



NOKIA N90

CE 168

PAZIŅOJUMS PAR ATBILSTĪBU

Mēs, sabiedrība ar ierobežotu atbildību NOKIA CORPORATION, ar pilnu atbildību paziņojam, ka produkts RM-42 atbilst Eiropas Padomes direktīvas 1999/5/EC prasībām. 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 jāsavāc 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 © 2005 Nokia. Visas tiesības aizsargātas.

Šī dokumenta saturs daļēji vai pilnīga pavairošana, pārveidošana, 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 ražojumu 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(5). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Stac ©, LZS ©, © 1996, Stac, Inc., Š 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.

Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved. US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2005. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

MPEG-4

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 relating 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 nenes atbildību par datu un iegūto zaudējumiem, kā arī par atrunātiem, nejausiem, izrietošiem un netiešiem jebkura veida kaitējumiem. Šī dokumenta saturs tiek pasniegts tāds, "kāds tas ir". Izmēģinot spēkā esošajos normatīvajos aktos noteiktos gadījumus, netiek sniegta nekāda veida garantijas, nedz izteiktas, nedz domātas, ieskaitot, bet ne tikai, domātas kvalitātes vai derīguma garantijas attiecībā uz šī dokumenta saturu, pareizību vai ticamību. "Nokia" patur tiesības jebkurā laikā bez iepriekšēja brīdinājuma pārstrādāt vai anulēt šo dokumentu.

Atsevišķu piederumu pieejamība var būt atkarīga no reģiona. Lūdzu griezieties 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. Likumu neievērošana ir aizliegta.

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 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, 9238597

Saturs

Jūsu drošībai	9	Ierīces personalizēšana.....	22
Tālrunis Nokia N90	12	Profili – signālu uzstādīšana.....	23
Režīmi.....	12	Bezsaistes profils.....	23
Atvērta pārsega režīms.....	12	Satura pārsūtīšana no citas ierīces.....	24
Aizvērta pārsega režīms	12	Ierīces izskata maiņa.....	25
Attēlveidošanas režīms.....	13	Aktīvais režīms.....	25
Kameras režīms.....	14	Zvanišana.....	27
Svarīgi indikatori.....	14	Balss zvani.....	27
Rokas siksnīņas piestiprināšana.....	15	Konferences zvans.....	28
Uzstādījumu konfigurēšana	15	Tālruņa numura ātrā izsaukšana.....	28
Nokia atbalsts internetā	15	Numura izsaukšana ar balsi	28
Palīdzība	15	Videozvani.....	29
Pulkstenis	16	Video sūtīšana	31
Pulksteņa uzstādījumi.....	16	Video sūtīšanas prasības	31
Pasaules laiks.....	17	Uzstādījumi	31
Skaļuma un skaļruņu regulēšana.....	17	Video sūtīšana	32
Failu pārvaldnieks	18	Uzaicinājuma pieņemšana.....	33
Atmiņas patēriņa apskate.....	18	Atbildēšana uz zvani vai tā atteikšana.....	33
Trūkst atmiņas – atmiņas atbrīvošana	18	Atbildēšana uz videozvani vai tā	
Atmiņas kartes rīks.....	19	atteikšana	34
Atmiņas kartes formatēšana	20	Zvanu gaidīšana	35
Noderīgi īsceļi	20		

Iespējas balss zvana laikā.....	35
Iespējas videozvana laikā	35
Žurnāls.....	36
Pēdējie zvani	36
Zvanu ilgumi	36
Pakešd. skaitīt.	36
Visu sakaru notikumu pārraudzība	36

Kontakti (tālruņu katalogs)..... 38

Vārdu un numuru saglabāšana.....	38
Noklusētie numuri un adreses	39
Kontaktu kopēšana	39
SIM katalogs un citi SIM pakalpojumi.....	40
Zvana signālu pievienošana kontaktiem.....	40
Kontaktu grupu izveide.....	41
Dalībnieku izņemšana no grupas	41

Kamera un galerija 42

Kamera.....	42
Fotografēšana attēlveidošanas režīmā	42
Fotografēšana kameras režīmā	47
Attēlu rediģēšana.....	49
Padomi, kā iegūt labas kvalitātes fotoattēlus	50
Videoieraksti.....	51
Videoklipu rediģēšana	53

Galerija.....	56
Attēlu un videoklipu apskate	56
Albums.....	57

Attēlveidošana59

Attēlu drukāšana	59
Printera izvēle.....	59
Pirmsdrukas apskate.....	59
Drukas uzstādījumi.....	60
RealPlayer™	60
Video vai skaņas klipu atskaņošana	60
Dziesmu saraksta izveide	61
Satura straumēšana.....	61
RealPlayer uzstādījumu saņemšana	62
Filmu režisors	63
Ātrā muvee izveide.....	63
Pielāgota muvee izveide.....	63
Uzstādījumi	64

Ziņapmaiņa65

Teksta rakstīšana	66
Parastā teksta ievade	66
Jutīgā teksta ievade – Vārdnīca	66
Teksta kopēšana uz starpliktuvi	68
Ziņu rakstīšana un sūtīšana	69
MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana.....	70

Iesūtne – ziņu saņemšana	71
Multizīņas.....	71
Dati un uzstādījumi	72
Web pakalpojumu ziņas	72
Manas mapes	73
Pastkaste	73
Pastkastes atvēršana	73
E-pasta ziņu ielāde	73
E-pasta ziņu dzēšana	74
Atvienošanās no pastkastes	75
Izsūtne – ziņas, kuras gaida nosūtīšanu.....	75
SIM kartē esošo ziņu apskate.....	76
Ziņapmaiņas uzstādījumi.....	76
Īsziņas.....	76
Multizīņas.....	77
E-pasts.....	78
Web pakalpojumu ziņas	79
Šūnu apraide.....	79
Citi uzstādījumi.....	80

Kalendārs81

Kalendāra ierakstu izveide.....	81
Kalendāra signāla uzstādīšana	82
Kalendāra skati	82
Kalendāra ierakstu dzēšana	82
Kalendāra uzstādījumi	83

Web.....84

Piekļuve Web.....	84
Pārlūka uzstādījumu saņemšana.....	84
Uzstādījumu manuāla ievadīšana.....	84
Grāmatzīmju skats.....	85
Manuāla grāmatzīmes pievienošana	85
Grāmatzīmju sūtīšana.....	85
Savienojuma izveide.....	85
Savienojuma drošība	86
Pārlūkošana	86
Saglabāto lapu apskate	87
Objektu ielāde un iegāde	88
Savienojuma pārtraukšana.....	88
Kešatmiņas tīrīšana	88
Web uzstādījumi.....	88

Birojs90

Kalkulators	90
Procentu aprēķināšana	90
Konvertētājs.....	90
Pamatvalūtas un maiņas kursu norādīšana	91
Uzdevumi.....	91
Uzdevumu saraksta izveide	91
Piezīmes.....	92
Balss ieraksti.....	92

Personiski..... 93

Izlase – Īsceļu pievienošana	93
Īsceļa dzēšana.....	93
Tērzēšana (tūlītējā ziņapmaiņa)	93
Tērzēšanas uzstādījumu saņemšana.....	94
Savienojuma izveide ar tērzēšanas serveri	94
Tērzēšanas uzstādījumu mainīšana	94
Tērzēšanas grupu un lietotāju meklēšana	95
Pievienošanās tērzēšanas grupai un tās pamešana	95
Tērzēšana.....	95
Sarakstes sāksana un apskate	96
Tērzēšanas kontakti.....	97
Tērzēšanas grupu pārvalde.....	98
Tērzēšanas grupas administrēšana	98
Tērzēšanas servera uzstādījumi	99

Savienojumi 100

Bluetooth savienojums	100
Bluetooth savienojuma uzstādījumi	101
Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu	101
Ierīču savienošana pārī	102

Datu saņemšana, izmantojot Bluetooth savienojumu	103
Bluetooth funkcijas izslēgšana	103
Datorsavienojumi	103
Kompaktdisks.....	104
Ierīces izmantošana par modemu.....	104
Savienojuma pārvaldnieks	104
Datu savienojuma detaļu apskate	105
Attālā sinhronizācija	105
Jauna sinhronizācijas profila izveide	105
Datu sinhronizēšana	106
Ierīču pārvaldnieks.....	107
Servera profila uzstādījumi.....	107

Rīki 108

Uzstādījumi	108
Tālruņa uzstādījumi	108
Zvana uzstādījumi	109
Savienojuma uzstādījumi	110
Datums un laiks	113
Drošība.....	113
Zvanu pāradresācija.....	116
Zvanu aizliegšana	116

Tīkls	117	Problēmu novēršana	122
Papildinājumu uzstādījumi	117	Jautājumi un atbildes	122
Pārsega displeja uzstādījumi	118	Informācija par akumulatoriem	125
Balss komandas	118	Uzlādēšana un izlādēšana	125
Programmu pārvalde	118	Nokia akumulatoru autentifikācijas vadlīnijas	125
Programmu un programmatūras instalēšana	119	Apkope un glabāšana	128
Programmu un programmatūras noņemšana	120	Papildinformācija par drošību	129
Programmu uzstādījumi	120	Alfabētiskais rādītājs.....	133
Aktivizēšanas atslēgas – darbs ar failiem, kuru autortiesības ir aizsargātas	121		

Jūsu drošībai

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



IESLĒDZIET DROŠĀS VIETĀS Neieslēdziet mobilo tālruni vietās, kur tā lietošana ir aizliegta vai var izraisīt 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 mobils tālrunis var būt jutīgs pret traucējumiem, kas ietekmē tā darbības kvalitāti.



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



IZSLĒDZIET LIDMAŠĪNĀ Ievērojiet visus ierobežojumus. Mobilās ierīces var izraisīt traucējumus lidmašīnās.



IZSLĒDZIET, UZPILDOT DEGVIELU

Nelietojiet tālruni degvielas uzpildes stacijās. Nelietojiet to degvielas vai ķīmisku vielu tuvumā.



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



LIETOJIET SAUDZĪGI Lietojiet izstrādājumu tikai standarta pozīcijā, kā aprakstīts tā dokumentācijā. Bez vajadzības neaiztieciat antenu.



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



PAPILDIERĪCES UN AKUMULATORI

Lietojiet tikai apstiprinātas papildierīces un akumulatorus. Nesavienojiet nesaderīgus izstrādājumus.



ŪDENSIZTURĪBA Šis tālrunis nav ūdensizturīgs. Sargājiet to no mitruma.



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



SAVIEŅOŠANA AR CITĀM IERĪCĒM

Savienojot ar citu ierīci, detalizētus drošības norādījumus sk. šīs ierīces lietotāja rokasgrāmatā. Nesavienojiet nesaderīgus izstrādājumus.



ĀRKĀRTAS ZVANI Pārlicinieties, vai tālrunis ir ieslēgts un atrodas pakalpojumu darbības zonā. Tastatūra ir aktīva tikai atvērta pārsega režīmā. Nospiediet beigu taustiņu tik reizes, cik nepieciešams, lai notīrītu displeju un atgrieztos gaidīšanas režīmā. Ievadiet avārijas dienestu izsaukšanas numuru un nospiediet zvanišanas taustiņu. Paziņojiet savu atrašanās vietu. Nepārtrauciet zvanu, pirms neesat saņēmis atļauju to darīt.

Par šo ierīci

Šajā rokasgrāmatā aprakstītā mobilā 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.

Uzņemot un izmantojot fotoattēlus vai videoklipus, ievērojiet visas likumu un vietējās prasības, 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 izraisīt 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. Piem., ne visi tīkli nodrošina visas valodai raksturīgās rakstzīmes un pakalpojumus. No tīkla atkarīgas funkcijas šajā rokasgrāmatā ir apzīmētas ar .

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 izvēlnju nosaukumos, izvēlnju 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, MMS, pārlūku, e-pastu un saturu ielādi, izmantojot pārlūku vai MMS, 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 izņemšanas vienmēr izslēdziet ierīci un atvienojiet lādētāju.

Pirms izmantojat lādētāju šai ierīcei, pārbaudiet lādētāja modeļa numuru. Šo ierīci ir paredzēts lietot, enerģijas padevi nodrošinot ar lādētāju DC-4, AC-3 vai AC-4, kā arī lādētāju AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8,

LCH-9 vai LCH-12, kas jāizmanto kopā ar tālruņa komplektācijā ietilpstošo lādētāja adapteri CA-44.

Šai ierīcei paredzētais akumulators ir BL-5B.



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 strāvas kabeli, satveriet un velciet kontaktdakšu, nevis kabeli.

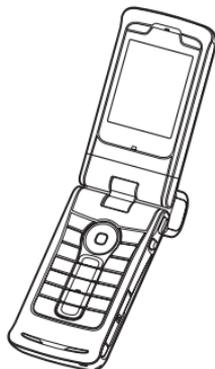
Tālrunis Nokia N90

Modeļa numurs: Nokia N90-1.

Turpmāk tekstā saukts Nokia N90.

Režīmi

Ierīcei ir četri mehāniski režīmi, kas nodrošina dažādas lietošanas iespējas: **aizvērts pārsegs** un **atvērts pārsegs** ierīces lietošanai, **attēlveidošana** video ierakstīšanai un fotografēšanai un **kamera** fotografēšanai. Lai pārslēgtu režīmus, pagrieziet pārsegu un grozāmās ass kameru. Režīms tiek aktivizēts pēc neilga laika.



Atvērtā pārsega režīms

Atvērot pārsegu, automātiski tiek aktivizēts atvērtā pārsega režīms: tiek ieslēgts galvenā displeja apgaismojums, kļūst pieejama tastatūra un var piekļūt izvēlnei. Izvēlni var ritināt, lietojot ritināšanas taustiņu vai kursorsviru.

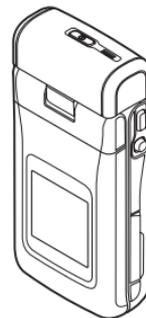
Atvērtā pārsega režīms tiek aktivizēts arī tad, ja pārsegs netiek atvērts pilnībā. Pārsegu var atvērt aptuveni 150 grādu leņķī, kā redzams attēlā. Nemēģiniet pārsegu ar spēku atvērt vairāk.

Aizvērtā pārsega režīms

Ja pārsegs ir aizvērts, galvenais displejs tiek deaktivizēts un izgaismojas pārsega displejs. Notiekošās tālruņa sarunas tiek pārtrauktas, ja vien nav aktivizēts skaļrunis vai pievienotas ausiņas. Ja, lietojot atskaņotāju, klausāties skaņas klipu, tā atskaņošana turpinās.

Aizvērtā pārsega režīmā pārsega displejs nodrošina ierobežotas funkcijas. Gaidīšanas režīma displejā, iespējams, tiek parādīts signāla stipruma un akumulatora indikator, operatora logotips, laiks, statusa indikatori un pašlaik aktivizētā profila nosaukums (ja izvēlēts cits profils, nevis **Vispārīgs**). Ja klausāties skaņas klipu, tiek parādīti skaļuma stabiņi un informācija par ierakstu.

Ja tastatūra nav bloķēta, var izmantot ieslēgšanas taustiņu, kursorsviru un fotografēšanas taustiņu



(uzlabotajām balss komandām). Lai izvēlētos displejā redzamās komandas, piem., **Parādīt** un **Atpakaļ**, pārvietojot kursorsvīru, iezīmējiet vajadzīgo tekstu un nospiediet kursorsvīru.

Tiek parādīti arī kalendāra un pulksteņa signāli un piezīmes par neatbildētiem zvaniem un jaunu ziņu saņemšanu. Pārsega displejā var apskatīt saņemtās īsziņas un saņemto multizīņu teksta un attēlu objektus. Lai apskatītu citu veidu ziņas, atveriet pārsegu un apskatiet ziņu galvenajā displejā.

Par zvana saņemšanu tiek norādīts ar standarta signālu un piezīmi. Lai atbildētu uz zvanu un izmantotu klausuli, atveriet pārsegu. Lai atbildētu uz zvanu un izmantotu skaļruni, izvēlieties  **Atbild..** Ja ierīcei ir pievienotas austiņas, nospiediet austiņu atbildēšanas taustiņu.

Lai piezvanītu vai izmantotu izvēlni, atveriet pārsegu.

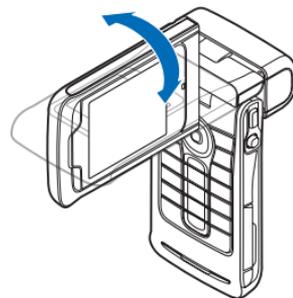
Attēlveidošanas režīms

Attēlveidošanas režīmā var ierakstīt videoklipus, fotografēt, rediģēt videoklipus un attēlus un nosūtīt video tiešraidi videozvana laikā . Sk. 'Kamera un galerija' 42. lpp. un 'Videozvani' 29. lpp.

Lai aktivizētu attēlveidošanas režīmu, atveriet pārsegu līdz 90 grādu leņķim, turiet ierīci sāniski un pagrieziet pārsegu uz augšu, lai galvenais displejs būtu vērstas pret jums. Tiek atvērta kameras programma un displejā ir redzama aina, ko var uzņemt. Varat arī pagriezt grozāmās ass kameru. Attēlveidošanas režīmā kameras moduli var pagriezt par 180 grādiem pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam un gandrīz līdz 135 grādiem pulksteņrādītāja kustības virzienā. Nemēģiniet kameras moduli ar spēku pagriezt vairāk.

Attēlveidošanas režīmā tastatūra nav aktivizēta. Lai pārtrauktu notiekošu sarunu, var izmantot fotografēšanas taustiņu, kursorsvīru, ieslēgšanas taustiņu, augšējo un apakšējo izvēles taustiņu, kas atrodas blakus galvenajam displejam, un .

 **Uzmanību!** Attēlveidošanas režīmā nevar veikt ārkārtas zvanus, jo nav aktivizēta tastatūra. Lai veiktu ārkārtas zvanu, aktivizējiet atvērta pārsega režīmu.

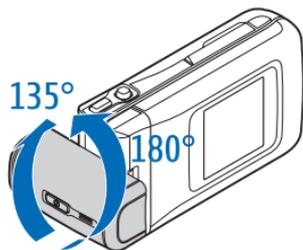


Kameras režīms

Kameras režīms piedāvā ātru fotografēšanas iespēju. Kameru var izmantot notiekošas sarunas laiks. Sk. 'Kamera un galerija' 42. lpp.

Lai aktivizētu kameras režīmu, kad pārsegs ir aizvērts, pagrieziet grozāmās ass kameru. Pārsega displejā tiek parādīts skatu meklētājs. Kameras moduli var pagriezt par 180 grādiem pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam un gandrīz līdz 135 grādiem pulksteņrādītāja kustības virzienā. Nemēģiniet kameras moduli ar spēku pagriezt vairāk.

Kameras režīmā var izmantot fotografēšanas taustiņu, kursorsviru un ieslēgšanas taustiņu.



Svarīgi indikatori

 – tālrunis tiek lietots GSM tīklā.

3G (tīkla pakalpojums) – tālrunis tiek lietots UMTS tīklā. Sk. 'Tīkls' 117. lpp.

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

 – mapē **Izsūtne** ir ziņas, kas gaida nosūtīšanu. Sk. 'Izsūtne – ziņas, kuras gaida nosūtīšanu' 75. lpp.

 – jums ir neatbildēti zvani. Sk. 'Pēdējie zvani' 36. lpp.

 – tiek parādīts, ja iespējas **Zvana veids** uzstādījums ir **Bez skaņas** un **Ziņas signāls**, **Tērzēšanas signāls** un **E-pasta saņ. signāls** ir **Izslēgts**. Sk. 'Profili – signālu uzstādīšana' 23. lpp.

 – tālruņa tastatūra ir bloķēta. Sk. īsās pamācības nodaļu "Tastatūras bloķēšana (taustiņslēgs)".

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

2 – tiek izmantota otrā tālruņa līnija. Sk. 'Zvana uzstādījumi' 109. lpp.

 – visi zvani uz tālruni tiek pāradresēti uz citu numuru. Ja jums ir divas tālruņu līnijas, pirmās līnijas pāradresācijas indikators ir **1**, bet otrās – **2**.

 – tālrunim ir pievienotas austiņas.

 – tālrunim ir pievienota induktīvās saites ierīce.

 – ir zaudēts savienojums ar Bluetooth austiņām.

D – 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' 111. 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' 100. lpp.

 – ir aktīvs USB savienojums.

 – ielādi tālrunī gaida lasīta e-pasta ziņa.

 – ielādi tālrunī gaida nelasīta e-pasta ziņa.

Rokas siksnīgas piestiprināšana

Izveriet siksnīgu, kā parādīts attēlā, un nostipriniet.



Uztādījumu konfigurēšana

Lai varētu izmantot multizīņas, GPRS, internetu un citus mobilos pakalpojumus, tālrunī jābūt pareiziem konfigurācijas uzstādījumiem.

Iespējams, ka tālrunī jau ir instalēti pakalpojumu sniedzēja uzstādījumi, vai arī jūs varat saņemt uzstādījumus no pakalpojumu sniedzējiem kā īpašas īsziņas. Sk. 'Dati un uzstādījumi' 72. lpp. Plašāku informāciju par uzstādījumu pieejamību varat saņemt no tīkla operatora, pakalpojumu sniedzēja, tuvākā pilnvarotā Nokia preču izplatītāja vai apmeklējot Nokia Web vietas www.nokia.com/support atbalsta sadaļu.

Nokia atbalsts internetā

Apmeklējiet 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, konkrētā skata palīdzībai var piekļūt, izvēloties **Iespējas** > **Palīdzība**.

 **Piemērs.** Lai apskatītu instrukcijas, kā veidot kontakta kartīti, sāciet veidot kontakta kartīti un izvēlieties **Iespējas** > **Palīdzība**.

Kad lasāt pamācību, varat pārlēgties 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 apskatīt palīdzības tēmu sarakstu. Lai meklētu palīdzības tēmas, izmantojot atslēgvārdus, izvēlieties **Iespējas** > **Meklēt pēc atslēgv.**

Ja, lasot palīdzības tēmu, vēlaties apskatīt citas saistītās tēmas, nospiediet  vai .



Pulkstenis

Nospiediet  un izvēlieties **Pulkstenis**.

Lai uzstādītu jaunu modinātāja signālu, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādīt signālu**. Ievadiet modinātāja laiku un izvēlieties **Labi**. Ja ir aktivizēts modinātājs, tiek parādīts indikators .

Lai izslēgtu modinātāju, izvēlieties **Beigt**. Kad atskan modinātāja zvans, nospiediet jebkuru taustiņu vai izvēlieties **Atlikt**, lai modinātāja zvānu atliktu 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 izraisīt traucējumus vai ir bīstama.

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

Pulksteņa uzstādījumi

Lai mainītu pulksteņa uzstādījumus, programmā Pulkstenis izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi**. Lai mainītu laiku vai datumu, izvēlieties **Laiks** vai **Datums**.

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

Lai ļautu mobilajam tīklam regulēt tālruņa datumu, laiku un laika joslu , ritiniet leju un izvēlieties **Autom. laika koriģ.** Lai uzstādījums **Autom. laika koriģ.** stātos spēkā, restartējiet tālruni.

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

Lai mainītu vasaras laika statusu, ritiniet leju un izvēlieties **Vasaras laiks**. Izvēlieties **leslēgts**, lai vietējam laikam (**Mana pašr. pilsēta**) pievienotu vienu stundu. Sk. 'Pasaules laiks' 17. lpp. Ja ir aktivizēts vasaras laiks, pulksteņa galvenajā skatā tiek rādīts indikators ☀. Šis uzstādījums netiek rādīts, ja ir ieslēgta funkcija **Autom. laika koriģ.**

Pasaules laiks

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

Lai sarakstam pievienotu pilsētas, izvēlieties **lespējas** > **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 pašlaik atrodaties, ritiniet līdz tai un izvēlieties **lespējas** > **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 attiecīgi  vai  vai arī pārvietojiet kursorsviru pa labi vai pa kreisi.



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

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

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

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



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. Kā papildu atmiņu var izmantot atmiņas karti. Atmiņas kartes ir pārrakstāmas, t.i., atmiņas kartēs datus var gan saglabāt, gan izdzēst.

Lai pārlūkotu tālruņa atmiņā vai atmiņas kartē (ja ir ievietota) saglabātos failus un mapes, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Failu pārv.** Tiek atvērta tālruņa atmiņas skats (). Nospiediet , lai atvērtu atmiņas kartes skatu (.

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

Ikona programmā **Failu pārv.:**



– mape;



– mape ar apakšmapi.

Lai atrastu failu, izvēlieties **lešpējas > Atrast** un pēc tam izvēlieties atmiņu, kurā jāveic meklēšana, un ievadiet faila nosaukumam atbilstošo meklēšanas tekstu.



Padoms. Lai tālrunī apskatītu dažādas atmiņas, varat izmantot Nokia PC Suite ietilpstošo programmu Nokia Phone Browser. Sk. komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Atmiņas patēriņa apskate

Lai apskatītu, kādu veidu dati ir saglabāti tālrunī un cik daudz vietas atmiņā aizņem dažādi datu veidi, izvēlieties **lešpējas > Atmiņas detaļas**. Ritiniet līdz **Brīva atmiņa** un apskatiet tālrunī pieejamās brīvās atmiņas apjomu.

Ja tālrunī ir ievietota atmiņas karte un vēlaties apskatīt tās brīvās atmiņas apjomu, nospiediet , lai atvērtu atmiņas kartes skatu, un izvēlieties **lešpējas > Atmiņas detaļas**.

Trūkst atmiņas – atmiņas atbrīvošana

Tālrunis informē, ja tālruņa atmiņā vai atmiņas kartē sāk pietrūkt vietas. Ja ir atvērts pārsegs un tālrunim sāk pietrūkt atmiņas, pārlūks tiek automātiski aizvērts, lai atbrīvotu atmiņu.

Lai atbrīvotu vietu tālruņa atmiņā, pārsūtiet datus uz atmiņas karti, izmantojot failu pārvaldnieku. Atzīmējiet pārvietojamos failus, izvēlieties **Pārvietot uz mapi > Karte** un pēc tam izvēlieties mapi.

 **Padoms.** Lai atbrīvotu vietu tālruņa vai atmiņas kartes atmiņā, izmantojot programmatūras komplektā Nokia PC Suite ietilpstošo programmu Image Store, pārsūtiet attēlus un videoklipus uz saderīgu datoru. Sk. komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Lai noņemtu datus un atbrīvotu atmiņu, izmantojiet programmu **Failu pār.** vai attiecīgo programmu.

Varat noņemt, piem.:

- programmas **Ziņapm.** mapēs **lesūtne**, **Melnraksti** un **Nosūtītās ziņas** esošās ziņas;
- ielādētās e-pasta ziņas no tālruņa atmiņas;
- saglabātās Web lapas;
- saglabātos attēlus, videoklipus un skaņas failus;
- kontakinformāciju;
- kalendāra piezīmes;
- ielādētās programmas. Sk. arī 'Programmu pārvalde' 118. lpp.
- jebkurus citus datus, kas jums vairs nav nepieciešami.



Atmiņas kartes rīks

 **Piezīme.** Šī ierīce izmanto mazizmēra duālā sprieguma (1,8/3 V) atmiņas karti MultiMediaCard (RS-MMC). Lai nodrošinātu saderību, izmantojiet tikai

duālā sprieguma RS-MMC atmiņas kartes. Pārbaudiet RS-MMC kartes saderību, sazinoties ar ražotāju vai izplatītāju.

Šajā ierīcē izmantojiet tikai saderīgas mazizmēra atmiņas kartes (RS-MMC). Citas atmiņas kartes, piem., Secure Digital (SD) kartes, nav piemērotas atmiņas kartes slotam un nav saderīgas ar šo ierīci. Nesaderīgas atmiņas kartes lietošana var kaitēt gan atmiņas kartei, gan ierīcei, bet nesaderīgajā kartē saglabātie dati var tikt bojāti.

Glabājiet visas atmiņas kartes maziem bērniem nepieejamās vietās.

Nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Atmiņa**. Kā papildu atmiņu var izmantot atmiņas karti. Ir ieteicams regulāri veidot tālruņa atmiņā saglabātās informācijas dublējumkopiju atmiņas kartē. Šo informāciju vēlāk var atjaunot tālrunī. Sk. īsās pamācības nodaļu "Atmiņas kartes ievietošana".

Atmiņas karti nav iespējams lietot, ja nav aizvērtas kartes slota durtiņas.

Atmiņas karte	
Nosauk.	Linducis
Ietilpība	61 MB
Izlietots	3090 kB
Brīvs	58 MB
Iespējas	Iziet

 **Svarīgi!** Neizņemiet atmiņas karti brīdī, kad tai piekļūst kāda funkcija. Izņemot karti darbības laikā, var sabojāt atmiņas karti un ierīci, kā arī kartē saglabātos datus.

Lai atmiņas kartē izveidotu tālruņa atmiņas informācijas dublējumkopiju, izvēlieties [Iespējas](#) > [Dublēt tālr. atmiņu](#).

Lai atjaunotu informāciju no atmiņas kartes tālruņa atmiņā, izvēlieties [Iespējas](#) > [Atjaunot no kartes](#).

 **Padoms.** Lai pārdēvētu atmiņas karti, izvēlieties [Iespējas](#) > [Atm. kartes nosauk.](#)

Atmiņas kartes formatēšana

Formatējot atmiņas karti, visi tajā esošie dati tiek neatgriezeniski zaudēti.

Dažas atmiņas kartes iegādes brīdī jau ir formatētas, bet citām ir nepieciešama formatēšana. Sazinieties ar izplatītāju, lai uzzinātu, vai karte pirms lietošanas ir jāformatē.

Lai formatētu atmiņas karti, izvēlieties [Iespējas](#) > [Formatēt atm. karti](#). Izvēlieties [Jā](#), lai apstiprinātu. Kad formatēšana ir pabeigta, ievadiet atmiņas kartes nosaukumu un izvēlieties [Labi](#).

Noderīgi īsceļi

Izmantojiet īsceļus, lai ātri piekļūtu ierīces funkcijām. Plašāku informāciju par funkcijām skatiet atbilstošajās šīs lietotāja rokasgrāmatas nodaļās.

Īsceļi fotografējot

- Lai tuvinātu un attālinātu, spiediet kursorsviru uz augšu un uz leju.
- Lai atvērtu uzstādījumus [Foto uzstādījumi](#), nospiediet kursorsviru.
- Lai mainītu zibspuldzes režīmu, nospiediet kursorsviru pa kreisi vai pa labi.
- Kad attēls ir uzņemts, nospiediet fotografēšanas taustiņu līdz pusei, lai uzņemtu nākamo attēlu.
- Ja attēlveidošanas režīmā esat aktivizējis kādu programmu, nospiediet fotografēšanas taustiņu, lai atgrieztos kameras režīmā.

Videoierakstu īsceļi

- Lai tuvinātu un attālinātu, spiediet kursorsviru uz augšu vai uz leju.
- Lai atvērtu uzstādījumus [Video uzstādījumi](#), nospiediet kursorsviru.
- Ja attēlveidošanas režīmā esat aktivizējis kādu programmu, nospiediet fotografēšanas taustiņu, lai atgrieztos kameras režīmā.

