# Nokia E52 lietotāja rokasgrāmata

# Saturs

Drošība	5
Informācija par jerīci	6
Tīkla pakalpojumi	6
Par digitālā satura tiesību pārvaldību	7
Palīdzības atrašana	8
Atbalsts	8
Ierīces programmatūras un	
programmu atjaunināšana	8
Ierīces palīdzība	9
	10
Danoa saksana	10
SIM karte, akumulators, ladetajs,	10
atmiņas karte	10
laustiņi un detaļas	14
Pirma ieslegsana	17
laustiņu bloķesana	1/
Papildierices	18
<u>Skaluma regulesana</u>	19
Sakuma ekrans	19
	20
<u>E-pasta uzstadisana</u>	22
Antenas	22
Nokia PC Suite	23
Piekļuves kodi	
Padomi efektival lietosanal	
<u>OVI by Nokia</u>	25
Nokia F52 — namati	25
	25
Izstādījumu vodnis	25
	25
Dicploiā rodzamio indikatori	20
	20
Moklāčana	29
Tipickāc darbībac dažāc programmāc	<u> </u>
Δαλαιμιμάς μαζάς μισυτατικός Δταφορά ματικός μισυτατικός	<u>5</u> 2
	52
Personalizēšana	32

Profili	32
Zvana signālu izvēle	33
Profilu pielāgošana	34
Sākuma ekrāna personalizēšana	35
Displeja motīva maiņa	35
Motīva ielāde	35
Audio motīvu maiņa	36
3D zvana signāli	36

Nokia Eseries iaunumi	37
Galvenās funkcijas	37
Sākuma ekrāns	38
Viena nospiediena taustini	39
Pagriešana uz klusajiem zvaniem vai	
signāliem	40
Kalendārs	41
Kontakti	43
Vairāki uzdevumi	45
Par Ovi sinhronizāciju	46

Ziņapmaiņa	46
Nokia Messaging	46
E-pasta pakalpojums	47
E-pasts	48
Zinapmainas mapes	51
Īsziņas un multiziņas	52
Ziņu organizēšana	56
Ziņu lasītājs	56
Runa	56
Īpašo ziņu veidi	57
Šūnu apraide	58
Ziņapmaiņas uzstādījumi	58

Tālrunis	61
Balss zvani	61
Balss pasts	63
Videozvani	64
Video sūtīšana	64
Interneta zvani	67
Balss funkcijas	68
Ātrie zvani	69
Zvanu pāradresācija	70

Zvanu liegumi	70
Interneta zvanu liegšana	71
DTMF toņu sūtīšana	71
Runājošais motīvs	72
Balss komandas	72
Rācijsaziņa	74
Žurnāls	79
Internets	81
Pārlūks	81
Iekštīkla pārlūkošana	86

Ovi veikals	87
Datora pievienošana internetam	87

Ceļošana	87
Pozicionēšana (GPS)	87
Kartes	92

Nokia biroja rīki	104
Aktīvās piezīmes	104
Kalkulators	105
Failu pārvalde	106
Quickoffice	107
Konvertētājs	107
ZIP pārvaldnieks	108
PDF lasītājs	108
Drukāšana	109
Pulkstenis	111
Vārdnīca	112
Piezīmes	112

Multivide	113
Kamera	113
Galerija	117
Fotoattēli	119
Kopīgošana tiešsaistē	126
Nokia videocentrs	130
Mūzikas atskaņotājs	134
RealPlayer	136
Ierakstītājs	137
Flash atskaņotājs	138
FM radio	138

Nokia interneta radio	139
	4.43
Savienojumi	142
Atrdarbigie pakešdati	142
Datu kabelis	142
Bluetooth	143
SIM piekļuves profils	14/
Bezvadu LAN	148
Savienojumu pārvaldnieks	150
Dročības un datu nārvaldība	151
Iorīcos blokēšana	151
Atminas kartes drošība	152
Čifrēčana	152
Fiksētie zvani	153
Sertifikātu pārvaldnieks	154
Drošības modulu apskate un	
rediáēšana	155
Attālā konfigurācija	156
Programmu pārvalde	157
Licences	160
Sinhronizācija	161
Mobilais VPN	162
Uzstādījumi	163
Vispārīgie uzstādījumi	164
Tālruņa uzstādījumi	169
Savienojuma uzstādījumi	170
Programmas uzstādījumi	180
Īccoli	100
Nichārāgio Iscoli	101
	101
Problēmu novēršana	181
Vides aizsardzība	185
Enerģijas taupīšana	185
Otrreizējā pārstrāde	185
Izetrādājuma un dročības	_
informācija	186
momacija	100

# Alfabētiskais rādītājs 192

# Drošība

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

## IESLĒDZIET DROŠĀS VIETĀS



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

# SATIKSMES DROŠĪBA IR PIRMAJĀ VIETĀ



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

# DARBĪBAS TRAUCĒJUMI



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

# IZSLĒDZIET VIETĀS, KUR TAS PIEPRASĪTS



Ievērojiet visus ierobežojumus. Izslēdziet ierīci lidmašīnā, atrodoties medicīnisko ierīču, degvielas, ķīmisku vielu tuvumā un vietās, kur iespējami spridzināšanas darbi.

## **KVALIFICĒTA APKOPE**



Šī izstrādājuma uzstādīšanu un remontu drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti.

## **PIEDERUMI UN AKUMULATORI**



Lietojiet tikai apstiprinātus piederumus un akumulatorus. Nesavienojiet nesaderīgus izstrādājumus.

# **ŪDENSIZTURĪBA**



Šī ierīce nav ūdensizturīga. Sargājiet to no mitruma.

# Informācija par ierīci

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

Šī ierīce nodrošina dažādas savienojuma metodes, un to tāpat kā datorus apdraud vīrusi un cits kaitīgs saturs. Esiet piesardzīgs ar ziņām, savienojuma pieprasījumiem, pārlūkošanu un lejupielādi. Instalējiet un lietojiet tikai tādus pakalpojumus un programmatūru, kuru avots ir drošs un piedāvā adekvātu drošību un aizsardzību, piem., Symbian Signed programmas vai tādas, kas izturējušas Java Verified™ pārbaudes. Apsveriet iespēju ierīcē un savienotajā datorā instalēt pretvīrusu un citu drošības programmatūru.

Ierīcē, iespējams, ir sākotnēji instalētas grāmatzīmes un saites uz trešo personu Web vietām, un ierīce var ļaut piekļūt trešo personu Web vietām. Tās nav saistītas ar Nokia, un Nokia neapstiprina šīs Web vietas un neatbild par tām. Ja izmantojat šādas Web vietas, jums jāievēro drošības un satura piesardzības pasākumi.



# 🕨 Uzmanību!

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

Izmantojot šo ierīci, ievērojiet visas likumu un vietējās prasības, kā arī citu personu privātās intereses un likumīgās tiesības, ieskaitot autortiesības. Autortiesību aizsardzības likumi, iespējams, nepieļauj kādu attēlu, mūzikas un cita satura kopēšanu, modificēšanu vai pārsūtīšanu.

Visai svarīgajai ierīcē saglabātajai informācijai jāizveido dublējumkopijas vai tā jāpieraksta.

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

Šajā rokasgrāmatā izmantotie attēli, iespējams, atšķiras no ierīcē redzamajiem.

Citu svarīgu informāciju par ierīci atradīsit lietotāja rokasgrāmatā.

## Tīkla pakalpojumi

Lai lietotu ierīci, jāizmanto mobilo sakaru pakalpojumu sniedzēja pakalpojumi. Dažas funkcijas nav pieejamas visos tīklos; citas var izmantot tikai tad, ja esat par to īpaši vienojies ar pakalpojumu sniedzēju. Izmantojot tīkla pakalpojumus, tiek pārsūtīti dati. Informāciju par izmaksām mājas tīklā un viesabonēšanas laikā citos tīklos lūdziet pakalpojumu sniedzējam. Pakalpojumu sniedzējs var informēt par izmaksām. Dažos tīklos var būt noteikti ierobežojumi, kas ietekmē dažu šīs ierīces funkciju lietošanu, ja tām nepieciešams tīkla nodrošinājums, piem., noteiktu tehnoloģiju (WAP 2.0 protokoli (HTTP un SSL), kas izmanto TCP/IP protokolus) un valodai raksturīgu rakstzīmju nodrošinājums.

Pakalpojumu sniedzējs var pieprasīt, lai atsevišķas ierīces funkcijas tiktu deaktivizētas vai netiktu aktivizētas. Tādā gadījumā šīs funkcijas netiek rādītas ierīces izvēlnē. Šai ierīcei var būt arī pielāgoti objekti, piem., mainīti izvēļņu nosaukumi, izvēļņu kārtība un ikonas.

### Par digitālā satura tiesību pārvaldību

Izmantojot šo ierīci, ievērojiet visas likumu un vietējās prasības, kā arī citu personu privātās intereses un likumīgās tiesības, ieskaitot autortiesības. Autortiesību aizsardzības likumi var nepieļaut attēlu, mūzikas un cita satura kopēšanu, modificēšanu vai pārsūtīšanu.

Satura īpašnieki var izmantot dažādu veidu digitālā satura tiesību pārvaldības (Digital Rights Management — DRM) tehnoloģijas, lai aizsargātu savu intelektuālo īpašumu, ieskaitot autortiesības. Šī ierīce izmanto vairāku veidu DRM programmatūru, lai piekļūtu ar DRM aizsargātam saturam. Izmantojot šo ierīci, var piekļūt WMDRM 10 un OMA DRM 2.0 aizsargātam saturam. Ja konkrēta DRM programmatūra nevar aizsargāt saturu, satura īpašnieki var pieprasīt, ka šādas DRM programmatūras spēja piekļūt jaunam ar DRM aizsargātam saturam tiek atsaukta. Atsaukšana var arī liegt ierīcē atjaunot ar DRM aizsargātu saturu. Šādas DRM programmatūras atsaukšana neietekmē tāda satura izmantošanu, ko aizsargā cita veida DRM vai tehnoloģija, kas nav DRM.

Digitālā satura tiesību pārvaldības (Digital Rights Management — DRM) aizsargātam saturam ir piesaistīta licence, kas nosaka jūsu tiesības izmantot šo saturu.

Ja ierīcē ir OMA DRM aizsargāts saturs, tad, lai dublētu gan licences, gan saturu, izmantojiet dublēšanas funkciju, ko nodrošina Nokia PC Suite.

Lietojot citas pārsūtīšanas metodes, iespējams, netiks pārsūtītas licences, kas jāatjauno kopā ar saturu, lai pēc ierīces atmiņas formatēšanas varētu turpināt izmantot OMA DRM aizsargāto saturu. Licenču atjaunošana var būt nepieciešama arī gadījumā, ja tiek bojāti ierīcē esošie faili.

Ja ierīcē ir WMDRM aizsargāts saturs, ierīces atmiņas formatēšanas gadījumā tiek zaudētas gan licences, gan saturs. Licences un saturu var zaudēt arī tad, ja tiek bojāti ierīcē esošie faili. Ja licences vai saturs tiek zaudēts, iespēja ierīcē atkārtoti izmantot to pašu saturu var tikt ierobežota. Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Dažas licences var būt saistītas ar noteiktu SIM karti, un aizsargātajam saturam var piekļūt tikai tad, ja ierīcē ir ievietota šī SIM karte.

# Palīdzības atrašana

### Atbalsts

Ja vēlaties uzzināt vairāk par to, kā lietot izstrādājumu, vai ja neesat pārliecināts, kā ierīcei jādarbojas, sk. Web vietu www.nokia.com/support vai, izmantojot mobilo ierīci, Web vietu www.nokia.mobi/support. Varat arī izvēlēties **Izvēlne** > **Palīdzība** > **Palīdzība** ierīcē.

Ja tas nepalīdz atrisināt problēmu, izpildiet kādu no šīm darbībām:

- Izslēdziet ierīci un izņemiet akumulatoru. Pēc apmēram minūtes ielieciet atpakaļ akumulatoru un ieslēdziet ierīci.
- Atjaunojiet sākotnējos rūpnīcas uzstādījumus.
- Atjauniniet ierīces programmatūru.

Ja problēmu joprojām nav izdevies atrisināt, sazinieties ar Nokia, lai uzzinātu par remonta iespējām. Atveriet Web vietu www.nokia.com/repair. Pirms nosūtāt ierīci remontēt, vienmēr dublējiet tajā esošos datus.

#### Ierīces programmatūras un programmu atjaunināšana Par ierīces programmatūras un programmu atjauninājumiem

Izmantojot ierīces programmatūras un programmu atjauninājumus, varat iegūt savai ierīcei jaunas iespējas un uzlabotas funkcijas. Programmatūras atjaunināšana var arī uzlabot ierīces veiktspēju.



Pirms ierīces programmatūras atjaunināšanas ir ieteicams dublēt personiskos datus.

# 🕒 Uzmanību!

Instalējot programmatūras atjauninājumu, ierīci nevar izmantot pat ārkārtas zvanu veikšanai tik ilgi, kamēr nav pabeigta instalēšana un restartēta ierīce.

Programmatūras atjauninājumu lejupielāde var būt saistīta ar liela datu apjoma pārsūtīšanu (tīkla pakalpojums).

Pārliecinieties, vai ierīces akumulatoram pietiek enerģijas, vai arī pirms atjaunināšanas pievienojiet lādētāju.

Pēc ierīces programmatūras vai programmu atjaunināšanas norādījumi lietotāja rokasgrāmatā, iespējams, vairs nebūs aktuāli.

### Ierīces programmatūras un programmu atjaunināšana, izmantojot ierīci

Varat pārbaudīt, vai ierīces programmatūrai vai atsevišķām programmām ir pieejami atjauninājumi, un pēc tam tos lejupielādēt un instalēt ierīcē (tīkla pakalpojums). Varat arī uzstādīt, lai ierīce automātiski meklē atjauninājumus un paziņo jums, ja ir pieejami svarīgi vai ieteicami atjauninājumi.

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Progr. atj..

Ja ir pieejami atjauninājumi, izvēlieties, kurus atjauninājumus lejupielādēt un instalēt, un izvēlieties 🔊.

### Ierīces uzstādīšana, lai tā automātiski meklētu atjauninājumus

Izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Aut. atjaunin. meklēšana.

### Programmatūras atjaunināšana, izmantojot datoru

Nokia Software Updater ir datora programma, kas ļauj atjaunināt ierīces programmatūru. Lai atjauninātu ierīces programmatūru, ir nepieciešams saderīgs dators, platjoslas interneta piekļuve un saderīgs USB kabelis, ar ko savienot ierīci ar datoru.

Lai iegūtu plašāku informāciju un lejupielādētu programmu Nokia Software Updater, apmeklējiet www.nokia.com/softwareupdate.

#### Ierīces palīdzība

Ierīcē ir instrukcijas, kas palīdz lietot ierīces programmas.

Lai galvenajā izvēlnē atvērtu palīdzības tekstu, izvēlieties **Izvēlne** > **Palīdzība** > **Palīdzība** un programmu, kurai nepieciešams lasīt instrukcijas.

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

Lai, lasot instrukcijas, mainītu palīdzības teksta burtu lielumu, izvēlieties Iespējas > Samazināt fonta lielumu vai Palielināt fonta lielumu.

Saites uz saistītajām tēmām var atrast palīdzības teksta beigās. Izvēloties pasvītrotu vārdu, tiek parādīts īss paskaidrojums.

Palīdzībā tiek izmantoti šādi indikatori:



Saite uz saistītu palīdzības tēmu.

Saite uz apspriesto programmu.

Kad lasāt norādījumus, lai pārslēgtos starp palīdzības tekstiem un fonā atvērtu programmu, izvēlieties Iespējas > Parādīt atv. progr. un vajadzīgo programmu.

# Darba sākšana

Jūsu Nokia E52 ir biznesa ierīce, kas pielāgojas arī jūsu brīvajam laikam.

Kā sākt darbu ar ierīci, izlasiet šajās pirmajās lappusēs; pēc tam skatiet pārējo rokasgrāmatu un noskaidrojiet, kādas jaunas funkcijas Nokia E52 piedāvā.

## SIM karte, akumulators, lādētājs, atmiņas karte

Salieciet nepieciešamās detaļas un sāciet lietot savu ierīci Nokia E52.

## SIM kartes un akumulatora ievietošana

Svarīgi! Ar šo ierīci neizmantojiet mini UICC SIM karti, ko sauc arī par mikro SIM karti, mikro SIM karti ar adapteri vai tādu SIM karti, kurai ir mini UICC izgriezums (sk. attēlu). Mikro SIM karte ir mazāka nekā standarta SIM karte. Šī ierīce nav piemērota mikro SIM kartēm, un nesaderīgu SIM karšu izmantošana var bojāt karti, ierīci vai kartē saglabātos datus.



Droša izņemšana. Pirms akumulatora izņemšanas vienmēr izslēdziet ierīci un atvienojiet lādētāju.

1 Lai noņemtu ierīces aizmugurējo vāciņu, pavērsiet ierīci ar aizmuguri pret sevi, atbrīvojiet vāciņa fiksēšanas aizbīdni un noceliet vāciņu.



2 Lai izņemtu ievietoto akumulatoru, izceliet to ārā bultiņas norādītajā virzienā.



3 Ievietojiet SIM karti. Pārliecinieties, vai kartes kontakti ir vērsti pret savienotājiem ierīcē un vai kartes nošķeltais stūris ir vērsts pret ierīces apakšdaļu.



4 Novietojiet akumulatora kontaktus pret atbilstošajiem savienotājiem akumulatora nodalījumā un ievietojiet akumulatoru bultiņas norādītajā virzienā.



5 Lai uzliktu atpakaļ aizmugurējo vāciņu, virziet augšējās bloķēšanas kājiņas atveru virzienā un nospiediet uz leju, līdz vāciņš tiek fiksēts savā vietā.



### Akumulatora uzlāde

Akumulators ir daļēji uzlādēts rūpnīcā. Ja ierīces akumulatora uzlādes līmenis ir zems, veiciet kādu no šīm darbībām:

- 1 Pievienojiet lādētāju strāvas kontaktligzdai.
- 2 Pievienojiet lādētāja savienotāju ierīces USB portam.



3 Kad ierīces akumulators ir pilnībā uzlādēts, atvienojiet lādētāju no ierīces un pēc tam no kontaktligzdas.

Nav noteikts laika periods, cik ilgi akumulators jālādē, un uzlādes laikā ierīci var lietot. Ja akumulators ir pilnīgi izlādējies, lādēšanas indikators var parādīties pēc dažām minūtēm, un tikai pēc tam ierīci var lietot zvanīšanai.

## Uzlāde, izmantojot USB datu kabeli

Uzlāde ar USB datu kabeli ir lēnāka nekā ar lādētāju. Uzlāde ar USB datu kabeli var nedarboties, ja lietojat USB centrmezglu. USB centrmezgli var nebūt saderīgi, lai tos izmantotu USB ierīces uzlādei.

Uzlāde ar USB datu kabeli var aizņemt ilgāku laiku, ja akumulators ir pilnībā izlādējies.

Kad USB datu kabelis ir pievienots, varat pārsūtīt datus, vienlaikus veicot uzlādi.

- Savienojiet saderīgu USB ierīci ar savu ierīci, izmantojot saderīgu USB datu kabeli. Atkarībā no uzlādei lietotās ierīces veida var paiet kāds laiks, pirms tiek sākta uzlāde.
- 2 Ja ierīce ir ieslēgta, izvēlieties kādu no pieejamiem USB režīmiem.

### Atmiņas kartes ievietošana

Izmantojiet atmiņas karti, lai taupītu vietu ierīces atmiņā. Jūs varat arī atmiņas kartē izveidot ierīces informācijas dublējumu.

Izmantojiet tikai saderīgas microSD un microSDHC kartes, ko Nokia apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo ierīci. Atmiņas kartēm Nokia izmanto nozarē vispāratzītus standartus, tomēr daži zīmoli var nebūt pilnībā saderīgi ar šo ierīci. Nesaderīgu karšu lietošana var kaitēt gan kartei, gan ierīcei, un kartē saglabātie dati var tikt bojāti.





Glabājiet visas atmiņas kartes maziem bērniem nepieejamā vietā.

Par atmiņas kartes saderību vaicājiet tās ražotājam vai izplatītājam.

Saderīga atmiņas karte var būt iekļauta standarta komplektācijā. Iespējams, ka atmiņas karte jau ir ievietota ierīcē. Pretējā gadījumā rīkojieties šādi:

- 1 Lai novērstu akumulatora izkustēšanos no vietas, novietojiet ierīci tā, lai aizmugurējais vāciņš būtu vērsts augšup.
- 2 Noņemiet aizmugurējo vāciņu.



- 3 Ievietojiet atmiņas karti nodalījumā ar kontaktu virsmu pa priekšu. Pārliecinieties, vai kartes kontakti ir vērsti pret savienotājiem ierīcē.
- 4 Iebīdiet karti ierīcē, līdz tā nofiksējas vietā.
- 5 Uzlieciet atpakaļ aizmugurējo vāciņu.

## Atmiņas kartes izņemšana

**Svarīgi!** Neizņemiet atmiņas karti brīdī, kad tai piekļūst kāda funkcija. Tas var kaitēt gan atmiņas kartei, gan ierīcei, un kartē saglabātie dati var tikt bojāti.

### 14 Darba sākšana

- 1 Isi nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu un izvēlieties Izņemt atmiņas karti.
- 2 Lai novērstu akumulatora izkustēšanos no vietas, novietojiet ierīci tā, lai aizmugurējais vāciņš būtu vērsts augšup.
- 3 Noņemiet aizmugurējo vāciņu.
- 4 Piespiediet atmiņas kartes galu, lai to atbrīvotu no atmiņas kartes slota, un izņemiet karti.
- 5 Uzlieciet atpakaļ aizmugurējo vāciņu.

### Taustiņi un detaļas Taustiņi un detaļas



- 1 Ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņš
- 2 Gaismas sensors
- 3 Izvēles taustiņš. Nospiediet izvēles taustiņu, lai izpildītu funkciju, kas redzama virs tā.
- 4 Sākumvietas taustiņš
- 5 Zvanīšanas taustiņš
- 6 Kalendāra taustiņš
- 7 Mikrofons
- 8 E-pasta taustiņš
- 9 Beigu taustiņš
- 10 Atpakaļatkāpes taustiņš. Nospiediet šo taustiņu, lai izdzēstu objektus.
- 11 Izvēles taustiņš
- 12 Navi™ taustiņŠ; turpmāk saukts par ritināšanas taustiņu. Nospiediet ritināšanas taustiņu, lai veiktu izvēli vai arī displejā ritinātu pa kreisi, pa labi, uz augšu vai uz leju. Lai ritināšanu paātrinātu, nospiediet un turiet ritināšanas taustiņu.
- 13 Auss skaļrunis

- 14 Sekundārā kamera
- 15 Austiņu savienotājs



- 1 Zibspuldze
- 2 Galvenā kamera
- 3 Skaļrunis

## Taustiņi un detaļas (sāni)



- 1 Micro USB savienotājs
- 2 Skaļuma palielināšanas/tuvināšanas taustiņš
- 3 Skaņas izslēgšanas/rācijsaziņas taustiņš
- 4 Skaļuma samazināšanas/tālināšanas taustiņš

5 Uzņemšanas taustiņš

Šīs ierīces virsmā nav izmantots niķelis.

Intensīvas darbības laikā, , piem., aktīvs videozvans un ātrdarbīgs datu savienojums, ierīce var sasilt. Parasti tas ir normāli. Ja ir aizdomas, ka ierīce nedarbojas pareizi, nogādājiet to tuvākajā pilnvarotajā servisa centrā.

Neturiet ierīci magnētu un magnētisko lauku tuvumā.

# Ātrās piekļuves taustiņi

Izmantojot ātrās piekļuves taustiņus, var ātri piekļūt programmām un uzdevumiem.

Lai mainītu piešķirto programmu vai uzdevumu, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi** un **Vispārīgi > Personalizēšana > Ātr.piekļ.taust.**. Iespējams, ka šiem taustiņiem programmas ir piešķīris pakalpojumu sniedzējs un tās nevar mainīt.



- 1 Sākumvietas taustiņš
- 2 E-pasta taustiņš
- 3 Kalendāra taustiņš

Taustiņš	Ātrs nospiediens	Nospiešana un turēšana
Sākumvietas taustiņš (1)	Piekļuve sākuma ekrānam	Aktīvo programmu saraksta skatīšana
E-pasta taustiņš (2)	Savas noklusējuma pastkastes atvēršana	Jaunas e-pasta ziņas izveide
Kalendāra taustiņš (3)	Programmas Kalendārs atvēršana	Sapulces ieraksta izveide

### Pirmā ieslēgšana



- 1 Nospiediet un turiet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu, līdz sajūtat ierīces vibrāciju.
- 2 Ja tiek parādīts attiecīgs aicinājums, ievadiet PIN kodu vai bloķēšanas kodu un izvēlieties Labi.
- 3 Ja tiek parādīts attiecīgs aicinājums, ievadiet valsti, kurā atrodaties, un pareizu datumu un laiku. Lai atrastu savu valsti, ievadiet valsts nosaukuma pirmos burtus. Izvēlēties pareizo valsti ir svarīgi, jo kalendāra ieraksti var mainīties, ja vēlāk dodaties uz citu valsti un tā atrodas citā laika joslā.
- 4 Tiek atvērta programma Tālruņa uzstādīšana. Lai uzstādītu programmu, izvēlieties Sākt. Lai izlaistu programmu uzstādīšanu, atkārtoti izvēlieties Izlaist. Lai programmu Tālruņa uzstādīšana atvērtu vēlāk, izvēlieties Izvēlne > Palīdzība > Tālr. uzstād..

Lai konfigurētu dažādus ierīces uzstādījumus, izmantojiet sākuma ekrānā pieejamos vedņus un programmu Uzstādījumu vednis. Ieslēdzot ierīci, tā var noteikt SIM kartes izsniedzēju un automātiski konfigurēt daļu uzstādījumu. Pareizos uzstādījumus varat uzzināt arī no pakalpojumu sniedzēja.

Ierīci var ieslēgt arī, ja tajā nav ievietota SIM karte. Ierīce tiek ieslēgta bezsaistes profilā, un tajā nevar izmantot tālruņa funkcijas, kuru izpildei nepieciešams savienojums ar tīklu.

Lai izslēgtu ierīci, nospiediet un turiet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu.

#### Taustiņu bloķēšana

Ja ierīce vai tastatūra ir bloķēta, var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu numuriem. Ierīces tastatūra tiek automātiski bloķēta, lai izvairītos no nejaušas taustiņu nospiešanas.

Lai mainītu laika perioda ilgumu, pēc kura tiek bloķēta tastatūra, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Drošība > Tālrunis un SIM karte > Tast. aut.bloķēš. periods.



Lai sākuma ekrānā manuāli bloķētu taustiņus, nospiediet kreiso izvēles taustiņu un pēc tam labo izvēles taustiņu.

Lai manuāli bloķētu taustiņus izvēlnē vai atvērtā programmā, īsi nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu un izvēlieties **Bloķēt tastatūru**.

Lai atbloķētu taustiņus, nospiediet kreiso izvēles taustiņu un pēc tam labo izvēles taustiņu.

### Papildierīces

Ierīci ir iespējams savienot ar dažādām saderīgām papildierīcēm. Apstiprināto papildierīču pieejamību vaicājiet pārdevējam.

### Austiņu pievienošana

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

Pievienojiet ierīces austiņu savienotājam saderīgas austiņas.



# Rokas siksniņas pievienošana



Izveriet rokas siksniņu un savelciet to.

### Skaļuma regulēšana

Lai pielāgotu skaļruņa skaļumu tālruņa zvana laika vai multivides programmu skaļumu, izmantojiet skaļuma regulēšanas taustiņus.

### Sākuma ekrāns

Sākuma ekrānā iespējams ātri piekļūt visbiežāk izmantotajām programmām un ātri apskatīt, vai jums nav neatbildētu zvanu vai jaunu ziņu.

Kad redzat ikonu , ritiniet pa labi, lai piekļūtu pieejamo darbību sarakstam. Lai aizvērtu sarakstu, ritiniet pa kreisi.



Sākuma ekrāns sastāv no šādiem objektiem:

- 1 Programmu īsceļi. Lai piekļūtu programmai, izvēlieties programmas īsceļu.
- 2 Informācijas apgabals. Lai apskatītu informācijas apgabalā parādīto objektu, izvēlieties objektu.
- 3 Paziņojumu apgabals. Lai skatītu paziņojumus, ritiniet līdz lodziņam. Lodziņš ir redzams tikai tad, ja tajā ir objekti.

Iespējams definēt divus atsevišķus sākuma ekrānus dažādām vajadzībām, piemēram, vienu ekrānu darba e-pastam un paziņojumiem, bet otru, lai tajā rādītu personisko epastu. Šādi ārpus darba laika ekrānā netiks rādītas ar darbu saistītās ziņas.

Lai pārslēgtos starp sākuma ekrāniem, izvēlieties 🖾.

Lai noteiktu, kuri objekti un īsceļi nepieciešami sākuma ekrānā, un lai uzstādītu sākuma ekrāna izskatu, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis** un **Režīmi**.

#### Nokia Maiņa Satura pārsūtīšana

Lai kopētu saturu, piem., tālruņu numurus, adreses, kalendāra ierakstus un attēlus, no savas iepriekšējās Nokia ierīces uz savu ierīci, iespējams izmantot programmu Maiņa.

Tas, kādu saturu var pārsūtīt, ir atkarīgs no tās ierīces modeļa, no kuras jāpārsūta saturs. Ja šī ierīce nodrošina sinhronizāciju, datus starp ierīcēm var arī sinhronizēt. Ierīce jums paziņo, ja otra ierīce nav saderīga.

Ja otru ierīci nevar ieslēgt bez SIM kartes, varat tajā ievietot savu SIM karti. Ja ierīce tiek ieslēgta bez SIM kartes, automātiski tiek aktivizēts profils Bezsaiste un ir iespējams veikt pārsūtīšanu.

## Satura pārsūtīšana pirmoreiz

- 1 Lai pirmoreiz ielādētu datus no citas ierīces, savā ierīcē izvēlieties **Izvēlne** > Vad. panelis > Maiņa.
- 2 Izvēlieties savienojuma veidu, kurš jālieto datu pārsūtīšanai. Abām ierīcēm ir jānodrošina izvēlētais savienojuma veids.
- 3 Ja kā savienojuma veidu izvēlaties Bluetooth savienojumu, izveidojiet savienojumu starp ierīcēm. Lai jūsu ierīce meklētu citas ierīces, kas nodrošina Bluetooth savienojumu, izvēlieties Turpināt. Izvēlieties ierīci, no kuras vēlaties pārsūtīt saturu. Ierīcē tiek pieprasīts ievadīt kodu. Ievadiet kodu (1-16 cipari) un izvēlieties Labi. Ievadiet to pašu kodu otrā ierīcē un izvēlieties Labi. Ierīces tiek savienotas pārī.

Dažiem agrākiem Nokia ierīču modeļiem var nebūt programmas Maiņa. Šādā gadījumā programma Maiņa uz otru ierīci tiek nosūtīta ziņā. Lai otrā ierīcē instalētu programmu Maiņa, atveriet ziņu un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

4 Savā ierīcē izvēlieties saturu, kas jāpārsūta no otras ierīces. Kad pārsūtīšana ir sākusies, to var atcelt un turpināt vēlāk.

Saturs no otras ierīces atmiņas tiek pārsūtīts uz atbilstošo vietu jūsu ierīcē. Pārsūtīšanas laiks ir atkarīgs no pārsūtāmo datu apjoma.

## Satura sinhronizēšana, ielādēšana vai nosūtīšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Maiņa.

Lai pēc pirmās pārsūtīšanas sāktu jaunu pārsūtīšanu, atkarībā no modeļa izvēlieties kādu no šīm iespējām:

- lai sinhronizētu saturu jūsu ierīcē un otrā ierīcē, ja otra ierīce nodrošina sinhronizāciju. Sinhronizācija ir abpusēja. Ja objekts tiek izdzēsts vienā ierīcē, tas tiek izdzēsts abās ierīcēs. Izmantojot sinhronizāciju, izdzēstos objektus atjaunot nevar.
- lai saturu no otras ierīces ielādētu savā ierīcē. Izmantojot ielādi, saturs no otras ierīces tiek pārsūtīts uz jūsu ierīci. Iespējams, ka sākotnējais saturs otrajā ierīcē ir jāsaglabā vai jāizdzēš (atkarībā no ierīces modeļa).
- lai saturu no savas ierīces nosūtītu uz citu ierīci.

Ja objektu nav iespējams nosūtīt, atkarībā no ierīces veidā, objektu var pievienot ierīces Nokia mapē, mapē **C:\Nokia** vai **E:\Nokia**. Izvēloties mapi, ko pārsūtīt, objekti tiek sinhronizēti atbilstošajā otrās ierīces mapē un pretēji.

## Īsceļu izmantošana, lai atkārtotu pārsūtīšanu

Pēc datu pārsūtīšanas galvenajā skatā varat saglabāt īsceļu ar pārsūtīšanas uzstādījumiem, lai vēlāk varētu pārsūtīt, atkārtoti izmantojot šos uzstādījumus. Lai rediģētu īsceļu, izvēlieties **Iespējas** > **Īsceļu uzstādījumi**. Piemēram, ir iespējams izveidot vai mainīt īsceļa nosaukumu.

Pārsūtīšanas žurnāls tiek parādīts pēc katras pārsūtīšanas. Lai skatītu pēdējās pārsūtīšanas žurnālu, galvenajā skatā izvēlieties īsceļu un **Iespējas > Skatīt žurnālu**.

### Pārsūtīšanas konfliktu apstrāde

Ja pārsūtāmais objekts ir rediģēts abās ierīcēs, tad ierīce mēģina apvienot izmaiņas automātiski. Ja tas nav iespējams, rodas pārsūtīšanas konflikts. Izvēlieties **Pārbaudīt pa vienam, Prioritāte šim tālrunim** vai **Prioritāte otram tālr.**, lai atrisinātu konfliktu.

#### E-pasta uzstādīšana

Jūs un jūsu Nokia Eseries ierīce darbojaties vienā ritmā. Sinhronizējiet savu e-pastu, kontaktus un kalendāru — tas ir ātri un ērti, izmantojot ātrdarbīgus savienojumus.

Uzstādot e-pastu, iespējams, jums tiks pieprasīta šāda informācija: lietotājvārds, epasta veids, ienākošā pasta serveris, ienākošā pasta servera ports, izejošā pasta serveris, izejošā pasta servera ports, parole vai piekļuves punkts.

Izmantojot e-pasta vedni, varat uzstādīt uzņēmuma e-pasta kontus, piem., Microsoft Exchange, vai interneta e-pasta kontus, piem., Google e-pasta pakalpojumus. Vednis atbalsta POP/IMAP un ActiveSync protokolu.

Ja uzstādāt uzņēmuma e-pasta kontu, datus lūdziet uzņēmuma IT nodaļas darbiniekiem. Ja uzstādāt savu interneta e-pastu, datus skatiet e-pasta pakalpojuma sniedzēja Web lapā.

Lai startētu e-pasta vedni:

- 1 Sākuma ekrānā ritiniet līdz e-pasta vednim.
- 2 Ievadiet savu e-pasta adresi un paroli. Ja vednis nevar automātiski konfigurēt epasta uzstādījumus, izvēlieties sava e-pasta konta veidu un ievadiet ar to saistītos uzstādījumus.

Padoms. Ja neesat konfigurējis savu pastkasti, nospiediet e-pasta taustiņu, lai startētu e-pasta vedni.

Ja ierīcē ir citi e-pasta klienti, startējot e-pasta vedni, tiek piedāvāts tos izmantot.

#### Antenas

Jūsu ierīcei var būt gan iekšējā, gan ārējā antena. Bez vajadzības neaiztieciet antenu, kad tā pārraida vai uztver. Šāda antenas aiztikšana ietekmē sakaru kvalitāti, ierīce var patērēt vairāk enerģijas, nekā tas citkārt būtu nepieciešams, un tas var samazināt akumulatora ekspluatācijas ilgumu.



### **Nokia PC Suite**

Nokia PC Suite ir programmu kopa, ko var instalēt saderīgā datorā. Nokia PC Suite sagrupē visas pieejamās programmas palaišanas logā, no kura var palaist programmas. Nokia PC Suite var būt iekļauta atmiņas kartē, ja tā ir ierīces komplektācijā.

Nokia PC Suite var lietot, lai sinhronizētu kontaktus, kalendāru, uzdevumus un citas piezīmes starp ierīci un saderīgu datorprogrammu, piem., Microsoft Outlook vai Lotus Notes. Nokia PC Suite var lietot arī, lai pārsūtītu grāmatzīmes starp ierīci un saderīgiem pārlūkiem un pārsūtītu attēlus un videoklipus starp ierīci un saderīgiem datoriem.

Piezīme. Pievērsiet uzmanību sinhronizācijas uzstādījumiem. Datu dzēšanu, kas ir daļa no normālas sinhronizācijas procesa, nosaka izvēlētie uzstādījumi.

Lai lietotu Nokia PC Suite, ir nepieciešams dators ar operētājsistēmu Microsoft Windows XP (SP2) vai Windows Vista, kas ir saderīgs ar USB datu kabeli vai Bluetooth savienojumiem.

Programmatūra Nokia PC Suite nedarbojas ar Macintosh datoriem.

Papildinformāciju par programmatūru Nokia PC Suite skatiet tās palīdzības funkcijā vai Nokia Web vietā.

## Lai instalētu Nokia PC Suite:

- 1 Pārliecinieties, vai atmiņas karte ir ievietota Nokia E52 ierīcē.
- 2 Pievienojiet USB kabeli. Dators atpazīst jauno ierīci un instalē nepieciešamos draiverus. Šīs darbības veikšanai var būt vajadzīgas vairākas minūtes.
- 3 Izvēlieties ierīcē Lielapjoma atmiņa kā USB savienojuma režīmu. Jūsu ierīce Windows failu pārlūkā tiek parādīta kā noņemams disks.
- 4 Atveriet Windows failu pārlūkā atmiņas kartes diska saknes katalogu un izvēlieties PC Suite instalāciju.
- 5 Tiek sākta instalēšana. Izpildiet parādītos norādījumus.

**Padoms.** Ja vēlaties atjaunināt Nokia PC Suite vai ja rodas problēmas, instalējot Nokia PC Suite no atmiņas kartes, nokopējiet instalācijas failu datorā un sāciet instalēšanu no datora.

### Piekļuves kodi

Ja esat aizmirsis kādu no šiem piekļuves kodiem, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Personiskā identifikācijas numura (Personal identification number — PIN) kods — Šis kods aizsargā SIM karti no nesankcionētas lietošanas. PIN kodu (4 - 8 cipari) parasti nodrošina kopā ar SIM karti. Ja PIN kods tiek ievadīts nepareizi trīs reizes pēc kārtas, kods tiek bloķēts, un tā atbloķēšanai ir nepieciešams PUK kods.

UPIN kods — Šis kods var tikt nodrošināts kopā ar USIM karti. USIM karte ir uzlabota SIM kartes versija, un tā ir piemērota 3G mobilajiem tālruņiem.

PIN2 kods — Šis kods (4 - 8 cipari) tiek nodrošināts kopā ar dažām SIM kartēm un ir nepieciešams, lai piekļūtu atsevišķām ierīces funkcijām.

Bloķēšanas kods (tiek saukts arī par drošības kodu) — Bloķēšanas kods palīdz pasargāt ierīci no neautorizētas izmantošanas. Sākotnēji uzstādītais kods ir 12345. Kodu var izveidot un mainīt, un uzstādīt, lai ierīcē tas tiktu pieprasīts. Neizpaudiet jauno kodu un glabājiet to drošā vietā atsevišķi no ierīces. Ja aizmirstat kodu un ierīce ir bloķēta, ierīcei būs nepieciešama apkope. Tā var būt par atsevišķu maksu un visi personīgie dati ierīcē var tikt izdzēsti. Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar Nokia Care servisa centru vai ierīces pārdevēju.

Personiskās atbloķēšanas atslēgas (Personal Unblocking Key — PUK) kods un PUK2 kods — Šie kodi (8 cipari) ir nepieciešami, lai mainītu bloķētu PIN kodu vai PIN2 kodu. Ja kodus nesaņemat kopā ar SIM karti, sazinieties ar to tīkla pakalpojumu sniedzēju, kura SIM karti izmantojat ierīcē.

UPUK kods — Šis kods (8 cipari) ir nepieciešams, lai mainītu bloķētu UPIN kodu. Ja kodu nesaņemat kopā ar USIM karti, sazinieties ar to tīkla pakalpojumu sniedzēju, kura USIM karti izmantojat ierīcē.

Startautiskā mobilās ierīces identifikatora (IMEI) numurs — Šis numurs (15 vai 17 cipari) tiek izmantots, lai identificētu derīgas ierīces GSM tīklā. Ierīcēm, kas tiek, piemēram, nozagtas, var bloķēt piekļuvi tīklam. Ierīces IMEI numuru var atrast zem akumulatora.

### Padomi efektīvai lietošanai

Lai pārslēgtu profilus, īsi nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu.

Lai pārslēgtos uz profilu Klusums, nospiediet un turiet #.

Lai meklētu objektus ierīcē vai internetā (tīkla pakalpojums), izvēlieties Izvēlne > Progr. > Meklēšana.

Pārlūkojot Web lapas ar programmu Web pārlūks vai kartes programmā Kartes, nospiediet \*, lai tuvinātu, un #, lai tālinātu.

### Ovi by Nokia

**vii** Izmantojot Ovi by Nokia, varat atrast jaunas vietas un pakalpojumus, kā arī sazināties ar draugiem. Varat veikt, piem., šādas darbības:

- Ierīcē lejupielādēt spēles, programmas, videoklipus un zvana signālus
- Atrast ceļu, izmantojot kājāmgājējiem un autovadītājiem paredzēto bezmaksas navigāciju, plānot ceļojumus un skatīt atrašanās vietas kartē
- Iegūt bezmaksas Ovi pasta kontu
- Iegūt mūziku

Daži objekti ir bezmaksas, savukārt par citiem, iespējams, būs jāmaksā.

Pieejamie pakalpojumi var atšķirties arī atkarībā no valsts vai reģiona, un visas valodas netiek nodrošinātas.

Lai piekļūtu Nokia Ovi pakalpojumiem, atveriet www.ovi.com un reģistrējiet savu Nokia kontu.

Papildu informāciju varat atrast atbalsta sadaļā Web vietā www.ovi.com.

# Nokia E52 — pamati

### Ierīces uzstādīšana

🛃 Izmantojot programmu Tālruņa uzstādīšana, varat veikt šādas darbības:

- Norādīt reģionālus uzstādījumus, piem., ierīces valodu.
- Pārsūtīt datus no iepriekšējās ierīces.
- Personalizēt ierīci.
- Uzstādīt e-pasta kontus.
- Reģistrēties pakalpojumā My Nokia, lai saņemtu bezmaksas padomus, ieteikumu un Nokia ierīces atbalstu. Saņemsit arī paziņojumus, kad jūsu ierīcei būs pieejami jauni programmatūras atjauninājumi.
- Aktivizēt Ovi pakalpojumus.

Ieslēdzot ierīci pirmoreiz, tiek atvērta programma Tālruņa uzstādīšana. Lai programmu atvērtu vēlāk, izvēlieties Izvēlne > Palīdzība > Tālr. uzstād.

### Uzstādījumu vednis

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzst. vednis.

Izmantojiet programmu Uzstādījumu vednis, lai definētu e-pasta un savienojumu uzstādījumus. Programmas Uzstādījumu vednis objektu pieejamība ir atkarīga no

### 26 Nokia E52 — pamati

ierīces funkcijām, SIM kartes, pakalpojumu sniedzēja un datiem programmas Uzstādījumu vednis datu bāzē.

Lai startētu programmu Uzstādījumu vednis, izvēlieties Sākt.

Lai, izmantojot uzstādījumu vedni, iegūtu vislabākos rezultātus, turiet SIM karti ievietotu ierīcē. Ja SIM karte nav ievietota, izpildiet displejā sniegtos norādījumus.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Operators** — lai definētu operatoram raksturīgus uzstādījumus, tādus kā MMS, interneta, WAP un straumēšanas uzstādījumus.

E-pasta uzstādīš. — lai konfigurētu POP, IMAP vai Mail for Exchange kontu.

Rācijsaziņa — lai konfigurētu rācijsaziņas uzstādījumus.

Video sūtīšana — lai konfigurētu video sūtīšanas uzstādījumus

Rediģēšanai pieejamie uzstādījumi var mainīties.

#### Izvēlne

Izvēlieties Izvēlne.



Izvēlne ir sākuma punkts, no kura var atvērt visas programmas, kas ir ierīcē vai atmiņas kartē.

Izvēlnē iekļautas programmas un mapes, kas ir līdzīgu programmu grupas. Visas programmas, ko instalējat ierīcē, pēc noklusējuma tiek saglabātas mapē Programmas.

Lai atvērtu programmu, izvēlieties programmu, tas ir, ritiniet līdz tai un nospiediet ritināšanas taustiņu.

Lai pārslēgtos starp atvērtām programmām, nospiediet un turiet sākuma taustiņu un izvēlieties programmu.

Atstājot programmas atvērtas fonā, palielinās akumulatora enerģijas patēriņš, kā arī saīsinās tā ekspluatācijas laiks.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Mainīt izvēļņu skatu — lai skatītu programmas sarakstā vai režģī.

**Atmiņas dati** — lai skatītu dažādu ierīcē vai atmiņas kartē saglabātu programmu un datu atmiņas izmantojumu un lai noskaidrotu brīvās atmiņas apjomu.

**Jauna mape** — lai izveidotu jaunu mapi.

Pārdēvēt — lai pārdēvētu jaunu mapi.

Pārvietot — lai pārkārtotu mapi. Ritiniet līdz programmai, kas jāpārvieto, un izvēlieties Pārvietot. Izvēlētajai programmai blakus tiek ievietota atzīme. Ritiniet līdz jaunajai vietai un izvēlieties Labi.

Pārvietot uz mapi — lai pārvietotu programmu uz citu mapi. Ritiniet līdz programmai, kas jāpārvieto, un izvēlieties Pārvietot uz mapi, jauno mapi un Labi.

Programmu ielāde — lai lejupielādētu programmas no Web.

nebrīdina ar skanas signālu.

#### Displejā redzamie indikatori

3G	Ierīce tiek lietota UMTS tīklā (tīkla pakalpojums).
٥	Akumulatora uzlādes līmenis. Jo garāks stabiņš, jo augstāks akumulatora uzlādes līmenis.
$\square$	Jums ir viena vai vairākas nelasītas ziņas programmas Ziņapmaiņa mapē Iesūtne.
E@	Esat saņēmis jaunu e-pastu attālajā pastkastē.
<u>ئ</u>	Programmas Ziņapmaiņa mapē Izsūtne atrodas ziņas, kas jānosūta.
ይ	Jūs neesat atbildējis uz vienu vai vairākiem zvaniem.
0	Ierīces taustiņi ir bloķēti.
$\Diamond$	Atgādinājuma signāls ir aktivizēts.
8	Esat aktivizējis klusuma profilu, un ierīce par zvana vai ziņas saņemšanu

#### 28 Nokia E52 — pamati

- Bluetooth savienojums ir aktivizēts.
- Bluetooth savienojums ir izveidots. Mirgojošs indikators norāda, ka ierīce mēģina izveidot savienojumu ar citu ierīci.
- Ir pieejams GPRS pakešdatu savienojums (tīkla pakalpojums). 些norāda, ka savienojums ir aktīvs. 要norāda, ka savienojums ir aizturēts.
- Ir pieejams GPRS pakešdatu savienojums (tīkla pakalpojums). 与norāda, ka savienojums ir aktīvs. 是norāda, ka savienojums ir aizturēts.
- Ir pieejams GPRS pakešdatu savienojums (tīkla pakalpojums). Anorāda, ka savienojums ir aktīvs. Savienojums ir aktīvs.
- Tiek nodrošināta un ir pieejama ātrdarbīgā pakešpiekļuve (High-Speed Packet Access — HSPA; tīkla pakalpojums). Ikona dažādos reģionos var atšķirties. aprorāda, ka savienojums ir aktīvs. aprorāda, ka savienojums ir aizturēts.
- Ierīcē uzstādīta WLAN meklēšana, un ir pieejams WLAN savienojums.
- (w) WLAN savienojums ir aktīvs tīklā, kas nenodrošina šifrēšanu.
- **A (**) WLAN savienojums ir aktīvs tīklā, kas nodrošina šifrēšanu.
- Ierīce ir savienota ar datoru, izmantojot USB datu kabeli.
- 2 Tiek izmantota otra tālruņa līnija (tīkla pakalpojums).
- Visi zvani tiek pāradresēti uz citu numuru. Ja lietojat divas tālruņa līnijas, aktīvo līniju norāda numurs.
- Ierīcei ir pievienotas austiņas.
- Ierīcei ir pievienots brīvroku automašīnas komplekts.
- **J** Ierīcei ir pievienota induktīvā saite.

Ierīcei ir pievienots surdotālrunis.

Ierīce veic sinhronizāciju.

Ir aktīvs rācijsaziņas savienojums.

Tā kā ierīces zvana veida uzstādījums ir Vienreiz iepīkstas vai Bez skaņas, saņemat ienākošo zvanu vai arī pašlaik notiek saruna, tad rācijsaziņas savienojums ir netraucēšanas režīmā. Šajā režīmā nevar veikt rācijzvanus.

### Teksta rakstīšana

Ierīcē nodrošinātās ievadīšanas metodes var atšķirties atkarībā no pārdošanas reģiona.

### Tradicionālā teksta ievade

**Abc** norāda tradicionālo teksta ievadi.

**ABC** un **abc** norāda lielos un mazos burtus. **Abc** norāda teikuma sākumburtu, t.i., pirmais teikuma burts ir lielais, bet visi pārējie burti automātiski ir mazie.**123** norāda ciparu režīmu.

Lai tekstu rakstītu ar tastatūru, vairākkārt nospiediet cipara taustiņu (2–9), līdz tiek parādīta vēlamā rakstzīme. Ciparu taustiņam pieejamas vairāk rakstzīmes, nekā uzdrukāts uz taustiņa. Ja nākamais burts atrodas uz tā paša taustiņa, kur pašreizējais, uzgaidiet, līdz tiek parādīts kursors, un ievadiet burtu.

Lai ievietotu ciparu, nospiediet un turiet cipara taustiņu.

Lai mainītu rakstzīmju režīmu, nospiediet #.

Lai izdzēstu rakstzīmi, nospiediet atpakaļatkāpes taustiņu. Lai izdzēstu vairākas rakstzīmes, nospiediet un turiet atpakaļatkāpes taustiņu.

Lai ievadītu visbiežāk lietotās pieturzīmes, vairākkārt nospiediet **1**, līdz tiek parādīta vajadzīgā pieturzīme.

Lai ievietotu speciālās rakstzīmes, nospiediet un turiet \*.

Lai pievienotu smaidiņu, nospiediet \* un izvēlieties Citas emocijzīmes un smaidiņu.

Lai ievietotu atstarpi, nospiediet **0**. Lai ievietotu rindiņas pārtraukumu, trīsreiz nospiediet **0**.

### Jutīgā teksta ievade

Izmantojot jutīgo ievadi, varat ievadīt jebkuru burtu, nospiežot vienu taustiņu. Jutīgās ievades pamatā ir iebūvēta vārdnīca.

Lai aktivizētu vai deaktivizētu jutīgo ievadi, izvēlieties **Iespējas** > **Ievades iespējas**. Tiek parādīts indikators

Kad sākat rakstīt vārdu, ierīce piedāvā iespējamos vārda variantus. Kad ir atrasts pareizais vārds, nospiediet atstarpes taustiņu **(0)**, lai to apstiprinātu un pievienotu atstarpi.

Rakstīšanas laikā varat ritināt uz leju, lai piekļūtu piedāvāto vārdu sarakstam. Ja vajadzīgais vārds ir sarakstā, izvēlieties to.

Ja pēc vārda tiek parādīta rakstzīme ?, tas nozīmē, ka vārda, kuru mēģināt rakstīt, nav vārdnīcā. Lai vārdu pievienotu vārdnīcai, izvēlieties **Ierakstīt**, ievadiet vārdu, izmantojot tradicionālo teksta ievadi, un izvēlieties **Labi**. Kad vārdnīca ir pilna, jaunais vārds aizstāj vecāko pievienoto vārdu.

Lai deaktivizētu automātisko vārdu pabeigšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Ievades** iespējas > Iestatījumi.

Lai mainītu rakstīšanas valodu, izvēlieties Iespējas > Ievades iespējas > Rakstības valoda.

### Meklēšana

#### Par programmu Meklēšana

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Meklēšana.

Meklēšana (tīkla pakalpojums) sniedz iespēju lietot dažādus interneta meklēšanas pakalpojumus, lai atrastu, piemēram, Web vietas un attēlus. Pakalpojumu saturs un pieejamība var atšķirties.

### Meklēšanas sākšana

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Meklēšana.

Lai meklētu mobilās ierīces saturu, ievadiet meklējamo tekstu meklēšanas laukā vai pārlūkojiet satura kategorijas. Ievadot meklējamo tekstu, rezultāti tiek kārtoti kategorijās. Lai meklētu Web lapas internetā, izvēlieties **Meklēt internetā** vai meklētāja nodrošinātāju un ievadiet meklējamo tekstu meklēšanas laukā. Izvēlētais meklētāja nodrošinātājs ir uzstādīts kā jūsu noklusējuma interneta meklētāja nodrošinātājs.

Lai mainītu noklusējuma meklētāja nodrošinātāju, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Meklēšanas pakalp.

Lai mainītu valsts vai reģiona uzstādījumu, tā atrod citus meklētāja nodrošinātājus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Valsts vai reģions.

