

NOKIA N91



Nokia N91-1

CE 434 ⓘ

PAZIŅOJUMS PAR ATBILSTĪBU
Ar šo, NOKIA CORPORATION deklarē, ka RM-43 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/.



Pārsvītrotas atkritumu urnas simbols norāda, ka Eiropas Savienībā šis izstrādājums pēc ekspluatācijas laika beigām ir jāsvāc atsevišķi. Tas attiecas uz šo ierīci, kā arī uz jebkādam papildierīcēm, kas apzīmētas ar šo simbolu. Neatbrīvojieties no šiem izstrādājumiem kā nešķīrotiem sadzīves atkritumiem.

Autortiesības © 2006 Nokia. Visas tiesības aizsargātas.

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

"Nokia", "Nokia Connecting People" un "Pop-Port" ir "Nokia Corporation" preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes. Citi šeit minētie ražojumi un uzņēmumu nosaukumi ir to īpašnieku preču zīmes vai nosaukumi.

"Nokia tune" ir "Nokia Corporation" skaņas zīme.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-200(6). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

Microsoft, Windows un Media Player ir Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes Savienotajās Valstīs un/vai citās valstīs.

Stac ©, LZS ©, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Hi/fn ©, LZS ©, ©1988-98, Hi/fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Daļa no šī produkta programmatūras ir aizsargāta ar © Copyright ANT Ltd. 1998. Visas tiesības aizsargātas.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2005. Tegic Communications, Inc. 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 personiska rakstura un nekomerciālas darbības, un (ii) lietošanai saistībā ar licencēta videomateriālu izplatītāja nodrošinātu MPEG-4 video. Licences netiek piešķirtas un nav paredzētas attiecībā uz citiem lietošanas veidiem. Papildu informāciju par lietošanu reklāmas, iekšējām un komerciālām vajadzībām varat iegūt no firmas 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 ražojumiem.

NEKĀDOS APSTĀKĻOS "NOKIA" NENĒS ATBILDĪBU PAR DATU UN IENĒMUMU ZAUDĒJUMIEM, KĀ ARĪ PAR ATRUNĀTIEM, NEJĀUŠIEM, IZRIETOŠIEM UN NETIEŠIEM JEBKURA VEIDA KAITĒJUMIEM.

ŠĪ DOKUMENTA SATURS TIEK PASNIEGTS TĀDS, "KĀDS TĀS IR". IZŅEMOT SPĒKĀ ESOŠAJOS NORMATĪVAJOS AKTOS NOTEIKTOS GADĪJUMUS, NETIEK SNIEGTAS NEKĀDA VEIDA GARANTĪJAS, NEDZ IZTEIKTAS, NEDZ DOMĀTAS, IESKAITOT, BET NE TĪKAI, DOMĀTĀS KVALITĀTES VAI DERĪGUMA GARANTĪJAS ATTIECĪBĀ UZ ŠĪ DOKUMENTA SATURU, PAREIZĪBU VAI TICAMĪBU. "NOKIA" PATUR TIESĪBAS JEBKURĀ LAIKĀ BEZ IEPRIEKŠĒJA BRĪDINĀJUMA PĀRSTRĀDĀT VAI ANULĒŠĪ ŠO DOKUMENTU.

Atsevišķu piederumu pieejamība var būt atkarīga no reģiona. Lūdzu griezties pie tuvākā "Nokia" tirgotāja.

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.

Copyright © 2006 Nokia. All rights reserved.

FCC/INDUSTRY CANADA PAZIŅOJUMS

Ierīce var izraisīt TV vai radio traucējumus (piemēram, lietojot tālruni uztverošo iekārtu tuvumā). FCC vai Industry Canada var pieprasīt pārtraukt tālruņa lietošanu, ja šos traucējumus nevar novērst. Ja jums ir nepieciešama palīdzība, sazinieties ar vietējo servisa centru. Šī ierīce atbilst FCC noteikumu 15. daļai. Darbību ierobežojošais noteikums – šī ierīce nedrīkst izraisīt kaitīgus traucējumus.

2. izdevums LV, 9241930

Saturs

Jūsu drošībai 9

Tālrunis Nokia N91 12

Cietais disks.....	12
Atmiņas patēriņa apskate.....	12
Trūkst atmiņas - atmiņas atbrīvošana.....	12
Bezvadu LAN.....	13
Svarīgi indikatori.....	14
Nokia atbalsts Web.....	15
Palīdzība.....	15
Apmācība.....	16
Pulkstenis.....	16
Pulksteņa uzstādījumi.....	16
Pasaules pulkstenis.....	16
Skaļuma un skaļruņu regulēšana.....	17
Failu pārvaldnieks.....	17
Tastatūras bloķēšana (taustiņslēgs).....	18

Mūzikas atskaņotājs..... 19

Dziesmas atskaņošana.....	19
Vadības elementi.....	19
Indikatori.....	20

Atskaņošanas režīmi.....	20
Atskaņošana jauktā secībā.....	20
Atkārtota atskaņošana.....	20
Skaņas modificēšana.....	20
Ekvalaizers.....	20
Audio uzstādījumi.....	21
Ieejiet mūzikas veikalā.....	21
Mūzikas veikala uzstādījumi.....	21
Mūzikas pārsūtīšana.....	21
Pārsūtīšana no datora.....	22
Mūzikas pārsūtīšana.....	22
Mūzikas saraksti.....	23
Mūzikas saraksta izveidošana.....	23
Dziesmu pievienošana mūzikas sarakstam.....	24
Dziesmu pārkārtošana.....	24
Dziesmu izņemšana no mūzikas saraksta.....	24
Skatu objektu pievienošana mūzikas sarakstam.....	25
Mūzikas saraksta dati.....	25
Automātiskie mūzikas saraksti.....	25
Pieejamās iespējas.....	25
Iespējas, kas ir tikai skatā Tagad atskaņo:.....	26

Objektu pārdēvēšana.....	26
Dziesmas informācijas apskate un rediģēšana.....	27
Bibliotēkas informācija.....	27
Dziesmas uzstādīšana kā zvana signālu.....	27
Albuma vāka attēla mainīšana.....	27
Par kodēto mūziku.....	27
Datu pārraides ātrumi.....	28
Mainīgs datu pārraides ātrums.....	28
Ierīces personalizēšana.....	29
Profili – signālu uzstādīšana.....	29
Bezsaistes profils.....	29
Ierīces izskata maiņa.....	30
Aktīvais režīms režīms.....	30
Zvanišana.....	32
Balss zvani.....	32
Konferences zvans.....	32
Tālruņa numura ātrā izsaukšana.....	33
Numura izsaukšana ar balsi.....	33
Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana.....	34
Zvanu gaidīšana (tīkla pakalpojums).....	34
Iespējas balss zvana laikā.....	35
Kontakti (tālruņu katalogs).....	36
Vārdu un numuru saglabāšana.....	36
Noklusētie numuri un adreses.....	37
SIM katalogs un SIM pakalpojumi.....	37

Kontaktu kopēšana.....	37
Zvana signālu pievienošana kontaktiem.....	38
Kontaktu grupu izveide.....	38
Dalībnieku izņemšana no grupas.....	39
Multivides programmas.....	40
Kamera.....	40
Fotografēšana.....	40
Skatu meklētājs.....	41
Padomi, kā iegūt labas kvalitātes fotoattēlus.....	42
Videoieraksti.....	43
Galerija.....	44
Attēlu un videoklipu apskate.....	45
Prezentācijas.....	45
Mapes.....	45
Mūzikas atskaņotājs.....	45
Programma RealPlayer™.....	45
Videoklipu atskaņošana.....	46
Satura straumēšana.....	46
Programmas RealPlayer uzstādījumu saņemšana.....	46
Programma FlashPlayer.....	47
Zibatmiņas failu kārtošana.....	47
Zibatmiņas failu atskaņošana.....	48
Balss ieraksti.....	48

Radio.....	48	Īsziņas.....	61
Radio klausīšanās.....	49	Multizīņas.....	62
Vizuālā satura apskate.....	49	E-pasts.....	63
Saglabātās stacijas.....	49	Web pakalpojumu ziņas.....	65
Uzstādījumi.....	50	Šūnu apraide.....	65
		Citi uzstādījumi.....	65
Ziņapmaiņa.....	51	Personiski.....	66
Teksta rakstīšana.....	52	Web.....	66
Tradicionālā teksta ievade.....	52	Piezīmes.....	66
Jutīgā teksta ievade – Jutīgā teksta ievade.....	52	Tērzēšana—tērzēšana (tūlītējā ziņapmaiņa).....	66
Teksta kopēšana starpliktuvē.....	54	Tērzēšanas uzstādījumu saņemšana.....	67
Ziņu rakstīšana un sūtīšana.....	54	Savienojuma izveide ar tērzēšanas serveri.....	67
MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana.....	56	Tērzēšanas uzstādījumu mainīšana.....	67
Iesūtne— ziņu saņemšana.....	57	Tērzēšanas grupu un lietotāju meklēšana.....	68
Multizīņas.....	57	Pievienošanās tērzēšanas grupām.....	68
Dati un uzstādījumi.....	58	Tērzēšana.....	68
Web pakalpojumu ziņas.....	58	Sarakstes sākšana un apskate.....	69
Manas mapes.....	58	Tērzēšanas kontakti.....	69
Pastkaste.....	58	Tērzēšanas grupu pārvaldība.....	69
Pastkastes atvēršana.....	58	Tērzēšanas servera uzstādījumi.....	71
E-pasta ziņu ielāde.....	59	Rācijsaziņa (tīkla pakalpojums).....	71
Automātiska e-pasta ziņu ielāde.....	59	Rācijsaziņas piekļuves punkta norādīšana.....	72
E-pasta ziņu dzēšana.....	60	Rācijsaziņas uzstādījumi.....	72
Atvienošanās no pastkastes.....	60	Pieteikšanās rācijsaziņā.....	73
Izsūtne— ziņas, kuras gaida nosūtīšanu.....	60	Iziešana no rācijsaziņas.....	73
SIM kartē esošo ziņu apskate.....	61	Zvans vienam dalībniekam.....	73
Ziņapmaiņas uzstādījumi.....	61		

Atbilde uz zvanu vienam dalībniekam	73	Savienojuma izveide.....	82
Grupas zvans.....	74	Savienojuma drošība	82
Parakstīšanās uz citu dalībnieku		Pārlūkošana.....	83
pieteikuma rācīsaziņā stāvoklī.....	74	Saglabāto lapu apskate	84
Atzvanīšanas pieprasījuma nosūtīšana.....	74	Objektu ielāde un iegāde	84
Kanāli	74	Savienojuma pārtraukšana.....	84
Atbildēšana uz uzaicinājumu kanālā	75	Kešatmiņas tīrīšana.....	85
Rācīsaziņas pieteikuma apskate.....	75	Uzstādījumi izvēlei Pakalp.....	85
Žurnāls.....	76	Savienojumi	87
Pēdējie zvani	76	Bluetooth savienojums.....	87
Zvanu ilgumi	76	Uzstādījumi	88
Pakešd. skaitīt	76	Datu sūtīšana, izmantojot	
Visu sakaru notikumu pārraudzība	76	Bluetooth savienojumu.....	89
Kalendārs	78	Ierīču savienošana pārī	89
Kalendāra ierakstu izveide	78	Datu saņemšana, izmantojot	
Kalendāra signāla uzstādīšana	79	Bluetooth savienojumu.....	90
Kalendāra skati.....	79	Bluetooth funkcijas izslēgšana	90
Uzdevumu skats	79	Datu kabelis	90
Kalendāra ierakstu dzēšana	80	Datorsavienojumi	90
Kalendāra uzstādījumi	80	Kompaktdisks	91
Pakalpojumi	81	Ierīces izmantošana par modemu.....	91
Piekļuves punkti Pakalp.....	81	Savienojuma pārvaldnieks	91
Grāmatzīmju skats	81	Datu savienojumi.....	91
Manuāla grāmatzīmes pievienošana.....	82	Datu savienojuma detaļu apskate	92
Grāmatzīmju sūtīšana	82	Bezvadu lokālais tīkls (WLAN).....	92
		Bezvadu LAN.....	92

Sinhronizācija	92	instalēšana	110
Jauna sinhronizācijas profila izveide	93	Programmu un programmatūras	
Datu sinhronizēšana	94	noņemšana	111
Ieriču pārvaldnieks	94	Programmu uzstādījumi	112
Servera profila uzstādījumi	94	Atmiņa - cietais disks	112
Rīki	96	Cietā diska formatēšana	112
Kalkulators	96	Digitālā satura tiesību pārvaldība	113
Procentu aprēķināšana	96	Problēmu novēršana	115
Konvertētājs	96	Jautājumi un atbildes	115
Pamatvalūtas un maiņas kursu norādīšana	97	Informācija par akumulatoriem	118
Uzstādīj.	97	Uzlādēšana un izlādēšana	118
Tālrunis	97	Nokia akumulatoru īstuma noteikšanas	
Zvanu uzst.	98	norādījumi	118
Savienojums	99	Apkope un uzturēšana	121
Dat. un laiks	103	Papildu informācija par drošību	122
Drošība	103	Rādītājs	125
Zvanu pāradresācija	106		
Zv. aizliegšana	107		
Tīkls	107		
Papildier. uzst.	107		
Pozicionēšana	108		
Orientieri	109		
Balss komandas	109		
Programmu pārvaldība	110		
Programmu un programmatūras			

Jūsu drošībai

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



IESLĒDZIET DROŠĀS VIETĀS

Nelietojiet ierīci vietās, kur mobilo tālrunu lietošana ir aizliegta vai var radīt traucējumus un ir bīstama.



SATIKSMEŠ 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

Ikviens 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 radīt traucējumus lidmašīnās.



IZSLĒDZIET, UZPILDOT DEGVIELU

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 standarta pozīcijā, kā aprakstīts tā dokumentācijā. Bez vajadzības neaiztieciat antenu.



KVALIFICĒTA APKOPE

Ši izstrādājuma uzstādīšanu un remontu drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti.



PAPILDIERĪCES UN AKUMULATORI

Lietojiet tikai apstiprinātas papildierīces un akumulatorus. Nesavienojiet nesaderīgus izstrādājumus.



ŪDENSIZTURĪBA

Ši ierīce nav ūdensizturīga. Sargiet to no mitruma.



DUBLĒJUMKOPIJAS

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



SAVIENOŠANA AR CITĀM IERĪCĒM

Savienojot ar jebkādu citu ierīci, detalizētus drošības norādījumus skatiet tās lietotāja rokasgrāmatā. Nesavienojiet nesaderīgus izstrādājumus.



ZVANIŠANA ĀRKĀRTAS SITUĀCIJĀS

Pārbaudiet, vai ierīces tālruņa funkcija ir ieslēgta un darbojas. Nospiediet taustiņu  tik reižu, cik nepieciešams, lai nodzēstu ekrāna rādījumus un atgrieztos gaidīšanas režīmā. Ievadiet avārijas dienestu izsaukšanas numuru un pēc tam nospiediet . Paziņojiet savu atrašanās vietu. Nepārtrauciet sarunu, pirms jums to neatļauj.

Par šo ierīci

Šajā rokasgrāmatā aprakstītā bezvadu ierīce ir apstiprināta lietošanai GSM 900/1800/1900 un UMTS 2100 tīklā. Plašāku informāciju par sakaru tīkliem lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Lietojot šīs ierīces funkcijas, ievērojiet visas likumu prasības, kā arī citu personu privātās intereses un likumīgās tiesības.

Autortiesību aizsardzības likumi, iespējams, nepieļauj atsevišķu attēlu, mūzikas (ieskaitot zvana signālus) un cita saturs kopēšanu, modificēšanu, pārvietošanu vai pārsūtīšanu.

Uzņemot un izmantojot attēlus un videoklipus, ievērojiet visas likumu prasības un vietējos paradumus, kā arī citu personu privātās intereses un likumīgās tiesības.



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

Tīkla pakalpojumi

Lai varētu lietot tālruni, jāizmanto mobilo sakaru pakalpojumu sniedzēja pakalpojumi. Daudzu šīs ierīces funkciju darbība ir atkarīga no funkcijām mobilo sakaru tīklā. Šie tīkla pakalpojumi, iespējams, nav pieejami visos tīklos, vai arī tos var izmantot tikai tad, ja par to esat īpaši vienojies ar pakalpojumu sniedzēju. Iespējams, jums nepieciešami pakalpojumu sniedzēja papildu norādījumi par šo pakalpojumu lietošanu, kā arī informācija par izmaksām. Atsevišķos tīklos pastāv ierobežojumi, kas nosaka iespējas izmantot tīkla pakalpojumus. Piemēram, ne visi tīkli nodrošina visas valodai raksturīgās rakstzīmes un pakalpojumus.

Pakalpojumu sniedzējs var pieprasīt, lai atsevišķas jūsu ierīces funkcijas tiktu atspējotas vai netiktu aktivizētas.

Tādā gadījumā šīs funkcijas netiek rādītas ierīces izvēlnē. Iespējams arī, ka ierīce ir īpaši konfigurēta. Šī konfigurācija var ietvert izmaiņas izvēlņu nosaukumos, izvēlņu secībā, kā arī ikonās. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Šī ierīce atbalsta WAP 2.0 protokolus (HTTP un SSL), kuri izmanto TCP/IP protokolus. Lai lietotu atsevišķas šīs ierīces funkcijas, piemēram, multizīņas, pārlūkošanu, e-pastu un satura lejupielādi, izmantojot pārlūku vai multizīņu pakalpojumu, tīklam jānodrošina šīs tehnoloģijas.

Informāciju par SIM karšu pakalpojumu pieejamību un to lietošanu lūdziet SIM kartes izsniedzējam. Tas var būt pakalpojumu sniedzējs, tīkla operators vai trešā puse.

Papildierīces, akumulatori un lādētāji

Pirms akumulatora noņemšanas vienmēr izslēdziet ierīci un atvienojiet lādētāju.

Akumulatoru izņemšana pirms ierīces izslēgšanas var sabojāt cieto disku.

Pirms izmantojat lādētāju šai ierīcei, pārbaudiet lādētāja modeļa numuru. Šo ierīci ir paredzēts lietot, enerģijas padēvi nodrošinot ar lādētājiem DC-4, AC-3 un AC-4 un lādētājiem AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 vai LCH-12, lietojot kopā ar lādētāja adapteri CA-44.

Šajā ierīcē paredzēts izmantot akumulatoru BL-5C.



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

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

Tālrunis Nokia N91

Modeļa numurs: Nokia N91-1

Šeit saukts Nokia N91.

Apsveicam jūs ar ierīces Nokia N91 iegādi. Jūsu ierīce apvieno stereo skaņu, uzglabāšanas apjomu līdz 3000 dziesmām, mūzikas ielādi tiešsaistē, piekļuvi mūzikas kolekcijai un viedtālruna darbību ar Wi-Fi un 2Mpix kameru.

Cietais disks

Ierīce ir aprīkota ar 4 Gb cieto disku, kas nodrošina liela apjoma atmiņu dažādu failu saglabāšanai. Ierīces sensori apturēs cieto disku, ja darba temperatūra paliek pārāk zema vai pārāk augsta, ja ierīce nokrīt vai ir noņemts ierīces aizmugures vāciņš. Cietie diski ir trausli komponenti ar kuriem jāapietas uzmanīgi. Visi triecieni, ko izraisa vibrācija, grūdieni, ierīces nokrišana vai jebkāda cita neuzmanīga apiešanās ar ierīci, kā arī galējas temperatūras, mitrums un šķidrums, var izraisīt cietā diska nepareizu darbību un datu zaudēšanu vai to bojājumus.

Nenoņemiet aizmugures vāciņu, kad ierīce ir ieslēgta.

Atmiņas patēriņa apskate

Atstājot programmas darbojoties fona režīmā, palielinās akumulatora enerģijas patēriņš, kā arī saīsinās akumulatora ekspluatācijas laiks. Lai aizvērtu programmas, kas darbojas fona režīmā, nospiediet un turiet , lai parādītu atvērtās programmas; ritiniet līdz programmai, nospiediet  un izvēlieties **Jā**, lai apstiprinātu.

Lai apskatītu, kādu tipu dati ir saglabāti ierīcē un cik daudz vietas atmiņā aizņem dažādi datu tipi, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Disks**. Izvēlieties **Iespējas > Atmiņas dati** un ritiniet uz leju līdz **Brīva atmiņa**, lai apskatītu ierīcē pieejamās brīvās atmiņas apjomu.

Trūkst atmiņas – atmiņas atbrīvošana

Ierīce paziņo, ja atmiņas sāk trūkt. Ja ir atvērts pārlūks un ierīcei sāk pietrūkt atmiņas, pārlūks tiek automātiski aizvērts, lai atbrīvotu atmiņu.

Lai atbrīvotu vietu ierīces atmiņā, pārsūtiet datus uz cieto disku, izmantojot **Failu pārv..** Atzīmējiet pārvietojamos failus, izvēlieties **Iespējas > Pārvietot uz mapi > Ciet. disks** un izvēlieties mapi.



Padoms. Lai atbrīvotu vietu ierīces atmiņā, izmantojot programmatūras komplektā Nokia PC Suite ietilpstošo programmu Image Store, pārsūtiet skaņas failus, attēlus un videoklipus uz saderīgu datoru. Sk. komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Lai noņemtu datus un atbrīvotu atmiņu, izmantojiet programmu **Failu pārv.** vai pārējiet uz atbilstošo programmu. Varat izņemt, piem.:

- ziņas no mapēm **lesūtne**, **Melnraksti**, un **Nosūtītās ziņas** programmā **Ziņapm.**
- ielādētās e-pasta ziņas no tālruņa atmiņas;
- saglabātās Web lapas;
- saglabātos attēlus, videoklipus un skaņas failus;
- kontaktinformāciju;
- kalendāra piezīmes;
- ielādētās programmas. Sk. arī 'Programmu pārvaldība' 110. lpp.
- jebkurus citus datus, kas jums vairs nav nepieciešami.

Bezvadu LAN

Šī ierīce ir apstiprināta lietošanai bezvadu lokālajā tīklā (bezvadu LAN). Ar bezvadu LAN iespējams savienot ierīci ar internetu.

Dažās valstīs, piemēram, Francijā, ir ierobežojumi bezvadu LAN izmantošanā. Plašāku informāciju lūdziet vietējām varas 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.

Darbu bezvadu LAN nodrošina šādas šīs ierīces iezīmes:

- standarts IEEE 802.11g;
- darbība 2,4 GHz frekvencē;
- šifrēšanas metodes WEP (wired equivalent privacy-vadu sakariem ekvivalents privātums) ar līdz 128 bitu garām atslēgām, Wi-Fi aizsargātu piekļuvi (WPA) un protokolu 802.1x. Šīs funkcijas var izmantot tikai tad, ja tās nodrošina tīkls.

Bezvadu LAN varat definēt interneta piekļuves punktu (IAP - internet access point), lai to izmantotu interneta piekļuves nodrošināšanai tām programmām, kurām ir nepieciešams savienojums ar internetu.

interneta piekļuves punkta izveide

- 1 Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Sav. pārv.** > **Pieej. WLAN.**
- 2 Tālrunis meklē uztveramības zonā esošu bezvadu LAN. Lai tīklā izveidotu interneta piekļuves punktu, izvēlieties **iespējas** > **Defin. piekļ. punktu.**
- 3 Šī ierīce izveido interneta piekļuves punktu ar noklusējuma uzstādījumiem. Lai apskatītu vai mainītu interneta piekļuves punkta uzstādījumus, sk. 'Piekļuves punkti', 100. lpp.

Kad programma uzaicina izvēlēties piekļuves punktu, izvēlieties izveidoto piekļuves punktu vai **WLAN tīkls**, lai meklētu bezvadu LAN uztveramības zonā.

Bezvadu LAN savienojums tiek izveidots, ja veidojat datu savienojumu, izmantojot bezvadu LAN interneta piekļuves punktu. Aktīvais bezvadu LAN savienojums tiek pārtraukts, ja pārtraucat datu savienojumu. Lai pārtrauktu savienojumu, sk. 'Savienojuma pārvaldnieks', 91 lpp.

Bezvadu LAN varat izmantot balss zvana laikā, vai kad ir aktīvi pakešdati. Ierīce vienlaikus var būt pieslēgta vienai LAN piekļuves punkta ierīcei, bet vairākas programmas var izmantot vienu un to pašu bezvadu LAN savienojumu.

Aktivizējot profilu **Bezsaiste**, varat joprojām izmantot bezvadu LAN (ja tas ir pieejams). Veidojot un izmantojot bezvadu LAN savienojumu, neaizmirstiet ievērot visas spēkā esošās drošības prasības.

Bezvadu LAN var izvēlēties divus darba režīmus: **Infrastrukturāras** un **Speciāls**.

Infrastrukturāras darbības režīms ļauj veikt divu veidu saziņu: bezvadu ierīces savstarpēji sazinās caur bezvadu LAN piekļuves punkta ierīci, vai arī – bezvadu ierīces sazinās ar vadu LAN ierīci caur bezvadu LAN piekļuves punkta ierīci.

Ja izvēlaties ekspromtrežīmu, ierīces var sūtīt un saņemt datus tieši viena no otras. Lai izveidotu ekspromttīkla interneta piekļuves punktu, sk. 'Piekļuves punkti', 100. lpp.



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

Svarīgi indikatori



– tālrunis tiek lietots GSM tīklā.



(tīkla pakalpojums) – tālrunis tiek lietots UMTS tīklā. Sk. 'Tīkls', 107. lpp.



– esat saņēmis vienu vai vairākas nelasītas ziņas programmas **lesūtne** mapē **Ziņapm.**



– Esat saņēmis jaunu e-pasta ziņu attāļajā pastkastē.



– mapē ir ziņas, kas gaida nosūtīšanu **Izsūtne**. Sk. 'Izsūtne – ziņas, kuras gaida nosūtīšanu', 60. lpp.



– jums ir neatbildēti zvani. Sk. 'Balss zvani', 32. lpp.



– tiek parādīts, ja iespējas **Zvana veids** uzstādījums ir **Bez skaņas** un **Ziņas signāls**, **Tērzēšanas signāls** un **E-pasta saņ. signāls** ir **Izslēgts**. Sk. 'Profilu – signālu uzstādīšana', 29. lpp.



– tālruņa tastatūra ir bloķēta. Sk. 'Tastatūras bloķēšana (taustiņslēgs)', 18. lpp.



– ir aktivizēts modinātājs. Sk. 'Pulkstenis', 16. lpp.



– tiek izmantota otrā tālruņa līnija. Sk. 'Zvanu uzst.', 98. lpp.

 – visi zvani uz tālrūni tiek pāradresēti uz citu numuru. Ja jūms ir divas tālrūnu līnijas, pirmās līnijas pāradresācijas indikators ir , bet otrās – .

 – tālrūnim ir pievienotas austiņas.

 – ir aktīvs datu zvans.

 – ir pieejams GPRS vai EDGE pakešdatu savienojums.

 – ir aktivizēts GPRS vai EDGE pakešdatu savienojums.

 – GPRS vai EDGE pakešdatu savienojums ir aizturēts.

Šīs ikonas tiek parādītas signāla stipruma indikatora vietā (gaidīšanas režīmā redzamas displeja augšējā kreisajā stūrī). Sk. 'Pakešdatu savienojumi GSM un UMTS tīklos', 100. lpp.

 – ir pieejams UMTS pakešdatu savienojums.

 – ir aktivizēts UMTS pakešdatu savienojums.

 – UMTS pakešdatu savienojums ir aizturēts.

 – Bluetooth savienojums ir **ieslēgts**.

 – tiek pārsūtīti dati, izmantojot Bluetooth savienojumu. Sk. 'Bluetooth savienojums', 87. lpp.

 – Ierīce ir uzstādīta skenēt bezvadu tīklus LAN, un bezvadu LAN ir pieejams. Sk. 'Bezvadu lokālais tīkls (WLAN)', 92. lpp.

 – Bezvadu LAN savienojums ir aktīvs tīklā ar šifrēšanu.

 – Bezvadu LAN savienojums ir aktīvs tīklā bez šifrēšanas.

 – ir aktīvs USB savienojums.

 – ielādi tālrūnī gaida lasīta e-pasta ziņa.

 – ielādi tālrūnī gaida nelasīta e-pasta ziņa.

Nokia atbalsts Web

Apmeklējiet <http://www.nokia.com/support> vai vietējo Nokia Web vietu, lai iegūtu jaunāko šīs rokasgrāmatas versiju, papildinformāciju, ielādes iespējas un pakalpojumus, kas saistīti ar konkrēto Nokia izstrādājumu.



Palīdzība

Ierīcē ir kontekstjutīgā palīdzība. Tai var piekļūt no programmas vai galvenās izvēlnes.

Kad ir atvērta programma, pašreizējā 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** > **Palīdzība**. Izvēlieties vajadzīgo programmu, lai apskatītu palīdzības tēmas. Lai meklētu palīdzības tēmas, izmantojot atslēgvārdus, izvēlieties **iespējas** > **Meklēt pēc atslēgv.**

Ja, lasot palīdzības tēmu, vēlaties apskatīt citas saistītās tēmas, ar kursorsviru ritiniet pa kreisi vai pa labi.



Apmācība

Pamācība sniedz informāciju par dažām ierīces funkcijām. Lai izvēlnē piekļūtu pamācībai, nospiediet  un izvēlieties **Apmācība**, un sadaļu, ko vēlaties apskatīt.



Pulkstenis

Nospiediet  un izvēlieties **Pulkstenis**.

Lai uzstādītu jaunu signālu, izvēlieties **iespējas** > **Uzstādīt signālu**. Ievadiet modinātāja laiku un izvēlieties **Labi**. Ja ir aktivizēts modinātājs, tiek parādīta zīme .

Lai izslēgtu modinātāju, izvēlieties **Beigt**. Atskanot signālam, izvēlieties **Atlikt**, lai signālu apturētu uz piecām minūtēm, kad tas atsāk zvanīt. To var veikt ne vairāk kā piecas reizes.

Ja signāla laiks pienāk, kad ierīce ir izslēgta, tā automātiski ieslēdzas un atskan signāls. Ja izvēlaties **Beigt**, ierīcē jānorāda, vai aktivizēsiet ierīci zvanīšanai. Izvēlieties **Nē**, lai izslēgtu ierīci, vai **Jā**, lai zvanītu un saņemtu zvanus. Neizvēlieties **Jā**, ja mobilā tālruņa lietošana var radīt traucējumus vai ir bīstama.

Lai atceltu modinātāju, izvēlieties **Pulkstenis** > **iespējas** > **Noņemt signālu**.

Pulksteņa uzstādījumi

Lai mainītu pulksteņa uzstādījumus, izvēlieties **Pulkstenis** > **iespējas** > **Uzstādījumi**.

Lai mainītu gaidīšanas režīmā redzamo pulksteni, ritiniet uz leju un izvēlieties **Pulksteņa tips** > **Parastais** vai **Ciparu**.

Lai ļautu mobilajam tīklam tālruni atjaunināt laiku, datumu un laika joslas informāciju (tīkla pakalpojums), ritiniet uz leju un izvēlieties **Tīkla operatora laiks** > **Automātiskā koriģēšana**. Lai uzstādījums **Tīkla operatora laiks** stātos spēkā, tālrunis tiek restartēts.

Lai mainītu modinātāja signālu, ritiniet lejup un izvēlieties **Pulksteņa signāls**.

Pasaules pulkstenis

Atveriet programmu **Pulkstenis**, un ritiniet pa labi, lai atvērtu pasaules laika skatu. Pasaules laika skatā varat apskatīt laiku dažādās pilsētās.

Lai sarakstam pievienotu pilsētas, izvēlieties **iespējas** > **Pievienot pilsētu**. Ievadiet pilsētas nosaukuma pirmos burtus. Automātiski tiek parādīts meklēšanas lauks un atbilstošās pilsētas. Izvēlieties pilsētu. Sarakstam var pievienot ne vairāk kā 15 pilsētas.

Lai uzstādītu pilsētu, kurā pašreiz atrodaties, ritiniet līdz tai un izvēlieties **iespējas** > **Mana pašr. pilsēta**. Pilsēta tiek

parādīta pulksteņa galvenajā skatā un laiks tālrunī tiek mainīts atbilstoši izvēlētajai pilsētai. Pārbaudiet, vai laiks ir pareizs un atbilst jūsu laika joslai.

Skaļuma un skaļruņu regulēšana

Lai sarunas laikā vai klausoties skaņu palielinātu vai samazinātu skaļumu, nospiediet un turiet  vai  ierīces kreisajā pusē.

Iebūvētais skaļrunis ļauj sarunāties un klausīties sarunu tālrunī no neliela attāluma, neturot to pie auss, piem., kad tas atrodas jums blakus uz galda. Skaņu programmas pēc noklusējuma izmanto skaļruni.



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

Lai noskaidrotu skaļruņa atrašanās vietu, sk. īsās pamācības nodaļu "Taustiņi un detaļas".

Lai sarunas laikā izmantotu skaļruni, veiciet zvanu un izvēlieties **ļespējas > Aktivizēt skaļruni**.

Lai sarunas laikā vai klausoties skaņu izslēgtu skaļruni, izvēlieties **ļespējas > Aktivizēt klausuli**.

Pirms ierīces austiņu, izņemot oriģinālo Nokia austiņu, pievienošanas jūsu tālruņa Nokia N91 austiņu ligzdai pielāgojiet skaļuma līmeni uz pusi, lai nepieļautu skaņas

izkropļojumus vai ārējās ierīces bojājumus. Pēc tam varat atkārtoti pielāgot skaļumu atbilstošajam līmenim.



Failu pārvaldnieks

Daudzas tālruņa funkcijas izmanto atmiņu datu glabāšanai. Pie šādām funkcijām pieder kontakti, ziņas, attēli, zvana signāli, kalendārs un uzdevumi, dokumenti un ielādētās programmas. Pieejamais brīvās atmiņas apjoms ir atkarīgs no tā, cik datu jau ir saglabāts tālruņa atmiņā.

Lai pārlūkotu ierīces atmiņā vai cietajā diskā saglabātos failus un mapes, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Failu pārv.**. Ritiniet pa labi, lai apskatītu cietā diska saturu.

Lai failus pārvietotu vai kopētu uz mapi, vienlaikus nospiediet  un kursorsvīru, lai atzīmētu failu, un izvēlieties **ļespējas > Pārvietot uz mapi** vai **Kopēt mapē**.

No programmas File Manager tieši var atvērt daudzus dažādus failu formātus. Tomēr, lai izmantotu pilnas funkcionālās iespējas, fails jāatver atbilstošajā programmā, bet ne programmā File Manager.

Kataloga **Failu pārv.** ikonas:



– mape;



– mape ar apakšmapi.

Lai atrastu failu, izvēlieties **ļespējas > Atrast**, izvēlieties meklēšanas vietu un ievadiet faila nosaukumam atbilstošo meklēšanas tekstu.



Padoms. Lai tālrunī apskatītu ierīces atmiņas un cietā diska saturu, varat izmantot Nokia PC Suite ietilpstošo programmu Nokia Phone Browser. Sk. komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Tastatūras bloķēšana (taustiņslēgs)

Lai bloķētu: Pārvietojiet bloķēšanas slēdzi ierīces augšpusē blakus ieslēgšanas taustiņam pa kreisi. Pārvietojot slēdzi, kad bīdāmais vāciņš ir aizvērts, visi taustiņi ir bloķēti. Atverot vāciņu, visi taustiņi ir aktīvi.

Lai atbloķētu: Pārvietojiet slēdzi pa labi.

Ja tastatūra ir bloķēta, tomēr var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru. Ievadiet avārijas dienestu izsaukšanas numuru un nospiediet  .



Mūzikas atskaņotājs

Mūzikas atskaņotājs nodrošina darbu ar failiem ar paplašinājumiem AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, 3G2, 3GP, 3GPP, 3GPP2, MPEG, MP4, M4A, DCF, ODF, ASF un M3U. **Mūzikas atskaņotājs** ne vienmēr atbalsta visas šo failu formātu iespējas vai visus failu formātu variantus.

Lai iegūtu papildu informāciju par atskaņotāju, izvēlieties **iespējas** > **Palīdzība**, kur sniegta kontekstatkarīgā palīdzība.

Autortiesību aizsardzības likumi, iespējams, nepieļauj atsevišķu attēlu, mūzikas (ieskaitot zvana signālus) un cita saturs kopēšanu, modificēšanu, pārvietošanu vai pārsūtīšanu.

Dziesmas atskaņošana

- 1 Nospiediet un izvēlieties **Mūzika**.
- 2 Pārvietojiet kursorsvīru, lai veiktu navigāciju līdz vēlamajai dziesmai, māksliniekam vai citai kategorijai, un nospiediet kursorsvīru, lai atvērtu kategoriju sarakstus.
- 3 Nospiediet taustiņu "Atskaņot / Apturēt", lai atskaņotu izvēlēto dziesmu vai dziesmu sarakstu.

Lai atvērtu atskaņotāja skatu **Tagad atskaņo** no cita skata, nospiediet piekļuves mūzikai taustiņu. Lai atgrieztos iepriekšējā skatā, nospiediet šo taustiņu vēlreiz.

Lai skatā **Tagad atskaņo** izvēlētos papildu atskaņojamo mūziku, izvēlieties **iespējas** > **Atvērt mūzikas izvēlni**.

Vadības elementi

– nospiediet, lai pārietu uz nākamo dziesmu. Lai ātri pārtītu uz priekšu, to nospiediet un turiet;

– nospiediet vienreiz, lai atgrieztos dziesmas sākumā. Lai pārietu atpakaļ uz iepriekšējo dziesmu, nospiediet to divu sekunžu laikā pēc dziesmas sākuma. Lai dziesmu attītu atpakaļ, to nospiediet un turiet;

– nospiediet, lai samazinātu skaļumu. Atrodas ierīces kreisajā pusē;

– nospiediet, lai palielinātu skaļumu. Atrodas ierīces kreisajā pusē.

Lai bloķētu visus ierīces taustiņus, pārbīdīdiet bloķēšanas slēdzi ierīces virspusē.