Teksta un sarakstu rediģēšana

- Lai sarakstā iezīmētu objektu, ritiniet līdz tam un nospiediet vienlaicīgi  un .
- Lai sarakstā iezīmētu vairākus objektus, nospiediet un turiet  un vienlaikus spiediet  vai . Lai beigtu iezīmēšanu, atļaidiet  un pēc tam .
- Lai kopētu un ielīmētu tekstu: nospiediet un turiet . Vienlaikus nospiediet  vai , lai atlasītu burtus un vārus, vai  vai , lai iezīmētu teksta rindiņas. Atlasei pārvietojoties, teksts tiek iezīmēts. Lai kopētu tekstu starpliktuvē, joprojām turot nospiestu , nospiediet **Kopēt**. Lai ievietotu tekstu dokumentā, nospiediet un turiet  un nospiediet **Ielīmēt**.

Gaidīšanas režīms

- Lai pārslēgtos no vienas atvērtas programmas uz citu, nospiediet un turiet . Ja pietrūkst atmiņas, tālrunis var aizvērt dažas programmas. Pirms programmas aizvēršanas tālrunis saglabā visus nesaglabātos datus.
- Lai mainītu profilu, nospiediet  un izvēlieties profilu.
- Nospiediet un turiet **#**, lai pārslēgtu profilu no **Vispārīgs** uz **Bez skaņas** un pretēji. Ja jums ir divas tālruņa līnijas, šī darbība pārslēdz līniju.
- Lai atvērtu pēdējo izsaukto numuru sarakstu, nospiediet .
- Lai lietotu balss komandas, nospiediet un turiet fotografēšanas taustiņu. Sk. 'Balss komandas' 118. lpp.

- Lai izveidotu **Internets** savienojumu, nospiediet un turiet . Sk. 'Web' 84. lpp.

Citus gaidīšanas režīmā pieejamos īsceļus sk. lietotāja rokasgrāmatas nodaļā 'Aktīvais režīms' 25. lpp.

Tastatūras bloķēšana (taustiņslēgs)

- Lai bloķētu: gaidīšanas režīmā nospiediet  un pēc tam *****.
- Lai atbloķētu: nospiediet  un pēc tam *****.
- Lai bloķētu tastatūru aizvērta pārsega režīmā, nospiediet  un izvēlieties **Bloķēt tastatūru**.
- Lai ieslēgtu displeja apgaismojumu, kamēr ir bloķēta tastatūra, nospiediet .

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

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 izvēlņu nosaukumos, izvēlņu secībā, kā arī ikonās. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

- Kā izmantot gaidīšanas režīma galveno displeju, lai ātri piekļūtu biežāk lietotajām programmām, sk. 'Aktīvais režīms' 25. lpp.
- Kā mainīt gaidīšanas režīma fona attēlu vai ekrānsaudzētāju, sk. 'Ierīces izskata maiņa' 25. lpp. un 'Pārsega displeja uzstādījumi' 118. lpp.
- Kā pielāgot zvana signālus, sk. 'Profilī – signālu uzstādīšana' 23. lpp.
- Kā mainīt īsceļus, kas gaidīšanas režīmā piešķirti dažādiem ritināšanas taustiņa nospiedieniem un kreisajam un labajam



izvēles taustiņam, sk. 'Gaidīšanas režīms' 108. lpp. Ritināšanas taustiņa īsceļi nav pieejami, ja ir ieslēgts aktīvais gaidīšanas režīms.

- Lai mainītu gaidīšanas režīmā redzamo pulksteni, nospiediet un izvēlieties **Pulkstenis** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Pulksteņa tips** > **Parastais** vai **Ciparu**.
- Lai mainītu modinātāja signālu, nospiediet un izvēlieties **Pulkstenis** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Pulksteņa signāls** un signālu.
- Lai mainītu modinātāja signālu, nospiediet un izvēlieties **Kalendārs** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Kalendāra signāls** un signālu.
- Lai mainītu sveicienu, tā vietā izvēloties tekstu vai attēlu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādījumi** > **Tālrunis** > **Vispārīgi** > **Sveiciens vai simbols**.
- Lai kontaktam piešķirtu atšķirīgu zvana signālu, nospiediet un izvēlieties **Kontakti**. Sk. 'Zvana signālu pievienošana kontaktiem' 40. lpp.
- Lai kontaktam piešķirtu ātro numuru, gaidīšanas režīmā nospiediet cipara taustiņu (**1** ir rezervēts balss pastkastei) un pēc tam nospiediet . Izvēlieties **Jā** un pēc tam kontaktu.

- Lai pārkārtotu galveno izvēlni, galvenajā izvēlnē izvēlieties **Iespējas** > **Pārvietot, Pārvietot uz mapi** vai **Jauna mape**. Retāk izmantotās programmas var pārvietot uz mapēm, bet biežāk lietotās programmas var ievietot galvenajā izvēlnē.



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 modificētu profilu, nospiediet un izvēlieties **Rīki** > **Profili**. Ritiniet līdz profilam un izvēlieties **Iespējas** > **Personalizēt**. Ritiniet līdz uzstādījumam, kas jāmaina, un nospiediet , lai atvērtu iespējas. Atmiņas kartē saglabātie signāli tiek apzīmēti ar . Ritinot signālu sarakstu, varat apstāties pie katra signāla, lai to noklausītos, pirms to izvēlaties. Nospiediet jebkuru taustiņu, lai pārtrauktu atskaņošanu.

Padoms. Kad izvēlaties signālu, programma **Signālu ielāde** atver grāmatzīmju sarakstu. Varat izvēlēties grāmatzīmi un sākt savienojumu ar Web lapu, lai ielādētu signālus.

Padoms. Informāciju par kalendāra vai pulksteņa signālu maiņu sk. 'Ierīces personalizēšana' 22. lpp.

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

Bezsaistes profils

Profils **Bezsaiste** ļauj izmantot tālruni, neveidojot savienojumu ar mobilo tīklu. Aktivizējot profilu **Bezsaiste**, savienojums ar mobilo tīklu tiek izslēgts, ko norāda **X** signāla stipruma indikatora vietā. Tiek liegti visi mobilā tālruņa signāli uz ierīci un no tās. Ja mēģināt nosūtīt ziņas, tās tiek ievietotas izsūtņē, lai nosūtītu vēlāk.

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. 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 , izvēlieties **Rīki** > **Profili**, izvēlieties citu profilu un pēc tam **Iespējas** > **Aktivizēt** > **Jā**. Tālrunī 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. 'Bluetooth savienojuma uzstādījumi' 101. lpp.



Satura pārsūtīšana no citas ierīces

No saderīgas Nokia Series 60 ierīces var kopēt kontaktus, kalendāru, attēlus, video un skaņas klipus, izmantojot Bluetooth savienojumu.

Savu ierīci Nokia N90 varat izmantot bez SIM kartes. Ja ierīce tiek ieslēgta bez SIM kartes, automātiski tiek aktivizēts bezsaistes profils. Tas ļauj izmantot SIM karti citā ierīcē.

Lai izvairītos no ierakstu dublikātiem, viena veida informāciju, piem., kontaktus, no cita tālruņa uz jūsu ierīci Nokia N90 var pārsūtīt tikai vienreiz.

Pirms sākat pārsūtīšanu, aktivizējiet Bluetooth savienojumu abās ierīcēs. Katrā ierīcē nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Bluetooth**. Izvēlieties **Bluetooth** > **Ieslēgts**. Piešķiriet katrai ierīcei nosaukumu.

Lai pārsūtītu saturu:

- 1 Nospiediet  un savā ierīcē Nokia N90 izvēlieties **Rīki** > **Pārnese**. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
- 2 Ierīce meklē citas ierīces, kuras var veidot Bluetooth savienojumu. Kad tālrunis ir pabeidzis meklēšanu, izvēlieties sarakstā otru tālruni.
- 3 Jūsu ierīcē Nokia N90 tiek pieprasīts ievadīt kodu. Ievadiet kodu (1– 16 cipari) un izvēlieties **Labi**. Ievadiet to pašu kodu otrā tālrunī un izvēlieties **Labi**.
- 4 Uz otru tālruni ziņā tiek nosūtīta programma **Pārnese**.
- 5 Atveriet šo ziņu, lai otrā tālrunī instalētu programmu **Pārnese**, un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
- 6 Savā ierīcē Nokia N90 izvēlieties saturu, ko kopēsīt no otra tālruņa.

Saturs tiek kopēts no otra tālruņa atmiņas un atmiņas kartes uz jūsu ierīci Nokia N90 un atmiņas karti. Kopēšanas laiks ir atkarīgs no pārsūtāmo datu apjoma. Kopēšanu var atcelt un turpināt vēlāk. Programma **Pārnese** tiek pievienota otra tālruņa galvenajai izvēlnei.



Ierīces izskata maiņa

Lai mainītu tālruņa 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. Atmiņas kartē saglabātie motīvi tiek apzīmēti ar . Atmiņas kartē saglabātie motīvi nav pieejami, ja tālrunī nav ievietota atmiņas karte. Lai varētu izmantot atmiņas kartē saglabātos motīvus arī tad, ja karte nav ievietota tālrunī, saglabājiet šos motīvus tālruņa atmiņā.

Sk. arī 'Pārsega displeja uzstādījumi' 118. lpp.

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

Lai aktivizētu motīvu, ritiniet līdz tam un izvēlieties **Iespējas > Lietot**.

Lai apskatītu motīvu, ritiniet līdz tam un izvēlieties **Iespējas > Apskate**.

Lai rediģētu motīvus, ritiniet līdz motīvam un izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**, kas ļauj mainīt šādas iespējas:

- **Fona attēls** – attēls, kas gaidīšanas režīmā tiek parādīts kā fona attēls.

- **Enerģijas taupīšana** – enerģijas taupīšanas veids galvenajā displejā: datums vai paša uzrakstīts teksts. Sk. arī **Enerģ. taup. taimauts** 109. lpp.
- **Attēls izlasē** – fona attēls programmai **Izlasē**.

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

Aktīvais režīms

Izmantojiet gaidīšanas režīma galveno 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 .

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

Ritiniet līdz programmai vai notikumam un nospiediet .



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

Lai mainītu noklusētos programmu īsceļus:

- 1 Nospiediet , izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Tālrunis** > **Gaidīšanas režīms** > **Aktīvā režīma progr.** un nospiediet .
- 2 Iezīmējiet īsceļu uz programmu un izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt**.
- 3 Sarakstā izvēlieties jaunu programmu un nospiediet .

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

Zvanišana

Balss zvani

 **Padoms.** Lai sarunas laikā palielinātu vai samazinātu skaļumu, nospiediet  vai . Ja ir izvēlēts skaļuma iestatījums **lzslēgt mikrofonu**, skaļumu nevar regulēt, lietojot ritināšanas taustiņu. Lai regulētu skaļumu, izvēlieties **lesl. mikr.** un pēc tam nospiediet  vai .

- 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 .

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

Sarunas laikā aktivizējot aizvērtā pārsega režīmu, zvans tiek pārtraukts, ja vien nav aktivizēts skaļrunis vai austiņas.

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 izsauktu numuru, nospiediet  vai izvēlieties **lespējas > Zvanīt > Balss zvans**. Ja kontaktam ir saglabāts vairāk nekā viens numurs, ritiniet līdz vajadzīgajam numuram un izvēlieties **Zvanīt**.

Lai varētu šādi zvanīt, kontakti no SIM kartes ir jāpārkopē uz katalogu **Kontakti**. Sk. 'Kontaktu kopēšana' 39. lpp.

Lai piezvanītu uz balss pastkasti () , gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet **1** . Sk. arī 'Zvanu pāradresācija' 116. lpp.

 **Padoms.** Lai mainītu balss pastkastes tālruņa numuru, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > B. pasts > lespējas > 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 **lespējas** > **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 konferences dalībniekiem, izvēlieties **lespējas** > **Konference** > **Privāta saruna**. Izvēlieties dalībnieku un pēc tam **Privāti**. Konferences zvans ierīcē tiek aizturēts. Pārējie dalībnieki var turpināt konferences sarunu. Kad privātā saruna ir pabeigta, izvēlieties **lespējas** > **Piev. konferencei**, lai atgrieztos pie konferences zvana.

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 ātro zvanīšanu, nospiediet **☎** un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Zvans** > **Ātrie numuri** > **leslēgti**.

Lai ātro zvanu taustiņiem (**2 - 9**) piešķirtu tālruņa numuru, nospiediet **☎** un izvēlieties **Rīki** > **Ātrie nr.**. Ritiniet līdz taustiņam, kuram piešķirsit tālruņa numuru, un izvēlieties **lespējas** > **Piešķirt**. Taustiņš **1** ir rezervēts balss pastastei.

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**.

Zvanīšana, izmantojot balss frāzi

 **Piezīme.** Trokšņainā vidē vai ārkārtas situācijās balss frāžu lietošana var būt apgrūtināta, tāpēc nekādā gadījumā nevajag paļauties 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 fotografēšanas taustiņu. Ja izmantojat saderīgas austiņas ar austiņu pogu, aktivizējiet numuru izsaukšanu ar balsi, nospiežot un turot austiņu pogu.
- 2 Atskan īss toņa signāls, un displejā tiek parādīts teksts **Tagad runājiet**. Skaidri izrunājiet kontakta kartītē saglabāto vārdu vai segvārdu.
- 3 Ierīce atskaņo atpazītā kontakta sintezēto balss frāzi izvēlētajā ierīces valodā un parāda vārdu un numuru. Pēc pusotras sekundes ierīce izsauc numuru. Ja atpazītais kontakts nav pareizs, izvēlieties **Nākamā**, lai apskatītu citu atbilstību sarakstu, vai **Iziet**, lai atceltu balss izsaukumu.

Ja vienam vārdam ir saglabāti vairāki numuri, ierīce izvēlas galveno numuru (ja tas ir norādīts). Pretējā gadījumā ierīce izvēlas pirmo pieejamo no šādiem numuriem: **Mobilais**, **Mobilais (mājas)**, **Mobilais (darbs)**, **Tālrunis**, **Tālrunis (mājas)** un **Tālrunis (darbs)**.

Videozvani

Videozvana laikā varat redzēt reāllaika divpusēju video starp jums un zvana adresātu. Videozvana adresātam tiek parādīta video tiešraide vai izvēlētais ar ierīcē esošo kameru uzņemtais attēls.

Lai veiktu videozvanu, nepieciešama USIM karte un jābūt pieejamam UMTS tīklam. Informāciju par videozvanu pakalpojumu pieejamību un abonēšanu saņemsit no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja. Videozvanu var veikt tikai starp diviem dalībniekiem. Videozvanu var veikt ar saderīgu mobilo tālruni vai ISDN klientu. Videozvanu nav iespējams veikt, ja ir aktīvs cits balss, video vai datu zvans.

 **Uzmanību!** Attēlveidošanas režīmā nevar veikt ārkārtas zvanus, jo nav aktivizēta tastatūra. Lai veiktu ārkārtas zvanu, aktivizējiet atvērta pārsega režīmu.

Ikonas:

 — netiek saņemts video (vai nu adresāts nesūta video, vai arī tīkls to nepārsūta).

 — esat liedzis video sūtīšanu no savas ierīces.

Kā nosūtīt statistiku attēlu, sk. 'Zvana uzstādījumi' 109. lpp.

- 1 Lai sāktu videozvanu, atvērta pārsega režīmā ievadiet tālruņa numuru vai izvēlieties **Kontakti** un kādu no kontaktiem.
- 2 Izvēlieties **Iespējas** > **Zvanīt** > **Videozvans**.
- 3 Kad zvana adresāts ir atbildējis uz zvānu, aktivizējiet attēlveidošanas režīmu.



Pēc brīža tiek sākts videozvans. Tiek rādīts paziņojums **Gaida attēlu**. Ja zvans neizdodas (piem., tīkls nenodrošina videozvanu pakalpojumu vai adresāta ierīce nav saderīga), tiek jautāts, vai vēlaties veikt parastu zvānu vai nosūtīt īsziņu.

Videozvans ir aktīvs, ja redzat divus video attēlus un skaļrunī dzirdat skaņu. Zvana adresāts var liegt video sūtīšanu (🚫). Šādā gadījumā ir dzirdama skaņa un displejā redzams statisks attēls vai pelēks fona attēls.

💡 **Padoms.** Lai sarunas laikā palielinātu vai samazinātu skaļumu, atvērta pārsega režīmā nospiediet 🗨️ vai 🗨️, vai attēlveidošanas režīmā pārvietojiet kursorsvīru pa kreisi vai pa labi.

Lai pārlēgtos no video rādīšanas uz režīmu, kurā tiek atskaņota tikai skaņa, un pretēji, izvēlieties **Aktivizēt/Deaktivizēt** > **Video sūtīšanu** (tikai attēlveidošanas režīms), **Audio sūtīšanu** vai **Audio un video sūtīt.** (tikai attēlveidošanas režīms).

Lai nosūtītu savu video tiešraidi, pavērsiet kameras moduli tā, lai objektīvs būtu vērstas pret jums.

Lai mainītu sava attēla palielinājumu, pārvietojiet kursorsvīru uz augšu vai uz leju, lai attēlu tuvinātu vai attālinātu. Palielinājuma indikators ir redzams displeja augšpusē.

Lai displejā apmainītu vietām nosūtītos video attēlus, izvēlieties **Mainīt attēlu secību**.

Ja videozvana laikā aktivizējat atvērta pārsega režīmu, jūsu video attēla sūtīšana tiek pārtraukta, jo nav aktīva kamera. Taču jūs joprojām redzat sarunbiedra video.

📌 **Piezīme.** Arī tad, ja videozvana laikā ir aizliegta video sūtīšana, par zvānu tiek pieprasīta samaksa kā par videozvanu. Noskaidrojiet tarifus pie tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.

Lai pārtrauktu videozvanu, nospiediet 📞.

Video sūtīšana

Izmantojiet iespēju **Kopīgots video**, lai balss zvana laikā no savas ierīces uz citu saderīgu mobilo ierīci nosūtītu video tiešraidi vai videoklipu. Uzaiciniet adresātu apskatīt video tiešraidi vai videoklipu, ko vēlaties nosūtīt. Kad adresāts pieņem uzaicinājumu un jūs aktivizējat atbilstošo režīmu, sūtīšana sākas automātiski. Sk. 'Video sūtīšana' 32. lpp.

Video sūtīšanas prasības

Tā kā funkcijai **Kopīgots video** ir nepieciešams 3G universālās mobilo telesakaru sistēmas (Universal Mobile Telecommunications System – UMTS) savienojums, jūsu iespēja izmantot funkciju **Kopīgots video** ir atkarīga no 3G tīkla pieejamības. Informāciju par tīkla pieejamību un ar šīs programmas lietošanu saistītajiem tarifiem lūdziet pakalpojumu sniedzējam. Lai varētu izmantot funkciju **Kopīgots video**, veiciet šādas darbības:

- Pārliecinieties, vai ierīcē Nokia N90 ir instalēta programma **Kopīgots video**.
- Pārliecinieties, vai ierīcē ir veikti divpusējiem savienojumiem nepieciešamie uzstādījumi. Sk. 'Uzstādījumi' 31. lpp.
- Pārliecinieties, vai ir aktivizēts UMTS savienojums un tālrūnis atrodas UMTS tīkla darbības zonā. Sk. 'Uzstādījumi' 31. lpp. Ja sūtīšanu sākat, atrodoties UMTS tīkla darbības zonā, bet pēc tam notiek pāreja uz

GSM, nosūtīšana tiek pārtraukta, bet balss zvans turpinās.

- Pārliecinieties, vai gan sūtītājs, gan saņēmējs ir reģistrējies UTMS tīklā. Ja kādu uzaicināt sūtīt video, bet šīs personas tālrūnis ir izslēgts, neatrodas UMTS tīkla darbības zonā vai tajā nav instalēta video sūtīšanas programma vai veikti divpusējiem savienojumiem nepieciešamie uzstādījumi, šī persona nezina, ka jūs sūtāt uzaicinājumu. Taču jūs saņemat kļūdas ziņojumu, ka adresāts nevar pieņemt uzaicinājumu.

Uzstādījumi

Divpusējo savienojumu uzstādījumi

Divpusējais savienojums tiek dēvēts arī par sesijas inicializācijas protokola (Session Initiation Protocol – SIP) savienojumu. Lai varētu izmantot funkciju **Kopīgots video**, ierīcē jābūt konfigurētiem SIP profila uzstādījumiem. Uzstādot SIP profilu, varat izveidot divpusējo tiešraides savienojumu ar citu saderīgu tālrūni. Arī sūtījumus saņemat var tikai tad, ja ir izveidots SIP profils.

SIP profila uzstādījumus lūdziet tīkla operatoram vai pakalpojumu sniedzējam un saglabājiet tos savā ierīcē. Jūsu tīkla operators vai pakalpojumu sniedzējs var nosūtīt uzstādījumus ziņas veidā.

Ja zināt adresāta SIP adresi, varat to ievadīt savā šīs personas kontakta kartītē. Atveriet no ierīces galvenās izvēlnes katalogu **Kontakti** un atveriet kontakta kartīti (vai izveidojiet šai personai jaunu kartīti). Izvēlieties **lešpējas** > **Pievienot detaļas** > **Web adrese**. Ievadiet SIP adresi šādā formātā:
sip:lietotājnāvards@domēnanosaukums
(domēna nosaukuma vietā var izmantot IP adresi).

UMTS savienojuma uzstādījumi

Lai uzstādītu UMTS savienojumu, rīkojieties šādi:

- Sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju, lai vienotos par UMTS tīkla lietošanu.
- Pārlicinieties, vai ir pareizi konfigurēti ierīces UMTS piekļuves punkta savienojuma uzstādījumi. Sk. palīdzību nodaļā 'Savienojuma uzstādījumi' 110. lpp.

Video sūtīšana

Lai saņemtu sūtījumu, adresātam savā mobilajā ierīcē ir jāinstalē programma **Kopīgots video** un jākonfigurē nepieciešamie uzstādījumi. Lai varētu sākt sūtīšanu, gan jums, gan adresātam jābūt reģistrētam pakalpojumā.

Lai saņemtu sūtīšanas uzaicinājumus, jums ir jāabonē šis pakalpojums, jābūt aktivizētam UMTS savienojumam un jums jāatrodas UMTS tīkla darbības zonā.

Video tiešraide

- 1 Kad ir aktivizēts balss zvans, izvēlieties **lešpējas** > **Kopīgots video** > **Tiešraide**.
- 2 Tālrūnis nosūta uzaicinājumu uz adresāta kontakta kartītē pievienoto SIP adresi.
Ja adresātam kontakta kartītē ir vairākas SIP adreses, izvēlieties SIP adresi, uz kuru jānosūta uzaicinājums, un **Paņemt**, lai nosūtītu uzaicinājumu.
Ja adresāta SIP adrese nav pieejama, ievadiet SIP adresi. Izvēlieties **Labi**, lai nosūtītu uzaicinājumu.
- 3 Kad adresāts pieņem uzaicinājumu un jūs aktivizējat attēlveidošanas režīmu, sūtīšana sākas automātiski. Sk. 'Attēlveidošanas režīms' 13. lpp.
Aktivizējot attēlveidošanas režīmu, tiek aktivizēts skaļrunis. Ja nosūtāt video tiešraidi, balss zvānu var turpināt arī, izmantojot austiņas.
- 4 Izvēlieties **Pauze**, lai uz laiku pārtrauktu sūtīšanu. Izvēlieties **Turpināt**, lai atsāktu sūtīšanu.
- 5 Lai pārtrauktu sūtīšanu, atgriezieties no attēlveidošanas režīma atvērta pārsega režīmā. Lai beigtu balss zvānu, nospiediet beigu taustiņu.

Videoklips

- 1 Kad ir aktivizēts balss zvans, izvēlieties **lešpējas** > **Kopīgots video** > **Klips**.
Tiek atvērts videoklipu saraksts.
- 2 Izvēlieties sūtāmo videoklipu. Tiek atvērts apskates skats. Lai apskatītu klipus, izvēlieties **lešpējas** > **Rādīt**.

- 3 Izvēlieties **Iespējas** > **Uzaicināt**. Iespējams, ka videoklips ir jāpārvērš piemērotā formātā, lai to varētu nosūtīt. Tiek parādīts **Lai kopīgotu, klips ir jāpārvērš. Vai turpināt?**. Izvēlieties **Labi**. Tālrunis nosūta uzaicinājumu uz adresāta kontakta kartītē pievienoto SIP adresi. Ja adresātam kontakta kartītē ir vairākas SIP adreses, izvēlieties SIP adresi, uz kuru jānosūta uzaicinājums, un **Paņemt**, lai nosūtītu uzaicinājumu. Ja adresāta SIP adrese nav pieejama, ievadiet SIP adresi. Izvēlieties **Labi**, lai nosūtītu uzaicinājumu.
- 4 Kad adresāts pieņem uzaicinājumu, atvērta pārsega režīmā sūtīšana sākas automātiski. Sk. 'Atvērta pārsega režīms' 12. lpp.
- 5 Izvēlieties **Pauze**, lai uz laiku pārtrauktu sūtīšanu. Izvēlieties **Iespējas** > **Turpināt**, lai atsāktu sūtīšanu.
- 6 Lai beigtu sūtīšanu, izvēlieties **Beigt**. Lai beigtu balss zvanu, nospiediet beigu taustiņu.

Uzaicinājuma pieņemšana

Ja kāds jums nosūta sūtīšanas uzaicinājumu, tiek parādīta uzaicinājuma ziņa, kurā norādīts sūtītāja vārds vai SIP adrese. Ja ierīcē nav uzstādīts režīms **Bez skaņas**, tad, saņemot uzaicinājumu, tā zvana.

Ja kāds jums nosūta sūtīšanas uzaicinājumu, bet jūs neatrodāties UMTS tīkla darbības zonā, jūs neuzzināt par uzaicinājuma saņemšanu.

Saņemot uzaicinājumu, varat izvēlēties:

- **Pieņemt**, lai sāktu sūtīšanu. Ja sūtītājs vēlas apmainīties ar video tiešraidēm, aktivizējiet attēlveidošanas režīmu.
- **Atteikt**, lai atteiktu uzaicinājumu. Sūtītājs saņem ziņu, ka esat atteicis uzaicinājumu. Varat arī nospriest beigu taustiņu, lai atteiktu sūtīšanu un atvienotu balss zvanu.

Lai pārtrauktu sūtīšanu, kad tiek sūtīta video tiešraide, atgriezieties atvērta pārsega režīmā. Ja sūtāt videoklipu, izvēlieties **Iziet**. Tiek parādīts paziņojums **Kopīgošana pārtraukta**.

Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana

Lai atbildētu uz zvanu atvērta pārsega režīmā, nospiediet . Ja iespēja **Atbilde ar jebk.taust.** ir **Ieslēgta**, lai atbildētu uz aizvērta pārsega režīmā saņemtu zvanu, atveriet pārsegu. Saruna sākas automātiski. Pretējā gadījumā atveriet pārsegu un nospiediet . Lai atbildētu uz zvanu un izmantot skaļruni aizvērta pārsega režīmā, izvēlieties **Atbild.** ().

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

 **Padoms.** Ja ierīcei ir pievienotas saderīgas austiņas, uz zvaniem var atbildēt un tos var pārtraukt, nospiežot austiņu pogu.

Ja nevēlaties atbildēt uz zvanu, atvērta pārsega režīmā nospiediet , lai to atteiktu. Aizvērta pārsega režīmā izvēlieties **Atteikt**. Zvanītājs dzird aizņemtas līnijas signālu. Ja ir aktivizēta zvanu pāradresācijas funkcija **Zvanu pāradr. uzstādījumi** > **Ja aizņemts**, atsakot ienākošo zvanu, tas tiek pāradresēts. Sk. 'Zvanu pāradresācija' 116. lpp.

Atsakot ienākošo zvanu atvērta pārsega režīmā, varat zvanītājam nosūtīt īsziņu, informējot par neatbildēšanas iemesliem. Izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt īsziņu**. Ziņas tekstu pirms nosūtīšanas var labot. Kā uzstādīt šo iespēju un rakstīt standarta īsziņas, sk. 'Zvana uzstādījumi' 109. lpp.

Ja videozvana laikā atbildat uz balsis zvanu, videozvans tiek pārtraukts. Videozvana laikā nav pieejama **Zvanu gaidīšana**.

Atbildēšana uz videozvanu vai tā atteikšana

Saņemot videozvanu, tiek parādīts .

 **Padoms.** Videozvaniem var piešķirt zvana signālu. Nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Profili**, izvēlieties

profilu un **Iespējas** > **Personalizēt** > **Videozvana signāls**.

Lai atbildētu uz videozvanu atvērta pārsega režīmā, nospiediet .

Lai sāktu video sūtīšanu, aktivizējiet attēlveidošanas režīmu. Zvanītājam tiek parādīta video tiešraide, ierakstītais videoklips vai ierīces kameras uzņemtais attēls. Ja vēlaties nosūtīt video tiešraidi, pāvērsiet kameras moduli virzienā, kura video attēlu vēlaties sūtīt. Ja neaktivizējat attēlveidošanas režīmu, video nosūtīt nav iespējams, bet jūs joprojām varat sarunāties. Video vietā tiek rādīts pelēks ekrāns. Kā šo pelēko ekrānu aizstāt ar statisku attēlu, sk. 'Zvana uzstādījumi', **Videozvana attēls** 109. lpp.

 **Padoms.** Lai nosūtītu savu video, attēlveidošanas režīmā pāvērsiet kameras moduli tā, lai objekti būtu vērsts pret jums.

Ja videozvana laikā aktivizējat atvērta pārsega režīmu, jūsu video attēla sūtīšana tiek pārtraukta, jo nav aktīva kamera. Taču jūs joprojām redzat sarunbiedra video.

 **Piezīme.** Arī tad, ja videozvana laikā ir aizliegta video sūtīšana, par zvanu tiek pieprasīta samaksa kā par videozvanu. Noskaidrojiet tarifus pie tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.

Lai beigtu videozvanu, attēlveidošanas vai atvērta pārsega režīmā nospiediet .

Zvanu gaidīšana

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

Lai atbildētu uz gaidošo zvanu, nospiediet . Pirmais zvans tiek aizturēts.

Lai pārslēgtos no vienas sarunas uz otru, izvēlieties **Apmainīt**. Izvēlieties **Iespējas** > **Pārsūtīt**, lai savienotu ienākošo vai aizturēto zvanu ar aktīvo un pats atvienotos no abiem. Lai pārtrauktu aktīvo zvanu, nospiediet . Lai pārtrauktu 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 kādām no šīm iespējām: **Izslēgt mikrofonu** vai **Iesl. mikr.**, **Atbildēt**, **Noraidīt**, **Apmainīt**, **Aizturēt** vai **Aktivizēt**, **Aktivizēt klausuli**, **Aktivizēt skaļruni** vai **Aktivizēt brīvroku** (ja ir pievienota saderīga austiņa ar Bluetooth funkcionalitāti), **Beigt aktīvo sarunu** vai **Beigt visas sarunas**, **Jauns zvans**, **Konference** un **Pārsūtīt**. Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Aizstāt — lai pārtrauktu aktīvo sarunu un atbildētu uz gaidošo zvanu.

Sūtīt MMS (tikai UMTS tīklos) — lai multizīnā nosūtītu attēlu vai videoklipu otram sarunas dalībniekam. Pirms sūtīšanas ziņu var rediģēt un mainīt tās adresātu. Nospiediet , lai nosūtītu failu uz saderīgu ierīci ().

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

 **Padoms**. DTMF toņus var pievienot tālruņa numuram (**Tālruņa numurs**) vai ievadīt tos **DTMF** laukos kontakta kartītē.