### Tipiskās darbības dažās programmās

Dažās programmās ir pieejamas šādas darbības:

Lai mainītu profilu, izslēgtu ierīci vai bloķētu tās tastatūru, īsi nospiediet ieslēgšanas/ izslēgšanas taustiņu.



Ja programmai ir vairākas cilnes (sk. attēlā), atveriet cilni, ritinot pa labi vai pa kreisi.

Lai saglabātu programmā konfigurētos uzstādījumus, izvēlieties Atpakaļ.

Lai saglabātu failu, izvēlieties **Iespējas** > **Saglabāt**. Atkarībā no programmas, kuru izmantojat, ir dažādas saglabāšanas iespējas.

Lai failu nosūtītu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt**. Jūs varat failu nosūtīt e-pasta ziņā, multiziņā vai izmantojot dažādus savienojuma veidus.

Lai tekstu nokopētu, nospiediet un turiet taustiņu Shift un ar ritināšanas taustiņu iezīmējiet tekstu. Nospiediet un turiet taustiņu Shift un izvēlieties **Kopēt**. Lai tekstu ielīmētu, ritiniet līdz vajadzīgajai vietai, nospiediet un turiet taustiņu Shift un izvēlieties **Ielīmēt**. Šī metode var nedarboties programmās, kurām ir savas kopēšanas un ielīmēšanas komandas.

Lai atlasītu dažādus objektus, piem., ziņas, failus vai kontaktus, ritiniet līdz vajadzīgajam objektam. Izvēlieties **Iespējas > Atzīmēt/noņemt atzīmi > Atzīmēt**, lai atlasītu vienu objektu, vai **Iespējas > Atzīmēt/noņemt atzīmi > Atzīmēt visu**, lai atlasītu visus objektus.

#### 32 Personalizēšana

Padoms. Lai atlasītu gandrīz visus objektus, vispirms izvēlieties Iespējas > Atzīmēt/ noņemt atzīmi > Atzīmēt visu, pēc tam atlasiet nevajadzīgos objektus un izvēlieties Iespējas > Atzīmēt/noņemt atzīmi > Noņemt atzīmi.

Lai atlasītu objektu (piem., pielikumu dokumentā), ritiniet līdz objektam, lai tam katrā pusē parādītos kvadrātveida atzīme.

#### Atmiņas atbrīvošana

Lai skatītu, cik daudz atmiņas ir pieejams dažādiem datu veidiem, izvēlieties Izvēlne > Birojs > Failu pārv..

Daudzas ierīces funkcijas izmanto atmiņu datu saglabāšanai. Ierīce tiek parādīts brīdinājums, ja ierīces atmiņā sāk pietrūkt vietas.

Lai atbrīvotu vietu, pārsūtiet datus uz citu atmiņu (ja tāda ir pieejama) vai saderīgu datoru.

Lai izmestu datus, kas vairs nav vajadzīgi, izmantojiet Failu pārvaldi vai attiecīgo programmu. Varat izmest, piem.:

- programmas Ziņapmaiņa mapēs esošās ziņas un no pastkastes ielādētās e-pasta ziņas;
- saglabātās Web lapas;
- kontaktinformāciju;
- kalendāra piezīmes;
- Programmā Programmu pārvalde esošās programmas, kuras jums nav vajadzīgas.
- instalēto programmu instalācijas failus (ar failu paplašinājumiem .sis vai .sisx). Dublējiet instalācijas failus saderīgā datorā;
- attēlus un videoklipus mapē Fotoattēli. Dublējiet failus saderīgā datorā, izmantojot Nokia PC Suite programmatūru.

# Personalizēšana

Varat personalizēt savu ierīci, piem., pielāgojot dažādus signālus, fona attēlus un ekrānsaudzētājus.

#### Profili

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Profili.

Jūs varat uzstādīt un pielāgot zvana signālus, modinātāja signālus un citus tālruņa signālus dažādiem notikumiem, vidēm vai zvanītāju grupām. Aktīvais profils tiek parādīts sākuma ekrānā, displeja augšpusē. Tomēr, ja aktīvais profils ir Vispārīgs, tiek rādīts tikai šodienas datums.

Lai izveidotu jaunu profilu, izvēlieties **Iespējas** > **Izveidot jaunu** un definējiet uzstādījumus.

Lai pielāgotu profilu, izvēlieties profilu un Iespējas > Personalizēt.

Lai aktivizētu profilu, izvēlieties profilu un Iespējas > Aktivizēt.

Lai uzstādītu, ka profils ir aktīvs līdz noteiktam laika brīdim tuvāko 24 stundu laikā, ritiniet līdz profilam, izvēlieties **Iespējas** > **Ierobežots** un uzstādiet laiku. Kad norādītais laiks ir pagājis, tiek aktivizēts iepriekšējais aktīvais profils bez laika ierobežojuma. Ja profilam ir laikam ierobežojums, sākuma ekrānā tiek parādīts (). Bezsaistes profilam nevar uzstādīt laika limitu.

Lai dzēstu izveidoto profilu, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst profilu**. Sākotnēji definētos profilus nav iespējams dzēst.

Kad ir aktivizēts bezsaistes profils, savienojums ar mobilo tīklu tiek pārtraukts. Visu radiofrekvenču signālu pārraidīšana starp ierīci un mobilo tīklu tiek liegta. Mēģinot nosūtīt ziņu, tā tiek ievietota mapē Izsūtne un tiek nosūtīta tikai tad, kad tiek aktivizēts cits profils.

Ierīci var izmantot arī bez SIM kartes. Pēc SIM kartes izņemšanas tiek aktivizēts bezsaistes profils.

Svarīgi! Bezsaistes profilā nevar ne veikt, ne saņemt zvanus, kā arī nevar izmantot citas funkcijas, kurām nepieciešams mobilo sakaru tīkla pārklājums. Tomēr iespējams, ka var veikt zvanus uz oficiālajiem avārijas dienestu numuriem, kas ieprogrammēti ierīcē. Lai varētu zvanīt, vispirms, nomainot profilu, jāaktivizē tālruņa funkcija. Ja ierīce ir bloķēta, ievadiet bloķēšanas kodu.

Kad lietojat bezsaistes profilu, varat joprojām lietot bezvadu LAN (WLAN), piem., lai lasītu pastu vai pārlūkotu internetu. Varat arī izmantot Bluetooth savienojumus. Atcerieties, ka, veidojot un izmantojot WLAN vai Bluetooth savienojumus, jāievēro visas spēkā esošās drošības prasības.

### Zvana signālu izvēle

Lai profilam uzstādītu zvana signālu, izvēlieties Iespējas > Personalizēt > Zvana signāls. izvēlieties zvana signālu no saraksta vai izvēlieties Skaņu ielāde, lai atvērtu

### 34 Personalizēšana

grāmatzīmju mapi, kurā atrodams pārlūkā lejuplādei pieejamo signālu grāmatzīmju saraksts. Visi ielādētie signāli tiek saglabāti mapē Galerija.

Lai atskaņotu tikai izvēlētās kontaktu grupas zvana signālu, izvēlieties **Iespējas** > **Personalizēt** > **Brīdināt par** un vajadzīgo grupu. Tālruņa zvaniem no kontaktiem, kas nav iekļauti šajā grupā, ir klusuma signāls.

Lai mainītu ziņas signālu, izvēlieties Iespējas > Personalizēt > Ziņas signāls.

### Profilu pielāgošana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Profili.

Izvēlieties Iespējas > Personalizēt un kādu no šīm iespējām:

**Zvana signāls** — izvēlieties zvana signālu no saraksta vai izvēlieties **Skaņu ielāde**, lai atvērtu grāmatzīmju mapi, kurā atrodams pārlūkā lejupielādei pieejamo signālu grāmatzīmju saraksts. Ja lietojat divas dažādas tālruņa līnijas, katrai varat piešķirt atšķirīgu zvana signālu.

Videozvana signāls — izvēlieties videozvanu signālu.

**Nosaukt zvanītāja vārdu** — Ja esat izvēlējies šo iespēju un kāds no jūsu kontaktu saraksta kontaktiem jums zvana, ierīce atskaņo zvana signālu, kurā apvienots kontakta nosaukums (tiek izrunāts) un izvēlētais zvana signāls.

Zvana veids — izvēlieties zvana veidu.

Zvana skaļums — izvēlieties zvana signāla skaļuma līmeni.

**Ziņas signāls** — izvēlieties signālu, kas informēs par saņemtajām īsziņām.

**E-pasta saņ. signāls** — izvēlieties signālu, kas informēs par saņemtajām e-pasta ziņām.

Vibrozvans — Uzstādiet ierīci tā, lai tā vibrētu, kad saņemat zvanu vai ziņu.

Taustiņu signāli — Izvēlieties taustiņu toņu skaļuma līmeni.

**Brīdinājuma signāli** — Deaktivizējiet brīdinājuma signālus. Šis uzstādījums ietekmē arī dažu spēļu un Java™ programmu signālus.

**Brīdināt par** — Uzstādiet tālruni tā, lai tas zvanītu tikai tad, ja zvans pienāk no tālruņu numuriem, kas iekļauti izvēlētajā kontaktu grupā. Tālruņa zvaniem no kontaktiem, kas nav iekļauti šajā grupā, ir klusuma signāls.

Rācijzvana signāls — Izvēlieties PTT zvanu signālu.

Rācijsaziņas statuss — Uzstādiet PTT statusu katram profilam.

**Profila nosaukums** — Jūs varat dot nosaukumu jaunam profilam vai pārdēvēt jau esošu profilu. Profilus Vispārīgs un Bezsaiste nevar pārdēvēt.

#### Sākuma ekrāna personalizēšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Režīmi.

Lai mainītu pašreizējā sākuma ekrāna nosaukumu, izvēlieties Iespējas > Pārdēvēt režīmu.

Lai izvēlētos, kuras programmas un paziņojumus rādīt sākuma ekrānā, izvēlieties Sākuma ekrāna progr.

Lai mainītu pašreizējā sākuma ekrāna motīvu, izvēlieties Visp. motīvs.

Lai mainītu pašreizējā sākuma ekrāna fona attēlu, izvēlieties Fona attēls.

Lai pārslēgtos no viena sākuma ekrāna uz citu, ritiniet līdz **Pašreizējais režīms** un izvēlieties **Iespējas > Mainīt**.

#### Displeja motīva maiņa

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Motīvi.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Vispārīgi — lai mainītu visās programmās izmantoto motīvu.

Izvēļņu skats — lai mainītu galvenajā izvēlnē izmantoto motīvu.

Gaidīšanas rež. — lai mainītu sākuma ekrānā izmantoto motīvu.

Fons — lai mainītu sākuma ekrāna fona attēlu.

Enerģ. taupīš. — lai izvēlētos animāciju enerģijas taupīšanai.

Zvana attēls — lai mainītu sarunas laikā parādīto attēlu.

Lai aktivizētu vai deaktivizētu motīva efektus, izvēlieties Vispārīgi > Iespējas > Motīva efekti.

#### Motīva ielāde

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Motīvi.

Lai ielādētu motīvu, izvēlieties Vispārīgi > Motīvu ielāde > Iespējas > Atvērt > Jaunu Web lapu. Ievadiet Web adresi, no kuras vēlaties ielādēt motīvu. Kad motīvs ir ielādēts, varat to apskatīt vai aktivizēt.

Lai apskatītu motīvu, izvēlieties Iespējas > Apskate.

Lai aktivizētu motīvu, izvēlieties Iespējas > Uzstādīt.

### Audio motīvu maiņa

Dažādiem ierīces notikumiem var uzstādīt skaņas. Skaņas var būt signāli, runa vai to abu kombinācija.

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Motīvi un Audio motīvi.

Lai mainītu pašreizējo audio motīvu, izvēlieties Aktīvais audio motīvs.

Lai audio motīvam pievienotu telpiskās skaņas efektus, izvēlieties Iespējas > 3D zvana signāli.

Lai izveidotu jaunu audio motīvu, izvēlieties Iespējas > Saglabāt motīvu.

Lai notikumam uzstādītu skaņu, izvēlieties notikumu grupu, piemēram, ziņapmaiņas notikumus. Izvēlieties vajadzīgo notikumu un kādu no šīm iespējām:

Klusums — lai deaktivizētu ierīces notikuma skaņu.

Signāls — lai uzstādītu signālu kā ierīces notikuma skaņu.

**Runa** — lai uzstādītu sintezētu balss frāzi kā ierīces notikuma skaņu. Ievadiet vajadzīgo tekstu un izvēlieties Labi.

Izvēlieties notikumu grupu, piemēram, ziņapmaiņas notikumus. Izvēlieties vajadzīgo notikumu, Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Atskaņot — lai atskaņotu skaņu pirms tās aktivizēšanas.

Aktivizēt skaņas — lai aktivizētu visas skaņas notikumu grupā.

Deaktivizēt skaņas — lai deaktivizētu visas skaņas notikumu grupā.

### 3D zvana signāli

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > 3D signāli.

Lai zvana signāliem aktivizētu trīsdimensiju (3D) efektus, izvēlieties **3D zvanu signālu** efekti > Ieslēgt. Ne visi zvana signāli nodrošina 3D efektus.

Lai mainītu zvana signālam pievienoto 3D efektu, izvēlieties Skaņas trajektorija un vajadzīgo efektu.

Lai modificētu 3D efektu, izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Trajektorijas ātrums** — lai izvēlētos, ar kādu ātrumu skaņai jāpārvietojas no viena virziena uz otru. Šis uzstādījums nav pieejams visiem efektiem.

Atbalss — lai izvēlētos vajadzīgo efektu atbalss apjoma pielāgošanai.

**Doplera efekts** — izvēlieties **Ieslēgt**, lai zvanu signāls būtu augstāks, kad esat tuvāk ierīcei, un zemāks, kad esat tālāk no tās. Šis uzstādījums nav pieejams visiem efektiem.
Lai noklausītos zvana signālu ar 3D efektu, izvēlieties Iespējas > Atskaņot signālu.

Lai regulētu zvana signāla skaļumu, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Profili un Iespējas > Personalizēt > Zvana skaļums.

# Nokia Eseries jaunumi

Jūsu jaunajā Nokia Eseries ierīcē ir jaunas programmu Kalendārs, Kontakti un E-pasts versijas, kā arī jauna iespēja — sākuma ekrāns.

#### Galvenās funkcijas

Ar jauno Nokia E52 pārvaldīt darba un personiskos datus ir vienkāršāk. Tālāk ir izceltas dažas galvenās funkcijas.

	Lasiet e-pasta ziņas un atbildiet uz tām, esot ceļā.
12	Nepalaidiet garām svarīgus notikumus un plānojiet tikšanās reizes, izmantojot programmu Kalendārs.
	Pārvaldiet informāciju par biznesa partneriem un draugiem, izmantojot programmu Kontakti.
0	Izveidojiet savienojumu ar bezvadu LAN (Wireless Local Area Network — WLAN), izmantojot WLAN vedņa programmu.
	Strādājiet ar dokumentiem, izklājlapām un prezentācijām, izmantojot programmu Quickoffice.
	Atrodiet apskates vietas, izmantojot programmu Kartes.
4	Pārslēdzieties no darba režīma uz privāto režīmu.
	Rediģējiet sākuma ekrāna izskatu un uzstādījumus, izmantojot programmu Režīmi.
	Pārlūkojiet sava uzņēmuma iekštīklu, izmantojot programmu Iekštīkls.

#### 38 Nokia Eseries jaunumi

Pārvietojiet kontaktu un kalendāra informāciju no jūsu iepriekšējās ierīces uz ierīci Nokia E52, izmantojot programmu Maiņa.



Pārbaudiet pieejamos programmu atjauninājumus un lejupielādējiet tos savā ierīcē, izmantojot programmu Programmatūras atjaunināšana.

010 101 Šifrējiet savu ierīci vai atmiņas karti, lai neļautu citiem piekļūt jums svarīgai informācijai.

#### Sākuma ekrāns

Sākuma ekrānā var ātri piekļūt bieži lietotajām funkcijām un programmām, kā arī uzreiz skatīt neatbildētos zvanus un jaunas ziņas.

#### Sākuma ekrāns

Sākuma ekrānā iespējams ātri piekļūt visbiežāk izmantotajām programmām un ātri apskatīt, vai jums nav neatbildētu zvanu vai jaunu ziņu.

Kad redzat ikonu , ritiniet pa labi, lai piekļūtu pieejamo darbību sarakstam. Lai aizvērtu sarakstu, ritiniet pa kreisi.



Sākuma ekrāns sastāv no šādiem objektiem:

- 1 Programmu īsceļi. Lai piekļūtu programmai, izvēlieties programmas īsceļu.
- 2 Informācijas apgabals. Lai apskatītu informācijas apgabalā parādīto objektu, izvēlieties objektu.
- 3 Paziņojumu apgabals. Lai skatītu paziņojumus, ritiniet līdz lodziņam. Lodziņš ir redzams tikai tad, ja tajā ir objekti.

Iespējams definēt divus atsevišķus sākuma ekrānus dažādām vajadzībām, piemēram, vienu ekrānu darba e-pastam un paziņojumiem, bet otru, lai tajā rādītu personisko epastu. Šādi ārpus darba laika ekrānā netiks rādītas ar darbu saistītās ziņas.

Lai pārslēgtos starp sākuma ekrāniem, izvēlieties 🔛.

Lai noteiktu, kuri objekti un īsceļi nepieciešami sākuma ekrānā, un lai uzstādītu sākuma ekrāna izskatu, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis** un **Režīmi**.

#### Darbs sākuma ekrānā

Lai sākuma ekrānā meklētu kontaktus, sāciet ievadīt kontakta vārdu. Ievadot rakstzīmes, katru taustiņu nospiediet tikai vienreiz. Piemēram, lai ievadītu "Jana", nospiediet **3742**. Ierīce piedāvā atbilstošos kontaktus.

Lai pārslēgtos no burtu režīma uz ciparu režīmu un pretēji, izvēlieties **Iespējas > Alfa** režīms vai Ciparu režīms.

Izvēlieties vajadzīgo kontaktu no piedāvātā saraksta. Šī funkcija, iespējams, nav pieejama visās valodās.

Lai zvanītu kontaktam, nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Lai pārtrauktu kontaktu meklēšanu, izvēlieties Iespējas > Kontakta meklēš. izsl.

Lai pārbaudītu saņemtās ziņas, izvēlieties ziņu ikonu paziņojumu laukā. Lai lasītu ziņu, izvēlieties to. Lai piekļūtu citiem uzdevumiem, ritiniet pa labi.

Lai skatītu neatbildētos zvanus, izvēlieties zvanu ikonu paziņojumu laukā. Lai atbildētu uz zvanu, izvēlieties zvanu un nospiediet zvanīšanas taustiņu. Lai zvanītājam nosūtītu īsziņu, izvēlieties zvanu, ritiniet pa labi un pieejamo darbību sarakstā izvēlieties Sūtīt ziņu.

Lai klausītos balss pastu, paziņojumu laukā izvēlieties balss pasta ikonu. Izvēlieties vajadzīgo balss pasta ikonu un nospiediet zvanīšanas taustiņu.

#### Viena nospiediena taustiņi

Izmantojot viena nospiediena taustiņus, var ātri piekļūt programmām un uzdevumiem. Katram taustiņam ir piešķirta programma vai uzdevums. Lai tos mainītu, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Personalizēšana > Ātr.piekļ.taust.. Iespējams, ka šiem taustiņiem programmas ir piešķīris pakalpojumu sniedzējs un tās nevar mainīt.



- 1 Sākumvietas taustiņš
- 2 E-pasta taustiņš
- 3 Kalendāra taustiņš

## Sākumvietas taustiņš

Lai piekļūtu sākuma ekrānam, īsi nospiediet sākumvietas taustiņu. Lai piekļūtu izvēlnei, vēlreiz īsi nospiediet sākumvietas taustiņu.

Lai apskatītu aktīvo programmu sarakstu, nospiediet sākumvietas taustiņu un paturiet to nospiestu dažas sekundes. Kad saraksts ir atvērts, īsi nospiediet sākumvietas taustiņu, lai ritinātu sarakstā. Lai atvērtu izvēlēto programmu, nospiediet sākumvietas taustiņu un paturiet to nospiestu dažas sekundes, vai nospiediet ritināšanas taustiņu. Lai aizvērtu izvēlēto programmu, nospiediet atpakaļatkāpes taustiņu.

Atstājot programmas atvērtas fonā, palielinās akumulatora enerģijas patēriņš, kā arī saīsinās tā ekspluatācijas laiks.

## Kalendāra taustiņš

Lai atvērtu programmu Kalendārs, īsi nospiediet kalendāra taustiņu.

Lai izveidotu jaunu sapulces ierakstu, nospiediet kalendāra taustiņu un paturiet to nospiestu dažas sekundes.

## E-pasta taustiņš

Lai atvērtu noklusēto pastkasti, īsi nospiediet e-pasta taustiņu.

Lai izveidotu jaunu e-pasta ziņu, nospiediet e-pasta taustiņu un paturiet to nospiestu dažas sekundes.

## Pagriešana uz klusajiem zvaniem vai signāliem

Ja ierīcē esat aktivizējis sensorus, pagriežot ierīci, varat vadīt noteiktas funkcijas.

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Sensoru uzstādījumi.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Sensori** — lai uzstādītu automātisku displeja pagriešanu atbilstoši ierīces pozīcijai.

**Pagriešanas vadība** — lai uzstādītu, ka ierīce apklusina ienākošo zvanu vai atliek modinātāju, pagriežot ierīces ekrānu uz leju. Lai aktivizētu šo iespēju, ir jāaktivizē iespēja Sensori.

### Kalendārs

Izvēlieties Izvēlne > Kalendārs.

## Par programmu Kalendārs

Izvēlieties Izvēlne > Kalendārs.

Izmantojot programmu Kalendārs, iespējams izveidot un apskatīt ieplānotos notikumus un tikšanās un pārslēgties starp dažādiem kalendāra skatiem.

Mēneša skatā kalendāra ieraksti ir apzīmēti ar trijstūri. Jubilejas ir atzīmētas arī ar izsaukuma zīmi. Izvēlētās dienas ieraksti tiek parādīti sarakstā.

Lai atvērtu kalendāra ierakstus, izvēlieties kalendāra skatu un ierakstu.

Kad redzat ikonu **b**, ritiniet pa labi, lai piekļūtu pieejamo darbību sarakstam. Lai aizvērtu sarakstu, ritiniet pa kreisi.

## Kalendāra ierakstu izveide

Izvēlieties Izvēlne > Kalendārs.

Varat izveidot šādu veidu kalendāra ierakstus:

- Sapulces ieraksti atgādina par notikumiem ar noteiktu datumu un laiku.
- Sapulču pieprasījumi ir uzaicinājumi, ko varat nosūtīt dalībniekiem. Lai izveidotu sapulču pieprasījumus, ierīcē jābūt konfigurētai saderīgai pastkastei.
- Zīmītes attiecas uz visu dienu, bet ne uz konkrētu laiku.
- Jubileju ieraksti atgādina par dzimšanas dienām un īpašiem datumiem. Tie attiecas uz konkrētu dienu, taču ne uz konkrētu laiku. Jubileju ieraksti atkārtojas katru gadu.
- Uzdevumi atgādina par veicamu darbu, kam ir konkrēts izpildes datums, bet ne konkrēts laiks.

Lai izveidotu kalendāra ierakstu, izvēlieties datumu, **Iespējas** > **Jauns ieraksts** un ieraksta veidu.

Lai uzstādītu sapulces prioritāti, izvēlieties Iespējas > Prioritāte.

Lai norādītu, kā apstrādāt ierakstu sinhronizācijas laikā, izvēlieties šādas iespējas: **Privāts**, lai slēptu ierakstu no citām personām, ja kalendārs ir pieejams tiešsaistē; **Publisks**, lai ierakstu padarītu redzamu; vai Nav, lai ierakstu nekopētu uz datoru.

Lai nosūtītu ierakstu uz saderīgu ierīci, izvēlieties **Iespējas** > **Nosūtīt**.

Lai izveidotu sapulces ieraksta sapulces pieprasījumu, izvēlieties **Iespējas** > **Pievienot** dalībniekus.

## Sapulču pieprasījumu izveide

Izvēlieties Izvēlne > Kalendārs.

Lai izveidotu sapulču pieprasījumus, ierīcē jābūt konfigurētai saderīgai pastkastei.

Sapulces ieraksta izveide.

- Lai izveidotu sapulces ierakstu, izvēlieties dienu un Iespējas > Jauns ieraksts > Uzaicinājums.
- 2 Ievadiet vajadzīgo adresātu vārdus. Lai pievienotu vārdus no kontaktu saraksta, ievadiet dažas pirmās rakstzīmes un izvēlieties no piedāvātajiem rezultātiem. Lai pievienotu neobligātos dalībniekus, izvēlieties Iespējas > Pievienot neobl. dalībn..
- 3 Ievadiet tēmu.
- 4 Ievadiet sākuma un beigu laiku un datumu vai izvēlieties Visas dienas notik.
- 5 Ievadiet atrašanās vietu.
- 6 Ja nepieciešams, uzstādiet ierakstam atgādinājumu.
- 7 Atkārtotai sapulcei uzstādiet atkārtojuma laiku un ievadiet beigu datumu.
- 8 Ievadiet aprakstu.

Lai uzstādītu sapulces pieprasījuma prioritāti, izvēlieties **Iespējas** > **Prioritāte**.

Lai nosūtītu sapulces pieprasījumu, izvēlieties Iespējas > Nosūtīt.

## Kalendāra skati

Izvēlieties Izvēlne > Kalendārs.

Varat pārslēgties starp šādiem skatiem:

- Mēneša skatā redzams pašreizējais mēnesis un saraksts ar izvēlētās dienas kalendāra ierakstiem.
- Nedēļas skatā izvēlētās nedēļas notikumi ir parādīti septiņu dienu lodziņos.
- Dienas skatā redzami izvēlētās dienas notikumi, kas sagrupēti laika posmos pēc to sākuma laika.
- Uzdevumu skatā tiek parādīti visi uzdevumi.
- Plānotāja skatā tiek parādīts izvēlētās dienas notikumu saraksts.

Padoms. Lai pārslēgtos no viena skata uz citu, nospiediet \*.

Lai mainītu skatu, izvēlieties **Iespējas** > Mainīt skatu un vajadzīgo skatu.

Padoms. Lai atvērtu nedēļas skatu, izvēlieties nedēļas numuru.

Lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo dienu mēneša, nedēļas, dienas vai plānotāja skatā, izvēlieties vajadzīgo dienu.

Lai mainītu noklusēto skatu, izvēlieties Iespējas > Iestatījumi > Noklusētais skats.

#### Kontakti

### Par programmu Kontakti

Izvēlieties Izvēlne > Kontakti.

Izmantojot programmu Kontakti, iespējams saglabāt un atjaunināt kontaktinformāciju, piem., kontaktu tālruņu numurus, mājas adreses un e-pasta adreses. Varat kontaktam pievienot personisko zvana signālu vai sīktēlu. Iespējams arī izveidot kontaktu grupas, kas ļauj sazināties ar vairākām kontaktpersonām vienlaikus, un nosūtīt kontaktinformāciju uz saderīgām ierīcēm.

Kad redzat ikonu , ritiniet pa labi, lai piekļūtu pieejamo darbību sarakstam. Lai aizvērtu sarakstu, ritiniet pa kreisi.

#### Darbs ar kontaktiem

Izvēlieties Izvēlne > Kontakti.

Lai izveidotu kontaktu, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns kontakts** un ievadiet kontakta datus.

Lai kopētu kontaktus no atmiņas kartes, ja tā ir pieejama, izvēlieties **Iespējas > Veidot** dublējumkopiju > No atm. kartes uz tālr.. Lai meklētu kontaktus, meklēšanas laukā sāciet ievadīt kontakta vārdu.

Lai pārslēgtos uz jutīgās meklēšanas režīmu, izvēlieties **Iespējas** > **Iesl. jutīgā teksta** ievadi.

Lai meklētu kontaktus jutīgās meklēšanas režīmā, meklēšanas laukā sāciet ievadīt kontakta vārdu.

## Kontaktu grupu izveidošana

Izvēlieties Izvēlne > Kontakti.

- 1 Lai izveidotu kontaktu grupu, ritiniet līdz katram kontaktam, kuru nepieciešams pievienot grupai, un izvēlieties Iespējas > Atzīmēt/noņemt atzīmi > Atzīmēt.
- 2 Izvēlieties Iespējas > Grupa > Pievienot grupai > Izveidot jaunu grupu un ievadiet grupas nosaukumu.

Ja vēlaties veikt konferences zvanu grupai, izmantojot konferences pakalpojumu, norādiet šos uzstādījumus:

**Konf. pakalp. numurs** — lai ievadītu konferences zvana pakalpojuma numuru.

Konf. pakalp. ID — lai ievadītu konferences zvana ID.

Konf. pakalp. PIN — lai ievadītu konferences zvana PIN kodu.

Lai veiktu konferences zvanu grupai, izmantojot konferences pakalpojumu, izvēlieties grupu un **Iespējas > Zvanīt**, ritiniet pa labi un izvēlieties **Zvanīt konf. pakalp.** 

# Kontaktu meklēšana attālajā datu bāzē

Lai aktivizētu kontaktu attālo meklēšanu, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi >** Kontakti > Attālās meklēš. serv.. Pirms kontaktu attālās meklēšanas ir jānorāda attālais serveris.

Lai meklētu kontaktus attālajā kontaktu datu bāzē, izvēlieties **Kontakti > Iespējas > Mekl. no att. pieejas**. Ievadiet meklējamo vārdu vai numuru, un izvēlieties **Meklēšana**. Ierīce izveido datu savienojumu ar attālo datu bāzi.

Lai kontaktus meklētu sākuma ekrānā, sāciet tajā ievadīt rakstzīmes un piedāvāto atbilstību sarakstā izvēlieties datu bāzi.

Lai mainītu attālo kontaktu datu bāzi, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Kontakti > Attālās meklēš. serv.. Šis uzstādījums ietekmē programmās Kontakti un

Kalendārs, kā arī sākuma ekrānā izmantoto datu bāzi, taču neietekmē e-pastā izmantoto datu bāzi.

#### Zvana signālu pievienošana kontaktiem

Izvēlieties Izvēlne > Kontakti.

Lai kontaktam pievienotu zvana signālu, izvēlieties kontaktu, **Iespējas** > **Zvana** signāls un zvana signālu. Šis zvana signāls tiek atskaņots, kad kontaktpersona jums zvana.

Lai kontaktu grupai pievienotu zvana signālu, izvēlieties kontaktu grupu, **Iespējas** > Grupa > Zvana signāls un zvana signālu.

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

#### Kontaktu uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Kontakti.

Lai mainītu programmas Kontakti uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi >** Kontakti un kādu no šīm iespējām:

Parādāmie kontakti — lai parādītu kontaktus, kas ir saglabāti ierīces atmiņā, SIM kartē vai abās.

Stand. saglab. atmiņa — lai izvēlētos, kur saglabāt kontaktus.

Vārda uzrādīšana — lai mainītu ekrānā redzamos kontaktu nosaukumus. Šis uzstādījums nav pieejams visām valodām.

**Noklus. kont. saraksts** — lai izvēlētos, kurš kontaktu saraksts tiek atvērts, kad atverat programmu Kontakti. Šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja eksistē vairāk nekā viens kontaktu saraksts.

**Attālās meklēš. serv.** — lai mainītu attālo kontaktu datubāzi. Šī iespēja ir pieejama tikai tad, ja pakalpojumu sniedzējs nodrošina attālās kontaktu datu bāzes.

#### Vairāki uzdevumi

Vienlaikus var būt atvērtas vairākas programmas. Lai pārslēgtos starp programmām, nospiediet un turiet sākumvietas taustiņu, ritiniet līdz programmai un nospiediet ritināšanas taustiņu. Lai aizvērtu izvēlēto programmu, nospiediet atpakaļatkāpes taustiņu. **Piemērs.** Ja tālruņa sarunas laikā vēlaties pārbaudīt kalendāru, nospiediet sākumvietas taustiņu, lai piekļūtu izvēlnei, un atveriet programmu Kalendārs. Saruna netiek pārtraukta.

**Piemērs.** Ja, rakstot ziņu, vēlaties pārbaudīt Web vietu, nospiediet sākumvietas taustiņu, lai piekļūtu izvēlnei, un atveriet Web programmu. Izvēlieties grāmatzīmi vai manuāli ievadiet Web adresi un izvēlieties **Atvērt**. Lai atgrieztos īsziņā, nospiediet un turiet sākumvietas taustiņu, ritiniet līdz ziņai un nospiediet ritināšanas taustiņu.

## Par Ovi sinhronizāciju

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Ovi sinhronizēš..

Izmantojot pakalpojumu Ovi sinhronizācija, iespējams starp ierīci un Ovi sinhronizēt kontaktus, kalendāra ierakstus un piezīmes. Lai lietotu pakalpojumu Ovi sinhronizācija, ir nepieciešams Nokia konts. Ja jums nav Nokia konta, izveidojiet to vietnē www.ovi.com.

# Ziņapmaiņa

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

Programmā Ziņapmaiņa (tīkla pakalpojums) jūs varat nosūtīt un saņemt īsziņas, multiziņas, audioziņas un e-pasta ziņas. Jūs varat saņemt arī Web pakalpojumu ziņas, šūnu apraides ziņas un īpašās ziņas, kurās ir dati, kā arī nosūtīt pakalpojumu komandas.

Pirms ziņu sūtīšanas vai saņemšanas jārīkojas šādi:

- Atrodoties mobilā tīkla pakalpojumu zonā, ievietojiet ierīcē derīgu SIM karti.
- Pārbaudiet, vai tīkls atbalsta vajadzīgās ziņu funkcijas un vai tās ir aktivizētas SIM kartē.
- Definējiet ierīces interneta piekļuves punkta uzstādījumus.
- Definējiet ierīces e-pasta konta uzstādījumus.
- Definējiet ierīces īsziņu uzstādījumus.
- Definējiet ierīces multiziņu uzstādījumus.

Ierīce var atpazīt SIM kartes ražotāju un automātiski konfigurēt dažus no ziņu uzstādījumiem. Pretējā gadījumā jums, iespējams, būs jādefinē uzstādījumi manuāli vai jāsazinās ar pakalpojumu sniedzēju, lai uzstādījumus konfigurētu.

## **Nokia Messaging**

Pakalpojums Nokia Messaging automātiski pārsūta e-pastu no esošās e-pasta adreses uz jūsu . Nokia E52. E-pasta ziņas var lasīt, sakārtot un atbildēt uz tām, esot ceļā. Pakalpojums Nokia Messaging darbojas ar dažādiem interneta e-pasta pakalpojumu sniedzējiem, kurus bieži izmanto personiskajam e-pastam, piem., Google e-pasta pakalpojumiem.

Nokia Messaging var būt maksas pakalpojums. Lai iegūtu informāciju par iespējamām izmaksām, sazinieties ar savu pakalpojuma sniedzēju vai pakalpojuma Nokia Messaging nodrošinātājiem.

Tīklam jāatbalsta pakalpojums Nokia Messaging, kā arī tas var nebūt pieejams visos reģionos.

## Programmas Nokia Messaging instalēšana

- 1 Izvēlieties Izvēlne > Epasts un Jauna pastk..
- 2 Izlasiet displejā parādīto informāciju un izvēlieties Sākt.
- 3 Izvēlieties Savienoties, lai ļautu ierīcei piekļūt tīklam.
- 4 Ievadiet savu e-pasta adresi un paroli.

Pakalpojumu Nokia Messaging ierīcē var palaist arī tad, ja ir instalētas citas e-pasta programmas, piemēram, Mail for Exchange.

#### E-pasta pakalpojums

E-pasta pakalpojums automātiski pārsūta e-pasta ziņas no esošās e-pasta adreses uz Nokia E52.

Varat lasīt, kārtot savas e-pasta ziņas un atbildēt uz tām, esot ceļā. E-pasta pakalpojums darbojas ar vairākiem interneta e-pasta pakalpojumu sniedzējiem, kas bieži tiek izmantoti personiskajam e-pastam.

Šo pakalpojumu jānodrošina tīklam, un tas var nebūt pieejams visās valstīs vai reģionos. Informāciju par pieejamību vaicājiet pakalpojumu sniedzējam.

## E-pasta uzstādīšana ierīcē

- 1 Izvēlieties Izvēlne > Epasts > Jauna pastk.
- 2 Izlasiet displejā redzamo informāciju un izvēlieties Sākt.
- 3 Ja tiek prasīts, atļaujiet ierīcei izveidot savienojumu ar internetu.
- 4 Izvēlieties e-pasta pakalpojumu sniedzēju vai konta veidu.
- 5 Ievadiet vajadzīgos konta datus, piem., e-pasta adresi un paroli.

E-pasta pakalpojums var darboties ierīcē pat tad, ja ir instalētas citas e-pasta programmas, piemēram, Mail for Exchange.

## **E-pasts**

## E-pasta uzstādīšana

Izmantojot e-pasta vedni, jūs varat uzstādīt korporatīvo e-pasta kontu, piemēram, Mail for Exchange kontu, un savu interneta e-pasta kontu.

Uzstādot uzņēmuma e-pastu, iespējams, tiks prasīts norādīt e-pasta adresei piesaistītā servera nosaukumu. Lai iegūtu sīkāku informāciju, sazinieties ar sava uzņēmuma IT daļu.

- 1 Lai atvērtu vedni, sākuma ekrānā izvēlieties Veiciet e-pasta uzstādīšanu.
- 2 Ievadiet savu e-pasta adresi un paroli. Ja vednim neizdodas automātiski konfigurēt jūsu e-pasta uzstādījumus, izvēlieties sava e-pasta konta veidu un ievadiet ar to saistītos konta uzstādījumus.

Ja ierīcē ir jebkādi citi e-pasta klienti, startējot e-pasta vedni, tiek piedāvāts tos izmantot.

## **Mail for Exchange**

Mail for Exchange lietošanu ierobežo personiskās informācijas pārvaldnieka (personal information manager — PIM) informācijas sinhronizēšana bezvadu režīmā starp Nokia ierīci un pilnvaroto Microsoft Exchange serveri.

## E-pasta sūtīšana

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

- 1 Izvēlieties savu pastkasti un Iespējas > Izveidot epasta ziņu.
- 2 Laukā Kam ievadiet adresāta e-pasta adresi. Ja adresāta e-pasta adresi ir iespējams sameklēt programmā Kontakti, sāciet ievadīt adresāta vārdu un izvēlieties adresātu no piedāvātajām atbilstībām. Ja pievienojat vairākus adresātus, ievietojiet ;, lai atdalītu e-pasta adreses. Izmantojiet lauku Kopija, lai sūtītu kopiju citiem adresātiem, vai laiku Diskrētā kopija, lai adresātiem sūtītu diskrēto kopiju. Ja lauks Diskrētā kopija nav redzams, izvēlieties Iespējas > Vēl > Rādīt diskrēto kopiju.
- 3 Laukā Tēma ievadiet e-pasta ziņas tēmu.
- 4 Ievadiet savu ziņu teksta apgabalā.
- 5 Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Pievienot pielikumu — lai ziņai pievienotu pielikumu.
Prioritāte — lai uzstādītu ziņas prioritāti.
Karodziņš — lai uzstādītu ziņai sekojuma karodziņu.

Ievietot veidni — lai ievietotu tekstu no veidnes.

Pievienot adresātu — lai pievienotu ziņas adresātus no programmas Kontakti.

Rediģēšanas iespējas — lai izgrieztu, kopētu vai ielīmētu izvēlēto tekstu.

**Ievades iespējas** — lai aktivizētu vai deaktivizētu jutīgo teksta ievadi vai izvēlētos rakstības valodu.

6 Izvēlieties Iespējas > Nosūtīt.

Pieejamās iespējas var atšķirties.

#### Pielikumu pievienošana

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

Lai rakstītu e-pasta ziņu, atveriet pastkasti un izvēlieties **Iespējas** > **Izveidot epasta** ziņu.

Lai e-pasta ziņai pievienotu pielikumu, izvēlieties Iespējas > Pievienot pielikumu.

Lai noņemtu izvēlēto pielikumu, izvēlieties Iespējas > Noņemt pielikumu.

#### E-pasta ziņu lasīšana

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

**Svarīgi!** Esiet piesardzīgs, atverot ziņas. Ziņās var būt ļaunprātīga programmatūra, vai tās var citādi kaitēt ierīcei vai datoram.

Lai lasītu saņemtu e-pasta ziņu, izvēlieties pastkasti un izvēlieties sarakstā ziņu.

Lai atbildētu ziņas sūtītājam, izvēlieties **Iespējas > Atbildēt**. Lai atbildētu sūtītājam un visiem pārējiem adresātiem, izvēlieties **Iespējas > Atbildēt visiem**.

Lai pārsūtītu ziņu, izvēlieties Iespējas > Pārsūtīt.

## Pielikumu lejupielāde

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un pastkasti.

Lai skatītu saņemtas e-pasta ziņas pielikumus, ritiniet līdz pielikumu laukam un izvēlieties **Iespējas > Darbības.** Ja ziņā ir viens pielikums, izvēlieties **Atvērt**, lai atvērtu pielikumu. Ja pielikumi ir vairāki, izvēlieties **Skatīt sarakstu**, lai skatītu sarakstu, kurā redzams, kuri pielikumi ir lejupielādēti.

Lai sarakstā izvēlēto pielikumu vai visus pielikumus lejupielādētu ierīcē, izvēlieties **Iespējas > Darbības > Lejupielādēt** vai **Lejupielādēt visus**. Pielikumi netiek saglabāti ierīcē un tiek izdzēsti, kad izdzēšat ziņu.

#### 50 Ziņapmaiņa

Lai izvēlēto pielikumu vai visus lejupielādētos pielikumus saglabātu ierīcē, izvēlieties Iespējas > Darbības > Saglabāt vai Saglabāt visus.

Lai atvērtu izvēlēto lejupielādēto pielikumu, izvēlieties Iespējas > Darbības > Atvērt.

#### Atbildēšana uz sapulces pieprasījumu

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un pastkasti.

Izvēlieties saņemtu sapulces pieprasījumu, Iespējas un kādu no iespējām:

Akceptēt — lai akceptētu sapulces pieprasījumu.

Noraidīt — lai noraidītu sapulces pieprasījumu.

**Pārsūtīt** — lai sapulces pieprasījumu pārsūtītu citam adresātam.

**Izņemt no kalendāra** — lai izņemtu atceltu sapulci no kalendāra.

#### E-pasta ziņu meklēšana

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un pastkasti.

Lai meklētu objektus pastkastes e-pasta ziņu adresātos, tēmās un tekstā, izvēlieties Iespējas > Meklēt.

Lai pārtrauktu meklēšanu, izvēlieties Iespējas > Pārtraukt meklēšanu.

Lai sāktu jaunu meklēšanu, izvēlieties Iespējas > Jauna meklēšana.

#### E-pasta ziņu dzēšana

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un pastkasti.

Lai izdzēstu e-pasta ziņu, izvēlieties to un **Iespējas** > **Darbības** > **Dzēst**. Ziņa tiek pārvietota uz mapi Izdzēstie objekti, ja tāda ir pieejama. Ja nav pieejama mape Izdzēstie objekti, ziņa tiek izdzēsta neatgriezeniski.

Lai iztukšotu mapi Izdzēstie objekti, izvēlieties mapi un Iespējas > Izdzēstie vienumi.

## Pārslēgšanās starp e-pasta mapēm

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un pastkasti.

Lai atvērtu citu e-pasta mapi vai pastkasti, displeja augšpusē izvēlieties **Iesūtne**. Izvēlieties sarakstā e-pasta mapi vai pastkasti.

#### Atvienošanās no pastkastes

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un pastkasti.

Lai atceltu sinhronizāciju starp ierīci un e-pasta serveri un strādātu ar e-pastu, neizmantojot bezvadu savienojumu, izvēlieties **Iespējas** > **Atvienot**. Ja pastkastē nav pieejama iespēja **Atvienot**, izvēlieties **Iespējas** > **Iziet**, lai atvienotos no pastkastes.

Lai vēlreiz sāktu sinhronizāciju, izvēlieties Iespējas > Izveidot savienojumu.

### Ārpus biroja atbildes uzstādīšana

Izvēlieties Izvēlne > Epasts.

Lai uzstādītu ārpus biroja atbildi, ja tāda ir pieejama, izvēlieties savu pastkasti un Iespējas > Iestatījumi > Pastkaste > Ārpus biroja > Ieslēgts.

Lai ievadītu atbildes tekstu, izvēlieties Ārpus biroja atbilde.

#### Vispārīgie e-pasta uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Epasts un Uzstād. > Globālie uzstādījumi.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Ziņas saraksta izkārt.** — lai izvēlētos, vai mapē Iesūtne esošajās e-pasta ziņās tiek parādīta viena vai divas teksta rindas.

**Pamatteksta priekšsk.** — lai apskatītu ziņas, kad mapē Iesūtne ritiniet e-pasta ziņu sarakstu.

Virsraksta atdalītāji — lai būtu iespējams izvērst un sakļaut e-pasta ziņu sarakstu, izvēlieties Ieslēgts.

**Paziņ. par lejupielādi** — lai izvēlētos, vai ierīce rāda paziņojumu, kad ir lejupielādēts e-pasta ziņas pielikums.

**Brīdināt pirms dzēšanas** — lai uzstādītu, ka ierīce rāda brīdinājumu pirms e-pasta ziņas izdzēšanas.

**Sākuma ekrāns** — lai norādītu, cik e-pasta ziņas rindas tiek rādītas sākuma ekrāna informācijas laukā.

#### Ziņapmaiņas mapes

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

#### 52 Ziņapmaiņa

Ziņas un dati, kas saņemti, izmantojot Bluetooth savienojumu, tiek saglabāti mapē Iesūtne. E-pasta ziņas tiek saglabātas mapē Pastkaste. Rakstītās ziņas var būt saglabātas mapē Melnraksti. Žiņas, kas jānosūta, tiek saglabātas mapē Izsūtne, un ziņas, kas jau ir nosūtītas, izņemot Bluetooth ziņas, tiek glabātas mapē Nosūtītās ziņas.

Padoms. Mapē Izsūtne ziņas tiek ievietotas, piem., ja ierīce ir ārpus tīkla pārklājuma.

Piezīme. Nosūtītas ziņas ikona vai teksts ierīces ekrānā nenorāda, vai ziņa ir sasniegusi paredzēto mērķi.

Lai pieprasītu piegādes atskaiti par tīklā nosūtītajām īsziņām vai multiziņām (tīkla pakalpojums), izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Īsziņa > Saņemt atskaiti** vai **Multiziņa > Saņemt atskaites**. Atskaites tiek saglabātas mapē Atskaites.

#### Īsziņas un multiziņas

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

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

Multiziņa (MMS) var saturēt tekstu un tādus objektus kā attēlus, skaņas klipus un videoklipus. Lai būtu iespējams nosūtīt multiziņas ar ierīci vai saņemt tās ierīcē, nepieciešams definēt multiziņu uzstādījumus. Ierīce var atpazīt SIM kartes izsniedzēju un konfigurēt pareizos multiziņu uzstādījumus automātiski. Ja tā nenotiek, sazinieties ar ar pakalpojumu sniedzēju, lai uzzinātu pareizos veidā vai lietojiet programmu Uzstādījumus uzstādījumus vednās veidā vai lietojiet programmu Uzstādījumu vednis.

#### Ziņu rakstīšana un sūtīšana

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

**Svarīgi!** Esiet piesardzīgs, atverot ziņas. Ziņās var būt ļaunprātīga programmatūra, vai tās var citādi kaitēt ierīcei vai datoram.

Lai būtu iespējams izveidot multiziņu vai rakstīt e-pastu, vispirms ir jānorāda pareizi savienojuma uzstādījumi.

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

E-pasta ziņu garuma ierobežojumu uzziniet no sava pakalpojumu sniedzēja. Ja mēģināt nosūtīt e-pasta ziņu, kas pārsniedz e-pasta servera noteikto ziņas garumu, ziņa paliek mapē Izsūtne un ierīce ik pēc noteikta laika mēģina atkārtot tās sūtīšanu. E-pasta nosūtīšanai ir nepieciešams datu savienojums un atkārtoti mēģinājumi nosūtīt e-pastu var palielināt jūsu datu pārsūtīšanas izmaksas. Mapē Izsūtne iespējams dzēst šādu ziņu vai pārvietot to uz mapi Melnraksti.

- 1 Izvēlieties Jauna ziņa > Ziņa, lai nosūtītu īsziņu vai multiziņu (MMS), Audioziņa, lai nosūtītu multiziņu, kurā iekļauts viens skaņas klips, vai E-pasts, lai nosūtītu epasta ziņu.
- 2 Laukā Kam nospiediet ritināšanas taustiņu, lai izvēlētos adresātus vai grupas no kontaktu saraksta, vai ievadiet adresāta tālruņa numuru vai e-pasta adresi. Lai pievienotu semikolu (;), kas atdala adresātus, nospiediet \*. Varat arī kopēt un ielīmēt numuru vai adresi no starpliktuves.
- 3 Tēmas laukā ievadiet e-pasta ziņas tēmu. Lai mainītu redzamos laukus, izvēlieties Iespējas > Ziņu iesākumu lauki.
- 4 Ziņas laukā ievadiet ziņas tekstu. Lai ieliktu veidni vai piezīmi, izvēlieties Iespējas > Ielikt saturu > Ielikt tekstu > Veidne vai Piezīme.
- 5 Lai multiziņai pievienotu multivides failu, izvēlieties Iespējas > Ielikt saturu, faila tipu vai avotu un vajadzīgo failu. Lai ziņai pievienotu vizītkarti, slaidu, piezīmi vai citu failu, izvēlieties Iespējas > Ielikt saturu > Ielikt citu.
- 6 Lai multiziņai uzņemtu attēlu vai ierakstītu video vai skaņas klipu, izvēlieties Iespējas > Ielikt saturu > Ielikt attēlu > Jauns, Ielikt videoklipu > Jauns vai Ielikt skaņas klipu > Jauns.
- 7 Lai pievienotu īpašās rakstzīmes, nospiediet \*, izvēlieties **Citi simboli** un simbolu.
- 8 Lai pievienotu smaidiņu, nospiediet \* un izvēlieties Citas emocijzīmes un smaidiņu.
- 9 Lai pievienotu e-pastam pielikumu, izvēlieties **Iespējas** un pielikuma veidu. E-pasta ziņas pielikumi tiek norādīti ar **(J**.
- 10 Lai nosūtītu ziņu, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt** vai nospiediet zvanīšanas taustiņu.

# Piezīme. Nosūtītas ziņas ikona vai teksts ierīces ekrānā nenorāda, vai ziņa ir sasniegusi paredzēto mērķi.

Ierīce nodrošina īsziņas, kuru garums pārsniedz vienas ziņas limitu. Garākas ziņas tiek nosūtītas kā divas vai vairākas ziņas. Pakalpojumu sniedzējs var pieprasīt atbilstošu samaksu. Rakstzīmes ar diakritiskajām zīmēm, citas zīmes, kā arī dažu valodu iespējas aizņem vairāk vietas, tādējādi tiek samazināts vienā ziņā nosūtāmo rakstzīmju limits.

Var nebūt iespējams nosūtīt videoklipus, kas saglabāti MP4 faila formātā vai pārsniedz mobilā tīkla noteikto multiziņu lieluma ierobežojumu.

## Īsziņas SIM kartē

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > SIM īsziņas.

## 54 Ziņapmaiņa

Īsziņas var būt saglabātas jūsu SIM kartē. Pirms skatīt SIM ziņas, tās jākopē ierīces katalogā. Pēc ziņu kopēšanas katalogā tās var skatīt mapē vai dzēst tās no SIM kartes.

- 1 Izvēlieties Iespējas > Atzīmēt/noņemt atzīmi > Atzīmēt vai Atzīmēt visu, lai atzīmētu visas ziņas.
- 2 Izvēlieties Iespējas > Kopēt.
- 3 Izvēlieties Labi, lai sāktu kopēšanu.

Lai skatītu SIM kartes ziņas, atveriet katalogu, kurā ir kopētas ziņas, un atveriet ziņu.

## Multiziņu saņemšana un atbildēšana uz tām

**Svarīgi!** Esiet piesardzīgs, atverot ziņas. Ziņās var būt ļaunprātīga programmatūra, vai tās var citādi kaitēt ierīcei vai datoram.

Padoms. Ja saņemat multiziņas, kurās ir ierīces neatbalstīti objekti, šādas ziņas nedrīkst atvērt. Mēģiniet nosūtīt šos objektus uz citu ierīci, piem., datoru, un atvērt tās tur.

- 1 Lai atbildētu uz multiziņu, atveriet ziņu un izvēlieties Iespējas > Atbildēt.
- 2 Izvēlieties Sūtītājam, lai atbildētu sūtītājam, Visiem, lai atbildētu visiem saņemtajā ziņā iekļautajiem, Ar audioziņu, lai atbildētu ar audioziņu, vai Ar epastu, lai atbildētu ar e-pasta ziņu. E-pasta ziņa ir pieejama tikai tad, ja pastkaste ir konfigurēta un ziņa ir nosūtīta no e-pasta adreses.
- 3 Ievadiet ziņas tekstu un izvēlieties Iespējas > Sūtīt.

## Prezentāciju izveide

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

Multivides prezentācijas nevar izveidot, ja MMS izveides režīms ir uzstādīts kā Ierobežots. Lai mainītu uzstādījumu, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Multiziņa > MMS izveides režīms > Brīvs vai Uzraudzīts.