Padoms. Iespējams izmantot arī tālvadības pults taustiņus, lai vadītu ierīci. Bloķēšanas slēdzis tālvadības pults sānos bloķē tikai attālās vadības taustiņus.

Indikatori

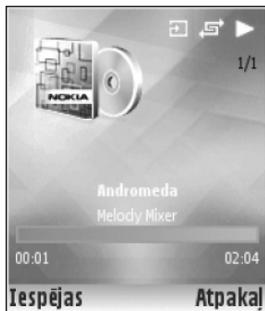
Kataloga **Mūzikas atskaņotājs** ikonas:

 – atkārtot vienu dziesmu;

 – atkārtot visas dziesmas;

 – jaukšana ir ieslēgta;

 – skaļrunis ir izslēgts (to redz skaļuma uznirstošajā izvēlnē).



Atskaņošanas režīmi

Atskaņošana jauktā secībā

- 1 Lai atskaņošanu jauktā secībā ieslēgtu vai izslēgtu, izvēlieties **Iespējas** > **Jaukta secība**.
- 2 Izvēlieties **Izslēgta** vai **Ieslēgta**. Skats **Tagad atskaņo** parādās ar jauktas secības ikonu vai bez tās  augšējā labās puses stūrī.

Atkārtota atskaņošana

- 1 Lai atkārtotu pašreizējo dziesmu, visas dziesmas, vai arī, lai atkārtotāni izslēgtu, izvēlieties **Iespējas** > **Atkārtot**.

- 2 Izvēlieties **Izslēgta**, **Visas** vai **Atkārtot dziesmu**. Skats **Tagad atskaņo** parādās ar vai bez visu dziesmu atkārtošanas  vai pašreizējās dziesmas atkārtošanas ikonas  augšējā labās puses stūrī.

Skaņas modificēšana

Ekvalaizers

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

Lai izmantotu vienu no iepriekš uzstādītajiem ekvalaizera uzstādījumiem, iezīmējiet to ar kursorsvīru un izvēlieties **Aktivizēt**. Katram iepriekšējam uzstādījumam 8 joslu grafiskajā ekvalaizerā ir dažādi uzstādījumi.

Ekvalaizera iepriekšējo uzstādījumu mainīšana

- 1 Lai izveidotu jaunu iepriekšējo uzstādījumu, izvēlieties **Iespējas** > **Jauna kopa**. Lai mainītu esošu iepriekšējo uzstādījumu, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**.
- 2 Lai regulētu frekvenču uzstādījumus, pārvietojiet kursorsvīru no kreisās uz labo pusi, lai izvēlētos zemu, vidēju vai augstu frekvenci, un augšup vai lejup, lai palielinātu vai samazinātu izvēlētas frekvenču joslas skaļumu.
- 3 Lai uzstādījumiem atiestatītu to sākotnējās vērtības, izvēlieties **Iespējas** > **Atjaunot noklus.**

Lai dzēstu iepriekšējo uzstādījumu, ritiniet līdz tam un nospiediet . Noklusējuma iepriekšējos uzstādījumus nevar izdzēst.

Audio uzstādījumi

Lai mainītu balansu un stereoattēlu vai palielinātu basus, izvēlieties [Iespējas](#) > [Audio uzstādījumi](#).

Ieejiet mūzikas veikalā.

Mūzikas veikalā jūs varat meklēt, pārlūkot un pirkt mūziku tās lejupielādēšanai savā ierīcē. Mūzikas veikala pakalpojumu atšķirība, pieejamība un izskats var mainīties.

- 1 Izvēlnē **Mūz. izvēlne** izvēlieties [Iespējas](#) > [Atvērt mūzikas veikalu](#). (Šī iespēja nav pieejama, ja nav norādīta mūzikas pakalpojumu Web adrese. Sk. 'Mūzikas veikala uzstādījumi', 21. lpp.)
- 2 Izvēlieties no iespējām ekrānā, lai meklētu, pārlūkotu vai izvēlētos zvana melodijas.

Mūzikas veikala uzstādījumi

Šie uzstādījumi arī var būt definēti iepriekš, un tad tos nevar rediģēt.

Lai izmantotu šo pakalpojumu, jums jābūt ieslēgtam interneta savienojumam. Plašāku informāciju sk. 'Piekļuves punkti', 100. lpp.

Mūzikas veikala uzstādījumu pieejamība un izskats var mainīties.

Jums jābūt arī mūzikas veikala Web adresei, kas ir norādīta mūzikas veikala uzstādījumos.

Lai mainītu vai definētu mūzikas veikala Web adresi, izvēlnē Mūzika izvēlieties [Iespējas](#) > [Atvērt mūzikas veikalu](#). (Mūzikas veikals var būt arī pieejams ar atsevišķu īsceļu mapē Operators.)

Mūzikas veikalā izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#). Definējiet šādus uzstādījumus:

Adrese: — ievadiet mūzikas veikala pakalpojuma Web adresi;

Standarta piekļuves punkts: — izvēlieties, vai pievienoties automātiski, vai arī pirms pievienošanās vaicāt. Pieejams tikai WLAN;

Lietotājvārds: — ievadiet savu mūzikas veikala lietotājvārdu. Ja šo lauku atstāj tukšu, lietotājvārds būs jāievada, piesakoties veikalā.

Parole: — ievadiet savu mūzikas veikala paroli. Ja šo lauku atstāj tukšu, parole būs jāievada, piesakoties veikalā.

Mūzikas pārsūtīšana

Jūs varat pārsūtīt mūziku no saderīga datora vai citas saderīgas ierīces, izmantojot USB kabeli vai Bluetooth savienojumu. Informāciju par savas ierīces pievienošanu sk. 'Savienojumi', 87. lpp.

Prasības datoram:

- operētājsistēma Windows® XP (vai jaunāka);
- saderīga Windows Media® player programmas versija. Plašāku informāciju par Windows Media player saderību varat iegūt, izmantojot Nokia Web vietas sadaļu N91.
- programma Nokia PC Suite 6.7 vai jaunāka versija. Programma instalēšanai atrodama komplektācijā ietilpstošajā kompaktdiskā.

Savienojuma metode:

- USB datu kabelis DKE-2 (miniUSB - USB);
- saderīgs dators ar ieslēgtu Bluetooth opciju;

Pārsūtīšana no datora

Failu pārsūtīšanai varat izmantot trīs dažādas metodes.

- Lai datorā savu ierīci redzētu kā ārējo cieto disku, kurā varat pārsūtīt dažādus datu failus, izveidojiet savienojumu ar kabeli vai Bluetooth savienojumu. Ja izmantojat DKE-2 USB kabeli, izvēlieties **Datu pārsūtīšana** kā savienošanas metodi. Šī metode dod iespēju pilnībā kontrolēt to, ko un uz kuriem pārvietojat, tomēr nevarat redzēt visu faila informāciju. Var nebūt iespējams pārsūtīt materiālu, kas ir aizsargāts pret kopēšanu. Lai atjaunotu bibliotēku pēc tam, kad esat atjaunojis dziesmu izvēli savā ierīcē, pārejiet uz **Mūz. izvēlne** un izvēlieties **Iespējas > Atjaunot mūzikas bibl..**

- Lai sinhronizētu mūziku ar programmu Windows Media Player, pievienojiet USB kabeli un kā savienošanas metodi izvēlieties **Multivides atskaņotājs**. Šī metode ir laba, ja vēlaties sinhronizēt visus vai dažus mūzikas failus starp savietojamu datoru un savu ierīci.
- Lai izmantotu Nokia PC Suite programmu Nokia Music Manager, pievienojiet USB kabeli DKE-2 un kā savienošanas metodi izvēlieties **PC Suite**.

USB kabeļa savienojums

Pievienojiet USB kabeli DKE-2 saderīgam datoram un savai ierīcei. Ja izmantojat Windows XP, jūsu ierīce tiek automātiski atpazīta kā ārējais cietais disks. Visas ierīces programmas aizveras, un tālrunis pāriet bezsaistē.

Lai sinhronizētu mūziku ar Windows Media player, izvēlieties **Multivides atskaņotājs** kā savienošanas metodi. Lai izvēlētos savienojuma režīmu, izmantojiet kursorsvīru.

Lai mainītu noklusējuma USB savienošanas režīmu, nospiediet , izvēlieties **Savienoj.** > **Datu kab.** un vienu no iespējām **Datu kabeļa režīms**.

Mūzikas pārsūtīšana

Abas programmas Windows Media player un Nokia Music Manager, kas iekļautas Nokia PC Suite, ir optimizētas mūzikas failu pārsūtīšanai. Informāciju par mūzikas pārsūtīšanu ar programmu Nokia Music Manager skatiet savā Nokia PC Suite lietotāja rokasgrāmatā, kas iekļauta Nokia N91 komplektācijas kompaktdiskā.

Šie norādījumi tiek sniegti, pamatojoties uz informāciju par jaunāko saderīgo Windows Media player versiju, kas pieejama norādījumu sniegšanas laikā. Tomēr norādījumu dati, īpaši tie, kas attiecas uz dažādo iespēju atrašanās vietām un nosaukumiem, var būt neprecīzi un mainīties. Plašāku jaunāko informāciju skatiet atbilstošajās Windows Media player rokasgrāmatās un palīdzībā.

Manuālā sinhronizācija

Izveidojot ierīci savienojumu ar saderīgu datoru, ja ierīces atmiņa ir mazāka nekā 4 GB vai arī ja mūzikas bibliotēku nevar ietvert atmiņā tās nepietiekamā apjoma dēļ, Windows Media player izvēlas manuālo sinhronizāciju. Izmantojot manuālo sinhronizāciju, jūs izvēlaties dziesmas un mūzikas sarakstus, kurus jāpārvieto, jākopē vai jānoņem.

Pirmo reizi savienojot ierīci, jums jāievada nosaukums, ko programma Windows Media player izmanto kā jūsu ierīces nosaukumu.

Lai pārsūtītu izvēlētos failus manuāli:

- 1 Kad ierīce ir savienota ar Windows Media player, izvēlieties savu ierīci navigācijas logā, ja ir pievienotas vairākas ierīces.
- 2 Pārvelciet dziesmas vai albumus saraksta logā, lai veiktu sinhronizāciju. Lai noņemtu dziesmas vai albumus, izvēlieties sarakstā objektu un noklikšķiniet **Remove from list**.
- 3 Pārbaudiet, vai saraksta logā ir faili, kurus vēlaties sinhronizēt, un ierīcei ir nepieciešamais atmiņas

apjoms. Noklikšķiniet **Start Sync**, lai sāktu sinhronizāciju.

Automātiskā sinhronizācija

Lai mainītu noklusētā faila pārsūtīšanas iespēju programmā Windows Media Player, noklikšķiniet **Sync**, izvēlieties savu ierīci un noklikšķiniet uz **Set up Sync**. Notīriet vai izvēlieties **Sync this device automatically** izvēles rūtiņu.

Ja izvēles rūtiņa **Sync this device automatically** ir izvēlēta un jūs pievienojat savu ierīci, N91 mūzikas bibliotēka tiek automātiski atjaunināta, pamatojoties uz mūzikas sarakstiem, kurus izvēlējāties programmā Windows Media player.

Ja mūzikas saraksti nav izvēlēti, tad sinhronizācijai tiek izvēlēta visa datora mūzikas bibliotēka. Ievērojiet, ka datora bibliotēkā var būt vairāk failu, nekā to var ietilpt ierīces Nokia N91 cietajā diskā. Plašākai informācijai skatiet programmas Windows Media player palīdzību.

Ierīces mūzikas saraksti nav sinhronizēti ar programmas Windows Media player mūzikas sarakstiem.

Mūzikas saraksti

Mūzikas saraksta izveidošana

Lai izveidotu dziesmu sarakstu:

- 1 Izvēlieties **lespējas** > **Veidot mūz. sarakstu** skatā **Mūzikas saraksti**.
- 2 Ievadiet mūzikas saraksta nosaukumu un izvēlieties **Labi** vai nospiediet kursorsviru.
- 3 Paplašiniet un sašauriniet mākslinieka nosaukumu, lai meklētu dziesmas, kuras vēlaties ietvert mūzikas sarakstā. Lai pievienotu dziesmas, nospiediet kursorsviru. Lai redzētu dziesmu sarakstu zem mākslinieka nosaukuma, pārvietojiet kursorsviru pa labi. Lai noslēptu dziesmu sarakstu, pārvietojiet kursorsviru pa kreisi.
- 4 Kad izvēle ir izdarīta, izvēlieties **Gatavs**.

Dziesmu pievienošana mūzikas sarakstam

Varat pievienot dziesmas esošam mūzikas sarakstam, vai arī vispirms izveidot jaunu mūzikas sarakstu.

- 1 Dziesmu sarakstā izvēlieties **lespējas** > **Pievienot dziesmas**.
- 2 Paplašiniet un sašauriniet mākslinieka nosaukumu, lai meklētu dziesmas, kuras vēlaties ietvert mūzikas sarakstā. Lai pievienotu dziesmas, nospiediet kursorsviru. Lai redzētu dziesmu sarakstu zem mākslinieka nosaukuma, pārvietojiet kursorsviru pa labi. Lai noslēptu dziesmu sarakstu, pārvietojiet kursorsviru pa kreisi.
- 3 Kad izvēle ir izdarīta, izvēlieties **Gatavs**.



Padoms. Dziesmas var pievienot pat tādām mūzikas sarakstam, kurš pašlaik tiek atskaņots. Lai meklētu dziesmu, ar tastatūru sāciet ievadīt burtus.

Dziesmu pārkārtošana

- 1 Mūzikas saraksta skatā izvēlieties **lespējas** > **Pārkārtot sar..**
- 2 Izvēlētā dziesma ir sagatavota pārvietošanai. Ritiniet augšup vai lejup, lai to pārvietotu, vai arī atstājiet to uz vietas.
- 3 Izvēlieties **Nolikt**.
- 4 Ritiniet līdz dziesmai, kuru vēlaties pārvietot.
- 5 Izvēlieties **Paņemt**.
- 6 Ritiniet līdz jaunai pozīcijai.
- 7 Izvēlieties **Nolikt**.
- 8 Kad saraksts ir pārkārtots, izvēlieties **Gatavs**.



Padoms. Lai satvertu un nomestu, varat arī nospiegt kursorsviru.

Dziesmu izņemšana no mūzikas saraksta

Dziesmas no mūzikas saraksta varat arī izņemt.

- 1 Ritiniet līdz dziesmai mūzikas sarakstā.
- 2 Izvēlieties **lespējas** > **Izņemt no mūzikas sar..**
- 3 Izvēlieties **Jā**, lai apstiprinātu. Ar šo dzēšanu dziesma no ierīces netiek izdzēsta; tā tiek izņemta tikai no mūzikas saraksta.

Skatu objektu pievienošana mūzikas sarakstam

Esošiem vai jauniem mūzikas sarakstiem varat pievienot dziesmas, albumus, māksliniekus, žanrus un komponistus no dažādiem izvēlnes **Mūz. izvēlne** skatiem.

- 1 Izvēlnē **Mūz. izvēlne** atvērtajā skatā izvēlieties objektu.
- 2 Izvēlieties **Iespējas** > **Piev. mūz. sarakstam** > **Saglabāts mūzikas saraksts** vai **Jauns mūzikas saraksts**.
- 3 Ja izvēlējaties **Jauns mūzikas saraksts**, ievadiet mūzikas saraksta nosaukumu un izvēlieties **Labi**. Ja esat izvēlējis **Saglabāts mūzikas saraksts**, izvēlieties mūzikas sarakstu un **Labi**.



Padoms. Dažos skatos varat izvēlēties arī vairākas pievienojamās dziesmas, izvēloties **Iespējas** > **Atzīmēt / noņemt atz.** > **Atzīmēt**.



Padoms. Mūzikas sarakstam varat pievienot arī dziesmu, kuru pašlaik klausāties.

Mūzikas saraksta dati

Skatā **Mūzikas saraksti** izvēlieties **Iespējas** > **Mūzikas sar. dati**. Parādās šāda informācija:

Nosaukums — mūzikas saraksta nosaukums;

Dziesmas — pašreizējais dziesmu skaits mūzikas sarakstā;

Vieta — mūzikas saraksta atrašanās vieta cietajā diskā;

Datums — mūzikas saraksta modificēšanas datums;

Laiks — mūzikas saraksta modificēšanas laiks.

Automātiskie mūzikas saraksti

Mūzikas saraksta skatā automātiski parādās šādi mūzikas saraksti:

Biežāk atskaņ. dz. — ietver 40 visvairāk atskaņotās dziesmas no pēdējā laikā atskaņotajām dziesmām.

Pēdējās dziesmas — ietver 40 pēdējās atskaņotās dziesmas pretējā secībā ar pašu pēdējo atskaņoto dziesmu saraksta beigās;

Nesen pievienotie — ietver dziesmas, kuras esat pievienojis bibliotēkai pēdējās nedēļas laikā.

Pieejamās iespējas

Dažādos mūzikas atskaņotāja skatos pēc izvēles ir pieejamas šādas iespējas:

Atvērt Tagad atskaņo — atver skatu ar informāciju par pašlaik atskaņojamo dziesmu;

Atvērt mūzikas veikalu — atver bezvadu savienojumu ar web veikalu, kurā varat meklēt, pārlūkot un pirkt mūziku;

Atjaunot mūzikas bibl. — atjauno bibliotēkas sarakstu, skenējot cieto disku, lai atrastu jaunas dziesmas, kā arī, izņemot bojātās saites;

Dziesmas dati / Mūzikas sar. dati / Mūzikas bibliotēkas dati – parāda informāciju par izvēlēto objektu;

Palīdzība – atver palīdzības programmu;

Veidot mūz. sarakstu – atver skatu, kurā varat izveidot jaunu mūzikas sarakstu;

Sūtīt – ļauj nosūtīt izvēlēto objektu citai saderīgai ierīcei;

Izņemt – noņem izvēlēto objektu pēc apstiprināšanas. Dziesma tiek neatgriezeniski izdzēsta no cietā diska;

Pārdēvēt – lai pārdēvētu izvēlēto objektu;

Piev. mūz. sarakstam – lai izvēlēto objektu pievienotu esošam vai jaunam mūzikas sarakstam;

Albuma noformējums – atver skatu, kurā redzams albuma vāka attēls, kas pašlaik ir pievienots izvēlētajam albumam vai dziesmai. Jūs varat mainīt vai pievienot albuma vāka attēlu, izmantojot tālrunī esošos attēlus;

Atzīmēt / noņemt atz. – ļauj izpildāmajai darbībai izvēlēties vairākus objektus;

Uzst. kā zvana signālu – izvēlēto dziesmu izvēlas par aktīvā profila zvana signālu. Ja izvēlaties dziesmas no cietā diska un izmantojat tās kā zvanu signālus, tās var nedarboties kā vibro. Optimālai darbībai saglabājiet zvanu signālus ierīces atmiņā;

Pārkārtot sarakstu – lai pārkārtotu mūzikas saraksta dziesmas.

Iespējas, kas ir tikai skatā Tagad atskaņo:

Atvērt mūzikas izvēlni – atver skatu **Mūz. izvēlne**;

Jaukta secība – ieslēdz vai izslēdz jauktas secības atskaņošanas režīmu. Jauktās secības režīmā dziesmas tiek atskaņotas nejaušā kārtībā;

Atkārtot – lai atkārtotu pašlaik atskaņojamo dziesmu vai visas dziesmas;

Ekvalaizers – atver skatu, kurā varat regulēt dziesmas tembru.

Audio uzstādījumi – atver skatu, kurā varat mainīt skaņas balansu, stereoattēlu un basus.

Objektu pārdēvēšana

- 1 Sarakstā izvēlieties **Izpildītāja**, **Albuma**, **Žanra** vai **Komponista**.
- 2 Izvēlieties **Iespējas** > **Pārdēvēt**.
- 3 Ievadiet jauno nosaukumu un izvēlieties **Labi**. Visas dziesmas, kas attiecas uz izvēlēto mākslinieku, albumu, žanru vai komponistu, tiek atjauninātas.

Dziesmas informācijas apskate un rediģēšana

Dziesmu skatā izvēlieties [Iespējas](#) > [Dziesmas dati](#).
Parādās šāda informācija, ko varat rediģēt:

Dziesmas nosaukums — dziesmas nosaukums;

Izpildītājs — mākslinieka nosaukums;

Albums — albuma, kurā ir šī dziesma, nosaukums;

Dziesmas numurs — dziesmas pozīcijas albumā, kurā ir šī dziesma;

Gads — albuma izlaides gads;

Žanrs — šai dziesmai atbilstošā stila kategorija

Komponists — dziesmas komponista vārds;

Komentārs — jebkura cita informācija par šo dziesmu;

Lai apskatītu datus [Formāts](#), [Ilgums](#), un [Autortiesības](#), izvēlieties [Iespējas](#) > [Skatīt faila datus](#) skatā [Dziesmas dati](#).

Bibliotēkas informācija

Izvēlnē [Mūz. izvēlne](#) izvēlieties [Iespējas](#) > [Mūzikas bibliotēkas dati](#). Parādās šāda informācija:

Dziesmas — pašreizējais dziesmu skaits dziesmu bibliotēkā;

Ilgums — pašreizējo dziesmu kopējais garums;

Izmantoti — kopējais failu apjoms mūzikas bibliotēkā;

Pieejami — pieejamā vieta cietajā diskā gigabaitos;

Atjaunota — bibliotēkas pēdējās modificēšanas datums.

Dziesmas uzstādīšana kā zvana signālu

- 1 Izvēlieties dziesmu.
- 2 Izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzst. kā zv. signālu](#). Izvēlētā dziesma ir uzstādīta kā aktīvā profila zvana signāls.

Albuma vāka attēla mainīšana

- 1 Izvēlieties dziesmu.
- 2 Izvēlieties [Iespējas](#) > [Albuma noformējums](#).
- 3 Izvēlieties [Iespējas](#) > [Mainīt](#).
- 4 Ritiniet caur Galerijas attēliem un izvēlieties [Izvēle](#).
- 5 Lai atjaunotu sākotnējo albuma vāka attēlu, izvēlieties [Atjaunot oriģinālu](#).

Par kodēto mūziku

Tādas programmas kā Windows Media player un Nokia Audio Manager, lai ekonomētu vietu atmiņā, kodē skaņas failus ar tādiem kodeksiem kā WMA vai MP3. Šī kodēšana tiek veikta, izņemot tās skaņas signāla daļas, kuras cilvēka auss nedzird vai dzird ļoti vāji.

Neatkarīgi no kodeka kvalitātes rezultātā iegūtā faila skaņas kvalitāte nav tikpat laba kā sākotnējam failam.

Ierīce nodrošina darbu ar tādiem pamata kodekiem kā AAC, WMA un MP3. Visiem šiem kodekiem ir dažādi varianti.

Datu pārraides ātrumi

Kodējot skaņas signālu, rezultātā iegūtās skaņas kvalitāte ir atkarīga no kodēšanai izmantotā nolases ātruma un datu pārraides ātruma. Nolases ātrumu izsaka tūkstos nolāsēm sekundē (kHz) un kompaktdisku mūzikas nolases ātrums ir 44.1 kHz. Datu pārraides ātrumu izsaka kilobitos sekundē (Kb/s). Jo lielāks ir datu pārraides ātrums, jo labāka ir skaņas kvalitāte.

Nepieciešamais kvalitātes līmenis var būt atkarīgs no klausītāja prasībām, izmantojamajām austiņām, kā arī no apkārtējā trokšņa. Formātam MP3 datu pārraides ātrums starp 128 un 192 Kb/s parasti nodrošina pietiekami labus rezultātus, ar ierīci klausoties popmūziku. Formāti WMA un AAC vispārējā gadījumā nodrošina līdzīgus rezultātus kā formāts MP3, ar par vienu pakāpi mazāku datu pārraides ātrumu (96–160 Kb/s). AAC varianti, piemēram, AAC+ un uzlabotais AAC+ (eAAC+) nodrošina kompaktdisku kvalitātes skaņu ar tikpat zemiem datu pārraides ātrumiem kā 48 Kb/s. Klasiskajai mūzikai un mūzikai ar nokrāsām parasti nepieciešams lielāks datu pārraides ātrums nekā parastajai popmūzikai.

Runai un citiem skaņas avotiem, kad skaņas kvalitāte nav tik svarīga, kā atmiņas apjoma ietaupīšana, varat izmantot datu pārraides ātrumus starp 8 un 64 Kb/s. Pie maziem datu pārraides ātrumiem formāti WMA un AAC vispārējā gadījumā nodrošina labākus rezultātus nekā formāts MP3.

Mainīgs datu pārraides ātrums

Jūsu ierīce nodrošina arī mainīgu datu pārraides ātrumu (VBR). Mainīgs datu pārraides ātrums nozīmē, ka kodēšanai izmantojamais nolases ātrums mainās atbilstoši kodējamā skaņas materiāla sarežģītībai. Izmantojot VBR, kodēšana tiek optimizēta, lai drīzāk saglabātu pastāvīgu skaņas signālu dziesmas laikā, nekā zaudētu kvalitāti visām mūzikas daļām ar pastāvīgu kodēšanas datu pārraides ātrumu (CBR).

Ierīces personalizēšana

Pakalpojumu sniedzējs var pieprasīt, lai atsevišķas jūsu ierīces funkcijas tiktu atspējotas vai netiktu aktivizētas. Tādā gadījumā šīs funkcijas netiek rādītas ierīces izvēlnē. Iespējams, ka tīkla pakalpojumu sniedzējs ir īpaši konfigurējis ierīci. Šī konfigurācija var ietvert izmaiņas izvēlnu nosaukumos, izvēlnu secībā, kā arī ikonās. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.



Profili – signālu uzstādīšana

Lai zvana signālus, ziņu saņemšanas signālus un citus signālus uzstādītu un pielāgotu dažādiem notikumiem, vidēm vai zvanītāju grupām, nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Profili**. Ja pašlaik ir izvēlēts cits profils, nevis **Vispārīgs**, gaidīšanas režīmā displeja augšpusē tiek parādīts profila nosaukums.

Lai mainītu profilu, gaidīšanas režīmā nospiediet . Ritiniet līdz profilam, kuru vēlaties aktivizēt, un izvēlieties **Labi**.

Lai mainītu profilu, nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Profili**. Ritiniet līdz profilam un izvēlieties **Iespējas** > **Personalizēt**. Ritiniet līdz uzstādījumam, kas jāmaina, un nospiediet kursorsviru, lai atvērtu iespējas. Cietajā diskā saglabātie signāli tiek apzīmēti ar . Ritinot signālu

sarakstu, varat apstāties pie katra signāla, lai to noklausītos, pirms to izvēlaties. Lai apturētu skaņu, nospiediet jebkuru taustiņu.

Izvēloties signālu, programma **Signālu ielāde** atver grāmatzīmju sarakstu. Varat izvēlēties grāmatzīmi un atvērt web lapu, lai ielādētu signālus.

Ja vēlaties, lai, ierīcei zvanot, jūs dzirdētu zvanītāja vārdu, izvēlieties **Iespējas** > **Personalizēt** un uzstādiet **Nosaukt zvan. vārdu** pozīcijā **Ieslēgts**. Zvanītāja vārds jāsavienā katalogā **Kontakti**.

Lai izveidotu jaunu profilu, izvēlieties **Iespējas** > **Izveidot jaunu**.

Ja klausāties mūziku un ir izvēlēts profils **Mūzika**, jūs dzirdat tikai ienākošo zvanu pīkstienu, un citi brīdinājuma signāli tiek izslēgti.

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 atrašanās vietā. Tiek liegti visi mobilā tālruņa signāli uz ierīci un no tās. Ja mēģināt nosūtīt ziņas, tās tiek ievietotas izsūtņē, lai nosūtītu vēlāk.

Kad esat aktivizējis profilu **Bezsaiste**, jūs joprojām varat izmantot bezvadu LAN (ja tāds ir), lai, piem., lasītu e-pasta ziņu vai veiktu pārlūkošanu internetā. Veidojot un izmantojot bezvadu LAN savienojumu, neaizmirstiet ievērot visas spēkā esošās drošības prasības. Sk. 'Bezvadu LAN', 13. lpp.



Uzmanību! Bezsaistes profilā nevar veikt (un saņemt) zvanus, izņemt ārkārtas zvanus uz noteiktiem avārijas dienestu izsaukšanas numuriem, kā arī izmantot citas funkcijas, kurām nepieciešams tīkla pārklājums. Lai varētu zvanīt, jāaktivizē tālruņa funkcija, nomainot profilu. Ja ierīce ir bloķēta, ievadiet bloķēšanas kodu.



Uzmanību! Lai varētu izmantot profilu **Bezsaiste**, ierīcei jābūt ieslēgtai. Neieslēdziet ierīci, ja mobilās ierīces lietošana var izraisīt traucējumus un ir bīstama.

Lai izietu no profila **Bezsaiste**, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Profili**, ritiniet līdz citam profilam un izvēlieties **Iespējas > Aktivizēt > Jā**. Ierīcē tiek atjaunotas mobilo sakaru iespējas (ja ir pietiekams signāla stiprums). Ja pirms pārejas uz profilu **Bezsaiste** ir bijis aktivizēts Bluetooth savienojums, tas tiek deaktivizēts. Bluetooth savienojums tiek automātiski atkal aktivizēts, kad izejat no profila **Bezsaiste**. Sk. 'Uzstādījumi', 88. lpp.



Ierīces izskata maiņa

Lai mainītu displeju izskatu, piem., fona attēlu un ikonas, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Motīvi**. Aktivizētais motīvs tiek apzīmēts ar . Mapē **Motīvi** var apvienot dažādu motīvu elementus vai izvēlēties attēlus no mapes **Galerija**, lai personalizētu motīvus. Cietajā diskā saglabātie motīvi tiek apzīmēti ar .

Lai atvērtu pārlūka savienojumu un ielādētu papildu motīvus, izvēlieties **Motīvu ielāde**.

Lai aktivizētu motīvu, ritiniet līdz tam un izvēlieties **Iespējas > Lietot**. Lai apskatītu motīvu pirms tā aktivizēšanas, ritiniet līdz tam un izvēlieties **Iespējas > Apskate**.

Lai rediģētu motīvus, ritiniet līdz motīvam un izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**, lai mainītu **Fona attēls** un **Enerģijas taupīšana** uzstādījumus.

Lai izvēlētajam motīvam atjaunotu sākotnējos uzstādījumus, motīva rediģēšanas laikā izvēlieties **Iespējas > Atjaunot oriģ. mot.**

Aktīvais režīms režīms

Izmantojiet gaidīšanas režīma displeju, lai ātri piekļūtu visbiežāk lietotajām programmām. Pēc noklusējuma ir ieslēgts aktīvais gaidīšanas režīms.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu aktīvo gaidīšanas režīmu, nospiediet , izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Tālrunis** > **Gaidīšanas režīms** > **Aktīvais režīms** un nospiediet kursorsvīru.

Aktīvā gaidīšanas režīma displeja augšpusē tiek rādītas noklusētās programmas, bet ekrāna apakšpusē – kalendāra notikumi, uzdevumi un atskaņotāja notikumi.

Ritiniet līdz programmai vai notikumam un nospiediet kursorsvīru.

Ja ir ieslēgts aktīvais gaidīšanas režīms, nevar izmantot gaidīšanas režīmā pieejamos standarta kursorsvīras īsceļus.

Lai mainītu programmu noklusējuma īsceļus, nospiediet , izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Tālrunis** > **Gaidīšanas režīms** > **Aktīvā režīma progr.** un nospiediet kursorsvīru.

Daži īsceļi, iespējams, ir fiksēti, un tos nevar mainīt.



Zvanišana

Balss zvani

 **Padoms.** Lai sarunas laikā palielinātu vai samazinātu skaļumu, nospiediet taustiņus ierīces kreisajā pusē.

- 1 Gaidīšanas režīmā ievadiet tālruņa numuru kopā ar rajona kodu. Lai nodzēstu ciparu, nospiediet  .
Lai veiktu starptautisku zvanu, divreiz nospiediet * , lai ievadītu zīmi + (aizstāj starptautisko piekļuves kodu), un ievadiet valsts kodu, rajona kodu (ja nepieciešams, izlaidiet sākumā esošo nulli) un tālruņa numuru.
- 2 Lai izsauktu numuru, nospiediet  .
- 3 Lai beigtu zvanu (vai atceltu zvana mēģinājumu), nospiediet  .

 **Padoms.** Iespējams izmantot arī  tālvadības pults taustiņus, lai uz zvanu atbildētu un to beigtu.

Nospiežot  , zvans vienmēr tiek pārtraukts pat tad, ja ir aktīva cita programma.

Lai zvanītu, izmantojot katalogu **Kontakti**, nospiediet  un izvēlieties **Kontakti**. Ritiniet līdz vajadzīgajam vārdam vai arī ievadiet vārda pirmos burtus meklēšanas laukā.

Tiek parādīti atbilstošie kontakti. Lai piezvanītu, nospiediet  .

Lai varētu šādi zvanīt, kontakti no SIM kartes ir jāpārkopē uz katalogu **Kontakti**. Sk. 'Kontaktu kopēšana', 37. lpp.

Lai piezvanītu uz balss pastkasti (tīkla pakalpojums), gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet **1** . Sk. arī 'Zvanu pāradresācija' 106. lpp.

 **Padoms.** Lai mainītu balss pastkastes tālruņa numuru, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > B. pasts > Iespējas > Mainīt numuru**. Ievadiet numuru (nodrošina pakalpojumu sniedzējs) un izvēlieties **Labi**.

Lai zvanītu uz nesen izsauktu numuru, gaidīšanas režīmā nospiediet  , lai piekļūtu pēdējo 20 numuru sarakstam, uz kuriem esat zvanījis vai mēģinājis zvanīt. Ritiniet līdz vajadzīgajam numuram un nospiediet  , lai izsauktu numuru.

Konferences zvans

- 1 Izsauciet pirmā dalībnieka numuru.
- 2 Lai piezvanītu citam dalībniekam, izvēlieties **Iespējas > Jauns zvans**. Pirmais zvans automātiski tiek aizturēts.

- 3 Kad uz jauno zvanu ir atbildēts, lai pievienotu pirmo dalībnieku konferences zvanam, izvēlieties **lespējas** > **Konference**.

Lai zvanam pievienotu jaunu personu, atkārtojiet 2. soli un pēc tam izvēlieties **lespējas** > **Konference** > **Piev. konferencei**. Ierīce nodrošina konferences zvanus, kuros iesaistīti ne vairāk kā seši dalībnieki, ieskaitot jūs pašu.

Lai privāti sarunātos ar kādu no dalībniekiem, izvēlieties **lespējas** > **Konference** > **Privāta saruna**. Ritiniet līdz dalībniekam un izvēlieties **Privāti**. Konferences zvans ierīcē tiek aizturēts. Pārējie dalībnieki var turpināt konferences sarunu. Pabeidzot privāto sarunu, izvēlieties **lespējas** > **Konference** > **Piev. konferencei**, lai atgrieztos konferences sarunā. Lai izslēgtu dalībnieku, izvēlieties **lespējas** > **Konference** > **Atmest dalībnieku**, ritiniet līdz dalībniekam un izvēlieties **Atmest**.

- 4 Lai pārtrauktu aktīvo konferences zvanu, nospiediet .

Tālruņa numura ātrā izsaukšana

Lai aktivizētu ātros numurus, nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Zvans** > **Ātrie numuri** > **Ieslēgti**.

Lai ātro numuru taustiņiem (**2 – 9**) piešķirtu tālruņa numuru, nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Ātrie nr.**. Ritiniet līdz taustiņam, kuram piešķirsit tālruņa numuru,

un izvēlieties **lespējas** > **Piešķirt.** **1** ir rezervēts balss pastkastei.

Lai zvanītu gaidīšanas režīmā, nospiediet ātrā zvana taustiņu un .

Numura izsaukšana ar balsi

Ierīce nodrošina uzlabotās balss komandas. Uzlabotās balss komandas nav atkarīgas no runātāja balss, tāpēc lietotājam tās nav iepriekš jāieraksta. Tā vietā ierīce izveido balss frāzi kontaktu ierakstiem un salīdzina to ar izrunāto balss frāzi. Balss atpazīšana ierīcē 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 **lespējas** > **Atskaņot balss frāzi**.

Zvanišana, izmantojot balss frāzi

 **Piezīme.** Trokšņainā vidē vai ārkārtas situācijās balss frāžu lietošana var būt apgrūtināta, tāpēc nekādā gadījumā nevajag pajauties tikai uz numuru balss izsaukumu iespēju.

Ja izmantojat numuru izsaukšanu ar balsi, tiek lietots skaļrunis. Turiet ierīci netālu no sevis un izrunājiet balss frāzi.

- 1 Lai aktivizētu numuru izsaukšanu ar balsi, nospiediet un turiet  labās puses izvēles taustiņu. Ja

izmantojat saderīgas austiņas ar austiņu pogu, aktivizējiet numuru izsaukšanu ar balsi, nospiežot un turot austiņu pogu.

- 2 Atskan īss 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 pusotras sekundes ierīce izsauc šo 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 šādiem numuriem: **Mobilais**, **Mobilais (mājas)**, **Mobilais (darbs)**, **Tālrunis**, **Tālrunis (mājas)** un **Tālrunis (darbs)**.

Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana

Lai atbildētu uz zvanu, nospiediet  un atveriet bīdāmo vāciņu.

Lai izslēgtu zvana signālu ienākošajam zvanam, izvēlieties **Klusums**.

 **Padoms.** Iespējams izmantot arī  tālvadības pults taustiņus, lai uz zvanu atbildētu un to beigtu.

Ja nevēlaties atbildēt uz zvanu, nospiediet , lai to atteiktu. Ja ir aktivizēta zvanu pāradresācijas funkcija **Zv. pāradr.** > **Ja aizņemts**, atsakot ienākošo zvanu, tas tiek pāradresēts. Sk. 'Zvanu pāradresācija', 106. lpp.

Atsakot ienākošo zvanu, varat arī izvēlēties **Sūtīt īsziņu**, lai zvanītājam nosūtītu ziņu, informējot par neatbildēšanas iemesliem. Ziņas tekstu pirms nosūtīšanas var labot. Kā uzstādīt šo iespēju un rakstīt standarta īsziņas, sk. 'Zvanu uzst.' 98. lpp.

