieejama.
- Programma N-Gage — pilnā programmas versija ļauj piekļūt visām N-Gage iespējām un izvēlnē aizstāj programmu Discover N-Gage. Varat atrast jaunas spēles, izmēģināt un iegādāties spēles, meklēt citus lietotājus, apmeklēt veikalus, notikumus, tērzēt un izbaudīt vēl citas iespējas. Iespējams, ka programmatūras instalēšanas laikā, ierīcē nav pieejamas dažas funkcijas. Meklējiet programmatūras atjauninājumus Web vietā www.n-gage.com.

Nospiediet un izvēlieties **Spēles**, lai sāktu spēlēt.

Lai pilnībā izbaudītu N-Gage iespējas, ierīcē nepieciešama piekļuve internetam — izmantojot mobilo tīklu vai bezvadu LAN. Plašāku informāciju par datu pakalpojumiem lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Lai saņemtu papildinformāciju, apmeklējiet www.n-gage.com.

Kontakti (tālruņu katalogs)

Nospiediet un izvēlieties **Kontakti**. Mapē **Kontakti** varat saglabāt un atjaunināt kontaktinformāciju. Kontakta kartītei var pievienot personisku zvana signālu vai sīktēlu. Var izveidot arī kontaktu grupas, kas ļauj nosūtīt īsziņas vai e-pasta ziņas vairākiem adresātiem vienlaikus. Saņemto kontaktinformāciju (vizītkartes) var pievienot kontaktu katalogam. Kontaktinformāciju var nosūtīt un saņemt vienīgi no saderīgām ierīcēm.

Lai apskatītu kontaktu un grupu daudzumu, kā arī pieejamās atmiņas apjomu katalogā **Kontakti**, izvēlieties **Iespējas** > **Kontaktu info**.

Vārdu un numuru saglabāšana un rediģēšana

1 Izvēlieties **Iespējas** > **Jauns kontakts**.
2 Aizpildiet vajadzīgos laukus un izvēlieties **Gatavs**.

Lai rediģētu kontaktu kartītes katalogā **Kontakti**, ritiniet līdz kontakta kartītei, kas jārediģē, un izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**. Vajadzīgo kontaktu var arī meklēt, meklēšanas laukā ievadot vārda pirmos burtus. Displejā tiek parādīts to kontaktu saraksts, kuru vārdi sākas ar ievadītajiem burtiem.

Padoms. Lai pievienotu un rediģētu kontaktu kartītes, var izmantot arī Nokia Nseries PC Suite pieejamo programmu Nokia Contacts Editor.

Lai kontakta kartītei pievienotu sīktēlu, atveriet kontakta kartīti un izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** > **Iespējas** > **Pievienot sīktēlu**. Sīktēls tiek parādīts, kad kontaktpersona zvana.

Lai noklausītos kontaktam piešķirto balss frāzi, izvēlieties kontakta kartīti un **Iespējas** > **Atskaņot balss frāzi**. Sk. „Numura izsaukšana ar balsi" 106. lpp.

Lai nosūtītu kontaktinformāciju, izvēlieties kartīti, kas jānosūta, un **Iespējas** > **Sūtīt vizītkarti** > **Ar īsziņu**, **Pa multividi**, **Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**. Sk. „Ziņapmaiņa" 34. lpp. un „Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu" 73. lpp.

Padoms. Lai kontakta kartīti izdrukātu ar saderīgu printeri, kas nodrošina drukāšanas pamatprofilu (Basic Print Profile — BPP) un Bluetooth savienojumu (piem., HP Deskjet 450 Mobile Printer vai HP Photosmart 8150), izvēlieties **Iespējas** > **Drukāt**.

Lai grupai pievienotu kontaktu, izvēlieties **Iespējas** > **Pievienot grupai** (iespēja pieejama tikai tad, ja ir izveidota grupa). Sk. „Kontaktu grupu izveide" 33. lpp.

Lai pārbaudītu, kurām grupām pieder kontaktpersona, izvēlieties kontaktu un **Iespējas** > **Iekļauts grupās**.

Lai no kataloga **Kontakti** izdzēstu kontakta kartīti, izvēlieties kartīti un nospiediet C.

Noklusētie numuri un adreses

Kontakta kartītei var piešķirt noklusētos numurus un adreses. Tādējādi, ja kontaktam ir vairāki tālruņu numuri vai adreses, var viegli piezvanīt vai nosūtīt ziņu uz noteiktu numuru vai adresi. Noklusētais numurs tiek izmantots arī numura izsaukšanā ar balsi.

1 Katalogā **Kontakti** izvēlieties kontaktu.
2 Izvēlieties **Iespējas** > **Noklusējumi**.
3 Izvēlieties noklusējumu, kas jāpiešķir numuram vai adresei, un izvēlieties **Piešķirt**.
4 Izvēlieties numuru vai adresi, ko uzstādīsit kā noklusēto.

Noklusētais numurs vai noklusētā adrese kontakta kartītē tiek pasvītrota.

Kontaktu kopēšana

Lai vārdus un numurus no SIM kartes kopētu uz ierīci, nospiediet un izvēlieties **Kontakti** > **Iespējas** > **SIM kontakti** > **SIM katalogs**, vārdus, kuri jākopē, un **Iespējas** > **Kopēt pie kontakt.**.

Lai kopētu kontaktus uz SIM karti, katalogā **Kontakti** izvēlieties vārdus, kas jākopē, un **Iespējas** > **Kopēt SIM katalogā** vai **Iespējas** > **Kopēt** > **Uz SIM katalogu**. Tiek kopēti tikai tie kontakta kartītes lauki, ko nodrošina SIM karte.

Padoms. Savus kontaktus varat sinhronizēt ar saderīgu datoru, izmantojot Nokia Nseries PC Suite.

SIM katalogs un citi SIM pakalpojumi

Informāciju par SIM kartes pakalpojumu pieejamību un lietošanu lūdziet SIM kartes izsniedzējam. Tas var būt pakalpojumu sniedzējs vai cits piegādātājs.

Nospiediet un izvēlieties **Kontakti** > **Iespējas** > **SIM kontakti** > **SIM katalogs**, lai apskatītu SIM kartē saglabātos vārdus un numurus. SIM katalogā var pievienot un rediģēt numurus, kā arī tos kopēt uz kontaktu katalogu un izsaukt.

Lai apskatītu fiksēto zvanu numuru sarakstu, izvēlieties **Iespējas** > **SIM kontakti** > **Fiksēto zv. kontakti**. Šis uzstādījums tiek parādīts tikai tad, ja to nodrošina SIM karte.

Lai atļautu no ierīces zvanīt tikai uz noteiktiem tālruņu numuriem, izvēlieties **Iespējas** > **Aktiviz. fiksētos nr.** Lai aktivizētu vai deaktivizētu fiksētos zvanus vai rediģētu fiksēto zvanu kontaktu sarakstu, jāievada PIN2 kods. Ja šo kodu nezināt, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Lai fiksēto zvanu sarakstam pievienotu jaunus numurus, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns SIM kontakts**. Šīm funkcijām ir nepieciešams PIN2 kods.

Ja tiek izmantota **Fiksētā iezvane**, nevar izveidot pakešdatu savienojumu, izņemot gadījumus, ja sūtāt īsziņas, izmantojot pakešdatu savienojumu. Šajā gadījumā īsziņu centra numurs un adresāta tālruņa numurs jāiekļauj fiksēto numuru sarakstā.

Ja ir aktivizēti fiksētie zvani, iespējams, var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu numuru.

Zvana signālu pievienošana kontaktiem

Lai definētu kontakta vai kontaktu grupas zvana signālu, rīkojieties šādi:

1. Nospiediet ◉, lai atvērtu kontakta kartīti, vai pārejiet uz grupu sarakstu un izvēlieties kontaktu grupu.
2. Izvēlieties **Iespējas** > **Zvana signāls**. Tiek atvērts zvana signālu saraksts.
3. Izvēlieties zvana signālu, ko izmantosit atsevišķam kontaktam vai izvēlētās grupas dalībniekiem. Kā zvana signālu var izmantot arī videoklipu.

Kad zvana kontaktpersona vai grupas dalībnieks, ierīce atskaņo izvēlēto zvana signālu (ja zvanītāja tālruņa numurs ir nosūtīts ar zvanu un ierīce to atpazīst).

Lai noņemtu zvana signālu, zvana signālu sarakstā izvēlieties **Noklusētais signāls**.

Kontaktu grupu izveide

1. Katalogā **Kontakti** nospiediet ▢, lai atvērtu grupu sarakstu.
2. Izvēlieties **Iespējas** > **Jauna grupa**.
3. Ierakstiet grupas nosaukumu vai izmantojiet noklusēto nosaukumu un izvēlieties **Labi**.
4. Izvēlieties grupu un **Iespējas** > **Piev. dalībniekus**.
5. Ritiniet līdz kontaktam un nospiediet ◉, lai to atzīmētu. Lai pievienotu vairākus dalībniekus vienlaikus, atkārtojiet šo darbību visiem kontaktiem, kurus vēlaties pievienot.
6. Lai kontaktus pievienotu grupai, izvēlieties **Labi**.

Lai pārdēvētu grupu, izvēlieties **Iespējas** > **Pārdēvēt**, ievadiet jaunu nosaukumu un izvēlieties **Labi**.

Dalībnieku izņemšana no grupas

1. Grupu sarakstā izvēlieties grupu, kuru mainīsit.
2. Ritiniet līdz kontaktam un izvēlieties **Iespējas** > **Izņemt no grupas**.
3. Izvēlieties **Jā**, lai kontaktu izņemtu no grupas.

Ziņapmaiņa

Nospiediet un izvēlieties **Ziņapm.** (tīkla pakalpojums).

Svarīgi! Esiet piesardzīgs, atverot ziņas. E-pasta ziņās var būt ļaunprātīga programmatūra, vai tās var citādi kaitēt ierīcei vai datoram.

Multiziņas var saņemt un apskatīt tikai ierīcēs, kas nodrošina saderīgas funkcijas. Ziņu izskats var atšķirties atkarībā no saņemošās ierīces.

Lai izveidotu jaunu ziņu, izvēlieties **Jauna ziņa**.

Programmā **Ziņapm.** ir šādas mapes:

Iesūtne — šeit tiek saglabātas saņemtās ziņas, izņemot e-pasta un šūnu apraides ziņas. E-pasta ziņas tiek glabātas mapē **Pastkaste**.

Manas mapes — sakārtojiet savas ziņas mapēs.

Padoms. Lai nevajadzētu pārrakstīt bieži sūtāmas ziņas, varat izmantot veidņu mapēs pieejamos tekstus. Varat arī izveidot un saglabāt jaunas veidnes.

Pastkaste — izveidojiet savienojumu ar attālo pastkasti, lai ielādētu jaunas e-pasta ziņas, vai bezsaistē apskatiet iepriekš ielādētās e-pasta ziņas. Sk. „E-pasts" 41. lpp.

Melnraksti — šeit tiek saglabāti vēl nenosūtīto ziņu melnraksti.

Nosūtītās ziņas — šeit tiek saglabātas pēdējās nosūtītās ziņas, izņemot tās, kas nosūtītas, izmantojot Bluetooth savienojumu. Kā mainīt saglabājamo ziņu skaitu, sk. „Citi uzstādījumi" 43. lpp.

Izsūtne — ziņas, kas gaida nosūtīšanu, tiek īslaicīgi glabātas izsūtnē, piem., ja ierīce neatrodas tīkla pārklājumā.

Atskaites — varat pieprasīt, lai tīkls jums nosūtītu jūsu sūtīto īsziņu un multiziņu piegādes atskaites (tīkla pakalpojums).

Lai ievadītu un nosūtītu pakalpojumu sniedzējam pakalpojumu pieprasījumus (ko sauc arī par USSD komandām), piem., tīkla pakalpojumu aktivizēšanas komandas, programmas **Ziņapm.** galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **Pakalp. komanda**.

Šūnu apraide (tīkla pakalpojums) ļauj no pakalpojumu sniedzēja saņemt ziņas par dažādām tēmām, piem., laika prognozi vai satiksmes ziņas. Pieejamo tēmu un to numuru sarakstu var iegūt no pakalpojumu sniedzēja. Programmas **Ziņapmaiņa** galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **Šūnu apraide**.

UMTS tīklos šūnu apraides ziņas nav iespējams saņemt. Pakešdatu savienojums var neļaut uztvert šūnu apraidi.

Teksta rakstīšana

ABC, **abc** un **Abc** norāda izvēlēto rakstzīmju režīmu. **123** norāda ciparu režīmu.

Lai pārslēgtos no burtu režīma uz ciparu režīmu un pretēji, nospiediet un turiet # . Lai mainītu rakstzīmju režīmu, nospiediet # .

Lai burtu režīmā ievadītu ciparu, nospiediet un turiet atbilstošo cipara taustiņu.

tiek parādīts, ja rakstāt, izmantojot tradicionālo teksta ievades metodi, un , ja izmantojat jutīgo teksta ievadi.

Jutīgā teksta ievade ļauj ievadīt jebkuru burtu, nospiežot taustiņu tikai vienu reizi. Jutīgā teksta ievade izmanto iebūvēto vārdnīcu, kurai var pievienot jaunus vārdus.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu jutīgo teksta ievadi, divreiz ātri nospiediet # .

Ziņu rakstīšana un sūtīšana

Pirms multiziņas vai e-pasta ziņas veidošanas ir jānorāda pareizi savienojuma uzstādījumi. Sk. „E-pasta uzstādījumi" 37. lpp. un „E-pasts" 41. lpp.

Mobilais tīkls var ierobežot multiziņu lielumu. Ja ziņā ievietotais attēls pārsniedz limitu, ierīce var samazināt attēlu, lai to varētu nosūtīt multiziņā.

1 Izvēlieties **Jauna ziņa** un kādu no šīm iespējām:
Īsziņa — lai nosūtītu īsziņu.
Multiziņa — lai nosūtītu multiziņu (MMS).
Audioziņa — lai nosūtītu audioziņu (multiziņu, kurā ir viens skaņas klips).
E-pasts — lai nosūtu e-pasta ziņu.
2 Laukā **Kam** nospiediet ■, lai izvēlētos adresātus vai grupas no kontaktu kataloga, vai arī ievadiet adresāta tālruņa numuru vai e-pasta adresi. Lai pievienotu semikolu (;) un atdalītu adresātus, nospiediet * . Numuru vai adresi var arī kopēt un ievietot no starpliktuves.
3 Laukā **Tēma** ievadiet multiziņas vai e-pasta ziņas tēmu. Lai mainītu redzamos laukus, izvēlieties **Iespējas** > **Adreses lauki**.
4 Ziņas laukā ievadiet ziņas tekstu. Lai ieliktu veidni, izvēlieties **Iespējas** > **Ielikt** vai **Ielikt objektu** > **Veidne**.
5 Lai multiziņai pievienotu multivides objektu, izvēlieties **Iespējas** > **Ielikt objektu** > **Attēls**, **Skaņas klips** vai **Videoklips**.
6 Lai multiziņai uzņemtu jaunu attēlu vai ierakstītu skaņu vai videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Ielikt**

jaunu > Attēls, Skaņas klips vai Videoklips. Lai ziņā ievietotu jaunu slaidu, izvēlieties Slaids. Lai apskatītu, kā izskatīsies multiziņa, izvēlieties Iespējas > Apskate.

7 Lai e-pasta ziņai pievienotu pielikumu, izvēlieties Iespējas > Ielikt > Attēls, Skaņas klips, Videoklips, Piezīme vai Cits citiem failu veidiem. E-pasta ziņas pielikumi tiek norādīti ar .

8 Lai nosūtītu ziņu, izvēlieties Iespējas > Sūtīt vai nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Piezīme. Ierīce var norādīt, ka ziņa ir nosūtīta uz ierīcē ieprogrammēto ziņu centra numuru. Tā, iespējams, nenorāda, vai adresāts ir saņēmis ziņu. Lai saņemtu plašāku informāciju par ziņapmaiņas pakalpojumiem, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Ierīce nodrošina iespēju sūtīt īsziņas, kuru garums pārsniedz vienas ziņas rakstzīmju limitu. Garākas ziņas tiek nosūtītas kā divu vai vairāku ziņu virkne. Pakalpojumu sniedzējs var pieprasīt atbilstošu samaksu. Rakstzīmes ar diakritiskajām un citām zīmēm, kā arī dažu valodu rakstzīmes aizņem vairāk vietas, tādējādi tiek samazināts vienā ziņā nosūtāmo rakstzīmju skaitu.

Iespējams, ka nevarēsit nosūtīt videoklipus, kas saglabāti .mp4 formātā vai pārsniedz mobilā tīkla noteikto multiziņu lieluma ierobežojumu.

Padoms. Varat apvienot attēlus, video, skaņu un tekstu prezentācijā un nosūtīt to multiziņā. Sāciet veidot multiziņu un izvēlieties Iespējas > Izveidot prezentāc. Šī iespēja tiek piedāvāta tikai tad, ja iespējas MMS izveides režīms uzstādījums ir Uzraudzīts vai Brīvs. Sk. „Multiziņas” 40. lpp.

Iesūtne — ziņu saņemšana

Mapē Iesūtne simbols apzīmē nelasītu īsziņu, apzīmē nelasītu multiziņu, — nelasītu audioziņu, — pa Bluetooth savienojumu saņemtus datus.

Saņemot ziņu, gaidīšanas režīmā tiek parādīts un teksts 1 jauna ziņa. Lai atvērtu ziņu, izvēlieties Parādīt. Lai mapēIesūtne atvērtu ziņu, ritiniet līdz tai un nospiediet . Lai atbildētu uz saņemto ziņu, izvēlieties Iespējas > Atbildēt.

Multiziņas

Svarīgi! Esiet piesardzīgs, atverot ziņas. Multiziņu objektos var būt ļaunprātīga programmatūra, vai tie var citādi kaitēt ierīcei vai datoram.

Iespējams, ka saņemat paziņojumu par multiziņu, kas gaida multiziņu centrā. Lai izveidotu pakešdatu savienojumu un ielādētu ziņu ierīcē, izvēlieties Iespējas > Ielādēt.

Kad atverat multiziņu ( ), iespējams, tiek parādīts attēls un ziņas teksts. ir redzams, ja ir pievienota skaņa, bet — ja iekļauts videoklips. Lai atskaņotu skaņu vai video, izvēlieties indikatoru.

Lai apskatītu multiziņā iekļautos multivides objektus, izvēlieties **Iespējas** > **Objekti**.

Ja ziņa ietver multivides prezentāciju, tiek parādīts . Lai demonstrētu prezentāciju, izvēlieties indikatoru.

Dati un uzstādījumi

Ar šo ierīci var saņemt dažādu veidu ziņas, kurā ir dati, piem., vizītkartes, zvana signāli, operatora logotipi, kalendāra ieraksti un paziņojumi par e-pasta ziņām. Varat arī konfigurācijas ziņā saņemt uzstādījumus no pakalpojumu sniedzēja vai uzņēmuma informācijas pārvaldības nodaļas.

Lai saglabātu ziņā esošos datus, izvēlieties **Iespējas** un atbilstošo iespēju.

Web pakalpojumu ziņas

Web pakalpojumu ziņas ietver informāciju, piem., par jaunākajām ziņām, un tajās var būt iekļauta teksta ziņa vai saite. Plašāku informāciju par pieejamību un abonēšanu iegūsit no pakalpojumu sniedzēja.

Pastkaste

E-pasta uzstādījumi

Padoms. Izmantojiet iespēju **Uzstādījumu vednis**, lai definētu pastkastes uzstādījumus. Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Uzst. vednis**.

Lai izmantotu e-pastu, ierīcē ir nepieciešams derīgs interneta piekļuves punkts (Internet Access Point — IAP) un pareizi definēti e-pasta uzstādījumi. Sk. „Piekļuves punkti" 123. lpp.

Ja programmas **Ziņapm.** galvenajā skatā izvēlaties **Pastkaste**, bet neesat uzstādījis e-pasta kontu, jums tiek piedāvāts to izdarīt. Lai sāktu norādīt e-pasta uzstādījumus, izmantojot pastkastes vedni, izvēlieties **Sākt**. Sk. arī „E-pasts" 41. lpp.

Ir nepieciešams atsevišķs e-pasta konts. Izpildiet attālās pastkastes un interneta pakalpojumu sniedzēja (Internet Service Provider — ISP) norādījumus.

Veidojot jaunu pastkasti, tai dotais nosaukums aizstāj nosaukumu **Pastkaste** programmas **Ziņapmaiņa** galvenajā skatā. Jums var būt ne vairāk kā sešas pastkastes.

Pastkastes atvēršana

Kad atverat pastkasti, ierīcē tiek parādīts jautājums, vai vēlaties izveidot savienojumu ar pastkasti (**Vai veidot savienojumu ar pastkasti?**).

Lai izveidotu savienojumu ar pastkasti un ielādētu jauno e-pasta ziņu iesākumus vai pašas ziņas, izvēlieties **Jā**. Skatot ziņas tiešsaistē, jums ir pastāvīgs savienojums ar attālo pastkasti, kas izmanto datu savienojumu.

Lai bezsaistē apskatītu iepriekš ielādētās e-pasta ziņas, izvēlieties **Nē**.

Lai izveidotu jaunu e-pasta ziņu, ziņapmaiņas galvenajā skatā izvēlieties **Jauna ziņa** > **E-pasts** vai pastkastē izvēlieties **Iespējas** > **Izveidot ziņu** > **E-pasts**. Sk. „Ziņu rakstīšana un sūtīšana" 35. lpp.

E-pasta ziņu ielāde

Esot bezsaistē, izvēlieties **Iespējas** > **Savienoties**, lai izveidotu savienojumu ar attālo pastkasti.

Izvēlieties **Iespējas** > **Ielādēt e-pastu** un kādu no iespējām. Lai aizvērtu savienojumu, izvēlieties **Iespējas** > **Atvienoties**. Lai atvērtu e-pasta ziņu, nospiediet ritināšanas taustiņu ■.

1. Kad ir izveidots savienojums ar attālo pastkasti, izvēlieties **Iespējas** > **Ielādēt e-pastu** un kādu no šīm iespējām:
   Jauno — lai ielādētu visas jaunās ziņas.
   Izvēlēto — lai ielādētu tikai atzīmētās ziņas.
   Visu — lai no pastkastes ielādētu visas ziņas.
   Lai pārtrauktu ielādi, izvēlieties **Atcelt**.
2. Lai aizvērtu savienojumu un e-pasta ziņas skatītu bezsaistē, izvēlieties **Iespējas** > **Atvienoties**.
3. Lai atvērtu e-pasta ziņu, nospiediet ■. Ja e-pasta ziņa vēl nav ielādēta un ierīce ir bezsaistes režīmā, tiek vaicāts, vai šī ziņa ir jāielādē no pastkastes.

Lai apskatītu e-pasta ziņas pielikumus, atveriet ziņu un izvēlieties pielikuma lauku, kas apzīmēts ar 📎. Ja pielikumam ir pelēkots indikators, tas vēl nav ielādēts ierīcē. Izvēlieties **Iespējas** > **Ielādēt**.

Automātiska e-pasta ziņu ielāde

Lai ziņas ielādētu automātiski, izvēlieties **Iespējas** > **E-pasta uzstādījumi** > **Automātiskā ielāde**. Plašāku informāciju sk. „Automātiskā ielāde" 42. lpp.

Automātiskas e-pasta ziņu ielādes uzstādīšana ierīcē var būt saistīta ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, izmantojot pakalpojumu sniedzēja tīklu. Lai saņemtu informāciju par datu pārraides izmaksām, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

E-pasta ziņu dzēšana

Lai no ierīces izdzēstu e-pasta ziņas saturu, atstājot to attālajā pastkastē, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst**. Iespējā **Dzēst ziņu no:** izvēlieties **Tikai no tālruņa**.

Ierīce parāda e-pasta ziņu iesākumus, kas atrodas attālajā pastkastē. Lai gan tiek izdzēsts ziņas saturs, e-pasta iesākums paliek ierīcē. Ja vēlaties izdzēst arī iesākumu, vispirms e-pasta ziņa ir jāizdzēš no attālās pastkastes un pēc tam vēlreiz jāizveido ierīces savienojums ar attālo pastkasti, lai atjauninātu statusu.

Lai e-pasta ziņu izdzēstu gan no ierīces, gan attālās pastkastes, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst**. Iespējā **Dzēst ziņu no:** izvēlieties **Tālruņa un servera**.

Lai atceltu e-pasta ziņas dzēšanu no servera, ritiniet līdz e-pasta ziņai, kas atzīmēta dzēšanai nākamā savienojuma laikā (), un izvēlieties **Iespējas** > **Atcelt dzēšanu**.

Atvienošanās no pastkastes

Esot tiešsaistē, izvēlieties **Iespējas** > **Atvienoties**, lai pārtrauktu datu savienojumu ar attālo pastkasti.

Ziņu noklausīšanās

Varat noklausīties mapē **Iesūtne** esošās audioziņas, e-pasta ziņas, multiziņas un īsziņas.

Lai noklausītos ziņu, izvēlieties to un pēc tam **Iespējas** > **Noklausīties**.

SIM kartē esošo ziņu apskate

Lai varētu apskatīt SIM ziņas, tās ir jāpārkopē uz mapi ierīcē.

1 Programmas **Ziņapm.** galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **SIM īsziņas**.
2 Lai atzīmētu ziņas, izvēlieties **Iespējas** > **Atzīmēt/noņemt atz.** > **Atzīmēt** vai **Atzīmēt visu**.
3 Izvēlieties **Iespējas** > **Kopēt**. Tiek atvērts mapju saraksts.
4 Lai sāktu kopēt, izvēlieties mapi un **Labi**. Lai apskatītu ziņas, atveriet mapi.

Ziņapmaiņas uzstādījumi

Aizpildiet visus laukus, kas atzīmēti ar **Jābūt definētam** vai ar sarkanu zvaigznīti. Izpildiet pakalpojumu sniedzēja nodrošinātās instrukcijas. Uzstādījumus var arī saņemt no pakalpojumu sniedzēja konfigurācijas ziņas veidā.

Iespējams, ka dažus vai visus ziņu centrus vai piekļuves punktus ierīcē sākotnēji ir uzstādījis pakalpojumu sniedzējs, tāpēc var būt, ka jūs tos nevarēsit mainīt, veidot, rediģēt vai izdzēst.

Īsziņas

Nospiediet un izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Īsziņa** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Īsziņu centri — apskatiet visu definēto īsziņu centru sarakstu.

Rakstzīmju kodēšana — lai izmantotu rakstzīmju pārvēršanu uz citu kodējuma sistēmu (ja tas ir iespējams), izvēlieties **Daļējs nodrošin.**

Lietotais īsz. centrs — izvēlieties, kurš īsziņu centrs jālieto, lai piegādātu īsziņas.

Saņemt atskaiti — izvēlieties, vai tīklam jānosūta jūsu ziņu piegādes atskaites (tīkla pakalpojums).

Ziņas derīgums — izvēlieties, cik ilgi ziņu centrs atkārto ziņas sūtīšanu, ja pirmais mēģinājums neizdodas (tīkla pakalpojums). Ja ziņu nevar nosūtīt derīguma perioda laikā, tā tiek izdzēsta no ziņu centra.

Īsziņa nosūtīta kā — sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju, lai uzzinātu, vai jūsu īsziņu centrs var pārvērst īsziņas citos izvēlētajos formātos.

Ieteicamais savien. — izvēlieties savienojumu, kas jāizmanto.

Atb. pa to pašu cen. — izvēlieties, vai atbildes ziņa jāsūta, izmantojot to pašu īsziņu centra numuru (tīkla pakalpojums).

Multiziņas

Nospiediet un izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Attēla lielums — definējiet multiziņā iekļautā attēla lielumu.

MMS izveides režīms — ja izvēlaties **Uzraudzīts**, ierīce brīdina, tiklīdz mēģināt nosūtīt ziņu, kas adresātam, iespējams, nav piemērota. Ja izvēlaties **Ierobežots**, ierīce neļauj nosūtīt ziņas, kas nav piemērotas. Lai ziņās saturs tiktu iekļauts bez brīdinājumiem, izvēlieties **Brīvs**.

Lietotais piekļuves p. — izvēlieties, kurš piekļuves punkts jālieto kā ieteicamais savienojums.

Multivides ielāde — izvēlieties, kā saņemt ziņas. Lai mājas mobilajā tīklā ziņas tiktu saņemtas automātiski, izvēlieties **Autom. mājas tīklā**. Ārpus mājas mobilā tīkla jūs saņemat paziņojumu par multiziņas saņemšanu, ko var ielādēt no multiziņu centra.

Ārpus mājas mobilā tīkla multiziņu nosūtīšana un saņemšana var izmaksāt dārgāk.

Ja izvēlaties **Multivides ielāde** > **Vienmēr autom.**, ierīce automātiski izveido pakešdatu savienojumu, lai ielādētu ziņas gan mājas mobilajā tīklā, gan ārpus tā.

Atļaut anon. ziņas — izvēlieties, vai jāatsaka no anonīma sūtītāja saņemtas ziņas.

Saņemt reklāmas — definējiet, vai vēlaties saņemt multiziņu reklāmas.

Saņemt atskaiti — izvēlieties, vai žurnālā jāuzrāda nosūtīto ziņu statuss (tīkla pakalpojums).

Liegt sūtīt atskaites— izvēlieties, vai ierīcei jāaizliedz sūtīt saņemto ziņu piegādes atskaites.

Ziņas derīgums — izvēlieties, cik ilgi ziņu centrs atkārto ziņas sūtīšanu, ja pirmais mēģinājums neizdodas (tīkla pakalpojums). Ja ziņu nevar nosūtīt derīguma perioda laikā, tā tiek izdzēsta no ziņu centra.

E-pasts

Nospiediet un izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **E-pasts**.

Lai norādītu, kuru pastkasti izmantosit e-pasta sūtīšanai, izvēlieties **Lietotā pastkaste** un pastkasti.

Lai pastkasti un tās ziņas izmestu no ierīces, ritiniet līdz pastkastei un nospiediet C.

Lai izveidotu jaunu pastkasti, izvēlieties **Iespējas** > **Jauna pastkaste**.

Izvēlieties **Pastkastes** un pastkasti, lai mainītu šādus uzstādījumus: **Savienojuma uzst.**, **Lietotāja uzstādījumi**, **Ielādes uzstādījumi** un **Automātiskā ielāde**.

Savienojuma uzstādījumi

Lai rediģētu saņemtā e-pasta uzstādījumus, izvēlieties **Ienākošais e-pasts** un kādu no šīm iespējām:

Lietotājvārds — ievadiet savu lietotājvārdu, ko izsniedzis pakalpojumu sniedzējs.

Parole — ievadiet savu paroli. Atstājot šo lauku tukšu, jums tiek prasīts ievadīt paroli, kad veidojat savienojumu ar attālo pastkasti.

Ienāk. pasta serveris — ievadiet tā pasta servera IP adresi vai resursdatora nosaukumu, kas saņem jūsu e-pastu.

Lietotais piekļuves p. — izvēlieties interneta piekļuves punktu (Internet Access Point — IAP). Sk. „Piekļuves punkti" 123. lpp.

Pastkastes nosauk. — ievadiet pastkastes nosaukumu.

Pastkastes tips — definē e-pasta protokolu, ko iesaka izmantot attālās pastkastes pakalpojumu sniedzējs. Pieejamas šādas iespējas: **POP3** un **IMAP4**. Šo uzstādījumu nevar mainīt.

Drošība (porti) — izvēlieties drošības iespēju, kas jāizmanto, veidojot drošu savienojumu ar attālo pastkasti.

Ports — definējiet savienojuma portu.

APOP drošā pieteikš. (tikai POP3) — izmantojiet POP3 protokolam, lai šifrētu paroļu sūtīšanu attālajam e-pasta serverim, veidojot savienojumu ar pastkasti.

Lai rediģētu nosūtāmā e-pasta uzstādījumus, izvēlieties **Izejošais e-pasts** un kādu no šīm iespējām:

Mana e-pasta adrese — ievadiet e-pasta adresi, ko jums piešķīris pakalpojumu sniedzējs.

Izej. pasta serveris — ievadiet tā pasta servera IP adresi vai resursdatora nosaukumu, kas nosūta jūsu e-pastu. Iespējams, varat izmantot tikai pakalpojumu sniedzēja izejošo serveri. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Lietotājvārds, **Parole**, **Lietotais piekļuves p.**, **Drošība (porti)** un **Ports** jāuzstāda līdzīgi ienākošā e-pasta (**Ienākošais e-pasts**) uzstādījumi.

Lietotāja uzstādījumi

Mans vārds — ievadiet savu vārdu. Jūsu vārds adresāta ierīcē aizstāj e-pasta adresi, ja adresāta ierīce nodrošina šo funkciju.

Sūtīt ziņu — definējiet, kā no ierīces tiek sūtīts e-pasts. Izvēlieties **Tūlīt**, lai ierīce izveidotu savienojumu ar pastkasti, kad izvēlaties **Sūtīt ziņu**. Ja izvēlaties **Nāk. savien. laikā**, e-pasta ziņa tiek nosūtīta, kad ir pieejams savienojums ar attālo pastkasti.

Sūtīt kopiju sev — izvēlieties, vai e-pasta ziņas kopija ir jānosūta uz jūsu pastkasti.

Iekļaut parakstu — izvēlieties, vai jūsu e-pasta ziņām jāpievieno paraksts.

E-pasta paziņojumi — izvēlieties, vai jāpaziņo (ar signālu, piezīmi vai pasta indikatoru) par jaunu e-pasta ziņu saņemšanu.

Ielādes uzstādījumi

E-pasta ielāde — definējiet, kuras e-pasta ziņas daļas ielādēt: **Tikai iesākumus**, **Lieluma ierobež.** (POP3) vai **Ziņas un pielik.** (POP3).

Ielādes apjoms — definējiet, cik jauno e-pasta ziņu ir jāielādē pastkastē.

IMAP4 mapes ceļš (tikai IMAP4) — definējiet abonēto mapju ceļus.

Mapju abonēšana (tikai IMAP4) — abonējiet citas attālās pastkastes mapes un ielādējiet saturu no šīm mapēm.

Automātiskā ielāde

E-pasta paziņojumi — lai, attālajā pastkastē saņemot jaunu e-pasta ziņu, ierīcē automātiski ielādētu iesākumu, izvēlieties **Aut. atjaunināšana** vai **Tikai mājas tīklā**.

E-pasta ielāde — lai noteiktā laikā automātiski ielādētu jauno e-pasta ziņu iesākumus no attālās pastkastes, izvēlieties **Aktivizēta** vai **Tikai mājas tīklā**. Definējiet, kad un cik bieži ir jāielādē ziņas.

Nevar vienlaikus aktivizēt gan uzstādījumu **E-pasta paziņojumi**, gan **E-pasta ielāde**.

Automātiskas e-pasta ziņu ielādes uzstādīšana ierīcē var būt saistīta ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, izmantojot pakalpojumu sniedzēja tīklu. Lai saņemtu informāciju par datu pārraides izmaksām, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Web pakalpojumu ziņas

Nospiediet un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Pakalpojumu ziņa**. Norādiet, vai vēlaties saņemt pakalpojumu ziņas. Ja vēlaties uzstādīt, lai pēc pakalpojuma ziņas saņemšanas ierīce automātiski aktivizētu pārlūku un izveidotu tīkla savienojumu satura ielādei, izvēlieties **Ielādēt ziņas** > **Automātiski**.

Šūnu apraide

Pieejamo tēmu un to numuru sarakstu var iegūt no pakalpojumu sniedzēja. Nospiediet un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Šūnu apraide** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Saņemšana — izvēlieties, vai saņemsit šūnu apraides ziņas.

Valoda — izvēlieties valodu, kurā vēlaties saņemt ziņas: **Visas**, **Izvēlētās** vai **Cita**.

Tēmas noteikšana — izvēlieties, vai ierīcei ir automātiski jāmeklē jauno tēmu numuri un tie bez nosaukuma jāsaglabā tēmu sarakstā.

Citi uzstādījumi

Nospiediet un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Citi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Saglabāt nosūtītās — izvēlieties, vai nosūtīto īsziņu, multiziņu un e- pasta ziņu kopijas ir jāsaglabā mapē **Nosūtītās ziņas**.

Saglabāto ziņu skaits — definējiet, cik nosūtīto ziņu vienlaikus jāglabā mapē **Nosūtītās ziņas**. Kad sasniegts limits, vecākā ziņa tiek izdzēsta.

Lietotā atmiņa — izvēlieties atmiņu, kur saglabāt savas ziņas. **Tālruņa atmiņa** vai **Lielapjoma atmiņa**.

Galerija

Lai saglabātu un kārtotu savus attēlus, videoklipus, skaņas klipus, mūzikas sarakstus un straumēšanas saites vai arī nosūtītu failus uz citām saderīgām UPnP ierīcēm, izmantojot bezvadu LAN, nospiediet un izvēlieties **Galerija**.

Padoms. Lai no multivides izvēlnes atvērtu attēlu šūnu, nospiediet . Sk. „Multivides izvēlne" 15. lpp.

Failu apskate un pārlūkošana

Izvēlieties **Attēli un video**, **Dziesmas**, **Lifeblog**, **Skaņas klipi**, **Straum. saites**, **Prezentācijas** vai **Visi faili** un nospiediet , lai to atvērtu. Mapes **Attēli un video** saturs tiek rādīts ainavas režīmā.

Varat pārlūkot un atvērt mapes, kā arī atzīmēt, kopēt un pārvietot objektus uz mapēm. Varat arī veidot albumus un atzīmēt, kopēt un pievienot objektus albumiem.

