

# NOKIA N70



Nokia N70-1

# € 0434

PAZINOJUMS PAR ATBILSTĪBU  
Ar šo, NOKIA CORPORATION deklarē,  
ka RM-84 atbilst Direktīvas 1999/5/EK  
būtiskajām prasībām un citiem ar to

saistītajiem noteikumiem. Pazinojums par atbilstību atrodams  
[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity).



Pārsvīrotas 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. Neatbrivojieties no šiem  
izstrādājumiem kā nešķirotiem sadzives atkritumiem.

© 2005–2007 Nokia. Visas tiesības aizsargātas.

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

"Nokia", "Nokia Connecting People", Pop-Port un Visual Radio ir "Nokia  
Corporation" preču zīmes vai reģistrētās preču zīmes. Citi šeit minētie  
ražojumu un uzņēmuma nosaukumi ir to īpašnieku preču zīmes vai nosaukumi.  
Nokia ture Nokia Corporation skaņas zīme.

## symbian

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



Java  
POWERED

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

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

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for  
personal and noncommercial use in connection with information which has been  
encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged  
in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with  
MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall  
be implied for any other use. Additional information including that relating to

promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC.  
See <<http://www.mpegl.com>>.

Šīs izstrādājums ir licencēts saskaņā ar MPEG-4 vizuālo patenti portfela licenci  
un paredzēts (i) personiskai un nekomerciālai lietošanai saistībā ar informāciju,  
ko atbilstoši MPEG-4 vizuālajam standartam ir ūdenszīmējums, kurš veic  
personiska rakstura un nekomerciālas darbības, un (ii) lietošanai saistībā ar  
licencētu videomateriālu izplatītājā 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.mpegl.com>>.

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

Nekādos apstākļos Nokia nenes atbildību par datu un ieņēmumu zaudējumiem,  
kā arī par atrunātīem, nejaušiem, izrietošiem un netiešiem jebkura veida  
kaitējumiem.

Šī dokumenta saturs tiek pasniegts tāds, "kāds tas ir". Izņemot spēkā esošajos  
normatīvajos aktos noteiktos gadījumus, netiek sniegtas nekāda veida garantijas,  
nedz izteiktas, nedz domātas, ieskaņot, bet ne tikai, domātās kvalitātes vai  
derīguma garantijas attiecībā uz šī dokumenta saturu, pareizību vai ticamību.  
"Nokia" patur tiesības jebkura laikā bez iepriekšēja brīdinājuma pārstrādāt vai  
anulēt šo dokumentu.

Atsevišķu piederumu pieejamība var būt atkarīga no reģiona. Lūdz griezieties  
pie tuvākā Nokia tirgotāja.

Šī ierīce var ietvert detaļas, tehnoloģijas vai programmaturu, kuru eksportēšanu  
regulē ASV un citu valstu eksporta likumi un noteikumi. Likumu neievērošana  
ir aizliegta.

## FCC/INDUSTRY CANADA PAZINOJUMS

Šī ierīce var izraisīt TV vai radio traucējumus (piem., ja tālrūni tiek izmantots  
uztvērējiekārtu tuvumā). FCC vai Industry Canada var pieprasīt pārtraukt  
izmantot tālrūni, ja no šādiem traucējumiem nevar izvairīties. Lai saņemtu  
palīdzību, sazinieties ar lokālo pakalpojumu centru. Šī ierīce atbilst FCC  
noteikumu 15. sadalai. Šo ierīci drīkst izmantot, ja tiek apmierināti šādi noteikumi:  
(1) Šī ierīce nevar izraisīt kaitīgus traucējumus un (2) Šai ierīcei ir jāuztver visi  
saņemtie traucējumi, ieskaņot traucējumus, kas var izraisīt nevēlamu darbību.  
Jebkuras veiktās izmaiņas vai pārveidojumi, ko korporācija Nokia nav speciāli  
apstiprinājusi, var atņemt lietotājam tiesības lietot šo tālruni.

4. IZDEVUMS LV, 9252858

# Saturs

Jūsu drošībai.....	8	Aktīvais gaidīšanas režīms.....	21
<b>Savienojumi .....</b>	<b>11</b>	<b>Zvanīšana.....</b>	<b>22</b>
<b>Tālrunis Nokia N70.....</b>	<b>12</b>	Balss zvani.....	22
Palīdzība.....	12	Konferences zvans.....	22
Apmācība.....	12	Tālruņa numura ātrā izsaukšana.....	23
Noderīgi īscelji.....	12	Numura izsaukšana ar balsi .....	23
Pulkstenis.....	14	Videozvani .....	24
Pulksteņa uzstādījumi .....	14	Video sūtīšana.....	25
Pasaules laiks .....	15	Video sūtīšanas prasības .....	25
Skaļuma un skaļruņu regulēšana.....	15	Uzstādījumi .....	26
Failu pārvaldnieks.....	15	Video tiešraides un videoklipu sūtīšana.....	26
Atmiņas patēriņa apskate .....	16	Uzaicinājuma pieņemšana .....	26
Trūkst atmiņas – atmiņas atbrīvošana.....	16	Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana .....	27
Atmiņas kartes rīks.....	16	Atbildēšana uz videozvanu vai tā atteikšana .....	27
Atmiņas kartes formatešana .....	17	Zvanu gaidīšana .....	28
<b>Ierīces personalizēšana .....</b>	<b>18</b>	Iespējas balss zvana laikā.....	28
Profili – signālu uzstādīšana .....	19	Iespējas videozvana laikā .....	28
Bezsaistes profils .....	19	Žurnāls.....	29
Satura pārsūtīšana no citas ierīces .....	20	Pēdējie zvani .....	29
Ierīces izskata maiņa .....	20	Zvanu ilgumi .....	29
		Pakešdatu skaitītājs .....	29
		Visu sakaru notikumu pārraudzība.....	29

<b>Kontakti (tālruņu katalogs).....</b>	<b>31</b>	<b>Attēlveidošana .....</b>	<b>47</b>
Vārdu un numuru saglabāšana .....	31	Attēlu drukāšana .....	47
Noklusētie numuri un adreses .....	32	Printeru izvēle.....	47
Kontaktu kopēšana .....	32	Pirmsdrukas apskate.....	47
SIM katalogs un citi SIM pakalpojumi .....	32	Drukas uzstādījumi .....	47
Zvana signālu pievienošana kontaktiem .....	33	<b>RealPlayer.....</b>	<b>48</b>
Kontaktu grupu izveide .....	33	Video vai skaņas klipu atskaņošana .....	48
Dalībnieku izņemšana no grupas .....	34	Dziesmu saraksta izveide .....	48
<b>Kamera un galerija .....</b>	<b>35</b>	Satura straumēšana.....	49
Kamera .....	35	RealPlayer uzstādījumu saņemšana .....	49
Fotografēšana.....	35	Filmu režisors .....	50
Attēlu sērijas uzņemšana.....	36	Ātrā muvee izveide .....	50
Pašportrets – taimeris.....	37	Pielāgota muvee izveide.....	51
Zibspuldze.....	37	<b>Ziņapmaiņa.....</b>	<b>53</b>
Fotokameras uzstādījumu pielāgošana .....	37	Teksta rakstīšana .....	54
Krāsu un apgaismojuma pielāgošana .....	38	Tradicionalā teksta ievade .....	54
Uzņemšanas režīmi .....	38	Jutīgā teksta ievade – Vārdnīca .....	54
Attēlu rediģēšana .....	39	Teksta kopēšana uz starpliktuvi .....	56
Videoieraksti .....	40	Ziņu rakstīšana un sūtišana .....	56
Videoklipu rediģēšana .....	42	MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana.....	58
Galerija.....	44	Iesūtne – ziņu saņemšana .....	59
Attēlu un videoklipu apskate .....	45	Multizīgas.....	59
Slaidrāde .....	45	Dati un uzstādījumi .....	59
Albums.....	46	Web pakalpojumu zīgas .....	60

Manas mapes.....	60	Kalendāra ierakstu dzēšana.....	72
Pastkaste .....	60	Kalendāra uzstādījumi .....	72
Pastkastes atvēršana.....	60		
E-pasta ziņu ielāde.....	61		
E-pasta ziņu dzēšana.....	62		
Atvienošanās no pastkastes.....	62		
Izsūtne – ziņas, kas vēl jānosūta.....	63		
SIM kartē esošo ziņu apskate .....	63		
Ziņapmaiņas uzstādījumi .....	63		
Īsziņas .....	63		
Multiziņas .....	64		
E-pasts .....	65		
Web pakalpojumu ziņas.....	67		
Šūnu apraide .....	67		
Citi uzstādījumi .....	67		
<b>Radio .....</b>	<b>68</b>		
Radio klausīšanās .....	68		
Vizuālā satura apskate .....	69		
Saglabātās stacijas.....	69		
Uzstādījumi .....	70		
<b>Kalendārs .....</b>	<b>71</b>		
Kalendāra ierakstu izveide .....	71		
Kalendāra signāla uzstādīšana.....	72		
Kalendāra skati.....	72		
		Kalendāra ierakstu dzēšana.....	72
		Kalendāra uzstādījumi .....	72
		<b>Internets .....</b>	<b>73</b>
		Piekļuve Web .....	73
		Pārlūka uzstādījumu saņemšana.....	73
		Uzstādījumu manuāla ievadišana .....	73
		Grāmatzīmju skats .....	74
		Manuāla grāmatzīmes pievienošana .....	74
		Grāmatzīmu sūtīšana .....	74
		Savienojuma izveide .....	74
		Savienojuma drošība .....	75
		Pārlūkošana.....	75
		Saglabāto lapu apskate .....	76
		Objektu ielāde un iegāde .....	76
		Savienojuma pārtraukšana .....	77
		Kešatmiņas tīrīšana.....	77
		Web uzstādījumi.....	77
		<b>Personiski.....</b>	<b>79</b>
		Spēles.....	79
		Mūzikas atskanotājs.....	79
		Mūzikas atskānošana .....	79
		Dziesmu saraksti .....	80
		Izlase – īsceļu pievienošana .....	80
		Īsceļa dzēšana .....	81

Tērzēšana (tūlītējā ziņapmaiņa).....	81	Datu savienojuma detaļu apskate .....	89
Tērzēšanas uzstādījumu saņemšana .....	81	Attālā sinhronizācija .....	90
Savienojuma izveide ar tērzēšanas serveri.....	81	Jauna sinhronizācijas profila izveide .....	90
Tērzēšanas uzstādījumu mainīšana.....	82	Datu sinhronizēšana .....	91
Tērzēšanas grupu un lietotāju meklēšana.....	82	Ierīču pārvaldnieks.....	91
Pievienošanās tērzēšanas grupai un tās pamešana .....	82	Servera profila uzstādījumi.....	92
Tērzēšana .....	83	<b>Birojs .....</b>	<b>93</b>
Sarakstes sākšana un apskate .....	83	Kalkulators .....	93
Tērzēšanas kontakti .....	84	Konvertētājs.....	93
Tērzēšanas grupu pārvalde .....	84	Pamatvalūtas un maiņas kursu norādīšana .....	94
Tērzēšanas servera uzstādījumi.....	84	Uzdevumi.....	94
<b>Savienojumi .....</b>	<b>85</b>	Piezīmes .....	94
Bluetooth savienojums.....	85	Balss ieraksti.....	95
Bluetooth savienojuma uzstādījumi .....	86	<b>Rīki .....</b>	<b>96</b>
Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu.....	86	Multivides taustiņš (Nokia N70 (oriģinālais izdevums)).....	96
Ierīču savienošana pārī.....	87	Mūzikas piekļuves taustiņš (Nokia N70 Music Edition) .....	96
Datu saņemšana, izmantojot Bluetooth savienojumu.....	88	Uzstādīj.....	96
Bluetooth funkcijas izslēgšana.....	88	Tālruņa uzstādījumi .....	96
Datorsavienojumi .....	88	Zvana uzstādījumi .....	98
Kompaktdisks.....	88	Savienojuma uzstādījumi .....	99
Ierīces izmantošana par modemu.....	89	Datums un laiks .....	101
Savienojuma pārvaldnieks.....	89	Drošība .....	101

Zvanu pāradresācija .....	104
Zv. aizliegšana .....	104
Tīkls.....	105
Papildinājumu uzstādījumi .....	105
Balss komandas.....	106
Programmu pārvalde .....	106
Programmu un programmatūras instalēšana.....	107
Programmu un programmatūras noņemšana .....	108
Programmu uzstādījumi.....	108
Aktivizācijas atslēgas — darbs ar failiem, kuru autortiesības ir aizsargātas.....	109
<b>Problēmu novēršana .....</b>	<b>110</b>
Jautājumi un atbildes .....	110
<b>Informācija par akumulatoriem .....</b>	<b>113</b>
Uzlādēšana un izlādēšana.....	113
Nokia akumulatoru autentifikācijas vadlīnijas.....	114
<b>Apkope un glabāšana .....</b>	<b>116</b>
<b>Papildinformācija par drošību .....</b>	<b>117</b>
<b>Alfabētiskais rādītājs.....</b>	<b>120</b>

# Jūsu drošībai

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



**IESLĒDZIET DROŠĀS VIETĀS** Nelietojiet ierīci vietās, kur mobilo tālrunu lietošana ir aizliegta vai var izraisīt traucējumus un ir bīstama.



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



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



**IZSLĒDZIET SLIMNĪCĀ** levērojiet visus ierobežojumus. Izslēdziet ierīci, atrodoties medicīnisko ierīcu tuvumā.



**IZSLĒDZIET LIDMAŠĪNĀ** levērojiet visus ierobežojumus. Mobilās ierīces var izraisīt traucējumus lidmašīnās.



## IZSLĒDZIET, UZPILDOT DEGVIELU

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



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



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



**KVALIFICĒTA APKOPĒ** Šī izstrādājuma uzstādišanu un remontu drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti.



## PAPILDIERĪCES UN AKUMULATORI

Lietojiet tikai apstiprinātas papildierīces un akumulatorus. Nesavienojiet nesaderīgus izstrādājumus.



**ŪDENSIKTURĪBA** Šī ierīce nav ūdensizturīga. Sargājiet to no mitruma.



**DUBLĒJUMKOPIJAS** Atcerieties, ka visai svarīgajai informācijai jāzveido dublējumkopijas vai tā jāpieraksta.



### **SAVIENOŠANA AR CITĀM IERĪCĒM**

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



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

## Par šo ierīci

Šajā rokasgrāmatā aprakstītā mobilā ierīce ir apstiprināta lietošanai EGSM 900, 1800 un 1900, kā arī UMTS 2100 tīklā. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

Jūsu mobilā ierīce atbalsta interneta savienojumus un citas savienojumu izveides metodes. Līdzīgi kā datori šī ierīce ir pakļauta vīrusu, jaunprātīgu ziņu un lietojumprogrammu,

kā arī cita kaitīga satura draudiem. Esiet piesardzīgs – atveriet ziņojumus, pieņemiet savienojumu pieprasījumus, lejupielādējet saturu un pieņemiet instalācijas tikai no uzticamiem avotiem. Lai paaugstinātu jūsu mobilās ierīces drošību, apsveriet tādas pretvīrusu programmatūras instalāciju, kurai pieejams regulāras atjaunināšanas pakalpojums, un izmantojiet ugunsmūri.

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.

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



**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. Sie 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.

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 izvēļu nosaukumos, izvēļu 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 saturs ielādi, izmantojot pārlūku vai MMS, tīklam jānodošina 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

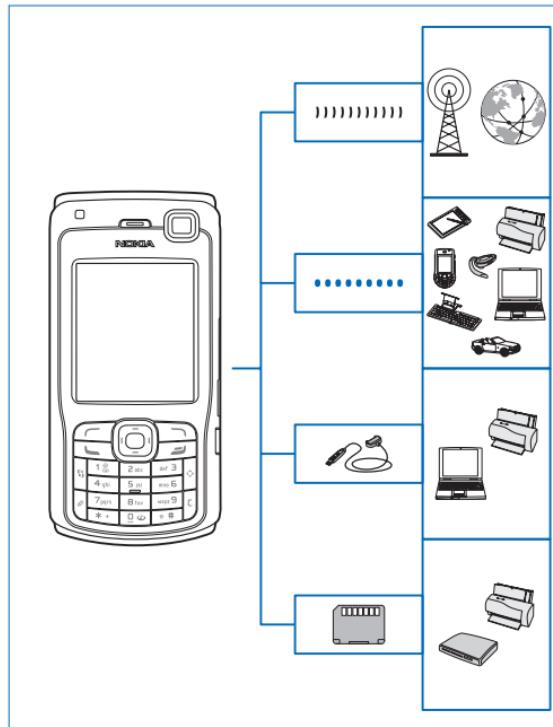
Pirms akumulatora izņemšanas vienmēr izslēdziet ierīci un atvienojiet lādētāju.

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 un lādētāju AC-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 vai LCH-12, kas tiek lietots kopā ar lādētāja adapteri CA-44. Šai ierīcei paredzētais akumulators ir BL-5C.

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

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

# Savienojumi



Ierīci lietojiet 2G un 3G tīklos. Sk. "Par šo ierīci" 9. lpp.

Izmantojiet tehnoloģiju Bluetooth, lai pārsūtītu failus un veidotu savienojumu ar saderīgām papildierīcēm. Sk. "Bluetooth savienojums" 85. lpp.

Lietojiet saderīgu USB datu kabeli, piemēram, Nokia savienotājkabeli CA-53, lai izveidotu savienojumu ar saderīgām ierīcēm, piemēram, printeriem vai datoriem.

Lietojiet saderīgu atmiņas karti, lai pārsūtītu datus vai izveidotu informācijas dublējumkopiju. Sk. "Atmiņas kartes rīks" 16. lpp.

# Tālrunis Nokia N70

Modeļa numurs: Nokia N70-1.

Turpmāk saukts Nokia N70. Ja šajā rokasgrāmatā aprakstīta funkcija ir pieejama tikai Nokia N70 oriģinālajā izdevumā vai Nokia N70 Music Edition, tas ar atsauci **Nokia N70 (oriģinālais izdevums)** vai **Nokia N70 Music Edition** ir norādīts sadaļā, kurā šī funkcija aprakstīta. Lai pārbaudītu, vai jūsu ierīce ir oriģinālā Nokia N70 vai Nokia N70 Music Edition, skatiet ierīces iepakojumu.



## 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 kontaktu kartīti un izvēlieties **Iespējas > Palīdzība**.

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

Lai palīdzību atvērtu no galvenās izvēlnes, izvēlieties **Rīki > Palīdzība**. Izvēlieties vajadzīgo programmu, lai apskatītu palīdzības tēmu sarakstu. Lai meklētu palīdzības tēmas, izmantojot atslēgvārdus, izvēlieties **Iespējas > Meklēt pēc atslēgv..**

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



## Apmācība

Pamācība sniedz informāciju par dažām ierīces funkcijām.

Lai skatītu pamācību, ierīcē ievietojiet atmiņas karti, nospiediet , izvēlieties **Personiski > Apmācība** un daju, ko vēlaties skatīt.

## Noderīgi īsceļi

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

## Fotografēšana

- Lai pirms fotografēšanas pielāgotu attēla uzstādījumus, nospiediet
- Lai pēc attēla uzņemšanas to nosūtītu, nospiediet un izvēlieties **Pa multividi**, **Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**. Plašāku informāciju sk. "Zīņapmaiņa" 53. lpp. un "Bluetooth savienojums" 85. lpp.
- Lai attēlu izdzēstu, nospiediet
- Lai uzņemtu nākamo attēlu, nospiediet vai kameras aizslēga taustiņu.

## Videoklipu ierakstīšana

- Lai pirms ierakstīšanas pielāgotu videoklipa uzstādījumus, nospiediet
- Lai pēc videoklipa uzņemšanas to nosūtītu, nospiediet un izvēlieties **Pa multividi**, **Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**. .mp4 formātā saglabātos videoklipus nevar nosūtīt multizīņā. Plašāku informāciju sk. "Zīņapmaiņa" 53. lpp. un "Bluetooth savienojums" 85. lpp.
- Lai izdzēstu videoklipu, nospiediet

## 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, atlaidiet un pēc tam .
- Lai kopētu un ielīmētu tekstu: lai atlasītu 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 izvēlieties **Ielīmēt**.

## Gaidīšanas režīms

- Lai pārslēgtos no vienas atvērtas programmas uz citu, nospiediet un turiet . Ja pietrūkst atmiņas, ierīce var aizvērt dažas programmas. Pirms programmas aizvēršanas ierīce saglabā visus nesaglabātos datus. Atstājot programmas atvērtas fonā, palielinās akumulatora enerģijas patēriņš, kā arī saīsinās akumulatora ekspluatācijas laiks.
- Lai mainītu profilu, nospiediet un izvēlieties profilu.
- Lai pārslēgtos no profila **Vispārīgs** uz profili **Bez skaņas** un pretēji, nospiediet un turiet . Ja jums ir divas tālruņa līnijas, šī darbība pārslēdz līniju.
- Lai atvērtu pēdējo izsauktu numuru sarakstu, nospiediet .
- Lai izmantotu balss komandas, nospiediet un turiet .
- Lai izveidotu **Internets** savienojumu, nospiediet un turiet . Sk. "Internets" 73. lpp.

Citus gaidīšanas režīmā pieejamos ūsējus sk. lietotāja rokasgrāmatas nodaļā "Aktīvais gaidīšanas režīms" 21. lpp.

## Tastatūras bloķēšana (taustiņslēgs)

- Lai bloķētu: gaidīšanas režimā nospiediet  un pēc tam \*.
- Lai atbloķētu: nospiediet  un pēc tam \*.
- Lai ieslēgtu displeja apgaismojumu, kamēr ir bloķēta tastatūra, nospiediet .

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



## 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 .

Lai izslēgtu modinātāju, izvēlieties **Beigt**. Kad atskan modinātāja zvans, izvēlieties **Atlikt**, lai modinātāja zvanu 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 izvēlieties **Beigt**, ierīcē jānorāda, vai aktivizēs 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 režimā redzamo pulksteni, ritiniet lejup un izvēlieties **Pulksteņa tips > Parastaits** vai **Ciparu**.

Lai ļautu mobilajam tīklam regulēt ierīces datumu, laiku un laika joslu (tīkla pakalpojums), ritiniet lejup un izvēlieties **Autom. laika koriķ**. Lai uzstādījums **Autom. laika koriķ** stātos spēkā, restartējet ierīci.

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

Lai mainītu vasaras laika statusu, ritiniet lejup un izvēlieties **Vasaras laiks**. Izvēlieties **leslēgts**, lai laikam **Mana pašr. pilsēta** pievienotu vienu stundu. Sk. "Pasaules laiks" 15. Ipp. Ja ir aktivizēts vasaras laiks, pulksteņa galvenajā skatā tiek rādīts . Šis uzstādījums nav pieejams, ja ieslēgta funkcija **Autom. laika koriķ**.

## 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 **Iespējas > Pievienot pilsētu**. Ievadiet pilsētas nosaukuma pirmos burtus. Automātiski tiek parādīts meklēšanas lauks un atbilstošās pilsētas. Izvēlieties pilsētu. Sarakstam var pievienot ne vairāk kā 15 pilsētas.

Lai uzstādītu pilsētu, kurā pašlaik atrodaties, ritiniet līdz tai un izvēlieties **Iespējas > Mana pašr. pilsēta**. Pilsēta tiek parādīta pulksteņa galvenajā skatā un laiks ierīcē tiek mainīts atbilstoši izvēlētajai pilsētai. Pārbaudiet, vai laiks ir pareizs un atbilst jūsu laika joslai.