Iespējas videozvana laikā

Videozvana laikā izvēlieties **Iespējas**, lai piekļūtu šādām iespējām: **Aktivizēt** vai **Deaktivizēt** (audio atvērta pārsega režīmā; video, audio vai abi attēlveidošanas režīmā), **Aktivizēt klausuli** (ja ir pievienota austiņa ar Bluetooth funkcionalitāti), **Aktivizēt skaļruni** vai **Aktivizēt brīvroku** (tikai atvērta pārsega režīmā, ja ir pievienota austiņa ar Bluetooth funkcionalitāti), **Beigt aktīvo sarunu**, **Mainīt attēlu secību**, **Tuvināt/Tālināt** (tikai attēlveidošanas režīmā) un **Palīdzība**.



Žurnāls

Pēdējie zvani

Lai pārraudzītu neatbildēto, saņemto un veikto zvanu tālrunu numurus, 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 nodzēstu pēdējo zvanu sarakstus, pēdējo zvanu galvenajā skatā izvēlieties [Iespējas](#) > [Dzēst pēdējos zv.](#) Lai izdzēstu vienu no zvanu žurnāliem, atveriet žurnālu, kurš jāizdzēš, un izvēlieties [Iespējas](#) > [Nodzēst sarakstu](#). Lai izdzēstu 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 utt.

Lai nodzēstu zvanu ilguma taimerus, izvēlieties [Iespējas](#) > [Nodzēst taimerus](#). Lai to izdarītu, nepieciešams bloķēšanas kods; sk. 'Drošība', 'Tālrunis un SIM' 113. lpp.

Pakešd. skaitīt.

Lai apskatītu 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

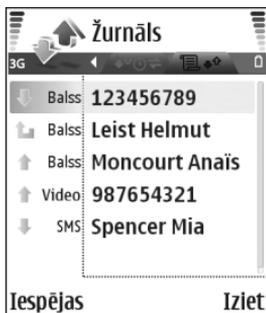


Izejošie



Neatbildētie sakaru notikumi

Lai pārraudzītu visus balsus un videozvanus, īsziņas vai datu savienojumus, kas ir reģistrēti ierīcē, nospiediet , izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls** un nospiediet , lai atvērtu vispārīgo žurnālu. Katram sakaru notikumam ir redzams sūtītāja vai adresāta vārds, tālruņa 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 notiekošas sarunas laikā tās ilgums tiktu parādīts 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** > **Filtris** un pēc tam izvēlieties filtru.

Lai pilnībā izdzēstu žurnāla saturu, pēdējo zvanu reģistru un ziņapmaiņas atskaites, izvēlieties **Iespējas** > **Notīrīt žurnālu**. Izvēlieties **Jā**, lai apstiprinātu.

Lai uzstādītu parametru **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 notikuma detaļas, vispārīgā žurnāla skatā ritiniet līdz notikumam un nospiediet ritināšanas taustiņu.

 **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 detaļas**.



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' 72. lpp. Kontaktinformāciju var nosūtīt un saņemt vienīgi no saderīgām ierīcēm.

 **Padoms.** Tālruna informācijai regulāri jāveido dublējumkopijas atmiņas kartē. Šo informāciju, piem., kontaktus, pēc tam var atjaunot tālrunī. Sk. 'Atmiņas kartes rīks' 19. lpp. Varat arī izmantot Nokia PC Suite, lai veidotu kontaktu dublējumkopiju saderīgā datorā. Sk. komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

 Kataloga **Kontakti** iespējas ir **Atvērt, Zvanīt, Izveidot ziņu, Jauns kontakts, Atvērt sarunu, Rediģēt, Dzēst, Dublicēt, Pievienot grupai, Iekļauts grupās, Atzīmēt/noņemt atz., Kopēt/Kopēt SIM katalogā, SIM kontakti, Iet uz Web adresi, Sūtīt, Atmiņas dati, Uzstādījumi, Palīdzība** un **Iziet**.

Vārdu un numuru saglabāšana

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

 **Padoms.** Ja kontaktam sūtāt arī video , saglabājiet kontakta kartītes laukā **Web adrese** kontakta sesijas inicializācijas protokola (Session Initiation Protocol – SIP) adresi. Ievadiet SIP adresi šādā formātā: sip:lietotājvārds@domēnanosaukums (domēna nosaukuma vietā var izmantot IP adresi).

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

Lai katalogā **Kontakti** izdzēstu kontakta kartīti, izvēlieties kartīti un nospiediet . Lai vienlaikus izdzēstu vairākas kontaktu kartītes, spiežot  un , iezīmējiet kontaktus un izdzēsiet tos, nospiežot .

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

Lai kontakta kartītei pievienotu sīktēlu, atveriet kontakta kartīti un izvēlieties **Iespējas > Rediģēt > Iespējas > 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. 'Tālruna numura ātrā izsaukšana' 28. lpp.
-  **Padoms.** Lai nosūtītu kontaktinformāciju, izvēlieties kartīti, ko sūtīsiet. Izvēlieties **Iespējas > Sūtīt > Ar īsziņu, Pa multivīdi vai Pa Bluetooth**. Sk. 'Ziņapmaiņa' 65. lpp. un 'Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu' 101. lpp.

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 ziņu uz noteiktu numuru vai adresi. Noklusētais numurs tiek izmantot arī numura izsaukšanā ar balsi.

- 1 Kontaktu katalogā izvēlieties kontaktu un nospiediet .
- 2 Izvēlieties **Iespējas > Noklusējumi**.
- 3 Izvēlieties noklusējumu, kuru vēlaties piešķirt numuram vai adresei, un izvēlieties **Piešķirt**.

- 4 Izvēlieties numuru vai adresi, ko uzstādīsiet kā noklusēto.

Noklusētais numurs vai noklusētā adrese kontakta kartītē tiek pasvītota.

Kontaktu kopēšana

Ja tālrunu numuri saglabāti SIM kartē, kopējiet tos uz katalogu **Kontakti**. Ieraksti, kas saglabāti tikai SIM kartē, netiek rādīti kontaktu katalogā, un, saņemot zvanus un ziņas, ierīce nevar parādīt numuram atbilstošo vārdu.

Ievietojot ierīcē jaunu SIM karti un pirmo reizi atverot katalogu **Kontakti**, tiek piedāvāts kopēt ierakstus no SIM kartes uz ierīces atmiņu. Izvēlieties **Jā**, lai kopētu ierakstus uz kontaktu katalogu.

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

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

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

SIM katalogs un citi 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 tālruņa zvanīt tikai uz noteiktiem tālrunu numuriem, izvēlieties **Iespējas > Aktiviz. fiksētos nr.** Lai fiksēto zvanu sarakstam pievienotu jaunus numurus, izvēlieties **Iespējas > Jauns SIM kontakts**. Šīm funkcijām ir nepieciešams PIN2 kods.

Ja tiek izmantota **Fiksētā iezvane**, nevar izveidot pakešdatu savienojumu, izņemot gadījumus, ja sūtāt īsziņas, izmantojot pakešdatu savienojumu. Šādā gadījumā fiksēto zvanu sarakstā jābūt iekļautam īsziņu centra numuram un adresāta tālruņa numuram.

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

Zvana signālu pievienošana kontaktiem

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

- 1 Nospiediet , lai atvērtu kontakta kartīti, vai pārejiet uz grupu sarakstu un izvēlieties kontaktu grupu.
- 2 Izvēlieties **Iespējas > Zvana signāls**. Tiek atvērts zvana signālu saraksts.
- 3 Izvēlieties zvana signālu, ko izmantosit atsevišķam kontaktam vai izvēlētajai grupai.

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

Kontaktu grupu izveide

💡 Grupu saraksta skatā pieejamās iespējas ir [Atvērt, Jauna grupa, Dzēst, Pārdēvēt, Zvana signāls, Atmiņas dati, Uzstādījumi, Palīdzība](#) un [Iziet](#).

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

Lai pārdēvētu grupu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Pārdēvēt](#), ievadiet jaunu nosaukumu un izvēlieties [Labi](#).

Dalībnieku izņemšana no grupas

- 1 Grupu sarakstā atveriet grupu, kuru vēlaties mainīt.
- 2 Ritiniet līdz kontaktam un izvēlieties [Iespējas](#) > [Izņemt no grupas](#).
- 3 Izvēlieties [Jā](#), lai kontaktu izņemtu no grupas.
💡 **Padoms.** Lai apskatītu, kurām grupām pieder kontakts, ritiniet līdz kontaktam un izvēlieties [Iespējas](#) > [Iekļauts grupās](#).

Kamera un galerija

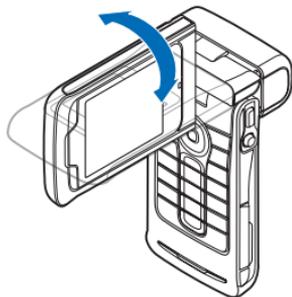
Kamera

Ierīce Nokia N90 nodrošina 1600x1200 pikseļu attēlu uzņemšanas izšķirtspēju. Šajos materiālos, iespējams, ir izmantoti attēli ar citu izšķirtspēju.

Lai aktivizētu kameru, aktivizējiet attēlveidošanas režīmu.

Sk. 'Attēlveidošanas režīms' 13. lpp.

Tiek atvērta kameras programma un displejā ir redzama aina, ko var uzņemt.



Uzmanību!

Attēlveidošanas režīmā

nevar veikt ārkārtas zvanus, jo nav aktivizēta tastatūra. Lai veiktu ārkārtas zvanu, aktivizējiet atvērta pārsega režīmu.

Ja kameras ir izvēlēts **Video režīms**, atveriet foto režīmu, izvēloties **Iespējas > Foto režīms**.

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

Fotografēšana attēlveidošanas režīmā

Lai pirms fotografēšanas pielāgotu apgaismojuma un krāsu uzstādījumus, nospiediet kursorsviru un izvēlieties **Zibspuldze**, **Baltā balanss**, **Ekspozīcija** vai **Krāsu toņi**.

Sk. 'Uzstādījumi – krāsu un apgaismojuma pielāgošana' 45. lpp.

Lai izvēlētos ainas režīmu, nospiediet kursorsviru un izvēlieties **Aina**. Sk. 'Ainas' 45. lpp.

Ierīcei ir arī grozāmas ass kamera, kas atvieglo fotografēšanu dažādās situācijās. Kameras moduli var pagriezt gan pulksteņrādītāja kustības virzienā, gan pretēji. Sk. 'Kameras režīms' 14. lpp.

 Pirms fotografēšanas var izvēlēties šādas iespējas: **Video režīms**, **Atvērt galeriju**, **Foto uzstādījumi**, **Sērijas režīms/Parastais režīms**, **Aktivizēt taimeri**, **Uzstādījumi un Palīdzība**.

Lai fiksētu fokusējumu uz objektu, nospiediet fotografēšanas taustiņu līdz pusei. Displejā tiek parādīts zaļš fokusa fiksācijas indikators. Ja fokusējums netiek nofiksēts, tiek parādīts sarkans fokusa fiksācijas indikators. Atlaidiet fotografēšanas taustiņu un nospiediet to vēlreiz līdz pusei. Varat fotografēt arī, nefiksējot fokusu.

Lai fotografētu, nospiediet fotografēšanas taustiņu. Nekustiniet ierīci, pirms attēls nav saglabāts. Attēls tiek automātiski saglabāts programmas **Galerija** mapē **Attēli un video**. Sk. 'Galerija' 56. lpp.

Padoms. Ērtas fotografēšanas iespējas piedāvā arī kameras režīms. Sk. 'Fotografēšana kameras režīmā' 47. lpp.

Attēlveidošanas režīmā kameras indikatori norāda:

- Tālruņa atmiņas (📁) un atmiņas kartes (💳) indikatori (1) norāda, kur tiek saglabāti attēli.
- Attēlu indikators (2) parāda aptuveno attēlu skaitu, kas atkarībā no izvēlētas attēlu kvalitātes var ietilpt atlikušajā ierīces vai atmiņas kartes atmiņā.
- Ainas indikators (3) norāda aktivizēto ainu. Sk. 'Ainas' 45. lpp.
- Zibspuldzes indikators (4) norāda, vai zibspuldzes uzstādījums ir **Automātisks** (⚡A), **Sark. acu noj.** (👁), **leslēgta** (⚡) vai **lzslēgta** (🔌).
- Zaļais fokusa indikators (5) tiek parādīts, ja skatu meklētājs ir fiksējis fokusējuma punktu (nav redzams, fotografējot sērijas režīmā).



- Taimera indikators (6) norāda, kair aktivizēts taimeris. Sk. 'Pašportrets – taimeris' 44. lpp.
- Sērijas režīma indikators (7) norāda, ka ir aktivizēts sērijas režīms. Sk. 'Attēlu sērijas uzņemšana' 44. lpp.
- Izšķirtspējas indikators (8) norāda izvēlēto attēla kvalitāti. Sk. 'Fotokameras uzstādījumu pielāgošana' 46. lpp.

Īsceļi ir šādi:

- Nospiediet kursorsviru uz augšu vai uz leju, lai tuvinātu vai tālinātu objektu. Tālummāiņas pakāpi norāda tālummāiņas indikators sānos.
- Nospiediet kursorsviru, lai atvērtu uzstādījumus **Foto uzstādījumi**. Sk. 'Uzstādījumi – krāsu un apgaismojuma pielāgošana' 45. lpp.
- Nospiediet kursorsviru pa kreisi vai pa labi, lai mainītu zibspuldzes režīmu.

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

Fotografēšanas laikā ievērojiet:

- Ieteicams tālrūni turēt ar abām rokām, lai kamera būtu nekustīga.
- Lai fotografētu vai ierakstītu video dažādās vidēs, izmantojiet katrai videi atbilstošo ainu režīmu. Sk. 'Ainas' 45. lpp.
- Lai pirms fotografēšanas pielāgotu apgaismojuma un krāsu uzstādījumus, nospiediet kursorsviru vai

izvēlieties [Iespējas](#) > [Foto uzstādījumi](#) > [Aina, Zibspuldze, Baltā balanss, Ekspozīcija](#) vai [Krāsu toņi](#). Sk. 'Uzstādījumi – krāsu un apgaismojuma pielāgošana' 45. lpp.

- Tuvināta attēla kvalitāte ir zemāka nekā attēlam, kuram nav izmantota tuvinājuma funkcija.
- Kamera pāriet akumulatora taupīšanas režīmā, ja noteiktu laiku netiek nospiests neviens taustiņš. Lai turpinātu fotografēšanu, nospiediet fotografēšanas taustiņu.

Kad attēls ir uzņemts, ievērojiet:

- Ja nevēlaties saglabāt attēlu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Dzēst](#).
- Lai atgrieztos skatu meklētāja logā un uzņemtu jaunu fotoattēlu, nospiediet fotografēšanas taustiņu līdz pusei.
- Lai nosūtītu attēlu, izmantojot iespēju [Pa multivīdi, Pa e-pastu](#) vai [Pa Bluetooth](#), izvēlieties [Iespējas](#) > [Sūtīt](#). Plašāku informāciju sk. 'Ziņapmaiņa' 65. lpp. un 'Bluetooth savienojums' 100. lpp. Šī iespēja nav pieejama noteiktās sarunas laikā.
- Lai sarunas laikā sarunbiedram nosūtītu attēlu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Sūtīt zvanītājam](#).
- Lai rediģētu attēlu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Rediģēt](#). Sk. 'Attēlu rediģēšana' 49. lpp.
- Lai izdrukātu attēlu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Drukāt](#). Sk. 'Attēlu drukāšana' 59. lpp.

Attēlu sērijas uzņemšana

Izvēlieties [Iespējas](#) > [Sērijas režīms](#), lai uzstādītu kameru sešu attēlu secīgai uzņemšanai. Sērijas režīmu var izmantot arī kopā ar taimeri. Sk. 'Pašportrets – taimeris' 44. lpp. Attēli tiek automātiski saglabāti mapē [Galerija](#).

Lai fotografētu, nospiediet un turiet fotografēšanas taustiņu. Ja vēlaties uzņemt mazāk nekā sešus attēlus, atlaidiet fotografēšanas taustiņu, kad uzņemts vēlmais attēlu skaits.

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

Lai atgrieztos sērijas režīma skatu meklētājā, nospiediet fotografēšanas taustiņu līdz pusei.

Pašportrets – taimeris

Izmantojiet taimeri, lai uz brīdi atliktu fotografēšanu un pats paspētu nostāties kadrā. Lai uzstādītu taimera aizkavi, izvēlieties [Iespējas](#) > [Aktivizēt taimeri](#) > [2 sekundes](#) vai [10 sekundes](#). Lai aktivizētu taimeri, izvēlieties [Aktivizēt](#). Kad ir ieslēgts taimeris, mirgo taimera indikators (⌚) un ierīce pīkst. Pēc noteiktā laika kamera uzņem attēlu. Taimeri var izmantot arī sērijas režīmā. Sk. 'Attēlu sērijas uzņemšana' 44. lpp.

 **Padoms.** Izvēlieties [Iespējas](#) > [Aktivizēt taimeru](#) > [2 sekundes](#), lai pirms fotografēšanas paspētu stingri satvert ierīci.

Zibspuldze

Lietojot zibspuldzi, ieturiet drošu attālumu. Nelietojiet zibspuldzi, fotografējot cilvēkus vai dzīvniekus no neliela attāluma. Fotografējot neaizsedziet zibspuldzi.

Kamerai ir gaismas diodes zibspuldze, ko izmanto vāja apgaismojuma apstākļos. Ir pieejami šādi zibspuldzes režīmi: [Automātiska](#) ()A), [Sark. acu noņ.](#) () , [Ieslēgta](#) () un [Izslēgta](#) () .

Lai lietotu zibspuldzi, izvēlieties [Iespējas](#) > [Foto uzstādījumi](#) > [Zibspuldze](#) > [Ieslēgta](#).

Ja, fotografējot spilgtā apgaismojumā, zibspuldzei ir izvēlēts uzstādījums [Izslēgta](#) vai [Automātiska](#), uzņemot attēlu, zibspuldze tomēr izstaro nedaudz gaismas. Tas ļauj fotografējamajai personai redzēt, kad tiek uzņemts attēls. Fotoattēlā zibspuldzes efekts nav redzams.

Ja zibspuldzes uzstādījums ir [Sark. acu noņ.](#), fotoattēlā tiek mazināts sarkano acu efekts.

Uzstādījumi — krāsu un apgaismojuma pielāgošana

Lai kamera varētu atveidot krāsas un gaismu precīzāk vai arī lai pievienotu saviem attēliem vai videoklipiem efektus,

izvēlieties [Iespējas](#) > [Foto uzstādījumi](#) vai [Video uzstādījumi](#) un kādu no tālāk norādītajām iespējām:

Aina — izvēlieties fotografēšanas videi atbilstošu ainas režīmu. Sk. 'Ainas' 45. lpp. Katram ainas režīmam ir savi apgaismojuma uzstādījumi, kas pielāgoti noteiktai videi.

Zibspuldze (tikai fotoattēli) — izvēlieties zibspuldzes uzstādījumu [Automātiska](#), [Sark. acu noņ.](#), [Ieslēgta](#) vai [Izslēgta](#). Sk. 'Zibspuldze' 45. lpp.

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

Ekspozīcija (tikai fotoattēli) — pielāgojiet kameras ekspozīcijas laiku.

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. Ja izvēlaties jaunu ainu, uzstādījumi tiek aizstāti ar izvēlētajās ainas uzstādījumiem. Sk. 'Ainas' 45. lpp. Ja kāds uzstādījums tomēr ir jāmaina, to var izdarīt pēc ainas izvēles.

Ainas

Aina palīdz atrast konkrētajai videi piemērotākos krāsu un apgaismojuma uzstādījumus. Aina sarakstā izvēlieties fotografēšanai vai videoklipu ierakstīšanai piemērotāko

ainas režīmu. Katras ainas uzstādījumi ir izvēlēti pēc noteikta stila vai vides, kurā tiek fotografēts. Izvēlieties [Iespējas](#) > [Foto uzstādījumi/Video uzstādījumi](#) > [Aina](#):

Video ainas

Parasta () (noklusējums) – šī aina ir piemērota jebkuriem apstākļiem.

Nakts () – izmantojiet šo ainas režīmu vājā apgaismojumā.

Fotoattēlu ainas

Automātiska () (noklusējums) – šī aina ir piemērota jebkuriem apstākļiem.

Tuvplāns () – izmantojiet šo ainas režīmu tuvplānu fotografēšanai.

Nakts () – izmantojiet šo ainas režīmu vājā apgaismojumā.

Sports () – izmantojiet šo ainu, lai fotografētu objektus kustībā. Ievērojiet – izmantojot šo ainas režīmu, attēlu izšķirtspēja tiek no 1600x1200 samazināta uz 800x600. Sk. [Attēlu kvalitāte](#) 46. lpp.

Portrets () – izmantojiet šo ainu portretu fotografēšanai, piem., fotografējot sejas vai sēdošus cilvēkus.

Ainava () – izmantojiet šo ainu, fotografējot tālāk esošus objektus.

Lietotāja definēta () – izvēlieties šo ainu, lai veidotu personalizētu ainas režīmu ar paša izvēlēto zibspuldzes, baltās krāsas balansu, ekspozīcijas vērtības un krāsu tonu uzstādījumu.

Fotografējot noklusētais ainas režīms ir **Automātiska**. Taču, ja izvēlaties ainas režīmu **Lietotāja definēta**, tas tiek uzstādīts kā noklusētais režīms.

Lai izveidotu savu ainas režīmu, kas pielāgots konkrētai videi, izvēlieties ainas režīmu **Lietotāja definēta**. Lietotāja ainas režīmā var pielāgot uzstādījumu **Pēc ainas parauga**, **Zibspuldze**, **Baltā balanss**, **Ekspozīcijas vērtība**, **Krāsu toni** un **Atjaunot lietot. ainu**. Lai kopētu citas ainas uzstādījumus, izvēlieties **Pēc ainas parauga** un vajadzīgo ainu.

Fotokameras uzstādījumu pielāgošana

Attēlveidošanas režīmā fotokamerai ir divu veidu uzstādījumi: **Foto uzstādījumi** un pamatzustādījumi. Kā pielāgot **Foto uzstādījumi** uzstādījumus, sk. 'Uzstādījumi – krāsu un apgaismojuma pielāgošana' 45. lpp. Aizverot kameras programmu, video uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības, bet pamatzustādījumi paliek nemainīgi, līdz tos atkal maināt. Lai mainītu pamatzustādījumus, izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#) un kādu no šiem uzstādījumiem:

Attēlu kvalitāte – **Augsta 2M; druka** (izšķirtspēja 1600x1200), **Vid. 0,5M; e-pasts** (izšķirtspēja 800x600) vai **Zema 0,3M; MMS** (izšķirtspēja 640x480). Jo labāka attēla kvalitāte, jo vairāk atmiņas aizņem attēls. Tuvināta attēla kvalitāte ir zemāka nekā attēlam, kuram nav izmantota tuvinājuma funkcija. Ja attēlu esat paredzējis drukāt, izvēlieties **Augsta 2M; druka**. Ja tas paredzēts sūtīšanai pa e-pastu, izvēlieties **Vid. 0,5M; e-pasts**. Lai attēlu varētu nosūtīt multizīnā, izvēlieties **Zema 0,3M; MMS**.

Pievienot albumam – izvēlieties, vai attēls jā saglabā noteiktā galerijas albumā. Ja izvēlaties **Jā**, tiek atvērta pieejamo albumu saraksts.

Rādīt fokusa punktu (tikai attēls) – izvēlieties **Jā**, lai fotografējot galvenajā displejā būtu redzams fokusa punkts.

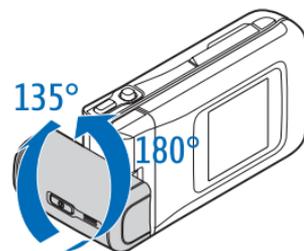
Rādīt uzņemto attēlu – izvēlieties **Jā**, lai attēlu pēc uzņemšanas varētu apskatīt, vai **Nē**, lai varētu nekavējoties turpināt fotografēšanu.

Lietotā atmiņa – izvēlieties, kur saglabāt attēlus.

Fotografēšana kameras režīmā

Kameras režīmā kameras funkciju var aktivizēt un izmantot arī notiekošas sarunas laikā.

- 1 Lai aktivizētu kameras režīmu, aizvērtā pārsega režīmā pagrieziet kameras moduli. Sk. 'Kameras režīms' 14. lpp. Aktivizētais taustiņslēgs tiek deaktivizēts, un pārsega displejā tiek parādīts skatu meklētājs.



Lai pietuvinātu vai attālinātu objektu, pārvietojiet kursorsviru pa labi vai pa kreisi.

- 2 Lai fiksētu fokusējumu uz objektu, nospiediet fotografēšanas taustiņu līdz pusei. Displejā tiek parādīts zaļš fokusa fiksācijas indikators. Ja fokusējums netiek nofiksēts, tiek parādīts sarkans fokusa fiksācijas indikators. Atlaidiet fotografēšanas taustiņu un nospiediet to vēlreiz līdz pusei. Varat fotografēt arī, nefiksējot fokusu.
- 3 Lai fotografētu, nospiediet fotografēšanas taustiņu līdz galam. Attēls tiek automātiski saglabāts galerijā. Sk. 'Galerija' 56. lpp.

Lai attēls pēc uzņemšanas paliktu redzams displejā, turiet nospiegtu fotografēšanas taustiņu. Lai atgrieztos skatu meklētājā, atlaidiet fotografēšanas taustiņu.

Kameras režīma indikatori norāda:

- Režīma indikators (1) norāda aktivizēto ainas režīmu. Sk. 'Ainas' 45. lpp.
- Tālrūņa atmiņas (📁) un atmiņas kartes (💾) indikatori (2) norāda, kur tiek saglabāti attēli.
- Attēlu indikators (3) parāda aptuveno attēlu skaitu, kas atkarībā no izvēlētas attēlu kvalitātes var ietilpt atlikušajā ierīces vai atmiņas kartes atmiņā.
- Zaļais fokusa indikators (4) tiek parādīts, ja skatu meklētājs ir fiksējis fokusējuma punktu.
- Taimera indikators (5) norāda, ka ir aktivizēts taimeris. Sk. 'Pašportrets – taimeris' 44. lpp.
- Zibspuldzes indikators (6) norāda, vai zibspuldzes uzstādījums ir **Automātisks** (⚡), **Sark. acu noņ.** (👁), **Ieslēgta** (🔌) vai **Izslēgta** (🔌). Izvēlieties zibspuldzes režīmu, pārvietojot kursorsvīru uz augšu vai uz leju. Zibspuldzes režīms ir redzams displejā atsevišķā lodziņā.
- Tuvinājuma indikators (7) norāda tuvinājuma līmeni. Pārvietojiet kursorsvīru pa kreisi vai pa labi, lai pietuvinātu vai attālinātu objektu.



- Kursorsvīras indikators (📏) (8) norāda, ka ir pieejama izvēlne **Iespējas**. Nospiediet kursorsvīru, lai atvērtu izvēlni **Iespējas**.

Lai kameras režīmā aizvērtu kameras programmu, atgriezieties aizvērtā pārsega režīmā, pagriežot kameras moduli. Sk. 'Aizvērtā pārsega režīms' 12. lpp.

Kameras režīma iespējas

Lai pielāgotu foto uzstādījumus, nospiediet kursorsvīru un izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Foto režīms – izvēlieties fotografēšanas videi piemērotu ainas režīmu. Sk. 'Ainas' 45. lpp.

Spoguļskats – pagrieziet attēlu par 180 grādiem. Šī iespēja ir nepieciešama, piem., uzņemot pašportretu; ja kameras modulis tiek pagriezts tā, lai tas būtu vērsti pret jums, skatu meklētājs atrodas ar kājām gaisā.

Taimeris – aktivizējiet taimeri. Izvēlieties **2 sekundes** vai **10 sekundes**.

Ekspozīcija – regulējiet attēla spilgtumu.

Uzstādījumi – pielāgojiet uzstādījumu **Attēlu kvalitāte**, **Lietotā atmiņa** un **Rādīt fotoattēlu** settings.

Sk. 'Fotokameras uzstādījumu pielāgošana' 46. lpp.

Attēlu rediģēšana

Lai rediģētu fotoattēlu pēc tā uzņemšanas vai mapē **Galerija** saglabātus attēlus, izvēlieties **lespējas > Rediģēt**. Programmu **Galerija** var atvērt gan attēlveidošanas, gan atvērta pārsega režīmā.

Rediģēšanas galvenajā skatā ir pieejamas šādas iespējas **Lietot efektu**, **Aizvērt redaktoru**, **Atsaukt**, **Sūtīt**, **Pilnekrāns/Parasts ekrāns**, **Tuvināt/Tālināt**, **Saglabāt**, **Drukāt** un **Palīdzība**.

Izvēlieties **Lietot efektu**, lai, piem., apgrieztu un pagrieztu attēlu, pielāgotu spilgtumu, krāsas, kontrastu un izšķirtspēju, kā arī attēlam pievienotu efektus, tekstu, klipkopu vai rāmi.

Lai apgrieztu attēlu, izvēlieties **lespējas > Lietot efektu > Apgriešana**. Izvēlieties iespēju **Manuāli**, lai manuāli apgrieztu attēla lielumu, vai izvēlieties iepriekš definētu izmēru attiecību no saraksta. Ja izvēlēta iespēja **Manuāli**, attēla augšējā kreisajā stūrī tiek parādīts krusts. Lai pārvietotu krustu un izvēlētos izgriežamo laukumu, pārvietojiet kursorsvīru. Izvēlieties **lelikt**. Vēl viens krusts tiek parādīts apakšējā labajā stūrī. Vēlreiz atlasiet izgriežamo laukumu un izvēlieties **Apgriez**. Atlasītie laukumi veido izgriezto attēlu.

Lai attēlā mazinātu sarkano acu efektu, izvēlieties **lespējas > Lietot efektu > Sarkano acu noņ.** Pārvietojiet krustu uz aci un nospiediet kursorsvīru. Displejā tiek parādīta cilpa. Pārvietojot kursorsvīru, mainiet cilpas izmērus, lai tie atbilstu acs lielumam. Nospiediet kursorsvīru, lai novērstu sarkano acu efektu.

Lai attēlam pievienotu klipkopu, izvēlieties **lespējas > Lietot efektu > Klipkopa**. Izvēlieties sarakstā objektu, ko pievienosit, un nospiediet kursorsvīru. Lai pārvietotu vai pagrieztu objektu, vai arī mainītu tā izmērus, izvēlieties **lespējas > Pārvietot**, **Mainīt lielumu** vai **Pagriez**.

Lai attēlam pievienotu tekstu, izvēlieties **lespējas > Lietot efektu > Teksts**. Ievadiet tekstu un izvēlieties **Labi**. Lai rediģētu tekstu, izvēlieties **lespējas > Pārvietot**, **Mainīt lielumu**, **Pagriez** vai **Izvēlēties krāsu**.

Īsceļi atvērta pārsega režīmā:

- Lai attēlu apskatītu pa visu ekrānu, nospiediet * . Lai atgrieztos parastajā apskates režīmā, vēlreiz nospiediet * .
- Lai pagrieztu attēlu pulksteņrādītāja kustības virzienā vai pretēji, nospiediet **1** vai **3** .
- Lai palielinātu vai samazinātu attēlu, nospiediet **5** vai **0** .

Padomi, kā iegūt labas kvalitātes fotoattēlus

Sarežģītās situācijās fotografēšanu atvieglo iespēja pagriezt grozāmās ass kameru. Kameras moduli var pagriezt gan pulksteņrādītāja kustības virzienā, gan pretēji. Sk. 'Kameras režīms' 14. lpp.