Zvanu gaidīšana (tīkla pakalpojums)

Ja funkciju **Zvanu gaidīšana** esat aktivizējis izvēlnē **Uzstādījumi** > **Zvans** > **Zvanu gaidīšana**, notiekošas sarunas laikā varat atbildēt uz ienākošu zvanu.

 **Padoms.** Kā ierīces signālus pielāgot dažādām vidēm un notikumiem, piem., ja vēlaties, lai ierīce būtu klusa, sk. 'Profilis – signālu uzstādīšana' 29. lpp.

Lai atbildētu uz gaidošo zvanu, nospiediet . Pirmā saruna tiek aizturēta.

Lai pārslēgtos starp abiem zvaniem, izvēlieties **Apmainīt**. Izvēlieties **Iespējas** > **Pārsūtīt**, lai savienotu ienākošo vai aizturēto zvanu ar aktīvo un pats atvienotos no abiem. Lai beigtu aktīvo zvanu, nospiediet . Lai beigtu abus zvanus, izvēlieties **Iespējas** > **Beigt visas sarunas**.

Iespējas balss zvana laikā

Daudzas no iespējām, ko var izmantot balss zvana laikā, ir tīkla pakalpojumi. Zvana laikā izvēlieties **iespējas**, lai piekļūtu kādai no šīm iespējām: **Izslēgt mikrofonu** vai **lesl. mikr.**, **Atbildēt**, **Noraidīt**, **Apmainīt**, **Aizturēt** vai **Aktivizēt**, **Aktivizēt klausuli**, **Aktivizēt skaļruni** vai **Aktivizēt brīvroku** (ja ir pievienotas saderīgas austiņas ar Bluetooth savienojumu), **Beigt aktīvo sarunu** vai **Beigt visas sarunas**, **Jauns zvans**, **Konference** un **Pārsūtīt**. Izvēlieties kādu no turpmākajām iespējām:

Aizstāt— lai pārtrauktu aktīvo sarunu un atbildētu uz gaidīšo zvānu.

Sūtīt multizīņu (tikai UMTS tīklos)— lai multizīņā nosūtītu attēlu vai videoklipu otram sarunas dalībniekam. Pirms sūtīšanas zīņu var rediģēt un mainīt tās adresātu. Nospiediet , lai nosūtītu failu uz saderīgu ierīci (tīkla pakalpojums).

Sūtīt DTMF— lai sūtītu DTMF signālu virknes, piem., paroli. Ievadiet DTMF virkni vai atrodiat to katalogā **Kontakti**. Lai ievadītu gaidīšanas rakstzīmi (**w**) vai pauzes rakstzīmi (**p**), vairākas reizes nospiediet *****. Izvēlieties **Labi**, lai sūtītu signālu.



Padoms. DTMF signālus varat pievienot **Tālruņa numurs** vai ievadīt tos laukos **DTMF** kontakta kartītē.



Kontakti (tālrunu katalogs)

Nospiediet un izvēlieties **Kontakti**. Katalogā **Kontakti** 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. Sk. 'Dati un uzstādījumi', 58. lpp. Kontaktinformāciju var nosūtīt un saņemt vienīgi no saderīgām ierīcēm.



Padoms. Ierīces informācijai regulāri jāveido dublējumkopijas. Šo informāciju, piem., kontaktus, pēc tam var atjaunot ierīcē. Lai veidotu kontaktu dublējumkopiju saderīgā datorā, varat arī izmantot Nokia PC Suite. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Vārdu un numuru saglabāšana

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

Lai rediģētu kontaktu kartītes katalogā **Kontakti**, ritiniet līdz kontakta kartītei, ko vēlaties rediģēt, un izvēlieties **ļespējas > Rediģēt**.

Lai katalogā **Kontakti** izdzēstu kontakta kartīti, izvēlieties kartīti un nospiediet . Lai vienlaikus dzēstu vairākas

kontakta kartītes, nospiediet un turiet , un nospiediet kursorsviru, lai atzīmētu kontaktus, kurus vēlaties dzēst. Nospiediet , lai dzēstu atzīmētos kontaktus.



Padoms. Lai pievienotu un rediģētu kontakta kartītes, izmantojiet Nokia PC Suite pieejamo Nokia Contacts Editor. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

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



Padoms. Ātrie numuri ir iespēja ātrāk piezvanīt uz bieži izmantotiem tālrunu numuriem. Ātro numuru taustiņus var piešķirt astoņiem tālrunu numuriem. Sk. 'Tālrunu numura ātrā izsaukšana', 33. lpp.



Padoms. Lai nosūtītu kontaktinformāciju, izvēlieties kartīti, ko sūtīsīt. Izvēlieties **ļespējas > Sūtīt > Ar īsziņu, Pa multivīdi, Pa e-pastu vai Pa Bluetooth**. Sk. 'Ziņapmaiņa' 51. lpp. un 'Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu' 89. lpp.

Lai kontaktu pievienotu grupai, izvēlieties **ļespējas > Pievienot grupai**: (redzams tikai tad, ja ir izveidota grupa). Sk. 'Kontaktu grupu izveide', 38. lpp.

Lai apskatītu kontaktu un grupu skaitu, kā arī pieejamās atmiņas apjomu, izvēlieties [Kontakti](#) > [Iespējas](#) > [Kontaktu info](#).

Noklusētie numuri un adreses

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

- 1 Kontakta katalogā ritiniet līdz kontaktam un nospiediet kursorsvīru.
- 2 Izvēlieties [Iespējas](#) > [Noklusējumi](#).
- 3 Izvēlieties noklusējumu, kuru vēlaties piešķirt numuram vai adresei, un izvēlieties [Piešķirt](#).
- 4 Izvēlieties numuru vai adresi, ko uzstādīsīt kā noklusēto.

Noklusētais numurs vai noklusētā adrese kontakta kartītē tiek pasvītota.

SIM katalogs un SIM pakalpojumi

Informāciju par SIM karšu pakalpojumu pieejamību un to lietošanu lūdziet SIM kartes izsniedzējam. Tas var būt pakalpojumu sniedzējs, tīkla operators vai trešā puse.

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 tālrunu numuriem, izvēlieties [Iespējas](#) > [Aktiviz. fiksētos nr.](#) Lai fiksēto zvanu sarakstam pievienotu jaunus numurus, izvēlieties [Iespējas](#) > [Jauns SIM kontakts](#). Šim funkcijām ir nepieciešams PIN2 kods.

Ja tiek izmantota [Fiksētā iezvane](#), nevar izveidot pakešdatu savienojumus, izņemot gadījumus, ja sūtāt īsziņas, izmantojot pakešdatu savienojumu. Šādā gadījumā fiksēto zvanu sarakstā jābūt iekļautam īsziņu centra numuram un adresāta tālruna numuram.

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

Kontaktu kopēšana

Lai kopētu vārdus un numurus no SIM kartes uz jūsu ierīci, nospiediet  un izvēlieties [Kontakti](#) > [Iespējas](#) > [SIM kontakti](#) > [SIM katalogs](#). Izvēlieties vārdus, kuri jākopē un [Iespējas](#) > [Kopēt pie kontakt.](#)

Lai kopētu kontaktus uz SIM karti, nospiediet  un izvēlieties **Kontakti**. Izvēlieties vārdus, kuri jākopē un **ļespējas > Kopēt > Uz SIM katalogu**. Tiek kopēti tikai tie kontakta kartītes lauki, ko nodrošina SIM karte.

Lai rediģētu tālrunu numuru, uz kuru ir atļauti zvani no jūsu ierīces, nospiediet  un izvēlieties **Kontakti > ļespējas > SIM kontakti > Fiksēto zv. kontakti**. Ritiniet līdz kontaktam un izvēlieties **ļespējas > Rediģēt**. Lai rediģētu savus fiksētā zvana tālrunu numurus, var būt nepieciešams PIN2 kods.



Padoms. Savus kontaktus var sinhronizēt ar saderīgu datoru, izmantojot Nokia PC Suite. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Zvana signālu pievienošana kontaktiem

Kad kontakts vai grupas dalībnieks jums zvana, ierīce atskaņo izvēlēto zvana signālu (ja zvanot tiek pārsūtīts zvanītāja tālrunu numurs un jūsu ierīce to atpazīst).

- 1 Nospiediet kursorsviru, lai atvērtu kontakta kartīti, vai pārejiet uz grupu sarakstu un izvēlieties kontaktu grupu.
- 2 Izvēlieties **ļespējas > Zvana signāls**. Tiek atvērts zvana signālu saraksts.

- 3 Izvēlieties zvana signālu, ko vēlaties izmantot atsevišķam kontaktam vai izvēlētajai grupai.

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

Kontaktu grupu izveide

- 1 Katalogā **Kontakti** pārvietojiet kursorsviru pa labi, lai atvērtu grupu sarakstu.
- 2 Izvēlieties **ļespējas > Jauna grupa**.
- 3 Ievadiet grupas nosaukumu vai izmantojiet noklusēto nosaukumu **grupa** (numuru) un izvēlieties **Labi**.
- 4 Atveriet grupu un izvēlieties **ļespējas > Piev. dalībniekus**.
- 5 Ritiniet līdz kontaktam un nospiediet kursorsviru, 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 **ļespējas > Pārdēvēt**, ievadiet jaunu nosaukumu un izvēlieties **Labi**.

Dalībnieku izņemšana no grupas

- 1 Grupu sarakstā atveriet grupu, kuru vēlaties mainīt.
- 2 Ritiniet līdz kontaktam un izvēlieties **lespējas > Izņemt no grupas**.
- 3 Izvēlieties **Jā**, lai kontaktu izņemtu no grupas.



Padoms. Lai pārbaudītu, kurām grupām kontakts pieder, ritiniet līdz kontaktam un izvēlieties **lespējas > Iekļauts grupās**.

Multivides programmas



Kamera

Ierīce Nokia N91 nodrošina 1600 x 1200 pikseļu attēlu uzņemšanas izšķirtspēju. Šajos materiālos iekļauto attēlu izšķirtspēja var izskatīties citāda.

Lai aktivizētu kameru, gaidīšanas režīmā nospiediet  un izvēlieties **Kamera**. Tiek atvērta kameras programma, un displejā ir redzama aina, ko var uzņemt.

Ja kamera atrodas **Video** režīmā, pārvietojiet kursorsvīru pa kreisi, lai sāktu **Attēls** režīmu.

Attēli tiek automātiski saglabāti galerijā .jpeg formātā. Attēlus var nosūtīt multizīņā kā e-pasta pielikumu vai, izmantojot Bluetooth savienojumu.

Fotografēšana

Lai fotografētu, nospiediet kursorsvīru. Nekustiniet ierīci, pirms attēls nav saglabāts. Attēls tiek automātiski saglabāts programmas mapē **Attēli - Galerija**. Sk. 'Galerija', 44. lpp.

Uzņemtā attēla saglabāšana var aizņemt vairāk laika, ja ir mainīts tuvinājuma, apgaismojuma vai krāsu uzstādījums.

Fotografēšanas laikā ievērojiet:

- Lai kamera neizkustētos, turiet to ar abām rokām.
- Lai pirms fotografēšanas pielāgotu krāsu, izvēlieties **Iespējas > Pielāgot > Baltās krāsas balanss** vai **Krāsu toni**. Sk. 'Krāsu koriģēšana', 41. lpp.
- Tuvināta attēla kvalitāte ir zemāka nekā attēlam, kuram nav izmantota tuvinājuma funkcija.
- Kamera pāriet akumulatora taupīšanas režīmā, ja kādu laiku netiek nospiests neviens taustiņš. Lai turpinātu fotografēt, nospiediet kursorsvīru.

Pēc attēla uzņemšanas:

- Lai izdzēstu attēlu, izvēlieties **Iespējas > Dzēst**.
- Lai sūtītu attēlu **Pa multivīdi, Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**, izvēlieties **Iespējas > Sūtīt**. Plašāku informāciju sk. 'Ziņapmaiņa', 51. lpp. un 'Bluetooth savienojums', 87. lpp.
- Lai sarunas laikā sarunas biedram nosūtītu attēlu, izvēlieties **Iespējas > Sūtīt multizīņu**.

Ekspozīcijas režīmi

- Lai uzstādītu kameru sešu attēlu secīgai uzņemšanai, izvēlieties **Iespējas > Sērijas režīms**. Sērijas režīmu var izmantot arī kopā ar uzstādījumu **Taimeris**. Sk. 'Pašportrets—Taimeris', 41. lpp. Attēli tiek automātiski saglabāti mapē **Galerija**.

Attēli pēc uzņemšanas tiek parādīti režģa izkārtojumā galvenajā displejā. Lai apskatītu attēlu, atveriet to, nospiežot kursorsvīru.

- Lai uzstādītu kameru fotografēšanai vāja apgaismojuma apstākļos, izvēlieties **lespējas > Nakts režīms**

Pašportrets— Taimeris

Izmantojiet taimeris, lai uz brīdi atliktu fotografēšanu un pats paspētu nostāties kadrā. Lai uzstādītu taimera-aizkavi, izvēlieties **lespējas > Taimeris > 10 sekundes, 20 sekundes** vai **30 sekundes**. Lai aktivizētu taimeris, izvēlieties **Aktivizēt**. Kad ir ieslēgts taimeris, mirgo taimera indikators (Ⓝ) un ierīce pīkst. Pēc noteiktā laika kamera uzņem attēlu. Iespēju **Taimeris** varat izmantot arī sērijas režīmā. Sk. 'Ekspozīcijas režīmi', 40. lpp.

Krāsu koriģēšana

Lai kamera varētu atveidot krāsas precīzāk vai arī lai pievienotu saviem attēliem vai videoklipiem efektus, izvēlieties **lespējas > Pielāgot** un kādu no turpinājumā norādītajām iespējām:

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

Krāsu toņi— izvēlieties sarakstā krāsu efektu.

Displejs mainās atbilstoši veiktajiem uzstādījumiem, parādot, kā izmaiņas ietekmē attēlu vai videoklipu.

Aizverot kameras programmu, uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības.

Fotokameras uzstādījumu pielāgošana

Lai mainītu galvenos uzstādījumus, izvēlieties **lespējas > Uzstādījumi**. Šie uzstādījumi paliek bez izmaiņām, kamēr jūs tos nemainīsiet. Izvēlieties kādu no turpmākajām iespējām.

Attēla kvalitāte—**Augsta, Parasta** vai **Pamata**. Jo labāka attēla kvalitāte, jo vairāk atmiņas aizņem attēls.

Attēla izšķirtspēja— izvēlieties vajadzīgo izšķirtspēju. Jo augstāka ir attēla izšķirtspēja, jo vairāk atmiņas aizņem attēls. Tuvināta attēla kvalitāte ir zemāka nekā attēlam, kuram nav izmantota tuvinājuma funkcija.

Attēla noklus. nos.— uzstādiert uzņemto attēlu nosaukumus. Piemēram, ja kā noklusējuma nosaukums ir uzstādīts Beach, uzņemtos attēlus kamera nosauks par Beach, Beach (001), Beach (002) utt., līdz šis uzstādījums netiks mainīts.

Rādīt uzņemto attēlu— izvēlieties **Jā**, lai attēlu pēc uzņemšanas varētu apskatīt, vai **Nē**, lai varētu nekavējoties turpināt fotografēšanu.

Lietotā atmiņa— izvēlieties, kur saglabāt attēlus.

Skatu meklētājs

Skatu meklētājs rāda turpmāko informāciju.

Izmantotās atmiņas indikators (1) norāda, kur attēli šobrīd tiek saglabāti: ierīces atmiņā  vai cietajā diskā  .

Attēlu skaitītājs (2) skatu meklētāja augšpusē parāda aptuveno attēlu skaitu, kas atkarībā no izvēlētās attēlu kvalitātes var ietilpt atlikušajā ierīces atmiņā.

— Tuvinājuma indikators (3) norāda tuvinājuma līmeni. Nospiediet kursorsviru uz augšu vai uz leju, lai tuvinātu vai tālinātu objektu.

— **Nakts režīms** indikators (4) norāda, ka kamera ir optimizēta uzņemšanai vāja apgaismojuma apstākļos.

— **Sērījas režīms** indikators (5) norāda, ka kamera ir ieslēgta sērījas režīmā.

— **Taimera indikators** (6) norāda, ka ir aktivizēts taimeris. Sk. 'Pašportrets— Taimeris', 41. lpp.



Padomi, kā iegūt labas kvalitātes fotoattēlus

Attēlu kvalitāte

Izmantojiet piemērotu attēlu kvalitāti. Kamerai ir trīs attēlu kvalitātes režīmi (**Augsta**, **Parasta** un **Pamata**). Izmantojiet uzstādījumu **Augsta**, lai kamera fotografētu

visaugstākajā pieejamajā attēlu kvalitātē. Tomēr ievērojiet, ka augstākas kvalitātes attēli aizņem vairāk vietas atmiņā. Multizīnā un e-pasta pielikumiem, iespējams, jāizmanto uzstādījums **Parasta** vai **Pamata**. Attāla kvalitāti var definēt **Iespējas** > **Uzstādījumi**.

Fons

Izmantojiet vienkāršu fonu. Fotografējot portretus un citas ainas, kurās ir cilvēki, neizvēlieties objektam pārblīvētu, sarežģītu fonu, kas var novērst uzmanību no objekta. Ja šis princips nav ievērots, pārvietojiet kameru vai objektu. Lai uzņemtu skaidrākus portretus, pievirziet kameru tuvāk objektam.

Dziļums

Fotografējot ainavas un scenārijus, piešķiriet attēliem dziļumu, novietojot priekšplānā objektus. Taču ievērojiet — ja priekšplānā esošais objekts ir kamerai pārāk tuvu, tas var būt neskaids.

Apgaismojums

Fotoattēlus var būtiski ietekmēt, mainot apgaismojuma avotu, apjomu un virzienu. Turpmāk apskatīti daži tipiski apgaismojuma gadījumi.

- **Gaismas avots aiz objekta.** Izvairieties novietot objektu spēcīga gaismas avota priekšā. Ja gaismas avots atrodas aiz objekta vai ir redzams displejā, iegūtajam attēlam, iespējams, būs vājš kontrasts. Tas

var būt pārāk tumšs, un tajā var parādīties neparedzēti gaismas efekti.

- **No sāniem apgaismots objekts.** Spēcīgs sānu apgaismojums piešķir ainai dramatismu, bet var izrādīties par stipru, radot pārāk lielu kontrastu.
- **Gaismas avots priekšā objektam.** Spēcīga saules gaisma var likt cilvēkiem samiegt acis. Arī kontrasts var būt par lielu.
- **Optimāls apgaismojums** ir situācijās, kad ir pieejams pietiekams izklaidēts, maigs apgaismojums, piem., gaišā dienā, kad pie debesīm ir nedaudz mākoņu, vai saulainā dienā koku ēnā.

Videoieraksti

Lai aktivizētu kameru, nospiediet  un izvēlieties **Kamera**. Tiek atvērta kameras programma, un displejā ir redzama aina, ko var uzņemt.

Ja kamera ir **Attēls** režīmā, atveriet video ierakstīšanas skatu, pārvietojot kursorsviru pa labi.

Lai pirms videoklipa uzņemšanas pielāgotu krāsas, izvēlieties **Iespējas** > **Pielāgot** > **Baltās krāsas balanss** vai **Krāsu toņi**. Sk. 'Krāsu koriģēšana', 41. lpp.

- 1 Lai sāktu ierakstīšanu, nospiediet kursorsviru. Parādās sarkana ierakstīšanas ikona , un atskan signāls, norādot subjektam, ka tiek ierakstīts video.
- 2 Lai ierakstīšanu jebkurā brīdī apturētu, izvēlieties **Pauze**. Displejā mirgo pauzes ikona . Video ierakstīšana tiek automātiski pārtraukta, ja tiek

aktivizēta pauze un minūtes laikā netiek nospiests neviens taustiņš.

- 3 Izvēlieties **Turpināt**, lai atsāktu ierakstīšanu.
- 4 Izvēlieties **Beigt**, lai pārtrauktu ierakstīšanu. Videoklips tiek automātiski saglabāts programmas **Galerija** mapē **Videoklipi**. Sk. 'Galerija', 44. lpp.

Skata meklētāja indikatori rāda turpmāko:

-  – Mikrofona indikators norāda, ka mikrofons ir izslēgts;
-  – Tuvinājuma indikators norāda tuvinājuma līmeni. Nospiediet kursorsviru uz augšu vai uz leju, lai tuvinātu vai tālinātu objektu.

Kad videoklips ir ierakstīts:

- Lai uzreiz demonstrētu tikko ierakstīto videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Atskaņot**.
- Lai dzēstu videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst**.
- Lai atgrieztos skatu meklētājā un ierakstītu jaunu videoklipu, nospiediet kursorsviru.
- Lai sūtītu video, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt** > **Pa multividi**, **Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**. Plašāku informāciju sk. 'Ziņapmaiņa', 51. lpp. un 'Bluetooth savienojums', 87. lpp.
- Lai sarunas laikā sarunas biedram nosūtītu videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt multizīgu**.

Video uzstādījumi

Ir divu veidu video ierakstīšanas uzstādījumi: pagaidu uzstādījumi un noklusējuma uzstādījumi. Kā pielāgot

kontrasta, spilgtuma un krāsu uzstādījumus, sk. 'Krāsu koriģēšana', 41. lpp. Aizverot kameras programmu, pagaidu uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusējuma vērtības, bet noklusējuma uzstādījumi paliek nemainīgi, līdz tos atkal maināt. Lai mainītu noklusējuma uzstādījumus, izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#) un kādu no šiem uzstādījumiem:

Ilgums: – lai optimizētu videoklipu multizīņai, izvēlieties [Īss](#).

Video izšķirtspēja—[Augsta](#) (CIF, 352x288), [Parasta](#) (QCIF 176x144), vai [Pamata](#) (SubQCIF 128x96). Jo augstāka ir izšķirtspēja, jo vairāk atmiņas aizņem videoklips.

Video noklusētais nosaukums:— uzstādiat uzņemtā videoklipa nosaukumu. Izvēlieties [Datums](#) vai [Teksts](#). Ja izvēlaties [Teksts](#), videoklipu nosaukums pēc noklusējuma tiek piešķirts formātā Video. Piemēram, ja noklusējuma nosaukums ir uzstādīts Beach, uzņemtos attēlus kamera nosauks par Beach, Beach (01), Beach (02) utt., līdz šis uzstādījums netiks mainīts.



Galerija

Lai saglabātu un organizētu savus attēlus, videoklipus, skaņas klipus, dziesmu sarakstus un straumēšanas saites, nospiediet  un izvēlieties [Izklaide](#) > [Galerija](#). Lai

videokameras režīmā atvērtu galeriju, izvēlieties [Iespējas](#) > [Atvērt galeriju](#).

Izvēlieties [Attēli](#), [Videoklipi](#), [Dziesmas](#), [Skaņas klipi](#), [Straumēš. saites](#), vai [Visi faili](#) un nospiediet kursorsviru, lai to atvērtu.

Varat pārlūkot un atvērt mapes, kā arī atzīmēt, kopēt un pārvietot objektus uz mapēm. Varat arī veidot mapes un atzīmēt, kopēt un pievienot objektus mapēm. Sk. 'Mapes', 45. lpp.



Padoms. Izmantojot Nokia PC Suite pieejamo programmu Nokia Phone Browser, ierīcē saglabātos attēlus var pārsūtīt uz saderīgu datoru. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Lai atvērtu failu, nospiediet kursorsviru. Videoklipi, .ram faili un straumēšanas saites tiek atvērtas un atskaņotas programmā Real Player, un skaņas klipi – programmā Music Player. Plašāku informāciju sk. 'Programma RealPlayer™', 45. lpp., 'Mūzikas atskaņotājs', p. 19. un 'Attēlu un videoklipu apskate', 45. lpp.

Lai pārdēvētu failu, izvēlieties failu un [Iespējas](#) > [Pārdēvēt](#).

Lai, izmantojot pārlūku, ielādētu failus kādā no programmas [Galerija](#) galvenajām mapēm, izvēlieties [Grafikas ielāde](#) vai [Video ielāde](#), [Dziesmu ielāde](#), vai arī [Skaņu ielāde](#). Tiek atvērts pārlūks, un varat izvēlēties tās web vietas grāmatzīmi, no kuras jāveic ielāde.

Attēlu un videoklipu apskate

Uzņemtie fotoattēli tiek saglabāti mapē **Attēli**, un videoklipi – programmas **Videoklipi** mapē **Galerija**. Attēlus un videoklipus varat saņemt arī multizīnā, kā e-pasta pielikumu vai izmantojot Bluetooth savienojumu. Lai saņemto attēlu vai videoklipu varētu apskatīt galerijā vai arī multivides atskaņotājā, tas ir jā saglabā.

Atveriet **Attēli** vai mapi **Videoklipi** – **Galerija**. Lai pārlūkotu failus, ritiniet augšup vai lejup un nospiediet kursorsviru, lai failu atvērtu tā apskatei.

Lai izdzēstu attēlu vai videoklipu, nospiediet  .

Prezentācijas

Izmantojot prezentācijas, jūs varat apskatīt SVG (scalable vector graphics – mērogojamas vektoru grafikas) failus, tādus kā karikatūras un kartes. SVG attēli saglabā savu izskatu, kad tie ir izdrukāti vai tos apskata ar atšķirīgiem ekrāna izmēriem un izšķirtspēju. Lai apskatītu SVG failus, izvēlieties mapi **Prezentācijas**, ritiniet līdz attēlam un izvēlieties **lespējas** > **Atskaņot**.

Lai attēlu tuvinātu, nospiediet **5** . Lai attēlu tālinātu, nospiediet **0** .

Lai pārslēgtu starp pilnekrāna režīma skatu un parasto skatu, nospiediet *****.

Mapes

Lietojot mapes, var ērti sakārtot attēlus un videoklipus.

Lai izveidotu jaunu mapi, izvēlieties **lespējas** > **Organizēt** > **Jauna mape**. Ievadiet mapes nosaukumu un izvēlieties **Labi**.

Lai mapei galerijā pievienotu attēlu vai videoklipu, ritiniet līdz attēlam vai videoklipam un izvēlieties **lespējas** > **Organizēt** > **Kopēt cietajā diskā** / **Kopēt tālrunā atmiņā** vai **Pārvietot uz cieto disku** / **Pārv. uz tālr. atmiņu** atkarībā no faila pašreizējās atrašanās vietas. Tiek atvērts mapju saraksts. Izvēlieties mapi, kurai jāpievieno attēls vai videoklips, un nospiediet kursorsviru.

Lai izņemtu failu no mapes, nospiediet  .

Mūzikas atskaņotājs

Detalās sk. 'Mūzikas atskaņotājs' 19. lpp.



Programma RealPlayer™

Nospiediet  un izvēlieties **Izklaide** > **RealPlayer**. Izmantojot programmu **RealPlayer**, var demonstrēt videoklipus un straumēt multivides failus no interneta. Straumēšanas saiti var aktivizēt, pārlūkojot web lapas, vai arī to var saglabāt cietajā diskā.

Programma **RealPlayer** atbalsta failus ar tādiem paplašinājumiem kā .awb vai .m4a, bet ne visus šo failu formātu variantus. Piemēram, daži .mp4 faili var ietvert saturu, kas nav saderīgs ar standartiem 3GPP, un tāpēc tos nevar atvērt.



Padoms. Izmantojot programmu Nokia PC Suite, ierīcē saglabātos mūzikas failus var pārsūtīt uz cietao disku. Sk. tālruņa komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Videoklipu atskaņošana

- 1 Lai demonstrētu tālruņa atmiņā vai cietajā diskā saglabātu multivides failu, izvēlieties **iespējas** > **Atvērt** un izvēlieties:
Pēdējie klipi— lai demonstrētu kādu no pēdējiem sešiem programmā **RealPlayer** demonstrētajiem failiem.
Saglabāts klips— lai atskaņotu mapē **Galerija** saglabātu failu. Sk. 'Galerija', 44. lpp.
- 2 Ritiniet līdz failam un nospiediet kursorsvīru, lai to demonstrētu.



Padoms. Lai skatītu videoklipu pa visu ekrānu, nospiediet **2**. Nospiediet vēlreiz, lai atgrieztos parastā ekrāna režīmā.

Satura straumēšana

Daudzi pakalpojumu sniedzēji pieprasa, lai kā noklusētais piekļuves punkts tiktu izmantots interneta piekļuves

punkts (Internet Access Point — IAP). Taču atsevišķi pakalpojumu sniedzēji ļauj izmantot WAP piekļuves punktu.

Piekļuves punkti, iespējams, ir jau konfigurēti, kad pirmoreiz ieslēdzat ierīci.

Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Programmā **RealPlayer** var atvērt tikai rtsp:// URL adreses. Tomēr **RealPlayer** atpazīst http saiti uz .ram failu.

Lai straumētu saturu, izvēlieties straumēšanas saiti, kas saglabāta programmā **Galerija** vai web lapā, vai arī saņemta īsziņā vai multiziņā. Pirms sākt satura straumēšanu, ierīce izveido savienojumu ar web vietu un sāk ielādēt saturu. Saturs ierīcē netiek saglabāts.

Programmas RealPlayer uzstādījumu saņemšana

Programmas **RealPlayer** uzstādījumus var saņemt īpašā īsziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja. Sk. 'Dati un uzstādījumi', 58. lpp. Plašāku informāciju lūdziet tīkla operatoram vai pakalpojumu sniedzējam.

Programmas RealPlayer uzstādījumu maiņa

Izvēlieties **iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Video— lai regulētu video kontrastu un programmai **RealPlayer** liktu automātiski atkārtot videoklipus, kad to demonstrēšana ir pabeigta;

Savienojums— lai izvēlētos, vai jāizmanto starpniekserveris, kā arī mainītu noklusēto piekļuves punktu un uzstādītu savienojuma izveidē izmantoto portu diapazonu. Pareizos uzstādījumus varat uzzināt no pakalpojumu sniedzēja.

St. serv. uzst.:

- **Lietot starpniekserv.**— izvēlieties **Jā**.
- **Starpniekserv. adr.**— ievadiet starpniekservera IP adresi.
- **Starpniekserv. ports**— ievadiet starpniekservera porta numuru.



Skaidrojums. Starpniekserveri ir starpposma serveri starp multivides serveriem un to lietotājiem. Daži pakalpojumu sniedzēji tos izmanto, lai radītu papildu drošību vai paātrinātu piekļuvi pārlūka lapām, kurās ir skaņas vai videoklipi.

Tīkla uzstād.:

- **Noklus. piekļ. punkts**— ritiniet līdz piekļuves punktam, kuru vēlaties izmantot savienojumiem ar internetu, un nospiediet kursorsviru.
- **Laiks tiešsaistē**— uzstādiat laiku, pēc kura programmai **RealPlayer** jāpārtrauc savienojums ar tīklu, ja esat apturējis multivides klipa atskaņošanu, izmantojot tīkla saiti, izvēlieties **Lietot. definēts** un nospiediet kursorsviru. Ievadiet laiku un izvēlieties **Labi**.
- **Maz. UDP porta nr.**— ievadiet servera portu diapazona mazāko porta numuru. Minimālā vērtība ir 6970.

- **Liel. UDP porta nr.**— ievadiet servera portu diapazona lielāko porta numuru. Maksimālā vērtība ir 32 000. Izvēlieties **Iespējas** > **Papildu uzstādījumi**, lai rediģētu joslas platuma vērtības dažādiem tīkliem.



Programma FlashPlayer

Ar programmu Flash Player jūs varat apskatīt, atskaņot un strādāt ar zibatmiņas failiem, kas ir izveidoti mobilām ierīcēm.

Zibatmiņas failu kārtošana

Nospiediet  un izvēlieties **Izklaide** > **Flash at.** Ritiniet pa labi.

Lai atvērtu mapi vai atskaņotu zibatmiņas failu, ritiniet līdz mapei vai failam un nospiediet kursorsviru.

Lai zibatmiņas failu pārkopētu citā mapē, izvēlieties **Iespējas** > **Organizēt** > **Kopēt mapē**.

Lai zibatmiņas failu pārvietotu citā mapē, izvēlieties **Iespējas** > **Organizēt** > **Pārvietot uz mapi**

Lai izveidotu mapi savu zibatmiņas failu kārtošanai, izvēlieties **Iespējas** > **Organizēt** > **Jauna mape**.

Pieejamās iespējas var būt dažādas.

Lai dzēstu zibatmiņas failu, ritiniet līdz tam un nospiediet .

Zibatmiņas failu atskaņošana

Nospiediet  un izvēlieties **Izklaide** > **Flash at.** Ritiniet līdz zibatmiņas failam un nospiediet kursorsviru.

Izvēlieties **iespējas** un kādu no turpmākajām iespējām:

Piezīme. Šīs iespējas var nebūt pieejamas visiem zibatmiņas failiem.

- **Pauze**, lai pārtrauktu atskaņošanu;
- **Beigt**, lai beigtu atskaņošanu;
- **Skaļums**, lai regulētu atskaņošanas skaļumu. Lai palielinātu vai samazinātu skaļumu, izmantojiet skaļuma taustiņu, kas atrodas ierīces kreisajā sānmalā.
- **Kvalitāte**, lai izvēlētos atskaņošanas kvalitāti. Ja atskaņošana izklausās nelīdzena un lēna, uzstādījumu **Kvalitāte** mainiet uz **Parasta** vai **Zema**.
- **Pa visu ekrānu**, lai atskaņotu failu, izmantojot visu displeju. Lai atgrieztos parastajā ekrānā, izvēlieties **Parasts ekrāns**.
Lai gan taustiņu funkcijas pilnā ekrānā nav redzamas, tās joprojām ir pieejamas, nospiežot jebkuru taustiņu tieši zem displeja.
- **Ietilpināt ekrānā**, lai atskaņotu failu tā sākotnējā lielumā pēc tālummaiņas.
- **Ieslēgt panorāmu**, lai varētu pārvietoties displejā ar kursorsviru, tālummainot zibatmiņas failu.

Pieejamās iespējas var būt dažādas.



Balss ieraksti

Nospiediet  un izvēlieties **Izklaide** > **Ieraksti**, lai ierakstītu tālruņa sarunas un balss piezīmes. Ierakstot tālruņa sarunas, abas puses ieraksta laikā ik pēc 5 sekundēm dzird toņa signālu.

Ierakstīšanas funkciju nevar izmantot, ja notiek datu zvans vai ir izveidots GPRS savienojums.



Radio

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

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

Radio klausīšanās laikā varat zvanīt vai atbildēt uz ienākošu zvani kā parasti. Radio skaņa tiek izslēgta uz aktīvā zvana laiku.

Radio izvēlas nepieciešamo frekvenču joslu atbilstoši informācijai par valsti, kas saņemta no tīkla. Ja šāda informācija nav pieejama, ierīce, iespējams, pieprasīs izvēlēties reģionu, kurā atrodaties. Reģionu varat izvēlēties arī Visual Radio uzstādījumos.

Radio klausīšanās

Ņemiet vērā, ka radoraidījumu 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 pareizi, ierīcei jāpievieno saderīgas austiņas vai cita papildierīce.

Nospiediet  un izvēlieties **Radio**. Lai sāktu stacijas meklēšanu, izvēlieties  vai  un nospiediet kursorsviru. Lai frekvenci mainītu manuāli, izvēlieties **Iespējas > Manuālā meklēšana**.

Ja radiostacijas jau ir saglabātas iepriekš, izvēlieties displejā  vai  un nospiediet kursorsviru, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo saglabāto staciju, vai nospiediet atbilstošo ciparu taustiņu, lai izvēlētos stacijas vietu atmiņā.

Lai regulētu skaļumu, nospiediet un turiet taustiņu  vai  ierīces kreisajā pusē. Lai klausītos radio, izmantojot skaļruni, izvēlieties **Iespējas > Aktivizēt skaļruni**.

Lai apskatītu pieejamās stacijas atkarībā no atrašanās vietas, izvēlieties **Iespējas > Staciju katalogs** (tīkla pakalpojums).

Lai saglabātu pašreizējo staciju savā 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 pārbaudītu pieejamību un izmaksas un abonētu pakalpojumu, sazinieties ar tīkla operatoru vai pakalpojumu sniedzēju.

Lai apskatītu pieejamo stacijas vizuālo saturu, izvēlieties  vai **Iespējas > Sākt vizuālo pakalp..** Ja nav saglabāts stacijas 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.

Lai pielāgotu vizuālā satura skata displeja uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas > Displeja uzstādījumi**.

Saglabātās stacijas

Varat saglabāt ne vairāk kā 20 radiostacijas. Lai atvērtu staciju sarakstu, izvēlieties **Iespējas > Stacijas**.

Lai klausītos saglabāto staciju, izvēlieties **Iespējas > Stacija > Klausīties**. Lai apskatītu pieejamo stacijas

vizuālo saturu, 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 šiem uzstādījumiem:

Ieslēgšanas signāls— izvēlieties, vai, atverot programmu, tiks atskaņots signāls.

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

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

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

Ziņapmaiņa

Nospiediet  un izvēlieties **Ziņapm.** Programmā **Ziņapm.** var izveidot, sūtīt, saņemt, apskatīt, rediģēt un kārtot īsziņas, multiziņas, e-pasta ziņas un speciālās īsziņas ar datiem. Varat arī saņemt ziņas un datus, izmantojot Bluetooth savienojumu, saņemt web pakalpojumu ziņas, šūnu apraides ziņas, kā arī nosūtīt pakalpojumu komandas.

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

Atverot programmu **Ziņapm.**, ir redzama funkcija **Jauna ziņa** un šādas mapes:

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

 **Manas mapes** — ziņu sakārtošanai mapēs;

 **Pastkaste**— šajā mapē var izveidot savienojumu ar attālo pastkasti, lai ielādētu jaunās e-pasta ziņas vai bezsaistē apskatītu iepriekš ielādētās e-pasta ziņas. Sk. 'E-pasts', 63. lpp.