Lai atvērtu failu, nospiediet . Videoklipi, .ram faili un straumēšanas saites tiek atvērtas un demonstrētas programmā **RealPlayer**, bet mūzika un skaņas klipi tiek atskaņoti programmā **Mūz. atsk.**. Sk. „RealPlayer" 86. lpp. un „Mūzikas atskaņotājs" 19. lpp.

Lai lejupielādētu attēlus vai videoklipu, mapē **Attēli un video** izvēlieties lejupielādes ikonu. Tiek atvērts pārlūks, un jūs varat izvēlēties grāmatzīmi, kas jāizmanto objektu lejupielādei.

Attēli un videoklipi

Ar kameru uzņemtie attēli un videoklipi tiek saglabāti programmas **Galerija** mapē **Attēli un video**. Attēlus un videoklipus var saņemt arī multiziņā, kā e-pasta pielikumu vai izmantojot Bluetooth savienojumu. Lai saņemto attēlu vai videoklipu varētu apskatīt mapē **Galerija** vai atskaņotājā Real Player, tas vispirms jāsaglabā.

Izvēlieties **Galerija** > **Attēli un video**. Attēli un videoklipi ir sakārtoti pēc datuma, un tie tiek ritināti pa apli. Tiek parādīts failu skaits.

Lai tuvinātu atvērtu attēlu, nospiediet blakus displejam esošos spēļu taustiņus. Tuvinājuma procenti netiek saglabāti.

Lai pagrieztu izvēlēto attēlu pa kreisi vai pa labi, izvēlieties **Iespējas** > **Pagriezt** > **Pa kreisi** vai **Pa labi**.

Lai rediģētu videoklipu vai fotoattēlu, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**. Tiek atvērts attēlu redaktors vai video redaktors. Sk. „Videoklipu rediģēšana" 47. lpp. Sk. „Attēlu rediģēšana" 46. lpp.

Lai izveidotu pielāgotu videoklipu, izvēlieties galerijā videoklipu un pēc tam izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**. Sk. „Videoklipu rediģēšana" 47. lpp.

Lai izdrukātu attēlus ar saderīgu printeri vai tos saglabātu drukāšanai, izvēlieties **Iespējas** > **Drukāt**. Sk. „Attēlu drukāšana" 49. lpp. Var arī pievienot attēlus Drukas grozam programmā **Galerija**, lai tos izdrukātu vēlāk. Sk. „Drukas grozs" 45. lpp.

Lai galerijas albumam pievienotu attēlu vai videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Albumi** > **Pievienot albumam**.

Lai attēlu izmantotu kā fonu, izvēlieties attēlu un **Iespējas** > **Lietot attēlu** > **Uzstādīt kā fonu**.

Lai izdzēstu attēlu vai videoklipu, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Dzēst**. Sk. „Aktīvā rīkjosla" 45. lpp.

Lai pārslēgtos no mapes **Galerija** uz kameru, nospiediet fotografēšanas taustiņu.

Aktīvā rīkjosla

Mapē **Attēli un video** kā īsceļu dažādu uzdevumu veikšanai var izmantot aktīvo rīkjoslu. Aktīvā rīkjosla ir pieejama tikai tad, kad ir izvēlēts attēls vai videoklips.

Ritiniet līdz objektam aktīvajā rīkjoslā un nospiediet ritināšanas taustiņu, lai izvēlētos objektu. Pieejamās iespējas atšķiras atkarībā no izmantotā skata un tā, vai ir izvēlēts attēls vai videoklips. Var arī norādīt, vai aktīvā rīkjosla vienmēr ir redzama displejā vai arī to var aktivizēt, nospiežot taustiņu.

Ja vēlaties, lai aktīvā rīkjosla vienmēr būtu redzama displejā, izvēlieties **Iespējas** > **Rādīt ikonas**.

Ja vēlaties, lai aktīvā rīkjosla tiktu parādīta tikai tad, kad nepieciešams, izvēlieties **Iespējas** > **Slēpt ikonas**. Lai aktivizētu aktīvo rīkjoslu, nospiediet ■.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

▶ — lai demonstrētu izvēlēto videoklipu.

— lai nosūtītu izvēlēto attēlu vai videoklipu.

— lai augšupielādētu izvēlēto attēlu vai videoklipu.

/ — lai pievienotu attēlu drukas grozam vai izņemtu no tā. Sk. „Drukas grozs" 45. lpp.

— lai skatītu attēlus, kas ir drukas grozā.

— lai sāktu attēlu slaidrādi.

— lai izdzēstu izvēlēto attēlu vai videoklipu.

— lai izdrukātu atvērto attēlu.

Pieejamās iespējas var atšķirties atkarībā no izvēlētā skata.

Drukas grozs

Attēlus var pievienot Drukas grozam un vēlāk izdrukāt ar saderīgu printeri vai fotodarbnīcā. Sk. „Attēlu drukāšana" 49. lpp. Drukājamos attēlus mapē **Attēli un video** un albumos norāda ikona .

Lai attēlu atzīmētu izdrukāšanai vēlāk, iezīmējiet attēlu un aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Piev. Drukas grozam**.

Lai apskatītu Drukas grozā esošos attēlus, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Skatīt Drukas grozu** vai mapē **Attēli un video** izvēlieties (pieejams tikai tad, ja Drukas grozam ir pievienoti attēli).

Lai izņemtu attēlu no Drukas groza, izvēlieties attēlu mapē **Attēli un video** vai albumā un aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Izņemt no Drukas groza**.

Albumi

Lietojot albumus, var ērti sakārtot attēlus un videoklipus. Lai apskatītu albumu sarakstu, izvēlieties **Attēli un video** > **Iespējas** > **Albumi** > **Skatīt albumus**.

Lai albumam galerijā pievienotu attēlu vai videoklipu, ritiniet līdz attēlam vai videoklipam un izvēlieties **Iespējas** > **Albumi** > **Pievienot albumam**. Tiek atvērts albumu saraksts. Izvēlieties albumu, kuram jāpievieno attēls vai videoklips. Varat izveidot arī jaunu albumu.

Lai izņemtu failu no albuma, nospiediet C. Fails netiek izdzēsts no mapes **Attēli un video** programmā **Galerija**.

Lai izveidotu jaunu albumu, albumu saraksta skatā izvēlieties **Iespējas** > **Jauns albums**.

Attēlu rediģēšana

Lai rediģētu fotoattēlus pēc to uzņemšanas vai programmā **Galerija** saglabātos attēlus, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**. Izvēlieties **Iespējas** > **Lietot efektu**, lai atvērtu režģi, kurā var izvēlēties dažādas rediģēšanas iespējas, kas apzīmētas ar nelielām ikonām. Var apgriezt un pagriezt attēlu, pielāgot spilgtumu, krāsas, kontrastu un izšķirtspēju, kā arī attēlam pievienot efektus, tekstu, klipkopu vai rāmi.

Attēla apgriešana

Lai apgrieztu attēlu, izvēlieties **Iespējas** > **Lietot efektu** > **Apgriešana**. Lai attēlu apgrieztu manuāli, izvēlieties **Manuāli** vai arī sarakstā izvēlieties standarta proporciju. Izvēloties **Manuāli**, attēla augšējā kreisajā stūrī tiek parādīts krusts. Lietojot ritināšanas taustiņu, iezīmējiet izgriežamo daļu un izvēlieties **Ielikt**. Vēl viens krusts tiek parādīts apakšējā labajā stūrī. Atkal iezīmējiet izgriežamo laukumu. Lai mainītu pirmo iezīmēto laukumu, izvēlieties **Atpakaļ**. Izvēlētie laukumi veido taisnstūri, kas iezīmē izgriezto attēlu.

Ja esat izvēlējies standarta proporciju, izvēlieties izgriežamā laukuma augšējo kreiso stūri. Lai mainītu iezīmētā laukuma izmērus, lietojiet ritināšanas taustiņu. Lai fiksētu izvēlēto laukumu, nospiediet ■. Lai laukumu pārvietotu pa attēlu, lietojiet ritināšanas taustiņu. Lai izvēlētos izgriežamo laukumu, nospiediet ■.

Sarkano acu efekta mazināšana

Lai attēlā mazinātu sarkano acu efektu, izvēlieties **Iespējas** > **Lietot efektu** > **Sarkano acu noņ.**. Pārvietojiet krustu uz acs un nospiediet ◉. Displejā tiek parādīts aplītis. Lai mainītu aplīša izmērus atbilstoši acs lielumam, lietojiet ritināšanas taustiņu. Lai mazinātu sarkanumu, nospiediet ◉.

Noderīgi īsceļi

Īsceļi attēlu redaktorā:

- Lai attēlu apskatītu pilnekrāna režīmā, nospiediet * . Lai atgrieztos parastajā apskates režīmā, vēlreiz nospiediet * .
- Lai pagrieztu attēlu pulksteņrādītāja kustības virzienā vai pretēji tam, nospiediet 3 vai 1 .
- Lai palielinātu vai samazinātu attēlu, nospiediet 5 vai 0 .
- Lai pārvietotos pa palielinātu attēlu, ritiniet uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi.

Videoklipu rediģēšana

Lai programmā **Galerija** rediģētu videoklipus un izveidotu pielāgotus videoklipus, ritiniet līdz videoklipam un izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** > **Apvienot**, **Mainīt skaņu**, **Pievienot tekstu** vai **Izgriezt**. Sk. „Galerija" 44. lpp.

Video redaktorā var apstrādāt .3gp un .mp4 formāta videofailus, kā arī .aac, .amr, .mp3 un .wav formāta audiofailus Tas ne vienmēr nodrošina visas failu formāta iespējas vai visus failu formātu variantus.

Pielāgotie videoklipi automātiski tiek saglabāti izvēlnes **Galerija** mapē **Attēli un video**. Klipi tiek saglabāti atmiņas kartē.

Attēlu, video, skaņas un teksta pievienošana

Programmā **Galerija** izvēlētajiem videoklipiem var pievienot attēlus, videoklipus un tekstu, izveidojot pielāgotus videoklipus.

Lai izvēlētajam videoklipam pievienotu attēlu vai citu videoklipu, mapē **Attēli un video** izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** > **Apvienot** > **Attēls** vai **Videoklips**. Izvēlieties vajadzīgo failu.

Lai videoklipa skaņas klipu aizvietotu ar jaunu skaņas klipu, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** > **Mainīt skaņu** un skaņas klipu.

Lai videoklipa sākumā vai beigās ievietotu tekstu, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** > **Pievienot tekstu**, ievadiet tekstu un izvēlieties **Labi**. Pēc tam izvēlieties vietu, kur ievietosit tekstu: **Sākums** vai **Beigas**.

Videoklipa izgriešana

Videoklipus var apgriezt, pievienot sākuma un beigu atzīmes, lai atdalītu atsevišķas videoklipa daļas. Mapē **Attēli un video** izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** > **Izgriezt**.

Lai demonstrētu izvēlēto videoklipu no sākuma, izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot**.

Lai izvēlētos, kuras videoklipa daļas jāiekļauj pielāgotajā videoklipā, un definētu sākuma un beigu punktus, ritiniet līdz vajadzīgajai vietai videoklipā un izvēlieties **Iespējas** > **Sākuma atzīme** vai **Beigu atzīme**. Lai rediģētu izvēlētās daļas sākuma un beigu punktu, ritiniet līdz vajadzīgajai atzīmei un nospiediet ritināšanas taustiņu. Izvēlēto atzīmi pēc tam varat pārvietot laika skalā uz priekšu un atpakaļ.

Lai noņemtu visas atzīmes, izvēlieties **Iespējas** > **Noņemt** > **Visas atzīmes**.

Lai apskatītu videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot atzīmēto daļu**. Lai pārvietotos laika skalā, ritiniet pa kreisi vai pa labi.

Lai apturētu videoklipa demonstrēšanu, izvēlieties **Pauze**. Lai turpinātu videoklipa demonstrēšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot**. Lai atgrieztos video izgriešanas skatā, izvēlieties **Atpakaļ**.

Lai saglabātu izmaiņas un atgrieztos programmā **Galerija**, izvēlieties **Gatavs**.

Sūtāmo videoklipu rediģēšana

Lai nosūtītu videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt** > **Pa multividi**, **Pa e-pastu**, **Pa Bluetooth** vai **Publicēt tīmeklī**. Maksimālo sūtīšanai piemērotas multiziņas lielumu varat uzzināt no tīkla pakalpojumu sniedzēja.

Ja vēlaties nosūtīt videoklipu, kas pārsniedz pakalpojumu sniedzēja atļauto maksimālo multiziņas lielumu, šo klipu varat nosūtīt, izmantojot bezvadu tehnoloģiju Bluetooth. Sk. „Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu" 73. lpp. Pārsūtīt videoklipus uz saderīgu datoru varat arī, izmantojot Bluetooth savienojumu vai saderīgu USB datu kabeli.

Varat arī nogriezt videoklipu, lai to nosūtītu multiziņā. Video redaktora galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **Filma** > **Rediģēt multiziņai**. Displejā tiek parādīts videoklipa ilgums un lielums. Lai rediģētu klipa lielumu, ritiniet pa kreisi vai pa labi. Kad klipam ir sūtīšanai piemērots lielums, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīšanai multiziņā**.

Ja videoklips ir .mp4 formātā, to, iespējams, nevar nosūtīt multiziņā. Lai mainītu klipa faila formātu, ritiniet līdz tam programmā **Galerija** un izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Izšķirtspēja** > **MMS saderīga**. Atgriezieties video redaktora galvenajā skatā, izvēlieties **Iespējas** > **Filma** > **Saglabāt** un ievadiet klipa nosaukumu. Videoklips tiek saglabāts .3gpp formātā, un to var nosūtīt multiziņā. Oriģinālā videoklipa faila formāts nemainās.

Slaidrāde

Aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Sākt slaidrādi** ( ), lai skatītu attēlu slaidrādi pa visu ekrānu. Slaidrāde tiek sākta no izvēlētā faila. Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Pauze — lai uz laiku apturētu slaidrādi.

Turpināt — lai atsāktu slaidrādi, ja tā ir apturēta.

Beigt — lai aizvērtu slaidrādi.

Lai pārlūkotu attēlus, nospiediet (iepriekšējais) vai (nākamais) (šīs iespējas pieejamas tikai, ja ir izslēgta iespēja **Tālummaiņa un panoram.**).

Lai regulētu slaidrādes tempu, pirms sākat slaidrādi, izvēlieties **Iespējas** > **Slaidrāde** > **Uzstādījumi** > **Laiks starp slaidiem**.

Lai slaidrādes laikā pāreja no viena attēla uz citu notiktu nemanāmāk un programma Galerija tuvinātu un tālinātu nejauši izvēlētus attēlus, izvēlieties **Tālummaiņa un panoram.**

Lai slaidrādei pievienotu skaņu, izvēlieties **Iespējas** > **Slaidrāde** > **Uzstādījumi** un šādus uzstādījumus:

Mūzika — izvēlieties **Ieslēgta** vai **Izslēgta**.

Dziesma — sarakstā izvēlieties mūzikas failu.

Lai samazinātu vai palielinātu skaļumu, izmantojiet ierīces skaļuma regulēšanas taustiņu.

Prezentācijas

Kā prezentācijas var apskatīt SVG (Scalable Vector Graphics — mērogojama vektorgrafika) failus, piem., animācijas un kartes. SVG attēli nemaina izskatu, izdrukājot vai apskatot tos dažādos izmēros un dažādā izšķirtspējā.

Lai skatītu mērogojamās vektorgrafikas, izvēlieties **Prezentācijas**, ritiniet līdz attēlam un izvēlieties **Iespējas** > **Demonstrēt**. Lai uz laiku pārtrauktu demonstrēšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Pauze**.

Lai pietuvinātu attēlu, nospiediet **5** . Lai attālinātu attēlu, nospiediet **0** .

Lai attēlu pagrieztu par 90 grādiem pulksteņrādītāja kustības virzienā vai pretēji, nospiediet **1** vai **3** . Lai attēlu pagrieztu par 45 grādiem, nospiediet **7** vai **9** .

Lai pārslēgtos uz pilnekrāna režīmu vai standarta ekrānu, nospiediet ***** .

Attēlu drukāšana

Lai drukātu attēlus, izmantojot funkciju **Attēldruka**, izvēlieties attēlu, kas jādrukā, un drukāšanas iespēju galerijā, kamerā, attēlu redaktorā vai attēlu skatītājā.

Izmantojiet iespēju **Attēldruka**, lai izdrukātu attēlus, izmantojot saderīgu USB datu kabeli, bezvadu LAN vai Bluetooth savienojumu.

Var izdrukāt tikai .jpeg formāta attēlus. Kameras uzņemtie attēli tiek automātiski saglabāti .jpeg formātā.

Lai drukātu ar printeri, kas saderīgs ar PictBridge, pirms drukāšanas iespējas izvēlēšanās pievienojiet datu kabeli un pārbaudiet, vai datu kabelim ir uzstādīts režīms **Attēldruka** vai **Prasīt pievienojot**. Sk. „USB" 76. lpp.

Printera izvēle

Pirmoreiz izmantojot programmu **Attēldruka**, pēc attēla izvēles tiek parādīts pieejamo saderīgo printeru saraksts. Izvēlieties printeri. Šis printeris tiek uzstādīts kā noklusētais printeris.

Ja savienojums ar PictBridge saderīgu printeri ir izveidots, izmantojot saderīgu Nokia savienotājkabeli, printeris tiek parādīts automātiski.

Ja noklusētais printeris nav pieejams, tiek parādīts pieejamo drukas ierīču saraksts.

Lai mainītu noklusēto printeri, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Noklusētais printeris**.

Pirmsdrukas apskate

Pēc printera izvēles tiek parādīti izvēlētie attēli, izmantojot iepriekš definētus izkārtojumus. Lai mainītu izkārtojumu, spiežot ▢ vai ▢, pārlūkojiet izvēlētajam printerim pieejamos izkārtojumus. Ja attēli nesatilpst vienā lappusē, spiediet ▢ vai ▢, lai apskatītu pārējās lappuses.

Drukas uzstādījumi

Pieejamās iespējas atšķiras atkarībā no izvēlētās drukas ierīces iespējām.

Lai uzstādītu noklusēto printeri, izvēlieties **Iespējas** > **Noklusētais printeris**.

Lai norādītu papīra formātu, izvēlieties **Papīra formāts**, sarakstā iezīmējiet vajadzīgo papīra formātu un izvēlieties **Labi**. Izvēlieties **Atcelt**, lai atgrieztos iepriekšējā skatā.

Tiešsaistes druka

Izmantojot programmu **Tiešsaistes druka**, tiešsaistē var pasūtīt attēlu izdrukas ar piegādi mājās vai tuvākajā fotodarbnīcā. Var arī pasūtīt dažādus izstrādājumus ar izvēlēto attēlu, piem., krūzītes vai peles paliktņus. Pieejamie izstrādājumi ir atkarīgi no pakalpojumu sniedzēja.

Lai varētu izmantot programmu **Tiešsaistes druka**, jābūt instalētam vismaz viena drukas pakalpojuma konfigurācijas failam. Šos failus var saņemt no drukas pakalpojumu sniedzējiem, kas nodrošina pakalpojumu **Tiešsaistes druka**.

Papildinformāciju par programmu meklējiet Web vietā www.nseries.com/support vai vietējā Nokia Web vietā.

Kopīgošana tiešsaistē

Izmantojot programmu **Kopīg. tiešsaistē**, varat savus attēlus un videoklipus ievietot saderīgos tiešsaistes albumos, Web dienasgrāmatās un citos saderīgos tiešsaistes publicēšanas pakalpojumos tīklā Web. Varat augšupielādēt saturu, saglabāt nepabeigtos rakstus kā melnrakstus, lai turpinātu darbu vēlāk, kā arī apskatīt albumu saturu. Nodrošinātie satura veidi var atšķirties atkarībā no pakalpojumu sniedzēja.

Lai varētu izmantot pakalpojumu **Kopīg. tiešsaistē**, tas ir jāabonē no tiešsaistes publicēšanas pakalpojumu sniedzēja un jāizveido jauns konts. Šo pakalpojumu parasti var abonēt pakalpojumu sniedzēja Web lapā. Plašāku informāciju par pakalpojuma abonēšanu lūdziet pakalpojumu sniedzējam. Plašāku informāciju par saderīgajiem pakalpojumu sniedzējiem sk. izstrādājuma atbalsta lapās Web vietā www.nseries.com/support vai savā vietējā Nokia Web vietā.

Papildinformāciju par programmu meklējiet Web vietā www.nseries.com/support vai vietējā Nokia Web vietā.

Mājas tīkls ar galeriju

Izmantojot UPnP arhitektūru un bezvadu lokālo tīklu (WLAN), varat izveidot mājas tīklu no saderīgām ierīcēm. Mājas tīkls ļauj attālajā režīmā citās saderīgās ierīcēs skatīt ierīcē Nokia N81 saglabāto saturu. Varat arī kopēt failus no ierīces Nokia N81 uz saderīgu UPnP ierīci un pretēji. Plašāku informāciju sk. „Mājas tīkls" 78. lpp. un „Mājas tīkls ar mūzikas atskaņotāju" 21. lpp.

Ierīcē saglabāto multivides failu parādīšana

Lai izvēlētos ierīcē saglabātos attēlus, videoklipus un skaņas klipus un tos darītu pieejamus citai ierīcei mājas tīklā, piem., televizoram, rīkojieties šādi:

1. Programmā **Galerija** izvēlieties attēlu, videoklipu vai skaņas klipu.
2. Izvēlieties **Iespējas** > **Rādīt mājas tīklā**.
3. Izvēlieties saderīgo ierīci, kurā jāparāda multivides fails. Attēli tiek parādīti gan otrā mājas tīkla ierīcē, gan jūsu ierīcē, bet videoklipi un skaņas klipi tiek demonstrēti vai atskaņoti tikai otrā ierīcē.

Lai izdrukātu programmā **Galerija** saglabātos attēlus, izmantojot funkciju **Mājas apar.** un UPnP saderīgu printeri, izvēlieties drukas iespēju programmā **Galerija**. Sk. „Attēlu drukāšana" 49. lpp. Funkcijai **Satura kopīgoš.** nav jābūt ieslēgtai.

Lai meklētu failus pēc cita kritērija, izvēlieties **Iespējas** > **Atrast**. Lai kārtotu atrastos failus, izvēlieties **Iespējas** > **Kārtot pēc**.

Multivides failu kopēšana

Lai kopētu vai pārsūtītu multivides failus no savas ierīces uz citu saderīgu ierīci, piem., ar UPnP saderīgu datoru, izvēlieties failu programmā **Galerija** un **Iespējas** > **Pārvietot un kopēt** > **Kopēt uz mājas tīklu** vai **Pārv. uz mājas tīklu**. Funkcijai **Satura kopīgoš.** nav jābūt ieslēgtai.

Lai no citas ierīces kopētu vai pārsūtītu failus uz jūsu ierīci, citā ierīcē izvēlieties failu un **Iespējas** > **Kopēt uz** > **Tālruņa atmiņu** vai **Lielapjoma atmiņa**. Funkcijai **Satura kopīgoš.** nav jābūt ieslēgtai.

Kamera

Ierīcei Nokia N81 ir divas kameras: kamera ar augstu izšķirtspēju ierīces aizmugurē (galvenā kamera ainavas režīmam) un zemākas izšķirtspējas kamera tālruņa priekšpusē (sekundārā kamera portreta režīmam). Abas kameras var izmantot fotografēšanai un videoklipu ierakstīšanai.

Ierīce nodrošina attēlu uzņemšanu ar izšķirtspēju 1600 x 1200 pikseļi, ja tiek izmantota galvenā kamera. Šajā rokasgrāmatā, iespējams, ir izmantoti attēli ar citu izšķirtspēju.

Attēli un videoklipi automātiski tiek saglabāti programmas **Galerija** mapē **Attēli un video**. Kameras izveido .jpeg formāta attēlus. Videoklipi tiek ierakstīti MPEG-4 failu formātā ar faila paplašinājumu .mp4 vai 3GPP failu formātā ar faila paplašinājumu .3gp (ja kvalitātes uzstādījums ir **Sūtīšana**). Sk. „Video uzstādījumi" 61. lpp.

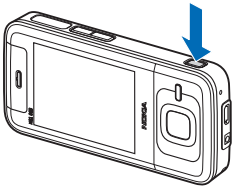
Attēlus un videoklipus var arī nosūtīt multiziņā, e-pasta ziņu pielikumā vai izmantojot Bluetooth vai bezvadu LAN savienojumu. Tos var arī augšupielādēt saderīgā tiešsaistes albumā. Sk. „Kopīgošana tiešsaistē" 51. lpp.

Fotografēšana

Fotografēšanas laikā ievērojiet:

- Turiet kameru abās rokās, lai to neizkustinātu.
- Digitāli tuvināta attēla kvalitāte ir zemāka nekā attēlam, kuram nav izmantota tuvinājuma funkcija.
- Kamera pāriet akumulatora taupīšanas režīmā, ja noteiktā laika sprīdī netiek nospiests neviens taustiņš. Lai turpinātu fotografēt, nospiediet [📷].

Lai fotografētu, rīkojieties šādi:



1. Lai aktivizētu kameru, nospiediet un turiet [📷]. Ja kamerā ir uzstādīts **Video režīms**, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Pārslēgt uz attēlu režīmu**.
2. Lai uzņemtu attēlu, nospiediet [📷], kad ir aktivizēta galvenā kamera. Nekustiniet ierīci, pirms attēls nav saglabāts.

Lai tuvinātu vai tālinātu, izmantojiet ierīces skaļuma regulēšanas taustiņus.

Lai pirms fotografēšanas pielāgotu apgaismojumu un krāsas, izmantojot ritināšanas taustiņu, ritiniet aktīvo

rīkjoslu. Sk. „Krāsu un apgaismojuma pielāgošana" 57. lpp. Uzņemtā attēla saglabāšana var aizņemt vairāk laika, ja ir mainīti tuvinājuma, apgaismojuma vai krāsu uzstādījumi.

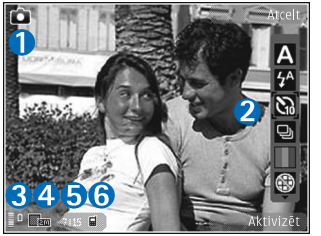
Lai aktivizētu priekšējo kameru, izvēlieties **Iespējas** > **Lietot sekund. kameru**. Lai fotografētu, nospiediet ■. Lai tuvinātu vai tālinātu, spiediet ▢ vai ▢.

Lai kameru atstātu atvērtu fonā un izmantotu citas programmas, nospiediet . Lai atgrieztos kameras režīmā, nospiediet un turiet ■.

Fotokameras indikatori

Fotokameras skatu meklētājā tiek rādīta šāda informācija:

1 Pašreizējā uzņemšanas režīma indikators.
2 Aktīvā rīkjosla. Sk. „Aktīvā rīkjosla" 54. lpp.
3 Akumulatora uzlādes līmeņa indikators.
4 Attēla izšķirtspējas indikators norāda, kāda ir attēla kvalitāte — **Druka 2M** – **liels**, **Druka 1M** – **vidējs** vai **MMS 0,3M** – **mazs**.



5 Attēlu skaitītājs parāda aptuveno attēlu skaitu, ko var uzņemt šobrīd izvēlētajā attēlu kvalitātē un saglabāt šobrīd izmantotajā atmiņā (skaitītājs netiek rādīts fotografēšanas laikā).
6 Ierīces atmiņas (▣) un atmiņas kartes (▣) indikatori norāda, kur tiek saglabāti attēli.

Aktīvā rīkjosla

Aktīvā rīkjosla nodrošina īsceļus uz dažādām funkcijām un uzstādījumos pirms vai pēc fotografēšanas vai video ierakstīšanas. Ritiniet elementus un izvēlieties tos, nospiežot ■. Varat arī definēt, kad aktīvā rīkjosla tiek parādīta displejā.

Ja vēlaties, lai aktīvā rīkjosla tiktu rādīta displejā pirms un pēc fotografēšanas un video ierakstīšanas, izvēlieties **Iespējas** > **Rādīt ikonas**. Lai aktivizētu aktīvo rīkjoslu, kad tā ir nepieciešama, izvēlieties **Iespējas** > **Slēpt ikonas**. Displejā tiek rādīts tikai uzņemšanas režīma un akumulatora līmeņa indikatori. Lai aktivizētu aktīvo rīkjoslu, nospiediet ■. Rīkjosla ir redzama 5 sekundes.

Pirms fotografējat vai ierakstāt videoklipu, aktīvajā rīkjoslā varat izvēlēties šādas iespējas:

A — lai izvēlētos ainu.

— lai izvēlētos zibspuldzes režīmu (tikai fotografēšanas režīmā).

— lai aktivizētu taimeri (tikai fotografēšanas režīmā). Sk. „Pašportrets — taimeris" 58. lpp.

— lai aktivizētu sērijas režīmu (tikai fotografēšanas režīmā). Sk. „Attēlu sērijas uzņemšana" 58. lpp.

— lai izvēlētos krāsu efektu.

— lai parādītu vai paslēptu skatu meklētāja režģi (tikai attēliem).

— lai pielāgotu baltās krāsas balansu.

— lai pielāgotu ekspozīcijas kompensāciju (tikai fotografēšanas režīmā).

— lai pielāgotu gaismas jutību (tikai fotografēšanas režīmā).

— lai pārslēgtos no video uz fotografēšanas režīmu un pretēji.

Ikonas mainās atbilstoši izvēlētajam uzstādījumam.

Pieejamās iespējas atšķiras atkarībā no uzņemšanas režīma un aktīvā skata.

Sk. arī aktīvās rīkjoslas iespējas programmas **Galerija** tēmās „Pēc fotografēšanas" 55. lpp., „Pēc videoklipa ierakstīšanas" 60. lpp. un „Aktīvā rīkjosla" 45. lpp.

Pēc fotografēšanas

Kad attēls ir uzņemts, izvēlieties kādu no šīm aktīvās rīkjoslas iespējām (pieejamas tikai tad, ja fotokameras uzstādījumam **Rādīt uzņemto attēlu** ir norādīta vērtība **Ieslēgts**):

- Ja nevēlaties saglabāt attēlu, izvēlieties **Dzēst**.
- Lai nosūtītu attēlu, nospiediet zvanīšanas taustiņu vai izvēlieties **Sūtīt**. Plašāku informāciju sk. „Ziņapmaiņa" 34. lpp., „Bluetooth savienojums" 72. lpp. un „Kopīgošana tiešsaistē" 51. lpp. Šī iespēja nav pieejama notiekošas sarunas laikā. Attēlu var arī nosūtīt sarunbiedram notiekošas sarunas laikā. Izvēlieties **Sūtīt zvanītājam** (pieejams tikai notiekošas sarunas laikā).
- Lai pievienotu attēlus drukas grozam izdrukāšanai vēlāk, izvēlieties **Pievienot Drukas grozam**.
- Lai attēlu nosūtītu uz saderīgu albumu tiešsaistē, izvēlieties **Publicēt** (šī iespēja ir pieejama tikai tad, ja saderīgam albumam tiešsaistē ir uzstādīts konts. Sk. „Kopīgošana tiešsaistē" 51. lpp.).

Lai izmantotu attēlu kā fonu aktīvajā gaidīšanas režīmā, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādīt kā fonu**.

Lai attēlu uzstādītu kā kontakta zvanītāja attēlu, izvēlieties **Iespējas** > **Uzst. kā zvanītāja attēlu**.

Fotokameras uzstādījumi

Ir divu veidu fotografēšanas uzstādījumi: aktīvās rīkjoslas uzstādījumi un pamatuzstādījumi. Kā lietot aktīvās rīkjoslas uzstādījumus, sk. „Krāsu un apgaismojuma pielāgošana" 57. lpp. Aizverot kameras programmu, aktīvās rīkjoslas uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības, bet pamatuzstādījumi paliek nemainīgi, līdz tos atkal maināt.

Lai mainītu pamatuzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Attēlu kvalitāte — **Druka 2M - liels** (1600 x 1200 izšķirtspēja), **Druka 1M - vidējs** (1152 x 864 izšķirtspēja) vai **MMS 0,3M - mazs** (640 x 480 izšķirtspēja). Lai izdrukātu attēlu, izvēlieties **Druka 2M - liels** vai **Druka 1M - vidējs**. Lai attēlu nosūtītu multiziņā, izvēlieties **MMS 0,3M - mazs**.

Šīs izšķirtspējas ir pieejamas tikai galvenajai kamerai.

Pievienot albumam — izvēlieties, vai attēls ir jāsaglabā noteiktā galerijas albumā. Ja izvēlaties **Jā**, tiek atvērts pieejamo albumu saraksts.

Rādīt uzņemto attēlu — izvēlieties **Ieslēgts**, lai attēls pēc uzņemšanas tiktu parādīts, vai **Izslēgts**, lai nekavējoties varētu turpināt fotografēšanu.

Attēla noklus. nosaukums — definējiet uzņemto attēlu standarta nosaukumu.

Spēcīgs digitāls tuvināj. (tikai galvenajai kamerai) — **Iesl. (nepārtraukts)**, lai tuvinājuma maiņa no digitālā uz spēcīgo digitālo tuvinājumu būtu nemanāma un pakāpeniska, **Ieslēgts (pauzēts)**, lai tuvinājuma maiņa tiktu apturēta pārejas punktā no digitālā uz spēcīgu digitālo tuvinājumu, un **Izslēgts**, lai atstātu daļēju tuvinājumu, saglabājot attēla izšķirtspēju.

Uzņemšanas signāls — izvēlieties signālu, kas jāatskaņo fotografējot.

Lietotā atmiņa — izvēlieties, kur jāsaglabā attēli.

Atjaunot kameras uzst. — izvēlieties **Jā**, lai atjaunotu kameras noklusētos uzstādījumus.

Zibspuldze

Zibspuldze ir pieejama tikai galvenajai kamerai.

Lietojot zibspuldzi, ievērojiet drošu distanci. Neizmantojiet zibspuldzi, fotografējot cilvēkus vai dzīvniekus nelielā attālumā. Fotografējot neaizsedziet zibspuldzi.

Kamerai ir gaismas diodes zibspuldze, ko izmanto vāja apgaismojuma apstākļos. Fotokamerai ir pieejami šādi zibspuldzes režīmi: **Automātiska** ( ), **Sark. acu n.** ( ), **Ieslēgta** ( ) un **Izslēgta** ( ).

Lai mainītu zibspuldzes režīmu, izvēlieties vajadzīgo režīmu aktīvajā rīkjoslā.

Krāsu un apgaismojuma pielāgošana

Lai panāktu, ka kamera precīzāk atveido krāsas un apgaismojumu, vai arī lai attēliem vai videoklipiem pievienotu efektus, izmantojot ritināšanas taustiņu, ritiniet aktīvo rīkjoslu un izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Baltā balanss — izvēlieties sarakstā pašreizējo apgaismojumu. Tas ļauj kamerai precīzāk atveidot krāsas.

Ekspozīcijas kompensācija (tikai attēliem) — ja uzņemat tumšu objektu uz ļoti gaiša fona, piem., sniega, noregulējiet ekspozīcijas vērtību uz +1 vai pat +2, lai kompensētu fona spilgtumu. Fotografējot gaišus objektus uz tumša fona, izmantojiet ekspozīcijas vērtību -1 vai -2.

Zibspuldzes režīms — izvēlieties vajadzīgo zibspuldzes režīmu. Sk. „Zibspuldze" 56. lpp.

Krāsu toņi — izvēlieties sarakstā krāsu efektu.

Gaismas jutība (tikai attēliem) — palieliniet gaismas jutību vājā apgaismojumā, lai samazinātu izplūdušu vai pārāk tumšu attēlu rašanās risku. Augstāka jutība var palielināt attēlu graudainību.

Displejs mainās atbilstoši veiktajiem uzstādījumiem, lai jūs redzētu, kā izmaiņas ietekmē attēlu vai videoklipu.

Pieejamie uzstādījumi atšķiras atkarībā no izvēlētās kameras.

Aizverot kameras programmu, uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības.

Ja izvēlaties citu ainu, norādītos krāsu un apgaismojuma uzstādījumus aizstāj izvēlētās ainas uzstādījumi. Sk. „Ainas" 57. lpp. Ja nepieciešams, uzstādījumus var mainīt pēc ainas izvēlēšanās.

Ainas

Aina palīdz atrast konkrētajai videi piemērotākos krāsu un apgaismojuma uzstādījumus. Katras ainas uzstādījumi ir izvēlēti atbilstoši noteiktam stilam vai videi.

Ainas ir pieejamas tikai galvenajai kamerai.

Aktīvajā rīkjoslā izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Video ainas

Automātiska (A) (noklusējums) un **Nakts** ( ).

Fotoattēlu ainas

Automātiska (A) (noklusējums), **Lietotāja defin.** ( ), **Portrets** ( ), **Ainava** ( ), **Nakts** ( ) un **Nakts portrets** ( ).

Fotografējot noklusētais ainas režīms ir **Automātiska**.

Lai izveidotu savu ainu, kas ir piemērota noteiktai videi, ritiniet līdz **Lietotāja defin.** un izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt**. Lietotāja definētā ainā var pielāgot dažādus apgaismojuma un krāsu uzstādījumus. Lai kopētu citas ainas uzstādījumus, izvēlieties **Pēc ainas režīma parauga** un vajadzīgo ainu.

Attēlu sērijas uzņemšana

Sērijas režīms ir pieejams tikai galvenajai kamerai.

Lai uzstādītu kameru sešu vai vairāk attēlu secīgai uzņemšanai (ja atmiņā ir pietiekami daudz vietas), aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Sērijas režīms** > **Sērija** un norādiet sešu attēlu uzņemšanu vai fotografēšanas laika intervālu. Uzņemto attēlu skaits ir atkarīgs no pieejamā atmiņas apjoma.