## Skaļuma un skaļruņu regulēšana

Lai palielinātu vai samazinātu skaļumu sarunas laikā, nospiediet  vai .



Iebūvētais skaļrunis ļauj sarunāties un klausīties sarunu tālrunī no neliela attāluma, neturot to pie auss. Skaļu programmas pēc noklusējuma izmanto skaļruni.

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

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

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

## Failu pārvaldnieks

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

Lai pārlūkotu ierīces atmiņā vai saderīgā atmiņas kartē (ja ir ievietota) saglabātos failus un mapes, nospiediet  un izvēlieties **Riki > Failu pārv.** Tieki atvērts ierīces atmiņas skats (). Nospiediet , lai atvērtu atmiņas kartes skatu ().

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

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

 **Padoms.** Lai ierīcē apskatītu dažādas atmiņas, varat izmantot Nokia PC Suite ietilpstoto programmu Nokia Phone Browser. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstoto kompaktdisku.

## Atmiņas patēriņa apskate

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

Ja ierīcē ir ievietota saderīga atmiņas karte un jūs vēlaties apskatīt tās brīvās atmiņas apjomu, nos piediet , lai atvērtu atmiņas kartes skatu, un izvēlieties **Iespējas > Atmiņas detaļas**.

## Trūkst atmiņas – atmiņas atbrīvošana

Ierīce informē, ja ierīces atmiņā vai atmiņas kartē sāk pietrūkt vietas.

Lai atbrīvotu vietu ierīces atmiņā, pārsūtiet datus uz saderīgu atmiņas karti, izmantojot failu pārvaldniku. Atzimējiet pārvietojamos failus, izvēlieties **Pārvietot uz mapi > Karte** un pēc tam izvēlieties mapi.

 **Padoms.** Lai atbrīvotu vietu ierīces vai atmiņas kartes atmiņā, izmantojot programmatūras komplektā Nokia PC Suite ietilpstoto programmu Image Store, pārsūtīt attēlus un videoklipus uz saderīgu datoru. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstoto kompaktdisku.

Lai noņemtu datus un atbrīvotu atmiņu, izmantojiet programmu **Failu pārv.** vai attiecīgo programmu. Varat noņemt, piem.:

- programmas **Ziņapm.** mapēs **Iesūtne, Melnraksti** un **Nosūtītās ziņas** esošas ziņas;
- ielādētās e-pasta ziņas no ierīces atmiņas;
- saglabātās Web lapas;
- saglabātos attēlus, videoklipus un skaņas failus;
- kontaktinformāciju;
- kalendāra piezīmes;
- ielādētās programmas. Sk. arī "Programmu pārvalde" 106. lpp.
- jebkurus citus datus, kas jums vairs nav nepieciešami.



## Atmiņas kartes rīks

Šajā ierīcē izmantojiet tikai saderīgas mazizmēra multivides kartes (Reduced Size MultiMediaCard – RSMMC), kuras Nokia apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo ierīci. Nokia ievēro atmiņas karšu ražošanas nozares standartus, tomēr iespējams, ka ne visu ražotāju kartes darbosies pareizi vai būs pilnībā saderīgas ar šo ierīci.

Šī ierīce izmanto mazizmēra duālā sprieguma (1,8 vai 3V) 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 multivides kartes (Reduced Size MultiMediaCard – 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 saderīgu atmiņas karti. Ir ieteicams regulāri veidot ierīces atmiņā saglabātās informācijas dublējumkopiju saderīgā atmiņas kartē. Šo informāciju vēlāk var atjaunot ierīcē.

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

 **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 saderīgā atmiņas kartē izveidotu ierīces atmiņas informācijas dublējumkopiju, izvēlieties **Iespējas > Dublēt tālr. atmiņu**.

Lai atjaunotu informāciju no saderīgas atmiņas kartes ierīces 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 formatešana. 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 formatešana ir pabeigta, ievadiet atmiņas kartes nosaukumu un izvēlieties **Labi**.

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

- Kā izmantot gaidīšanas režīma displeju, lai ātri piekļūtu biežāk lietotajām programmām, sk. "Aktīvais gaidīšanas režīms" 21. lpp.
- Kā mainīt gaidīšanas režīma fona attēlu vai enerģijas taupīšanas skatu, sk. "Ierīces izskata maiņa" 20. lpp.
- Kā pielāgot zvana signālus, sk. "Profili – signālu uzstādīšana" 19. lpp.
- Kā mainīt ūscelus, kas gaidīšanas režīmā piešķirti dažādiem ritināšanas taustīja nospiedieniem, kā arī kreisajam un labajam izvēles taustījam, sk. "Gaidīšanas režīms" 97. lpp. Ritināšanas taustīja ūsceli 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" 33. lpp.
- Lai kontaktam piešķirtu ātro numuru, gaidīšanas režīmā nospiediet cipara taustīju ( 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.



## Profilī – 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 katras signāla, lai to noklausītos, pirms to izvēlaties. Nospiediet jebkuru taustīju, lai pārtrauktu atskanošanu.

**Padoms.** Signālu sarakstā nospiežot **Signālu ielāde**, tiek atvērts grāmatzīmju saraksts. Varat izvēlieties grāmatzīmi un sākt savienojumu ar Web lapu, lai ielādētu signālus.

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

## Bezaistes profils

Profils **Bezaiste** ļauj izmantot ierīci, neveidojot savienojumu ar mobilo tīklu. Aktivizējot profili **Bezaiste**, savienojums ar mobilo tīklu tiek izslēgts, ko norāda signāla stipruma indikatora vietā. Tieki liegti visi mobilā tālruņa signāli uz ierīci un no tās. Ja mēģināt nosūtīt ziņas, tās tiek ievietotas izsūtnē, lai nosūtītu vēlāk.

**Uzmanību!** Bezaistes profilā nevar veikt un saņemt zvanus, izņemot ārkārtas zvanus, kā arī izmantot citas funkcijas, kurām nepieciešams tīkla pārklājums. Lai varētu zvanīt, jāaktivizē tālruņa funkcija, nomainot profili. Ja ierīce ir bloķēta, ievadiet bloķēšanas kodu.

Lai izietu no profila **Bezaiste**, nospiediet un izvēlieties citu profili. Ierīcē tiek atjaunotas mobilo sakaru iespējas (ja ir pietiekams signāla stiprums). Ja pirms pārejas uz profili **Bezaiste** ir bijis aktivizēts Bluetooth savienojums, tas tiek deaktivizēts. Bluetooth savienojums tiek automātiski atkal aktivizēts, kad izejat no profila **Bezaiste**. Sk. "Bluetooth savienojuma uzstādījumi"

86. lpp.



## Satura pārsūtīšana no citas ierīces

No saderīgas Nokia S60 ierīces var kopēt kontaktus, kalendāru, attēlus, video un skaņas klipus, izmantojot Bluetooth savienojumu.

Tālruni Nokia N70 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 citas ierīces uz ierīci Nokia N70 var pārsūtīt tikai vienreiz.

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

Lai pārsūtītu saturu:

- Nospiediet un ierīcē Nokia N70 izvēlieties **Rīki** > **Pārnese**. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
- Ierīce meklē citas ierīces, kuras var veidot Bluetooth savienojumu. Kad tālrunis ir pabeidzis meklēšanu, izvēlieties sarakstā otru ierīci.
- Ierīcē Nokia N70 tiek pieprasīts ievadīt kodu. Ievadiet kodu (1–16 cipari) un izvēlieties **Labi**. Ievadiet to pašu kodu otrā ierīcē un izvēlieties **Labi**.
- Uz otru ierīci ziņā tiek nosūtīta programma **Pārnese**.

- Atveriet šo ziņu, lai otrā ierīcē instalētu programmu **Pārnese**, un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
- Savā ierīcē Nokia N70 izvēlieties saturu, ko kopēsit no otra tālruņa.

Saturs tiek kopēts no otras ierīces atmiņas un atmiņas kartes uz jūsu ierīci Nokia N70 un atmiņas karti.

Kopēšanas laiks ir atkarīgs no pārsūtāmo datu apjoma. Kopēšanu var atcelt un turpināt vēlāk. Programma **Pārnese** tiek pievienota otras ierīces galvenajai izvēlnei.



## Ierīces izskata maiņa

Lai mainītu displeju izskatu, piem., fona attēlu un ikonas, nos piediet 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 ierīcē nav ievietota atmiņas karte. Lai varētu izmantot atmiņas kartē saglabātos motīvus arī tad, ja karte nav ievietota ierīcē, vispirms saglabājiet šos motīvus ierīces atmiņā.

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 šadas iespējas:

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

**Enerģijas taupīšana** – enerģijas taupīšanas veids displejā: datums un laiks vai paša uzrakstīts teksts. Sk. arī "Displejs" 97. lpp.

**Attēls izlasē** – fona attēls programmai **Izlase.**

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

## Aktīvais gaidīšanas režīms

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

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

Aktīvajā gaidīšanas režīmā displeja augšpusē ir redzamas standarta programmas.

Ritiniet līdz programmai vai notikumam un nospiediet .

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

Lai mainītu noklusētos programmu ūceļus:

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

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



# Zvanīšana

## Balss zvani

 **Padoms.** Lai sarunas laikā palielinātu vai samazinātu skaļumu, nospiediet  vai . Ja ir izvēlēts skaļuma iestatījums **Izslēgt mikrofonu**, skaļumu nevar regulēt, lietojot ritināšanas taustīju. Lai regulētu skaļumu, izvēlieties **Iesl. mikr.** un 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.

Lai zvanītu, izmantojot katalogu **Kontakti**, nospiediet  un izvēlieties **Kontakti**. Ritiniet līdz vajadzīgajam vārdam vai arī ievadiet vārda pirmos burtus meklēšanas laukā. Tieki parādīti atbilstošie kontakti. Lai piezvanītu, nospiediet  . Izvēlieties zvana veidu **Balss zvans**.

Lai varētu šādi zvanīt, kontakti no SIM kartes ir jāpārkopē uz katalogu **Kontakti**. Sk. "Kontaktu kopēšana" 32. lpp.

Lai piezvanītu uz balss pastkasti (tīkla pakalpojums), gaidīšanas režīmā nospiediet un turiet  . Sk. arī "Zvanu pāradresācija" 104. lpp.

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

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

## Konferences zvans

- 1 Izsauciet pirmā dalībnieka numuru.
- 2 Lai piezvanītu citam dalībniekiem, izvēlieties **Iespējas > Jauns zvans**. Pirmais zvans automātiski tiek aizturēts.
- 3 Kad uz jauno zvanu ir atbildēts, lai pievienotu pirmo dalībnieku konferences zvanam, izvēlieties **Iespējas > Konference**. Lai zvanam pievienotu jaunu personu, atkārtojiet 2. soli un pēc tam izvēlieties **Iespējas > Konference >**

**Piev. konferencei.** Ierīce nodrošina konferences zvanus, kuros iesaistīti ne vairāk kā seši dalībnieki, ieskaitot jūs pašu.

Lai privāti sarunātos ar kādu no konferences dalībniekiem, izvēlieties **Iespējas > Konference > Privāta saruna**.

Izvēlieties dalībnieku un pēc tam **Privāti**. Konferences zvans ierīcē tiek aizturēts. Pārējie dalībnieki var turpināt konferences sarunu. Kad privātā saruna ir pabeigta, izvēlieties **Iespējas > Piev. konferencei**, lai atgrieztos pie konferences zvana. Lai izslēgtu dalībnieku, izvēlieties **Iespējas > Konference > Atmest dalībnieku**, ritiniet līdz dalībniekam un izvēlieties **Atmest**.

- 4 Lai pārtrauktu aktīvo konferences zvana, nospiediet .

## Tālruņa numura ātrā izsaukšana

Lai aktivizētu ātro zvanīšanu, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Uzstādīj. > Zvans > Ātrie numuri > Ieslēgti**.

Lai ātro zvanu taustīgiem (**2 – 9**) piešķirtu tālruņa numuru, nospiediet  un izvēlieties **Rīki > Ātrie nr.**

Ritiniet līdz taustījam, kuram piešķirts tālruņa numuru, un izvēlieties **Iespējas > Piešķirt**. **1** ir rezervēts balss pastkastei.

Lai zvanītu gaidīšanas režīmā, nospiediet ātrā zvana taustīgu 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 **Iespējas > Atskanot balss frāzi**.

## Zvanīšana, izmantojot balss frāzi

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

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

- 1 Lai aktivizētu numuru izsaukšanu ar balsi, nospiediet un turiet . Ja izmantojat saderīgas austījas ar austīju pogu, aktivizējiet numuru izsaukšanu ar balsi, nospiežot un turot austīju pogu.
- 2 Atskan ūdens toņa signāls, un displejā tiek parādīts teksts **Tagad runājet**. Skaidri izrunājet kontakta kartītē saglabāto vārdu vai segvārdu.

- 3** ierīce atskāņo 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 ar ierīcē esošo kameru uzņemtais videoattēls.

Lai veiktu videozvanu, nepieciešama USIM karte un jābūt pieejamam UMTS tīklam. Informāciju par videozvanu pakalpojumu pieejamību un abonēšanu saņemsit no tīkla 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.

Ikonas:

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

 – esat liedzis video sūtīšanu no savas ierīces. Kā nosūtīt statisku attēlu, sk. "Zvana uzstādījumi" 98. lpp.

- 1 Lai sāktu videozvanu, gaidīšanas režīmā ievadiet tālruņa numuru vai izvēlieties **Kontakti** un kādu no kontaktiem.
- 2 Izvēlieties **Iespējas > Videozvans**.

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

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.

Lai pārslēgtos no video rādīšanas uz režīmu, kurā tiek atskānota tikai skaņa, un pretēji, izvēlieties **Aktivizēt/Deaktivizēt > Video sūtīšanu, Audio sūtīšanu** vai **Audio un video sūtīši**.

Lai mainītu sava attēla tuvinājumu, izvēlieties **Tuvināt** vai **Tālināt**. Palielinājuma indikators ir redzams displeja augšpusē.

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

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

Lai pārtrauktu videozvanu, nospiediet  .

## Video sūtišana

Izmantojiet iespēju **Kopīgots video** (tīkla pakalpojums, 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, sūtišana sākas automātiski.

Aktivizējot režīmu **Kopīgots video**, tiek aktivizēts skaļrunis. Ja nosūtāt video, balss zvanu var turpināt arī, izmantojot austiņas. Kad ir aktivizēts balss zvans, izvēlieties **Iespējas > Kopīgots video > Tiešraide** vai **Klips**.

Lai pārtrauktu video sūtišanu, izvēlieties **Beigt** vai aizveriet kameras aizbīdi. Video sūtišana tiek pārtraukta, arī pārtraucot aktīvo balss zvanu.

## Video sūtišanas 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 jūsu ierīcē Nokia ir instalēta programma **Kopīgots video**.
- Pārliecinieties, vai ierīcē ir veikti divpusējiem savienojumiem nepieciešamie uzstādījumi.  
Sk. "Uzstādījumi" 26. Ipp.
- Pārliecinieties, vai ir aktivizēts UMTS savienojums un tālrūnis atrodas UMTS tīkla darbības zonā.  
Sk. "Uzstādījumi" 26. Ipp. Ja sūtišanu sākat, atrodoties UMTS tīkla darbības zonā, bet pēc tam notiek pāreja uz GSM, nosūtišana tiek pārtraukta, bet balss zvans turpinās. Funkciju **Kopīgots video** nav iespējams aktivizēt, ja jūs neatrodaties UMTS tīkla darbības zonā (piem., izmantojat GSM tīklu).
- Pārliecinieties, vai gan sūtītājs, gan saņēmējs ir reģistrējies UMTS tīklā. Ja kādu uzaicināt sūtīt video, bet šai personai ir izslēgts tālrūnis vai tas neatrodas UMTS tīkla darbības zonā, vai tajā nav instalēta video sūtišanas funkcija vai nav uzstādīts divpusējais savienojums, adresāts 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 ierīci. Arī sūtījumus saņemt var tikai tad, ja ir izveidots SIP profils.

SIP profila uzstādījumus lūdziet tīkla operatoram vai pakalpojumu sniedzējam un saglabājiet tos savā ierīcē. Tīkla operators vai pakalpojumu sniedzējs var nosūtīt jums uzstādījumus ziņas veidā vai izsniegt nepieciešamo parametru sarakstu.

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 izvēidojiet šai personai jaunu kartīti).

Izvēlieties **Iespējas > Pievienot detaļas > Web adrese**.

Ievadīt SIP adresi šādā formātā:

sip:lietotājvārds@domēnanosaukums

(domēna nosaukuma vietā var izmantot IP adresi).

## Video tiešraides un videoklipu 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.

- 1 Izvēlieties **Iespējas > Kopīgots video > Tiešraide** vai **Clip**. Ja izvēlieties **Clip**, tiek atvērts videoklipu saraksts. Izvēlieties sūtāmo videoklipu un pēc tam **Iespējas > Sūtīt uzaicinājumu**.
- 2 Izvēlieties kontaktu sarakstā tā adresāta SIP adresi, kuram sūtīsīt uzaicinājumu. Ja adresāta SIP adrese nav pieejama, ievadiet SIP adresi.
- 3 Kad adresāts pieņem uzaicinājumu, sūtīšana sākas automātiski.
- 4 Izvēlieties **Pauze**, lai uz laiku pārtrauktu sūtīšanu. Izvēlieties **Turpināt**, lai atsāktu sūtīšanu. Sūtot videoklipu, varat to attīt atpakaļ vai ātri pārtīt uz priekšu.
- 5 Lai pārtrauktu video sūtīšanu, izvēlieties **Beigt** vai aizveriet kameras aizbīdni. Video sūtīšana tiek pārtraukta, arī pārtraucot aktīvo balss zvana.

## 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 jūsu ierīce ir izslēgta vai jūs neatrodaties UMTS tīkla darbības zonā, jūs neuzzināt par uzaicinājuma saņemšanu.

Saņemot uzaicinājumu, varat izvēlēties:

**Pieņemt** – lai aktivizētu sūtīšanu;

**Atteikt** – lai atteiktu uzaicinājumu. Sūtītājs saņem ziņu, ka esat atteicis uzaicinājumu. Varat arī nospiest beigu taustīju, lai atteiktu sūtīšanu un atvienotu balss zvanu.

Lai beigtu video sūtīšanu, izvēlieties **Beigt**. Video sūtīšana tiek pārtraukta, arī pārtraucot aktīvo balss zvanu.

## Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana

Lai atbildētu uz zvanu, nospiediet .

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

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

Ja nevēlaties atbildēt uz zvanu, nospiediet , lai to atteiktu. Zvanītājs dzird aizņemtas līnijas signālu. Ja ir aktivizēta zvanu pāradresācijas funkcija **Zvanu pādradr. uzstādījumi > Ja aizņemts**, atsakot ienākošo zvanu, tas tiek pāradresēts. Sk. "Zvanu pāradresācija" 104. lpp.

Atsakot ienākošo zvanu, varat zvanītājam nosūtīt īzziņu, informējot par neatbildēšanas iemesliem. Izvēlieties **Iespējas > Sūtīt īzziņu**. Ziņas tekstu pirms nosūtīšanas var labot. Sk. arī **Atteikt zvanu ar SMS** 98. lpp.

Ja videozvana laikā atbildat uz balss 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 **Profili**.

Nospiediet , lai atbildētu uz videozvanu.

Lai sāktu video sūtīšanu, zvanītājam tiek parādīta video tiešsaiste, ierakstītais videoklips vai ierīces kameras uzņemtais attēls. Ja neaktivizējat videozvanu, video nosūtīšana netiek aktivizēta un atskan skaņa. Video vietā tiek rādīts pelēks ekrāns. Kā šo pelēko ekrānu aizstāt ar statisku attēlu, sk. "Zvana uzstādījumi", **Videozvana attēls** 98. lpp.

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

Lai pārtrauktu videozvanu, nospiediet .

## Zvanu gaidīšana

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

 **Padoms.** Kā ierīces signālus pielāgot dažādām vidēm un notikumiem (piem., ja vēlaties, lai ierīce būtu klusa), sk. "Profili – signālu uzstādīšana" 19. lpp.

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: **Izlēgt 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 multizīgā nosūtītu attēlu vai videoklipu otram sarunas dalībniekiem. Pirms sūtīšanas ziņu var rediģēt un mainīt tās adresātu. Nospiediet , lai nosūtītu failu uz saderīgu ierīci (tīkla pakalpojums).

**Sūtīt DTMF** – lai nosūtītu DTMF toņu virknes (piem., paroli). Ievadiet DTMF virknī vai atrodiet 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: **Aizturēt** vai **Deaktivizēt** (audio, video, audio vai abi), **Aktivizēt klausuli** (ja ir pievienota austiņa ar Bluetooth funkcionalitāti), **Aktivizēt skaļruni** vai **Aktivizēt brīvroku** (tikai tad, ja ir pievienota austiņa ar Bluetooth funkcionalitāti), **Beigt aktīvo sarunu**, **Mainīt attēlu secību**, **Tuvināt/Tālināt** un **Palīdzība**.



# Žurnāls

## Pēdējie zvani

Lai pārraudzītu neatbildēto, saņemto un veikto zvanu tālruņu 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, kas jādzēs, 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**.



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

Lai nodzēstu zvanu ilguma taimerus, izvēlieties **Iespējas** > **Nodzēst taimerus**. Lai to izdarītu, nepieciešams bloķēšanas kods. Sk. "Drošība", "Tālrunis un SIM" 101. lpp.

## Pakešdatu skaitītājs

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

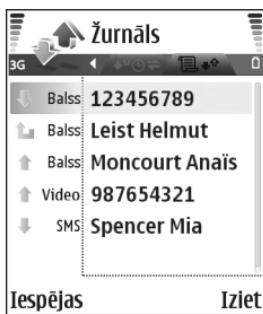


Izejošie



Neatbildētie sakaru notikumi

Lai pārraudzītu visus balss un videozvanus, ūsiņas vai datu savienojumus, kas ir reģistrēti ierīcē, nospiediet izvēlieties **Personiski > Žurnāls** un nospiediet ritināšanas taustīju pa labi, lai atvērtu vispārīgo žurnālu. Katram sakaru notikumam ir redzams sūtītāja vai adresāta vārds, tālrūja numurs, pakalpojumu sniedzēja nosaukums vai piekļuves punkts. Vispārīgo žurnālu var filtrēt, lai apskatītu tikai vienu no notikumu veidiem, kā arī var 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., ūsiņa, kas nosūtīta vairākās daļās, un pakešdatu savienojumi tiek reģistrēti kā viens sakaru notikums. Savienojumi ar pastkasti, multivides ziņapmaiņas centru vai Web lapām tiek parādīti kā pakešdatu savienojumi.

Lai filtrētu žurnālu, izvēlieties **Iespējas > Filtrs** un pēc tam izvēlieties filtro.

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

Lai uzstādītu parametru **Ūrnāla ilgums**, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Ūrnāla ilgums.** Ūrnāla notikumi tiek glabāti ierīces atmiņā uzstādīto dienu skaitu, bet pēc tam tie tiek automātiski izdzēsti, lai atbrīvotu atmiņu. Ja izvēlaties **Bez ūrnāla**, viss ūrnāla saturs, pēdējo zvanu reģistrs un ziņapmaiņas piegādes atskaites tiek neatgriezeniski izdzēstas.

Lai apskatītu sakaru notikuma detaļas, vispārīgā ūrnāla skatā ritiniet līdz notikumam un nospiediet ritināšanas taustīju.