- 1 Lai izveidotu prezentāciju, izvēlieties **Jauna ziņa** > **Ziņa**. Ziņas veids tiek mainīts uz multiziņu, balstoties uz ievietoto saturu.
- 2 Laukā Kam ievadiet adresāta numuru vai e-pasta adresi vai nospiediet ritināšanas taustiņu, lai adresātu pievienotu no kontaktu saraksta. Ja ievadāt vairākus numurus vai e-pasta adreses, atdaliet tos ar semikolu.
- 3 Izvēlieties Iespējas > Ielikt saturu > Ielikt prezentāciju un prezentācijas veidni. Veidne var definēt, kurus multivides objektus var iekļaut prezentācijā, kur tie parādās un kādi efekti tiek rādīti starp attēliem un slaidiem.
- 4 Ritiniet līdz teksta laukam un ievadiet tekstu.

- 5 Lai prezentācijā ievietotu attēlus, skaņas vai video klipus vai piezīmes, ritiniet līdz atbilstošajam objekta laukumam un izvēlieties Iespējas > Ielikt.
- 6 Lai pievienotu slaidus, izvēlieties Iespējas > Ielikt > Jauns slaids.

Lai izvēlētos prezentācijas fona krāsu un fona attēlus dažādiem slaidiem, izvēlieties Iespējas > Fona uzstādījumi.

Lai starp attēliem un slaidiem uzstādītu efektus, izvēlieties **Iespējas** > **Efekta** uzstādījumi.

Lai apskatītu prezentāciju, izvēlieties **Iespējas > Apskate**. Multiziņas prezentācijas var apskatīt tikai saderīgās ierīcēs, kas nodrošina prezentāciju funkciju. Dažādās ierīcēs tās var izskatīties atšķirīgi.

### Prezentāciju apskate

Lai apskatītu prezentāciju, atveriet multiziņu mapē Iesūtne. Ritiniet līdz prezentācijai un nospiediet ritināšanas taustiņu.

Lai uz brīdi apturētu prezentāciju, nospiediet jebkuru no izvēles taustiņiem.

Lai atsāktu prezentācijas demonstrēšanu, izvēlieties Iespējas > Turpināt.

Ja teksts vai attēli ir par lielu, lai ietilptu ekrānā, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt** ritināšanu un ritiniet, lai apskatītu visu prezentāciju.

Lai prezentācijā meklētu tālruņa numurus un e-pasta vai Web adreses, izvēlieties **Iespējas** > **Atrast**. Izmantojiet šos numurus un adreses, lai, piem., piezvanītu, nosūtītu ziņas vai izveidotu grāmatzīmes.

#### Multivides pielikumu apskate un saglabāšana

Lai skatītu multiziņas kā pabeigtas prezentācijas, atveriet ziņu un izvēlieties Iespējas > Demonstrēt prezentāc.

Padoms. Lai skatītu vai demonstrētu multivides objektu multiziņā, izvēlieties Skatīt attēlu, Atskaņot skaņas klipu vai Atskaņot videoklipu.

Lai apskatītu pielikuma nosaukumu un lielumu, izvēlieties ziņu un **Iespējas** > **Objekti**.

Lai saglabātu multivides objektu, izvēlieties Iespējas > Objekti, objektu un Iespējas > Saglabāt.

#### Ziņu organizēšana

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Manas mapes.

Lai izveidotu jaunu mapi ziņu kārtošanai, izvēlieties Iespējas > Jauna mape.

Lai pārdēvētu mapi, izvēlieties **Iespējas** > **Pārdēvēt mapi**. Pārdēvēt iespējams tikai paša veidotās mapes.

Lai pārvietotu ziņu uz citu mapi, izvēlieties ziņu, Iespējas > Pārvietot uz mapi, mapi un Labi.

Lai kārtotu ziņas noteiktā kārtībā, izvēlieties Iespējas > Kārtot pēc.

Lai skatītu ziņas rekvizītus, izvēlieties ziņu un Iespējas > Ziņas dati.

#### Ziņu lasītājs

Izmantojot programmu Ziņu lasītājs var klausīties īsziņas, multiziņas, audioziņas un epasta ziņas.

Lai klausītos jaunās ziņas vai e-pastu, sākuma ekrānā nospiediet un turiet nospiestu kreiso izvēles taustiņu, līdz tiek atvērta programma Ziņu lasītājs.

Lai klausītos ziņu mapē Iesūtne, ritiniet līdz ziņai un izvēlieties **Iespējas** > **Noklausīties**. Lai klausītos pastkastes e-pasta ziņu, ritiniet līdz ziņai un izvēlieties**Iespējas** > **Klausīties**. Lai pārtrauktu lasīšanu, nospiediet beigu taustiņu.

Lai apturētu un turpinātu lasīšanu, nospiediet ritināšanas taustiņu. Lai pārietu uz nākamo ziņu, ritiniet pa labi. Lai vēlreiz atskaņotu pašreizējo ziņu vai e-pasta ziņu, ritiniet pa kreisi. Lai pārietu uz iepriekšējo ziņu, ziņas sākumā ritiniet pa kreisi.

Lai skatītu pašreizējo ziņu vai e-pastu teksta formātā bez skaņas, izvēlieties Iespējas > Skatīt.

#### Runa

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Runa.

Izmantojot programmu Runa, iespējams uzstādīt ziņu lasītāja valodu, balsi un balss rekvizītus.

Lai uzstādītu ziņu lasītāja valodu, izvēlieties Valoda. Lai lejupielādētu ierīcē papildu valodas, izvēlieties Iespējas > Lejupielādēt valodas.

**Padoms.** Lejupielādējot jaunu valodu, šai valodai nepieciešams lejupielādēt vismaz vienu balsi.

Lai uzstādītu runājošo balsi, izvēlieties Balss. Balss ir atkarīga no izvēlētās valodas.

Lai uzstādītu runas tempu, izvēlieties Ātrums.

Lai uzstādītu runas tempu, izvēlieties Skaļums.

Lai skatītu balss datus, atveriet balss cilni, izvēlieties balsi un **Iespējas** > **Balss dati**. Lai klausītos balsi, izvēlieties balsi un **Iespējas** > **Atskaņot balsi**.

Lai dzēstu valodas vai balsis, izvēlieties objektu un Iespējas > Dzēst.

### Ziņu lasītāja uzstādījumi

Lai mainītu ziņu lasītāja uzstādījumus, atveriet cilni Uzstādījumi un definējiet šos uzstādījumus:

Valodas noteikšana — aktivizējiet automātisku lasīšanas valodas noteikšanu.
Nepārtraukta lasīšana — aktivizējiet nepārtrauktu visu izvēlēto ziņu lasīšanu.
Runas pieprasījumi — uzstādiet ziņu lasītājā pieprasījumu ievietošanu ziņās.
Skaņas avots — noklausieties ziņas austiņās vai skaļrunī.

#### Īpašo ziņu veidi

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa.

Iespējams saņemt īpašās ziņas, kurās ir tādi dati, kā operatora logotipi, zvanu signāli, grāmatzīmes vai interneta piekļuves vai e-pasta konta uzstādījumi.

Lai saglabātu šo ziņu saturu, izvēlieties Iespējas > Saglabāt.

#### Pakalpojumu ziņas

Pakalpojumu ziņas uz ierīci nosūta pakalpojumu sniedzēji. Pakalpojumu ziņas var saturēt paziņojumus, piemēram, ziņu virsrakstus, pakalpojumus vai saites, kuras izmatojot, var lejupielādēt ziņu saturu.

Lai noteiktu pakalpojumu ziņas uzstādījumus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Pakalpojumu ziņa.

Lai lejupielādētu pakalpojuma vai ziņas saturu, izvēlieties **Iespējas** > **Ielādēt ziņu**.

Lai skatītu informāciju par nosūtītāju, Web adresi, lietošanas termiņa beigu datumu un citus ziņas datus pirms tās lejupielādes, izvēlieties **Iespējas > Ziņas dati**.

## Pakalpojumu komandu sūtīšana

Savam pakalpojumu sniedzējam varat nosūtīt pakalpojumu pieprasījuma ziņu (sauktas arī par USSD komandām), lai pieprasītu konkrētu tīkla pakalpojumu aktivizāciju. Pakalpojumu pieprasījuma ziņas tekstu vaicājiet pakalpojumu sniedzējam.

Lai nosūtītu pakalpojumu pieprasījuma ziņu, izvēlieties **Iespējas > Pakalpojumu** komandas. Ievadiet pakalpojuma pieprasījuma tekstu un izvēlieties **Iespējas > Sūtīt**.

## Šūnu apraide

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > Šūnu apraide.

Tīkla šūnu apraides pakalpojums ļauj saņemt no pakalpojumu sniedzēja ziņas par dažādām tēmām, piem., par gaidāmā laika vai satiksmes apstākļiem noteiktā reģionā. Informāciju par pieejamajām tēmām un to numurus lūdziet savam pakalpojumu sniedzējam. Šūnu apraides ziņas nevar saņemt, ja ierīce ir attālajā SIM režīmā. Pakešdatu (GPRS) savienojums var liegt uztvert šūnu apraidi.

Šūnu apraides ziņas nevar saņemt UMTS (3G) tīklos.

Lai saņemtu šūnu apraides ziņas, var būt nepieciešams ieslēgt šūnu apraides saņemšanu. Izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Saņemšana > Ieslēgta**.

Lai apskatītu ziņas, kas attiecas uz konkrētu tēmu, izvēlieties tēmu.

Lai saņemtu ziņas, kas attiecas uz noteiktu tēmu, izvēlieties Iespējas > Abonēt.

**Padoms.** Jūs varat atzīmēt svarīgākās tēmas. Saņemot ar atzīmētu tēmu saistītu ziņu, paziņojums par to tiek parādīts sākuma ekrānā. Izvēlieties tēmu un **Iespējas** > **Atzīmēt**.

Lai pievienotu, rediģētu vai dzēstu tēmas, izvēlieties Iespējas > Tēma.

#### Ziņapmaiņas uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > Uzstādījumi.

Atveriet konkrētā veida ziņu un definējiet visus laukus, kas atzīmēti ar **Jābūt definētam** vai ar sarkanu zvaigznīti.

Ierīce var atpazīt SIM kartes ražotāju un automātiski konfigurēt pareizos īsziņu, multiziņu un GPRS uzstādījumus. Ja tā nenotiek, sazinieties ar ar pakalpojumu sniedzēju, lai uzzinātu pareizos uzstādījumus, pasūtiet uzstādījumus no pakalpojumu sniedzēja konfigurācijas ziņas veidā vai lietojiet programmu Uzstādījumu vednis.

#### Īsziņu uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > Uzstādījumi > Īsziņa.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Īsziņu centri** — lai skatītu pieejamos ierīces ziņu centrus vai pievienotu jaunu.

Lietotais īsziņu centrs — izvēlieties īsziņu centru, lai nosūtītu ziņu.

**Rakstzīmju kodēšana** — izvēlieties **Daļējs nodrošinājums**, lai lietotu automātisku rakstzīmju pārvēršanu citā kodēšanas sistēmā, ja tā pieejama.

**Saņemt atskaiti** — izvēlieties Jā, ja nepieciešams, lai tīkls atsūta ziņu piegādes atskaites (tīkla pakalpojums).

**Ziņas derīgums** — izvēlieties, cik ilgi ziņu centram jāturpina nosūtīt jūsu ziņu, ja pirmais mēģinājums nav izdevies (tīkla pakalpojums). Ja adresāts nav sasniedzams derīguma termiņa laikā, ziņa no ziņu centra tiek dzēsta.

**Īsziņa nosūtīta kā** — pārvērtiet ziņu citā formātā. Veiciet izmaiņas šīs iespējas uzstādījumā tikai tad, ja esat pārliecināts, ka ziņu centrs var pārveidot īsziņas šajos formātos. Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

**Ieteicamais savienojums** — izvēlieties ieteicamo savienojuma metodi, sūtot īsziņas ar ierīci.

**Atb. pa to pašu centru** — izvēlieties, vai atbildes ziņa jānosūta, izmantojot to pašu īsziņu centra numuru (tīkla pakalpojums).

## Multiziņu uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > Uzstādījumi > Multiziņa.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Attēla lielums — lai multiziņās mainītu attēla lielumu.

**MMS izveides režīms** — Izvēlieties **Ierobežots**, lai ierīce neatļautu tāda satura iekļaušanu multiziņās, ko var nenodrošināt tīkls vai saņemošā ierīce. Lai saņemtu brīdinājumus par šāda satura iekļaušanu, izvēlieties **Uzraudzīts**. Lai izveidotu multiziņu bez pielikuma veida ierobežojumiem, izvēlieties **Brīvs**. Izvēloties **Ierobežots**, multivides prezentāciju izveide nav iespējama.

**Lietotais piekļuves p.** — lai izveidotu savienojumu ar multiziņu centru, izvēlieties noklusēto piekļuves punktu. Iespējams, ka nevarēsit mainīt noklusēto piekļuves punktu, ja pakalpojumu sniedzējs jau iepriekš to uzstādījis.

**Multivides ielāde** — lai izvēlētos, kā saņemt ziņas, ja tās ir pieejamas. Izvēlieties **Vienmēr automātiski**, lai multiziņas vienmēr saņemtu automātiski, **Autom. mājas tīklā**, lai saņemtu paziņojumu par jaunu multiziņu, kuru iespējams ielādēt no ziņu centra (piemēram, ceļojot ārzemēs un esot ārpus mājas tīkla, **Manuāli**, lai ielādētu multiziņas no ziņu centra manuāli, vai **Izslēgta**, lai aizliegtu jebkādu multiziņu saņemšanu. Automātiskā ielāde var netikt atbalstīta visos reģionos.

Atļaut anonīmas ziņas — lai saņemtu ziņas no nezināmiem nosūtītājiem.

Saņemt reklāmas — lai saņemtu ziņas, kas noteiktas kā reklāma.

Saņemt atskaites — lai pieprasītu nosūtīto ziņu piegādes un lasīšanas atskaites (tīkla pakalpojums). Iespējams, ka nevarēsit saņemt piegādes atskaiti par multiziņu, kas nosūtīta uz e-pasta adresi.

**Liegt sūtīt atskaites** — izvēlieties Jā, lai jūsu ierīce nesūtītu piegādes atskaites par saņemtajām multiziņām.

**Ziņas derīgums** — izvēlieties, cik ilgi ziņu centrs mēģina sūtīt ziņu (tīkla pakalpojums). Ja ziņas saņēmējs nav sasniedzams derīguma perioda laikā, ziņa tiek dzēsta no multiziņu centra. **Maksimālais laiks** ir maksimālais tīkla atļautais laiks.

Lai norādītu, ka nosūtītā ziņa ir saņemta vai izlasīta, ierīcei ir nepieciešams tīkla atbalsts. Atkarībā no tīkla un citiem apstākļiem, šī informācija ne vienmēr var būt uzticama.

# Pakalpojumu ziņas uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > Uzstādījumi > Pakalpojumu ziņa.

Lai atļautu ierīcei saņemt pakalpojumu ziņas no pakalpojumu sniedzēja, izvēlieties Pakalpojumu ziņas > Ieslēgtas.

Lai norādītu, kā jāielādē pakalpojumi un pakalpojumu ziņu saturs, izvēlieties **Ielādēt** ziņas > Automātiski vai Manuāli. Ja jūs izvēlaties Automātiski, joprojām var būt vajadzīgs apstiprināt dažas lejupielādes, jo ne visus pakalpojumus iespējams lejupielādēt automātiski.

## Šūnu apraides uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > Uzstādījumi > Šūnu apraide.

Lai saņemtu šūnu apraides ziņas, izvēlieties Saņemšana > Ieslēgta.

Lai izvēlētos valodas, kurās vēlaties saņemt šūnu apraides ziņas, izvēlieties Valoda.

Lai šūnu apraides tēmu sarakstā tiktu parādītas jaunas tēmas, izvēlieties Tēmas noteikšana > Ieslēgta.

## Citi uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > Uzstādījumi > Citi.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Saglabāt nosūtītās — izvēlieties, vai saglabāt nosūtītās ziņas mapē Nosūtītās ziņas. Saglabāto ziņu skaits — ievadiet, cik nosūtīto ziņu jāsaglabā. Kad sasniegts limits, vecākās ziņas tiek izdzēstas.

Lietotā atmiņa — izvēlieties, kur saglabāt ziņas. Ziņas var saglabāt atmiņas kartē tikai, ja atmiņas karte ir ievietota.

# Tālrunis

Lai zvanītu un saņemtu zvanus, ierīcei jābūt ieslēgtai, tajā jābūt ievietotai derīgai SIM kartei un jums jāatrodas mobilo sakaru tīkla pārklājuma zonā.

Lai veiktu vai saņemtu interneta zvanu, ierīcei jābūt savienotai ar interneta zvanu pakalpojumu. Lai izveidotu savienojumu ar interneta zvanu pakalpojumu, ierīcei jāatrodas savienojuma tīkla, piem., bezvadu LAN (WLAN) piekļuves punkta, uztveršanas zonā.

## **Balss zvani**

**Piezīme.** Faktiskais pakalpojumu sniedzēja rēķins par sarunām un pakalpojumiem var atšķirties atkarībā no tīkla iespējām, aprēķinu noapaļošanas metodēm, nodokļiem u.c.

## Trokšņa slāpēšana

Apkārtējās vides troksnis tiek aktīvi noņemts no jūsu runas, izmantojot divu mikrofonu trokšņa slāpēšanas tehnoloģiju.

Troksnis, ko uztver sekundārais mikrofons, tiek noņemts no galvenā mikrofona, kurā jūs runājat, signāla. Tas nodrošina būtiski uzlabotu runas pārraidi trokšņainā vidē.

Trokšņa slāpēšana nav pieejama, lietojot skaļruni vai austiņas.



Lai iegūtu labākus rezultātus, turiet ierīci ar galveno mikrofonu vērstu mutes virzienā.

### Atbildēšana uz zvanu

Lai atbildētu uz zvanu, nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Lai atteiktu zvanu, nospiediet beigu taustiņu.

Lai izslēgtu ienākošā zvana signālu tā vietā, lai atbildētu uz zvanu, izvēlieties Klusums.

Ja ir aktīvs zvanus un ir aktivizēta zvana gaidīšanas funkcija (tīkla pakalpojums), lai atbildētu uz jaunu ienākošo zvanu, nospiediet zvanīšanas taustiņu. Pirmais zvans tiek aizturēts. Lai beigtu aktīvo zvanu, nospiediet beigu taustiņu.

## Zvanīšana

Lai veiktu zvanu, ievadiet tālruņa numuru kopā ar rajona kodu un nospiediet zvanīšanas taustiņu.

**Padoms.** Lai veiktu starptautiskus zvanus, pievienojiet rakstzīmi +, kas aizstāj starptautisko piekļuves kodu, un ievadiet valsts kodu, rajona kodu (izlaidiet pirmo nulli, ja nepieciešams) un tālruņa numuru.

Lai pārtrauktu zvanu vai zvana mēģinājumu, nospiediet beigu taustiņu.

Lai zvanītu, izmantojot saglabātos kontaktus, atveriet kontaktu katalogu. Ievadiet vārda pirmos burtus, ritiniet līdz vārdam un nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Lai zvanītu, izmantojot žurnālu, nospiediet zvanīšanas taustiņu, lai apskatītu līdz 20 numuriem, ko esat izsaucis vai mēģinājis izsaukt. Ritiniet līdz vajadzīgajam numuram vai vārdam un nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Lai regulētu aktīvās sarunas skaļumu, izmantojiet skaļuma regulēšanas taustiņus.

Lai pārslēgtos no balss zvana uz videozvanu, izvēlieties **Iespējas** > **Pārslēgt uz** videozvanu. Ierīce pārtrauc balss zvanu un uzsāk videozvanu ar sarunbiedru.

#### Konferences zvana veikšana

- 1 Lai veiktu konferences zvanu, ievadiet dalībnieka tālruņa numuru un nospiediet zvanīšanas taustiņu.
- 2 Kad dalībnieks atbild, izvēlieties Iespējas > Jauns zvans.
- 3 Kad esat piezvanījis visiem zvana dalībniekiem, izvēlieties **Iespējas** > Konference, lai sarunas apvienotu konferences zvanā.

Lai sarunas laikā izslēgtu mikrofonu, nospiediet skaņas izslēgšanas taustiņu.

Lai izslēgtu dalībnieku no konferences sarunas, izvēlieties Iespējas > Konference > Atmest dalībnieku un dalībnieku.

Lai sarunātos privāti ar konferences sarunas dalībnieku, izvēlieties **Iespējas** > **Konference** > **Privāta saruna** un dalībnieku.

#### **Balss pasts**

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Zv. pastk..

Pirmoreiz atverot programmu Balss pasts (tīkla pakalpojums), tiek prasīts ievadīt balss pastkastes numuru.

Lai zvanītu uz balss pastkasti, ritiniet līdz Balss pastkaste un izvēlieties Iespējas > Izsaukt balss pastkasti.

Ja ierīcē ir konfigurēti interneta zvanu uzstādījumi un jums ir interneta zvanu pastkaste, lai zvanītu pastkastei, ritiniet līdz pastkastei un izvēlieties **Iespējas** > **Zvanīt int. zv. pastkastei** 

Lai pastkastei zvanītu sākuma ekrānā, nospiediet un turiet **1** vai nospiediet **1** un pēc tam zvanīšanas taustiņu. Izvēlieties pastkasti, kurai zvanīt.

Lai mainītu pastkastes numuru, izvēlieties pastkasti un **Iespējas** > Mainīt numuru.

#### Videozvani Par videozvaniem

Lai būtu iespējams veikt videozvanu, nepieciešams atrasties UMTS tīkla pārklājuma zonā. Lai iegūtu plašāku informāciju par videozvanu pakalpojumu pieejamību un abonēšanu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju. Ja zvana adresātam ir saderīga ierīce, sarunas laikā iespējams redzēt reāllaika divvirzienu video starp jums un adresātu. Ar jūsu ierīces kameru ierakstītais videoattēls tiek parādīts videozvana adresātam. Videozvanu var veikt tikai starp diviem dalībniekiem.

### Videozvana veikšana

Lai veiktu videozvanu, ievadiet tālruņa numuru vai izvēlieties adresātu kontaktu sarakstā un izvēlieties **Iespējas > Zvanīt > Videozvans**. Kad sākas videozvans, tiek aktivizēta kamera ierīces aizmugurē. Ja kamera jau tiek izmantot, video sūtīšana tiek deaktivizēta. Ja zvana adresāts nevēlas jums nosūtīt video, tā vietā tiek rādīts statisks attēls. Lai norādītu video vietā sūtīto statisko attēlu, izvēlieties **Izvēlne > Vad.** panelis > Uzstādījumi un Tālrunis > Zvans > Videozvana attēls.

Lai deaktivizētu audio, video vai video un audio sūtīšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Deaktivizēt** > **Audio sūtīšanu**, **Video sūtīšanu** vai **Audio un video sūtīš**.

Lai regulētu aktīvā videozvana skaļumu, izmantojiet skaļuma regulēšanas taustiņus.

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

Lai attēlus apmainītu vietām, izvēlieties Iespējas > Mainīt attēlus vietām.

Lai tuvinātu vai tālinātu attēlu displejā, izvēlieties **Iespējas** > **Tālummaiņa** un ritiniet uz augšu vai uz leju.

Lai beigtu videozvanu un veiktu jaunu balss zvanu tam pašam adresātam, izvēlieties Iespējas > Pārslēgt uz balss zvanu.

#### Video sūtīšana

Izmantojiet video sūtīšanu (tīkla pakalpojums), lai no mobilās ierīces uz citu saderīgu mobilo ierīci balss zvana laikā nosūtītu video tiešraidi vai ierakstītu videoklipu.

Aktivizējot video sūtīšanu, tiek aktivizēts skaļrunis. Ja, sūtot video, nevēlaties balss zvanam izmantot skaļruni, iespējams lietot arī saderīgas austiņas.



Ilgstoši klausoties skaļu mūziku, var tikt bojāta dzirde. Klausieties mūziku mērenā skaļumā un neturiet ierīci pie auss, kad lietojat skaļruni.

#### Video sūtīšanas prasības

Video sūtīšanai ir nepieciešams 3G savienojums. Lai iegūtu plašāku informāciju par šo pakalpojumu, 3G tīkla pieejamību un pakalpojuma izmantošanas izmaksām, sazinieties ar savu pakalpojuma sniedzēju.

Lai izmantotu video sūtīšanu, rīkojieties šādi:

- Pārliecinieties, vai ierīcē ir veikti divpusējiem savienojumiem nepieciešamie uzstādījumi.
- Pārliecinieties, vai jums ir aktīvs 3G savienojums un vai atrodaties 3G tīkla pārklājuma zonā. Ja video sūtīšanas sesijas laikā pārvietojaties ārpus 3G tīkla pārklājuma zonas, sūtīšana tiek pārtraukta, taču balss zvans turpinās.
- Pārliecinieties, vai gan nosūtītājs, gan saņēmējs ir reģistrēti 3G tīklā. Ja ielūdzat kādu uz video sūtīšanas sesiju un saņēmēja ierīce nav 3G tīkla pārklājuma zonā, tajā nav instalēta video sūtīšana vai uzstādīti divpusējie savienojumi, saņēmējs ielūgumus nesaņems. Jūs saņemat kļūdas paziņojumu, kas norāda, ka saņēmējs nevar pieņemt ielūgumu.

## Uzstādījumi

Lai uzstādītu video koplietošanu, nepieciešami divpusējo un 3G savienojumu uzstādījumi.

## Divpusējo savienojumu uzstādījumi

Divpusējais savienojums tiek dēvēts arī par sesijas inicializācijas protokola (Session Initiation Protocol — SIP) savienojumu. Lai varētu izmantot video sūtīšanu, ierīcē jābūt konfigurētiem SIP profila uzstādījumiem. SIP profila uzstādījumus lūdziet pakalpojumu sniedzējam un saglabājiet tos savā ierīcē. Pakalpojumu sniedzējs var nosūtīt jums uzstādījumus vai izsniegt nepieciešamo parametru sarakstu.

Lai SIP adresi pievienotu kontaktu kartītei:

- 1 Izvēlieties 😚 > Kontakti.
- 2 Atveriet kontaktu kartīti (vai izveidojiet personai jaunu kartīti).
- 3 Izvēlieties Iespējas > Pievienot datus > Sūtīt video.
- 4 Ievadiet SIP adresi šādā formātā: lietotājvārds@domēnanosaukums (domēna nosaukuma vietā var izmantot IP adresi).

Ja nezināt kontaktpersonas SIP adresi, video sūtīšanai varat arī izmantot jau saglabāto adresāta tālruņa numuru, ieskaitot valsts kodu (ja tīkla pakalpojumu sniedzējs to nodrošina).

## 3G savienojuma uzstādījumi

Lai uzstādītu 3G savienojumu:

- Sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju, lai noslēgtu līgumu par 3G tīkla lietošanu.
- Pārliecinieties, vai ir pareizi konfigurēti ierīces 3G piekļuves punkta savienojuma uzstādījumi.

# Video tiešraide vai videoklipa sūtīšana

Aktīva balss zvana laikā izvēlieties Iespējas > Sūtīt video.

Lai zvana laikā sūtītu videoklipu, izvēlieties Video tiešraide.
Lai sūtītu videoklipu, izvēlieties Videoklips un sūtāmo klipu.
Videoklipu var būt nepieciešams pārvērst piemērotā formātā, lai to varētu nosūtīt.
Lai jorīcā tiek parādīte pazinojume, ka videoklipu papieciešams pārvērst izvēlieties

Ja ierīcē tiek parādīts paziņojums, ka videoklipu nepieciešams pārvērst, izvēlieties Labi. Lai būtu iespējams veikt pārvēršanu, ierīcē jābūt video redaktoram.

2 Ja adresātam kontaktu sarakstā ir saglabātas vairākas SIP adreses vai tālruņa numuri, ieskaitot valsts kodu, izvēlieties vajadzīgo adresi vai numuru. Ja adresāta SIP adrese vai tālruņa numurs nav pieejams, ievadiet adresāta SIP adresi vai tālruņa numuru, ieskaitot valsts kodu, un izvēlieties Labi, lai nosūtītu uzaicinājumu. Ierīce nosūta uz SIP adresi uzaicinājumu.

Sūtīšana tiek sākta automātiski, adresātam pieņemot uzaicinājumu.

# Video sūtīšanas iespējas

- lai tuvinātu video (iespēja pieejama tikai sūtītājam).
  - lai regulētu spilgtumu (iespēja pieejama tikai sūtītājam).
- lai ieslēgtu vai izslēgtu mikrofona skaņu.



Ð

- lai ieslēgtu vai izslēgtu skaļruni.
- lai pauzētu vai atsāktu video sūtīšanu.
- lai pārslēgtos uz pilnekrāna režīmu (iespēja pieejama tikai saņēmējam).
- 3 Lai beigtu sūtīšanu, izvēlieties **Pārtraukt**. Lai pārtrauktu balss zvanu, nospiediet beigu taustiņu. Kad beidzat zvanu, tiek pārtraukta arī video sūtīšana.

Lai saglabātu nosūtīto video tiešraidi, izvēlieties Jā, kad šī iespēja tiek piedāvāta. Ierīce informē jūs par saglabātā videoklipa atrašanās vietu atmiņā. Lai noteiktu ieteicamo vietu atmiņā, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Video sūtīšana > Ieteicamā saglab. atmiņa.

Ja videoklipa sūtīšanas laikā izmantojat citas programmas, sūtīšana tiek apturēta. Lai atgrieztos video sūtīšanas skatā un turpinātu sūtīšanu, sākuma ekrānā izvēlieties Iespējas > Turpināt.

#### Uzaicinājuma pieņemšana

Kad kāds nosūta jums video sūtīšanas ielūgumu, tiek parādīta uzaicinājuma ziņa un tiek parādīts nosūtītāja vārds vai SIP adrese. Ja ierīcē nav aktivizēts klusuma režīms, saņemot uzaicinājumu, tiek atskaņots zvana signāls.

Ja kāds jums nosūta sūtīšanas uzaicinājumu un jūs neatrodaties UMTS tīkla pārklājuma zonā, jums nebūs zināms, ka esat saņēmis uzaicinājumu.

Saņemot uzaicinājumu, izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Jā — lai akceptētu uzaicinājumu un aktivizētu sūtīšanas sesiju.

Nē — lai noraidītu uzaicinājumu. Nosūtītājs saņem īsziņu, kas jūs esat noraidījis ielūgumu. Tāpat iespējams nospiest beigu taustiņu, lai noraidītu uzaicinājumu un beigtu balss zvanu.

Lai ierīcē izslēgtu video skaņu, izvēlieties Iespējas > Bez skaņas.

Lai atskaņotu video sākotnējā skaļumā, izvēlieties **Iespējas > Oriģināla skaļums**. Tas neietekmē otra tālruņa zvana dalībnieka audio atskaņošanu.

Lai beigtu sūtīšanu, izvēlieties **Pārtraukt**. Lai pārtrauktu balss zvanu, nospiediet beigu taustiņu. Beidzot zvanu, tiek pārtraukta arī video sūtīšana.

# Interneta zvani

### Par interneta zvaniem

Izmantojot interneta zvanu pakalpojumu (tīkla pakalpojums), varat veikt un saņemt zvanus internetā. Interneta zvanus var veikt starp datoriem, starp mobilajiem tālruņiem un starp VoIP ierīci un parasto tālruni.

Lai varētu izmantot pakalpojumu, to ir jāabonē un ir jābūt lietotāja kontam.

Lai veiktu vai saņemtu interneta zvanu, ir jāatrodas bezvadu LAN darbības zonā un jābūt savienotam ar interneta zvanu pakalpojumu.

#### Interneta zvanu aktivizēšana

Izvēlieties **Izvēlne** > **Kontakti**. Ritiniet pa kreisi un izvēlieties no saraksta interneta zvanu pakalpojumu.

#### 68 Tālrunis

Lai veiktu vai saņemtu interneta zvanus, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju un saņemiet interneta zvanu savienojuma uzstādījumus. Lai izveidotu savienojumu ar interneta zvanu pakalpojumu, ierīcei jābūt tīkla pārklājuma zonā.

Lai aktivizētu savu interneta zvanu pakalpojumu, izvēlieties **Iespējas** > **Aktivizēt** pakalpojumu.

Lai meklētu pieejamos bezvadu LAN (WLAN) savienojumus, izvēlieties Iespējas > Meklēt WLAN.

#### Interneta zvanu veikšana

Kad ir aktivizēta interneta zvanu funkciju, interneta zvanus var veikt no visām programmām, no kurām var veikt parastos balss zvanus, piemēram, no kontaktu saraksta vai žurnāla. Piemēram, kontaktu sarakstā ritiniet līdz vajadzīgajam kontaktam un izvēlieties **Iespējas > Zvanīt > Interneta zvans**.

Lai veiktu interneta zvanu sākuma ekrānā, ievadiet tālruņa numuru vai interneta adresi un izvēlieties Intern. zv..

- 1 Lai veiktu interneta zvanu uz interneta adresi, kas nesākas ar skaitli, sākuma ekrānā nospiediet jebkuru ciparu taustiņu, tad nospiediet # un turiet pāris sekundes, lai nodzēstu ekrānu un pārslēgtos no ciparu režīma uz burtu režīmu.
- 2 Ievadiet interneta adresi un nospiediet zvanīšanas taustiņu.

#### Interneta zvanu uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Kontakti. Ritiniet pa kreisi un izvēlieties no saraksta interneta zvanu pakalpojumu.

Lai skatītu vai rediģētu interneta zvanu uzstādījumus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi un no šīm iespējām:

**Pakalp. savienojumi** — izvēlieties interneta zvanu savienojuma mērķa uzstādījumus un rediģējiet mērķa datus.

Lai mainītu mērķi, ritiniet līdz pakalpojumam un izvēlieties Mainīt.

**Dalības pieprasījumi** — izvēlieties, vai visus ienākošos klātbūtnes pieprasījumus apstiprināt automātiski bez atsevišķa apstiprinājuma pieprasījuma.

Pakalpojuma informācija — skatiet tehnisko informāciju par izvēlēto pakalpojumu.

#### Balss funkcijas Balss funkcijas

Ar programmu Balss funkcijas varat izmantot balsi, lai veiktu pamatuzdevumus. Varat zvanīt vai nosūtīt audioziņas kontaktiem, atbildēt uz zvaniem un klausīties savas ziņas.

Lai varētu veikt šos uzdevumus, ir jāieraksta personiska pamodināšanas komanda. Kad programma Balss funkcijas ir aktivizēta, ierīce gaida jūsu pamodināšanas komandu. Kad pamodināšanas komanda ir dota, var veikt uzdevumus.

## Balss funkciju aktivizēšana

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Balss funkc..

Lai programmu aktivizētu, veiciet šādas darbības:

- 1 Izvēlieties Ier. komandas > Palaišanas komanda, lai ierakstītu pamodināšanas komandu.
- 2 Galvenajā skatā izvēlieties Balss funkcijas.
- 3 Ierunājiet pamodināšanas komandu.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Ier. komandas — lai ierakstītu komandas.

Uzstādījumi — Mainiet uzstādījumus.

**Kas tas ir?** — lai lasītu informāciju par programmu.

Pieejamās iespējas var atšķirties.

## **Ātrie zvani**

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Tālrunis > Zvans > Ātrie numuri.

Ātrie zvani ļauj piezvanīt, sākuma ekrānā turot nospiestu vienu cipara taustiņu.

Lai aktivizētu ātros zvanus, izvēlieties Ieslēgti.

Lai piešķirtu tālruņa numuram cipara taustiņu, izvēlieties **Izvēlne** > **Vad. panelis** > **Tālrunis** > **Ātrie numuri** 

Ritiniet ekrānā līdz cipara taustiņam (2-9) un izvēlieties Iespējas > Piešķirt.

Kontaktu sarakstā izvēlieties vajadzīgo numuru.

Lai dzēstu ciparu taustiņam piešķirto tālruņa numuru, ritiniet līdz ātrā zvana taustiņam un izvēlieties Iespējas > Noņemt.

Lai mainītu ciparu taustiņam piešķirto tālruņa numuru, ritiniet līdz ātrā zvana taustiņam un izvēlieties Iespējas > Mainīt.

### 70 Tālrunis

#### Zvanu pāradresācija

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Tālrunis > Pāradresācija.

Pāradresējiet ienākošos zvanus uz savu balss pastkasti vai citu tālruņa numuru. Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar pakalpojuma sniedzēju.

Pāradresējamo zvanu veidus izvēlieties no šādām iespējām:

Visi balss zvani vai Visi faksa zvani — Pāradresēt visus ienākošos balss un faksa zvanus. Uz zvaniem nevar atbildēt, tikai pāradresēt tos uz citu tālruņa numuru.

Ja aizņemts — Pāradresēt ienākošos zvanus, ja notiek saruna.

**Ja neatbild** — Pāradresēt ienākošos zvanus, ja ierīce zvana noteiktu laika periodu. Izvēlieties, cik ilgi ierīcei jāzvana, lai zvans tiktu pāradresēts.

**Ja nav sasniedzams** — Pāradresēt zvanus, ja ierīce ir izslēgta vai atrodas ārpus uztveršanas zonas.

**Ja nav pieejams** — Pāradresēt zvanus, ja notiek saruna, nav atbildes vai ierīce ir izslēgta vai atrodas ārpus uztveršanas zonas.

Lai zvanus pāradresētu uz balss pastkasti, izvēlieties zvana veidu, pāradresācijas iespēju un **Iespējas** > **Aktivizēt** > **Uz balss pastkasti**.

Lai zvanus pāradresētu uz citu tālruņa numuru, izvēlieties zvana veidu, pāradresācijas iespēju un Iespējas > Aktivizēt > Úz citu numuru. Ievadiet numuru vai izvēlieties Atrast, lai izvēlētos kādu no Kontaktos saglabātajiem numuriem.

Lai pārbaudītu pašreizējo pāradresācijas statusu, ritiniet uz pāradresācijas iespēju un izvēlieties **Iespējas > Noteikt statusu**.

Lai pārtrauktu zvanu pāradresāciju, ritiniet līdz pāradresācijas iespējai un izvēlieties **Iespējas > Atcelt**.

#### Zvanu liegumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Tālrunis > Zvanu liegumi. Ja esat norādījis interneta zvana uzstādījumus, izvēlieties Interneta zvanu liegums.

Ierīcē saņemtos vai no tās veiktos zvanus iespējams liegt (tīkla pakalpojums). Lai mainītu uzstādījumus, nepieciešama pakalpojuma sniedzēja izsniegta lieguma parole. Zvanu liegums ietekmē visu zvanu veidus.

Izvēlieties kādu no šiem balss zvanu lieguma uzstādījumiem:

Izejošie zvani — aizliedziet veikt balss zvanus ar ierīci.

Ienākošie zvani — aizliedziet ienākošos zvanus.

**Starptautiskie zvani** — aizliedziet zvanīšanu uz ārvalstīm un citiem reģioniem.

**Ienākošie zvani viesabonēšanas laikā** — aizliedziet ienākošos zvanus, atrodoties ārpus savas mītnes valsts.

**Starptautiskie zvani, izņemot uz mītnes valsti** — aizliedziet zvanus uz ārzemēm vai citiem reģioniem, bet atļaujiet zvanus uz savu mītnes zemi.

Lai noskaidrotu balss zvanu liegumu statusu, izvēlieties lieguma iespēju un **Iespējas** > Noteikt statusu.

Lai deaktivizētu visus balss zvanu liegumus, izvēlieties lieguma iespēju un Iespējas > Atcelt visus liegumus.

Lai mainītu balss un faksa zvanu liegumam izmantoto paroli, izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt liegumu paroli**. Ievadiet pašreizējo kodu, tad divreiz jauno kodu. Liegumu parolei jābūt četrus ciparus garai. Lai iegūtu detalizētāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

#### Interneta zvanu liegšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Tālrunis > Zvanu liegumi > Interneta zvanu liegums.

Lai atteiktu interneta zvanus no nezināmiem zvanītājiem, izvēlieties Anonīmo zvanu liegums > Ieslēgts.

#### DTMF toņu sūtīšana

Aktīva zvana laikā iespējams sūtīt divtoņu daudzfrekvenču (dual-tone multifrequency, DTMF) toņus, lai vadītu balss pastkasti un citus automatizētus tālruņa pakalpojumus.

#### DTMF toņu virknes sūtīšana

- 1 Veiciet zvanu un gaidiet, kamēr adresāts atbild.
- 2 Izvēlieties Iespējas > Sūtīt DTMF.
- 3 Ievadiet DTMF toņu virkni vai izvēlieties sākotnēji definētu virkni.

## DTMF toņu virknes pievienošana kontaktu kartītei

- Izvēlieties Izvēlne > Kontakti. Izvēlieties kontaktu un Iespējas > Rediģēt > Iespējas > Pievienot datus > DTMF.
- 2 Ievadiet toņu virkni. Lai ievietotu apmēram 2 sekunžu pauzi pirms vai starp DTMF toņiem, ievadiet p. Lai uzstādītu ierīcē DTMF toņu sūtīšanu tikai pēc tam, kad zvana laikā ir izvēlēts Sūtīt DTMF, ievadiet w. Lai p un w ievadītu ar tastatūru, vairākkārt nospiediet \*.
- 3 Izvēlieties Gatavs.

#### 72 Tālrunis

#### Runājošais motīvs

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Motīvi un Gaidīšanas rež. > Runas motīvs.

Ja ir aktivizēts runas motīvs, sākuma ekrānā tiek rādīts runas motīva nodrošināto funkciju saraksts. Ritinot funkciju sarakstu, ierīce skaļi nolasa parādītās funkcijas. Izvēlieties vajadzīgo funkciju.

Lai noklausītos kontaktu saraksta ierakstus, izvēlieties Zvana iespējas > Kontakti.

Lai noklausītos informāciju par neatbildētajiem, saņemtajiem un veiktajiem zvaniem, izvēlieties Zvana iespējas > Pēdējie zvani.

Lai veiktu zvanu, ievadot tālruņa numuru, izvēlieties **Zvana iespējas** > **Izsaucējs** un vajadzīgos numurus. Lai ievadītu tālruņa numuru, ritiniet līdz cipariem un izvēlieties tos pēc kārtas.

Lai zvanītu pastkastei, izvēlieties Zvana iespējas > Balss pastkaste.

Lai zvanīšanai izmantotu balss komandas, izvēlieties Balss komandas

Lai saņemtās ziņas tiktu nolasītas skaļi, izvēlieties Ziņu lasītājs.

Lai noklausītos pareizu laiku, izvēlieties **Pulkstenis**. Lai noklausītos pareizu datumu, ritiniet uz leju.

Ja kalendāra brīdinājuma signāls noilgst, kamēr lietojat balss palīgu, programma skaļi nolasa kalendāra brīdinājumu.

Lai noklausītos pieejamās iespējas, izvēlieties Iespējas.

#### **Balss komandas**

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Balss kom.

Izmantojiet balss komandas, lai veiktu tālruņa zvanus un palaistu programmas, profilus vai citas ierīces funkcijas. Lai sāktu balss atpazīšanu, nospiediet un turiet skaņas izslēgšanas taustiņu.

Ierīce izveido balss frāzi ierakstiem programmā Kontaktu un funkcijām, kas norādītas programmā Balss komandas. Kad tiek izrunāta balss komanda, ierīce salīdzina izrunātos vārds ar ierīcē saglabāto balss frāzi. Balss komandas nav atkarīgas no runātāja balss, tomēr ierīces balss atpazīšana pielāgojas galvenā lietotāja balsij, lai labāk atpazītu balss komandas.
#### Zvanīšana

Kontakta balss frāze ir vārds vai segvārds, kas kontaktu katalogā saglabāts pie attiecīgā kontakta.

Piezīme. Trokšņainā vidē vai ārkārtas situācijā balss frāžu lietošana var būt apgrūtināta, tāpēc nekādā gadījumā nevajag paļauties tikai uz numuru balss izsaukuma iespēju.

Lai noklausītos balss frāzi, izvēlieties kontaktu un Iespējas > Balss frāzes dati > Iespējas > Atskaņot balss frāzi.

- 1 Lai veiktu zvanu, izmantojot balss komandu, nospiediet un turiet skaņas izslēgšanas taustiņu.
- 2 Dzirdot signālu vai redzot vizuālo displeju, skaidri nosauciet kontakta saglabāto vārdu.
- 3 Ierīce atskaņo sintezētu attiecīgā kontakta balss frāzi izvēlētajā ierīces valodā un parāda vārdu. Pēc 1,5 sekundes ilga pārtraukuma ierīce izsauc numuru. Ja atpazītais kontakts nav pareizs, piedāvātajā sarakstā izvēlieties citu kontaktu vai izvēlieties Iziet, lai atceltu numura sastādīšanu.

Ja kontaktam saglabāti vairāki numuri, izvēlieties kontaktu un vajadzīgo numuru.

#### Programmas palaišana

Ierīce izveido balss frāzes programmām, kuras uzskaitītas programmā Balss komandas.

Lai palaistu programmu, izmantojot balss komandu, nospiediet un turiet skaņas izslēgšanas taustiņu un skaidri pasakiet programmas nosaukumu. Ja atpazītā programma nav pareiza, piedāvātajā sarakstā izvēlieties citu programmu vai izvēlieties Iziet, lai atceltu.

Lai mainītu programmas balss komandu, izvēlieties **Iespējas** > **Mainīt komandu** un ievadiet jaunu komandu.

#### Profilu maiņa

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Balss kom.

Ierīce katram profilam izveido balss frāzi. Lai aktivizētu profilu, izmantojot balss komandu, sākuma ekrānā nospiediet un turiet skaņas izslēgšanas taustiņu un norunājiet profila nosaukumu.

Lai mainītu balss komandu, izvēlieties **Profili** > **Iespējas** > **Mainīt komandu**.

#### 74 Tālrunis

#### Balss komandas uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Balss kom..

Izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi un kādu no šīm iespējām:

Sintezators — lai aktivizētu sintezatoru, kas atskaņo atpazītas balss komandas.

Atskaņošanas skaļums — lai regulētu runas skaļumu.

Atpazīšanas jutība — lai regulētu balss komandu atpazīšanas jutīgumu.

**Komandu pārbaude** — Izvēlieties, vai balss komandas tiek akceptētas automātiski, manuāli vai pēc balss pārbaudes.

**Atcelt balss pielāg.** — lai atjaunotu balss atpazīšanas apguvi, kad mainījies ierīces pamatlietotājs.

#### Rācijsaziņa

Dažas funkcijas jūsu reģionā var nebūt pieejamas. Informāciju par pieejamību vaicājiet pakalpojumu sniedzējam.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Rācijsaziņa.

#### Par rācijsaziņu

Rācijsaziņa (Push to talk — PTT) (tīkla pakalpojums) ir reāllaika IP balss pārraides pakalpojums, kas izmanto mobilo tālruni. PTT nodrošina tiešo balss saziņu, nospiežot vienu taustiņu. PTT var izmantot, lai sarunātos ar vienu personu vai personu grupu.

Lai izmantotu PTT, jādefinē PTT uzstādījumi (piekļuves punkts, PTT, SIP, XMD un klātbūtne). Uzstādījumus var saņemt kā īpašu īsziņu no pakalpojuma sniedzēja, kas nodrošina PTT pakalpojumu. Lai konfigurētu PTT, var izmantot arī programmu Uzstādījumu vednis, ja to atbalsta jūsu pakalpojuma sniedzējs. Lai iegūtu papildinformāciju par programmu Rācijsaziņa, skatiet ierīces lietotāja rokasgrāmatu vai vietējo Nokia Web vietu.

Rācijsaziņā viens cilvēks runā un citi viņu klausās, izmantojot iebūvētu skaļruni.

Runātāji atbild pārmaiņus. Tā kā vienlaicīgi var runāt tikai viens grupas dalībnieks, runāšanas kārtas ilgums ir ierobežots. Maksimālais ilgums parasti ir uzstādīts uz 30 sekundēm. Informāciju par runāšanas kārtas ilguma limitu jūsu tīklā lūdziet savam tīkla operatoram vai pakalpojumu sniedzējam.

Tālruņa zvani vienmēr ir prioritāri salīdzinājumā ar rācijsaziņu.

#### Pieteikšanās un iziešana no rācijsaziņas

Kad sākat rācijsaziņas (Push to talk – PTT) pakalpojumu, jūs automātiski tiekat pieteikts un pievienots kanāliem, kuri bija aktīvi pēdējo reizi, kad lietojāt programmu. Ja pievienošana neizdodas, lai pamēģinātu to vēlreiz, izvēlieties **Iespējas > Pieteikties** rācijsaziņā.

Lai izietu no rācijsaziņas, izvēlieties Iespējas > Iziet.

Lai pārslēgtos uz citu atvērtu kanālu, nospiediet un turiet izvēlnes taustiņu.

#### Rācijsaziņas zvana veikšana un saņemšana

Lai veiktu rācijsaziņas zvanu, kamēr runājiet, nospiediet un turiet zvanīšanas taustiņu. Lai dzirdētu atbildi, atlaidiet zvanīšanas taustiņu.

Lai rācijsaziņas laikā kontrolētu savu kontaktu pieteikšanās statusu, izvēlieties Iespējas > Rācijsaziņas kontakti > Kontakti un kādu no šādām iespējām:

- ✓ persona ir pieejama
- 🕜 nezināma persona
- 🛞 persona nevēlas, lai to traucētu, bet var saņemt atzvanīšanas pieprasījumu
- 🕑 persona ir izslēgusi rācijsaziņu

Šis pakalpojums ir atkarīgs no jūsu tīkla operatora un ir pieejams tikai abonētiem kontaktiem. Lai abonētu kontaktu, izvēlieties **Iespējas > Rādīt pieteikš. statusu**.

#### Divpusējas sarunas veikšana

Izvēlieties Iespējas > Rācijsaziņas kontakti > Kontakti.

Izvēlieties kontaktu, kuram zvanīsit, un Iespējas > Divpusēja saruna.

Nospiediet un runājot visu laiku turiet nospiestu rācijsaziņas taustiņu. Kad esat beidzis, atlaidiet taustiņu.

Lai runātu ar kontaktu, nospiediet un turiet rācijsaziņas taustiņu arī citos rācijsaziņas programmas skatos, piemēram, skatā Kontakti.

Lai veiktu jaunu tālruņa zvanu, no sākuma pabeidziet divpusējo sarunu. Izvēlieties Atvienot.

Padoms. Rācijzvana laikā turiet ierīci savā priekšā, lai varētu redzēt ekrānu. Runājiet mikrofonā un neaizsedziet skaļruni ar rokām.

#### 76 Tālrunis

#### Grupas zvana veikšana

Lai piezvanītu grupai, izvēlieties Iespējas > Rācijsaziņas kontakti > Kontakti, atzīmējiet kontaktus, kuriem jāzvana, un izvēlieties Iespējas > Runāt ar vairākiem.

#### Atbildēšana uz rācijsaziņas zvanu

Lai atbildētu uz divpusēju zvanu, nospiediet zvanīšanas taustiņu. Lai pārtrauktu zvanu, nospiediet beigu taustiņu.

**Padoms.** Divpusēju vai grupas zvanu var veikt arī no mapes Kontakti. Izvēlieties Iespējas > Rācijsaziņa > Divpusēja saruna vai Runāt ar vairākiem.

#### Atzvanīšanas pieprasījumi

Lai nosūtītu atzvanīšanas pieprasījumu:

Kontaktu sarakstā ritiniet līdz vajadzīgajam vārdam un izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt** atzvan. piepras.

Kad kāds jums nosūta atzvanīšanas pieprasījumu, sākuma ekrānā tiek parādīts **1 jauns** atzvan. piepras.

Lai atbildētu uz atzvanīšanas pieprasījumu:

Izvēlieties **Parādīt**, kontaktu un **Iespējas** > **Divpusēja saruna**, lai sāktu divpusēju sarunu.

#### Rācijsaziņas grupas Kanāli

Racījsaziņas kanālu veido cilvēku grupa (piem., draugi vai darba grupa), kas pievienojas kanālam pēc ielūguma. Kad zvanāt kanālam, visi dalībnieki, kas tam ir pievienojušies, dzird zvanu vienlaicīgi.

Varat pievienoties arī iepriekš konfigurētiem kanāliem. Publiskie kanāli ir atvērti ikvienam, kas zinu kanāla URL.

Kad esat pievienots kanālam un runājat, jūs dzird visi dalībnieki, kas ir pievienojušies kanālam. Vienlaicīgi var būt aktīvi līdz pieciem kanāliem.

Izvēlieties Iespējas > Rācijsaziņas kontakti > Tīkla grupas/kanāli.

Lai pirmo reizi pievienotos publiskai iepriekš noteiktai grupai vai kanālam, ir jāizveido grupa vai kanāls. Izvēlieties **Iespējas > Pievienot esošu** un ievadiet pieprasīto informāciju. Kad ir izveidota saite ar grupu, varat mēģināt tai pievienoties.

#### Tīkla grupas

Tīkla grupas veido iepriekš noteikti dalībnieku saraksti, kas tiek uzglabāti serverī. Dalībniekus varat noteikt, pievienojot tos dalībnieku sarakstam. Ja nepieciešams runāt ar tīkla grupu, iespējams izvēlēties grupu un zvanīt tai. Serveris piezvana katram grupas dalībniekam un zvans ir aktivizēts, kad atbild pirmais dalībnieks.

Lai veiktu zvanu, izvēlieties **Iespējas** > **Rācijsaziņas kontakti** > **Tīkla grupas/ kanāli**, atveriet rācijsaziņas grupu cilni, izvēlieties grupu un nospiediet rācijsaziņas taustiņu.

#### Kanālu grupas izveide

Lai izveidotu jaunu konfigurētu tīkla grupu vai kanālu, izvēlieties Iespējas > Izveidot jaunu, Rācijsaz. tīkla grupa vai Rācijsaziņas kanāls.

Varat izveidot savus personīgos publiskos kanālus, izvēlēties savu personīgo kanāla nosaukumu un ielūgt dalībniekus. Šie dalībnieki publiskajā kanālā var ielūgt citus.

Varat uzstādīt arī privātus kanālus. Privātiem kanāliem pievienoties atļauts ir tikai izveidotāja ielūgtiem lietotājiem.