Attēlu kvalitāte

Izmantojiet piemērotu attēlu kvalitāti. Kamerai ir trīs attēlu kvalitātes režīmi ([Augsta 2M](#); [druka](#), [Vid. 0,5M](#); [e-pasts](#) un [Zema 0,3M](#); [MMS](#)). Izmantojiet uzstādījumu [Augsta 2M](#); [druka](#), lai kamera fotografētu visaugstākajā pieejamajā attēlu kvalitātē. Taču ievērojiet, ka augstākas kvalitātes attēli aizņem vairāk vietas atmiņā. Multizīnā un e-pasta pielikumiem, iespējams, jāizmanto uzstādījums [Vid. 0,5M](#); [e-pasts](#) vai [Zema 0,3M](#); [MMS](#). Lai definētu kvalitāti kameras attēlveidošanas režīmā, izvēlieties [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, piešķiriet attēliem dziļumu, novietojot priekšplānā objektus. Taču ievērojiet – ja priekšplānā esošais objekts ir kamerai pārāk tuvu, tas var būt neskaidrs.

Apgaismojums

Fotoattēlus var būtiski ietekmēt, mainot apgaismojuma avotu, apjomu un virzienu. Šeit ir 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. Lai piešķirtu labāku apgaismojumu ēnām, var izmantot zibspuldzi. Sk. 'Zibspuldze' 45. lpp.
- **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 izkliedēts, maigs apgaismojums, piem., gaišā dienā, kad pie debesīm ir nedaudz mākoņu, vai saulainā dienā koku ēnā.

Videoieraksti

Lai aktivizētu kameru un skatu meklētāju galvenajā displejā, izmantojiet attēlveidošanas režīmu. Sk. 'Fotografēšana attēlveidošanas režīmā' 42. lpp. Tiek atvērta kameras programma un displejā ir redzama aina, ko var uzņemt.

Ja kamerai ir izvēlēts **Foto režīms**, atveriet video ierakstīšanas režīmu, izvēloties **Iespējas > Video režīms**.

Lai pirms video ierakstīšanas pielāgotu apgaismojuma un krāsu uzstādījumus, nospiediet kursorsviru un izvēlieties **Baltā balanss** vai **Krāsu toni**. Sk. 'Uzstādījumi – krāsu un apgaismojuma pielāgošana' 45. lpp.

Lai izvēlētos ainas režīmu, nospiediet kursorsviru un izvēlieties **Aina**. Sk. 'Ainas' 45. lpp.

▶ Pirms video ierakstīšanas ir pieejamas šādas iespējas: **Foto režīms**, **Atvērt galeriju**, **Video uzstādījumi**, **Uzstādījumi** un **Palīdzība**.

- 1 Lai sāktu ierakstīšanu, nospiediet fotografēšanas taustiņu. Tiek parādīta ieraksta ikona ●. Iedegas zibspuldzes gaismas diode un atskan signāls, norādot

objektam, ka tiek ierakstīts videoklips. Videoklipā zibspuldzes efekts nav redzams.

- 2 Lai jebkurā brīdī pauzētu ierakstu, izvēlieties **Pauze**. Displejā mirgo pauzes ikona ■■. Video ierakstīšana tiek automātiski pārtraukta, ja tiek aktivizēta pauze un minūtes laikā netiek nospiesti neviens taustiņš.
- 3 Izvēlieties **Turpināt**, lai atsāktu ierakstīšanu.
- 4 Izvēlieties **Beigt** vai nospiediet fotografēšanas taustiņu, lai pārtrauktu ierakstu. Videoklips tiek automātiski saglabāts programmas **Galerija** mapē **Attēli un video**. Sk. 'Galerija' 56. lpp.

Video ierakstītāja indikatori norāda:

- Tālruņa atmiņas (☒) un atmiņas kartes (☒) indikatori (1) norāda, kur tiek saglabāti videoklipi.
- Pašreizējā videoklipa garuma indikators (2) norāda pagājušo un atlikušo laiku.
- Ainas indikators (3) norāda aktivizēto ainu. Sk. 'Ainas' 45. lpp.
- Mikrofona indikators (4) norāda, ka mikrofons ir izslēgts.



- Faila formāta indikators (5) norāda videoklipa formātu atbilstoši izvēlētajai videoklipa kvalitātei.
- Videoklipa kvalitātes indikators (6) norāda izvēlēto videoklipa kvalitāti. Sk. 'Video uzstādījumi' 52. lpp.

Īsceļi ir šādi:

- Nospiediet kursorsviru uz augšu vai uz leju, lai pietuvinātu vai attālinātu objektu. Tālummaiņas pakāpi norāda tālummaiņas indikators sānos.
- Nospiediet kursorsviru, lai atvērtu uzstādījumus **Video uzstādījumi**. Sk. 'Uzstādījumi – krāsu un apgaismojuma pielāgošana' 45. lpp.

Kad videoklips ir ierakstīts:

- Lai uzreiz demonstrētu tikko ierakstīto videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Demonstrēt**.
- Ja nevēlaties saglabāt videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Dzēst**.
- Lai atgrieztos fokusēšanas logā un ierakstītu jaunu videoklipu, nospiediet fotogrāfēšanas taustiņu.
- Lai nosūtītu videoklipu, izmantojot iespēju **Pa multividi, Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**, izvēlieties **Iespējas > Sūtīt**. Plašāku informāciju sk. 'Ziņapmaiņa' 65. lpp. un 'Bluetooth savienojums' 100. lpp. Šī iespēja nav pieejama notiekošas sarunas laikā.
- Lai sarunas laikā sarunbiedram nosūtītu videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Sūtīt zvaniņtājam**.
- Lai rediģētu videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**. Sk. 'Videoklipu rediģēšana' 53. lpp.

Video uzstādījumi

Attēlveidošanas režīmā videokamerai ir divu veidu uzstādījumi: **Video uzstādījumi** un pamatzustādījumi. Kā pielāgot **Video uzstādījumi** uzstādījumus, sk. 'Uzstādījumi – krāsu un apgaismojuma pielāgošana' 45. lpp. Aizverot kameras programmu, video uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības, bet pamatzustādījumi paliek nemainīgi, līdz tos atkal maināt. Lai mainītu pamatzustādījumus, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

Skaņas ieraksts – izvēlieties **Ieslēgts**, lai tiktu ierakstīts gan attēls, gan skaņa.

Video kvalitāte – izvēlieties videoklipa kvalitātes uzstādījumu **Augsta**, **Parasta** vai **Izplatīšana**. Kvalitāte tiek apzīmēta ar kādu no šīm ikonām:  (Augsta),  (Parasta) vai  (Izplatīšana). Ja izvēlaties **Augsta** vai **Parasta**, videoklipa ieraksta ilgumu ierobežo atmiņas kartē pieejamā vieta, taču tā maksimālais garums ir 1 stunda. Ja videoklipu vēlaties apskatīt TV vai datorā, izvēlieties videoklipa kvalitāti **Augsta**, kurā ir CIF izšķirtspēja (352x288) un faila formāts .mp4. .mp4 formātā saglabātos videoklipus nevar nosūtīt multizīnā. Ja klipus vēlaties apskatīt mobilajos tālruņos, izvēlieties videoklipa kvalitāti **Parasta**, kurā ir QCIF izšķirtspēja (176x144) un faila formāts .3gp. Lai videoklipu varētu nosūtīt multizīnā vai

zvana laikā, izvēlieties **Izplatīšana** (QCIF izšķirtspēja, faila formāts .3gp). Sk. 'Video sūtīšana' 31. lpp. Videoklipu lielums ir ierobežots ar 300 kB (aptuveni 20 sekundes ilgš videoklips), lai tos ērti varētu nosūtīt multizīnā uz saderīgu ierīci. Taču daži tikai nodrošina tikai tādu multizīņu sūtīšanu, kuru lielums nepārsniedz 100 kB. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Pievienot albumam — izvēlieties, vai attēls jā saglabā noteiktā albumā programmā **Galerija**. Ja izvēlaties **Jā**, tiek atvērts pieejamo albumu saraksts.

Rādīt uzņemto video — ja izvēlaties **Jā**, varat demonstrēt ierakstīto videoklipu uzreiz pēc ierakstīšanas, kameras režīmā izvēloties **Iespējas** > **Demonstrēt**. Ja izvēlaties **Nē**, varat nekavējoties ierakstīt jaunu videoklipu.

Lietotā atmiņa — definējiet noklusēto atmiņu (tālruņa atmiņa vai atmiņas karte).

Ja tālruņa atmiņa ir gandrīz pilna, var samazināties ieraksta kvalitāte. Lai atbrīvotu tālruņa atmiņu, pārvietojiet datus uz saderīgu atmiņas karti vai personālo datoru vai izdzēsiet tos.

 **Padoms.** Varat uzstādīt, lai kamera videoklipus saglabā saderīgā atmiņas kartē, izvēloties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Lietotā atmiņa** > **Karte**.

Videoklipu rediģēšana

Programmā **Galerija** saglabātos videoklipus var rediģēt gan atvērta pārsega, gan attēlveidošanas režīmā. Sk. 'Fotografēšana attēlveidošanas režīmā' 42. lpp. un 'Galerija' 56. lpp.

Lai rediģētu videoklipus un izveidotu pielāgotus videoklipus, ritiniet līdz videoklipam un izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**. Savus videoklipus varat izveidot, apvienojot un sagriežot videoklipus, pievienojot attēlus, skaņas klipus, pārejas un efektus. Pārejas ir vizuāli efekti, kuras var pievienot videoklipa sākumā vai beigās, kā arī ievietot starp videoklipiem.

Video redaktorā ir redzamas divas laika skalas: videoklipa laika skala un skaņas klipa laika skala. Ja videoklipam pievienojat attēlus, tekstu vai pārejas, tās tiek parādītas videoklipa laika skalā. Lai pārvietotos pa laika skalām, ritiniet pa kreisi vai pa labi. Lai pārietu no vienas laika skalas uz otru, ritiniet uz augšu vai uz leju.

Video, skaņas, attēla, teksta un pāreju rediģēšana

Lai izveidotu pielāgotus videoklipus, atzīmējiet un izvēlieties vienu vai vairākus videoklipus un izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt**.

Videoklipa rediģēšanas skatā varat ievietot videoklipus, lai veidotu savu videoklipu, kā arī montēt klipus, tos sagriežot un pievienojot tiem efektus. Klipam var pievienot attēlus un skaņas klipus, tekstu un pārejas, kā arī mainīt tā ilgumu. Spiediet un , lai pārslēgtos no videoklipa uz skaņas klipu un pretēji.

Lai modificētu videoklipu, izvēlieties kādu no iespējām:

Rediģēt videoklipu:

Izgriezīt – izgrieziet videoklipu skatā Izgrieziet videoklipu.

Piev. krāsu efektu – ievietojiet videoklipā krāsu efektu.

Palēnināt – palēnina videoklipa ātrumu.

Izslēgt skaņu/ieslēgt skaņu – izslēdziet vai ieslēdziet sākotnējo videoklipa skaņu.

Pārvietot (redzams tikai tad, ja ievietoti divi vai vairāk videoklipi) – pārvietojiet videoklipu uz izvēlēto vietu.

Noņemt – noņemiet videoklipu.

Kopēt – izveidojiet izvēlētā videoklipa kopiju.

Rediģēt tekstu (pieejams tikai tad, ja ir pievienots teksts) – lai pārvietotu vai noņemtu tekstu, vai arī izveidotu tā kopiju, mainītu teksta krāsu un stilu, definētu, cik ilgi tam jāpaliek redzamam ekrānā un pievienotu tekstam efektus.

Rediģēt attēlu (pieejams tikai tad, ja ir pievienots attēls) – lai pārvietotu vai noņemtu attēlu, vai arī izveidotu tā kopiju, definētu, cik ilgi tam jāpaliek redzamam ekrānā un uzstādītu attēla fonu un krāsu efektu.

Rediģ. skaņas klipu:

Izgriezīt – izgrieziet skaņas klipu skatā Izgrieziet skaņas klipu.

Pārvietot (redzams tikai tad, ja ievietoti divi vai vairāk skaņas klipi) – pārvietojiet skaņas klipu uz izvēlēto vietu.

Uzstādīt ilgumu – mainiet skaņas klipa garumu.

Noņemt – noņem skaņas klipu no video.

Kopēt – izveidojiet izvēlētā skaņas klipa kopiju.

Rediģēt pāreju – ir trīs pāreju veidi: videoklipa sākumā, beigās, kā arī pārejas starp videoklipiem. Sākuma pāreju var izvēlēties, kad ir aktīva pirmā video pāreja.



Ielikt:

Videoklipu – ļauj ievietot izvēlēto videoklipu. Galvenajā skatā tiek parādīts videoklipa sīktēls. Sīktēlā redzams videoklipa pirmais krāsainais kadrs. Tiek parādīts arī izvēlētā videoklipa nosaukums un ilgums.

Attēlu – ievietojiet izvēlēto attēlu. Galvenajā skatā tiek parādīts attēla sīktēls.

Tekstu – ievietojiet videoklipā tekstu. Varat pievienot virsrakstu, apakšvirsrakstu vai titrus.

Skaņas klipu – ievietojiet izvēlēto skaņas klipu. Galvenajā skatā tiek parādīts izvēlētā skaņas klipa nosaukums un garums.

Jaunu skaņas klipu – ierakstiet izvēlētajā vietā jaunu skaņas klipu.

Filma – lai apskatītu filmu pa visu ekrānu vai kā sīktēlu, saglabātu filmu vai arī apgrieztu to līdz lielumam, kas piemērots nosūtīšanai multizīņā.

 **Padoms.** Lai uzņemtu videoklipa momentuzņēmumu, sīktēlu apskates vai videoklipa izgriešanas skatā izvēlieties **ļespējas > Momentuzņēmums**.

Lai izgrieztu videoklipu vai skaņas klipu, pārējiet uz vajadzīgo laika skalu un izvēlieties **ļespējas > Rediģēt videoklipu > Izgriezt** vai **ļespējas > Rediģ. skaņas klipu > Izgriezt**. Videoklipa vai skaņas klipa izgriešanas skatā izvēlieties **ļespējas > Sāk. atz.**, lai atzīmētu videoklipa vai

skaņas klipa sākuma punktu. Lai atzīmētu videoklipa vai skaņas klipa beigas, izvēlieties **ļespējas > Beigu atz.** Lai demonstrētu izgriezto klipu, izvēlieties **ļespējas > Atsk. atzīmēto daļu**. Lai saglabātu izmaiņas, izvēlieties **Gatavs**.

Lai saglabātu videoklipu, video redaktora galvenajā skatā izvēlieties **ļespējas > Filma > Saglabāt**. Lai norādītu uzstādījumu **Izmantotā atmiņa**, izvēlieties **ļespējas > Uzstādījumi**. Noklusētā atmiņa ir tālruņa atmiņa.

 **Padoms.** Skatā **Uzstādījumi** varat definēt tādas uzstādījumus kā **Noklus. video nos.**, **Nokl. ekrānuzņ. nos.**, **Izšķirtspēja** un **Izmantotā atmiņa**.

Lai nosūtītu videoklipu, izvēlieties **Sūtīt > Pa multividi, Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**. Maksimālo nosūtāmās multizīņas lielumu varat uzzināt no pakalpojuma sniedzēja. Ja videoklips ir pārāk liels, lai to nosūtītu multizīņā, tiek parādīts simbols . Izvēlieties **ļespējas > Filma > Rediģēt multizīņai**, lai izgrieztu filmu.

 **Padoms.** Ja vēlaties nosūtīt videoklipu, kas pārsniedz pakalpojumu sniedzēja atļauto maksimālo multizīņas lielumu, šo klipu varat nosūtīt, izmantojot Bluetooth. Sk. 'Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu' 101. lpp. Izmantojot Bluetooth, varat videoklipus pārsūtīt uz datoru ar Bluetooth funkcionalitāti, kā arī varat pārsūtīšanai izmantot atmiņas karšu lasītāju (papildierīce).



Galerija

Lai saglabātu un organizētu savus attēlus, videoklipus, skaņas klipus, dziesmu sarakstus un straumēšanas saites, atvērta pārsega režīmā nospiediet un izvēlieties **Galerija**. Lai attēlveidošanas režīmā atvērtu galeriju, izvēlieties **Iespējas** > **Atvērt galeriju**. Attēlveidošanas režīmā ir pieejama tikai mapē **Attēli un video**.

Padoms. Lai no programmas **Galerija** pārslēgtos uz kameras attēlveidošanas režīmu, izvēlieties **Kamera**.

Izvēlieties **Attēli un video** , **Dziesmas** , **Skaņas klipi** , **Saites** vai **Visi faili** un nospiediet , lai to atvērtu.



Varat pārlūkot un atvērt mapes, kā arī atzīmēt, kopēt un pārvietot objektus uz mapēm. Skaņas klipi, videoklipi, .ram faili un straumēšanas saites tiek atvērtas atskaņotas programmā RealPlayer. Sk. 'RealPlayer' 60. lpp. Varat arī veidot albumus un atzīmēt, kopēt un pievienot objektus albumiem. Sk. 'Albums' 57. 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 . Videoklipi, mūzikas faili un skaņas klipi tiek atvērti programmā **RealPlayer**. Sk. 'Attēlu un videoklipu apskate' 56. lpp.

Lai failus kopētu vai pārvietotu uz atmiņas karti vai tālruņa atmiņu, izvēlieties failu un **Iespējas** > **Organizēt** > **Kopēt atmiņas kartē/Pārv. uz atmiņas karti** vai **Kopēt tālruņa atmiņā/Pārv. uz tālr. atmiņu**. Atmiņas kartē saglabātie faili tiek apzīmēti ar .

Lai, izmantojot pārlūku, ielādētu attēlus kādā no programmas **Galerija** galvenajām mapēm, izvēlieties ielādes ikonu, piem., () , lai ielādētu attēlus. Tiek atvērts pārlūks, un varat izvēlēties tās Web vietas grāmatzīmi, no kuras jāveic ielāde.

Attēlu un videoklipu apskate

Ar kameru uzņemtie attēli un videoklipi tiek saglabāti programmas **Galerija** mapē **Attēli un video**. Videoklipu kvalitāte tiek norādīta ar kādu no šīm ikonām: (Augsta), (Parasta) un (Sūtīšana). Plašāku informāciju par videoklipa kvalitāti sk. 'Video uzstādījumi' 52. lpp. 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, attēls vai videoklips ir jā saglabā tālruņa atmiņā vai atmiņas kartē.

Atveriet programmas **Galerija** mapi **Attēli un video**. Attēli un videoklipi ir sakārtoti pēc datuma, un tie tiek rītināti pa apli. Displejā ir redzams failu skaits. Lai pārlūkotu failus, ritiniet uz augšu vai uz leju. Nospiediet ritināšanas taustiņu uz augšu vai uz leju un turiet, lai pārlūkotu failus pa apli. Lai uzreiz pārvietotos par vairākiem failiem, ritiniet pa kreisi vai pa labi.

 **Padoms.** Lai pārvietotos attēlveidošanas režīmā un atvērtu failus, lietojiet kursorsviru.

 Mapes **Attēli un video** galvenajā skatā ir pieejamas šādas iespējas: **Atvērt** (tikai attēliem), **Atskaņot** (tikai videoklipiem), **Sūtīt**, **Atvērt kameru**, **Pievienot albumam**, **Albumi**, **Drukāt** (tikai attēliem), **Rediģēt**, **Dzēst**, **Organizēt**, **Atzīmēt/ņoņemt atz.**, **Palīdzība** un **Iziet**.

Lai rediģētu fotoattēlu vai videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**. Tiek atvērts attēlu redaktors vai video redaktors.

Lai galerijas albumam pievienotu attēlu vai videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Pievienot albumam**. Sk. 'Albums' 57. lpp.

Lai izveidotu pielāgotus videoklipus, izvēlieties galerijā vienu vai vairākus videoklipus un pēc tam izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**. Sk. 'Videoklipu rediģēšana' 53. lpp.

 Attēla apskates laikā ir pieejamas šādas iespējas: **Tuvināt**, **Sūtīt**, **Pievienot albumam**, **Uzstādīt kā fonu**, **Piev. kontaktam**, **Drukāt**, **Rediģēt**, **Dzēst**, **Pārdēvēt**, **Skatīt detaļas**, **Pievienot izlasei**, **Palīdzība** un **Iziet**.

Lai izdrukātu attēlus ar printeri, kas savienots ar ierīci, vai tos saglabātu MMC kartē vēlākai drukāšanai ar saderīgu ierīci, izvēlieties **Iespējas > Drukāt**. Sk. 'Attēlu drukāšana' 59. lpp.

Lai pietuvinātu attēlu, izvēlieties **Iespējas > Tuvināt**. Displeja augšpusē tiek parādīts tuvinājuma pakāpes indikators. Tuvinājuma procenti netiek saglabāti.

Lai izdzēstu attēlu vai videoklipu, nospiediet  .

Albums

Lietojot albumus, var ērti sakārtot attēlus un videoklipus. Lai apskatītu albumu sarakstu, mapē **Attēli un video** izvēlieties **Iespējas > Albumi**. Albumi ir sakārtoti pēc alfabēta. Lai apskatītu albuma saturu, nospiediet ritināšanas taustiņu.

Lai izveidotu jaunu albumu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Jauns albums](#). Ievadiet albuma nosaukumu un izvēlieties [Labi](#).

Lai albumam galerijā pievienotu attēlu vai videoklipu, ritiniet līdz attēlam vai videoklipam un izvēlieties [Iespējas](#) > [Pievienot albumam](#). Tiek atvērta albumu saraksts. Izvēlieties albumu, kuram jāpievieno attēls vai videoklips, un nospiediet ritināšanas taustiņu.

Lai izņemtu failu no albuma, nospiediet . Fails netiek izdzēsts no programmas [Galerija](#) mapes [Attēli un video](#).

Attēlveidošana

Attēlu drukāšana

Attēlus var izdrukāt programmā **Attēldruka**, izvēloties drukas iespēju galerijā, kamerā, attēlu redaktorā, attēlu skatītājā vai aktīvajā gaidīšanas režīmā.

Lai izdrukātu attēlus, izmantojot datu kabeli, Bluetooth savienojumu vai atmiņas karti, lietojiet programmu **Attēldruka**.

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



Piezīme. Lai drukātu, izmantojot printeri, kas ir saderīgs ar PictBridge, pirms USB kabeļa pievienošanas izvēlieties drukas iespēju.

Izvēlieties attēlu, ko drukāsit, un pēc tam **lesepjas > Drukāt**.

Printera izvēle

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

Ja savienojums ar PictBridge saderīgu USB printeri ir izveidots, lietojot ierīces komplektācijā esošo CA-53 kabeli, printeris tiek parādīts automātiski.

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

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

Pirmsdrukas apskate

Pirmsdrukas apskates skats tiek atvērts tikai tad, ja attēla drukāšana tiek sākta no galerijas vai aktīvā gaidīšanas režīma.

Izvēlētie attēli tiek parādīti, lietojot iepriekš definētus izkārtojuma. Lai mainītu izkārtojumu, ritiniet pa kreisi un pa labi izvēlētajam printerim pieejamos izkārtojumus. Ja attēli nesatīlpst vienā lapā, ritiniet uz augšu vai uz leju, lai apskatītu pārējās lapas.



Pirmsdrukas apskates laikā ir pieejamas šādas iespējas: **Drukāt, Uzstādījumi, Palīdzība** un **Iziet**.

Drukas uzstādījumi

Pieejamo uzstādījumu iespējas atšķiras atkarībā no izvēlētās drukas ierīces iespējām.

Lai uzstādītu noklusēto printeri, izvēlieties [Iespējas > Noklusētais printeris](#).

Lai norādītu papīra lielumu, izvēlieties [Papīra formāts](#), sarakstā iezīmējiet vajadzīgo papīra formātu un izvēlieties [Labi](#). Izvēlieties [Atcelt](#), lai atgrieztos iepriekšējā skatā.



RealPlayer™

Nospiediet un izvēlieties [RealPlayer](#). Izmantojot [RealPlayer](#), var demonstrēt videoklipus, atskaņot skaņas klipus un dziesmu sarakstus, kā arī straumēt multivides failus. Straumēšanas saiti var aktivizēt, pārlūkojot Web lapas, vai arī to var saglabāt tālruņa atmiņā vai atmiņas kartē. Programmu RealPlayer var izmantot arī attēlveidošanas režīmā, taču tajā taustiņu funkcijas ir ierobežotas. Sk. 'Fotografēšana attēlveidošanas režīmā' 42. lpp.

[RealPlayer](#) atbalsta failus, kuru paplašinājumi ir .aac, .awb, .m4a, .mid, .mp3 un .wav. Tomēr [RealPlayer](#) ne vienmēr atbalsta visus failu formātus vai visus failu formātu variantus. Piem., [RealPlayer](#) mēģina atvērt

visus .mp4 failus, taču dažos .mp4 failos ir iespējams saturs, kas nesader ar 3GPP standartiem, un tāpēc ierīcē netiek atbalstīts.



Padoms. Izmantojot Nokia PC Suite pieejamo programmu Nokia Audio Manager, ierīcē saglabātos mūzikas failus var pārsūtīt uz atmiņas karti. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Video vai skaņas klipu atskaņošana



Uzmanību! Klausieties mūziku mērenā skaļumā. Pastāvīga skaņas mūzikas klausīšanās var bojāt dzirdi.



Pieejamās iespējas, ja programmā [RealPlayer](#) izvēlēts klips: [Atskaņot/Turpināt](#), [Pa visu ekrānu/Turpin. pa visu ekr.](#), [Beigt](#), [Izslēgt skaņu/leslēgt skaņu](#), [Klipa detaļas](#), [Sūtīt](#), [Uzstādījumi](#), [Palīdzība](#) un [Iziet](#).

- Lai demonstrētu tālruņa atmiņā vai atmiņas kartē saglabātu multivides failu, izvēlieties [Iespējas > Atvērt](#) un pēc tam:
 - [Pēdējie klipi](#) – lai demonstrētu kādu no pēdējiem sešiem programmā [RealPlayer](#) demonstrētajiem failiem.
 - [Saglabāts klips](#) – lai demonstrētu programmā [Galerija](#) saglabātu failu. Sk. 'Galerija' 56. lpp.

Skaņas no atm. kart. – lai izveidotu dziesmu sarakstu un atskaņotu atmiņas kartē saglabātus failus.

Sk. 'Dziesmu saraksta izveide' 61. lpp.

- Ritīniet līdz failam un nospiediet , lai demonstrētu failu.

 **Padoms.** Lai skatītu videoklipu pa visu ekrānu, nospiediet . Nospiediet vēlreiz, lai atgrieztos parastajā skata režīmā.

Programmas **RealPlayer** ikonas:  – atkārtot,  – jaukta secība,  – atkārtot jauktā secībā un  – izslēgts skaļrunis.

Īsceļi atskaņošanas laikā:

- Lai ātri pārtītu uz priekšu videoklipu, nospiediet un turiet .
- Lai videoklipu attītu atpakaļ, nospiediet un turiet .
- Lai izslēgtu skaņu, nospiediet un turiet , līdz tiek parādīts indikators . Lai ieslēgtu skaņu, nospiediet un turiet , līdz tiek parādīts indikators .

Dziesmu saraksta izveide

Lai izveidotu tālrunā atmiņā vai atmiņas kartē saglabāto mūzikas ierakstu dziesmu sarakstu:

- Izvēlieties **iespējas > Jauns saraksts**.
- Izvēlieties atmiņu, no kuras tiks ņemti mūzikas ieraksti.

- Ievadiet dziesmu saraksta nosaukumu.

- Lai atzīmētu mūzikas ierakstus, kurus vēlaties iekļaut dziesmu sarakstā, izvēlieties **iespējas > Atzīmēt/ noņemt atz.** > **Atzīmēt** vai **Atzīmēt visu**.

- Izvēlieties **iespējas > Paņ. atzīmētos obj.**

 **Padoms.** Lai atstātu programmu atvērtu un turpinātu mūzikas atskaņošanu fonā, atgriezieties gaidīšanas režīmā, divreiz nospiežot . Lai atgrieztos programmā, nospiediet  un izvēlieties **RealPlayer**.

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.

 **Piezīme.** Programmā **RealPlayer** var atvērt tikai rtsp:// URL adreses. Taču **RealPlayer** atpazīst http saitī uz .ram failu.

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

RealPlayer uzstādījumu saņemšana

RealPlayer uzstādījumus var saņemt īpašā īsziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja. Sk. 'Dati un uzstādījumi' 72. lpp. Plašāku informāciju iegūsit no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.

RealPlayer uzstādījumu maiņa

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

Video – lai **RealPlayer** automātiski atkārtotu videoklipus, kad to demonstrēšana ir beigusies.

Audio – lai izvēlētos, vai atkārtot dziesmu saraksta atskaņošanu un vai saraksta skaņas klipus atskaņot jauktā kārtībā.

Savienojums – lai izvēlētos, vai jāizmanto starpniekserveris, kā arī mainītu noklusēto piekļuves punktu un uzstādītu savienojuma izveidē izmantoto portu diapazonu. Pareizos uzstādījumus vaicājiēt pakalpojumu sniedzējam.

Starpn.serv. uzstādījumi:

- **Lietot starpniekserveri.** – lai izmantotu starpniekserveri, izvēlieties **Jā**.
- **Starpniekservera adr.** – ievadiet starpniekservera IP adresi.
- **Starpniekservera ports** – ievadiet starpniekservera porta numuru.

 **Skaidrojums.** Starpniekserveri ir starposma 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 uzstādījumi:

- **Noklus. piekļ. punkts** – ritiniet līdz piekļuves punktam, kuru vēlaties izmantot savienojumiem ar internetu, un nospiediet .
- **Laiks tiešsaistē** – uzstādiat laiku, pēc kura **RealPlayer** jāpārtrauc savienojums ar tīklu, ja esat apturējis multivides klipa demonstrēšanu, izmantojot tīkla saiti, izvēlieties **Lietot. definēts** un nospiediet . Ievadiet laiku un izvēlieties **Labi**.
- **Maz. UDP porta nr.** – ievadiet servera portu diapazona mazāko porta numuru. Noklusētā vērtība ir 6970.
- **Liel. UDP porta nr.** – ievadiet servera portu diapazona lielāko porta numuru. Noklusētā vērtība ir 32000. Izvēlieties **Iespējas** > **Papildu uzstādījumi**, lai rediģētu joslas platuma vērtības dažādiem tīkliem.



Filmu režisors

Lai izveidotu muvee, nospiediet un izvēlieties **Attēlveid.** > **Režisors.** muvees ir īsi, rediģēti videoklipi, kuros var būt videomateriāli, mūzika un teksts. **Ātrais muvee** automātiski izveido programma **Filmu režisors** pēc tam, kad esat izvēlējies muvee stilu. **Filmu režisors** nejauši izvēlas attēlus un izmanto noklusēto mūziku un tekstu, kas ir saistīts ar izvēlēto stilu. Katram stilam ir savs fonta stils, krāsa, mūzika un temps. Iespēja **Pielāg. muvee** ļauj izvēlēties savus video un mūzikas klipus, attēlus un stilu, kā arī pievienot sākuma un beigu tekstu. muvee var nosūtīt multiziņā.