**Padoms.** Detaļu skatā varat, piem., kopēt tālrūja numuru starpliktuvē un pēc tam to iekopēt ūsiņā. 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 (tālruņu katalogs)

Nospiediet un izvēlieties **Kontakti**. Katalogā **Kontakti** kontakta kartītei var pievienot personisku zvana signālu vai sīktēlu. Var izveidot arī kontaktu grupas, kas ļauj nosūtīt išziņas vai e-pasta ziņas vairākiem adresātiem vienlaikus. Saņemto kontaktinformāciju (vizītkartes) var pievienot kontaktu katalogam. Sk. "Dati un uzstādījumi" 59. lpp. Kontaktinformāciju var nosūtīt un saņemt vienīgi no saderīgām ierīcēm.

**Padoms.** Ierīces informācijai regulāri jāveido dublējumkopijas saderīgā atmiņas kartē. Šo informāciju, piem., kontaktus, pēc tam var atjaunot ierīcē. Sk. "Atmiņas kartes rīks" 16. lpp. Varat arī izmantot Nokia PC Suite, lai veidotu kontaktu dublējumkopiju saderīgā datorā. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpst ošo kompaktdisku.

## Vārdu un numuru saglabāšana

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

**Padoms.** Ja kontaktam sūtāt arī video (tīkla pakalpojums), kontakta kartītes laukā **Web adrese** saglabājiet 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, ko 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. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpst ošo kompaktdisku.

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

 **Padoms.** Lai nosūtītu kontaktinformāciju, izvēlieties kartīti, ko sūtīsīt. Izvēlieties [Iespējas > Sūtīt > Ar īsziņu, Pa multividi](#) vai [Pa Bluetooth](#). Sk. "Zīnapmaiņa" 53. lpp. un "Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu" 86. lpp.

## Noklusētie numuri un adreses

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

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

## Kontaktu kopēšana

Ja SIM kartē ir saglabāti tālruņu numuri, pārkopējet tos uz katalogu [Kontakti](#). Ieraksti, kas saglabāti tikai SIM kartē, netiek rādīti kontaktu katalogā, un ierīce nevar parādīt zvanītāja vai ziņas sūtītāja tālruņa numuram atbilstošo vārdu.

Ievietojot ierīcē jaunu SIM karti un pirmo reizi atverot katalogu [Kontakti](#), ierīce piedāvā kopēt kontaktu ierakstus no SIM kartes uz ierīces atmiņu. Izvēlieties [Jā](#), lai kopētu kontaktus 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 kopēsīt, un [Iespējas > Kopēt SIM katalogā](#) vai [Iespējas > Kopēt > Uz SIM katalogu](#). Tieks kopēti tikai tie kontakta kartītes lauki, ko nodrošina SIM karte.

 **Padoms.** Savus kontaktus var sinhronizēt ar saderīgu datoru, izmantojot Nokia PC Suite. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstoto 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 ierīces zvanīt tikai uz noteiktiem tālruņu numuriem, izvēlieties [Iespējas > Aktiviz. fiksētos nr.](#)

Lai fiksēto zvanu sarakstam pievienotu jaunus numurus, izvēlieties [Iespējas > Jauns SIM kontakti](#). Šīm funkcijām ir nepieciešams PIN2 kods.

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

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

## Zvana signālu pievienošana kontaktiem

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

**1** Nospiediet , lai atvērtu kontakta kartīti, vai pārejiet uz grupu sarakstu un izvēlieties kontaktu grupu.

**2** Izvēlieties [Iespējas > Zvana signāls](#). Tieki 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

**1** Katalogā [Kontakti](#) nospiediet , lai atvērtu grupu sarakstu.

**2** Izvēlieties [Iespējas > Jauna grupa](#).

**3** Ievadiet grupas nosaukumu vai izmantojiet noklusēto nosaukumu 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

Tālrunim Nokia N70 ir divas kameras: kamera ar augstu izšķirtspēju tālruņa aizmugurē un zemākas izšķirtspējas kamera priekšpusē. Abas kameras var izmantot fotografēšanai un videoklipu uzņemšanai.

Lai aktivizētu aizmugurējo kameru, atveriet kameras objektīva vāciņu ierīces aizmugurē. Aktivizējot kameru, tiek atvērta programma **Kamera** un displejā ir redzama aina, ko var uzņemt. Lai lietotu priekšējo kameru, izvēlieties **Iespējas > Lietot sekund. kam..**

Programmā **Kamera** varat uzņemt attēlus un videoklipus. Lai pārslēgtos no fotografēšanas uz videorakstītāja režīmu un pretēji, izvēlieties **Iespējas > Foto režīms** vai **Video režīms**.

Fotoattēli un videoklipi automātiski tiek saglabāti programmā **Galerija**. Kameras izveido .jpeg formāta attēlus, un videoklipi tiek ierakstīti 3GPP faila formātā ar faila paplašinājumu .3gp (video kvalitātes režīmā **Parasta** un **Sūtīšana**) vai faila formātā .mp4 (video kvalitātes režīmā **Augsta**). Sk. "Video uzstādījumi" 41. lpp. Attēlus un

videoklipus var arī nosūtīt multiziņā kā e-pasta pielikumu vai izmantojot Bluetooth savienojumu.

 **Padoms.** Attēlu varat ievietot kontakta kartītē.

Sk. "Vārdu un numuru saglabāšana" 31. lpp.

Tālrunis Nokia N70 nodrošina līdz pat 1600x1200 pikselu attēlu uzņemšanas izšķirtspēju, izmantojot aizmugurējo kameru. Šajos materiālos, iespējams, ir izmantoti attēli ar citu izšķirtspēju.

## Fotografēšana

Lai pirms fotografēšanas pielāgotu apgaismojuma un krāsu uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas > Foto uzstādījumi > Uzņemš. rež., Zibspuldze, Baltā balanss** vai **Krāsu toņi**. Sk. "Krāsu un apgaismojuma pielāgošana" 38. lpp. un "Uzņemšanas režīmi" 38. lpp.

 **Padoms.** Lai fotografētu, varat nospiest taustiņu  vai izmantot kameras aizslēga taustiņu (tas atrodas ierīces labajā pusē).

Kameras indikatori norāda:

- Ierīces atmiņas () un atmiņas kartes () indikatori (1) norāda, kur tiek saglabāti attēli.

- Attēlu indikators (2) parāda aptuveno attēlu skaitu, kas atkarībā no izvēlētās attēlu kvalitātes var ietilpt atlikušajā ierīces vai saderīgās atmiņas kartes atmiņā.
- Režīma indikators (3) norāda aktivizēto režīmu. Sk. "Uzņemšanas režīmi" 38. lpp.
- Zibspuldzes indikators (4) norāda, vai zibspuldzes uzstādījums ir **Automātisks** (4A), **iesl./obligāta** (4) vai **Izslēgts** (4).
- Izšķirtspējas indikators (5) parāda izvēlēto attēla kvalitati. Sk. "Fotokameras uzstādījumu pielāgošana" 37. lpp.
- Sērijas režīma indikators (6) norāda, ka ir aktivizēts sērijas režīms. Sk. "Attēlu sērijas uzņemšana" 36. lpp.
- Taimera indikators (7) norāda, ka ir aktivizēts taimeris. Sk. "Pašportrets – taimeris" 37. lpp.



Aktivizēt Atcelt

Uzņemtā attēla saglabāšana var aizņemt vairāk laika, ja ir mainīti tuvinājuma, apgaismojuma vai krāsu uzstādījumi.

Fotografēšanas laikā ievērojet:

- leteicams tālruni turēt ar abām rokām, lai kamera būtu nekustīga.

- Lai fotografētu vai ierakstītu video dažādās vidēs, izmantojiet katrai videi atbilstošo režīmu. Sk. "Uzņemšanas režīmi" 38. lpp.
- Tuvināta attēla kvalitāte ir zemāka nekā attēlam, kuram nav izmantota tuvinājuma funkcija.
- Kamera pāriet akumulatora taupīšanas režīmā, ja minūtes laikā netiek nospiests neviens taustiņš. Lai turpinātu fotografēt, nos piediet ○.

Kad attēls ir uzņemts, ievērojet:

- Ja nevēlaties saglabāt attēlu, nos piediet C.
- Lai nosūtītu attēlu, nos piediet L un izvēlieties **Pa multividi**, **Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**. Plašāku informāciju sk. "Zījapmaiņa" 53. lpp. un "Bluetooth savienojums" 85. lpp. Šī iespēja nav pieejama notiekošas sarunas laikā.
- Lai sarunas laikā sarunbiedram nosūtītu attēlu, izvēlieties **Iespējas > Sūtīt zvanītājam**.
- Lai rediģētu attēlu, izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**. Sk. "Attēlu rediģēšana" 39. lpp.
- Lai izdrukātu attēlu, izvēlieties **Iespējas > Drukāt**. Sk. "Attēlu drukāšana" 47. lpp.

## Attēlu sērijas uzņemšana

Lai uzstādītu kameru secīgu attēlu uzņemšanai, vienu reizi nospiezot taustiņu ○ vai kameras aizslēga taustiņu, izvēlieties **Iespējas > Sērijas režīms**. Nospiežot un turrot nospiestu taustiņu ○ vai kameras aizslēga taustiņu, attēli

tieki uzņemti, līdz atlaižat taustīju. Var uzņemt līdz 100 attēliem atkarībā no pieejamā atmiņas apjoma.

Sērijas režīmu var izmantot arī kopā ar uzstādījumu **Aktivizēt taimeri**. Sk. "Pašportrets – taimeris" 37. Ipp. Ja ir aktivizēts taimeris, var uzņemt ne vairāk kā sešus attēlus.

Attēli tiek automātiski saglabāti mapē **Galerija**.

## Pašportrets – taimeris

Izmantojiet taimeri, lai uz brīdi atliku fotografešanu un pats paspētu nostāties kadrā. Lai uzstādītu taimera aizkavi, izvēlieties **Iespējas > Aktivizēt taimeri > 10 sekundes, 20 sekundes vai 30 sekundes**. Lai aktivizētu taimeri, izvēlieties **Aktivizēt**. Kad ir ieslēgts taimeris, mirgo taimera indikators (⌚) un ierīce pīkst. Pēc noteiktā laika kamera uzņem attēlu. Iespēju **Aktivizēt taimeri** var izmantot arī sērijas režīmā. Sk. "Attēlu sērijas uzņemšana" 36. Ipp.

## Zibspuldze

Lietojot zibspuldzi, ievērojiet drošu distanci. Neizmantojiet zibspuldzi, fotografejot cilvēkus vai dzīvniekus no neliela attāluma. Fotografejot neaizsedziet zibspuldzi.

Aizmugurējai kamrai ir gaismas diodes zibspuldze, ko izmanto vāja apgaismojuma apstākļos. Ir pieejami šādi

zibspuldzes režīmi: **Automātiska** (⚡), **Iesl./obligāta** (⚡) un **Izsleīgts** (✖).

Lai lietotu zibspuldzi, izvēlieties **Iespējas > Foto uzstādījumi > Zibspuldze > Iesl./obligāta**.

Ja, fotografejot spilgtā apgaismojumā, zibspuldzei ir izvēlēts uzstādījums **Izsleīgts** vai **Automātiska**, uzņemot attēlu, zibspuldze tomēr izstaro nedaudz gaismas. Tas ļauj fotografejamajai personai redzēt, kad tiek uzņemts attēls. Fotoattēlā zibspuldzes efekts nav redzams.

## Fotokameras uzstādījumu pielāgošana

Ir divu veidu fotografešanas uzstādījumi: **Foto uzstādījumi** un pamatzstādījumi. Kā pielāgot **Foto uzstādījumi** uzstādījumus, sk. "Krāsu un apgaismojuma pielāgošana" 38. Ipp. Aizverot kameras programmu, video uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības, bet pamatzstādījumi paliek nemainīgi, līdz tos atkal maināt. Lai mainītu pamatzstādījumus, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi** un kādu no šiem uzstādījumiem:

**Attēlu kvalitāte – Augsta – druka, Vidēja – e-pasts** vai **Zema – multiziņa**. 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 – druka** (izšķirtspēja 1600x1200). Lai to nosūtītu pa e-pastu, izvēlieties **Vidēja – e-pasts** (izšķirtspēja 1024x768).

Lai attēlu varētu nosūtīt multiziņā, izvēlieties **Zema – multiziņa** (izšķirtspēja 640x480).

 **Skaidrojums.** Izšķirtspēja nosaka attēla asumu un skaidrumu. Tā norāda pikselu skaitu attēlā. Jo vairāk pikselu ir attēlā, jo tas ir detalizētāks un aizņem vairāk vietas atmiņā.

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

**Spēc. tuvinājums** – izvēlieties **Ieslēgts**, lai varētu panākt maksimālu tuvinājumu, samierinoties ar zemāku attēla izšķirtspēju.

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

**Attēla noklus. nos.** – uzstādīt standarta nosaukumu attēliem, ko uzņemsit. Datumu var aizstāt ar brīvi izvēlētu tekstu (piem., 'Laukos\_2005').

**Lietotā atmiņa** – izvēlieties, kur saglabāt attēlus.

## 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 šādām iespējām:

**Uzņemš. rež.** – izvēlieties fotografēšanas videi atbilstošu režīmu. Sk. "Uzņemšanas režīmi" 38. lpp. Katram režīmam ir savī apgaismojuma uzstādījumi, kas pielāgoti noteiktais videi.

**Zibspuldze** (tikai fotografēšanai ar aizmugurējo kamерu) – uzstādīt zibspuldzes režīmu **Automātiska**, **Iesl./obligāta** vai **Izslēgts**. Sk. "Zibspuldze" 37. lpp.

**Baltā balanss** (tikai aizmugurējai kamerali) – izvēlieties sarakstā pašreizējo apgaismojumu. Tas ļauj kamerali precīzāk atveidot krāsas.

**Krāsu toni** (tikai aizmugurējai kamerali) – izvēlieties sarakstā krāsu efektu.

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

Aizverot kameras programmu, uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības. Ja izvēlieties jaunu režīmu, uzstādījumi tiek aizstāti ar izvēlētā režīma uzstādījumiem. Sk. "Uzņemšanas režīmi" 38. lpp. Ja kāds uzstādījums tomēr ir jāmaina, to var izdarīt pēc režīma izvēles.

## Uzņemšanas režīmi

Uzņemšanas režīmi palīdz atrast konkrētajai videi piemērotākos krāsu un apgaismojuma uzstādījumus. Režīmu sarakstā izvēlieties režīmu fotografēšanai vai videoklipu ierakstīšanai. Katra režīma uzstādījumi ir

izvēlēti pēc noteikta stila vai vides, kurā tiek fotografēts.  
 Izvēlieties **Iespējas > Foto uzstādījumi/Video uzstādījumi > Uzņemš. rež.**:

### Video režīmi

**Parasta** () (noklusējums) – šis režīms ir piemērots jebkuriem apstākļiem.

**Nakts** () – izmantojiet šo režīmu vājā apgaismojumā.

### Attēlu režīmi

**Automātiska** () (noklusējums) – šis režīms ir piemērots jebkuriem apstākļiem.

**Lietotāja defin.** () – izvēlieties šo režīmu, lai veidotu personalizētu režīmu ar paša izvēlētiem zibspuldzes, baltās krāsas balansa un krāsu toņu uzstādījumiem.

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

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

**Nakts** () – izmantojiet šo režīmu vājā apgaismojumā.

**Sports** () – izmantojiet šo režīmu, lai fotografētu objektus kustībā. Izmantojot šo režīmu, attēlu izšķirtspēja no 1600x1200 tiek samazināta uz 800x600. Sk. **Attēlu kvalitāte** 37. lpp.

Fotografējot noklusētais režīms ir **Automātiska**.

Ja izvēlaties režīmu **Lietotāja defin.**, tas tiek uzstādīts kā noklusētais režīms.

Lai izveidotu savu režīmu, kas pielāgots konkrētai videi, izvēlieties režīmu **Lietotāja defin..** Lietotāja režīmā var pielāgot uzstādījumu **Pēc režīma parauga**, **Zibspuldze**, **Baltā balanss**, **Krāsu toņi** un **Atjaunot lietotāja rež..** Lai kopētu cita režīma uzstādījumus, izvēlieties **Pēc režīma parauga** un vajadzīgo režīmu.

### Attēlu rediģēšana

Lai rediģētu fotoattēlu pēc tā uzņemšanas vai mapē **Galerija** saglabātus attēlus, izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**.

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

Lai apgrieztu attēlu, izvēlieties **Iespējas > Lietot efektu > Apgriešana**. Izvēlieties **Manuāli**, lai manuāli apgrieztu attēlu, vai izvēlieties iepriekš definētu izmēru proporciju sarakstā. Ja izvēlieties **Manuāli**, attēla augšējā kreisajā stūrī tiek parādīts krusts. Lai pārvietotu krustu un izvēlētos izgriežamo laukumu, spiediet ritināšanas taustiņu.

Izvēlieties **Ielikt**. Vēl viens krusts tiek parādīts apakšējā labajā stūrī. Vēlreiz izvēlieties izgriežamo laukumu un pēc tam **Apgriezt**.

Lai attēlam pievienotu klipkopu, izvēlieties **Iespējas > Lietot efektu > Klipkopa**. Izvēlieties sarakstā objektu, ko pievienosit, un nos piediet . Lai pārvietotu vai pagrieztu objektu, vai arī mainītu tā izmērus, izvēlieties **Iespējas > Pārvietot, Mainīt lielumu** vai **Pagriezt**.

Lai attēlam pievienotu tekstu, izvēlieties **Iespējas > Lietot efektu > Teksts**, levdiet tekstu un izvēlieties **Labi**. Lai redīģētu tekstu, izvēlieties **Iespējas > Pārvietot, Mainīt lielumu, Pagriezt** vai **Izvēlieties krāsu**.

Īsceļi attēlu redaktorā:

- Lai attēlu apskatītu pilnekrāna režīmā, nos piediet **\*** . Lai atgrieztos parastajā apskates režīmā, vēlreiz nos piediet **\*** .
- Lai palielinātu vai samazinātu attēlu, nos piediet **5** vai **0** .

## Videoieraksti

Lai pārslēgtos no fotografēšanas uz videorakstītāja režīmu un pretēji, izvēlieties **Iespējas > Foto režīms** vai **Video režīms**. Atveriet uzstādījumu **Video režīms**.

Lai pirms video ierakstīšanas pielāgotu apgaismojuma un krāsu uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas > Video uzstādījumi > Uzņemš. rež., Baltā balanss** vai **Krāsu toņi**. Sk. "Krāsu un apgaismojuma pielāgošana" 38. Ipp.

Lai norādītu režīmu, izvēlieties **Iespējas > Video uzstādījumi > Uzņemš. rež..** Sk. "Uzņemšanas režīmi" 38. Ipp.

- 1 Nospiediet , lai sāktu ierakstīšanu. Tieka parādīta ieraksta ikona . Ielegas 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**. Dispējā mirgo pauzes ikona . Video ierakstīšana tiek automātiski pārtraukta, ja tiek aktivizēta pauze un minūtes laikā netiek nospiests neviens taustiņš.
- 3 Izvēlieties **Turpināt**, lai atsāktu ierakstīšanu.
- 4 Izvēlieties **Beigt**, lai pārtrauktu ierakstīšanu. Videoklips tiek automātiski saglabāts programmas **Galerija** mapē **Attēli un video**. Sk. "Galerija" 44. Ipp.

Video ierakstītāja indikatori norāda:

- Ierīces atmiņas un atmiņas kارتes indikatori (1) norāda, kur tiek saglabāti videoklipi.
- Pašreizējā videoklipa ilguma indikators (2) norāda pagājušo un atlikušo laiku.



- Režīma indikators (3) norāda aktivizēto režīmu.  
Sk. "Uzņemšanas režīmi" 38. lpp.
- Mikrofona indikators (4) norāda, ka mikrofons ir izslēgts.
- Video kvalitātes indikators (5) parāda izvēlēto video kvalitāti.

### Kad videoklips ir ierakstīts:

- Lai uzreiz demonstrētu tikko ierakstīto videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Demonstrēt**.
- Ja nevēlaties saglabāt videoklipu, nospiediet .
- Lai atgrieztos skatu meklētājā un ierakstītu jaunu videoklipu, nospiediet .
- Lai nosūtītu attēlu, nospiediet  un izvēlieties **Pa multividi**, **Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**. Plašāku informāciju sk. "Zīņapmaiņa" 53. lpp. un "Bluetooth savienojums" 85. lpp. Šī iespēja nav pieejama notiekošas sarunas laikā.
- Lai sarunas laikā sarunbiedram nosūtītu videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Sūtīt zvanītājam**.
- Lai rediģētu videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**.  
Sk. "Videoklipu rediģēšana" 42. lpp.

### Video uzstādījumi

Ir divu veidu video ierakšanas uzstādījumi: **Video uzstādījumi** un **pamatuzstādījumi**. Kā pielāgot **Video uzstādījumi** uzstādījumus, sk. "Krāsu un apgaismojuma pielāgošana" 38. lpp. Aizverot kameras programmu, video uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusētās vērtības, bet

pamatuzstādījumi paliek nemainīgi, līdz tos atkal maināt. Lai mainītu pamatzstādījumus, 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 **Sūtišana**. Ja izvēlieties **Augsta** vai **Parasta**, videoklipa ieraksta ilgumu ierobežo atmiņas kartē pieejamā vieta, taču tā maksimālais ilgums 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 multiziņā. Ja klipu vēlaties apskatīt mobilajos tālruņos, izvēlieties videoklipa kvalitāti **Parasta**, kurā ir QCIF izšķirtspēja (176x144) un faila formāts .3gpp. Lai videoklipu varētu nosūtīt multiziņā vai zvana laikā, izvēlieties **Sūtišana** (QCIF izšķirtspēja, faila formāts .3gpp). Sk. "Video sūtišana" 25. lpp.

Ja izvēlēta videoklipa kvalitāte **Parasta**, tad tā lielums ir ierobežots ar 300 kB (aptuveni 20 sekundes ilgs videoklipis), lai to ērti varētu nosūtīt multiziņā uz saderīgu ierīci. Taču daži tīkli nodrošina tikai tādu multiziņu sūtišanu, kuru lielums nepārsniedz 100 kB. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam vai tīkla operatoram.

**Pievienot albumam** – izvēlieties, vai attēls jāsaglabā noteiktā albumā programmā **Galerija**. Izvēlieties **Jā**, lai atvērtu pieejamo albumu sarakstu.

**Rādīt uzņemto video** – izvēlieties, vai ieraksta beigās ierakstītais videoklips jādemonstrē automātiski.

**Video noklus. nos.** – norādīt nosaukumu vai izvēlieties datumu.

**Lietotā atmiņa** – definējiet noklusēto atmiņu: ierīces atmiņa vai atmiņas karte.

## Videoklipu redīgēšana

Varat redīgēt videoklipus programmā **Galerija**.

Lai redīgētu videoklipus un izveidotu pielāgotus videoklipus, ritiniet līdz videoklipam un izvēlieties **Iespējas > Redīgēt**. Lai veidotu pielāgotus videoklipus, apvienojet un sagrieziet videoklipus, pievienojet attēlus, skaņas klipus, pārejas un efektus. Pārejas ir vizuāli efekti, ko 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 redīgēšana

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

Spiediet un , lai pārslēgtos no videoklipa uz skaņas klipu un pretēji.