Katram kanālam nosakiet Tīkla grupas nosaukums, Segvārds un Sīktēls (šis uzstādījums nav obligāts).

Kad būsit veiksmīgi izveidojis kanālu, saņemsit jautājumu, vai vēlaties nosūtīt kanāla uzaicinājumus. Kanāla uzaicinājumi ir īsziņas.

#### Runāšana kanālā vai grupā

Lai runātu kanālā pēc pieteikšanās rācijsaziņas pakalpojumā, nospiediet rācijsaziņas taustiņu. Tiek atskaņots signāls, kas norāda, ka piekļuve ir sniegta. Turpiniet nospiest un runājot visu laiku turēt nospiestu rācijsaziņas taustiņu. Beidzot runāt, atlaidiet zvanīšanas taustiņu.

Ja kanālā mēģināt atbildēt, nospiežot rācijsaziņas taustiņu, kamēr runā cits dalībnieks, tiek parādīts **Gaidiet**. Atlaidiet rācijsaziņas taustiņu, gaidiet, kamēr otra persona beidz runāt, un vēlreiz nospiediet rācijsaziņas taustiņu. Tāpat iespējams nospiest un turēt rācijsaziņas taustiņu un gaidīt, kamēr tiek parādīts **Runājiet**.

#### 78 Tālrunis

Runājot kanālā, pirmā persona, kas nospiež rācijsaziņas taustiņu, kad kāds pārstāj runāt, var runāt nākamā.

Lai aktīva kanāla zvana laikā redzētu pašlaik aktīvos kanāla dalībniekus, izvēlieties Iespējas > Aktīvie dalībnieki.

Ka esat beidzis rācijzvanu, izvēlieties Atvienot.

Lai uz aktīvu zvanu ielūgtu jaunus dalībniekus, izvēlieties kanālu, kad esat tam pievienots. Izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt uzaicinājumu**, lai atvērtu uzaicinājuma skatu. Jaunus dalībniekus var ielūgt tikai tad, kad esat privāta kanāla izveidotājs vai arī tas ir publisks kanāls. Kanāla uzaicinājumi ir īsziņas.

Savu kanālu varat arī reklamēt, lai citi varētu par to uzzināt un tad pievienoties tam. Izvēlieties **Iespējas > Sūtīt uzaicinājumu** un ievadiet pieprasīto informāciju.

#### Atbildēšana uz kanāla uzaicinājumu

Lai saglabātu saņemtu kanāla uzaicinājumu, izvēlieties **Iespējas > Saglabāt kanālu.** Kanāls tiek pievienots jūsu rācijsaziņas kontaktiem kanālu skatā.

Kad būsit saglabājis kanāla uzaicinājumu, saņemsit jautājumu, vai vēlaties pievienoties kanālam. Izvēlieties Jā, lai atvērtu rācijsaziņas sesiju skatu. Ja vēl neesat pierakstījies, ierīce pierakstīs jūs šim pakalpojumam.

Ja atsakāties vai izdzēšat uzaicinājumu, tas tiek uzglabāts jūsu ziņu iesūtnē. Lai vēlāk pievienotos kanālam, atveriet uzaicinājuma ziņu un saglabājiet uzaicinājumu. Lai pievienotos kanālam, dialoglodziņā izvēlieties Jā.

#### Rācijsaziņas žurnāla skatīšana

Izvēlieties Iespējas > Rācijsaziņas žurnāls un Neatbildētie rācijzvani, Saņemtie rācijzvani vai Izveidotie rācijzvani.

Lai no rācijsaziņas žurnāla veiktu divpusēju sarunu, izvēlieties kontaktu un nospiediet rācijsaziņas taustiņu.

### Rācijsaziņas uzstādījumi

Lai mainītu rācijsaziņas (PTT) lietotāja uzstādījumus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Lietotāja uzstādījumi un kādu no šīm iespējām:

Ienākošie zvani — Atļaut vai bloķēt PTT zvanus.

Ienākošie atzv. piepras. — Saņemt vai bloķēt ienākošos atzvanīšanas pieprasījumus.

**Pieņemto zvanu saraksts** — Uzstādīt ierīci, lai tā ziņotu par ienākošajiem PTT zvaniem, vai atbildēt uz zvaniem automātiski.

Atzvan. piepras. signāls — Izvēlieties atzvanīšanas pieprasījumu zvana signālu.

**Programmas startēšana** — Izvēlieties, vai vēlaties pierakstīties rācijsaziņas pakalpojumā, kad ieslēdzat ierīci.

**Noklusētais segvārds** — Ievadiet savu noklusēti segvārdu, ko redzēs citi lietotāji. Iespējams, ka to nevar mainīt.

**Rādīt manu rāc. adresi** — Izvēlieties, kad rādīt jūsu rācijsaziņas adresi citiem zvana dalībniekiem. Iespējams, dažas no iespējām nevar izvēlēties.

#### Žurnāls

Izvēlieties Izvēlne > Žurnāls.

Programmā Žurnāls tiek glabāta informāciju par ierīces sakaru vēsturi. Ierīce reģistrē neatbildētos un saņemtos zvanus tikai tad, ja tīkls nodrošina šīs funkcijas un ierīce ir ieslēgta un atrodas tīkla pakalpojuma sniedzamības zonā.

#### Zvanu un datu reģistrēšana

Izvēlieties Izvēlne > Žurnāls.

Lai apskatītu pēdējos neatbildētos, saņemtos un veiktos zvanus, izvēlieties **Pēdējie** zvani.

Padoms. Lai sākuma ekrānā skatītu numurus, kuriem ir zvanīts, nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Lai skatītu uz ierīci un no tās veikto zvanu aptuveno ilgumu, izvēlieties Zvanu ilgums.

Lai skatītu pakešdatu savienojumu laikā pārraidītās informācijas apjomu, izvēlieties Pakešd. skaitīt..

#### Visu sakaru pārraudzīšana

Izvēlieties Izvēlne > Žurnāls.

#### 80 Tālrunis

Lai pārraudzītu visus balss zvanus, īsziņas vai ierīcē reģistrētos datu savienojumus, atveriet vispārīgo žurnāla cilni 📰 📣.

Lai skatītu detalizētu informāciju par sakaru notikumu, izvēlieties notikumu.

**Padoms.** Pakārtotie notikumi, piemēram, īsziņu sūtīšana pa daļām vai pakešdatu savienojuma atvēršana, tiek reģistrēti kā viens sakaru notikums. Savienojumi ar pastkasti, multiziņu centru vai Web lapām tiek rādīti kā pakešdatu savienojumi.

Lai pievienotu tālruņa numuru no sakaru notikuma programmai Kontakti, izvēlieties **Iespējas** > **Saglab. pie kontaktiem** un izveidojiet jaunu kontaktu vai pievienojiet tālruņa numuru esošam kontaktam.

Lai kopētu numuru, piemēram, lai ielīmētu to īsziņā **Iespējas > Lietot numuru >** Kopēt.

Lai skatītu vienu sakaru notikumu veidu vai sakaru notikumus ar noteiktu dalībnieku, izvēlieties **Iespējas > Filtrs** un vajadzīgo filtru.

Lai pilnībā izdzēstu žurnāla saturu, pēdējo zvanu reģistru un ziņu piegādes atskaites, izvēlieties Iespējas > Notīrīt žurnālu.

#### Zvanīšana un ziņu sūtīšana no žurnāla

Izvēlieties Izvēlne > Žurnāls.

Lai atzvanītu zvanītajam, izvēlieties **Pēdējie zvani** > **Neatbildētie zv., Saņemtie** zvani vai **Izsauktie numuri.** Izvēlieties zvanītāju un **Iespējas** > **Zvanīt**.

Lai atbildētu zvanītājam ar ziņu, izvēlieties Pēdējie zvani > Neatbildētie zv., Saņemtie zvani vai Izsauktie numuri. Izvēlieties zvanītāju un Iespējas > Izveidot ziņu un sūtiet ziņu.

#### Žurnāla uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Žurnāls.

Lai uzstādītu laiku, cik ilgi glabāt visus sakaru notikumus žurnālā, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Žurnāla ilgums** un laiku. Izvēloties **Bez žurnāla**, viss žurnāla saturs tiek neatgriezeniski izdzēsts.

## Internets

Izmantojot Nokia E52, var pārlūkot Web lapas, kā arī lejupielādēt un instalēt ierīcē jaunas programmas. Ierīci varat izmantot arī kā modemu un savienot savu datoru ar internetu.

#### Pārlūks Par pārlūku

🗊 Izmantojot programmu Pārlūks, internetā varat skatīt Web lapas.

Izvēlieties Izvēlne > Web.

Lai pārlūkotu Web lapas, ierīcē jābūt konfigurētam interneta piekļuves punktam. Pārlūkam nepieciešams tīkla pakalpojums.

#### Web pārlūkošana

Izmantojot programmu Pārlūks, varat pārlūkot Web lapas.

Izvēlieties Izvēlne > Web.

Īsceļš. Lai atvērtu programmu Pārlūks, sākuma ekrānā nospiediet un turiet 0.

#### Lai atvērtu Web lapu

Grāmatzīmju skatā izvēlieties grāmatzīmi vai sāciet ievadīt Web adresi (lauks 🗞 tiek atvērts automātiski) un izvēlieties Atvērt.

Dažās Web lapās var būt materiāli, piemēram, videoklipi, kuru skatīšanai nepieciešams liels atmiņas apjoms. Ja ierīcē, ielādējot šādu Web lapu, pietrūkst atmiņas, ievietojiet atmiņas karti. Pretējā gadījumā videoklipi netiek parādīti.

# Lai atspējotu grafikas atmiņas vietas taupīšanas un lejupielādes ātruma palielināšanas nolūkos

Izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Lapa > Ielādēt saturu > Tikai tekstu.

#### Lai atsvaidzinātu Web lapas saturu

Izvēlieties Iespējas > Web lapas iespējas > Ielādēt vēlreiz.

#### Lai skatītu apmeklēto Web lapu momentuzņēmumus

Izvēlieties **Atpakaļ**. Tiek atvērts šīs pārlūkošanas sesijas laikā apmeklēto lapu sarakstu. Šī opcija ir pieejama, ka pārlūka uzstādījumos ir aktivizēta iespēja **Vēstures saraksts**.

## Lai bloķētu vai atļautu automātisku vairāku logu atvēršanu

Izvēlieties Iespējas > Web lapas iespējas > Bloķēt uzn. logus vai Atļaut uzn. logus.

#### Lai skatītu īsceļu taustiņus

Izvēlieties **Iespējas** > **Tastatūras īsceļi**. Lai rediģētu īsceļu taustiņus, izvēlieties **Rediģēt**.

#### Web lapas tuvināšana un tālināšana

Nospiediet \* vai #.

Padoms. Lai pārietu uz sākuma ekrānu, neizejot no programmas Pārlūks vai nepārtraucot savienojumu, vienreiz nospiediet beigšanas taustiņu.

## Pārlūka rīkjosla

Pārlūka rīkjosla palīdz izvēlēties nesen izmantotās pārlūka funkcijas.

Lai atvērtu rīkjoslu, nospiediet un turiet ritināšanas taustiņu tukšā Web lapas vietā.

Lai pārvietotos rīkjoslā, ritiniet pa kreisi vai pa labi.

Lai izvēlētos funkciju, nospiediet ritināšanas taustiņu.

Lai skatītu rīkjoslas ikonas funkcijas aprakstu, ritiniet uz rīkjoslas ikonu.

## Pārvietošanās lapās

Pārlūkojot lielu Web lapu, lai redzētu lapu kopumā, varat izmantot funkciju Minikarte vai Lapas apskats.

Izvēlieties Izvēlne > Web.

## Minikartes aktivizēšana

Izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Vispārīgi** > **Minikarte** > **Ieslēgt**. Ritinot lielā Web lapā, tiek atvērta minikarte un tajā tiek parādīts lapas apskats.

## Pārvietošanās minikartē

Ritiniet uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi. Kad atrodat vajadzīgo vietu, pārtrauciet ritināšanu. Minikarte pazūd un atstāj jūs izvēlētajā vietā.

## Informācijas atrašana Web lapā, izmantojot funkciju Lapas apskats

1 Nospiediet 8. Atveras pašreizējās Web lapas miniatūrs attēls.

- 2 Pārvietojieties miniatūrajā attēlā, ritinot uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi.
- 3 Kad atrodat sadaļu, kuru gribat skatīt, izvēlieties Labi, lai dotos uz šo sadaļu Web lapā.

#### Web plūsmas un dienasgrāmatas

Izmantojot Web plūsmas, iespējams vienkārši sekot ziņu izklāstiem un savām iecienītākajām dienasgrāmatām.

Izvēlieties Izvēlne > Web.

Web plūsmas ir XML faili Web lapās. Web plūsmas tiek izmantotas, lai kopīgotu, piemēram, jaunākos ziņu izklāstus vai dienasgrāmatas. Web plūsmas var atrast Web tīklā, dienasgrāmatās vai wiki lapās.

Pārlūka programma automātiski nosaka, vai Web lapā ir ietvertas Web plūsmas.

#### Web plūsmas abonēšana, kad plūsma ir pieejama lapā

Izvēlieties Iespējas > Pievienot plūsmu.

#### Web plūsmas atjaunināšana

Web plūsmu skatā izvēlieties plūsmu un Iespējas > Web plūsmas iespējas > Atsvaidzināt.

#### Automātiskas visu Web plūsmu atjaunināšanas uzstādīšana

Web plūsmu skatā izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** > **Rediģēt**. Šī iespēja nav pieejama, ja ir atzīmētas viena vai vairākas plūsmas.

#### Widgets

Logrīki papildina jūsu ierīces saturu! Logrīki ir mazas, lejupielādējamas Web programmas, kas nogādā ierīcē multividi, ziņu plūsmas un citu informāciju, tādu kā laika ziņas. Uzstādītie logrīki tiek parādīti mapē Programmas kā atsevišķas programmas.

Varat lejupielādēt logrīkus no tīkla Web.

Tāpat iespējams instalēt logrīkus saderīgā atmiņas kartē (ja tāda ir pieejama).

Logrīku noklusējuma piekļuves punkts ir tas pats, kas Web pārlūkā. Esot aktīviem fonā, daži logrīki var automātiski atjaunināt informāciju ierīcē.

Logrīku lietošana var būt saistīta ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, izmantojot jūsu pakalpojumu sniedzēja tīklu. Lai saņemtu plašāku informāciju par datu pārraides izmaksām, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

#### 84 Internets

#### Satura meklēšana

Izmantojot atslēgvārdu meklēšanu, var ātri Web lapā atrast nepieciešamo informāciju.

Izvēlieties Izvēlne > Web.

## Lai meklētu tekstu pašreizējā Web lapā

Izvēlieties Iespējas > Atrast vārdu. Lai dotos uz iepriekšējo vai nākamo rezultātu, ritiniet uz augšu vai uz leju.

Padoms. Lai pašreizējā Web lapā meklētu tekstu, nospiediet 2.

#### Grāmatzīmes

Izlases Web lapas var saglabāt lapā Grāmatzīmes, lai tām uzreiz varētu piekļūt.

Izvēlieties Izvēlne > Web.

#### Piekļuve grāmatzīmēm

- 1 Ja kā mājaslapa ir uzstādīta cita lapa, nevis Grāmatzīmes, izvēlieties Iespējas > Atvērt > Grāmatzīmes.
- 2 Izvēlieties Web adresi sarakstā vai grāmatzīmju kolekcijā mapē Pēd. apmeklētās lapas.

#### Pašreizējās Web lapas kā grāmatzīmes saglabāšana

Pārlūkošanas laikā izvēlieties Iespējas > Web lapas iespējas > Sagl. kā grāmatz..

#### Grāmatzīmju rediģēšana vai dzēšana

Izvēlieties Iespējas > Grāmatzīmju pārvaldība.

#### Grāmatzīmes nosūtīšana vai pievienošana vai ar grāmatzīmi atzīmētas Web lapas uzstādīšana par mājaslapu

Izvēlieties Iespējas > Grāmatzīmes iespējas.

#### Kešatmiņas tīrīšana

Kešatmiņas iztīrīšana palīdz turēt datus drošībā. Informācija vai pakalpojumi, kuriem esat piekļuvis, tiek uzglabāti ierīces kešatmiņā. Ja esat piekļuvis vai mēģinājis piekļūt konfidenciālai informācijai, kurai ir nepieciešamas paroles, iztīriet kešatmiņu pēc katras pārlūkošanas sesijas.

Izvēlieties Iespējas > Nodzēst privātos datus > Kešatmiņu.

#### Savienojuma pārtraukšana

## Savienojuma beigšana un programmas Pārlūks aizvēršana

Izvēlieties Iespējas > Iziet.

## Sīkfailu dzēšana

Izvēlieties **Iespējas > Nodzēst privātos datus > Sīkfailus**. Sīkfailos ir apkopotā informācija par apmeklētajām Web lapām.

#### Savienojuma drošība

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

Drošības ikona nenorāda, ka datu pārraide starp vārtejas un satura serveri (kur atrodas dati) ir droša. Drošu datu pārraidi starp vārtejas un satura serveri garantē pakalpojumu sniedzējs.

Dažiem pakalpojumiem, piemēram, banku pakalpojumiem, var būt nepieciešami drošības sertifikāti. Ja servera identitāte nav autentiska vai ierīcē nav pareiza drošības sertifikāta, tiek parādīts brīdinājums. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Svarīgi! Sertifikātu izmantošana ievērojami samazina ar attālajiem savienojumiem un programmatūras instalēšanu saistīto risku, taču, lai sniegtu visas uzlabotas drošības priekšrocības, tie jālieto pareizi. Sertifikāta esamība pati par sevi nesniedz aizsardzību; lai būtu pieejama lielāka drošība, sertifikātu pārvaldniekā jābūt pareiziem, autentiskiem un uzticamiem sertifikātiem. Sertifikātiem ir ierobežots derīguma termiņš. Ja tiek rādīts paziņojums "Noildzis sertifikāts" vai "Sertifikāts vēl nav derīgs", lai gan sertifikātam ir jābūt derīgam, pārbaudiet, vai ierīcē ir uzstādīts pareizs datums un laiks.

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

#### Web uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Web, Iespējas > Uzstādījumi un kādu no šīm iespējām:

#### Vispārīgie uzstādījumi

**Piekļuves punkts** — mainiet noklusēto piekļuves punktu. Dažus vai visus piekļuves punktus ierīcē var būt definējis pakalpojumu sniedzējs. Tos var nebūt iespējams mainīt, izveidot, rediģēt vai noņemt.

Mājaslapa — norādiet mājaslapu.

**Minikarte** — izslēdziet vai ieslēdziet minikarti. Minikarte atvieglo Web lapas navigāciju.

Vēstures saraksts — ja izvēlaties Ieslēgt, lai pārlūkošanas laikā redzētu pašreizējās sesijas laikā apmeklēto lapu sarakstu, izvēlieties Atpakaļ.

Web adreses sufikss — ievadiet Web adreses sufiksu, kas tiek lietots pēc noklusējuma, ievadot Web adresi laukā Atvērt (piem., .com vai .org).

Drošības brīdinājumi — paslēpiet vai parādiet drošības paziņojumus.

Java/ECMA skripts — aktivizējiet vai deaktivizējiet skriptu lietošanu.

Java/ECMA skriptu kļūdas — izvēlieties, vai nepieciešams saņemt skriptu paziņojumus.

## Lapas uzstādījumi

Ielādēt saturu — izvēlieties, vai pārlūkošanas laikā ielādēt attēlus un citus objektus. Ja izvēlaties Tikai tekstu, lai vēlāk pārlūkošanas laikā ielādētu attēlus vai objektus, izvēlieties Iespējas > Attēlojuma iespējas > Ielādēt attēlus.

**Noklusējuma kodējums** — ja teksta rakstzīmes nav parādītas pareizi, iespējams izvēlēties citu, pašreizējās lapas valodai atbilstošu kodējumu.

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

Automātiskā ielāde — izvēlieties, vai pārlūkošanas laikā nepieciešams automātiski atsvaidzināt Web lapas.

Burtu lielums — nosakiet fontu lielumu, kas jālieto Web lapās.

## Konfidencialitātes uzstādījumi

Pēd. apmeklētās lapas — aktivizējiet vai deaktivizējiet automātisko grāmatzīmju apkopošanu. Ja vēlaties turpināt saglabāt apmeklēto Web lapu adreses mapē Pēd. apmeklētās lapas, taču paslēpt mapi grāmatzīmju skatā, izvēlieties Slēpt mapi.

Veidlapas datu saglabāš. — izvēlieties, vai nepieciešams saglabāt paroļu datus vai dažādās Web lapas formās ievadītos datus un izmantot tos, nākamreiz atverot lapu. Sīkfaili — aktivizējiet vai deaktivizējiet sīkfailu saņemšanu un sūtīšanu.

## Web plūsmu uzstādījumi

**Aut. atj. piekļ. punkts** — izvēlieties vajadzīgo piekļuves punktu atjaunināšanai. Šī iespēja ir pieejama tad, ja ir aktivizēta funkcija **Autom. atjaunināšana**.

**Atjaunināt viesab. laikā** — izvēlieties, vai Web plūsmām jābūt automātiski atjauninātām viesabonēšanas laikā.

## Iekštīkla pārlūkošana

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Iekštīkls.

Lai izveidotu savienojumu ar iekštīklu, atveriet programmu Iekštīkls un izvēlieties Iespējas > Savienot. Ja savienojuma uzstādījumos ir norādīti vairāki interneta mērķi, izvēlieties Mainīt mērķi, lai izvēlētos, kuru iekštīklu pārlūkot.

Lai norādītu iekštīkla savienojuma uzstādījumus, izvēlieties Iespējas > Iestatījumi.

#### Ovi veikals Par Ovi veikalu

Izmantojot programmu Ovi veikals, ierīcē varat lejupielādēt mobilās spēles, programmas, videoklipus, attēlus, motīvus un zvana signālus. Daži objekti ir bezmaksas, savukārt par citiem, iespējams, būs jāmaksā, izmantojot kredītkarti vai apmaksājot tālruņa rēķinu. Pieejamie maksāšanas veidi ir atkarīgi no mītnes valsts un tīkla pakalpojumu sniedzēja. Ovi veikals piedāvā saturu, kas ir saderīgs ar jūsu mobilo ierīci un atbilst jūsu gaumei un atrašanās vietai.

## Datora pievienošana internetam

Savu ierīci varat izmantot, lai datoru savienotu ar internetu.

- 1 Pievienojiet datu kabeli ierīces un datora USB pieslēgvietām.
- 2 Izvēlieties **Pievienot datoru Web**. Vajadzīgā programmatūra tiek automātiski instalēta no ierīces datorā.
- 3 Datorā akceptējiet instalēšanu. Akceptējiet arī savienojumu, ja tas tiek prasīts. Kad ir izveidots savienojums ar Web, datorā tiek atvērts Web pārlūks.

Jums jābūt datora administratora tiesībām un datorā jābūt aktivizētai automātiskās palaišanas iespējai.

Ja izmantojat Mac OS, kā savienojuma metodi izvēlieties **PC Suite.** Lai iegūtu plašāku informāciju, skatiet www.nokia.com/support.

## Ceļošana

Vai nepieciešamas norādes? Varbūt meklējat restorānu? Jūsu ierīcē ir visi vajadzīgie rīki, kas jūs aizvedīs tur, kur vēlaties.

#### Pozicionēšana (GPS)

Lai noteiktu savu atrašanās vietu vai izmērītu attālumus, var izmantot tādas programmas, kā GPS dati. Šīm programmām nepieciešams GPS savienojums.

#### Par GPS

Globālo pozicionēšanas sistēmu (Global Positioning System — GPS) nodrošina Amerikas Savienoto Valstu valdība, kas ir pilnībā atbildīga par sistēmas precizitāti un uzturēšanu. Atrašanās vietas datu precizitāti var ietekmēt ASV valdības veiktie pielāgojumi GPS satelītos, kas var mainīties atbilstoši ASV Aizsardzības ministrijas civilās GPS politikai un Federālajam radionavigācijas plānam (Federal Radionavigation Plan). Precizitāti var ietekmēt arī slikts satelītu izvietojums. GPS signālu pieejamību un kvalitāti var ietekmēt jūsu atrašanās vieta, celtnes un dabiski šķēršļi, kā arī laika apstākļi. GPS signāli var nebūt pieejami ēkās vai zem zemes, un tos var traucēt daži materiāli, piem., betons un metāls.

Neizmantojiet GPS precīziem atrašanās vietas mērījumiem un pozicionēšanas vai navigācijas nolūkā nepaļaujieties tikai uz atrašanās vietas datiem, kas saņemti no GPS uztvērēja un mobilā radiotīkla.

Odometram ir ierobežota precizitāte, un var rasties noapaļošanas kļūdas. Precizitāti var ietekmēt arī GPS signālu pieejamība un kvalitāte.

GPS koordinātas tiek izteiktas, izmantojot starptautisko WGS-84 koordinātu sistēmu. Koordinātu pieejamība var būt atkarīga no reģiona.

#### A-GPS

Jūsu ierīce nodrošina arī GPS palīgsistēmas (assisted GPS, A-GPS) pakalpojumu.

A-GPS ir nepieciešams tīkla atbalsts.

Globālās pozicionēšanas palīgsistēma (Assisted GPS — A-GPS) tiek izmantota, lai, izmantojot pakešdatu savienojumu, ielādētu palīdzības datus, kas palīdz aprēķināt pašreizējās atrašanās vietas koordinātas, kad ierīce saņem signālu no satelīta.

Aktivizējot A-GPS, ierīce uztver satelīta datus no palīdzības datu servera, izmantojot mobilo tīklu. Izmantojot palīdzības datus, ierīce var ātrāk iegūt GPS pozicionēšanas datus.

Ierīce ir sākotnēji konfigurēta Nokia A-GPS pakalpojuma izmantošanai, ja nav pieejami pakalpojumu sniedzējam raksturīgi A-GPS uzstādījumi. Palīdzības dati no Nokia A-GPS pakalpojuma tiek ielādēti tikai, kad tie nepieciešami.

Lai deaktivizētu A-GPS pakalpojumu, izvēlieties Izvēlne > Progr. > GPS dati un Iespējas > Pozicionēšanas uzstād. > Pozicionēšanas metodes > Atvieglotais GPS > Iespējas > Deaktivizēt.

Lai no Nokia A-GPS servera ielādētu palīdzības datus, izmantojot pakešdatu savienojumu, ierīcē jābūt definētam interneta piekļuves punktam. A-GPS piekļuves punktu iespējams definēt pozicionēšanas uzstādījumos. Šim pakalpojumam nevar izmantot bezvadu LAN (wireless LAN, WLAN) piekļuves punktu. Var izmantot tikai pakešdatu interneta piekļuves punktu. Pirmoreiz lietojot GPS, ierīcē tiek prasīts izvēlēties interneta piekļuves punktu.

## Padomi par GPS savienojuma izveidi

## Satelīta signāla statusa pārbaude

Izvēlieties Izvēlne > Progr. un GPS dati > Iespējas > Satelītu statuss.



Ja ierīce ir atradusi satelītus, katra satelīta stabiņš tiek parādīts satelīta informācijas skatā. Jo garāks stabiņš, jo spēcīgāks satelīta signāls. Kad ierīce ir saņēmusi pietiekami daudz datu no satelīta signāla, lai aprēķinātu jūsu atrašanās vietu, mainās stabiņa krāsa.

Lai varētu noteikt jūsu atrašanās vietu, sākumā ierīcei ir jāsaņem signāls no vismaz četriem satelītiem. Kad sākotnējā atrašanās vieta ir noteikta, turpmāk, iespējams, atrašanās vietu varēs noteikt, izmantojot trīs satelītus. Taču precizitāte parasti ir augstāka, ja atrasto satelītu skaits ir lielāks.

Ja nevar atrast neviena satelīta signālu, izvēlieties kādu no šīm iespējām:

- Ja atrodaties telpās, izejiet ārā, lai labāk uztvertu signālu.
- Ja esat ārpus telpām, atrodiet pēc iespējas plašāku vietu.
- Ja laikapstākļi ir slikti, var tikt ietekmēts signāla stiprums.
- Dažiem transportlīdzekļiem ir tonēti stikli (pārklāti ar īpašu UV starojuma aizsargplēvi), kas var bloķēt satelīta signālus.
- Pārliecinieties, vai antena nav nosegta ar roku.



GPS savienojuma izveidošana var ilgt no dažām sekundēm līdz pat vairākām minūtēm. GPS savienojuma izveidošana transportlīdzeklī var aizņemt ilgāku laiku. GPS uztvērējs darbojas, izmantojot enerģiju, ko nodrošina ierīces akumulators. Izmantojot GPS, akumulators var izlādēties ātrāk.

#### Atrašanās vietas pieprasījumi

Jūs varat saņemt no tīkla pakalpojuma jūsu atrašanās vietas informācijas pieprasījumu. Pakalpojumu sniedzēji, balstoties uz informāciju par ierīces atrašanās vietu, var piedāvāt informāciju par atrašanās vietai atbilstošām tēmām, piemēram, laika prognozi vai satiksmes informāciju

Saņemot atrašanās vietas informācijas pieprasījumu, tiek parādīts pakalpojums, kas veic pieprasījumu. Izvēlieties **Akceptēt**, lai atļautu atrašanās vietas informācijas nosūtīšanu, vai **Atteikt**, lai noraidītu pieprasījumu.

#### Orientieri

Izmantojot programmu Orientieri, iespējams saglabāt ierīcē noteiktu atrašanās vietu pozicionēšanas informāciju. Saglabātās atrašanās vietas iespējams kārtot dažādās kategorijās, piemēram, darbs, un pievienot tiek citu informāciju, piemēram, adresi. Saglabātos orientierus var izmantot saderīgās programmās, piemēram, programmā GPS dati.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Orientieri.

GPS koordinātas tiek norādītas, izmantojot starptautisko WGS-84 koordināšu sistēmu.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Jauns orientieris — lai izveidotu jaunu orientieri. Lai veiktu pašreizējās atrašanās vietas pozicionēšanas pieprasījumu, izvēlieties **Pašreizējā pozīcija**. Lai izvēlētos atrašanās vietu kartē, izvēlieties **Izvēlēties kartē**. Lai ievadītu pozīcijas informāciju manuāli, izvēlieties **Ievadīt manuāli**.

**Rediģēt** — lai rediģētu vai pievienotu informāciju saglabātam orientierim (piemēram, adresi).

**Pievienot kategorijai** — lai pievienotu orientieri kategorijai programmā Orientieri. Izvēlieties katru kategoriju, kurai jāpievieno orientieris.

**Sūtīt** — lai sūtītu vienu vai vairākus orientierus uz saderīgu ierīci. Saņemtie orientieri tiek ievietoti programmas Ziņapmaiņa mapē Iesūtne.

Orientierus var kārtot sākotnēji uzstādītās kategorijas, kā arī var izveidot jaunas kategorijas. Lai rediģētu un izveidotu jaunas orientieru kategorijas, atveriet kategoriju cilni un izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt kategorijas**.

#### GPS dati

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > GPS dati.

GPS dati ir paredzēti tam, lai sniegtu informāciju par maršrutu līdz izvēlētajam galamērķim, informāciju par jūsu pašreizējo atrašanās vietu, kā arī informāciju par ceļojumu, piemēram, aptuveno attālumu līdz galamērķim un ceļojuma aptuveno ilgumu.

GPS koordinātas tiek izteiktas, izmantojot starptautisko WGS-84 koordinātu sistēmu.

Lai lietotu GPS datus un aprēķinātu jūsu atrašanās vietu, ierīces GPS uztvērējam sākumā ir jāsaņem pozicionēšanas informācija no vismaz trim satelītiem. Kad sākotnējā atrašanās vieta ir noteikta, turpmāk, iespējams, atrašanās vietu varēs noteikt, izmantojot trīs satelītus. Taču precizitāte parasti ir augstāka, ja atrasto satelītu skaits ir lielāks.

#### Maršruta vadība

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > GPS dati un Navigācija.

Palaidiet maršruta vadību, atrodoties ārpus telpām. Ja tā tiek palaista iekštelpās, GPS uztvērējs, iespējams, var neuztvert vajadzīgo informāciju no satelītiem.

Maršruta vadības laikā tiek izmantots rotējošs kompass ierīces displejā. Sarkana bumbiņa norāda galamērķa virzienu, savukārt kompasa gredzena iekšpusē tiek parādīts aptuvens attālums līdz galamērķim.

Maršruta vadības nolūks ir parādīt taisnāko un īsāko ceļu līdz galamērķim, un šis attālums tiek mērīts taisnā līnijā. Jebkādi maršruta šķēršļi, piem., celtnes un dabiskas izcelsmes šķēršļi, netiek ņemti vērā. Aprēķinot attālumu, arī augstuma atšķirības netiek ņemtas vērā. Maršruta vadība ir aktīva tikai tad, kad kustaties.

Lai uzstādītu ceļojuma galamērķi, izvēlieties Iespējas > Uzstādīt galamērķi un orientieri kā galamērķi, vai ievadiet ģeogrāfiskā platuma un garuma koordinātas.

Lai nodzēstu braucienam uzstādīto galamērķi, izvēlieties Beigt naviģēšanu.

#### Atrašanās vietas informācijas ielāde

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > GPS dati un Pozīcija.

Atrašanās vietas skatā jūs varat apskatīt informāciju par savu pašreizējo atrašanās vietu. Displejā tiek parādīts atrašanās vietas precīzs aprēķins.

Lai savu pašreizējo atrašanās vietu saglabātu kā orientieri, izvēlieties **Iespējas** > Saglabāt pozīciju. Orientieri ir saglabātas atrašanās vietas ar papildu informāciju, un tos var izmantot citās saderīgās programmās un pārsūtīt starp saderīgām ierīcēm.

#### 92 Ceļošana

### **Odometrs**

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > GPS dati un Ceļa attālums.

Odometram ir ierobežota precizitāte, un var rasties noapaļošanas kļūdas. Precizitāti var ietekmēt arī GPS signālu pieejamība un kvalitāte.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu ceļa attāluma aprēķināšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Sākt** vai **Beigt**. Aprēķinātās vērtības paliek displejā. Lietojiet šo funkciju ārpus telpām, lai uztvertu labāku GPS signālu.

Izvēlieties Iespējas > Nodzēst, lai uzstādītu ceļa attālumu, laiku un vidējo un maksimālo ātrumu uz nulli un sāktu jaunu aprēķinu. Lai uzstādītu ceļa attālumu un kopējo laiku uz nulli, izvēlieties Sākt no jauna.

#### Kartes Karšu pārskats

V Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes.

Laipni lūdzam programmā Kartes!

Programmā Kartes ir informācija par tuvumā esošām vietām; tā palīdz plānot maršrutu un sniedz norādes, kā nokļūt vajadzīgajā vietā.

- Atrodiet pilsētas, ielas un pakalpojumus.
- Atrodiet ceļu, izmantojot secīgas norādes.
- Sinhronizējiet savas iecienītākās atrašanās vietas un maršrutus starp mobilo ierīci un interneta pakalpojumu Ovi kartes.
- Skatiet laika prognozi un citu vietējo informāciju, ja pieejama.

Piezīme. Tāda satura kā karšu, satelīta attēlu, balss failu, ceļvežu vai informācijas par satiksmi lejupielāde var būt saistīta ar liela datu apjoma pārsūtīšanu (tīkla pakalpojums).

Daži pakalpojumi var nebūt pieejami visās valstīs un var tikt nodrošināti tikai izvēlētās valodās. Pakalpojumu pieejamība var būt atkarīga no tīkla. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar tīkla pakalpojumu sniedzēju.

Gandrīz visa elektroniskā kartogrāfija ir savā ziņā neprecīza un nepilnīga. Nekad pilnībā nepaļaujieties uz šīs ierīces ielādēto kartogrāfiju.

Saturu, piem., satelīta attēlus, ceļvežus, laika ziņas un informāciju par satiksmi, un saistītos pakalpojumus nodrošina no Nokia neatkarīgas trešās personas. Saturs savā

ziņā var būt neprecīzs un nepilnīgs, un tas ir atkarīgs no pieejamības. Nekad nepaļaujieties tikai uz iepriekš minēto saturu un saistītajiem pakalpojumiem.

## Atrašanās vietas un kartes skatīšana

Skatiet savu pašreizējo atrašanās vietu kartē un pārlūkojiet dažādu pilsētu un valstu kartes.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Mana poz.

Ja ir pieejama tikai pozicionēšana, kuras pamatā ir šūnas ID, sarkanais aplis ap pozicionēšanas ikonu norāda apgabalu, kurā jūs, iespējams, atrodaties. Blīvi apdzīvotos apgabalos mērījuma precizitāte palielinās un sarkanais aplis ir mazāks nekā mazāk apdzīvotos apgabalos.

## Pārvietošanās kartē

Izmantojiet ritināšanas taustiņu. Pēc noklusējuma karte ir orientēta uz ziemeļiem.

## Pašreizējās vai pēdējās zināmās atrašanās vietas skatīšana

Nospiediet **0**.

## Tuvināšana vai tālināšana

Nospiediet \* vai #.

Ja pārlūkojat apgabalu, kas nav iekļauts jūsu ierīcē saglabātajās kartēs, un jums ir aktīvs datu savienojums, automātiski tiek lejupielādētas jaunas kartes.

Karšu pārklājums dažādās valstīs un reģionos atšķiras.

#### **Kartes skats**



- 1 Izvēlētā atrašanās vieta
- 2 Indikatora apgabals
- 3 Apskates objekts (piem., dzelzceļa stacija vai muzejs)
- 4 Informācijas apgabals

#### Kartes izskata maiņa

Skatiet kartes dažādos režīmos, lai vienkārši noteiktu, kur atrodaties.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Mana poz.

Nospiediet 1 un izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Karte** — standarta kartes skatā ir viegli izlasīt tādus datus kā atrašanās vietu nosaukumi un šoseju numuri.

Satelīts — lai iegūtu detalizētu skatu, izmantojiet satelītattēlus.

Apvidus — lai uzreiz skatītu zemes veidu, piem., kad nepārvietojaties pa ceļiem.

## 2D un 3D skata pārslēgšana

Nospiediet 3.

## Par pozicionēšanas metodēm

Programmā Kartes tiek rādīta jūsu atrašanās vieta kartē, izmantojot pozicionēšanu, kuras pamatā ir GPS, A-GPS, WLAN vai šūnas ID.

Globālā pozicionēšanas sistēma (GPS) ir satelītu navigācijas sistēma, kas tiek izmantota atrašanās vietas aprēķināšanai. A-GPS ir tīkla pakalpojums, kas jums sūta GPS datus, uzlabojot pozicionēšanas ātrumu un precizitāti.

Bezvadu lokālā tīkla (Wireless Local Area Network — WLAN) pozicionēšana uzlabo pozicionēšanas precizitāti, kad GPS signāli nav pieejami, jo īpaši, kad atrodaties telpās vai starp augstām ēkām.

Izmantojot šūnas ID pozicionēšanu, pozīcija tiek noteikta, izmantojot antenas torni, ar kuru jūsu mobilā ierīce pašlaik ir savienota.

Atkarībā no pieejamās pozicionēšanas metodes pozicionēšanas precizitāte var atšķirties no dažiem metriem līdz vairākiem kilometriem.

Lietojot programmu Kartes pirmo reizi, jums tiek prasīts norādīt interneta piekļuves punktu, ko izmantot, lai lejupielādētu karšu informāciju, izmantotu A-GPS vai izveidotu savienojumu ar WLAN.

Globālo pozicionēšanas sistēmu (Global Positioning System — GPS) nodrošina Amerikas Savienoto Valstu valdība, kas ir pilnībā atbildīga par sistēmas precizitāti un uzturēšanu. Atrašanās vietas datu precizitāti var ietekmēt ASV valdības veiktie pielāgojumi GPS satelītos, kas var mainīties atbilstoši ASV Aizsardzības ministrijas civilās GPS politikai un Federālajam radionavigācijas plānam (Federal Radionavigation Plan). Precizitāti var ietekmēt arī slikts satelītu izvietojums. GPS signālu pieejamību un kvalitāti var ietekmēt jūsu atrašanās vieta, celtnes un dabiski šķēršļi, kā arī laika apstākļi. GPS signāli var nebūt pieejami ēkās vai zem zemes, un tos var traucēt daži materiāli, piem., betons un metāls.

Neizmantojiet GPS precīziem atrašanās vietas mērījumiem un pozicionēšanas vai navigācijas nolūkā nepaļaujieties tikai uz atrašanās vietas datiem, kas saņemti no GPS uztvērēja un mobilā radiotīkla.

Odometram ir ierobežota precizitāte, un var rasties noapaļošanas kļūdas. Precizitāti var ietekmēt arī GPS signālu pieejamība un kvalitāte.

Piezīme. WLAN lietošana dažās valstīs var būt ierobežota. Piem., Francijā WLAN ir atļauts lietot tikai telpās. Plašāku informāciju varat saņemt no vietējām varas iestādēm.

#### Vietas atrašana

Kartes palīdz atrast konkrētas vietas un uzņēmumus.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Meklēt.

- 1 Ievadiet meklēšanas vārdus, piem., adresi vai pasta indeksu. Lai nodzēstu meklēšanas lauku, izvēlieties **Nodzēst**.
- 2 Izvēlieties Doties.
- 3 Piedāvāto meklēšanas rezultātu sarakstā izvēlieties vajadzīgo objektu. Lai atrašanās vietu parādītu kartē, izvēlieties Karte.

Lai kartē skatītu citas meklēšanas rezultātu saraksta atrašanās vietas, ritiniet uz augšu vai uz leju.

## Atgriešanās piedāvāto atbilstību sarakstā

Izvēlieties Saraksts.

## Citu tipu tuvumā esošu vietu meklēšana

Izvēlieties Kategoriju pārlūkošana un kategoriju, piem., iepirkšanos, naktsmītnes vai transportu.

Ja netiek atrasts neviens meklēšanas rezultāts, pārliecinieties, vai esat pareizi uzrakstījis meklēšanas vārdus. Problēmas ar jūsu interneta savienojumu var ietekmēt arī rezultātus, meklējot tiešsaistē.

Lai neradītu datu pārsūtīšanas izmaksas, meklēšanas rezultātus var iegūt arī bez aktīva interneta savienojuma, ja ierīcē ir saglabātas meklētā apgabala kartes.

#### Atrašanās vietas datu skatīšana

Skatiet papildinformāciju par konkrētu vietu, piem., viesnīcu vai restorānu, ja tāda ir pieejama.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Mana poz.

#### Vietas datu skatīšana

Izvēlieties vietu, nospiediet ritināšanas taustiņu un izvēlieties Rādīt datus.

#### Vietu un maršrutu saglabāšana

Saglabājiet adreses, apskates vietas un maršrutus, lai varētu tos ātri izmantot vēlāk.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes.

#### Vietas saglabāšana

- 1 Izvēlieties Mana poz.
- 2 Dodieties uz atrašanās vietu. Lai meklētu adresi vai vietu, izvēlieties Meklēt.
- 3 Nospiediet ritināšanas taustiņu.
- 4 Izvēlieties Sagl. vietu.

## Maršruta saglabāšana

- 1 Izvēlieties Mana poz.
- 2 Dodieties uz atrašanās vietu. Lai meklētu adresi vai vietu, izvēlieties Meklēt.
- 3 Lai pievienotu citu maršruta punktu, nospiediet ritināšanas taustiņu un izvēlieties **Pievienot maršrutam**.

- 4 Izvēlieties Pievien. jaunu maršr. punktu un atbilstošo iespēju.
- 5 Izvēlieties Parādīt maršrutu > Iespējas > Saglabāt maršrutu.

## Saglabāto vietu un maršrutu skatīšana

Izvēlieties Izlase > Vietas vai Maršruti.

## Vietu vai maršrutu skatīšana un kārtošana

Varat ātri piekļūt saglabātām vietām un maršrutiem.

Piem., plānojot ceļojumu, sagrupējiet vietas un maršrutus kolekcijā.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Izlase.

## Saglabātas vietas skatīšana kartē

- 1 Izvēlieties Vietas un dodieties uz vietu.
- 2 Izvēlieties Parādīt kartē.

Lai atgrieztos saglabāto vietu sarakstā, izvēlieties Saraksts.

## Kolekcijas izveide

Izvēlieties Izveidot jaunu kolekciju un ievadiet kolekcijas nosaukumu.

## Saglabātas vietas pievienošana kolekcijai

- 1 Izvēlieties Vietas un dodieties uz vietu.
- 2 Izvēlieties Kolekciju organizēšana.
- 3 Izvēlieties Jauna kolekcija vai kādu esošu kolekciju.

Ja jāizdzēš maršruts, dodieties uz Ovi karšu interneta pakalpojumu Web vietā www.ovi.com.

#### Vietu sūtīšana draugiem

Ja vēlaties kopīgot vietas informāciju ar draugiem, nosūtiet šos datus tieši uz viņu ierīcēm.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Mana poz.

## Vietas sūtīšana uz saderīgu drauga ierīci

Izvēlieties atrašanās vietu kartē, nospiediet ritināšanas taustiņu un izvēlieties Sūtīt.

## Atrašanās vietas kopīgošana

Publicējiet savu pašreizējo atrašanās vietu pakalpojumā Facebook kopā ar tekstu un attēlu. Jūsu Facebook draugi var redzēt jūsu atrašanās vietu kartē.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Atr. v. publ.

Lai kopīgotu savu atrašanās vietu, ir nepieciešams Nokia konts un Facebook konts.

- 1 Pierakstieties savā Nokia kontā vai, ja jums tāda vēl nav, izvēlieties **Izveidot jaunu** kontu.
- 2 Pierakstieties savā Facebook kontā.
- 3 Izvēlieties savu pašreizējo atrašanās vietu.
- 4 Ievadiet sava statusa atjauninājumu.
- 5 Lai ierakstam pievienotu attēlu, izvēlieties Pievienot fotoattēlu.
- 6 Izvēlieties Atrašanās vietas publiskošana.

#### Facebook konta pārvaldība

Galvenajā skatā izvēlieties Iespējas > Konts > Koplietošanas vietas uzstādījumi > Facebook.

Lai kopīgotu savu atrašanās vietu un skatītu citu atrašanās vietas, ir nepieciešams interneta savienojums. Tas var būt saistīts ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, un var tikt piemērota datu pārraides maksa.

Uz atrašanās vietas kopīgošanu pakalpojumā Facebook attiecas Facebook lietošanas noteikumi. Iepazīstieties ar Facebook lietošanas un konfidencialitātes noteikumiem.

Pirms kopīgojat savu atrašanās vietu ar citiem, vienmēr rūpīgi apsveriet, ar ko jūs to kopīgosit. Pārbaudiet lietotā sabiedriskā tīkla pakalpojuma konfidencialitātes uzstādījumus, jo, iespējams, savu atrašanās vietu kopīgosit ar lielu personu grupu.

#### Savas izlases sinhronizēšana

Datorā, izmantojot pakalpojuma Ovi kartes Web vietu, plānojiet ceļojumu, sinhronizējiet saglabātās vietas un maršrutus ar mobilo ierīci un piekļūstiet plānam, kad esat ceļā.

Lai vietas un maršrutus sinhronizētu starp mobilo ierīci un interneta pakalpojuma Ovi kartes, jāpierakstās Nokia kontā.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes.

## Saglabātu vietu un maršrutu sinhronizēšana

Izvēlieties Izlase > Sinhronizēt ar Ovi. Ja jums nav Nokia konta, jums tiek piedāvāts to izveidot.

Ierīcē var uzstādīt automātisku izlases sinhronizēšanu, atverot vai aizverot programmu Kartes.

## Izlases automātiska sinhronizēšana

Izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Sinhronizācija > Mainīt > Startējot un izslēdzot.

Sinhronizēšanai ir nepieciešams aktīvs interneta savienojums, un tā var būt saistīta ar liela datu apjoma pārsūtīšanu pakalpojumu sniedzēja tīklā. Informāciju par datu pārsūtīšanas izmaksām vaicājiet savam pakalpojumu sniedzējam.

Lai izmantotu interneta pakalpojumu Ovi kartes, dodieties uz Web vietu www.ovi.com.

#### Balss norāžu saņemšana

Balss norādes, ja tās ir pieejamas jūsu valodā, palīdz atrast ceļu uz galamērķi, ļaujot jums izbaudīt ceļojumu.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Ar auto vai Kājām.

Izmantojot braukšanas vai iešanas navigāciju pirmoreiz, tiek lūgts izvēlēties balss norāžu valodu un lejupielādēt atbilstošos failus.

Ja izvēlaties valodu, kura nodrošina arī ielu nosaukumus, arī tie tiek saukti skaļi. Balss norādes var nebūt pieejamas jūsu valodā.

#### Balss norāžu valodas maiņa

Galvenajā skatā izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Navigācija > Autovadītājiem paredzētās norādes vai Norādes gājējiem un atbilstošo iespēju.

## Balss norāžu deaktivizēšana

Galvenajā skatā izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Navigācija > Autovadītājiem paredzētās norādes vai Norādes gājējiem un Nav.

## Automašīnas navigācijas balss norāžu atkārtošana

Navigācijas skatā izvēlieties Iespējas > Atkārtot.

## Automašīnas navigācijas balss norāžu skaļuma regulēšana

Navigācijas skatā izvēlieties Iespējas > Skaļums.

## Ceļošana uz mērķi, braucot ar automašīnu

Ja jums braucot nepieciešamas detalizētas norādes, programma Kartes palīdzēs jums nokļūt mērķī.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Ar auto.

## Braukšana uz kādu galamērķi

Izvēlieties Uzstādīt mērķi un atbilstošo iespēju.

## Braukšana mājās

Izvēlieties Braukt uz mājām.

Kad pirmoreiz izvēlaties **Braukt uz mājām** vai **Iet mājās kājām**, jums tiek lūgts norādīt māju atrašanās vietu. Lai vēlāk māju atrašanās vietu mainītu, veiciet šādas darbības:

- 1 Galvenajā skatā izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Navigācija > Mājas atrašanās vieta > Mainīt > Norādīt atkārtoti.
- 2 Izvēlieties atbilstošo iespēju.

Padoms. Lai brauktu bez uzstādīta galamērķa, izvēlieties Karte. Kad pārvietojaties, jūsu atrašanās vieta tiek rādīta kartes centrā.

## Skatu maiņa navigācijas laikā

Nospiediet ritināšanas taustiņu un izvēlieties 2D skats, 3D skats, Bultas skats vai Maršruta pārskats.

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

## Navigācijas skats



- 1 Maršruts
- 2 Jūsu atrašanās vieta un virziens
- 3 Kompass
- 4 Informācijas josla (ātrums, attālums, laiks)

## Informācijas iegūšana par satiksmi un drošību

Izbaudiet ērtāku braukšanu, izmantojot reāllaika informāciju par satiksmes notikumiem, palīdzību par pārkārtošanos braukšanas joslās un ātruma ierobežojumu brīdinājumus, ja šī informācija ir pieejama jūsu valstī vai reģionā.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Ar auto.

## Satiksmes notikumu skatīšana kartē

Kad izmantojat autovadītājiem paredzēto navigāciju, izvēlieties Iespējas > Satiksmes dati. Šie notikumi kartē ir parādīti kā trīsstūri un līnijas.

## Satiksmes informācijas atjaunināšana

Izvēlieties Iespējas > Satiksmes dati > Atjaun. satiksmes datus.

Plānojot maršrutu, varat uzstādīt, lai ierīce izvairītos no vietām, kur satiksme ir ierobežota, piem., sastrēgumu vai ceļu remontdarbu dēļ.

## Izvairīšanās no vietām ar ierobežotu satiksmi

Galvenajā skatā izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Navigācija > Main. maršr. satiksmes dēļ.



Navigācijas laikā jūsu maršrutā var tikt parādītas ātruma/drošības kameru atrašanās vietas, ja šī funkcija ir aktivizēta. Dažās jurisdikcijās ātruma/drošības kameru atrašanās vietu datu izmantošana ir aizliegta vai tiek regulēta. Nokia neuzņemas atbildību par ātruma/drošības kameru atrašanās vietu datu precizitāti un šo datu izmantošanas sekām.

## Iešana uz mērķi kājām

Ja jums nepieciešamas maršruta norādes, ejot kājām, programma Kartes piedāvās šķērsot skvērus, parkus, gājēju zonas un pat iepirkšanās centrus.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Kājām.

#### Iešana uz mērķi kājām

Izvēlieties Uzstādīt mērķi un atbilstošo iespēju.

#### Iešana uz mājām

Izvēlieties Iet mājās kājām.

Kad pirmoreiz izvēlaties **Braukt uz mājām** vai **Iet mājās kājām**, jums tiek lūgts norādīt māju atrašanās vietu. Lai vēlāk māju atrašanās vietu mainītu, veiciet šādas darbības:

- 1 Galvenajā skatā izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Navigācija > Mājas atrašanās vieta > Mainīt > Norādīt atkārtoti.
- 2 Izvēlieties atbilstošo iespēju.

Padoms. Lai ietu bez uzstādīta galamērķa, izvēlieties Karte. Kad pārvietojaties, jūsu atrašanās vieta tiek rādīta kartes centrā.

#### Maršruta plānošana

Plānojiet savu ceļojumu, veidojiet savu maršrutu un skatiet to kartē pirms došanās ceļā.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Mana poz.

## Maršruta izveide

- 1 Dodieties uz sava maršruta sākumpunktu.
- 2 Nospiediet ritināšanas taustiņu un izvēlieties Pievienot maršrutam.
- 3 Lai pievienotu vēl kādu maršruta punktu, izvēlieties **Pievien. jaunu maršr. punktu** un atbilstošo iespēju.

## Maršruta punktu secības maiņa

1 Pārejiet uz maršruta punktu.

- 2 Nospiediet ritināšanas taustiņu un izvēlieties **Pārvietot**.
- 3 Pārejiet uz vietu, uz kuru vēlaties pārvietot maršruta punktu, un izvēlieties Labi.