Lai uzņemtu sešus attēlus, nospiediet [ ]. Lai beigtu fotografēt, nospiediet **Atcelt**. Lai uzņemtu vairāk nekā sešus attēlus, nospiediet un turiet [ ]. Lai beigtu fotografēt, atlaidiet taustiņu. Uzņemto attēlu skaits ir atkarīgs no pieejamā atmiņas apjoma.

Lai izmantotu laika intervālu starp fotoattēlu uzņemšanu, izvēlieties **Sērijas režīms** un laika intervālu. Lai sāktu fotografēt, nospiediet [ ]. Lai beigtu fotografēt, pirms beidzas laiks, vēlreiz nospiediet [ ].

Pēc uzņemšanas attēli tiek parādīti displejā režģa struktūrā. Lai apskatītu attēlu, atveriet to, nospiežot [ ]. Ja fotografēšanai izmantojāt laika periodu, displejā tiek parādīts pēdējais uzņemtais attēls.

Sērijas režīmu var izmantot arī kopā ar taimeri. Izmantojot taimeri, var uzņemt ne vairāk kā sešus attēlus.

Lai atgrieztos sērijas režīma skatu meklētājā, nospiediet [ ].

Lai izslēgtu sērijas režīmu, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Sērijas režīms** > **Viens foto**.

Pašportrets — taimeris

Taimeris ir pieejams tikai galvenajai kamerai.

Izmantojiet taimeri, lai uz brīdi atliktu fotografēšanu un pats paspētu nostāties kadrā. Lai uzstādītu taimeri, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Taimeris** > **2 sekundes**, **10 sekundes** vai **20 sekundes**. Lai aktivizētu taimeri, izvēlieties **Aktivizēt**. Kad taimera laiks beidzas, atskan pīkstiens. Pēc norādītā laika kamera uzņem attēlu.

Lai izslēgtu funkciju **Taimeris**, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Taimeris** > **Izslēgts**.

Padoms. Aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Taimeris** > **2 sekundes**, lai fotografēšanas brīdī varētu turēt kameru nekustīgi.

Padomi labu fotoattēlu uzņemšanai

Attēla kvalitāte

Izvēlieties piemērotu attēla kvalitāti. Kamerai ir trīs attēla kvalitātes režīmi (**Druka 2M – liels**, **Druka 1M – vidējs** un **MMS 0,3M – mazs**). Izmantojiet uzstādījumu **Augsta**, ja vēlaties uzņemt attēlus ar visaugstāko pieejamo

kvalitāti. Taču ņemiet vērā, ka attēli ar augstāku kvalitāti aizņem vairāk vietas atmiņā. Multiziņās vai e-pasta pielikumos ieteicams izmantot uzstādījumu **MMS 0,3M - mazs**. Kvalitāti varat definēt, izvēloties **Iespējas** > **Uzstādījumi**.

Fons

Izmantojiet vienkāršu fonu. Fotografējot portretu vai citus attēlus, kuros ir cilvēki, raugieties, lai aiz objekta neatrastos pārblīvēts, sarežģīts fons, kurš var novērst uzmanību no objekta. Pārvietojiet kameru vai objektu, ja nevarat ievērot šo principu. Lai uzņemtu izteiksmīgāku portretu, pārvietojiet kameru tuvāk objektam.

Dziļums

Fotografējot ainavas un dabasskatus, piešķiriet attēliem dziļumu, novietojot priekšplānā objektus. Ja priekšplāna objekts ir par tuvu kamerai, tas var sanākt neskaidrs.

Apgaismojums

Mainot gaismas avotu, daudzumu un virzienu var iegūt pārsteidzošus attēlus. Lūk, daži populāri apgaismojuma apstākļi:

- **Gaismas avots atrodas aiz objekta.** Nenovietojiet objektu priekšā spēcīgam gaismas avotam. Ja gaismas avots atrodas aiz objekta vai arī ir redzams displejā, iegūtajam attēlam, iespējams, būs vājš kontrasts, tas būs par tumšu vai tajā būs nevēlami gaismas efekti.
- **Gaismas avots atrodas sānā.** Spēcīga sānu gaisma var piešķirt attēlam interesantus efektus, taču tā var būt par spēcīgu un radīt pārāk lielu kontrastu.
- **Gaismas avots atrodas pretī objektam.** Spilgtā saulē cilvēki var samiegt acis. Arī kontrasts var būt par lielu.
- **Optimāls apgaismojums** ir tad, ja ir daudz pietiekami izkliedētas un maigas gaismas, piem., gaišā, daļēji mākoņainā dienā vai arī saulainā dienā koku ēnā.

Videoklipu ierakstīšana

1. Lai aktivizētu galveno kameru, nospiediet un turiet [📷]. Ja kamerā ir uzstādīts **Attēlu režīms**, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties **Pārslēgt uz video režīmu**.
2. Nospiediet [📷], lai sāktu ierakstīšanu. Portreta režīmā ierakstīšanai izmantojiet ritināšanas taustiņu. Par ieraksta sākumu informē ieraksta ikona ● un skaņas signāls.
3. Izvēlieties **Beigt**, lai pārtrauktu ierakstīšanu. Videoklips tiek automātiski saglabāts programmas **Galerija** mapē **Attēli un video**. Sk. „Galerija" 44. lpp. Maksimālais videoklipa ilgums ir atkarīgs no pieejamās atmiņas.

Lai jebkurā brīdī apturētu ierakstu, izvēlieties **Pauze**. Displejā mirgo pauzes ikona (❚❚). Video ierakstīšana tiek automātiski pārtraukta, ja tiek aktivizēta pauze un minūtes laikā netiek nospiests neviens taustiņš. Izvēlieties **Turpināt**, lai atsāktu ierakstīšanu.

Lai tuvinātu vai tālinātu objektu, nospiediet skaļuma regulēšanas taustiņu ierīces sānos. Lai palielinātu vai samazinātu attēlu portreta režīmā, spiediet vai .

Lai pirms videoklipa ierakstīšanas pielāgotu apgaismojumu un krāsas, izmantojot ritināšanas taustiņu, ritiniet aktīvo rīkjoslu. Sk. „Krāsu un apgaismojuma pielāgošana" 57. lpp. un „Ainas" 57. lpp.

Lai aktivizētu priekšējo kameru, izvēlieties **Iespējas** > **Lietot sekund. kameru**.

Videoieraksta indikatori

Video skatu meklētājā tiek rādīta šāda informācija:

1 Pašreizējā uzņemšanas režīma indikators.
2 Izslēgtas skaņas indikators.
3 Aktīvā rīkjosla, kuru pirms ierakstīšanas var ritināt, lai izvēlētos citas iespējas un uzstādījumus (ieraksta laikā šī rīkjosla netiek rādīta). Sk. „Aktīvā rīkjosla" 54. lpp.
4 Akumulatora uzlādes līmeņa indikators.
5 Video kvalitātes indikators norāda, kāda ir video kvalitāte — **Augsta**, **Parasta** vai **Sūtīšana**.
6 Videoklipa faila veids.
7 Kopējais pieejamais videoieraksta laiks. Ieraksta laikā pašreizējā video garuma indikators rāda gan pagājušo, gan vēl pieejamo laiku.
8 Ierīces atmiņas () un atmiņas kartes () indikatori norāda, kur tiek saglabāti videoklipi.

Lai tiktu rādīti visi skatu meklētāja indikatori, izvēlieties **Iespējas** > **Rādīt ikonas**. Izvēlieties **Slēpt ikonas**, lai tiktu rādīti tikai video statusa indikatori, ieraksta laikā — pieejamais ieraksta laiks, tālummaiņas josla (ja tiek izmantots tuvinājums) un izvēles taustiņi.

Pēc videoklipa ierakstīšanas

Kad videoklips ir ierakstīts, izvēlieties kādu no šīm aktīvās rīkjoslas iespējām (pieejamas tikai tad, ja videokameras uzstādījumam **Rādīt uzņemto video** ir izvēlēta vērtība **Ieslēgts**):

- Lai uzreiz demonstrētu tikko ierakstīto videoklipu, izvēlieties **Demonstrēt**.
- Ja nevēlaties saglabāt videoklipu, izvēlieties **Dzēst**.
- Lai videoklipu nosūtītu multiziņā, e-pasta ziņā vai izmantojot Bluetooth savienojumu, nospiediet zvanīšanas taustiņu vai izvēlieties **Sūtīt**. Plašāku informāciju sk. „Ziņapmaiņa" 34. lpp., „Bluetooth savienojums" 72. lpp. un „Kopīgošana tiešsaistē"

51. lpp. Šī iespēja nav pieejama notiekošas sarunas laikā. .mp4 failu formātā saglabātos videoklipus, iespējams, nevar nosūtīt multiziņā. Videoklipu var arī nosūtīt sarunbiedram aktīvas sarunas laikā. Izvēlieties **Sūtīt zvanītājam**.

- Lai videoklipu augšupielādētu saderīgā tiešsaistes albumā, izvēlieties **Publicēt** (šī iespēja ir pieejama tikai tad, ja saderīgam albumam tiešsaistē ir uzstādīts konts. Sk. „Kopīgošana tiešsaistē" 51. lpp.).

Video uzstādījumi

Ir divu veidu video ierakstīšanas uzstādījumi: **Video uzstādīšana** un pamatuzstādījumi. Kā pielāgot funkcijas **Video uzstādīšana** uzstādījumus, sk. „Krāsu un apgaismojuma pielāgošana" 57. lpp. Aizverot kameras programmu, attēlu uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības, bet pamatuzstādījumi paliek nemainīgi, līdz tos atkal maināt. Lai mainītu pamatuzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Video kvalitāte — uzstādiet videoklipu kvalitāti kā **Augsta** (vislabākā kvalitāte ilglaicīgai izmantošanai un atskaņošanai saderīgā televizorā vai datorā un tālrunī), **Parasta** (standarta kvalitāte demonstrēšanai tālrunī) vai **Sūtīšana** (ierobežots vidoeklipa lielums, lai nosūtītu multiziņā). Lai skatītu videoklipu saderīgā televizorā vai datorā, izvēlieties **Augsta** ar QVGA izšķirtspēju (320 x 240) un .mp4 faila formātu. Lai videoklipu varētu nosūtīt multiziņā, izvēlieties **Sūtīšana** (QCIF izšķirtspēja, .3gp faila formāts). Režīmā **Sūtīšana** ierakstīta videoklipa lieluma ierobežojums ir 300 KB (aptuveni 20 sekundes ilgs videoklips), lai to ērti varētu nosūtīt multiziņā uz saderīgu ierīci.

Skaņas ieraksts — izvēlieties **Bez skaņas**, lai netiktu ierakstīta skaņa.

Pievienot albumam — izvēlieties, vai ierakstītais videoklips ir jāpievieno noteiktam albumam programmā **Galerija**. Izvēlieties **Jā**, lai atvērtu pieejamo albumu sarakstu.

Rādīt uzņemto video — izvēlieties, vai ieraksta beigās displejā jāparāda ierakstītā videoklipa pirmais kadrs. Aktīvajā rīkjoslā (galvenajai kamerai) izvēlieties **Demonstrēt** vai arī izvēlieties **Iespējas** > **Demonstrēt** (sekundārajai kamerai), lai skatītu videoklipu.

Video noklus. nosaukums — definējiet uzņemto videoklipu standarta nosaukumu.

Lietotā atmiņa — norādiet noklusēto atmiņu.

Atjaunot kameras uzst. — izvēlieties **Jā**, lai atjaunotu kameras noklusētos uzstādījumus.

Web

Nospiediet un izvēlieties **Web** (tīkla pakalpojums).

Īsceļš: lai startētu **Web** pārlūku, gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet nospiestu **0** .

Izmantojot **Web** pārlūku, var apskatīt internetā pieejamās hiperteksta iezīmēšanas valodas (Hypertext Markup Language — HTML) Web lapas to oriģinālajā dizainā. Var pārlūkot arī Web lapas, kas izmanto paplašināmo hiperteksta iezīmēšanas valodu (Extensible Hypertext Markup Language — XHTML) vai bezvadu pārraides iezīmēšanas valodu (Wireless Markup Language — WML) un kas ir veidotas tieši mobilajām ierīcēm.

Ar **Web** varat tuvināt un tālināt lapu, izmantot funkciju **Minikarte** un lapu pārskatu, lai pārvietotos pa tām, lasīt Web plūsmas un dienasgrāmatas, Web lapām pievienot grāmatzīmes un lejupielādēt saturu.

Informāciju par pakalpojumu pieejamību, cenām un tarifiem iegūsit no pakalpojumu sniedzēja. Pakalpojumu sniedzēji arī paskaidros, kā lietot šos pakalpojumus.

Lai varētu izmantot **Web** pārlūku, ir nepieciešams piekļuves punkts savienojumam ar internetu. Sk. „Piekļuves punkti" 123. lpp.

Web pārlūkošana

Lai pārlūkotu Web lapu, grāmatzīmju skatā izvēlieties grāmatzīmi vai ievadiet adresi laukā ( ). Pēc tam nospiediet .

Lai atvērtu saites un veiktu izvēli, nospiediet .

Lai ievadītu apmeklējamās Web lapas adresi, izvēlieties **Iespējas** > **Iet uz Web adresi**.

Padoms. Lai apmeklētu Web lapu, kas saglabāta kā grāmatzīme grāmatzīmju skatā, pārlūkošanas laikā nospiediet **1** un izvēlieties grāmatzīmi.

Lai no servera ielādētu jaunāko lapas saturu, izvēlieties **Iespējas** > **Navigācijas iesp.** > **Ielādēt vēlreiz**.

Lai pašreizējās lapas Web adresi saglabātu kā grāmatzīmi, izvēlieties **Iespējas** > **Sagl. kā grāmatzīmi**.

Lai, izmantojot iespēju Vizuālā vēsture, apskatītu pēdējās pārlūkošanas sesijas laikā apmeklēto lapu momentuzņēmumus, izvēlieties **Atpakaļ** (iespēja pieejama, ja pārlūka uzstādījumos ir aktivizēts **Vēstures saraksts** un pašreizējā lapa nav pirmā apmeklētā lapa). Lai pārietu uz iepriekš apmeklēto lapu, izvēlieties lapu.

Lai pārlūkošanas laikā saglabātu lapu, izvēlieties **Iespējas** > **Rīki** > **Saglabāt lapu**.

Varat saglabāt lapas un vēlāk tās pārlūkot bezsaistē. Saglabātās lapas var arī sagrupēt mapēs. Lai piekļūtu saglabātajām lapām, izvēlieties **Iespējas** > **Grāmatzīmes** > **Saglabātās lapas**.

Lai atvērtu pašlaik atvērtās lapas komandu vai darbību apakšsarakstu, izvēlieties **Iespējas** > **Pakalp. iespējas** (ja Web lapa to nodrošina).

Pārlūkošanas laikā izmantojamie īsceļi

- Nospiediet 1 , lai atvērtu grāmatzīmju sarakstu.
- Nospiediet 2 , lai pašreizējā lapā meklētu atslēgvārdus.
- Nospiediet 3 , lai atgrieztos iepriekšējā lapā.
- Nospiediet 5 , lai atvērtu visu atvērto logu sarakstu.
- Nospiediet C, lai aizvērtu pašreizējo logu, ja atvērti divi vai vairāki logi.
- Nospiediet 8 , lai apskatītu pašreizējās lapas apskatu. Nospiediet 8 vēlreiz, lai tuvinātu un apskatītu vajadzīgo lapas daļu.
- Nospiediet 9 , lai ievadītu jaunu Web adresi.
- Nospiediet 0 , lai atvērtu sākumlapu.
- Nospiediet * vai # , lai pietuvinātu vai attālinātu lapu.

Teksta meklēšana

Lai meklētu atslēgvārdus pašreizējā Web lapā, izvēlieties **Iespējas** > **Atrast** > **Tekstu** un ievadiet atslēgvārdu. Lai pārietu uz iepriekšējo atbilstību, nospiediet ▢. Lai pārietu uz nākamo atbilstību, nospiediet ▢.

Padoms. Lai lapā meklētu atslēgvārdus, nospiediet 2 .

Rīkjosla pārlūkā

Rīkjoslā var izvēlēties biežāk lietotās pārlūka funkcijas. Lai atvērtu rīkjoslu, tukšā Web lapas laukumā nospiediet un turiet ■. Lai pārvietotos pa rīkjoslu, spiediet ▢ vai ▢. Lai izvēlētos funkciju, nospiediet ■.

Rīkjoslā izvēlieties kādu no šīm iespējām:

- **Bieži lietotās saites**, lai apskatītu bieži apmeklēto Web adrešu sarakstu.
- **Lapas apskats**, lai apskatītu pašreizējās Web lapas apskatu.
- **Atrast**, lai pašreizējā lapā meklētu atslēgvārdus.
- **Ielādēt vēlreiz**, lai atsvaidzinātu lapu.
- **Abonēt Web plūsmas** — (ja pieejams), lai apskatītu pašreizējā Web lapā pieejamo Web plūsmu sarakstu un abonētu Web plūsmu.

Objektu ielāde un iegāde

Tālrunī var ielādēt dažādus objektus, piem., zvana melodijas, attēlus, operatoru logotipus, motīvus un videoklipus. Šie objekti var būt gan maksas, gan bezmaksas. Ielādētie objekti ierīcē tiek apstrādāti atbilstošajās programmās, piem., ielādēts fotoattēls var tikt saglabāts mapē **Galerija**.

Svarīgi! Instalējiet un lietojiet tikai tādas programmas un citu programmatūru, kuru avots ir drošs, piem., Symbian Signed programmas vai tādas, kas izturējušas Java Verified™ pārbaudes.

1. Lai ielādētu objektu, izvēlieties saiti.
2. Izvēlieties vajadzīgo iespēju objekta iegādei (piem., „Pirkt").
3. Uzmanīgi iepazīstieties ar sniegto informāciju. Lai turpinātu ielādi, izvēlieties **Akceptēt**. Lai atceltu ielādi, izvēlieties **Atcelt**.

Sākot ielādi, tiek parādīts notiekošo un pabeigto ielāžu saraksts pašreizējai pārlūka sesijai. Lai apskatītu šo sarakstu, izvēlieties **Iespējas** > **Ielādes**. Ritiniet sarakstā līdz objektam un izvēlieties **Iespējas**, lai vai nu atceltu notiekošās ielādes, vai arī atvērtu, saglabātu vai izdzēstu pabeigtās ielādes.

Minikarte

Minikarte palīdz pārvietoties pa Web lapām, kurās ir liels informācijas apjoms. Ja pārlūka uzstādījumos ir aktivizēta iespēja **Minikarte** un jūs ritināt lielu Web lapu, tiek atvērta **Minikarte**, kas parāda pārlūkotās Web lapas apskatu. Lai pārvietotos pa minikarti (**Minikarte**), spiediet , , vai . Kad esat atradis vajadzīgo vietu, pārtrauciet ritināšanu, un **Minikarte** tiek aizvērta, parādot izvēlēto vietu.

Lai aktivizētu iespēju **Minikarte**, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Vispārīgi** > **Minikarte** > **Ieslēgt**.

Lapas apskats

Ja pārlūkojat Web lapu, kurā ir liels informācijas apjoms, varat izmantot lapas pārskatu, lai noskaidrotu, kāda veida informācija ir lapā.

Lai apskatītu pašreizējās lapas apskatu, nospiediet 8 . Lai atrastu vajadzīgo vietu lapā, spiediet , , vai . Nospiediet 8 vēlreiz, lai tuvinātu un apskatītu vajadzīgo lapas daļu.

Web plūsmas un dienasgrāmatas

Web plūsmas ir Web lapās ievietoti XML faili, ko izmanto Web dienasgrāmatu kopienas un ziņu sniedzēji, lai darītu zināmus jaunāko ziņu virsrakstus vai tekstu, piem., ziņu

plūsmas. Web dienasgrāmatas ir tīklā Web publicētas dienasgrāmatas. Vairākums Web plūsmu izmanto RSS un ATOM tehnoloģijas. Parasti Web plūsmas ir pieejamas Web, dienasgrāmatu un Wiki lapās.

Web pārlūks automātiski konstatē, vai Web lapā ir Web plūsmas. Lai abonētu Web plūsmu, izvēlieties **Iespējas** > **Abonēt**. Lai skatītu abonētās Web plūsmas, grāmatzīmju skatā izvēlieties **Web plūsmas**.

Lai atjauninātu Web plūsmu, izvēlieties plūsmu un **Iespējas** > **Atsvaidzināt**.

Lai definētu Web plūsmu atjaunināšanas veidu, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Web saites**. Sk. „Uzstādījumi" 66. lpp.

Savienojuma drošība

Ja savienojuma laikā tiek parādīts drošības indikators , datu pārraide starp ierīci un interneta vārteju vai serveri tiek šifrēta.

Drošības ikona nenorāda, ka datu pārraide starp vārteju un satura serveri (vai vietu, kur atrodas nepieciešamais resurss) ir droša. Drošu datu pārraidi starp vārteju un satura serveri garantē pakalpojumu sniedzējs.

Dažu pakalpojumu, piem., internetbankas, izmantošanai var būt nepieciešami drošības sertifikāti. Ja servera identitāte nav autentiska vai arī ierīcē nav pareizā drošības sertifikāta, tiek parādīts paziņojums. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju. Plašāku informāciju par sertifikātiem un to datiem sk. arī nodaļā „Sertifikātu pārvaldība" 118. lpp.

Grāmatzīmju skats

Grāmatzīmju skatā ir pieejams saraksts, kurā var izvēlēties Web adreses, kā arī mape **Autom. grāmatzīmes**, kurā pieejama grāmatzīmju kolekcija. Varat arī laukā () tieši ievadīt tās Web lapas URL adresi, ko vēlaties apmeklēt.

 norāda noklusētajam piekļuves punktam definēto sākumlapu.

Pārlūkojot internetu, URL adreses var saglabāt kā grāmatzīmes. Varat arī pie grāmatzīmēm saglabāt ziņās saņemtas adreses un nosūtīt saglabātās grāmatzīmes.

Lai pārlūkošanas laikā atvērtu grāmatzīmju skatu, nospiediet **1** vai izvēlieties **Iespējas** > **Grāmatzīmes**.

Lai rediģētu grāmatzīmes datus, piem., nosaukumu, izvēlieties **Iespējas** > **Grāmatz. pārvaldība** > **Rediģēt**.

Grāmatzīmju skatā var atvērt arī citas pārlūka mapes. Pārlūkošanas laikā **Web** pārlūks ļauj saglabāt Web lapas. Mapē **Saglabātās lapas** var bezsaistē apskatīt saglabāto lapu saturu.

Web pārlūks arī reģistrē pārlūkošanas laikā apmeklētās Web lapas. Mapē **Autom. grāmatz.** var apskatīt apmeklēto Web lapu sarakstu.

Mapē **Web saites** var apskatīt saglabātās saites uz Web plūsmām un dienasgrāmatām, ko esat abonējis. Web plūsmas parasti var atrast jaunāko ziņu sniedzēju Web lapās, personiskajās Web dienasgrāmatās, kā arī tiešsaistes kopienās, kas piedāvā jaunāko ziņu un rakstu apkopojumus. Web plūsmas izmanto RSS un ATOM tehnoloģijas.

Savienojuma pārtraukšana

Lai pārtrauktu savienojumu un pārlūka lapu skatītu bezsaistē, izvēlieties **Iespējas** > **Rīki** > **Atvienoties**, vai lai pārtrauktu savienojumu un aizvērtu pārlūku, izvēlieties **Iespējas** > **Iziet**.

Nospiežot beigu taustiņu, savienojums netiek pārtraukts, bet pārlūks tiek pārslēgts uz darbību fonā.

Lai izdzēstu informāciju, ko tīkla serveris apkopo par Web lapām, ko apmeklējat, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst privātus datus** > **Dzēst sīkfailus**.

Kešatmiņas tīrīšana

Informācija vai pakalpojumi, kuriem esat piekļuvis, tiek saglabāti ierīces kešatmiņā.

Kešatmiņa ir vieta atmiņā, kuru lieto īslaicīgai datu uzglabāšanai. Iztīriet kešatmiņu ikreiz, kad esat mēģinājis piekļūt vai piekļuvis konfidenciālai informācijai, kam nepieciešamas paroles. Informācija vai pakalpojumi, kuriem esat piekļuvis, tiek glabāti kešatmiņā. Lai iztīrītu kešatmiņu, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst privātus datus** > **Iztīrīt kešatmiņu**.

Uzstādījumi

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šīm iespējām:

Vispārīgie uzstādījumi

Piekļuves punkts — mainiet noklusēto piekļuves punktu. Sk. „Savienojums" 122. lpp. Iespējams, ka dažus vai visus piekļuves punktus ierīcē ir sākotnēji uzstādījis pakalpojumu sniedzējs, tāpēc var būt, ka jūs tos nevarēsit mainīt, izveidot, rediģēt vai izdzēst.

Sākumlapa — definējiet sākumlapu.

Minikarte — ieslēdziet vai izslēdziet iespēju **Minikarte**. Sk. „Minikarte" 64. lpp.

Vēstures saraksts — lai pārlūkošanas laikā, izvēloties **Atpakaļ**, varētu apskatīt pašreizējās pārlūkošanas sesijas laikā apmeklēto lapu sarakstu, aktivizējiet iespēju **Vēstures saraksts**.

Drošības brīdinājumi — uzstādiet drošības paziņojumu rādīšanu vai slēpšanu.

Java/ECMA skripts — aktivizējiet vai deaktivizējiet skriptu lietošanu.

Lapu uzstādījumi

Ielādēt saturu — izvēlieties, vai pārlūkošanas laikā ir jāielādē attēli un citi objekti. Ja izvēlaties **Tikai tekstu**, pārlūkošanas laikā attēlus un objektus turpmāk var ielādēt, izvēloties **Iespējas** > **Rīki** > **Ielādēt attēlus**.

Ekrāna izmēri — iespēju sarakstā izvēlieties pilnekrāna skatu (**Pilnekrāna rež.**) vai parasto skatu ar sarakstu **Iespējas**.

Noklus. kodējums — ja teksta rakstzīmes netiek rādītas pareizi, varat izvēlēties citu kodējumu atbilstoši pašreizējās lapas valodai.

Burtu lielums — definējiet Web lapās lietojamo fonta lielumu.

Bloķēt uznirst. logus — atļaujiet vai bloķējiet dažādu uznirstošo logu atvēršanu pārlūkošanas laikā.

Automātiska ielāde — lai pārlūkošanas laikā Web lapas tiktu atsvaidzinātas automātiski, izvēlieties **Ieslēgt**.

Privātuma uzstādījumi

Autom. grāmatzīmes — aktivizējiet vai deaktivizējiet automātisko grāmatzīmju apkopošanu. Ja vēlaties arī turpmāk mapē **Autom. grāmatz.** saglabāt apmeklēto Web lapu adreses, bet nevēlaties, lai šī mape tiktu rādīta grāmatzīmju skatā, izvēlieties **Slēpt mapi**.

Formas datu saglabāš. — ja nevēlaties, lai dati, ko ievadāt dažādās Web lapu veidlapās, tiktu saglabāti un izmantoti nākamajā reizē, kad atverat šo lapu, izvēlieties **Izslēgta**.

Sīkfaili — aktivizējiet vai deaktivizējiet sīkfailu saņemšanu un nosūtīšanu.

Web plūsmu uzstādījumi

Autom. atjaunināšana — definējiet, vai vēlaties automātiski atjaunināt Web plūsmas, cik bieži to darīt un kuru savienojumu izmantot. Programmas uzstādīšana, lai automātiski ielādētu Web plūsmas, var būt saistīta ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, izmantojot pakalpojumu sniedzēja tīklu. Lai saņemtu informāciju par datu pārraides izmaksām, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Aut. atj. piekļ. punkts (pieejams tikai tad, ja ir aktivizēta funkcija **Autom. atjaunināšana**) — izvēlieties piekļuves punktu automātiskajai atjaunināšanai.

Rīki

Failu pārvalde

Lai pārlūkotu failus un mapes, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Failu pārv.** Tiek atvērts ierīces atmiņas skats ( ). Nospiediet , lai atvērtu atmiņas kartes skatu ( ).

Lai atrastu failu, izvēlieties **Iespējas** > **Atrast** un atmiņas karti, kurā jāveic meklēšana. Ievadiet faila nosaukumam atbilstošu meklēšanas tekstu.

Lai apskatītu, kādu veidu dati ir saglabāti ierīcē un cik daudz vietas atmiņā aizņem dažādi datu veidi, izvēlieties **Iespējas** > **Atmiņas dati**. Pieejamās brīvās atmiņas apjoms tiek parādīts laukā **Brīva atmiņa**.

Trūkst atmiņas — atmiņas atbrīvošana

Daudzas ierīces funkcijas izmanto atmiņu datu saglabāšanai. Ierīce jūs brīdina, ja atmiņā sāk pietrūkt vietas.

Lai atbrīvotu vietu ierīces atmiņā, pārsūtiet datus uz saderīgu datoru.

Lai izmestu datus un atbrīvotu atmiņu, izdzēsiet tos failus, kuri jums vairs nav vajadzīgi, izmantojot programmu **Failu pārvalde**, vai atveriet attiecīgo programmu. Varat izmest, piem.:

- programmas **Ziņapm.** mapēs esošās ziņas un no pastkastes ielādētās e-pasta ziņas;
- saglabātās Web lapas;
- kontaktinformāciju;
- kalendāra piezīmes;
- programmā **Prog. pārvalde** esošās programmas, kuras jums nav vajadzīgas;

Atmiņas kartes rīks

Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Atmiņa**.

Lai saderīgā atmiņas kartē (ja ir pieejama) izveidotu ierīces atmiņā saglabātās informācijas dublējumkopiju, izvēlieties **Iespējas** > **Dublēt tālruņa atmiņu**. Ierīce jūs brīdina, ja atmiņas kartē nepietiek brīvas vietas, lai izveidotu dublējumkopiju.

Lai atjaunotu informāciju no saderīgas atmiņas kartes ierīces atmiņā, izvēlieties **Iespējas** > **Atj. no lielapj. atmiņas**.

Formatējot atmiņas karti, visi tajā esošie dati tiek neatgriezeniski zaudēti. Dažas atmiņas kartes iegādes brīdī

jau ir formatētas, bet citām ir vajadzīga formatēšana. Sazinieties ar izplatītāju, lai uzzinātu, vai karte pirms lietošanas ir jāformatē.

Lai formatētu atmiņas karti, izvēlieties **Iespējas** > **Formatēt lielapj. atmiņu**. Izvēlieties **Jā**, lai apstiprinātu.

Balss komandas

Lai vadītu ierīci, varat izmantot balss komandas. Plašāku informāciju par ierīces nodrošinātajām uzlabotajām balss komandām sk. „Numura izsaukšana ar balsi" 106. lpp.

Lai aktivizētu uzlabotās balss komandas programmu vai profilu startēšanai, atveriet programmu **Balss kom.** un tās mapi **Profili**. Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Balss kom.** > **Profili**; ierīce izveido balss frāzes programmām un profiliem. Lai lietotu uzlabotās balss komandas, gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet labo izvēles taustiņu un pasakiet balss komandu. Balss komanda ir sarakstā redzamās programmas vai profila nosaukums.

Lai sarakstā pievienotu vairāk programmu, izvēlieties **Iespējas** > **Jauna programma**. Lai pievienotu otru balss komandu, ko var izmantot programmas atvēršanai, izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt komandu** un ievadiet jauno balss komandu teksta veidā. Izvairieties lietot ļoti īsus vārdus, abreviatūras un akronīmus.

Lai noklausītos sintezēto balss frāzi, izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot**.

Lai mainītu balss komandu uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi**. Lai izslēgtu sintezatoru, kas atskaņo atpazītās balss frāzes un komandas izvēlētajā ierīces valodā, izvēlieties **Sintezators** > **Izslēgts**. Lai atsāktu balss atpazīšanas trenēšanu, piem., ja mainās ierīces pamatlietotājs, izvēlieties **Atcelt balss pielāg.**.

Savienojumi

Bezvadu LAN

Šī ierīce nodrošina bezvadu lokālā tīkla (bezvadu LAN) izmantošanu. Izmantojot bezvadu LAN, ierīci var savienot ar internetu un saderīgām ierīcēm, kurām ir bezvadu LAN. Informāciju par ierīces lietošanu kopā ar citām saderīgām UPnP ierīcēm, izmantojot bezvadu LAN, sk. „Mājas tīkls ar galeriju" 51. lpp. un „Mājas tīkls ar mūzikas atskaņotāju" 21. lpp.

Lai varētu izmantot bezvadu LAN, tam jābūt pieejamam konkrētajā vietā un ierīcei jābūt savienotai ar bezvadu LAN.

Dažās valstīs, piem., Francijā, pastāv bezvadu LAN lietošanas ierobežojumi. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar vietējām iestādēm.

Funkcijas, kuras lieto bezvadu LAN, vai šādu funkciju izmantošana fonā, vienlaikus izmantojot citas funkcijas, palielina akumulatora enerģijas patēriņu, kā arī saīsina akumulatora ekspluatācijas laiku.

Šī ierīce nodrošina šādas bezvadu LAN funkcijas:

- IEEE 802.11b/g standartu;
- darbību 2,4 GHz frekvencē;
- Wired Equivalent Privacy (WEP) ar līdz pat 128 bitu atslēgām, Wi-Fi Protected Access (WPA) un 802.1x šifrēšanas metodes. Šīs funkcijas var izmantot tikai tad, ja tās nodrošina tīkls.

Bezvadu LAN savienojumi

Lai varētu izmantot bezvadu LAN, tajā ir jāizveido interneta piekļuves punkts (Internet Access Point — IAP). Izmantojiet šo piekļuves punktu programmām, kurām ir nepieciešams savienojums ar internetu. Sk. „Bezvadu LAN piekļuves punkti" 71. lpp.

Svarīgi! Lai uzlabotu bezvadu LAN savienojuma drošību, vienmēr aktivizējiet kādu no pieejamajām šifrēšanas metodēm. Šifrēšana samazina neatļautas piekļuves risku jūsu datiem.

Ja izveidojat datu savienojumu, izmantojot bezvadu LAN interneta piekļuves punktu, tiek izveidots bezvadu LAN savienojums. Aktīvais bezvadu LAN savienojums tiek pārtraukts, kad aizverat pēdējo programmu, kas lieto savienojumu. Kā pārtraukt visus savienojumus vienlaikus, sk. „Savienojumu pārvaldnieks" 75. lpp.

Bezvadu LAN var izmantot arī balss zvana laikā un tad, ja ir aktīvs pakešdatu savienojums. Vienlaikus var izveidot savienojumu tikai ar vienu bezvadu LAN piekļuves punkta

ierīci, taču vairākas programmas var izmantot vienu interneta piekļuves punktu.

Bezvadu LAN (ja tas ir pieejams) var izmantot arī tad, ja ierīcē ir aktivizēts profils **Bezsaiste**. Atcerieties, ka, veidojot un izmantojot bezvadu LAN savienojumu, jāievēro visas spēkā esošās drošības prasības.

Padoms. Lai noskaidrotu Media Access Control (MAC) adresi, kas identificē jūsu ierīci, gaidīšanas režīmā ievadiet ***#62209526#**.

WLAN vednis

WLAN vednis palīdz izveidot savienojumu ar bezvadu LAN un pārvaldīt bezvadu LAN savienojumus.

WLAN vednis aktīvajā gaidīšanas režīmā parāda bezvadu LAN savienojumu statusu. Lai apskatītu pieejamās iespējas, ritiniet līdz rindai, kurā ir parādīts statuss, un nospiediet ■.

Ja meklējot tiek atrasti bezvadu LAN, un, piem., tiek parādīts **WLAN tīkls atrasts**, tad, lai automātiski izveidotu interneta piekļuves punktu (Internet Access Point — IAP) un sāktu pārlūkošanu internetā, izmantojot šo interneta piekļuves punktu, izvēlieties statusu, **Sākt Web pārlūkoš.** un tīklu.

Ja izvēlaties drošu bezvadu LAN tīklu, ir jāievada atbilstošie piekļuves kodi. Lai izveidotu savienojumu ar slēptu tīklu, ir jāievada pareizs tīkla nosaukums (pakalpojumu kopas identifikators — Service Set Identifier, SSID). Lai izveidotu jaunu piekļuves punktu slēptam WLAN, izvēlieties **Jauns WLAN**. Pēc nepieciešamo datu ievadīšanas savienojums automātiski tiek pārbaudīts.

Ja ir izveidots savienojums ar bezvadu LAN, tiek parādīts interneta piekļuves punkta nosaukums. Lai startētu Web pārlūku, izmantojot šo IAP, izvēlieties statusu un **Turpināt pārlūkot Web**. Lai pārtrauktu bezvadu LAN savienojumu, izvēlieties statusu un **Atvienot WLAN**.

Ja bezvadu LAN meklēšana ir izslēgta un nav izveidots savienojums ne ar vienu bezvadu LAN, tiek parādīts **WLAN mekl. izslēgta**. Lai ieslēgtu skenēšanu un meklētu pieejamos bezvadu LAN, ritiniet līdz rindai, kurā tiek rādīts statuss, un nospiediet ■.

Lai sāktu meklēt pieejamos bezvadu LAN, izvēlieties statusu un **Meklēt WLAN**. Lai izslēgtu bezvadu LAN meklēšanu, izvēlieties statusu un **WLAN mekl. izslēgta**.

Lai izvēlnē piekļūtu WLAN vednim, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **WLAN vednis**.

Bezvadu LAN piekļuves punkti

Lai meklētu uztveramības zonā pieejamos bezvadu LAN, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **WLAN vednis**.

Izvēlieties **Iespējas** un kādu no šīm iespējām:

Filtrēt WLAN tīklus — lai atrasto tīklu sarakstā filtrējot atlasītu bezvadu LAN. Izvēlētie tīkli tiek filtrējot atlasīti, kad programma nākamreiz veic bezvadu LAN meklēšanu.