 **Melnraksti**— šeit tiek saglabāti ziņu melnraksti, kas vēl nav nosūtīti;

 **Nosūtītās ziņas**— šeit tiek saglabātas 20 pēdējās nosūtītās ziņas, izņemot ziņas, kas sūtītas, izmantojot Bluetooth savienojumu. Kā mainīt saglabājamo ziņu skaitu, sk. 'Citi uzstādījumi' 65. lpp.;

 **Izsūtne**— šeit uz laiku tiek saglabātas ziņas, kas gaida nosūtīšanu.

 **Piemērs.** Ziņas tiek ievietotas izsūtnē, kad ierīce neatrodas tīkla pārklājuma zonā. Varat arī iepilānot, lai e-pasta ziņas tiktu nosūtītas nākamreiz, kad izveidosit savienojumu ar attālo pastkasti.

 **Atskaites**— varat pieprasīt, lai tīkls jums nosūtītu jūsu sūtīto īsziņu un multiziņu piegādes atskaites (tīkla pakalpojums). Iespējams, ka nevarēsiet saņemt piegādes atskaiti par multiziņu, kas nosūtīta uz e-pasta adresi.

 **Padoms.** Ja esat atvēris kādu no noklusētajām mapēm, varat pārslēgties no vienas mapes uz citu, spiežot kursorsvīru pa labi vai pa kreisi.

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

Funkcija **Šūnu apraide** (tīkla pakalpojums) ļauj no pakalpojumu sniedzēja saņemt ziņas par dažādām tēmām, piem., laika prognozi vai satiksmes ziņas. Lai uzzinātu pieejamās tēmas un to numurus, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju. Izvēlnes **Ziņapmaiņa** galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas > Šūnu apraide**. Galvenajā skatā ir redzams tēmas statuss, tēmas numurs, nosaukums un norāde, vai tēma ir atzīmēta ar karodziņu (▶) sekošanai.

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

Teksta rakstīšana

ABC, abc, and Abc norāda izvēlēto rakstzīmju režīmu.
123 norāda ciparu režīmu.

Tradicionālā teksta ievade

Ievadot tekstu tradicionālajā veidā, displeja augšējā labajā stūrī tiek rādīts indikators .

- Nospiediet cipara taustiņu (**1 - 9**) tik reizi, cik nepieciešams, lai tiktu parādīta vajadzīgā rakstzīme. Cipara taustiņam ir pieejams vairāk rakstzīmju, nekā redzams uz taustiņa.
- Lai ievadītu ciparu, nospiediet un turiet cipara taustiņu.

- Lai pārslēgtos no burtu uz ciparu režīmu un pretēji, nospiediet un turiet **#** .
- Ja nākamais burts atrodas uz tā paša taustiņa, kur pašreizējais, pagaidiet, līdz tiek parādīts kursora (vai nātri pārvietojiet kursorsviru, lai pārtrauktu taimauta periodu), un pēc tam ievadiet burtu.
- Lai izdzēstu rakstzīmi, nospiediet  . Nospiediet un turiet  , lai nodzēstu vairākas rakstzīmes.
- Visbiežāk lietotās pieturzīmes ir pieejamas, nospiežot **1** . Nospiediet **1** vairākkārt, lai iegūtu vajadzīgo pieturzīmi.
Nospiediet ***** , lai atvērtu speciālo rakstzīmju sarakstu. Izmantojiet kursorsviru, lai pārvietotos sarakstā, un nospiediet **Paņem**, lai izvēlētos rakstzīmi.
- Lai ievietotu atstarpi, nospiediet **0** . Lai pārvietotu kursoru uz nākamo rindiņu, trīs reizes nospiediet **0** .
- Lai mainītu rakstzīmju režīmu, nospiediet **#** .

Jutīgā teksta ievade – Jutīgā teksta ievade

Nospiežot taustiņu tikai vienu reizi, var ievadīt jebkuru burtu. Jutīgā teksta ievade izmanto iebūvēto vārdnīcu, kurai varat pievienot arī jaunus vārdus.  tiek rādīts displeja augšējā labajā stūrī, kad tekstu ievadāt, lietojot jutīgo teksta ievadi.

- 1 Lai aktivizētu jutīgo teksta ievadi, nospiediet  un izvēlieties **leslēgt jutīgā teksta iev.** Ar to tiek aktivizēta jutīgā teksta ievade visiem ierīces redaktoriem.



- 2 Lai rakstītu vajadzīgo vārdu, nospiediet taustiņus **2 - 9**. Lai ievadītu burtu, katru taustiņu spiediet tikai vienu reizi. Piem., ja ir izvēlēta angļu valodas vārdnīca un vēlaties ievadīt 'Nokia', nospiediet **6**, lai ievadītu N, **6**, lai ievadītu o, **5**, lai ievadītu k, **4**, lai ievadītu i, un **2**, lai ievadītu a.

Vārda piedāvājums mainās pēc katras taustiņa nospiešanas.

- 3 Ja esat pabeidzis rakstīt vārdu un tas ir pareizs, ritiniet pa labi, lai to apstiprinātu, vai nospiediet **0**, lai pievienotu atstarpī.

Ja vārds nav pareizs, vairākkārt nospiediet *****, lai pa vienam apskatītu līdzīgos vārdus, ko atradusi vārdnīca, vai nospiediet  un izvēlieties **Jutīgā teksta ievade > Piedāvājumi**.

Ja aiz vārda ir jautājuma zīme **?**, vārdnīcā šāda vārda nav. Lai vārdu pievienotu vārdnīcai, izvēlieties **lerakstīt**, ievadiet vārdu, izmantojot tradicionālo teksta ievadi, un izvēlieties **Labi**. Vārds tiek pievienots

vārdnīcai. Kad vārdnīca ir pilna, jaunais vārds aizstāj vecāko vārdnīcai pievienoto vārdu.

- 4 Sāciet rakstīt nākamo vārdu.

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

Teksta ievades lietošanas padomi

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

Lai mainītu rakstzīmju režīmu, nospiediet **#**.

Lai izdzēstu rakstzīmi, nospiediet . Nospiediet un turiet , lai nodzēstu vairākas rakstzīmes.

Nospiediet *****, lai atvērtu speciālo rakstzīmju sarakstu.

 **Padoms.** Lai vienlaikus ievietotu vairākas speciālās rakstzīmes, izvēloties katru rakstzīmi, nospiediet **5**.

Visbiežāk lietotās pieturzīmes ir pieejamas, nospiežot **1**. Nospiediet **1** un pēc tam vairākas reizes *****, lai atrastu vajadzīgo pieturzīmi.

 **Padoms.** Jutīgā teksta ievade mēģina uzminēt, kāda bieži lietota pieturzīme („?!”) ir nepieciešama. Pieturzīmju secība un pieejamība ir atkarīga no vārdnīcas valodas.

Vairākkārt nospiediet *****, lai pa vienam apskatītu piedāvātos vārdus, ko atradusi vārdnīca.

Nospiediet , izvēlieties **Jutīgā teksta ievade** un ritiniet pa labi, lai izvēlētos kādu no šīm iespējām:

Piedāvājumi— lai apskatītu taustiņu nospiedieniem atbilstošo vārdu sarakstu;

Ielikti vārdu— lai pievienotu vārdu vārdnīcai, izmantojot tradicionālo teksta ievadi. Kad vārdnīca ir pilna, jaunais vārds aizstāj vecāko vārdnīcai pievienoto vārdu;

Labot vārdu— lai rediģētu vārdu, izmantojot tradicionālo teksta ievadi. Šī iespēja ir pieejama, ja vārds ir aktīvs (pasvītrots).



Padoms. Nospiežot , tiek parādītas šādas iespējas (atkarībā no rediģēšanas režīma): **Jutīgā teksta ievade** (jutīgā teksta ievade), **Burtu režīms** (tradicionālā teksta ievade), **Ciparu režīms**, **Izgriezti** (ja teksts ir izvēlēts), **Kopēt** (ja teksts ir izvēlēts), **Ielīmēt** (kad teksts vispirms ir izgriezts vai nokopēts), **Ielikti numuru**, **Ielikti simboli** un **Rakstības val.:** (maina ievades valodu visiem tālrunā redaktoriem).

Salikteņu rakstīšana

Uzrakstiet salikteņa pirmo daļu un apstipriniet to, pārvietojot kursorsvīru pa labi. Uzrakstiet atlikušo salikteņa daļu. Lai pabeigtu salikteni un pievienotu atstarpī, nospiediet **0**.

Jutīgās teksta ievades izslēgšana

Nospiediet , un izvēlieties **Jutīgā teksta ievade > Izslēgta**, lai izslēgtu jutīgo teksta ievadi visos tālrunā teksta redaktoros.

Teksta kopēšana starpliktuvē

- 1 Lai izvēlētos burtus un vārdus, nospiediet un turiet . Vienlaikus pārvietojiet kursorsvīru pa kreisi vai pa labi. Kursoram pārvietojoties, teksts tiek iezīmēts.
- 2 Lai kopētu tekstu starpliktuvē, joprojām turot nospiešanu , izvēlieties **Kopēt**.
- 3 Lai ievietotu tekstu dokumentā, nospiediet un turiet , un izvēlieties **Ielīmēt** vai vienreiz nospiediet  un pēc tam izvēlieties **Ielīmēt**.
Lai iezīmētu teksta rindiņas, nospiediet un turiet . Vienlaikus pārvietojiet kursorsvīru augšup vai lejup. Lai iezīmēto tekstu izņemtu no dokumenta, nospiediet .

Ziņu rakstīšana un sūtīšana

Multizīņu izskats var atšķirties atkarībā no saņemto ziņu ierīces.

Autortiesību aizsardzības likumi, iespējams, nepieļauj atsevišķu attēlu, mūzikas (ieskaitot zvana signālus) un cita satura kopēšanu, modificēšanu, pārvietošanu vai pārsūtīšanu.

 **Padoms.** Ziņu var sākt veidot jebkurā programmā, kurā ir iespēja **Sūtīt**. Izvēlieties failu (attēlu vai tekstu), ko pievienosīt ziņai, un pēc tam izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt**.

Pirms multiziņas vai e-pasta ziņas veidošanas ir jānorāda pareizi savienojuma uzstādījumi. Sk. 'MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana' 56. lpp. un 'E-pasts' 63. lpp.

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

- 1 Izvēlieties **Jauna ziņa** un kādu no turpmākajām iespējām:
Īsziņa—lai sūtītu īsziņu;
Multiziņa—lai sūtītu multiziņu (MMS);
E-pasts — lai sūtītu e-pastu. Ja neesat uzstādījis e-pasta kontu, jums tiek piedāvāts to izdarīt. Lai sāktu izveidot e-pasta uzstādījumus, izmantojot pastkastes padomdevēju, izvēlieties **Sākt**.
- 2 Laukā **Kam** nospiediet kursorsvīru, lai izvēlētos adresāts vai grupas no kontaktu kataloga, vai arī ievadiet adresāta tālruna numuru vai e-pasta adresi. Nospiediet * , lai pievienotu semikolu (;) un atdalītu adresāts. Numuru vai adresi var arī kopēt un ievietot no starpliktuves.

 **Padoms.** Ritiniet līdz kontaktam un nospiediet kursorsvīru, lai to atzīmētu. Var vienlaicīgi atzīmēt vairākus adresāts.

- 3 Laukā **Tēma** ievadiet multiziņas vai e-pasta tēmu. Lai mainītu redzamos laukus, izvēlieties **Iespējas** > **Adreses lauki**.
- 4 Pārvietojiet kursorsvīru leļup, lai pārvietotos līdz ziņu laukam un rakstītu ziņu. Lai izmantotu veidni, izvēlieties **Iespējas** > **Ielikt** vai **Ielikt objektu** > **Veidne**.
- 5 Lai multiziņai pievienotu multivides objektu, izvēlieties **Iespējas** > **Ielikt objektu** > **Attēls, Skaņas klips** vai **Videoklips**. Kad ir pievienota skaņa, parādās ikona  .mp4 formātā saglabātos videoklipus, iespējams, nevarēsiet sūtīt multiziņā. Kā mainīt formātu, kādā tiek saglabāti ierakstītie videoklipi, sk. 'Video uzstādījumi' 43. lpp.
- 6 Lai multiziņai uzņemtu jaunu attēlu vai ierakstītu skaņu, vai videoklipu, izvēlieties **Ielikt jaunu** > **Attēls, Skaņas klips** vai **Videoklips**. Lai ziņā ievietotu jaunu slaidu, izvēlieties **Slaidis**. Lai redzētu, kā izskatīsies multiziņa, izvēlieties **Iespējas** > **Apskate**.
- 7 Lai e-pastam pievienotu pielikumu, izvēlieties **Iespējas** > **Ielikt** > **Attēls**,



Skaņas klips, **Videoklips** vai **Piezīme**. E-pasta pielikumi tiek norādīti ar .

 **Padoms.** Lai pielikumos sūtītu citus failus, nevis skaņas un piezīmes, atveriet atbilstošo programmu un izvēlieties iespēju **Sūtīt** > **Pa e-pastu**, ja tā ir pieejama.

8 Lai sūtītu ziņu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt** vai nospiediet .

Šī 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, piem., ķīniešu, aizņem vairāk vietas, samazinot vienā ziņā nosūtāmo rakstzīmju skaitu. Navigācijas joslā tiek rādīts ziņas garuma indikators, kurš skaita rakstzīmes atpakaļejošā secībā. Piemēram, 10 (2) norāda, ka vēl varat pievienot 10 rakstzīmes tekstam, kurš tiks nosūtīts kā divas īsziņas.

E-pasta ziņas pirms nosūtīšanas automātiski tiek ievietotas mapē **Izsūtne**. Ja sūtīšana neizdodas, e-pasts tiek atstāts **Izsūtne**.

 **Padoms.** Mapē **Ziņapmaiņa** varat arī izveidot prezentācijas un sūtīt tās multiziņā. Multiziņu redaktora skatā izvēlieties **Iespējas** > **Izveidot prezentāc.** (iespēja tiek parādīta tikai tad, ja **MMS izveides režīms** ir uzstādīts uz **Uzraudzīts** vai **Brīvs**). Sk. 'Multiziņas', 62. lpp.



Padoms. Ja multiziņu sūtāt uz e-pasta adresi vai ierīci, kas nodrošina lielu attēlu saņemšanu, izmantojiet lielākus attēlus. Ja nezināt, kāda ir saņēmējierīce, vai arī tikls nenodrošina lielu failu sūtīšanu, ieteicams izmantot mazākus attēlus un skaņas klipus, kuru ilgums nepārsniedz 15 sekundes. Lai mainītu uzstādījumu **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa** > **Attēla lielums** galvenajā skatā izvēlieties **Ziņapmaiņa**.



Piezīme. Ziņas nosūtīšanas indikatori norāda, ka jūsu ierīce ir nosūtījusi ziņu uz ierīci ieprogrammēto ziņu centra numuru. Tas nenorāda, ka izvēlētais adresāts ziņu ir saņēmis. Plašāku informāciju par ziņapmaiņas pakalpojumiem lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana

Uzstādījumus var saņemt no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja īsziņā. Sk. 'Dati un uzstādījumi', 58. lpp.

Informāciju par datu pakalpojumu pieejamību un abonēšanu saņemsit no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja. Izpildiet pakalpojumu sniedzēja nodrošinātās instrukcijas.

MMS uzstādījumu manuāla ievadīšana:

- 1 Nospiediet , izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Savienojums** > **Piekluves punkti** un definējiet multiziņu piekluves punkta uzstādījumus. Sk. 'Savienojums', 99. lpp.
- 2 Nospiediet , izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa** > **Lietotais piekluves p.** un piekluves punktu, kuru izveidojāt, lai izmantotu kā ieteicamo savienojumu. Sk. arī 'Multiziņas' 62. lpp.

Lai varētu nosūtīt, saņemt, ielādēt, atbildēt uz e-pastu un to pārsūtīt, vispirms nepieciešams:

- pareizi konfigurēt interneta piekluves punktu (IAP-Internet Access Point). Sk. 'Savienojums', 99. lpp.
 - pareizi definēt e-pasta uzstādījumus. Ja izvēlaties **Pastkaste** programmas **Ziņapm.** galvenajā skatā, bet neesat uzstādījis savu e-pasta kontu, jums tiek piedāvāts to izdarīt. Lai sāktu izveidot e-pasta uzstādījumus, izmantojot pastkastes padomdevēju, izvēlieties **Sākt**. Sk. 'E-pasts', 63. lpp.
- Jums nepieciešams atsevišķs e-pasta kods. Izpildiet attālās pastkastes un interneta pakalpojumu sniedzēja (Internet Service Provider – ISP) instrukcijas.

Iesūtne— ziņu saņemšana

Mapei **Iesūtne** ir šādi indikatori:

-  – nelasīta īsziņa;
-  – nelasīta multiziņa;

 – dati saņemti pa Bluetooth savienojumu.

Saņemot ziņu, gaidīšanas režīmā tiek parādīts  un teksts **1 jauna ziņa**. Lai atvērtu ziņu, izvēlieties **Parādīt**. Lai atvērtu ziņu mapē **Iesūtne**, ritiniet līdz tai un nospiediet kursorsviru.

Lai atbildētu uz saņemtu ziņu, izvēlieties **Iespējas** > **Atbildēt**.

Multiziņas



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

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

Atverot multiziņu () , jūs varat redzēt attēlu un ziņu. Ja ir ietverta skaņa, redzams , un ja ir ietverts videoklips, ir redzams . Lai atskaņotu skaņu vai videoklipu, izvēlieties indikatoru.

Lai redzētu, kādu veidu objekti ir iekļauti multiziņā, atveriet ziņu un izvēlieties **Iespējas** > **Objekti**.

Ja ziņa ietver multivides prezentāciju, ir redzams . Lai demonstrētu prezentāciju, izvēlieties indikatoru.

Dati un uzstādījumi

Ar šo ierīci var saņemt daudz ziņu veidu, kas ietver datus:

Konfigurācijas ziņa— uzstādījumus varat saņemt no tīkla operatora, pakalpojumu sniedzēja vai uzņēmuma informācijas nodaļas pārvaldes konfigurācijas ziņā. Lai saglabātu uzstādījumus, izvēlieties **lespējas** > **Saglabāt visu**.

Vizītkarte— lai saglabātu informāciju mapē **Kontakti**, izvēlieties **lespējas** > **Saglabāt vizītkarti**. Vizītkartei pievienotie sertifikāti vai skaņas faili netiek saglabāti.

Zvana signāls— lai saglabātu zvana signālu, izvēlieties **lespējas** > **Saglabāt**.

Operat. logo— lai gaidīšanas režīmā tīkla operatora uzstādītā identifikatora vietā tiktu rādīts logotips, izvēlieties **lespējas** > **Saglabāt**.

Kalend. ier.— lai saglabātu ielūgumu, izvēlieties **lespējas** > **Saglabāt kalendārā**.

Web ziņa— lai saglabātu grāmatzīmi Web grāmatzīmju sarakstā, izvēlieties **lespējas** > **Piev. grāmatzīmēm**. Ja ziņa ietver gan piekļuves punkta uzstādījumus, gan grāmatzīmes, saglabājiet datus, izvēloties **lespējas** > **Saglabāt visu**.

E-pasta brīd.— šis paziņojums norāda, cik jaunu e-pasta ziņu ir jūsu attāļajā pastkastē. Paplašinātā paziņojumā, iespējams, ir sniegta sīkāka informācija.

Web pakalpojumu ziņas

Web pakalpojumu ziņas (📧) ietver informāciju par, piem., jaunākajām ziņām, un tajās var būt iekļauta teksta ziņa vai saite. Informāciju par pieejamību un abonēšanu lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Manas mapes

Mapē **Manas mapes** ziņas var sakārtot mapēs, izveidot jaunas mapes, kā arī tās pārdēvēt un izdzēst.



Padoms. Varat izmantot teksta veidnes, lai izvairītos no bieži sūtāmu ziņu pārrakstīšanas.

Pastkaste

Ja izvēlaties **Pastkaste**, bet neesat uzstādījis savu e-pasta kontu, jums tiek piedāvāts to izdarīt. Lai sāktu izveidot e-pasta uzstādījumus, izmantojot pastkastes padomdevēju, izvēlieties **Sākt**. Sk. arī 'E-pasts' 63. lpp.

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

Pastkastes atvēršana

Atverot pastkasti, ierīce vaicā, vai vēlaties pieslēgties pastkastei (**Vai veidot savienojumu ar pastkasti?**).

Izvēlieties **Jā**, lai izveidotu savienojumu ar pastkasti un ielādētu jauno e-pasta ziņu iesākumus vai pašas ziņas. Skatot ziņas tiešsaistē, jums ir pastāvīgs savienojums ar attālo pastkasti, kas izmanto pakešdatu savienojumu. Sk. arī 'Savienojums' 99. lpp.

Izvēlieties **Nē**, lai bezaistē apskatītu iepriekš ielādētās e-pasta ziņas. Skatot e-pasta ziņas bezaistē, ierīce nav savienota ar attālo pastkasti.

E-pasta ziņu ielāde

Esot bezaistē, izvēlieties **ļespējas > Savienoties**, lai izveidotu savienojumu ar attālo pastkasti.



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

- Kad ir izveidots savienojums ar attālo pastkasti, izvēlieties **ļespējas > Ielādēt e-pastu** un vienu no turpmākajām iespējām:
Jauno — lai ielādētu visas jaunās e-pasta ziņas;
Izvēlēto — lai ielādētu tikai iezīmētās e-pasta ziņas;
Visu — lai no pastkastes ielādētu visas ziņas.
 Lai pārtrauktu ziņu ielādi, izvēlieties **Atcelt**.
- Kad e-pasta ziņas ir ielādētas, varat tās turpināt apskatīt tiešsaistē vai izvēlēties **ļespējas > Atvienoties**, lai aizvērtu savienojumu un skatītu e-pasta ziņas bezaistē.
 E-pasta statusa indikatori:

 Jaunā e-pasta ziņa (bezaistes vai tiešsaistes režīms) vēl nav ielādēta jūsu ierīcē;

 Jaunā e-pasta ziņa jūsu ierīcē ir ielādēta;

 e-pasta ziņa ir nolasīta, bet nav ielādēta jūsu ierīcē;

 e-pasta ziņa ir nolasīta;

 e-pasta ziņas iesākums ir nolasīts, ziņas saturs ir izdzēsts no ierīces.

- Lai atvērtu e-pasta ziņu, nospiediet kursorsviru. Ja e-pasta ziņa vēl nav ielādēta un tālrunis ir bezaistes režīmā, tiek vaicāts, vai šī ziņa ir jāielādē no pastkastes.

Lai apskatītu e-pasta pielikumus, atveriet ziņu, kurai ir pielikuma indikators,  un izvēlieties **ļespējas > Pielikumi**. Ja pielikumam ir blāvs indikators, tas vēl nav ielādēts ierīcē; izvēlieties **ļespējas > Ielādēt**. Pielikumu skatā **Pielikumi** var ielādēt, atvērt, saglabāt vai izņemt pielikumus. Pielikumus var arī nosūtīt, izmantojot Bluetooth savienojumu.



Padoms. Ja jūsu pastkaste izmanto IMAP4 protokolu, varat definēt, cik ziņu ir jāielādē, un norādīt, vai ir jāielādē arī pielikumi. Izmantojot POP3 protokolu, pieejamās iespējas ir **Tikai iesākumus**, **Lieluma ierobež.** vai **Ziņas un pielik..**

Automātiska e-pasta ziņu ielāde

Lai ziņas ielādētu automātiski, izvēlieties **ļespējas > E-pasta uzstādījumi > Automātiskā ielāde > Iesākumu**

ielāde > **Vienmēr aktivizēta** vai **Tikai mājas tīklā** un norādiet, kad un cik bieži ziņas ir jāielādē.

Automātiska e-pasta ziņu ielāde var palielināt zvanu izmaksas datu trafika dēļ.

E-pasta ziņu dzēšana

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

Ierīce parāda e-pasta 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-pastu dzēstu gan no ierīces, gan attālās pastkastes, izvēlieties **Iespējas > Dzēst**. Iespējai **Dzēst ziņu no:** izvēlieties **Tālruņa un servera**.

Esot bezaistē, e-pasta ziņa vispirms tiek izdzēsta no ierīces. Nākamajā savienojumā ar attālo pastkasti ziņa tiek automātiski izdzēsta no attālās pastkastes. Ja lietojat POP3 protokolu, izdzēšanai atzīmētās ziņas tiek izdzēstas tikai pēc tam, kad esat pārtraucis savienojumu ar attālo pastkasti.

Lai atceltu e-pasta dzēšanu no ierīces un servera, ritiniet līdz e-pastam, kas atzīmēts dzēšanai nākamā savienojuma laikā (🗑️) un izvēlieties **Iespējas > Atcelt dzēšanu**.

Atvienošanās no pastkastes

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



Padoms. Savu pastkastes savienojumu varat atstāt atvērtu, un visas jaunās e-pasta ziņas (**Tikai iesākumus** kā noklusējumu) no attālās pastkastes automātiski tiks ielādētas tālrunī (tikai tad, ja serveris nodrošina IMAP funkciju IDLE). Lai ziņapmaiņas programmu atstātu atvērtu fonā, divreiz nospiediet . Atstājot savienojumu atvērtu, var pieaugt zvanu izmaksas, ko rada datu pārsūtīšana.

E-pasta ziņu apskate bezaistē

Nākamreiz atverot **Pastkaste**, lai apskatītu un lasītu e-pasta ziņas bezaistē, atbildiet **Nē** uz vaicājumu **Vai veidot savienojumu ar pastkasti?** Varat izlasīt iepriekš ielādētos e-pasta ziņu iesākumus un/vai ielādētās e-pasta ziņas. Varat arī izveidot jaunu ziņu, atbildes vai pārsūtīšanas e-pasta ziņu, kura tiks nosūtīta nākamreiz, kad izveidosit savienojumu ar pastkasti.

Izsūtne— ziņas, kuras gaida nosūtīšanu

Izsūtne — pagaidu krātuves vieta ziņām, kas gaida nosūtīšanu.

Ziņu statuss mapē **Izsūtne** ir šāds:

Sūta – tiek veidots savienojums un notiek ziņas sūtīšana;

Gaida / Rindā – ziņa tiks nosūtīta, kad būs nosūtītas iepriekšējās līdzīga veida ziņas;

Sūtīt vēlreiz plkst. (laiks) – ierīce mēģinās sūtīt ziņu vēlreiz pēc taimauta perioda. Izvēlieties **Sūtīt**, lai nekavējoties atsāktu sūtīšanu.

Atlikta– kamēr dokumenti ir mapē **Izsūtne**, varat uzstādīt, lai tie tiktu aizturēti. Ritiniet līdz ziņai, kas tiek sūtīta, un izvēlieties **Iespējas** > **Atlikt sūtīšanu**.

Neizdevās– ir sasniegts maksimālais nosūtīšanas mēģinājumu skaits. Nosūtīšana neizdevās. Ja mēģinājāt nosūtīt īsziņu, atveriet to un pārbaudiet, vai sūtīšanas uzstādījumi ir pareizi.



Piemērs. Ziņas tiek ievietotas izsūtnē, ja, piem., ierīce neatrodas tīkla darbības zonā. Varat arī iepļānot, lai e-pasta ziņas tiktu nosūtītas nākamreiz, kad izveidosit savienojumu ar attālo pastkasti.

SIM kartē esošo ziņu apskate

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

- 1 Programmas **Ziņapm.** galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **SIM īsziņas**.
- 2 Izvēlieties **Iespējas** > **Atzīmēt / noņemt atz.** > **Atzīmēt** vai **Atzīmēt visu**, lai atzīmētu ziņas.

3 Izvēlieties **Iespējas** > **Kopēt**. Tiek atvērts mapju saraksts.

4 Lai sāktu kopēšanu, izvēlētos mapi un nospiediet **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. Jūs varat arī saņemt uzstādījumus no pakalpojumu sniedzēja konfigurācijas ziņā.

Dažus vai visus ziņu centrus, piekļuves punktus vai citus uzstādījumus jūsu ierīcē var būt iepriekš uzstādījis jūsu pakalpojumu sniedzējs vai tīkla operators, un tos nevar mainīt, izveidot, rediģēt vai izņemt.

Īsziņas

Nospiediet  un izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Īsziņa** un kādu no šīm iespējām:

Īsziņu centri– parāda visu definēto īsziņu centru sarakstu.

Lietotais īsz. centrs– izvēlieties, kurš īsziņu centrs jāizmanto, lai piegādātu īsziņas.

SMS e-pasts – la nosūtītu un saņemtu īsziņas uz e-pasta adresi un no tās, ievadiet e-pasta vārteju un e-pasta ziņu centru;

Rakstzīmju kodēšana— lai izmantotu rakstzīmju pārveidošanu citā kodēšanas sistēmā, kad tāda ir pieejama, izvēlieties **Daļējs nodrošinājums**.

Saņemt atskaiti— lai pieprasītu tīklam atsūtīt jūsu ziņu piegādes atskaites (tīkla pakalpojums).

Ziņas derīgums— lai izvēlētos, cik ilgi ziņu centrs atkārtoti nosūtīs jūsu ziņu, ja pirmais mēģinājums neizdodas (tīkla pakalpojums). Ja derīguma termiņa laikā ziņas adresāts nav saņiedzams, ziņa tiek izdzēsta no ziņu centra.

Īsziņa nosūtīta kā— mainiet šo uzstādījumu tikai tad, ja esat pārliecināts, ka jūsu īsziņu centrs spēj pārvērst īsziņas citos izvēlētajos formātos. Sazinieties ar tīkla operatoru.

Ieteicamais savien. — izvēlieties īsziņu nosūtīšanai izmantojamo savienojumu: GSM tīkls vai pakešdatu tīkls, ja tīkls tos nodrošina. Sk. 'Savienojums', 99. lpp.

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

Jauna īsziņu centru pievienošana un rediģēšana

Ievērojiet, ka, mainot SIM karti, pieejamo īsziņu centru saraksts tiek atjaunināts atbilstoši centriem jaunajā SIM kartē. Ziņu centrus jūsu ierīcē var būt iepriekš uzstādījis jūsu pakalpojumu sniedzējs, un tos nevar mainīt, izveidot, rediģēt vai dzēst.

- 1 Izvēlieties **Īsziņu centri** > **Iespējas** > **Jauns īsziņu centrs** vai **Rediģēt**.

- 2 Nospiediet kursorsvīru, ievadiet ziņu centra nosaukumu un izvēlieties **Labi**.
- 3 Ritiniet lejup, nospiediet kursorsvīru un ievadiet īsziņu centra numuru. Šo numuru izsniedz pakalpojumu sniedzējs.
- 4 Izvēlieties **Labi**.
- 5 Lai izmantotu jaunus uzstādījumus, atgriezieties uzstādījumu skatā. Ritiniet līdz **Lietotais īsz. centrs** un izvēlieties jauno ziņu centru.

Multiziņas

Nospiediet  un izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa** un kādu no šīm iespējām:

Attēla lielums— definējiet multiziņā iekļautā attēla lielumu. **Origināls** (tiek parādīts tikai tad, kad **MMS izveides režīms** ir uzstādīts **Uzraudzīts** vai **Brīvs**), **Mazs** vai arī **Liels**.

MMS izveides režīms— ja izvēlaties **Uzraudzīts**, ierīce brīdina, ja mēģināt sūtīt ziņu, ko adresāts, iespējams, neatbalsta. Izvēloties **Ierobežots**, ierīce neļauj nosūtīt ziņas, kas netiek atbalstītas.

Lietotais piekļuves p.— izvēlieties, kurš piekļuves punkts multiziņu centram jāizmanto kā ieteicamais savienojums.

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

Atrodoties ārpus mājas tīkla, multiziņu nosūtīšana un saņemšana var izmaksāt dārgāk.

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

Atļaut anon. ziņas— izvēlieties, vai gribat atteikt no anonīma sūtītāja pienākošas ziņas.

Saņemt reklāmas — norādiet, vai vēlaties saņemt multiziņu reklāmas.

Saņemt atskaiti— izvēlieties, vai gribat, lai žurnālā tiktu uzrādīts nosūtīto ziņu statuss (tīkla pakalpojums). Iespējams, ka nevarēsiet saņemt piegādes atskaiti par multiziņu, kas nosūtīta uz e-pasta adresi.

Liegt sūtīt atskaites — izvēlieties, vai gribat, lai tālrunis nesūtītu piegādes atskaites par saņemtajām multiziņām.

Ziņas derīgums— lai izvēlētos, cik ilgi ziņu centrs atkārtoti nosūtīs jūsu ziņu, ja pirmais mēģinājums neizdodas (tīkla pakalpojums). Ja derīguma termiņa laikā ziņas adresāts nav saņiedzams, ziņa tiek izdzēsta no ziņu centra.



Padoms. Multivides un e-pasta uzstādījumus varat iegūt arī no pakalpojumu sniedzēja konfigurācijas ziņā. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam. Sk. 'Dati un uzstādījumi', lpp. 58.

E-pasts

Nospiediet  un izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **E-pasts** un kādu no šīm iespējām:

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

Lietotā pastkaste — izvēlieties, kuru pastkasti lietosit e-pasta sūtīšanai.

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

Savienojuma uzst.

Lai rediģētu saņemamā e-pasta uzstādījumus, izvēlieties **Ienākošais e-pasts** un kādu no turpmākajām 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 (IAP). Sk. 'Savienojums', 99. lpp.

Pastkastes nosauk. — ievadiet pastkastes nosaukumu.

Pastkastes tips — definē e-pasta protokolu, ko iesaka attālās pastkastes pakalpojumu sniedzējs. Iespējas ir **POP3** un **IMAP4**. Šo uzstādījumu var izvēlēties tikai vienreiz un to nevar mainīt, ja esat to saglabājis vai esat izgājis no pastkastes uzstādījumiem. Ja izmantojat POP3 protokolu, e-pasta ziņas tiešsaistes režīmā netiek automātiski

atjauninātas. Lai apskatītu jaunākās e-pasta ziņas, ir jāatvienojas un pēc tam jāizveido jauns savienojums ar pastkasti.

Drošība (porti)— izvēlieties drošības iespēju, ko izmantot, lai nodrošinātu savienojumu ar attālo pastkasti.

Ports — definējiet savienojuma portu.

APOP drošā pieteikš. (tikai protokolam POP3) — izmanto ar POP3 protokolu, lai šifrētu paroli sūtīšanu uz attālo e-pasta serveri, kad tiek izveidots savienojums ar pastkasti.

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

Mana e-pasta adrese — ievadiet pakalpojumu sniedzēja izsniegto e-pasta adresi. Atbildes uz jūsu ziņām tiek sūtītas uz šo adresi.

Izej. pasta serveris — ievadiet tā pasta servera IP adresi vai resursdatora nosaukumu, kas sūta jūsu e-pastu. Iespējams, varēsiet izmantot tikai tīkla operatora izejošo serveri. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Lietotais piekļuves p.— izvēlieties interneta piekļuves punktu (IAP). Sk. 'Savienojums', 99. lpp.

Uzstādījumi **Lietotājvārds, Parole, Drošība (porti)** un **Ports** ir līdzīgi mapes **lenākošais e-pasts** uzstādījumiem.

Lietotāja uzstādījumi

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

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

Sūtīt kopiju sev — izvēlieties, vai gribat, lai e-pasta kopiju saglabātu attāļajā pastkastē un adresē, kas definēta uzstādījumā **Mana e-pasta adrese**.

Iekļaut parakstu — izvēlieties, vai gribat savām e-pasta ziņām pievienot parakstu.

E-pasta paziņojumi— izvēlieties, vai gribat saņemt paziņojumus par jauno e-pastu – signālu un piezīmi, kad pastkastē ir saņemts jauns pasts.

Ielādes uzstādījumi

E-pasta ielāde— definējiet, kuras e-pasta daļas jāielādē: **Tikai iesākumus, Lieluma ierobež., Ziņas** (tikai protokolam IMAP4) vai **Ziņas un pielik.**

Ielādes apjoms — norādiet, cik jaunas e-pasta ziņas tiek ielādētas pastkastē.

IMAP4 mapes ceļš (tikai protokolam IMAP4)— definējiet ceļu uz mapēm, kas jāabonē.

Mapju abonēšana (tikai protokolam IMAP)— lai abonētu citas mapes attāļajā pastkastē un ielādētu šo mapju saturu.

Automātiskā ielāde

Iesākumu ielāde— izvēlieties, vai gribat, lai ierīce ielādē jauno e-pastu automātiski. Varat definēt, kad un cik bieži ir jāielādē ziņas.

Automātiska e-pasta ziņu ielāde var palielināt zvanu izmaksas datplūsmas dēļ.

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 šīm iespējām:

Saņemšana— izvēlieties, vai gribat saņemt šūnu apraides ziņas.

Valoda — izvēlieties valodas, kurās vēlaties saņemt ziņas: **Visas**, **Izvēlētās** vai **Cita**.

Tēmas noteikšana— izvēlieties, vai ierīcei automātiski jāmeklē jaunu tēmu numuri un tie bez nosaukuma jā saglabā tēmu sarakstā.

Citi uzstādījumi

Nospiediet  un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Citi** un kādu no šīm iespējām:

Saglabāt nosūtītās — izvēlieties, vai gribat saglabāt katras nosūtītās īsziņas, multizīņas vai e-pasta ziņas kopiju mapē **Nosūtītās ziņas**.

Saglabāto ziņu skaits— definējiet, cik nosūtīto ziņu tiek vienlaikus saglabātas mapē **Nosūtītās ziņas**. Noklusētais limits ir 20 ziņas. Kad šis limits ir sasniegts, vecākās ziņas tiek izdzēstas.

Lietotā atmiņa— izvēlieties atmiņu, kurā saglabāsiet ziņas: **Tālruņa atmiņa** vai **Cietais disks**.

Personiski



Web

Nospiediet un izvēlieties **Personiski > Web**, lai atvērtu papildu Web pārlūku, kas optimizēts Web vietu pārlūkošanai, kuras nav sākotnēji formatētas mobilai pārlūkošanai.

Web saglabā lapas sākotnējo saturu.

Lai ērti ritinātu lapā, ritiniet jebkurā lapas virzienā. Mazāks attēls lapā tiek parādīts ar sarkanu rāmi, kas norāda uz pašlaik rādīto vietu.