## Maršruta punkta atrašanās vietas rediģēšana

Pārejiet uz maršruta punktu, nospiediet ritināšanas taustiņu un izvēlieties **Rediģēt** un atbilstošo iespēju.

## Maršruta skatīšana kartē

Izvēlieties Parādīt maršrutu.

## Navigācija uz galamērķi

Izvēlieties Parādīt maršrutu > Iespējas > Sākt braukšanu vai Sākt iešanu.

## Maršruta uzstādījumu mainīšana

Maršruta uzstādījumi ietekmē navigācijas norādes un veidu, kā maršruts tiek parādīts kartē.

- 1 Maršruta plānotāja skatā atveriet cilni Uzstādījumi. Lai pārietu uz maršruta plānotāja skatu no navigācijas skata, izvēlieties **Iespējas** > **Pieturvietas** vai **Pieturvietu saraksts**.
- 2 Uzstādiet pārvietošanās veidu uz Ar auto vai Kājām. Ja izvēlaties Kājām, vienvirziena ielas tiek rādītas kā parastas ielas, un var tikt lietoti gājēju ceļi un maršruti, piem., caur parkiem un iepirkšanās centriem.
- 3 Izvēlieties vajadzīgo iespēju.

## Iešanas režīma izvēle

Atveriet cilni Uzstādījumi un izvēlieties Kājām > Ieteicamais maršruts > Ielas vai Tieša līnija. Iespēja Tieša līnija ir noderīga teritorijā bez ceļiem, jo tā norāda iešanas virzienu.

## Ātrākā vai īsākā braukšanas maršruta izmantošana

Atveriet cilni Uzstādījumi un izvēlieties Ar auto > Maršruta izvēle > Ātrākais maršruts vai Īsāks ceļš.

## Optimizēta braukšanas maršruta izmantošana

Atveriet cilni Uzstādījumi un izvēlieties **Ar auto** > **Maršruta izvēle** > **Optimizēts**. Optimizētajā braukšanas maršrutā apvienotas gan īsākā, gan ātrākā maršruta priekšrocības.

Varat arī izvēlēties, vai ir atļauts izmantot, piem., autoceļus, maksas ceļus vai prāmjus.

## 104 Nokia biroja rīki

#### Kompasa lietošana

Ja ir aktivizēts kompass, gan kompasa bultiņa, gan karte automātiski tiek pagriezta tajā virzienā, kurp ir vērsta ierīces augšdaļa.

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Mana poz.

#### Kompasa aktivizēšana

Nospiediet 5.

#### Kompasa deaktivizēšana

Nospiediet 5 vēlreiz. Karte tiek pavērsta uz ziemeļiem.

Kompass ir aktivizēts, ja ir redzama zaļa kontūra. Ja kompasam nepieciešama kalibrēšana, kompasa kontūra ir sarkana vai dzeltena.

#### Kompasa kalibrēšana

Pagrieziet ierīci vienlaidu kustībā pa visām asīm, līdz kompasa kontūra kļūst zaļa.



## Nokia biroja rīki

Nokia biroja rīki nodrošina mobilo biznesu un atvieglo saziņu darba grupās.

#### Aktīvās piezīmes

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Aktīvās piez..

Aktīvās piezīmes sniedz iespēju izveidot, rediģēt un skatīt dažādas piezīmes, piemēram, tikšanās zīmītes, vaļasprieka piezīmes vai iepirkumu sarakstus. Piezīmēs iespējams ievietot attēlus, videoklipus un skaņu. Piezīmes var piesaistīt citām programmām, piemēram, programmai Kontakti, un sūtīt tās citiem.

## Piezīmju izveide un rediģēšana

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Aktīvās piez..

Lai izveidotu piezīmi, sāciet rakstīt.

Lai rediģētu piezīmi, izvēlieties piezīmi un Iespējas > Rediģēšanas iespējas.

Lai tekstam pievienotu treknrakstu, slīprakstu vai pasvītrojumu vai mainītu fonta krāsu, nospiediet un turiet # un ritiniet, lai iezīmētu tekstu. Tad izvēlieties **Iespējas** > **Teksts**.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

**Ielikt** — lai ievietotu attēlus, skaņas un video klipus, vizītkartes, Web grāmatzīmes un failus.

**Ielikt jaunu** — lai pievienotu piezīmei jaunus objektus. Iespējams ierakstīt skaņas un video klipus un uzņemt attēlus.

Sūtīt — lai sūtītu piezīmi.

**Saistīt piezīmi ar zvanu** — izvēlieties **Pievienot kontaktus**, lai piesaistītu piezīmi kontaktam. piezīme tiek parādīta, zvanot kontaktam vai saņemot zvanu no tā.

#### Aktīvo piezīmju uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Aktīvās piez. un Iespējas > Uzstādījumi.

#### Vietas, kur saglabāt piezīmes, izvēlēšanās

Izvēlieties Izmantotā atmiņa un vajadzīgo atmiņu.

#### Aktīvo piezīmju izkārtojuma maiņa

Izvēlieties Mainīt skatu > Režģis vai Saraksts.

#### Piezīmes parādīšana tālruņa zvanu laikā

Izvēlieties Rādīt piezīmi zv. laikā > Jā.

Padoms. Ja īslaicīgi nevēlaties skatīt piezīmes zvanu laikā, izvēlieties Rādīt piezīmi zv. laikā > Nē. Šādi netiek noņemtas saites starp piezīmēm un kontaktu kartītēm.

#### **Kalkulators**

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Kalkulators.

Kalkulatora precizitāte ir ierobežota, un tas ir paredzēts vienkāršiem aprēķiniem.

Lai veiktu aprēķinu, ievadiet pirmo skaitli. Funkciju kartē izvēlieties funkciju, piem., saskaitīt vai atņemt. Ievadiet otru skaitli un izvēlieties =. Kalkulators veic darbības tādā

## 106 Nokia biroja rīki

secībā, kā tās ievadītas. Aprēķina rezultāts paliek redaktora laukā, un to var izmantot kā nākamā aprēķina pirmo skaitli.

Ierīce saglabā atmiņā pēdējā aprēķina rezultātu. Aizverot kalkulatora programmu vai izslēdzot ierīci, atmiņa netiek dzēsta. Lai, nākamreiz atverot programmu Kalkulators, no atmiņas tiktu atsaukts pēdējais saglabātais rezultāts, izvēlieties **Iespējas** > **Pēdējais rezultāts**.

Lai saglabātu skaitļus vai aprēķina rezultātus, izvēlieties **Iespējas > Atmiņa >** Saglabāt.

Lai aprēķina rezultātus ielādētu no atmiņas un izmantotu tos aprēķinā, izvēlieties Iespējas > Atmiņa > Atsaukt no atmiņas.

#### Failu pārvalde

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Failu pārv..

#### Par Failu pārvaldi

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Failu pārv..

Izmantojot Failu pārvaldi, iespējams pārlūkot, pārvaldīt un atvērt failus.

Pieejamās iespējas var būt dažādas.

Lai kartētu vai dzēstu diskus vai definētu ierīcei pievienota saderīga attālā diska uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas > Attālie diski**.

#### Failu atrašana un organizēšana

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Failu pārv..

Lai atrastu failu, izvēlieties **Iespējas** > **Atrast**. Izvēlieties, kur meklēt, un ievadiet faila nosaukumam atbilstošu meklēšanas terminu.

Lai pārvietotu vai kopētu failus un mapes vai izveidotu jaunas mapes, izvēlieties **Iespējas** > **Kārtot**.

**Īsceļš.** Lai darbības veiktu ar vairākiem objektiem vienlaicīgi, atzīmējiet tos. Lai atzīmētu objektus vai noņemtu atzīmes no tiem, nospiediet **#**.

#### Atmiņas kartes pārvaldīšana

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Failu pārv..

Šīs iespējas ir pieejamas vienīgi tad, ja ierīcē ir ievietota saderīga atmiņas karte.

Izvēlieties **Iespējas** un kādu no šīm iespējām: **Atmiņas kartes iespējas** — lai pārdēvētu vai formatētu atmiņas karti. **Atmiņas kartes parole** — aizsargājiet atmiņas karti ar paroli. **Atblokēt atmiņas karti** — lai atblokētu atmiņas karti.

#### Failu dublējumkopijas izveidošana atmiņas kartē

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Failu pārv..

Lai dublētu failus atmiņas kartē, izvēlieties failus, kurus nepieciešams dublēt, un Iespējas > Dublēt tālruņa atmiņu. Pārliecinieties, ka atmiņas kartē ir pietiekami daudz brīvas atmiņas failiem, kurus nepieciešams dublēt.

#### Quickoffice Microsoft Word, Excel un PowerPoint dokumentu lasīšana

Varat skatīt Microsoft Office dokumentus, piem., Word dokumentus, Excel darblapas vai PowerPoint prezentācijas.

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Quickoffice.

## Faila atvēršana

Izvēlieties **Pārlūkot failus** un atmiņu, kurā fails ir saglabāts, pārlūkojiet pareizo mapi un izvēlieties failu.

## Failu kārtošana

Izvēlieties Iespējas > Kārtot pēc.

Visi formāti vai funkcijas netiek nodrošinātas.

#### Konvertētājs

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Konvert..

Šī konvertētāja precizitāte ir ierobežota, un var rasties noapaļošanas kļūdas.

## Mērvienību konvertēšana

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Konvert..

1 Ritiniet līdz tipa laukam un izvēlieties **Iespējas** > **Konversijas tips**, lai atvērtu mērvienību sarakstu. Izvēlieties mērvienības tipu, kuru lietot (izņemot valūtu), un Labi.

## 108 Nokia biroja rīki

- 2 Ritiniet līdz pirmajam vienības laukam un izvēlieties Iespējas > Vienības izvēle. Izvēlieties vienību, no kuras konvertēt, un Labi. Ritiniet līdz nākamajam vienības laukam un izvēlieties vienību, uz kuru konvertēt.
- 3 Ritiniet līdz pirmajam apjoma laukam un ievadiet konvertējamo vērtību. Otrs apjoma lauks tiek automātiski mainīts, un tajā tiek parādīta konvertētā vērtība.

#### Pamatvalūtas un maiņas kursa uzstādīšana

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Konvert..

Mainot pamatvalūtu, jāievada jauni valūtas maiņas kursi, jo visi iepriekš norādītie tiek izdzēsti.

Lai varētu veikt valūtu konvertēšanu, ir jāizvēlas pamatvalūta un jānorāda maiņas kursi. Pamatvalūtas kurss vienmēr ir 1. Pamatvalūta nosaka citu valūtu maiņas kursus.

- 1 Lai noteiktu valūtas vienības maiņas kursu, ritiniet līdz tipa laukam Iespējas > Valūtu kursi.
- 2 Ritiniet līdz valūtas tipam un ievadiet maiņas kursu, kuru vēlaties noteikt vienai valūtas vienībai.
- 3 Lai mainītu pamatvalūtu, ritiniet līdz valūtai un izvēlieties **Iespējas** > Norādīt pamatvalūtu.
- 4 Izvēlieties Gatavs > Jā, lai saglabātu izmaiņas.

Kad ir uzstādīti visi valūtas maiņas kursi, iespējams veikt valūtas konvertēšanu.

#### **ZIP** pārvaldnieks

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Zip.

Izmantojot programmu ZIP pārvaldnieks, iespējams izveidot jaunus arhīva failus, lai saglabātu saspiestus ZIP formāta failus, pievienot vienu vai vairākus saspiestus failus katalogiem vai arhīvam, uzstādīt, nodzēst vai mainīt aizsargātu arhīvu paroles un mainīt tādus uzstādījumus kā saspiešanas līmeni un faila nosaukuma kodējumu.

Arhīva failus iespējams saglabāt ierīces atmiņā vai atmiņas kartē.

#### **PDF** lasītājs

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Adobe PDF.

Izmantojot PDF lasītāju, iespējams ierīces ekrānā lasīt PDF dokumentus, meklēt tekstu dokumentos, mainīt tādus uzstādījumus kā tuvinājuma līmeni un lapu skatu un nosūtīt PDF failus pa e-pastu.
#### Drukāšana

No ierīces var izdrukāt dokumentus, piem., failus, ziņas, attēlus vai Web lapas. Iespējams, ka visu tipu dokumentus nevar izdrukāt.

#### Failu drukāšana Failu drukāšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Printeri.

Pirms drukāšanas pārliecinieties, ka ir veikta visa nepieciešamā konfigurēšana, lai savienotu ierīci ar printeri.

Izvēlieties Iespējas > Drukas iespējas un kādu no šīm iespējām:

**Drukāt** — lai izdrukātu dokumentu. Lai izdrukātu failā, izvēlieties **Drukāt failā** un norādiet faila atrašanās vietu.

**Lappuses uzstādījumi** — Varat mainīt papīra formātu un orientāciju, definēt piemales un ievietot galveni vai kājeni. Maksimālais galvenes un kājenes garums ir 128 rakstzīmes.

**Apskate** — Priekšskatiet dokumentu pirms drukāšanas.

## Drukāšanas iespējas

Atveriet dokumentu, piem., failu vai ziņu, un izvēlieties Iespējas > Drukas iespējas > Drukāt.

Definējiet šādas iespējas:

Printeris — sarakstā izvēlieties kādu no pieejamajiem printeriem.

Drukāt — Kā drukas diapazonu izvēlieties Visas lappuses, Pāra lappuses vai Nepāra lappuses.

Drukas diapazons — Kā lappušu diapazonu izvēlieties Visas diapazona lpp., Pašreizējo lappusi vai Norādītās lappuses.

Eksemplāru skaits — izvēlieties izdruku skaitu.

**Drukāt failā** — izvēlieties, lai izdrukātu failu un izvēlētos faila atrašanās vietu.

Pieejamās iespējas var būt dažādas.

#### Printera uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Printeri.

Lai pievienotu jaunu printeri, izvēlieties Iespējas > Pievienot.

Definējiet:

**Printeris** — ievadiet printera nosaukumu.

Draiveris — izvēlieties printera draiveri. Datu nesējs — izvēlieties printera datu nesēju. Piekļuves punkts — izvēlieties piekļuves punktu. Ports — izvēlieties portu. Resursdators — definējiet resursdatoru. Lietotājs — ievadiet lietotāju. Rinda — ievadiet drukāšanas rindu. Orientācija — izvēlieties orientāciju. Papīra formāts — izvēlieties papīra formātu. Materiāla veids — lai izvēlētos multivides veidu. Krāsu režīms — lai izvēlētos krāsu režīmu. Printera modelis — lai izvēlētos printera modeli.

Pieejamās iespējas var būt dažādas.

# Attēlu drukāšana

Attēlus var izdrukāt no ierīces, izmantojot printeri, kas ir saderīgs ar PictBridge. Izdrukāt var tikai attēlus JPEG failu formātā.

Lai izdrukātu attēlus no mapes Fotoattēli, kameras vai attēlu skatītāja, atzīmējiet attēlus un izvēlieties Iespējas > Drukāt.

## Savienojuma izveide ar printeri

Savienojiet savu ierīci ar saderīgu printeri, izmantojot saderīgu datu kabeli, un izvēlieties **Attēlu pārnese** kā USB savienojumu režīmu.

Lai uzstādītu, ka ierīce pieprasa savienojuma iemeslu katru reizi, kad tiek pievienots kabelis, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis un Savienoj. > USB > Prasīt pievienojot > Jā.

# Drukas priekšskatīj.

Kad esat izvēlējies printeri, atlasītie attēli tiek rādīti, izmantojot iepriekš noteiktos izkārtojumus.

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

# Attēlu izdrukas skats

Kad esat izvēlējies drukājamos attēlus un printeri, nosakiet printera uzstādījumus.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Izkārtojums — lai izvēlētos attēlu izkārtojumu.

Papīra formāts — lai izvēlētos papīra formātu.

Drukas kvalitāte — lai izvēlētos drukas kvalitāti.

#### **Pulkstenis**

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Pulkstenis.

Programmā Pulkstenis iespējams skatīt savu vietējo laiku un laika joslas datus, uzstādīt un rediģēt modinātāja signālus vai mainīt datuma un laika uzstādījumus.

## Modinātājs

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Pulkstenis.

Lai skatītu aktīvos un neaktīvos modinātāja signālus, atveriet modinātāja signālu cilni. Lai uzstādītu jaunu modinātāja signālu, izvēlieties **Iespējas > Jauns signāls**. Definējiet atkārtošanas laiku, ja nepieciešams. Kad modinātājs ir aktivizēts, tiek rādīts 📿.

Lai izslēgtu signālu, izvēlieties **Beigt**. Lai atliktu signālu uz noteiktu laika periodu, izvēlieties **Atlikt**.

Ja brīdī, kad jāatskan signālam, ierīce ir izslēgta, ierīce ieslēdzas un atskaņo brīdinājuma signālu.

**Padoms.** Lai norādītu laika periodu, pēc kura atkārtoti tiek atskaņots modinātāja signāls, ja to atliekat, izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Signāla atlikšanas laiks**.

Lai atceltu signālu, izvēlieties Iespējas > Noņemt signālu.

Lai mainītu laika, datuma un pulksteņa veida uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > Uzstādījumi.

Lai automātiski atjauninātu ierīces laika, datuma un laika joslu informāciju (tīkla pakalpojums), izvēlieties **Iespējas > Uzstādījumi > Autom. laika atjaunin. > Ieslēgta**.

#### **Pasaules laiks**

Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Pulkstenis.

Lai skatītu laiku dažādās vietās, atveriet pasaules pulksteņa cilni. Lai sarakstam pievienotu jaunas vietas, izvēlieties **Iespējas** > **Piev. atrašanās vietu**. Sarakstam var pievienot maksimums līdz 15 vietām.

Lai uzstādītu savu pašreizējo atrašanās vietu, ritiniet līdz vietai un izvēlieties **Iespējas** > **Uzst. kā pašr. atr. vietu**. Pulksteņa galvenajā skatā redzamā atrašanās vieta, kā arī laiks ierīcē tiek izmainīts atbilstoši izvēlētajai atrašanās vietai. Pārliecinieties, ka laiks ir pareizs un atbilst jūsu laika zonai.

## Pulksteņa uzstādījumi

Izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi.

Lai mainītu laiku vai datumu, izvēlieties Laiks vai Datums.

Lai mainītu sākuma ekrānā redzamo pulksteni, izvēlieties **Pulksteņa tips** > **Parastais** vai **Ciparu**.

Lai ļautu mobilā tālruņa tīklam jūsu ierīcē regulēt laiku, datumu un laika joslas informāciju (tīkla pakalpojums), izvēlieties Autom. laika atjaunin. > Ieslēgta.

Lai mainītu signālu, izvēlieties Pulksteņa signāls.

#### Vārdnīca

Vārdus var tulkot no vienas valodas citā. Dažu valodu atbalsts var nebūt nodrošināts.

# Tulkojamā vārda meklēšana

- 1 Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Vārdnīca.
- 2 Ievadiet tekstu meklēšanas laukā. Ievadot tekstu, tiek parādīti tulkojamo vārdu varianti.
- 3 Izvēlieties vārdu sarakstā.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Klausīties — lai klausītos izvēlēto vārdu.

Vēsture — lai atrastu pašreizējā sesijā iepriekš tulkotos vārdus.

**Valodas** — lai mainītu avota vai mērķa valodu, lejupielādētu valodas no interneta vai noņemtu valodu no vārdnīcas. No vārdnīcas nevar izņemt angļu valodu. Līdztekus angļu valodai var instalēt divas papildu valodas.

**Runa** — lai rediģētu balss funkcijas uzstādījumus. Iespējams pielāgot balss ātrumu un skaļumu.

## Piezīmes

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Piezīmes.

Piezīmes iespējams izveidot un sūtīt citām saderīgām ierīcēm, kā arī iespējams saglabāt saņemtos vienkārša teksta failus (TXT faila formāta) programmā Piezīmes.

Lai uzrakstītu piezīmi, sāciet ievadīt tekstu. Automātiski tiek atvērts piezīmju redaktors.

Lai atvērtu piezīmi, izvēlieties Atvērt.

Lai sūtītu piezīmi uz citām saderīgām ierīcēm, izvēlieties Iespējas > Sūtīt.

Lai sinhronizētu piezīmi vai noteiktu tās uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Sinhronizācija**. Izvēlieties **Sākt**, lai sāktu sinhronizēšanu, vai **Uzstādījumi**, lai noteiktu piezīmes sinhronizēšanas uzstādījumus.

# Multivide

Ierīcē ir iekļautas dažādas multivides programmas gan darbam, gan brīvajam laikam.

#### Kamera Kameras ieslēgšana

Lai ieslēgtu kameru, izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera.

Padoms. Kameru var ieslēgt arī, nospiežot un turot uzņemšanas taustiņu, līdz tiek atvērta programma Kamera.

#### **Pilns fokuss**

Jūsu ierīces kamerai ir funkcija Pilns fokuss. Izmantojot pilnu fokusu, var uzņemt attēlus, kuros gan priekšplāna, gan fona objekti atrodas fokusā.

#### Fotografēšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera vai nospiediet uzņemšanas taustiņu, lai ieslēgtu kameru.

Ierīce nodrošina 2048x1536 pikseļi attēlu uzņemšanas izšķirtspēju. Šajā rokasgrāmatā, iespējams, ir izmantoti attēli ar citu izšķirtspēju.

Lai uzņemtu attēlu, izmantojiet displeju kā skatu meklētāju un nospiediet uzņemšanas taustiņu. Ierīce attēlu saglabā mapē Galerija.

Lai pirms uzņemšanas tuvinātu vai tālinātu attēlu, izmantojiet tālummaiņas taustiņus.

Rīkjosla nodrošina īsceļus uz dažādām funkcijām un uzstādījumiem pirms vai pēc attēla uzņemšanas vai video ierakstīšanas. Izvēlieties rīkjoslas objektu un nospiediet ritināšanas taustiņu.



Pārslēgt uz attēlu režīmu. Pārslēgt uz video režīmu. Lai izvēlētos ainu. Ieslēgt/izslēgt video apgaismojumu (tikai video režīmā) Lai izvēlētos zibspuldzes režīmu (tikai fotografēšanas režīmā). Lai aktivizētu taimeri (tikai fotografēšanas režīmā). Aktivizēt sērijas režīmu (tikai attēlu uzņemšanas režīmā). Izvēlēties krāsu toni. Lai pielāgotu baltā balansu. Pielāgot ekspozīcijas kompensāciju (tikai fotografēšanas režīmā).

Pieejamās iespējas var mainīties atkarībā no uzņemšanas režīma un aktīvā skata. Aizverot kameras programmu, uzstādījumiem tiek atjaunotas noklusējuma vērtības.

Lai pielāgotu kameras rīkjoslu, ieslēdziet attēlu režīmu un izvēlieties **Iespējas** > Pielāgot rīkjoslu.

Lai skatītu rīkjoslu pirms un pēc attēla uzņemšanas un video ierakstīšanas, izvēlieties Iespējas > Rādīt rīkjoslu.

Lai aktivizētu rīkjoslu tikai, kad tā ir nepieciešama, izvēlieties **Iespējas** > **Slēpt** rīkjoslu.

# Ainas

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera.

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

Lai mainītu ainu, rīkjoslā izvēlieties Ainas režīmi.

Lai izveidotu savu ainu, ritiniet uz Lietotāja definēts un izvēlieties Iespējas > Mainīt.

Lai kopētu citas ainas uzstādījumus, izvēlieties Pēc ainas režīma parauga un vajadzīgo ainu.

Lai aktivizētu savu ainu, izvēlieties Lietot. defin. > Paņemt.

# Attēlu sērijas uzņemšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera.

Lai sērijas režīmā uzņemtu vairākus attēlus (ja atmiņā pietiek vietas), rīkjoslā izvēlieties Sērijas režīms un nospiediet uzņemšanas taustiņu.

Uzņemtie attēli displejā tiek parādīti režģa skatā. Lai skatītu attēlu, ritiniet līdz tam un nospiediet ritināšanas taustiņu. Ja izmantojāt laika intervālu, displejā tiek parādīts tikai pēdējais uzņemtais attēls, bet pārējos attēlus var apskatīt mapē Galerija.

Lai nosūtītu attēlu, izvēlieties Iespējas > Sūtīt.

Lai notiekošas sarunas laikā attēlu nosūtītu sarunbiedram, izvēlieties Iespējas > Sūtīt zvanītājam.

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

# Uzņemtā attēla apskate

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera.

Uzņemtais attēls automātiski tiek saglabāts mapē Galerija. Ja nevēlaties saglabāt attēlu, rīkjoslā izvēlieties **Dzēst**.

Izvēlieties kādu no šiem rīkjoslas objektiem:

**Sūtīt** — lai attēlu nosūtītu uz saderīgām ierīcēm.

Sūtīt zvanītājam — lai notiekošas sarunas laikā attēlu nosūtītu sarunbiedram.

Publicēt — lai attēlu nosūtītu uz saderīgu tiešsaistes albumu (tīkla pakalpojums).

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

Lai attēlu pievienotu kontaktam, izvēlieties Iespējas > Piešķirt kontaktam.

# Videoklipu ierakstīšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera.

- 1 Ja kamerā ir uzstādīts attēlu režīms, rīkjoslā izvēlieties video režīmu.
- 2 Lai sāktu ierakstīšanu, nospiediet fotografēšanas taustiņu.
- 3 Lai uz brīdi pārtrauktu ierakstīšanu, izvēlieties Pauze. Izvēlieties Turpināt, lai atsāktu ierakstīšanu.
- 4 Lai pārtrauktu ierakstīšanu, izvēlieties **Beigt**. Videoklips automātiski tiek saglabāts mapē Galerija. Maksimālais videoklipa ilgums ir atkarīgs no pieejamās atmiņas.

# Videoklipu demonstrēšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera.

Lai demonstrētu ierakstīto videoklipu, rīkjoslā izvēlieties Demonstrēt.

Izvēlieties kādu no šiem rīkjoslas objektiem:

Sūtīt — lai videoklipu nosūtītu uz citām saderīgām ierīcēm.

Sūtīt zvanītājam — lai notiekošas sarunas laikā videoklipu nosūtītu sarunbiedram. Publicēt — lai videoklipu nosūtītu uz tiešsaistes albumu (tīkla pakalpojums). Dzēst — lai dzēstu videoklipu.

Lai videoklipam piešķirtu jaunu nosaukumu, izvēlieties **Iespējas** > **Pārdēvēt** videoklipu.

## Attēlu uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera.

Lai mainītu attēlu uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šīm iespējām:

**Attēlu kvalitāte** — lai uzstādītu attēlu kvalitāti. Jo labāka attēla kvalitāte, jo vairāk atmiņas aizņem attēls.

**Rādīt GPS info** — Lai uzņemtajam attēlam pievienotu informāciju par atrašanās vietu, ja informācija ir pieejama, izvēlieties **Ieslēgts**.

Pievienot albumam — Nosakiet, kurā albumā uzņemtie attēli tiek saglabāti.

**Rādīt uzņemto attēlu** — lai attēlu pēc uzņemšanas skatītu, izvēlieties **Jā**. Lai uzreiz turpinātu attēlu uzņemšanu, izvēlieties **Izslēgts**.

Attēla noklus. nosaukums — lai definētu uzņemto attēlu standarta nosaukumu.

**Spēcīgs digitāls tuvināj.** — Iespēja **Iesl. (nepārtraukts)** nodrošina nemanāmu un pakāpenisku tuvinājuma palielinājumu no digitāla uz spēcīgu digitālo tuvinājumu. Iespēja **Izslēgta** nodrošina ierobežotu tālummaiņu, saglabājot attēla izšķirtspēju.

**Uzņemšanas signāls** — lai uzstādītu signālu, kas tiek atskaņots, uzņemot attēlu. **Lietotā atmiņa** — lai izvēlētos, kur jāsaglabā attēli.

Atjaunot kameras uzst. — lai atjaunotu kameras uzstādījumu noklusējuma vērtības.

## Video uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kamera.

Lai mainītu video režīma uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** un kādu no šīm iespējām:

Video kvalitāte — lai uzstādītu videoklipa kvalitāti. Izvēlieties Sūtīšana, lai videoklipu nosūtītu kā multiziņu. Videoklips tiek ierakstīts ar OCIF izšķirtspēju 3GPP faila formātā, un tā lielums nepārsniedz 300 kB (apm. 20 sekundes). MPEG-4 faila formātā saglabātos videoklipus, iespējams, nevar nosūtīt kā multiziņu.

**Rādīt GPS info** — Lai ierakstītajam videoklipam pievienotu informāciju par atrašanās vietu, ja informācija ir pieejama, izvēlieties **Ieslēgts**.

Skaņas ieraksts — Izvēlieties Bez skaņas, lai netiktu ierakstīta skaņa.

Pievienot albumam — Nosakiet, kurā albumā ierakstītie videoklipi tiek saglabāti.

**Rādīt uzņemto video** — lai pēc ierakstīšanas pārtraukšanas skatītu pirmo ierakstītā videoklipa kadru. Lai skatītu visu ierakstīto videoklipu, rīkjoslā izvēlieties **Demonstrēt**.

**Video noklus. nosaukums** — lai norādītu ierakstītā videoklipa standarta nosaukumu. **Lietotā atmina** — lai izvēlētos, kur videoklipi jāsaglabā.

Atjaunot kameras uzst. — lai atjaunotu kameras uzstādījumu noklusējuma vērtības.

# Galerija

#### Par galeriju

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija.

Galerija ir vieta, kur varat glabāt savus attēlus, video un skaņas klipus, dziesmas un straumēšanas saites.

## **Galvenais skats**

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Attēli 🔤 — Apskatiet attēlus un videoklipus: Fotoattēli.

Videoklipi 🚞 — Apskatiet videoklipus: Videocentrs.

Dziesmas 📑 — Atveriet Mūz. atsk.

Skaņas klipi 📐 — Klausieties skaņas klipus.

Straum. saites 📉 — Apskatiet un atveriet straumēšanas saites.

Prezentācijas 🚋 — Apskatiet prezentācijas.

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

Saderīgā atmiņas kartē (ja tā ir ievietota) saglabātie faili tiek apzīmēti ar 🥅

Lai atvērtu failu, izvēlieties failu no saraksta. Videoklipi un straumēšanas saites tiek atvērtas un demonstrētas programmā Videocentrs, bet mūzika un skaņas klipi — Mūz. atsk.

Lai failus kopētu vai pārvietotu uz citu atmiņas vietu, izvēlieties failu, **Iespējas** > **Pārvietot un kopēt** un attiecīgo iespēju.

#### Skaņas klipi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija un Skaņas klipi.

Šajā mapē ir visi skaņas klipi, kurus esat lejupielādējis no tīkla Web. Skaņas klipi, kas izveidoti, izmantojot programmu Ieraksti ar MMS optimizētiem vai parastas kvalitātes uzstādījumiem, arī tiek saglabāti šajā mapē, bet skaņas klipi, kas izveidoti ar augstas kvalitātes uzstādījumiem, tiek glabāti programmā Mūzikas atskaņotājs.

Lai klausītos skaņas failu, izvēlieties failu no saraksta.

Lai attītu atpakaļ vai ātri patītu uz priekšu, ritiniet pa kreisi vai pa labi.

Lai lejupielādētu skaņas, izvēlieties Skaņu ielāde.

#### Straumēšanas saites

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija un Straum. saites.

Lai atvērtu straumēšanas saiti, izvēlieties saiti no saraksta.

Lai pievienotu jaunu straumēšanas saiti, izvēlieties Iespējas > Jauna saite.

#### Prezentācijas

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija.

Prezentācijās jūs varat skatīt mērogojamās vektoru grafikas (Scalable Vector Graphics — SVG) un Flash failus (SWF), piem., multiplikācijas filmas un kartes. SVG attēli saglabā savu izskatu, kad tiek izdrukāti vai skatīti, izmantojot atšķirīgus ekrānu izmērus un izšķirtspējas.

Lai skatītu failus, izvēlieties **Prezentācijas**. Atveriet attēlu un izvēlieties **Iespējas** > **Demonstrēt**. Lai apturētu demonstrēšanu, izvēlieties **Iespējas** > **Pauze**.

Lai tuvinātu, nospiediet taustiņu 5. Lai tālinātu, nospiediet taustiņu 0.

Lai attēlu pagrieztu par 90 grādiem pulksteņrādītāja kustības virzienā vai pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, attiecīgi nospiediet taustiņu 1 vai 3. Lai attēlu pagrieztu par 45 grādiem, nospiediet taustiņu 7 vai 9. Lai pārslēgtos starp pilnekrāna un parastu skata režīmu, nospiediet taustiņu \*.

### Fotoattēli

### Par programmu Fotoattēli

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija > Attēli un kādu no šīm iespējām:

Uzņemtie — skatiet visus uzņemtos attēlus un videoklipus.

**Mēneši** — skatiet attēlus un videoklipus, kas ir sakārtoti kategorijās pēc uzņemšanas mēneša.

Albumi — skatiet paša izveidotus un noklusējuma albumus.

**Tagi** — skatiet katram objektam izveidotos tagus.

Ielādes — skatiet objektus un videoklipus, kas ir lejupielādēti no tīkla Web vai saņemti kā multiziņa vai e-pasta ziņa.

Visi — skatiet visus objektus.

Kopīgoš. tiešs. — publicējiet savus attēlus vai videoklipus tīklā Web.

Saderīgā atmiņas kartē (ja tā ir ievietota) saglabātie faili tiek apzīmēti ar 🌅

Lai kopētu vai pārvietotu failus uz citu atrašanās vietu atmiņā, izvēlieties failu, Iespējas > Pārvietot un kopēt un kādu no pieejamajām iespējām.

# Attēlu un videoklipu apskate

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija > Attēli un kādu no šīm iespējām:

Visi — visu attēlu un videoklipu apskatīšana.

**Uzņemtie** — ar ierīces kameru uzņemto fotoattēlu un ierakstīto videoklipu apskatīšana.

**Ielādes** — lejupielādēto videoklipu apskatīšana.



Attēlus un videoklipus jums var nosūtīt arī no saderīgas ierīces. Lai varētu skatīt saņemtu attēlu vai videoklipu programmā Fotoattēli, tas vispirms jāsaglabā.

Attēli un videoklipi ir sakārtoti pēc datuma un laika, un tie tiek ritināti pa apli. Tiek parādīts failu skaits. Lai pārlūkotu failus vienu pēc otra, ritiniet pa kreisi vai pa labi. Lai pārlūkotu failus grupās, ritiniet uz augšu vai uz leju.

Lai failu atvērtu, izvēlieties failu. Kad attēls tiek atvērts, lai attēlu tuvinātu, lietojiet tālummaiņas taustiņus. Tālummaiņas proporcijas netiek saglabātas neatgriezeniski.

Lai rediģētu attēlu vai videoklipu, izvēlieties Iespējas > Rediģēt.

Lai skatītu vietu, kurā tika uzņemts attēls, kas atzīmēts ar 🕊, izvēlieties Iespējas > Parādīt kartē.

Lai drukātu attēlu ar saderīgu printeri, izvēlieties Iespējas > Uz printeri vai veikalu.

Lai pārvietotu attēlus uz albumu vēlākai izdrukāšanai, izvēlieties Iespējas > Pievienot albumam > Drukāt vēlāk.

#### Faila datu apskate un rediģēšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija > Attēli. Pārejiet uz objektu.

Lai apskatītu vai rediģētu attēla vai video rekvizītus, izvēlieties **Iespējas > Dati > Skatīt un rediģēt** un kādu no šīm iespējām:

**Tagi** — lai apskatītu pašlaik lietotos tagus. Lai pievienotu vairāk tagu pašreizējam failam, izvēlieties **Piev.** 

**Apraksts** — lai apskatītu faila aprakstu brīvā formā. Lai pievienotu aprakstu, izvēlieties lauku.

Vieta — lai apskatītu informāciju par GPS atrašanās vietu, ja tā ir pieejama.

**Nosaukums** — lai apskatītu faila sīktēlu un pašreizējo faila nosaukumu. Lai rediģētu faila nosaukumu, izvēlieties faila nosaukuma lauku.

Albumi — lai apskatītu, kuros albumos pašreizējais fails atrodas.

Izšķirtspēja — lai apskatītu attēla lielumu pikseļos.

Ilgums — lai apskatītu videoklipa garumu.

Lietoš. ties. — Lai skatītu pašreizējā faila DRM tiesības, izvēlieties Skat.

# Attēlu un videoklipu kārtošana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija > Attēli. Failus var organizēt šādi.

Lai skatītu objektus skatā Tagi, pievienojiet objektiem tagus.

Lai objektus skatītu pēc mēnešiem, izvēlieties Mēneši.

Lai izveidotu albumu objektu saglabāšnaai, izvēlieties Albumi > Iespējas > Jauns albums.

Lai albumam pievienotu attēlu vai videoklipu, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties objektu un Pievienot albumam.

Lai dzēstu attēlu vai videoklipu, aktīvajā rīkjoslā izvēlieties objektu un Dzēst.

# Aktīvā rīkjosla

Aktīvā rīkjosla ir pieejama tikai tad, ja skatā esat izvēlējies attēlu vai videoklipu.

Aktīvajā rīkjoslā varat pāriet uz dažādiem objektiem un izvēlēties vajadzīgo iespēju. Pieejamās iespējas atšķiras atkarībā no tā, kādā skatā atrodaties un vai esat izvēlējies attēlu vai videoklipu.

Lai paslēptu rīkjoslu, izvēlieties **Iespējas** > **Paslēpt rīkjoslu**. Lai aktivizētu aktīvo rīkjoslu, kad tā ir paslēpta, nospiediet ritināšanas taustiņu.

Izvēlieties attēlu vai videoklipu un kādu no šīm iespējām:



- Skatiet attēlu ainavorientācijas vai portretorientācijas režīmā.
- Demonstrējiet videoklipu.

Nosūtiet attēlu vai videoklipu.

- Augšupielādējiet attēlu vai videoklipu saderīgā tiešsaistes albumā (šī iespēja ir pieejama tikai tad, ja esat uzstādījis kontu saderīgam tiešsaistes albumam).
- Pievienojiet objektu albumam.
  - Pārvaldiet objekta tagus un citus rekvizītus.

# Albumi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija > Attēli un Albumi.

Izmantojot albumus, jūs varat ērti pārvaldīt savus attēlus un videoklipus.

Lai izveidotu jaunu albumu, izvēlieties Iespējas > Jauns albums.

Lai albumam pievienotu attēlu vai videoklipu, izvēlieties objektu un **Iespējas** > **Pievienot albumam**. Tiek atvērts albumu saraksts. Izvēlieties albumu, kuram jāpievieno attēls vai videoklips. Objekts, ko pievienojāt albumam, joprojām ir redzams programmā Fotoattēli.

Lai attēlu vai videoklipu izņemtu no albuma, izvēlieties albumu, objektu un Iespējas > Izņemt no albuma.

#### Tagi

```
Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija > Attēli.
```

Lietojiet tagus, lai mapē Fotoattēli esošos multivides objektus iedalītu kategorijās. Varat izveidot vai dzēst tagus tagu pārvaldniekā. Tagu pārvaldnieks parāda pašlaik lietotos tagus un objektu skaitu, kas saistīti ar katru tagu.

Lai atvērtu tagu pārvaldnieku, izvēlieties attēlu vai videoklipu un **Iespējas > Dati >** Tagu pārvaldnieks.

Lai izveidotu tagu, izvēlieties Iespējas > Jauns tags.

Lai attēlam piešķirtu tagu, izvēlieties attēlu un Iespējas > Pievienot tagus.

Lai skatītu izveidotos tagus, izvēlieties **Tagi**. Taga nosaukuma lielums atbilst objektu skaitam, kam tags ir piešķirts. Lai skatītu visus ar tagu saistītos attēlus, izvēlieties tagu no saraksta.

Lai sarakstu skatītu alfabēta secībā, izvēlieties Iespējas > Pēc alfabēta.

Lai sarakstu skatītu visbiežāk lietotajā secībā, izvēlieties Iespējas > Biežāk lietotie.

Lai noņemtu attēlu no taga, izvēlieties tagu, attēlu un Iespējas > Noņemt no taga.

## Slaidrāde

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija > Attēli.

Lai skatītu savus attēlus kā slaidrādi, izvēlieties attēlu un Iespējas > Slaidrāde > Rādīt uz priekšu vai Rādīt atpakaļ. Slaidrāde tiek sākta no izvēlētā faila.

Lai kā slaidrādi skatītu tikai izvēlētos attēlus, izvēlieties **Iespējas** > Atzīmēt/noņemt atzīmi > Atzīmēt un atzīmējiet attēlus. Lai sāktu slaidrādi, izvēlieties **Iespējas** > Slaidrāde > Rādīt uz priekšu vai Rādīt atpakaļ. Lai atsāktu apturētu slaidrādi, izvēlieties Turpināt.

Lai beigtu slaidrādi, izvēlieties Beigt.

Lai pārlūkotu attēlus, ritiniet pa kreisi vai pa labi.

Lai pielāgotu slaidrādes uzstādījumus, pirms slaidrādes sākšanas izvēlieties Iespējas > Slaidrāde > Uzstādījumi un kādu no šīm iespējām:

Mūzika — lai slaidrādei pievienotu skaņu.

Dziesma — lai no saraksta izvēlētos mūzikas failu.

Laiks starp slaidiem — lai pielāgotu slaidrādes tempu.

**Pāreja** — lai uzstādītu, ka slaidrāde gludi pāriet no slaida uz slaidu, un tuvinātu vai tālinātu attēlus pēc nejaušības principa.

Lai slaidrādes laikā pielāgotu skaļumu, lietojiet skaļuma regulēšanas taustiņu.

## Attēlu rediģēšana Attēlu redaktors

Lai rediģētu fotoattēlus pēc to uzņemšanas vai programmā Fotoattēli saglabātos attēlus, izvēlieties **Iespējas > Rediģēt**. Tiek atvērts attēlu redaktors.

Lai atvērtu režģi, kurā var izvēlēties dažādas rediģēšanas iespējas, kas apzīmētas ar mazām ikonām, izvēlieties **Iespējas** > **Lietot efektu**. Var apgriezt un pagriezt attēlu, pielāgot spilgtumu, krāsas, kontrastu un izšķirtspēju, kā arī attēlam pievienot efektus, tekstu, klipkopu vai rāmi.

# Attēla apgriešana

Lai apgrieztu attēlu, izvēlieties **Iespējas** > **Lietot efektu** > **Apgriešana** un sarakstā izvēlieties standarta proporciju. Lai attēlu apgrieztu manuāli, izvēlieties **Manuāli**.

Izvēloties Manuāli, attēla augšējā kreisajā stūrī tiek parādīts krusts. Lietojot ritināšanas taustiņu, iezīmējiet izgriežamo daļu un izvēlieties Ielikt. Vēl viens krusts tiek parādīts apakšējā labajā stūrī. Atkal iezīmējiet izgriežamo laukumu. Lai mainītu pirmo iezīmēto laukumu, izvēlieties Atpakaļ. Izvēlētie laukumi veido taisnstūri, kas iezīmē izgriezto attēlu.

Ja izvēlaties standarta proporciju, izvēlieties izgriežamā laukuma augšējo kreiso stūri. Lai mainītu iezīmētā laukuma izmērus, lietojiet ritināšanas taustiņu. Lai fiksētu izvēlēto

laukumu, nospiediet ritināšanas taustiņu. Lai laukumu pārvietotu pa attēlu, lietojiet ritināšanas taustiņu. Lai izvēlētos izgriežamo laukumu, nospiediet ritināšanas taustiņu.

#### Sarkano acu efekta mazināšana

Lai attēlā mazinātu sarkano acu efektu, izvēlieties Iespējas > Lietot efektu > Sarkano acu noņ.

Pārvietojiet krustu uz acs un nospiediet ritināšanas taustiņu. Displejā tiek parādīts aplītis. Lai mainītu aplīša izmērus atbilstoši acs lielumam, lietojiet ritināšanas taustiņu. Lai mazinātu sarkanumu, nospiediet ritināšanas taustiņu. Kad attēla rediģēšana ir pabeigta, nospiediet **Gatavs**.

Lai saglabātu izmaiņas un atgrieztos iepriekšējā skatā, nospiediet Atpakaļ.

# Noderīgi īsceļi

Rediģējot attēlus, varat lietot šādus īsceļus:

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

# Videoklipu rediģēšana

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

Lai videoklipus rediģētu programmā Fotoattēli, ritiniet līdz videoklipam, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** un kādu no šīm iespējām:

**Apvienot** — lai pievienotu attēlu vai videoklipu izvēlētā videoklipa sākumā vai beigās. **Mainīt skaņu** — lai pievienotu jaunu skaņas klipu vai aizvietotu videoklipa sākotnējo skaņu.

Pievienot tekstu — lai pievienotu tekstu videoklipa sākumā vai beigās.

**Izgriezt** — lai apgrieztu video un atzīmētu videoklipa daļas, kuras nepieciešams saglabāt.

Lai izveidotu videoklipa momentuzņēmumu, video izgriešanas skatā izvēlieties **Iespējas > Momentuzņēmums.** Sīktēla apskates skatā nospiediet ritināšanas taustiņu un izvēlieties **Momentuzņēmums.** 

Attēlu drukāšana Attēldruka

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

Izmantojiet funkciju Attēldruka, lai izdrukātu attēlus, izmantojot saderīgu USB datu kabeli vai Bluetooth savienojumu. Varat arī izdrukāt attēlus, izmantojot bezvadu LAN. Ja ir ievietota saderīga atmiņas karte, attēlus varat saglabāt šajā kartē un tos izdrukāt, izmantojot saderīgu printeri.

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

# Printera izvēle

Lai izdrukātu attēlu, izmantojot programmu Attēldruka, izvēlieties attēlu un drukāšanas iespēju.

Ja programmu Attēldruka lietojat pirmoreiz, tiek parādīts pieejamo saderīgo printeru saraksts. Izvēlieties printeri. Šis printeris tiek uzstādīts kā noklusētais printeris.

Lai izmantotu printeri, kas saderīgs ar PictBridge, pirms drukāšanas iespējas izvēlēšanās pievienojiet saderīgu datu kabeli un pārbaudiet, vai datu kabelim ir uzstādīts režīms **Attēldruka** vai **Prasīt pievienojot**. Kad izvēlaties drukāšanas iespēju, automātiski tiek parādīts printeris.

Ja noklusētais printeris nav pieejams, tiek parādīts pieejamo printeru saraksts.

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

### Pirmsdrukas apskate

Pēc printera izvēles tiek parādīti izvēlētie attēli, izmantojot iepriekš definētus izkārtojumus.

Lai mainītu izkārtojumu, ritiniet pa kreisi vai pa labi, lai pārlūkotu izvēlētajam printerim pieejamos izkārtojumus. Ja attēli nesatilpst vienā lappusē, ritiniet uz augšu vai uz leju, lai apskatītu pārējās lappuses.

## Drukas uzstādījumi

Pieejamās iespējas atšķiras atkarībā no izvēlētās drukas ierīces iespējām.

Lai uzstādītu noklusēto printeri, izvēlieties Iespējas > Noklusētais printeris.

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

# Kopīgošana tiešsaistē Par pakalpojumu Kopīgošana tiešsaistē

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs.

Izmantojot pakalpojumu Kopīgošana tiešsaistē (tīkla pakalpojums), ir iespējams no ierīces publicēt attēlus, videoklipus un skaņas klipus saderīgos tiešsaistes kopīgošanas pakalpojumos, piem., albumos un dienasgrāmatās. Tāpat šajos pakalpojumos iespējams skatīt rakstus un nosūtīt komentārus par tiem un lejupielādēt saturu saderīgā Nokia ierīcē.

Pakalpojuma Kopīgošana tiešsaistē atbalstītā satura tipi un pieejamība var mainīties.

## Pakalpojumu abonēšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs.

Lai abonētu tiešsaistes kopīgošanas pakalpojumu, atveriet pakalpojumu sniedzēja Web vietu un noskaidrojiet, vai jūsu Nokia ierīce ir saderīga ar pakalpojumu. Izveidojiet kontu, kā norādīts Web vietā. Jūs saņemat lietotājvārdu un paroli, kas nepieciešami, lai ierīcē uzstādītu kontu.

- 1 Lai aktivizētu pakalpojumu, atveriet ierīcē programmu Kopīgošana tiešsaistē, izvēlieties pakalpojumu un **Iespējas > Aktivizēt**.
- 2 Ļaujiet ierīcei izveidot tīkla savienojumu. Ja tiek pieprasīts norādīt interneta piekļuves punktu, izvēlieties to no saraksta.
- 3 Piesakieties kontā, kā norādīts pakalpojumu sniedzēja Web lapā.

Lai uzzinātu par trešās personas pakalpojumu pieejamību un izmaksām un datu pārsūtīšanas izmaksām, sazinieties ar savu pakalpojumu sniedzēju vai attiecīgo trešo personu.

### Kontu pārvaldīšana

Lai skatītu savus kontus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Mani konti.

Lai izveidotu jaunu kontu, izvēlieties Iespējas > Pievienot jaunu kontu.

Lai mainītu savu konta lietotājvārdu vai paroli, izvēlieties kontu un Iespējas > Atvērt.

Lai uzstādītu kontu kā noklusēto rakstu sūtīšanai no ierīces, izvēlieties Iespējas > Uzstādīt kā noklusēto.

Lai noņemtu kontu, izvēlieties kontu un Iespējas > Dzēst.

#### Raksta izveidošana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs.

Lai pakalpojumā publicētu multivides failus, atveriet pakalpojumu un izvēlieties **Iespējas** > **Jauna augšupielāde**. Ja tiešsaistes kopīgošanas pakalpojums nodrošina kanālus failu publicēšanai, izvēlieties vajadzīgo kanālu.

Lai rakstam pievienotu attēlu, videoklipu vai skaņas klipu, izvēlieties **Iespējas** > **Ielikt**.

Ievadiet izvietojamā faila nosaukumu vai aprakstu, ja tāds ir.

Lai rakstam pievienotu tagus, izvēlieties Tagi:.

Lai aktivizētu informācijas izvietošanu par faila atrašanās vietu, izvēlieties Vieta:.

Lai nosūtītu rakstu uz pakalpojumu, izvēlieties Iespējas > Augšupielādēt.

## Failu publicēšana no mapes Fotoattēli

Varat publicēt failus no mapes Fotoattēli tiešsaistes kopīgošanas pakalpojumā.

- 1 Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Galerija > Attēli un failus, kas jāizvieto.
- 2 Izvēlieties Iespējas > Sūtīt > Augšupielādēt un vajadzīgo kontu.
- 3 Rediģējiet rakstu, kā nepieciešams.
- 4 Izvēlieties Iespējas > Augšupielādēt.

## Ātrā augšupielāde

Ātrā augšupielāde sniedz iespēju publicēt attēlus tiešsaistes kopīgošanas pakalpojumā uzreiz pēc to fotografēšanas.

Lai lietotu ātro augšupielādi, uzņemiet attēlu ar ierīces kameru un izvēlieties rīkjoslā tiešsaistes kopīgošanas ikonu.

#### Tagu saraksts

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs..

Tagi apraksta raksta saturu un palīdz pārlūkotājiem atrast tiešsaistes kopīgošanas pakalpojumu saturu.

Lai, izveidojot rakstu, skatītu pieejamo tagu sarakstu, izvēlieties Tagi:.

Lai rakstam pievienotu tagus, izvēlieties sarakstā tagu un **Gatavs**. Lai rakstam pievienotu vairākus tagus, izvēlieties katru tagu un **Iespējas** > Atzīmēt/noņemt atzīmi > Atzīmēt.

Lai meklētu tagus, meklēšanas laukā ievadiet meklēšanas tekstu.

Lai tagu pievienotu tagu sarakstam, izvēlieties Iespējas > Jauns tags.

#### Rakstu mapē Izsūtne pārvaldīšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs..

Mapē Izsūtne tiek parādīti raksti, kuri pašreiz tiek augšupielādēti, raksti, kuru augšupielādes nav izdevušās, un raksti, kuri ir nosūtīti.

Lai atvērtu mapi Izsūtne, izvēlieties Izsūtne > Iespējas > Atvērt.

Lai sāktu raksta augšupielādēšanu, izvēlieties rakstu un Iespējas > Augšupielādēt tagad.

Lai atceltu raksta augšupielādēšanu, izvēlieties rakstu un Iespējas > Atcelt.

Lai dzēstu rakstu, izvēlieties rakstu un Iespējas > Dzēst.

#### Pakalpojuma satura skatīšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs..

Lai skatītu pakalpojuma saturu, izvēlieties pakalpojumu un **Iespējas** > **Atvērt**.

Lai atvērtu plūsmu, izvēlieties plūsmu. Lai plūsmu atvērtu pārlūkā, izvēlieties pakalpojuma sniedzēja Web vietu.

Lai skatītu ar failu saistītos komentārus, izvēlieties failu un **Iespējas** > **Skatīt** komentārus.

Lai failu skatītu pilnekrāna režīmā, izvēlieties failu.

Lai atjauninātu plūsmu, izvēlieties plūsmu un Iespējas > Atjaunināt tagad.

Ja redzat interesantu failu un vēlaties visu plūsmu lejupielādēt savā ierīcē, izvēlieties failu un **Iespējas > Abonēt kontaktu**.

#### Pakalpojumu sniedzēja uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs..

Lai apskatītu pakalpojumu sniedzēju sarakstu, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Pakalp. sniedzēji.

Lai skatītu pakalpojumu datus, izvēlieties sarakstā pakalpojumu.

Lai dzēstu izvēlēto pakalpojumu, izvēlieties Iespējas > Dzēst.

#### Konta uzstādījumu rediģēšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs..

Lai rediģētu savus kontus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Mani konti un kontu.

Lai mainītu konta lietotājvārdu, izvēlieties Lietotājvārds.

Lai mainītu konta paroli, izvēlieties Parole.