Dati — lai apskatītu sarakstā redzamā tīkla datus. Ja izvēlaties aktīvo savienojumu, tiek parādīti savienojuma dati.

Definēt piekļ. punktu — lai izveidotu IAP bezvadu LAN tīklā.

Rediģēt piekļ. punktu — lai rediģētu esošā IAP datus.

IAP izveidei varat izmantot arī izvēlni **Sav. pārv.**

Darba režīmi

Bezvadu LAN ir divi darba režīmi: infrastruktūras un speciālais režīms.

Infrastruktūras darba režīms nodrošina divus sakaru veidus: bezvadu ierīces tiek savienotas viena ar otru, izmantojot bezvadu LAN piekļuves punkta ierīci, vai bezvadu ierīces tiek savienotas ar bezvadu LAN, izmantojot bezvadu LAN piekļuves punkta ierīci.

Speciālajā darba režīmā ierīces var nosūtīt un saņemt datus tieši. Kā izveidot speciālā tīkla interneta piekļuves punktu, sk. „Piekļuves punkti" 123. lpp.

Bluetooth savienojums

Tehnoloģija Bluetooth nodrošina iespēju veidot bezvadu savienojumu ar citām saderīgām ierīcēm. Saderīgas ierīces var būt mobilie tālruņi, datori un papildierīces, piem., austiņas un automašīnas komplekti. Bluetooth savienojumus var izmantot, lai nosūtītu attēlus, videoklipus, mūziku, skaņas klipus un piezīmes, lai veidotu bezvadu savienojumu ar saderīgu datoru (piem., lai pārsūtītu failus), kā arī lai veidotu savienojumu ar saderīgu printeri un izdrukātu attēlus, izmantojot funkciju **Attēldruka**. Sk. „Attēlu drukāšana" 49. lpp.

Abām ierīcēm jāatrodas ne vairāk kā 10 metru (33 pēdu) attālumā vienai no otras, taču savienojumu var traucēt tādi šķēršļi kā sienas vai elektroniskas ierīces.

Šī ierīce atbilst Bluetooth specifikācijai 2.0, kas atbalsta šādus profilus: Advanced Audio Distribution Profile (uzlabotais audio izplatīšanas profils), Basic Imaging Profile (attēlveidošanas pamatprofils), Dial-up Networking Profile (iezvanes tīklošanas profils), File Transfer Profile (failu pārsūtīšanas profils), Generic Object Exchange Profile (vispārīgais objektu apmaiņas profils), Generic Access Profile (vispārīgais piekļuves profils), Hands-Free Profile (brīvroku profils), Headset Profile (austiņu profils), Object Push Profile (objektu stūmējtehnoloģijas profils) un Serial Port Profile (seriālā porta profils). Lai to izmantotu kopā ar citām ierīcēm, kas nodrošina

Bluetooth savienojumu, lietojiet papildierīces, kuras Nokia ir apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo modeli. Informāciju par citu ierīču saderību ar šo ierīci saņemsit no to ražotājiem.

Dažās vietās, iespējams, pastāv Bluetooth savienojuma lietošanas ierobežojumi. Noskaidrojiet to vietējās iestādēs vai pie pakalpojumu sniedzēja.

Funkcijas, kuras lieto Bluetooth savienojumu, vai šādu funkciju izmantošana fonā, vienlaikus izmantojot citas funkcijas, palielina akumulatora enerģijas patēriņu, kā arī saīsina tā ekspluatācijas laiku.

Ja ierīce ir bloķēta, Bluetooth savienojumu nevar izmantot. Lai iegūtu plašāku informāciju par ierīces bloķēšanu, sk. „Tālrunis un SIM karte" 116. lpp.

Uzstādījumi

Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Bluetooth**. Pirmo reizi atverot programmu, jums jādefinē ierīces nosaukums.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Bluetooth — lai izveidotu bezvadu savienojumu ar citu saderīgu ierīci, vispirms Bluetooth savienojumu uzstādiet kā **Ieslēgts** un pēc tam izveidojiet savienojumu. Lai izslēgtu Bluetooth funkciju, izvēlieties **Izslēgts**.

Mana tālr. uztveram. — lai ļautu savu ierīci uztvert citām ierīcēm, izmantojot Bluetooth savienojumu, izvēlieties **Uztver. visiem**. Lai uzstādītu laiku, pēc kura uztveramības statuss mainās no „uztverams" uz „slēpts", izvēlieties **Definēt periodu**. Lai savu ierīci slēptu no citām ierīcēm, izvēlieties **Slēpts**.

Mana tālruņa nos. — rediģējiet nosaukumu, kas tiek parādīts citām ierīcēm, kuras izmanto bezvadu tehnoloģiju Bluetooth.

Attālais SIM režīms — lai ļautu citai ierīcei, piem., saderīgam automašīnas komplektam, izmantot ierīcē esošo SIM karti savienojuma izveidei ar tīklu, izvēlieties **Ieslēgts**. Plašāku informāciju sk. „Attālais SIM režīms" 75. lpp.

Drošības padomi

Ja neizmantojat Bluetooth savienojumus, izvēlieties **Bluetooth** > **Izslēgts** vai **Mana tālr. uztveram.** > **Slēpts**. Šādi varat labāk kontrolēt to, kas var atrast jūsu ierīci ar Bluetooth savienojumu un izveidot ar to savienojumu.

Neveidojiet pāra savienojumu un nepieņemiet savienojuma pieprasījumus no nezināmām ierīcēm. Šādi ierīci var labāk pasargāt no kaitīga satura.

Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu

Vienlaikus var uzturēt vairākus aktīvus Bluetooth savienojumus. Piem., ja ir izveidots savienojums

ar saderīgu austiņu, varat vienlaikus arī pārsūtīt failus uz citu saderīgu ierīci.

Bluetooth savienojumu indikatorus sk. „Svarīgi indikatori" 72. lpp.

Padoms. Lai nosūtītu tekstu, izmantojot Bluetooth savienojumu, atveriet **Piezīmes**, uzrakstiet tekstu un izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt** > **Pa Bluetooth**.

1 Atveriet programmu, kurā saglabāts objekts, ko vēlaties sūtīt. Piem., lai uz citu saderīgu ierīci nosūtītu attēlu, atveriet programmu **Galerija**.
2 Izvēlieties objektu un **Iespējas** > **Sūtīt** > **Pa Bluetooth**. Displejā sāk parādīties uztveramības zonā esošās ierīces, kas nodrošina Bluetooth savienojumu. Ierīču ikonas: — dators, — tālrunis, — audio vai video ierīce un — cita ierīce. Lai pārtrauktu meklēšanu, izvēlieties **Pārtraukt**.
3 Izvēlieties ierīci, ar kuru jāveido savienojums.
4 Ja otra ierīce pirms datu pārsūtīšanas pieprasa savienošanu pārī, atskan signāls un jums tiek prasīts ievadīt piekļuves kodu. Sk. „Ierīču savienošana pārī" 74. lpp.
5 Kad ir izveidots savienojums, tiek parādīts paziņojums **Sūta datus**.

Padoms. Meklējot ierīces, dažas ierīces uzrāda tikai unikālās adreses (ierīču adreses). Lai uzzinātu šīs ierīces unikālo adresi, gaidīšanas režīmā ievadiet kodu ***#2820#**.

Ierīču savienošana pārī

Lai izveidotu pāra savienojumu ar saderīgām ierīcēm un apskatītu ierīces, ar kurām ir izveidots pāra savienojums, programmas **Bluetooth** galvenajā skatā nospiediet .

Pirms pāra izveides definējiet savu piekļuves kodu (1– 16 cipari) un vienojieties ar otras ierīces lietotāju par tā paša koda izmantošanu. Ierīcēm, kurās nav lietotāja interfeisa, ir ražotāja uzstādīts piekļuves kods. Piekļuves kods ir nepieciešams tikai vienreiz.

1 Lai izveidotu pāra savienojumu ar ierīci, izvēlieties **Iespējas** > **Jauna pārota ierīce**. Displejā sāk parādīties uztveramības zonā esošās ierīces, kas nodrošina Bluetooth savienojumu.
2 Izvēlieties ierīci un ievadiet piekļuves kodu. Tāds pats piekļuves kods jāievada arī otrā ierīcē.

Dažas audio papildierīces pēc pāra savienojuma izveides automātiski izveido savienojumu ar ierīci. Ja tā nenotiek, ritiniet līdz papildierīcei un izvēlieties **Iespējas** > **Savienot ar audioierīci**.

Pārī savienotās ierīces ierīču meklētājs apzīmē ar .

Lai ierīci uzstādītu kā sankcionētu vai nesankcionētu, ritiniet līdz ierīcei un izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Uzst. kā sankcion. — savienojumus starp šo ierīci un jūsu ierīci var izveidot, jums nezinot. Atsevišķa akceptēšana vai sankcionēšana nav nepieciešama. Izmantojiet šo statusu

savām ierīcēm, piem., saderīgām austiņām, datoram vai ierīcēm, kas pieder uzticamai personai. pārī savienoto ierīču skatā norāda sankcionētās ierīces.

Uzst. kā nesankc. — savienojuma pieprasījumi no šīs ierīces ikreiz ir atsevišķi jāakceptē.

Lai atceltu savienošanu pārī, ritiniet līdz ierīcei un izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst**. Ja vēlaties atcelt visus savienojumus pārī, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst visu**.

Datu saņemšana, izmantojot Bluetooth savienojumu

Kad saņemat datus, izmantojot Bluetooth savienojumu, atskan signāls un jums tiek jautāts, vai vēlaties pieņemt ziņu. Ja to pieņemat, tiek parādīts , un objekts tiek ievietots programmas **Ziņapm.** mapē **Iesūtne**. Ziņas, kuras saņemtas, izmantojot Bluetooth savienojumu, tiek apzīmētas ar . Sk. „Iesūtne — ziņu saņemšana" 36. lpp.

Attālais SIM režīms

Lai izmantotu attālo SIM režīmu saderīgam automašīnas komplektam, aktivizējiet ierīcē Bluetooth savienojumu un attālā SIM režīma izmantošanu. Sk. „Uzstādījumi" 73. lpp. Lai varētu aktivizēt režīmu, abām ierīcēm jābūt savienotām pārī un otrai ierīcei ir jāpieprasa pāra savienojuma izveide. Pāra savienojuma izveides laikā izmantojiet 16 ciparu piekļuves kodu un uzstādiet otru ierīci kā autorizētu. Sk. „Ierīču savienošana pārī" 74. lpp. Aktivizējiet attālo SIM režīmu no otras ierīces.

Kad ierīcē ir aktivizēts attālais SIM režīms, gaidīšanas režīmā tiek parādīts **Attālā SIM**. Savienojums ar mobilo tīklu tiek izslēgts, ko signāla stipruma indikatora apgabalā norāda simbols , un jūs nevarat izmantot SIM kartes pakalpojumus vai funkcijas, kurām ir nepieciešams mobilā tīkla pārklājums.

Lai zvanītu un saņemtu zvanus, kad bezvadu ierīce darbojas attālajā SIM režīmā, var izmantot tikai saderīgu savienotu papildierīci, piem., automašīnas komplektu. Kamēr bezvadu ierīce darbojas šajā režīmā, zvanīt varēsit tikai uz ierīcē ieprogrammētajiem avārijas dienestu numuriem. Lai veiktu zvanus ar šo ierīci, vispirms jāatslēdz attālais SIM režīms. Ja ierīce ir bloķēta, vispirms ievadiet bloķēšanas kodu, lai atbloķētu ierīci.

Lai izietu no attālā SIM režīma, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu un izvēlieties **Iziet no att. SIM rež.**.

Savienojumu pārvaldnieks

Datu savienojumi

Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Sav. pārv.** > **Akt. datu sav.**. Aktīvo savienojumu skatā var

apskatīt atvērtos datu savienojumus: datu zvani ( ), ātrdarbīgi datu zvani ( ), pakešdatu savienojumi ( ) un bezvadu LAN savienojumi ( ).

Piezīme. Faktiskais pakalpojumu sniedzēja rēķins par sarunu laiku var atšķirties atkarībā no tīkla iespējām, aprēķinu noapaļošanas metodēm u.c.

Lai pārtrauktu savienojumu, izvēlieties **Iespējas** > **Atvienot**. Lai aizvērtu visus atvērtos savienojumus, izvēlieties **Iespējas** > **Atvienot visus**.

Lai apskatītu informāciju par savienojumu, izvēlieties **Iespējas** > **Dati**. Parādītie dati ir atkarīgi no savienojuma veida.

Bezvadu LAN

Lai meklētu uztveramības zonā pieejamos bezvadu LAN, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Sav. pārv.** > **Pieej. WLAN**.

Pieejamo bezvadu LAN skatā ir redzams uztveramības zonā esošo bezvadu LAN saraksts, to tīkla režīms (**Infrastruktūras** vai **Speciāls**); signāla stipruma indikators. apzīmē tīklus, kuros tiek nodrošināta šifrēšana, bet norāda, ka ierīcei tīklā ir aktīvs savienojums.

Lai apskatītu informāciju par tīklu, izvēlieties **Iespējas** > **Dati**.

Lai tīklā izveidotu interneta piekļuves punktu, izvēlieties **Iespējas** > **Defin. piekļ. punktu**.

USB

Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **USB**.

Lai ierīce ikreiz, kad tiek pievienots USB kabelis, prasītu savienojuma mērķi, izvēlieties **Prasīt pievienojot** > **Jā**.

Ja funkcija **Prasīt pievienojot** ir izslēgta vai arī ja aktīva savienojuma laikā vēlaties mainīt režīmu, izvēlieties **USB režīms** un kādu no šīm iespējām:

Multivides atsk. — lai sinhronizētu mūziku ar Windows Media Player. Sk. „Mūzikas pārsūtīšana ar Windows Media Player" 23. lpp.

PC Suite — lai izmantotu Nokia datorprogrammas, piem., Nokia Nseries PC Suite, Nokia Lifeblog un Nokia Software Updater.

Datu pārsūtīšana — lai pārsūtītu datus no ierīces uz saderīgu datoru un pretēji.

Attēldruka — lai izdrukātu attēlus, izmantojot saderīgu printeri. Sk. „Attēlu drukāšana" 49. lpp.

Datorsavienojumi

Ierīce ļauj izmantot dažādas saderīgas programmas savienojumiem ar datoru un datu sakariem. Izmantojot Nokia Nseries PC Suite, varat, piem., pārsūtīt attēlus no ierīces uz saderīgu datoru un pretēji.

Lai datoru sinhronizētu ar ierīci, savienojums vienmēr jāveido no datora.

Ierīču pārvaldnieks

Programmatūras atjauninājumi

Varat apskatīt un atjaunināt ierīces pašreizējās programmatūras versiju, kā arī uzzināt iespējamās iepriekšējās atjaunināšanas datumu (tīkla pakalpojumu).

Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Ierīces**.

Lai pārbaudītu, vai ir pieejami programmatūras atjauninājumi, izvēlieties **Iespējas** > **Meklēt atjauninājumus**. Pēc vaicājuma izvēlieties interneta piekļuves punktu.

Ja ir pieejams atjauninājums, tiek parādīti tā dati. Izvēlieties **Akceptēt**, lai akceptētu atjauninājuma lejupielādi, vai **Atcelt**, lai atceltu lejupielādi. Lejupielāde var aizņemt vairākas minūtes. Ierīci lejupielādes laikā var lietot.

Programmatūras atjauninājumu lejupielāde var būt saistīta ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, izmantojot jūsu pakalpojumu sniedzēja tīklu. Lai saņemtu informāciju par datu pārraides izmaksām, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Pirms atjaunināšanas sākšanas pārliecinieties, vai ierīces akumulators ir pietiekami uzlādēts, vai arī pievienojiet lādētāju.

Uzmanību! Ja instalējat programmatūras atjauninājumu, ierīci nevar izmantot (pat zvanu veikšanai uz avārijas dienestu numuru), līdz instalācija ir pabeigta un ierīce restartēta. Pirms instalējat atjauninājumu, pārliecinieties, vai ir izveidota datu dublējumkopija.

Pēc lejupielādes pabeigšanas izvēlieties **Jā** un pēc tam **Akceptēt**, lai instalētu atjauninājumu, vai **Nē**, lai instalētu to vēlāk, izmantojot **Iespējas** > **Instalēt atjauninājumu**. Instalēšana var aizņemt vairākas minūtes.

Ierīce atjaunina programmatūru un tiek restartēta. Lai pabeigtu atjaunināšanu, izvēlieties **Labi**. Pēc vaicājuma izvēlieties interneta piekļuves punktu. Ierīce uz serveri nosūta programmatūras atjauninājuma statusu.

Lai skatītu programmatūras atjauninājumiem izmantotā servera profila uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi**.

Servera profili

Nospiediet , izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Ierīces** un nospiediet . Servera profilus un dažādus konfigurācijas uzstādījumus varat saņemt no pakalpojumu sniedzējiem un uzņēmuma informācijas nodaļas pārvaldes. Šie konfigurācijas uzstādījumi var ietvert savienojuma un citus uzstādījumus, ko izmanto dažādas jūsu ierīces programmas.

Ritiniet līdz servera profilam un izvēlieties **Iespējas** un kādu no šīm iespējām:

Sākt konfigurēt — lai izveidotu savienojumu ar serveri un saņemtu ierīces konfigurācijas uzstādījumus.

Jauns serv. profils — lai izveidotu servera profilu.

Lai izdzēstu servera profilu, ritiniet līdz tam un nospiediet .

Mājas tīkls

Ierīce ir saderīga ar UPnP arhitektūru. Izmantojot bezvadu LAN piekļuves punkta ierīci vai bezvadu LAN maršrutētāju, var izveidot mājas tīklu un savienot ar šo tīklu saderīgas UPnP ierīces, kas nodrošina bezvadu LAN lietojumu, piem., ierīci Nokia N81, saderīgu datoru, saderīgu printeri un saderīgu audiosistēmu vai televizoru, kā arī audiosistēmu vai televizoru, kas aprīkots ar saderīgu bezvadu multivides uztvērēju.

Lai nodrošinātu Nokia N81 darbību bezvadu LAN mājas tīklā, jāizveido darbspējīgs bezvadu LAN mājas savienojuma uzstādījums un citām nepieciešamajām mājas ierīcēm ir jānodrošina UPnP un jābūt savienotām ar to pašu mājas tīklu.

Mājas tīkls izmanto bezvadu LAN savienojuma drošības uzstādījumus. Izmantojiet mājas tīkla funkciju bezvadu LAN infrastruktūras tīklā ar bezvadu LAN piekļuves punkta ierīci un aktivizētu šifrēšanu.

Programmā **Galerija** saglabātos multivides failus var nosūtīt citām saderīgām UPnP ierīcēm, izmantojot mājas tīklu. Lai pārvaldītu funkcijas **Mājas tīkls** uzstādījumus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Mājas apar.** > **Uzstādījumi**. Mājas tīklu var izmantot arī programmā **Galerija** saglabāto saderīgo multivides failu apskatei, atskaņošanai, kopēšanai un drukāšanai. Sk. „Multivides failu apskate un apmaiņa" 80. lpp.

Svarīgi! Lai uzlabotu bezvadu LAN savienojuma drošību, vienmēr aktivizējiet kādu no pieejamajām šifrēšanas metodēm. Šifrēšana samazina neatļautas piekļuves risku jūsu datiem.

Ierīce tiek savienota ar mājas tīklu tikai tad, ja pieņemat citas saderīgas ierīces sūtīto savienojuma pieprasījumu

vai programmā **Galerija** izvēlaties iespēju apskatīt, demonstrēt, izdrukāt vai kopēt multivides failus, kas atrodas jūsu ierīcē Nokia N81.

Svarīga informācija par drošību

Konfigurējot bezvadu LAN mājas tīklu, aktivizējiet šifrēšanas metodi piekļuves punkta ierīcē un pēc tam citās ierīcēs, kuras plānojat savienot ar mājas tīklu. Sk. šo ierīču dokumentāciju. Neizpaudiet piekļuves kodus un glabājiet tos drošā vietā atsevišķi no ierīcēm.

Kā ierīcē apskatīt vai mainīt bezvadu LAN interneta piekļuves punkta uzstādījumus, sk. „Piekļuves punkti" 123. lpp.

Ja mājas tīkla izveidei ar saderīgu ierīci izmantojat speciālo darba režīmu, konfigurējot interneta piekļuves punktu, aktivizējiet kādu no šifrēšanas metodēm uzstādījumā **WLAN drošības režīms**. Tas samazina risku, ka varētu notikt neparedzēti pieslēgumi speciālajam tīklam.

Jūsu ierīce jūs brīdina, ja tai un mājas tīklam mēģina pieslēgties cita ierīce. Nepieņemiet savienojuma pieprasījumus no nezināmām ierīcēm.

Ja bezvadu LAN izmantojat tīklā, kas nenodrošina šifrēšanu, izslēdziet Nokia N81 failu koplietošanu ar citām ierīcēm vai neveiciet nekādu privātu multivides failu koplietošanu. Kā mainīt koplietošanas uzstādījumus, sk. „Mājas aparatūras uzstādījumi" 79. lpp.

Mājas aparatūras uzstādījumi

Lai multivides failus koplietotu ar citām saderīgām UPnP ierīcēm, izmantojot bezvadu LAN, jāizveido un jākonfigurē bezvadu LAN mājas interneta piekļuves punkts un pēc tam jākonfigurē programma **Mājas apar.**. Sk. „Bezvadu LAN" 70. lpp. un nodaļas „Piekļuves punkti" sadaļu par bezvadu LAN uzstādījumiem 123. lpp.

Ar funkciju **Mājas tīkls** saistītās iespējas programmās nav pieejamas, kamēr nav konfigurēti funkcijas **Mājas tīkls** uzstādījumi.

Pirmoreiz startējot mājas aparatūras programmu, tiek atvērts uzstādīšanas vednis, kas palīdz definēt ierīces mājas aparatūras uzstādījumus. Lai uzstādīšanas vedni izmantotu vēlāk, mājas tīkla galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **Startēt vedni** un izpildiet displejā redzamās instrukcijas.

Lai saderīgu datoru savienotu ar mājas tīklu, datorā jāinstalē atbilstošā programmatūra no ierīces komplektācijā esošā DVD diska.

Uzstādījumu konfigurēšana

Lai konfigurētu mājas aparatūras programmu, izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Mājas apar.** > **Uzstādījumi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Mājas piekļuves punkts — izvēlieties **Vienmēr jautāt**, lai ierīce prasītu norādīt mājas piekļuves punktu ikreiz,

kad veidojat savienojumu ar mājas tīklu, **Izveidot jaunu**, lai definētu jaunu piekļuves punktu, kas tiek automātiski izmantots, ja lietojat programmu **Mājas apar.**, vai **Nav**. Ja mājas tīklam nav aktivizēti bezvadu LAN drošības uzstādījumi, jūs saņemat drošības brīdinājumu. Varat turpināt darbu un bezvadu LAN drošību aktivizēt vēlāk vai atcelt piekļuves punkta definēšanu un vispirms aktivizēt bezvadu LAN drošību. Sk. informāciju par bezvadu LAN nodaļā „Piekļuves punkti" 123. lpp.

Ierīces nosaukums — ievadiet savas ierīces nosaukumu, kas jāuzrāda citām saderīgām ierīcēm mājas tīklā.

Sūtīšanas aktivizēšana un satura definēšana

Izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Mājas apar.** > **Kopīgot saturu**.

Satura kopīgoš. — atļaujiet vai aizliedziet multivides failu apmaiņu ar saderīgām ierīcēm. Neaktivizējiet uzstādījumu **Satura kopīgoš.**, pirms neesat konfigurējis visus pārējos uzstādījumus. Ja aktivizējat funkciju **Satura kopīgoš.**, citas UPnP saderīgas ierīces, kas pieslēgtas mājas tīklam, var apskatīt un kopēt failus, ko mapēs **Attēli un video** un **Mūzika** esat izvēlējies kopīgošanai.

Attēli un video un **Mūzika** — izvēlieties multivides failus kopīgošanai ar citām ierīcēm vai apskatiet mapes **Attēli un video** un **Mūzika** koplietošanas statusu. Lai atjauninātu mapju saturu, izvēlieties **Iespējas** > **Atsvaidzināt saturu**.

Multivides failu apskate un apmaiņa

Ja ierīcē ir aktivizēta **Satura kopīgoš.**, citas mājas tīklam pieslēgtās UPnP saderīgās ierīces var apskatīt un kopēt multivides failus, kuri ir izvēlēti apmaiņai uzstādījumā **Kopīgot saturu**. Ja nevēlaties, lai citas ierīces varētu piekļūt jūsu failiem, izslēdziet uzstādījumu **Satura kopīgoš.** Arī tad, ja jūsu ierīcē ir izslēgta **Satura kopīgoš.**, tomēr varat apskatīt un kopēt multivides failus, kas saglabāti citā mājas tīkla ierīcē, ja otra ierīce to atļauj.

Plašāku informāciju sk. „Mājas tīkls ar galeriju" 51. lpp. un „Mājas tīkls ar mūzikas atskaņotāju" 21. lpp.

Bezvadu tastatūra

Lai uzstādītu Nokia bezvadu tastatūru vai citu saderīgu bezvadu tastatūru, kas nodrošina Bluetooth cilvēka interfeisa ierīču profilu Human Interface Devices (HID), izmantojiet programmu **Bezvadu tastat.** Tastatūra dod iespēju ērti ievadīt tekstu īsziņās, e-pasta ziņās un kalendāra ierakstos, lietojot pilnu QWERTY izkārtojumu.

1. Aktivizējiet ierīcē Bluetooth savienojumu.
2. Ieslēdziet tastatūru.
3. Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Bezvadu tastat.**.
4. Izvēlieties **Iespējas** > **Meklēt tastatūru**, lai sāktu meklēt ierīces, kas nodrošina bezvadu savienojumus.

5 Izvēlieties sarakstā tastatūru un nospiediet ■, lai sāktu veidot savienojumu.
6 Lai tastatūru savienotu pārī ar ierīci, ievadiet ierīcē brīvi izvēlētu piekļuves kodu (1–9 cipari) un tādu pašu kodu ievadiet tastatūrā.
Lai ievadītu piekļuves koda ciparus, iespējams, vispirms ir jānospiež taustiņš **Fn**.
7 Ja tiek prasīts norādīt tastatūras izkārtojumu, izvēlieties to ierīcē parādītajā sarakstā.
8 Kad tiek parādīts tastatūras nosaukums, tās statuss mainās uz **Tastatūra pievienota**, un lēni mirgo tastatūras zaļais indikators; tastatūra ir gatava lietošanai.

Informāciju par tastatūras lietošanu un apkopi sk. tās lietotāja rokasgrāmatā.

Sinhronizācija

Programma **Sinhroniz.** ļauj sinhronizēt piezīmes, kalendāru, īsziņas un kontaktus ar dažādām saderīgām programmām saderīgā datorā vai internetā.

Sinhronizācijas uzstādījumus varat saņemt speciālā ziņā. Sk. „Dati un uzstādījumi" 37. lpp.

Programmas **Sinhroniz.** galvenajā skatā ir redzami dažādi sinhronizācijas profili. Sinhronizācijas profilā ir ietverti uzstādījumi, kas nepieciešami, lai ierīces datus sinhronizētu ar attālu datu bāzi serverī vai saderīgā ierīcē.

1 Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Sinhroniz.**.
2 Izvēlieties sinhronizācijas profilu un **Iespējas** > **Sinhronizācija**. Lai atceltu sinhronizāciju, pirms tā ir pabeigta, izvēlieties **Atcelt**.

Programmas

Pulkstenis

Nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Pulkstenis**. Lai skatītu gan aktīvos, gan neaktīvos signālus, nospiediet . Lai uzstādītu jaunu ātro signālu, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns ātrais signāls**. Ja ir aktivizēts modinātājs, tiek parādīts .

Ātrie signāli tiek uzstādīti nākamajām 24 stundām, un tos nevar atkārtot.

Lai izslēgtu modinātāja signālu, izvēlieties **Beigt**. Lai atliktu modinātāju uz 5 minūtēm, izvēlieties **Atlikt**.

Ja signāla laiks pienāk, kad ierīce ir izslēgta, tā ieslēdzas automātiski un atskan signāls. Ja izvēlaties **Beigt**, ierīcē jānorāda, vai aktivizēsit ierīci zvanīšanai. Izvēlieties **Nē**, lai izslēgtu ierīci, vai **Jā**, lai zvanītu un saņemtu zvanus. Neizvēlieties **Jā**, ja mobilā tālruņa lietošana var izraisīt traucējumus vai ir bīstama.

Lai atceltu nākamo signālu, izvēlieties **Programmas** > **Pulkstenis** > **Iespējas** > **Noņemt signālu**.

Lai uzstādītu jaunu modinātāja signālu, izvēlieties **Programmas** > **Pulkstenis**, nospiediet un izvēlieties **Iespējas** > **Jauns signāls**. Definējiet atkārtošanas laiku, ja nepieciešams.

Lai mainītu pulksteņa uzstādījumus, izvēlieties **Programmas** > **Pulkstenis** > **Iespējas** > **Uzstādījumi**. Uzstādiet laiku un datumu, definējiet laika un datuma formātus, pulksteņa veidu vai modinātāja signālu. Skatā **Darbdienas** izvēlieties nedēļas dienas, kurās jāuzstāda signāla atkārtojums.

Lai ļautu mobilo sakaru tīklam atjaunināt ierīces laiku, datumu un laika joslu (tīkla pakalpojums), izvēlieties **Programmas** > **Pulkstenis** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Tīkla operatora laiks** > **Autom. koriģēšana**.

Pasaules laiks

Lai atvērtu pasaules pulksteņa skatu, izvēlieties **Pulkstenis** un divas reizes nospiediet . Pasaules laika skatā varat apskatīt laiku dažādās pilsētās. Lai sarakstā pievienotu pilsētas, izvēlieties **Iespējas** > **Pievienot pilsētu**. Sarakstam var pievienot ne vairāk kā 15 pilsētas.

Lai uzstādītu pilsētu, kurā pašlaik atrodaties, ritiniet līdz tai un izvēlieties **Iespējas** > **Uzst. kā pašreiz. pilsētu**.

Pilsēta tiek parādīta pulksteņa galvenajā skatā, un laiks ierīcē tiek mainīts atbilstoši izvēlētajai pilsētai. Pārbaudiet, vai laiks ir pareizs un atbilst jūsu laika joslai.

Kalkulators

Nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Kalkulat.**.

Piezīme. Kalkulatora precizitāte ir ierobežota, un tas ir paredzēts vienkāršiem aprēķiniem.

Piezīmes

Lai rakstītu .txt formāta piezīmes, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Piezīmes**.

Programmu pārvalde

Nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Pr. pārvalde**. Ierīcē var instalēt divu veidu lietojumprogrammas un programmatūru:

- J2ME™ programmas, kuru pamatā ir Java™ tehnoloģija un kuru faila paplašinājums ir .jad vai .jar ( ).
- Citas programmas un programmatūra, kas ir piemērota operētājsistēmai Symbian ( ). Instalācijas failu paplašinājums ir .sis. Instalējiet tikai tādu programmatūru, kas ir īpaši izstrādāta ierīcei Nokia N81. Programmatūras izstrādātāji parasti lieto šī izstrādājuma oficiālo modeļa numuru: Nokia N81-3.

Instalācijas failus uz ierīci var pārsūtīt no saderīga datora, tos var ielādēt pārlūkošanas laikā, kā arī jums tos var nosūtīt multiziņā, kā e-pasta ziņas pielikumu vai izmantojot Bluetooth savienojumu. Lai programmu instalētu ierīcē, varat izmantot Nokia Nseries PC Suite iekļauto programmu Nokia Application Installer.

Programmu un programmatūras instalēšana

apzīmē .sis programmu, — Java programmu, —programmu, kura nav instalēta pilnībā, un — atmiņas kartē instalētu programmu.

Svarīgi! Instalējiet un lietojiet tikai tādas programmas un citu programmatūru, kuru avots ir drošs, piem., Symbian Signed programmas vai tādas, kas izturējušas Java Verified™ pārbaudes.

Pirms instalēšanas rīkojieties šādi:

- Lai apskatītu programmas veidu, versijas numuru un programmas piegādātāju vai ražotāju, izvēlieties **Iespējas** > **Skatīt datus**.
  Lai apskatītu informāciju par programmas drošības sertifikātu, atveriet **Sertifikāti** un izvēlieties **Skatīt datus**. Sk. „Sertifikātu pārvaldība" 118. lpp.
- Ja instalējat failu, kurā ir jauninājums vai labojums esošajai programmai, programmas oriģinālu var atjaunot tikai tad, ja jums ir sākotnējais instalācijas fails vai pilnīga noņemtās programmatūras pakotnes dublējumkopija. Lai atjaunotu programmas oriģinālu, noņemiet programmu un pēc tam instalējiet to vēlreiz no sākotnējā instalācijas faila vai dublējumkopijas.

- Lai instalētu Java programmas, nepieciešams .jar fails. Ja šī faila nav, ierīce var pieprasīt to ielādēt. Ja programmai nav definēts piekļuves punkts, jums piedāvās to izvēlēties. Ielādējot .jar failu, iespējams, ir jāievada lietotājvārds un parole, lai piekļūtu serverim. Lietotājvārdu un paroli var iegūt no programmas piegādātāja vai izstrādātāja.

1 Lai atrastu instalācijas failu, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Pr. pārvalde**. Varat arī meklēt ierīces atmiņā vai atmiņas kartē, izmantojot programmu **Failu pārv.**, vai atvērt mapē **Ziņapm.** > **Iesūtne** ziņu, kurā ir instalācijas fails.

2 Programmā **Pr. pārvalde** izvēlieties **Iespējas** > **Instalēt**. Citās programmās ritiniet līdz instalācijas failam un nospiediet ■, lai sāktu instalēt. Instalēšanas laikā ierīce parāda informāciju par instalēšanas norisi. Ja instalējat programmu, kurai nav ciparparaksta vai sertifikāta, ierīce parāda brīdinājumu. Turpiniet instalēšanu tikai tad, ja esat pārliecināts par programmas izcelsmi un saturu.

Lai startētu jau instalētu programmu, atrodiet to izvēlnē un nospiediet ■. Ja programmā nav noteikta noklusējumu mape, tā tiek instalēta mapē **Programmas**.

Lai apskatītu, kad un kādas programmatūras pakotnes ir instalētas vai noņemtas, izvēlieties **Iespējas** > **Skatīt žurnālu**.

Svarīgi! Ierīce var uzturēt tikai vienu pretvīrusu programmu. Vairāku pretvīrusu programmu izmantošana var ietekmēt veiktspēju un darbību, kā arī izraisīt ierīces darbības pārtraukumu.

Kad atmiņas kartē esat instalējis programmas, instalācijas faili (.sis) tiek saglabāti ierīces atmiņā. iem failiem var būt nepieciešams liels atmiņas apjoms, kas var liegt iespēju saglabāt citus failus. Lai nodrošinātu pietiekamu atmiņas apjomu, lietojot Nokia Nseries PC Suite, veidojiet instalācijas failu dublējumkopijas saderīgā datorā, bet pēc tam izmantojiet failu pārvaldnieku, lai izdzēstu instalācijas failus no ierīces atmiņas. Sk. „Failu pārvalde" 68. lpp. Ja .sis fails ir ziņas pielikumā, dzēsiet ziņu no ziņapmaiņas ziņu iesūtnes.

Programmu un programmatūras noņemšana

Ritiniet līdz programmatūras pakotnei un izvēlieties **Iespējas** > **Noņemt**. Izvēlieties **Jā**, lai apstiprinātu.

Noņemtu programmatūru var pārinstalēt tikai tad, ja jums ir programmatūras pakotnes oriģināls vai pilna noņemtās programmatūras pakotnes dublējumkopija. Noņemot programmatūras pakotni, vairs nav iespējams atvērt dokumentus, kas veidoti, izmantojot šo programmatūru.

Ja cita programmatūras pakotne ir atkarīga no programmatūras pakotnes, ko noņemat, iespējams,

ka otra programmatūras pakotne vairs nedarbosies. Detalizētu informāciju sk. instalētās programmatūras pakotnes dokumentācijā.

Uzstādījumi

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šīm iespējām:

Progr. instalēšana — lai izvēlētos, vai var instalēt programmatūru Symbian, kurai nav apstiprināta ciparparaksta.

Tiešs. sertif. pārb. — lai pirms programmas instalēšanas tiešsaistē pārbaudītu sertifikātus.

Noklusētā Web adr. — lai uzstādītu noklusēto adresi, kas tiek izmantota, tiešsaistē pārbaudot sertifikātus.

Dažas Java programmas, iespējams, pieprasa nosūtīt ziņu vai izveidot tīkla savienojumu ar konkrētu piekļuves punktu, lai varētu ielādēt papildu datus un komponentus. Programmas **Pr. pārvalde** galvenajā skatā ritiniet līdz programmai un izvēlieties **Iespējas** > **Atvērt**, lai mainītu ar noteiktu programmu saistītos uzstādījumus.

Kalendārs

Nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Kalendārs**. Lai pievienotu jaunu kalendāra ierakstu, ritiniet līdz vajadzīgajam datumam, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns ieraksts** un arī kādu no šīm iespējām:

1 **Tikšanās** — lai atgādinātu par tikšanos, kas paredzēta noteiktā datumā un laikā.
Zīmīte — lai uzrakstītu vispārīgu piezīmi konkrētajai dienai.
Jubileja — lai atgādinātu par dzimšanas dienām vai citiem īpašiem datumiem (ieraksti tiek atkārtoti katru gadu).
Uzdevums — lai atgādinātu par uzdevumu, kas jāpaveic līdz noteiktam datumam.