Lai apskatītu pašreizējās lapas sīktēlu, varat izvēlieties arī **lespējas > Rīki > Lapas pārskats**. Pārvietojiet sarkano rāmi ar kursorsviru un nospiediet to, lai atgrieztos parastajā apskates režīmā.

Lai apskatītu nesen apmeklētās lapas kā sīktēlus, izvēlieties **lespējas > Navigācijas iesp.**

Lai bloķētu uznirstošos logus, izvēlieties **lespējas > Uzstādījumi > Bloķēt uznirstošos logus**.

Lai meklētu tekstu reāllaikā, izvēlieties **lespējas > Atrast** un sāciet ievadīt meklēšanas virkni. Attiecīgā virkne tiek parādīta, kad ievadāt tekstu.

Web plūsmas: iespējams abonēt ziņas un tīmekļa žurnāla padevi, kuru atbalsta daudzas web vietas. Pārlūka web plūsmu funkcija arī informēs lietotāju, kad web vietai ir pieejamas padeves saites.

Informāciju par citām funkcijām un iespējām web skatiet 'Pakalpojumi', lpp. 81.



Piezīmes

Nospiediet un izvēlieties **Personiski > Piezīmes**, lai rakstītu piezīmes. Piezīmes varat sūtīt uz saderīgām ierīcēm, kā arī mapē **Piezīmes** varat saglabāt saņemtos vienkārša teksta failus (.txt formāts).



Tērzēšana—tērzēšana (tūlītējā ziņapmaiņa)

Nospiediet un izvēlieties **Personiski > Tērzēšana**.

Tērzēšanas pakalpojums (tīkla pakalpojums) ļauj sazināties ar citām personām, izmantojot tērzēšanas ziņas, kā arī iesaistīties diskusiju forumos (tērzēšanas grupās) par noteiktām tēmām. Dažādi pakalpojumu sniedzēji uztur tērzēšanas serverus, kuros varat pieteikties, ja esat

reģistrējies tērzēšanas pakalpojumam. Dažādiem pakalpojumu sniedzējiem to atbalsts un piedāvātās iespējas var atšķirties.

Izvēlieties **Sarunas**, lai sāktu vai turpinātu sarunu ar tērzēšanas pakalpojuma lietotāju, **Tērz. kontakti**, lai izveidotu, rediģētu vai apskatītu tērzēšanas kontaktu tiešsaistes statusu, **Tērz. grupas**, lai sāktu vai turpinātu sarunu ar vairākiem tērzēšanas pakalpojuma lietotājiem, vai **Ierakstītās sar.**, lai apskatītu iepriekšējo tērzēšanu, ko esat saglabājis.

Informāciju par pakalpojumu pieejamību, cenām un tarifiem, kā arī norādījumus iegūsit no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.

Tērzēšanas uzstādījumu saņemšana

Lai piekļūtu serverim, kuru vēlaties izmantot, ir jāsaglabā uzstādījumi. Uzstādījumus var saņemt speciālā izziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kurš nodrošina tērzēšanas pakalpojumu. Sk. 'Dati un uzstādījumi', 58. lpp. Uzstādījumus var ievadīt arī manuāli. Sk. 'Tērzēšanas servera uzstādījumi', 71. lpp.

Savienojuma izveide ar tērzēšanas serveri

- 1 Lai pieslēgtos izmantojamajam tērzēšanas serverim, atveriet **Tērzēšana** un izvēlieties **Iespējas > Pieteikties**. Kā mainīt izmantoto tērzēšanas serveri un saglabāt

jaunus tērzēšanas serverus, sk. 'Tērzēšanas servera uzstādījumi', 71. lpp.

- 2 Ievadiet savu lietotāja ID un paroli un nospiediet kursorsvīru, lai pieteiktos. Tērzēšanas servera lietotāja ID un paroli var saņemt no pakalpojumu sniedzēja.
- 3 Lai atteiktos, izvēlieties **Iespējas > Atteikties**.

Tērzēšanas uzstādījumu mainīšana

Izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Tērzēšanas uzstād.** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Lietot segvārdu (pieejams tikai tad, ja serveris nodrošina tērzēšanas grupas) — lai ievadītu segvārdu, izvēlieties **Jā**.

Atļaut ziņas no— lai atļautu ziņu saņemšanu no visiem, izvēlieties **Visiem**;

Atļaut ielūgumus no— lai atļautu ielūgumu saņemšanu tikai no tērzēšanas kontaktiem, izvēlieties **Tikai tērz. kont.** Tērzēšanas ielūgumus nosūta tērzēšanas kontakti, kuri vēlas, lai jūs pievienotos viņu tērzēšanas grupām;

Ziņu ritināš. ātrums— lai izvēlētos, cik ātri tiek parādītas jaunās ziņas.

Kārtot tērzēš. kont.— lai izvēlētos, kā tiek sakārtoti jūsu tērzēšanas kontakti: **Pēc alfabēta** vai **Pēc tiešs. statusa**.

Pieejamības atjaun.— lai norādītu, kā jāatjaunina informācija par tērzēšanas kontaktu atrašanos tiešsaistē vai bezaistē, izvēlieties **Automātiski** vai **Manuāli**.

Bezaistes kontakti – lai izvēlētos, vai tērzēšanas kontakti, kuri atrodas bezaistē, tiek rādīti tērzēšanas kontaktu sarakstā.

Savas ziņas krāsa – izvēlieties savas tērzēšanas ziņas krāsu.

Saņemtās ziņas krāsa – izvēlieties saņemtās tērzēšanas ziņas krāsu.

Tērz. ziņas signāls – mainiet atskaņojamo signālu, kas brīdinās par saņemtu jaunu tērzēšanas ziņu.

Tērzēšanas grupu un lietotāju meklēšana

Lai meklētu grupas, skatā **Tērz. grupas** izvēlieties **iespējas** > **Meklēt**. Varat meklēt pēc **Grupas nosaukuma**, **Tēmas** un **Dalībniekiem** (lietotāja ID).

Lai meklētu lietotājus, skatā **Tērz. kontakti** izvēlieties **iespējas** > **Jauns tērz. kont.** > **Meklēt serverī**. Varat meklēt pēc **Lietotāja vārda**, **Lietotāja ID**, **Tālrūņa numura** un **E-pasta adreses**.

Pievienošanās tērzēšanas grupām

Skatā **Tērz. grupas** ir redzams saglabāto vai nesen apmeklēto tērzēšanas grupu saraksts.

Lai pievienotos saglabātai tērzēšanas grupai, nospiediet kursorsvīru.

Lai pievienotos tērzēšanas grupai, kuras nav sarakstā, bet kurai zināt grupas ID, izvēlieties **iespējas** > **Piev. jaunai grupai**.

Lai izietu no tērzēšanas grupas, izvēlieties **iespējas** > **Pamest tērz. grupu**.

Tērzēšana

Kad esat pievienojies tērzēšanas grupai, varat apskatīt tajā rakstītās ziņas un nosūtīt savas ziņas.

Lai nosūtītu ziņu, ziņas redaktora laukā uzrakstiet ziņu un nospiediet kursorsvīru.

Lai dalībniekam sūtītu privātu ziņu, izvēlieties **iespējas** > **Sūtīt privātu ziņu**.

Lai atbildētu uz jums privāti sūtītu ziņu, izvēlieties ziņu un **iespējas** > **Atbildēt**.

Lai uzaicinātu tiešsaistē esošus tērzēšanas kontaktus pievienoties tērzēšanas grupai, izvēlieties **iespējas** > **Sūtīt ielūgumu**.

Lai nepieļautu ziņu saņemšanu no noteiktiem tērzēšanas dalībniekiem, izvēlieties **iespējas** > **Bloķēš. iespējas** un vēlamo iespēju.

Sarakstes reģistrēšana

Lai ierakstītu ziņas, ar kurām notiek apmaiņa sarakstes laikā vai tad, kad esat pievienojies tērzēšanas grupai, izvēlieties **iespējas** > **Reģistrēt saraksti**. Lai pārtrauktu

ierakstīšanu, izvēlieties [lespējas](#) > [Beigt reģistrēšanu](#). Lai apskatītu reģistrētās sarakstes, galvenajā skatā izvēlieties [Ierakstītās sar.](#)

Sarakstes sākšana un apskate

Skatā [Sarunas](#) redzams to individuālo sarakstes dalībnieku saraksts, ar kuriem notiek sarakste. Notiekošās sarakstes tiek automātiski aizvērtas, kad izejat no programmas [Tērzēšana](#).

Lai apskatītu saraksti, ritiniet līdz dalībniekam un nospiediet kursorsvīru.

Lai turpinātu saraksti, uzrakstiet savu ziņu un nospiediet kursorsvīru.

Lai atgrieztos sarakstes sarakstā, to neaizverot, izvēlieties [Atpakaļ](#). Lai pārtrauktu saraksti, izvēlieties [lespējas](#) > [Beigt sarunu](#).

Lai sāktu jaunu saraksti, izvēlieties [lespējas](#) > [Jauna saruna](#).

Lai saglabātu sarakstes dalībnieku savos tērzēšanas kontaktos, izvēlieties [lespējas](#) > [Piev. tērz. kontakt.](#)

Lai uz ienākošajām ziņām sūtītu automātiskas atbildes, izvēlieties [lespējas](#) > [Iesl. autom. atbildi](#). Jūs turpināt saņemt ziņas.

Tērzēšanas kontakti

Skatā [Tērz. kontakti](#) varat no servera ielādēt tērzēšanas kontaktu sarakstus vai kontaktu sarakstam pievienot jaunu

tērzēšanas kontaktu. Kad piesakāties serverī, iepriekš izmantotais tērzēšanas kontaktu saraksts tiek automātiski ielādēts no servera.

Lai izveidotu jaunu kontaktu, izvēlieties [lespējas](#) > [Jauns tērz. kont.](#) > [Ievadīt manuāli](#). Aizpildiet laukus [Iesauka](#) un [Lietotāja ID](#) un izvēlieties [Gatavs](#).

Lai kontaktu pārvietotu no servera saraksta uz ielādēto sarakstu, izvēlieties [lespējas](#) > [Jauns tērz. kont.](#) > [Pārv. no cita saraksta](#).

Lai mainītu tērzēšanas kontaktu sarakstu, izvēlieties [lespējas](#) > [Mainīt kontaktu sar.](#)

Izvēlieties kādu no turpmākajām iespējām.

Atvērt sarunu— lai sāktu jaunu saraksti vai turpinātu notiekošo saraksti ar kontaktu.

Ieslēgt sekošanu— lai saņemtu paziņojumu katru reizi, kad tērzēšanas kontakts pāriet tiešsaistē vai bezsaistē.

Pieder grupām — lai apskatītu, kurām grupām tērzēšanas kontakts ir pievienojies.

Atjaunināt pieejamību— lai atjauninātu informāciju par to, vai kontakts ir tiešsaistē vai bezsaistē. Tiešsaistes statusu norāda indikators blakus kontakta vārdam. Šī iespēja nav pieejama, ja **Pieejamības atjaun.** uzstādīts uz **Automātiski** programmā [Tērzēšanas uzstād.](#)

Tērzēšanas grupu pārvaldība

Atveriet skatu [Tērz. grupas](#), lai apskatītu saglabāto vai nesen apmeklēto tērzēšanas grupu sarakstu.

Ritiniet līdz grupai, izvēlieties **ļespējas** > **Grupa** un kādu no turpmākajām iespējām:

Saglabāt— lai saglabātu vēl nesaglabātu grupu, kurai pašreiz esat pievienojies;

Skatīt dalībniekus— lai redzētu, kas pašreiz ir pievienojies grupai;

Dati — lai apskatītu grupas ID, tēmu, dalībniekus un tās administratorus (tiek parādīts tikai tad, ja jums ir rediģēšanas tiesības), bloķēto dalībnieku sarakstu (tiek parādīts tikai tad, ja jums ir rediģēšanas tiesības) un vai grupā ir atļautas privātas sarunas;

Uzstādījumi— lai apskatītu un rediģētu tērēšanas grupas uzstādījumus. Sk. 'Jaunas tērēšanas grupas izveide', 70. lpp.

Jaunas tērēšanas grupas izveide

Izvēlieties **Tērē. grupas** > **ļespējas** > **Izveidot jaunu gr.** Ievadiet grupas uzstādījumus.

Varat rediģēt uzstādījumus tām tērēšanas grupām, kurās jums ir administratora tiesības. Lietotājam, kurš izveido grupu, automātiski tiek piešķirtas tās administratora tiesības.

Grupās nosaukums, **Grupās tēma** un **Sveiciens** — lai pievienotu informāciju, kuru redz dalībnieki, kad tie pievienojas grupai.

Grupās lielums — lai definētu maksimālo dalībnieku skaitu, kam atļauts pievienoties grupai.

Atļaut meklēšanu— lai definētu, vai citas personas var atrast tērēšanas grupu, veicot meklēšanu.

Rediģēšanas tiesības— lai definētu tērēšanas grupas dalībniekus, kuriem vēlaties piešķirt tiesības uzaicināt kontaktus pievienoties tērēšanas grupai un rediģēt grupas uzstādījumus.

Grupās dalībnieki— sk. 'Grupās dalībnieku pievienošana un noņemšana', 70. lpp.

Aizliegumu saraksts — ievadiet dalībniekus, kuriem nav atļauts pievienoties šai tērēšanas grupai.

Atļaut privātu tērē. — lai atļautu ziņapmaiņu tikai starp izvēlētajiem dalībniekiem.

Grupās ID — grupas ID tiek veidots automātiski, un to nevar mainīt.

Grupās dalībnieku pievienošana un noņemšana

Lai grupai pievienotu dalībniekus, izvēlieties **Tērē. grupas**, ritiniet līdz tērēšanas grupai un izvēlieties **ļespējas** > **Grupa** > **Uzstādījumi** > **Grupās dalībnieki** > **Tikai izvēlētie** vai **Visi**.

Lai dalībnieku noņemtu no tērēšanas grupas, ritiniet līdz dalībniekam un izvēlieties **ļespējas** > **Noņemt**. Lai noņemtu visus dalībniekus, izvēlieties **ļespējas** > **Noņemt visus**.

Tērzēšanas servera uzstādījumi

Izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#) > [Servera uzstādījumi](#). Uzstādījumus var saņemt speciālā īsziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kurš piedāvā tērzēšanas pakalpojumu. Lietotāja ID un paroli var saņemt no pakalpojumu sniedzēja, kad reģistrējaties pakalpojumam. Ja nezināt savu lietotāja ID vai paroli, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Serveri — lai apskatītu visu definēto tērzēšanas serveru sarakstu.

Noklusētais serveris— lai mainītu tērzēšanas serveri, ar kuru vēlaties veidot savienojumu.

Pieteikšanās tērzēt— lai pieteikšanās notiktu automātiski, kad sākat [Tērzēšana](#), izvēlieties [Startējot progr.](#)

Lai tērzēšanas serveru sarakstam pievienotu jaunu serveri, izvēlieties [Serveri](#) > [Iespējas](#) > [Jauns serveris](#). Ievadiet šādus uzstādījumus:

Servera nosaukums — tērzēšanas servera nosaukums;

Lietotais piekļuves p. — piekļuves punkts, kas jāizmanto serverim;

Web adrese — tērzēšanas servera URL adrese;

Lietotāja ID — jūsu lietotāja ID;

Parole — jūsu pieteikšanās parole.



Rācijsaziņa (tīkla pakalpojums)

Rācijsaziņa (Push to talk – PTT) ir reālā laika IP balss pārraides pakalpojums, kas ieviests GSM/GPRS tīklā. Rācijsaziņa nodrošina tiešus balss sakarus, kam pieslēdzas ar rācijsaziņas taustiņu. Izmantojiet rācijsaziņu, lai runātu ar vienu personu vai ar cilvēku grupu.

Pirms varat izmantot rācijsaziņu, jums jādefinē rācijsaziņas piekļuves punkts un rācijsaziņas uzstādījumi. Uzstādījumus varat saņemt speciālā īsziņā no pakalpojumu sniedzēja, kurš piedāvā rācijsaziņas pakalpojumu.

Nospiediet  un izvēlieties [Personiski](#) > [Rācijsaziņa](#).

Rācijsaziņā viena persona runā, kamēr pārējās klausās, izmantojot iebūvētu skaļruni. Runātāji pēc kārtas atbild viens otram. Tā kā jebkurā laikā var runāt tikai viens grupas dalībnieks, maksimālais runāšanas ilgums dalībniekam ir ierobežots. Maksimālais ilgums parasti ir uzstādīts 30 sekundes. Informāciju par rācijsaziņas dalībnieka runāšanas ilgumu jūsu tīklā varat saņemt no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.



Uzmanību! Noteikti turiet ierīci sev priekšā, bet ne pie auss. Skaļruni izmanto, lai klausītos. Ilgstoši klausoties skaļu runu, var tikt bojāta dzirde.

Tālruna sarunām vienmēr ir augstāka prioritāte nekā rācijsaziņai.

Rācijsaziņas piekļuves punkta norādīšana

Daudzi pakalpojumu sniedzēji pieprasa, lai kā noklusētais piekļuves punkts tiktu izmantots interneta piekļuves punkts (Internet Access Point — IAP). Taču atsevišķi pakalpojumu sniedzēji ļauj izmantot WAP piekļuves punktu. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Ja jums nav WAP pieslēguma, jums jāsažinās ar savu pakalpojumu sniedzēju, lai saņemtu palīdzību, izmantojot pirmās apmeklēšanas tiesības, vai apmeklējot www.nokia.com/phonesettings.

Rācijsaziņas uzstādījumi

Nospiediet  un izvēlieties **Personiski** > **Rācijsaziņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi**. Ievadiet šādu informāciju:

Lietotāja uzstādījumi:

Ienākošie rācijzvani— izvēlieties **Paziņot**, ja vēlaties redzēt paziņojumu par ienākošiem zvaniem. Izvēlieties **Pieņemt automātiski**, lai rācijsaziņas zvani tiktu atbildēti automātiski. Izvēlieties **Nav atļauts**, lai rācijsaziņas zvani automātiski tiktu atteikti.

Rācijzvana signāls— lai izvēlētos **Uzstāda profils**, ja gribat, lai ienākošo zvanu signāla uzstādījums rācijsaziņai atbilstu jūsu profila uzstādījumiem. Piemēram, ja profila uzstādījums ir "klusums", rācijsaziņa tiek uzstādīta uz "netraucēt"(DND) un, izņemot atzvanīšanas pieprasījumus, jūs nebūsit pieejams citiem rācijsaziņas dalībniekiem.

Atzvan. piepras. signāls— lai izvēlētos signālu atzvanīšanas pieprasījumiem.

Programmas startēšana— lai izvēlētos, vai pieteikties rācijsaziņas-pakalpojumam, ieslēdzot ierīci.

Noklusētais segvārds— lai ievadītu savu noklusēto segvārdu (maksimāli 20 rakstzīmes), kas ir redzams citiem lietotājiem. Šo iespēju pakalpojumu sniedzējs ierīcē var būt atslēdzis. Plašāku informāciju lūdziet tīkla operatoram vai pakalpojumu sniedzējam.

Rādīt manu rācijas adr.— izvēlieties **Divpusējos zvanos**, **Grupās zvanos**, **Visos zvanos** vai **Nekad**. Šo iespēju pakalpojumu sniedzējs ierīcē var būt atslēdzis. Plašāku informāciju lūdziet tīkla operatoram vai pakalpojumu sniedzējam.

Rādīt manu piet. stat.— izvēlieties **Jā**, ja vēlaties, lai jūsu statuss būtu redzams, vai **Nē**, ja vēlaties, lai jūsu statuss būtu slēpts.

Savienojuma uzstādījumi:

Domēns — ievadiet domēna nosaukumu, kuru saņēmat no pakalpojumu sniedzēja;

Piekļuves punkta nos.— ievadiet rācijsaziņas-piekļuves punkta nosaukumu. Piekļuves punkta nosaukums ir nepieciešams, lai izveidotu savienojumu ar GSM/GPRS tīklu;

Servera adrese — ievadiet rācijsaziņas servera IP adresi vai domēna nosaukumu, kuru saņēmt no pakalpojumu sniedzēja;

Lietotājvārds— ievadiet lietotāja vārdu, kuru saņēmt no pakalpojumu sniedzēja.

Rācijsaziņas parole— ja nepieciešams, ievadiet paroli datu savienojuma izveidošanai. Paroli parasti piešķir pakalpojumu sniedzējs, un tā ir reģistrējama.

Pieteikšanās rācijsaziņā

Nospiediet  un izvēlieties **Personiski** > **Rācijsaziņa**. Notiek automātiska pieteikšanās rācijsaziņas pakalpojumā, uzsākot rācijsaziņu.

Kad pieteikšanās ir sekmīga, rācijsaziņa automātiski pieslēdzas grupām, kas bija aktīvas, pēdējo reizi aizverot šo programmu. Ja savienojums zūd, ierīce automātiski mēģina pieteikties atpakaļ, līdz nolemjat izbeigt rācijsaziņu.

Iziešana no rācijsaziņas

Izvēlieties **Iespējas** > **Iziet**. **Vai izslēgt rācijsaziņu, izejot no programmas? Vai izslēgt rācijsaziņu, izejot no programmas?** Izvēlieties **Jā**, lai programma paliktu aktīva fonā, vai **Nē**, lai izietu no sesijas un aizvērtu pakalpojumu.

Ja vairākas programmas ir atvērtas un jūs vēlaties pārslēgt no vienas programmas uz citu, nospiediet un turiet .

Zvans vienam dalībniekam

Izvēlieties **Iespējas** > **Rācijsaziņas kontakti**.

Ritīniet sarakstā līdz kontaktam, ar kuru vēlaties runāt, un izvēlieties **Iespējas** > **Divpusēja saruna**.

Nospiediet un turiet  visu laiku, kad runājat. Beidzot runāt, atbrīvojiet .

Pirms jauna zvana veikšanas zvans vienam dalībniekam jābeidz. Izvēlieties **Atvienot** vai nospiediet .

 **Padoms.** Atcerieties, ka rācijsaziņas sarunas laikā ierīce jātur sev priekšā, lai varētu redzēt displeju. Runājiet mikrofonā, un ar rokām neaizsedziet skaļruni.

Atbilde uz zvanu vienam dalībniekam

Nospiediet , lai sāktu zvanu ar vienu dalībnieku, vai , lai šo zvanu atteiktu.

 **Padoms.** Zvanu vienam dalībniekam vai grupas zvanu jūs varat veikt arī no izvēlnes **Kontakti**. Izvēlieties **Iespējas** > **Divpusēja saruna** vai **Veikt rācijsaziņas grupas zv.**

Grupas zvans

Lai zvanītu grupai, izvēlieties [Iespējas](#) > [Rācīsaziņas kontakti](#), izvēlieties [Iespējas](#) > [Veikt rācīsaziņas grupas zv.](#), atzīmējiet kontaktus, kurus vēlaties izsaukt, un nospiediet .

Parakstīšanās uz citu dalībnieku pieteikuma rācīsaziņā stāvokli

Lai parakstītos uz citu dalībnieku rācīsaziņas pieteikuma statusu vai atceltu šo parakstīšanos, izvēlieties [Iespējas](#) > [Rācīsaziņas kontakti](#), izvēlieties kontaktu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Rādīt pieteikš. statusu](#) vai [Slēpt pieteikš. statusu](#).

Atzvanīšanas pieprasījuma nosūtīšana

Izvēlnē [Rācīsaziņas kontakti](#) ritiniet līdz vajadzīgajam vārdam un izvēlieties [Iespējas](#) > [Sūtīt atzvanīš. piepras.](#)

Atbilde uz atzvanīšanas pieprasījumu

Kad kāds sūta jums atzvanīšanas pieprasījumu, gaidīšanas režīmā tiek parādīts [1 jauns atzvanīšanas pieprasījums](#). Nospiediet [Parādīt](#), lai atvērtu [Atzvanīšanas iesūtne](#). Izvēlieties kontaktu un [Iespējas](#) > [Divpusēja saruna](#), lai sāktu zvanu ar vienu dalībnieku.

Kanāli

Jūs varat pievienoties publiski iepriekš konfigurētiem kanāliem. Publiskie kanāli ir atvērti visiem, kas zina kanāla URL.

Kad esat pievienojies kanālam un runājat, visi dalībnieki, kas ir pievienojušies kanālam, dzird jūsu runu. Vienlaikus var būt aktīvi līdz pieciem kanāliem. Kad aktīvi ir vairāki kanāli, izmantojiet [Pārslēgt](#), lai mainītu kanālu, kurā vēlaties runāt.

Izvēlieties [Iespējas](#) > [Rācijkanāli](#).

Lai publiski iepriekš konfigurētam kanālam pieslēgtos pirmoreiz, izvēlieties [Iespējas](#) > [Jauns kanāls](#) > [Pievienot esošu](#). Pieslēdzoties iepriekš konfigurētam kanālam, jums jāievada šī kanāla URL.

Savu kanālu izveidošana

Lai izveidotu jaunu iepriekš konfigurētu kanālu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Jauns kanāls](#) > [Izveidot jaunu](#).

Jūs varat izveidot savus publiskos kanālus, izvēlēties savu kanāla nosaukumu un uzaicināt dalībniekus. Šie dalībnieki publiskam kanālam var uzaicināt vēl citus dalībniekus.

Jūs varat arī izveidot privātus kanālus. Privātiem kanāliem pievienoties un tos izmantot var tikai lietotāji, kurus uzaicina kanāla saimnieks.

Katram kanālam definējiet šādus uzstādījumus: **Kanāla nosaukums**, **Kanāla konfidencialitāte**, **Segvārds kanālā** un **Kanāla simbols** (izvēles).

Kad kanāls ir sekmīgi izveidots, jūs aicina nosūtīt ielūgumus uz kanālu. Ielūgumi uz kanālu ir īsziņas.

Runāšana kanālā

Lai runātu kanālā pēc pieteikšanās rācijsaziņas-pakalpojumā -, nospiediet . Jūs dzirdat signālu, kas norāda, ka piekļuve ir piešķirta.

Turpiniet spiest un turēt  visu laiku, kad runājat. Beidzot runāt, atbrīvojiet .

Ja mēģināt atbildēt kanālam, nospiežot , kad runā cits dalībnieks, parādās uzraksts **Gaidiet**. Atbrīvojiet , uzgaidiet, kamēr otrā persona beidz runāt, un vēlreiz nospiediet , kad otrā persona ir beigusi runāt. Varat arī turēt nospiestu  un gaidīt, kad parādās uzraksts **Runājiet**.

Kad jūs runājat kanālā, pirmā persona, kas nospiež , kad kāds dalībnieks beidz runāt, runā nākamā.

Kad esat beidzis - rācijsaziņas - zvanu, izvēlieties **Atvienot** vai nospiediet .

Lai aktīvās kanāla sarunas laikā redzētu pašreiz aktīvos kanāla dalībniekus, izvēlieties **Iespējas > Aktīvie dalībnieki**.

Jūs varat arī kanālā ielūgt jaunus dalībniekus, kad esat ar to izveidojis savienojumu; lai atvērtu ielūgumu skatu, izvēlieties **Iespējas > Sūtīt uzaicinājumu**. Jaunus dalībniekus jūs varat uzaicināt tikai tad, kad jūs esat privāta kanāla saimnieks vai kad kanāls ir publisks kanāls. Ielūgumi uz kanālu ir īsziņas.

Atbildēšana uz uzaicinājumu kanālā

Lai saglabātu saņemtu kanāla ielūgumu, izvēlieties **Iespējas > Saglabāt kanālu**. Šis kanāls tiek pievienots jūsu rācijsaziņas kontaktiem kanāla skatā.

Pēc tam, kad esat saglabājis kanāla uzaicinājumu, jums vaicās, vai vēlaties pieslēgties kanālam. Izvēlieties **Jā**, lai atvērtu - rācijsaziņas - sesijas skatu. Jūs ierīce piesakās pakalpojumā, ja jūs tajā vēl neesat pieteicies.

Ja jūs atsakāties vai izdzēšat uzaicinājumu, uzaicinājums tiek saglabāts jūsu tērzēšanas iesūtnē. Lai pievienotos kanālam vēlāk, atveriet uzaicinājuma ziņu un to akceptējiet.

Rācijsaziņas pieteikuma apskate

Nospiediet  un izvēlieties **Personiski > Rācijsaziņa > Iespējas > Rācijsaziņas žurns**. Pieteikums ietver šādas mapes: **Neatb. rācijzv.**, **Saņemtie rācijzv.** un **Izveid. rācijzv.**

Zvanu ar vienu personu jūs varat sākt no **Rācijsaziņas žurns**, nospiežot .



Žurnāls

Pēdējie zvani

Lai pārraudzītu neatbildētos, saņemtos un veiktos zvanus, nospiediet un izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls** > **Pēdējie zvani**. Ierīce reģistrē neatbildētos un saņemtos zvanus tikai tad, ja tīkls nodrošina šīs funkcijas, ierīce ir ieslēgta un atrodas tīkla uztveršanas zonā.

Padoms. Ja gaidīšanas režīmā tiek parādīta ziņa par neatbildētiem zvaniem, izvēlieties **Parādīt**, lai piekļūtu neatbildēto zvanu sarakstam. Lai atzvanītu, ritiniet līdz vajadzīgajam vārdam vai numuram un nospiediet .

Lai dzēstu pēdējo zvanu sarakstus, pēdējo zvanu galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst pēdējos zv.** Lai dzēstu vienu no zvanu reģistriem, atveriet reģistru, kuru jādzēž, un izvēlieties **Iespējas** > **Nodzēst sarakstu**. Lai dzēstu atsevišķu notikumu, atveriet žurnālu, ritiniet līdz notikumam un nospiediet .

Zvanu ilgumi

Lai apskatītu savu ienākošo un izejošo zvanu aptuveno ilgumu, nospiediet un izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls** > **Zvanu ilgums**.

Lai uzstādītu sarunas ilguma uzrādīšanu sarunas laikā, izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Rādīt zvanu ilgumu**. Izvēlieties **Jā** vai **Nē**.



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. 'Drošība', 'Tālrunis un SIM' 103. lpp.

Pakešd. skaitīt.

Lai pārbaudītu pakešdatu savienojumu laikā nosūtīto un saņemto datu apjomu, nospiediet un izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls** > **Pakešd. skaitīt.** Piem., iespējams, par pakešdatu savienojumiem ir jāmaksā saskaņā ar nosūtīto un saņemto datu apjomu.

Visu sakaru notikumu pārraudzība

Kataloga **Žurnāls** ikonas:



Ienākošie



Izejošie



Neatbildētie sakaru notikumi

Lai pārraudzītu visus balsus zvanus, izziņas vai datu savienojumus, kas ir reģistrēti ierīcē, nospiediet , izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls** ritiniet pa labi, lai atvērto vispārīgo žurnālu. Katram sakaru notikumam ir redzams sūtītāja vai adresāta vārds, tālruna numurs,

pakalpojumu sniedzēja nosaukums vai piekļuves punkts. Vispārīgo žurnālu var filtrēt, lai apskatītu tikai vienu no notikumu veidiem, kā arī varat izveidot jaunas kontaktu kartītes, izmantojot žurnāla informāciju.

 **Padoms.** Lai aktīvās sarunas laikā tās ilgums tiktu parādīts galvenajā displejā, izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#) > [Rādīt zvanu ilgumu](#) > [Jā](#).

 **Padoms.** Lai apskatītu nosūtīto ziņu sarakstu, nospiediet  un izvēlieties [Ziņapmaiņa](#) > [Nosūtītās ziņas](#).

Pakārtotie notikumi, piem., īsziņa, kas nosūtīta vairākās daļās, un pakešdatu savienojumi tiek reģistrēti kā viens sakaru notikums. Savienojumi ar pastkasti, multivides ziņapmaiņas centru vai Web lapām tiek parādīti kā pakešdatu savienojumi.

Lai filtrētu žurnālu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Filtrs](#) un pēc tam izvēlieties filtru.

Lai pilnībā dzēstu žurnāla saturu, pēdējo zvanu reģistru un ziņapmaiņas piegādes atskaites, izvēlieties [Iespējas](#) > [Notīrīt žurnālu](#). Izvēlieties [Jā](#), lai apstiprinātu.

Lai uzstādītu [Žurnāla ilgums](#), izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#) > [Žurnāla ilgums](#). Žurnāla notikumi tiek glabāti tālruņa atmiņā uzstādīto dienu skaitu, bet pēc tam tie tiek automātiski izdzēsti, lai atbrīvotu atmiņu. Ja izvēlaties [Bez žurnāla](#), viss žurnāla saturs, pēdējo zvanu reģistrs un ziņapmaiņas piegādes atskaites tiek neatgriezeniski izdzēstas.

Lai apskatītu sakaru notikumu, vispārīgā žurnāla skatā ritiniet līdz notikumam un nospiediet kursorsviru.

 **Padoms.** Detaļu skatā varat, piem., nokopēt tālruņa numuru un pēc tam to iekopēt īsziņā. Izvēlieties [Iespējas](#) > [Kopēt numuru](#).

Pakešdatu skaitītājs un savienojuma taimeris. Lai apskatītu pārsūtīto datu apjomu kilobaitos un konkrētā pakešdatu savienojuma ilgumu, ritiniet līdz ienākošajam vai izejošajam notikumam, kas ir apzīmēts ar [Pak.d.](#), un izvēlieties [Iespējas](#) > [Skatīt datus](#).



Kalendārs



Padoms. Tālruna informācijai regulāri jāveido dublējumkopijas, izmantojot programmu Nokia PC Suite. Šo informāciju, piem., kalendāra ierakstus, pēc tam var atjaunot tālrunī.

Kalendāra ierakstu izveide



sceļš: Dienas, nedēļas vai mēneša kalendāra skatā nospiediet jebkuru taustiņu ($1 - 0$). Tiek atvērts tikšanās ieraksts, un ievadītās rakstzīmes tiek pievienotas laukam **Tēma**. Uzdevuma skatā atveras uzdevuma ieraksts.

- 1 Nospiediet un izvēlieties **Personiski** > **Kalendārs** > **Iespējas** > **Jauns ieraksts**, un vienu no šīm iespējām:
 - 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. Jubileju ieraksti atkārtojas katru gadu;
 - Uzdevums**— lai atgādinātu par uzdevumu, kas jāveic noteiktā datumā.
- 2 Aizpildiet laukus.

Signāls (sapulcēm, uzdevumiem un jubilejām) — izvēlieties **Ieslēgts** un ritiniet uz leju, lai ievadītu laukus **Signāla laiks** un **Signāla datums**.

dienas skatā norāda uz signālu.

Atkārtot— ritiniet pa labi, lai mainītu ierakstu uz atkārtošanu () ir redzams dienas skatā).

Atkārtot līdz— varat uzstādīt atkārtota ieraksta beigu datumu.

Sinhronizācija:

Privāts— pēc sinhronizācijas kalendāra ieraksts ir redzams tikai jums, bet nav redzams citiem, kas tiešsaistē varētu apskatīt kalendāru.

Publisks— kalendāra ieraksts tiek parādīts citiem, kas tiešsaistē var apskatīt jūsu kalendāru.

Nav— sinhronizējot kalendāru, kalendāra ieraksts netiek kopēts datorā.

- 3 Lai saglabātu ierakstu, izvēlieties **Gatavs**.

Kad atskan kalendāra signāls par šo paziņojumu, izvēlieties **Klusums**, lai izslēgtu kalendāra signālu. Atgādinājuma teksts paliek ekrānā. Lai beigtu kalendāra signālu, izvēlieties **Beigt**. Lai šo signālu atliktu, izvēlieties **Atlikt**.

Lai kalendāra piezīmi nosūtītu uz saderīgu tālruni, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt** > **Ar īsziņu**, **Pa multivīdi**, **Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**.



Padoms. Kalendāra un uzdevumu datus var pārvietot no dažādiem Nokia tālruņiem uz savu tālruni vai sinhronizēt kalendāru un uzdevumus ar saderīgu datoru, izmantojot Nokia PC Suite. Skatiet tālruņa komplektācijā esošo kompaktdisku.

Kalendāra signāla uzstādīšana

Varat uzstādīt signālu, kas atgādinās par tikšanos vai jubileju.

- 1 Atveriet ierakstu, kuram vēlaties uzstādīt signālu, un izvēlieties **Signāls** > **Ieslēgts**.
- 2 Uzstādiat **Signāla laiks** un **Signāla datums**.
- 3 Ritiniet uz leju līdz **Atkārtot** un ritiniet pa labi, lai izvēlētos, cik bieži jāatkārto signāls.
- 4 Izvēlieties **Gatavs**.

Lai dzēstu kalendāra signālu, atveriet ierakstu, kuram signāls jādzēš, un izvēlieties **Signāls** > **Izslēgts**.

Kalendāra skati



Padoms. Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi**, lai mainītu nedēļas pirmo dienu vai skatu, kas tiek parādīts, atverot kalendāru.

Lai atvērtu mēneša skatu vai uzdevumu skatu, izvēlieties **Iespējas** > **Mēneša skats** / **Uzdevumu skats**.

Mēneša skatā datumi, kuros ir kalendāra ieraksti, ir atzīmēti ar nelielu trīsstūrīti labajā apakšējā stūrī. Nedēļas

skatā zīmītes un jubilejas tiek novietotas pirms plkst. 8. Nospiediet *****, lai mainītu skatu uz mēneša, nedēļas, dienas vai uzdevumu skatu.

Ikonas dienas skatā:



Zīmīte



Jubileja

Nav ikonas uzdevumam **Tikšanās**.

Lai atvērtu noteiktu datumu, izvēlieties **Iespējas** > **Iet uz datumu**, ievadiet datumu un izvēlieties **Labi**.

Nospiediet **#**, lai pārietu uz šodienu.

Uzdevumu skats

Nospiediet **☰** un izvēlieties **Personiski** > **Kalendārs** > **Iespējas** > **Uzdevumu skats**, lai rakstītu piezīmes un saglabātu uzdevumu sarakstu.

Lai pievienotu piezīmi, nospiediet jebkuru ciparu taustiņu, lai sāktu rakstīt uzdevumu laukā **Tēma**.

Lai uzstādītu uzdevuma izpildes datumu, ritiniet līdz laukam **Terminis** un ievadiet datumu.