Lai mainītu konta nosaukumu, izvēlieties Konta nosaukums.

Lai noteiktu izvietojamo attēlu lielumu, izvēlieties Augšupielādes attēla liel. > Sākotnējais, Vidējs (1024 x 768 pikseļi) vai Mazs (640 x 480 pikseļi).

#### Papildu uzstādījumu rediģēšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs..

Lai rediģētu papildu uzstādījumus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Papildu.

Lai kopīgošanai izmantotu tikai bezvadu LAN (WLAN) savienojumus, izvēlieties **Izmantot mobilo tīklu > Deaktivizēta**. Lai atļautu arī pakešdatu savienojumus, izvēlieties **Aktivizēta**.

Lai atļautu objektu kopīgošanu un lejupielādēšanu, atrodoties ārpus mājas tīkla, izvēlieties Atļaut viesabonēšanu > Aktivizēta.

Lai no pakalpojuma jaunus objektus lejupielādētu automātiski, izvēlieties Lejupielādes intervāls un lejupielādes intervālu. Lai objektus lejupielādētu manuāli, izvēlieties Manuāli.

#### Datu skaitītāji

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Kopīg. tiešs..

Lai noskaidrotu to, cik daudz datu ir augšupielādēti vai lejupielādēti, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Dati pārsūtīti.

Lai notīrītu skaitītājus, izvēlieties Iespējas > Notīrīt nosūtītos, Notīrīt saņemtos vai Notīrīt visu.

#### Nokia videocentrs

Programmā Nokia videocentrs (tīkla pakalpojums) iespējams lejupielādēt un straumēt videoklipus no saderīgiem interneta video pakalpojumiem, izmantojot pakešdatu vai bezvadu LAN (wireless LAN, WLAN) savienojumu. Videoklipus uz ierīci var pārsūtīt arī no saderīga datora un skatīties tos Videocentrā.

Videoklipu lejupielādei lietojot pakešdatu piekļuves punktus, caur jūsu pakalpojuma sniedzēja tīklu var tikt pārraidīti lieli datu apjomi. Lai saņemtu informāciju par datu pārraides izmaksām, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Ierīcē var būt sākotnēji definēti pakalpojumi.

Pakalpojumu sniedzēji var piedāvāt bezmaksas vai maksas saturu. Noskaidrojiet izmaksas pakalpojumā vai pie pakalpojumu sniedzēja.

#### Videoklipu apskate un lejupielāde Savienojuma izveide ar video pakalpojumiem

1 Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Videocentrs.

2 Lai izveidotu savienojumu ar pakalpojumu video pakalpojumu instalēšanai, izvēlieties Piev. jaunus pakalpojumus un vajadzīgo video pakalpojumu no pakalpojumu kataloga.

#### Videoklipa skatīšanās

Lai pārlūkotu instalēto video pakalpojumu saturu, izvēlieties Video plūsmas.

Dažu video pakalpojumu saturs ir iedalīts kategorijās. Lai pārlūkotu videoklipus, izvēlieties kategoriju.

Lai pakalpojumā meklētu videoklipu, izvēlieties **Video meklēšana**. Iespējams, ka meklēšana nav pieejama visiem pakalpojumiem.

Dažus videoklipus var straumēt, bet citi vispirms jāielādē ierīcē. Lai ielādētu videoklipu, izvēlieties **Iespējas > Ielādēt**. Ja izejat no programmas, ielāde turpinās fonā. Lejupielādētie videoklipi tiek saglabāti mapē Mani video.

Lai straumētu videoklipu vai apskatītu ielādētu videoklipu, izvēlieties **Iespējas** > **Demonstrēt**.

Videoklipa demonstrēšanas laikā atskaņotāju var vadīt, lietojot izvēles taustiņus un ritināšanas taustiņu.

Lai regulētu skaļumu, izmantojiet skaļuma regulēšanas taustiņu.



# 🝉 Uzmanību!

Ilgstoši klausoties skaļu mūziku, var tikt bojāta dzirde. Klausieties mūziku mērenā skaļumā un neturiet ierīci pie auss, kad lietojat skaļruni.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Turpināt ielādi — lai turpinātu pauzētu vai neuzdevušos lejupielādi.

Atcelt ielādi — lai atceltu lejupielādi.

**Reklāma** — lai apskatītu videoklipu. Šī iespēja ir pieejama, ja to nodrošina pakalpojums.

Video dati — lai apskatītu informāciju par videoklipu.

Atjaunināt sarakstu — lai atjauninātu videoklipu sarakstu.

Atvērt saiti pārlūkā — lai atvērtu saiti Web pārlūkā.

# Lejupielāžu ieplānošana

Programmas uzstādīšana automātiskai videoklipu lejupielādēšanai var būt saistīta ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, izmantojot pakalpojumu sniedzēja tīklu. Informāciju par datu pārsūtīšanas izmaksām vaicājiet savam pakalpojumu sniedzējam.

Lai pakalpojumā ieplānotu automātisku videoklipu lejupielādi, izvēlieties **Iespējas** > Lejupielādes plānošana.

Videocentrs reizi dienā, definētajā laikā automātiski lejupielādē jaunus videoklipus.

Lai atceltu ieplānotās lejupielādes, kā lejupielādēšanas metodi izvēlieties Manuāla lejupielāde.

#### Video plūsmas

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Videocentrs.

Instalēto video servisu saturs tiek izplatīts, izmantojot RSS plūsmas. Lai skatītu un pārvaldītu savas plūsmas, izvēlieties Video plūsmas.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Abonētās plūsmas — lai apskatītu pašreizējos plūsmu abonementus.

Plūsmas dati — lai skatītu informāciju par video.

Pievienot plūsmu — lai abonētu jaunas plūsmas. Izvēlieties Lietojot video katal., lai izvēlētos plūsmu no pakalpojumiem video katalogā.

Atjaunināt plūsmas — lai atsvaidzinātu visu plūsmu saturu.

**Konta pārvaldība** — lai pārvaldītu noteiktas plūsmas konta iespējas, ja tādas ir pieejamas.

**Pārvietot** — lai pārvietotu videoklipus uz vajadzīgo atrašanās vietu.

lai skatītu plūsmā pieejamos videoklipus, izvēlieties sarakstā plūsmu.

## Mani videoklipi

Mani videoklipi ir visu videocentra programmu video uzglabāšanas vieta. Lejupielādētos un ar ierīces kameru uzņemtos videoklipus var apskatīt dažādos skatos.

- lai atvērtu mapes un skatītu videoklipus, izmantojiet ritināšanas taustiņu. Lai videoklipa demonstrēšanas laikā vadītu video atskaņotāju, izmantojiet ritināšanas taustiņu un izvēles taustiņus.
- 2 Lai regulētu skaļumu, nospiediet skaļuma regulēšanas taustiņu.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

**Turpināt ielādi** — lai turpinātu pauzētu vai neuzdevušos lejupielādi.

Atcelt ielādi — lai atceltu lejupielādi.

Video dati — lai apskatītu informāciju par videoklipu.

**Atrast** — lai atrastu videoklipu, Ievadiet faila nosaukumam atbilstošu meklēšanas terminu.

**Rādīt mājas tīklā** — lai lejupielādēto videoklipu demonstrētu saderīgā mājas tīklā. Vispirms ir jāveic mājas tīkla konfigurēšana.

Atmiņas statuss — lai skatītu brīvās un aizņemtās atmiņas apjomu.

**Kārtot pēc** — lai kārtotu videoklipus. Izvēlieties vajadzīgo kategoriju.

**Pārvietot un kopēt** — lai pārvietotu vai kopētu videoklipus. Izvēlieties **Kop**ēt vai **Pārvietot** un vajadzīgo atrašanās vietu.

# Videoklipu pārsūtīšana no datora

Lai savus videoklipus pārsūtītu no saderīgām ierīcēm uz Videocentru, izmantojiet saderīgu USB datu kabeli. Videocentrā tiek parādīti tikai tie videoklipi, kuri ir ierīces nodrošinātā formātā.

- 1 Lai ierīci datorā apskatītu kā lielapjoma atmiņas ierīci, uz kuru var pārsūtīt datu failus, izveidojiet savienojumu, izmantojot USB datu kabeli.
- 2 Kā savienojuma režīmu izvēlieties Lielapjoma atmiņa. Ierīcē jābūt ievietotai saderīgai atmiņas kartei.
- 3 Izvēlieties videoklipus, kurus kopēt no datora.
- 4 Pārsūtiet videoklipus uz atmiņas kartes mapi E:\Mani videoklipi . Pārsūtītie videoklipi ir redzami Videocentra mapē Mani videoklipi. Videofaili, kas atrodas citās ierīces mapēs, netiek parādīti.

# Videocentra uzstādījumi

Videocentra galvenajā skatā izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi un kādu no šādām iespējām:

Videopakalpojuma izvēle — lai izvēlētos video pakalpojumus, kurus vēlaties redzēt Videocentrā. Tāpat iespējams pievienot, noņemt, rediģēt un skatīt video pakalpojuma datus. Sākotnēji instalētus video pakalpojumus nav iespējams rediģēt.

Savienojuma uzstādījumi — lai definētu tīkla savienojumam izmantoto tīkla mērķi, izvēlieties Tīkla savienojums. Lai, katru reizi Videocentram atverot tīkla savienojumu, izvēlētos savienojumu manuāli, izvēlieties Vienmēr jautāt.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu GPRS savienojuma izmantošanu, izvēlieties Apstiprināt GPRS lietoš.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu viesabonēšanas izmantošanu, izvēlieties **Apstiprināt** viesabonēš.

Vecuma kontrole — lai uzstādītu videoklipiem minimālā vecuma ierobežojumu. Nepieciešamā parole ir tā pati, kas ierīces bloķēšanas kods. Rūpnīcā uzstādītais bloķēšanas kods ir **12345**. Pieprasījumvideo pakalpojumos videoklipi, kuriem minimālā vecuma ierobežojums ir tāds pats, kā uzstādītais, vai augstāks, ir paslēpti.

**Ieteicamā atmiņa** — lai izvēlētos, vai lejupielādētos videoklipus saglabāt ierīces atmiņā vai saderīgā atmiņas kartē.

**Sīktēli** — lai izvēlētos, vai video plūsmās lejupielādēt un rādīt sīktēlus.

#### Mūzikas atskaņotājs

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Mūz. atsk..

Mūzikas atskaņotājs nodrošina šādus failu formātus: AAC, AAC+, eAAC+, MP3 un WMA. Mūzikas atskaņotājs ne vienmēr nodrošina visas failu formātu funkcijas un visus failu formātu variantus.

Jūs varat pārsūtīt mūziku no citām saderīgām ierīcēm uz savu ierīci. <u>Sk. "Mūzikas</u> pārsūtīšana no datora"135.

#### Dziesmas atskaņošana

Lai mūzikas bibliotēkai pievienotu visas pieejamās dziesmas, izvēlieties **Iespējas** > Atsvaidzināt bibl.

Lai atskaņotu dziesmu, izvēlieties vajadzīgo kategoriju un dziesmu.

Lai pauzētu atskaņošanu, nospiediet ritināšanas taustiņu; lai atsāktu atskaņošanu, vēlreiz nospiediet ritināšanas taustiņu. Lai pārtrauktu atskaņošanu, ritiniet uz leju.

Lai ātri pārtītu uz priekšu vai attītu atpakaļ, nospiediet ritināšanas taustiņu pa labi vai pa kreisi un turiet to nospiestu.

Lai pārietu uz nākamo objektu, ritiniet pa labi. Lai atgrieztos objekta sākumā, ritiniet pa kreisi. Lai pārietu uz iepriekšējo objektu, 2 sekunžu laikā pēc dziesmas atskaņošanas sākuma vēlreiz ritiniet pa kreisi.

Lai mainītu mūzikas atskaņošanas toni, izvēlieties Iespējas > Ekvalaizers.

Lai mainītu balansu un stereoefektu vai lai pastiprinātu basus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi.

Lai atgrieztos sākuma ekrānā un atskaņotāju atstātu darbojamies fonā, nospiediet beigu taustiņu.

## Mūzikas saraksti

Lai skatītu un pārvaldītu dziesmu sarakstus, izvēlieties Mūz. atsk. > Dziesmu saraksti.

Lai izveidotu jaunu dziesmu sarakstu, izvēlieties Iespējas > Jauns dziesmu sar.

Lai dziesmu sarakstam pievienotu dziesmas, izvēlieties dziesmu un Iespējas > Piev. dziesmu sar. > Saglabāts dz. sar. vai Jauns dziesmu sar.

Lai dziesmu sarakstā pārkārtotu dziesmas, ritiniet līdz dziesmai, kas jāpārvieto, un izvēlieties **Iespējas > Pārkārtot dziesmu sar.** 

# Par programmu Ovi mūzika

Izmantojot programmu Ovi mūzika, varat iegādāties un ierīcē un datorā lejupielādēt dziesmas, kā arī kopēt dziesmas no ierīces uz datoru un pretēji. Lai pārvaldītu mūzikas kolekciju un lejupielādes, saderīgā datorā varat instalēt programmu Ovi Player vai arī izmantot interneta pārlūku, lai lejupielādētu mūziku.

Lai sāktu meklēt mūziku, izvēlieties **Izvēlne** > **Izklaide** > **Ovi mūzika** vai atveriet Web vietu www.ovi.com.

## Mūzikas pārsūtīšana no datora

- 1 Nodrošiniet, lai ierīcē būtu ievietota saderīga atmiņas karte.
- 2 Savienojiet ierīci ar datoru, izmantojot Bluetooth savienojumu vai saderīgu USB datu kabeli. Ja izmantojat USB datu kabeli, vispirms pievienojiet to ierīcei un tad datoram.
- 3 Ja lietojat USB datu kabeli, izvēlieties Multivides pārsūtīš. kā savienojuma režīmu.

Izvēloties kā savienojuma režīmu **Multivides pārsūtīš.**, mūzikas sinhronizēšanai starp iekārtu un datoru varat izmantot programmu Windows Media Player.

# Standarta frekvenču uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Mūz. atsk. un Iespējas > Atvērt Tagad atskaņo > Iespējas > Ekvalaizers.

Lai mūzikas atskaņošanas laikā izmantotu standarta frekvences uzstādījumu, ritiniet līdz vajadzīgajam frekvences uzstādījumam un **Iespējas** > **Aktivizēt**.

Lai mainītu standarta uzstādījuma frekvenci, izvēlieties **Iespējas** > **Rediģēt** frekvenču joslu un ritiniet uz augšu vai uz leju, lai regulētu vērtību. Savas frekvenču korekcijas rezultātus jūs nekavējoties dzirdat atskaņošanas laikā.

Lai frekvenču joslām atjaunotu to sākotnējās vērtības, izvēlieties Iespējas > Atjaunot noklusējumus.

Lai izveidotu savu frekvenču uzstādījumu, izvēlieties Iespējas > Jauna kopa.

Ievadiet frekvences uzstādījuma nosaukumu.

Ritiniet uz augšu vai uz leju, lai pārvietotos starp frekvenču joslām, un uzstādiet katras joslas frekvenci.

#### RealPlayer

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > RealPlayer.

Ar programmu RealPlayer var atskaņot videoklipus un skaņas klipus, kas ir saglabāti ierīcē, pārsūtīti no e-pasta ziņas vai saderīga datora vai straumēti ierīcē no Web. Nodrošinātie faila formāti ir MPEG-4, MP4 (bez straumēšanas), 3GP, RV, RA, AMR un Midi. RealPlayer var nenodrošināt visus multivides failu formātu variantus.

## Videoklipu un straumēto saišu atskaņošana

Lai demonstrētu videoklipu, izvēlieties Videoklipi un klipu.

Lai izveidotu pēdējo atskaņoto failu sarakstu, programmas galvenajā skatā izvēlieties Nesen dem.

Lai straumētu saturu bezvadu režīmā (tīkla pakalpojums), izvēlieties **Straumēš. saites** un saiti. RealPlayer atpazīst divu veidu saites: rtsp:// URL un http:// URL, kas norāda uz RAM failu. Pirms tiek sākta satura straumēšana, jūsu ierīcei jāizveido savienojums ar Web vietu un jāielādē saturs. Ja tīkla savienojuma problēma izraisa atskaņošanas kļūdu, RealPlayer automātiski mēģina izveidot atkārtotu savienojumu ar interneta piekļuves punktu.

Lai lejupielādētu videoklipus no Web vietas, izvēlieties Lejupiel. video.

Lai demonstrēšanas laikā pielāgotu skaļumu, izmantojiet skaļuma regulēšanas taustiņus.

Lai atskaņošanas laikā ātri pārtītu uz priekšu, ritiniet pa labi un turiet. Lai atskaņošanas laikā attītu atpakaļ, ritiniet pa kreisi un turiet.

Lai pārtrauktu atskaņošanu vai straumēšanu, izvēlieties **Beigt**. Satura ielāde vai savienojums ar straumēšanas Web vietu tiek pārtraukts, faila demonstrēšana apstājas, un tas tiek attīts uz sākumu.

Lai videoklipu skatītu parastā ekrāna režīmā, izvēlieties **Iespējas > Turpināt parastā** režīmā.

#### Multivides klipa datu apskate

Lai skatītu videoklipa, skaņas klipa vai Web saites rekvizītus, izvēlieties **Iespējas** > **Klipa dati**. Informācijā var būt iekļauts, piemēram, bitu pārraides ātrums vai straumēšanas faila interneta saite.

#### RealPlayer uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > RealPlayer.

Varat saņemt RealPlayer uzstādījumus kā ziņojumu no pakalpojumu sniedzēja.

Lai definētu uzstādījumus manuāli, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Video** vai **Straumēšana**.

#### Ierakstītājs

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Ieraksti.

Izmantojot programmu Ierakstītājs, iespējams ierakstīt balss piezīmes un tālruņa sarunas.

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

Lai ierakstītu skaņas klipu, izvēlieties 💽.

Lai beigtu skaņas klipa ierakstīšanu, izvēlieties 🔳.

Lai atskaņotu skaņas klipu, izvēlieties 🕨.

Lai izvēlētos ierakstīšanas kvalitāti vai to, kur saglabāt skaņas klipus, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi.

Ierakstītie skaņas klipi tiek saglabāti programmas Galerija mapē Skaņas klipi.

Lai ierakstītu tālruņa sarunu, balss zvana laikā atveriet ierakstītāju un izvēlieties •. Ierakstīšanas laikā abi sarunas dalībnieki ar regulāriem intervāliem dzird signālu.

#### Flash atskaņotājs

Izmantojot programmu Flash atskaņotājs, iespējams apskatīt, demonstrēt un lietot flash failus, kas paredzēti mobilajām ierīcēm.

Lai atvērtu programmu Flash atskaņotājs un atskaņotu flash failu, izvēlieties failu.

Lai flash failu nosūtītu uz saderīgām ierīcēm, izvēlieties **Iespējas** > **Sūtīt**. Autortiesību aizsardzība var aizliegt atsevišķu flash failu sūtīšanu.

Lai pārslēgtos starp ierīces atmiņā vai atmiņas kartē saglabātiem flash failiem, ritiniet līdz attiecīgajām cilnēm.

Lai mainītu flash faila kvalitāti, atskaņojot flash failu, izvēlieties **Iespējas** > **Kvalitāte**. Izvēloties **Augsta**, dažu flash failu atskaņošana var būt nevienmērīga un lēna dēļ to sākotnējiem uzstādījumiem. Lai uzlabotu atskaņošanu, mainiet šādu failu kvalitātes uzstādījumu uz **Parasta** vai **Zema**.

Lai organizētu savus flash failus, izvēlieties Iespējas > Organizēt.

#### **FM radio**

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

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > FM radio.

Radio apraides kvalitāte ir atkarīga no radiostacijas pārklājuma attiecīgajā apvidū.

#### Radio klausīšanās

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > FM radio.

Radio apraides kvalitāte ir atkarīga no radiostacijas pārklājuma attiecīgajā apvidū.

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

Lai sāktu meklēt stacijas, izvēlieties  $\triangle$  vai  $\bigtriangledown$ .

Ja radiostacijas jau ir saglabātas ierīcē, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo saglabāto staciju, izvēlieties 🖂 vai 🎼

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

Aktivizēt skaļruni — lai klausītos radio, izmantojot skaļruni.

Manuālā meklēšana — lai mainītu frekvenci manuāli.

**Staciju katalogs** — lai skatītu pieejamās stacijas atkarībā no atrašanās vietas (tīkla pakalpojums).

Saglabāt staciju — lai šobrīd uzstādīto staciju saglabātu staciju sarakstā.

Stacijas — lai atvērtu saglabāto staciju sarakstu.

**Atskaņot fonā** — lai atgrieztos sākuma ekrānā un turpinātu FM radio atskaņošanu fonā.

#### Saglabātās stacijas

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > FM radio.

Lai atvērtu saglabāto staciju sarakstu, izvēlieties Iespējas > Stacijas.

Lai klausītos saglabātu staciju, izvēlieties Iespējas > Stacija > Klausīties.

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

#### FM radio uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > FM radio.

Lai automātiski meklētu alternatīvās frekvences, ja uztvertais signāls ir par vāju, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Alternatīvas frekvences > Aut. skenēš. ieslēgta.

Lai radio uzstādītu noklusēto piekļuves punktu, izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi > Piekļuves punkts.

Lai norādītu reģionu, kurā pašlaik atrodaties, izvēlieties **Iespējas** > **Uzstādījumi** > **Pašreizējais reģions**. Šis uzstādījums tiek parādīts vienīgi tad, ja programmas palaišanas brīdī nav bijis tīkla pārklājuma.

#### Nokia interneta radio

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > Interneta radio.

Izmantojot programmu Nokia interneta radio (tīkla pakalpojums), varat klausīties pieejamās radiostacijas internetā. Lai klausītos radiostacijas, ierīcē jābūt definētam bezvadu LAN (wireless LAN, WLAN) vai pakešdatu piekļuves punktam. Radio klausīšanās var būt saistīta ar lielu datu apjomu pārsūtīšanu, izmantojot jūsu pakalpojumu sniedzēja tīklu. Ieteicamā savienojuma metode ir WLAN. Pirms citu savienojuma veidu lietošanas, to lietošanas noteikumus un datu pakalpojumu izmaksas uzziniet no sava pakalpojumu sniedzēja. Piemēram, fiksētas likmes datu pārraide ļauj pārsūtīt lielu daudzumu datu par noteiktu ikmēneša maksājumu.

# Interneta radiostaciju klausīšanās

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > Interneta radio.

Lai internetā klausītos radiostaciju, rīkojieties šādi:

1 Izlasē vai staciju direktorijā izvēlieties staciju vai Nokia interneta radio pakalpojumā meklējiet stacijas pēc nosaukuma.

Lai staciju pievienotu manuāli, izvēlieties **Iespējas** > **Pievien. staciju manuāli**. Staciju saites varat arī pārlūkot, izmantojot programmu Web pārlūks. Saderīgas saites interneta radio programmā tiek atvērtas automātiski.

2 Izvēlieties Iespējas > Klausīties. Tiek atvērts skats Tagad atskaņo, kurā ir parādīta informācija par pašreiz atvērtajām stacijām un atskaņotajām dziesmām.

Lai pauzētu atskaņošanu, nospiediet ritināšanas taustiņu; lai atsāktu atskaņošanu, vēlreiz nospiediet ritināšanas taustiņu.

Lai skatītu informāciju par staciju, izvēlieties **Iespējas** > **Stacijas dati** (informācija nav pieejama, ja stacija ir saglabāta manuāli).

Ja klausāties staciju, kas saglabāta izlasē, ritiniet pa kreisi vai pa labi, lai klausītos iepriekšējo vai nākamo saglabāto staciju.

# Iecienītākās stacijas

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > Interneta radio.

Lai apskatītu un klausītos izlases stacijas, izvēlieties Izlase.

Lai staciju izlasei pievienotu manuāli, izvēlieties **Iespējas > Pievien. staciju manuāli**. Ievadiet stacijas Web adresi un nosaukumu, kas jāparāda iecienīto staciju sarakstā.

Lai pašlaik skanošo staciju pievienotu izlasei, izvēlieties Iespējas > Pievienot izlasei.

Lai skatītu stacijas datus, pārvietotu staciju sarakstā uz augšu vai uz leju vai izdzēstu staciju no izlases, izvēlieties **Iespējas > Stacija** un vajadzīgo iespēju.

Lai skatītu tikai tās stacijas, kuru nosaukums sākas ar noteiktiem burtiem vai cipariem, sāciet ievadīt rakstzīmes. Tiek parādītas atbilstošās stacijas.

## Staciju meklēšana

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > Interneta radio.

Lai pakalpojumā Nokia interneta radio meklētu radio stacijas pēc nosaukuma, rīkojieties šādi:

- 1 Izvēlieties Meklēt.
- 2 Meklēšanas laukā ievadiet stacijas nosaukumu vai nosaukuma pirmos burtus un izvēlieties Meklēt.

Tiek parādītas atbilstošās stacijas.

Lai klausītos staciju, izvēlieties staciju un Klausīties.

Lai pievienotu staciju savai izlasei, izvēlieties staciju un Iespējas > Pievienot izlasei.

Lai veiktu jaunu meklēšanu, izvēlieties Iespējas > Meklēt vēlreiz.

## Staciju katalogs

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > Interneta radio un Staciju katalogs.

Staciju katalogu uztur Nokia. Ja vēlaties klausīties interneta radio stacijas, kuru nav šajā katalogā, pievienojiet stacijas datus manuāli vai meklējiet staciju saites internetā, izmantojot programmu Web pārlūks.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Pārlūkot pēc žanra — lai skatītu pieejamos radio staciju žanrus.

Pārlūkot pēc valodas — lai skatītu valodas, kādā raida pieejamās stacijas.

Pārlūk. pēc valsts/reģiona — lai skatītu valstis, kurās raida pieejamās stacijas.

Populārākās stacijas — lai skatītu populārākās stacijas katalogā.

#### Interneta radio uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Izklaide > Radio > Interneta radio un Iespējas > Uzstādījumi.

Lai izvēlētos noklusēto piekļuves punktu savienojuma izveidei ar tīklu, izvēlieties Noklus. piekļuves punkts un kādu no pieejamajām iespējām. Ja nepieciešams, lai ierīce pieprasītu izvēlēties piekļuves punktu, katru reizi atverot programmu, izvēlieties Vienmēr jautāt.

Lai mainītu savienojuma ātrumu dažāda veida savienojumiem, izvēlieties kādu no iespējām:

GPRS savien. bitu ātrums — GPRS pakešdatu savienojumi

**3G savien. bitu ātrums** — 3G pakešdatu savienojumi

Wi-Fi savien. bitu ātrums — WLAN savienojumi

Radio apraides kvalitāte ir atkarīga no izvēlētā savienojuma ātruma. Lielāks ātrums nodrošina labāku kvalitāti. Lai izvairītos no buferizācijas, augstāko atskaņošanas kvalitāti izmantojiet tikai ātram savienojumam.

# Savienojumi

Šī ierīce nodrošina vairākas iespējas savienojuma izveidei ar internetu, uzņēmuma iekštīklu, citu mobilo ierīci vai datoru.

# Ātrdarbīgie pakešdati

Ātrdarbīgā pakešpiekļuve (high-speed packet access — HSPA, saukta arī par 3.5G, apzīmēta ar 3.5G) ir tīkla pakalpojums UMTS tīklos un nodrošina ātru datu lejupielādi un augšupielādi. Kad ierīcē ir aktivizēts HSPA nodrošinājums un ierīce ir savienota ar UMTS tīklu, kas nodrošina HSPA, tādu datu kā e-pasts un pārlūka lapas lejupielāde un augšupielāde mobilo sakaru tīklā var būt ātrāka. Aktīvs HSPA savienojums tiek apzīmēts ar ﷺ. Dažādos reģionos ikona var atšķirties.

Lai aktivizētu HSPA, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi** un **Savienojums > Pakešdati > Ātrgaitas pakešd. piekļ.** Daži mobilie tīkli nenodrošina ienākošos balss zvanus, ja ir aktīva HSPA, tādēļ, lai saņemtu zvanus, ir jādeaktivizē HSPA. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Lai iegūtu informāciju par datu savienojumu pakalpojumu pieejamību un abonēšanas iespējām, sazinieties ar savu pakalpojumu sniedzēju.

## Datu kabelis

Lai izvairītos no datu sabojāšanas, neatvienojiet USB kabeli datu pārsūtīšanas laikā.

# Datu pārsūtīšana starp ierīci un datoru

- 1 Ievietojiet ierīcē atmiņas karti un savienojiet ierīci ar saderīgu datoru, izmantojot datu kabeli.
- 2 Kad ierīce pieprasa, kādu režīmu lietot, izvēlieties Lielapjoma atmiņa. Šajā režīmā jūs varat redzēt savu ierīci datorā kā noņemamu cieto disku.
- 3 Beidziet savienojumu no datora (piemēram, Windows vednī Aprīkojuma atvienošana vai izņemšana), lai izvairītos no atmiņas kartes bojājuma.

Lai ierīcē izmantotu programmatūru Nokia PC Suite, instalējiet to savā datorā, pievienojiet datu kabeli un izvēlieties **PC Suite**.

Lai ierīci izmantotu interneta savienojuma izveidei datorā, pievienojiet datu kabeli un izvēlieties **Pievienot datoru Web**.

Lai sinhronizētu ierīcē saglabāto mūziku, izmantojot Nokia Music Player, instalējiet šo programmatūru savā datorā, pievienojiet datu kabeli un izvēlieties **PC Suite**.

Lai izdrukātu attēlus saderīgā printerī, izvēlieties Attēlu pārnese.

Lai mainītu USB režīmu, kuru parasti lietojat ar datu kabeli, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > USB un USB savienojuma režīms, un vajadzīgo iespēju.

Lai uzstādītu, ka ierīcē tiek pieprasīts norādīt režīmu katru reizi, kad tai tiek pievienots datu kabelis, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > USB** un **Prasīt pievienojot > Jā**.

#### Bluetooth

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Bluetooth.

#### **Par Bluetooth**

Bezvadu tehnoloģija Bluetooth nodrošina jūsu ierīces bezvadu savienojumu ar elektroniskām ierīcēm, kas atrodas ne vairāk kā 10 metru (33 pēdu) attālumā. Bluetooth savienojumu var izmantot, lai nosūtītu attēlus, videoklipus, tekstu, vizītkartes, kalendāra piezīmes vai izveidotu bezvadu savienojumu ar ierīcēm, kas izmanto tehnoloģiju Bluetooth.

Ierīces, kas izmanto tehnoloģiju Bluetooth, veido savienojumu, izmantojot radioviļņus, tāpēc jūsu ierīcei un otrai ierīcei nav jāatrodas tiešā savienojuma līnijā. Abām ierīcēm tikai jāatrodas ne vairāk kā 10 metru attālumā vienai no otras, taču savienojumu var traucēt tādi šķēršļi kā sienas vai citas elektroniskas ierīces.

Vienlaikus var būt aktīvi vairāki Bluetooth savienojumi. Piem., ja ierīce ir savienota ar austiņām, vienlaikus uz citu saderīgu ierīci var arī pārsūtīt failus.

Ierīce atbilst Bluetooth specifikācijai 2.0 + EDR, kas nodrošina šādus profilus: Uzlabotais audio izplatīšanas profils, audio/video attālās vadības profils, attēlveidošanas pamatprofils, drukāšanas pamatprofils, iezvanes tīklošanas profils, failu pārsūtīšanas profils, vispārīgas piekļuves profils, brīvroku profils, austiņu profils, cilvēka interfeisa ierīču profils, lokālās pozicionēšanas profils, objektu stūmējtehnoloģijas profils, tālruņu kataloga piekļuves profils, SIM piekļuves profils, seriālā porta profils, video izplatīšanas profils. Lai to izmantotu kopā ar citām ierīcēm, kas nodrošina tehnoloģiju Bluetooth, lietojiet piederumus, kurus Nokia ir apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo modeli. Informāciju par citu ierīču saderību ar šo ierīci saņemsit no to ražotājiem.

Funkcijas, kuras lieto tehnoloģiju Bluetooth, palielina akumulatora enerģijas patēriņu un samazina tā ekspluatācijas laiku.

# Datu nosūtīšana un saņemšana, izmantojot Bluetooth

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Bluetooth.

- Pirmoreiz aktivizējot Bluetooth savienojumu, tiek pieprasīts piešķirt ierīcei nosaukumu. Piešķiriet savai ierīcei unikālu nosaukumu, lai to varētu vieglāk atpazīt, ja tuvumā atrodas vairākas Bluetooth ierīces.
- 2 Izvēlieties Bluetooth > Ieslēgts.
- 3 Izvēlieties Mana tālr. uztveramība > Uztverams visiem vai Definēt periodu. Ja izvēlaties Definēt periodu, jādefinē laiks, cik ilgi jūsu ierīce ir uztverama citiem. Jūsu ierīci un tās nosaukumu tagad varēs redzēt citi lietotāji ar ierīcēm, kas izmanto tehnoloģiju Bluetooth.
- 4 Atveriet programmu, kurā saglabāts objekts, ko vēlaties nosūtīt.
- 5 Izvēlieties objektu un Iespējas > Sūtīt > Pa Bluetooth. Izmantojot tehnoloģiju Bluetooth, ierīce meklē citas ierīces, kas atrodas tuvumā, un izveido šo ierīču sarakstu.

Padoms. Ja iepriekš jau esat sūtījis datus, izmantojot Bluetooth savienojumu, tiek parādīts iepriekšējās meklēšanas rezultātu saraksts. Lai meklētu citas Bluetooth ierīces, izvēlieties Citas ierīces.

6 Izvēlieties ierīci, ar kuru vēlaties izveidot savienojumu. Ja otrai ierīcei pirms datu pārsūtīšanas nepieciešama savienošana pārī, tiks parādīts uzaicinājums ievadīt piekļuves kodu.

Kad ir izveidots savienojums pārī, tiek parādīts Sūta datus.

Ziņas, kas tiek nosūtītas, izmantojot Bluetooth savienojumu, netiek saglabātas programmas Ziņapmaiņa mapē Nosūtītās ziņas.

Lai saņemtu datus, izmantojot Bluetooth savienojumu, izvēlieties **Bluetooth** > **Ieslēgts** un **Mana tālr. uztveramība** > **Uztverams visiem**, lai saņemtu datus no ierīces, ar kuru nav izveidots savienojums pārī, vai **Slēpts**, lai saņemtu datus tikai no pārī savienotas ierīces. Saņemot datus pa Bluetooth savienojumu, atkarībā no aktīvā profila uzstādījumiem tiek atskaņots signāls un tiek vaicāts, vai jāpieņem ziņu, kurā ir iekļauti dati. Ja apstiprināt, ziņa tiek ievietota programmas Ziņapmaiņa mapē Iesūtne.
Padoms. Jūs varat piekļūt ierīces vai atmiņas kartes failiem, izmantojot saderīgu piederumu, kas nodrošina pakalpojumu Failu pārsūtīšanas profila klients (File Transfer Profile Client), piem., klēpjdatoru.

Bluetooth savienojums pēc datu nosūtīšanas vai saņemšanas tiek automātiski atvienots. Tikai Nokia PC Suite un dažas papildierīces, tādas kā austiņas, var uzturēt savienojumu pat tad, ja netiek aktīvi lietotās.

#### Ierīču savienošana pārī

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Bluetooth.

Atveriet pārī savienoto ierīču cilni.

Pirms savienošanas pārī izvēlieties piekļuves kodu (1–16 cipari) un vienojieties ar otras ierīces lietotāju izmantot vienu un to pašu kodu. Ierīcēm, kam nav lietotāja interfeisa, ir fiksēts piekļuves kods. Piekļuves kods ir nepieciešams, tikai savienojot ierīces pirmo reizi. Pēc savienošanas pārī ir iespējams savienojumu atļaut. Ierīču savienošana pārī un savienojuma sankcionēšana atvieglo savienojuma izveidi, kā arī padara to ērtāku, jo savienojums nav katru reizi jāakceptē.

Attālās SIM piekļuves patentatslēgai jāsastāv no 16 cipariem.

Attālajā SIM režīmā ierīces SIM karti var izmantot kopā ar saderīgām papildierīcēm.

Lai zvanītu un saņemtu zvanus, kad bezvadu ierīce darbojas attālajā SIM režīmā, var izmantot tikai saderīgu savienotu piederumu, piem., automašīnas komplektu.

Kamēr bezvadu ierīce darbojas šajā režīmā, zvanīt varēsit tikai uz ierīcē ieprogrammētajiem avārijas dienestu numuriem.

Lai veiktu zvanus, vispirms deaktivizējiet attālo SIM režīmu. Ja ierīce ir bloķēta, vispirms ievadiet bloķēšanas kodu, lai atbloķētu ierīci.

- 1 Izvēlieties Iespējas > Jauna pārota ierīce. Ierīce sāk meklēt uztveramības zonā esošās Bluetooth ierīces. Ja datu sūtīšanai iepriekš jau esat izmantojis Bluetooth savienojumu, tiek parādīts iepriekšējās meklēšanas rezultātu saraksts. Lai meklētu citas Bluetooth ierīces, izvēlieties Citas ierīces.
- 2 Izvēlieties ierīci, ar kuru veidot savienojumu pārī, un ievadiet piekļuves kodu. Tāds pats piekļuves kods jāievada arī otrā ierīcē.
- 3 Lai automātiski izveidotu savienojumu starp jūsu ierīci un citu saderīgu ierīci, izvēlieties Jā. Lai savienojuma izveidi apstiprinātu manuāli, katru reizi, kad notiek mēģinājums tādu izveidot, izvēlieties Nē. Pēc savienošanas pārī ierīce tiek saglabāta pārī savienoto ierīču lapā.

Lai pāra ierīcei piešķirtu segvārdu, izvēlieties **Iespējas** > **Piešķirt īso nosaukumu**. Šis segvārds tiek parādīts jūsu ierīcē.

Lai izdzēstu pāra savienojumu, izvēlieties vajadzīgo ierīci un pēc tam **Iespējas** > **Dzēst**. Lai izdzēstu visus pāra savienojumus, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst visu**. Ja jūs šajā laikā esat izveidojis savienojumu ar ierīci un atceļat pāra savienojumu ar šo ierīci, tas notiek nekavējoties un savienojums tiek pārtraukts.

Lai atļautu pāra ierīcei automātiski veidot savienojumu ar savu ierīci, izvēlieties **Uzstādīt kā sankcionētu**. Savienojumus starp jūsu ierīci un otru ierīci var izveidot, jums nezinot. Atsevišķa akceptēšana vai sankcionēšana nav nepieciešama. Izmantojiet šo statusu tikai savām ierīcēm, piem., savām saderīgajām austiņām vai datoram, vai ierīcēm, kuras pieder kādam, kam uzticaties. Ja savienojumu pieprasījumus no otras ierīces vienmēr vēlaties apstiprināt atsevišķi, izvēlieties **Uzst. kā nesankcionētu**.

Lai izmantotu Bluetooth audio papildierīci, piem., Bluetooth brīvroku ierīci vai austiņas, ierīce ir jāsavieno pārī ar šo papildierīci. Lai uzzinātu piekļuves kodu un tālākas norādes, skatiet papildierīces lietotāja rokasgrāmatu. Lai izveidotu savienojumu ar audio papildierīci, ieslēdziet papildierīci. Dažas audio papildierīces savienojumu ar ierīci izveido automātiski. Ja tā nenotiek, atveriet pārī savienoto ierīču cilni, izvēlieties papildierīci un **Iespējas > Savienot ar audioierīci**.

# Ierīču bloķēšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Bluetooth.

- 1 Lai liegtu ierīcei iespēju izveidot Bluetooth savienojumu ar jūsu ierīci, atveriet pāroto ierīču cilni.
- 2 Izvēlieties ierīci, kas jābloķē, un Iespējas > Bloķēt.

Lai atļautu ierīces pārošanu pēc tās bloķēšanas, dzēsiet to no bloķētu ierīču saraksta.

Atveriet bloķēto ierīču cilni un izvēlieties Iespējas > Dzēst.

Ja noraidāt pieprasījumu savienojumam pārī no citas ierīces, tiek parādīts vaicājums, vai vēlaties bloķēt visus turpmākos savienojuma pieprasījumus no šīs ierīces. Ja apstiprināt šo vaicājumu, attālā ierīce tiek pievienota bloķēto ierīču sarakstam.

# Padomi par drošību

Ierīces izmantošana slēptā režīmā ir drošākais veids, kā izvairīties no ļaunprātīgas programmatūras. Neapstipriniet Bluetooth savienojuma pieprasījumus no neuzticamiem avotiem. Varat arī izslēgt Bluetooth funkciju. Tas neietekmē citas ierīces funkcijas.

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Bluetooth.

Ja Bluetooth savienojums netiek izmantots, izvēlieties **Bluetooth** > **Izslēgts** vai Mana tālr. uztveramība > Slēpts.

Nesavienojiet savu ierīci pārī ar nepazīstamu ierīci.

### SIM piekļuves profils

Izmantojot SIM piekļuves profilu, iespējams piekļūt ierīces SIM kartei no saderīgas automašīnas komplekta ierīces. Šādi nav nepieciešama atsevišķa SIM karte, lai piekļūtu SIM kartes datiem un izveidotu savienojumu ar GSM tīklu.

Lai izmantotu SIM piekļuves profilu, nepieciešams:

- saderīga automašīnas komplekta ierīce, kas atbalsta bezvadu tehnoloģiju Bluetooth;
- derīga SIM karte ierīcē.

Lai zvanītu un saņemtu zvanus, kad bezvadu ierīce darbojas attālajā SIM režīmā, var izmantot tikai saderīgu savienotu piederumu, piem., automašīnas komplektu.

Kamēr bezvadu ierīce darbojas šajā režīmā, zvanīt varēsit tikai uz ierīcē ieprogrammētajiem avārijas dienestu numuriem.

Lai veiktu zvanus, vispirms deaktivizējiet attālo SIM režīmu. Ja ierīce ir bloķēta, vispirms ievadiet bloķēšanas kodu, lai atbloķētu ierīci.

Papildinformāciju par automašīnas komplekta ierīcēm un saderību ar savu ierīci skatiet Nokia Web vietā un automašīnas komplekta lietotāja rokasgrāmatā.

# SIM piekļuves profila izmantošana

- 1 Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Bluetooth un Attālais SIM režīms > Ieslēgts.
- 2 Aktivizējiet automašīnas komplektā Bluetooth savienojumu.
- 3 Izmantojiet automašīnas komplektu, lai meklētu saderīgas ierīces. Norādījumus skatiet automašīnas komplekta lietotāja rokasgrāmatā.
- 4 Saderīgo ierīču sarakstā izvēlieties savu ierīci.
- 5 Lai ierīces savienotu pārī, ievadiet ierīcē automašīnas komplekta displejā parādīto Bluetooth piekļuves kodu.

**Padoms.** Ja no automašīnas komplekta, izmantojot aktīvā lietotāja profilu, jau ir veidota piekļuve SIM kartei, automašīnas komplekts automātiski meklē ierīci ar SIM karti. Ja tas atrod ierīci un tiek aktivizēta automātiskā autorizācija, automašīnas komplekts, ieslēdzot automašīnas aizdedzi, automātiski izveido savienojumu ar GSM tīklu.

Aktivizējot attālās SIM piekļuves profilu, ierīcē var izmantot programmas, kurām nav nepieciešams tīkls vai SIM pakalpojumi.

Lai savienojumi starp ierīci un automašīnas komplekta ierīci tiktu veidoti bez īpašas apstiprināšanas vai autorizācijas, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Bluetooth** un atveriet pārī savienoto ierīču cilni. Izvēlieties automašīnas komplektu un **Uzstādīt kā sankcionētu** un uz apstiprinājuma pieprasījumu atbildiet Jā. Ja automašīnas komplekts ir uzstādīts kā nepilnvarots, tā savienojuma pieprasījumus katru reizi jāapstiprina atsevišķi.

Lai beigtu attālās SIM piekļuves savienojumu no savas ierīces, izvēlieties **Izvēlne > Vad.** panelis > Savienoj. > Bluetooth un Attālais SIM režīms > Izslēgts.

#### Bezvadu LAN Par WLAN

Ierīce var atrast bezvadu lokālos tīklus (wireless local area networks — WLAN) un izveidot ar tiem savienojumu. Izmantojot WLAN, iespējams izveidot ierīces savienojumu ar internetu un saderīgām ierīcēm, kuras atbalsta WLAN.

Lai izmantotu WLAN savienojumu, ir nepieciešami šādi nosacījumi:

- WLAN ir jābūt pieejamam jūsu atrašanās vietā.
- Ierīcei ir jābūt savienotai ar WLAN. Daži WLAN tīkli ir aizsargāti, un, lai tiem pievienotos, nepieciešama pakalpojuma sniedzēja izsniegta pieejas atslēga.
- Ir jābūt bezvadu lokālajam tīklam (WLAN) izveidotam interneta piekļuves punktam. Izmantojiet šo piekļuves punktu programmās, kurās jāizveido savienojums ar internetu.

Ja datu savienojumu izveidojat, izmantojot WLAN interneta piekļuves punktu, tiek izveidots WLAN savienojums. Aizverot datu savienojumu, aktīvais WLAN savienojums tiek pārtraukts.

WLAN var izmantot balss zvana vai aktīva pakešdatu savienojuma laikā. Vienlaikus var izveidot savienojumu tikai ar vienu WLAN piekļuves punkta ierīci, taču vairākas programmas var izmantot vienu piekļuves punktu.

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

Šī ierīce nodrošina šādas WLAN tīkla funkcijas:

- IEEE 802.11b/g standartu;
- darbību 2,4 GHz frekvencē;

 Autentifikācijas metodes WEP, WPA/WPA2 un 802.1x. Šīs funkcijas iespējams izmantot vienīgi tad, ja tās nodrošina tīkls.

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

Ja ierīcē ir aktivizēts bezsaistes profils, joprojām var izmantot WLAN, ja tas ir pieejams. Atcerieties, ka, veidojot un izmantojot WLAN savienojumu, jāievēro visas spēkā esošās drošības prasības.

Padoms. Lai noskaidrotu MAC adresi, kas identificē jūsu ierīci, sākuma ekrānā ievadiet \*#62209526#.

Piezīme. WLAN lietošana dažās valstīs var būt ierobežota. Piem., Francijā WLAN ir atļauts lietot tikai telpās. Plašāku informāciju varat saņemt no vietējām varas iestādēm.

#### WLAN pieejamības apskate

Lai ierīcē tiktu rādīta bezvadu LAN (wireless LAN, WLAN) pieejamība, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Bezvadu LAN > Rādīt WLAN pieejamību.

Ja WLAN ir pieejams, tiek parādīts 🖳

#### WLAN vednis

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > WLAN vednis.

WLAN vednis palīdz atrast bezvadu LAN (wireless LAN, WLAN) un izveidot savienojumu ar to. Atverot programmu, ierīce sāk skenēt pieejamos WLAN un parāda tos.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Atjaunināt — lai atjauninātu pieejamo WLAN sarakstu.

Filtrēt WLAN tīklus — lai atfiltrētu WLAN tīklus atrasto tīklu sarakstā. Nākamajā reizē, kad programma meklē WLAN tīklus, izvēlētie tīkli tiek atfiltrēti.

**Sākt Web pārlūkoš.** — lai sāktu Web pārlūkošanu, izmantojot WLAN piekļuves punktu. **Turpin. pārlūkot Web** — lai turpinātu Web pārlūkošanu, izmantojot pašreiz aktīvo WLAN savienojumu.

**Atvienot WLAN** — lai pārtrauktu aktīvo savienojumu ar WLAN.

Dati — lai skatītu WLAN tīkla datus.

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

### WLAN vedņa izmantošana sākuma ekrānā

Sākuma ekrānā WLAN vednis parāda WLAN savienojumu un tīklu meklēšanas statusu. Ja WLAN vednis nav aktivizēts sākuma ekrānā pēc noklusējuma, to iespējams aktivizēt sākuma ekrāna uzstādījumos.

Lai skatītu pieejamās iespējas, izvēlieties rindu, kurā parādīts statuss. Atkarībā no statusa iespējams startēt Web pārlūku, izmantojot WLAN savienojumu, izveidot savienojumu ar interneta zvanu pakalpojumu, atvienoties no WLAN, meklēt WLAN tīklus vai arī uzstādīt tīklu skenēšanu kā ieslēgtu vai izslēgtu.

Ja WLAN skenēšana ir deaktivizēta un nav izveidots savienojums ne ar vienu WLAN tīklu, sākuma ekrānā tiek parādīts paziņojums WLAN mekl. izslēgta.

Lai aktivizētu WLAN skenēšanu un meklētu pieejamos WLAN tīklus, izvēlieties rindu, kurā parādīts statuss.

Lai sāktu meklēt pieejamos WLAN tīklus, izvēlieties rindu, kurā parādīts statuss, un Meklēt WLAN.

Lai deaktivizētu WLAN skenēšanu, izvēlieties rindu, kurā parādīts statuss, un Izslēgt WLAN mekl.

Izvēloties **Sākt Web pārlūkoš.** vai **Kam izmantot**, WLAN vednis automātiski izveido izvēlētā WLAN piekļuves punktu. Šo piekļuves punktu var izmantot arī citas programmas, kam nepieciešams WLAN savienojums.

Ja jūs izvēlaties slēgtu WLAN, parādās uzaicinājums ievadīt atbilstošās paroles. Lai izveidotu savienojumu ar slēptu tīklu, jāievada pareizais pakalpojumu kopas identifikators (SSID — Service Set Identifier).

Lai izmantotu atrasto WLAN interneta zvana savienojumam, izvēlieties rindu, kurā parādīts statuss, Kam izmantot, vajadzīgo interneta zvanu pakalpojumu un izmantoto WLAN.

#### Savienojumu pārvaldnieks

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Sav. pārv..

#### Aktīvo savienojumu apskate un beigšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Sav. pārv..

Lai apskatītu atvērtos datu savienojumus, izvēlieties Aktīvie datu savienojumi

Lai apskatītu detalizētu informāciju par tīkla savienojumiem, sarakstā izvēlieties savienojumu un **Iespējas > Dati**. Parādītās informācijas veids ir atkarīgs no savienojuma veida.

Lai pārtrauktu izvēlēto tīkla savienojumu, izvēlieties Iespējas > Atvienot.

Lai vienlaikus pārtrauktu visus aktīvos tīkla savienojumus, izvēlieties **Iespējas** > Atvienot visus.

#### WLAN meklēšana

Lai meklētu pieejamos WLAN, izvēlieties **Pieejamie WLAN tīkli**. Pieejamo WLAN skatā tiek parādīts WLAN tīkla režīms (infrastruktūras vai speciālais), signāla stiprums un tīkla šifrēšanas indikatori, kā arī tas, vai jūsu ierīcei ir aktīvs savienojums ar konkrēto tīklu.

Lai apskatītu tīkla datus, ritiniet līdz tam un nospiediet ritināšanas taustiņu.

Lai izveidotu tīkla interneta piekļuves punktu, izvēlieties **Iespējas** > **Definēt piekļ.** punktu.

# Drošības un datu pārvaldība

Pārvaldiet datus un programmatūru savā ierīcē un nodrošiniet ierīces un tās satura drošību.

Svarīgi! Ierīce var uzturēt tikai vienu pretvīrusu programmu. Vairāku pretvīrusu programmu izmantošana var ietekmēt veiktspēju un darbību, kā arī izraisīt ierīces darbības pārtraukumu.

#### Ierīces bloķēšana

Bloķēšanas kods pasargā ierīci no neautorizētas lietošanas. Sākotnēji uzstādītais kods ir 12345.

Lai bloķētu ierīci, sākuma ekrānā nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu un izvēlieties **Bloķēt tālruni**.

Lai atbloķētu ierīci, izvēlieties **Atbloķēt** > **Labi**, ievadiet bloķēšanas kodu un izvēlieties **Labi**.

#### 152 Drošības un datu pārvaldība

Lai mainītu bloķēšanas kodu, izvēlieties **Izvēlne** > **Vad. panelis** > **Uzstādījumi** un **Vispārīgi** > **Drošība** > **Tālrunis un SIM karte.** Ievadiet veco kodu, pēc tam — divreiz jauno kodu. Jaunais kods var būt 4-255 rakstzīmes garš. Var lietot gan burtus, gan ciparus, kā arī var lietot mazos un lielos burtus.

Pierakstiet jauno kodu un neizpaudiet to, kā arī uzglabājiet drošā vietā atsevišķi no ierīces. Ja aizmirstat bloķēšanas kodu un ierīce tiek bloķēta, ierīce ir jānogādā Nokia autorizētā servisa centrā, kur par to var tikt noteikta papildu samaksa. Lai atbloķētu ierīci, ir no jauna jāielādē programmatūra un ierīcē saglabātie dati var tikt zaudēti.

Ierīci var bloķēt arī attāli, uz to nosūtot īsziņu. Lai aktivizētu attālo bloķēšanu un noteiktu ziņas tekstu, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi** un **Vispārīgi > Drošība > Tālrunis un SIM karte > Tālruņa attālā bloķēšana > Aktivizēta**. Ievadiet attālās bloķēšanas ziņas tekstu un apstipriniet to ziņu. Ziņai jābūt vismaz 5 rakstzīmes garai. Pierakstiet tekstu, jo tas var būt nepieciešams vēlāk.

#### Atmiņas kartes drošība

Izvēlieties Izvēlne > Birojs > Failu pārv..

Lai novērstu nesankcionētu piekļuve atmiņas kartei, to var aizsargāt ar paroli. Lai uzstādītu paroli, izvēlieties **Iespējas > Atmiņas kartes parole > Uzstādīt**. Paroles garums var būt līdz 8 rakstzīmēm, un tā ir reģistrjutīga. Parole tiek saglabāta jūsu ierīcē. To nav nepieciešams ievadīt vēlreiz, ja izmantojat atmiņas karti šajā pašā ierīcē. Ja izmantojat atmiņas karti citā ierīcē, tiek pieprasīts ievadīt paroli. Visas atmiņas kartes nenodrošina aizsardzību ar paroli.