Lai modifiku tu videoklipu, izvēlieties kādu no iespējām:

### Redīgēt videoklipu:

**Izgriezt** – videoklipu izgriešanas skatā izgrieziet videoklipu.

**Piev. krāsu efektu** – ievietojiet videoklipā krāsu efektu.

**Palēnināt** – palēnini et videoklipa ātrumu.

**Bez skaņas/Ar skaņu** – izslēdziet vai ieslēdziet videoklipa oriģinālo skaņu.

**Pārvietot** – pārvietojiet videoklipu uz izvēlēto vietu.

**Noņemt** – noņemiet videoklipu.

**Kopēt** – izveidojet izvēlētā videoklipa kopiju.

**Redīgēt 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, kā arī 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, kā arī uzstādītu attēla fonu un krāsu efektu.

### Rediģ. skaņas klipu:

**Izgriezt** – skaņas klipu izgriešanas skatā izgrieziet skaņas klipu.

**Pārvietot** – pārvietojiet skaņas klipu uz izvēlēto vietu.

**Noņemt** – noņemiet skaņas klipu no video.

**Kopēt** – izveidojiet izvēlētā skaņas klipa kopiju.

**Uzstādīt ilgumu** – mainiet skaņas klipa garumu.

**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** – ievietojiet izvēlēto videoklipu. Galvenajā skatā tiek parādīts videoklipa siktēls. Siktēlā redzams videoklipa pirmsākums. Tieki parādīts arī izvēlētā videoklipa nosaukums un ilgums.



**Attēlu** – ievietojiet izvēlēto attēlu. Galvenajā skatā tiek parādīts attēla siktēls.

**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** – apskatiet filmu pilnekrāna režīmā vai kā siktēlu, saglabājiet vai nosūtiet filmu vai arī apgrieziet to līdz lielumam, kas piemērots nosūtīšanai multiziņā.

**Padoms.** Lai uzņemtu videoklipa momentuzņēmumu, siktēlu apskates vai video izgriešanas skatā izvēlieties **Iespējas > Momentuzņēmums**.

Lai saglabātu videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Filma > Saglabāt**. Lai norādītu uzstādījumu **Izmantotā atmiņa**, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi**. Noklusētā atmiņa ir ierices atmiņa.

**Padoms.** Skatā **Uzstādījumi** varat definēt tādus uzstādījumus kā **Video noklus. nos.**, **Attēla noklus. nos.**, **Izšķirtspēja** un **Izmantotā atmiņa**.

Lai nosūtītu videoklipu, izvēlieties **Sūtīt > Pa multividi**, **Pa e-pastu** vai **Pa Bluetooth**. Maksimālo nosūtīmās multiziņas lielumu varat uzzināt no pakalpojuma

sniedzēja vai tīkla operatora. Ja videoklips ir pārāk liels, lai to nosūtītu multizīņā, tiek parādīta ikona

**Padoms.** Ja vēlaties nosūtīt videoklipu, kas pārsniedz pakalpojumu sniedzēja atļauto maksimālo multizījas lielumu, šo klipu varat nosūtīt, izmantojot Bluetooth. Sk. "Datu sūtīšana, izmantojot Bluetooth savienojumu" 86. lpp. Pārsūtīt videoklipus uz datoru varat arī, izmantojot bezvadu tehnoloģiju Bluetooth vai atmiņas karšu lasītāju (papildierīce).

## Galerija

Lai saglabātu un organizētu savus attēlus, videoklipus, skaņas klipus, dziesmu sarakstus un straumēšanas saites, nospiediet un izvēlieties **Galerija**. Lai atvērtu galeriju no programmas **Kamera**, izvēlieties **Iespējas > Atvērt galeriju**. Programmā **Kamera** pieejama tikai mape **Attēli un video**.

**Padoms.** Lai no programmas **Galerija** pārslēgtos uz kameru, mapē **Attēli un video** 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. Videoklipi, .ram faili un straumēšanas saites tiek atvērtas un atskanotas programmā RealPlayer. Sk. "RealPlayer" 48. lpp. Mūzikas ieraksti tiek atskanoti un pārvaldīti programmā Mūzikas atskanotājs. Sk. "Mūzikas atskanotājs" 79. lpp.

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

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

Lai, izmantojot pārlūku, ielādētu failus kādā no programmas **Galerija** galvenajām mapēm, izvēlieties **Grafikas ielāde**, **Video ielāde**, **Dziesmu ielāde** vai **Skaņu ielāde**. Tieks atvērts pārlūks, un varat izvēlēties tās Web vietas grāmatzīmi, no kurās 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). Attēlus un videoklipus varat saņemt arī multizīņā kā e-pasta pielikumu vai izmantojot Bluetooth savienojumu. Lai saņemto attēlu vai videoklipu varētu apskatīt galerijā vai multivides atskanotājā, tas jāsaglabā ierīces atmiņā vai saderīgā atmiņas kartē (ja tā ir ievietota).

Atveriet programmas **Galerija** mapi **Attēli un video**. Attēli un videoklipi ir sakārtoti pēc datuma, un tie tiek ritināti pa apli. Displejā ir redzams failu skaits. Lai pārlūkotu failus, ritiniet pa kreisi vai pa labi. Nospiediet un turiet nospiestu vai , lai pārlūkotu failus pa apli.

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

Lai pēc attēlu izdrukāšanas vai augšpielādes ietaupītu vietu atmiņā, ierīcē paturot nelielu attēla versiju, izvēlieties **Iespējas > Samazināt**.

Lai galerijas albumam pievienotu attēlu vai videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Pievienot albumam**. Sk. "Albums" 46. lpp.

Lai izveidotu pielāgotus videoklipus, izvēlieties galerijā vienu vai vairākus videoklipus un pēc tam izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**. Sk. "Videoklipu rediģēšana" 42. lpp.

Lai izdrukātu attēlus ar printeri, kas savienots ar ierīci, vai tos saglabātu saderīgā atmiņas kartē drukāšanai, izvēlieties **Iespējas > Drukāt**. Sk. "Attēlu drukāšana" 47. lpp.

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

Lai izdzēstu attēlu vai videoklipu, nospiediet .

## Slaidrāde

Izmantojiet funkciju **Slaidrāde**, lai apskatītu attēlus un videoklipus pilnekrāna režīmā. Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

- **Sākt** – sākt slaidrādi.
- **Demonstrēt** – atvērt programmu RealPlayer.
- **Pauze** – apturēt slaidrādi.
- **Turpināt** – atsākt slaidrādi.
- **Beigt** – aizvērt slaidrādi.

Nospiediet (ātrāk) vai (lēnāk), lai pielāgotu vērtību **Temps**. Nospiediet (iepriekšējais) vai (nākamais), lai pārlūkotu sīktēlus.

Lai slaidrādei pievienotu skagu, izvēlieties **Iespējas > Slaidrāde > Mūzikas uzstādījumi** un šādus uzstādījumus:

- **Mūzika** – izvēlieties **Ieslēgta** vai **Izslēgta**.
- **Dzesma** – izvēlieties mūzikas failu no saraksta.
- **Skaļums** – nospiediet , lai samazinātu skaļumu, vai , lai palielinātu skaļumu.

## 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 .

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**. Tieks atvērts albumu saraksts. Izvēlieties albumu, kuram jāpievieno attēls vai videoklips, un nospiediet .

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

# Attēlveidošana

## Attēlu drukāšana

Lai drukātu attēlus, izmantojot **Attēldruka**, izvēlieties drukāšanas iespēju galerijā, kameras režīmā, attēlu redaktorā vai attēlu skatītājā.

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

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

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

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

## Printeru izvēle

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

Ja savienojums ar PictBridge saderīgu printeri, lietojot saderīgu datu kabeli, piemēram, Nokia savienotākabelli CA-53, printeris tiek parādīts automātiski.

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

## 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 izkārtojumus. Lai mainītu izkārtojumu, ritiniet pa kreisi vai pa labi izvēlētajam printerim pieejamos izkārtojumus.

Ja attēli nesatilpst vienā lapā, ritiniet uz augšu vai uz leju, lai apskatītu pārējās lapas.

## Drukas uzstādījumi

Pieejamās iespējas atšķiras atkarībā no izvēlētās drukas ierīces iespējām.

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



# RealPlayer

Nospiediet un izvēlieties **Attēlveid.** > **RealPlayer**. Izmantojot **RealPlayer**, var demonstrēt videoklipus, atskanot skaņas klipus un dziesmu sarakstus, kā arī straumēt multivides failus. Straumēšanas saiti var aktivizēt, pārlūkojot Web lapas, vai arī to var saglabāt ierīces atmiņā vai saderīgā atmiņas kartē.

**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 saderīgu atmiņas karti. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpst ošo komaktdisku.

## Video vai skaņas klipu atskanēšana

- 1 Lai demonstrētu ierīces atmiņā vai saderīgā 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" 44. lpp.

- 2 Ritiniet 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; – jauktā secībā; – atkārtot jauktā secībā un izslēgts skaļrunis.

## Dziesmu saraksta izveide

Lai izveidotu ierīces atmiņā vai saderīgā atmiņas kartē saglabāto mūzikas ierakstu sarakstu:

- 1 Izvēlieties **Iespējas** > **Jauns saraksts**.
- 2 Izvēlieties atmiņu, no kurās tiks iemēti mūzikas ieraksti.
- 3 Ievadiet dziesmu saraksta nosaukumu.
- 4 Izvēlieties mūzikas ierakstus, kas jāiekļauj dziesmu sarakstā.
- 5 Izvēlieties **Atpakaļ**. Dziesmu saraksta atskanēšana sākas automātiski.

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

Īsceļi atskanošanas laikā:

- Lai ātri pārtītu uz priekšu, nospiediet un turiet
- Lai multivides failu attītu atpakaļ, nospiediet un turiet
- Lai izslēgtu skaņu, nospiediet un turiet , līdz tiek parādīta ikona
- Lai ieslēgtu skaņu, nospiediet un turiet , līdz tiek parādīta ikona

## Satura straumēšana

Daudzi pakalpojumu sniedzēji pieprasā, lai kā noklusētais piekļuves punkts tiktu izmantots interneta piekļuves punkts (Internet Access Point – IAP). Taču daži pakalpojumu sniedzēji ļauj izmantot WAP piekļuves punktu.

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

Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

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

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

## RealPlayer uzstādījumu saņemšana

**RealPlayer** uzstādījumus var saņemt īpašā īsziņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja. Sk. "Dati un uzstādījumi" 59. lpp. Plašāku informāciju iegūsiet 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 uzstādījumi** – lai izvēlētos atkārtot dziesmu saraksta atskanošanu un saraksta skaņas klipus atskānotu jautķā secībā.

**Savienojuma uzstādījumi** – lai izvēlētos, vai jāizmanto starpniekserveris, lai mainītu noklusēto piekļuves punktu un uzstādītu taimautus un savienojuma izveidē izmantoto portu diapazonu. Pareizos uzstādījumus vaicājiet pakalpojumu sniedzējam.

### Starpn.serv. uzstādījumi:

**Lietot starpniekserv.** – lai izmantotu starpniekserveri, izvēlieties **Jā**.

**Starpniekserv. adr.** – ievadiet starpniekservera IP adresi.

**Starpniekserv. 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** – uzstādiet 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. Minimālā vērtība ir 6970.

**Liel. UDP porta nr.** – ievadiet servera portu diapazona lielāko porta numuru. Maksimālā vērtība ir 32000.

Izvēlieties **lespējas > 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** izmanto noklusēto mūziku un tekstu, kas ir saistīts ar izvēlēto stilu. Katram stilam ir sava 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 multizīņā.

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 **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 **Stili ielāde** (tīkla pakalpojums).

## Pielāgota muvee izveide

- 1 Programmas **Režisors** galvenajā skatā izvēlieties **Pielāg. muvee**.
- 2 Mapē **Video, Attēls, Stils** vai **Mūzika** izvēlieties muvee iekļaujamos klipus.  
Kad ir izvēlti videoklipi un attēli, definējiet failu demonstrēšanas secību muvee, izvēloties **Iespējas > Papildiespējas**. Lai izvēlētos failu, kas jāpārvieto, spiediet ritināšanas taustiņu. Pēc tam ritiniet līdz failam, zem kura jānovieto iezīmētais fails, un nospiediet ritināšanas taustiņu.  
Lai izgrieztu videoklipus, izvēlieties **Iespējas > Satura izvēle**. Sk. "Satura izvēle" 51. lpp.  
Izvēlnē **Ziņa** varat pievienot tekstu, kas tiek parādīts muvee sākumā un beigās.
- 3 Izvēlieties **Izveidot muvee** un kādu no šim iespējām:  
**Multiziņa** – lai optimizētu muvee ilgumu nosūtišanai multiziņā.  
**Automātiska izvēle** – lai muvee iekļautu visus izvēlētos attēlus un videoklipus.  
**Tikpat cik mūzika** – lai norādītu, ka muvee ilgumam jāatbilst izvēlētā mūzikas klipa ilgumam.  
**Lietotāja definēts** – lai definētu muvee ilgumu.
- 4 Izvēlieties **Iespējas > Saglabāt**.  
Lai pirms saglabāšanas apskatītu muvee, skatā **Skatīt muvee** izvēlieties **Iespējas > Demonstrēt**.

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

## Satura izvēle

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

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

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

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

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

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

## Uzstādījumi

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

**Lietotā atmiņa** – izvēlieties, kur jāsaglabā muvee.

**Izšķirtspēja** – izvēlieties muvee izšķirtspēju.

**muvee stand. nos.** – uzstādīet muvee noklusēto nosaukumu.



# Ziņapmaiņa

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

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

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

**Iesūtne** – ietver saņemtās ziņas, izņemot e-pasta un šūnu apraides ziņas. E-pasta ziņas tiek saglabātas mapē **Pastkaste**.

**Manas mapes** – ziņu sakārtošanai mapēs.

**Pastkaste** – mapē **Pastkaste** var izveidot savienojumu ar attālo pastkasti, lai ielādētu jaunās e-pasta ziņas vai bezsaistē apskatītu iepriekš ielādētās e-pasta ziņas. Sk. "E-pasts" 65. lpp.

**Melnraksti** – tiek saglabāti vēl nenosūtīto ziņu melnraksti.



**Nosūtītās ziņas** – tiek saglabātas pēdējās 20 nosūtītās ziņas, izņemot tās, kas nosūtītas, izmantojot Bluetooth savienojumu. Kā mainīt saglabājamo ziņu skaitu, sk. "Citi uzstādījumi" 67. lpp.



**Izsūtne** – pagaidu krātuves vieta ziņām, kas gaida nosūtišanu.

**Atskaites** – varat pieprasīt, lai tīkls jums nosūtītu jūsu sūtīto ūsiņu un multiziņu piegādes atskaites (tīkla pakalpojums). Ir gadījumi, kad nav iespējams saņemt piegādes atskaiti par multiziņu, kas nosūtīta uz e-pasta adresi.

**Padoms.** Ja esat atvēris kādu no noklusētajām mapēm, varat pārslēgties no vienas mapes uz citu, spiežot 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** (tīkla pakalpojums) ļauj no pakalpojumu sniedzēja saņemt ziņas par dažādām tēmām, piem., laika prognozi vai satiksmes ziņas. Pieejamo tēmu un to numuru sarakstu var iegūt no pakalpojumu

sniedzēja. Izvēlnes **Ziņapmaiņa** galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas > Šūnu apraide**. Galvenajā skatā ir redzams tēmas statuss, tēmas numurs, nosaukums un norāde, vai tēma ir atzīmēta ar karodziņu (►) sekošanai.

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

## Teksta rakstīšana

### Tradicionālā teksta ievade

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

- ✓ tiek parādīts, kad ievadāt tekstu tradicionālajā veidā.
- Nospiediet cipara taustiņu (1 – 9) tik reižu, cik nepieciešams, lai tiktu parādīta vajadzīgā rakstzīme. Cipara taustiņam ir pieejams vairāk rakstzīmu, 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 cursors (vai nospiediet ○, lai pārtrauktu taimauta periodu), un pēc tam ievadiet burtu.

- Lai izdzēstu rakstzīmi, nospiediet C. Nospiediet un turiet C, lai nodzēstu vairākas rakstzīmes.
- Visbiežāk lietotās pieturzīmes ir pieejamas, nospiežot 1. Nospiediet 1 vairākkārt, lai iegūtu vajadzīgo pieturzīmi. Nospiediet \*, lai atvērtu speciālo rakstzīmu sarakstu. Izmantojiet ○, lai pārvietotos sarakstā, un izvēlieties rakstzīmi.
- Lai ievietotu atstarpi, nospiediet 0. Lai pārvietotu cursoru 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 vārdnīcā pievienoto vārdu.

- 1 Lai aktivizētu jutīgo teksta ievadi, nospiediet ↲ un izvēlieties **Iespējas > leslēgt vārdnīcu**. Jutīgā teksta ievade tiek aktivizēta visos ierīces teksta redaktoros. Ja tekstu ievadāt, izmantojot jutīgo teksta ievadi, tiek parādīta ikona ↲.



- 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 vārdu "Nokia", nospiediet **6**, lai ievadītu N, **6**, lai ievadītu o, **5**, lai ievadītu k, **4**, lai ievadītu i, un **2**, lai ievadītu a. Vārda piedāvājums mainās pēc katras taustiņa nospiešanas.
- 3** Ja esat pabeidzis rakstīt vārdu un tas ir pareizs, nospiediet **○**, lai to apstiprinātu, vai nospiediet **0**, lai pievienotu atstarpi. 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 **C**. Nospiediet un turiet **C**, lai nodzēstu vairākas rakstzīmes.

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

**💡 Padoms.** Jutīgā teksta ievade mēģina uzminēt, kāda bieži lietota pieturzīme („,?!”) ir nepieciešama. Pieturzīmu 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 rakstzīmu sarakstu.

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

Nospiediet **✉**, izvēlieties **Vārdnīca** un nospiediet **○**, lai izvēlētos kādu no šim iespējām:

**Piedāvājumi** – lai apskatītu taustiņu nospiedieniem atbilstošo vārdu sarakstu.

**Ielikt 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), **Ielikt numuru**, **Ielikt simbolu** un **Rakstības valoda**: (maina ievades valodu visos ierīces teksta redaktoros).

### Salikteņu rakstīšana

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

### Jutīgās teksta ievades izslēgšana

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

### Teksta kopēšana uz starpliktuvī

**1** Iai atlasītu burtus un vārdus, nospiediet un turiet  . Vienlaikus nospiediet  vai  . Atlasei pārvietojoties, teksts tiek iezīmēts.

- 2** Lai kopētu tekstu starpliktuvē, joprojām turot nospiestu  , izvēlieties **Kopēt**.
- 3** Lai ievietotu tekstu dokumentā, nospiediet un turiet  un izvēlieties **Ielīmēt** vai vienreiz nospiediet  un pēc tam izvēlieties **Ielīmēt**. Lai iezīmētu teksta rindiņas, nospiediet un turiet  . Vienlaikus nospiediet  vai  . Lai iezīmēto tekstu izmestu no dokumenta, nospiediet  .

## Ziņu rakstīšana un sūtīšana

Multiziņu izskats var atšķirties atkarībā no saņemošās ierīces.

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

**Padoms.** Ziņu var sākt veidot jebkurā programmā, kurā ir iespēja **Sūtīt**. Izvēlieties failu (attēlu vai tekstu), ko pievienotis 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" 58. lpp. un "E-pasts" 65. lpp.

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

- Izvēlieties **Jauna ziņa**. Tieki 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.

- Nospiediet , lai izvēlētos adresātus vai grupas no kontaktu kataloga, vai arī ievadiet adresāta tālruņa numuru vai e-pasta adresi. Nospiediet \* , lai pievienotu semikolu (;) un atdalītu adresātus. Numuru vai adresi var arī kopēt un ievietot no starpliktuvēs.

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

- Nospiediet , lai pārietu uz ziņas lauku.

- Uzrakstiet ziņas tekstu.

- Lai multiziņai pievienotu multivides objektu, izvēlieties **iespējas > Ielikt objektu > Attēls, Skaņas klips vai Videoklips**. Kad pievienota skaņa, tiek parādīts . .mp4 formātā saglabātos videoklipus nevar nosūtīt multiziņā. Kā mainīt formātu, kādā tiek saglabāti ierakstītie videoklipi, sk. "Video uzstādījumi" 41. lpp.

- Lai multiziņai uzņemtu jaunu attēlu vai ierakstītu skaņu vai videoklipu, izvēlieties **iespējas > Ielikt jaunu > Attēls, Skaņas klips vai Videoklips**. Lai ziņā ievietotu jaunu slaidu, izvēlieties **Slaidi**. Lai apskatītu, kā izskatīsies multiziņa, izvēlieties **iespējas > Apskate**.

- 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 **iespējas > Sūtīt > Pa e-pastu**, ja tā ir pieejama.

- 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 rakstzīmu skaitu. Navigācijas joslā tiek rādīts ziņas garuma indikators, kas skaita rakstzīmes atpakaļejošā secībā. Piem., 10 (2) norāda, ka vēl varat pievienot 10 rakstzīmes tekstam, kas tiks nosūtīts kā divas ūsiņas.

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 **Zīņapmaiņa** var arī izveidot prezentācijas un nosūtīt tās multiziņā. Multiziņu redaktora skatā izvēlieties **Iespējas > Izveidot prezentāciju**, (iespēja pieejama tikai tad, ja **MMS izveides režīms** ir uzstādīts uz **Uzraudzīts** vai **Brīvs**). Sk. "Multiziņas" 64. lpp.

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

## MMS un e-pasta uzstādījumu saņemšana

Uzstādījumus var saņemt no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja ūsiņā. Sk. "Dati un uzstādījumi" 59. 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 > Piekļuvus punkti** un definējet multivides zīņapmaiņas piekļuvus punkta uzstādījumus: Sk. "Savienojuma uzstādījumi" 99. lpp.
- 2 Izvēlieties **Zīņapmaiņa > Iespējas > Uzstādījumi > Multiziņa > Lietotais piekļuvus p.** un piekļuvus punktu, kuru izveidojāt, lai izmantotu kā ieteicamo savienojumu. Sk. arī "Multiziņas" 64. lpp.

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

- pareizi jākonfigurē interneta piekļuvus punkts (IAP - Internet Access Point). Sk. "Savienojuma uzstādījumi" 99. lpp.
- pareizi jādefinē e-pasta uzstādījumi. Sk. "E-pasts" 65. lpp. Ir nepieciešams atsevišķs e-pasta korts.

Izpildiet attālās pastkastes un interneta pakalpojumu sniedzēja (Internet Service Provider – ISP) instrukcijas.



## lesūtne – ziņu saņemšana

Mapes **lesūtne** ikonas: – nelasīta ziņa mapē **lesūtne**; – nelasīta īstiņa; – 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 **lesūtne** atvērtu ziņu, ritiniet līdz tai un nospiediet .

## Multiziņas

**Svarīgi!** Esiet piesardzīgs, atverot ziņas. Multiziņu objektos var būt jaunprātīga 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 ierīcē, izvēlieties **lespējas > 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 **lespējas > Objekti**. Multivides objekta failu varat saglabāt ierīcē vai varat to nosūtīt, piem., lietojot Bluetooth savienojumu, uz citu saderīgu ierīci.