2 Aizpildiet laukus: Lai uzstādītu atgādinājuma signālu, izvēlieties **Signāls** > **Ieslēgts** un ievadiet **Signāla laiks** un **Signāla datums**.
Lai pievienotu tikšanās aprakstu, izvēlieties **Iespējas** > **Pievienot aprakstu**.
3 Lai saglabātu ierakstu, izvēlieties **Gatavs**.

Īsceļš: nospiediet jebkuru taustiņu (1 – 0) kalendāra dienas, nedēļas vai mēneša skatā.
Tiek atvērts tikšanās ieraksts, un ievadītās rakstzīmes tiek pievienotas laukam **Tēma**. Uzdevumu skatā tiek atvērts uzdevuma ieraksts.

Kad atskan kalendāra piezīmes signāls, izvēlieties **Klusums**, lai izslēgtu kalendāra signālu. Atgādinājuma teksts paliek redzams ekrānā. Lai pārtrauktu kalendāra atgādinājuma signālu, izvēlieties **Beigt**. Lai atliktu signālu, izvēlieties **Atlikt**.

Kalendāru var sinhronizēt ar saderīgu datoru, izmantojot Nokia Nseries PC Suite. Veidojot kalendāra ierakstu, uzstādiet vajadzīgo iespēju **Sinhronizācija**.

Kalendāra skati

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi**, lai mainītu nedēļas pirmo dienu vai skatu, kas tiek parādīts, atverot kalendāru.

Lai pārietu uz konkrētu datumu, izvēlieties **Iespējas** > **Iet uz datumu**.

Lai pārietu uz šodienu, nospiediet # .

Lai pārslēgtos uz mēneša, nedēļas, dienas un uzdevumu skatu, spiediet * .

Lai kalendāra ierakstu nosūtītu uz saderīgu ierīci, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt**.

Ja cita ierīce nav saderīga ar koordinēto pasaules laiku (Coordinated Universal Time — UTC), var tikt rādīts nepareizs saņemto kalendāra ierakstu laiks.

Lai modificētu kalendāru, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Kalendāra signāls**, **Noklusētais skats**, **Nedēļa sākas ar** un **Ned. skata virsraksts**.

Darbs ar kalendāra ierakstiem

Lai vienlaikus dzēstu vairāk par vienu notikumu, atveriet mēneša skatu un izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst** > **Pirms datuma** vai **Visus ierakstus**.

Lai atzīmētu uzdevumu kā pabeigtu, ritiniet līdz tam uzdevumu skatā un izvēlieties **Iespējas** > **Atzīmēt kā pabeigtu**.

Balss ieraksti

Lai ierakstītu balss piezīmes, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Izklaide** > **Ieraksti**. Lai ierakstītu tālruņa sarunu, balss zvana laikā atveriet programmu **Ieraksti**. Ieraksta laikā abi sarunas dalībnieki ik pēc 5 sekundēm dzird signālu.

RealPlayer

Nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Izklaide** > **RealPlayer**. Izmantojot **RealPlayer**, var bezvadu režīmā straumēt multivides failus, tos vispirms nesaglabājot ierīcē, kā arī demonstrēt videoklipus, kas saglabāti ierīcē.

RealPlayer ļauj izmantot failus, kuru paplašinājumi ir, piem., .3gp, .mp4 vai .rm. Tomēr **RealPlayer** ne vienmēr nodrošina visus failu formātus vai visus failu formātu variantus.

Ainavas skatā izmantojiet multivides taustiņu, lai vadītu atskaņotāju.

Videoklipu demonstrēšana

1 Lai demonstrētu saglabātu multivides failu, izvēlieties **Iespējas** > **Atvērt** un kādu no šīm iespējām:
Pēdējie klipi — lai demonstrētu vienu no sešiem pēdējiem programmā **RealPlayer** demonstrētajiem failiem.
Saglabāts klips — lai demonstrētu programmā **Galerija** saglabātu failu.
2 Ritiniet līdz failam un nospiediet ritināšanas taustiņu, lai demonstrētu failu.

Lai regulētu skaļumu, lietojiet skaļuma regulēšanas taustiņu.

Satura tiešā straumēšana

Daudzi pakalpojumu sniedzēji pieprasa, lai kā noklusētais piekļuves punkts tiktu izmantots interneta piekļuves punkts (Internet Access Point — IAP). Taču daži pakalpojumu sniedzēji ļauj izmantot WAP piekļuves punktu.

Programmā **RealPlayer** var atvērt tikai rtsp:// URL adreses. Tomēr programmā **RealPlayer** var atskaņot .ram failu, ja HTTP saiti uz to atver pārlūkā.

Lai tieši straumētu saturu, izvēlieties straumēšanas saiti, kas saglabāta programmā **Galerija** vai Web lapā vai saņemta īsziņā vai multiziņā.

Pirms sākt tiešo satura straumēšanu, ierīce izveido savienojumu ar Web vietu un sāk ielādēt saturu. Ierīcē tiek saglabāta tikai saite uz saturu.

RealPlayer uzstādījumi

RealPlayer uzstādījumus var saņemt īpašā ziņā no pakalpojumu sniedzēja. Sk. „Dati un uzstādījumi" 37. lpp. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šīm iespējām:

Video — lai regulētu video kontrastu vai liktu **RealPlayer** automātiski atkārtot videoklipus, kad to demonstrēšana ir pabeigta.

Straumēšana — pareizos uzstādījumus vaicājiet pakalpojumu sniedzējam.

Adobe Flash Player

Lai skatītu, demonstrētu un interaktīvi izmantotu saderīgus Flash failus, kas paredzēti mobilajām ierīcēm, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Izklaide** > **Flash at.** Ritiniet līdz Flash failam un nospiediet .

Tērzēšana — tūlītējā ziņapmaiņa

Nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Izklaide** > **Tērzēšana**.

Tērzēšana (Instant messaging — IM) (tīkla pakalpojums) ļauj sarunāties ar citiem, izmantojot tērzēšanu un kopējo sarunu forumus (tērzēšanas grupas) par noteiktām tēmām. Dažādi pakalpojumu sniedzēji uztur tērzēšanas serverus, kuros var pieteikties, reģistrējoties tērzēšanas pakalpojumam. Pakalpojumu sniedzēju piedāvātās funkcijas var atšķirties.

Izvēlieties **Sarunas**, lai sāktu vai turpinātu saraksti ar tērzēšanas pakalpojuma lietotāju; **Tērz. kontakti**, lai izveidotu, rediģētu vai skatītu tērzēšanas kontaktu tiešsaistes statusu; **Tērz. grupas**, lai sāktu vai turpinātu grupas saraksti ar vairākiem tērzēšanas pakalpojuma lietotājiem; vai **Ierakstītās sar.**, lai skatītu iepriekšējo saglabāto tērzēšanas sesiju.

Tērzēšanas uzstādījumu saņemšana

Jāsaglabā uzstādījumi, lai piekļūtu vēlamajam pakalpojumam. Uzstādījumus var saņemt īpašā īsziņā no tīkla operatora vai tērzēšanas pakalpojumu sniedzēja. Sk. „Dati un uzstādījumi" 37. lpp. Uzstādījumus var ievadīt arī manuāli. Sk. „Tūlītējās ziņapmaiņas servera uzstādījumi" 90. lpp.

Savienojuma izveide ar tērzēšanas serveri

1. Lai izveidotu savienojumu ar lietoto tērzēšanas serveri, atveriet **Tērzēšana** un izvēlieties **Iespējas** > **Pieteikties**. Kā mainīt lietoto tērzēšanas serveri un saglabāt jaunus tērzēšanas serverus, sk. „Tūlītējās ziņapmaiņas servera uzstādījumi" 90. lpp.
2. Lai pieteiktos, ievadiet lietotāja ID un paroli un nospiediet ■. Tērzēšanas servera lietotāja ID un paroli izsniedz pakalpojumu sniedzējs.
3. Lai atteiktos, izvēlieties **Iespējas** > **Atteikties**.

Tērzēšanas uzstādījumu maiņa

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Preferences** un kādu no šīm iespējām:

Lietot segvārdu (redzams tikai tad, ja tīkls nodrošina tērzēšanas grupas) — lai ievadītu segvārdu, izvēlieties **Jā**.

Rādīt manu pieejamību — lai ļautu citiem redzēt, vai atrodaties tiešsaistē, izvēlieties **Visiem**.

Atļaut ziņas no — lai ļautu saņemt ziņojumus no visiem, izvēlieties **Visiem**.

Atļaut ielūgumus no — lai ļautu saņemt ielūgumus tikai no tērzēšanas kontaktiem, izvēlieties **Tikai tērz. kontakti**. Tērzēšanas ielūgumus nosūta tērzēšanas kontakti, kas vēlas, lai jūs pievienotos viņu grupai.

Kārtot tērzēš. kont. — lai izvēlētos tērzēšanas kontaktu kārtošanas veidu: **Pēc alfabēta** vai **Pēc tiešs. statusa**.

Pieejamības atjaun. — lai izvēlētos informācijas atjauninināšanas veidu par tērzēšanas kontaktu tiešsaistes vai bezsaistes statusu, izvēlieties **Automātiski** vai **Manuāli**.

Bezsaistes kontakti — lai izvēlētos, vai bezsaistē esošie tērzēšanas kontakti tiek rādīti tērzēšanas kontaktu sarakstā.

Savas ziņas krāsa — lai izvēlētos nosūtīto tērzēšanas ziņu krāsu.

Saņemtās ziņas krāsa — lai izvēlētos saņemto tērzēšanas ziņu krāsu.

Tērz. ziņas signāls — lai mainītu signālu, kas tiek atskaņots, saņemot jaunu tērzēšanas ziņu.

Tērzēšanas grupu un lietotāju meklēšana

Lai **Tērz. grupas** skatā meklētu grupas, izvēlieties **Iespējas** > **Meklēt**. Meklēšanu var veikt pēc **Grupas nosaukuma**, **Tēmas** un **Dalībniekiem** (lietotāja ID).

Lai **Tērz. kontakti** skatā meklētu lietotājus, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns tērz. kont.** > **Meklēt serverī**. Meklēšanu var veikt pēc **Lietotāja vārda**, **Lietotāja ID**, **Tālruņa numura** un **E-pasta adreses**.

Pievienošanās tērzēšanas grupām

Tērz. grupas skatā ir redzams saraksts ar saglabātajām tērzēšanas grupām vai tām, kurām esat pievienojies.

Lai pievienotos saglabātai tērzēšanas grupai, nospiediet ■.

Lai pievienotos tērzēšanas grupai, kas nav sarakstā, bet kuras grupas ID jums ir zināms, izvēlieties **Iespējas** > **Piev. jaunai grupai**.

Lai izietu no tērzēšanas grupas, izvēlieties **Iespējas** > **Pamest tērz. grupu**.

Tūlītējā ziņapmaiņa

Kad esat pievienojies tērzēšanas grupai, varat redzēt grupas biedru rakstītās ziņas, kā arī nosūtīt savas ziņas.

Lai nosūtītu ziņu, ziņas rediģēšanas laukā ierakstiet ziņu un nospiediet ■.

Lai dalībniekam nosūtītu privātu ziņu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt privātu ziņu**.

Lai atbildētu uz privātu ziņu, izvēlieties ziņu un **Iespējas** > **Atbildēt**.

Lai uzaicinātu tiešsaistē esošus tērzēšanas kontaktus pievienoties tērzēšanas grupai, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt ielūgumu**.

Lai liegtu ziņu saņemšanu no noteiktiem dalībniekiem, izvēlieties **Iespējas** > **Bloķēš. iespējas**.

Tērzēšanas sarakstes reģistrēšana

Lai reģistrētu ziņojumus, kuri tiek nosūtīti sarunas laikā vai kamēr esat pievienojies tērzēšanas grupai, izvēlieties **Iespējas** > **Reģistrēt saraksti**. Lai pārtrauktu reģistrēšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Beigt reģistrēšanu**. Lai skatītu reģistrētās tērzēšanas sarakstes, galvenajā skatā izvēlieties **Ierakstītās sar.**

Sarakstes skatīšana un sākšana

Skatā **Sarunas** ir redzams sarunas dalībnieku saraksts, ar kuriem jums notiek sarakste. Notiekošās sarakstes tiek automātiski aizvērtas, ja izejat no **Tērzēšana**.

Lai skatītu saraksti, ritiniet līdz dalībniekam un nospiediet ■.

Lai turpinātu saraksti, uzrakstiet ziņu un nospiediet ■.

Lai atgrieztos sarakstā, neaizverot saraksti, izvēlieties **Atpakaļ**. Lai aizvērtu saraksti, izvēlieties **Iespējas** > **Beigt sarunu**.

Lai sāktu jaunu saraksti, izvēlieties **Iespējas** > **Jauna saruna**.

Lai sarakstes dalībnieku saglabātu tērzēšanas kontaktos, izvēlieties **Iespējas** > **Piev. tērz. kontakt.**

Lai uz ienākošajām ziņām sūtītu automātiskas atbildes, izvēlieties **Iespējas** > **Iesl. autom. atbildi**. Ziņas joprojām var saņemt.

Tērzēšanas kontakti

Skatā **Tērz. kontakti** no servera var ielādēt tērzēšanas kontaktu sarakstus vai kontaktu sarakstam pievienot jaunu sarakstes kontaktu. Piesakoties serverī, automātiski tiek ielādēts iepriekšējais lietotais sarakstes kontaktu saraksts.

Tūlītējās ziņapmaiņas servera uzstādījumi

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi**. Uzstādījumus var saņemt īpašā īsziņā no tīkla operatora vai tūlītējās ziņapmaiņas pakalpojumu sniedzēja. Lietotāja ID un paroli izsniedz pakalpojuma sniedzējs, kad reģistrējaties pakalpojumam. Ja lietotāja ID vai parole nav zināma, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Serveri — lai skatītu sarakstu ar visiem definētajiem tērzēšanas pakalpojuma serveriem.

Noklusētais serveris — lai mainītu tērzēšanas pakalpojuma serveri, ar kuru jāizveido savienojums.

Pieteikšanās tērzēt — lai, startējot programmu **Tērzēšana**, pieteiktos automātiski, izvēlieties **Startējot progr.**

Lai sarakstam ar tērzēšanas pakalpojuma serveriem pievienotu jaunu serveri, izvēlieties **Serveri** > **Iespējas** > **Jauns serveris**. Ievadiet šādus uzstādījumus:

Servera nosaukums — sarakstes servera nosaukumu.

Lietotais piekļuves p. — serverī izmantojamo piekļuves punktu.

Web adrese — tērzēšanas servera URL adresi.

Lietotāja ID — lietotāja ID.

Parole — pieteikšanās paroli.

Nokia Lifeblog

Lai ierīcē startētu programmu Nokia Lifeblog, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Izklaide** > **Lifeblog** > **Iespējas** > **Atvērt**.

Programma Lifeblog apvieno programmatūru mobilajam tālrunim un datoram, kas uztur multivides dienasgrāmatu no ierīcē savāktajiem objektiem. Programma Lifeblog sakārto attēlus, videoklipus, skaņas, īsziņas, multiziņas un Web dienasgrāmatu ierakstus hronoloģiskā secībā, kas ļauj tos pārlūkot, meklēt, darīt pieejamus citiem, publicēt un veidot to dublējumkopijas.
Gan Nokia Lifeblog PC, gan Nokia Lifeblog Mobile ļauj nosūtīt objektus vai bloķēt, lai citi lietotāju nevarētu tos redzēt.

Lifeblog Mobile automātiski apkopo multivides objektus. Izmantojiet Lifeblog, lai meklētu objektus, nosūtītu tos citiem vai publicētu tīklā Web. Savienojiet ierīci ar saderīgu datoru, izmantojot USB datu kabeli vai Bluetooth savienojumu, lai ierīces objektus pārsūtītu un sinhronizētu ar saderīgu datoru.

Programma Lifeblog PC nodrošina vieglu ierīcē apkopotu objektu pārlūkošanu un meklēšanu. Izmantojot USB datu kabeli vai Bluetooth savienojumu, tikai ar vienas pogas nospiedienu mīļākie attēli, videoklipi, īsziņas un multiziņas tiek nosūtītas uz jūsu ierīci.

Drošības nolūkos varat izveidot programmas Nokia Lifeblog datu bāzes dublējumkopiju cietajā diskā vai izmantojot saderīgus CD, DVD, noņemamus diskus vai tīkla diskus. Turklāt objektus var izlikt arī Web dienasgrāmatās.

Lai saņemtu plašāku informāciju par Web dienasgrāmatas pakalpojumiem un to saderību ar Lifeblog, apmeklējiet **www.nokia.com/lifeblog** vai datorprogrammā Lifeblog PC nospiediet taustiņu **F1** un atveriet Nokia Lifeblog palīdzību.

Instalēšana datorā

Pirms programmas lietošanas saderīgā datorā jābūt instalētai datorprogrammai Nokia Lifeblog (iekļauta DVD diskā).

Lai saderīgā datorā instalētu programmu Nokia Lifeblog, datoram jāatbilst šādām prasībām:

- 1 GHz Intel Pentium vai līdzvērtīgs, 128 MB operatīvā atmiņa
- 400 MB brīvas vietas cietajā diskā (ja jāinstalē Microsoft DirectX un Nokia Nseries PC Suite)
- Grafikas spēja 1024x768 un 24 bitu krāsas

- 32 MB grafikas karte
- Operētājsistēma Microsoft Windows 2000 vai Windows XP

Lai datorā instalētu programmu Lifeblog:

1 Ievietojiet ierīces komplektācijā ietilpstošo DVD disku.
2 Instalējiet Nokia Nseries PC Suite (instalācijā ietilpst Nokia savienotāja kabeļa draiveri USB savienojuma izveidei).
3 Instalējiet datorprogrammu Lifeblog.

Ja datorā vēl nav instalēta programma Microsoft DirectX9.0, tā tiek instalēta vienlaikus ar datorprogrammu Lifeblog.

Ierīces un datora savienošana

Lai savienotu ierīci un saderīgu datoru, izmantojot saderīgu USB datu kabeli:

1 Pārliecinieties, vai datorā ir instalēta programma Nokia Nseries PC Suite (pieejama DVD diskā).
2 Pievienojiet USB datu kabeli ierīcei un datoram. Uzstādījumam **USB režīms** jābūt **PC Suite**. Kad pēc Nokia Nseries PC Suite instalēšanas pirmo reizi savienojat ierīci ar datoru, datorā tiek instalēts ierīcei atbilstošais draiveris. Tas var ilgt vairākas minūtes.
3 Startējiet datorprogrammu Lifeblog.

Lai savienotu ierīci un saderīgu datoru, izmantojot bezvadu tehnoloģiju Bluetooth:

1 Pārliecinieties, vai datorā ir instalēta Nokia Nseries PC Suite.
2 Pārliecinieties, vai esat ierīci savienojis pārī ar datoru, izmantojot bezvadu tehnoloģiju Bluetooth, programmā Nokia PC Suite (pieejama DVD diskā) izvēloties **Get Connected** (Izveidot savienojumu). Plašāku informāciju par Nokia Nseries PC Suite sk. izstrādājuma Nokia N81 atbalsta lapās Web vietā www.nokia.com/support vai vietējā Nokia Web vietā. Papildinformāciju par Bluetooth savienojumu sk. ierīces lietotāja rokasgrāmatā.
3 Ierīcē un datorā aktivizējiet Bluetooth savienojumu.

Objektu kopēšana

Lai kopētu jaunus vai rediģētus objektus no ierīces uz datoru vai kopētu izvēlētos objektus no datora uz ierīci:

1 Savienojiet ierīci ar datoru.
2 Datorā atveriet programmu Lifeblog.
3 Datorprogrammā Lifeblog izvēlieties **File** (Fails) > **Copy from phone and to Phone** (Kopēt no tālruņa un uz tālruni).

Jaunie ierīces faili tiek pārkopēti uz datoru. Objekti, kas datorā redzami skatā **To phone** (Uz tālruni), tiek pārkopēti uz ierīci.

Laika skalas un izlases pārlūkošana

Kad ierīcē startējat programmu Lifeblog, tiek atvērts skats **Laika skala**, kurā redzami multivides objekti. Lai atvērtu saglabāto izlasi, izvēlieties **Iespējas** > **Skatīt izlasi**.

Startējot Lifeblog datorā, skatā **Laika skala** un **Izlase** var pārvietoties vairākos veidos. Ātrākais veids ir bīdīt slīdni uz priekšu vai atpakaļ, ātri vai lēni. Varat arī noklikšķināt uz laika skalas, lai izvēlētos datumu, izmantot funkciju **Go to date** (Pāriet uz datumu) vai lietot bulttaustiņus.

Ievietošana internetā

Lai parādītu citiem labākos Lifeblog objektus, nosūtiet tos uz savu Web dienasgrāmatu internetā.

Vispirms jāizveido saderīgas Web dienasgrāmatas pakalpojuma konts. Izveidojiet vienu vai vairākas Web dienasgrāmatas, kurās ievietosit objektus, un pievienojiet Web dienasgrāmatas kontu programmai Lifeblog. Ieteicamais Web dienasgrāmatu pakalpojums izmantošanai ar programmu Nokia Lifeblog ir TypePad, ko piedāvā uzņēmums Six Apart, www.typepad.com.

Lai programmā Lifeblog pievienotu Web dienasgrāmatas kontu, ierīcē izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Dienasgrāmata**. Datorā rediģējiet kontus logā **Blog account manager** (Dienasgrāmatu kontu pārvaldnieks).

Lai no ierīces ievietotu objektus internetā, rīkojieties šādi:

1. Skatā **Laika skala** vai **Izlase** izvēlieties objektus, kas jāievieto internetā.
2. Izvēlieties **Iespējas** > **Izlikt tīmeklī**.
3. Ja šo funkciju lietojat pirmoreiz, programma Lifeblog no Web dienasgrāmatu servera ielādē Web dienasgrāmatu sarakstu.
4. Tiek atvērts Web dienasgrāmatas ievietošanas dialogs. Sarakstā **Kur izlikt:** izvēlieties Web dienasgrāmatu, ko lietosit. Ja esat izveidojis jaunas Web dienasgrāmatas, lai atjauninātu Web dienasgrāmatu sarakstu, izvēlieties **Iespējas** > **Atsv. dienasgr. sar.**
5. Ievadiet objekta virsrakstu un parakstu. Varat ievadīt arī garāku stāstu vai aprakstu pamatteksta laukā.
6. Kad esat pabeidzis darbu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt**.

Lai no datora ievietotu objektus internetā, rīkojieties šādi:

1. **Laika skala** vai **Izlase** izvēlieties objektus (ne vairāk kā 50), kas jāievieto internetā.
2. Izvēlieties **File** (Fails) > **Post to the Web...** (Izlikt tīmeklī). Tiek atvērts logs **Post to the Web** (Izlikt tīmeklī).
3. Ievadiet objekta virsrakstu un parakstu. Varat ievadīt arī garāku stāstu vai aprakstu pamatteksta laukā.
4. Sarakstā **Kur izlikt:** izvēlieties Web dienasgrāmatu, ko lietosit.
5. Kad esat pabeidzis darbu, noklikšķiniet uz pogas **Send** (Sūtīt).

Objektu importēšana no citiem avotiem

Papildus jūsu ierīces .jpeg attēliem programmā Lifeblog var importēt arī .jpeg attēlus, .3gp un .mp4 videoklipus, .amr skaņas failus un .txt teksta failus no citiem avotiem (piem., kompaktdiskiem, DVD diskiem vai cietā diska mapēm).

Lai importētu objektus no saderīga datora uz datorprogrammu Lifeblog, rīkojieties šādi:

1. Skatā **Laika skala** vai **Izlase**, izvēlieties **File** (Fails) > **Import from PC...** (Importēt no datora...). Tiek atvērts logs **Import** (Importēšana).
2. Pārlūkojiet sarakstu, lai atrastu attēlu vai videofailu, skaņas vai teksta failu, vai pārvietojieties uz citām mapēm, lai atrastu failu, ko vēlaties importēt. Izmantojiet sarakstu **Look in** (Meklēt), lai pārlūkotu citus diskus vai ierīces.
3. Izvēlieties mapi, failu vai vairākus failus. To saturu varat apskatīt rūtī **Preview:** (Priekšskatījums:).
4. Noklikšķiniet uz **Open** (Atvērt), lai importētu mapi (ar apakšmapēm) vai izvēlētos failus.

Digitālā satura tiesību pārvaldība

Lai aizsargātu savu intelektuālo īpašumu, ieskaitot autortiesības, satura īpašnieki, iespējams, izmanto dažāda veida digitālā satura tiesību pārvaldības (Digital Rights Management — DRM) tehnoloģijas. Lai piekļūtu DRM aizsargātam saturam, šī ierīce var izmantot dažāda veida DRM programmatūru. Ar šo ierīci var piekļūt saturam, kas aizsargāts ar WMDRM 10, OMA DRM 1.0 un OMA DRM 2.0. Ja kāda DRM programmatūra nespēj aizsargāt saturu, tad satura īpašnieki var pieprasīt atsaukt tiesības šādai DRM programmatūrai piekļūt jaunam DRM aizsargātam saturam. Šāds atsaukums var liegt ierīcē jau esoša DRM aizsargāta satura atjaunošanu. Šādas programmatūras atsaukšana neietekmē tāda satura izmantošanu, kuru aizsargā cita veida DRM, kā arī tāda satura izmantošanu, kas nav DRM aizsargāts.

Digitālā satura tiesību pārvaldības (Digital Rights Management — DRM) aizsargātam saturam tiek nodrošināta tam piesaistīta aktivizācijas atslēga, kas nosaka jūsu tiesības izmantot šo saturu.

Ja ierīcē ir OMA DRM aizsargāts saturs, tad, lai dublētu gan aktivizācijas atslēgas, gan saturu, izmantojiet dublēšanas funkciju, ko nodrošina Nokia Nseries PC Suite. Lietojot citas pārsūtīšanas metodes, iespējams, netiks pārsūtītas aktivizācijas atslēgas, kas jāatjauno kopā ar saturu, lai pēc ierīces atmiņas formatēšanas jūs varētu turpināt izmantot OMA DRM aizsargāto saturu. Aktivizācijas atslēgu atjaunošana var būt nepieciešama arī gadījumā, ja tiek bojāti ierīcē esošie faili.

Ja ierīcē ir WMDRM aizsargāts saturs, ierīces atmiņas formatēšanas gadījumā tiek zaudētas gan aktivizācijas atslēgas, gan saturs. Aktivizācijas atslēgas un saturu

var zaudēt arī tad, ja tiek bojāti ierīcē esošie faili. Ja aktivizācijas atslēgas vai saturs tiek zaudēts, iespēja ierīcē atkārtoti izmantot to pašu saturu var tikt ierobežota. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Dažas aktivizācijas atslēgas var būt saistītas ar īpašu SIM karti, un aizsargātam saturam var piekļūt tikai tad, ja ierīcē tiek ievietota šī SIM karte.

Lai apskatītu ierīcē saglabātās digitālā satura tiesību aktivizācijas atslēgas, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Izklaide** > **Aktiv. atsl.** un kādu no šīm iespējām:

Derīgās — apskatiet atslēgas, kas ir saistītas ar vienu vai vairākiem multivides failiem, kā arī tādas, kuru derīguma periods vēl nav sācies.

Nederīgās — apskatiet nederīgās atslēgas; ir beidzies multivides faila lietošanas laiks vai ierīcē ir aizsargāts multivides fails, bet nav atbilstošas aktivizācijas atslēgas.

Nelietotās — apskatiet atslēgas, ar kurām nav saistīts neviens ierīcē esošs multivides fails.

Lai iegādātos papildu lietošanas laiku vai pagarinātu multivides faila izmantošanas periodu, izvēlieties **Iespējas** > **Saņemt jaunu atslēgu**.

Lai apskatītu detalizētāku informāciju, piem., par derīguma statusu un iespēju nosūtīt failu, ritiniet līdz aktivizācijas atslēgai un nospiediet .

Adobe Reader

Lietojot Adobe Reader, ierīces displejā var lasīt .pdf dokumentus.

Šī programma ir optimizēta .pdf dokumentu satura apskatei tālruņos un citās mobilajās ierīcēs un nodrošina tikai ierobežotu funkciju klāstu salīdzinājumā ar programmas datora versijām.

Lai atvērtu dokumentu, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Birojs** > **Adobe PDF**. Failu skatā tiek parādīti nesen izmantotie faili. Lai atvērtu dokumentu, ritiniet līdz tam un nospiediet .

Izmantojiet programmu **Failu pārv.**, lai pārlūkotu un atvērtu ierīcē saglabātos dokumentus.

Papildinformācija

Lai saņemtu papildinformāciju, apmeklējiet www.adobe.com.

Lai uzdotu jautājumus, kā arī dalītos ar ieteikumiem un informāciju par programmu, apmeklējiet Adobe Reader for Symbian OS lietotāju forumu: http://adobe.com/support/forums/main.html.

Konvertētājs

Lai pārvērstu mērvienības no vienas sistēmas citā, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Birojs** > **Konvert.**

Programmai **Konvert.** ir ierobežota precizitāte, kas var radīt noapaļošanas kļūdas.

1 Laukā **Tips** izvēlieties mērvienību, ko lietosit.
2 Pirmajā laukā **Vienība** izvēlieties vienību, no kuras jāveic pārvēršana. Nākamajā laukā **Vienība** izvēlieties vienību, kādā vēlaties pārvērst.
3 Pirmajā laukā **Cik** ievadiet vērtību, ko vēlaties pārvērst. Vērtība otrā laukā **Cik** mainās automātiski, uzrādot pārvērsto vērtību.

Pamatvalūtas un maiņas kursu norādīšana

Izvēlieties **Tips** > **Valūta** > **Iespējas** > **Valūtu kursi**. Lai varētu veikt valūtu konvertēšanu, ir jāizvēlas pamatvalūta un jānorāda maiņas kursi. Pamatvalūtas kurss vienmēr ir 1.

Piezīme. Mainot pamatvalūtu, jāievada jauni valūtas maiņas kursi, jo visi iepriekš norādītie tiek izdzēsti.

Ierīces personalizēšana

Lai personalizētu ierīci, izvēlieties šādas iespējas:

- Kā izmantot gaidīšanas režīma displeju, lai ātri piekļūtu biežāk lietotajām programmām, sk. „Aktīvais gaidīšanas režīms" 99. lpp.
- Kā mainīt gaidīšanas režīma fona attēlu, sk. „Ierīces izskata maiņa" 99. lpp.
- Kā pielāgot zvana signālus, sk. „Profili — signālu uzstādīšana" 97. lpp. un „Zvana signālu pievienošana kontaktiem" 33. lpp.
- Kā mainīt īsceļus, kas gaidīšanas režīmā piešķirti dažādiem ritināšanas taustiņa nospiedieniem, kā arī kreisajam un labajam izvēles taustiņam, sk. „Gaidīšanas režīms" 115. lpp.
- Lai mainītu gaidīšanas režīmā redzamo pulksteni, nospiediet un izvēlieties **Programmas** > **Pulkstenis** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Pulksteņa tips** > **Parastais** vai **Ciparu**.
- Lai mainītu sveiciena tekstu, tā vietā izvēloties attēlu vai animāciju, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Personalizēš.** > **Displejs** > **Sveiciens vai simbols**.
- Lai mainītu izvēlnes parādīšanas skatu, galvenajā izvēlnē izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt izvēļņu skatu**.
- Lai pārkārtotu galveno izvēlni, galvenajā izvēlnē izvēlieties **Iespējas** > **Pārvietot**, **Pārvietot uz mapi** vai **Jauna mape**. Retāk izmantotās programmas var pārvietot uz mapēm, bet biežāk lietotās programmas var ievietot galvenajā izvēlnē.
- Lai kārtotu multivides izvēlnes šūnas, nospiediet un izvēlieties **Iespējas** > **Kārtot virsrakstus**.

Profili — signālu uzstādīšana

Lai uzstādītu zvana signālus, ziņu saņemšanas signālus un citus signālus un tos pielāgotu dažādiem notikumiem, vidēm vai zvanītāju grupām, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Profili**.

Lai mainītu profilu, izvēlieties **Rīki** > **Profili**, norādiet profilu un **Iespējas** > **Aktivizēt**. Profilu var mainīt arī, gaidīšanas režīmā nospiežot . Ritiniet līdz profilam, kas jāaktivizē, un izvēlieties **Labi**.

Padoms. Lai pārslēgtos no parastā profila uz klusuma profilu un pretēji, nospiediet un turiet # .

Lai modificētu profilu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Profili**. Ritiniet līdz profilam un izvēlieties **Iespējas** > **Personalizēt**. Ritiniet līdz uzstādījumam, kas jāmaina, un nospiediet , lai atvērtu iespējas. Atmiņas kartē saglabātie signāli ir apzīmēti ar .

Izvēloties signālu no saraksta, saite **Skaņu ielāde** (tīkla pakalpojums) atver grāmatzīmju sarakstu. Varat izvēlēties grāmatzīmi un sākt savienojumu ar Web lapu, lai ielādētu signālus.

Ja vēlaties, lai, ierīcei zvanot, tiktu nosaukts zvanītāja vārds, izvēlieties **Iespējas** > **Personalizēt** un kā **Nosaukt zvan. vārdu** uzstādījumu norādiet **Ieslēgts**. Zvanītāja vārdam jābūt saglabātam katalogā **Kontakti**.

Lai izveidotu jaunu profilu, izvēlieties **Iespējas** > **Izveidot jaunu**.

Bezsaistes profils

Profils **Bezsaiste** ļauj izmantot ierīci, neveidojot savienojumu ar mobilo tīklu. Aktivizējot profilu **Bezsaiste**, savienojums ar mobilo tīklu tiek izslēgts, ko norāda signāla stipruma indikatora vietā. Tiek liegti visi radiofrekvenču signāli uz ierīci un no tās. Ja mēģināt nosūtīt ziņas, tās tiek ievietotas izsūtnē, lai nosūtītu vēlāk.

Ja ir aktivizēts profils **Bezsaiste**, ierīci var izmantot bez (U)SIM kartes.

Svarīgi! Bezsaistes profilā nevar ne veikt, ne saņemt zvanus, kā arī nevar izmantot citas funkcijas, kurām nepieciešams mobilo sakaru tīkla pārklājums. Tomēr iespējams, ka var veikt zvanus uz oficiālajiem avārijas dienestu numuriem, kas ieprogrammēti ierīcē. Lai varētu zvanīt, vispirms, nomainot profilu, jāaktivizē tālruņa funkcija. Ja ierīce ir bloķēta, ievadiet bloķēšanas kodu.

Ja esat aktivizējis profilu **Bezsaiste**, jūs joprojām varat izmantot bezvadu LAN, piem., lai lasītu e-pasta ziņas vai pārlūkotu internetu. Atcerieties, ka, veidojot un izmantojot bezvadu LAN savienojumu, jāievēro visas spēkā esošās drošības prasības. Sk. „Bezvadu LAN" 70. lpp. Ja ir izvēlēts profils **Bezsaiste**, var izmantot arī Bluetooth savienojumus. Sk. „Bluetooth savienojums" 72. lpp.

Lai izietu no profila **Bezsaiste**, nospiediet ieslēgšanas taustiņu un izvēlieties citu profilu. Ierīcē tiek atjaunotas mobilo sakaru iespējas (ja ir pietiekams signāla stiprums).

3D signāli

Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **3D signāli**. Iespēja **3D signāli** ļauj zvana signāliem izmantot telpiskos skaņas efektus. Ne visi zvana signāli nodrošina 3D efektus.

Lai aktivizētu 3D efektus, izvēlieties **3D zvanu signālu efekti** > **Ieslēgt**.

Lai mainītu zvana signālam lietoto 3D efektu, izvēlieties **Skaņas trajektorija** un vajadzīgo efektu. Lai modificētu efektu, izvēlieties kādu no šiem uzstādījumiem:

Trajektorijas ātrums — ritiniet pa kreisi vai pa labi, lai regulētu ātrumu, kādā skaņa maina virzienu. Ne visiem zvana signāliem ir pieejams šis uzstādījums.

Atbalss — izvēlieties atbalss veidu.

Doplera efekts — izvēlieties **Ieslēgt**, lai zvana signāls skanētu spalgāk, kad jūs esat tuvu ierīcei, vai klusāk, kad esat tālāk no tās. Kad jūs tuvojaties ierīcei, zvana signāls kļūst spalgāks, bet, kad attālināties — klusāks. Doplera efekts nav pieejams visām skaņas trajektorijām.

Lai noklausītos zvana signālu ar 3D efektu, izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot signālu**.

Ja aktivizējat 3D signālus, bet neizvēlaties 3D efektu, zvana signālam tiek lietota stereo paplašināšana.

Lai regulētu zvana signāla skaļumu, izvēlieties **Rīki** > **Profili** > **Iespējas** > **Personalizēt** > **Zvana skaļums**.

Ierīces izskata maiņa

Lai mainītu displeja izskatu, piem., fona attēlu un ikonas, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Personalizēš.** > **Motīvi**.

Lai mainītu motīvu, kas tiek izmantots visām ierīces programmām, izvēlieties **Motīvi** > **Vispārīgi**.

Lai pirms aktivizēšanas apskatītu motīvu, izvēlieties **Iespējas** > **Apskate**. Lai aktivizētu motīvu, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādīt**. Aktivizētais motīvs tiek apzīmēts ar ✓.

Atmiņas kartē saglabātie motīvi ir apzīmēti ar .

Lai mainītu galvenās izvēlnes izkārtojumu, izvēlieties **Motīvi** > **Izvēļņu skats**.

Lai atvērtu pārlūka savienojumu un ielādētu papildu motīvus, izvēlnē **Vispārīgi** vai **Izvēļņu skats** izvēlieties **Motīvu ielāde** (tīkla pakalpojums).