Lai noņemtu atmiņas kartes aizsardzību ar paroli, izvēlieties **Iespējas** > **Atmiņas kartes parole** > **Noņemt**. Noņemot paroli, dati atmiņas kartē vairs nav aizsargāti pret neautorizētu piekļuvi.

Lai atvērtu bloķētu atmiņas karti, izvēlieties **Iespējas** > **Atbloķēt atmiņas karti**. Ievadiet paroli.

Ja nevarat atcerēties paroli bloķētas atmiņas kartes atbloķēšanai, karti var reformatēt; šādi karte tiek atbloķēta un parole tiek noņemta. Atmiņas kartes formatēšana dzēš visus kartē saglabātos datus.

#### Šifrēšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Šifrēšana.

Šifrējiet savu ierīci vai atmiņas karti, lai neļautu citiem piekļūt jums svarīgai informācijai.

# Ierīces atmiņas vai atmiņas kartes šifrēšana

Lai šifrētu ierīces atmiņu, izvēlieties Tālruņa atmiņa.

Lai šifrētu atmiņas karti, izvēlieties **Atmiņas karte** un kādu no iespējām:

Šifrēt bez atslēgas saglabāšanas — lai atmiņas karti šifrētu, nesaglabājot šifrēšanas atslēgu. Ja izvēlaties šo iespēju, atmiņas karti nevar izmantot citās ierīcēs un, ja atjaunojat rūpnīcas uzstādījumus, atmiņas karti nevar atšifrēt.

Šifrēt un saglabāt atslēgu — lai šifrētu atmiņas karti un atslēgu manuāli saglabātu noklusējuma mapē. Drošības apsvērumu dēļ glabājiet atslēgu drošā vietā ārpus ierīces. Piem., atslēgu varat nosūtīt uz savu datoru. Ievadiet atslēgas piekļuves frāzi un atslēgas faila nosaukumu. Ieteicams izvēlēties garu un sarežģītu piekļuves frāzi.

Šifrēt ar atjaunotu atslēgu — lai atmiņas karti šifrētu ar saņemto atslēgu. Izvēlieties atslēgas failu un ievadiet piekļuves frāzi.

# Ierīces atmiņas vai atmiņas kartes atšifrēšana

Pirms ierīces programmatūras atjaunināšanas vienmēr atcerieties, ka jāatšifrē ierīces atmiņa un/vai atmiņas karte.

Lai atšifrētu ierīces atmiņu, izvēlieties Tālruņa atmiņa.

Lai atšifrētu atmiņas karti, nesabojājot šifrēšanas atslēgu, izvēlieties Atmiņas karte > Atšifrēt.

Lai atšifrētu atmiņas karti un iznīcinātu šifrēšanas atslēgu, izvēlieties Atmiņas karte > Atšifrēt / izsl. šifrēš..

#### Fiksētie zvani

Izvēlieties Izvēlne > Kontakti un Iespējas > SIM numuri > Fiksēto zv. kontakti.

Izmantojot fiksēto zvanu pakalpojumu, varat atļaut no ierīces zvanīt tikai uz noteiktiem tālruņu numuriem. Ne visas SIM kartes nodrošina fiksēto zvanu pakalpojumu. Plašāku informāciju varat saņemt no pakalpojumu sniedzēja.

Ja tiek izmantotas zvanus ierobežojošas drošības funkcijas (piem., zvanu liegumi, slēgtās lietotāju grupas vai fiksētie zvani), iespējams, var piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu numuru. Vienlaikus nevar būt aktivizēta zvanu liegumu un zvanu pāradresācijas funkcija.

Lai aktivizētu vai deaktivizētu fiksētos zvanus un rediģētu fiksēto zvanu kontaktus, ir nepieciešams PIN2 kods. Lai saņemtu PIN2 kodu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Izvēlieties Iespējas un kādu no šīm iespējām:

Aktivizēt fiksētos nr. — lai aktivizētu fiksētos zvanus.

Deaktivizēt fiksētos nr. — lai deaktivizētu fiksētos zvanus.

Jauns SIM kontakts — lai ievadītu fiksēto zvanu kontakta vārdu un tālruņa numuru, uz kuru zvani ir atļauti.

Piev. no kontaktiem — lai kontaktu no kataloga kopētu uz fiksēto zvanu sarakstu.

Lai SIM kartes kontaktiem sūtītu īsziņas, kad ir aktivizēts fiksēto zvanu pakalpojums, īsziņu centra numurs jāpievieno fiksēto zvanu kontaktiem.

### Sertifikātu pārvaldnieks

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Drošība > Sertifikātu pārvaldība.

Ciparsertifikātus izmanto programmatūras izcelsmes pārbaudei, taču tie negarantē drošību. Ir četru dažādu veidu sertifikāti: autorizācijas sertifikāti, personiskie sertifikāti, uzticamo Web vietu sertifikāti un ierīces sertifikāti. Droša savienojuma laikā serveris var jūsu ierīcei nosūtīt servera sertifikātu. Saņemot šo sertifikātu, tas tiek pārbaudīts, izmantojot ierīcē saglabāto autorizācijas sertifikātu. Ja servera identitāte nav autentiska vai arī tālrunī nav pareizā sertifikāta, jūs saņemat attiecīgu paziņojumu.

Sertifikātu iespējams lejupielādēt no Web vietas vai saņemt sertifikātu kā ziņu. Sertifikāti jālieto, kad pieslēdzaties tiešsaistes bankai vai attālajam serverim, lai pārsūtītu konfidenciālu informāciju. Tos var izmantot arī, ja vēlaties samazināt vīrusu vai citas ļaunprātīgas programmatūras saņemšanas risku un ja lejupielādējat un instalējat programmatūru savā ierīcē, lai pārbaudītu šīs programmatūras autentiskumu.

Padoms. Pievienojot jaunu sertifikātu, pārbaudiet tā autentiskumu.

# Sertifikāta datu apskate

Jūs varat būt drošs par servera identitāti tikai tad, ja ir pārbaudīta servera sertifikāta signatūra un derīguma periods.

Lai apskatītu sertifikāta datus, atveriet sertifikāta mapi un izvēlieties sertifikātu un Iespējas > Sertifikāta dati.

Var parādīties viena no šādām piezīmēm:

Neuzticams sertifikāts — Jūs neesat norādījis izmantot sertifikātu nevienas programmas uzstādījumos. Iespējams, vēlaties mainīt uzticamības uzstādījumus.
Noildzis sertifikāts — ir beidzies izvēlētā sertifikāta derīguma termiņš.
Sertifikāts vēl nav derīgs — Izraudzītā sertifikāta derīguma periods vēl nav sācies.
Sertifikāts ir bojāts — Sertifikātu nevar izmantot. Sazinieties ar sertifikāta izsniedzēju.

# Sertifikātu uzticamības uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Drošība > Sertifikātu pārvaldība.

Uzticēties sertifikātam nozīmē dot atļauju to izmantot Web lapu, e-pasta serveru, programmatūras pakotņu un citu datu pārbaudei. Pakalpojumu un programmatūras pārbaudē var izmantot tikai uzticamus sertifikātus.

Svarīgi! Sertifikātu izmantošana ievērojami samazina ar attālajiem savienojumiem un programmatūras instalēšanu saistīto risku, taču, lai sniegtu visas uzlabotas drošības priekšrocības, tie jālieto pareizi. Sertifikāta esamība pati par sevi nesniedz aizsardzību; lai būtu pieejama lielāka drošība, sertifikātu pārvaldniekā jābūt pareiziem, autentiskiem un uzticamiem sertifikātiem. Sertifikātiem ir ierobežots derīguma termiņš. Ja tiek rādīts paziņojums "Noildzis sertifikāts" vai "Sertifikāts vēl nav derīgs", lai gan sertifikātam ir jābūt derīgam, pārbaudiet, vai ierīcē ir uzstādīts pareizs datums un laiks.

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

Lai mainītu uzticamības uzstādījumus, izvēlieties sertifikātu un **Iespējas** > **Uzticamības uzstādījumi**. Ritiniet līdz programmas laukam un nospiediet ritināšanas taustiņu, lai izvēlētos Jā vai Nē. Personiskā sertifikāta uzticamības uzstādījumus nav iespējams mainīt.

Atkarībā no sertifikāta tiek parādīts saraksts ar programmām, kas var izmantot sertifikātu:

Symbian instalēšana — jaunā Symbian operētājsistēmas lietojumprogramma.

Internets — e-pasts un grafika.

Progr. instalēšana — jaunā Java programma.

Tiešs. sertif. pārbaude — tiešsaistes sertifikāta statusa protokols.

# Drošības moduļu apskate un rediģēšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Drošība > Drošības modulis.

Lai skatītu vai rediģētu drošības moduli, izvēlieties moduli sarakstā.

Lai skatītu detalizētu informāciju par drošības moduli, izvēlieties **Iespējas > Drošības** dati.

### 156 Drošības un datu pārvaldība

Lai rediģētu drošības moduļa PIN kodus, atveriet moduli un izvēlieties **Moduļa PIN**, lai rediģētu drošības moduļa PIN kodu, vai **Paraksta PIN**, lai rediģētu ciparparakstu PIN kodu. Iespējams, ka dažiem drošības moduļiem šos kodus nevar mainīt.

Atslēgu krātuvē atrodas drošības moduļa saturs. Lai izdzēstu atslēgu glabātuvi, izvēlieties **Iespējas > Dzēst**. Iespējams, ka atsevišķu drošības moduļu atslēgu krātuves nevar izdzēst.

#### Attālā konfigurācija

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Ierīces.

Izmantojot ierīču pārvaldi, var attāli pārvaldīt ierīces uzstādījumus, datus un programmatūru.

Var izveidot savienojumu ar serveri un saņemt ierīcē konfigurācijas uzstādījumus. Var saņemt serveru profilus un dažādus konfigurācijas uzstādījumus no pakalpojumu sniedzējiem vai uzņēmuma informācijas pārvaldības nodaļas. Konfigurācijas uzstādījumi var ietvert savienojuma uzstādījumus un citus uzstādījumus, ko ierīcē izmanto dažādas programmas. Pieejamās iespējas var atšķirties.

Attālās konfigurācijas savienojumu parasti sāk veidot serveris, kad ir jāatjaunina ierīces uzstādījumi.

Lai izveidotu jaunu servera profilu, izvēlieties Iespējas > Serveru profili > Iespējas > Jauns servera profils.

Šos uzstādījumus, iespējams, var saņemt konfigurācijas ziņā no pakalpojumu sniedzēja. Pretējā gadījumā rīkojieties šādi:

Servera nosaukums — ievadiet konfigurācijas servera nosaukumu.

Servera ID — ievadiet unikālu ID, lai identificētu konfigurācijas serveri.

Servera parole — ievadiet paroli, lai identificētu ierīci serverī.

Savienojuma režīms — izvēlieties savienojuma veidu.

**Piekļuves punkts** — izvēlieties piekļuves punktu, lai izmantotu to savienojumam, vai izveidojiet jaunu piekļuves punktu. Varat arī izvēlēties, lai piekļuves punkts būtu jānorāda ikreiz, kad sākat veidot savienojumu. Šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja kā datu nesēja veids ir izvēlēts **Internets**.

Resursdatora adrese — ievadiet konfigurācijas servera Web adresi.

Ports — ievadiet servera porta numuru.

Lietotājvārds un Parole — Ievadiet savu konfigurācijas servera lietotāja ID un paroli. Atļaut konfigurēšanu — Izvēlieties Jā, lai ļautu serverim izveidot konfigurācijas sesiju. **Autom. akceptēt visu** — Izvēlieties Jā, ja nepieciešams, lai serveris lūgtu apstiprinājumu, veidojot konfigurācijas sesiju.

Tīkla autentifikācija — izvēlieties, vai jālieto HTTP autentifikācija.

Tīkla lietotājvārds un Tīkla parole — Ievadiet savu HTTP autentifikācijas lietotāja ID un paroli. Šis uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja tiek izmantota iespēja Tīkla autentifikācija.

Lai izveidotu savienojumu ar serveri un saņemtu ierīces konfigurācijas uzstādījumus, izvēlieties Iespējas > Sākt konfigurēt.

Lai apskatītu izvēlētā profila konfigurācijas žurnālu, izvēlieties **Iespējas** > Skatīt žurnālu.

Lai atjauninātu ierīces programmatūru, izvēlieties **Iespējas > Meklēt** atjauninājumus. Atjaunināšana neizdzēš jūsu veiktos uzstādījumus. Kad ierīcē ir saņemta atjaunināšanas pakotne, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Kad instalēšana ir pabeigta, ierīce tiek restartēta.

Programmatūras atjauninājumu lejupielāde var būt saistīta ar liela datu apjoma pārsūtīšanu (tīkla pakalpojums).

Pārliecinieties, vai ierīces akumulatoram pietiek enerģijas, vai arī pirms atjaunināšanas pievienojiet lādētāju.

# 🕒 Uzmanību!

Instalējot programmatūras atjauninājumu, ierīci nevar izmantot pat ārkārtas zvanu veikšanai tik ilgi, kamēr nav pabeigta instalēšana un restartēta ierīce.

#### Programmu pārvalde

Izmantojot programmu Programmu pārvalde, iespējams skatīt ierīcē instalētās programmatūras pakotnes. Iespējams skatīt datus par instalētajām programmām, noņemt programmas un definēt instalēšanas uzstādījumus.

Ierīcē iespējams instalēt divu veidu programmas un programmatūru:

- JME programmas, kas balstītas uz Java tehnoloģijas, ar faila paplašinājumu .jad vai .jar
- Citas operētājsistēmai Symbian piemērotas programmas vai programmatūra ar faila paplašinājumu .sis vai .sisx

Instalējiet vienīgi tādu programmatūru, kas ir saderīga ar jūsu ierīci.

# 158 Drošības un datu pārvaldība

### Programmu un programmatūras instalēšana

Instalācijas failus iespējams uz ierīci pārsūtīt no saderīga datora, lejupielādēt tos pārlūkošanas laikā vai saņemt tos multivides ziņā kā e-pasta pielikumu vai izmantojot citas savienojuma metodes, tādas kā Bluetooth savienojumu. Lai instalētu ierīcē programmu, iespējams izmantot Nokia PC Suite programmu Nokia Application Installer.

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Pr. pārvalde.

Instalācijas faili atrodas mapē Instalācijas faili un instalētās programmas — mapē Instalētās progr.

Ikonu nozīme:



.sis vai .sisx programma Java programma

Java programma

Atmiņas kartē instalēta programma

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

Pirms instalēšanas rīkojieties šādi:

 Lai apskatītu programmas veidu, versijas numuru vai programmas piegādātāju vai ražotāju, izvēlieties Iespējas > Skatīt datus.

Lai skatītu programmas drošības sertifikāta datus, izvēlieties Skatīt datus.

 Ja instalējat failu, kurā ir jauninājums vai labojums esošajai programmai, programmas oriģinālu var atjaunot tikai tad, ja jums ir sākotnējais instalācijas fails vai pilnīga noņemtās programmatūras pakotnes dublējumkopija. Lai atjaunotu programmas oriģinālu, noņemiet programmu un pēc tam instalējiet to vēlreiz no sākotnējā instalācijas faila vai dublējumkopijas.

JAR fails ir nepieciešams Java programmu instalēšanai. Ja tā nav, ierīcē var tikt pieprasīts to lejupielādēt. Ja programmai nav norādīts neviens piekļuves punkts, tiek pieprasīts to izvēlēties. Lejupielādējot JAR failu, lai piekļūtu serverim, var būt nepieciešams ievadīt lietotājvārdu un paroli. Tos var iegūt no programmas piegādātāja vai izstrādātāja.

Lai instalētu programmu vai programmatūru, veiciet šīs darbības:

1 Lai atrastu instalācijas failu, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Pr. pārvalde un Instalācijas faili. Tāpat iespējams meklēt instalācijas failus, izmantojot programmu Failu pārvalde vai izvēloties Ziņapmaiņa > Iesūtne un atverot ziņu, kurā atrodas instalācijas fails. 2 Programmu pārvaldē izvēlieties instalējamo programmu.

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

Lai startētu instalētu programmu, izvēlieties programmu. Ja programmai nav noteikta noklusētā mape, tā tiek instalēta galvenās izvēlnes mapē Instalācijas.

Lai apskatītu, kuras programmatūras paketes ir instalētas vai noņemtas un kad tas ir paveikts, izvēlieties **Iespējas > Skatīt žurnālu**.

Svarīgi! Ierīce var uzturēt tikai vienu pretvīrusu programmu. Vairāku pretvīrusu programmu izmantošana var ietekmēt veiktspēju un darbību, kā arī izraisīt ierīces darbības pārtraukumu.

Kad saderīgā atmiņas kartē esat instalējis programmas, instalācijas faili (.sis, .sisx) tiek saglabāti ierīces atmiņā. Šiem failiem var būt nepieciešams liels atmiņas apjoms, kas var liegt iespēju saglabāt citus failus. Lai nodrošinātu pietiekamu atmiņas apjomu, lietojot Nokia PC Suite, izveidojiet instalācijas failu dublējumkopijas saderīgā datorā, bet pēc tam izmantojiet failu pārvaldi, lai izdzēstu instalācijas failus no ierīces atmiņas. Ja .sis fails ir ziņas pielikums, izdzēsiet ziņu no ziņapmaiņas iesūtnes.

#### Programmu un programmatūras noņemšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Pr. pārvalde un Instalētās progr..

Ritiniet līdz programmatūras pakotnei un izvēlieties **Iespējas** > **Atinstalēt**. Izvēlieties Jā, lai apstiprinātu.

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

Ja cita programmatūras pakotne ir atkarīga no noņemtās programmatūras pakotnes, šī programmatūras pakotne var vairs nedarboties. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet instalētās programmatūras pakotnes dokumentāciju.

#### Programmu pārvaldes uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Pr. pārvalde.

Izvēlieties Iespējas > Uzstādījumi un kādu no šīm iespējām:

### 160 Drošības un datu pārvaldība

**Programmu instalēšana** — lai izvēlētos, vai var instalēt programmatūru Symbian, kurai nav apstiprināta ciparparaksta.

**Tiešs. sertif. pārbaude** — Pirms programmas instalēšanas pārbaudiet tiešsaistes sertifikātus.

**Noklusētā Web adrese** — lai uzstādītu noklusēto adresi, kas tiek izmantota, tiešsaistē pārbaudot sertifikātus.

Dažas Java programmas var pieprasīt nosūtīt ziņu vai izveidot tīkla savienojuma ar konkrētu piekļuves punktu, lai lejupielādētu papildu datus vai komponentus.

#### Licences

#### Digitālā satura tiesību pārvaldība

Lai aizsargātu savu intelektuālo īpašumu, ieskaitot autortiesības, satura īpašnieki, iespējams, izmanto dažāda veida digitālā satura tiesību pārvaldības (Digital Rights Management — DRM) tehnoloģijas. Lai piekļūtu DRM aizsargātam saturam, šī ierīce var izmantot dažāda veida DRM programmatūru. Lietojot šo ierīci, varat piekļūt saturam, ko aizsargā WMDRM 10 un OMA DRM 2.0. Ja kāda DRM programmatūra nespēj aizsargāt saturu, tad satura īpašnieki var pieprasīt atsaukt tiesības šādai DRM programmatūrai piekļūt jaunam DRM aizsargātam saturam. Šāds atsaukums var liegt ierīcē jau esoša DRM aizsargāta satura atjaunošanu. Šādas programmatūras atsaukšana neietekmē tāda saturu izmantošanu, kuru aizsargā cita veida DRM, kā arī tāda satura izmantošanu, kas nav DRM aizsargāts.

#### Par licencēm

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Licences.

Dažus multivides failus, piem., attēlus, mūziku vai videoklipus, aizsargā digitālā satura lietošanas tiesības. Šo failu licences var atļaut vai ierobežot to lietojumu. Piemēram, ar dažām licencēm dziesmu var klausīties tikai ierobežotu skaitu reižu. Atskaņošanas laikā iespējams attīt, pārtīt uz priekšu vai pauzēt dziesmu, taču, to apturot, tiek izmantota viena no atļautajām reizēm.

#### Licenču lietošana

Digitālā satura tiesību pārvaldības (Digital Rights Management — DRM) aizsargātam saturam ir piesaistīta licence, kas nosaka jūsu tiesības izmantot šo saturu.

Ja ierīcē ir OMA DRM aizsargāts saturs, tad, lai dublētu gan licenci, gan saturu, izmantojiet dublēšanas funkciju, ko nodrošina Nokia PC Suite.

Lietojot citas pārsūtīšanas metodes, iespējams, netiks pārsūtīta licence, kas jāatjauno kopā ar saturu, lai pēc ierīces atmiņas formatēšanas jūs varētu turpināt izmantot OMA DRM aizsargāto saturu. Licences atjaunošana var būt nepieciešama arī gadījumā, ja ir bojāti ierīcē esošie faili. Ja ierīcē ir WMDRM aizsargāts saturs, ierīces atmiņas formatēšanas gadījumā tiek zaudēta gan licence, gan saturs. Licenci un saturu var zaudēt arī tad, ja tiek bojāti ierīcē esošie faili. Ja licence vai saturs tiek zaudēts, iespēja ierīcē atkārtoti izmantot to pašu saturu var tikt ierobežota. Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Dažas licences var būt saistītas ar noteiktu SIM karti, un aizsargātam saturam var piekļūt tikai tad, ja ierīcē ir ievietota šī SIM karte.

Lai skatītu licences pēc tipa, izvēlieties Derīgās licences, Nederīgās lic. vai Nelietotās.

Lai skatītu licences datus, izvēlieties Iespējas > Licences dati.

Par katru multivides failu tiek parādīta šāda informācija:

Statuss — Statuss ir Derīga licence, Noilgusi licence vai Licence vēl nav derīga.

Satura sūtīšana — Atļauta norāda, ka varat sūtīt failu uz citu ierīci.

Tālruņa saturs — Jā norāda, ka fails pašlaik ir ierīcē un tiek parādīts tā ceļš. Nē norāda, ka attiecīgais fails pašlaik nav ierīcē.

Lai aktivizētu licenci, tās galvenajā skatā izvēlieties **Nederīgās lic.** > **Iespējas** > **Saņemt jaunu licenci**. Pēc pieprasījuma izveidojiet tīkla savienojumu, un jūs tiekat novirzīts uz Web vietu, kurā iespējams iegādāties multivides izmantošanas tiesības.

Lai noņemtu tiesības, dodieties līdz vajadzīgajam failam un izvēlieties Iespējas > Dzēst. Ja uz vienu multivides failu attiecas vairākas tiesības, visas tiesības tiek izdzēstas.

Grupas licences skatā tiek parādīti visi ar grupas tiesībām saistītie faili. Ja ir lejupielādēti vairāki multivides faili ar vienām un tām pašām tiesībām, tie visi tiek parādīti šajā skatā. Grupas skatu var atvērt vai nu derīgo licenču, vai nederīgo licenču cilnē. Lai piekļūtu šiem failiem, atveriet grupas tiesību mapi.

#### Sinhronizācija

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Tālrunis > Sinhroniz..

Sinhronizācija ļauj sinhronizēt piezīmes, kalendāru, īsziņas, multiziņas, pārlūka grāmatzīmes un kontaktus ar dažādām saderīgām programmām saderīgā datorā vai internetā.

Sinhronizācijas uzstādījumus var saņemt īpašā īsziņā no pakalpojumu sniedzēja.

Sinhronizācijas profilā ir ietverti sinhronizācijai nepieciešamie uzstādījumi.

Kad atverat programmu Sinhronizācija, tiek parādīts noklusētais vai pēdējais izmantotais sinhronizācijas profils. Lai mainītu profilu, ritiniet līdz sinhronizācijas objektam un izvēlieties **Atzīmēt**, lai to iekļautu profilā, vai **Noņ. atz.**, lai to neiekļautu.

Lai mainītu sinhronizācijas profilus, izvēlieties Iespējas un vajadzīgo iespēju.

Lai sinhronizētu datus, izvēlieties Iespējas > Sinhronizācija.

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

#### **Mobilais VPN**

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > VPN.

Nokia mobilā virtuālā privātā tīkla (VPN) klients izveido drošu savienojumu ar saderīgu uzņēmuma iekštīklu un tādiem pakalpojumiem kā e-pasts. Ierīce izveido savienojumu no mobilā tīkla, izmantojot internetu, ar uzņēmuma VPN vārteju, kas funkcionē kā ieeja saderīgā uzņēmuma tīklā. VPN klients izmanto IP drošības (IP Security, IPSec) tehnoloģiju. IPSec ir atvērto standartu struktūra, kas nodrošina drošu datu apmaiņu IP tīklos.

VPN politikas definē metodi, ko izmanto VPN klients un VPN vārteja, lai autentificētu viens otru, un šifrēšanas algoritmus, kurus tie izmanto datu konfidencialitātes nodrošināšanai. Lai noskaidrotu VPN politiku, sazinieties ar sava uzņēmuma IT daļu.

Lai instalētu un konfigurētu VPN klientu, sertifikātus un politikas, sazinieties ar sava uzņēmuma IT administratoru.

#### VPN pārvaldība

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

VPN politikas — Instalēt, apskatīt un atjaunināt VPN politikas.

**VPN politiku serveri** — Rediģēt savienojuma uzstādījumus VPN politikas serveriem, no kuriem var instalēt un atjaunināt VPN politikas. Politikas serveris attiecas uz Nokia drošības pakalpojumu pārvaldnieku (Nokia Security Service Manager — NSSM), kas nav obligāti nepieciešams.

VPN žurnāls — Apskatīt VPN politiku instalēšanas, atjauninājumu un sinhronizēšanas, kā arī citu VPN savienojumu žurnālu.

# VPN piekļuves punktu rediģēšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Mērķi.

Piekļuves punkts ir vieta, pa kuru tālrunis izveido savienojumu ar tīklu. Lai izmantotu e-pasta un multivides pakalpojumus vai pārlūkotu Web lapas, vispirms ir jānorāda šiem

pakalpojumiem izmantojamie interneta piekļuves punkti. Virtuālā privātā tīkla (VPN) piekļuves punkti savieno pārī VPN politikas ar regulāras interneta piekļuves punktiem, lai izveidotu drošus savienojumus.

Pakalpojumu sniedzējs var būt sākotnēji uzstādījis dažus vai visus piekļuves punktus jūsu ierīcē, un jums var nebūt iespēju tos izveidot, rediģēt vai noņemt.

Izvēlieties mērķi un Iespējas > Rediģēt un nosakiet šādas iespējas:

Savienojuma nosaukums — ievadiet VPN piekļuves punkta nosaukumu.

VPN politika — izvēlieties VPN politiku, kas jākombinē ar interneta piekļuves punktu.

**Intern. piekļuves punkts** — izvēlieties interneta piekļuves punktu, kas jākombinē ar VPN politiku, lai izveidotu drošus savienojumus datu pārraidei.

Starpniekservera adrese — ievadiet privātā tīkla starpniekservera adresi.

**Starpniekserv. porta nr.** — ievadiet starpniekservera porta numuru.

**Lietot piekļuves punktu** — Izvēlieties, vai savienojumi pa šo piekļuves punktu tiek izveidoti automātiski.

Rediģēšanai pieejamie uzstādījumi var atšķirties.

Pareizos uzstādījumus varat uzzināt sava uzņēmuma IT nodaļā.

# VPN savienojuma izmantošana programmā

Piesakoties uzņēmuma tīklā, jums, iespējams, būs jāapstiprina sava identitāte. Pieteikšanās datus varat uzzināt sava uzņēmuma IT nodaļā.

Lai programmā izmantotu VPN savienojumu, programmai jābūt saistītai ar VPN piekļuves punktu.

Padoms. Varat konfigurēt programmas savienojuma uzstādījumu uz Vienmēr jautāt, lai pēc savienojuma izveides savienojumu sarakstā izvēlētos VPN piekļuves punktu.

- 1 Programmā, kurā vēlaties izveidot VPN savienojumu, kā piekļuves punktu izvēlieties VPN piekļuves punktu.
- 2 Ja izmantojat autentifikāciju, ievadiet savu VPN lietotājvārdu un piekļuves kodu vai paroli. Ja SecurID apliecinājums vairs nav sinhrons ar ACE/servera pulksteni, ievadiet nākamo piekļuves kodu. Ja izmantojat sertifikāta autentifikāciju, ievadiet atslēgu krātuves paroli.

# Uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi.

Varat definēt un modificēt dažādus ierīces uzstādījumus. Izmainot šos uzstādījumus, tiek ietekmēta ierīces darbība vairākās programmās.

# 164 Uzstādījumi

Daži uzstādījumi var būt uzstādīti ierīcē jau iepriekš vai arī varat tos saņemt īpašā ziņā no sava pakalpojumu sniedzēja. Iespējams, ka šos uzstādījumus nevarēsit mainīt.

Izvēlieties uzstādījumu, kuru vēlaties rediģēt, un rīkojieties šādi:

- Pārslēdzieties starp divām vērtībām, piem., ieslēgts/izslēgts.
- Izvēlieties vērtību no saraksta.
- Atveriet teksta redaktoru, lai ievadītu vērtību.
- Atveriet slīdni un ritiniet pa kreisi vai pa labi, lai pielāgotu vērtību.

#### Vispārīgie uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Personalizēšana — Lai mainītu displeja uzstādījumus un personalizētu ierīci.

Datums, laiks — lai mainītu datumu un laiku.

Papildinājums — lai definētu papildierīču uzstādījumus.

Sensoru uzstād. — lai mainītu sensora uzstādījumus.

Drošība — lai definētu drošības uzstādījumus.

Rūpnīcas uzst. — lai atjaunotu sākotnējos tālruņa uzstādījumus.

**Pozicionēšana** — lai definētu GPS bāzēto programmu pozicionēšanas metodi un serveri.

#### Personalizēšanas uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Personalizēšana.

# Displeja uzstādījumi

Lai definētu, pie kāda gaismas daudzuma ierīcei jāieslēdz fona apgaismojums, izvēlieties **Displejs** > **Gaismas sensors**.

Lai mainītu burtu lielumu, izvēlieties Displejs > Fonta lielums.

Lai uzstādītu, cik ilgam laikam jāpaiet, displejam neesot aktīvam, līdz tiek aktivizēts ekrānsaudzētājs, izvēlieties **Displejs > Enerģ. taup. taimauts**.

Lai norādītu displeja sveicienu vai logotipu, izvēlieties **Displejs** > **Sveiciens vai simbols**. Varat izvēlēties noklusēto sveiciena tekstu, ievadīt savu tekstu vai izvēlēties attēlu. Lai uzstādītu, cik ilgā laikā pēc pēdējā taustiņa nospiešanas displejam jāsatumst, izvēlieties **Displejs** > **Apgaismojuma taimauts**.

# Signālu uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi.

Izvēlieties Vispārīgi > Personalizēšana > Signāli un kādu no šīm iespējām:

**Zvana signāls** — Izvēlieties zvana signālu no saraksta vai izvēlieties **Skaņu ielāde**, lai atvērtu grāmatzīmju mapi, kurā atrodas pārlūkā lejupielādei pieejamo signālu grāmatzīmju saraksts. Ja lietojat divas dažādas tālruņa līnijas, katrai varat piešķirt atšķirīgu zvana signālu.

Videozvana signāls — Izvēlieties video zvanu signālu.

**Nosaukt zvanītāja vārdu** — Ja esat izvēlējies šo uzstādījumu un kāds no jūsu kontaktu saraksta kontaktiem jums zvana, ierīce atskaņo zvana signālu, kurā apvienots kontakta vārds (tiek izrunāts) un izvēlētais zvana signāls.

Zvana veids — lai izvēlētos zvana veidu.

Zvana skaļums — lai uzstādītu zvana signāla skaļuma līmeni.

**Ziņas signāls** — lai izvēlētos signālu, kas informēs par saņemtajām īsziņām.

**E-pasta saņ. signāls** — lai izvēlētos signālu, kas informēs par saņemtajām e-pasta ziņām.

Kalendāra signāls — lai izvēlētos signālu kalendāra atgādinājumiem.

Pulksteņa signāls — lai izvēlētos modinātāja signālu.

Vibrozvans — lai uzstādītu ierīci tā, lai tā vibrētu, saņemot zvanu vai ziņu.

Taustiņu signāli — lai uzstādītu tastatūras signālu skaļuma līmeni.

Brīdinājuma signāli — lai ieslēgtu vai izslēgtu brīdinājumu signālus.

# Valodas uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Personalizēšana > Valoda.

Tālruņa valoda — lai uzstādītu ierīces valodu.

**Rakstības valoda** — lai izvēlētos piezīmju un ziņu rakstīšanas valodu.

Jutīgā teksta ievade — lai aktivizētu jutīgā teksta ievadi.

Ievades iespējas — lai norādītu jutīgās teksta ievades uzstādījumus.

# Ritināšanas taustiņa indikatori

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Personalizēšana > Brīdinājuma indikatori.

Lai uzstādītu, ka ritināšanas taustiņš lēnām mirgo, kad nelietojat ierīci, izvēlieties Gaid. rež. indik v..

Lai uzstādītu, ka ritināšanas taustiņš mirgo ātri, kad jums ir neatbildēti zvani vai saņemtas ziņas, izvēlieties **Brīdinājuma indikators**, uzstādiet mirgošanas laiku un izvēlieties notikumus, par kuriem vēlaties tikt informēts.

# Viena nospiediena taustiņu uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Personalizēšana > Ātr.piekļ.taust..

Lai izvēlētos, kura programma un uzdevums tiek atvērts, nospiežot ātrās piekļuves taustiņu, izvēlieties taustiņu un **Iespējas** > **Atvērt**.

Lai atjaunotu standarta programmas un uzdevumus, izvēlieties Atjaunot nokl. uzstād..

# Datuma un laika uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Datums, laiks.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Datums un Laiks — lai uzstādītu datumu un laiku.

Laika josla — lai noteiktu laika joslu.

Datuma formāts un Datuma atdalītājs — lai noteiktu datuma formātu un atdalītāju. Laika formāts un Laika atdalītājs — Izvēlieties, vai lietot 12 vai 24 stundu laika formātu un ar kādu simbolu atdalīt stundas un minūtes.

Pulksteņa tips — lai noteiktu pulksteņa veidu.

Pulksteņa signāls — lai izvēlētos modinātāja signālu.

Signāla atlikšanas laiks — lai noteiktu modinātāja atlikšanas laiku.

Darbdienas — lai norādītu nedēļas dienas, kas ir darbdienas.

**Autom. laika atjaunin.** — lai automātiski atjauninātu laiku, datumu un laika joslas informāciju (tīkla pakalpojums).

# Papildierīču uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Papildinājums.

Lai noteiktu, kurš profils tiek aktivizēts, pievienojot papildierīci ierīcei, izvēlieties papildierīci un **Noklusētais profils**.

Lai ierīce, kad ir pievienota papildierīce, automātiski atbildētu uz tālruņu zvaniem pēc piecām sekundēm, izvēlieties papildierīci un **Automātiskā atbilde** > **Ieslēgta**. Ja

izvēlētajā profilā zvana veida uzstādījums ir Vienreiz iepīkstas vai Bez skaņas, automātiskā atbildēšana ir izslēgta.

Lai izgaismotu ierīci, kad tā ir pievienota papildierīcei, izvēlieties **Apgaismojums** > **Ieslēgts**. Šī iespēja ir pieejama tikai atsevišķās papildierīcēs.

#### Pagriešana uz klusajiem zvaniem vai signāliem

Ja ierīcē esat aktivizējis sensorus, pagriežot ierīci, varat vadīt noteiktas funkcijas.

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Sensoru uzstād.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Sensori — lai uzstādītu automātisku displeja pagriešanu atbilstoši ierīces pozīcijai.

**Pagriešanas vadība** — lai uzstādītu, ka ierīce apklusina ienākošo zvanu vai atliek modinātāju, pagriežot ierīces ekrānu uz leju. Lai aktivizētu šo iespēju, ir jāaktivizē iespēja Sensori.

#### Drošības uzstādījumi Drošības uzstād.

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Drošība.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Tālrunis un SIM karte — lai mainītu ierīces un SIM kartes drošības uzstādījumus.

Sertifikātu pārvaldība — lai pārvaldītu drošības uzstādījumus.

Aizsargāts saturs — lai mainītu DRM aizsargāta satura uzstādījumus.

Drošības modulis — lai pārvaldītu drošības moduli.

Lai izvairītos no nejaušas avārijas dienesta numura izsaukšanas, neizmantojiet kodus, kas ir līdzīgi avārijas dienesta numuram. Kodi tiek rādīti kā zvaigznītes. Mainot kodu, ievadiet esošo kodu un pēc tam divreiz jauno kodu.

# Ierīces un SIM kartes drošība

Lai mainītu PIN kodu, izvēlieties **Tālrunis un SIM karte > PIN kods**. Jaunajā kodā jābūt 4–8 cipariem. PIN kods aizsargā SIM karti no nesankcionētas lietošanas un tiek izsniegts kopā ar SIM karti. Ja PIN kods tiek ievadīts nepareizi trīs reizes pēc kārtas, tas tiek bloķēts, un, lai turpinātu SIM kartes izmantošanu, koda atbloķēšanai būs nepieciešams PUK kods.

Lai tastatūra pēc noteikta laika tiktu automātiski bloķēta, izvēlieties Tālrunis un SIM karte > Tast. aut.bloķēš. periods.

Izvēlieties **Tālrunis un SIM karte** > **Autom. bloķēš. periods**, lai uzstādītu taimautu, pēc kāda ierīce tiek automātiski bloķēta; pēc tam ierīci var izmantot tikai tad, ja ievada pareizo bloķēšanas kodu. Ievadiet taimauta ilgumu minūtēs vai izvēlieties **Nav**, lai izslēgtu automātiskās bloķēšanas periodu. Kad ierīce ir bloķēta, jūs joprojām varat atbildēt uz ienākošajiem zvaniem un piezvanīt uz ierīcē ieprogrammēto oficiālo avārijas dienestu izsaukšanas numuru.

Lai uzstādītu jaunu bloķēšanas kodu, izvēlieties **Tālrunis un SIM karte** > **Bloķēšanas** kods. Sākotnēji iestatītais bloķēšanas kods ir 12345. Ievadiet veco kodu, pēc tam divreiz jauno kodu. Jaunais kods var būt 4–255 rakstzīmes garš. Var izmantot gan lielos, gan mazos burtus un ciparus. Ierīce jūs informē, ja bloķēšanas kods nav atbilstoši formatēts.

#### Sākotnējo uzstādījumu atjaunošana

Lai atjaunotu sākotnējos ierīces uzstādījumus, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi** un **Vispārīgi > Rūpnīcas uzst.** Lai to paveiktu, nepieciešams ierīces bloķēšanas kods. Pēc uzstādījumu atjaunošanas ierīces ieslēgšana var aizņemt ilgāku laiku. Dokumenti, kontaktinformācija, kalendāra ieraksti un faili netiek ietekmēti.

#### Pozicionēšanas uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Pozicionēšana.

Lai savas ierīces vietas noteikšanai izmantotu konkrētu pozicionēšanas metodi, izvēlieties **Pozicionēšanas metodes**.

Lai norādītu pozicionēšanas serveri, izvēlieties Pozicionēšanas serveris.

Lai noteiktu, kuru mērvienību sistēmu izmantot ātruma un attāluma mērīšanai, izvēlieties Pieraksta preferences > Mērvienību sistēma.

Lai norādītu, kādā formātā ierīcē tiek parādīta koordinātu informācija, izvēlieties Pieraksta preferences > Koordinātu formāts.

#### E-pasta taustiņa uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi.

Lai norādītu pastkasti, kas jāatver, izmantojot e-pasta taustiņu, izvēlieties **E-pasta** taust. uzstād. > E-pasta taustiņš un nospiediet ritināšanas taustiņu.

#### Tālruņa uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Tālrunis.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Zvans — definējiet vispārīgos tālruņa uzstādījumus.

**Pāradresācija** — definējiet zvanu pāradresācijas uzstādījumus. <u>Sk. "Zvanu</u> <u>pāradresācija"70.</u>

**Zvanu liegumi** — definējiet zvanu liegumu uzstādījumus. <u>Sk. "Zvanu liegumi"70.</u> **Tīkls** — pielāgojiet tīkla uzstādījumus.

Zvana uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Tālrunis > Zvans.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Sūtīt savu numuru — lai parādītu savu tālruņa numuru personai, kurai zvanāt. Sūtīt interneta zvana ID — lai parādītu savu interneta zvanu adresi personai, kurai zvanāt, izmantojot interneta zvanu.

**Zvanu gaidīšana** — lai ierīcē uzstādītu paziņošanu zvana laikā par ienākošiem zvaniem (tīkla pakalpojums).

**Interneta zvanu gaidīš.** — lai uzstādītu, ka ierīce zvana laikā informē jūs par jauniem ienākošiem interneta zvaniem.

**Interneta zvana signāls** — lai uzstādītu, ka ierīce informē jūs par ienākošiem interneta zvaniem, izvēlieties **Ieslēgts**. Ja izvēlaties **Izslēgts**, tiek paziņots tikai par neatbildētiem zvaniem.

Atteikt zvanu ar ziņu — lai atteiktu zvanu un nosūtītu zvanītājam īsziņu.

**Ziņas teksts** — rakstiet parastu īsziņu, kas tiek nosūtīta, ja atsakāt zvanu.

**Sava video sūtīšana** — lai atļautu vai aizliegtu video sūtīšanu no ierīces videozvana laikā.

Videozvana attēls — lai parādītu attēlu, ja videozvana laikā netiek sūtīts video.

Autom. pārzvanīšana — uzstādiet ierīcē atkārtotu zvanīšanu (maks. 10 reizes) pēc neveiksmīga zvana mēģinājuma. Lai pārtrauktu automātisko pārzvanīšanu, nospiediet beigu taustiņu.

**Rādīt sarunas ilgumu** — lai sarunas laikā parādītu sarunas ilgumu.

**Info pēc zvana** — lai parādītu sarunas ilgumu pēc sarunas.

Ātrie numuri — aktivizējiet ātros numurus.

Atbilde ar jebkuru taust. — aktivizējiet atbildi ar jebkuru taustiņu.

Kontaktp. meklēš. — lai aktivizētu kontaktu meklēšanu sākuma ekrānā.

# 170 Uzstādījumi

**Izmantotā līnija** — šis uzstādījums (tīkla pakalpojums) tiek parādīts tikai tad, ja SIM karte nodrošina divus abonenta numurus, t.i., divas tālruņa līnijas. Izvēlieties, kuru tālruņa līniju izmantosit zvanīšanai un īsziņu sūtīšanai. Neatkarīgi no izvēlētās līnijas zvanus var saņemt no abām līnijām. Ja izvēlaties **2. līnija** un neesat abonējis šo tīkla pakalpojumu, zvanus nevar veikt. Ja ir izvēlēta 2. līnija, sākuma ekrānā tiek parādīts **2**.

**Līnijas maiņa** — lai liegtu līnijas izvēli (tīkla pakalpojums), ja to nodrošina SIM karte. Lai mainītu šo uzstādījumu, nepieciešams PIN2 kods.

### Tīkla uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Tālrunis > Tīkls.

Lai izvēlētos tīkla režīmu, izvēlieties **Tīkla režīms** un **Duālais režīms, UMTS** vai **GSM.** Duālajā režīmā ierīce starp tīkliem pārslēdzas automātiski.

**Padoms.** Izvēloties **UMTS**, tiek nodrošināta ātrāka datu pārraide, bet tas patērēt vairāk akumulatora enerģijas un saīsināt tā lietošanas laiku. Vietās, kur ir pieejams gan GSM, gan UMTS tīkls, izvēloties **Duālais režīms**, var notikt nemitīga pārslēgšanās starp abiem tīkliem, tādējādi patērējot vairāk akumulatora enerģijas.

Lai izvēlētos operatoru, izvēlieties **Operatora izvēle** un **Manuāli**, lai izvēlētos kādu no pieejamajiem tīkliem, vai **Automātiski**, lai ierīce izvēlētos tīklu automātiski.

Lai ierīcē tiktu parādīts, kad tā tiek izmantota mikrošūnu tīklā (microcellular network, MCN), izvēlieties Šūnas info parādīšana > Ieslēgta.

#### Savienojuma uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

Bluetooth — rediģējiet Bluetooth uzstādījumus.

**USB** — rediģējiet datu kabeļa uzstādījumus.

**Mērķi** — uzstādiet jaunus vai rediģējiet esošus piekļuves punkts. Dažus vai visus piekļuves punktus ierīcē var sākotnēji būt uzstādījis pakalpojumu sniedzējs, tāpēc tos var nebūt iespējams izveidot, rediģēt vai noņemt.

**VPN** — mainiet virtuālā privātā tīkla uzstādījumus.

**Pakešdati** — nosakiet, kad tiek pievienots pakešdatu tīkls un ievadiet noklusēto pakešu pārslēgto piekļuves punkta nosaukumu, ja izmantojat ierīci kā datora modemu.

**Bezvadu LAN** — uzstādiet indikatora parādīšanu ierīcē, kad ir pieejams bezvadu LAN (wireless LAN, WLAN), un nosakiet, cik bieži ierīcei jāmeklē tīklus.

Video sūtīšana — aktivizējiet video sūtīšanu, izvēlieties SIP profilu video sūtīšanai un nosakiet video saglabāšanas uzstādījumus.

**SIP uzstādījumi** — apskatiet vai izveidojiet sesijas inicializācijas protokola (SIP) profilus.

**XDM profils** — izveidojiet XDM profilu. XDM profils ir nepieciešams daudzām sakaru programmām, piemēram, dalībai.

**Dalība** — rediģējiet dalības uzstādījumus (tīkla pakalpojums). Lai reģistrētos šim pakalpojumam, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Attālie diski — izveidojiet ierīces savienojumu ar attālo disku.

**Konfigurācija** — skatiet vai izdzēsiet uzticamos serverus, no kuriem ierīce drīkst saņemt konfigurācijas uzstādījumus.

APN vadība — ierobežojiet pakešdatu savienojumus.

### Piekļuves punkti Jauna piekļuves punkta izveide

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis un Savienojumi > Mērķi.

Piekļuves punktu uzstādījumus var saņemt ziņas veidā no pakalpojumu sniedzēja. Iespējams, ka dažus vai visus piekļuves punktus ierīcē ir sākotnēji uzstādījis pakalpojumu sniedzējs, tāpēc var būt, ka jūs tos nevarēsit mainīt, izveidot, rediģēt vai izdzēst.

Atverot kādu no piekļuves punktu grupām ( $\circledast$ ,  $\circledast$ , (0)), var redzēt piekļuves punktu veidus:



apzīmē aizsargātu pieejas punktu

apzīmē pakešdatu pieejas punktu

apzīmē bezvadu LAN (wireless LAN — WLAN) piekļuves punktu

Padoms. Izmantojot WLAN vedni, iespējams izveidot interneta piekļuves punktus WLAN tīklā.

Lai izveidotu jaunu piekļuves punktu, izvēlieties **Piekļ. punkts**.

Tiek jautāts pārbaudīt pieejamos savienojumus. Kad ir veikta meklēšana, ierīcē tiek parādīti jau pieejamie savienojumi, kurus var koplietot jaunais piekļuves punkts. Ja šī darbība tiek izlaista, tiek jautāts izvēlēties savienojuma izveides metodi un definēt vajadzīgos uzstādījumus.

Lai rediģētu piekļuves punkta uzstādījumus, atveriet kādu no piekļuves punktu grupām, un izvēlieties piekļuves punktu. Izpildiet pakalpojumu sniedzēja norādījumus.

Savienojuma nosaukums — Ievadiet savienojuma nosaukumu.

Datu nesējs — izvēlieties datu savienojuma veidu.

Atkarībā no izvēlētā datu savienojuma ir pieejami tikai noteikti uzstādījumu lauki. Aizpildiet visus laukus, kas atzīmēti ar **Jābūt definētam** vai ar sarkanu zvaigznīti (\*). Citus laukus var atstāt neaizpildītus, ja vien pakalpojumu sniedzējs nav norādījis pretēji.

Lai varētu izmantot datu savienojumu, pakalpojumu sniedzējam ir jānodrošina šī funkcija un nepieciešamības gadījumā tā jāaktivizē SIM kartē.

# Piekļuves punktu grupu izveide

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Mērķi.

Dažās programmās iespējams izmantot piekļuves punktu grupas, lai izveidotu savienojumu ar tīklu.

Lai izvairītos no izmantotā piekļuves punkta izvēlēšanās katru reizi, kad ierīce mēģina izveidot savienojumu ar tīklu, varat izveidot grupu, kurā ietverti dažādi piekļuves punktu, un norādīt kārtību, kādā piekļuves punkti tiek lietoti, lai izveidotu savienojumu ar tīklu.

Piemēram, interneta piekļuves punktu grupai var pievienot bezvada LAN (WLAN) un pakešdatu piekļuves punktus, un lietot grupu Web tīkla pārlūkošanai. Ja WLAN piekļuves punktam piešķirat augstāko prioritāti, ierīce izveidos savienojumu ar internetu, izmantojot WLAN, ja tas ir pieejams, un izmantojot pakešdatu savienojumu, ja nav pieejams.

Lai izveidotu jaunu piekļuves punktu grupu, izvēlieties **Iespējas** > **Pārvaldīt** > **Jauns** mērķis.

Lai piekļuves punktus pievienotu piekļuves punktu grupai, izvēlieties grupu un **Iespējas** > **Jauns piekļuves punkts**. Lai no citas grupas kopētu jau esošu piekļuves punktu, izvēlieties grupu, ritiniet līdz esošam piekļuves punktam un izvēlieties **Iespējas** > **Kārtot** > **Kopēt uz citu mērķi**.

Lai grupā mainītu piekļuves punktu prioritātes secību, ritiniet līdz piekļuves punktam uz izvēlieties **Iespējas > Kārtot > Mainīt prioritāti**.

# Pakešdatu piekļuves punkti

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Mērķi > Piekļ. punkts un izpildiet displejā parādītos norādījumus. Varat arī atvērt vienu no piekļuves punktu grupām un izvēlēties piekļuves punktu, kas atzīmēts ar  $\iff$ .

Izmantojiet pakalpojuma sniedzēja nodrošinātos norādījumus, lai rediģētu sekojošo:

**Piekļ. punkta nosaukums** — piekļuves punkta nosaukumu sniedz pakalpojumu sniedzējs.

**Lietotājvārds** — lietotājvārds var būt nepieciešams, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti sniedz pakalpojumu sniedzējs.

**Prasīt paroli** — Ja vēlaties, lai, piesakoties serverī, ierīcē katru reizi tiktu pieprasīts ievadīt paroli, vai arī nevēlaties savu paroli saglabāt ierīcē, izvēlieties Jā.

**Parole** — Parole var būt nepieciešama, lai izveidotu datu savienojumu, un to parasti sniedz pakalpojumu sniedzējs.

Autentifikācija — izvēlieties Droša, lai vienmēr sūtītu šifrētu paroli, vai Parasta, lai sūtītu šifrētu paroli tad, kad tas ir iespējams.

**Mājas lapa** — Atkarībā no uzstādāmā pieejas punkta veida, ievadiet Web adresi vai multiziņu centra adresi.

**Lietot piekļuves punktu** — Izvēlieties **Pēc apstiprinājuma**, lai ierīcē tiktu pieprasīts apstiprinājums pirms savienojuma izveidošanas, izmantojot šo piekļuves punktu, vai **Automātiski**, lai ierīce automātiski izveidotu savienojumu ar mērķi, izmantojot šo piekļuves punktu.

Izvēlieties Iespējas > Papildu uzstādījumi un kādu no šīm iespējām:

**Tīkla tips** — izvēlieties interneta protokola veidu, kas jālieto, lai pārsūtītu datus uz jūsu ierīci un no tās. Pārējie uzstādījumi ir atkarīgi no izvēlētā tīkla veida.

Tālruņa IP adrese (tikai IPv4) — ievadiet ierīces IP adresi.

**DNS adreses** — ievadiet primārā un sekundārā DNS servera IP adresi, ja to pieprasa pakalpojuma sniedzējs. Lai iegūtu šīs adreses, sazinieties ar interneta pakalpojumu sniedzēju.

Starpniekservera adrese — norādiet starpniekservera adresi.

**Starpniekserv. porta nr.** — ievadiet starpniekservera porta numuru.

# WLAN interneta piekļuves punkti

Izvēlieties **Izvēlne** > **Vad. panelis** > **Uzstādījumi** un **Savienojums** > **Mērķi** > **Piekļ. punkts** un izpildiet displejā redzamos norādījumus. Varat arī atvērt kādu no piekļuves punktu grupām, izvēlēties piekļuves punktu, kas atzīmēts ar (??), un izvēlēties **Iespējas** > **Rediģēt**.

Izmantojiet pakalpojuma sniedzēja nodrošinātos norādījumus, lai rediģētu sekojošo:

WLAN tīkla nosaukums — Izvēlieties Ievadīt manuāli vai Meklēt tīklus. Ja izvēlaties esošu tīklu, WLAN tīkla režīms un WLAN drošības režīms tiek noteikts, izmantojot tīkla piekļuves punkta ierīces uzstādījumus.

**Tīkla statuss** — definējiet, vai jārāda tīkla nosaukums.

**WLAN tīkla režīms** — Izvēlieties **Speciāls**, lai izveidotu speciālu tīklu un atļautu tiešu datu sūtīšanu un saņemšanu starp ierīcēm; WLAN piekļuves punkta ierīce nav

nepieciešama. Speciālajā tīklā visām ierīcēm ir jāizmanto vienāds WLAN tīkla nosaukums.

WLAN drošības režīms — Izvēlieties lietoto šifrēšanu: WEP, 802.1x vai WPA/WPA2. (802.1x un WPA/WPA2 nav pieejama speciālajiem tīkliem.) Ja izvēlēsities Atklāts tīkls, šifrēšana netiks lietota. WEP, 802.1x un WPA funkcijas var lietot tikai tad, ja tīkls tās nodrošina.