Lai uzstādītu prioritāti **Uzdevumi** piezīmei, ritiniet līdz laukam **Prioritāte** un ritiniet pa labi, lai izvēlētos prioritāti. Prioritātes ikonas ir **!** (**Augsta**) un **↓** (**Zema**). Prioritātei **Parasta** nav ikonas.

Lai atzīmētu uzdevumu kā pabeigtu, ritiniet līdz tam sarakstā **Uzdevumi** un izvēlieties **Iespējas** > **Atzīmēt kā pabeigtu**.

Lai atjaunotu uzdevumu, ritiniet līdž tam sarakstā **Uzdevumi** un izvēlieties **Iespējas** > **Atz. kā nepabeigtu**.

Kalendāra ierakstu dzēšana

Izdzēšot pagājušu notikumu ierakstus no programmas **Kalendārs**, tiek atbrīvota vieta tālruņa atmiņā.

Lai noņemtu vairākus notikumus vienlaikus, atveriet mēneša skatu un izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst**, un kādu no šīm iespējām:

Pirms datuma— tiek izdzēsti visi kalendāra ieraksti, kas attiecas uz laiku pirms norādītā datuma;

Visus ierakstus— tiek izdzēsti visi kalendāra ieraksti.

Kalendāra uzstādījumi

Ritiniet līdž turpmākajiem uzstādījumiem un rediģēšanai nospiediet kursorsvīru:

Kalendāra signāls— lai mainītu modinātāja signālu, ritiniet līdž jaunajam signālam un nospiediet kursorsvīru.

Noklusētais skats— lai mainītu skatu, kas parādās, atverot Kalendāru, ritiniet līdž vajadzīgajam skatam un nospiediet kursorsvīru.

Nedēļa sākas ar— lai mainītu pirmo nedēļas dienu, ritiniet līdž vajadzīgajai dienai un nospiediet kursorsvīru.

Ned. skata virsraksts— izvēlieties vai **Nedēļas numurs**, vai **Nedēļas datumi**. Ja kalendārā **Nedēļa sākas ar** izvēlaties jebkuru citu dienu, izņemot pirmdienu, iepriekšējie uzstādījumi nav pieejami.

Lai saglabātu savus uzstādījumus, nospiediet **Atpakaļ**.



Pakalpojumi

Daudzi pakalpojumu sniedzēji uztur lapas, kuras ir īpaši paredzētas mobilajām ierīcēm. Šīs lapas izmanto bezvadu pārraides iezīmēšanas valodu (Wireless Markup Language – WML), paplašināmo hiperteksta iezīmēšanas valodu (Extensible Hypertext Markup Language – XHTML) vai hiperteksta iezīmēšanas valodu (Hypertext Markup Language – HTML).

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

Nospiediet  un izvēlieties **Pakalp..**

 **sceļš:** lai izveidotu savienojumu, gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet **0**.

Piekluves punkti Pakalp.

Lai piekļūtu web lapām, jums nepieciešami pakalpojumu uzstādījumi lapai, kuru vēlaties izmantot. Šos uzstādījumus var saņemt speciālā īsziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kurš piedāvā web lapu. Sk. 'Dati un uzstādījumi', 58. lpp. Plašāku informāciju lūdziet tīkla operatoram vai pakalpojumu sniedzējam.

 **Padoms.** Uzstādījumi var būt pieejami tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja web vietā.

Uzstādījumu manuāla ievadīšana

- 1 Nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Savienojums** > **Piekluves punkti**, un definējiet piekluves punkta uzstādījumus. Izpildiet pakalpojumu sniedzēja sniegtās instrukcijas. Sk. 'Savienojums', 99. lpp.
- 2 Nospiediet  un izvēlieties **Pakalp.** > **Iespējas** > **Grāmatz. pārvaldība** > **Pievienot grāmatz..** Ievadiet grāmatzīmes nosaukumu un pašreizējam piekluves punktam definētās lapas adresi.
- 3 Lai izveidotu piekluves punktu uzstādītu kā noklusēto piekluves punktu, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Piekluves punkts**.

Grāmatzīmju skats

Grāmatzīmju skats atveras, atverot **Pakalp..**

 **Skaidrojums.** Grāmatzīme sastāv no interneta adreses (obligāta), grāmatzīmes nosaukuma, piekluves punkta un, ja to pieprasa web lapa, – lietotārvārda un paroles.

Šajā ierīcē, iespējams, ir ielādētas ar Nokia nesaistītu lapu grāmatzīmes. Nokia par šīm lapām nesniedz nekādas garantijas un neapstiprina tajās sniegto informāciju. Ja vēlaties tās izmantot, jums jāievēro tie paši piesardzības

pasākumi attiecībā uz drošību vai saturu, kādus ievērojāt, izmantojot jebkuru web vietni.

Ikonas grāmatzīmju skatā:

 Noklusētajam piekļuves punktam definētā sākuļlapa. Ja pārlūkošanai izmantojat citu noklusēto piekļuves punktu, attiecīgi mainās sākuļlapa.

 Automātiskajā grāmatzīmju mapē ir grāmatzīmes () , kas tiek automātiski apkopotas, pārlūkojot web lapas. Grāmatzīmes šajā mapē automātiski tiek kārtotas pēc to domēna.

 Jebkura grāmatzīme, norādot grāmatzīmes nosaukumu vai interneta adresi.

Manuāla grāmatzīmes pievienošana

- 1 Grāmatzīmju skatā izvēlieties [Iespējas](#) > [Grāmatz. pārvaldība](#) > [Pievienot grāmatz.](#)
- 2 Sāciet aizpildīt laukus. Jādefinē tikai URL adrese. Grāmatzīmei tiek piešķirts noklusētais piekļuves punkts, ja neizvēlaties citu. Nospiediet * , lai ievadītu speciālās rakstzīmes, piem., /, ., : un @. Nospiediet  , lai nodzēstu rakstzīmes.
- 3 Izvēlieties [Iespējas](#) > [Saglabāt](#), lai saglabātu grāmatzīmi.

Grāmatzīmju sūtīšana

Ritiniet līdz grāmatzīmei un izvēlieties [Iespējas](#) > [Sūtīt](#) > [Ar īsziņu](#). Nospiediet  , lai nosūtītu. Vienlaikus var nosūtīt vairākas grāmatzīmes.

Savienojuma izveide

Kad ir saglabāti visi nepieciešamie savienojuma uzstādījumi, varat piekļūt lapām.

- 1 Izvēlieties grāmatzīmi vai ievadiet adresi laukā (). Kad ievadāt adresi, atbilstošās grāmatzīmes tiek rādītas virs lauka. Ritiniet uz augšu, lai izvēlētos atbilstošo grāmatzīmi.
- 2 Nospiediet kursorsviru, lai sāktu lapas ielādi.

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.

Izvēlieties [Iespējas](#) > [Dati](#) > [Drošība](#), lai apskatītu informāciju par savienojumu, šifrēšanas statusu, serveri un lietotāja autentifikāciju.

Drošības līdzekļi var būt nepieciešami dažu pakalpojumu, piem., internetbankas, izmantošanai. Šādiem savienojumiem ir nepieciešami drošības sertifikāti. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam. Sk. arī 'Sertifikātu pārvaldība', lpp. 105.

Pārlūkošana



Svarīgi! Izmantojiet tikai uzticamus pakalpojumus, kas piedāvā adekvātu drošību un aizsardzību pret ļaunprātīgu programmatūru.

Lai lejupielādētu lapu, izvēlieties grāmatzīmi vai ievadiet adresi laukā (📄).

Pārlūka lapā jaunās saites tiek norādītas ar zilu pasvītrojumu, bet iepriekš apmeklētās – ar purpursarkanu pasvītrojumu. Attēliem, kas darbojas kā saites, ir zils rāmītis.

Lai atvērtu saiti, ritiniet līdz tai un nospiediet kursorsviru.



sceļš: izmantojiet # , lai pārietu uz lapas beigām, un * , lai pārietu uz lapas sākumu.

Lai pārlūkošanas laikā pārietu uz iepriekšējo lapu, nospiediet **Atpakaļ**. Ja **Atpakaļ** nav iespējams, izvēlieties **Iespējas** > **Navigācijas iesp.** > **Vēsture**, lai apskatītu pārlūka sesijas laikā apmeklēto lapu hronoloģisku sarakstu. Vēstures saraksts tiek nodzēsts, aizverot sesiju.

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

Lai saglabātu grāmatzīmi, izvēlieties **Iespējas** > **Grāmatzīmes** > **Saglabāt**.



Padoms. Lai pārlūkošanas laikā piekļūtu grāmatzīmju skatam, nospiediet un turiet kursorsviru. Lai atkal atgrieztos pārlūka skatā, izvēlieties **Iespējas** > **Atpakaļ uz lapu**.

Lai pārlūkošanas laikā saglabātu lapu, izvēlieties **Iespējas** > **Papildiespējas** > **Saglabāt lapu**. Lapas var saglabāt gan ierīces atmiņā, gan cietajā diskā, un tās var pārlūkot, esot bezsaistē. Lai vēlāk piekļūtu lapām, grāmatzīmju skatā ritiniet pa labi, lai atvērtu **Saglabātās lapas** skatu.

Lai ievadītu jaunu URL adresi, izvēlieties **Iespējas** > **Navigācijas iesp.** > **Iet uz Web adresi**.

Lai atvērtu pašlaik atvērtās lapas komandu vai darbību apakšsarakstu, izvēlieties **Iespējas** > **Pakalp. iespējas**, ja atbilstošā iespēja ir pieejama.

Varat ielādēt failus, ko nevar apskatīt lapā, piem., zvana melodijas, attēlus, operatoru logotipus, motīvus un videoklipus. Lai ielādētu objektu, ritiniet līdz saitei un nospiediet kursorsviru.

Sākot ielādi, tiek parādīts notiekošo, uz laiku apturēto un pabeigto ielāžu saraksts pašreizējai pārlūka sesijai. Šo sarakstu var arī apskatīt, izvēloties **Iespējas** > **Rīki** > **Ielādes**. Ritiniet sarakstā līdz objektam un izvēlieties **Iespējas**, lai uz laiku apturētu, atsāktu vai atceltu notiekošās ielādes vai arī atvērtu, saglabātu vai dzēstu pabeigtās ielādes.

Ielādētie objekti tiek apstrādāti atbilstošajās programmās. Piemēram, lejupielādēts attēls tiek saglabāts **Galerija**.



Svarīgi! Instalējiet un izmantojiet lietojumprogrammas un citu programmatūru tikai no tādiem avotiem, kas piedāvā adekvātu drošību un aizsardzību pret ļaunprātīgu programmatūru.



Padoms. Pārlūks automātiski apkopo grāmatzīmes, pārlūkojot web lapas. Grāmatzīmes tiek saglabātas automātiskajā grāmatzīmju mapē () un automātiski sakārtotas pēc to domēna. Sk. arī 'Uzstādījumi izvēlei Pakalp.' 85. lpp.

Saglabāto lapu apskate

Ja regulāri pārlūkojat lapas, kurās ir informācija, kas netiek bieži mainīta, tās var saglabāt un apskatīt bezsaistē. Saglabāto lapu skatā var izveidot arī mapes, kurās saglabāt lapas.

Lai atvērtu saglabāto lapu skatu, grāmatzīmju skatā ritiniet pa labi. Saglabāto lapu skatā nospiediet kursorsvīru, lai atvērtu saglabāto lapu ()

Lai pārlūkošanas laikā saglabātu lapu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Papildiespējas](#) > [Saglabāt lapu](#).

Lai izveidotu savienojumu ar pārlūka pakalpojumu un ielādētu jaunāko lapas versiju, izvēlieties [Iespējas](#) > [Ielādēt vēlreiz](#). Pēc lapas ielādēšanas ierīce paliek tiešsaistes režīmā.

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., ielādētie attēli tiek saglabāti izvēlnē [Galerija](#).



Svarīgi! Instalējiet un izmantojiet lietojumprogrammas un citu programmatūru tikai no tādiem avotiem, kas piedāvā adekvātu drošību un aizsardzību pret ļaunprātīgu programmatūru.

- 1 Lai lejupielādētu objektu, ritiniet līdz saitei un nospiediet kursorsvīru.
- 2 Objekta iegādei izvēlieties vajadzīgo iespēju.
- 3 Rūpīgi iepazīstieties ar sniegto informāciju. Lai turpinātu ielādi, izvēlieties [Akceptēt](#). Lai atceltu ielādi, izvēlieties [Atcelt](#).

Informāciju par mūzikas lejupielādi sk. 'Mūzikas veikala uzstādījumi' 21. lpp.

Autortiesību aizsardzības likumi, iespējams, nepieļauj atsevišķu attēlu, mūzikas (ieskaitot zvana signālus) un cita satura kopēšanu, modificēšanu, pārvietošanu vai pārsūtīšanu.

Savienojuma pārtraukšana

Izvēlieties [Iespējas](#) > [Papildiespējas](#) > [Atvienoties](#), lai beigtu savienojumu un pārlūka lapu apskatītu bezsaistē, vai, lai pārtrauktu savienojumu un aizvērtu pārlūku, izvēlieties [Iespējas](#) > [Iziet](#).

Kešatmiņas tīrīšana

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

Kešatmiņa ir vieta atmiņā, kuru lieto, lai datus uzglabātu īslaicīgi. Izīrēt kešatmiņu ikreiz, kad esat mēģinājis piekļūt vai piekļuvis konfidencialai informācijai, kam nepieciešamas paroles. Informācija vai pakalpojumi, kuriem esat piekļuvis, tiek glabāti kešatmiņā. Lai izīrētu kešatmiņu, izvēlieties **Iespējas** > **Papildiespējas** > **Izīrīt kešatmiņu**.

Šajā ierīcē, iespējams, ir ielādētas ar Nokia nesaistītu lapu grāmatzīmes. Nokia par šīm lapām nesniedz nekādas garantijas un neapstiprina tajās sniegto informāciju. Ja vēlaties tās izmantot, jums jāievēro tie paši piesardzības pasākumi attiecībā uz drošību vai saturu, kādus ievērojat, izmantojot jebkuru web vietni.

Uzstādījumi izvēlei Pakalp.

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Piekļuves punkts— lai mainītu noklusēto piekļuves punktu; nospiediet kursorsvīru, lai atvērtu pieejamo piekļuves punktu sarakstu. Sk. 'Savienojums', 99. lpp. Dažus vai visus piekļuves punktus var būt iepriekš uzstādījis jūsu pakalpojumu sniedzējs vai tīkla operators, un tos nevar mainīt, izveidot, rediģēt vai izņemt.

Mājas lapa— lai definētu mājaslapu.

Rādīt att. un obj.— lai izvēlētos, vai pārlūkošanas laikā jāielādē attēli. Ja izvēlaties **Nē**, lai attēlus ielādētu vēlāk pārlūkošanas laikā, izvēlieties **Iespējas** > **Rādīt attēlus**.

Burtu lielums— lai izvēlētos teksta lielumu.

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

Autom. grāmatzīmes— lai deaktivizētu automatisko grāmatzīmju apkopošanu, izvēlieties **Izslēgts**. Lai turpinātu automatisko grāmatzīmju apkopošanu, bet šo mapi nerādītu grāmatzīmju skatā, izvēlieties **Slēpt mapi**.

Ekrāna izmēri— lai izvēlētos, kas tiek rādīts pārlūkošanas laikā. Izvēlieties **Tikai izv. taustiņi** vai **Pilnekrāna rež.**

Meklēšanas lapa— lai norādītu Web lapu, kas tiek ielādēta, ja grāmatzīmju skatā izvēlaties **Navigācijas iesp.** > **Atvērt meklēš. lapu** vai pārlūkojat internetu.

Atveidojums— lai režīmā **Mazs ekrāns** lapas izkārtojums būtu redzams pēc iespējas precīzi, izvēlieties **Pēc kvalitātes**. Ja nevēlaties ielādēt ārējās kaskadētā stila lapas, izvēlieties **Pēc ātruma**.*

Sīkfaili— lai aktivizētu vai deaktivizētu sīkfailu saņemšanu un nosūtīšanu.



Skaidrojums. Sīkfails ir līdzeklis, ar kura palīdzību satura nodrošinātāji identificē lietotājus un to preferences bieži lietotajam saturam.

Java/ECMA skripts— lai aktivizētu vai deaktivizētu skriptu lietojumu.

Drošības brīdinājumi— lai slēptu vai rādītu drošības paziņojumus.

Apstipr. DTMF sūtīš.— izvēlieties, vai nepieciešams apstiprinājums, pirms ierīce nosūta DTMF signālus balss zvana laikā. Sk. arī 'Iespējas balss zvana laikā' 35. lpp.

Savienojumi



Bluetooth savienojums

Bezvadu 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., pārsūtītu failus).

Tā kā ierīces, kurām ir tehnoloģija Bluetooth, sazinās, izmantojot radioviļņus, jūsu ierīcei un otrai ierīcei nav jāatrodas tiešas redzamības zonā. Abām ierīcēm tikai 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 1.2, kura atbalsta šādus profilus: Basic Printing Profile (drukāšanas pamatprofils), Generic Access Profile (vispārīgais piekļuves profils), Serial Port Profile (sērijas porta profils), Dial-up Networking Profile (iezvanes tīklošanas profils), Headset Profile (austiņu profils), Handsfree Profile (brīvroku profils), Generic Object Exchange Profile (vispārīgais objektu

apmaiņas profils), Object Push Profile (objektu stūmējprofils), File Transfer Profile (failu pārsūtīšanas profils), Basic Imaging Profile (attēlveidošanas pamatprofils) un SIM Access profile (SIM piekļuves profils). Lai to varētu izmantot kopā ar citām ierīcēm, kuras atbalsta Bluetooth tehnoloģiju, lietojiet papildierīces, kuras Nokia ir apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo modeli. Informāciju par citu ierīču saderību ar šo ierīci saņemsit no to ražotājiem.

Skaidrojums: Profils atbilst pakalpojumam vai funkcijai un definē savienojuma veidošanas principus starp ierīcēm. Piem., brīvroku profilu Handsfree Profile izmanto savienojuma veidošanai starp brīvroku ierīci un tālruni. Lai ierīces būtu saderīgas, tām jānodrošina vienādi profili.

Atsevišķos reģionos, iespējams, pastāv Bluetooth tehnoloģijas lietošanas ierobežojumi. Noskaidrojiet to vietējās varas iestādēs vai pie pakalpojumu sniedzēja.

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

Ja ierīce ir bloķēta, Bluetooth savienojumu nevar izmantot. Plašāku informāciju par ierīces bloķēšanu sk. 'Drošība', 103. lpp.

Uzstādījumi

Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Bluetooth**. Pirmo reizi atverot programmu, jums jādefinē ierīces nosaukums. Kad esat uzstādījis Bluetooth savienojumu un mainījis **Mana tālr. uztveram.** uz **Uztver. visiem**, jūsu ierīci un šo nosaukumu var redzēt citi lietotāji, kuri izmanto ierīces ar tehnoloģiju Bluetooth.

Izvēlieties kādu no turpmākajām iespējām:

Bluetooth— izvēlieties **ieslēgts** vai **Izslēgts**. Lai izveidotu bezvadu savienojumu ar citu saderīgu ierīci, vispirms izvēlieties Bluetooth uzstādījumu **ieslēgts** un pēc tam izveidojiet savienojumu.

Mana tālr. uztveram.— lai ļautu savu ierīci uztvert citām ierīcēm ar tehnoloģiju Bluetooth, izvēlieties **Uztver. visiem**. Lai tālrūni slēptu no citām ierīcēm, izvēlieties **Slēpts**.

Mana tālrūņa nos.— rediģējiet savas ierīces nosaukumu.

Attālais SIM režīms— lai ļautu citai ierīcei, tādai kā automašīnas komplekta papildinājums, izmantot ierīces SIM karti, lai izveidotu savienojumu ar tīklu, izvēlieties **ieslēgts**.

Attālais SIM režīms

Lai izmantotu attālo SIM režīmu, ieslēdziet Bluetooth savienojuma iespēju un ļaujiet ar savu ierīci izmantot attālo SIM režīmu. Pirms šo režīmu var aktivizēt, abas ierīces jāsavieno pārī un šī savienošana jāinicē no otras

ierīces. Veicot savienošānu pārī, izmantojiet 16 ciparu piekļuves kodu un uzstādiet otro ierīci kā sankcionētu. Sk. 'Ierīču savienošāna pārī', 89. lpp. Attālais SIM režīms tiek aktivizēts no otrās ierīces.

Kad attālais SIM režīms ir ieslēgts jūsu tālrūnī Nokia N91, **Attālā SIM** ir redzama gaidīšanas režīmā. Pieslēgums mobilajam tīklam tiek izslēgts, ko norāda simbols **X** signāla stipruma indikatora zonā, un nevar izmantot SIM kartes pakalpojumus un funkcijas, kam nepieciešams mobilā tīkla pārklājums. Tomēr attālā SIM režīmā laikā bezvadu LAN savienojums paliek aktīvs.



Uzmanību! Attālajā SIM režīmā nevar veikt un saņemt zvanus, izņemot ārkārtas zvanu veikšanu, kā arī izmantot citas funkcijas, kurām nepieciešams tīkla pārklājums. Lai piezvanītu, vispirms jāiziet no attālā SIM režīma. Ja ierīce ir bloķēta, ievadiet bloķēšanas kodu.

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

Drošības padomi

Kad jūs neizmantojat Bluetooth savienojumu, izvēlieties **Bluetooth** > **Izslēgts** vai **Mana tālr. uztveram.** > **Slēpts**.

Tālrūņa izmantošana neuztveramā režīmā ir drošāks veids, kā izvairīties no ļaunprātīgas programmatūras.

Neveidojiet pāra savienojumu ar nezināmu ierīci.

Nepieņemiet Bluetooth savienojuma pieprasījumus no neuzticamiem avotiem.

Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu

Vienlaikus var uzturēt vairākus aktīvus Bluetooth savienojumus. Piem., ja ir izveidots savienojums ar austiņu, varat vienlaikus arī pārsūtīt failus uz citu saderīgu ierīci.

Bluetooth savienojuma indikatori

- Ja gaidīšanas režīmā ir redzams , Bluetooth savienojums ir aktivizēts.
- Ja () mirgo, ierīce mēģina izveidot savienojumu ar citu ierīci.
- Ja () ir redzams nepārtraukti, pa Bluetooth savienojumu tiek sūtīti dati.



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

- 1 Atveriet programmu vai mapi, kurā ir 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 ierīču ar Bluetooth tehnoloģiju ikonas, nosaukumi, tipi vai saīsināti nosaukumi. 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 savienošana pāri, atskan signāls un jums tiek prasīts

ievadīt piekļuves kodu. Sk. 'Ierīču savienošana pāri', 89. lpp.

- 5 Kad ir izveidots savienojums, tiek parādīts **Sūta datus**.

Mapē **Nosūtītās ziņas - Ziņapm.** netiek saglabātas ziņas, kuras nosūtītas, izmantojot Bluetooth savienojumu.



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

Ierīču savienošana pāri

Lai atvērtu pāri savienotu ierīču skatu (  ), programmas **Bluetooth** galvenajā skatā ritiniet pa labi.

Pirms pāra izveides definējiet savu piekļuves kodu (1-16 cipari) un vienojieties ar otras ierīces lietotāju izmantot to pašu kodu. Ierīcēm, kurās nav lietotāja interfeisa, ir ražotāja uzstādīts piekļuves kods. Piekļuves kods ir nepieciešams tikai vienreiz.

Lai izveidotu savienojumu pāri ar ierīci, izvēlieties **Iespējas > Jauna pārota ierīce**. Uztveramības zonā esošās ierīces, kurām ir bezvadu tehnoloģija Bluetooth, sāk vieni parādīties displejā. Izvēlieties ierīci un ievadiet piekļuves kodu. Tāds pats piekļuves kods jāievada arī otrā ierīcē. Pēc savienošana pāri ierīce tiek saglabāta pārto ierīču skatā.

Pāri savienotās ierīces ierīču meklētājs apzīmē ar .

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

Uzst. kā sankcion.— savienojumus starp jūsu ierīci un šo ierīci var izveidot, jums to nezinot. Papildu akceptēšana vai sankcionēšana nav nepieciešama. Izmantojiet šo statusu savām ierīcēm, piem., saderīgām austiņām, datoram vai ierīcēm, kas pieder uzticamai personai.  pāri savienoto ierīču skatā norāda sankcionētās ierīces;

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

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

 **Padoms.** Ja pašlaik ir izveidots savienojums ar ierīci un jūs izdēšat savienojumu pāri ar šo ierīci, savienojums pāri tiek izdēsts nekavējoties un savienojums tiek izslēgts.

Datu saņemšana, izmantojot Bluetooth savienojumu

Kad saņemat datus, izmantojot Bluetooth savienojumu, atskan signāls un jums tiek jautāts, vai vēlaties pieņemt ziņu. Ja to akceptējat, redzamss , un objekts tiek ievietots mapē **lesūtne - Ziņapm..** Ziņas, kuras saņemtas, izmantojot Bluetooth savienojumu, tiek norādītas ar . Sk. 'lesūtne— ziņu saņemšana', 57. lpp.

Bluetooth funkcijas izslēgšana

Lai izslēgtu Bluetooth savienojumu, izvēlieties **Bluetooth** > **Izslēgts**.



Datu kabelis

Ierīce ir savienota ar saderīgu datoru, izmantojot USB datu kabeli. Izmantojot datu kabeļa savienojumu, jūs varat strādāt ar programmu Nokia PC Suite un pārsūtīt mūziku vai citus datus, piem., attēlu failus, starp savu ierīci un datoru. Plašāku informāciju par mūzikas pārsūtīšanu sk. 'Mūzikas pārsūtīšana', 21. lpp.

Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Datu kab.** > **Datu kabeļa režīms**. Izvēlieties **Multivides atskaņotājs**, lai pārsūtītu mūziku, **PC Suite**, lai izmantotu programmu Nokia PC Suite, vai **Datu pārsūtīšana**, lai pārsūtītu citus datus. Lai ierīce vaicātu par savienojuma mērķi katru reizi, kad tiek pievienots kabelis, izvēlieties **Prasīt pievienojot**.

Datorsavienojumi

Ierīce ļauj izmantot dažādas programmas savienojumiem ar datoru un datu sakariem. Izmantojot Nokia PC Suite, varat, piem., izveidot dublējumkopijas un atjaunot savus uzstādījumus un DRM tiesību objektus, sinhronizēt

kontaktus, kalendāru un uzdevumus, kā arī pārsūtīt attēlus no ierīces uz saderīgu datoru un pretēji. Pateicoties 4 Gb cietā diska lielajai ietilpībai, ierīcē var saglabāt simtiem attēlu un dziesmu.

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

Plašāku informāciju par datorprogrammatūras komplekta Nokia PC Suite (saderīgs ar Windows 2000 un Windows XP) instalēšanu sk. Nokia PC Suite lietotāja rokasgrāmatā un palīdzībā par Nokia PC Suite, kas iekļauta piegādes komplektā esošā kompaktdiska sadaļā "Install".

Kompaktdisks

Kad kompaktdisks ievietots saderīga datora CD-ROM diskdzīnī, tam būtu jāstartējas automātiski. Ja tas nenotiek, rīkojieties šādi: atveriet Windows Explorer, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz CD-ROM diskdzīņa, kurā ir ievietots kompaktdisks, un izvēlieties Autoplay.

Ierīces izmantošana par modemu

Ierīci var izmantot kā modemu e-pasta ziņu sūtīšanai un saņemšanai vai savienojumiem ar internetu saderīgā datorā, izmantojot Bluetooth savienojumu vai datu kabeli. Detalizētas instalēšanas instrukcijas var atrast kompaktdiskā pieejamās programmatūras komplekta Nokia PC Suite lietotāja rokasgrāmatas sadaļā "Modem options".



Padoms. Kad pirmoreiz lietojat Nokia PC Suite, lai ierīci savienotu ar saderīgu datoru, kā arī lai izmantotu PC Suite, lietojiet Nokia PC pieejamo vedni Get Connected. Sk. komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.



Savienojuma pārvaldnieks

Ja ierīci izmantojat GSM vai UMTS tīklā, vienlaikus var būt aktīvi vairāki datu savienojumi. Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Sav. pārv.** Lai apskatītu datu savienojumu statusu vai beigtu savienojumu GSM un UMTS tīklā un bezvadu LAN, izvēlieties **Akt. datu sav.** Lai meklētu bezvadu LAN, kas ir pieejams uztveramības zonā, izvēlieties **Pieej. WLAN**.

Datu savienojumi

Aktīvo savienojumu skatā varat redzēt atvērtos datu savienojumus: datu zvani (**D**) un pakešdatu savienojumi ( vai ) un bezvadu LAN savienojumi ().



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

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

Lai apskatītu savienojuma datus, izvēlieties [Iespējas](#) > [Dati](#). Parādītās detaļas ir atkarīgas no savienojuma tipa.

Datu savienojuma detaļu apskate

Lai apskatītu savienojuma datus, ritiniet līdz savienojumam un izvēlieties [Iespējas](#) > [Dati](#).

Nosauk. – izmantotā interneta piekļuves punkta (Internet Access Point – IAP) nosaukums vai modema savienojuma nosaukums, ja tas ir iezvanes savienojums.

Nesējs – datu savienojuma tips: [Datu zvans](#), [Ātrdarbīgie \(GSM\)](#) vai [Pakešdati](#).

Statuss – pašreizējais savienojuma statuss: [Savienojas](#), [Sav. \(neakt.\)](#), [Savien. \(akt.\)](#), [Aizturēts](#), [Atvienojas](#) vai [Atvienots](#).

Saņemti – ierīcē saņemto datu apjoms baitos.

Nosūtīti – no ierīces nosūtīto datu apjoms baitos.

Ilgums – aktīvā savienojuma ilgums.

Ātrums – pašreizējais datu sūtīšanas un saņemšanas ātrums kilobaitos sekundē.

Iezvane – izmantotais iezvanes numurs.

Kopējs (netiek rādīts, ja savienojums nav kopējs) – programmu skaits, kas lieto vienu savienojumu.

Bezvadu lokālais tīkls (WLAN)

Bezvadu LAN

Pieejamajā bezvadu LAN skatā redzams pārklājuma zonā esošo bezvadu LAN saraksts, šo tīklu režīms ([Infrastrukturās](#) vai [Speciāls](#)) un signāla stipruma indikators.  ir redzams tīkliem ar šifrēšanu, un  ir redzams, ja ierīcei šajā tīklā ir aktīvs savienojums.

Lai apskatītu tīkla detaļas, izvēlieties [Iespējas](#) > [Dati](#).

Lai apskatītu WLAN īsinājumkodu MAC adresei, izvēlieties [Iespējas](#) > [Dati](#).

Lai tīklā izveidotu interneta piekļuves punktu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Defin. piekl. punktu](#). Papildu informāciju par WLAN sk. 'Bezvadu LAN' 13. lpp.



Sinhronizācija

Nospiediet  un izvēlieties [Savienoj.](#) > [Sinhroniz.](#) [Sinhroniz.](#) ļauj sinhronizēt piezīmes, kalendāru un kontaktus ar dažādām kalendāra un adrešu katalogu programmām saderīgā datorā vai internetā.

Sinhronizācijas programma sinhronizēšanai izmanto SyncML tehnoloģiju. Lai saņemtu informāciju par SyncML saderību, sazinieties ar kalendāra vai adrešu grāmatas

programmas, ar kuru vēlaties sinhronizēt tālruņa datus, nodrošinātāju.

Sinhronizācijas uzstādījumus varat saņemt speciālā īsziņā. Sk. 'Dati un uzstādījumi', 58. lpp.

Jauna sinhronizācijas profila izveide

- 1 Ja nav definēts neviens profils, ierīcē tiek parādīts jautājums, vai vēlaties izveidot jaunu profilu. Izvēlieties **Jā**.
Lai izveidotu jaunu profilu papildus jau esošajiem, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns sinhr. profils**. Izvēlieties, vai lierosit noklusētās uzstādījumu vērtības, vai kopēsiet vērtības no esoša profila, kas jālieto kā jaunā profila pamats.
- 2 Definējiet šādus uzstādījumus:
 - Sinhr. profila nosauk.**— norādiet aprakstošu profila nosaukumu;
 - Programmas**— izvēlieties programmas, lai sinhronizētu ar šo profilu, **Kontakti** un, piemēram, **Kalendārs**. Ritiniet līdz katrai programmai un nospiediet kursorsviru, lai norādītu sinhronizācijas uzstādījumus:
 - **Iekļaut sinhronizācijā**— izvēlieties **Jā**, ja sinhronizēsiet programmu.
 - Laukā **Attālā datu bāze** ievadiet pareizu ceļu uz attālo kalendāru, adrešu katalogu vai datu bāzi serverī.
 - Izvēlieties **Sinhronizācijas veids: Parasta** (divvirzienu sinhronizācija), **Tikai uz serveri** vai **Tikai uz tālruni**.

Savien. uzstādījumi— definējiet turpmāk apskatītās iespējas. Lai uzzinātu pareizās vērtības, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju vai sistēmas administratoru.

- **Servera versija**— izvēlieties SyncML versiju, ko lieto sinhronizācijas serveris. Jāizvēlas **1.2**, lai sinhronizētu e-pastu;
- **Servera ID**— ievadīt servera ID e-pasta serverim (redzams tikai gadījumā, kad **Servera versija** ir uzstādīts vienāds ar **1.2**);
- **Datu nesējs**— izvēlieties savienojuma tipu: **Internets** vai **Bluetooth**.
- **Piekluves punkts** (redzams tikai tad, kad **Datu nesējs** uzstādījums ir **Internets**) — izvēlieties piekluves punktu, kas jālieto datu savienojumam.
- **Resursdatora adrese**— resursservera IP adrese;
- **Ports**— servera porta numurs (redzams tikai tad, kad **Datu nesējs** uzstādījums ir **Internets**).
- **Lietotājpārds**— jūsu lietotāja ID sinhronizācijas serverim.
- **Parole**— jūsu parole sinhronizācijas serverim;
- **Atļaut sinhr. piepras.**— izvēlieties **Jā**, lai ļautu serverim sākt sinhronizēšanu.
- **Akceptēt sinhr. piepr.**— izvēlieties **Nē**, lai ierīce pieprasītu jūsu apstiprinājumu, pirms serveris sāk sinhronizēšanu.
- **Tīkla autentifikācija** (redzams tikai tad, kad **Datu nesējs** uzstādījums ir **Internets**) — izvēlieties **Jā**, lai ievadītu tīkla lietotājvārdu un paroli. Ritiniet lejup, lai apskatītu lietotājvārda un paroles laukus.

- 3 Izvēlieties **Atpakaļ**, lai saglabātu uzstādījumus un atgrieztos galvenajā skatā.

Datu sinhronizēšana

Programmas **Sinhroniz.** galvenajā skatā varat apskatīt dažādus sinhronizācijas profilus un datu veidus, kas tiek sinhronizēti.

- 1 Izvēlieties sinhronizācijas profilu un **Iespējas** > **Sinhronizācija**. Ekrāna lejasdaļā tiek parādīts sinhronizācijas statuss.
Lai atceltu sinhronizāciju, pirms tā ir pabeigta, izvēlieties **Atcelt**.
- 2 Kad sinhronizācija ir pabeigta, jūs saņemat paziņojumu. Kad sinhronizācija ir pabeigta, izvēlieties **Iespējas** > **Skatīt žurnālu**, lai atvērtu žurnāla failu, kurā parādīts sinhronizācijas statuss (**Pabeigta** vai **Nepabeigta**) un skaits, cik kalendāra vai kontaktu ierakstu vai piezīmju ir pievienots, atjaunināts, dzēsts vai izņemts (nav sinhronizēts) ierīcē vai serverī.



Ierīču pārvaldnieks

Nospiediet **g** un izvēlieties **Savienoj.** > **Ierīces**. Servera profilus un dažādus konfigurācijas uzstādījumus varat saņemt no tīkla operatora, pakalpojumu sniedzēja vai uzņēmuma informācijas nodaļas pārvaldes. Šajos

konfigurācijas uzstādījumos var būt iekļauti piekļuves punktu uzstādījumi datu savienojumiem un citi uzstādījumi, kas tiek izmantoti dažādās ierīces programmās.

Lai izveidotu savienojumu ar serveri un saņemtu ierīces konfigurācijas uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Sākt konfigurēt**.

Servera profila uzstādījumi

Pareizos uzstādījumus varat uzzināt no pakalpojumu sniedzēja.

Servera nosaukums— ievadiet konfigurācijas servera nosaukumu.

Servera ID— ievadiet unikālu ID, lai identificētu konfigurācijas serveri.

Servera parole— ievadiet paroli, lai ierīci identificētu serverī.

Piekļuves punkts— izvēlieties piekļuves punktu, kas jālieto, veidojot savienojumu ar serveri.

Resursdatora adrese— ievadiet servera URL adresi.

Ports— ievadiet servera porta numuru.

Lietotārvārds un **Parole**— ievadiet savu lietotārvārdu un paroli.

Atļaut konfigurēšanu— lai no servera saņemtu konfigurācijas uzstādījumus, izvēlieties **Jā**.

Autom. akceptēt visu— lai ierīce prasītu jūsu apstiprinājumu, pirms tiek pieņemta konfigurācija no servera, izvēlieties **Nē**.

Tīkla autentifikācija— izvēlieties, vai tiek izmantota tīkla autentifikācija.

Rīki



Kalkulators

Lai saskaitītu, atņemtū, reizinātu, dalītu, aprēķinātu kvadrātsaknes un procentus, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Kalkulat.**



Piezīme. Šī kalkulatora precizitāte ir ierobežota, un tas ir paredzēts vienkāršiem aprēķiniem.

Lai skaitli saglabātu atmiņā (ko norāda **A**), izvēlieties **Iespējas** > **Atmiņa** > **Saglabāt**. Lai paņemtū skaitli no atmiņas, izvēlieties **Iespējas** > **Atmiņa** > **Atsaukt no atmiņas**. Lai izdzēstu atmiņā saglabāto skaitli, izvēlieties **Iespējas** > **Atmiņa** > **Notīrīt**.