Svarīgi! Izmantojiet tikai uzticamus pakalpojumus, kas piedāvā adekvātu drošību un aizsardzību pret ļaunprātīgu programmatūru.

Lai rediģētu fona attēlu, izvēlieties **Motīvi** > **Fons**, lai mainītu aktīvā gaidīšanas režīma displeja fona attēlu.

Aktīvais gaidīšanas režīms

Aktīvais gaidīšanas režīma displejā ir redzami statusa indikatori, sīkrīki, skats Tagad atskaņo un meklēšana.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu aktīvo gaidīšanas režīmu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Personalizēš.** > **Gaidīšanas režīms** > **Aktīvais režīms**.

Ritiniet līdz programmai vai notikumam un nospiediet ◉.

Ja ir ieslēgts aktīvais gaidīšanas režīms, nevar izmantot gaidīšanas režīmā pieejamos standarta ritināšanas taustiņa īsceļus.

Lai mainītu standarta programmu īsceļus, nospiediet 🔧 un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Personalizēš.** > **Gaidīšanas režīms** > **Aktīvā režīma progr.**

Daži īsceļi var būt fiksēti, un tos nevar mainīt.

Zvanīšana

Balss zvani

1 Gaidīšanas režīmā ievadiet tālruņa numuru kopā ar rajona kodu. Lai izdzēstu numuru, nospiediet C. Lai veiktu starptautisku zvanu, divreiz nospiežot *, ievadiet zīmi + (aizstāj starptautisko piekļuves kodu) un ievadiet valsts kodu, rajona kodu (ja nepieciešams, izlaidiet sākumā esošo nulli) un tālruņa numuru.
2 Nospiediet zvanīšanas taustiņu, lai izsauktu numuru.
3 Lai beigtu zvanu (vai atceltu zvana mēģinājumu), nospiediet beigu taustiņu. Nospiežot beigu taustiņu, zvans vienmēr tiek pārtraukts pat tad, ja ir aktīva cita programma.

Lai sarunas laikā regulētu skaļumu, izmantojiet ierīces sānos esošo skaļuma regulēšanas taustiņu. Varat izmantot arī ritināšanas taustiņu. Ja skaļumam ir norādīts uzstādījums **Izslēgt mikrofonu**, vispirms izvēlieties **Iesl. mikr.**

Lai zvanītu no kataloga **Kontakti**, nospiediet un izvēlieties **Kontakti**. Ritiniet līdz vajadzīgajam vārdam vai arī ievadiet vārda pirmos burtus meklēšanas laukā. Tiek parādīti atbilstošie kontakti. Lai zvanītu, nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Lai varētu zvanīt no kontaktu kataloga, kontakti no SIM kartes ir jāpārkopē uz katalogu **Kontakti**. Sk. „Kontaktu kopēšana" 32. lpp.

Lai gaidīšanas režīmā izsauktu sastādīto numuru, nospiediet zvanīšanas taustiņu. Ritiniet līdz numuram un nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Lai otram sarunas dalībniekam multiziņā nosūtītu attēlu vai videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt multiziņu** (tikai UMTS tīklos). Pirms sūtīšanas ziņu var rediģēt un mainīt tās adresātu. Nospiediet zvanīšanas taustiņu, lai nosūtītu failu uz saderīgu ierīci (tīkla pakalpojums).

Lai nosūtītu DTMF toņu virknes (piem., paroli), izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt DTMF**. Ievadiet DTMF virkni vai atrodiet to katalogā **Kontakti**. Lai ievadītu gaidīšanas rakstzīmi (**w**) vai pauzes rakstzīmi (**p**), vairākkārt nospiediet *. Izvēlieties **Labi**, lai nosūtītu toni. DTMF toņus var pievienot kontakta kartītes laukam **Tālruņa numurs** vai **DTMF**.

Lai aizturētu notiekošo balss zvanu un atbildētu uz citu ienākošo zvanu, izvēlieties **Iespējas** > **Aizturēt**. Lai pārslēgtos no aktīvās sarunas uz aizturēto, izvēlieties **Iespējas** > **Apmainīt**. Lai savienotu aktīvo un aizturēto sarunu un pats atbrīvotu līniju, izvēlieties **Iespējas** > **Pārsūtīt**.

Padoms. Ja ir aktīvs tikai viens balss zvans, to var aizturēt, nospiežot zvanīšanas taustiņu. Lai aktivizētu zvanu, vēlreiz nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Lai notiekošas sarunas laikā skaņu pārsūtītu no klausules uz skaļruni, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt skaļruni**. Ja, izmantojot Bluetooth savienojumu, ir pievienota saderīga austiņa, skaņu uz austiņu var pārsūtīt, izvēloties **Iespējas** > **Aktivizēt brīvroku**. Lai pārslēgtos atpakaļ uz klausuli, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt klausuli**.

Uzmanību! Lietojot skaļruni, neturiet ierīci pie auss, jo skaņa var būt ārkārtīgi skaļa.

Lai pārtrauktu aktīvo sarunu un atbildētu uz gaidošo zvanu, izvēlieties **Iespējas** > **Aizstāt**.

Ja ir aktīvi vairāki zvani, tos visus var pārtraukt, izvēloties **Iespējas** > **Beigt visas sarunas**.

Daudzas no iespējām, ko var izmantot balss zvana laikā, ir tīkla pakalpojumi.

Plašāku informāciju par konferences zvaniem un izsaukumu ar balsi sk. paplašinātajā lietotāja rokasgrāmatā Web vietā www.nokia.com/support vai vietējā Nokia Web vietā.

Interneta zvani

Izmantojot interneta zvanu pakalpojumu (tīkla pakalpojums), varat veikt un saņemt zvanus internetā.

Lai veiktu vai saņemtu interneta zvanu, ierīcei jābūt izveidotam savienojumam ar interneta zvanu pakalpojumu.

Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Intern. tālr.**.

Lai izveidotu savienojumu ar interneta zvanu pakalpojumu, ierīcei jāatrodas savienojuma tīkla, piem., bezvadu LAN piekļuves punkta, pārklājuma zonā.

Svarīgi! Lai uzlabotu bezvadu LAN savienojuma drošību, vienmēr aktivizējiet kādu no pieejamajām šifrēšanas metodēm. Šifrēšana samazina neatļautas piekļuves risku jūsu datiem.

Dažās valstīs, piem., Francijā, pastāv bezvadu LAN lietošanas ierobežojumi. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar vietējām iestādēm.

Pieejamie piekļuves punkti dažādiem pakalpojumu sniedzējiem var atšķirties.

Lai izveidotu savienojumu ar interneta zvanu pakalpojumu, sarakstā izvēlieties pieejamu savienojuma tīklu un nospiediet . Pirmie sarakstā tiek parādīti saglabātie

tīkli, kas ir apzīmēti ar ★. Lai pārtrauktu savienojuma izveidi, izvēlieties **Atcelt**.

Pēc veiksmīgas savienojuma izveides ar pakalpojumu, izmantoto bezvadu LAN tīklu varat saglabāt kā zināmu piekļuves punktu.

Izvēlieties **Iespējas** un kādu no šīm iespējām:

Savienoties ar pakalp. — lai izveidotu savienojumu ar pakalpojumu, ja ir pieejams interneta zvanu savienojums un piemērots savienojuma tīkls.

Atvienoties no pakalp. — lai pārtrauktu savienojumu ar interneta zvanu pakalpojumu.

Mainīt pakalpojumu — lai izvēlētos interneta zvanu pakalpojumu izejošajiem zvaniem, ja ierīce ir savienota ar vairākiem pakalpojumiem. Šī iespēja tiek rādīta tikai tad, ja ir pieejami vairāki konfigurēti pakalpojumi.

Konfigurēt pakalpojumu — lai konfigurētu jaunus pakalpojumus. Šī iespēja tiek rādīta tikai tad, ja ir pakalpojumi, kas nav konfigurēti.

Saglabāt tīklu — lai saglabātu tīklu, ar kuru šobrīd ir izveidots savienojums. Iepriekš saglabātie tīkli sarakstā ir atzīmēti ar ★. Šī iespēja tiek rādīta tikai tad, ja ir izveidots savienojums ar bezvadu LAN tīklu, kas nav saglabāts.

Izmantot slēpto tīklu — lai izveidotu savienojumu ar interneta zvanu pakalpojumu, izmantojot slēptu bezvadu LAN tīklu.

Atjaunināt — lai manuāli atsvaidzinātu savienojuma tīklu sarakstu. Izmantojiet šo iespēju, ja jūsu bezvadu LAN tīkls netiek rādīts sarakstā. Arī šis saraksts automātiski tiek atsvaidzināts ik pēc 15 minūtēm.

Uzstādījumi — lai mainītu uzstādījumus.

Iziet — lai aizvērtu programmu.

Pieejamās iespējas var atšķirties.

Ierīce vienlaikus var būt savienota tikai ar vienu bezvadu LAN piekļuves punktu. Ja izmantojat divus vai vairāk interneta zvanu pakalpojumus, kas izmanto vienu piekļuves punktu, ierīce vienlaikus var būt savienota ar vairākiem pakalpojumiem. Izejošajiem interneta zvaniem izmantotais pakalpojums tiek parādīts savienojuma tīklu sarakstā. Lai to mainītu, izvēlieties **Mainīt pakalpojumu**.

Kad ir izveidots savienojums ar interneta zvanu pakalpojumu, gaidīšanas režīmā ir redzama ikona .

Iespējams, ka aktīvajā gaidīšanas režīmā ir īsceļš **Intern. tālr.**; to varat arī pievienot pats. Izmantojot šī īsceļu, varat reģistrēties manuāli, ja ir pieejams interneta zvanu pakalpojums un piekļuves punkts. Ja jau ir izveidots savienojums ar interneta zvanu pakalpojumu,

ierīce parāda vaicājumu, vai vēlaties atvienoties no pakalpojuma.

Lai gaidīšanas režīmā veiktu interneta zvanu, ievadiet tālruņa numuru vai interneta adresi un nospiediet zvanīšanas taustiņu. Lai pārslēgtos no burtu režīma uz ciparu režīmu un pretēji, nospiediet un turiet #. Lai pārtrauktu zvanu, nospiediet beigu taustiņu.

Interneta zvanu var veikt arī no kataloga **Kontakti** un saraksta **Žurnāls**. Lai veiktu zvanu no kataloga **Kontakti**, nospiediet un izvēlieties **Kontakti**, ritiniet līdz vajadzīgajam kontaktam un izvēlieties **Iespējas** > **Interneta zvans**. Lai veiktu zvanu no saraksta **Žurnāls**, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Žurnāls** > **Pēdējie zvani** un **Neatbildētie zv.**, **Saņemtie zvani** vai **Sastādītie nr.**, ritiniet līdz vajadzīgajam kontaktam un izvēlieties **Iespējas** > **Interneta zvans**.

Ja kā ieteicamais zvana veids ir izvēlēts **Interneta zvans** un ierīce ir savienota ar interneta zvanu pakalpojumu, pēc noklusējuma zvani tiek veikti kā interneta zvani.

Šī ierīce nodrošina balss zvanus, izmantojot internetu (interneta zvani). Vispirms ierīce mēģina veikt zvanu uz avārijas dienestu numuru, izmantojot mobilo sakaru tīklu. Ja, izmantojot mobilo sakaru tīklu, zvans uz avārijas dienestu neizdodas, ierīce cenšas to veikt, izmantojot interneta zvanu pakalpojumu sniedzēju. Ja iespējams, izmantojiet mobilo sakaru tīklus zvanīšanai uz avārijas dienestu numuru, jo to paredz mobilās telefonijas būtība. Ja ir pieejams mobilo sakaru tīkla pārklājums, pirms zvanāt uz avārijas dienestu numuru, pārliecinieties, vai mobilais tālrunis ir ieslēgts un gatavs veikt zvanus. Iespēja zvanīt uz avārijas dienestu numuriem, izmantojot interneta telefoniju, ir atkarīga no WLAN tīkla pieejamības un no tā, vai jūsu interneta zvanu pakalpojumu sniedzējs ir paredzējis iespēju zvanīt uz avārijas dienestu numuru. Sazinieties ar interneta zvanu pakalpojumu sniedzēju, lai noskaidrotu, vai jums ir pieejama iespēja zvanīt uz avārijas dienestu numuru, izmantojot interneta telefoniju.

Uzstādījumi

Lai skatītu interneta zvanu pakalpojumu uzstādījumus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Intern. tālr.** > **Uzstādījumi**.

Lai skatītu vai izvēlētos ieteicamo zvanu veidu izejošajiem zvaniem, izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt** > **Noklusētais zvana veids** > **Mobilais** vai **Interneta zvans**.

Lai atvērtu izvēlētā pakalpojuma uzstādījumu skatu, izvēlieties **Iespējas** > **Atvērt**.

Pieejamās iespējas var atšķirties.

Pakalpojuma uzstādījumi

Nospiediet un izvē.lieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Intern. tālr.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Uzstādīj.:**.

Lai skatītu pakalpojuma uzstādījumus, izvēlieties **Pieteikšanās veids** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Automātiski — lai automātiski pieteiktos interneta zvanu pakalpojumā. Kad tiek atrasts zināms tīkls, ierīce automātiski izveido savienojumu ar interneta zvanu pakalpojumu.

Manuāli — lai manuāli pieteiktos interneta zvanu pakalpojumā.

Ja izmantojat automātisko pieteikšanos bezvadu LAN tīklos, ierīce periodiski meklē bezvadu LAN tīklus, kas patērē vairāk akumulatora enerģijas un saīsina akumulatora darbības laiku.

Izvēlieties **Saglabātie savien. tīkli**, lai skatītu savienojuma tīklus, kurus atpazīst interneta zvanu pakalpojums. Šie tīkli tiek izmantoti, lai automātiski pieteiktos, un savienojuma tīklu sarakstā ir atzīmēti ar ikonu ★.

Izvēlieties **Rediģēt pakalp. uzstād.**, lai atvērtu pakalpojumam raksturīgos uzstādījumus. Šī iespēja ir pieejama tikai tad, ja ierīcē ir instalēta pakalpojumam atbilstoša programmatūras pievienojumprogramma.

Saglabātie savienojuma tīkli

Lai skatītu vai noņemtu interneta zvanu pakalpojumam saglabātos savienojuma tīklus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Savienoj.** > **Intern. tālr.** > **Uzstādījumi** > **Uzstādīj.:** > **Saglabātie savien. tīkli.** > **Iespējas** > **Atvērt**.

Izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst**, lai pakalpojumam noņemtu savienojuma tīklu.

Balss un video pastkastes

Lai izsauktu savu balss vai video pastkasti (tīkla pakalpojumi; video pastkaste ir pieejama tikai UMTS tīklos), gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet **1** un izvēlieties **Balss pasts** vai **Video pastakste**. Sk. arī „Zvanu pāradresācija" 121. lpp. un „Videozvani" 107. lpp.

Lai mainītu balss vai video pastkastes tālruņa numuru, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Zv. pastk.**, pastkasti un **Iespējas** > **Mainīt numuru**. Ievadiet numuru (nodrošina tīkla pakalpojumu sniedzējs) un izvēlieties **Labi**.

Konferences zvans

1. Izsauciet pirmā dalībnieka numuru.
2. Lai piezvanītu vēl vienam dalībniekam, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns zvans**. Pirmais zvans automātiski tiek aizturēts.
3. Kad uz jauno zvanu ir atbildēts, lai pirmo dalībnieku pievienotu konferences zvanam, izvēlieties **Iespējas** > **Konference**.
   Lai zvanam pievienotu jaunu personu, atkārtojiet 2. darbību un izvēlieties **Iespējas** > **Konference** > **Piev. konferencei**. Ierīce nodrošina konferences

zvanus, kuros iesaistīti ne vairāk kā seši dalībnieki, ieskaitot jūs pašu.
Lai privāti sarunātos ar kādu no konferences dalībniekiem, izvēlieties **Iespējas** > **Konference** > **Privāta saruna**. Izvēlieties dalībnieku un pēc tam **Privāti**. Konferences zvans ierīcē tiek aizturēts. Pārējie dalībnieki var turpināt konferences sarunu. Kad privātā saruna ir pabeigta, izvēlieties **Iespējas** > **Piev. konferencei**, lai atgrieztos pie konferences zvana.
Lai atvienotu kādu no dalībniekiem, izvēlieties **Iespējas** > **Konference** > **Atmest dalībnieku**, ritiniet līdz dalībniekam un izvēlieties **Atmest**.

4 Lai pārtrauktu aktīvo konferences zvanu, nospiediet beigu taustiņu.

Tālruņa numura ātrā izsaukšana

Lai aktivizētu ātro izsaukšanu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Tālrunis** > **Zvans** > **Ātrie numuri** > **Ieslēgti**.

Lai ātro zvanu taustiņiem (**2** – **9**) piešķirtu tālruņa numuru, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Utilītas** > **Ātrie nr.**. Ritiniet līdz taustiņam, kuram vēlaties piešķirt tālruņa numuru, un izvēlieties **Iespējas** > **Piešķirt**. **1** ir rezervēts balss vai video pastkastei.

Lai zvanītu gaidīšanas režīmā, nospiediet ātrā zvana taustiņu un zvanīšanas taustiņu.

Numura izsaukšana ar balsi

Ierīce nodrošina uzlabotās balss komandas. Uzlabotās balss komandas nav atkarīgas no runātāja balss, tāpēc lietotājs balss frāzes iepriekš neieraksta. Tā vietā ierīce izveido balss frāzi kontaktu ierakstiem un salīdzina to ar izrunāto balss frāzi. Balss atpazīšanas ierīce pielāgojas pamatlietotāja balsij, lai labāk atpazītu balss komandas.

Kontakta balss frāze ir kontakta kartītē saglabātais vārds vai segvārds. Lai noklausītos sintezēto balss frāzi, atveriet kontakta kartīti un izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot balss frāzi**.

Zvanīšana, izmantojot balss frāzi

Piezīme. Trokšņainā vidē vai ārkārtas situācijā balss frāžu lietošana var būt apgrūtināta, tāpēc nekādā gadījumā nevajag paļauties tikai uz numuru balss izsaukuma iespēju.

Ja izmantojat numuru izsaukšanu ar balsi, tiek lietots skaļrunis. Turiet ierīci netālu no sevis un pasakiet balss frāzi.

1 Lai sāktu numura izsaukšanu ar balsi, gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet labo izvēles taustiņu. Ja ir pievienotas saderīgas austiņas ar austiņu pogu, aktivizējiet numuru izsaukšanu ar balsi, nospiežot un turot austiņu pogu.

2 Atskan īss toņa signāls, un displejā tiek parādīts teksts **Tagad runājiet**. Skaidri izrunājiet kontakta kartītē saglabāto vārdu vai segvārdu.
3 Ierīce atskaņo atpazītā kontakta sintezēto balss frāzi izvēlētajā ierīces valodā un parāda vārdu un numuru. Pēc 2,5 sekundēm ierīce izsauc numuru.
Ja atpazītais kontakts nav pareizs, izvēlieties **Nākamā**, lai apskatītu citu atbilstību sarakstu, vai **Iziet**, lai atceltu balss izsaukumu.

Ja vienam vārdam ir saglabāti vairāki numuri, ierīce izvēlas galveno numuru (ja tas ir norādīts). Pretējā gadījumā ierīce izvēlas pirmo pieejamo no šiem numuriem: **Mobilais**, **Mobilais (mājas)**, **Mobilais (darbs)**, **Tālrunis**, **Tālrunis (mājas)** un **Tālrunis (darbs)**.

Videozvani

Videozvana (tīkla pakalpojums) laikā varat redzēt reāllaika divpusēju video starp jums un zvana adresātu. Videozvana adresātam tiek parādīta video tiešraide vai ar ierīcē esošo kameru uzņemtais videoattēls.

Lai veiktu videozvanu, nepieciešama USIM karte un jābūt pieejamam UMTS tīklam. Informāciju par videozvanu pakalpojumu pieejamību un abonēšanu saņemsit no tīkla pakalpojumu sniedzēja.

Videozvanu var veikt tikai starp diviem dalībniekiem. Videozvanu var veikt ar saderīgu mobilo ierīci vai ISDN klientu. Videozvanu nevar veikt, ja ir aktīvs cits balss, video vai datu zvans.

Ikonas:
— netiek saņemts video (vai nu adresāts nesūta video, vai arī tīkls to nepārsūta).
— esat aizliedzis sūtīt video no savas ierīces.

Arī tad, ja videozvana laikā ir liegta video sūtīšana, par zvanu tiek pieprasīta samaksa kā par videozvanu. Noskaidrojiet tarifus pie sava pakalpojumu sniedzēja.

1 Lai sāktu videozvanu, gaidīšanas režīmā ievadiet tālruņa numuru vai izvēlieties **Kontakti** un kādu no kontaktiem.
2 Izvēlieties **Iespējas** > **Zvanīt** > **Videozvans**.

Pēc noklusējuma videozvaniem tiek lietota ierīces priekšpusē esošā sekundārā kamera. Pēc brīža tiek sākts videozvans. Tiek parādīts paziņojums **Gaida video attēlu**.

Ja zvans neizdodas (piem., tīkls nenodrošina videozvanu pakalpojumu vai adresāta ierīce nav saderīga), tiek jautāts, vai vēlaties veikt parastu zvanu vai nosūtīt īsziņu vai multiziņu.

Videozvans ir aktīvs, ja redzat divus video attēlus un skaļrunī dzirdat skaņu.

Zvana adresāts var liegt video sūtīšanu ( ). Šādā gadījumā ir dzirdama tikai skaņa un displejā redzams statisks attēls vai pelēks fona attēls.

Lai pārslēgtos no video rādīšanas uz režīmu, kurā tiek atskaņota tikai skaņa, un pretēji, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt** vai **Deaktivizēt** > **Video sūtīšanu**, **Audio sūtīšanu**, vai **Audio un video sūtīš.**.

Lai pietuvinātu vai attālinātu savu attēlu, nospiediet vai .

Lai displejā apmainītu vietām nosūtītos videoattēlus, izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt attēlu secību**.

Lai pārsūtītu skaņu uz saderīgu austiņu, kas pievienota tālrunim, izmantojot Bluetooth savienojumu, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt brīvroku**. Lai skaņu pārsūtītu atpakaļ uz ierīces skaļruni, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt klausuli**.

Lai videozvana laikā regulētu skaļumu, izmantojiet ierīces sānos esošo skaļuma regulēšanas taustiņu.

Lai video sūtīšanai izmantotu galveno kameru, izvēlieties **Iespējas** > **Lietot galveno kameru**. Lai pārslēgtos atpakaļ uz sekundāro kameru, izvēlieties **Iespējas** > **Lietot sekund. kameru**.

Lai pārtrauktu videozvanu, nospiediet beigu taustiņu.

Video sūtīšana

Izmantojiet iespēju **Video sūtīš.** (tīkla pakalpojums), lai balss zvana laikā no savas mobilās ierīces uz citu saderīgu mobilo ierīci nosūtītu video tiešraidi vai videoklipu.

Aktivizējot režīmu **Video sūtīš.**, tiek aktivizēts skaļrunis. Ja video sūtīšanas laikā balss zvanam nevēlaties izmantot skaļruni, varat izmantot saderīgas austiņas.

Video sūtīšanas prasības

Tā kā funkcijai **Video sūtīš.** ir nepieciešams UMTS savienojums, jūsu iespējas izmantot funkciju **Video sūtīš.** ir atkarīgas no UMTS tīkla pieejamības. Plašāku informāciju par pakalpojumu un tīklu pieejamību, kā arī šī pakalpojuma lietošanas izmaksām lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Lai izmantotu iespēju **Video sūtīš.**, rīkojieties šādi:

- Pārliecinieties, vai ierīcē ir veikti divpusējiem savienojumiem nepieciešamie uzstādījumi. Sk. „Uzstādījumi" 109. lpp.
- Pārliecinieties, vai ir aktivizēts UMTS savienojums un tālrunis atrodas UMTS tīkla darbības zonā. Sk. „Uzstādījumi" 109. lpp. Ja sūtīšanu sākat, atrodoties UMTS tīkla darbības zonā, bet pēc tam notiek pāreja uz GSM, sūtīšana tiek pārtraukta, bet balss zvans turpinās. Režīmu **Video sūtīš.** nevar aktivizēt, ja neatrodaties UMTS tīkla darbības zonā.

- Pārliecinieties, vai gan sūtītājs, gan saņēmējs ir reģistrējies UMTS tīklā. Ja kādu uzaicināt sūtīt video, bet šīs personas ierīce neatrodas UMTS tīkla darbības zonā, tajā nav instalēta funkcija **Video sūtīš.** vai nav uzstādīts divpusējais savienojums, adresāts nezina, ka jūs sūtāt uzaicinājumu. Jūs saņemat kļūdas ziņojumu, ka adresāts nevar pieņemt uzaicinājumu.

Uzstādījumi

Divpusējo savienojumu uzstādījumi

Divpusējais savienojums tiek dēvēts arī par sesijas inicializācijas protokola (Session Initiation Protocol — SIP) savienojumu. Lai varētu izmantot funkciju **Video sūtīš.**, ierīcē jābūt konfigurētiem SIP profila uzstādījumiem.

SIP profila uzstādījumus lūdziet pakalpojumu sniedzējam un saglabājiet tos savā ierīcē.

Pakalpojumu sniedzējs var nosūtīt jums uzstādījumus ziņas veidā vai izsniegt nepieciešamo parametru sarakstu.

Ja zināt adresāta SIP adresi, varat to ievadīt šīs personas kontakta kartītē. Nospiediet , izvēlieties **Kontakti** un atveriet kontakta kartīti (vai izveidojiet šai personai jaunu kartīti). Izvēlieties **Iespējas** > **Pievienot datus** > **SIP** vai **Kopīgots skats**. Ievadiet SIP adresi šādā formātā: lietotājvārds@domēnanosaukums (domēna nosaukuma vietā var izmantot IP adresi).

Ja nezināt kontaktpersonas SIP adresi, video sūtīšanai (ja tīkla pakalpojumu sniedzējs to nodrošina) varat arī izmantot jau saglabāto adresāta tālruņa numuru, ieskaitot valsts kodu, piem., +371.

UMTS savienojuma uzstādījumi

Lai uzstādītu UMTS savienojumu, rīkojieties šādi:

- Sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju, lai vienotos par UMTS tīkla lietošanu.
- Pārliecinieties, vai ir pareizi konfigurēti UMTS piekļuves punkta savienojuma uzstādījumi. Sk. palīdzību nodaļā „Savienojums" 122. lpp.

Video tiešraide vai videoklipa sūtīšana

1. Ja ir aktīvs balss zvans, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt video** > **Tiešraide** un atveriet objektīva vāciņu ierīces aizmugurē.
   Lai nosūtītu videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt video** > **Ierakstīts klips**. Tiek atvērts ierīcē saglabāto videoklipu saraksts. Izvēlieties sūtāmo klipu. Lai apskatītu klipu, izvēlieties **Iespējas** > **Rādīt**.
2. Ja sūtāt video tiešraidi, ierīce nosūta uzaicinājumu uz adresāta kontakta kartītē pievienoto SIP adresi. Ja sūtāt videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Uzaicināt**. Iespējams, ka videoklips ir jāpārvērš piemērotā formātā, lai to varētu nosūtīt. Tiek parādīts jautājums **Lai nosūtītu, klips ir jāpārvērš. Vai turpināt?**. Izvēlieties **Labi**.

Ja adresāta kontaktinformācija ir saglabāta katalogā **Kontakti** un kontaktpersonai ir vairākas SIP adreses vai tālruņu numuri, kas ietver valsts kodu, izvēlieties vajadzīgo adresi vai numuru. Ja adresāta SIP adrese vai tālruņa numurs nav pieejams, ievadiet adresāta SIP adresi vai tālruņa numuru, ieskaitot valsts kodu, un izvēlieties **Labi**, lai nosūtītu uzaicinājumu.

3 Kad adresāts pieņem uzaicinājumu, sūtīšana sākas automātiski.

4 Izvēlieties **Pauze**, lai uz laiku pārtrauktu sūtīšanu. Izvēlieties **Turpināt**, lai turpinātu sūtīšanu. Lai videoklipu pārtītu uz priekšu vai attītu atpakaļ, nospiediet vai . Lai vēlreiz apskatītu klipu, izvēlieties **Rādīt**.

5 Lai beigtu sūtīšanu, izvēlieties **Beigt**. Lai pārtrauktu balss zvanu, nospiediet beigu taustiņu. Video sūtīšana tiek pārtraukta, arī pārtraucot aktīvo balss zvanu.

Lai saglabātu nosūtīto video tiešraidi, apstiprinot jautājumu **Vai saglabāt nosūtīto videoklipu?**, izvēlieties **Saglabāt**. Nosūtītais video tiek saglabāts programmas **Galerija** mapē **Attēli un video**.

Ja videoklipa sūtīšanas laikā izmantojat citas programmas, sūtīšana tiek apturēta. Lai atgrieztos video sūtīšanas skatā un turpinātu sūtīšanu, aktīvajā gaidīšanas režīmā izvēlieties **Iespējas** > **Turpināt**. Sk. „Aktīvais gaidīšanas režīms" 99. lpp.

Uzaicinājuma pieņemšana

Ja kāds jums nosūta video sūtīšanas uzaicinājumu, tiek parādīta uzaicinājuma ziņa, kurā norādīts sūtītāja vārds vai SIP adrese. Ja ierīcē nav uzstādīts režīms **Bez skaņas**, tad, saņemot uzaicinājumu, tā zvana.

Ja kāds jums nosūta sūtīšanas uzaicinājumu, bet jūs neatrodaties UMTS tīkla darbības zonā, jūs neuzzināt par uzaicinājuma saņemšanu.

Saņemot uzaicinājumu, varat izvēlēties:

Akceptēt — lai aktivizētu sūtīšanu.

Atteikt — lai atteiktu uzaicinājumu. Sūtītājs saņem ziņu, ka esat atteicis uzaicinājumu. Varat arī nospiest beigu taustiņu, lai atteiktu sūtīšanu un atvienotu balss zvanu.

Lai videoklipa saņemšanas laikā netiktu atskaņota klipa skaņa, izvēlieties **Bez skaņas**.

Lai beigtu video sūtīšanu, izvēlieties **Beigt**. Video sūtīšana tiek pārtraukta, arī pārtraucot aktīvo balss zvanu.

Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana

Lai atbildētu uz zvanu, nospiediet zvanīšanas taustiņu vai atveriet pārsegu.

Lai izslēgtu zvana signālu ienākošajam zvanam, izvēlieties **Klusums**.

Ja nevēlaties atbildēt uz zvanu, nospiediet beigu taustiņu. Ja ir aktivizēta zvanu pāradresācijas funkcija **Zvanu pāradresācija** > **Ja aizņemts**, atsakot ienākošo zvanu, tas tiek pāradresēts. Sk. „Zvanu pāradresācija" 121. lpp.

Izvēloties **Noraidīt**, lai atteiktu ienākošu zvanu, varat nosūtīt īsziņu, lai informētu zvanītāju, ka nevarat atbildēt uz zvanu. Izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt īsziņu**. Kā uzstādīt šo iespēju un rakstīt standarta īsziņas, sk. „Zvans" 120. lpp.

Atbildēšana uz videozvanu vai tā atteikšana

Saņemot videozvanu, tiek parādīts .

Lai atbildētu uz videozvanu, nospiediet zvanīšanas taustiņu. Tiek parādīts jautājums **Vai atļaut video attēla nosūtīšanu zvanītājam?** Lai sāktu sūtīt video tiešraidi, izvēlieties **Jā**.

Ja neaktivizējat videozvanu, video sūtīšana netiek aktivizēta un ir dzirdama tikai zvanītāja balss. Videoattēla vietā redzams pelēks ekrāns.

Kā pelēko ekrānu aizstāt ar statisku attēlu, kas uzņemts ar ierīces kameru, sk. „Zvans", **Videozvana attēls** 120. lpp.

Lai pārtrauktu videozvanu, nospiediet beigu taustiņu.

Zvanu gaidīšana

Sarunas laikā var atbildēt uz citu zvanu, ja ir aktivizēta funkcija **Zvanu gaidīšana**, kas pieejama **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Tālrunis** > **Zvans** > **Zvanu gaidīšana** (tīkla pakalpojums).

Lai atbildētu uz gaidošu zvanu, nospiediet zvanīšanas taustiņu. Pirmais zvans tiek aizturēts.

Lai pārslēgtos no vienas sarunas uz otru, izvēlieties **Apmainīt**. Lai savienotu ienākošo vai aizturēto zvanu ar aktīvo un pats atvienotos no abiem, izvēlieties **Iespējas** > **Pārsūtīt**. Lai pārtrauktu aktīvo zvanu, nospiediet beigu taustiņu. Lai pārtrauktu abus zvanus, izvēlieties **Iespējas** > **Beigt visas sarunas**.

Žurnāls

Lai pārraudzītu neatbildēto, saņemto un veikto balss zvanu tālruņu numurus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Žurnāls** > **Pēdējie zvani**. Ierīce reģistrē neatbildētos un saņemtos zvanus tikai tad, ja tīkls nodrošina šīs funkcijas, ierīce ir ieslēgta un atrodas tīkla uztveršanas zonā.

Lai nodzēstu visus pēdējo zvanu sarakstus, pēdējo zvanu galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst pēdējos zv.** Lai nodzēstu vienu no zvanu žurnāliem, atveriet žurnālu, kas jānodzēš, un izvēlieties **Iespējas** > **Nodzēst sarakstu**.

Lai izdzēstu atsevišķu notikumu, atveriet žurnālu, ritiniet līdz notikumam un nospiediet C.

Zvanu ilgumi

Lai apskatītu ienākošo un izejošo zvanu aptuveno ilgumu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Žurnāls** > **Zvanu ilgums**.

Piezīme. Faktiskais pakalpojumu sniedzēja rēķins par sarunu laiku var atšķirties atkarībā no tīkla iespējām, aprēķinu noapaļošanas metodēm u.c.

Lai nodzēstu zvanu ilguma taimerus, izvēlieties **Iespējas** > **Nodzēst taimerus**. Lai to izdarītu, nepieciešams bloķēšanas kods. Sk. „Tālrunis un SIM karte" 116. lpp.

Pakešd. skaitīt.

Lai apskatītu pakešdatu savienojumu laikā nosūtīto un saņemto datu apjomu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Žurnāls** > **Pakešd. skaitīt.** Piem., iespējams, par pakešdatu savienojumiem ir jāmaksā saskaņā ar nosūtīto un saņemto datu apjomu.

Visu sakaru notikumu pārraudzība

Žurnāls ikonas ir šādas:

Ienākošie

Izejošie

Neatbildētie sakaru notikumi

Lai pārraudzītu visus balss zvanus, īsziņas vai datu un bezvadu LAN savienojumus, kas ir reģistrēti ierīcē, nospiediet , izvēlieties **Rīki** > **Žurnāls** un nospiediet , lai atvērtu vispārīgo žurnālu.

Pakārtotie notikumi, piem., īsziņa, kas nosūtīta vairākās daļās, un pakešdatu savienojumi tiek reģistrēti kā viens sakaru notikums. Savienojumi ar pastkasti, multiziņu centru vai Web lapām tiek parādīti kā pakešdatu savienojumi.

Lai nezināmu tālruņa numuru no programmas **Žurnāls** pievienotu kontaktu katalogam, izvēlieties **Iespējas** > **Sagl. pie kontaktiem**.

Lai filtrētu žurnālu, izvēlieties **Iespējas** > **Filtrs** un pēc tam izvēlieties filtru.

Lai neatgriezeniski izdzēstu žurnāla saturu, pēdējo zvanu reģistru un ziņapmaiņas piegādes atskaites, izvēlieties **Iespējas** > **Notīrīt žurnālu**. Izvēlieties **Jā**, lai apstiprinātu. Lai no žurnāla izdzēstu vienu notikumu, nospiediet C.

Lai uzstādītu žurnāla ilgumu, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Žurnāla ilgums**.

Ja izvēlaties **Bez žurnāla**, viss žurnāla saturs, pēdējo zvanu reģistrs un ziņapmaiņas piegādes atskaites tiek neatgriezeniski izdzēstas.

Padoms. Datu skatā varat, piem., kopēt tālruņa numuru starpliktuvē un pēc tam to iekopēt īsziņā. Izvēlieties **Iespējas** > **Kopēt numuru**.

Lai pakešdatu skaitītājā noskaidrotu, cik daudz datu ir pārsūtīts un cik ilgs ir bijis konkrēts pakešdatu savienojums, ritiniet līdz ienākošajam vai izejošajam notikumam, kas apzīmēts ar **Pak.d.**, un izvēlieties **Iespējas** > **Skatīt datus**.

Uzstādījumi

Lai mainītu uzstādījumus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** Ritiniet līdz **Vispārīgi**, **Tālrunis**, **Savienojums** vai **Programmas** un nospiediet . Ritiniet līdz uzstādījumam vai uzstādījumu grupai, ko vēlaties mainīt, un nospiediet .

Dažus uzstādījumus ierīcē, iespējams, ir sākotnēji uzstādījis pakalpojumu sniedzējs, un tos mainīt nevar.

Vispārīgi

Lai rediģētu ierīces vispārīgos uzstādījumus vai atjaunotu ierīces sākotnējos noklusējuma uzstādījumus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Personalizēš.**, **Datums, laiks**, **Pārsega darbība**, **Dīkstāves režīms**, **Papildinājums**, **Drošība**, **Rūpnīcas uzst.**, **Navi ritenītis** vai **Pozicionēšana**.

Informāciju par **Datums, laiks** sk. nodaļā „Pulkstenis" 82. lpp.

Personalizēšana

Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Personalizēš.** > **Displejs**, lai regulētu displeja spilgtumu, izvēlētos fontu un ikonu lielumu, pielāgotu enerģijas taupītāja taimautu, kā arī izvēlētos sveiciena ekrānu un apgaismojuma taimautu.