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

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

## Dati un uzstādījumi

Ierīce var saņemt dažādu veidu īstiņas, 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 nodalas varat saņemt īstiņu pakalpojuma numuru, balss pastkastes numuru, interneta piekļuvē punkta uzstādījumus, piekļuvē punkta pieteikšanās skripta uzstādījumus vai e-pasta uzstādījumus. Lai saglabātu uzstādījumus, izvēlieties **lespējas > 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 grāmatzīmu sarakstā, izvēlieties **Iespējas > Piev. grāmatzīmēm**. Ja ziņa ietver gan piekļuvus punkta uzstādījumus, gan grāmatzīmes, saglabājiet datus, izvēloties **Iespējas > Saglabāt visu**.

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

 **Padoms.** Ja saņemati 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 nevajadzētu pārrakstīt bieži sūtāmas ziņas.



## Pastkaste

Ja izvēlieties **Pastkaste**, bet neesat uzstādījis e-pasta kontu, jums tiek piedāvāts to izdarīt. Sk. "E-pasts" 65. lpp. Izveidojot jaunu pastkasti, tai dotais nosaukums mapes **Zīņapmaiņa** galvenajā skatā aizstāj nosaukumu **Pastkaste**. Jums var būt ne vairāk kā sešas pastkastes.

## Pastkastes atvēršana

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

Kad atrodat pastkasti un nospiežat , ierīcē 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" 99. lpp.

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

## E-pasta ziņu ielāde

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

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

1 Kad ir izveidots savienojums ar attālo pastkasti, izvēlieties **lespējas > 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 **lespējas > Atvienoties**, lai aizvērtu savienojumu un skatītu e-pasta ziņas bezsaistē.

E-pasta statusa ikonas:

 Jauna e-pasta ziņa (tiešsaistes vai bezsaistes režīms): saturs nav ielādēts ierīcē.

 Jauna e-pasta ziņa: saturs ir ielādēts ierīcē.

 Lasīta e-pasta ziņa.

 Lasīts e-pasta ziņas iesākums; ziņas saturs ir izdzēsts no ierīces.

3 Lai atvērtu e-pasta ziņu, nospiediet . Ja e-pasta ziņa vēl nav ielādēta (bultiņa ikonā ir vērsta uz āru) un tālrunis ir bezsaistes 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, pielikums vēl nav ielādēts ierīcē. Izvēlieties **lespējas > Ielādēt**.

Skatā **Pielikumi** var ielādēt, atvērt, saglabāt vai nonemt 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. Sk. "E-pasts" 65. lpp.

Izmantojot POP3 protokolu, pieejamās iespējas ir **Tikai iesākumus, Dalēji (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 norādīet, kad un cik bieži ir jāielādē ziņas.

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

## E-pasta ziņu dzēšana

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

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

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

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

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

Lai atceltu e-pasta ziņas dzēšanu no ierīces 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.** Ja savu pastkastes savienojumu atstājis atvērtu, visas jaunās e-pasta ziņas (noklusējums **Tikai iesākumus**) no attālās pastkastes automātiski tiks ielādētas ierīcē (tikai tad, ja serveris nodrošina IMAP funkciju IDLE). Lai zināpmaiņas 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, kas vēl jānosūta

**Izsūtne** – pagaidu krātuves vieta ziņām, kas gaida nosūtišanu.

Ziņu statuss mapē **Izsūtne**:

**Sūta** – tiek veidots savienojums un notiek ziņas sūtišana.

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

**Sūtīt vēlreiz plkst. ...** (laiks) – ierīce mēģinās nosūtīt ziņu vēlreiz pēc taimauta perioda. Izvēlieties **Iespējas > Sūtīt**, lai nekavējoties atsāktu sūtišanu.

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

**Neizdevās** – ir sasniegts maksimālais nosūtišanas mēģinājumu skaits. Nosūtišana neizdevās. Ja mēģinājāt nosūtīt ūsiņu, atveriet to un pārbaudiet, vai sūtišanas uzstādījumi ir pareizi.

**Piemērs.** Ziņas tiek ievietotas izsūtnē, ja, piem., ierīce neatrodas tīkla darbības zonā. Varat arī ieplānot, 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 jāpārkopē uz mapi ierīcē.

- 1 Programmas **Ziņapm.** galvenajā skatā izvēlieties **Iespējas > SIM ūsiņas**.
- 2 Izvēlieties **Iespējas > Atzīmēt/noņemt atz.** > **Atzīmēt** vai **Atzīmēt visu**, lai atzīmētu ziņas.
- 3 Izvēlieties **Iespējas > Kopēt**. Tieka atvērts mapju saraksts.
- 4 Izvēlieties mapi un **Labi**, lai sāktu kopēšanu. Atveriet mapi, lai apskatītu ziņas.

## Ziņapmaiņas uzstādījumi

### Ūsiņas

Izvēlieties **Ziņapm. > Iespējas > Uzstādījumi > Ūsiņa**.

**Ūsiņu centri** – parāda visu definēto ūsiņu centru sarakstu.

**Lietotais ūsz. centrs** – izvēlieties, kurš ūsiņu centrs jālieto, lai piegādātu ūsiņas.

**Noņemt atskaiti** – lai pieprasītu tīklam atsūtīt jūsu ziņu piegādes atskaites (tīkla pakalpojums). Ja uzstādījums ir **Nē**, žurnālā tiek uzrādīts tikai statuss **Nosūtīta**. Sk. "Žurnāls" 29. lpp.

**Ziņas derīgums** – ja ziņas adresāts nav sasniedzams norādītā derīguma perioda laikā, ziņa tiek izmesta no ūsiņu centra. Tīklam ir jānodrošina šī iespēja.

**Maksimālais laiks** ir maksimālais tīkla pieļautais laiks.

**Ūsiņa nosūtīta kā** – mainiet šo uzstādījumu tikai tad, ja esat pārliecināts, ka jūsu ūsiņu centrs spēj pārvērst ūsiņas citos izvēlētajos formātos. Sazinieties ar tīkla operatoru.

**Ieteicamais savien.** – ūsiņas var nosūtīt parastajā GSM tīklā vai izmantojot pakešdatus, ja tīkls nodrošina šādu iespēju. Sk. "Savienojuma uzstādījumi" 99. lpp.

**Atb. pa to pašu cen.** – izvēlieties **Jā**, lai atbildes ziņa tiktu sūtīta, izmantojot to pašu ūsiņu centra numuru (tīkla pakalpojums).

### Jauna ūsiņu centra pievienošana

- Izvēlieties **Ūsiņu centri** > **Iespējas** > **Jauns ūsiņu centrs**.
- Nospiediet , ievadiet ūsiņu centra nosaukumu un izvēlieties **Labi**.
- Nospiediet  un  un ievadiet ūsiņu centra numuru. Šo numuru izsniedz pakalpojumu sniedzējs.
- Izvēlieties **Labi**.
- Lai izmantotu jaunos uzstādījumus, atgriezieties uzstādījumu skatā. Ritiniet līdz **Lietotais ūsz. centrs** un izvēlieties jauno ūsiņu centru.

### Multiziņas

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

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

**MMS izveides režīms** – ja izvēlieties **Uzraudzīts**, ierīce brīdina, ja mēģināt nosūtīt ziņu, ko adresāts, iespējams, neatbalsta. Ja izvēlieties **Ierobežots**, ierīce 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 izvēlieties, vai ziņa jāielādē ierīcē.

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

Ja izvēlieties **Multivides ielāde** > **Vienmēr automātiski**, ierīce 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** – definējet, vai vēlaties saņemt multizīnu reklāmas.

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

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

**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 pielautais 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" 59. 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 lietosit e-pasta sūtīšanai.

**Pastkastes** – tiek atvērts definēto pastkastu saraksts. Ja nav definēta neviens 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" 99. 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, varēsit izmantot tikai tīkla operatora izejošo serveri. Plašāku informāciju lūdziet pakalpojumu sniedzējam.

**Sūtīt ziņu** – definējet, kā no ierīces tiek sūtīts e-pasts. Izvēlieties **Tūlit**, lai ierīce izveidotu savienojumu ar pastkasti, kad izvēlieties **Sūtīt ziņu**. Ja izvēlieties **Kad pieej. savien.**, e-pasta ziņa tiek nosūtīta, kad ir pieejams savienojums ar attālo pastkasti.

**Lietotājvārds** – ievadiet savu lietotājvārdu, ko izsniedzis pakalpojumu sniedzējs.

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

**Ienāk. pasta serveris (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 parolu sūtīšanu uz attālo e-pasta serveri.

**Lietotāja uzstādījumi:**

**Ielādē e-pastu skaits** (netiek parādīts, ja e-pasta protokols ir uzstādīts uz POP3) – definējet, 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 kā e-pasta protokols ir uzstādīts POP3) – izvēlieties, vai e-pasta ziņas jāielādē ar vai bez pielikumiem.

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

**Sūtit kopiju sev** – izvēlieties **Jā**, lai e-pasta kopiju saglabātu attālajā pastkastē un adresē, kas definēta uzstādījumā **Mana e-pasta adrese**.

**Iekļaut parakstu** – izvēlieties **Jā**, lai savām e-pasta ziņām pievienotu 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 pārsūtišana.

## Web pakalpojumu ziņas

Izvēlieties **Ziņapmaiņa > Iespējas > Uzstādījumi > Pakalpojumu ziņa**. Norādiet, vai vēlaties saņemt pakalpojumu ziņas. Ja vēlaties uzstādīt, lai pēc pakalpojuma ziņas saņemšanas ierīce automātiski aktivizētu pārlūku un izveidotu tikla savienojumu saturu 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** |auj saņemt šūnu apraides ziņas visās nodrošinātajās valodās. **Izvēlētās** |auj izvēlieties, kurās valodās jāsaņem šūnu apraides ziņas. Ja nevarat atrast vajadzīgo valodu, izvēlieties **Cita**.

**Tēmas noteikšana** – ja ir izvēlēts uzstādījums **Tēmas noteikšana > Ieslēgta**, ierīce automātiski meklē jaunu tēmu numurus un saglabā jaunos 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 ūsiņas, multiziņas vai e-pasta ziņas kopiju mapē **Nosūtītās ziņas**.

**Saglabāto ziņu skaits** – definējet, cik nosūtīto ziņu tiek vienlaikus saglabāts mapē **Nosūtītās ziņas**. Noklusētais limits ir 20 ziņas. Kad sasniegts limits, vecākā ziņa tiek izdzēsta.

**Lietotā atmiņa** – izvēlieties atmiņu, kurā jāsaglabā ziņas: **Tālruņa atmiņa** vai **Atmiņas karte**.

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

# ♪ Radio

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

 **Padoms.** Lai savā mobilajā ierīcē Nokia N70 Music Edition aktīvajā gaidīšanas režīmā piekļūtu **Radio**, nospiediet un turiet ♫.

Lai izmantotu pakalpojumu Visual Radio, jābūt šādiem priekšnoteikumiem:

- Ierīcei jābūt ieslēgtai.
- Ierīcē jābūt ievietotai derīgai SIM kartei.
- Stacijai, kuru klausāties, un izmantotajam tīkla operatoram jānodrošina šīs pakalpojums.
- Jābūt definētam interneta piekļuvēs punktam, lai varētu piekļūt operatora Visual Radio serverim.
- Stacijai jābūt definētam pareizam pakalpojuma Visual Radio ID un pakalpojumam Visual Radio jābūt aktivizētam. Sk. "Saglabātās stacijas" 69. lpp.

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

nenodrošina Visual Radio. Pakalpojums Visual Radio, iespējams, nav pieejams visos reģionos un valstīs.

Radio klausīšanās laikā varat zvanīt vai atbildēt uz ienākošu zvanu kā parasti. Radio tiek izslēgts uz aktīvā zvana laiku. Pēc sarunas beigām, iespējams, radio atkal jāieslēdz manuāli.

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

## Radio klausīšanās

Ņemiet vērā, ka radioraidījumu kvalitāte ir atkarīga no radiostacijas signāla stipruma attiecīgajā vietā.

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

Nospiediet ♪ un izvēlieties **Radio**. Lai sāktu staciju meklēšanu, izvēlieties [ ] vai [ ]. Meklēšana tiek pārraupta, kad atrasta stacija. Lai frekvenci mainītu manuāli, izvēlieties **Iespējas > Manuālā meklēšana**.

Ja radiostacijas jau ir saglabātas iepriekš, izvēlieties vai , lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo saglabāto staciju, vai nospiediet atbilstošo ciparu taustīgu, lai izvēlētos stacijas kārtas numuru atmiņā.

Lai pielāgotu skaļumu, nospiediet vai . Lai klausītos radio, izmantojot skaļruni, izvēlieties [Iespējas > Aktivizēt skaļruni](#).

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

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

Lai saglabātu pašreizējo staciju staciju sarakstā, izvēlieties [Iespējas > Saglabāt staciju](#). Lai atvērtu saglabāto staciju sarakstu, izvēlieties [Iespējas > Stacijas](#). Sk. "Saglabātās stacijas" 69. lpp.

Lai atgrieztos gaidīšanas režīmā un turpinātu FM radio atskaņošanu fonā, izvēlieties [Iespējas > Atskaņot fonā](#).

## Vizuālā satura apskate

Lai pārbaudītu pieejamību un izmaksas un abonētu pakalpojumu, sazinieties ar tīkla operatoru vai pakalpojumu sniedzēju.

Lai apskatītu pieejamo stacijas vizuālo saturu, izvēlieties vai [Iespējas > Sākt vizuālo pakalp..](#)

Ja nav saglabāts stacijas vizuālā pakalpojuma ID, ievadiet to vai izvēlieties [Ielādēt](#), lai to meklētu staciju katalogā (tīkla pakalpojums).

Kad izveidots savienojums ar vizuālo pakalpojumu, displejā tiek rādīts satura nodrošinātāja veidotais pašreizējais vizuālais saturs.

Lai pielāgotu vizuālā satura skata displeja uzstādījumus, izvēlieties [Iespējas > Displeja uzstādījumi > Apgaismojums](#) vai [Ekrānsaudz.taimauts](#).

## Saglabātās stacijas

Varat saglabāt ne vairāk kā 20 radiostacijas. Lai atvērtu staciju sarakstu, izvēlieties [Iespējas > Stacijas](#).

Lai klausītos saglabātu radiostaciju, izvēlieties [Iespējas > Stacija > Klausīties](#). Lai apskatītu pieejamo vizuālo saturu stacijai, kas nodrošina pakalpojumu Visual Radio, izvēlieties [Iespējas > Stacija > Sākt vizuālo pakalp..](#)

Lai mainītu stacijas detaļas, izvēlieties [Iespējas > Stacija > Rediģēt](#).

## Uzstādījumi

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

**Ieslēgšanas signāls** – lai uzstādītu toņa atskanošanu, atverot programmu.

**Pakalp. autostartēš.** – izvēlieties **Jā**, lai pakalpojums Visual Radio tiktu aktivizēts automātiski, izvēloties saglabātu staciju, kas piedāvā vizuālo pakalpojumu.

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

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



# Kalendārs

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

**Padoms.** lerices informācijai regulāri jāveido dublējumkopijas saderīgā atmiņas kartē. Šo informāciju, piem., kalendāra ierakstus, pēc tam var atjaunot ierīcē. Sk. "Atmiņas kartes riks" 16. lpp.

## Kalendāra ierakstu izveide

- Nospiediet un izvēlieties **Kalendārs** > **Iespējas** > **Jauns ieraksts** un kādu no šīm iespējām:

**Tikšanās** – lai atgādinātu par tikšanos, kas paredzēta noteiktā datumā un laikā.

**Zīmīte** – lai uzrakstītu vispārīgu piezīmi konkrētajai dienai.

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



- Aizpildiet laukus: Lai pārvietotos no viena lauka uz citu, lietojet .

**Signāls** (sapulcēm un jubilejām) – izvēlieties **leslēgts** 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 ūsiņu**, **Pa multividi** vai **Pa Bluetooth**.

 **Padoms.** Kalendāra un uzdevumu datus var pārvietot no dažādiem Nokia tālruņiem uz savu ierīci vai sinhronizēt kalendāru un uzdevumus ar saderīgu datoru, izmantojot Nokia PC Suite. Sk. tālruņa komplektācijā ietilpst ošo kompaktdisku.

## Kalendāra signāla uzstādīšana

Varat uzstādīt signālu, kas atgādinās par tikšanos vai jubileju.

- 1 Atveriet ierakstu, kuram uzstādīsit signālu, un izvēlieties **Signāls > Izslēgts**.
- 2 Uzstādījet **Signāla laiks** un **Signāla datums**.
- 3 Ritiniet lejup līdz **Atkārtot** un nospiediet , lai izvēlētos, cik bieži jāatkārto signāls.
- 4 Izvēlieties **Gatavs**.

Lai izdzēstu kalendāra signālu, atveriet ierakstu, kuram dzēsīsit 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** un  **Jubileja**. Notikumam **Tikšanās** nav ikonas.

Nospiediet **#**, lai pārietu uz šodienu. Lai atvērtu noteiktu datumu, izvēlieties **Iespējas > Iet uz datumu**, ievadiet datumu un izvēlieties **Labi**.

## 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**.



# Internets

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 .

## Piekļuve Web

- Saglabājiet uzstādījumus, kas nepieciešami, lai piekļūtu vajadzīgajai Web lapai. Sk. "Pārlūka uzstādījumu saņemšana" 73. lpp. vai "Uzstādījumu manuāla ievadīšana" 73. lpp.
- Izveidojiet savienojumu ar tīklu Web. Sk. "Savienojuma izveide" 74. lpp.
- Sāciet pārlūkot lapas. Sk. "Pārlūkošana" 75. lpp.

- Pārtrauciet savienojumu ar tīklu Web.  
Sk. "Savienojuma pārtraukšana" 77. lpp.

## Pārlūka uzstādījumu saņemšana

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

Web pakalpojumu uzstādījumus var saņemt īpašā īzšķīnā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kurš nodrošina Web lapu. Sk. "Dati un uzstādījumi" 59. lpp. Plašāku informāciju iegūsit no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.

## Uzstādījumu manuāla ievadīšana

Izpildiet pakalpojumu sniedzēja instrukcijas.

- Nospiediet , izvēlieties **Rīki > Uzstādīj.** > **Savienojums** > **Piekļuves punkti** un definējet piekļuves punkta uzstādījumus. Sk. "Savienojuma uzstādījumi" 99. lpp.
- Izvēlieties **Internets > Iespējas > Grāmatz. pārvaldība > Pievienot grāmatz.** Ievadiet grāmatzīmes nosaukumu un pašreizējam piekļuves punktam definētās lapas adresi.

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

## Grāmatzīmu skats

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

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

Ikonas grāmatzīmu skatā:

 Noklusētajam piekļuves punktam definētā sākumlapa. Ja pārlūkošanai izmantojat citu noklusēto piekļuves punktu, attiecīgi mainīs sākumlapa.

 Automātiskajā grāmatzīmu mapē ir grāmatzīmes (, kas tiek automātiski apkopotas, pārlūkojot Web lapas. Grāmatzīmes šajā mapē automātiski tiek kārtotas pēc to domēna.

 Jebkura grāmatzīme, norādot grāmatzīmes nosaukumu vai interneta adresi.

 (Ja ir pieejama) Mape, kurā ir grāmatzīmes saturs ielādēšanai.

## Manuāla grāmatzīmes pievienošana

- Grāmatzīmu skatā izvēlieties **Iespējas > Grāmatz. pārvaldība > Pievienot grāmatz.**
- Sāciet aizpildīt laukus. Jādefinē tikai URL adrese. Grāmatzīmei tiek piešķirts noklusētais piekļuves punkts, ja neizvēlēties citu. Nospiediet **\***, lai ievadītu speciālās rakstzīmes, piem., **/**, **,** **:** un **@**. Nospiediet **C**, lai nodzēstu rakstzīmes.
- Izvēlieties **Iespējas > Saglabāt**, lai saglabātu grāmatzīmi.

## Grāmatzīmu sūtīšana

Ritiniet līdz grāmatzīmei un izvēlieties **Iespējas > Sūtīt > Ar ūziņu**. Nospiediet **L**, lai nosūtītu. Vielaikus var nosūtīt vairākas grāmatzīmes.

## Savienojuma izveide

Pēc visu nepieciešamo savienojuma uzstādījumu saglabāšanas varat piekļūt lapām.

- Izvēlieties grāmatzīmi vai ievadiet adresi laukā () . Kad ievadāt adresi, atbilstošās grāmatzīmes tiek rādītas virs lauka. Nospiediet **O**, lai izvēlētos atbilstošo grāmatzīmi.
- Nospiediet **O**, 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" 103. lpp.

## Pārlūkošana

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

Pārlūka lapā jaunās saites tiek parādītas zilā krāsā ar pasvītrojumu un ap attēliem, kuri darbojas kā saites, ir zils rāmis.

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 grāmatzīmu skatam, nospiediet un turiet . Lai atkal atgrieztos pārlūka skatā, izvēlieties **Iespējas > Atpakaļ uz lapu**.

Lai pārlūkošanas laikā saglabātu lapu, izvēlieties **Iespējas > Papildespējas > Saglabāt lapu**. Varat saglabāt lapas ierīces atmiņā vai saderīgā atmiņas kartē (ja tā ir ievietota) un pārlūkot tās bezsaistē. Lai vēlāk piekļūtu lapām, grāmatzīmu skatā nospiediet , lai atvērtu skatu **Saglabātās lapas**.

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

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

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

#### **Svarīgi!** Instalējet un izmantojiet

lietojumprogrammas un citu programmatūru tikai no tādiem avotiem, kas piedāvā adekvātu drošību un aizsardzību pret jaunprātīgu programmatūru.

 **Padoms.** Pārlūks automātiski apkopo grāmatzīmes, kamēr pārlūkojat Web lapas. Grāmatzīmes tiek saglabātas automātiskajā grāmatzīmu mapē () un automātiski sakārtotas pēc to domēna. Sk. arī "Web uzstādījumi" 77. lpp.

## Saglabāto lapu apskate

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

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

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

To start a connection to the browser service and to download the latest version of the page, select [Iespējas > Navigācijas iesp. > Ielādēt vēlreiz](#). Pēc lapas ielādēšanas ierīce paliek tiešsaistes režīmā.

## Objektu ielāde un iegāde

Tālrūnī var ielādēt dažādus objektus, piem., zvana melodijas, attēlus, operatoru logotipus, motīvus un videoklipus. Šie objekti var būt gan maksas, gan bezmaksas. Ielādētie objekti ierīcē tiek apstrādāti atbilstošajās programmās, piem., ielādētie fotoattēli var tikt saglabāti izvēlnē [Galerija](#).

 **Svarīgi!** Instalējet un izmantojiet lietojumprogrammas un citu programmatūru tikai no tādiem avotiem, kas piedāvā adekvātu drošību un aizsardzību pret jaunprātīgu programmatūru.

- 1 Lai ielādētu objektu, ritiniet līdz saitei un nospiediet .
- 2 Izvēlieties vajadzīgo iespēju objekta iegādei, piem., "Pirk".

3 Uzmanīgi iepazīstieties ar sniegtu informāciju.

Lai turpinātu ielādi, izvēlieties **Akceptēt**.

Lai atceltu ielādi, izvēlieties **Atcelt**.

Autortiesību aizsardzības likumi, iespējams, nepieejauj atsevišķu attēlu, mūzikas (ieskaitot zvana signālus) un cita satura kopēšanu, modifīcēšanu, 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 ierīces kešatmiņā.

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

## Web uzstādījumi

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

**Piekļuves punkts** – lai mainītu noklusēto piekļuves punktu, nospiедiet un atveriet pieejamo piekļuves punktu sarakstu. Sk. "Savienojuma uzstādījumi" 99. 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 grāmatzīmu apkopošanu, izvēlieties **Izslēgts**.