Atveriet **Režisors** un nospiediet vai , lai pārslēgtos no skata uz un pretēji. Galvenajā skatā no skata var atgriezties arī, izvēloties **Gatavs**.

Skatā ir redzams saraksts ar videoklipiem, kurus var **Demonstrēt**, **Sūtīt**, **Pārdēvēt** un **Dzēst**.

Ātrā muvee izveide

- 1 Programmas **Filmu režisors** galvenajā skatā izvēlieties **Ātrais muvee**.
- 2 Stilu sarakstā izvēlieties muvee stilu. Izveidotais muvee tiek saglabāts programmas **Filmu režisors** muvee

sarakstā. Pēc saglabāšanas muvee automātiski tiek demonstrēts.

- Padoms.** Lai ierīcē ielādētu jaunus stilus, programmas **Filmu režisors** galvenajā skatā izvēlieties **Stilu ielāde** ().

Pielāgota muvee izveide

- 1 Programmas **Filmu režisors** galvenajā skatā izvēlieties **Pielāg. muvee**.
- 2 Mapē **Video, Attēls, Stils** vai **Mūzika** izvēlieties muvee iekļaujamos klipus.
Kad ir izvēlēti videoklipi un attēli, definējiet failu demonstrēšanas secību muvee, izvēloties **Iespējas** > **Papildiespējas**. Spiežot ritināšanas taustiņu, izvēlieties failu, kas jāpārvieta. Pēc tam ritiniet līdz failam, zem kura jānovieto iezīmētais fails, un nospiediet ritināšanas taustiņu.
Lai izgrieztu videoklipus, izvēlieties **Iespējas** > **Satura izvēle**. Sk. 'Satura izvēle' 64. lpp.
Izvēlnē **Ziņa** varat pievienot tekstu, kas tiek parādīts muvee sākumā un beigās.
- 3 Izvēlieties **Izveidot muvee** un kādu no šīm iespējām: **Multiziņa** – lai optimizētu muvee garumu nosūtīšanai multiziņā.
Automātiska izvēle – lai muvee iekļautu visus izvēlētos attēlus un videoklipus.

Tikpat cik mūzika – lai norādītu, ka muvee ilgumam jāatbilst izvēlētajai mūzikas klipa ilgumam.

Lietotāja definēts – lai definētu muvee garumu.

- 4 Izvēlieties **lespējas** > **Saglabāt**.

Lai pirms saglabāšanas apskatītu muvee, skatā **Skatīt muvee** izvēlieties **lespējas** > **Demonstrēt**.

Lai izveidotu jaunu pielāgotu muvee ar tiem pašiem stila uzstādījumiem, izvēlieties **lespējas** > **Pārveidot**.

Satura izvēle

Kad ir izvēlēti muvee attēli un videoklipi, varat izvēlētos videoklipus rediģēt. Izvēlieties **lespējas** > **Papildiespējas** > **lespējas** > **Satura izvēle**. Varat izvēlēties, kuras videoklipa daļas ir jāiekļauj muvee un kuras nav jāiekļauj. Joslā zem video ekrāna ir norādītas iekļautās, neiekļautās un neitrālās daļas, izmantojot šādas krāsas: zaļā krāsa apzīmē iekļautās daļas, sarkanā – neiekļautās, bet pelēkā – neitrālās.

Lai muvee iekļautu videoklipa daļu, ritiniet līdz šai daļai un izvēlieties **lespējas** > **Iekļaut**.

Lai videoklipa daļu neiekļautu, ritiniet līdz šai daļai un izvēlieties **lespējas** > **Neiekļaut**.

Lai ļautu programmai **Filmu režisors** nejauši izvēlēties, vai videoklipa daļa ir vai nav jāiekļauj, ritiniet līdz daļai un izvēlieties **lespējas** > **Atzīmēt kā neitrālu**.

Lai neiekļautu videoklipa kadru, izvēlieties **lespējas** > **Neiekļaut kadru**.

Lai ļautu programmai **Filmu režisors** nejauši izvēlēties, vai videoklipa daļas ir vai nav jāiekļauj, izvēlieties **lespējas** > **Atz. visu kā neitrālu**.

Uzstādījumi

Izvēlieties **Uzstādījumi**, lai rediģētu šādas iespējas:

Lietotā atmiņa – izvēlieties, kur jāsaglabā muvee.

Izšķirtspēja – izvēlieties muvee izšķirtspēju.

muvee stand. nos. – uzstādiat muvee noklusēto nosaukumu.



Ziņapmaiņa

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



Piezīme. Multizīņas var saņemt un apskatīt tikai ierīcēs, kas nodrošina saderīgas funkcijas. Zīņu izskats var atšķirties atkarībā no saņemotās ierīces.

Atverot programmu **Ziņapm.**, ir pieejama funkcija **Jauna zīņa** un mapju saraksts:



Iesūtne — ietver saņemtās zīņas, izņemot e-pasta un šūnu apraides zīņas. E-pasta zīņas tiek glabātas mapē **Pastkaste**.



Manas mapes — zīņu sakārtošanai mapēs.



Pastkaste — mapē **Pastkaste** var izveidot savienojumu ar attālo pastkasti, lai ielādētu jaunās e-pasta zīņas vai bezaistē apskatītu iepriekš ielādētās e-pasta zīņas. Sk. 'E-pasts' 78. lpp.



Melnraksti — tiek saglabāti vēl nenosūtīto zīņu melnraksti.



Nosūtītās zīņas — tiek saglabātas pēdējās 20 nosūtītās zīņas, izņemot tās, kas nosūtītas, izmantojot Bluetooth savienojumu. Kā mainīt saglabājamo zīņu skaitu, sk. 'Citi uzstādījumi' 80. lpp.



Izsūtne — pagaidu krātuves vieta zīņām, kas gaida nosūtīšanu.



Atskaites () — varat pieprasīt, lai tīkls jums nosūtītu jūsu sūtīto īsziņu un multizīņu piegādes atskaites. Ir gadījumi, kad nav iespējams saņemt piegādes atskaiti par multizīņu, kas nosūtīta uz e-pasta adresi.



Padoms. Ja esat atvēris kādu no noklusētajām mapēm, varat pārslēgties no vienas mapes uz citu, spiežot  vai .

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

Funkcija **Šūnu apraide** () ļauj no pakalpojumu sniedzēja saņemt zīņas par dažādām tēmām, piem., laika prognozi vai satiksmes zīņas. Pieejamo tēmu un to numuru sarakstu var iegūt no pakalpojumu sniedzēja. 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.

▶ Pakalpojumā **Šūnu apraide** pieejamās iespējas ir **Atvērt**, **Abonēt/Atsaukt**, **Atzīmēt/Noņemt atzīmi**, **Tēma**, **Uzstādījumi**, **Palīdzība** un **Iziet**.

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

Teksta rakstīšana

Parastā teksta ievade

ABC un **abc** norāda izvēlēto burtu reģistru. **Abc** nozīmē, ka vārda pirmais burts tiek rakstīts kā lielais burts, bet visi pārējie automātiski tiek rakstīti kā mazie. **123** apzīmē ciparu ievadīšanas režīmu.

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 nospiediet , 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 , lai pārvietotos sarakstā, un nospiediet **Paņem**, lai izvēlētos rakstzīmi.
- Lai ievietotu atstarpī, nospiediet **0**. Lai pārvietotu kursoru uz nākamo rindiņu, trīs reizes nospiediet **0**.
- Lai mainītu rakstzīmju režīmu, nospiediet **#**.

Jutīgā teksta ievade – Vārdnīca

Nospiežot taustiņu tikai vienu reizi, var ievadīt jebkuru burtu. Jutīgā teksta ievade izmanto iebūvēto vārdnīcu, kurai varat arī pievienot jaunus vārdus. Kad vārdnīca ir pilna, pēdējais vārds aizstāj vecāko vārdnīcai pievienoto vārdu.

- 1 Lai aktivizētu jutīgo teksta ievadi, nospiediet  un izvēlieties **ieslēgt vārdnīcu**. Jutīgā teksta ievade tiek aktivizēta visos tālruņa teksta redaktoros. Ja tekstu ievadāt, lietojot jutīgo teksta ievadi, displeja augšējā labajā stūrī tiek rādīts .



- 2 Lai ievadītu vajadzīgo vārdu, spiediet taustiņus **2 - 9**. Lai ievadītu burtu, katru taustiņu spiediet 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 katra taustiņa nospiešanas.
- 3 Ja esat pabeidzis rakstīt vārdu un tas ir pareizs, nospiediet , lai to apstiprinātu, vai nospiediet **0**, lai pievienotu atstarpī. Ja vārds nav pareizs, vairākkārt nospiediet *****, lai pa vienam apskatītu piedāvātos vārdus, ko atradusi vārdnīca, vai nospiediet  un izvēlieties **Vārdnīca > Piedāvājumi**. Ja aiz vārda ir jautājuma zīme ?, vārdnīcā šāda vārda nav. Lai vārdu pievienotu vārdnīcai, izvēlieties **lerakstīt**, ievadiet vārdu tradicionālajā veidā 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 **#**.

Jutīgās teksta ievades lietošanas padomi

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

Lai mainītu rakstzīmju režīmu, nospiediet **#**. Ievērojiet, ka, divreiz ātri nospiežot **#**, jutīgā teksta ievade tiek izslēgta.

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

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

Lai pārslēgtos no burtu uz ciparu režīmu un pretēji, nospiediet un turiet **#**.

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

Nospiediet un turiet * , lai atvērtu speciālo rakstzīmju sarakstu.

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

Nospiediet  , izvēlieties **Vārdnīca** un nospiediet  , lai izvēlētos kādu no šīm iespējām:

Piedāvājumi – lai apskatītu taustiņu nospiedieniem atbilstošo vārdu sarakstu.

Ielikl 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, lietojot tradicionālo teksta ievadi. Šī iespēja ir pieejama, ja vārds ir aktīvs (pasvītrots).

 **Padoms.** Nospiežot  , tiek parādītas šādas iespējas (atkarībā no rediģēšanas režīma): **Vārdnīca** (jutīgā teksta ievade), **Burtu režīms** (tradicionālā teksta ievade), **Ciparu režīms**, **Izgriezt** (kad ir atlasīts teksts), **Kopēt** (kad ir atlasīts teksts), **Ielīmēt** (kad teksts ir vispirms nokopēts vai izgriezts), **Ielikl numuru**, **Ielikl simbolu** un **Rakstības valoda**: (maina ievades valodu visos tālruņa teksta redaktoros).

Salikteņu rakstīšana

Uzrakstiet salikteņa pirmo daļu un apstipriniet to, nospiežot  . Uzrakstiet pārējo salikteņa daļu. Lai pabeigtu salikteni un pievienotu atstarpī, nospiediet  .

Jutīgās teksta ievades izslēgšana

Nospiediet  un izvēlieties **Vārdnīca** > **Izslēgta**, lai izslēgtu jutīgo teksta ievadi visos tālruņa teksta redaktoros.

Teksta kopēšana uz starpliktuvi

- Lai iezīmētu burtus un vārdus, nospiediet un turiet  . Vienlaikus nospiediet  vai  . Atlasei pārvietojoties, teksts tiek iezīmēts.
- Lai kopētu tekstu starpliktuvē, joprojām turot nospiestu  , izvēlieties **Kopēt**.
- Lai ievietotu tekstu dokumentā, nospiediet un turiet  un nospiediet **Ielīmēt** vai vienreiz nospiediet  un pēc tam izvēlieties **Ielīmēt**.
Lai iezīmētu teksta rindiņas, nospiediet un turiet  . Vienlaikus nospiediet  vai  .
Lai iezīmēto tekstu izmestu no dokumenta, nospiediet  .

Ziņu rakstīšana un sūtīšana

Multiziņu izskats var atšķirties atkarībā no saņemto ziņu veida.

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 pievienosit 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' 70. lpp. un 'E-pasts' 78. lpp.

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

- 1 Izvēlieties **Jauna ziņa**. Tiek atvērts ziņu iespēju saraksts.
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.
- 2 Nospiediet , lai izvēlētos adresātus vai grupas no kontaktu kataloga, vai arī ievadiet adresāta tālruni

numuru vai e-pasta adresi. Nospiediet *****, lai pievienotu semikolu (;) un atdalītu adresātus. Numuru vai adresi var arī kopēt un ievietot no starpliktuves.

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

- 3 Nospiediet , lai pārietu uz ziņas lauku.
- 4 Uzrakstiet ziņas tekstu.
- 5 Lai multiziņai pievienotu multivides objektu, izvēlieties **Iespējas** > **Ievietot objektu** > **Attēls, Skaņas klips** vai **Videoklips**. Kad skaņa ir pievienota, navigācijas joslā tiek parādīta ikona . .mp4 formātā saglabātos videoklipus nevar nosūtīt multiziņā. Kā mainīt formātu, kādā tiek saglabāti ierakstītie videoklipi, sk. 'Video uzstādījumi' 52. lpp.
- 6 Lai multiziņai uzņemtu jaunu attēlu vai ierakstītu skaņu vai videoklipu, izvēlieties **Ievietot jaunu** > **Attēls, Skaņas klips** vai **Videoklips**. Lai ziņā ievietotu jaunu slaidu, izvēlieties **Slaidi**. Lai apskatītu, kā izskatīsies multiziņa, izvēlieties **Iespējas** > **Apskatē**.



7 Lai e-pasta ziņai pievienotu pielikumu, izvēlieties **iespējas > Ielikt > Attēls, Skaņas klips, Videoklips** vai **Piezīme**. E-pasta pielikums navigācijas joslā tiek norādīts ar .

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

8 Lai nosūtītu 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. Piem., 10 (2) norāda, ka vēl varat pievienot 10 rakstzīmes tekstam, kas tiks nosūtīts kā divas īsziņas.

 **Piezīme.** E-pasta ziņas pirms nosūtīšanas automātiski tiek ievietotas mapē **Izsūtne**. Ja sūtīšana neizdodas, e-pasta ziņas tiek atstātas mapē **Izsūtne** un tām tiek parādīts statuss **Neizdevās**.

 **Padoms.** Mapē **Ziņapmaiņa** var arī izveidot prezentācijas un nosūtīt tās multiziņā. Multiziņu redaktora skatā izvēlieties **iespējas > Izveidot prezentāc.** (Iespēja pieejama tikai tad, ja **MMS izveides režīms** ir uzstādīts uz **Uzraudzīts** vai **Brīvs**). Sk. 'Multiziņas' 77. lpp.

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

MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana

Uzstādījumus var saņemt no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja īsziņā. Sk. 'Dati un uzstādījumi' 72. 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 Izvēlieties **Rīki** > **Uzstādīj.** > **Savienojums** > **Piekļuves punkti** un definējiet multivides ziņapmaiņas piekļuves punkta uzstādījumus: Sk. 'Savienojuma uzstādījumi' 110. lpp.
- 2 Izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa** > **Lietotais piekļuves p.** un piekļuves punktu, kuru izveidojāt, lai izmantotu kā ieteicamo savienojumu. Sk. arī 'Multiziņas' 77. lpp.

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

- pareizi jākonfigurē interneta piekļuves punkts (IAP – Internet Access Point). Sk. 'Savienojuma uzstādījumi' 110. lpp.
- pareizi jādefinē e-pasta uzstādījumi. Sk. 'E-pasts' 78. lpp. Ir nepieciešams atsevišķs e-pasta konts. Izpildiet attālās pastkastes un interneta pakalpojumu sniedzēja (Internet Service Provider – ISP) instrukcijas.



Iesūtne – ziņu saņemšana

Mapes **Iesūtne** ikonas:  – nelasīta ziņa mapē **Iesūtne**;  – nelasīta īsziņa;  – nelasīta multiziņa;  – dati, kas saņemti, izmantojot Bluetooth savienojumu.

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

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 saglabāta multiziņu centrā. Lai izveidotu pakešdatu savienojumu un ielādētu ziņu tālrunī, izvēlieties **Iespējas** > **Ielādēt**.

Atverot multiziņu () , varat vienlaikus apskatīt attēlu, izlasīt ziņu un dzirdēt skaņu, kas tiek atskaņota pa skaļruni (ja ir iekļauta skaņa, tiek parādīts ). Lai klausītos skaņu, noklikšķiniet uz bultiņas ikonā.

Lai apskatītu, kādu veidu objekti ir iekļauti multiziņā, atveriet ziņu un izvēlieties **Iespējas** > **Objekti**. Multivides objekta failu varat saglabāt tālrunī vai to nosūtīt, piem., lietojot Bluetooth savienojumu, uz citu saderīgu ierīci.

Lai apskatītu saņemtās multivides prezentācijas, izvēlieties **Iespējas** > **Demonstrēt prez.**

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

Dati un uzstādījumi

Tālrunis var saņemt dažādu veidu īsziņas, kas ietver datus () , t.sk. arī ētera (OTA – Over-The-Air) ziņas.

Konfigurācijas ziņa – konfigurācijas ziņā no tīkla operatora, pakalpojumu sniedzēja vai uzņēmuma informācijas pārvaldes nodaļas varat saņemt īsziņu pakalpojuma numuru, balss pastkastes numuru, interneta piekļuves punkta uzstādījumus, piekļuves punkta pieteikšanās skripta uzstādījumus vai e-pasta uzstādījumus. Lai saglabātu uzstādījumus, izvēlieties [Iespējas > Saglabāt visu](#).

Vizītkarte – lai saglabātu informāciju katalogā [Kontakti](#), izvēlieties [Iespējas > Saglabāt vizītkarti](#). Vizītkartei pievienotie sertifikāti vai skaņas faili netiek saglabāti.

Zvana signāls – lai saglabātu zvana signālu, izvēlieties [Iespējas > Saglabāt](#).

Operatora logo – lai gaidīšanas režīmā tīkla operatora uzstādītā identifikatora vietā tiktu rādīts logotips, izvēlieties [Iespējas > Saglabāt](#).

Kalendāra ieraksts – lai saglabātu uzaicinājumu, izvēlieties [Iespējas > Saglabāt kalendārā](#).

Interneta ziņa – lai saglabātu grāmatzīmi Web grāmatzīmju sarakstā, izvēlieties [Iespējas > Piev. grāmatzīmēm](#). Ja ziņa ietver gan piekļuves punkta uzstādījumus, gan grāmatzīmes, saglabājiet datus, izvēloties [Iespējas > Saglabāt visu](#).

E-pasta brīdinājums – norāda, cik jaunu e-pasta ziņu ir jūsu attātajā pastkastē. Paplašinātā paziņojumā, iespējams, ir sniegta sīkāka informācija.

 **Padoms.** Ja saņemat vCard failu, kuram pievienots attēls, tas tiek saglabāts kontaktu katalogā.

Web pakalpojumu ziņas

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



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 e-pasta kontu, jums tiek piedāvāts to izdarīt. Sk. 'E-pasts' 78. lpp. Izveidojot jaunu pastkasti, tai dotais nosaukums mapes **Ziņapmaiņa** galvenajā skatā aizstāj nosaukumu **Pastkaste**. Jums var būt ne vairāk kā sešas pastkastes.

Pastkastes atvēršana

Atverot pastkasti, varat izvēlēties, vai skatīsiet iepriekš ielādētās e-pasta ziņas un e-pasta iesākumus bezaistē, vai arī veidosit savienojumu ar e-pasta serveri.

Kad atrodat pastkasti un nospiežat , tālrunī tiek parādīts jautājums **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 'Savienojuma uzstādījumi' 110. lpp.

Izvēlieties **Nē**, lai bezaistē apskatītu iepriekš ielādētās e-pasta ziņas. Skatot e-pasta ziņas bezaistē, tālrunis nav savienots 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 ziņās var būt ļaunprātīga programmatūra vai tās var citādi kaitēt jūsu ierīcei vai datoram.

- 1 Kad ir izveidots savienojums ar attālo pastkasti, izvēlieties **ļespējas** > **Ielādēt e-pastu**.
Jauno — lai tālrunī ielādētu visas jaunās e-pasta ziņas.
Izvēlēto — lai ielādētu tikai iezīmētās e-pasta ziņas.
Visu — lai no pastkastes ielādētu visas ziņas.
Lai pārtrauktu ielādi, izvēlieties **Atcelt**.
- 2 Kad e-pasta ziņas ir ielādētas, varat tās turpināt apskatīt tiešsaistē vai izvēlieties **ļespējas** > **Atvienoties**, lai aizvērtu savienojumu un skatītu e-pasta ziņas bezaistē.
E-pasta statusa ikonas:
 Jauna e-pasta ziņa (tiešsaistes vai bezaistes režīms): saturs nav ielādēts tālrunī.

-  Jauna e-pasta ziņa: saturs ir ielādēts tālrunī.
-  Lasīta e-pasta ziņa.
-  Lasīts e-pasta ziņas iesākums; ziņas saturs ir izdzēsts no tālruņa.

- 3 Lai atvērtu e-pasta ziņu, nospiediet . Ja e-pasta ziņa vēl nav ielādēta (bultiņa ikonā ir vērsta uz āru) un tālrunis ir bezaistas režīmā, tiek vaicāts, vai šī ziņa ir jāielādē no pastkastes.

Lai apskatītu e-pasta pielikumus, atveriet ziņu, kurai ir pielikuma indikators , un izvēlieties **lespējas** > **Pielikumi**. Ja pielikumam ir pelēkots indikators, tas vēl nav ielādēts tālrunī. Izvēlieties **lespējas** > **ielādēt**. Pielikumu skatā **Pielikumi** var ielādēt, atvērt, saglabāt vai noņemt 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**, **Daļēji (kB)** vai **Ziņas un pielik.**

Automātiska e-pasta ziņu ielāde

Lai ziņas tiktu ielādētas automātiski, izvēlieties **lespējas** > **E-pasta uzstādījumi** > **Automātiskā ielāde** > **iesākumu ielāde**. Izvēlieties **Vienmēr ieslēgta** vai **Tikai mājas tīklā** un norādiet, kad un cik bieži ir jāielādē ziņas.

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

E-pasta ziņu dzēšana

Lai izdzēstu e-pasta ziņu no tālruņa, atstājot to attālajā pastkastē, izvēlieties **lespējas** > **Dzēst**. Iespējai **Dzēst ziņu no:** izvēlieties **Tikai no tālruņa**.

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

 **Padoms.** Lai kopētu e-pasta ziņu no attālās pastkastes uz mapi, kas atrodas mapē **Manas mapes**, izvēlieties **lespējas** > **Kopēt mapē**, pēc tam izvēlieties sarakstā mapi un **Labi**.

Lai e-pasta ziņu izdzēstu gan no tālruņa, gan attālās pastkastes, izvēlieties **lespējas** > **Dzēst**. Iespējai **Dzēst ziņu no:** izvēlieties **Tālruņa un servera**.

Esot bezaistē, e-pasta ziņa vispirms tiek izdzēsta no tālruņa. 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 ziņas dzēšanu no tālruņa un servera, ritiniet līdz ziņai, kas atzīmēta 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 (noklusējums **Tikai iesākumus**) 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 bezsaistē

Nākamreiz atverot **Pastkaste**, lai apskatītu un lasītu e-pasta ziņas bezsaistē, atbildiet **Nē** uz jautājumu **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 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**:

Sūta – tiek veidots savienojums un notiek ziņas sūtīšana.

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

Sūtīt vēlreiz plkst. ... (laiks) – tālrunis mēģinās nosūtīt 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 mēģinājat nosūtīt īsziņu, atveriet to un pārbaudiet, vai sūtīšanas uzstādījumi ir pareizi.

💡 **Piemērs.** Ziņas tiek ievietotas izsūtņē, ja, piem., tālrunis neatrodas tīkla darbības zonā. Varat arī iepāņot, 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 jāpārskatī uz mapi tālrunī.

- 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 atvērta mapju saraksts.
- 4 Izvēlieties mapi un **Labi**, lai sāktu kopēšanu. Atveriet mapi, lai apskatītu ziņas.

Ziņapmaiņas uzstādījumi

Īsziņas

Izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas > Uzstādījumi > Īsziņa**.

Īsziņu centri — parāda visu definēto īsziņu centru sarakstu.

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

Saņemt atskaiti (☒) — lai pieprasītu tīklam atsūtīt jūsu ziņu piegādes atskaites. Ja uzstādījums ir **Nē**, žurnālā tiek uzrādīts tikai statuss **Nosūtīta**. Sk. 'Žurnāls' 36. lpp.

Ziņas derīgums — ja ziņas adresāts nav sasniedzams norādītā derīguma perioda laikā, ziņa tiek izmesta no īsziņu centra. Tīklam ir jānodrošina šī iespēja. **Maksimālais laiks** ir maksimālais tīkla pieļautais laiks.

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. — īsziņas var nosūtīt parastajā GSM tīklā vai izmantojot pakešdatus, ja tīkls nodrošina šādu iespēju. Sk. 'Savienojuma uzstādījumi' 110. lpp.

Atb. pa to pašu cen. (☒) — izvēlieties **Jā**, lai atbildes ziņa tiktu sūtīta, izmantojot to pašu īsziņu centra numuru.

Jauna īsziņu centra pievienošana

- 1 Izvēlieties **Īsziņu centri > Iespējas > Jauns īsziņu centrs**.
- 2 Nospiediet , ievadiet īsziņu centra nosaukumu un izvēlieties **Labi**.
- 3 Nospiediet  un  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 īsziņu centru.

Multiziņas

Izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa**.

Attēla lielums – definējiet multiziņā iekļautā attēla lielumu. Pieejamās iespējas ir **Origināls** (pieejams tikai tad, ja **MMS izveides režīms** ir uzstādīts uz **Uzraudzīts** vai **Brīvs**), **Mazs** un **Liels**. Izvēlieties **Origināls**, lai palielinātu multiziņu.

MMS izveides režīms – ja izvēlaties **Uzraudzīts**, tālrunis brīdina, ja mēģināt nosūtīt ziņu, ko adresāts, iespējams, neatbalsta. Ja izvēlaties **Ierobežots**, tālrunis neļauj nosūtīt ziņas, kas netiek atbalstītas.

Lietotais piekļuves p. (Jābūt definētam) – izvēlieties, kurš piekļuves punkts multiziņu centram jālieto 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, kas saglabāta multiziņu centrā. Varat izvēlēties, vai ziņa jāielādē tālrunī.

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

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

Atļaut anon. ziņas – izvēlieties **Nē**, lai atteiktu no anonīma sūtītāja pienākošas ziņas.

Saņemt reklāmas – definējiet, vai vēlaties saņemt multiziņu reklāmas.

Saņemt atskaiti (📧) – izvēlieties **Jā**, lai žurnālā tiktu uzrādīts nosūtīto ziņu statuss. Ir gadījumi, kad nav iespējams saņemt piegādes atskaiti par multiziņu, kas nosūtīta uz e-pasta adresi.

Liegt sūtīt atskaites – izvēlieties **Jā**, lai tālrunis nesūtītu piegādes atskaites par saņemtajām multiziņām.

Ziņas derīgums – ja ziņas adresāts nav sasniedzams norādītā derīguma perioda laikā, ziņa tiek izmesta no multivides ziņapmaiņas centra. Tīklam ir jānodrošina šī iespēja. **Maksimālais laiks** ir maksimālais tīkla pieļautais laiks.

💡 **Padoms.** Multivides un e-pasta uzstādījumus var iegūt arī no pakalpojumu sniedzēja, izmantojot konfigurācijas ziņas. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam. Sk. 'Dati un uzstādījumi' 72. lpp.

E-pasts

Izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **E-pasts** vai pastkastes galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas** > **E-pasta uzstādījumi** un pēc tam:

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

Pastkastes — tiek atvērts definēto pastkastu saraksts. Ja nav definēta neviena pastkaste, tiek piedāvāts to izdarīt. Izvēlieties pastkasti, lai mainītu šādus uzstādījumus:

Pastkastes uzstād., **Lietotāja uzstādījumi** un **Automātiskā ielāde**.

Pastkastes uzstād.:

Pastkastes nosauk. — ievadiet aprakstošu nosaukumu pastkastei.

Lietotais piekļuves p. (Jābūt definētam) — izvēlieties pastkastei interneta piekļuves punktu (IAP — Internet Access Point). Sk. 'Savienojuma uzstādījumi' 110. lpp.

Mana e-pasta adrese (Jābūt definētam) — ievadiet pakalpojumu sniedzēja piešķirto e-pasta adresi. Atbildes uz jūsu ziņām tiek nosūtītas uz šo adresi.

Izej. pasta serveris (Jābūt definētam) — ievadiet tā pasta servera IP adresi vai resursdatora nosaukumu, kas sūta jums e-pastu. Iespējams, varēsīt izmantot tikai tīkla

operatora izejošo serveri. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Lietotātvārds — ievadiet savu lietotātvārdu, 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 (Jābūt definētam) — ievadiet tā pasta servera IP adresi vai resursdatora nosaukumu, kas saņem jūsu e-pastu.

Pastkastes tips: — definē e-pasta protokolu, ko iesaka attālās pastkastes pakalpojumu sniedzējs. Iespējas: **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) — izmanto kopā ar POP3, IMAP4 un SMTP protokolu, lai savienojumu ar attālo pastkasti padarītu drošu.

APOP drošā pieteikš. (netiek parādīts, ja kā **Pastkastes tips** ir izvēlēts IMAP4) — tiek izmantots kopā ar POP3 protokolu, lai savienojuma laikā ar pastkasti šifrētu paroli sūtīšanu uz attālo e-pasta serveri.

Lietotāja uzstādījumi:

Sūtīt ziņu — definējiet, kā no tālruņa tiek sūtīts e-pasts. Izvēlieties **Tulīt**, lai ierīce izveidotu savienojumu ar pastkasti, kad izvēlaties **Sūtīt ziņu**. Ja izvēlaties **Kad pieej. savien.**, e-pasta ziņa tiek nosūtīta, kad ir pieejams savienojums ar attālo pastkastē.

Ielādēt e-pastu skaitis (netiek parādīts, ja e-pasta protokols ir uzstādīts uz POP3) — definējiet, cik jaunu e-pasta ziņu jāielādē pastkastē.

Ielādēt (iespēja nav pieejama, ja kā e-pasta protokols ir uzstādīts IMAP4) — norādiet, kāda e-pasta ziņu daļa ir jāielādē: **Tikai iesākumus**, **Daļēji (kB)** vai **Ziņas un pielik.**

Ielādēt pielikumus (netiek parādīts, ja e-pasta protokols uzstādīts uz POP3) — izvēlieties, vai e-pasta ziņas jāielādē ar vai bez pielikumiem.

Abonētās mapes (netiek parādīts, ja e-pasta protokols uzstādīts uz POP3) — varat abonēt arī citas attālās pastkastes mapes un ielādēt šo mapju saturu.

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

Iekļaut parakstu — izvēlieties **Jā**, lai savām e-pasta ziņām pievienot parakstu.

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

Automātiskā ielāde:

Iesākumu ielāde — ja ir aktivizēta šī funkcija, ziņas tiek ielādētas automātiski. Varat definēt, kad un cik bieži ir jāielādē ziņas.

Aktivizējot funkciju **Iesākumu ielāde**, var palielināties zvanu izmaksas, ko rada datu pārsūtīšana.

Web pakalpojumu ziņas

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

Šūnu apraide

Uzziniet no pakalpojumu sniedzēja pieejamās tēmas un to numurus un izvēlieties **Ziņapmaiņa > Iespējas > Uzstādījumi > Šūnu apraide**, lai mainītu uzstādījumus.

Saņemšana — izvēlieties, vai saņemsit šūnu apraides ziņas.