Lai rediģētu uzstādījumus, kas saistīti ar displeju, gaidīšanas režīmu un ierīces vispārējo funkcionalitāti, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Personalizēš.**

Signāli — ļauj mainīt kalendāra un pulksteņa signālus, kā arī pašreizējo aktīvo profilu.

Motīvi — tiek atvērta programma **Motīvi**. Sk. „Ierīces izskata maiņa" 99. lpp.

Balss kom. — tiek atvērti programmas **Balss kom.** uzstadījumi. Sk. „Balss komandas" 69. lpp.

Displejs

Spilgtums — spiediet vai , lai regulētu displeja spilgtumu.

Fonta lielums — tiek pielāgots displejā parādītā teksta un ikonu lielums.

Enerģ. taup. taimauts — izvēlieties taimauta periodu, pēc kura tiek aktivizēta enerģijas taupīšana.

Sveiciens vai simbols — sveiciens vai logotips tiek uz mirkli parādīts ikreiz, kad ieslēdzat ierīci. Izvēlieties

Noklusējums, lai izmantotu noklusēto attēlu, **Teksts**, lai ievadītu sveiciena tekstu, vai **Attēls**, lai izvēlētos attēlu no **Galerija**.

Apgaism. taimauts — izvēlieties taimautu, pēc kura tiek izslēgts displeja apgaismojums.

Gaidīšanas režīms

Aktīvais režīms — izmantojiet gaidīšanas režīmā īsceļus uz programmām. Sk. „Aktīvais gaidīšanas režīms" 99. lpp.

Aktīvā režīma progr. — izvēlieties programmu īsceļus, kas jāparāda aktīvajā gaidīšanas režīmā. Šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja ir aktivizēta funkcija **Aktīvais režīms**.

Īsceļi > **Kreisais izvēles taustiņš** un **Labais izvēles taustiņš** — gaidīšanas režīmā piešķiriet izvēles taustiņiem īsceļus.

Tastatūras īsceļus var piešķirt arī dažādiem ritināšanas taustiņa nospiedieniem. Ritināšanas taustiņa īsceļi nav pieejami, ja ir ieslēgts aktīvais gaidīšanas režīms.

Operatora logo — šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja esat saņēmis un saglabājis operatora logotipu. Izvēlieties **Izslēgts**, ja negribat, lai logotips tiktu rādīts.

Valoda

Tālruņa valoda — Displeja tekstu valodas maiņa ierīcē ietekmē arī izmantoto datuma un laika formātu, kā arī atdalītājus, kas tiek lietoti, piem., aprēķinos.

Automātiski nosaka valodas izvēli atbilstoši SIM kartē pieejamajai informācijai. Ja maināt displeja tekstu valodu, ierīce tiek restartēta.

Tālruņa valoda vai **Rakstības valoda** uzstādījumu maiņa ietekmē visas ierīces programmas un paliek spēkā, līdz vēlreiz nomaināt šos uzstādījumus.

Rakstības valoda — valodas maiņa ietekmē rakstzīmes un speciālās rakstzīmes, kas pieejamas teksta ievades laikā, kā arī lietoto jutīgā teksta ievades vārdnīcu.

Jutīgā teksta ievade — jutīgās teksta ievades uzstādījums ir **Ieslēgta** vai **Izslēgta** visos ierīces teksta redaktoros. Ne visām valodām jutīgās teksta ievades vārdnīca ir pieejama.

Darbs ar pārsegu

Pārsega atvēršana — lai noteiktu, vai uz zvaniem var atbildēt, atverot pārsegu, izvēlieties **Atbild uz ienāk. zvanu** vai **Neatbild uz zvanu**.

Pārsega aizvēršana — lai noteiktu, vai zvani tiek pārtraukti, kad aizverat pārsegu, izvēlieties **Beidz aktīvo zvanu** vai **Turpina aktīvo zvanu**.

Taustiņslēga aktivizēš. — lai noteiktu, vai, aizverot pārsegu, tiek bloķēti taustiņi, izvēlieties **Iesl., aizverot pārsegu** vai **Izsl., aizverot pārsegu**. Lai ikreiz, aizverot

pārsegu, tiktu parādīts vaicājums, izvēlieties **Vienmēr jautāt**.

Dīkstāves režīms

Izvēlieties **Izslēgts**, lai dīkstāves režīmā deaktivizētu enerģijas taupīšanas indikatoru.

Papildinājums

Papildierīču uzstād.

Informāciju par papildierīču indikatoriem sk. sadaļā „Svarīgi indikatori" 14. lpp.

Pieejamie uzstādījumi ir atkarīgi no papildierīces veida. Izvēlieties papildierīci un kādu no šīm iespējām:

Noklusētais profils — uzstādiet profilu, kas jāaktivizē ikreiz, kad ierīcei tiek pievienota noteikta saderīga papildierīce. Sk. „Profili — signālu uzstādīšana" 97. lpp.

Automātiskā atbilde — uzstādiet, lai ierīce uz ienākošu zvanu atbildētu automātiski pēc 5 sekundēm. Ja zvana veida uzstādījums ir **Vienreiz iepīkstas** vai **Bez skaņas**, automātiskā atbilde tiek deaktivizēta.

Apgaismojums — uzstādiet, vai apgaismojumam jāpaliek ieslēgtam vai arī tas pēc taimauta ir jāizslēdz. Visām papildierīcēm šis uzstādījums nav pieejams.

Ja izmantojat **Surdotālrunis** vai **Induktīvā saite**, tas jāaktivizē ierīcē. Lai aktivizētu **Surdotālrunis**, izvēlieties **Surdotālrunis** > **Lietot surdotālruni** > **Jā**. Lai aktivizētu induktīvo saiti, izvēlieties **Induktīvā saite** > **Lietot induktīvo saiti** > **Jā**.

Drošība

Lai rediģētu uzstādījumus, kas saistīti ar drošību, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Vispārīgi** > **Drošība** > **Tālrunis un SIM karte**, **Sertif. pārvaldība** vai **Drošības modulis**.

Tālrunis un SIM karte

PIN koda piepras. — ja tas ir aktivizēts, kods tiek pieprasīts ikreiz, kad ieslēdzat ierīci. Dažas SIM kartes, iespējams, nepieļauj personiskā identifikācijas numura (PIN) koda pieprasījuma deaktivizēšanu.

PIN kods, **PIN2 kods** un **Bloķēšanas kods** — varat mainīt bloķēšanas kodu, PIN kodu un PIN2 kodu. Šie kodi var ietvert tikai ciparus no **0** līdz **9**. Ja esat aizmirsis šos kodus, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju. Sk. „PIN un bloķēšanas kodu skaidrojums" 117. lpp.

Lai novērstu netīšu avārijas dienestu numuru izsaukšanu, nelietojiet piekļuves kodus, kas līdzīgi avārijas dienestu izsaukšanas numuriem.

Tast. aut.bloķēš. periods — izvēlieties, vai tastatūra ir jābloķē, ja ierīce noteiktu laika periodu ir gaidīšanas režīmā.

Padoms. Lai tastatūru bloķētu vai atbloķētu manuāli, pabīdiet bloķēšanas slēdzi.

Autom. bloķēš. periods — lai nepieļautu ierīces nesankcionētu izmantošanu, varat uzstādīt taimautu, pēc kura ierīce automātiski tiek bloķēta. Ierīci, kura ir bloķēta, nevar lietot, līdz tiek ievadīts pareizais bloķēšanas kods. Lai izslēgtu automātiskās bloķēšanas periodu, izvēlieties **Nav**.

Sk. „PIN un bloķēšanas kodu skaidrojums" 117. lpp.

Ja ierīce ir bloķēta, var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu numuru.

Padoms. Lai manuāli bloķētu ierīci, nospiediet ⏻. Tiek atvērts komandu saraksts. Izvēlieties **Bloķēt tālruni**.

Bloķēt, ja maina SIM — varat uzstādīt, lai ierīce pieprasītu bloķēšanas kodu, ja tajā tiek ievietota nezināma SIM karte. Ierīce uztur SIM karšu sarakstu, kuras tiek atpazītas kā īpašnieka kartes.

Slēgtā lietotāju gr. — varat norādīt personu grupu, kurām varat zvanīt un kuras var zvanīt jums (tīkla pakalpojums). Ja zvani ir atļauti tikai slēgtām lietotāju grupām, iespējams, var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu numuru.

Apstiprināt SIM pak. — varat uzstādīt, lai ierīce parāda apstiprinājuma ziņojumus, kad izmantojat SIM kartes pakalpojumu (tīkla pakalpojums).

PIN un bloķēšanas kodu skaidrojums

Ja esat aizmirsis šos kodus, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

PIN (personiskā identifikācijas numura) kods — šis kods aizsargā SIM karti no nesankcionētas lietošanas. PIN kodu (4– 8 cipari) parasti nodrošina kopā ar SIM karti. Ja PIN kods tiek ievadīts nepareizi trīs reizes pēc kārtas, kods tiek bloķēts, un tā atbloķēšanai ir nepieciešams PUK kods.

UPIN kods — šis kods var tikt nodrošināts kopā ar USIM karti. USIM karte ir uzlabota SIM kartes versija, un tā ir piemērota UMTS mobilajiem tālruņiem.

PIN2 kods — šis kods (4– 8 cipari) tiek nodrošināts kopā ar dažām SIM kartēm un ir nepieciešams, lai piekļūtu atsevišķām ierīces funkcijām.

Bloķēšanas kods (tiek saukts arī par drošības kodu) — šo kodu (5 cipari) var izmantot, lai bloķētu ierīci, šādi izvairoties no nesankcionētas lietošanas. Bloķēšanas koda rūpnīcas uzstādījums ir **12345**. Lai izvairītos no nesankcionētas ierīces izmantošanas, izmainiet

bloķēšanas kodu. Neizpaudiet jauno kodu un glabājiet to drošā vietā atsevišķi no ierīces. Ja esat aizmirsis kodu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Personiskā atbloķēšanas atslēga (PUK) (Personal Unblocking Key — PUK) un PUK2 kods — šie kodi (8 cipari) ir nepieciešami, lai mainītu attiecīgi bloķētu PIN vai PIN2 kodu. Ja kodus nesaņemat kopā ar SIM karti, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju, kura SIM karti izmantojat ierīcē.

UPUK kods — šis kods (8 cipari) ir nepieciešams, lai mainītu bloķētu UPIN kodu. Ja kodu nesaņemat kopā ar USIM karti, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju, kura USIM karti izmantojat ierīcē.

Sertifikātu pārvaldība

Ciparsertifikāti negarantē drošību — tie tiek izmantoti programmatūras izcelsmes pārbaudei.

Sertifikātu pārvaldības galvenajā skatā var apskatīt ierīcē saglabātos autorizācijas sertifikātus. Nospiediet , lai apskatītu personisko sertifikātu sarakstu (ja tie ir pieejami).

Ciparsertifikātus var izmantot, ja vēlaties izveidot savienojumu ar tiešsaistes bankas vai citiem pakalpojumiem vai attālo serveri, lai veiktu darbības, kas ietver konfidenciālas informācijas pārsūtīšanu. Tos var izmantot arī, ja vēlaties samazināt vīrusu vai citas ļaunprātīgas programmatūras saņemšanas risku un, lejupielādējot un instalējot programmatūru, būt drošs par tās autentiskumu.

Svarīgi! Sertifikātu izmantošana ievērojami samazina ar attālajiem savienojumiem un programmatūras instalēšanu saistīto risku, taču, lai sniegtu visas uzlabotas drošības priekšrocības, tie jālieto pareizi. Sertifikāta esamība pati par sevi nesniedz aizsardzību; lai būtu pieejama lielāka drošība, sertifikātu pārvaldniekā jābūt pareiziem, autentiskiem un uzticamiem sertifikātiem. Sertifikātiem ir ierobežots derīguma termiņš. Ja tiek rādīts paziņojums „Noildzis sertifikāts" vai „Sertifikāts vēl nav derīgs", lai gan sertifikāts ir derīgs, pārbaudiet, vai ierīcē ir uzstādīts pareizs datums un laiks.

Pirms sertifikātu uzstādījumu maiņas pārliecinieties, vai sertifikāta īpašnieks tiešām ir uzticams un vai sertifikāts patiesi pieder norādītajam īpašniekam.

Sertifikāta informācijas apskate — autentiskuma pārbaude

Jūs varat būt pārliecināts par servera patieso identitāti tikai tad, ja ir pārbaudīts servera sertifikāta paraksts un derīguma termiņš.

Ja servera identitāte nav autentiska vai arī ierīcē nav pareizā drošības sertifikāta, tiek parādīts paziņojums.

Lai pārbaudītu informāciju par sertifikātu, ritiniet līdz sertifikātam un izvēlieties **Iespējas** > **Sertifikāta dati**.

Atverot sertifikāta datus, tiek pārbaudīts sertifikāta derīgums un parādīts kāds no šiem paziņojumiem:

- **Neuzticams sertifikāts** — nav uzstādīta neviena programma, kurai jālieto šis sertifikāts. Sk. „Uzticamības uzstādījumu maiņa" 119. lpp.
- **Noildzis sertifikāts** — ir beidzies izvēlētā sertifikāta derīguma termiņš.
- **Sertifikāts vēl nav derīgs** — izvēlētā sertifikāta derīguma termiņš vēl nav sācies.
- **Sertifikāts ir bojāts** — sertifikātu nevar izmantot. Sazinieties ar sertifikāta izdevēju.

Uzticamības uzstādījumu maiņa

Pirms sertifikātu uzstādījumu maiņas pārliecinieties, vai sertifikāta īpašnieks tiešām ir uzticams un vai sertifikāts patiesi pieder norādītajam īpašniekam.

Ritiniet līdz autorizācijas sertifikātam un izvēlieties **Iespējas** > **Uzticamības uzstād.** Atbilstoši sertifikātam tiek parādīts to programmu saraksts, kuras var izmantot izvēlēto sertifikātu. Piemēram:

- **Symbian instalēšana**: **Jā** — sertifikāts var apliecināt jaunas Symbian operētājsistēmas programmas izcelsmi.
- **Internets**: **Jā** — sertifikāts var apliecināt serverus.
- **Progr. instalēšana**: **Jā** — sertifikāts var apliecināt jaunas Java programmas izcelsmi.

Izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt uztic. uzstād.**, lai mainītu vērtību.

Drošības modulis

Lai apskatītu vai rediģētu drošības moduli (ja tas ir pieejams), izvēlnē **Drošības modulis** ritiniet līdz modulim un nospiediet ritināšanas taustiņu. Lai apskatītu detalizētu informāciju par drošības moduli, ritiniet līdz tam un izvēlieties **Iespējas** > **Drošības dati**.

Rūpnīcas uzstādījumi

Lai dažiem uzstādījumiem atjaunotu to sākotnējās vērtības, izvēlieties **Rūpnīcas uzst.**. Lai to izdarītu, nepieciešams bloķēšanas kods. Sk. „Tālrunis un SIM karte" 116. lpp. Pēc sākotnējo uzstādījumu atjaunošanas ierīcei, iespējams, būs nepieciešams ilgāks laiks, lai ieslēgtos. Dokumenti un faili paliek neskarti.

Navi ripa

Izvēlieties **Ieslēgti**, lai veiktu noteiktas darbības (piem., pārlūkotu dažu programmu sarakstus), virzot pirkstu ap ritināšanas taustiņu.

Pozicionēšana

Pozicionēš. metodes — izvēlieties izmantojamās pozicionēšanas metodes, lai noteiktu ierīces

atrašanās vietu: **Bluetooth GPS**, lai izmantotu saderīgu ārējo GPS uztvērēju ar Bluetooth savienojumu, un **Nosaka tīkls**, lai izmantotu mobilo sakaru tīklā pieejamo informāciju (tīkla pakalpojums). Ierīcē esošās saderīgās programmas var izmantot informāciju par atrašanās vietu.

Pozicionēšanas serveris — definējiet piekļuves punktu un pozicionēšanas serveri, lai pozicionēšana būtu droša. Iespējams, ka pozicionēšanas serveri ierīcē ir sākotnēji uzstādījis pakalpojumu sniedzējs, tāpēc var būt, ka jūs nevarēsit rediģēt uzstādījumus.

Tālrunis

Lai rediģētu uzstādījumus, kas saistīti ar zvanu veikšanu un saņemšanu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Tālrunis** > **Zvans**, **Pāradresācija**, **Zvanu liegumi** vai **Tīkls**.

Zvans

Sūtīt savu numuru — varat uzstādīt, lai tālruņa numurs tiktu rādīts (**Jā**) personai, kurai zvanāt, vai slēpts no tās (**Nē**). Vērtību, iespējams, var uzstādīt pakalpojumu sniedzējs, kad veicat abonēšanu (**Nosaka tīkls**) (tīkla pakalpojums).

Sūtīt interneta zvana ID — varat uzstādīt savu interneta zvanu ID, kas tiek rādīts (**Jā**) vai paslēpts (**Nē**) no personas, kurai zvanāt.

Zvanu gaidīšana — ja ir aktivizēta zvanu gaidīšana (tīkla pakalpojums), sarunas laikā tiek parādīts brīdinājums par jaunu ienākošo zvanu. Ieslēdziet (**Aktivizēt**) vai izslēdziet (**Atcelt**) funkciju, vai pārbaudiet, vai tā ir aktivizēta (**Noteikt statusu**).

Gaida interneta zvans — izvēlieties **Aktivizēts**, lai notiekoša zvana laikā tiktu paziņots par jaunu ienākošu interneta zvanu.

Interneta zv. signāls — izvēlieties **Ieslēgts**, lai tiktu paziņots par ienākošajiem interneta zvaniem. Ja izvēlaties **Izslēgts**, netiek atskaņots signāls, bet tiek parādīts paziņojums par neatbildētu zvanu.

Noklus. zvana veids — lai interneta zvanus uzstādītu kā noklusētos zvanus, veicot zvanu ar zvanīšanas taustiņu, izvēlieties **Internets**. Ja interneta telefonijas pakalpojums nav pieejams, tā vietā tiek veikts parasts balss zvans.

Atteikt zvanu ar SMS — izvēlieties **Jā**, lai sūtītu īsziņu zvanītājam, informējot par to, kāpēc nevarējāt atbildēt uz zvanu. Sk. „Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana" 110. lpp.

Ziņas teksts — uzrakstiet tekstu, kas jānosūta īsziņā, kad atsakāt zvanu.

Videozvana attēls — ja videozvana laikā netiek nosūtīts video, varat izvēlēties fotoattēlu, kas tiek rādīts tā vietā.

Autom. pārzvanīšana — izvēlieties **Ieslēgta**, lai pēc neveiksmīga zvana ierīce mēģinātu atkārtoti izsaukt numuru (ne vairāk kā 10 reižu). Lai pārtrauktu automātisko pārzvanīšanu, nospiediet beigu taustiņu.

Rādīt sarunas ilgumu — aktivizējiet šo uzstādījumu, ja vēlaties, lai sarunas laikā tiktu uzrādīts zvana ilgums.

Info pēc zvana — aktivizējiet šo uzstādījumu, lai pēc veikta zvana displejā uz īsu brīdi tiktu parādīts sarunas ilgums.

Ātrie numuri — izvēlieties **Ieslēgti**, lai uz ātro zvanu taustiņiem (**2** – **9**) piešķirtajiem numuriem varētu piezvanīt, nospiežot un turot nospiestu atbilstošo taustiņu. Sk. arī „Tālruņa numura ātrā izsaukšana", 106. lpp.

Atbilde ar jebk.taust. — izvēloties **Ieslēgta**, varēsit atbildēt uz ienākošo zvanu, īsi nospiežot jebkuru tastatūras taustiņu, izņemot kreiso izvēles taustiņu, labo izvēles taustiņu, ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu un beigu taustiņu.

Izmantotā līnija — šis uzstādījums (tīkla pakalpojums) tiek parādīts tikai tad, ja SIM karte nodrošina divus abonenta numurus, t.i., divas tālruņa līnijas. Izvēlieties, kuru tālruņa līniju izmantosit zvanīšanai un īsziņu sūtīšanai. Neatkarīgi no izvēlētās līnijas zvanus var saņemt no abām līnijām. Ja izvēlaties **2. līnija** un neesat abonējis šo tīkla pakalpojumu, zvanus veikt nevarēsit. Ja ir izvēlēta 2. līnija, gaidīšanas režīmā redzams **2**.

Padoms. Lai pārslēgtos no vienas tālruņa līnijas uz otru, gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet **#** .

Līnijas maiņa — lai liegtu līnijas izvēli (tīkla pakalpojums), izvēlieties **Nav iespējama**, ja to nodrošina SIM karte. Lai mainītu šo uzstādījumu, nepieciešams PIN2 kods.

Zvanu pāradresācija

Pāradresācija ļauj pāradresēt ienākošos zvanus uz balss pastkasti vai citu tālruņa numuru. Plašāku informāciju iegūsit no pakalpojumu sniedzēja.

Izvēlieties, kuri zvani jāpāradresē, un vajadzīgo pāradresēšanas iespēju. Lai pāradresētu balss zvanus, ja numurs ir aizņemts vai ja atsakāt ienākošos zvanus, izvēlieties **Ja aizņemts**. Ieslēdziet (**Aktivizēt**) vai izslēdziet (**Atcelt**) iespēju vai pārbaudiet, vai tā ir aktivizēta (**Noteikt statusu**).

Vienlaikus var būt aktīvi vairāki pāradresācijas veidi. Ja zvani tiek pāradresēti, gaidīšanas režīmā tiek rādīts .

Vienlaikus nevar būt aktivizēta zvanu liegumu un zvanu pāradresācijas funkcija.

Zvanu aizliegšana

Zvanu liegumi (tīkla pakalpojums) ļauj ierobežot zvanu veikšanu un saņemšanu ierīcē. Lai mainītu uzstādījumus, nepieciešama liegumu parole, ko var iegūt no pakalpojumu sniedzēja.

Izvēlieties nepieciešamo lieguma iespēju, ieslēdziet (**Aktivizēt**) vai izslēdziet (**Atcelt**) to vai pārbaudiet, vai iespēja ir aktivizēta (**Noteikt statusu**). **Zvanu liegumi** ietekmē visus zvanus, ieskaitot datu zvanus.

Vienlaikus nevar būt aktivizēta zvanu liegumu un zvanu pāradresācijas funkcija.

Ja izmantojat zvanu lieguma pakalpojumu, iespējams, var piezvanīt uz noteiktiem oficiāliem avārijas dienestu numuru.

Tīkls

Šī ierīce var automātiski pārslēgties no GSM tīkla uz UMTS tīklu un pretēji. Gaidīšanas režīmā GSM tīkls tiek apzīmēts ar . UMTS tīkls tiek apzīmēts ar **3G**.

Tīkla režīms (redzams tikai tad, ja to nodrošina tīkla pakalpojumu sniedzējs) — izvēlieties, kurš tīkls jāizmanto. Ja izvēlaties **Duālais režīms**, ierīce automātiski izmanto GSM vai UMTS tīklu atbilstoši tīkla parametriem un starp tīkla pakalpojumu sniedzējiem noslēgtajiem viesabonēšanas līgumiem. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Operatora izvēle — izvēlieties **Automātiski**, lai liktu ierīcei atrast kādu no pieejamajiem tīkliem, vai **Manuāli**, lai tīklu izvēlētos manuāli no tīklu saraksta. Ja zūd savienojums ar manuāli izvēlēto tīklu, ierīcē tiek atskaņots kļūdas signāls un tiek piedāvāts vēlreiz izvēlēties tīklu. Izvēlētā tīkla pakalpojumu sniedzējam ir jābūt viesabonēšanas līgumam ar jūsu mājas mobilo sakaru tīkla pakalpojumu sniedzēju.

Skaidrojums. Viesabonēšanas līgums ir līgums starp diviem vai vairākiem tīkla pakalpojumu sniedzējiem, kas viena pakalpojumu sniedzēja lietotājiem ļauj izmantot citu pakalpojumu sniedzēju pakalpojumus.

Šūnas info parādīš. — izvēlieties **Ieslēgta**, lai ierīce rādītu, ka tā tiek izmantota mobilo sakaru tīklā, kura pamatā ir mikromobilā tīkla (Micro Cellular Network — MCN) tehnoloģija, un lai aktivizētu šūnu informācijas uztveršanu.

Savienojums

Lai rediģētu piekļuves punktu un citus savienojuma uzstādījumus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Savienojums** > **Bluetooth**, **USB**, **Piekļuves punkti**, **Pakešdati**, **Bezvadu LAN**, **Datu zvans**, **SIP uzstādījumi**, **Interneta tālruņa uzstādījumi**, **Konfigurācija** vai **APN vadība**.

USB datu kabeļa uzstādījumus sk. „USB" 76. lpp.

Bluetooth savienojuma uzstādījumus sk. „Bluetooth savienojums", „Uzstādījumi" 73. lpp.

Datu savienojumi un piekļuves punkti

Ierīce nodrošina pakešdatu savienojumus (tīkla pakalpojums), piem., GPRS savienojumu GSM tīklā. Ja ierīci izmantojat GSM un UMTS tīklā, vienlaikus var būt aktīvi vairāki datu savienojumi un vairāki piekļuves punkti var izmantot vienu datu savienojumu. Balss zvanu laikā UMTS tīklā datu savienojumi paliek aktīvi.

Var izmantot arī bezvadu LAN datu savienojumu. Sk. „Bezvadu LAN" 70. lpp. Vienā bezvadu LAN vienlaikus var tikt aktivizēts tikai viens savienojums, savukārt vairākas programmas var izmantot vienu un to pašu interneta piekļuves punktu.

Lai izveidotu datu savienojumu, ir nepieciešams piekļuves punkts. Var definēt dažādus piekļuves punktus, piem.:

- MMS piekļuves punkts, lai nosūtītu un saņemtu multiziņas;
- interneta piekļuves punkts (Internet Access Point — IAP), lai sūtītu un saņemtu e-pasta ziņas.

Sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju, lai noskaidrotu, kāda veida piekļuves punkts ir vajadzīgs pakalpojumam, kuram vēlaties piekļūt. Lai iegūtu informāciju par pieejamību un pakešdatu savienojumu pakalpojumu abonēšanu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Piekļuves punkti

Piekļuves punktu uzstādījumus var saņemt ziņas veidā no pakalpojumu sniedzēja. Sk. „Dati un uzstādījumi" 37. lpp. Iespējams, ka dažus vai visus piekļuves punktus ierīcē ir sākotnēji uzstādījis pakalpojumu sniedzējs, tāpēc var būt, ka jūs tos nevarēsit mainīt, izveidot, rediģēt vai izdzēst. apzīmē aizsargātu piekļuves punktu.

apzīmē pakešdatu piekļuves punktu, bet — bezvadu LAN piekļuves punktu.

Padoms. Izmantojot WLAN vedni, varat izveidot interneta piekļuves punktus bezvadu LAN. Sk. „WLAN vednis" 71. lpp.

Lai izveidotu jaunu piekļuves punktu, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns piekļuves punkts**.

Lai rediģētu piekļuves punkta uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**. Izpildiet pakalpojumu sniedzēja norādījumus.

Savien. nosaukums — ievadiet savienojumu aprakstošu nosaukumu.

Datu nesējs — izvēlieties datu savienojuma veidu.

Atkarībā no izvēlētā datu savienojuma ir pieejami tikai noteikti uzstādījumu lauki. Aizpildiet visus laukus, kas atzīmēti ar **Jābūt definētam** vai ar sarkanu zvaigznīti. Citus laukus var atstāt tukšus, ja vien pakalpojumu sniedzējs nav norādījis pretēji.

Lai varētu izmantot datu savienojumu, tīkla pakalpojumu sniedzējam ir jānodrošina šī funkcija un nepieciešamības gadījumā tā ir jāaktivizē SIM kartē.

Pakešdatu piekļuves punkti

Izpildiet pakalpojumu sniedzēja norādījumus.

Piekļ. punkta nosauk. — no pakalpojumu sniedzēja var saņemt piekļuves punkta nosaukumu.

Lietotājvārds — lietotājvārds var būt nepieciešams, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti nodrošina pakalpojumu sniedzējs.

Prasīt paroli — ja, piesakoties serverī, ikreiz ir jāievada parole vai arī savu paroli nevēlaties saglabāt ierīcē, izvēlieties **Jā**.

Parole — parole var būt nepieciešama, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti nodrošina pakalpojumu sniedzējs.

Autentifikācija — izvēlieties **Parasta** vai **Droša**.

Mājas lapa — atkarībā no piekļuves punkta, ko uzstādāt, ievadiet Web adresi vai multiziņu centra adresi.

Izvēlieties **Iespējas** > **Papildu uzstādījumi**, lai mainītu šādus uzstādījumus:

Tīkla tips — izvēlieties, kuru interneta protokolu lietot: **IPv4** vai **IPv6**. Pārējie uzstādījumi ir atkarīgi no izvēlētā tīkla veida.

Tālruņa IP adrese (tikai IPv4) — ievadiet ierīces IP adresi.

DNS adrese — laukā **Primārā DNS adrese** ievadiet primāro DNS servera adresi. Laukā **Sekundārā DNS adr.** ievadiet sekundāro DNS servera adresi. Lai uzzinātu šīs adreses, sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju.

Starpniekserv. adr. — norādiet starpniekservera adresi.

Starpniekserv. ports — ievadiet starpniekservera porta numuru.

Bezvadu LAN piekļuves punkti

Izpildiet bezvadu LAN pakalpojumu sniedzēja norādījumus.

WLAN tīkla nosaukums — izvēlieties **Ievadīt manuāli** vai **Meklēt tīklus**. Ja izvēlaties esošu tīklu, **WLAN tīkla režīms** un **WLAN drošības režīms** tiek noteikts, izmantojot tīkla piekļuves punkta ierīces uzstādījumus.

Tīkla statuss — definē, vai mērķa tīkls ir paslēpts vai ne.

WLAN tīkla režīms — izvēlieties **Speciāls**, lai izveidotu speciālo tīklu un atļautu tiešu datu sūtīšanu un saņemšanu starp ierīcēm; bezvadu LAN piekļuves punkta ierīce nav

nepieciešama. Speciālajā tīklā visām ierīcēm ir jāizmanto viens un tas pats **WLAN tīkla nosaukums**.

WLAN drošības režīms — izvēlieties lietoto šifrēšanu: **WEP**, **802.1x** (nav paredzēts speciālajiem tīkliem) vai **WPA/WPA2**. Ja izvēlaties **Atklāts tīkls**, šifrēšana netiek lietota. Funkciju WEP, 802.1x un WPA var izmantot tikai tad, ja tīkls tās nodrošina.

WLAN drošības uzstādīj. — ievadiet izvēlētā drošības režīma uzstādījumus:

WEP drošības uzstādījumi:

- **Lietotā WEP atslēga** — izvēlieties WEP atslēgas numuru. Var izveidot ne vairāk kā četras WEP atslēgas. Šādi paši uzstādījumi ir jānorāda bezvadu LAN piekļuves punkta ierīcē.
- **Autentifikāc. veids** — izvēlieties **Atvērta** vai **Koplietota** kā autentifikācijas veidu starp jūsu ierīci un bezvadu LAN piekļuves punkta ierīci.
- **WEP atsl. uzstādījumi** — ievadiet **WEP šifrēšana** (atslēgas garums), **WEP atsl. formāts** (**ASCII** vai **Heksadecimāla**) un **WEP atslēga** (WEP atslēgas dati izvēlētajā formātā).

802.1x un **WPA/WPA2** drošības uzstādījumi:

- **WPA/WPA2** — izvēlieties autentifikācijas līdzekli: **EAP**, lai izmantotu izvēršamās autentifikācijas protokola (Extensible Authentication Protocol — EAP) spraudni, vai **Koplietotā atslēga**, lai izmantotu paroli. Norādiet atbilstošos uzstādījumus:
- **EAP spraudņa uzst.** (tikai **EAP**) — ievadiet uzstādījumus saskaņā ar pakalpojumu sniedzēja norādījumiem.
- **Koplietotā atslēga** (tikai uzstādījumam **Koplietotā atslēga**) — ievadiet paroli. Šāda pati parole ir jāievada bezvadu LAN piekļuves punkta ierīcē.
- **Tikai WPA2 režīms** (tikai **WPA/WPA2**) — izvēlieties, vai jāizmanto pagaidu atslēgas integritātes protokols (Temporal Key Integrity Protocol — TKIP).

Mājas lapa — definējiet mājas lapu.

Izvēlieties **Iespējas** > **Papildu uzstādījumi** un kādu no šīm iespējām:

IPv4 uzstādījumi: **Tālruņa IP adrese** (jūsu ierīces IP adrese), **Apakštīkla šablons** (apakštīkla IP adrese), **Noklusētā vārteja** (vārteja) un **DNS adrese**. Ievadiet primārā un sekundārā DNS servera IP adreses. Lai uzzinātu šīs adreses, sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju.

IPv6 uzstādījumi > **DNS adrese** — izvēlieties **Automātiska**, **Vispārzināma** vai **Lietotāja definēta**.

Ekspromtkanāls (tikai uzstādījumam **Speciāls**) — lai manuāli ievadītu kanāla numuru (1– 11), izvēlieties **Lietotāja definēts**.

Starpniekserv. adr. — norādiet starpniekservera adresi.

Starpniekserv. ports — ievadiet starpniekservera porta numuru.

Pakešdati

Pakešdatu uzstādījumi ietekmē visus piekļuves punktus, kas izmanto pakešdatu savienojumu.

Pakešdatu savienoj. — ja izvēlaties **Kad pieejams** un izmantojat tīklu, kas nodrošina pakešdatus, ierīce tiek reģistrēta pakešdatu tīklā. Pakešdatu savienojumu var aktivizēt ātrāk (piem., lai nosūtītu un saņemtu e-pastu). Ja nav pakešdatu pārklājuma, ierīce periodiski mēģina reģistrēties pakešdatu tīklā. Ja izvēlaties **Kad nepieciešams**, ierīce pakešdatu savienojumu izmanto tikai tad, kad atverat programmu vai veicat darbību, kurai nepieciešams pakešdatu savienojums.

Piekļ. punkts — piekļuves punkta nosaukums ir nepieciešams, lai izmantotu ierīci kā pakešdatu modemu darbā ar datoru.

Bezvadu LAN

Rādīt WLAN pieejamību — izvēlieties, vai laikā, kad ir pieejams bezvadu LAN, jārāda .

Meklēt tīklus — ja funkcijas **Rādīt WLAN pieejamību** uzstādījums ir **Jā**, izvēlieties, cik bieži ierīcei jāmeklē pieejamie bezvadu LAN un jāatjaunina indikators.

Lai skatītu papildu uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Papildu uzstādījumi**. Bezvadu LAN papildu uzstādījumus nav ieteicams mainīt.

Datu zvans

Izvēlieties **Lietotāja defin.** vai **Neierobežots** — lai definētu taimauta periodu, pēc kura datu zvanu savienojumi tiek automātiski pārtraukti, ja nav pārraidīti nekādi dati. Izvēloties **Neierobežots**, savienojums paliek aktīvs, līdz jūs to pārtraucat.

SIP uzstādījumi

SIP (Session Initiation Protocol — sesijas inicializācijas protokols) uzstādījumi ir nepieciešami atsevišķiem tīkla pakalpojumiem, kas izmanto SIP, piem., video sūtīšanai. Uzstādījumus var saņemt īpašā īsziņā no pakalpojumu sniedzēja. Šos uzstādījumu profilus var apskatīt, izdzēst vai izveidot, izvēloties iespēju **SIP uzstādījumi**.

Interneta telefonija

Lai izveidotu vai rediģētu interneta zvanu profilu interneta zvanu veikšanai, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns profils** vai

Rediģēt. Izvēlieties **SIP profili** un profilu, kuru izmantot interneta zvaniem. Interneta zvanus nevar veikt bez SIP profila un SIP uzstādījumiem.

Konfigurācijas

Uzticamo serveru uzstādījumus var saņemt konfigurācijas īsziņā no pakalpojumu sniedzēja. Šos uzstādījumus var saglabāt, skatīt vai dzēst, izvēloties **Konfigurācija**.

Piekļuves punkta nosaukuma kontrole

Izmantojot piekļuves punkta nosaukuma kontroles pakalpojumu, var ierobežot pakešdatu savienojumus un atļaut ierīcei izmantot tikai noteiktus pakešdatu piekļuves punktus.

Šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja SIM karte nodrošina piekļuves punktu vadības pakalpojumu.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu vadības pakalpojumu vai mainītu atļautos piekļuves punktus, izvēlieties **Iespējas** un atbilstošo iespēju. Lai mainītu iespējas, nepieciešams PIN2 kods. Lai saņemtu kodu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Programmas

Lai rediģētu dažu ierīcē esošo programmu uzstādījumus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Programmas**. Uzstādījumi ir pieejami arī ikvienā programmā, izvēloties uzstādījumu iespēju.

Problēmu novēršana: jautājumi un atbildes

Piekļuves kodi

J: Kāds ir mans bloķēšanas, PIN vai PUK kods?

A: Noklusētais bloķēšanas kods ir **12345**. Ja esat aizmirsis vai pazaudējis bloķēšanas kodu, sazinieties ar ierīces izplatītāju.
Ja esat aizmirsis vai pazaudējis PIN vai PUK kodu vai arī neesat saņēmis šādu kodu, sazinieties ar tīkla pakalpojumu sniedzēju.
Informāciju par parolēm lūdziet piekļuves punkta nodrošinātājam, piem., interneta pakalpojumu sniedzējam (Internet Service Provider — ISP) vai tīkla pakalpojumu sniedzējam.

Programma nereaģē

J: Kā aizvērt programmu, kas nereaģē?

A: Nospiediet un turiet . Ritiniet līdz programmai un nospiediet C, lai aizvērtu programmu.