Lai turpinātu automātisko grāmatzīmu apkopošanu, bet šī mape netiku rādīta grāmatzīmu 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, kas tiek ielādēta, ja grāmatzīmu skatā izvēlaties **Iespējas > Navigācijas iesp. > Atvērt meklēš. lapi** 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 nevēlieties 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 skripts** – lai aktivizētu vai deaktivizētu skriptu lietojumu.

**Drošības brīdinājumi** – lai paslēptu vai rādītu drošības paziņojumus.

**Sērijas nr. sūtīšana** – lai aktivizētu vai deaktivizētu sērijas numura sūtīšanu. Daži pakalpojumu sniedzēji var pieprasīt aktivizēt šo funkciju, lai būtu iespējama Web pārlūkošana.

**Apstipr. DTMF sūtīš.** – izvēlieties, vai nepieciešams apstiprinājums pirms DTMF toņu nosūtīšanas balss zvana laikā. Sk. arī "Iespējas balss zvana laikā" 28. lpp.

# Personiski

## Spēles

Nospiediet  un izvēlieties **Personiski** un spēli.

Lai lasītu norādījumus par spēju spēlēšanu,  
izvēlieties **Iespējas** > **Palīdzība**.



## Mūzikas atskanotājs

Nospiediet  un izvēlieties **Personiski > Mūzika**.

Izmantojot mūzikas atskanotāju, varat atskanot mūzikas failus, kā arī izveidot un noklausīties dziesmu sarakstus.

 **Padoms.** Lai ierīcē Nokia N70 Music Edition piekļūtu failiem **Mūzika**, nospiediet .

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

Lai kārtotu dziesmas pēc albuma vai izpildītāja, izvēlieties **Albumi** vai **Izpildītāji**. Informācija par albumu un izpildītāju tiek iegūta no mūzikas failu ID3 tagiem, ja tie ir pieejami.

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

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

## Mūzikas atskanošana

Lai atskanotu mūziku, izvēlieties **Visas dziesmas, Saraksti Izpildītāji, Albumi** vai **Pēdējās pievienotās** un dziesmu. Tieks atskanota izvēlētā dziesma un citas šajā skatā redzamās dziesmas. Lai atvērtu skatu, kurā redzama informācija par dziesmu, kas tiek atskanota, izvēlieties **Atvērt Pašlaik atskāņo**.

Lai apturētu vai atsāktu atskanošanu, nospiediet ritināšanas taustīju. Lai dziesmu ātri pārētu uz priekšu, nospiediet un turiet . Lai pārētu atpakaļ, nospiediet un turiet .

Lai pielāgotu skaļumu, nospiediet  vai  vai .

Lai uzstādītu dziesmu atskānošanu jauktā secībā vai parastā režīmā, izvēlieties **Iespējas > Jaukta secība**.

Lai uzstādītu, vai, beidzoties dziesmu sarakstam, atskānošana jāpārtrauc vai jāatsāk no dziesmu saraksta sākuma, izvēlieties **Iespējas > Atkārtot**.

Lai dziesmu sarakstā meklētu dziesmu, ievadiet burtus meklēšanas laukā, spiežot ciparu taustiņus.

Lai izvēlētos vairākas dziesmas vai dziesmu sarakstus, ko vēlaties dzēst, nospiediet un turiet , vienlaikus spiežot  vai .

Lai dzēstu dziesmas, izvēlieties tās un nospiediet . Dzēšot dziesmu, tā tiek neatgriezeniski izdzēsta no atmiņas kartes.

## Dziesmu saraksti

Mūzikas atskānotājs atbalsta vienkāršos .m3u dziesmu sarakstus. Dziesmu sarakstus ar mūzikas failiem varat kopēt vai veidot mūzikas atskānotājā.

Lai dziesmu sarakstam pievienotu dziesmas, albumu vai izpildītājus, izvēlieties tos un **Iespējas > Pievienot sarakstam**. Varat izveidot jaunu dziesmu sarakstu vai pievienot mūziku pastāvošajiem sarakstiem.

Lai klausītos dziesmu sarakstu, izvēlieties **Saraksti** un dziesmu sarakstu.

Lai dzēstu dziesmu sarakstu, ritiniet līdz tam un nospiediet . Dzēšot dziesmu sarakstu, tiek izdzēsts tikai saraksts, nevis mūzikas faili.



## Izlase – īsceļu pievienošana

Noklusētie īsceļi:  atver programmu **Kalendārs**,  atver mapi **Iesūtne** un  atver programmu **Piezīmes**.

Lai saglabātu īsceļus (saites uz iecienītākajiem attēliem, piezīmēm, grāmatzīmēm u.c.), nospiediet  un izvēlieties **Personiski > Izlase**. Īsceļi tiek pievienoti tikai no atsevišķām programmām. Dažas programmas šo iespēju nenodrošina.

- 1 Izvēlieties programmas objektu, kuram vēlaties pievienot īsceļu.
- 2 Izvēlieties **Iespējas > Pievienot izlasei**. Īsceļš mapē **Izlase** tiek automātiski atjaunināts, ja pārvietojat tam atbilstošo objektu, piem., no vienas mapes uz citu. Lai mainītu īsceļa ikonas identifikatoru apakšējā kreisajā stūrī, izvēlieties **Iespējas > īsceļa ikona**.

## Īsceļa dzēšana

Izvēlieties īsceļu un nos piediet **C**. Noklusētos īsceļus **Piezīmes**, **Kalendārs** un **lesūtne** nav iespējams izdzēst.

Ja noņemat programmu vai dokumentu, kuram skatā **Izlase** bija piešķirts īsceļš, noņemta objekta īsceļa ikona skatā **Izlase** tiek pelēkota. Šo īsceļu var izdzēst, kad nākamreiz atverat iespēju **Izlase**.



## Tērzēšana (tūlītējā ziņapmaiņa)

Nospiediet **♂** un izvēlieties **Personiski > Tērzēšana**.

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

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

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

## Tērzēšanas uzstādījumu saņemšana

Lai piekļūtu serverim, ko vēlaties izmantot, ir jāsaglabā uzstādījumi. Uzstādījumus var saņemt speciālā ūzīnā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kurš nodrošina tērzēšanas pakalpojumu. Sk. "Dati un uzstādījumi" 59. lpp. Uzstādījumus var ievadīt arī manuāli. Sk. "Tērzēšanas servera uzstādījumi" 84. lpp.

## Savienojuma izveide ar tērzēšanas serveri

**Padoms.** Lai, izvēloties iespēju **Tērzēšana**, pieteikšanās notiku automātiski, izvēlieties **lespējas > Uzstādījumi > Servera uzstādījumi > Pieteikšanās tērzēt > Startējot progr..**

- 1 Atveriet programmu **Tērzēšana**, lai ierīce veidotu savienojumu ar izmantoto tērzēšanas serveri. Kā mainīt izmantoto tērzēšanas serveri un saglabāt jaunus tērzēšanas serverus, sk. "Tērzēšanas servera uzstādījumi" 84. lpp.

- 2 Ievadiet savu lietotāja ID un paroli un nospiediet , lai pieteiktos. Tērzēšanas servera lietotāja ID un paroli var saņemt no pakalpojumu sniedzēja.  
Lai palikuši bezsaistē, izvēlieties **Atcelt**; lai pieteiktos tērzēšanas serverī vēlāk, izvēlieties **Iespējas > Pieteikties**. Esot bezsaistē, nevar ne nosūtīt, ne saņemt ziņas.
- 3 Lai atteiktos, izvēlieties **Iespējas > Atteikties**.

## Tērzēšanas uzstādījumu mainīšana

Izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Tērzēšanas uzstādījumi**:

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

**Dalība tērzēšanā** – 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 tērzēšanas kontaktiem, izvēlieties **Tikai tērz.**

**kont.** Tērzēšanas ielūgumus nosūta tērzēšanas kontakti, kuri vēlas, lai jūs pievienotos viņu tērzēšanas grupām.

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

**Kārtot tērz. 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 **Iespējas > Meklēt**. Var meklēt pēc **Grupas nosaukuma**, **Tēmas** un **Dalībniekiem** (lietotāja ID).

Lai meklētu lietotājus, skatā **Tērz. kontakti** izvēlieties **Iespējas > 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 **Iespējas > Piev. jaunai grupai**. Ievadiet grupas ID un nospiediet .

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

## Tērzēšana

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

Lai nosūtītu ziņu, ziņas redaktora laukā uzrakstiet ziņu un nos piediet .

Lai dalībniekam nosūtītu privātu ziņu, izvēlieties **Iespējas > Sūtīt privātu ziņu**, izvēlieties adresātu, uzrakstiet ziņu un nos piediet .

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

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

Lai nepieļautu ziņu saņemšanu no noteiktiem tērzēšanas pakalpojumu lietotājiem, izvēlieties **Iespējas > Bloķeš. iespējas** un vajadzīgo iespēju.

## Sarakstes reģistrēšana

Lai ierakstītu failā ziņas, ar kurām esat apmainījies sarakstes laikā vai kuras ir rakstītas laikā, kamēr bijāt pievienojies tērzēšanas grupai, izvēlieties **Iespējas > Reģistrēt saraksti**, ievadiet sarakstes faila nosaukumu un nos piediet .

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 nos piediet .

## Sarakstes sākšana un apskate

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

Lai apskatītu saraksti, ritiniet līdz dalībniekiem un nos piediet .

Lai turpinātu saraksti, uzrakstiet savu ziņu un nos piediet .

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

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

Lai sāktu jaunu saraksti, izvēlieties **Iespējas > Jauna saruna** un kādu no iespējām:

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

**Ievadīt lietotāja ID** – lai ievadītu tā lietotāja ID, ar kuru vēlaties sākt saraksti, un nos piediet .

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

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.

## Tērzēšanas grupu pārvalde

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

## Tērzēšanas servera uzstādījumi

Izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Servera uzstādījumi.**

Uzstādījumus var saņemt speciālā ūsiņā 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

Bezvadu tehnoloģija Bluetooth nodrošina iespēju veidot bezvadu savienojumu ar citām saderīgām ierīcēm. Saderīgas ierīces var būt mobilie tālruņi, datori un papildierīces, piem., austījas un automašīnas komplekti. Bezvadu tehnoloģiju Bluetooth var izmantot, lai nosūtītu attēlus, videoklipus, mūziku, skaņas klipus un piezīmes, lai veidotu bezvadu savienojumu ar saderīgu datoru (piem., lai pārsūtītu failus), kā arī lai veidotu savienojumu ar saderīgu printeri un izdrukātu attēlus, izmantojot funkciju

**Attēldruka.** Sk. "Attēlu drukāšana" 47. lpp.

Tā kā ierīces, kurām ir bezvadu tehnoloģija Bluetooth, sazinās, izmantojot radioviļus, jūsu ierīcei un otrai ierīcei nav jāatrodas tiešas redzamības zonā. Abām ierīcēm tikai jāatrodas ne vairāk kā 10 metru (32 pēdu) attālumā vienai no otras, taču savienojumu var traucēt tādi šķēršļi kā sienas vai elektroniskas ierīces.

Šī ierīce atbilst Bluetooth specifikācijai 2,0, kas atbalsta šādus profilus: 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 (austīnu 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 (cilvēka interfeisa ierīces profils). Lai to varētu izmantot kopā ar citām ierīcēm, kuras nodrošina bezvadu tehnoloģiju Bluetooth, lietojiet papildierīces, kuras Nokia ir apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo modeli. Informāciju par citu ierīcu saderību ar šo ierīci saņemsit no to ražotājiem.

 **Skaidrojums.** Profils atbilst pakalpojumam vai funkcijai un definē savienojuma veidošanas principus starp ierīcēm. Piem., brīvroku profilu Handsfree Profile izmanto savienojuma veidošanai starp brīvroku ierīci un tālruni. Lai ierīces būtu saderīgas, tām jānodrošina vienādi profili.

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

Funkcijas, kuras lieto bezvadu 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" 101. lpp.

## Bluetooth savienojuma uzstādījumi

Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Bluetooth**.

Pirma reizi atverot programmu, jums jādefinē ierīces nosaukums. Kad esat uzstādījis Bluetooth savienojumu un mainījis uzstādījumu **Mana tālr. uztveram.** uz **Uztver. visiem**, jūsu ierīci un šo nosaukumu var redzēt citi lietotāji, kas izmanto ierīces ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Bluetooth** – izvēlieties **Ieslēgts** vai **Izslēgts**. Lai izveidotu bezvadu savienojumu ar citu saderīgu ierīci, vispirms izvēlieties Bluetooth uzstādījumu **Ieslēgts** un pēc tam izveidojiet savienojumu.

**Mana tālr. uztveram.** – lai ļautu savu ierīci uztvert citām ierīcēm ar tehnoloģiju Bluetooth, izvēlieties **Uztver. visiem**. Lai tārunci slēptu no citām ierīcēm, izvēlieties **Slēpts**.

**Mana tāruņa nos.** – redigējiet savas ierīces nosaukumu.

### Drošības padomi

Ja neizmantojat Bluetooth, izvēlieties Bluetooth uzstādījumu **Ieslēgts** 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 tīsiņas) 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 bezvadu tehnoloģija Bluetooth, sāk pa vienai parādīties displejā. Tieks parādīta ierīces ikona, ierīces nosaukums, ierīces veids vai tās nosaukums.

 **Padoms.** Ja iepriekš esat meklējis ierīces, vispirms tiek parādīts iepriekš atrasto ierīču saraksts. Lai sāktu jaunu meklēšanu, izvēlieties [Citas ierīces](#). Izslēdzot ierīci, saraksts tiek nodzēsts.

Ierīču ikonas:

-  – dators;  – tālrunis;  – audio vai video;
-  – austiņas;  – cita.

Lai pārtrauktu meklēšanu, nos piediet **Pārtraukt**. Ierīču saraksts tiek fiksēts.

- 3 Izvēlieties ierīci, ar kuru jāveido savienojums.
- 4 Ja otra ierīce pirms datu pārsūtīšanas pieprasī savienošanu pārī, atskan signāls un jums tiek prasīts ievadīt piekļuves kodu. Sk. "Ierīču savienošana pārī" 87. 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 ierīces unikālo adresi, gaidīšanas režīmā ievadiet kodu **#2820#**.

## Ierīču savienošana pārī

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

**Bluetooth** galvenajā skatā nos piediet , lai atvērtu pārī savienoto ierīču skatu ().

Pirms pāra izveides definējet savu piekļuves kodu (1–16 cipari) un vienojieties ar otras ierīces lietotāju par tā paša koda izmantošanu. Piekļuves kods ir nepieciešams tikai vienreiz.

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

Pārī savienotās ierīces ierīču meklētājs apzīmē ar .

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

Lai uzstādītu ierīci kā sankcionētu vai nesankcionētu, ritiniet līdz ierīcei, izvēlieties **Iespējas** un 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 šīs ierīces ikreiz ir atsevišķi jāakceptē.

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

 **Padoms.** Ja pašlaik ir izveidots savienojums ar ierīci un jūs izdzēsat 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 pieņemati, tiek parādīts  un objekts tiek ievietots programmas **Zinapm.** mapē **Iesūtne**. Ziņas, kurās saņemtas, izmantojot Bluetooth savienojumu, tiek norādītas ar . Sk. "Iesūtne – ziņu saņemšana" 59. 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 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 sadalā "Install".

## Kompaktdisks

Kad kompaktdisks ievietots saderīga datora CD-ROM diskdzīnī, tam būtu jāstartējas automātiski. Ja tas nenotiek, rīkojieties šādi: atveriet Windows Explorer, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz CD-ROM diskdzīņa, kurā ir ievietots kompaktdisks, un izvēlieties Autoplay.

## Ierīces izmantošana par modemu

Ierīci var izmantot kā modemu e-pasta ziņu sūtīšanai un saņemšanai vai savienojuumiem 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. Skatiet ierīces komplektācijā ietilpstōšo kompaktdisku.



## Savienojuma pārvaldnieks

Ja ierīci izmantojat GSM vai UMTS tīklā, vienlaikus var būt aktīvi vairaki datu savienojumi. Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Sav. pārv.**, lai apskatītu dažādu datu savienojumu statusu, nosūtīto un saņemto datu apjomu un pārtrauktu savienojumus. Atverot **Sav. pārv.**, ir redzami:

- atvērtie datu savienojumi: datu zvani (**D**) un pakešdatu savienojumi () vai ()
- katras savienojuma statuss;

- katrā savienojumā augšupielādēto un lejupielādēto datu apjoms (redzams tikai pakešdatu savienojumiem);
- katras 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

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 izevanes 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 internetaā.

Sinhronizācijas programma sinhronizēšanai izmanto SyncML tehnoloģiju. Lai saņemtu informāciju par SyncML saderību, sazinieties ar adrešu grāmatas programmas, ar kuru vēlaties sinhronizēt datus, vai kalendāra nodrošinātāju.

Sinhronizācijas uzstādījumus varat saņemt speciālā īzsiņā. Sk. "Dati un uzstādījumi" 59. lpp.

## Jauna sinhronizācijas profila izveide

- 1 Ja nav definēts neviens profils, ierīcē tiek parādīts jautājums, vai vēlaties izveidot jaunu profilu. Izvēlieties **Jā**. Lai izveidotu jaunu profilu papildus jau esošajiem, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns sinhr. profils**. Izvēlieties, vai lietosit noklusētās uzstādījumu vērtības, vai kopēsīt vērtības no esoša profila, kas jālieto kā jaunā profila pamats.
- 2 Definējet:
  - Sinhr. profila nosauk.** – norādīt aprakstošu profila nosaukumu.
  - Datu nesējs** – izvēlieties savienojuma veidu: **Internets** vai **Bluetooth**.
  - Piekļuves punkts** (pieejams tikai tad, ja **Datu nesējs** uzstādījums ir **Internets**) – izvēlieties piekļuves 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** – ievadīt 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 tikla lietotājvārdu un paroli. Nospiediet , lai apskatītu lietotājvārda un paroles laukus. Nospiediet , lai izvēlētos **Kontaktu**, **Kalendārs** vai **Piezīmes**.

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

- 3 Izvēlieties **Atpakal**, lai saglabātu uzstādījumus un atgrieztos galvenajā skatā.

## Datu sinhronizēšana

Programmas **Sinhroniz.** galvenajā skatā varat apskatīt dažādus sinhronizācijas profilus un datu veidus, kas tiek sinhronizēti.

- 1 Izvēlieties sinhronizācijas profilu un **Iespējas > Sinhronizācija**. Ekrāna lejasdaļā tiek parādīts sinhronizācijas statuss.

Lai atceltu sinhronizāciju, pirms tā ir pabeigta, izvēlieties **Atcelt**.

- 2 Kad sinhronizācija ir pabeigta, jūs saņemat paziņojumu. Kad sinhronizācija ir pabeigta, izvēlieties **Iespējas > Skatīt žurnālu**, lai atvērtu žurnāla failu, kurā parādīts sinhronizācijas statuss (**Pabeigta** vai **Nepabeigta**) un skaits, cik kalendāra vai kontaktu 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 nodalas pārvaldes. Šajos konfigurācijas uzstādījumos var būt iekļauti piekļuvē punktu uzstādījumi datu savienojumiem, kā arī 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 sniedzējiem, izvēlieties **Iespējas > Aktivizēt konfig.** vai **Deaktivizēt konfig.**

## Servera profila uzstādījumi

Pareizos uzstādījumus vaicājet pakalpojumu sniedzējam.

**Servera nosaukums** – ievadiet konfigurācijas servera nosaukumu.

**Servera ID** – ievadiet unikālu ID, lai identificētu konfigurācijas serveri.

**Servera parole** – ievadiet paroli, lai ierīci identificētu serveri.

**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**.

# Birojs



## Kalkulators

Lai saskaitītu, atņemtu, 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 paņemtu skaitli no atmiņas, izvēlieties **Iespējas > Atmiņa > Atsaukt no atmiņas**. Lai izdzēstu atmiņā saglabāto skaitli, izvēlieties **Iespējas > Atmiņa > Notiņt**.

### 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**.

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

- 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.

- Izvēlieties **Konvert.** > **Iespējas** > **Valūtu kursi**. Tieks atvērts valūtu saraksts, kura sākumā norādīta pamatvalūta.
-  **Padoms.** Lai pārdēvētu valūtu, atveriet valūtu kursu skatu, ritiniet līdz valūtai un izvēlieties **Iespējas** > **Pārdēvēt valūtu**.
- Lai mainītu pamatvalūtu, ritiniet līdz valūtai un izvēlieties **Iespējas** > **Norādīt pamatvalūtu**.
- Pievienojet maiņas kursus. Ritiniet līdz valūtai un ievadiet jauno kursu, t.i., cik valūtas vienību atbilst vienai izvēlētās 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

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.

## Multivides taustiņš (Nokia N70 (oriģinālais izdevums))

Šajā sadalā aprakstīts ierīces Nokia N70 (oriģinālais izdevums) multivides taustiņš.

Nospiediet , lai atvērtu multivides taustiņam piešķirto īsceļu. Vēlreiz nospiediet , lai atgrieztos iepriekšējā skatā. Lai piešķirtu jaunu īsceļu, nospiediet un izvēlieties **Rīki > Mult.taust. > Iespējas > Mainit.**

No saraksta izvēlieties programmu un pēc tam **Labi.**

Īsceļš ir pieejams, nospiežot .

## Mūzikas piekļuves taustiņš (Nokia N70 Music Edition)

Šajā sadalā aprakstīts ierīces Nokia N70 Music Edition mūzikas piekļuves taustiņš.

Izmantojot mūzikas piekļuves taustiņu, var ātri piekļūt programmai **Mūzika** un **Radio**.

Lai atvērtu programmu **Mūzika**, nospiediet .

Lai izveidotu dziesmu sarakstus un atskanotu mūziku, skatiet sadaļu "Mūzikas atskanotājs" 79. lpp.

**Padoms.** Lai atstātu programmu **Mūzika** atvērtu un turpinātu mūzikas atskanošanu fonā, atgriezieties gaidīšanas režīmā, divreiz nospiežot .

Lai atvērtu **Radio**, nospiediet un turiet . Lai klausītos **Radio** un konfigurētu iestatījumus, skatiet sadaļu "Radio" 68. lpp. Lai aizvērtu **Radio**, izvēlieties **Iziet**.



## Uzstādīj.

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



## Tālruņa uzstādījumi

### Vispārīgi

**Tālruņa valoda** – ierīces 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, ierīce tiek restartēta.

**Tālruņa valoda** vai **Rakstības valoda** uzstādījumu maiņa ietekmē visas ierīces programmas un paliek spēkā, līdz vēlreiz nomainīt 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 ierīces redaktoriem jutīgo teksta ievadi uzstādīt uz **Ieslēgta** vai **Izsleķta**. Dažām valodām jutīgās teksta ievades vārdnīca nav pieejama.

**Sveiciens vai simbols** – sveiciens vai logotips tiek uz mirkli parādīts ikreiz, kad ieslēdzat ierīci. Izvēlieties **Noklusējums**, lai izmantotu noklusēto attēlu, **Teksts**, lai ievadītu sveiciena tekstu (ne vairāk kā 50 burtus), vai **Attēls**, lai izvēlētos foto vai citu attēlu no mapes **Galerija**.

**Sākotnējie tālr. uzst.** – dažiem uzstādījumiem var atjaunot to sākotnējās vērtības. Lai to izdarītu, nepieciešams bloķēšanas kods. Sk. "Tālrunis un SIM" 102. lpp. Pēc sākotnējo uzstādījumu atjaunošanas ierīcei, iespējams, būs nepieciešams ilgāks laiks, lai ieslēgtos. Dokumenti un faili paliek neskarti.