Valoda – **Visas** ļauj saņemt šūnu apraides ziņas visās nodrošinātajās valodās. **Izvēlētās** ļauj izvēlēties, kurās valodās jāsaņem šūnu apraides ziņas. Ja nevarat atrast vajadzīgo valodu, izvēlieties **Cita**.

Tēmas noteikšana – ja ir izvēlēts uzstādījums **Tēmas noteikšana** > **Izslēgta**, tālrunis automātiski meklē jaunu tēmu numurus un saglabā jaunus numurus bez nosaukuma tēmu sarakstā. Izvēlieties **Izslēgta**, ja nevēlaties automātiski saglabāt jauno tēmu numurus.

Citi uzstādījumi

Izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Citi**.

Saglabāt nosūtītās – izvēlieties, lai saglabātu katras nosūtītās īsziņas, multiziņas vai e-pasta ziņas kopiju mapē **Nosūtītās ziņas**.

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

Lietotā atmiņa – izvēlieties atmiņu, kurā jā saglabā ziņas: **Tālrūņa atmiņa** vai **Karte**.

 **Padoms.** Ja ir izvēlēta **Karte**, pirms atmiņas kartes slota durtiņu atvēršanas vai atmiņas kartes izņemšanas aktivizējiet bezsaistes profilu. Ja atmiņas karte nav pieejama, ziņas tiek saglabātas tālrūņa atmiņā.

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

Kalendārs

Īsceļš: Jebkurā no kalendāra skatiem nospiediet jebkuru taustiņu (**1** – **0**). Tiek atvērts tikšanās ieraksts un ievadītās rakstzīmes tiek pievienotas laukam **Tēma**.

Padoms. Tālruņa informācijai regulāri jāveido dublējumkopijas atmiņas kartē. Šo informāciju, piem., kalendāra ierakstus, pēc tam var atjaunot tālrunī. Sk. 'Atmiņas kartes rīks' 19. lpp.



Kalendāra ierakstu izveide

- Nospiediet **30** un izvēlieties **Kalendārs** > **Iespējas** > **Jauns ieraksts** un kādu no tālāk norādītajām iespējām:
 - Tikšanās** – lai atgādinātu par tikšanos, kas paredzēta noteiktā datumā un laikā.
 - Zimīte** – lai uzrakstītu vispārīgu piezīmi konkrētajai dienai.



Jubileja – lai atgādinātu par dzimšanas dienām vai citiem īpašiem datumiem. Jubileju ieraksti atkārtojas katru gadu.

- Aizpildiet laukus: Lai pārvietotos no viena lauka uz citu, lietojiet **↶**.

Signāls (sapulcēm un jubilejām) – izvēlieties **Ieslēgts** un nospiediet **☑**, lai aizpildītu lauku **Signāla laiks** un **Signāla datums**. **☑** dienas skatā norāda uz signālu.

Atkārtot – nospiediet **↺**, lai mainītu ierakstu uz periodisku (dienas skatā ir redzams **↺**).

Atkārtot līdz – varat norādīt periodiska ieraksta beigu datumu.

Sinhronizācija:

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

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

Nav – sinhronizējot kalendāru, kalendāra ieraksts netiek kopēts datorā.

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

Lai izslēgtu kalendāra signālu, izvēlieties **Klusums**. Atgādinājuma teksts paliek ekrānā. Izvēlieties **Beigt**, lai

beigtu kalendāra signālu. Izvēlieties **Atlikt**, lai atliktu signālu.

 **Padoms.** Lai nosūtītu kalendāra piezīmi uz saderīgu tālruni, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt** > **Ar īsziņu**, **Pa multivīdi** 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 ietilpstošo kompaktdisku.

Kalendāra signāla uzstādīšana

Varat uzstādīt signālu, kas atgādinās par tikšanos vai jubileju.

- 1 Atveriet ierakstu, kuram uzstādīsiet signālu, un izvēlieties **Signāls** > **Ieslēgts**.
- 2 Uzstādi **Signāla laiku** un **Signāla datumu**.
- 3 Ritiniet lejup līdz **Atkārtot** un nospiediet , lai izvēlētos, cik bieži jāatkārto signāls.
- 4 Izvēlieties **Gatavs**.

Lai izdzēstu kalendāra signālu, atveriet ierakstu, kuram dzēsīsiet signālu, un izvēlieties **Signāls** > **Izslēgts**.

Kalendāra skati

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

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 vai dienas skatu.

Ikonas dienas un nedēļas skatā:

 **Zīmīte**

 **Jubileja**

Notikumam **Tikšanās** nav ikonas.

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

Nospiediet # , lai pārietu uz šodienu.

Kalendāra ierakstu dzēšana

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

Lai izdzēstu vairākus notikumus vienlaikus, atveriet mēneša skatu, 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

Lai mainītu uzstādījumu [Kalendāra signāls](#), [Noklusētais skats](#), [Nedēļa sākas ar](#) un [Ned. skata virsraksts](#), izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#).



Web

Daudzi pakalpojumu sniedzēji uztur lapas, kuras ir īpaši paredzētas mobilajām ierīcēm. Lai piekļūtu šīm lapām, nospiediet  un izvēlieties **Internets**. 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.

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

Piekļuve Web

- Saglabājiet uzstādījumus, kas nepieciešami, lai piekļūtu vajadzīgajai Web lapai. Sk. 'Pārlūka uzstādījumu saņemšana' 84. lpp. vai 'Uzstādījumu manuāla ievadīšana' 84. lpp.
- Izveidojiet savienojumu ar tīklu Web. Sk. 'Savienojuma izvide' 85. lpp.

- Sāciet pārlūkot lapas. Sk. 'Pārlūkošana' 86. lpp.
- Pārtrauciet savienojumu ar tīklu Web. Sk. 'Savienojuma pārtraukšana' 88. lpp.

Pārlūka uzstādījumu saņemšana

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

Web pakalpojumu uzstādījumus var saņemt īpašā īsziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kurš nodrošina Web lapu. Sk. 'Dati un uzstādījumi' 72. lpp. Plašāku informāciju iegūsit no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.

Uzstādījumu manuāla ievadīšana

Izpildiet pakalpojumu sniedzēja sniegtās instrukcijas.

- 1 Nospiediet  un Izvēlieties **Rīki > Uzstādīj.** > **Savienojums > Piekļuves punkti** un definējiet piekļuves punkta uzstādījumus. Sk. 'Savienojuma uzstādījumi' 110. lpp.
- 2 Izvēlieties **Internets > Iespējas > Grāmatz. pārvaldība > Pievienot grāmatz.** Ievadiet grāmatzīmes nosaukumu un pašreizējam piekļuves punktam definētās lapas adresi.

- 3 Lai izveidoto piekļuves punktu uzstādītu kā noklusēto **Internets** piekļuves punktu, izvēlieties **Internets** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Piekļuves punkts**.

Grāmatzīmju skats

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

 Grāmatzīmju skata iespējas ir **Atvērt/ielādēt**, **Grāmatz. pārvaldība**, **Atzīmēt/noņemt atz.**, **Navigācijas iesp.**, **Rīki**, **Papildiespējas**, **Sūtīt**, **Atrast grāmatzīmi**, **Detaļas**, **Uzstādījumi**, **Palīdzība** un **Iziet**.

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 interneta vietu.

Ikonas grāmatzīmju skatā:

 Noklusētajam piekļuves punktam definētā sāukmlapa. Ja pārļūkošanai izmantojat citu noklusēto piekļuves punktu, attiecīgi mainās sāukmlapa.

 Automātiskajā grāmatzīmju mapē ir grāmatzīmes () , kas tiek automātiski apkopotas, pārļūkojot 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 **C** , lai nodzēstu rakstzīmes.
- 3 Izvēlieties **Iespējas** > **Saglabāt**, lai saglabātu grāmatzīmi.

Grāmatzīmju sūtīšana

Ritiniēt 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. Nospiediet 🌐, lai izvēlētos atbilstošo grāmatzīmi.
- 2 Nospiediet 🌐, 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](#) > [Detaļas](#) > [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' 114. lpp.

Pārlūkošana

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

▶ Pārlūkošanas laikā pieejamās iespējas (atkarībā no apskatāmās lapas) ir [Atvērt](#), [Akceptēt](#), [Noņemt failu](#), [Atvērt skatītājā](#), [Pakalp. iespējas](#), [Grāmatzīmes](#), [Sagl. kā grāmatzīmi](#), [Navigācijas iesp.](#), [Rīki](#), [Papildiespējas](#), [Rādīt attēlus](#), [Sūtīt grāmatzīmi](#), [Atrast](#), [Detaļas](#), [Uzstādījumi](#), [Palīdzība](#) un [Iziet](#).

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, atzīmētu izvēles rūtiņas vai veiktu izvēli, nospiediet 🌐.

🔦 **Īsceļš:** Izmantojiet # , lai pārietu uz lapas beigām, un * , lai pārietu uz lapas sākumu.

Lai pārlūkošanas laikā pārietu uz iepriekšējo lapu, nospiediet [Atpakaļ](#). Ja [Atpakaļ](#) nav pieejams, 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](#) > [Sagl. kā grāmatzīmi](#).

 **Padoms.** Lai pārlūkošanas laikā piekļūtu grāmatzīmju skatam, nospiediet un turiet . Lai atkal atgrieztos pārlūka skatā, izvēlieties [Iespējas](#) > [Atpakaļ uz lapu](#).

Lai pārlūkošanas laikā saglabātu lapu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Papildiespējas](#) > [Saglabāt lapu](#). Lapas var saglabāt gan tālruņa atmiņā, gan atmiņas kartē, un tās var pārlūkot, esot bezaistē. Lai vēlāk piekļūtu lapām, grāmatzīmju skatā nospiediet , lai atvērtu skatu [Saglabātās lapas](#).

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](#).

Varat ielādēt failus, ko nevar apskatīt pārlūka lapā, piem., zvana melodijas, attēlus, operatoru logotipus, motīvus un videoklipus. Ielādētie objekti tālrunī tiek apstrādāti atbilstošajās programmās, piem., ielādētie attēli tiek saglabāti izvēlnē [Galerija](#).

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

 **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, kamēr pārlūkojat Web lapas. Grāmatzīmes tiek saglabātas automātiskajā grāmatzīmju mapē () un automātiski sakārtotas pēc to domēna. Sk. arī 'Web uzstādījumi' 88. lpp.

Saglabāto lapu apskate

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

 Saglabāto lapu skata iespējas ir [Atvērt](#), [Atpakaļ uz lapu](#), [Ielādēt vēlreiz](#), [Saglabātās lapas](#), [Atzīmēt/ņņemt atz.](#), [Navigācijas iesp.](#), [Papildiespējas](#), [Detaļas](#), [Uzstādījumi](#), [Palīdzība](#) un [Iziet](#).

Lai atvērtu saglabāto lapu skatu, grāmatzīmju skatā nospiediet . Saglabāto lapu skatā nospiediet , lai atvērtu saglabāto lapu ().

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

Lai sāktu savienojumu ar pārlūka pakalpojumu un ielādētu jaunāko lapas versiju, izvēlieties [Iespējas](#) > [Ielādēt vēlreiz](#). Pēc lapas ielādēšanas tālrunis 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 tālrunī tiek apstrādāti atbilstošajās programmās, piem., ielādētie fotoattēli var tikt 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 ielādētu objektu, ritiniet līdz saitei un nospiediet .
- 2 Izvēlieties vajadzīgo iespēju objekta iegādei, piem., "Pirkt".
- 3 Uzmanīgi iepazīstieties ar sniegto informāciju. Lai turpinātu ielādi, izvēlieties [Akceptēt](#). Lai atceltu ielādi, izvēlieties [Atcelt](#).

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

Kešatmiņas tīrīšana

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

Kešatmiņa ir vieta atmiņā, kuru lieto, lai datus uzglabātu īslaicīgi. Iztīriet kešatmiņu ikreiz, kad esat mēģinājis piekļūt vai piekļuvis konfidencialai informācijai, kam nepieciešamas paroles. Informācija vai pakalpojumi, kuriem esat piekļuvis, tiek glabāti kešatmiņā. Lai iztīrītu kešatmiņu, izvēlieties [Iespējas](#) > [Papildiespējas](#) > [Iztīrīt kešatmiņu](#).

Web uzstādījumi

Izvēlieties [Iespējas](#) > [Uzstādījumi](#) un kādu no šiem uzstādījumiem:

Piekluves punkts – lai mainītu noklusēto piekluves punktu, nospiediet  un atveriet pieejamo piekluves punktu sarakstu. Sk. 'Savienojuma uzstādījumi' 110. lpp.

Rādīt attēlus – lai izvēlētos, vai pārlūkošanas laikā jāielādē attēli. Ja izvēlaties **NĒ**, pārlūkošanas laikā attēlus turpmāk var ielādēt, izvēloties **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 automātisko grāmatzīmju apkopošanu, izvēlieties **Izslēgts**. Lai turpinātu automātisko grāmatzīmju apkopošanu, bet šī mape netiktu rādīta grāmatzīmju skatā, izvēlieties **Slēpt mapi**.

Ekrāna izmēri – lai izvēlētos, kas tiek rādīts pārlūkošanas laikā. Izvēlieties **Tikai izv. taustiņi** vai **Pilnekrāna rež.**.

Mājas lapa – lai definētu mājaslapu.

Meklēšanas lapa – lai norādītu Web lapu, kura tiek ielādēta, ja grāmatzīmju skatā izvēlaties **Navigācija iesp.** > **Atvērt meklēš. lapu** vai pārlūkojat tīklu Web.

Skaļums – lai pārlūks atskaņotu Web lapās iegultās skaņas, izvēlieties skaļuma līmeni.

Atveidojums – lai režīmā **Mazs ekrāns** lapas saturs tiktu atveidots pēc iespējas precīzi, izvēlieties **Pēc kvalitātes**. Ja

nevēlaties ielādēt ārējās kaskadētās 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 skripti – lai aktivizētu vai deaktivizētu skriptu lietojumu.

Drošības brīdinājumi – lai paslēptu vai rādītu drošības paziņojumus.

Sērijas nr. sūtīšana – lai aktivizētu vai deaktivizētu sērijas numura sūtīšanu. Dažu pakalpojumu sniedzēju tīklos, lai varētu pārlūkot internetu, šai funkcijai jābūt aktivizētai.

Apstipr. DTMF sūtīš. – izvēlieties, vai nepieciešams apstiprinājums pirms DTMF toņu nosūtīšanas zvana laikā. Sk. arī 'Iespējas balss zvana laikā' 35. lpp.

Birojs



Kalkulators

Lai saskaitītu, atņemtū, reizinātu, dalītu, aprēķinātu kvadrātsaknes un procentus, nospiediet un izvēlieties **Birojs > 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 > Atsautt 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 **Birojs > Konvert.**



Programmas **Konvert.** iespējas ir **Vienības izvēle/ Mainīt valūtu, Konversijas tips, Valūtu kursi, Palīdzība** un **Iziet**.

Ievērojiet, ka programmai **Konvert.** ir ierobežota precizitāte, kas var radīt noapaļošanas kļūdas.

- 1 Ritiniet līdz laukam **Tips** un nospiediet , lai atvērtu mērvienību sarakstu. Ritiniet līdz vajadzīgajai mērvienībai un izvēlieties **Labi**.
- 2 Ritiniet līdz pirmajam laukam **Vienība** un nospiediet . Izvēlieties vienību, kas jāpārvērš, un nospiediet **Labi**. Ritiniet līdz nākamajam laukam **Vienība** un izvēlieties vienību, kādā vēlaties pārvērst.
- 3 Ritiniet līdz pirmajam laukam **Cik** un ievadiet vērtību, ko vēlaties pārvērst. Vērtība otrā 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 uzrādīts pirmajā laukā **Cik**.

Pamatvalūtas un maiņas kursu norādīšana

Lai varētu veikt valūtu konvertēšanu, ir jāizvēlas pamatvalūta un jānorāda maiņas kursi. 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 izvēlētajā 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 uz nulli.



Uzdevumi

Uzdevumu saraksta izveide

Nospiediet  un izvēlieties **Birojs** > **Uzdevumi**, lai rakstītu piezīmes un uzturētu uzdevumu sarakstu.

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

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

Lai uzstādītu uzdevuma (**Uzdevumi**) prioritāti, ritiniet līdz laukam **Prioritāte** un nospiediet , 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 līdz tam sarakstā **Uzdevumi** un izvēlieties **Iespējas** > **Atz. kā nepabeigtu**.



Piezīmes

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



Balss ieraksti

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

Personiski



Izlase – ģseļu pievienošana

Noklusētie ģseļi:

 atver programmu [Kalendārs](#)

 atver mapi [Iesūtne](#)

 atver programmu [Piezīmes](#)

Lai saglabātu ģseļus (saites uz iecienītākajiem attēliem, piezīmēm, grāmatzīmēm u.c.), nospiediet  un izvēlieties [Personiski](#) > [Izlase](#). ģseļi tiek pievienoti tikai no atsevišķām programmām, piem., [Galerija](#). Dažas programmas šo iespēju nenodrošina.

- 1 Izvēlieties programmas objektu, kuram vēlaties pievienot ģseļu.
- 2 Izvēlieties [Pievienot izlasei](#). ģseļš mapē [Izlase](#) tiek automātiski atjaunināts, ja pārvietojat tam atbilstošo objektu, piem., no vienas mapes uz citu. Lai mainītu ģseļa ikonas identifikatoru apakšējā kreisajā stūrī, izvēlieties [Iespējas](#) > [ģseļa ikona](#).

ģseļa dzēšana

Izvēlieties ģseļu un nospiediet . Noklusētos ģseļus [Piezīmes](#), [Kalendārs](#) un [Iesūtne](#) nav iespējams izdzēst.

Ja noņemat programmu vai dokumentu, kuram skatā [Izlase](#) bija piešķirts ģseļš, noņemtā objekta ģseļa ikona skatā [Izlase](#) tiek pelēkota. Šo ģseļu var izdzēst, kad nākamreiz atverat iespēju [Izlase](#).



Tērzēšana (tūlītējā ziņapmaiņa)

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

Tērzēšanas 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.

 Programmas [Tērzēšana](#) galvenajā skatā pieejamās iespējas ir [Atvērt](#), [Pieteikties/Atteikties](#), [Uzstādījumi](#), [Palīdzība](#) un [Iziet](#).

Izvēlieties **Sarunas**, lai sāktu vai turpinātu saraksti ar tērzesšanas pakalpojuma lietotāju, **Tērz. kontakti**, lai izveidotu, rediģētu vai apskatītu tērzesšanas kontaktu tiešsaistes statusu, **Tērz. grupas**, lai sāktu vai turpinātu saraksti ar vairākiem tērzesšanas pakalpojuma lietotājiem, vai **lerakstītās sar.**, lai apskatītu iepriekšējās tērzesšanas sarakstes, ko esat saglabājis.



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

Tērzesšanas uzstādījumu saņemšana

Lai piekļūtu serverim, kuru vēlaties izmantot, ir jāsaņem uzstādījumi. Uzstādījumus var saņemt speciālā īsziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kurš nodrošina tērzesšanas pakalpojumu. Sk. 'Dati un uzstādījumi' 72. lpp. Uzstādījumus var ievadīt arī manuāli. Sk. 'Tērzesšanas servera uzstādījumi' 99. lpp.

Savienojuma izveide ar tērzesšanas serveri



Padoms. Lai, izvēloties iespēju **Tērzesšana**, pieteikšanās notiktu automātiski, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Servera uzstādījumi > Pieteikšanās tērztēt > Startējot progr.**

- 1 Atveriet programmu **Tērzesšana**, lai tālrunis veidotu savienojumu ar izmantoto tērzesšanas serveri. Kā mainīt izmantoto tērzesšanas serveri un saglabāt jaunus tērzesšanas serverus, sk. 'Tērzesšanas servera uzstādījumi' 99. lpp.
- 2 Ievadiet savu lietotāja ID un paroli un nospiediet , lai pieteiktos. Tērzesšanas servera lietotāja ID un paroli var saņemt no pakalpojumu sniedzēja. Lai paliktu bezaistē, izvēlieties **Atcelt**; lai pieteiktos tērzesšanas serverī vēlāk, izvēlieties **Iespējas > Pieteikties**. Esot bezaistē, nevar ne nosūtīt, ne saņemt ziņas.
- 3 Lai atteiktos, izvēlieties **Iespējas > Atteikties**.

Tērzesšanas uzstādījumu mainīšana

Izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Tērzesšanas uzstād.**:

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

Dalība tērzesšanā – lai ļautu citiem redzēt, ka esat tiešsaistē, izvēlieties **Aktivizēta visiem**.

Atļaut ziņas no – lai atļautu ziņu saņemšanu no visiem, izvēlieties **Visiem**.

Atļaut ielūgumus no – lai atļautu ielūgumu saņemšanu tikai no tērzesšanas kontaktiem, izvēlieties **Tikai tērz. kont.** Tērzesšanas ielūgumus nosūta tērzesšanas kontakti, kuri vēlas, lai jūs pievienotos viņu tērzesšanas grupām.

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

Kārtot tērzēš. kont. — lai kārtotu tērzēšanas kontaktus **Pēc alfabēta** vai **Pēc tiešs. statusa**.

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

Tērzēšanas grupu un lietotāju meklēšana

Lai meklētu grupas, skatā **Tērz. grupas** izvēlieties **ļespējas** > **Meklēt**. Var meklēt pēc **Grupās nosaukuma**, **Tēmas** un **Dalībniekiem** (lietotāja ID).

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

Pievienošanās tērzēšanas grupai un tās pamešana

Lai pievienotos saglabātai tērzēšanas grupai, ritiniet līdz tai un nospiediet .

Lai pievienotos tērzēšanas grupai, kuras nav sarakstā, bet kurai zināt grupas ID, izvēlieties **ļespējas** > **Piev. jaunai grupai**. Ievadiet grupas ID un nospiediet .

Lai pamestu tērzēšanas grupu, izvēlieties **ļespējas** > **Pamest tērz. grupu**.

Tērzēšana

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

 Tērzēšanas laikā pieejamās iespējas ir **Sūtīt**, **Sūtīt privātu ziņu**, **Atbildēt**, **Pārsūtīt**, **Ielikt smaidiņu**, **Sūtīt ielūgumu**, **Pamest tērz. grupu**, **Grupa**, **Reģistrēt saraksti/Beigt reģistrēšanu**, **Palīdzība** un **Iziet**.

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

Lai dalībniekam nosūtītu privātu ziņu, izvēlieties **ļespējas** > **Sūtīt privātu ziņu**, izvēlieties adresātu, uzrakstiet ziņu un nospiediet .

Lai atbildētu uz jums privāti nosūtītu ziņu, izvēlieties ziņu un pēc tam **ļespējas** > **Atbildēt**.

Lai tērzēšanas grupā uzaicinātu piedalīties tērzēšanas kontaktus, kuri ir tiešsaistē, izvēlieties **ļespējas** > **Sūtīt ielūgumu**, izvēlieties kontaktu, ko ielūgsit, uzrakstiet ielūguma ziņu un nospiediet .

Lai nepieļautu ziņu saņemšanu no noteiktiem tērēšanas pakalpojumu lietotājiem, izvēlieties **Iespējas > Bloķēš. iespējas** un pēc tam izvēlieties:

Piev. bloķēto sar. – lai bloķētu ziņu saņemšanu no pašlaik izvēlētajā dalībnieka.

Piev. ID sar. manuāli – lai ievadītu dalībnieka lietotāja ID. Ievadiet ID un nospiediet .

Sk. bloķēto sarakstu – lai apskatītu dalībniekus, kuru ziņas tiek bloķētas.

Atbloķēt – lai izvēlētos lietotāju, kurš jāizņem no bloķēto lietotāju saraksta. Nospiediet .

Sarakstes reģistrēšana

 Reģistrētās sarakstes skatā pieejamās iespējas ir **Atvērt, Dzēst, Sūtīt, Atzīmēt/Noņemt atz., Pieteikties/Atteikties, Uzstādījumi, Palīdzība** un **Iziet**.

Lai ierakstītu failā ziņas, ar kurām esat apmainījis sarakstes laikā vai kuras ir rakstītas laikā, kamēr bijāt pievienojies tērēšanas grupai, izvēlieties **Iespējas > Reģistrēt saraksti**, ievadiet sarakstes faila nosaukumu un nospiediet . Lai beigtu ierakstīšanu, izvēlieties **Iespējas > Beigt reģistrēšanu**.

Ierakstītie sarakstes faili automātiski tiek saglabāti mapē **Ierakstītās sar.**

Lai apskatītu reģistrētās sarakstes, galvenajā skatā izvēlieties **Ierakstītās sar.**, izvēlieties saraksti un nospiediet .

Sarakstes sāksana un apskate

Atveriet skatu **Sarunas**, lai apskatītu to individuālo sarakstes dalībnieku sarakstu, ar kuriem notiek sarakste.

Lai apskatītu saraksti, ritiniet līdz dalībniekam un nospiediet .

 Sarakstes apskates laikā pieejamās iespējas ir **Sūtīt, Piev. tērz. kontakt., Ielikt smaidiņu, Pārsūtīt, Reģistrēt saraksti/Beigt reģistrēšanu, Bloķēš. iespējas, Beigt sarunu, Palīdzība** un **Iziet**.

Lai turpinātu saraksti, uzrakstiet savu ziņu un nospiediet .

Lai atgrieztos sarakstes sarakstā, neaizverot saraksti, izvēlieties **Atpakaļ**.

Lai pārtrauktu saraksti, izvēlieties **Iespējas > Beigt sarunu**. Notiekošās sarakstes tiek automātiski aizvērtas, kad izejat no programmas **Tērēšana**.

Lai sāktu jaunu saraksti, izvēlieties **Iespējas > Jauna saruna**:

Izvēlēties adresātu – lai apskatītu to tērzēšanas kontaktu sarakstu, kuri pašlaik ir tiešsaistē. Ritiniet līdz kontaktam, ar kuru vēlaties sākt saraksti, un nospiediet .

 **Skaidrojums.** Lietotāja ID nodrošina pakalpojumu sniedzējs tiem lietotājiem, kuri reģistrējušies šim pakalpojumam.

Ievadīt lietotāja ID – lai ievadītu tā lietotāja ID, ar kuru vēlaties sākt saraksti, un nospiediet .

Lai saglabātu sarakstes dalībnieku pie saviem tērzēšanas kontaktiem, ritiniet līdz dalībniekam un izvēlieties **Iespējas > Piev. tērz. kontakt.**

Lai uz ienākošajām ziņām nosūtītu automātiskas atbildes, izvēlieties **Iespējas > Iesl. autom. atbildi.** Ievadiet tekstu un izvēlieties **Gatavs.** Jūs turpināt saņemt ziņas.

Tērzēšanas kontakti

Atveriet **Tērz. kontakti**, lai no servera ielādētu tērzēšanas kontaktu sarakstus vai kontaktu sarakstam pievienotu jaunu tērzēšanas kontaktu. Kad piesakāties serverī, iepriekš izmantotais tērzēšanas kontaktu saraksts tiek automātiski ielādēts no servera.

 Skatā **Tērz. kontakti** pieejamās iespējas ir **Atvērt sarunu**, **Kontakta dati**, **Mainīt kontaktu sar.**, **Atjaunināt pieejamību**, **Pieder grupām**, **Jauns tērz. kont.**, **Pārv. uz citu sar.**, **Rediģēt**, **Dzēst**, **Ieslēgt**

sekošanu, **Bloķēš. iespējas**, **Pieteikties/Atteikties**, **Uzstādījumi**, **Palīdzība** un **Iziet.**

Lai izveidotu jaunu kontaktu, izvēlieties **Iespējas > Jauns tērz. kont.** > **Ievadīt manuāli.** Aizpildiet lauku **Segvārds** un **Lietotāja ID** un izvēlieties **Gatavs.**

Lai kontaktu pārvietotu no servera saraksta uz ielādēto sarakstu, izvēlieties **Iespējas > Jauns tērz. kont.** > **Pārv. no cita saraksta.**

Lai mainītu tērzēšanas kontaktu sarakstu, izvēlieties **Iespējas > Mainīt kontaktu sar..**

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

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

Ieslēgt sekošanu – lai saņemtu paziņojumu ikreiz, 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 izvēlnē **Tērzēšanas uzstād.** iespējai **Pieejamības atjaun.** ir izvēlēts uzstādījums **Automātiski.**

Tērzēšanas grupu pārvalde

Skatā **Tērz. grupas** pieejamās iespējas ir **Atvērt, Piev. jaunai grupai, Izveidot jaunu gr., Pamest tērz. grupu, Grupa, Meklēt, Pieteikties/Atteikties, Uzstādījumi, Palīdzība** un **Iziet**.

Atveriet skatu **Tērz. grupas**, lai apskatītu saglabāto vai nesen apmeklēto tērzēšanas grupu sarakstu.

Ritīniet līdz grupai, izvēlieties **Iespējas > Grupa** un kādu no tālāk norādītajām iespējām:

Saglabāt – lai saglabātu vēl nesaglabātu grupu, kurai pašlaik esat pievienojies.

Dzēst – lai izdzēstu saglabātu vai izveidotu grupu, kurai pašlaik neesat pievienojies.

Skatīt dalībniekus – lai apskatītu, kas pašlaik ir pievienojies grupai.

Detalās – 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 skatītu un rediģētu tērzēšanas grupas uzstādījumus. Sk. 'Jaunas tērzēšanas grupas izveide' 98. lpp.

Tērzēšanas grupas administrēšana

Jaunas tērzēšanas grupas izveide

Izvēlieties **Tērzēšanas grupas > Iespējas > Izveidot jaunu gr.** Ievadiet grupas uzstādījumus.

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

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

Grupas lielums – lai definētu maksimālo dalībnieku skaitu, kam atļauts pievienoties grupai.

Atļaut meklēšanu – lai norādītu, vai citas personas var atrast tērzēšanas grupu, veicot meklēšanu.

Rediģēšanas tiesības – lai norādītu tērzēšanas grupas dalībniekus, kuriem vēlaties piešķirt tiesības uzaicināt kontaktus pievienoties tērzēšanas grupai un rediģēt grupas uzstādījumus.

Grupas dalībnieki – sk. 'Grupas dalībnieku pievienošana un noņemšana' 99. lpp.

Aizliegumu saraksts – ievadiet dalībniekus, kuriem nav atļauts pievienoties šai tērzēšanas grupai.

Atļaut privātu tērz. – lai atļautu ziņapmaiņu tikai starp izvēlētajiem dalībniekiem.

Grupas ID – grupas ID tiek veidots automātiski, un to nevar mainīt.

Grupas dalībnieku pievienošana un noņemšana

Lai grupai pievienotu dalībniekus, izvēlieties **Tērz. grupas**, ritiniet līdz tērzēšanas grupai un izvēlieties **Iespējas** > **Grupa** > **Uzstādījumi** > **Grupas dalībnieki** > **Tikai izvēlētie** vai **Visi**.

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

Tērzēšanas servera uzstādījumi

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Servera uzstādījumi**. Uzstādījumus var saņemt speciālā izziņā 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.

Lai mainītu tērzēšanas serveri, ar kuru jāveido savienojums, izvēlieties **Noklusētais serveris**.

Lai tērzēšanas serveru sarakstam pievienotu jaunu serveri, izvēlieties **Serveri** > **Iespējas** > **Jauns serveris**. Ievadiet šādus uzstādījumus:

Servera nosaukums – ievadiet tērzēšanas servera nosaukumu.

Lietotais piekļuves p. – izvēlieties piekļuves punktu, kas jāizmanto serverim.