Procentu aprēķināšana

- 1 Ievadiet skaitli, kuram vēlaties aprēķināt procentus.
- 2 Izvēlieties , , vai .
- 3 Ievadiet procentus.
- 4 Izvēlieties .



Konvertētājs

Lai pārvērstu mērvienības, piem., **Garums** no vienas mērvienības (**Jardi**) uz citu (**Metri**), nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Konvert.**

Ievērojiet, ka programmai **Konvert.** ir ierobežota precizitāte, kas var radīt noapaļošanas kļūdas.

- 1 Ritiniet līdz laukam **Tips** un nospiediet kursorsviru, lai atvērtu mērvienību sarakstu. Ritiniet līdz vajadzīgajai mērvienībai un izvēlieties **Labi**.
- 2 Ritiniet līdz pirmajam laukam **Vienība** un nospiediet kursorsviru. Izvēlieties mērvienību, kas jāpārvērš, un nospiediet **Labi**. Ritiniet līdz nākamajam laukam **Vienība** un izvēlieties vienību, kādā jāpārvērš.
- 3 Ritiniet līdz pirmajam laukam **Cik** un ievadiet vērtību, ko vēlaties pārvērst. Vērtība otrajā laukā **Cik** mainās automātiski, uzrādot pārvērsto vērtību. Nospiediet **#** , lai pievienotu decimālzīmi, un nospiediet ***** , lai ievadītu simbolu **+**, **-** (temperatūrai) un **E** (eksponents).



Padoms. Lai mainītu konvertēšanas kārtību, ievadiet vērtību otrajā laukā **Cik**. Rezultāts tiek parādīts pirmajā laukā **Cik**.

Pamatvalūtas un maiņas kursu norādīšana

Lai varētu veikt valūtu konvertēšanu, ir jāizvēlas pamatvalūta un jānorāda maiņas kurss. Pamatvalūtas kurss vienmēr ir 1. Pamatvalūta nosaka citu valūtu maiņas kursus.

- 1 Izvēlieties **Konvert.** > **Iespējas** > **Valūtu kursi**. Tiek atvērts valūtu saraksts, kura sākumā norādīta pamatvalūta.



Padoms. Lai pārdēvētu valūtu, atveriet valūtu kursu skatu, ritiniet līdz valūtai un izvēlieties **Iespējas** > **Pārdēvēt valūtu**.

- 2 Lai mainītu pamatvalūtu, ritiniet līdz valūtai un izvēlieties **Iespējas** > **Norādīt pamatvalūtu**.
- 3 Pievienojiet maiņas kursus. Ritiniet līdz valūtai un ievadiet jauno kursu, t.i., cik valūtas vienību atbilst vienai izvēlētajai pamatvalūtas vienībai.

Kad esat ievadījis visus nepieciešamos maiņas kursus, varat veikt valūtu konvertēšanu.



Piezīme. Mainot pamatvalūtu, jāievada jaunie maiņas kursi, jo visi iepriekš norādītie maiņas kursi tiek uzstādīti vienādi nullei.



Uzstādīj.

Lai mainītu uzstādījumus, nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.**. Ritiniet līdz uzstādījumu grupai un nospiediet kursorsvīru, lai to atvērtu. Ritiniet līdz uzstādījumam, kuru vēlaties mainīt, un nospiediet kursorsvīru.

Tālrunis

Vispārīgi

Tālruņa valoda—Ierīces ekrāna tekstu valodas maiņa ietekmē arī datuma un laika formātu un atdalītājus, kas tiek izmantoti, piem., aprēķinos **Automātiski** tiek izvēlēta valoda atbilstoši SIM kartes 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 alfabētu un speciālās rakstzīmes, kas pieejamas teksta ievades laikā, kā arī izmantoto jutīgā teksta ievades vārdnīcu.

Jutīgā teksta ievade— varat visiem ierīces redaktoriem jutīgo teksta ievadi uzstādīt uz **Ieslēgta** vai **Izslēgta**. Atsevišķām valodām jutīgās teksta ievades vārdnīca nav pieejama.

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 (ne vairāk kā 50 burtus), vai **Attēls**, lai izvēlētos foto vai citu attēlu no mapes **Galerija**.

Sākotnējie tālr. uzst.—Dažiem uzstādījumiem varat atjaunot to sākotnējās vērtības. Lai to izdarītu, ir nepieciešams bloķēšanas kods. Sk. 'Drošība', 'Tālrunis un SIM' 104. lpp. Pēc sākotnējo uzstādījumu atjaunošanas, iespējams, būs nepieciešams ilgāks laiks, ierīces ieslēgšanai. Dokumenti un faili paliek neskarti.

Gaidīšanas režīms

Aktīvais režīms— gaidīšanas režīmā galvenajā displejā pieejami īsceļi uz programmām. Sk. 'Aktīvais režīms režīms', 30. lpp.

Kreisais izv. taustiņš— lai gaidīšanas režīmā kreisajam izvēles taustiņam (—) piešķirtu īsceļu, sarakstā izvēlieties programmu.

Labais izv. taustiņš— lai gaidīšanas režīmā labajam izvēles taustiņam (—) piešķirtu īsceļu, sarakstā izvēlieties programmu.

Aktīvā režīma progr.— lai izvēlētos programmu īsceļus, kas jāparāda aktīvajā gaidīšanas režīmā, sarakstā izvēlieties programmu. Šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja ir aktivizēts **Aktīvais režīms**.

Īsceļus varat piešķirt arī dažādām kursorsvīras kustībām. Sarakstā izvēlieties programmu katrai kursorsvīras

kustībai. Kursorsvīras īsceļi ir pieejami tikai tad, kad **Aktīvais režīms** ir izslēgts.

Operatora logo— šis uzstādījums ir redzams tikai tad, ja esat saņēmis un saglabājis operatora logotipu. Varat izvēlēties, vai operatora logotips ir jārāda.

Displejs

Spilgtums— varat mainīt displeja spilgtumu uz gaišāku vai tumšāku.

Enerģ. taup. taimauts— enerģijas taupīšanas režīms displejā tiek aktivizēts, kad pagājis taimauta periods.

Apgaism. taimauts— izvēlieties taimautu, pēc kura tiek izslēgts galvenā displeja fona apgaismojums.

Zvanu uzst.

Sūtīt savu numuru (tikla pakalpojums)— varat uzstādīt, lai jūsu tālruna numurs tiktu parādīts ((**Jā**)) vai slēpts (**Nē**) personai, kurai zvanāt; šo vērtību var uzstādīt arī jūsu tīkla operators vai pakalpojumu sniedzējs, noslēdzot abonementa līgumu (**Nosaka tīkls**).

Zvanu gaidīšana (tikla pakalpojums)— ja ir aktivizēta zvanu gaidīšana, sarunas laikā tiek parādīts brīdinājums par jaunu ienākošo zvanu. Izvēlieties **Aktivizēt**, lai pieprasītu tīklam aktivizēt zvanu gaidīšanu, **Atcelt**, lai pieprasītu tīklam deaktivizēt zvanu gaidīšanu, vai **Noteikt statusu**, lai pārbaudītu, vai šī funkcija ir aktivizēta.

Atteikt zvanu ar SMS— izvēlieties **Jā**, lai nosūtītu zvanītājam īsziņu, informējot par neatbildēšanas iemeslu. Sk. 'Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana', 34. lpp.

Ziņas teksts— uzrakstiet tekstu, kas jānosūta īsziņā, kad atsakāt zvanu.

Autom. pārzvanīšana— izvēlieties **ieslēgta**, lai pēc neveiksmīga zvana ierīce mēģinātu atkārtoti izsaukt numuru (ne vairāk kā desmit reizes). Lai pārtrauktu automātisko pārzvanīšanu, nospiediet .

Info pēc zvana— aktivizējiet šo uzstādījumu, ja vēlaties, lai ierīce pēc sarunas uz īsu mirkli parādītu tās aptuveno ilgumu.

Ātrie numuri— izvēlieties **ieslēgti**, lai uz ātro zvanu taustiņiem (**2** - **9**) piešķirtajiem numuriem varētu piezvanīt, turot nospiestu atbilstošo taustiņu. Sk. arī 'Tālruņa numura ātrā izsaukšana' 33. lpp.

Atbilde ar jebk.taust. izvēlieties **ieslēgta**, lai uz ienākošu zvanu varētu atbildēt, īsi nospiežot jebkuru tastatūras taustiņu, kas atrodas zem bīdāmā vāciņa

Izmantotā līnija (tikla pakalpojums)—šis uzstādījums tiek parādīts tikai tad, ja SIM karte nodrošina divus abonenta numurus, t.i., divas tālruņa līnijas. Izvēlieties, kuru tālruņa līniju izmantosīt zvanīšanai un īsziņu sūtīšanai. Neatkarīgi no izvēlētas līnijas zvanus var saņemt no abām līnijām. Ja izvēlaties **2. līnija**, bet neesat abonējis šo tikla pakalpojumu, jūs nevarat veikt zvanus. Ja ir izvēlēta **2. līnija**, gaidīšanas režīmā redzams **2**.



Padoms. Lai pārslēgtu no vienas tālruņa līnijas uz otru, gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet **#**.

Līnijas maiņa (tikla pakalpojums)— lai liegtu līnijas izvēli, izvēlieties **Līnijas maiņa** > **Nav iespējama**, ja to nodrošina SIM karte. Lai mainītu šo uzstādījumu, nepieciešams PIN2 kods.

Savienojums

Datu savienojumi un piekļuves punkti

Ierīce atbalsta pakešdatu savienojumus () , piem., GPRS savienojumu GSM tīklā.



Skaidrojums. GPRS (General Packet Radio Service -vispārējais pakešu radiopakalpojums) izmanto pakešdatu tehnoloģiju, kas nodrošina informācijas nosūtīšanu mobilajā tīklā nelielās datu paketēs.

Lai izveidotu datu savienojumu, ir nepieciešams piekļuves punkts. Var definēt dažādus piekļuves punktus, piem.:

- MMS piekļuves punkts, lai nosūtītu un saņemtu multizīņas;
- Web programmu piekļuves punkts, lai skatītu WML vai XHTML lapas;
- interneta piekļuves punkts (Internet Access Point -IAP), lai saņemtu e-pasta ziņas.

Jautājiet pakalpojumu sniedzējam, kāda veida piekļuves punkts ir vajadzīgs pakalpojumam, kuram vēlaties piekļūt. Informāciju par pakešdatu savienojuma pakalpojumu pieejamību un abonēšanu saņemsit no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.

Pakešdatu savienojumi GSM un UMTS tīklos

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. Kā pārbaudīt aktīvos datu savienojumus, sk. 'Savienojuma pārvaldnieks' 91. lpp.

Atkarībā no izmantotā tīkla zem signāla indikatora var tikt parādīti šādi indikatori:

 GSM tīkls, tīklā ir pieejami pakešdati;

 GSM tīkls, pakešdatu savienojums ir aktīvs, notiek datu pārsūtīšana;

 GSM tīkls, ir aktīvi vairāki pakešdatu savienojumi;

 GSM tīkls, pakešdatu savienojums ir aizturēts (piem., balss zvana laikā);

 UMTS tīkls, tīklā ir pieejami pakešdati;

 UMTS tīkls, pakešdatu savienojums ir aktīvs, notiek datu pārsūtīšana;

 UMTS tīkls, ir aktīvi vairāki pakešdatu savienojumi;

 UMTS tīkls, pakešdatu savienojums ir aizturēts.

Piekļuves punkti

Dažus vai visus piekļuves punktus var būt iepriekš uzstādījis jūsu pakalpojumu sniedzējs vai tīkla operators, un tos nevar mainīt, izveidot, rediģēt vai izņemt.  norāda aizsargātu piekļuves punktu. Piekļuves punkta uzstādījumus varat saņemt arī īsziņā no pakalpojumu sniedzēja. Sk. 'Dati un uzstādījumi', 58. lpp.

 **Padoms.** Sk. arī 'MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana' 56. lpp., 'E-pasts', 63. lpp. un 'Piekļuves punkti Pakalp.' 81. lpp.

 norāda pakešdatu piekļuves punktu, un  - bezvadu LAN piekļuves punktu.

Lai izveidotu jaunu piekļuves punktu, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Uzstādījumi > Savienojums > Piekļuves punkti > Iespējas > Jauns piekļ. punkts.**

Izpildiet pakalpojumu sniedzēja sniegtās instrukcijas.

Savien. nosaukums – norādiat savienojumam aprakstošu nosaukumu.

Datu nesējs – atkarībā no izvēlēta 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.

Pakešdati

Izpildiet pakalpojumu sniedzēja sniegtās instrukcijas.

Piekļ. punkta nosauk. (tikai pakešdatiem)— piekļuves punkta nosaukums ir nepieciešams, lai izveidotu savienojumu ar pakešdatiem un UMTS tīklu. Piekļuves punkta nosaukumu izsniedz tīkla operators vai pakalpojumu sniedzējs.

Lietotājbvārds— lietotājbvārds var būt nepieciešams, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti nodrošina pakalpojumu sniedzējs. Lietotājbvārds bieži vien ir reģistrjūtīgs.

Prasīt paroli— izvēlieties **Jā**, ja, piesakoties serverī, ikreiz ir jāievada jauna parole vai arī savu paroli nevēlaties saglabāt ierīcē.

Parole— parole var būt nepieciešama, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti nodrošina pakalpojumu sniedzējs. Parole bieži vien ir reģistrjūtīga.

WLAN tīkla nosaukums— izvēlieties **Ievadīt manuāli** vai **Meklēt tīklus**.

Mājas lapa— atkarībā no tā, ko uzstādāt, ievadiet Web adresi vai multivides ziņapmaiņas centra adresi. Pabeidziet ievadīt **Papildu uzstādījumi**, lai precizāk norādītu savas piekļuves detaļas:

Tīkla tips— izvēlieties izmantojamo interneta protokola veidu: vai. Pārējie uzstādījumi ir atkarīgi no izvēlēta tīkla veida.

Tālruņa IP adrese (IPv4) — ievadiet savas ierīces IP adresi.

DNS adrese— **Primārā DNS adrese**, **Sekund. vārdu serv.:**

Lai uzzinātu šīs adreses, sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju.



Skaidrojums. DNS (Domain Name Service — domēnu nosaukumu pakalpojums) ir interneta pakalpojums, kas pārvērš domēnu nosaukumus, piem., www.nokia.com, par IP adresēm, piem., 192.100.124.195.

Starpniekserv. adr.— norādiet starpniekservera adresi.

Starpniekserv. ports— ievadiet starpniekservera porta numuru.

SIP uzstādījumi

SIP (Sesijas sākšanas protokols) uzstādījumi ir nepieciešami konkrētiem tīkla pakalpojumiem, kas izmanto SIP, piemēram, video koplietošana. Uzstādījumus varat saņemt no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja īpašā īsziņā. Varat apskatīt, dzēst vai izveidot šos uzstādījumu profilus iespējā **SIP uzstādījumi**.

Datu zvani

Datu zvanu uzstādījumi ietekmē visus piekļuves punktus, kas izmanto GSM datu zvanus.

Savienojuma laiks— uzstādiat datu zvanus, lai tie automātiski atvienojas pēc taimauta, ja netiek aktivizēti. Lai ievadītu taimautu, izvēlieties **Lietotāja defin.** un

ievadiet laiku minūtēs. Ja izvēlaties **Neierobežots**, tad datu zvani netiek automātiski atvienoti.

Bezvadu LAN

Izpildiet pakalpojumu sniedzēja sniegtās instrukcijas.

WLAN tīkla nosaukums— izvēlieties **Ievadīt manuāli** vai **Meklēt tīklus**. Ja izvēlaties esošu tīklu, **WLAN tīkla režīms** un **WLAN drošības režīms** tiek noteikts ar piekļuves punkta ierīces uzstādījumiem.

WLAN tīkla režīms— izvēlieties **Speciāls**, lai izveidotu un pievienotu ekspromttīklu un atļautu ierīcēm nosūtīt un saņemt datus tieši; bezvadu LAN piekļuves punkta ierīce nav nepieciešama.

WLAN drošības režīms— izvēlieties izmantojamo šifrēšanas veidu: **WEP**, **802.1x** (nav paredzēts ekspromttīkliem), vai **WPA/WPA2**. Ja izvēlaties **Atklāts tīkls**, šifrēšana netiek izmantota. WEP, 802.1x un WPA funkcijas var izmantot tikai tad, ja tīkls tās atbalsta.

WLAN drošības uzstādīj.— ievadiet izvēlēto drošības režīma uzstādījumus.

Drošības uzstādījumi, kas paredzēti **WEP**:

Lietotā WEP atslēga— izvēlieties WEP atslēgas skaitli. Var izveidot līdz četrām WEP atslēgām. Tādas pašas vērtības jāievada bezvadu LAN piekļuves punkta ierīcē.

Autentifikāc. veids — izvēlieties **Atvērta** vai **Koplietota** autentifikācijas tipam 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 datu izvēlētajā formātā).

Drošības uzstādījumi, kas paredzēti **802.1x** un **WPA/WPA2**:

WPA režīms— izvēlieties autentifikācijas līdzekļus: **EAP**, lai izmantotu paplašināmās autentifikācijas protokola (EAP — extensible authentication protocol) spraudmoduli, vai **Koplietotā atslēga**, lai izmantotu paroli. Pabeidziet atbilstošo uzstādījumu ievadi:

EAP spraudņa uzst. (paredzēts tikai **EAP**) — ievadiet uzstādījumus atbilstoši sava pakalpojumu sniedzēja norādījumiem.

Koplietotā atslēga (paredzēts tikai **Koplietotā atslēga**) — ievadiet paroli. Tāda pati parole jāievada bezvadu LAN piekļuves punkta ierīcē.

TKIP šifrēšana— izvēlieties, vai izmantot pagaidu atslēgas integritātes protokolu (TKIP — Temporal Key Integrity Protocol).

Mājas lapa — norādiet mājas lapu.

Izvēlieties **Iespējas** > **Papildu uzstādījumi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

IPv4 uzstādījumi: Tālruga 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 (paredzēts tikai **Speciāls**) – lai kanāla numuru (1-11) ievadīt manuāli, izvēlieties **Lietotāja definēts**.

Starpniekserv. adr. – ievadiet 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 reģistrējas pakešdatu tīklā. Turklāt var ātrāk aktivizēt pakešdatu savienojumu, piem., lai nosūtītu un saņemtu e-pastu. Ja izvēlaties **Kad nepieciešams**, ierīce pakešdatu savienojumu izmanto tikai tad, ja atverat programmu vai veicat darbību, kurai nepieciešams pakešdatu savienojums. Ja nav pakešdatu pārklājuma un izvēlaties **Kad pieejams**, ierīce periodiski mēģina izveidot pakešdatu savienojumu.

Piekļuves punkts – piekļuves punkta nosaukums ir nepieciešams, ja ierīci vēlaties izmantot kā pakešdatu modemu darbā ar datoru.

Konfigurācijas

Uzticamo serveru uzstādījumus var saņemt konfigurācijas īsziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kā arī šie uzstādījumi var būt jau saglabāti jūsu SIM vai USIM kartē. Šos uzstādījumus varat saglabāt ierīcē, apskatīt vai izdzēst, izmantojot iespēju **Konfigurācijas**.

Dat. un laiks

Sk. 'Pulksteņa uzstādījumi', 16. lpp.

Sk. arī valodas uzstādījumus sadaļā 'Vispārīgi' 97. lpp.

Drošība

Tālrunis un SIM

PIN koda piepras. – kad tas ir aktīvs, kods tiek pieprasīts katru reizi, kad ieslēdzat ierīci. Dažas SIM kartes, iespējams, nepieļauj personiskā identifikācijas numura (PIN) koda pieprasījuma deaktivizēšanu. Sk. 'PIN un atslēgas kodu skaidrojums', 104. lpp.

PIN kods, PIN2 kods un Atslēgas kods – varat mainīt atslēgas kodu, PIN kodu un PIN2 kodu. Šie kodi var ietvert tikai ciparus no 0 līdz 9. Sk. 'PIN un atslēgas kodu skaidrojums', 104. lpp.

Lai novērstu netīšu avārijas dienestu numuru izsaukšanu, nelietojiet piekļuves kodus, kas līdzīgi avārijas dienestu izsaukšanas numuriem.

Ja esat aizmirsis šos kodus, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Autom.bloķēš.periods— varat uzstādīt automātisko bloķēšanas periodu — taimautu, pēc kura ierīce tiek automātiski bloķēta un to var atkal izmantot tikai pēc pareizā atslēgas koda ievadīšanas. Ievadiet taimautu minūtēs vai izvēlieties **Nav**, lai izslēgtu automātiskās bloķēšanas periodu.

Lai atbloķētu ierīci, ievadiet atslēgas kodu.

Ja ierīce ir bloķēta, tomēr var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru.



Padoms. Lai manuāli bloķētu ierīci, nospiediet . Tiek atvērta komandu saraksts. Izvēlieties **Bloķēt tālruni**. Informāciju par bloķēšanas slēdzi sk. 'Tastatūras bloķēšana (taustiņslēgs)', 18. lpp.

Bloķēt, ja mainās 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. (tīkla pakalpojums)— varat norādīt personu grupu, kurām varat zvanīt un kuras var zvanīt jums.

Ja zvani ir atļauti tikai slēgtām lietotāju grupām, tomēr var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru.

Apstiprināt SIM pak. (tīkla pakalpojums) — varat likt tālrunim parādīt apstiprinājuma ziņojumus, kad izmantojat SIM kartes pakalpojumu.

PIN un atslēgas 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, tas tiek bloķēts. Lai varētu turpināt izmantot SIM karti, PIN kods ir jāatbloķē. Sk. informāciju par PUK šajā sadaļā.

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. UPIN kods aizsargā USIM karti pret nesankcionētu lietošanu.

PIN2 kods— šis kods (4 līdz 8 cipari) tiek nodrošināts kopā ar dažām SIM kartēm un ir nepieciešams, lai piekļūtu atsevišķām ierīces funkcijām.

Atslēgas kods (tiek saukts arī par drošības kodu)— šo kodu (5 cipari) var izmantot, lai bloķētu tālruni un tastatūru, šādi izvairoties no nesankcionētas lietošanas. Atslēgas koda rūpnīcas uzstādījums ir **12345**. Lai izvairītos no ierīces nesankcionētas lietošanas, nomainiet bloķēšanas kodu. Neizpaužiet jauno kodu un glabājiet to drošā vietā atsevišķi no ierīces.

PUK (Personal Unblocking Key – personiskā atbloķēšanas atslēga) un PUK2 kods – šie kodi (8 cipari) ir nepieciešami, lai mainītu attiecīgi bloķētu PIN vai PIN2kodu. Ja kodus nesaņemam kopā ar SIM karti, sazinieties ar operatoru, kura SIM karti izmantojat ierīcē.

UPUK kods – šis kods (8 cipari) ir nepieciešams, lai mainītu bloķētu UPIN kodu. Ja kodu nesaņemam kopā ar USIM karti, sazinieties ar operatoru, kura USIM karti izmantojat ierīcē.

Sertifikātu pārvaldība

Ciparsertifikāti neparantē drošību – tie tiek izmantoti programmatūras izcelsmes pārbaudei.



Skaidrojums. Ciparsertifikātus izmanto, lai pārbaudītu XHTML vai WML lapu instalētās programmatūras izcelsmi. Taču tiem var uzticēties tikai tad, ja ir zināms, ka sertifikāta izcelsme ir autentiska.

Sertifikātu pārvaldības galvenajā skatā var apskatīt ierīcē saglabātos autorizācijas sertifikātus. Ritiniet pa labi, lai apskatītu personiskos 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, lejupeļādejojot un instalējot programmatūru, būt drošs par tās autentiskumu.



Svarīgi! Pat ja sertifikātu izmantošana ievērojami samazina risku, kas saistīts ar attālajiem savienojumiem un programmatūras instalēšanu, sertifikāti jālieto pareizi, lai tie sniegtu visas uzlabotas drošības priekšrocības. Sertifikāta esamība pati par sevi nepiedāvā nekādu aizsardzību; lai būtu pieejama lielāka drošība, sertifikātu pārvaldniekā jābūt pareiziem, autentiskiem un uzticamiem sertifikātiem. Sertifikātiem ir ierobežots derīguma laiks. Ja tiek rādīts paziņojums **Noildzis sertifikāts** vai **Sertifikāts vēl nav derīgs**, lai gan sertifikātam ir jābūt derīgam, pārbaudiet, vai ierīcē ir uzstādīts pareizs datums un laiks.

Sertifikātu detaļu apskate – autentiskuma pārbaude

Jūs varat būt pārliecināts par servera patieso identitāti tikai tad, ja ir pārbaudīts servera sertifikāta paraksts un derīguma termiņš.

Ierīces displejā tiek parādīts paziņojums, ja servera identitāte nav autentiska vai arī ierīcē nav pareizā drošības sertifikāta.

Lai pārbaudītu informāciju par sertifikātu, ritiniet līdz sertifikātam un izvēlieties **Iespējas** > **Sertifikāta dati**. Atverot sertifikāta detaļas, tiek pārbaudīts sertifikāta derīgums un parādīts kāds no šiem paziņojumiem:

- **Neuzticams sertifikāts** – nav uzstādīta neviena programma, kam jālieto šis sertifikāts. Sk. 'Uzticamības uzstādījumu maiņa', 106. lpp.

- **Noildzis sertifikāts** – ir beidzies izvēlētā sertifikāta derīguma termiņš.
- **Sertifikāts vēl nav derīgs** – izvēlētā sertifikāta derīguma periods vēl nav sācies.
- **Sertifikāts ir bojāts** – sertifikātu nevar izmantot. Sazinieties ar sertifikāta izdevēju.

Uzticamības uzstādījumu maiņa

Pirms sertifikātu uzstādījumu maiņas jāpārliecinās, vai sertifikāta īpašnieks tiešām ir uzticams un vai sertifikāts patiesi pieder norādītajam īpašniekam.

Ritiniet līdz autorizācijas sertifikātam un izvēlieties **Iespējas > Uzticamības uzstād.** Atkarībā no sertifikāta 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.

Sekot aizsarg. obj.

Daži mūzikas faili, kuru autortiesības ir aizsargātas, var ietvert transakcijas identifikatoru. Izvēlaties, vai šis identifikators jāsūta kopā ar mūzikas failu, ja sūtāt vai

pārsūtāt šo failu. Mūzikas failu izplatītājs var izmantot šo identifikatoru, lai sekotu failu izplatīšanai.

EAP spraudņi

Jūs varat apskatīt EAP spraudņus, kas pašlaik ir instalēti jūsu ierīcē (tīkla pakalpojums). Daži interneta piekļuves punkti, kas izmanto bezvadu LAN kā datu nesēju, kā arī WPA drošības režīmu, šos spraudņus izmanto autentifikācijai.

Drošības modulis

Lai apskatītu vai rediģētu drošības moduli (ja tas ir pieejams) **Droš. mod.**, ritiniet līdz tam un nospiediet kursorsviru. Lai apskatītu plašāku informāciju par drošības moduli, ritiniet līdz tam un izvēlieties **Iespējas > Drošības dati**.

Zvanu pāradresācija

Pāradresācija ļauj pāradresēt ienākošos zvanus uz balss pastkasti vai citu tālrunu numuru. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

- 1 Nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Uzstādījumi > Pāradresācija**.
- 2 Izvēlieties, kuri zvani jāpāradresē: **Balss zvani**, **Datu zvani** vai **Faksa zvani**.
- 3 Izvēlieties nepieciešamo pāradresācijas veidu. Lai pāradresētu balss zvanus, ja numurs ir aizņemts vai ja atsakāt ienākošos zvanus, izvēlieties **Ja aizņemts**.

- 4 Ieslēdziet (**Aktivizēt**) vai izslēdziet (**Atcelt**) pārdresācijas veidu vai pārbaudiet, vai iespēja ir aktivizēta (**Noteikt statusu**). Vienlaikus var būt aktīvi vairāki pārdresācijas veidi.

Ja zvani tiek pārdresēti, gaidīšanas režīmā tiek rādīts .

Zv. aizliegšana

Zv. aizliegšana (tīkla pakalpojums) ļauj ierobežot zvanu veikšanu un saņemšanu ierīcē. Lai mainītu uzstādījumus, nepieciešama liegumu parole, kuru var iegūt no pakalpojumu sniedzēja. Izvēlieties vajadzīgo lieguma iespēju un aktivizējiet to (**Aktivizēt**) vai deaktivizējiet (**Atcelt**), vai pārbaudiet, vai konkrētā iespēja ir aktivizēta (**Noteikt statusu**). **Zv. aizliegšana** ietekmē visus zvanus, tostarp datu zvanus.

Ja izmantojat zvanu lieguma pakalpojumu, tomēr var piezvanīt uz noteiktiem oficiāliem avārijas dienestu izsaukšanas numuriem.

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 operators)— izvēlieties, kurš tīkls jāizmanto. Ja izvēlaties

Duālais režīms, ierīce automātiski izmanto GSM vai UMTS tīklu atbilstoši tīkla parametriem un starp tīklu operatori noslēgtajiem viesabonēšanas līgumiem. Plašāku informāciju lūdziet tīkla operatoram.

Operatora izvēle— izvēlieties **Automātiski**, lai liktu ierīcei atrast kādu no pieejamajiem tīkliem un to izmantot, vai **Manuāli**, lai tīklu izvēlētos manuāli no tīklu saraksta. Ja zūd savienojums ar manuāli izvēlēto tīklu, ierīcē tiek atkaņots kļūdas signāls un tiek piedāvāts vēlreiz izvēlēties tīklu. Jābūt noslēgtam viesabonēšanas līgumam starp izvēlēto tīklu un jūsu mājas tīklu, t.i., operatoru, kura SIM karte ir jūsu ierīcē.



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 parādīs.— izvēlieties **ieslēgta**, lai ierīce rādītu, ka tā tiek izmantota mobilajā tīklā, kura pamatā ir mikromobilā tīkla (MCN – Micro Cellular Network) tehnoloģija un lai aktivizētu šūnu informācijas uztveršanu.

Papildier. uzst.

Gaidīšanas režīmā ir redzams indikators:



— ir pievienotas ausiņas.

Izvēlieties **Austiņas** vai **Bluetooth brīvroku**. Tiek piedāvātas šādas iespējas:

Noklusētais profils— lai uzstādītu profilu, kas jāaktivizē ikreiz, kad ierīcei tiek pievienota noteikta papildierīce. Sk. 'Profili — signālu uzstādīšana', 29. lpp.

Automātiskā atbilde— lai ierīce uz ienākošu zvanu atbildētu automātiski pēc 5 sekundēm. Ja zvana veida uzstādījums ir **Vienreiz iepikstas** vai **Bez skaņas**, automātiskā atbilde tiek deaktivizēta.



Pozicionēšana

Nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Pozicion..** Ar **Pozicionēšana** varat aktivizēt vienu vai vairākas vietas noteikšanas metodes, lai ļautu saderīgām programmām saņemt informāciju par tālruņa pašreizējo atrašanās vietu. Aktivizējot vietas noteikšanas metodi, jūs varat, piem., saglabāt informāciju par savu pašreizējo atrašanās vietu izvēlnē **Orientieri** un **Navigators**.

Vietas noteikšanas metodes var tikt izmantotas tīklā (tīkla pakalpojums) vai tās, iespējams, var pieprasīt jums izmantot saderīgu GPS uztvērēju. Lai aktivizētu vietas noteikšanas metodi, ritiniet līdz metodei un izvēlieties **Iespējas > Aktivizēt**.

Lai vietas noteikšanai sāktu izmantot saderīgu GPS uztvērēju ar Bluetooth savienojumu, ritiniet līdz **Bluetooth GPS** un izvēlieties **Iespējas > Aktivizēt**. Ja tas tiek pieprasīts, izvēlieties GPS uztvērēju no atrastajām

ierīcēm ar Bluetooth savienojumu, un pēc tam ierīces savienojiet pārī. Sk. "Ierīču savienošana pārī", 89. lpp.

Globālā vietas noteikšanas sistēma

Globālo vietas noteikšanas sistēmu (Global Positioning System (GPS)) īsteno ASV valdība, kas arī ir vienpersoniski atbildīga par sistēmas precizitāti un uzturēšanu. Atrašanās vietas datu precizitāti var ietekmēt korekcijas GPS satelītu darbībā, kuras veic ASV valdība, un tās var mainīties reizē ar Savienoto Valstu Aizsardzības departamenta civilo GPS politiku un Federālo radionavigācijas plānu. Precizitāti var ietekmēt arī neveiksmīgs satelītu izvietojums. GPS signālu pieejamību un kvalitāti var ietekmēt jūsu atrašanās vieta, ēkas un dabiski šķēršļi, kā arī laika apstākļi. Lai uztvertu GPS signālus, GPS uztvērējs jāizmanto tikai brīvā dabā. GPS jāizmanto tikai kā navigācijas palīg līdzeklis. To nevar izmantot precīzai atrašanās vietas noteikšanai, un lai veiktu vietas noteikšanu un navigāciju, jums nevajadzētu paļauties tikai uz atrašanās vietas datiem, kas iegūti, izmantojot GPS uztvērēju.

Iespējams, jūs varat saņemt pieprasījumu no tīkla pakalpojuma, lai saņemtu vietas noteikšanas informāciju. Ņemot vērā ierīces atrašanās vietu, pakalpojumu sniedzēji var piedāvāt informāciju par vietējām tēmām, piem., laika prognozi vai satiksmes ziņas.

Saņemot vietas noteikšanas pieprasījumu, displejā ir redzama ziņa ar pakalpojuma pieprasījumu. Izvēlieties **Akceptēt**, lai ļautu sūtīt savu vietas noteikšanas informāciju, vai izvēlieties **Atteikt**, lai liegtu pieprasījumu.



Orientieri

Nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Orientieri**. Izmantojot izvēlni **Orientieri**, varat saglabāt informāciju par tālrunī esošajām īpašajām atrašanās vietām. Varat sāktot saglabātās vietas dažādās kategorijās, piem., uzņēmējdarbība, kā arī pievienot tām citu informāciju, piem., adreses. Tālrunī Nokia N91, varat izmantot saglabātos orientierus saderīgās navigācijas programmās, piem., **Navigators**.

Lai izveidotu jaunu orientieri, izvēlieties **lešpējas** > **Jauns orientieris**. Ja ierīcei ir izveidots savienojums ar GPS uztvērēju, jūs varat izveidot pieprasījumu par savas pašreizējās atrašanās vietas koordinātām. Izvēlieties **Pašreizējā pozīcija**, lai ielādētu vietas informāciju. Lai ievadītu vietas informāciju manuāli, izvēlieties **levadīt manuāli**.

Lai rediģētu vai pievienotu informāciju saglabātajam orientierim, piem., adresi, ritiniet līdz orientierim un nospiediet kursorsvīru. Ritiniet līdz vajadzīgajam laukam un ievadiet informāciju.

Varat sāktot savus orientierus sākotnēji uzstādītās kategorijās, kā arī izveidot jaunās kategorijas. Lai rediģētu un izveidotu jaunās orientieru kategorijas, ritiniet pa labi izvēlnē **Orientieri** un izvēlieties **lešpējas** > **Rediģēt kategorijas**.

Lai pievienotu orientieri kategorijai, ritiniet līdz orientierim un izvēlieties **lešpējas** > **Piev. kategorijai**. Ritiniet līdz katrai kategorijai, kurai jāpievieno orientieris, un nospiediet kursorsvīru, lai to izvēlētos.

Lai sūtītu vienu vai vairākus orientierus uz saderīgu ierīci, izvēlieties **lešpējas** > **Sūtīt**. Saņemtie orientieri tiek ievietoti mapes **lešūtne** apakšmapē **Ziņapmaiņa**.



Balss komandas

Lai vadītu ierīci, varat izmantot balss komandas. Plašāku informāciju par ierīces nodrošinātajām uzlabotajām balss komandām sk. 'Numura izsaukšana ar balsi' 33. lpp.

Lai aktivizētu uzlabotās balss komandas programmu vai profilu startēšanai, atveriet programmu **Balss kom.** un tās mapi **Profili**. Nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Balss kom.** > **Profili**. Ierīce izveido balss frāzes programmām un profilēm. Tagad uzlabotās balss komandas varat izmantot, gaidīšanas režīmā nospiežot un turot labās puses izvēles taustiņu () un pasakot balss komandu. Balss komanda ir sarakstā redzamās programmas vai profila nosaukums.

Lai sarakstam pievienotu papildu programmas, izvēlieties **lešpējas** > **Jauna programma**. Lai pievienotu otru balss komandu, ko var izmantot programmas atvēršanai, ritiniet līdz programmai, izvēlieties **lešpējas** > **Mainīt komandu**

un ievadiet jauno balss komandu kā tekstu. Izvairoties no ļoti īsiem vārdiem, abreviatūrām un akronīmiem.

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.**



Programmu pārvaldība

Nospiediet  un izvēlieties **Rīki > 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 N91. Programmatūras izstrādātāji parasti lieto šī izstrādājuma oficiālo modeļa numuru: Nokia N91-1.

Instalācijas failus var pārsūtīt uz ierīci no saderīga datora, lejupielādēt pārlūkošanas laikā vai saņemt multizīnā, kā e-pasta pielikumu vai izmantojot Bluetooth savienojumu. Lai programmu instalētu ierīcē, varat izmantot Nokia PC Suite iekļauto programmu Nokia Application Installer. Ja

faila pārsūtīšanai lietojat pārlūkprogrammu Microsoft Windows Explorer, saglabājiet failu ierīces cietajā diskā (lokālajā diskā).



Piemērs. Ja instalācijas failu esat saņēmis kā e-pasta ziņas pielikumu, atveriet savu pastkasti, e-pasta ziņu un pielikumu skatu, ritiniet līdz instalācijas failam un nospiediet kursorsvīru, lai sāktu instalēšanu.

Programmu un programmatūras instalēšana



Padoms. Programmu instalēšanai varat izmantot arī Nokia PC Suite iekļauto programmu Nokia Application Installer. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Programmu ikonas ir šādas:



— .sis programma;



— Java programma;



— programma nav pilnībā instalēta.