## Gaidīšanas režīms

**Aktīvais režīms** – gaidīšanas režīmā galvenajā displejā pieejami ūsceli uz programmām. Sk. "Aktīvais gaidīšanas režīms" 21. lpp.

**Kreisais izv. taustiņš** – lai gaidīšanas režīmā kreisajam izvēles taustiņam ( ↘ ) piešķirtu ūscelu, sarakstā izvēlieties programmu.

**Labais izv. taustiņš** – lai gaidīšanas režīmā labajam izvēles taustiņam ( ↙ ) piešķirtu ūscelu, sarakstā izvēlieties programmu.

**Aktīvā režīma progr.** – izvēlieties programmu ūscelus, kas jāparāda aktīvajā gaidīšanas režīmā. Šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja ir aktivizēta funkcija **Aktīvais režīms**.

Izvēloties sarakstā programmu, var arī piešķirt taustiņu ūscelus dažādiem ritināšanas taustiņa nospiedieniem. Šie ritināšanas taustiņa ūsceli nav pieejami, ja ir ieslēgts aktīvais gaidīšanas režīms.

**Operatora logo** – šis uzstādījums ir redzams tikai tad, ja esat saņēmis un saglabājis operatora logotipu. Varat izvēlieties, vai operatora logotips ir jārāda.

## Displejs

**Spilgtums** – varat mainīt displeja spilgtumu uz gaišāku vai tumšāku. Displeja spilgtums tiek automātiski pielāgots atkarībā no apkārtējā apgaismojuma.

**Enerģ. taup. taimauts** – enerģijas taupīšanas režīms 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 tālruņa 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**) (tīkla pakalpojums).

**Zvanu gaidīšana** – ja ir aktivizēta zvanu gaidīšana (tīkla pakalpojums), 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 zvanītajam īsziņu, informējot par neatbildēšanas iemeslu. Sk. "Atbildēšana uz zvanu vai tā atteikšana" 27. lpp.

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

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

**Autom. pārzvanīšana** – izvēlieties **leslēgta**, lai pēc neveiksmīga zvana ierīce mēģinātu atkārtoti izsauktu numuru (ne vairāk kā desmit reizes). Lai pārtrauktu automātisko pārzvanīšanu, nospiediet **#**.

**Info pēc zvana** – aktivizējet šo uzstādījumu, ja vēlaties, lai ierīce pēc sarunas uz ūsu mirkli parādītu tās aptuveno ilgumu.

**Ātrie numuri** – izvēlieties **leslēgti**, lai uz ātro zvanu taustījiem ( **2 – 9** ) piešķirtajiem numuriem varētu piezvanīt, nospiežot un turot nospiestu atbilstošo taustīju. Sk. arī "Tālruņa numura ātrā izsaukšana" 23. lpp.

**Atbilde ar jebk.taust.** – izvēlieties **leslēgta**, lai uz ienākošu zvanu varētu atbildēt, ūsi nospiežot jebkuru tastatūras taustīju, izņemot **«**, **»**, **(1)** un **=**.

**Izmantotā līnija** – šis uzstādījums (tīkla pakalpojums) tiek parādīts tikai tad, ja SIM karte nodrošina divus abonenta numurus, t.i., divas tālruņa līnijas. Izvēlieties, kuru tālruņa līniju izmantsit zvanīšanai un ūziņu sūtīšanai. Neatkarīgi no izvēlētās līnijas zvanus var saņemt no abām līnijām. Ja izvēlieties **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 (tīkla pakalpojums), izvēlieties **Nav iespējama**, ja to nodrošina SIM karte. Lai mainītu šo uzstādījumu, nepieciešams PIN2 kods.



## Savienojuma uzstādījumi

### Datu savienojumi un piekļuves punkti

Ierīce atbalsta pakešdatu savienojumus (SIM), piem., GPRS savienojumu GSM tīklā.

 **Skaidrojums.** GPRS (General Packet Radio Service – vispārējais pakešu radiopakalpojums) izmanto pakešdatu tehnoloģiju, kas nodrošina informācijas nosūtīšanu mobilajā tīklā nelielās datu paketēs.

Lai izveidotu datu savienojumu, ir nepieciešams piekļuves punkts. Var definēt dažādus piekļuves punktus, piem.:

- MMS piekļuves punkts, lai nosūtītu un saņemtu multizīņas;
- Web programmu piekļuves punkts, lai skatītu WML vai XHTML lapas;
- interneta piekļuves punkts (Internet Access Point – IAP), lai sūtītu un saņemtu e-pasta ziņas.

Jautājiet pakalpojumu sniedzējam, kāda veida piekļuves punkts ir vajadzīgs pakalpojumam, kuram vēlaties piekļūt. Informāciju par pakešdatu savienojuma pakalpojumu pieejamību un abonēšanu saņemsit no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja.

### Pakešdatu savienojumi GSM un UMTS tīklos

Ja ierīci izmantojat GSM un UMTS tīklā, vienlaikus var būt aktīvi vairāki datu savienojumi un vairāki piekļuves punkti

var izmantot vienu datu savienojumu. Balss zvanu laikā UMTS tīklā datu savienojumi paliek aktīvi. Kā pārbaudīt aktīvos datu savienojumus, sk. "Savienojuma pārvaldnieks" 89. 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 ierīčē jau sākotnēji ir definēti piekļuves punkta uzstādījumi. Sk. "Dati un uzstādījumi" 59. 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" 58. lpp., "E-pasts" 65. lpp. un "Piekļuve Web" 73. lpp.

Izpildiet pakalpojumu sniedzēja instrukcijas.

**Savien. nosaukums** – norādīt 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.

**Piekļ. punkta nosauk.** (tikai pakešdatiem) – piekļuves punkta nosaukums ir nepieciešams, lai izveidotu savienojumu ar pakešdatiem un UMTS tīklu. Piekļuves punkta nosaukumu izsniedz tīkla operators vai pakalpojumu sniedzējs.

**Lietotājvārds** – lietotājvārds var būt nepieciešams, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti nodrošina pakalpojumu sniedzējs. Lietotājvārds bieži vien ir reģistrējutīgs.

**Prasīt paroli** – ja, piesakoties serverī, ikreiz ir jāievada jauna parole vai arī savu paroli nevēlaties saglabāt ierīcē, izvēlieties **Jā**.

**Parole** – parole var būt nepieciešama, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti nodrošina pakalpojumu sniedzējs. Parole bieži vien ir reģistrējutīga.

**Autentifikācija** – izvēlieties **Parasta** vai **Droša**.

**Mājas lapa** – atkarībā no tā, ko uzstādāt, ievadiet Web adresi vai multivides ziņapmaiņas centra adresi.

Izvēlieties **Iespējas > Papildu uzstādījumi**, lai mainītu šādus uzstādījumus:

**Tīkla tips** – izvēlieties izmantojamo interneta protokola veidu: **IPv4 uzstādījumi** vai **IPv6 uzstādījumi**. Pārējie uzstādījumi ir atkarīgi no izvēlētā tīkla veida.

**Tārluņa IP adrese** (IPv4) – ievadiet ierīces 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.** – norādiet starpniekservera adresi.

**Starpniekserv. ports** – ievadiet starpniekservera porta numuru.

## Pakešdati

Pakešdatu uzstādījumi ietekmē visus piekļuves punktus, kas izmanto pakešdatu savienojumu.

**Pakešdatu savienoj.** – ja izvēlaties **Kad pieejams** un izmantojat tīklu, kas nodrošina pakešdatus, ierīce reģistrējas pakešdatu tīklā. Turklāt var ātrāk aktivizēt pakešdatu savienojumu, piem., lai nosūtītu un saņemtu e-pastu. Ja izvēlaties **Kad nepieciešams**, ierīce pakešdatu savienojumu izmanto tikai tad, ja atverat programmu vai veicat darbību, kurai nepieciešams pakešdatu savienojums. Ja nav pakešdatu pārķlājuma un izvēlaties **Kad pieejams**, ierīce periodiski mēģina izveidot pakešdatu savienojumu.

**Piekļuves punkts** – piekļuves punkta nosaukums ir nepieciešams, ja ierīci vēlaties izmantot kā pakešdatu modemu darbā ar datoru.

## Konfigurācijas

Uzticamo serveru uzstādījumus var saņemt konfigurācijas ūsiņā no tīkla operatora vai pakalpojumu sniedzēja, kā arī

še uzstādījumi var būt jau saglabāti jūsu SIM vai USIM kartē. Šos uzstādījumus var saglabāt ierīcē, apskatīt vai izdzēst, izmantojot iespēju **Konfigurācijas**.

## Datums un laiks



Sk. "Pulksteņa uzstādījumi" 14. lpp.

Sk. arī valodas uzstādījumus sadalā "Vispārīgi" 96. lpp.

## Drošība



## Tālrunis un SIM

**PIN koda piepras.** – ja tas ir aktivizēts, kods tiek pieprasīts ikreiz, kad ieslēdzat ierīci. Dažas SIM kartes, iespējams, nepieļauj personiskā identifikācijas numura (PIN) koda pieprasījuma deaktivizēšanu. Sk. "PIN un atslēgas kodu skaidrojums" 102. 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" 102. lpp.

Lai novērstu netīšu avārijas dienestu numuru izsaukšanu, nelietojiet piekļuves kodus, kas līdzīgi avārijas dienestu izsaukšanas numuriem.

Ja esat aizmiris šos kodus, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

**Autom.bloķēš.periods** – varat uzstādīt automātisko bloķēšanas periodu – taimautu, pēc kura ierīce tiek automātiski bloķēta un to var atkal izmantot tikai pēc pareizā atslēgas koda ievadišanas. Ievadiet taimautu minūtēs vai izvēlieties **Nav**, lai izslēgtu automātiskās bloķēšanas periodu.

Lai atbloķētu ierīci, ievadiet atslēgas kodu.

Ja ierīce ir bloķēta, tomēr var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru.

 **Padoms.** Lai manuāli bloķētu ierīci, nospiediet **(1)**. Tiek atvērts komandu saraksts. Izvēlieties **Bloķēt tālruni**.

**Bloķēt, ja mainās SIM** – varat uzstādīt, lai ierīce pieprasītu atslēgas kodu, ja tajā tiek ievietota nezināma SIM karte. Ierīce uztur SIM karšu sarakstu, kuras tiek atpazītas kā īpašnieka kartes.

**Slēgtā lietotāju gr.** – varat norādīt personu grupu, kurām varat zvanīt un kuras var zvanīt jums (tīkla pakalpojums).

Ja zvani ir atļauti tikai slēgtām lietotāju grupām, 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 (tīkla pakalpojums).

### **PIN un atslēgas kodu skaidrojums**

Ja esat aizmiris šos kodus, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

PIN (personiskā identifikācijas numura) kods – šis kods aizsargā SIM karti no nesankcionētas lietošanas. PIN kodu (48 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, iespējams, ir 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 pieklūtu atsevišķam ierīces funkcijām.

Atslēgas kods (tieks saukts arī par drošības kodu) – šo kodu (5 cipari) var izmantot, lai bloķētu ierīci, šādi izvairīties no nesankcionētas lietošanas. Atslēgas koda rūpīnīcas uzstādījums ir **12345**. Lai izvairītos no nesankcionētas ierīces izmantošanas, izmainiet atslēgas kodu. Neizraudiet jauno kodu un glabājiet to drošā vietā atsevišķi no ierīces.

PUK (Personal Unblocking Key – personiskā atbloķēšanas atslēga) un PUK2 kods – šie kodi (8 cipari) ir nepieciešami, lai mainītu attiecīgi bloķētu PIN vai PIN2 kodu. Ja kodus nesaņem kopā ar SIM karti, sazinieties ar operatoru, kura SIM karti izmantojat ierīcē.

UPUK kods – šis kods (8 cipari) ir nepieciešams, lai mainītu bloķētu UPIN kodu. Ja kodu nesaņem kopā ar USIM karti, sazinieties ar operatoru, kura USIM karti izmantojat ierīcē.

## 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 uzticīties tikai tad, ja ir zināms, ka sertifikāta izcelstsme ir autentiska.

Sertifikātu pārvaldības galvenajā skatā var apskatīt ierīcē saglabātos autorizācijas sertifikātus. Nospiediet , lai apskatītu personisko sertifikātu sarakstu (ja tie ir pieejami).

Ciparsertifikātus var izmantot, ja vēlaties izveidot savienojumu ar tiešsaistes bankas vai citiem pakalpojumiem, vai attālo serveri, lai veiktu darbības, kas ietver konfidenciālās informācijas pārsūtīšanu. Tos var izmantot arī, ja vēlaties samazināt vīrusu vai citas jaunprātīgas programmatūras saņemšanas risku un,

lejupielādējot 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. Ja tiek rādīts paziņojums **Novecojis sertifikāts** vai **Sertifikāts vēl nav derīgs**, lai gan sertifikātam ir jābūt derīgam, pārbaudiet, vai ierīcē ir uzstādīts pareizs datums un laiks.

## Sertifikāta detaļu apskate – autentiskuma pārbaude

Jūs varat būt pārliecināts par servera patieso identitāti tikai tad, ja ir pārbaudīts servera sertifikāta paraksts un derīguma termiņš.

Ierīces displejā tiek parādīts paziņojums, ja servera identitāte nav autentiska vai arī ierīcē nav pareizā drošības sertifikāta.

Lai pārbaudītu informāciju par sertifikātu, ritiniet līdz sertifikātam un izvēlieties **Iespējas > Sertifikāta detaļas**. Atverot sertifikāta detaļas, tiek pārbaudīts sertifikāta derīgums un parādīts kāds no šiem paziņojuumiem:

- **Neuzticams sertifikāts** – nav uzstādīta neviena programma, kam jālieto šis sertifikāts. Sk. "Uzticamības uzstādījumu maiņa" 104. lpp.
- **Novecojis sertifikāts** – ir beidzies izvēlētā sertifikāta derīguma termiņš.
- **Sertifikāts vēl nav derīgs** – izvēlētā sertifikāta derīguma periods vēl nav sācies.
- **Sertifikāts ir bojāts** – sertifikātu nevar izmantot. Sazinieties ar sertifikāta izdevēju.

### Uzticamības uzstādījumu maiņa

Pirms sertifikātu uzstādījumu maiņas pārliecinieties, vai sertifikāta īpašnieks tiešām ir uzticams un vai sertifikāts patiesi pieder norādītajam īpašniekam.

Ritiniet līdz autorizācijas sertifikātam un izvēlieties **Iespējas > Uzticamības uzstādā**. Atbilstoši sertifikātam tiek parādīts to programmu saraksts, kuras var izmantot izvēlēto sertifikātu. Piemēram:

- **Symbian instalēšana:** **Jā** – sertifikāts var apliecināt jaunas Symbian operētājsistēmas programmas izceļsmi.
- **Internets:** **Jā** – sertifikāts var apliecināt serverus.
- **Progr. instalēšana:** **Jā** – sertifikāts var apliecināt jaunas Java programmas izceļsmi.
- **Tiešs. sertif. pārb.** – izvēlieties, lai pirms programmas instalēšanas pārbaudītu tiešsaistes sertifikātus.

Izvēlieties **Iespējas > Mainīt uztic. uzstādā**, lai mainītu vērtību.



### Zvanu pāradresācija

**Pāradresācija** ļauj pāradresēti ienākošos zvanus uz balss pastkasti vai citu tālrūja numuru. Plašāku informāciju iegūsīt no pakalpojumu sniedzēja.

- 1 Nospiediet un izvēlieties **Rīki > Uzstādījumi > Pāradresācija**.
- 2 Izvēlieties, kuri zvani jāpāradresē: **Balss zvani** vai **Datu un video 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.



### Zv. aizliegšana

**Zv. aizliegšana** (tīkla pakalpojums) ļauj ierobežot zvanu veikšanu un saņemšanu ierīcē. Lai mainītu uzstādījumus, nepieciešama liegumu parole, kuru var iegūt no

pakalpojumu sniedzēja. Izvēlieties 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

Šī ierīce var automātiski pārslēgties no GSM tīkla uz UMTS tīklu un pretēji. Gaidīšanas režīmā GSM tikls tiek apzīmēts ar . UMTS tikls tiek apzīmēts ar **3G**.

**Tikla režīms** (redzams tikai tad, ja to nodrošina operators) – izvēlieties, kurš tikls jāizmanto. Ja izvēlaties **Duālais režīms**, ierīce 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 ierīcei atrast kādu no pieejamajiem tīkliem un to izmantot, vai **Manuāli**, lai tīklu izvēlētos manuāli no tīklu saraksta. Ja zūd savienojums ar manuāli izvēlēto tīklu, ierīce tiek

atskaņots klūdas signāls un tiek piedāvāts vēlreiz izvēlēties tīklu. Jābūt noslēgtam viesabonēšanas līgumam starp izvēlēto tīklu un jūsu mājas tīklu, t.i., operatoru, kura SIM karte ir jūsu ierīcē.

**Skaidrojums.** Viesabonēšanas līgums ir līgums starp diviem vai vairākiem tīkla pakalpojumu sniedzējiem, kas viena pakalpojumu sniedzēja lietotājiem ļauj izmantot citu pakalpojumu sniedzēju pakalpojumus.

**Šūnas info parādiš.** – izvēlieties **Ieslēgta**, lai ierīce rādītu, ka tā tiek izmantota mobilajā tīklā, kura pamatā ir mikromobilā tīkla (MCN – Micro Cellular Network) tehnoloģija, un lai aktivizētu šunu informācijas uztveršanu.



## Papildinājumu uzstādījumi

Gaidīšanas režīmā redzamie indikatori:

– ir pievienotas austījas.

– ir pievienota induktīvās saites ierīce.

Austījas nav pieejamas vai ir zaudēts Bluetooth savienojums ar austīju.

Izvēlieties **Austījas, Induktīvā saite** vai **Bluetooth brīvroku**. Tieki piedāvātas šādas iespējas:

**Noklusētais profils** – lai uzstādītu profilu, kas jāaktivizē ikreiz, kad ierīci tiek pievienota noteikta papildierīce. Sk. "Profili – signālu uzstādīšana" 19. lpp.

**Automātiskā atbilde** – lai ierīce uz ienākošu zvanu atbildētu automātiski pēc 5 sekundēm. Ja zvana veida uzstādījums ir **Vienreiz iepīkstas** vai **Bez skaņas**, automātiskā atbilde tiek deaktivizēta.



## Balss komandas

Lai vadītu ierīci, varat izmantot balss komandas. Plašāku informāciju par ierīces nodrošinātajām uzlabotajām balss komandām sk. "Numura izsaukšana ar balsi" 23. lpp.

Lai aktivizētu uzlabotās balss komandas programmu vai profili startēšanai, atveriet programmu **Balss kom.** un tās mapi **Profili**. Nospiediet un izvēlieties **Rīki > Balss kom. > Profili**; ierīce izveido balss frāzes programmām un profiliem. Lai lietotu uzlabotās balss komandas, nospiediet un turiet un sakiет 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 joti īsiem vārdiem, abreviatūrām un akronīmiem.

Lai mainītu balss komandu uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi**. Lai izslēgtu sintezatoru, kas

atskaņo atpazītās balss frāzes un komandas izvēlētajā ierīces valodā, izvēlieties **Sintezators > Izslēgts**. Lai atsāktu balss atpazīšanas trenēšanu, piem., ja mainās ierīces pamatlītotājs, izvēlieties **Atcelt balss pielāgoj.**



## Programmu pārvalde

Nospiediet un izvēlieties **Rīki > Pārvalde**. Ierīcē var instalēt divu veidu lietojumprogrammas un programmatūru:

- J2ME™ programmas, kuru pamatā ir Java tehnoloģija un kuru faila paplašinājums ir .jad vai .jar (.
  - Citas programmas un programmatūra, kas ir piemērota operētājsistēmai Symbian (.
- Instalācijas failu paplašinājums ir .sis. Instalējet tikai tādu programmatūru, kas ir īpaši izstrādāta tālruntime Nokia N70. Programmatūras izstrādātāji parasti lieto šī izstrādājuma oficiālo modeļa numuru: Nokia N70-1.

Instalācijas failus uz ierīci var pārsūtīt no saderīga datora, tos var ielādēt pārlūkošanas laikā, kā arī jums tos var nosūtīt multizījā, kā e-pasta ziņas pielikumu vai izmantojot Bluetooth savienojumu. Lai programmu instalētu ierīcē vai saderīgā atmiņas kartē, varat izmantot Nokia PC Suite iekļauto programmu Nokia Application Installer. Ja faila pārsūtīšanai lietojat pārlūkprogrammu

Microsoft Windows Explorer, saglabājiet failu saderīgā 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 ierīces komplektācijā ietilpst ošo kompaktdisku.

Programmu ikonas ir šādas:  – .sis programma,  – Java programma,  – programma nav pilnībā instalēta,  – programma ir instalēta atmiņas kartē.

 **Svarīgi!** Instalējet 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" 103. 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 instalējet to vēlreiz no sākotnējā instalācijas faila vai dublējumkopijas.
- Lai instalētu Java programmas, nepieciešams .jar fails. Ja šī faila nav, ierīce var pieprasīt to ielādēt. Ja programmai nav definēts piekļuves punkts, jums piedāvās to izvēlēties. Ielādējot .jar failu, iespējams, ir jāievada lietotājvārds un parole, lai piekļūtu serverim. Lietotājvārdu un paroli var iegūt no programmas piegādātāja vai izstrādātāja.

- Atveriet [Pārvalde](#) un ritiniet līdz instalācijas failam. Varat arī meklēt ierīces 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.** Pārlūkošanas laikā varat ielādēt instalācijas failu un to instalēt, neaizverot savienojumu.

- Izvēlieties [Iespējas > Instalēt](#).

Instalēšanas laikā ierīce parāda informāciju par instalēšanas norisi. Ja instalējat programmu, kurai nav ciparparaksta vai sertifikāta, ierīce parāda brīdinājumu. Turpiniet instalēšanu tikai tad, ja esat pārliecināts par programmas izceļsmi un saturu.

Lai startētu jau instalētu programmu, atrodiet 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 īziņu](#) vai [Pielikums e-pastam](#) (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.

Noņemu programmatūru var pārinstalēt tikai tad, ja jums ir programmatūras pakotnes oriģināls vai pilna noņemtās programmatūras pakotnes dublējumkopija. Noņemot programmatūras pakotni, vairs nav iespējams atvērt dokumentus, kas veidoti, izmantojot šo programmatūru.

Ja cita programmatūras pakotne ir atkarīga no programmatūras pakotnes, ko noņemat, iespējams, ka otra programmatūras pakotne vairs nedarbosies. Detalizētu informāciju skatiet instalētās programmatūras pakotnes dokumentācijā.

## Programmu uzstādījumi

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

**Progr. instalēšana** – izvēlieties, vai drīkst instalēt Symbian programmatūru: [Ieslēgta](#), [Tikai parakstītās](#) vai [Izslēgta](#).

**Tieš. sertif. pārb.** – izvēlieties, lai pirms programmas instalēšanas pārbaudītu tiešsaistes sertifikātus.

**Noklusētā Web adr.** – uzstādīet noklusēto adresi, kas tiek izmantota tiešsaistes sertifikātu pārbaudišanai.

Dažas Java programmas, iespējams, pieprasī 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.