Web adrese – ievadiet tērzēšanas servera URL adresi.

Lietotāja ID – ievadiet savu lietotāja ID.

Parole – ievadiet savu pieteikšanās paroli.

Savienojumi



Bluetooth savienojums

Tehnoloģija Bluetooth nodrošina iespēju veidot bezvadu savienojumu ar citām saderīgām ierīcēm. Saderīgas ierīces var būt mobilie tālruni, datori un papildierīces, piem., austiņas un automašīnas komplekti. Tehnoloģiju Bluetooth var izmantot, lai nosūtītu attēlus, videoklipus, mūziku, skaņas klipus un piezīmes, lai veidotu bezvadu savienojumu ar saderīgu datoru un, piem., pārsūtītu failus, kā arī lai veidotu savienojumu ar saderīgu printeri un izdrukātu attēlus, izmantojot funkciju [Attēldruga](#). Sk. 'Attēlu drukāšana' 59. lpp.

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 metrus vienai no otras, taču savienojumu var traucēt tādi šķēršļi kā sienas vai elektroniskas ierīces.

Šī ierīce atbilst Bluetooth specifikācijai 1.2, kas nodrošina šādus profilus: Basic Printing Profile (drukāšanas pamatprofils), Generic Access Profile (vispārīgais piekļuves profils), Serial Port Profile (seriālā 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 Human Interface Device Profile. Lai to varētu izmantot kopā ar citām ierīcēm, kuras nodrošina tehnoloģiju Bluetooth, lietojiet papildierīces, kuras Nokia ir apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo modeli. Informāciju par citu ierīču saderību ar šo ierīci saņemsit no 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.

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

Funkcijas, kuras lieto tehnoloģiju Bluetooth, 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' 113. lpp.

Bluetooth savienojuma uzstādījumi

Nospiediet  un izvēlieties [Savienoj.](#) > [Bluetooth](#). Pirmo reizi atverot programmu, jums piedāvās definēt jūsu ierīces nosaukumu.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Bluetooth — izvēlieties uzstādījumu [leslēgts](#) vai [izslēgts](#). Lai izveidotu bezvadu savienojumu ar citu saderīgu ierīci, vispirms izvēlieties Bluetooth uzstādījumu [leslēgts](#) 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. Kad esat uzstādījis Bluetooth savienojumu un mainījis uzstādījumu [Mana tālr. uztveram.](#) uz [Uztver. visiem](#), jūsu

ierīci un šo nosaukumu var redzēt citi lietotāji, kuri izmanto ierīces ar tehnoloģiju Bluetooth.

Drošības padomi

Ja neizmantojat Bluetooth, izvēlieties Bluetooth uzstādījumu [izslēgts](#) vai arī izvēlieties [Mana tālr. uztveram.](#) > [Slēpts](#).

Neveidojiet pāra savienojumu ar nezināmu ierīci.

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, Bluetooth savienojums ir aktīvs.

 **Padoms.** Lai nosūtītu tekstu, izmantojot Bluetooth savienojumu (nevis Tšiņas), atveriet [Piezīmes](#), uzrakstiet tekstu un izvēlieties [Iespējas](#) > [Sūtīt](#) > [Pa Bluetooth](#).

- 1 Atveriet programmu, kurā saglabāts objekts, ko vēlaties sūtīt. Piem., lai uz citu saderīgu ierīci nosūtītu attēlu, atveriet programmu **Galerija**.
- 2 Izvēlieties objektu, piem., attēlu, un pēc tam izvēlieties **Iespējas > Sūtīt > Pa Bluetooth**. Uztveramības zonā esošās ierīces, kurām ir Bluetooth funkcija, sāk pa vienai parādīties displejā. Tiek parādīta ierīces ikona, ierīces nosaukums, ierīces tips vai īsais nosaukums.
 - ☀️ **Padoms.** Ja iepriekš esat meklējis ierīces, vispirms tiek parādīts iepriekš atrasto ierīču saraksts. Lai sāktu jaunu meklēšanu, izvēlieties **Citas ierīces**. Izslēdzot tālruni, saraksts tiek nodzēsts.

Ierīču ikonas:

 – dators,  – tālrunis,  – audio vai video,  – austiņa,  – cita ierīce.

Lai pārtrauktu meklēšanu, nospiediet **Pārtraukt**. Ierīču saraksts tiek fiksēts.

- 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' 102. lpp.
- 5 Kad ir izveidots savienojums, tiek parādīts ziņojums **Sūta datus**.

Ziņas, kas nosūtītas, izmantojot Bluetooth savienojumu, netiek saglabātas programmas **Ziņapm.** mapē **Nosūtītās ziņas**.

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

Ierīču savienošana pāri

☀️ **Skaidrojums.** Savienošana pāri nozīmē autentificēšanu. To divu ierīču lietotājiem, kurās ir tehnoloģija Bluetooth, jāvienojas par kopēju piekļuves kodu un abās ierīcēs jālieto vienāds piekļuves kods, lai tās savienotu pāri. Ierīcēm, kurās nav lietotāja interfeisa, ir ražotāja uzstādīts piekļuves kods.

Bluetooth galvenajā skatā nospiediet , lai atvērtu pāri savienoto ierīču skatu ( ).

Pirms pāra izveides definējiet savu piekļuves kodu (1–16 cipari) un vienojieties ar otras ierīces lietotāju izmantot to pašu kodu. Piekļuves kods ir nepieciešams tikai vienreiz.

Lai izveidotu savienojumu pāri ar ierīci, izvēlieties **Iespējas > Jauna pārta ierīce**. Uztveramības zonā esošās ierīces, kurām ir Bluetooth funkcija, sāk pa vienai parādīties displejā. Izvēlieties ierīci un ievadiet piekļuves kodu. Tāds pats piekļuves kods jāievada arī otrā ierīcē. Pēc savienošanas pāri ierīce tiek saglabāta pārta ierīču skatā.

Pāri savienotās ierīces ierīču meklētājs apzīmē ar .

 **Padoms.** Lai norādītu īso nosaukumu (segvārdu), pārī savienoto ierīču skatā ritiniet līdz ierīcei un izvēlieties **ļespējas > Piešķirt īso nos..** Šis nosaukums palīdz atpazīt noteiktu ierīci ierīču meklēšanas laikā vai brīdī, kad ierīce pieprasa savienojumu.

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. Atsevišķa akceptēšana vai sankcionēšana nav nepieciešama. Izmantojiet šo statusu savām ierīcēm, piem., saderīgām austiņām, datoram vai ierīcēm, kas pieder uzticamai personai.  pārī savienoto ierīču skatā norāda sankcionētās ierīces.

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

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

 **Padoms.** Ja pašlaik ir izveidots savienojums ar ierīci un jūs izdzēšat savienojumu pārī ar šo ierīci, savienojums pārī tiek izdzēsts 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 pieņemat, tiek parādīts  un objekts tiek ievietots programmas **Ziņapm.** mapē **ļesūtne.** Ziņas, kuras saņemtas, izmantojot Bluetooth savienojumu, tiek norādītas ar . Sk. 'ļesūtne — ziņu saņemšana' 71. lpp.

Bluetooth funkcijas izslēgšana

Lai izslēgtu Bluetooth funkciju, izvēlieties **Bluetooth > Izslēgts.**

Datorsavienojumi

Ierīce ļauj izmantot dažādas programmas savienojumiem ar datoru un datu sakariem. Izmantojot Nokia PC Suite, varat, piem., sinhronizēt kontaktus, kalendāru un uzdevumus, kā arī pārsūtīt attēlus no ierīces uz saderīgu datoru un pretēji.

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 kompaktdiska sadaļā "Install".

Kompaktdisks

Kad kompaktdisks ievietots saderīga datora CD-ROM diskdzinī, tam būtu jāstartējas automātiski. Ja tas nenotiek, rīkojieties šādi: atveriet Windows Explorer, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz CD-ROM diskdziņa, 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 dažādu datu savienojumu statusu, nosūtītu un saņemto datu apjomu un pārtrauktu savienojumus. Atverot **Sav. pārv.**, ir redzami:

- atvērtie datu savienojumi: datu zvani (**D**) un pakešdatu savienojumi ( vai );
- katra savienojuma statuss;
- katrā savienojumā augšupielādēto un lejupielādēto datu apjoms (redzams tikai pakešdatu savienojumiem);
- katra savienojuma ilgums (redzams tikai datu zvaniem).

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

Lai pārtrauktu savienojumu, ritiniet līdz savienojumam un izvēlieties **Iespējas** > **Atvienot**.

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

Datu savienojuma detaļu apskate

Programmas **Sav. pārv.** galvenā skata iespējas, kad ir viens vai vairāki savienojumi, ir **Detaļas**, **Atvienot**, **Atvienot visus**, **Palīdzība** un **Iziet**.

Lai apskatītu savienojuma detaļas, ritiniet līdz savienojumam un izvēlieties **Iespējas** > **Detaļas**.

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**, **Ātrdarb. 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.

Nosauk. – izmantotais piekļuves punkta nosaukums.

Kopējs (netiek rādīts, ja savienojums nav kopējs) – programmu skaits, kas lieto vienu savienojumu.



Attālā sinhronizācija

Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Sinhroniz.**. Programma **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' 72. lpp.

Jauna sinhronizācijas profila izveide

Programmas **Sinhroniz.** galvenajā skatā pieejamās iespējas ir **Sinhronizācija**, **Jauns sinhr. profils**, **Rediģ. sinhr. profilu**, **Dzēst**, **Skatīt žurnālu**, **Uzst. kā noklusēto**, **Palīdzība** un **Iziet**.

- 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 **ļespējas** > **Jauns sinhr. profils**. Izvēlieties, vai lietosit noklusētās uzstādījumu vērtības, vai kopēsīt vērtības no esoša profila, kas jālieto kā jaunā profila pamats.

2 Definējiet:

Sinhr. profila nosauk. — norādiet aprakstošu profila nosaukumu.

Datu nesējs — izvēlieties savienojuma veidu: **Internets** vai **Bluetooth**.

Piekluves punkts (pieejams tikai tad, ja **Datu nesējs** uzstādījums ir **Internets**) — izvēlieties piekluves punktu, kas jālieto datu savienojumam.

Resursdatora adrese — resursservera IP adrese. Lai uzzinātu pareizās vērtības, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju vai sistēmas administratoru.

Ports (pieejams tikai tad, ja **Datu nesējs** uzstādījums ir **Internets**) — pareizās vērtības uzziniet no pakalpojumu sniedzēja vai sistēmas administratora.

Lietotājvārds — jūsu lietotāja ID sinhronizācijas serverim. Lai uzzinātu pareizu ID, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju vai sistēmas administratoru.

Parole — ievadiet savu paroli. Lai uzzinātu pareizo vērtību, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju vai sistēmas administratoru.

Atļaut sinhr. piepras. — izvēlieties **Jā**, lai ļautu serverim sākt sinhronizēšanu.

Akceptēt sinhr. piepr. — izvēlieties **Nē**, lai ierīce pieprasītu apstiprinājumu, pirms serveris sāk sinhronizēšanu.

Tikla autentifikācija (pieejams tikai tad, ja **Datu nesējs** uzstādījums ir **Internets**) — izvēlieties **Jā**, lai ievadītu tīkla lietotājvārdu un paroli. Nospiediet , lai apskatītu lietotājvārda un paroles laukus.

Nospiediet , lai izvēlētos **Kontakti**, **Kalendārs** vai **Piezīmes**.

- Izvēlieties **Jā**, lai sinhronizētu izvēlēto datu bāzi.
- Laukā **Attālā datu bāze** ievadiet pareizu ceļu uz attālo kalendāru, adrešu katalogu vai piezīmju datu bāzi serverī.
- Izvēlieties **Sinhronizācijas veids: Parasta** (divvirzienu sinhronizācija), **Tikai uz serveri** vai **Tikai uz tālruni**.

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 **ļespējas** > **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 ieraksti vai piezīmes ir pievienotas, papildinātas, izdzēstas vai izlaistas (nav sinhronizētas) ierīcē vai serverī.



Ierīču pārvaldnieks

Nospiediet **☰** 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, ritiniet līdz profilam un izvēlieties **Iespējas > Sākt konfigurēt**.

Lai atļautu vai liegtu konfigurācijas uzstādījumu saņemšanu no pakalpojumu sniedzēja, izvēlieties **Iespējas > Aktivizēt konfigur.** vai **Deaktivizēt konfigur.**

Servera profila uzstādījumi

Pareizos uzstādījumus vaicāriet pakalpojumu sniedzējam.

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.

Lietotājvārds un **Parole** – ievadiet savu lietotājvārdu un paroli.

Atļaut konfigurēšanu – lai no servera saņemtu konfigurācijas uzstādījumus, izvēlieties **Jā**.

Autom. akceptēt visu – lai ierīcē tiktu prasīts apstiprinājums, pirms tiek pieņemta konfigurācija no servera, izvēlieties **Nē**.

Rīki



Uzstādījumi

Lai mainītu uzstādījumus, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Uzstādīj.** Ritiniet līdz uzstādījumu grupai un nospiediet , lai to atvērtu. Ritiniet līdz uzstādījumam, kuru vēlaties mainīt, un nospiediet .



Tālruņa uzstādījumi

Vispārīgi

Tālruņa valoda – tālruņa ekrāna tekstu valodas maiņa ietekmē arī datuma un laika formātu un atdalītājus, kas tiek izmantoti, piem., aprēķinos. Uzstādījums **Automātiski** nosaka valodas izvēli atbilstoši SIM kartē pieejamajai informācijai. Ja maināt displeja tekstu valodu, tālrunis tiek restartēts.

Tālruņa valoda vai **Rakstības valoda** uzstādījumu maiņa ietekmē visas tālruņa 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 lietoto jutīgā teksta ievades vārdnīcu.

Vārdnīca – varat visiem tālruņa 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 tālruni. Izvēlieties **Noklusējums**, lai izmantotu noklusēto attēlu, **Teksts**, lai ievadītu sveiciena tekstu, vai **Attēls**, lai izvēlētos foto vai citu attēlu no mapes **Galerija**.

Sākotnējie tālr. uzst. – dažiem uzstādījumiem var atjaunot to sākotnējās vērtības. Lai to izdarītu, nepieciešams bloķēšanas kods. Sk. 'Drošība', 'Tālrunis un SIM' 114. lpp. Pēc sākotnējo uzstādījumu atjaunošanas tālrunim, iespējams, būs nepieciešams ilgāks laiks, lai ieslēgtos. Dokumenti un faili paliek neskarti.

Gaidīšanas režīms

Aktīvais režīms – gaidīšanas režīmā galvenajā displejā pieejami īsceļi uz programmām. Sk. 'Aktīvais režīms' 25. 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. – izvēlieties programmu īsceļus, kas jāparāda aktīvajā gaidīšanas režīmā. Šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja ir aktivizēta funkcija **Aktīvais režīms**.

Izvēloties sarakstā programmu, var arī piešķirt taustiņu īsceļus dažādiem ritināšanas taustiņa nospiedieniem. Ritināšanas taustiņa īsceļi nav pieejami, ja ir ieslēgts aktīvais gaidīšanas režīms.

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 spilgtuma līmeni uz gaišāku vai tumšāku. Tomēr īpašos apgaismojuma apstākļos displeja spilgtums tiek pielāgots automātiski.

Enerģ. taup. taimauts – enerģijas taupīšana galvenajā displejā tiek aktivizēts, kad pagājis taimauta periods.

Gaismas taimauts – izvēlieties taimautu, pēc kura tiek izslēgts galvenā displeja fona apgaismojums.



Zvana uzstādījumi

Sūtīt savu numuru (☎) – varat uzstādīt, lai jūsu tālrunā 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 (☎) – 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 funkcija ir aktivizēta.

Atteikt zvanu ar SMS – izvēlieties **Jā**, lai nosūtītu zvanītājam īsziņu, informējot par neatbildēšanas iemeslu. Sk. 'Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana' 33. lpp.

Ziņas teksts – uzrakstiet tekstu, kas jānosūta īsziņā, kad atsakāt zvanu.

Videozvana attēls – varat liegt video sūtīšanu, ja esat saņēmis videozvānu. Izvēlieties statisku attēlu, kas jāparāda video vietā.

Autom. pārzvanišana – izvēlieties **ieslēgta**, lai pēc neveiksmīga zvana tālrunis mēģinātu atkārtoti izsauktu numuru (ne vairāk kā desmit reizes). Lai pārtrauktu automātisko pārzvanišanu, nospiediet ⏏.

Info pēc zvana – aktivizējiet šo uzstādījumu, ja vēlaties, lai tālrunis pēc sarunas uz īsu mirkli parādītu tās aptuveno ilgumu.

Ātrie numuri – izvēlieties **leslēgti**, lai uz ātro zvanu taustiņiem (**2** – **9**) piešķirtajiem numuriem varētu piezvanīt, nospiežot un turot nospiestu atbilstošo taustiņu. Sk. arī 'Tālruņa numura ātrā izsaukšana' 28. lpp.

Atbilde ar jebk.taust. – izvēlieties **leslēgta**, lai uz ienākošu zvanu varētu atbildēt, īsi nospiežot jebkuru tastatūras taustiņu, izņemot **↵**, **↶**, **(i)** un **↷**.

Izmantotā līnija (**☎**) – šis uzstādījums tiek parādīts tikai tad, ja SIM karte nodrošina divus abonenta numurus, t.i., divas tālruņa līnijas. Izvēlieties, kuru tālruņa līniju izmantosit zvanīšanai un īsziņu sūtīšanai. Neatkarīgi no izvēlētajām līnijām zvanus var saņemt no abām līnijām. Ja izvēlaties **2. līnija**, bet neesat abonējis šo pakalpojumu, jūs nevarat veikt zvanus. Ja ir izvēlēta 2. līnija, gaidīšanas režīmā redzams **2**.

☎ Padoms. Lai pārslēgtos no vienas tālruņa līnijas uz otru, gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet **#**.

Līnijas maiņa (**☎**) – lai liegtu līnijas izvēli, izvēlieties **Līnijas maiņa** > **Nav iespējama**, ja to nodrošina SIM karte. Lai mainītu šo uzstādījumu, nepieciešams PIN2 kods.



Savienojuma uzstādījumi

Datu savienojumi un piekļuves punkti

Tālrunis 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 multizīgas;
- 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 tālruni 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' 104. 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 punkta uzstādījumu saņemšana

Piekļuves punkta uzstādījumus var saņemt īsziņā no pakalpojumu sniedzēja; iespējams arī, ka tālrunī jau sākotnēji ir definēti piekļuves punkta uzstādījumi. Sk. 'Dati un uzstādījumi' 72. lpp.

Lai izveidotu jaunu piekļuves punktu, nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādījumi** > **Savienojums** > **Piekļuves punkti**.

Tīkla operators vai pakalpojumu sniedzējs, iespējams, ir aizsargājis piekļuves punktu (). Aizsargātus piekļuves punktus nav iespējams rediģēt vai izdzēst.

Piekļuves punkti

 **Padoms.** Sk. arī 'MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana' 70. lpp., 'E-pasts' 78. lpp. un 'Piekļuve Web' 84. lpp.

Izpildiet pakalpojumu sniedzēja sniegtās instrukcijas.

Savien. nosaukums – norādiet savienojumam aprakstošu nosaukumu.

Datu nesējs – atkarībā no izvēlētā datu savienojuma ir pieejami tikai noteikti uzstādījumu lauki. Aizpildiet visus laukus, kas atzīmēti ar **Jābūt definētam** vai ar sarkanu zvaigznīti. Citus laukus var atstāt tukšus, ja vien pakalpojumu sniedzējs nav norādījis pretēji.

Lai varētu izmantot datu savienojumu, tīkla pakalpojumu sniedzējam ir jānodrošina šī funkcija un nepieciešamības gadījumā tā ir jāaktivizē SIM kartē.

Piekl. 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.

Lietotājvārds – lietotājvārds var būt nepieciešams, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti nodrošina pakalpojumu sniedzējs. Lietotājvārds bieži vien ir reģistrjutīgs.

Prasīt paroli – ja, piesakoties serverī, ikreiz ir jāievada jauna parole vai arī savu paroli nevēlaties saglabāt tālrunī, izvēlieties **Jā**.

Parole – parole var būt nepieciešama, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti nodrošina pakalpojumu sniedzējs. Parole bieži vien ir reģistrjutīga.

Autentifikācija – izvēlieties **Parasta** vai **Droša**.

Mājas lapa – atkarībā no tā, ko uzstādāt, ievadiet Web adresi vai multivides ziņapmaiņas centra adresi.

Izvēlieties **ļespējas** > **Papildu uzstādījumi**, lai mainītu šādus uzstādījumus:

Tīkla tips – izvēlieties izmantojamo interneta protokola veidu: **IPv4 uzstādījumi** vai **IPv6 uzstādījumi**. Pārējie uzstādījumi ir atkarīgi no izvēlēta tīkla veida.

Tālruņa IP adrese (IPv4) – ievadiet tālruņa IP adresi.

Nosaukumu serveris – laukā **Primārais vārdu serv.:** ievadiet primārā DNS servera IP adresi. Laukā **Sekund. vārdu serv.:** ievadiet sekundārā DNS servera IP adresi. 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. – norādi 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, tālrunis reģistrējas pakešdatu tīklā. Turklāt var ātrāk aktivizēt pakešdatu savienojumu, piem., lai nosūtītu un saņemtu e-pastu. Ja izvēlaties **Kad nepieciešams**, tālrunis pakešdatu savienojumu izmanto tikai tad, ja atverat

programmu vai veicat darbību, kurai nepieciešams pakešdatu savienojums. Ja nav pakešdatu pārklājuma un izvēlaties **Kad pieejams**, tālrunis periodiski mēģina izveidot pakešdatu savienojumu.

Piekluves punkts – piekluves punkta nosaukums ir nepieciešams, ja tālrūni 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 var saglabāt tālrunī, apskatīt vai izdzēst, izmantojot iespēju **Konfigurācijas**.



Datums un laiks

Sk. 'Pulksteņa uzstādījumi' 16. lpp.

Sk. arī valodas uzstādījumus sadaļā 'Vispārīgi' 108. lpp.



Drošība

Tālrunis un SIM

PIN koda piepras. – ja tas ir aktivizēts, kods tiek pieprasīts iekreiz, kad ieslēdzat tālruni. Dažas SIM kartes, iespējams,

nepieļauj personiskā identifikācijas numura (PIN) koda pieprasījuma deaktivizēšanu. Sk. 'PIN un atslēgas kodu skaidrojums' 114. 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' 114. lpp.

Lai novērstu netīšu avārijas dienestu numuru izsaukšanu, nelietojiet piekluves 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 tālrunis tiek automātiski bloķēts un to var atkal izmantot tikai pēc pareizā atslēgas koda ievadīšanas. Ievadiet taimautu minūtēs vai izvēlieties **Nav**, lai izslēgtu automātiskās bloķēšanas periodu.

Lai atbloķētu tālruni, ievadiet atslēgas kodu.

Ja ierīce ir bloķēta, tomēr var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru.

 **Padoms.** Lai manuāli bloķētu tālruni, nospiediet . Tiek atvērts komandu saraksts. Izvēlieties **Bloķēt tālruni**.

Bloķēt, ja mainās SIM – varat uzstādīt, lai tālrunis pieprasītu atslēgas kodu, ja tajā tiek ievietota nezināma SIM karte. Tālrunis uztur SIM karšu sarakstu, kuras tiek atpazītas kā īpašnieka kartes.

Slēgtā lietotāju gr. (☒) – varat norādīt personu grupu, kurām varat zvanīt un kuras var zvanīt jums.

Ja zvani ir atļauti tikai slēgtām lietotāju grupām, tomēr var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru.

Apstiprināt SIM pak. (☒) – 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– 8 cipari) tiek nodrošināts kopā ar dažām SIM kartēm un ir nepieciešams, lai piekļūtu atsevišķām tālruņa 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 nesankcionētas tālruņa izmantošanas, izmainiet atslēgas kodu. Neizpaužiet jauno kodu un glabājiet to drošā vietā atsevišķi no tālruņa.

PUK (Personal Unblocking Key – personiskā atbloķēšanas atslēga) un **PUK2** kods – šie kodi (8 cipari) ir nepieciešami, lai mainītu attiecīgi bloķētu PIN vai PIN2 kodu. Ja kodus nesaņemam kopā ar SIM karti, sazinieties ar operatoru, kura SIM karti izmantojat tālrunī.

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 tālrunī.

Sertifikātu pārvaldība

Ciparsertifikāti negarantē drošību – tie tiek izmantoti programmatūras izcelsmes pārbaudei.

 **Skaidrojums.** Ciparsertifikātus izmanto, lai pārbaudītu XHTML vai WML lapu un instalētās programmatūras izcelsmi. Taču tiem var uzticēties tikai tad, ja ir zināms, ka sertifikāta izcelsme ir autentiska.

Sertifikātu pārvaldības galvenajā skatā var apskatīt tālruni saglabātos autorizācijas sertifikātus. Nospiediet , lai apskatītu personiskos sertifikātu sarakstu (ja tie ir pieejami).

 Sertifikātu pārvaldības galvenā skata iespējas ir [Sertifikāta detaļas](#), [Dzēst](#), [Uzticamības uzstād.](#), [Atzīmēt/noņemt atz.](#), [Palīdzība](#) un [Iziet](#).

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, lejupeļiedējot 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 nesniedz aizsardzību; lai būtu pieejama lielāka drošība, sertifikātu pārvaldniekā jābūt pareiziem, autentiskiem un uzticamiem sertifikātiem.

Sertifikātiem ir ierobežots derīguma termiņš. Ja tiek rādīts paziņojums [Novecojs 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.

Tālruņa displejā tiek parādīts paziņojums, ja servera identitāte nav autentiska vai arī tālrunī nav pareizā drošības sertifikāta.

Lai pārbaudītu informāciju par sertifikātu, ritiniet līdz sertifikātam un izvēlieties [Iespējas](#) > [Sertifikāta detaļas](#). 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' 116. lpp.
- [Novecojs sertifikāts](#) – ir beidzies izvēlēta sertifikāta derīguma termiņš.
- [Sertifikāts vēl nav derīgs](#) – izvēlēta sertifikāta derīguma periods vēl nav sācies.
- [Sertifikāts ir bojāts](#) – sertifikātu nevar izmantot. Sazinieties ar sertifikāta izdevēju.

Uzticamības uzstādījumu maiņa

Pirms sertifikātu uzstādījumu maiņas pārliecinieties, vai sertifikāta īpašnieks tiešām ir uzticams un vai sertifikāts patiesi pieder norādītajam īpašniekam.

Ritiniet līdz autorizācijas sertifikātam un izvēlieties **iespējas** > **Uzticamības uzstād.** Atbilstoši sertifikātam tiek parādīts to programmu saraksts, kuras var izmantot izvēlēto sertifikātu. Piemēram:

- **Symbian instalēšana: Jā** – sertifikāts var apliecināt jaunas Symbian operētājsistēmas programmas izcelsmi.
- **Internets: Jā** – sertifikāts var apliecināt serverus.
- **Progr. instalēšana: Jā** – sertifikāts var apliecināt jaunas Java programmas izcelsmi.

Izvēlieties **iespējas** > **Mainīt uztic. uzstād.**, lai mainītu vērtību.



Zvanu pāradresācija

Pāradresācija ļauj pāradresēt ienākošos zvanus uz balss pastkasti vai citu tālruņa numuru. Plašāku informāciju iegūsit no pakalpojumu sniedzēja.

- 1 Nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Uzstādījumi** > **Pāradresācija**.

- 2 Izvēlieties, kuri zvani jāpāradresē: **Balss zvani**, **Datu un video 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**) pāradresācijas veidu vai pārbaudiet, vai iespēja ir aktivizēta (**Noteikt statusu**). Vienlaikus var būt aktīvi vairāki pāradresācijas veidi.

Ja zvani tiek pāradresēti, gaidīšanas režīmā tiek rādīts .

Vienlaikus nevar būt aktivizēta zvanu liegumu un zvanu pāradresācijas funkcija.



Zvanu aizliegšana

Zv. aizliegšana ļauj ierobežot zvanu veikšanu un saņemšanu tālrunī. Lai mainītu uzstādījumus, nepieciešama liegumu parole, kuru var iegūt no pakalpojumu sniedzēja. Izvēlieties nepieciešamo lieguma iespēju un ieslēdziet (**Aktivizēt**) vai izslēdziet (**Atcelt**) to, vai pārbaudiet, vai iespēja ir aktivizēta (**Noteikt statusu**). **Zv. aizliegšana** ietekmē visus zvanus, ieskaitot datu zvanus.

Vienlaikus nevar būt aktivizēta zvanu liegumu un zvanu pāradresācijas funkcija.

Ja izmantojat zvanu liegumu pakalpojumu, tomēr var piezvanīt uz noteiktiem oficiāliem avārijas dienestu izsaukšanas numuriem.



Tikls

Šis tālrunis 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**, tālrunis automātiski izmanto GSM vai UMTS tīklu atbilstoši tīkla parametriem un starp tīklu operatoriem noslēgtajiem viesabonēšanas līgumiem. Plašāku informāciju lūdziet tīkla operatoram.

Operatora izvēle – izvēlieties **Automātiski**, lai liktu tālrunim atrast kādu no pieejamajiem tīkliem un to izmantot, vai **Manuāli**, lai tīklu izvēlētos manuāli no tīklu saraksta. Ja tiek zaudēts savienojums ar manuāli izvēlēto tīklu, tālrunī tiek atskaņots 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 tālrunī.

 **Skaidrojums.** Viesabonēšanas līgums ir līgums starp diviem vai vairākiem tīkla pakalpojumu sniedzējiem, kas

viena pakalpojumu sniedzēja lietotājiem ļauj izmantot citu pakalpojumu sniedzēju pakalpojumus.

Šūnas info parādīš. – izvēlieties **leslēgta**, lai tālrunis rādītu, ka tas tiek izmantots mobilajā tīklā, kura pamatā ir mikromobilā tīkla (MCN – Micro Cellular Network) tehnoloģija, un lai aktivizētu šūnu informācijas uztveršanu.



Papildinājumu uzstādījumi

Gaidīšanas režīmā redzami indikatori:



– ir pievienotas ausiņas.



– ir pievienota induktīvās saites ierīce.



– ausiņas nav pieejamas vai ir zaudēts Bluetooth savienojums ar ausiņu.

Izvēlieties **Austiņas**, **Induktīvā saite** vai **Bluetooth brīvroku**. Tiek piedāvātas šādas iespējas:

Noklusētais profils – lai uzstādītu profilu, kas jāaktivizē ikreiz, kad tālrunim tiek pievienota noteikta papildierīce. Sk. 'Profili – signālu uzstādīšana' 23. lpp.

Automātiskā atbilde – lai tālrunis uz ienākošu zvanu atbildētu automātiski pēc 5 sekundēm. Ja zvana veida uzstādījums ir **Vienreiz iepirkstas** vai **Bez skaņas**, automātiskā atbilde tiek deaktivizēta.



Pārsega displeja uzstādījumi

Spilgtums – lai mainītu pārsega displeja spilgtumu, aizveriet pārsegu un pielāgojiet pārsega displeja spilgtumu, lietojot kursorsvīru.

Fona attēls – izvēlieties fona attēlu un veidu, kādā pārsega displejā gaidīšanas režīmā tiek parādīts laiks.