Bluetooth savienojums

J: Kāpēc nevar atrast drauga ierīci?

A: Pārbaudiet, vai abas ierīces ir savstarpēji saderīgas, vai tajās ir aktivizēts Bluetooth savienojums un vai ierīces nedarbojas slēptā režīmā. Pārbaudiet, vai attālums starp abām ierīcēm nepārsniedz 10 metrus (32 pēdas) un starp tām nav sienu vai citu šķēršļu.

J: Kāpēc nevar pārtraukt Bluetooth savienojumu?

A: Ja ar jūsu ierīci ir savienota cita ierīce, savienojumu var pārtraukt, izmantojot otru ierīci, vai arī deaktivizējot Bluetooth savienojumu. Izvēlieties **Rīki** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Izslēgts**.

Displejs

J: Kāpēc, ieslēdzot ierīci, ekrānā ikreiz parādās trūkstoši, blāvi vai spilgti punkti?

A: Tas ir raksturīgi šī veida displejiem. Dažos displejos iespējami tādi pikseļi vai punkti, kas paliek aktivizēti vai deaktivizēti. Tas ir normāli un nav uzskatāms par defektu.

Mājas tīkls (UPnP)

J: Kāpēc otra ierīce nevar atrast manā ierīcē saglabātos failos?

A: Pārliecinieties, vai esat konfigurējis mājas tīkla uzstādījumus, ierīcē ir ieslēgta **Satura kopīgoš.** un otrā ierīce ir saderīga ar mājas tīklu.

J: Kas man jādara, ja mājas tīkla savienojums pārtrauc darboties?

A: Savā saderīgajā datorā un ierīcē izslēdziet bezvadu LAN savienojumu, pēc tam ieslēdziet to vēlreiz. Ja tas nelīdz, restartējiet saderīgo datoru un ierīci. Ja savienojums joprojām nedarbojas, atkārtoti konfigurējiet gan saderīgā datora, gan ierīces WLAN uzstādījumus. Sk. „Bezvadu LAN" 70. lpp. un „Savienojums" 122. lpp.

J: Kāpēc mājas tīklā nav uztverams mans saderīgais dators un ierīce?

A: Ja saderīgā datorā izmantojat ugunsmūra programmu, pārbaudiet, vai tā atļauj serverim Home Media Server lietot ārējo savienojumu (Home Media Server varat pievienot ugunsmūra programmas izņēmumu sarakstam). Pārbaudiet, vai ugunsmūra uzstādījumi ir tādi, kas ļauj ugunsmūra programmai veikt trafiku uz šādiem portiem: 1900, 49152, 49153 un 49154.
Dažām WLAN piekļuves punkta ierīcēm ir iebūvēts ugunsmūris. Šādos gadījumos pārbaudiet, vai piekļuves punkta ierīcē esošais ugunsmūris nebloķē trafiku uz šādiem portiem: 1900, 49152, 49153 un 49154. Pārbaudiet, vai WLAN uzstādījumi ierīcē un saderīgajā datorā ir vienādi.

Trūkst atmiņas

J: Ko var darīt, ja ierīcē trūkst atmiņas?

A: Varat regulāri izdzēst ierīcē esošus, bet neizmantotus objektus, lai nepieļautu, ka tajā trūkst atmiņas. Sk. „Trūkst atmiņas — atmiņas atbrīvošana", 68. lpp.
Lai izdzēstu kontaktinformāciju, kalendāra piezīmes, zvanu taimerus, zvanu izmaksu skaitītājus, spēļu rezultātus vai citus datus, atveriet atbilstošo programmu, lai izdzēstu datus. Ja, dzēšot vairākus objektus, tiek parādīts kāds no šiem paziņojumiem — **Nepietiek atmiņas darbības veikšanai. Vispirms jāizdzēš daļa datu.** vai **Trūkst atmiņas. Izdzēsiet daļu datu no tālruņa atmiņas.** — mēģiniet izdzēst objektus pa vienam (sākot ar vismazāko objektu).
Lai apskatītu, kāda veida dati jums ir un cik daudz vietas aizņem dažādas datu grupas, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Failu pārvalde** > **Iespējas** > **Atmiņas dati**.

J: Kā pirms dzēšanas var saglabāt datus?

A: Saglabājiet datus, izmantojot kādu no šīm metodēm:

- Izmantojiet Nokia Nseries PC Suite, lai saderīgā datorā izveidotu visu datu dublējumkopiju.
- Nosūtiet attēlus uz savu e-pasta adresi un pēc tam saglabājiet attēlus datorā.
- Nosūtiet datus uz saderīgu ierīci, izmantojot Bluetooth savienojumu.

Ziņapmaiņa

J: Kāpēc nevar izvēlēties kontaktu?

A: Kontakta kartītei nav tālruņa numura vai e-pasta adreses. Pievienojiet trūkstošo informāciju kontakta kartītei programmā **Kontakti**.

Multiziņas

J: Uz mirkli parādās ziņojums **Ielādē ziņu**. Kas notiek?

A: Ierīce mēģina ielādēt multiziņu no multiziņu centra. Pārbaudiet, vai ir pareizi definēti multiziņu uzstādījumi un vai tālruņu numuros un adresēs nav kļūdu. Nospiediet un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa**.

J: Kā var pārtraukt datu savienojumu, ja ierīce to atkārtoti izveido no jauna?

A: Lai liegtu ierīcei veidot datu savienojumus, nospiediet un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa** > **Multivides ielāde** un kādu no šīm iespējām: **Manuāli** — lai multiziņu centrs saglabātu ziņu un to varētu

ielādēt vēlāk. Ja ir kāda jauna multiziņa, kuru varat ielādēt no multiziņu centra, jūs saņemat paziņojumu.
Izslēgta — lai ignorētu visas ienākošās multiziņas. Pēc šīs izmaiņas veikšanas ierīce neveido nekādus tīkla savienojumus, kas saistīti ar multivides ziņapmaiņu.

Savienošana ar datoru

J: Kāpēc rodas problēmas, veidojot savienojumu starp ierīci un datoru?

A: Pārliecinieties, vai datorā ir instalēts un palaists Nokia Nseries PC Suite. Sk. DVD diskā iekļauto Nokia Nseries PC Suite lietotāja rokasgrāmatu. Plašāku informāciju par to, kā lietot Nokia Nseries PC Suite, sk. Nokia Nseries PC Suite palīdzībā vai apmeklējiet atbalsta lapas Web vietā www.nokia.com.

J: Vai šo ierīci var izmantot kā faksmodemu ar saderīgu datoru?

A: Šo ierīci nevar izmantot kā faksmodemu. Taču, izmantojot zvanu pāradresāciju (tīkla pakalpojums), ienākošos faksa zvanus var pāradresēt uz citu tālruņa numuru.

Bezvadu LAN

J: Kāpēc nav uztverams bezvadu LAN (WLAN) piekļuves punkts, lai gan ir zināms, ka ierīce atrodas tā darbības zonā?

A: Iespējams, ka WLAN piekļuves punkts izmanto slēpto pakalpojumu kopas identifikatoru (Service Set Identifier — SSID). Tīkliem, kas izmanto slēpto SSID, var piekļūt tikai tad, ja zināt pareizo SSID un savā Nokia ierīcē esat izveidojis šī tīkla WLAN interneta piekļuves punktu.

J: Kā šajā Nokia ierīcē var izslēgt bezvadu LAN (WLAN)?

A: Nokia ierīcē WLAN izslēgsies, ja nemēģināt izveidot savienojumu ar citu piekļuves punktu, ja nav savienojuma ar citu piekļuves punktu vai ja notiek pieejamo tīklu meklēšana. Lai samazinātu akumulatora enerģijas patēriņu, varat norādīt, lai Nokia ierīce fonā neveiktu pieejamo tīklu meklēšanu vai darītu to retāk. WLAN izslēgsies starplaikos starp fonā notiekošu meklēšanu.

Lai mainītu fonā notiekošas meklēšanas uzstādījumus:

1 Nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Savienojums** > **Bezvadu LAN**.
2 Mainiet iespējas **Rādīt WLAN pieejamību** vērtību uz **Nekad**, lai pārtrauktu meklēšanu, kas notiek fonā, vai pagariniet intervālu starp meklēšanas reizēm fonā, izmantojot iespēju **Meklēt tīklus**.
3 Lai saglabātu izmaiņas, izvēlieties **Atpakaļ**.

Ja **Meklēt tīklus** uzstadījums ir **Nekad**, WLAN pieejamības ikona gaidīšanas režīmā netiek rādīta. Tomēr jūs joprojām varat manuāli veikt pieejamo WLAN tīklu meklēšanu un izveidot savienojumu ar WLAN tīkliem kā parasti.

Informācija par akumulatoriem

Uzlādēšana un izlādēšana

Ierīces darbību nodrošina uzlādējams akumulators. Akumulatoru var uzlādēt un izlādēt simtiem reižu, tomēr tas pamazām nolietojas. Kad sarunu un gaidīšanas režīma laiks kļūst ievērojami īsāks nekā parasti, nomainiet akumulatoru. Lietojiet tikai Nokia apstiprinātus akumulatorus un lādējiet tos, izmantojot tikai tos lādētājus, kurus šai ierīcei apstiprinājusi Nokia.

Ja nomainītais akumulators tiek lietots pirmoreiz vai arī akumulators nav ilgstoši ticis izmantots, iespējams, ka uzlāde sākas tikai pēc atkārtotas lādētāja pievienošanas, atvienošanas un atkal pievienošanas.

Kad lādētājs netiek lietots, atvienojiet to no elektrības kontaktligzdas un ierīces. Neatstājiet pilnībā uzlādētu akumulatoru savienotu ar lādētāju, jo pārlādēšana var saīsināt tā ekspluatācijas laiku. Pilnībā uzlādēts, bet neizmantots akumulators ar laiku izlādējas.

Ja akumulators ir pilnīgi izlādējies, lādēšanas indikators var parādīties pēc dažām minūtēm, un tikai pēc tam ierīci var lietot zvanīšanai.

Izmantojiet akumulatoru tikai paredzētajiem mērķiem. Nelietojiet bojātu lādētāju vai akumulatoru.

Neizraisiet akumulatora īssavienojumu. Nejaušs īssavienojums var rasties, ja metāla priekšmets (piem., monēta, saspraude vai pildspalva) veido tiešu savienojumu starp akumulatora pozitīvo (+) un negatīvo (–) spaili. (Tās akumulatorā atgādina metāla sloksnītes.) Tā var gadīties, ja rezerves akumulatoru nēsājat kabatā vai somā. Īssavienojums starp spailēm var sabojāt gan akumulatoru, gan savienojošo priekšmetu.

Akumulatora atstāšana karstumā vai aukstumā, piem., slēgtā automašīnā vasarā vai ziemā, samazina tā jaudu un ekspluatācijas laiku. Akumulatoru vienmēr centieties uzglabāt no 15°C – 25°C grādu temperatūrā (59°F – 77°F). Ierīce ar karstu vai aukstu akumulatoru kādu brīdi var nestrādāt pat tad, ja tas ir pilnībā uzlādēts. Akumulatora darbību īpaši ierobežo temperatūra zem sasalšanas robežas.

Nemēģiniet atbrīvoties no akumulatora dedzinot, jo tas var eksplodēt. Akumulators var eksplodēt arī tad, ja ir bojāts. Atbrīvojieties no akumulatora atbilstoši vietējiem noteikumiem. Ja iespējams, nododiet to otrreizējai pārstrādei. Nemetiet to ārā kopā ar sadzīves atkritumiem.

Neizjauciet un neplēsiet elementus un akumulatorus. Ja akumulators tek, uzmanieties, lai šķidrums nenonāktu uz ādas vai acīs. Ja tā tomēr ir noticis, nekavējoties skalojiet ādu un acis ar ūdeni vai lūdziet palīdzību mediķiem.

Nokia akumulatoru autentifikācijas vadlīnijas

Drošības apsvērumu dēļ izmantojiet tikai oriģinālos Nokia akumulatorus. Lai būtu pārliecināts, ka iegūstat oriģinālu Nokia akumulatoru, iegādājieties to no pilnvarota Nokia preču izplatītāja un novērtējiet hologrammas uzlīmi, veicot tālāk norādītās darbības.

Sekmīga darbību izpilde nav pilnīgs akumulatora autentiskuma apstiprinājums. Ja ir pamats domāt, ka konkrētais akumulators nav oriģināls Nokia akumulators, neizmantojiet to un palīdzību meklējiet tuvākajā pilnvarotajā Nokia servisa centrā vai pie izplatītāja. Pilnvarotais Nokia servisa centrs vai izplatītājs pārbaudīs akumulatora autentiskumu. Ja autentiskumu nevar noteikt, atdodiet akumulatoru atpakaļ iegādes vietā.

Hologrammas autentificēšana

1 Aplūkojot hologrammas uzlīmi, no viena skata leņķa jābūt redzamam Nokia sadoto roku simbolam, bet no otra leņķa — Nokia oriģinālo papildierīču logotipam Nokia Original Enhancements.

2 Pavēršot hologrammu pa kreisi, pa labi, uz leju un uz augšu, atbilstošajā malā būtu jāsaredz 1, 2, 3 un 4 punkti.

Ko darīt, ja akumulators nav autentisks?

Ja neesat pārliecināts, ka Nokia akumulators ar hologrammas uzlīmi ir autentisks, lūdzu, neizmantojiet to. Palīdzību meklējiet tuvākajā pilnvarotajā Nokia servisa centrā vai pie izplatītāja. Ražotāja apstiprināta akumulatora lietošana var būt bīstama, kā arī var būt par iemeslu sliktai ierīces darbībai un ierīces vai papildierīču bojājumiem. Tas var arī anulēt ierīcei piešķirtās atļaujas vai garantijas.

Lai iegūtu papildinformāciju par oriģinālajiem Nokia akumulatoriem, apmeklējiet www.nokia.com/battery.

Apkope un ekspluatācija

Ierīce ir augstvērtīgs izstrādājums, un ar to jārīkojas saudzīgi. Piedāvājam norādījumus, kas palīdzēs saglabāt tiesības uz garantijas pakalpojumiem.

- Sargājiet ierīci no mitruma. Atmosfēras nokrišņi, mitrums un visu veidu šķidrumi var saturēt vielas, kas izraisa elektronisko shēmu koroziju. Ja ierīce tomēr tiek saslapināta, izņemiet akumulatoru un pirms tā ievietošanas atpakaļ ļaujiet ierīcei pilnībā izžūt.
- Nelietojiet un neglabājiet ierīci putekļainās, netīrās vietās. Tā var tikt bojātas kustīgās detaļas un elektroniskie komponenti.
- Neglabājiet ierīci karstumā. Augsta temperatūra var saīsināt elektronisko ierīču ekspluatācijas laiku, bojāt akumulatorus, kā arī deformēt vai izkausēt atsevišķas plastmasas daļas.
- Neglabājiet ierīci aukstumā. Pēc tam ierīcei atsilstot līdz normālai temperatūrai, iekšienē var kondensēties mitrums, kas bojā elektronisko shēmu plates.
- Nemēģiniet atvērt ierīci citādi, kā norādīts šajā rokasgrāmatā.
- Sargājiet ierīci no kritieniem, triecieniem un kratīšanas. Pretējā gadījumā var tikt bojātas elektronisko shēmu plates un smalkmehānika.
- Ierīces tīrīšanai nelietojiet kodīgas ķimikālijas, šķīdinātājus un koncentrētus mazgāšanas līdzekļus.
- Nekrāsojiet ierīci. Krāsa var nosprostot kustīgās daļas un traucēt pareizu darbību.
- Stiklu (piem., kameras, tuvuma sensora un apgaismojuma sensora objektīva) tīrīšanai izmantojiet mīkstu, tīru, sausu drānu.
- Izmantojiet tikai komplektācijā iekļauto vai apstiprinātu maiņas antenu. Neapstiprinātas antenas, to modifikācijas vai papildinājumi var bojāt ierīci, un to lietošanu var uzskatīt par radioierīču lietošanas noteikumu pārkāpumu.
- Lietojiet lādētāju telpās.
- Vienmēr veidojiet saglabājamo datu dublējumkopiju, piem., kontaktiem un kalendāra piezīmēm.
- Lai laiku pa laikam atiestatītu ierīci labākas veiktspējas nodrošināšanai, izslēdziet to un izņemiet akumulatoru.

Šie ieteikumi vienādi attiecas uz ierīci, akumulatoru, lādētāju un jebkuru papildierīci. Ja ierīce nedarbojas pareizi, apkopei nogādājiet to tuvākajā pilnvarotajā servisa centrā.

Atbrīvošanās

Pārsvītrotas atkritumu urnas simbols uz izstrādājuma, iespiestajiem materiāliem vai iepakojuma norāda, ka Eiropas Savienībā visi elektriskie un elektroniskie izstrādājumi, baterijas un akumulatori pēc ekspluatācijas laika beigām ir jāsavāc atsevišķi. Neatbrīvojieties no šiem izstrādājumiem kā no nešķirojamiem sadzīves atkritumiem.

Nododiet šos izstrādājumus savākšanas punktos, lai izvairītos no kaitējuma dabai vai cilvēku veselībai, ko rada nekontrolēta atkritumu izmešana, un veicinātu materiālo resursu otrreizējo

izmantošanu. Informācija par izstrādājumu savākšanas punktiem ir pieejama pie šo izstrādājumu izplatītāja, vietējos atkritumu pārstrādes uzņēmumos, valsts ražotāju atbildības organizācijās vai pie vietējā Nokia pārstāvja. Plašāku informāciju sk. deklarācijā par vides aizsardzību (Eco-Declaration), savukārt informācija par katru valsti atrodama www.nokia.com.

Papildinformācija par drošību

Mazi bērni

Ierīcei un tās papildierīcēm var būt sīkas detaļas. Glabājiet tās maziem bērniem nepieejamā vietā.

Darbības vide

Ierīce atbilst RF ietekmes prasībām, ja to lieto standarta pozīcijā, turot pie auss, vai novieto vismaz 2,2 cm (7/8 collu) attālumā no ķermeņa. Ja ierīces pārnēsāšanai izmanto somiņu, jostas stiprinājumu vai turētāju, šiem piederumiem nedrīkst būt metāla daļas un tiem jātur ierīce iepriekš minētajā attālumā no ķermeņa.

Lai pārsūtītu datu failus vai ziņas, ierīcei nepieciešams kvalitatīvs savienojums ar tīklu. Atsevišķoms gadījumos datu failu vai ziņu pārsūtīšana tiek atlikta, līdz ir pieejams atbilstošs savienojums. Iepriekš minētie norādījumi par ierīces attālumu no ķermeņa jāievēro līdz datu pārsūtīšanas beigām.

Ierīces detaļas ir magnētiskas. Ierīce, iespējams, var pievilkt metāla priekšmetus. Nenovietojiet ierīces tuvumā kredītkartes vai citus magnētiskos datu nesējus, jo tajos esošā informācija var tikt izdzēsta.

Medicīniskās ierīces

Jebkuru radioviļņu ierīču, arī mobilo tālruņu, darbība var izraisīt nepietiekami aizsargātu medicīnisko ierīču darbības traucējumus. Lai noskaidrotu, vai ierīce ir pietiekami aizsargāta pret radiofrekvenču starojumu, kā arī citu jautājumu gadījumā sazinieties ar ārstu vai medicīniskās ierīces ražotāju. Izslēdziet ierīci veselības aprūpes iestādēs, ja tur pastāv šāda prasība. Slimnīcās un veselības aprūpes iestādēs, iespējams, lieto aparatūru, kas ir jutīga pret radiofrekvenču starojumu.

Implantētas medicīniskās ierīces

Medicīnisko ierīču ražotāji iesaka nodrošināt vismaz 15,3 centimetru (6 collu) attālumu starp mobilo ierīci un implantēto medicīnisko ierīci, piem., elektrokardiostimulatoru vai implantētu kardiodefibliratoru, lai izvairītos no iespējamiem medicīniskās ierīces darbības traucējumiem. Personām, kurām ir šādas ierīces, ir jāievēro šādi noteikumi:

- Ieslēgta mobilā ierīce vienmēr jātur vairāk nekā 15,3 centimetru (6 collu) attālumā no medicīniskās ierīces.
- Mobilo ierīci nedrīkst nēsāt krūšu kabatā.
- Lai līdz minimumam samazinātu iespējamos darbības traucējumus, mobilā ierīce jātur pie tās auss, kas atrodas medicīniskajai ierīcei pretējā pusē.
- Mobilā ierīce nekavējoties jāizslēdz, ja ir pamats aizdomām par to, ka tā izraisa traucējumus.
- Jāizlasa implantētās medicīniskās ierīces ražotāja norādījumi un tie jāievēro.

Ja rodas jautājumi par mobilās ierīces lietošanu kopā ar implantēto medicīnisko ierīci, jākonsultējas ar veselības aprūpes speciālistu.

Dzirdes aparāti
Dažas elektroniskās mobilās ierīces var izraisīt traucējumus atsevišķos dzirdes aparātos. Ja tas ir noticis, vērsieties pie pakalpojumu sniedzēja.

Transportlīdzekļi

Radiosignāli var izraisīt traucējumus nepareizi uzstādītās un nepietiekami aizsargātās automašīnu elektroniskajās sistēmās, piem., degvielas elektroniskajā iesmidzināšanas sistēmā, elektroniskajā bremžu pretbloķēšanas sistēmā, elektroniskajā ātruma kontroles sistēmā, gaisa spilvenu sistēmā. Plašāku informāciju lūdziet transportlīdzekļa vai papildu aprīkojuma ražotājam vai tā pārstāvim.

Ierīces apkopi un uzstādīšanu automašīnā uzticiet tikai kvalificētam speciālistam. Nepareiza ierīces uzstādīšana var būt bīstama, kā arī var liegt tiesības uz garantijas apkopi. Regulāri pārbaudiet, vai viss mobilās ierīces aprīkojums automašīnā ir nostiprināts un darbojas pareizi. Nekādā gadījumā neglabājiet ugunsbīstamus šķidrumus, gāzi un sprādzienbīstamas vielas kopā ar ierīci, tās detaļām un papildierīcēm. Atcerieties, ka automašīnā, aprīkotā ar gaisa spilveniem, gaisa spilveni tiek piepūsti ar lielu spēku. Nenovietojiet priekšmetus, tostarp uzstādītas un pārnēsājamas mobilās ierīces, virs gaisa spilveniem un to izplešanās zonā. Ja automašīnas mobilā ierīce ir uzstādīta nevietā un gaisa spilvens tiek piepūsts, var gūt nopietnus savainojumus.

Ierīci aizliegts lietot, atrodoties lidmašīnā. Izslēdziet ierīci pirms iekāpšanas lidmašīnā. Mobilo teleierīču lietošana lidmašīnā var būt bīstama lidmašīnas darbībai, izraisīt mobilo sakaru tīkla pārrāvumus un būt pretrunā ar likumu.

Sprādzienbīstama vide

Izslēdziet ierīci vietās, kur iespējama eksplozija, un ievērojiet visas zīmes un norādījumus. Sprādzienbīstama vide ir vietās, kur parasti lūdz izslēgt transportlīdzekļu dzinēju. Šādās vietās dzirkstele var izraisīt eksploziju vai aizdegšanos, radot traumas vai nāvējošus ievainojumus. Izslēdziet ierīci degvielas uzpildes stacijās uzpildes sūkņu tuvumā. Ievērojiet radioierīču lietošanas ierobežojumus degvielas bāzēs, glabāšanas un izplatīšanas vietās, ķīmiskajās rūpnīcās un vietās, kur notiek spridzināšanas darbi. Sprādzienbīstamas vietas ne vienmēr ir skaidri norādītas. Tās ir vietas zem kuģa klāja, ķīmikāliju transportēšanas vai glabāšanas tilpnes un vietas, kur gaisā ir ķīmikālijas vai vielu daļas — graudiņi, putekļi vai metāla pulveris. Informāciju par to, vai ierīces izmantošana ir droša transportlīdzekļu tuvumā, kuros tiek izmantota sašķidrinātā gāze (propāns vai butāns), lūdziet transportlīdzekļu ražotājam.

Zvanīšana ārkārtas situācijās

Svarīgi! Mobilie tālruņi, arī šī ierīce, darbojas, izmantojot radiosignālus, bezvadu un kabeļu tīklus, kā arī lietotāja programmētas funkcijas. Šā iemesla dēļ nevar garantēt savienojumu jebkuros apstākļos. Ja jānodrošina dzīvībai svarīgi sakari (piem., jāsazinās ar medicīniskās palīdzības dienestiem), nepaļaujieties tikai uz mobilajām ierīcēm.

Lai zvanītu ārkārtas situācijās:

1. Ja ierīce nav ieslēgta, ieslēdziet to. Pārbaudiet, vai signāls ir pietiekami stiprs.
   Lai izmantotu dažus tīklus, ierīcē jābūt pareizi ievietotai derīgai SIM kartei.
2. Nospiediet taustiņu tik reižu, cik nepieciešams, lai nodzēstu ekrāna rādījumus un ierīce būtu gatava zvanīšanai.
3. Ievadiet atrašanās vietai atbilstošo oficiālo avārijas dienestu numuru. Dažādās vietās avārijas dienestu numuri var atšķirties.
4. Nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Ja ir aktivizētas kādas funkcijas, pirms zvanīšanas ārkārtas situācijā izslēdziet tās. Ja ierīcē ir aktivizēts bezsaistes jeb lidojuma profila režīms, avārijas dienestu, iespējams, var izsaukt vienīgi pēc tam, kad esat nomainījis profilu, lai aktivizētu tālruņa funkciju. Plašāku informāciju sk. šajā lietotāja rokasgrāmatā vai jautājiet pakalpojumu sniedzējam.

Zvanot ārkārtas situācijā, visu nepieciešamo informāciju sniedziet pēc iespējas precīzāk. Jūsu mobilā ierīce negadījumā vietā, iespējams, ir vienīgais sakaru līdzeklis. Nepārtrauciet sarunu, pirms jums to neatļauj.

Informācija par sertifikāciju (SAR)

Šī mobilā ierīce atbilst radioviļņu ietekmes prasībām.

Šī mobilā ierīce ir radiosignālu raidītājs un uztvērējs. Tā ir izstrādāta tā, lai nepārsniegtu radioviļņu ietekmes ierobežojumus, ko nosaka starptautiskās prasības.

Šīs vadlīnijas ir izstrādājusi neatkarīga zinātniska organizācija ICNIRP, un tās paredz drošības rezervi, lai garantētu drošību visām personām neatkarīgi no vecuma un veselības stāvokļa.

Nosakot mobilo ierīču ietekmes prasības, tiek izmantota mērvienība, ko sauc par īpašās absorbcijas koeficientu (Specific Absorption Rate — SAR). ICNIRP prasībās noteiktais SAR limits ir 2,0 vati uz kilogramu (W/kg), rēķinot vidēji uz 10 gramiem ķermeņa audu. SAR testēšanu veic, lietojot ierīci standarta pozīcijā un ierīcei raidot ar tās augstāko apstiprināto jaudu visās pārbaudītajās frekvenču joslās. Faktiskais SAR līmenis ierīces darbības laikā var būt zemāks par maksimālo vērtību, jo tā izmanto tikai tik daudz enerģijas, cik nepieciešams tīkla sasniegšanai. Šis apjoms mainās atkarībā no dažādiem faktoriem, piem., no bāzes stacijas atrašanās tuvuma. Augstākā SAR vērtība saskaņā ar ICNIRP prasībām par ierīces lietošanu pie auss ir 1,15 W/kg.

Lietojot ierīces piederumus un papildierīces, SAR vērtības var atšķirties. SAR vērtības var atšķirties atkarībā no vietējām atskaišu un testēšanas prasībām un tīkla frekvenču joslas. Papildu SAR dati, iespējams, ir norādīti Web vietā www.nokia.com pie informācijas par izstrādājumu.

Alfabētiskais rādītājs

A

Adobe Reader 95
ainas
    fotoattēlu ainas 57
    video ainas 57
aktivizācijas atslēgas
    Sk. *digitālā satura tiesību pārvaldība*
aktīvais gaidīšanas režīms 99
akumulatori
    autentifikācija 132
    ekspluatācijas laika pagarināšana 17
    lādēšana 131
    paredzēts lietošanai 10
atlikšana 82
atmiņa
    atmiņas atbrīvošana 68
    atmiņas patēriņa apskate 68
atmiņas kartes rīks 68
attālais SIM režīms 75
attālā pastkaste 37, 38
attēli
    Sk. *galerija*
attēlu rediģēšana 46
austiņas 16
autortiesību aizsardzība
    Sk. *digitālā satura tiesību pārvaldība*

Ā

ātrā izsaukšana 106

B

balss frāzes 69
    zvanīšana 106
balss ieraksti 86
balss komandas 69
balss pastkaste 105
    tālruņa numura mainīšana 105
    zvanu pāradresācija uz balss pastkasti 121
balss ziņas 105
bezvadu LAN 70
    drošība 79
    IAP izveide 71, 76
    meklēšana 126
    piekļuves punkta uzstādījumi 124
    Sk. arī *Universal Plug and Play* uzstādījumi 126
    vednis 71
bloķēšanas kods 117
Bluetooth 72
    datu sūtīšana 73
    drošība 73
    ierīces adrese 74
    izslēgšana 73
    savienošana pārī 74
brīvroku režīms
    Sk. *skaļrunis*

D

datorsavienojumi 77
datu kabelis 76
datu savienojumi
    dati 75
    indikatori 14
    izveide 123
    pārtraukšana 76
    tīkls 9, 122
    uzstādījumi
datu zvani 126
datums 82
digitālā satura tiesību pārvaldība 94
dīkstāves režīms 15, 116
DRM

Sk. *digitālā satura tiesību pārvaldība*
drošība
papildinformācija 135
vadlīnijas 8
zvanīšana ārkārtas situācijās 136
drošības kods
Sk. *bloķēšanas kods*
drukāšana
attēli 49
kontaktu kartītes 31
dziesmas
failu formāti 19
pārsūtīšana 22

E

enerģijas taupīšana 114
enerģijas taupīšanas indikators 15, 116
e-pasts
attālā pastkaste 37
atvēršana 38
automātiska ielāde 38
ielāde no pastkastes 38
pastkastes dzēšana 41
pielikumu apskate 38
rakstīšana 35
saglabāšana 43
sūtīšana 35
uzstādījumi 41
ziņu dzēšana 38

F

failu formāti
.jad 83
.jar 83, 84
.sis 83
mūzikas atskaņotājs 19
RealPlayer 86
failu pārvalde 68
fiksētie zvani 32
FM radio 24
fons
attēlu izmantošana 45, 55
maiņa 99

G

gaidīšanas režīma ekrāns
Sk. *gaidīšanas režīms*
gaidīšanas režīms 97, 115
galerija
aktīvā rīkjosla 45
attēli un videoklipi 44
attēlu drukāšana 49
attēlu rediģēšana 46
drukas grozs 45
failu kārtošana albumos 46, 51
prezentācijas 49
slaidrāde 49
GPRS
Sk. *datu savienojumi*
GPS
kartes 17
uzstādījumi 119
grāmatzīmes 65

I

ierīču pārvaldnieks 77
indikatori 14
indikators 15
informācija par atbalstu 11
interneta piekļuves punkti (IAP)
Sk. *piekļuves punkti*
interneta zvani 126
internets
Sk. *Web*
izšķirtspēja
videoklipa kvalitātes uzstādījumi 61
izvēlne, pārkārtošana 97

Ī

īsziņas
iesūtne 34
rakstīšana 35
saglabāšana 43
saņemšana 36
sūtīšana 35, 36
uzstādījumi 39

J

Java 83

K

kalendārs
- ierakstu izveide 85
- Nseries PC Suite sinhronizēšana 86

kalkulators 83
kamera
- ainas 57
- aktīvā rīkjosla 54
- foto uzstādījumi 57
- fotografēšana 53
- fotokameras uzstādījumi 56
- krāsu un apgaismojuma pielāgošana 57
- sērijas režīms 58
- taimeris 58
- video filmēšana 59
- videoierakstu uzstādījumi 61
- videoklipu rediģēšana 47
- videoklipu saglabāšana 59
- zibspuldze 56

kartes 17
kešatmiņa, tīrīšana 66
kodi 117
konferences zvans 105
konfigurācijas 127
kontaktinformācija 11
kontaktu kartītes 31
- attēlu ievietošana 31
- sūtīšana 31

kontaktu kopēšana no SIM kartes uz ierīces atmiņu un pretēji 32
konvertētājs 96

L

laiks 82
lādētāji 10
Lejupielādēt 17

M

mājas tīkls 21, 51, 78
MMS
- Sk. *multiziņas*

modinātājs 82
motīvi 99
multivides izvēlne 15
multiziņas
- ielāde 36
- izveide 35
- saglabāšana 43
- saņemšana 36
- sūtīšana 35
- uzstādījumi 40

mūzika
- Sk. *mūzikas atskaņotājs*

mūzikas atskaņotājs
- dziesmu atskaņošana 19
- failu formāti 19
- mūzikas ielāde 24
- mūzikas pārsūtīšana 22
- mūzikas saraksti 20
- mūzikas veikals 24

mūzikas pārsūtīšana 22

N

Navi ripa 15, 119
neatbildētie zvani 111
nepiemērots faila formāts 48
N-Gage 30
Nokia bezvadu tastatūra 80
numura izsaukšana ar balsi 106

P

pakalpojumu komandas 34
pakešdatu uzstādījumi 126
palīdzības programma 11
pastkaste 37
pārsegs 115
pārsūtīšanas konflikti 14
PC savienojumi 77
pdf faili 95
personalizēšana 99
pēdējie zvani 111
piegādes atskaites 40
piekļuves punkta nosaukuma kontrole 127

piekļuves punkti 122
piezīmes 83
PIN kodi 117
Podcast epizodes 21, 26
pozicionēšana 119
problēmu novēršana 128
profili 97
programma Sveicināti! 12
programmas
    instalēšana 83
    Java 83
    noņemšana 84
programmatūra
    faila pārsūtīšana uz ierīci 83
    programmu instalēšana 83
    programmu noņemšana 84
programmatūras atjauninājums 17, 77
programmatūras atjaunināšana 77
programmu instalēšana 83
programmu pārvalde 83
PUK kodi 118
pulkstenis 82

R

radio 24
rakstības valoda 115
RealPlayer 86
ritināšanas taustiņš 15, 119
rūpnīcas uzstādījumi 119

S

satura pārsūtīšana no citas ierīces 12
savienojuma uzstādījumi 122
sākotnējie uzstādījumi 119
sertifikāti 118
signāli
    Sk. *zvana signāli*
SIM karte
    ierīces izmantošana bez SIM kartes 98
    vārdi un numuri 32
    vārdu un numuru kopēšana uz ierīci 32
    ziņas 39
sinhronizācija 81
SIS fails 83
skaļrunis 16
    Sk. *skaļrunis*
skaļuma regulēšana
    sarunas laikā 101
    skaļrunis 16
    skaļuma regulēšana 16
skaņas
    skaļuma regulēšana 16
    skaņu ierakstīšana 86
    zvana signāla izslēgšana 111
skaņas klipi 44
SMS
    Sk. *īsziņas*
spēles 30
sūtīšana
    kontaktu kartītes, vizītkartes 31
    videoklipi 48
    ziņas 35
SVG faili 49

Š

šūnu apraide 43

T

tastatūras bloķēšana 117
taustiņslēgs 117
tālruņa valoda 115
tālruņu katalogs
    Sk. *kontaktu kartītes*
tālruņu maiņa 12
tērzēšana
    bloķēšana 89
    Savienojuma izveide ar serveri 88
    tērzēšanas ziņas nosūtīšana 89
    ziņu reģistrēšana 90
tūlītējā ziņapmaiņa
    Sk. *tērzēšana*

U

UMTS
    Sk. *datu savienojumi*
Universal Plug and Play 79
UPIN kods 117

UPUK kods 118
USB datu kabelis 76
USSD komandas 34
uzstādījumi
bloķēšanas kods 117
Bluetooth savienojums 73
darbs ar pārsegu 115
datu savienojumi 122
datu zvani 126
definēšana 12
displejs 114
enerģijas taupīšana 114
e-pasts 37, 41
interneta zvani 126
īsziņas 39
konfigurācijas 127
multiziņas 40
piekļuves punkti 123
PIN kods 117
pozicionēšana 119
programma 114
programmas 127
sākotnējie uzstādījumi 119
sensors 119
sertifikāti 118
SIP 126
tastatūras bloķēšana 117
tālruņa personalizēšana 97
tērzēšana 88, 90
UPIN kods 117
UPUK kods 118
valoda 115
ziņapmaiņa 39
zvanu aizliegšana 122
zvanu pāradresācija 121

V

valodas uzstādījumi 115
vārdnīca 35
videoatskaņotājs
Sk. *RealPlayer*
videoklipi 44
Sk. *galerija*
videozvans
atbildēšana 111
atteikšana 111
veikšana 107

Z

ziņapmaiņa
e-pasts 35
iesūtne 36, 39
īsziņas 35
multiziņas 35
pastkaste 37
šūnu apraide 43
uzstādījumi 39
zvana signāli
3D 98
personisks zvana signāls 33
Sk. arī *profili*
zvani
aizliegšana 122
atbildēšana 110
atteikšana 110
gaidīšana 111
ilgums 112
neatbildētie 111
pāradresācija 121
pārsūtīšana 111
saņemtie 111
starptautiskie 101
uzstādījumi 120
veikšana 101
video sūtīšana 108
zvanu žurnāls
Sk. *žurnāls*

Ž

žurnāls 111
filtrēšana 112
ilgums 112
satura dzēšana 112

W

Web
- dienasgrāmatas 65
- pakalpojumu ziņas 37
- pārlūks 62
- piekļuves punkti, sk. *piekļuves punkti*
- plūsmas 64