## Aktivizācijas atslēgas – darbs ar failiem, kuru autortiesības ir aizsargātas

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

Nospiediet un izvēlieties [Rīki > Aktivizēšanas atslēgas](#), lai apskatītu ierīcē 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" 67. lpp.

Lai apskatītu šobrīd neizmantotās atslēgas (**Nelietotās**), divreiz nospiediet . Neizmantotajām aktivizēšanas atslēgām nav ierīcē 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 (32 pēdas) 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 ierīci ir savienota cita ierīce, savienojumu var pārtraukt, izmantojot otru ierīci, vai arī deaktivizējot Bluetooth savienojumu. Nospiediet  un izvēlieties **Savienoj.** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Izslēgts**.

### Multiziņas

J: Kas jādara, ja ierīce nevar saņemt multiziņu, jo ir pilna atmiņa?

A: Nepieciešamais atmiņas apjoms ir norādīts kļūdas ziņojumā: **Nepietiek atmiņas, lai ielādētu ziņu. Vispirms jāizdzēs dati.** Lai apskatītu, kādu veidu dati jums ir un cik daudz vietas aizņem dažādas datu grupas, nospiediet , un izvēlieties **Riki** > **Failu pārv.** > **Iespējas** > **Atmiņas detaļas**.

J: Uz mirkli parādās ziņojums **ielādē ziņu.** Kas notiek?

A: Ierīce mēģina ielādēt multiziņu no multivides ziņapmaiņas centra. Pārbaudiet, vai ir pareizi definēti multiziņu uzstādījumi un vai tāluņu numuros un adresēs nav kļūdu. Nospiediet , un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa**.

J: Kā var pārtraukt datu savienojumu, ja ierīce to atkārtoti izveido no jauna?

A: Lai ierīce vairs nemēģinātu izveidot datu savienojumu, nospiediet  un izvēlieties **Ziņapmaiņa** > **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Multiziņa**. Lai ignorētu visas ienākošas multiziņas, izvēlieties **Multivides ielāde** > **Izslēgta**. Pēc šīs izmaiņas veikšanas ierīce neveido nekādus tikla savienojumus, kas saistīti ar multivides ziņapmaiņu.

### Ziņapmaiņa

J: Kāpēc nevar izvēlēties kontaktu?

A: Kontakta kartītei, iespējams, nav tāluņa numura vai e-pasta adreses. Pievienojet 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" 32. lpp.

### Kamera

J: Kādēļ attēli izskatās izplūduši?

A: Pārbaudiet, vai kameras objektīva aizsargstikls ir tīrs.

## Kalendārs

J: Kāpēc nav redzami nedēļu numuri?

A: Ja esat izmainījis kalendāra uzstādījumus tā, lai nedēļa sāktos kādā citā dienā, nevis pirmdienā, nedēļu numuri netiek parādīti.

## Pārlūka pakalpojumi

J: Kā rīkoties, ja tiek parādīts šāds paziņojums: **Nav definēts derīgs piekļuvē punkts. Definējet to interneta uzstādījumos.**?

A: Norādiet pareizos pārlūka uzstādījumus. Lūdziet palīdzību pakalpojumu sniedzējam.

## Ūurnāls

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 līdz cilnei **Žurnāls** un izvēlieties **Iespējas > Filtrs > Visi sakari**.

J: Kā izdzēst informāciju no žurnāla?

A: Lai nodzēstu žurnālu, nospiediet un izvēlieties **Personiski > Žurnāls**. Ritiniet līdz cilnei **Žurnāls** un izvēlieties **Iespējas > Notiņt žurnālu**. Lai neatgriezeniski izdzēstu žurnāla saturu, pēdējo zvanu žurnālu un ziņu piegādes atskaites, nospiediet un izvēlieties **Personiski > Žurnāls > Iespējas > Uzstādījumi > Žurnāla ilgums > Bez žurnāla**.

## Savienošana ar datoru

J: Kāpēc rodas problēmas, veidojot savienojumu starp ierīci un datoru?

A: Pārliecinieties, 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](http://www.nokia.com).

## Piekļuvē kodi

J: Kāds ir mans atslēgas, PIN vai PUK kods?

A: Noklusētais atslēgas kods ir **12345**. Ja aizmirstat vai pazaudējat atslēgas kodu, sazinieties ar izplatītāju. Ja aizmirstat vai pazaudējat PIN vai PUK kodu, vai arī neesat saņēmis šādu kodu, sazinieties ar tīkla pakalpojumu sniedzēju. Informāciju par parolēm lūdziet piekļuvē punkta nodrošinātājam, piem., interneta pakalpojumu sniedzējam (ISP), pakalpojumu sniedzējam vai tīkla operatoram.

## Programma nereāģē

J: Kā aizvērt programmu, kas nereāģē?

A: Nospiežot un turot , atveriet programmu pārslēgšanas logu. Pēc tam ritiniet līdz vajadzīgajai programmai un nospiediet , lai aizvērtu programmu.

## Displejs

J: Kāpēc, ieslēdzot ierīci, ekrānā ikreiz parādās trūkstoši, bojātas krāsas vai spilgti punkti?

A: Tas ir raksturīgi šī veida displejiem. Dažos displejos iespējami tādi pikseli jeb punkti, kuri paliek aktivizēti vai deaktivizēti. Tas ir normāli un nav uzskatāms par defektu.

## Trūkst atmiņas

J: Ko var darīt, ja ierīcē 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 ierīces 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, dzešot vairākus objektus, tiek parādīts kāds no šiem pazinojumiem – **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.

Akumulatoru var uzlādēt un izlādēt simtiem reižu, tomēr tas pamazām nolietojas. Kad sarunu un gaidīšanas režīma laiks klūst ievērojami īsāks nekā parasti, nomainiet akumulatoru. Lietojet tikai Nokia apstiprinātus akumulatorus un lādējet tos, izmantojot tikai tos lādētājus, kurus Nokia apstiprinājusi šai ierīcei.

Ja rezerves akumulatoru lieto pirmo reizi vai akumulators nav tīcīs lietots ilgāku laiku, tad, lai sāktu akumulatora uzlādi, var būt nepieciešams to pievienot lādētājam, pēc tam atvienot un atkal tam pievienot.

Kad lādētājs netiek lietots, atvienojiet to no elektības kontaktligzdas un ierīces. Neatstājiet pilnībā uzlādētu akumulatoru savienotu ar lādētāju, jo pārlādēšana var saīsināt tā ekspluatācijas laiku. Pilnībā uzlādēts akumulators, kas netiek izmantots, ar laiku izlādējas.

Ja akumulators ir pilnīgi izlādējies, lādēšanas indikators var parādīties pēc dažām minūtēm, un tikai pēc tam ierīci var lietot zvanišanai.

Izmantojiet akumulatoru tikai paredzētajiem mērķiem.

Nelietojet 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.

Nemēģiniet izjaukt, atvērt vai uzlauzt akumulatorus vai to sastāvdajās. Ja akumulators sāk tecēt, neļaujiet šķidrumam nokļūt uz jūsu ādas vai acīs. Ja tomēr tas noticis vai citu briesmu gadījumā nekavējoties meklējiet ārsta palīdzību.

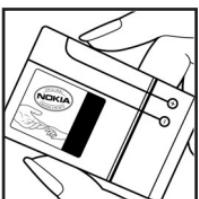
## Nokia akumulatoru autentifikācijas vadlīnijas

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 papildierīcu 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

- Aplūkojot hologrammas uzlīmi, no viena skata leņķa jābūt redzamam Nokia sadoto roku simbolam, bet no otra leņķa – Nokia oriģinālo papildierīču logotipam Nokia Original Enhancements.



- Sasverot hologrammu pa kreisi, pa labi, uz leju un uz augšu, atbilstošajā malā būtu jāsaredz 1, 2, 3 un 4 punktiem.

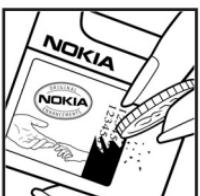


- Nokasiet uzlīmes malu, lai atklātu 20 ciparu kodu, piem., 12345678919876543210.

Pagrieziet akumulatoru tā, lai cipari būtu vērsti uz augšu. 20 ciparu kods jānolasa, sākot ar pirmās rindas numuru, kam seko apakšējās rindas numurs.

- Pārliecinieties, vai 20 ciparu kods ir derīgs, izpildot [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck) sniegtos norādījumus.

Lai izveidotu tālruni, 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 papildierīcu bojājumiem. Tas var arī anulēt ierīcei piešķirtās atlaujas vai garantijas.

Lai iegūtu papildinformāciju par oriģinālajiem Nokia akumulatoriem, apmeklējiet [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

# Apkope un glabāšana

Šī ierīce ir augstvērtīgs izstrādājums, un ar to jārīkojas saudzīgi. Šeit sniegtie norādījumi palīdzēs saglabāt tiesības uz garantijas pakalpojumiem.

- Sargājet ierīci no mitruma. Atmosfēras nokrišņi, mitrums un visu veidu šķidrumi var saturēt vielas, kas izraisa elektronisko shēmu koroziju. Ja ierīce tomēr tiek saslapiņāta, izņemiet akumulatoru un pirms tā ievietošanas atpakaļ laujiet ierīci pilnībā izžūt.
- Nelietojiet vai neglabājiet ierīci putekļainās, netīrās vietās. Var tikt bojātas tās kustīgās detaljas 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.
- Sargājet ierīci no nokrišanas, trieciņiem un kratišanas. Pretējā gadījumā var tikt bojātas elektronisko shēmu plates un smalkmehānika.
- Ierīces tīrišanai nelietojiet kodīgas ķimikālijas, šķidinātājus vai koncentrētus mazgāšanas līdzekļus.
- Nekrāsojiet ierīci. Krāsa var nosprostot kustīgās daļas un traucēt pareizu darbību.

- Lai tīrītu jebkuras ierīces lēcas (piemēram, kameras, attāluma sensora un gaismas sensora lēcas), izmantojiet mīkstu, tīru un sausu drāniņu.
- Izmantojiet tikai komplektācijā iekļauto vai citu ražotāja apstiprinātu antenu. Neapstiprinātas antenas, to modifikācijas vai papildinājumi var bojāt ierīci, un to lietošanu var uzskaitīt par radioierīču lietošanas noteikumu pārkāpumu.
- Lietojiet lādētājus telpās.
- Pirms nosūtāt savu tālruni garantijas remontam, vienmēr izveidojiet dublējumkopiju datiem, ko vēlaties saglabāt (piemēram, konakti un kalendāra piezīmes).
- Lai atjaunotu tālrunim tā darbības maksimālās iespējas, izslēdziet to un izņemiet akumulatoru. Izveidojiet dublējumkopijas visai svarīgajai informācijai.

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

Levērojiet visus īpašos noteikumus, kas ir spēkā konkrētajā vietā, un vienmēr izslēdziet ierīci, ja tās lietošana ir aizliegta, var izraisīt traucējumus vai ir bīstama. Lietojet 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 atlampa, līdz ir pieejams atbilstošs savienojums. Iepriekš minētie norādījumi par ierīces attālumu no ķermeņa jāievēro līdz datu pārsūtīšanas beigām.

Dažas tālruņa daļas ir magnētiskas. Ierīce var pievilkst metāla objektus. Neturiet maksājumu kartes vai citus magnētiskos datu krātuvju līdzekļus tālruņa tuvumā, jo tajos saglabātā informācija var tikt izdzēsta.

## Medicīniskās ierīces

Jebkuru radioviļņu ierīcu, 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 aparātūru, 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 iespējamos darbības traucējumus, ierīce jātur pie tās auss, kas atrodas elektrokardiostimulatoram pretējā pusē.

Ja rodas aizdomas par traucējumiem, izslēdziet ierīci un atvirziet to nostāk.

**Dzirdes aparāti** Dažas 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 pārstāvīm.

Ierīces apkope un uzstādīšana automašīnā jāuztice tikai kvalificētam speciālistam. Nepareiza ierīces uzstādīšana var būt bīstama, kā arī var liegt tiesības uz garantijas apkopi. Regulāri pārbaudiet, vai viiss 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. Mobilu 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 ievērojet 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. Ievērojet radioierīču lietošanas ierobežojumus degvielas bāzēs, glabāšanas un izplatīšanas vietās, ķimikājās rūpnīcās un vietās, kur notiek spridzināšanas darbi. Sprādzienbīstamas vietas ne vienmēr ir skaidri norādītas. Tās ir vietas zem kuģa klāja, ķimikāliju transportēšanas vai glabāšanas tilpnes, transportlīdzekļi, kuros tiek izmantota sašķidrināta naftas gāze (propāns vai butāns), kā arī vietas, kur gaisā ir ķimikālijas vai vielu dalīņas – graudiņi, putekļi vai metāla pulveris.

## Zvanīšana ārkārtas situācijās

 **Svarīgi!** Mobilie tālruņi, arī šī ierīce, darbojas, izmantojot radiosignālus, bezvadu un kabeļu tīklus, kā arī lietotāja programmētās 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 taustīgu tik reižu, cik nepieciešams, lai nodzēstu ekrāna rādījumus un ierīce būtu sagatavota zvanīšanai.
- 3 Ievadiet atrašanās vietai atbilstošo oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru. Dažādās vietās avārijas dienestu izsaukšanas numuri var atšķirties.
- 4 Nospiediet zvanīšanas taustīgu.

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.

## Informācija par sertifikāciju (SAR)

Šī mobilā ierīce atbilst radioviļņu iedarbības prasībām.

Šī mobilā ierīce ir radiosignālu raidītājs un uztvērējs.

Tā ir izstrādāta tā, lai nepārsniegtu radioviļņu iedarbības ierobežojumus, ko nosaka starptautiskās prasības. Šīs prasības ir izstrādājusi neatkarīga zinātniska organizācija ICNIRP, un tās paredz drošības rezervi, lai garantētu drošību visām personām neatkarīgi no viņu vecuma un veselības stāvokļa.

Nosakot mobilo ierīču iedarbības prasības, tiek izmantota mērvienība, ko sauc par īpašās absorbēcijas koeficientu (Specific Absorption Rate – SAR). ICNIRP prasībās noteiktais SAR limits ir 2,0 vati uz kilogramu (W/kg), rēķinot vidēji uz 10 gramiem ķermeņa audu. SAR testēšanu veic, lietojot ierīci standarta pozīcijā un ierīcei raidot ar tās augstāko apstiprināto jaudu visās pārbaudītajās frekvenču joslās. Faktiskais SAR līmenis ierīces darbības laikā var būt zemāks par maksimālo vērtību, jo ierīce ir izstrādāta tā, lai izmantotu tikai tik daudz energijas, cik nepieciešams tīkla sasniegšanai. Šīs apjoms mainās atkarībā no dažādiem faktoriem, piem., no bāzes stacijas atrašanās tuvuma. Augstākā SAR vērtība saskaņā ar ICNIRP prasībām par ierīces lietošanu pie auss ir 0,95 W/kg.

Lietojoj ierīces piederumus un papildierīces, SAR vērtības var atšķirties. SAR vērtības var atšķirties atkarībā no vietējām atskaitu un testēšanas prasībām un tīkla frekvences. Papildu informācija par SAR, iespējams, ir norādīta Web vietā [www.nokia.com](http://www.nokia.com) pie informācijas par izstrādājumu.

# Alfabētiskais rādītājs

## A

aktivizēšanas atslēgas 109

atgādinājums

Sk. *kalendārs, signāls*

atlikšana 14

atmiņa

atmiņas patēriņa apskate 16

atmiņas tīršana 16, 29

atmiņas karte 16

ātrā zvanīšana 23

atslēgas kods 102

attālā pastkaste 60

austiņu uzstādījumi 105

autortiesību aizsardzība

Sk. *aktivizēšanas atslēgas*

## B

balss frāzes 106

zvanīšana 23

balss komandas 106

balss pastkaste 22

tālruņa numura mainīšana 22

zvanu pārradresācija uz balss

pastkasti 104

balss ziņas 22

## Bluetooth

austiņas 105

divu ierīču savienošana, pāris 87

drošība 86

ierīces adrese 87

izslēgšana 88

piekļuves kods, skaidrojums 87

ražotāja uzstādīts piekļuves  
kods 87

savienošana pārī 87

## brīvroku

Sk. *skajrunis*

## D

datorsavienojumi 88

pa Bluetooth vai USB kabeli 88

datu savienojumi

detaļas 89

pārtraukšana 89

datums 14

digitālā satura tiesību pārvaldība, DRM

Sk. *aktivizēšanas atslēgas*

DNS, domēnu nosaukumu pakalpojums,

skaidrojums 101

## drošības kods

Sk. *atslēgas kods*

dublējumkopīja 16

## E

e-pasts 57

attālā pastkaste 60

atvēršana 61

automātiska ielāde 61

bezsaiste 62

ielāde no pastkastes 61

pielikumu apskate 61

uzstādījumi 65

## F

failu formāti

.jar 107

.sis 106

JAD fails 106

JAR fails 106

RealPlayer 48

failu pārvaldnieks 15

fiksētie zvani 33

filmas, muvees

ātrie muvees 50

pielāgoti muvees 50

**FM radio** 68

## **G**

**gaidīšanas režīms** 18

**galerija**

- attēlu un videoklipu apskate 45
- failu kārtotā albumos 46
- failu pievienošana albumam 46
- jauna albuma izveide 46

**grāmatzīmes** 74

## **I**

**induktīvās saites uzstādījumi** 105

**internetā piekļuves punkts (IAP)**

Sk. *piekļuves punkti*

**Internets**

Sk. *Web*

**IP adrese, skaidrojums** 101

**īscelji** 12

**īsziņas** 57

**īsziņu pakalpojumu centrs**

jauna centra pievienošana 64

**izšķirtspēja, skaidrojums** 38

**izvēlne, pārkārtošana** 18

## **J**

**Java**

Sk. *programmas, Java*

## **K**

**kalendārs**

**ierakstu izveide** 71

**signāls** 71

**sinhronizēšana ar Nokia PC Suite**  
72

**kamera**

- attēlu sūtīšana 13, 36
- foto uzstādījumi 35, 38
- fotokameras uzstādījumi 37
- krāsu un apgaismojuma  
pielāgošana 38
- režīmi 38
- sērijas režīms 36
- spilgtuma pielāgošana 35, 40
- taimeris 37
- videoierakstu uzstādījumi 41
- videoklipu redīģēšana 42
- videoklipu saglabāšana 40
- zibspuldze 37
- zibspuldzes uzstādījumu  
pielāgošana 35

**kameras** 35

**kešatmiņa, tīrīšana** 77

**kodi** 101

atslēgas kods 102

drošības kods 102

PIN kods 102

PIN2 kods 102

**kompaktdisks** 88

**konferences zvans** 22

**kontakti** 31

- attēlu ievietošana 31
- sūtīšana 32

**kontaktu kartītes**

DTMF тоņu saglabāšana 28

**kopēšana**

- kontaktu kopēšana no SIM kartes  
ierīces atmiņā un pretēji 32
- teksts 56

## **L**

**laiks** 14

## **M**

**motīvi** 20

**multivides faili**

ātra pārtīšana uz priekšu 49

attīšana atpakaļ 49

failu formāti 48

skanās izslēgšana 49

**multiziņas** 57

**mūzikas atskaņotājs** 79

**mūzikas piekļuves taustiņš** 96

## **N**

**Nokia PC Suite**

attēlu pārsūtīšana uz datoru 44

ierīces atmiņas datu apskate 16

kalendāra dati 72

multivides failu pārsūtīšana 16  
mūzikas failu pārsūtīšana uz  
atmiņas karti 48  
sinhronizācija 88  
numura izsaukšana ar balsi 23

**P**  
pakalpojumu komandas 53  
pakešdatu savienojumi 89  
GPRS, skaidrojums 99  
uzstādījumi 101  
palīdzības programma 12  
pastkaste 60  
automātiska ielāde 61  
personalizēšana 20  
piekļuves punkti 99  
uzstādījumi 100  
PIN kods 102  
profili 19  
programmas  
instalēšana 107  
programmas, Java 106  
programmatūra  
faila pārsūtīšana uz ierīci 106  
pulkstenis 14  
signāls 14  
uzstādījumi 14

**R**  
radio 68  
režīmi  
attēlu režīmi 39  
video režīmi 39  
**S**  
SAR (ipašas absorbčijas koeficients) 119  
satura pārsūtīšana no citas ierīces 20  
savienojuma uzstādījumi 99  
sertifikāti 103  
signāli  
kalendārs 72  
modinātājs 14  
**SIM karte**  
vārdi un numuri 32  
vārdu un numuru kopēšana  
uz ierīci 32  
ziņas 63  
sinhronizācija 90  
SIS fails 106  
skaļrunis 15  
skaļuma regulēšana 15  
sarunas laikā 22  
skaļrunis 15  
**skaņas**  
skaņu ierakstīšana 95  
zvana signāla izslēgšana 27  
skaņas izslēgšana 49

skaņas klipi 44  
SMS centrs, īziņu pakalpojumu  
centrs 64  
**spilgtums**  
displejs 97  
uzstādīšana kamerā 40  
**sūtīšana**  
attēli 13, 36  
kontaktu kartītes, vizītkartes 32  
videoklipi 43  
**T**  
tālruņu katalogs  
*Sk. kontakti*  
teksta ielīmēšana 56  
teksta izgriešana 56  
teksta pievienošana 43  
tērzēšana 81  
bloķēšana 83  
grupas 84  
lietotāja ID, skaidrojums 84  
savienojuma izveide ar serveri 81  
tērzēšanas ziņu sūtīšana 83  
ziņu reģistrēšana 83  
**tukšs ekrāns**  
*Sk. gaidīšanas režīms*  
**tūlitējā ziņapmaiņa**  
*Sk. tērzēšana*

## U

- UPIN kods 102
- UPUK kods 103
- USB kabelis 88
- USSD komandas 53
- uzstādījumi
  - atslēgas kods 102
  - austiņas 105
  - Bluetooth savienojums 86
  - datu savienojumi 99
  - datums un laiks 101
  - displejs 97
  - ekrānsaudzētājs 97
  - induktīvā saite 105
  - kalendārs 72
  - piekļuves kodi 101
  - piekļuves punkti 100
  - PIN kods 102
  - sākotnējie uzstādījumi 97
  - sertifikāti 103
  - tālruņa personalizēšana 18
  - tērzēšana 81, 82, 84
  - UPIN kods 102
  - UPUK kods 103
  - valoda 96
  - zvanu aizliegšana 104
  - zvanu pāradresācija 104

## V

- videoatskaņotājs
  - Sk. *RealPlayer*
- videoklipi 44
- videoklipu montēšana
  - efektu pievienošana 42
  - pāreju pievienošana 42
  - savi videoklipi 42
  - skaņas klipu pievienošana 42
- videozvans 24
  - atbildēšana 27
  - atteikšana 27
- Visual Radio 68
  - satura apskate 69
  - vizuālā pakalpojuma ID 69
- Z
  - ziņapmaiņa
    - e-pasts 57
    - īsziņas 57
    - multiziņas 57
  - žurnāla ilgums 30
  - žurnāls
    - filtrēšana 30
    - satura dzēšana 30
- zvana signāli
  - personisks zvana signāls 33
  - saņemšana īsziņā 60

## zvani

- ilgums 29
- izsauktie numuri 29
- pārsūtīšana 28
- saņemtie 29
- starptautiskie 22
- uzstādījumi 98
- zvanu pāradresācijas
  - uzstādījumi 104
- zvanu reģistrs
  - Sk. *žurnāls*

## W

### Web

- pārlūks 73
- piekļuves punkti, sk. *piekļuves punkti*