Enerģijas taupīšana – izvēlieties pārsega displeja enerģijas taupīšanas veidu, taimauta periodu un to, vai pēc taimauta perioda beigām, bet pirms enerģijas taupīšanas aktivizēšanas ir jāredz attēla vai animācijas ekrānsaudzētājs.



Balss komandas

Lai vadītu tālruni, varat izmantot balss komandas. Plašāku informāciju par tālruņa nodrošinātajām uzlabotajām balss komandām sk. 'Numura izsaukšana ar balsi' 28. lpp.

Lai ieslēgtu uzlabotās balss komandas programmu vai profilu aktivizēšanai, atveriet programmu **Balss kom.** un tās mapi **Profili**. Nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Balss kom.** > **Profili**; tālrunis izveido balss frāzes programmām

un profiliem. Tagad uzlabotās balss komandas var izmantot, nospiežot un turot fotografēšanas taustiņu un pasakot balss komandu. Balss komanda ir sarakstā redzamās programmas vai profila nosaukums.

Lai sarakstam pievienotu papildu programmas, izvēlieties **Iespējas > Jauna programma**. Lai pievienotu otru balss komandu, ko var izmantot programmas atvēršanai, ritiniet līdz programmai, izvēlieties **Iespējas > Mainīt komandu** un ievadiet jaunās balss komandas tekstu. Izvairieties 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 tālruņa valodā, izvēlieties **Sintezators > Izslēgts**. Lai atsāktu balss atpazīšanas trenēšanu, piem., ja mainās tālruņa pamatlīdētājs, izvēlieties **Atcelt pielāgojumus**.



Programmu pārvalde

Nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Pārvalde**. Tālrunī 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 tālrunim Nokia N90. Programmatūras ražotāji parasti izmanto oficiālo šī izstrādājuma modeļa numuru: Nokia N90-1.

Instalācijas failus uz tālruni var pārsūtīt no saderīga datora, tos var ielādēt pārlūkošanas laikā, kā arī jums tos var nosūtīt multizīnā, kā e-pasta ziņas pielikumu vai izmantojot Bluetooth savienojumu. Lai programmu instalētu tālrunī vai atmiņas kartē, varat izmantot Nokia PC Suite iekļauto programmu Nokia Application Installer. Ja faila pārsūtīšanai lietojat pārlūkprogrammu Microsoft Windows Explorer, saglabājiet failu atmiņas kartē (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 , lai sāktu instalēšanu.

Programmu un programmatūras instalēšana

💡 **Padoms.** Programmu instalēšanai varat izmantot arī Nokia PC Suite iekļauto programmu Nokia Application Installer. Skatiet tālruņa komplektācijā ietilpstošo kompaktdisku.

Programmu ikonas ir šādas:  – .sis programma,  – Java programma,  – programma nav pilnībā instalēta,  – programma ir instalēta atmiņas kartē.

🔄 **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 un programmas piegādātāju vai ražotāju, izvēlieties [Iespējas > Skatīt detaļas](#).
- Lai apskatītu informāciju par programmas drošības sertifikātu, izvēlieties [Iespējas > Skatīt sertifikātu](#). Sk. 'Sertifikātu pārvaldība' 114. lpp.
- 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 nav, tālrunis var pieprasīt to ielādēt. Ja programmai nav definēts piekļuves punkts, jums piedāvās to izvēlēties. Ielādējot .jar failu, iespējams, ir jāievada lietotājvārds un parole, lai piekļūtu serverim.

Lietotārvārdu un paroli var iegūt no programmas piegādātāja vai izstrādātāja.

- 1 Atveriet **Pārvalde** un ritiniet līdz instalācijas failam. Varat arī meklēt tālruņa atmiņā vai atmiņas kartē, izmantojot programmu **Failu pārv.**, vai atvērt mapē **Ziņapm.** > **Iesūtne** ziņu, kurā ir instalācijas fails. Izvēlieties programmu un nospiediet , lai sāktu instalēšanu.

 **Padoms.** Pārļūkošanas laikā varat ielādēt instalācijas failu un to instalēt, neaizverot savienojumu.

- 2 Izvēlieties **Iespējas** > **Instalēt**. Instalēšanas laikā tālrunis parāda informāciju par instalēšanas norisi. Ja instalējat programmu, kurai nav ciparparaksta vai sertifikāta, tālrunis parāda brīdinājumu. Turpiniet instalēšanu tikai tad, ja esat pārliecināts par programmas izcelsmi un saturu.

Lai startētu jau instalētu programmu, atrodiat to izvēlnē un nospiediet .

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 Iziņu** 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 dubļjumkopija. Noņemot programmatūras pakotni, vairs nav iespējams atvērt dokumentus, kas veidoti, izmantojot šo programmatūru.



Piezīme. Ja cita programmatūras pakotne ir atkarīga no programmatūras pakotnes, ko noņemat, iespējams, ka otra programmatūras pakotne vairs nedarbosies. Detalizētu informāciju skatiet instalētās programmatūras pakotnes dokumentācijā.

Programmu uzstādījumi

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

Progr. instalēšana — izvēlieties, vai drīkst instalēt Symbian programmatūru: **leslēgta**, **Tikai parakstītās** vai **Izslēgta**.

Tiešs. sertif. pārē. — izvēlieties, lai pirms programmas instalēšanas pārbaudītu tiešsaistes sertifikātus.

Noklusētā Web adr. — uzstādiat 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 **Pārvalde** ritiniet līdz programmai un izvēlieties **Iespējas** > **Papilduzstādījumi**, lai mainītu ar noteiktu programmu saistītos uzstādījumus.



Aktivizēšanas atslēgas — darbs ar failiem, kuru autortiesības ir aizsargātas

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

Nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Aktiv. atsl.**, lai apskatītu tālrūnī saglabātās digitālā satura tiesību aktivizēšanas atslēgas.

- Derīgās atslēgas (🔑) ir pievienotas vienam vai vairākiem multivides failiem.
- Ja atslēgu derīguma termiņš ir beidzies (🔒), multivides failu vairs nevar izmantot vai arī ir pārsniegts faila izmantošanas periods. Lai apskatītu **Noilgušās** aktivizēšanas atslēgas, nospiediet .

Lai iegādātos papildu lietošanas laiku vai pagarinātu multivides faila izmantošanas periodu, izvēlieties aktivizēšanas atslēgu un **Iespējas** > **Aktivizēt saturu**. Aktivizēšanas atslēgas nevar atjaunināt, ja ir deaktivizēta Web pakalpojumu ziņu saņemšana. Sk. 'Web pakalpojumu ziņas' 79. lpp.

Lai apskatītu šobrīd neizmantotās atslēgas (**Nelietotās**), divreiz nospiediet . Neizmantotajām aktivizēšanas atslēgām nav tālrūnī saglabātu piesaistītu multivides failu.

Lai apskatītu detalizētāku informāciju, piem., par derīguma statusu un iespēju nosūtīt failu, izvēlieties aktivizēšanas atslēgu un nospiediet .

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. Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Bluetooth** > **Izslēgt.**

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, kādu veidu dati jums ir un kādu atmiņas apjomu aizņem dažādas datu grupas, nospiediet  un izvēlieties **Rīki** > **Failu pārvalde** > **Iespējas** > **Atmiņas detaļas.**

J: Uz mirkli parādās ziņojums **Ielādē ziņu**. Kas notiek?

- A:** Tālrunis mēģina ielādēt multizīņu no multivides ziņapmaiņas centra.
Pārbaudiet, vai ir pareizi definēti multizīņu uzstādījumi un tālrunu numuros un adresēs nav kļūdu. Nospiediet  un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multizīņa.**

J: Kā var pārtraukt datu savienojumu, ja tālrunis to atkārtoti izveido no jauna?

- A:** Lai tālrunis vairs nemēģinātu izveidot datu savienojumu, izvēlieties **Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multizīņa** > **Multivides ielāde** — lai manuāli kontrolētu multizīņu ielādi, izvēlieties **Manuāli**. Saņemot multizīņu, tālrunī tiek parādīts jautājums, vai vēlaties to ielādēt. Lai noraidītu visas ienākošās multizīņas, izvēlieties **Izslēgta. Ziņapm.** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **E-pasta uzstādījumi** > **Pastkastes** > **Automātiskā ielāde** > **Iesākumu ielāde** > **Izslēgta** — lai deaktivizētu automātisko iesākumu ielādi. Iesākumus joprojām varat ielādēt tālrunī manuāli.

Ziņapmaiņa

J: Kāpēc nevar izvēlēties kontaktu?

A: Kontakta kartītei, iespējams, nav tālruņa numura vai e-pasta adreses. Pievienojiet trūkstošo informāciju kontakta kartītei programmā **Kontakti**. Ieraksti, kas saglabāti tikai SIM kartē, netiek rādīti kontaktu katalogā. Lai kopētu kontaktus no SIM kartes uz katalogu **Kontakti**, sk. 'Kontaktu kopēšana' 39. lpp.

Kamera

J: Kādēļ attēli izskatās izplūduši?

A: Pārbaudiet, vai kameras objektīva aizsargstikls ir tīrs.

J: Kāpēc galvenajā izvēlnē nav pieejama kameras programma?

A: Gaidīšanas režīmā kameras programma tiek startēta, aktivizējot attēlveidošanas vai kameras režīmu. Sk. 'Režīmi' 12. lpp.

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 interneta uzstādījumos.**?

A: Norādiet pareizos pārlūka uzstādījumus. Lūdziet palīdzību pakalpojumu sniedzējam.

Ūrnāls

J: Kāpēc žurnāls ir tukšs?

A: Iespējams, esat aktivizējis filtru un nav reģistrēti sakaru gadījumi, kas atbilst šim filtram. Lai apskatītu visus notikumus, nospiediet  un izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls**. Ritiniet pa labi un izvēlieties **Iespējas** > **Filtrs** > **Visi sakari**.

J: Kā izdzēst informāciju no žurnāla?

A: Lai dzēstu informāciju no žurnāla, nospiediet  un izvēlieties **Personiski** > **Žurnāls**. Ritiniet pa labi un izvēlieties **Iespējas** > **Notīrīt žurnālu** vai arī **Uzstādījumi** > **Žurnāla ilgums** > **Bez žurnāla**. Tādējādi neatgriezeniski tiek izdzēsts viss žurnāla saturs, pēdējo vānu žurnāls un ziņu piegādes atskaites.

Savienošana ar datoru

J: Kāpēc rodas problēmas, veidojot savienojumu starp tālruni un datoru?

A: Pārlicinieties, vai datorā ir instalēts un palaists Nokia PC Suite. Skatiet kompaktdiskā iekļauto Nokia PC Suite lietotāja rokasgrāmatu. Ja programmatūras komplekts Nokia PC Suite ir instalēts un palaists, varat izmantot tajā iekļauto programmu 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, kura nereaģē?

A: Nospiežot un turot , atveriet programmu pārslēgšanas logu. Pēc tam ritiniet līdz vajadzīgajai programmai un nospiediet , lai aizvērtu programmu.

Displejs

J: Kāpēc, ieslēdzot tālruni, ekrānā ikreiz parādās trūkstoši, bojātas krāsas vai pilgti 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:

- mapē [Ziņapm.](#) mapē [Iesūtne](#), [Melnraksti](#) un [Nosūtītās ziņas](#) esošās ziņas;
- 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 daļa datu.](#) vai [Trūkst atmiņas. Izdzēsiet daļu datu.](#) —, mēģiniet izdzēst 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;
- saglabājiet datus saderīgā atmiņas kartē.

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 kontaktlīdzes 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 dažām minūtēm, un tikai pēc tam ierīci var lietot zvanišanai.

Izmantojiet akumulatoru tikai paredzētajiem mērķiem. Nelietojiet bojātu lādētāju vai akumulatoru.

Neizraisiet akumulatora īssavienojumu. Nejaušs īssavienojums var rasties, ja metāla priekšmets, piem., monēta, saspraudē vai pildspalva veido tiešu savienojumu starp akumulatora pozitīvo (+) un negatīvo (-) spaili (kas akumulatorā atgādina metāla sloksnītes). Tā var gadīties, ja rezerves akumulatoru

nēsājat kabatā vai somā. Īssavienojums starp spailēm var sabojāt akumulatoru vai savienojošo priekšmetu.

Akumulatora atstāšana karstumā vai aukstumā, piem., slēgtā automašīnā vasarā vai ziemā, samazina tā jaudu un ekspluatācijas laiku. Centieties glabāt akumulatoru temperatūrā no 15 °C līdz 25 °C (59 °F – 77 °F). Ierīce ar karstu vai aukstu akumulatoru kādu brīdi var nestrādāt pat tad, ja tas ir pilnībā uzlādēts. Akumulatora darbību īpaši ierobežo temperatūra zem sasalšanas robežas.

Nemēģiniet atbrīvoties no akumulatoriem, tos dedzinot, jo tie var eksplodēt. Akumulatori var eksplodēt arī tad, ja tie ir bojāti. Atbrīvojieties no akumulatoriem atbilstoši vietējiem noteikumiem. Ja iespējams, nododiet tos otrreizējai pārstrādei. Neizmetiet kopā ar sadzīves atkritumiem.

Nokia akumulatoru autentifikācijas vadlīnijas

Drošības apsvērumu dēļ izmantojiet tikai oriģinālos Nokia akumulatorus. Lai varētu būt pārliecināts par to, ka iegūstat oriģinālu Nokia akumulatoru, iegādājieties to no pilnvarota Nokia preču izplatītāja, pārbaudiet, vai uz iepakojuma ir Nokia oriģinālo papildierīču logotips Nokia Original Enhancements, kā arī novērtējiet hologrammas uzlīmi, izpildot tālāk norādītās darbības.

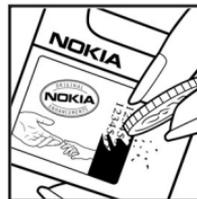
Sekmīga četru darbību izpilde nav pilnīgs akumulatora autentiskuma apstiprinājums. Ja jums ir pamats domāt, ka konkrētais akumulators nav autentisks oriģinālais Nokia akumulators, neizmantojiet šo akumulatoru un nogādājiet to tuvākajā pilnvarotajā Nokia servisa centrā vai pie izplatītāja, lai lūgtu palīdzību. Pilnvarotais Nokia servisa centrs vai izplatītājs pārbaudīs akumulatora autentiskumu. Ja autentiskumu nevar noteikt, atdodiet akumulatoru atpakaļ tā iegādes vietā.

Hologrammas autentificēšana

- 1 Aplūkojot hologrammas uzlīmi, no viena skata leņķa jābūt redzamam Nokia sadoto roku simbolam, bet no otra leņķa – Nokia oriģinālo papildierīču logotipam Nokia Original Enhancements.
- 2 Sasverot hologrammu pa kreisi, pa labi, uz leju un uz augšu, atbilstošajā malā būtu jāšarēdz 1, 2, 3 un 4 punktiem.



- 3 Nokasiet uzlīmes malu, lai atklātu 20 ciparu kodu, piem., 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, piem., 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 neesat pārliecināts, ka jūsu Nokia akumulators ar hologrammas uzlīmi ir autentisks Nokia akumulators, lūdzu, neizmantojiet šo akumulatoru. Nogādājiet to tuvākajā pilnvarotajā Nokia servisa centrā vai izplatītājam, lai saņemtu palīdzību. Tāda akumulatora lietošana, kurš nav ražotāja apstiprināts, var būt bīstama, kā arī var būt iemesls sliktai ierīces darbībai un ierīces vai tās papildierīču bojājumiem. Tas var arī anulēt ierīcei piešķirtās atļaujas vai garantijas.

Lai iegūtu papildinformāciju par oriģinālajiem Nokia akumulatoriem, apmeklējiet www.nokia.com/battery.

Apkope un glabāšana

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, izņemiet akumulatoru un pirms tā ievietošanas atpakaļ ļaujiet ierīcei pilnībā izžūt.
- Nelietojiet vai neglabājiet ierīci puteļainās, netīrās vietās. Var tikt bojātas tās kustīgās detaļas un elektroniskie komponenti.
- Neglabājiet ierīci karstumā. Augsta temperatūra var saīsināt elektronisko ierīču ekspluatācijas laiku, bojāt akumulatorus, kā arī deformēt vai izkausēt atsevišķas plastmasas daļas.
- Neglabājiet ierīci aukstumā. Ierīcei atsilstot 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 (piem., kameras, tuvuma sensora un apgaismojuma sensora objektīva) tīrīšanai izmantojiet mīkstu, tīru, sausu drāniņu.
- Izmantojiet tikai komplektācijā iekļauto vai citu ražotāja apstiprinātu antenu. Neapstiprinātas antenas, to modifikācijas vai papildinājumi var bojāt ierīci, un to lietošanu var uzskatīt par radioierīču lietošanas noteikumu pārkāpumu.
- Lietojiet lādētājus telpās.
- Pirms nododāt ierīci servisa centrā, izveidojiet svarīgo datu (piem., kontaktinformācijas un kalendāra piezīmju) dublējumkopijas.

Visi iepriekš minētie ieteikumi vienādi attiecas uz ierīci, akumulatoru, lādētāju un jebkuru papildierīci. Ja ierīce nedarbojas pareizi, nogādājiet to tuvākajā pilnvarotajā servisa centrā, lai veiktu apkopi.

Papildinformācija par drošību

Ierīcei un papildierīcēm var būt sīkas detaļas. Glabājiet tās maziem bērniem nepieejamā vietā.

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 tikai standarta pozīcijās. Šī ierīce atbilst RF iedarbības prasībām, ja to lieto standarta pozīcijā, turot pie auss, vai novieto 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, ierīcei 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. Novietojiet 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, iespējams, lieto aparāturu, 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 speciālistu veiktā neatkarīgā izpēte un sniegtie ieteikumi. Ieteikumi elektrokardiostimulatoru lietotājiem:

- ierīcei vienmēr jāatrodas vairāk nekā 15,3 cm (6 collu) attālumā no elektrokardiostimulatora;
- ierīci nedrīkst nēsāt krūšu kabatā;
- lai līdz minimumam samazinātu iespējamās 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 elektroniskās mobilās ierīces var izraisīt traucējumus atsevišķos dzirdes aparātos. Ja rodas traucējumi, vērsieties pie pakalpojumu sniedzēja.

Transportlīdzekļi

Radiosignāli var izraisīt traucējumus nepareizi uzstādītās vai nepietiekami aizsargātās automašīnu elektroniskajās sistēmās, piem., 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 var liegt tiesības uz garantijas apkopi. Regulāri pārbaudiet, vai viss mobilās ierīces aprīkojums automašīnā ir nostiprināts un darbojas pareizi. Nekādā gadījumā neglabājiet ugunsbīstamus šķidrumus, gāzi 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, to skaitā uzstādītas 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 lidmašīnas ierīču darbībai, izraisīt mobilo sakaru tīkla pārrāvumus un būt pretrunā ar likumu.

Sprādzienbīstama vide

Izslēdziet ierīci vietās, kur iespējama eksplozija, un ievērojiet visas zīmes un norādījumus. Sprādzienbīstama vide ir vietās, kur parasti lūdz izslēgt transportlīdzekļu dzinēju. Šādās vietās dzirkstele var izraisīt eksploziju vai aizdegšanos, radot traumas vai nāvējošus ievainojumus. Izslēdziet ierīci degvielas uzpildes stacijās uzpildes sūkņu tuvumā. Ievērojiet radioierīču lietošanas ierobežojumus degvielas bāzēs, glabāšanas un izplatīšanas vietās, ķīmiskajās rūpnīcās un vietās, kur notiek spridzināšanas darbi. Sprādzienbīstamas vietas ne vienmēr ir skaidri norādītas. Tās ir vietas zem kuģa klāja, ķīmikāliju transportēšanas vai glabāšanas tilpnes, transportlīdzekļi, kuros tiek izmantota sašķidrīnāta naftas gāze (propāns vai butāns), kā arī vietas, kur gaisā ir ķīmikālijas vai vielu daļiņas – graudiņi, putekļi vai metāla pulveris.

Zvanišana ārkārtas situācijās

 **Svarīgi!** Mobilie tālruņi, arī šī ierīce, darbojas, izmantojot radiosignālus, bezvadu un kabeļu tīklus, kā arī lietotāja programmētas funkcijas. Šā iemesla dēļ nevar garantēt savienojumu jebkuros apstākļos. Nepaļaujieties tikai uz mobilajām ierīcēm, ja jānodrošina dzīvībai svarīgi sakari, piem., 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 beigu taustiņu tik reizes, cik nepieciešams, lai notīrītu displeju un sagatavotu ierīci zvanīšanai.
- 3 Ievadiet atrašanās vietai atbilstošo oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru. Dažādās vietās avārijas dienestu izsaukšanas numuri var atšķirties.
- 4 Nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Ja ir aktivizētas noteiktas funkcijas, pirms zvanīšanas ārkārtas situācijā šīs funkcijas jāizslēdz. Plašāku informāciju sk. šajā lietotāja rokasgrāmatā vai jautājiet pakalpojumu sniedzējam.

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.



Uzmanību! Attēlveidošanas režīmā nevar veikt ārkārtas zvanus, jo nav aktivizēta tastatūra. Lai veiktu ārkārtas zvanu, aktivizējiet atvērta pārsega režīmu.

Informācija par sertifikāciju (SAR)

ŠĪ IERĪCE ATBILST STARPTAUTISKAJĀM RADIOVIĻŅU IEDARBĪBAS PRASĪBĀM.

Šī mobilā ierīce ir radiosignālu raidītājs un uztvērējs. Tā ir izstrādāta un ražota tā, lai nepārsniegtu radiofrekvenču (RF) iedarbības ierobežojumus, ko nosaka starptautiskās prasības (ICNIRP). Šie ierobežojumi ir visaptverošu norādījumu sastāvdaļa un nosaka iedzīvotājiem pieļaujamos RF starojuma līmeņus. Norādījumus ir izstrādājušas neatkarīgas zinātniskas organizācijas, veicot pētīšanu un vispusīgu zinātnisko pētījumu novērtējumu. Norādījumi paredz ievērojamu drošības rezervi, lai garantētu drošību visām personām neatkarīgi no viņu vecuma un veselības stāvokļa.

Nosakot mobilo ierīču iedarbības līmeni, tiek izmantota mērvienība, ko sauc par īpašās absorbcijas koeficientu (Specific Absorption Rate – SAR). Starptautiskajās prasībās noteiktais SAR limits ir 2 vati uz kilogramu (W/kg)*. SAR testēšanu veic, lietojot ierīci standarta pozīcijā un ierīcei raidot ar tās augstāko apstiprināto jaudu visās pārbaudītajās frekvenču joslās. Lai gan SAR nosaka augstākajam apstiprinātajam jaudas līmenim, reālais SAR līmenis ierīces darbības laikā var būt zemāks nekā maksimāli pieļaujamais. Tas ir tāpēc, ka ierīce ir paredzēta darbam vairākos enerģijas līmeņos, lai izmantotu tikai tik daudz enerģijas, cik nepieciešams tīkla sasniegšanai. Tāpat, jo tuvāk mobilās bāzes stacijai atrodaties, jo mazāk enerģijas ierīce patērē.

Šīs ierīces augstākā SAR vērtība, pārbaudot to lietošanai pie auss, ir 0,29 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 www.nokia.com pie informācijas par izstrādājumu.

*SAR ierobežojums plaša patēriņa mobilajām ierīcēm ir 2 W/kg, rēķinot vidēji uz desmit gramiem ķermeņa audu. Norādījumi paredz ievērojamu drošības rezervi, lai garantētu papildu drošību apkārtējiem un ņemtu vērā iespējamās atšķirības mērījumos. SAR vērtības var atšķirties atkarībā no vietējām prasībām un tīkla frekvences. Citu reģionu informāciju par SAR sk. pie informācijas par izstrādājumiem Web lapā www.nokia.com.

Alfabētiskais rādītājs

A

ainas

fotoattēlu ainas 46

video ainas 46

aktivizēšanas atslēgas 121

atgādinājums

Sk. *kalendārs, signāls*

atlikšana 16

atmiņa

atmiņas patēriņa apskate 18

atmiņas tīrīšana 36

atmiņas karte 19

atmiņas kartes adapteris

sk. *īso pamācību; mazizmēra MMC
kartes adapteris*

atmiņas tīrīšana

žurnāla informācija 123

ātrā zvanišana 28

atslēgas kods 114

attālā pastkaste 73

austiņu uzstādījumi 117

autortiesību aizsardzība

Sk. *aktivizēšanas atslēgas*

B

balss frāzes 118

zvanišana 29

balss komandas 118

balss pastkaste 27

tālruņa numura mainīšana 27

zvanu pāradresācija uz balss
pastkasti 116

balss ziņas 27

Bluetooth 100

austiņas 117

divu ierīču savienošana, pāris 102

drošība 101

ierīces adrese 102

izslēgšana 103

piekļuves kods, skaidrojums 102

ražotāja uzstādīts piekļuves
kods 102

savienošana pārī 102

brīvroku

sk. *skalrunis*

D

datorsavienojumi 103

pa Bluetooth vai USB kabeli 103

datu savienojumi

detaļas 105

indikatori 14

pārtraukšana 104

datums 16

digitālā satura tiesību pārvaldība, DRM

Sk. *aktivizēšanas atslēgas*

DNS, domēnu nosaukumu pakalpojums,
skaidrojums 112

drošības kods

Sk. *atslēgas kods*

dublējumkopija 19

E

e-pasts 69

attālā pastkaste 73

atvēršana 74

automātiska ielāde 74

bezsaiste 75

ielāde no pastkastes 73

pielikumu apskate 74

uzstādījumi 78

F

failu formāti

- .jad 118
- .jar 118, 119
- .sis 119
- RealPlayer 60

failu pārvaldnieks 18

fiksētie zvani 40

filmas, muvee

- ātrie muvee 63
- pielāgoti muvee 63

G

gaidīšanas režīms 22

galerija

- attēlu un videoklipu apskate 57
- failu kārtošana albumos 57
- failu pievienošana albumam 58
- jauna albuma izveide 58

grāmatzīmes 85

I

indikatori 14

induktīvās saites uzstādījumi 117

interneta piekļuves punkts (IAP)

- Sk. *piekļuves punkti*

Internets

- Sk. *Web*

IP adrese, skaidrojums 112

īsceļi

- attēlveidošanas režīms 43
- Web savienojums 84

īszīņas 69

īszīņu pakalpojumu centrs

- jauna centra pievienošana 76

izvēlne, pārkārtošana 23

J

Java

- Sk. *programmas*

K

kalendārs

- ierakstu izveide 81
- signāls 81
- sinhronizēšana ar PC Suite 82

kamera

- ainas 45
- apgaisojuma un krāsu
pielāgošana 42, 44, 45, 51
- attēlu sūtīšana 44
- attēlveidošanas režīms 13
- foto uzstādījumi 45
- fotokameras uzstādījumi 46
- kameras režīms 14

sērijas režīms 44

taimeris 44

video īsceļi 52

videoierakstu uzstādījumi 52

videoklipu montēšana 53

videoklipu saglabāšana 51

zibspuldze 45

kameras režīms

- foto uzstādījumu pielāgošana 48

kešatmiņa, tīrīšana 88

kodi 113

- atslēgas kods
- drošības kods 114
- PIN kods 114
- PIN2 kods 114

Kompaktdisks 104

konferences zvans 28

kontakta kartītes 38

- attēlu ievietošana 39
- DTMF toņu saglabāšana 35
- sūtīšana 39

kopēšana

- kontakta kopēšana no SIM kartes
ierīces atmiņā un pretēji 39
- teksts 68

L

laiks 16

M

motīvi 25

multivides faili

ātra pārtīšana uz priekšu 61

attīšana atpakaļ 61

failu formāti 60

skaņas izslēgšana 61

multizīņas 69

N

numura izsaukšana ar balsi 28

P

pakalpojumu komandas 65

pakešdatu savienojumi 104

GPRS, skaidrojums 110

uzstādījumi 112

palīdzības programma 15

pārsegs 12

pastkaste 73

automātiska ielāde 74

PC Suite

attēlu pārsūtīšana uz datoru 56

kalendāra dati 82

multivides failu pārsūtīšana 19

mūzikas failu pārsūtīšana uz

atmiņas karti 60

sinhronizācija 103

tālrūņa atmiņas datu apskate 18

personalizēšana 25

piekļuves punkti 110

uzstādījumi 111

PIN kods 114

profili 23

programmas

instalēšana 119

Java 118

programmatūra

faila pārsūtīšana uz ierīci 119

pulkstenis 16

signāls 16

uzstādījumi 16

R

režīmi

aizvērts pārsegs 12

attēlveidošana 13

atvērts pārsegs 12

kamera 14

RSMMC, mazizmēra MMC

sk. *īso pamācību*

S

satura pārsūtīšana no cita tālrūņa 24

savienojuma uzstādījumi 110

sertifikāti 114

signāli

kalendārs 82

modinātājs 16

SIM karte

vārdi un numuri 40

vārdu un numuru kopēšana uz

tālruni 39

zīņas 76

sinhronizācija 105

SIS fails 119

skaļrunis 17

skaļuma regulēšana 17

sarunas laikā 27, 30

skaļrunis 17

skaņas

skaņu ierakstīšana 92

zvana signāla izslēgšana 33

skaņas izslēgšana 61

skaņas klipī 56

SMS centrs, īsziņu pakalpojumu

centrs 76

spilgtums

displejs 109, 118

sūtīšana

attēli 44

kontakta kartītes, vizītkartes 39

videoklipi 55

T

tālrūpu katalogs

Sk. *kontakta kartītes*

teksta ielīmēšana 68

teksta izgriešana 68

teksta pievienošana 55

tērzēšana 93

bloķēšana 96

grupas 98

lietotāja ID, skaidrojums 97

savienojuma izveide ar serveri 94

tērzēšanas ziņu sūtīšana 95

ziņu reģistrēšana 96

tukšs ekrāns

Sk. *gaidīšanas režīms*

tūlītējā ziņapmaiņa

Sk. *tērzēšana*

U

UPIN kods 114

UPUK kods 114

USB kabelis 103

USIM karte

sk. *skaidrojumu īsajā pamācībā*

USSD komandas 65

uzstādījumi

atslēgas kods 114

austiņas 117

Bluetooth savienojums 101

datu savienojumi 110

datums un laiks 113

displejs 109

ekrānsaudzētājs 109

induktīvā saite 117

kalendārs 82

konfigurēšana 15

pārsega displejs 118

piekļuves kodi 113

piekļuves punkti 111

PIN kods 114

sākotnējie uzstādījumi 108

sertifikāti 114

tālrūpa personalizēšana 22

tērzēšana 94, 99

UPIN kods 114

UPUK kods 114

valoda 108

zvanu aizliegšana 116

zvanu pāradresācija 116

V

videoatskaņotājs

Sk. *RealPlayer*

videoklipi 56

videoklipu montēšana

efektu pievienošana 53

pāreju pievienošana 53

savi videoklipi 53

skaņas klipu pievienošana 53

videozvans 29

atbildēšana 34

atteikšana 34

Z

ziņapmaiņa

e-pasts 69

īsziņas 69

multizīņas 69

žurnāla ilgums 37

žurnāls

filtrēšana 37

satura dzēšana 37

zvana signāli

personisks zvana signāls 40

saņemšana īsziņā 72

zvani

ilgums 36

izsauktie numuri 36

pārsūtīšana 35

saņemtie 36

starptautiskie 27

uzstādījumi 109

zvanu pāradresācijas
uzstādījumi 116

zvanu reģistrs

Sk. *Ūrnāls*

W

Web

pārlūks 84

piekļuves punkti, sk. *piekļuves
punkti*