Svarīgi! Instalējiet un izmantojiet lietojumprogrammas un citu programmatūru tikai no tādiem avotiem, kas piedāvā adekvātu drošību un aizsardzību pret ļaunprātīgu programmatūru.

Pirms instalēšanas rīkojieties šādi:

- Lai apskatītu programmas veidu, versijas numuru, informāciju par programmas drošības sertifikātu un

programmas piegādātāju vai ražotāju, izvēlieties [Iespējas](#) > [Skatīt datus](#).

- Ja instalējat failu, kurā ir jauninājums vai labojums esošai 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 trūkst, ierīce var pieprasīt to lejupielādēt. Ja programmai nav definēts piekļuves punkts, jums piedāvās to izvēlēties. Ielādējot .jar failu, iespējams, ir jāievada lietotājavārds un parole, lai piekļūtu serverim. Lietotājavārdu un paroli var iegūt no programmas piegādātāja vai izstrādātāja.

Lai instalētu programmas un programmatūru, veiciet turpmākās darbības.

- 1 Atveriet [Pr. pārvalde](#) un ritiniet līdz instalācijas failam. Varat arī meklēt ierīces atmiņā vai cietajā diskā, izmantojot programmu [Failu pār.](#), vai atvērt mapē [Ziņapm.](#) > [Iesūtne](#) ziņu, kurā ir instalācijas fails.
- 2 Izvēlieties programmu un nospiediet kursorsvīru, lai sāktu instalēšanu.



Padoms. Pārliūkošanas laikā varat lejupielādēt instalācijas failu un to instalēt, neaizverot savienojumu.

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, atrodi to izvēlnē un nospiediet kursorsvīru.

Lai izveidotu tīkla savienojumu un apskatītu papildinformāciju par programmu, ritiniet līdz programmai un izvēlieties [Iespējas](#) > [Atvērt Web adresi](#), ja šī iespēja ir pieejama.

Lai apskatītu, kad un kādas programmatūras pakotnes ir instalētas vai noņemtas, izvēlieties [Iespējas](#) > [Skatīt žurnālu](#).

Lai instalēšanas žurnālu nosūtītu palīdzības dienestam un tā darbinieki varētu redzēt, kas ir instalēts vai noņemts, izvēlieties [Iespējas](#) > [Sūtīt žurnālu](#) > [Ar izziņu](#) vai [Pa e-pastu](#) (pieejams tikai tad, ja veikti pareizi e-pasta uzstādījumi).

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 no noņemtās programmatūras pakotnes ir atkarīga cita programmatūras pakotne, iespējams, ka šī programmatūras pakotne vairs nedarbosies. Plašāku informāciju skatiet instalētās programmatūras pakotnes dokumentācijā.

Programmu uzstādījumi

Izvēlieties [Iespējas > Uzstādījumi](#) un kādu no šiem uzstādījumiem:

Tiešs. sertif. pārbr.— izvēlieties, lai pirms programmas instalēšanas pārbaudītu tiešsaistes sertifikātus.

Noklusētā Web adr. — uzstādiet noklusēto adresi, kas tiek izmantota tiešsaistes sertifikātu pārbaudīšanai.

Dažas Java programmas, iespējams, pieprasa veikt tālruņa zvanu, nosūtīt ziņu vai izveidot tīkla savienojumu ar konkrētu piekļuves punktu, lai varētu ielādēt papildu datus un komponentus. Galvenajā skatā [Pr. pārvalde](#) ritiniet līdz programmai un izvēlieties [Iespējas > Papilduzstādījumi](#), lai mainītu ar noteiktu programmu saistītos uzstādījumus.



Atmiņa – cietais disks

Lai kontrolētu ierīces cietā diska izmantotās atmiņas apjomu un brīvo vietu, nospiediet  un izvēlieties [Rīki > Ciet. disks](#). Lai redzētu, cik vietas diskā izmanto dažādas programmas un datu tipi, izvēlieties [Iespējas > Atmiņas dati](#).

Lai mainītu cietā diskdziņa nosaukumu, izvēlieties [Iespējas > Cietā diska nosaukums](#).

Cietā diska formatēšana

Cietā diska formatēšana palielina no akumulatora patērējamo enerģiju. Neizmantojiet savu ierīci, lai veiktu kādas citas darbības, un cietā diska formatēšanās laikā lietojiet lādētāju.

Formatējot cieto disku, visi tajā esošie dati tiek neatgriezeniski zaudēti. Pirms cietā diska formatēšanas izveidojiet dublējumkopijas visiem datiem, kurus vēlaties paturēt. Lai veidotu datu dublējumkopiju saderīgā datorā, varat izmantot programmu Nokia PC Suite. Ja ierīci nepieciešams labot vai aizstāt, jāizveido dublējumkopiju, lai atjaunotu datus, kurus aizsargā digitālā satura tiesību pārvaldība (DRM).

Lai formatētu cieto disku, izvēlieties [Iespējas > Formatēt cieto disku > Ātrā formatēšana](#) vai [Pilnā formatēšana](#).

Izmantojiet iespēju **Pilnā formatēšana**, lai pilnībā notīrītu disku. Tas var būt nepieciešams, ja dodat savu ierīci kādam citam un vispirms vēlaties izdzēst visus personiskos datus. Izmantojiet iespēju **Pilnā formatēšana** arī tad, ja jums ir bojāts disks. Ja tiek atrasti bojāti sektori, **Pilnā formatēšana** atdalīs šos sektorus, lai novērstu turpmākos traucējumus. Iepriekš formatētam diskam izmantojiet iespēju **Ātrā formatēšana**, lai ātri izdzēstu datus.

Formatēšana nav 100% droša metode, lai neiznīcinātu konfidencialus datus. Standarta formatēšana tikai atzīmēs formatējamo zonu kā pieejamu vietu un izdzēsīs adresi, lai vēlreiz meklētu failus. Formatēto vai pat pārrakstīto datu atgūšana vēl arvien var būt iespējama, izmantojot īpašus atgūšanas rīkus un programmatūru.

Digitālās satura tiesību pārvaldības (DRM) tehnoloģijas var neļaut dažu dublējamo kopiju atjaunošanu. Plašāku informāciju par DRM, kas tiek izmantota jūsu saturam, lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

DRM aizsargātam saturam ir aktivizēšanas atslēga, kas definē jūsu tiesības izmantot šo saturu.

Ja ierīcei ir WMDRM aizsargāts saturs, ierīces atmiņas formatēšanas laikā gan aktivizēšanas atslēgas, gan saturs tiks zaudēts. Ja faili ierīcē tiek bojāti, iespējams, jūs varat zaudēt arī aktivizēšanas atslēgas un saturu. Aktivizēšanas atslēgu vai satura zaudēšana var ierobežot jūsu iespējas ierīcē atkārtoti izmantot tādu pašu saturu. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Ja ierīcei ir OMA DRM aizsargāts saturs, vienīgā iespēja, kā izveidot dublējumkopijas gan aktivizēšanas atslēgām, gan saturam, ir izmantot programmas Nokia PC Suite dublējumkopiju funkciju. Citas pārsūtīšanas metodes var nepārsūtīt aktivizēšanas atslēgas, kuras nepieciešams atjaunot ar saturu, lai pēc ierīces atmiņas formatēšanas jūs varētu turpināt izmantot OMA DRM aizsargātu saturu. Jums, iespējams, arī vajadzēs atjaunot aktivizēšanas atslēgas, ja faili ierīcē tiek bojāti.



Digitālā satura tiesību pārvaldība

Satura īpašnieki var izmantot dažādass digitālā satura tiesību pārvaldības (DRM) tehnoloģijas, lai aizsargātu savas intelektuālā īpašuma tiesības, ieskaitot autortiesības. Šī ierīce izmanto dažāda veida DRM programmatūras, lai piekļūtu DRM aizsargātam saturam. Ar šo ierīci jūs varat piekļūt saturam, kas aizsargāts ar WMDRM 10, OMA DRM 1.0 un OMA DRM 2.0. Ja konkrētai DRM programmatūrai neizdodas aizsargāt saturu, satura īpašnieki var lūgt, lai programmatūra, kuru izmanto piekļuvē jaunajam DRM aizsargātajam saturam, tiktu atcelta. Atcelšana var novērst tāda DRM aizsargāta satura atjaunošanu, kas jau ir jūsu ierīcē. Šādas DRM programmatūras atcelšana neietekmē ar citiem DRM veidiem aizsargāta satura vai DRM neaizsargāta satura izmantošanu.

Lai apskatītu ierīcē saglabātās DRM aizsargātā satura aktivizēšanas atslēgas, nospiediet  un **Rīki > Aktiv. atsl.** un izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Derīgās – apskatiet atslēgas, kas ir pievienotas vienam vai vairākiem multivides failiem, un atslēgas, kuras vēl nav stājušās spēkā.

Nederīgās – apskatiet atslēgas, kas nav derīgas, multivides faila atļautais lietošanas laiks ir beidzies, vai arī ierīcē ir aizsargāts multivides fails, bet nav pievienota aktivizēšanas atslēga;

Nelietotās – apskatiet atslēgas, kurām ierīcē nav atbilstošu piesaistīto multivides failu.

Lai iegādātos papildu lietošanas laiku vai pagarinātu multivides faila izmantošanas periodu, izvēlieties nederīgu aktivizēšanas atslēgu un **ļespējas > Aktivizēt saturu**. Aktivizēšanas atslēgas nevar atjaunināt, ja ir deaktivizēta web pakalpojumu ziņu saņemšana. Sk. 'Web pakalpojumu ziņas', 58. lpp.

Lai apskatītu detalizētāku informāciju, piem., par derīguma statusu un iespēju nosūtīt failu, ritiniet līdz aktivizēšanas atslēgai un nospiediet kursorsviru.

Problēmu novēršana

Jautājumi un atbildes

Bluetooth savienojums

J: Kāpēc nevar atrast drauga ierīci?

A: Pārbaudiet, vai abās ierīcēs ir aktivizēts Bluetooth savienojums.
Pārbaudiet, vai attālums starp abām ierīcēm nepārsniedz 10 metrus un starp tām nav sienu vai citu šķēršļu.
Pārbaudiet, vai otrai ierīcei nav aktivizēts slēptais režīms.
Pārbaudiet, vai abas ierīces ir saderīgas.

J: Kāpēc nevar pārtraukt Bluetooth savienojumu?

A: Ja ar jūsu tālruni ir savienota cita ierīce, savienojumu var pārtraukt, izmantojot otru ierīci, vai arī deaktivizējot Bluetooth savienojumu. Izvēlieties [Savienoj.](#) > [Bluetooth](#) > [Izslēgts](#).

Multizīņas

J: Kas jādara, ja tālrunis nevar saņemt multizīņu, jo ir pilna atmiņa?

A: Nepieciešamais atmiņas apjoms ir norādīts kļūdas ziņojumā: [Nepietiek atmiņas, lai ielādētu ziņu](#). [Vispirms jāizdzēš dati](#). Lai apskatītu, kāda veida dati jums ir un cik daudz vietas atmiņā aizņem dažādas datu grupas, izvēlieties [Failu pārvalde](#) > [Iespējas](#) > [Atmiņas dati](#).

J: Uz mirkli parādās piezīme [Ielādē ziņu](#). Kas notiek?

A: Tālrunis mēģina ielādēt multizīņu no multivides ziņapmaiņas centra.

Pārbaudiet, vai ir pareizi definēti multizīņu uzstādījumi un vai tālrunu numuros un adresēs nav kļūdu. Izvēlieties [Ziņapmaiņa](#) > [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#) > [Multizīņa](#).

Ziņapmaiņa

J: Kāpēc nevar izvēlēties kontaktu?

A: Kontakta kartītei nav tālrunu numura vai e-pasta adreses. Pievienojiet trūkstāšo informāciju kontakta kartītei programmā [Kontakti](#).

Kamera

J: Kādēļ attēli izskatās izplūduši?

A: Pārbaudiet, vai kameras objektīva aizsargstikls ir tīrs.

Kalendārs

J: Kāpēc nav redzami nedēļu numuri?

A: Ja esat izmainījis kalendāra uzstādījumus tā, lai nedēļa sāktos kādā citā dienā, nevis pirmdienā, nedēļu numuri netiek parādīti.

Pārlūka pakalpojumi

J: Kā rīkoties, ja tiek parādīts šāds paziņojums: [Nav definēts derīgs piekļuves punkts. Definējiet to pakalpojumu uzstādījumos.](#)?

A: Norādiet pareizos pārlika uzstādījumus. Lūdziet palīdzību pakalpojumu sniedzējam.

Žurnāls

J: Kāpēc žurnāls ir tukšs?

A: Iespējams, esat aktivizējis filtru un nav reģistrēti sakaru gadījumi, kas atbilst šim filtram. Lai redzētu visus notikumus, izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls**. Ritiniet pa labi un izvēlieties **Iespējas** > **Filtrs** > **Visi sakari**.

J: Kā izdzēst informāciju no žurnāla?

A: Izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls** > **Iespējas** > **Notirīt žurnālu** vai pārejiet uz **Uzstādījumi** > **Žurnāla ilgums** > **Bez žurnāla**. Tādējādi neatgriezeniski tiek izdzēsts viss žurnāla saturs, pēdējo zvanu žurnāls un ziņu piegādes atskaites.

Savienošana ar datoru

J: Kāpēc rodas problēmas, veidojot savienojumu starp tālruni un datoru?

A: Pārliedcinieties, vai datorā ir instalēts un palaists programmatūras komplekss Nokia PC Suite. Skatiet kompaktdiskā iekļauto Nokia PC Suite lietotāja rokasgrāmatu. Ja Nokia PC Suite ir instalēts un palaists, varat izmantot tajā iekļauto vedni Nokia Get Connected Wizard, lai izveidotu savienojumu ar datoru. Plašāku informāciju par to, kā lietot Nokia PC Suite, skatiet Nokia PC Suite palīdzībā vai apmeklējiet atbalsta lapas web vietā www.nokia.com.

Piekļuves kodi

J: Kāds ir mans atslēgas, PIN vai PUK kods?

A: Noklusētais atslēgas kods ir **12345**. Ja aizmirstat vai pazaudējat atslēgas kodu, sazinieties ar tālruņa izplatītāju. Ja aizmirstat vai pazaudējat 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 (ISP), pakalpojumu sniedzējam vai tīkla operatoram.

Programma nereaģē

J: Kā aizvērt programmu, kas nereaģē?

A: Nospiežot un turot , atveriet programmu pārslēgšanas logu. Pēc tam ritiniet līdz vajadzīgajai programmai un nospiediet , lai aizvērtu programmu.

Tālruņa displejs

J: Kāpēc, ieslēdzot tālruni, ekrānā ikreiz parādās trūkstoši, bojātas krāsas vai spilgti punkti?

A: Tas ir raksturīgi šī veida displejiem. Dažos displejos iespējami tādi pikseli jeb punkti, kuri paliek aktivizēti vai deaktivizēti. Tas ir normāli un nav uzskatāms par defektu.

Trūkst atmiņas

J: Ko var darīt, ja tālrunī trūkst atmiņas?

A: Lai izvairītos no atmiņas trūkuma, var regulāri izdzēst šādus objektus:

- ziņas no **Iesūtne**, **Melnraksti** un mapes **Nosūtītās ziņas**, kas atrodas **Ziņapm**.

- ielādētās e-pasta ziņas no tālruņa atmiņas;
- saglabātās pārlūka lapas;
- programmā **Galerija** saglabātos attēlus un fotoattēlus.

Ja vēlaties izdzēst 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 daļu datu.** vai **Trūkst atmiņas. Izdzēsiet daļu datu.**, mēģiniet dzēst objektus pa vienam (sākot ar vismazāko objektu).

J: Kā pirms dzēšanas var saglabāt datus?

A: Saglabājiet savus datus, izmantojot kādu no šīm metodēm:

- izmantojiet Nokia 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;
- pārvietojiet datus no ierīces atmiņas uz jūsu ierīces cieto disku.

Informācija par akumulatoriem

Uzlādēšana un izlādēšana

Ierīces darbību nodrošina uzlādējams akumulators. Jauna akumulatora optimālais darbības līmenis tiek sasniegts tikai pēc diviem vai trim pilniem uzlādēšanas un izlādēšanas cikliem. 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 Nokia apstiprinājusi šai ierīcei.

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 akumulators, kas netiek izmantots, ar laiku izlādējas.

Ja akumulators ir pilnīgi izlādējies, lādēšanas indikators var parādīties pēc vairākām minūtēm, un tikai pēc tam ierīci var lietot zvanišanai.

Izmantojiet akumulatoru tikai paredzētajiem mērķiem. Nelietojiet bojātu lādētāju vai akumulatoru.

Neizraisiet akumulatora īssavienojumu. Nejaus īssavienojums var rasties, ja metāla priekšmets, piemēram, monēta, saspraude vai pildspalva veido tiešu savienojumu starp akumulatora pozitīvo (+) un negatīvo (-) elektrodu (kas akumulatorā atgādina metāla sloksnītes). Tā var gadīties, ja

rezerves akumulatoru nēsājat kabatā vai somā. Īssavienojums starp elektrodiem var sabojāt akumulatoru vai savienojšo priekšmetu.

Akumulatora atstāšana karstumā vai aukstumā, piemēram, noslēgtā automašīnā vasarā vai ziemā, samazina tā jaudu un ekspluatācijas laiku. Centieties glabāt akumulatoru temperatūrā no +15 °C līdz +25 °C (59–77 °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 akumulatoriem, tos dedzinot, jo tie var eksplodēt. Akumulatori var eksplodēt arī tad, ja tie ir bojāti. Iznīciniet akumulatorus atbilstoši vietējiem noteikumiem. Ja iespējams, nododiet tos otrreizējai pārstrādei. Neizmetiet kopā ar sadzīves atkritumiem.

Nokia akumulatoru īstuma noteikšanas norādījumi

Drošības apsvērumu dēļ vienmēr lietojiet tikai oriģinālos Nokia akumulatorus. Lai jūsu rīcībā nonāktu oriģinālais Nokia akumulators, pērciet to no pilnvarota Nokia izplatītāja, pārliecinieties, vai uz iepakojuma ir logotips Nokia Original Enhancements (Nokia oriģinālās papildierīces) un pārbaudiet hologrammas uzlīmi, veicot tālāk minētās darbības.

Sekmīga četru darbību izpilde nav pilnīgs akumulatora autentiskuma apstiprinājums. Ja jums ir jebkāds iemesls apšaubīt iegādātā Nokia akumulatora autentiskumu, atturieties no tā lietošanas un nogādājiet šo akumulatoru tuvākajā pilnvarotajā Nokia servisa centrā vai pie izplatītāja, lai saņemtu palīdzību. Pilnvarotais Nokia servisa centrs vai izplatītājs pārbaudīs akumulatora autentiskumu. Ja akumulatora autentiskumu nevar apliecināt, nogādājiet to atpakaļ pirkšanas vietā.

Hologrammas autentiskuma noteikšana

- 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 Sasverot hologrammu pa kreisi, pa labi, uz leju un uz augšu, atbilstošajā malā būtu jāšarēdz 1, 2, 3 un 4 punkti.



- 3 Nokasiet laukumu uzlīmes sānā, lai kļūtu redzams 20 ciparu kods, piemēram, 12345678919876543210. Pagrieziet akumulatoru tā, lai cipari būtu vērsti uz augšu. 20 ciparu kods jānolasa, sākot ar pirmās rindas numuru, kam seko apakšējās rindas numurs.
- 4 Pārliecinieties, vai 20 ciparu kods ir derīgs, izpildot www.nokia.com/batterycheck sniegtos norādījumus.



Lai izveidotu īsziņu, ievadiet 20 ciparu kodu, piemēram, 12345678919876543210, un nosūtiet to uz numuru +44 7786 200276.

Tiek piemērots gan vietējā, gan starptautiskā operatora tarifs. Jums ir jāsaņem ziņa, kurā norādīts, vai kodu var autentificēt.

Ko darīt, ja akumulators nav autentisks?

Ja nevarat apliecināt, ka jūsu Nokia akumulators ar hologrammas uzlīmi ir autentisks, lūdzu, nelietojiet to. Nogādājiet akumulatoru tuvākajā pilnvarotajā Nokia servisa centrā vai pie izplatītāja, lai saņemtu palīdzību. Ražotāja neapstiprināta akumulatora lietošana var būt bīstama, kā arī izraisīt ierīces un tās papildierīču darbības traucējumus un

bojājumus. Tādējādi var tikt anulētas arī jebkādas atļaujas un garantijas, kas attiecas uz šo ierīci.

Lai saņemtu plašāku informāciju par oriģinālajiem Nokia akumulatoriem, apmeklējiet web vietu www.nokia.com/battery.

Apkope un uzturēšana

Šī ierīce ir augstvērtīgs izstrādājums, un ar to jārikojas saudzīgi. Šeit sniegtie norādījumi palīdzēs saglabāt tiesības uz garantijas pakalpojumiem.

- Sargājiet ierīci no mitruma. Atmosfēras nokrišņi, mitrums un visu veidu šķidrums var saturēt vielas, kas izraisa elektronisko shēmu koroziju. Ja ierīce tomēr tiek saslapināta, noņemiet akumulatoru un pirms tā uzlikšanas atpakaļ ļaujiet ierīcei pilnībā izžūt.
- Nelietojiet vai neglabājiet ierīci puteļainās, netīrās vietās. Var tikt bojātas tās kustīgās daļas 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. Ierīcei atslīstot līdz normālai temperatūrai, tās iekšienē var kondensēties mitrums, kas bojā elektronisko shēmu plates.
- Nemēģiniet atvērt ierīci citādi, nekā norādīts šajā rokasgrāmatā.
- Sargājiet ierīci no nokrišanas, triecieniem un kratīšanas. Pretējā gadījumā var tikt bojātas elektronisko shēmu plates un smalkmehānika.
- Ierīces tīrīšanai nelietojiet kodīgas ķīmikālijas, šķīdinātājus vai koncentrētus mazgāšanas līdzekļus.
- Nekrāsojiet ierīci. Krāsa var nosprostot kustīgās daļas un traucēt pareizu darbību.

- Stiklu (piemēram, kameras, apkārtnes sensora un gaismas sensora objektīva) tīrīšanai izmantojiet mīkstu, tīru, sausu drāniņu.
- Izmantojiet tikai komplektācijā iekļauto vai ražotāja apstiprinātu antenu. Neapstiprinātas antenas, to modifikācijas vai papildierīces var bojāt ierīci, un to lietošanu var uzskatīt par radioierīču lietošanas noteikumu pārkāpumu.
- Lietojiet lādētājus telpās.
- Pirms nododat ierīci servisa centrā, izveidojiet svarīgo datu (piem., kontaktinformācijas un kalendāra piezīmju) dublējumkopijas.

Visi iepriekš minētie ieteikumi vienādā mērā attiecas uz ierīci, akumulatoru, lādētāju un jebkuru papildierīci. Ja ierīce nedarbojas pareizi, nogādājiet to tuvākajā pilnvarotajā servisa darbnīcā, lai veiktu apkopi.

Papildu informācija par drošību

Darbības vide

Ievērojiet visus īpašos noteikumus, kas ir spēkā konkrētajā vietā, un vienmēr izslēdziet ierīci, ja tās lietošana ir aizliegta, var izraisīt traucējumus vai ir bīstama. Lietojiet ierīci, novietojot to vienīgi normālajā darba stāvoklī. Šī ierīce atbilst RF iedarbības prasībām, ja to lieto, turot pie auss vai vismaz 1,5 cm (5/8 collu) attālumā no ķermeņa. Ja ierīces pārnēsāšanai izmanto somiņu, jostas stiprinājumu vai turētāju, šiem piederumiem nedrīkst būt metāla daļu un tiem jātur ierīce iepriekš minētajā attālumā no ķermeņa.

Lai pārsūtītu datu failus vai ziņas, ierīci nepieciešams labas kvalitātes savienojums ar tīklu. Atsevišķos 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 var pievilkt metāla priekšmetus, tāpēc personas, kas lieto dzirdes aparātus, nedrīkst turēt ierīci pie auss, kurā ir dzirdes aparāts. Nenovietojiet ierīces tuvumā kredītkartes vai citus magnētiskos datu nesējus, jo tajos esošā informācija var tikt izdzēsta.

Medicīniskās ierīces

Jebkuru radioviļņu ierīču, arī mobilo tālrunu, 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 atbilstošas prasības. Slimnīcās vai veselības aprūpes iestādēs lieto aparatūru, kas ir jutīga pret radiofrekvenču starojumu.

Elektrokardiostimulatori Lai izvairītos no iespējamiem elektrokardiostimulatoru darbības traucējumiem, elektrokardiostimulatoru ražotāji iesaka turēt mobilo tālruni vismaz 15,3 cm (6 collu) attālumā no elektrokardiostimulatora. Šajos ieteikumos ievērota Wireless Technology Research veiktā neatkarīgā izpēte un tās sniegtie ieteikumi. Ieteikumi elektrokardiostimulatoru lietotājiem:

- ierīci vienmēr jāatrodas vairāk nekā 15,3 cm (6 collu) attālumā no elektrokardiostimulatora;
- ierīci nedrīkst nēsāt krūšu kabatā;
- lai līdz minimumam samazinātu iespējamos darbības traucējumus, ierīce jātur pie tās auss, kas atrodas elektrokardiostimulatoram pretējā pusē.

Ja rodas aizdomas par traucējumiem, izslēdziet ierīci un atvirziet to nostāk.

Dzirdes aparāti Dažas digitālās mobilās ierīces var radīt traucējumus atsevišķos dzirdes aparātos. Ja rodas traucējumi, vārsieties pie pakalpojumu sniedzēja.

Transportlīdzekļi

Radiosignāli var radīt traucējumus nepareizi uzstādītās vai nepietiekami aizsargātās automašīnu elektroniskajās sistēmās, piemēram, degvielas elektroniskās iesmidzināšanas sistēmās, elektroniskajās bremžu pretbloķēšanas sistēmās, elektroniskajās ātruma kontroles sistēmās, gaisa spilvenu sistēmās. Plašāku informāciju lūdziet transportlīdzekļa vai papildu aprīkojuma ražotājam vai tā pārstāvim.

Ierīces apkope un uzstādīšana automašīnā jāuztiek tikai kvalificētam speciālistam. Nepareiza ierīces uzstādīšana var būt bīstama, kā arī liegt tiesības uz garantijas apkopi. Regulāri pārbaudiet, vai viss mobilās ierīces aprīkojums automašīnā ir nostiprināts un darbojas pareizi. Nekādā gadījumā neglabājiet ugunsbīstamus šķidrumus, gāzi vai sprādzienbīstamas vielas kopā ar ierīci, tās detaļām vai papildierīcēm. Atcerieties, ka automašīnās, kas ir aprīkotas ar gaisa spilveniem, gaisa spilveni tiek piepūsti ar lielu spēku. Nenovietojiet priekšmetus, tai skaitā uzstādītās vai pārnēsājamas mobilās ierīces, virs gaisa spilveniem vai 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 lidaparāta ierīču darbībai, radīt 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 telpēs, transportlīdzekļi, kuros tiek izmantota sašķidrināta naftas gāze (propāns vai butāns), kā arī vietas, kur gaisā ir ķīmikālijas vai vielu daļiņas – graudiņi, putekļi vai metāla pulveris.

Zvanīšana ārkārtas situācijās



Svarīgi! Mobilie tālruni, arī šī ierīce, darbojas, izmantojot radiosignālus, bezvadu un kabeļu tīklus, kā arī lietotāja programmētas funkcijas. Šā iemesla dēļ nevar garantēt savienojumu jebkuros apstākļos. Nepaļaujieties tikai uz mobilajām ierīcēm, ja jānodrošina dzīvībai svarīgi sakari, piemēram, lai sazinātos ar medicīniskās palīdzības dienestiem.

Lai zvanītu ārkārtas situācijās:

- 1 Ja ierīce nav ieslēgta, ieslēdziet to; pārbaudiet, vai signāls ir pietiekami stiprs.
Lai varētu izmantot atsevišķus tīklus, ierīcē jābūt pareizi ievietotai derīgai SIM kartei.
- 2 Nospiediet taustiņu  tik reizi, cik nepieciešams, lai nodzēstu ekrāna rādījumus un ierīce būtu sagatavota zvanīšanai.

- 3 Ievadiet atrašanās vietai atbilstošo oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru. Dažādās vietās avārijas dienestu izsaukšanas numuri var atšķirties.
- 4 Nospiediet taustiņu .

Zvanot ārkārtas situācijā, pēc iespējas precīzāk sniedziet visu nepieciešamo informāciju. Jūsu mobilā ierīce negadījumā vietā, iespējams, ir vienīgais sakaru līdzeklis. Nepārtrauciet sarunu, pirms jums to neatļauj.



Uzmanību! Bezsaistes profilā nevar veikt (un saņemt) zvanus, izņemot ārkārtas zvanus uz noteiktiem avārijas dienestu izsaukšanas numuriem, kā arī izmantot citas funkcijas, kurām nepieciešams tīkla pārklājums.

Informācija par sertifikāciju (SAR)

Šī mobilā ierīce atbilst radioviļņu iedarbības prasībām.

Šī mobilā ierīce ir radiosignālu raidītājs un uztvērējs. Tā ir izstrādāta tā, lai nepārsniegtu radioviļņu iedarbības ierobežojumus, ko nosaka starptautiskās prasības. Šīs prasības ir izstrādājuši neatkarīga zinātniska organizācija ICNIRP, un tās paredz drošības rezervi, lai garantētu drošību visām personām neatkarīgi no viņu vecuma un veselības stāvokļa.

Nosakot mobilo ierīču iedarbības 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 ierīce ir izstrādāta tā, lai izmantotu tikai tik daudz enerģijas, cik nepieciešams tīkla sasniegšanai. Šis apjoms mainās atkarībā no tādu faktoru skaita, kā piemēram, cik tuvu atrodaties tīkla bāzes stacijai. Augstākā SAR vērtība saskaņā ar ICNIRP prasībām par ierīces lietošanu pie auss ir 0,48 W/kg.

SAR vērtības var atšķirties atkarībā no vietējām atskaišu un testēšanas prasībām un tīkla frekvences. Lietojot ierīces piederumus un papildierīces, SAR vērtības var atšķirties. Papildu informācija par SAR, iespējams, ir norādīta web vietā <http://www.nokia.com> pie informācijas par izstrādājumu.

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over 1 gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 0.74 W/kg and when properly worn on the body is 0.58 W/kg. Information about this device model can be found at <http://www.fcc.gov/oet/fccid> by searching the equipment authorization system using FCC ID: QEYRM-43.

Rādītājs

A

Aktivizēšanas atslēgas 113

Anykey answer 99

Atgādinājums

Sk. *kalendārs, signāls*

Atlikšana 16

Atmiņa

atmiņas patēriņa apskate 12, 112

dzēšana 76

Atslēgas kods 104

Attālais SIM režīms 88

Attālā pastkaste 58

Audio

failu formāti 19

Audio failu formāti 19

Austiņu uzstādījumi 107

Autortiesību aizsardzība

sk. *aktivizēšanas atslēgas*

Ā

Ātrie numuri 33

B

Balss frāzes 109

zvanišana 33

Balss komandas 109

Balss pastkaste 32

tālruņa numura mainīšana 32

zvanu pāradresācija uz balss

pastkasti 106

Balss ziņas 32

Bezvadu LAN 13

IAP izveide 13

piekļuves punkta uzstādījumi 102

Bluetooth 87

austiņas 107

divu ierīču savienošana, pāra

veidošana 89

drošība 88

ierīces adrese 89

izslēgšana 90

savienošana pāri 89

Brīvroku

sk. *skafrunis*

C

Cietais disks

defragmentēšana 112

formatēšana 112

skenēšana 112

Connection manager 91

D

Datorsavienojumi 90

pa Bluetooth vai USB kabeli 90

Datu pārraides ātrumi 27

Datu savienojumi

beigšana 91

detaļas 91, 92

indikatoru 14

Datums 16

Defragmentēšana 112

Digitalā satura tiesību pārvaldība, DRM

sk. *aktivizēšanas atslēgas*

DNS, domēnu nosaukumu pakalpojums,
skaidrojums 101

Drošības kods

Sk. *atslēgas kods*

Dziesmas

failu formāti 19

kā zvana signālus 27

E

E-pasts 55

attālā pastkaste 58

atvēršana 59

automātiska ielāde 59

bezsaiste 60
ielāde no pastkastes 59
pielikumu apskate 59
uzstādījumi 63

F

Failu formāti

.jad 110
.jar 110, 111
.sis 110
Mūzikas atskaņotājs 19
Programma RealOne Player 46

Failu pārvaldnieks 17

Fiksētie zvani 37

FM radio 48

Formatēšana 112

G

Gaidīšanas režīms 29

Galerija

attēlu un videoklipu apskate 45
failu pievienošana albumam 45
jauna albuma izveide 45
prezentācijas 45

Grāmatzīmes 81

I

Indikatori 14

Induktīvās saites uzstādījumi 107

Interneta piekļuves punkts (IAP)

Sk. *piekļuves punkti*

Internets

sk. *Web*

IP adrese, skaidrojums 101

Ī

Īsceļi

Web savienojums 81

Īsziņas 55

Īsziņu pakalpojumu centrs

jauna centra pievienošana 62

J

Java

Sk. *programmas*

K

Kalendārs

ierakstu izveide 78
signāls 78
sinhronizēšana ar programmu PC
Suite 79

Kamera 40

apgaisojuma un krāsu
pielāgošana 40, 41, 43
attēlu sūtīšana 40
foto uzstādījumi 41
fotokameras uzstādījumi 41
sērijas režīms 40
taimeris 41
videoierakstu uzstādījumi 43
videoklipu saglabāšana 43

Kb/s 27

Kešatmiņa, tīrīšana 85

Kodeki 27

Kodi 103

atslēgas kods
drošības kods 104
PIN kods 104
PIN2 kods 104

Kompaktdisks 91

Konferences zvans 32

Kontaktu kartītes 36

attēlu ievietošana 36
DTMF toņu saglabāšana 35
sūtīšana 36

Kopēšana

kontakta kopēšana no SIM kartes
ierīces atmiņā un pretēji 37
teksts 54

L

Laiks 16

M

Messaging 51

Motīvi 30

Multivides faili

failu formāti 19, 46

Multizīņas 55

Mūzika

Albuma vāka attēls 27

detaļas 27
failu formāti 19
kā zvana signālus 27
pārsūtīšana 21
Mūzikas atskaņotājs 19
atskaņošanas režīmi 20
ekvalaizers 20
failu formāti 19
indikatori 20
mūzikas saraksti 23
opcijas 25
vadības elementi 19
Mūzikas veikals 21
N
Numura izsaukšana ar balsi 33
P
Pakalpojumu komandas 51
Pakešdatu savienojumi
GPRS, skaidrojums 99
uzstādījumi 103
Palīdzības programma 15
Pastkaste 58
automātiska ielāde 59
Personalizēšana 30
Piekluves punkti 99
izveide 100
uzstādījumi 100

PIN kods 104
Profilī 29
Programma PC Suite
attēlu pārsūtīšana uz datoru 44
kalendāra dati 79
multivides failu pārsūtīšana 13
sinhronizācija 90
tālruņa atmiņas datu apskate 18
Programma Visual Radio 48
satura apskate 49
vizuālā pakalpojuma ID 49
Programmas
instalēšana 110
Java 110
Programmatūra
faila pārsūtīšana uz ierīci 110
Pulkstenis 16
signāls 16
uzstādījumi 16
R
Radio 48
S
Savienojuma uzstādījumi 99
Sertifikāti 105
Signāli
kalendārs 79
modinātājs 16

SIM karte
vārdi un numuri 37
vārdu un numuru kopēšana uz
tālruni 37
ziņas 61
Sinhronizācija 92
sis fails 110
Skaļrunis 17
Skaļuma regulēšana 17
sarunas laikā 32
skaļrunis 17
Skaņas
skaņu ierakstīšana 48
zvana signāla izslēgšana 34
Skaņas klipi 44
SMS centrs, īsziņu
pakalpojumu centrs 62
Spilgtums, displeja pielāgošana 98
Sūtīšana
attēli 40
kontakta kartītes, vizītkartes 36
svg faili 45
T
Tālruņu katalogs
Sk. *kontakta kartītes*
Teksta ielīmēšana 54
Teksta izgriešana 54

Tērzēšana 66

- bloķēšana 68
- grupas 69
- savienojuma izveide ar serveri 67
- Sk. *tērzēšana*
- tērzēšanas ziņu sūtīšana 68
- ziņu reģistrēšana 68

Tukšs ekrāns

- Sk. *gaidīšanas režīms*

U

- UPIN kods 104
- UPUK kods 105
- USB kabelis 90
- USSD komandas 51

Uzstādījumi

- atslēgas kods 104
- austiņas 107
- Bluetooth savienojums 88
- datu savienojumi 99
- datums un laiks 103
- displejs 98
- ekrānsaudzētājs 98
- induktīvā saite 107
- kalendārs 79
- piekļuves kodi 103
- piekļuves punkti 100
- PIN kods 104
- sākotnējie uzstādījumi 98

- sertifikāti 105
- tālruņa personalizēšana 29
- tērzēšana 67, 71
- UPIN kods 104
- UPUK kods 105
- valoda 97
- zvanu aizliegšana 107
- zvanu pāradresācija 106

V

VBR (mainīgs datu pārraides ātrums) 27

Videoatskaņotājs

- Sk. *RealOne Player*

Videoklipi 44

W

Web

- pārlūks 81
- piekļuves punkti, sk. *piekļuves punkti*

Z

Ziņapmaiņa

- e-pasts 55
- īsziņas 55
- multiziņas 55

Zvana signāli

- dziesmas 27
- personisks zvana signāls 38
- saņemšana īsziņā 58

Zvani

- ilgums 76
- izsauktie numuri 76
- pārsūtīšana 34
- saņemtie 76
- starptautiskie 32
- uzstādījumi 98
- zvanu pāradresācijas
- uzstādījumi 106

Zvanu reģistrs

- Sk. *žurnāls*

Ž

Žurnāla ilgums 77

Žurnāls

- dzēšana 116
- filtrēšana 77
- satura dzēšana 77