Lietot piekļuves punktu — Izvēlieties Pēc apstiprinājuma, lai pirms savienojuma izveidošanas, izmantojot šo piekļuves punktu, ierīcē tiktu pieprasīts apstiprinājums, vai Automātiski, lai ierīce automātiski izveidotu savienojumu ar mērķi, izmantojot šo piekļuves punktu.

Lai ievadītu izvēlētā drošības režīma uzstādījumus, izvēlieties WLAN drošības uzstādīj.

# Papildu WLAN uzstādījumi

Izvēlieties Iespējas > Papildu uzstādījumi un kādu no šīm iespējām:

**IPv4 uzstādījumi** — Ievadiet savas ierīces un apakštīkla IP adresi, noklusēto vārteju, kā arī primārā un sekundārā DNS servera IP adresi. Lai uzzinātu šīs adreses, sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju.

IPv6 uzstādījumi — definējiet DNS adreses veidu.

**Ekspromtkanāls** (tikai speciālajiem tīkliem) — lai manuāli ievadītu kanāla numuru (1–11), izvēlieties Lietotāja definēts.

Starpniekservera adrese — norādiet starpniekservera adresi.

Starpniekserv. porta nr. — ievadiet starpniekservera porta numuru.

# Pakešdatu (GPRS) uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Pakešdati.

Ierīce nodrošina pakešdatu savienojumus, tādus kā GPRS savienojumu GSM tīklā. Lietojot ierīci GSM un UMTS tīklā ir iespējams uzturēt vienlaicīgi vairākus datu savienojumus; piekļuves punkti var kopīgot datu savienojumu un datu savienojumi paliek aktīvi, piemēram, balss zvanu laikā.

Lai noteiktu pakešdatu uzstādījumus, izvēlieties **Pakešdatu savienojums** un **Kad pieejams**, lai reģistrētu ierīci pakešdatu tīklā, kad ieslēdzat to atbalstītā tīklā, vai **Kad nepieciešams**, lai reģistrētu ierīci pakešdatu tīklā tikai tad, kad programma vai darbība mēģina izveidot pakešdatu savienojumu. Šis uzstādījums ietekmē visus pakešdatu savienojumu piekļuves punktus.

Lai lietotu ierīci kā datora pakešdatu modemu, izvēlieties **Piekļ. punkts** un ievadiet pakalpojuma sniedzēja nodrošinātā piekļuves punkta nosaukumu.

Lai lietotu ātrgaitas datu savienojumu, izvēlieties **Ātrgaitas pakešd. piekļ.** > Aktivizēta.

#### WLAN uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Bezvadu LAN.

Lai tad, kad jūsu pašreizējā atrašanās vietā ir pieejams bezvadu LAN (wireless LAN, WLAN), displejā būtu redzams indikators, izvēlieties **Rādīt WLAN pieejamību > Jā**.

Lai izvēlētos laika intervālu, ar kādu ierīce veic pieejamo WLAN skenēšanu, un atjauninātu indikatoru, izvēlieties **Meklēt tīklus**. Uzstādījums ir pieejams tikai tad, ja izvēlaties **Rādīt WLAN pieejamību > Jā**.

Lai ierīce pārbaudītu izvēlētā WLAN savienojumu ar internetu automātiski, lai katru reizi tiktu prasīta atļauja vai lai nekad netiktu veikta savienojuma pārbaude, izvēlieties **Interneta savien. tests** > **Veikt automātiski**, **Vienmēr jautāt** vai **Neveikt nekad**. Ja izvēlaties **Veikt automātiski**, vai atļaujat veikt pārbaudi, kad ierīcē tas tiek prasīts, un savienojuma pārbaude tiek veikta sekmīgi, piekļuves punkts tiek saglabāts pie interneta mērķiem.

Lai noskaidrotu MAC adresi, kas identificē jūsu ierīci, sākuma ekrānā ievadiet **\*#62209526#**. Tiek parādīta MAC adrese.

#### WLAN papilduzstādījumi

Izvēlieties **Iespējas > Papildu uzstādījumi**. Parasti WLAN papildu uzstādījumi tiek definēti automātiski, un to mainīšana nav ieteicama.

Lai uzstādījumus rediģētu manuāli, izvēlieties Autom. konfigurēšana > Deaktivizēta un definējiet šādas iespējas:

**Gara atkārtojuma limits** — ievadiet maksimālo pārsūtīšanas mēģinājumu skaitu, ja ierīce no tīkla nesaņem pārsūtīšanas apstiprinājuma signālu.

**Īsa atkārtojuma limits** — ievadiet maksimālo pārsūtīšanas mēģinājumu skaitu, ja ierīce no tīkla nesaņem signālu, ka var brīvi veikt pārsūtīšanu.

**RTS sākumpunkts** — izvēlieties datu pakešu lielumu, ar kādu WLAN piekļuves punkta ierīce izdod sūtīšanas pieprasījumu, pirms nosūta paketi.

Pārraides jauda — izvēlieties ierīces jaudas līmeni datu sūtīšanas laikā.

Radio mērījumi — aktivizējiet vai deaktivizējiet radio mērījumus.

**Enerģijas taupīšana** — Norādiet, vai lietosit WLAN enerģijas taupīšanas mehānismu, lai ietaupītu ierīces akumulatora enerģiju. Enerģijas taupīšanas mehānisma lietošana uzlabo akumulatora veiktspēju, taču var vājināt WLAN sadarbības spēju. Lai visiem uzstādījumiem atjaunotu sākotnējās vērtības, izvēlieties **Iespējas** > Atjaunot noklusējumu.

# WLAN drošības uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Mērķi > Piekļ. punkts un izpildiet displejā parādītos norādījumus.

Lai rediģētu bezvadu LAN (wireless LAN, WLAN) piekļuves punktu, atveriet vienu vai vairākas piekļuves punktu grupas un izvēlieties piekļuves punktu, kas atzīmēts ar (??).

Lai ievadītu izvēlētā drošības režīma uzstādījumus, izvēlieties WLAN drošības uzstādīj.

# WEP drošības uzstādījumi

Kā drošības režīmu izvēlieties WEP.

Vadu sakariem ekvivalenta privātuma (WEP) šifrēšanas metode šifrē datus pirms to pārsūtīšanas. Lietotājiem, kuriem nav vajadzīgo WEP atslēgu, tiek liegta piekļuve tīklam. Ja tiek lietots WEP drošības režīms, ierīcei saņemot ar WEP atslēgām nešifrētu datu pakotni, dati tiek izmesti.

Speciālā tīklā visām ierīcēm ir jāizmanto vienāda WEP atslēga.

Izvēlieties WLAN drošības uzstādīj. un kādu no šīm iespējām: Lietotā WEP atslēga — izvēlieties vajadzīgo WEP atslēgu. Autentifikācijas veids — izvēlieties Atvērta vai Koplietota. WEP atslēgu uzstādījumi — rediģējiet WEP atslēgas uzstādījumus.

# WEP atslēgas uzstādījumi

Speciālā tīklā visām ierīcēm ir jāizmanto vienāda WEP atslēga.

Izvēlieties WLAN drošības uzstādīj. > WEP atslēgu uzstādījumi un kādu no šīm iespējām:

WEP šifrēšana — izvēlieties vajadzīgo WEP šifrēšanas atslēgas garumu.

WEP atslēgu formāts — izvēlieties, vai WEP atslēgas datus ievadīsit ASCII vai Heksadecimāla formātā.

WEP atslēga — ievadiet WEP atslēgas datus.

# 802.1x drošības uzstādījumi

Izvēlieties 802.1x kā WLAN drošības režīmu.

**802.1**x režīms autentificē un autorizē ierīces piekļuvei bezvadu tīklam un aizliedz piekļuvi, ja autorizācijas process ir neveiksmīgs.

Izvēlieties WLAN drošības uzstādīj. un kādu no šīm iespējām:

**WPA/WPA2** — Izvēlieties **EAP** (Extensible Authentication Protocol – paplašināmais autentifikācijas protokols) vai **Koplietotā atslēga** (slepena atslēga, ko izmanto ierīces identifikācijai).

**EAP spraudņa uzst.** — Ja izvēlējāties **WPA/WPA2** > **EAP**, izvēlieties, kuras jūsu ierīcē noteiktās EAP pievienojumprogrammas tiks izmantotas ar šo piekļuves punktu.

**Koplietotā atslēga** — Ja izvēlējāties **WPA/WPA2** > **Koplietotā atslēga**, ievadiet koplietoto privāto atslēgu, kas identificē jūsu ierīci WLAN tīklam ar kuru izveidojat savienojumu.

#### WPA drošības uzstādījumi

Izvēlieties WPA/WPA2 kā WLAN drošības režīmu.

Izvēlieties WLAN drošības uzstādīj. un kādu no šīm iespējām:

**WPA/WPA2** — Izvēlieties **EAP** (Extensible Authentication Protocol – paplašināmais autentifikācijas protokols) vai **Koplietotā atslēga** (slepena atslēga, ko izmanto ierīces identifikācijai).

**EAP spraudņa uzst.** — Ja izvēlaties **WPA/WPA2** > **EAP**, izvēlieties, kuras jūsu ierīcē noteiktās EAP pievienojumprogrammas tiks izmantotas ar šo piekļuves punktu.

**Koplietotā atslēga** — Ja izvēlaties **WPA/WPA2** > **Koplietotā atslēga**, ievadiet koplietoto privāto atslēgu, kas identificē jūsu ierīci WLAN tīklam ar kuru izveidojat savienojumu.

**Tikai WPA2 režīms** — Lai atļautu gan TKIP, gan AES (Advanced Encryption Standard – uzlabotais šifrēšanas standarts) šifrēšanu, izvēlieties **Izslēgts**. Lai atļautu tikai AES, izvēlieties **Ieslēgts** 

#### Bezvadu LAN spraudņi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Mērķi, un piekļuves punktu grupu.

Paplašināmās autentificēšanas protokola (Extensible Authentication Protocol, EAP) spraudņus bezvadu tīklos izmanto, lai autentificētu bezvadu ierīces un autentificēšanas serverus. Dažādie EAP spraudņi ļauj izmantot dažādas EAP metodes (tīkla pakalpojums).

Varat apskatīt ierīcē pašlaik instalētos EAP spraudņus (tīkla pakalpojums).

#### EAP spraudņi

1 Lai definētu EAP spraudņu uzstādījumus, izvēlieties **Iespējas** > **Jauns piekļuves punkts** un norādiet piekļuves punktu, kas kā datu nesēju izmanto WLAN.

- 2 Kā drošības režīmu izvēlieties 802.1x vai WPA/WPA2.
- 3 Izvēlieties WLAN drošības uzstādīj. > WPA/WPA2 > EAP > EAP spraudņa uzst.

# EAP spraudņu lietošana

Lai lietotu EAP spraudni, kad veidojat savienojumu ar WLAN, izmantojot piekļuves punktu, izvēlieties vajadzīgo spraudni un **Iespējas** > **Ieslēgt**. Blakus EAP spraudņiem, kurus var lietot kopā ar šo piekļuves punktu, ir atzīme. Lai nelietotu spraudni, izvēlieties **Iespējas** > **Izslēgt**.

Lai rediģētu EAP spraudņa uzstādījumus, izvēlieties Iespējas > Rediģēt.

Mainot EAP spraudņa uzstādījumu prioritāti, izvēlieties **Iespējas > Paaugstināt** prioritāti, lai mēģinātu lietot šo spraudni pirms citiem spraudņiem, kad veidojat savienojumu ar tīklu, izmantojot šo piekļuves punktu, vai arī **Iespējas > Pazemināt** prioritāti, lai šo spraudni tīkla autentificēšanai lietotu pēc tam, kad ir mēģināts lietot citus spraudņus.

Papildinformāciju par EAP spraudņiem skatiet ierīces palīdzībā.

# Sesijas iniciācijas protokola (SIP) uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > SIP uzstādījumi.

Sesijas inicializēšanas protokols (SIP) tiek izmantots, lai izveidotu, modificētu un pārtrauktu noteikta veida sakaru sesijas ar vienu vai vairākiem dalībniekiem (tīkla pakalpojums). Tipiskas sakaru sesijas ir video sūtīšana un interneta zvani. SIP profili ietver šo sesiju uzstādījumus. Tas SIP profils, kas pēc noklusējuma tiek izmantots sakaru sesijai, ir pasvītrots.

Lai izveidotu SIP profilu, izvēlieties Iespējas > Jauns SIP profils > Lietot noklus. profilu vai Lietot esošu profilu.

Lai izvēlētos SIP profilu, kuru sakaru sesijām izmantot kā noklusēto, izvēlieties Iespējas > Noklusētais profils.

# SIP profilu rediģēšana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > SIP uzstādījumi.

Izvēlieties Iespējas > Rediģēt un kādu no šīm iespējām:

Profila nosaukums — ievadiet SIP profila nosaukumu.

Pakalpojumu profils — Izvēlieties IETF vai Nokia 3GPP.

Noklusējuma mērķis — izvēlieties mērķi, kuru izmantot interneta savienojumiem.

 ${\rm Nokl.}\ {\rm piekl.}\ {\rm punkts}\ -$ izvēlieties piekļuves punktu, ko lietosit interneta savienojumam.

**Publiskais lietotājvārds** — ievadiet savu pakalpojumu sniedzēja nodrošināto lietotājvārdu.

Lietot saspiešanu — izvēlieties, vai tiks lietota saspiešana.

Reģistrācija — izvēlieties reģistrācijas režīmu.

Lietot drošību — izvēlieties, vai tiks lietots drošības dialogs.

Starpniekserveris — ievadiet šī SIP profila starpniekservera uzstādījumus.

**Reģistrētājserveris** — ievadiet šī SIP profila reģistrācijas servera uzstādījumus.

# SIP starpniekserveru rediģēšana

Izvēlieties Iespējas > Jauns SIP profils vai Rediģēt > Starpniekserveris.

Starpniekserveri ir dažos tīklos izmantoti starpserveri starp pārlūkošanas pakalpojumu un tā lietotājiem. Šie serveri var sniegt papildu drošību un paātrināt piekļuvi pakalpojumam.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Starpniekservera adrese** — — ievadiet lietotā starpniekservera resursservera nosaukumu vai IP adresi.

**Domēns** — ievadiet starpniekservera apzīmējumu.

Lietotājvārds un Parole — ievadiet savu starpniekservera lietotāja vārdu un paroli.

Atļaut brīvo maršrutēš. — izvēlieties, vai tiks atļauta brīvā maršrutēšana.

Transporta veids — izvēlieties UDP, Automātiski vai TCP

**Ports** — ievadiet starpniekservera porta numuru.

# Reģistrācijas serveru rediģēšana

Izvēlieties Iespējas > Jauns SIP profils vai Rediģēt > Reģistrētājserveris.

Izvēlieties kādu no šīm iespējām:

**Reģistrētājserv. adrese** — ievadiet lietotā reģistrētājservera resursservera nosaukumu vai IP adresi.

**Domēns** — ievadiet reģistrācijas servera apzīmējumu.

Lietotājvārds un Parole — ievadiet savu reģistrācijas servera lietotāja vārdu un paroli.

Transporta veids — izvēlieties UDP, Automātiski vai TCP

**Ports** — ievadiet reģistrācijas servera porta numuru.

# Konfigurācijas uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Konfigurācija.

No pakalpojumu sniedzēja vai uzņēmuma informācijas vadības varat saņemt ziņas, kurās ir uzticamo serveru konfigurācijas uzstādījumi. Šie uzstādījumi tiek automātiski saglabāti programmā Konfigurācijas. No uzticamiem serveriem varat saņemt piekļuves punktu, multivides, e-pasta ziņapmaiņas pakalpojumu vai sinhronizācijas uzstādījumu konfigurācijas uzstādījumus.

Lai dzēstu uzticama servera konfigurācijas, izvēlieties **Iespējas** > **Dzēst**. Tiek izdzēsti arī konfigurācijas uzstādījumi citām programmām, ko nodrošina šis serveris.

# Pakešdatu ierobežošana

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > APN vadība.

Izmantojot piekļuves punktu vadības pakalpojumu, iespējams atļaut ierīcē pakešdatu savienojumus tikai uz noteiktiem piekļuves punktiem. Iespējams, ka SIM karte nenodrošina piekļuves punktu kontroles pakalpojumu. Lai saņemtu plašāku informāciju, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

Lai ierobežotu ierīcē pakešdatu savienojumus, izvēlieties **Iespējas > Aktivizēt liegumus**. Lai aktivizētu un deaktivizētu piekļuves punktu vadību, kā arī lai rediģētu pakešdatu piekļuves punktus vadības sarakstā, ir nepieciešams PIN2 kods.

Lai piekļuves punktus, kurus var izmantot pakešdatu savienojumiem, pievienotu vadības sarakstam manuāli, izvēlieties **Iespējas** > **Piev. nosauk. manuāli**. Lai aktivizētu savienojumus ar operatora nodrošinātu piekļuves punktu, jāizveido tukšs piekļuves punkts.

Lai izņemtu piekļuves punktus no vadības saraksta, izvēlieties Iespējas > Izņemt.

#### Programmas uzstādījumi

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Programmas.

Izvēlieties no saraksta programmu, kuras uzstādījumus vēlaties pielāgot.

# Īsceļi

Šeit ir uzskaitīti daži no ierīcē pieejamiem tastatūras īsceļiem. Īsceļi padara darbu ar programmām efektīvāku.
## Vispārīgie īsceļi Vispārīgie īsceli

Ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņš	Nospiediet un turiet nospiestu, lai ieslēgtu vai izslēgtu ierīci.
	Nospiediet vienreiz, lai pārslēgtu profilus.
*	Nospiediet un turiet nospiestu taustiņu *, lai ieslēgtu vai izslēgtu Bluetooth savienojumu.
#	Nospiediet un turiet nospiestu taustiņu #, lai ieslēgtu vai izslēgtu profilu Klusums.

## Sākuma ekrāns

Kreisais izvēles taustiņš + labais izvēles taustiņš	Bloķējiet un atbloķējiet tastatūras.
Zvanīšanas taustiņš	Atveriet zvanu žurnālu.
0	Nospiediet un turiet nospiestu, lai Web pārlūkā atvērtu savu sākumlapu.
1	Nospiediet un turiet nospiestu, lai zvanītu uz savu balss pastkasti.
Ciparu taustiņi (2–9)	Zvaniet uz tālruņa numuru, izmantojot ātro zvanīšanu. Ātrie zvani ir vispirms jāaktivizē šeit: Izvēlne > Vad. panelis un Uzstādījumi > Tālrunis > Zvans > Ātrie numuri.

## Problēmu novēršana

Lai skatītu bieži uzdotos jautājumus par šo ierīci, atveriet Web vietu www.nokia.com/ support.

## Jautājums. Kāds ir mans bloķēšanas, PIN vai PUK kods?

Atbilde. Noklusētais bloķēšanas kods ir 12345. Ja esat aizmirsis vai pazaudējis bloķēšanas kodu, sazinieties ar ierīces izplatītāju. Ja esat aizmirsis vai pazaudējis PIN vai PUK kodu vai neesat saņēmis šādu kodu, sazinieties ar savu tīkla pakalpojumu sniedzēju.

## Jautājums. Kā var aizvērt programmu, kas neatbild?

Atbilde. Nospiediet un turiet nospiestu sākumvietas taustiņu. Ritiniet līdz programmai un nospiediet atpakaļatkāpes taustiņu, lai programmu aizvērtu.

## Jautājums. Kāpēc attēli izskatās izplūduši?

Atbilde. Pārliecinieties, vai kameras lēcu aizsardzības lodziņi ir tīri.

## Jautājums. Kāpēc katru reizi, kad ieslēdzu ierīci, ekrānā redzami trūkstoši, nepareizi iekrāsoti vai spilgti punkti?

Atbilde. Šī ir šādam displeja veidam raksturīga pazīme. Dažos displejos var būt pikseļi vai punkti, kas ir pastāvīgi ieslēgti vai izslēgti. Tas ir normāli, tas nav defekts.

## Jautājums. Kāpēc, izmantojot Bluetooth savienojumu, nevaru atrast sava drauga ierīci?

Atbilde. Pārbaudiet, vai abas ierīces ir savstarpēji saderīgas, vai tajās ir aktivizēts Bluetooth savienojums un vai ierīces nedarbojas slēptā režīmā. Pārbaudiet arī, vai attālums starp abām ierīcēm nav lielāks par 10 metriem (33 pēdām) un vai starp ierīcēm nav sienu vai citu šķēršļu.

## Jautājums. Kāpēc nevar aizvērt Bluetooth savienojumu?

Atbilde. Ja jūsu ierīcei ir pievienota cita ierīce, savienojumu var aizvērt, izmantojot otru ierīci vai deaktivizējot Bluetooth savienojumu. Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Bluetooth un Bluetooth > Izslēgts.

# Jautājums. Kāpēc nevar uztvert bezvadu LAN (WLAN) piekļuves punktu, lai gan ir zināms, ka ierīce atrodas tā darbības zonā?

Atbilde. Pārbaudiet, vai ierīcē netiek lietots bezsaistes profils.

WLAN piekļuves punkts, iespējams, lieto slēptu pakalpojumu kopas identifikatoru (Service Set Identifier — SSID) Varat piekļūt tīkliem, kas lieto slēptu SSID, tikai tad, ja zināt pareizu SSID un Nokia ierīcē tīklam esat izveidojis WLAN piekļuves punktu.

Pārbaudiet, vai WLAN piekļuves punkts nelieto 12. vai 13. kanālu, jo ar tiem nevar izveidot saistījumu.

## Jautājums. Kā Nokia ierīcē izslēgt WLAN?

Atbilde. Ja nav savienojuma ar citu piekļuves punktu, nenotiek mēģinājums to izveidot vai netiek meklēti pieejamie tīkli, Nokia ierīcē WLAN tiek deaktivizēts. Lai vēl vairāk samazinātu akumulatora enerģijas patēriņu, varat norādīt, ka Nokia ierīce nemeklē pieejamos tīklus fonā vai meklē tos retāk. WLAN tiek deaktivizēts fonā notiekošo meklēšanu starplaikos.

Lai pārtrauktu fonā notiekošo meklēšanu, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi** un **Savienojums > Bezvadu LAN > Rādīt WLAN pieejamību > Nekad.** Joprojām varat manuāli meklēt pieejamos WLAN tīklus un izveidot savienojumu ar tiem kā parasti.

Lai palielinātu fonā notiekošās meklēšanas intervālu, izvēlieties **Rādīt WLAN** pieejamību > Jā un definējiet intervālus izvēlnē **Meklēt tīklus**.

## Jautājums. Kāpēc nevaru pārlūkot tīklu Web, lai gan WLAN savienojums darbojas un IP uzstādījumi ir pareizi?

Atbilde. Pārbaudiet, vai esat norādījis HTTP/HTTPS starpniekservera uzstādījumus WLAN piekļuves punkta papildu uzstādījumos.

## Jautājums. Kā var pārbaudīt WLAN savienojuma signāla kvalitāti?

Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Sav. pārv. un Aktīvie datu savienojumi > Iespējas > Dati. Ja signāla kvalitāte ir vāja vai vidēja, var rasties problēmas ar savienojumu. Mēģiniet veikt darbību vēlreiz, atrodoties tuvāk piekļuves punktam.

## Jautājums. Kāpēc rodas problēmas saistībā ar drošības režīmu?

Atbilde. Pārliecinieties, vai drošības režīms ir pareizi konfigurēts un vai tas ir tas pats režīms, kas tiek izmantots tīklā. Lai pārbaudītu, kāds drošības režīms tiek izmantots tīklā, izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Savienoj. > Sav. pārv. un Aktīvie datu savienojumi > Iespējas > Dati.

Pārbaudiet arī šādus aspektus: jums ir pareizais WPA režīms (iepriekš kopīgota atslēga vai EAP), jūs esat deaktivizējis visus EAP veidus, kas nav nepieciešami, un visu EAP veidu uzstādījumi ir pareizi (paroles, lietotājvārdi, sertifikāti).

## Jautājums. Kāpēc nevar izvēlēties kontaktu ziņai?

Atbilde. Šai kontakta kartītei nav piešķirts tālruņa numurs, adrese vai e-pasta adrese. Izvēlieties **Izvēlne > Kontakti** un rediģējiet kontakta kartīti.

## Jautājums. Īsi tiek parādīta piezīme Ielādē ziņu. Ko tas nozīmē?

Atbilde. Ierīce mēģina izgūt multiziņu no multivides ziņapmaiņas centra. Šī piezīme tiek parādīta, ja esat izvēlējies Izvēlne > Ziņapmaiņa un Iespējas > Uzstādījumi > Multiziņa > Multivides ielāde > Vienmēr automātiski.

Pārliecinieties, vai multivides ziņapmaiņas uzstādījumi ir pareizi definēti un vai tālruņu numuri un adreses ir pareizi uzrakstītas.

## Jautājums. Kā es varu beigt datu savienojumu, ja ierīce sāk datu savienojumu aizvien no jauna?

Atbilde. Ierīce, iespējams, mēģina izgūt multiziņu no multivides ziņapmaiņas centra. Lai ierīce pārtrauktu veidot datu savienojumus, izvēlieties **Izvēlne > Ziņapmaiņa** un **Iespējas > Uzstādījumi > Multiziņa > Multivides ielāde > Manuāli**, lai multivides ziņapmaiņas centrs saglabātu ziņas vēlākai nosūtīšanai, vai **Izslēgta**, lai ignorētu visas ienākošās multiziņas. Ja izvēlaties **Manuāli**, saņemsit paziņojumu, kad būs jauna multiziņa, kuru var izgūt multiziņu centrā. Ja izvēlaties **Izslēgta**, ierīce neveido tīkla savienojumus, kas būtu saistīti ar multivides ziņapmaiņu.

Lai ierīce pakešdatu savienojumus izmantotu tikai tad, kad startējat programmu vai darbību, kam tas ir nepieciešams, izvēlieties **Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi** un **Savienojums > Pakešdati > Pakešdatu savienojums > Kad nepieciešams**.

Ja tas nepalīdz, restartējiet ierīci.

## Jautājums. Kā var taupīt akumulatora enerģiju?

Atbilde. Daudzas ierīces funkcijas palielina akumulatora enerģijas patēriņu un samazina tā ekspluatācijas laiku. Lai taupītu akumulatora enerģiju, veiciet šādas darbības:

- Deaktivizējiet tehnoloģiju Bluetooth, kad tā nav nepieciešama.
- Pārtrauciet WLAN meklēšanu fonā. Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Bezvadu LAN > Rādīt WLAN pieejamību > Nekad. Joprojām varat manuāli meklēt pieejamos WLAN tīklus un izveidot savienojumu ar tiem kā parasti.

- Izvēlieties, lai ierīce pakešdatu savienojumus izmantotu tikai tad, kad startējat programmu vai darbību, kam tas ir nepieciešams. Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Savienojums > Pakešdati > Pakešdatu savienojums > Kad nepieciešams.
- Norādiet uzstādījumus, lai ierīce neveiktu automātisku karšu ielādi programmā Kartes. Izvēlieties Izvēlne > Progr. > Kartes un Iespējas > Uzstādījumi > Internets > Savienojums.
- Mainiet taimautu, pēc kura tiek izslēgts fona apgaismojums. Izvēlieties Izvēlne > Vad. panelis > Uzstādījumi un Vispārīgi > Personalizēšana > Displejs > Apgaismojuma taimauts.
- Aizveriet programmas, kuras nelietojat. Nospiediet un turiet nospiestu sākumvietas taustiņu. Ritiniet līdz programmai un nospiediet atpakaļatkāpes taustiņu, lai programmu aizvērtu.

## Vides aizsardzība

## Enerģijas taupīšana

Akumulators būs jāuzlādē retāk, ja ievērosit šādus noteikumus:

- Aizveriet programmas un datu savienojumus, piem., WLAN vai Bluetooth savienojumu, kad tos nelietojat.
- Samaziniet ekrāna spilgtumu.
- Uzstādiet, lai ierīce pārslēgtos uz enerģijas taupīšanas režīmu pēc minimāla laika, kad tā netiek izmantota.
- Deaktivizējiet nevajadzīgus skaņas, piem., taustiņu signālus.

## Otrreizējā pārstrāde



Pēc ierīces ekspluatācijas laika beigām visus tās materiālus var pārstrādāt citos materiālos un enerģijā. Lai nodrošinātu pareizu atbrīvošanos un pārstrādi, Nokia sadarbojas ar saviem partneriem programmas We:recycle (Mēs:pārstrādājam) ietvaros.Informāciju par veco Nokia izstrādājumu pārstrādāšanu un to savākšanas vietām sk. Web vietā www.nokia.com/werecycle vai, ja izmantojat mobilo ierīci, Web vietā nokia.mobi/werecycle vai zvaniet uz Nokia klientu centru.

Iepakojumu un lietotāju rokasgrāmatas varat nodot atkārtotai pārstrādei jūsu vietējā otrreizējās pārstrādes sistēmā.



Pārsvītrotas atkritumu urnas simbols uz izstrādājuma, akumulatora, iespiestajiem materiāliem vai iepakojuma norāda, ka visi elektriskie un elektroniskie izstrādājumi, baterijas un akumulatori pēc ekspluatācijas laika beigām ir jāsavāc atsevišķi. Šīs prasības ir spēkā Eiropas Savienībā. Neatbrīvojieties no šiem izstrādājumiem kā no nešķirojamiem sadzīves atkritumiem. Papildinformāciju par vidi saistībā ar šo ierīci sk. Web vietā www.nokia.com/ecodeclaration.

## Izstrādājuma un drošības informācija

#### Papildierīces



IIzmanību!

Izmantojiet tikai tādus akumulatorus, lādētājus un piederumus, ko Nokia ir apstiprinājusi lietošanai kopā ar šo modeli. Izmantojot citas ierīces, atļaujas un garantijas var zaudēt spēku, kā arī tas var būt bīstami. Neapstiprināta lādētāja vai akumulatora lietošana var izraisīt ugunsgrēku, eksploziju, tas var iztecēt vai radīt citus bīstamus apstākļus.

Informāciju par apstiprinātajiem piederumiem lūdziet vietējam izplatītājam. Atvienojot piederuma strāvas kabeli, satveriet un velciet kontaktdakšu, nevis kabeli.

#### Akumulators

#### Informācija par akumulatoriem un lādētājiem

Ierīces darbību nodrošina uzlādējams akumulators. Akumulators, kas jāizmanto šajā ierīcē, ir BP-4L. Nokia var laist klajā citus šai ierīcei piemērotus akumulatoru modeļus. Ierīci ir paredzēts lietot, nodrošinot strāvas padevi ar šādiem lādētājiem: AC-10. Precīzs lādētāja modeļa numurs var atšķirties atkarībā no kontakta tipa. Kontaktdakšas veids tiek norādīts šādi: E, EB, X, AR, U, A, C, K vai UB.

Akumulatoru var uzlādēt un izlādēt simtiem reižu, tomēr tas pamazām nolietojas. Ja sarunu un gaidīšanas režīma laiks kļūst ievērojami īsāks nekā parasti, nomainiet akumulatoru. Lietojiet tikai Nokia apstiprinātus akumulatorus un lādējiet tos, izmantojot likai tos lādētājus, kurus šai ierīcei apstiprinājusi Nokia.

Ja akumulators tiek lietots pirmoreiz vai arī akumulators nav ilgstoši ticis izmantots, iespējams, ka uzlāde sākas tikai pēc atkārtotas lādētāja pievienošanas, atvienošanas un atkal pievienošanas. Ja akumulators ir pilnīgi izlādējies, lādēšanas indikators var parādīties pēc dažām minūtēm, un tikai pēc tam ierīci var lietot zvanīšanai.

Droša izņemšana. Pirms akumulatora izņemšanas vienmēr izslēdziet ierīci un atvienojiet lādētāju.

Pareiza uzlāde. Kad lādētājs netiek lietots, atvienojiet to no elektrības kontaktligzdas un ierīces. Neatstājiet pilnībā uzlādētu akumulatoru savienotu ar lādētāju, jo pārlādēšana var saīsināt tā ekspluatācijas laiku. Pilnībā uzlādēts, bet neizmantots akumulators ar laiku izlādējas.

Izvairieties no părăk augstas vai zemas temperatūras. Akumulatoru vienmēr centieties uzglabāt no 15 °C līdz 25 °C grādu temperatūrā (59 °F un 77 °F). Pārmērīgi augsta vai zema temperatūra samazina akumulatora jaudu un ekspluatācijas laiku. Ierīce ar karstu vai aukstu akumulatoru kādu brīdi var nestrādāt. Akumulatora darbību īpaši ierobežo temperatūra zem sasalšanas robežas. Neizraisiet īssavienojumu. Nejaušs īssavienojums var rasties, ja metāla priekšmets (piem., monēta, saspraude vai pildspalva) veido tiešu savienojumu starp akumulatora pozitīvo (+) un negatīvo (-) spaili. (Tās akumulatorā atgādina metāla sloksnītes.) Tā var gadīties, ja rezerves akumulatoru nēsājat kabatā vai somā. Issavienojums starp spailēm var sabojāt gan akumulatoru, gan savienojošo priekšmetu.

Atbrīvošanās. Nemēģiniet atbrīvoties no akumulatora dedzinot, jo tas var eksplodēt. Atbrīvojieties no akumulatora atbilstoši vietējiem noteikumiem. Ja iespējams, nododiet to otrreizējai pārstrādei. Nemetiet to ārā kopā ar sadzīves atkritumiem.

Noplūde. Akumulatorus un elementus nedrīkst izjaukt, sagriezt, atvērt, saspiest, saliekt, durt tajos caurumus vai plēst. Ja akumulators tek, uzmanieties, lai šķidrums nenonāktu uz ādas vai acīs. Ja tā tomēr ir noticis, nekavējoties skalojiet šīs vietas ar ūdeni vai lūdziet palīdzību mediķiem.

Bojājumi. Akumulatoru nedrīkst modificēt, pārveidot vai ievietot tajā svešķermeņus, kā arī ievietot to ūdenī vai citos šķidrumos. Ja akumulators tiek bojāts, tas var eksplodēt.

Pareiza lietošana. Izmantojiet akumulatoru tikai paredzētajiem mērķiem. Nepareiza akumulatora lietošana var izraisīt ugunsgrēku, eksploziju vai citus bīstamus apstākļus. Ja ierīce vai akumulators tiek nomests, it sevišķi uz cietas virsmas, un jūs uzskatāt, ka ierīce ir bojāta, pirms turpināt to lietot, nogādājiet ierīci servisa centrā, lai to pārbaudītu. Nelietojiet bojātu lādētāju vai akumulatoru. Glabājiet akumulatoru maziem bērniem nepieejamā vietā.

#### Ierīces apkope

Ierīce ir augstvērtīgs izstrādājums, un ar to jārīkojas saudzīgi. Šie norādījumi palīdzēs saglabāt tiesības uz garantijas pakalpojumiem.

- Sargājiet ierīci no mitruma. Atmosfēras nokrišņi, mitrums un visu veidu šķidrumi var saturēt vielas, kas izraisa elektronisko shēmu koroziju. Ja ierīce tomēr tiek saslapināta, izņemiet akumulatoru un pirms tā ievietošanas atpakal Jaujiet ierīcei pilnībā izzūti.
- Nelietojiet un neglabājiet ierīci putekļainās, netīrās vietās. Tā var tikt bojātas kustīgās detaļas un elektroniskie komponenti.
- Neglabājiet ierīci pārāk augstā vai zemā temperatūrā. Augsta temperatūra var saršināt elektronisko ierīču ekspluatācijas laiku, bojāt akumulatorus, kā arī deformēt vai izkausēt atsevišķas plastmasas daļas. Ierīcei no zemas temperatūras atslistot līdz normālai temperatūrai, tās iekšienē var kondensēties mitrums, kas bojā elektronisko shēmu plates.
- Nemēģiniet atvērt ierīci citādi, kā norādīts šajā rokasgrāmatā.
- Sargājiet ierīci no kritieniem, triecieniem un kratīšanas. Pretējā gadījumā var tikt bojātas elektronisko shēmu plates un smalkmehānika.
- Ierīces tīrīšanai nelietojiet kodīgas ķimikālijas, šķīdinātājus un koncentrētus mazgāšanas līdzekļus. Ierīces virsmas tīrīšanai lietojiet tikai mīkstu, tīru, sausu drāniņu.
- Nekrāsojiet ierīci. Krāsa var nosprostot kustīgās daļas un traucēt pareizu darbību.
- Izmantojiet tikai komplektācijā iekļauto vai apstiprinātu maiņas antenu. Neapstiprinātas antenas, to modifikācijas vai papildinājumi var bojāt ierīci, un to lietošanu var uzskatīt par radioierīču lietošanas noteikumu pārkāpumu.
- Lietojiet lādētāju telpās.
- Veidojiet saglabājamo datu dublējumkopiju, piem., kontaktiem un kalendāra piezīmēm.
- Lai laiku pa laikam atiestatītu ierīci labākas veiktspējas nodrošināšanai, izslēdziet to un izņemiet akumulatoru.

Šie ieteikumi vienādi attiecas uz ierīci, akumulatoru, lādētāju un jebkuru piederumu.

#### Otrreizēja pārstrāde

Vienmēr nododiet nolietotos elektroniskos izstrādājumus, akumulatorus un iepakojuma materiālus īpašos savākšanas punktos. Tādējādi jūs palīdzat novērst nekontrolētu atkritumu izmešanu un veicināt materiālu otrreizēju izmantošanu. Informāciju par vides aizsardzību un Nokia izstrādājumu pārstrādāšanu sk. Web vietā www.nokia.com/werecycle vai, ja izmantojat mobilo ierīci, Web vietā nokia.mobi/werecycle.

### Papildinformācija par drošību

#### Mazi bērni

Ierīce un tās papildierīces nav rotaļlietas. Tām var būt sīkas detaļas. Glabājiet tās maziem bērniem nepieejamā vietā.

#### Darbības vide

Šī ierīce atbilst radiofrekvenču iedarbības norādījumiem, ja tā tiek lietota standarta pozīcijā pie auss vai atrodas vismaz 2,2 centimetru (7/8 collas) attālumā no ķermeņa. Ierīces pārnēsāšanas somiņai, jostas stiprinājumam vai turētājam nedrīkst būt metāla daļas un tiem jātur ierīce iepriekš minētajā attālumā no ķermeņa.

Lai nosūtītu datu failus vai ziņas, nepieciešams kvalitatīvs savienojums ar tīklu. Datu failu vai ziņu sūtīšana tiek atlikta, līdz ir pieejams atbilstošs savienojums. Norādījumi par ierīces attālumu no ķermeņa jāievēro līdz pārsūtīšanas beigām.

Ierīces detaļas ir magnētiskas. Ierīce, iespējams, var pievilkt metāla priekšmetus. Nenovietojiet ierīces tuvumā kredītkartes vai citus magnētiskos datu nesējus, jo tajos esošā informācija var tikt izdzēsta.

#### Medicīniskās ierīces

Radioviļņu ierīču, arī mobilo tālruņu darbība var izraisīt nepietiekami aizsargātu medicīnisko ierīču darbības traucējumus. Lai noskaldrotu, vai ierīce ir pietiekami aizsargāta pret radiofrekvenču starojumu, sazinieties ar ārstu vai medicīniskās ierīces ražotāju. Izslēdziet ierīci vietās, kur pastāv šāda prasība. Slimnīcās un veselības aprūpes iestādēs var tikt lietota aparatūra, kas ir jutīga pret radiofrekvenču starojumu.

#### Implantētas medicīniskās ierīces

Medicinisko ieriču ražotāji iesaka nodrošināt vismaz 15,3 centimetru (6 collu) attālumu starp mobilo ierici un implantēto medicinisko ierici, piem., elektrokardiostimulatoru vai implantētu kardiodefibrilatoru, lai izvairītos no iespējamiem mediciniskās ierīces darbības traucējumiem. Personām, kurām ir šādas ierīces, ir jāievēro šādi noteikumi:

- Mobilā ierīce vienmēr jātur vairāk nekā 15,3 centimetru (6 collu) attālumā no medicīniskās ierīces.
- Bezvadu ierīci nedrīkst nēsāt krūšu kabatā.
- Mobilā ierīce jātur pie tās auss, kas atrodas medicīniskajai ierīcei pretējā pusē.
- Mobilā ierīce jāizslēdz, ja ir pamats aizdomām par to, ka tā izraisa traucējumus.
- Jāievēro implantētās medicīniskās ierīces ražotāja norādījumi.

Ja rodas jautājumi par mobilās ierīces lietošanu kopā ar implantēto medicīnisko ierīci, jākonsultējas ar veselības aprūpes speciālistu.

#### Dzirdes aparāti

Dažas elektroniskās mobilās ierīces var izraisīt traucējumus atsevišķos dzirdes aparātos.

#### Transportlīdzekļi

Radiofrekvenču signāli motorizētos transportlīdzekļos var izraisīt traucējumus nepareizi uzstādītās vai nepietiekami aizsargātās elektroniskajās sistēmās, piem., degvielas elektroniskajā iesmidzināšanas, elektroniskajā bremžu pretbloķēšanas, elektroniskajā ātruma kontroles un gaisa spilvenu sistēmā. Plašāku informāciju lūdziet transportlīdzekļa vai aprīkojuma ražotājam.

lerīces apkopi un uzstādīšanu automašīnā uzticiet tikai kvalificētam speciālistam. Nepareiza uzstādīšana vai apkope var būt bīstama, kā arī var liegt tiesības uz garantijas apkopi. Regulāri pārbaudiet, vai viss mobilās ierīces aprīkojums transportlīdzeklī ir nostiprināts un darbojas pareizi. Nekādā gadījumā neglabājiet ugunsbīstamus šķidrumus, gāzi un sprādzienbīstamas vielas kopā ar ierīci, tās detaļām un piederumiem. Atcerieties, ka gaisa spilveni tiek piepūsti ar lielu spēku. Nenovietojiet ierīci vai papildierīces gaisa spilvenu izplešanās zonā.

Pirms iekāpšanas lidmašīnā izslēdziet ierīci. Mobilo teleierīču lietošana lidmašīnā var būt bīstama lidmašīnas darbībai un pretlikumīga.

#### Sprādzienbīstama vide

Izslēdziet ierīci sprādzienbīstamās vietās. Ievērojiet visus norādījumus. Šādās vietās dzirkstele var izraisīt eksploziju vai aizdegšanos, radot traumas vai nāvējošus ievainojumus. Izslēdziet ierīci degvielas uzplides stacijās uzplides sūkņu tuvumā. Ievērojiet ierobežojumus degvielas bāzēs, glabāšanas un izplatīšanas vietās; ķīmiskajās rūpnīcās un vietās, kur notiek spridzināšanas darbi. Sprādzienbistamas vietas ne vienmēr ir skaidri norādītas. Tās ir vietas, kur parasti līdz izslēgt transportlīdzekļu dzinēju: telpas zem kuģa klāja, ķīmikāliju transportēšanas vai glabāšanas tilpnes, kā arī vietas, kur gaisā ir ķīmikālijas vai vielu daļas, piem., graudiņi, putekļi vai metāla pulveris. Informāciju par to, vai ierīci ir droši izmantot tādu transportlīdzekļu tuvumā, kuros tiek izmantotas šķidrinātās naftas gāzes (propāns vai butāns), lūdziet transportlīdzekļa ražotājiem.

#### Zvanīšana ārkārtas situācijās

Svarīgi! Šī ierīce darbojas, izmantojot radiosignālus, bezvadu un kabeļu tiklus, kā arī lietotāja programmētas funkcijas. Ja šī ierīce nodrošīna balss zvanus, izmantojot internetu (interneta zvanus), aktivizējiet gan interneta zvanus, gan mobilo tālruni. Ja būs aktīvizētas abas funkcijas, ierīce mēģinās veikt zvanus uz avārijas dienestu numuriem gan izmantojot mobilo tīklu, gan interneta zvanu pakalpojumu. Savienojumu nevar garantēt jebkuros apstākļos. Ja jānodrošina dzīvībai svarīgi sakari (piem., Jāsazinās ar medicīniskās palidzības dienestiem), nepaļaujieties tikai uz mobilajām ierīcēm.

Lai zvanītu ārkārtas situācijās:

- 1 Ja ierīce nav ieslēgta, ieslēdziet to. Pārbaudiet, vai signāls ir pietiekami stiprs. Atkarībā no ierīces veida, iespējams, būs jāveic šādas darbības:
  - Ievietojiet SIM karti, ja ierīce tādu izmanto.
  - Noņemiet ierīcē aktivizētos konkrētos zvanu ierobežojumus.
  - Nomainiet profilu no bezsaistes vai lidojuma profila uz aktīvo profilu.
- 2 Nospiediet taustiņu tik reižu, cik nepieciešams, lai nodzēstu ekrāna rādījumus un ierīce būtu gatava zvanīšanai.
- 3 Ievadiet atrašanās vietai atbilstošo oficiālo avārijas dienestu numuru. Dažādās vietās avārijas dienestu numuri var atšķirties.
- 4 Nospiediet zvanīšanas taustiņu.

Zvanot ārkārtas situācijā, visu nepieciešamo informāciju sniedziet pēc iespējas precīzāk. Jūsu mobilā ierīce negadījumā vietā, iespējams, ir vienīgais sakaru līdzeklis. Nepārtrauciet sarunu, pirms jums to neatļauj.

#### Informācija par sertifikāciju (SAR)

#### Šī mobilā ierīce atbilst radioviļņu ietekmes prasībām.

Ši mobilā ierīce ir radiosignālu raidītājs un uztvērējs. Tā ir izstrādāta tā, lai nepārsniegtu radioviļņu ietekmes ierobežojumus, ko nosaka starptautiskās prasības. Šis vadlīnijas ir izstrādājusi neatkarīga zinātniska organizācija ICNIRP, un tās paredz drošības rezervi, lai garantētu drošību visām personām neatkarīgi no vecuma un vesellības stāvokļa.

Nosakot mobilo ierīču ietekmes prasības, tiek izmantota mērvienība, ko sauc par īpašās absorbcijas koeficientu (Specific Absorption Rate — SAR). ICNIRP prasībās noteiktais SAR limits ir 2,0 vati uz kilogramu (W/kg), rēķinot vidēji uz 10 gramiem ķermeņa audu. SAR testēšanu veic, lietojot ierīci standarta pozīcijā un ierīcei raidot ar tās augstāko apstiprināto jaudu visās pārbaudītajās frekvenču joslās. Faktiskais SAR līmenis ierīces darbības laikā var būt zemāks par maksimālo vērtību, jo tā izmanto tikai tik daudz enerģijas, cik nepieciešams tīkla sasniegšanai. Šis apjoms mainās atkarībā no dažādiem faktoriem, piem., no bāzes stacījas atrašanās tuvuma.

Augstākā SAR vērtība saskaņā ar ICNIRP prasībām par ierīces lietošanu pie auss ir 1,30 W/kg.

Lietojot ierīces piederumus, SAR vērtības var atšķirties. SAR vērtības var atšķirties atkarībā no vietējām atskaišu un testēšanas prasībām un tīkla frekvenču joslas. Papildu SAR dati, iespējams, ir norādīti Web vietā www.nokia.com pie informācijas par izstrādājumu.

## Autortiesību aizsardzības un citi paziņojumi

PAZIŅOJUMS PAR ATBILSTĪBU

# €€0434 ①

Ar šo NOKIA CORPORATION deklarē, ka izstrādājums RM-469 atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem. Paziņojums par atbilstību atrodams http://www.nokia.com/phones/declaration\_of\_conformity/.

© 2011 Nokia. Visas tiesības aizsargātas.

Nokia, Nokia Connecting People, Mail for Exchange, OVI, Eseries un Nokia ES2 ir Nokia Corporation preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes. Nokia tune ir Nokia Corporation skaņas zīme. Citi šeit minētie izstrādājumu un uzņēmumu nosaukumi ir to īpašnieku preču zīmes vai nosaukumi

Ši dokumenta satura dajēja vai pilnīga pavairošana, pārvietošana, izplatīšana vai uzglabāšana jebkurā veidā bez Nokia rakstiskas atļaujas ir aizliegta. Nokia īsteno nepārtrauktas attīstības politiku. Nokia patur tiesības bez iepriekšēja brīdinājuma veikt izmaiņas un uzlabojumus jebkuram no šajā dokumentā aprakstītajiem izstrādājumiem.



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

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

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

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

Ierīces programmatūras dekonstruēšana, ciktāl to pieļauj piemērojamie likumi, ir aizliegta. Ciktāl šajā lietotāja rokasgrāmatā ir ierobežojumi par Nokia apstiprinājumiem, garantijām, bojājumiem un atbildību, tie tāpat ierobežo arī jebkādus Nokia licences devēju apstiprinājumus, garantijas, bojājumus un atbildību.

Kopā ar ierīci nodrošinātās trešo personu programmas, iespējams, ir veidojušas vai arī tās pieder ar Nokia nesaistītām fiziskām vai juridiskām personām. Nokia nepieder ne šo trešo personu programmu autortiesības, ne intelektuālā īpašuma tiesības. Līdz ar to Nokia neuzņemas nekādu atbildību par lietotāja atbalstu vai šo programmu darbību, kā arī šajās programmās vai materiālos sniegto informāciju. Nokia par trešo personu programmām nesniedz nekādu garantīju. LIETOJOT PROGRAMMAS, JŪS ATZĪSTAT, KA PROGRAMMAS TIEK NODROŠINĀTAS TĀDAS, "KĀDAS TĀS IR", BEZ JEBKĀDĀM TIEŠĀM VAI NETIEŠĀM GARANTIJĀM, CIKTĀL TO PIEĻAUJ PIEMĒROJAMIE LIKUMI. JŪS APZINĀTES, KA NE NOKIA, NE TĀS FILĪALES NESNIEDZ NEDZ TIEŠUS, NEDZ NETIEŠUS APSTIPRINĀJUMUS UN GARANTIJĀS, IESKAITOT ARĪ NOSAUKUMA UN KVALITĀTES GARANTIJAS, ATBILSTĪBU KONKRĒTAM MĒRĶĪM, KĀ ARĪ GARANTIJU, KA ŠĪS PROGRAMMAS NEPĀRĀKĀPJ NEKĀDAS TRĒŠO PERSONU PATENTU, AUTORTIESĪBU UN PREČU ZĪMJU LIETOŠANAS TIESĪBAS VAI CITAS TIESĪBAS. Atsevišķu izstrādājumu, programmu un pakalpojumu pieejamība var būt atkarīga no reģiona. Plašāku informāciju un valodu pieejamības iespējas, lūdzu, noskaidrojiet pie tuvākā Nokia preču izplatītāja. Šī ierīce var ietvert detaļas, tehnoloģijas vai programmatūru, kuru eksportēšanu regulē ASV un citu valstu eksporta likumi un noteikumi. Pretlikumīga rīcība ir aizliegta.

#### FCC/INDUSTRY CANADA PAZIŅOJUMS

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

/6.1. izdevums LV

Simboli/cinari	
	26
<u>3D Zvana signan</u>	30
	170
— drosības uzstad.	1/0
٨	
A-GPS (GPS nalīgsistāma)	88
aktīvā rīkiosla	
— manē Fotoattēli	121
aktīvās niezīmes	105
Aktīvās niezīmes	105
akumulators	105
<ul> <li>jevietošana</li> </ul>	10
— uzlāde	12
— uzlādes līmenis	27
albumi	
— multivide	121
antenas	22
atbalsts	8
atjauninājumi	9
<ul> <li>ierīces programmatūra</li> </ul>	8, 9
— programmas	8, 9
atmina	
— tīrīšana	32
— Web kešatmiņa	84
atminas karte	
— bloķēšana	152
— ievietošana	13
— izņemšana	13
— paroles	152
atrašanās vietas dati	87
atslēgas	
— WEP atslēgas	176
atslēgu krātuve	155
atšifrēšana	
— ierīces atmiņa un atmiņas karte	153
attālā bloķēšana	151
attālā konfigurācija	156

attēli	
— drukāšana	125
— rediģēšana	123
audio faili	
<u> </u>	137
audio motīvi	36
Audio zinapmaina	52
austiņas	
— pievienošana	18
automašīnas komplekts	
— attālā SIM piekļuve	147
automātiskais bloķēšanas periods	167

## Ā

ārpus biroja atbildes ziņa	51
Ātrās piekļuves taustiņi	166
ātrie zvani	69

## В

balss funkcijas	68
— aktivizēšana	69
balss komandas	73
— profilu maina	73
— programmas palaišana	73
— uzstādījumi	74
balss palīgs	
Sk. runājošais motīvs	
balss pasts	
— numura maina	63
— zvanīšana	63
biroja programmas	107
bloķēšana	
— ierīce	151
<ul> <li>ierīces automātiskā bloķēšan</li> </ul>	a 167
— tastatūra	17, 167
bloķēšanas kods 24,	151, 167
Bluetooth	145
<ul> <li>datu nosūtīšana</li> </ul>	144
<ul> <li>datu saņemšana</li> </ul>	144
— drošība	146

Bluetooth savienojums	
— ierīču blokēšana	146
brīdinājuma signāli	165
C	
cilnes	31
D	
datuma	
— uzstādījumi	166
datums un laiks	111
datu savienojumi	150
— bezvadu	148
— sinhronizācija	161
datu sinhronizācija	161
demonstrēšana	
— video un audio	136
dienasgrāmatas	83
displejs	
— indikatori	27
— uzstādījumi	164
drošība	
— atmiņas karte	152
— Bluetooth	146
<ul> <li>ierīce un SIM karte</li> </ul>	167
— pārlūks	85
drošības kods	24, 151
drošības modulis	155
drukāšana	109
— attēli	125
DTMF toni	71

## Ε

EAP	
<ul> <li>EAP spraudņa lietošana</li> </ul>	178
<ul> <li>— spraudņu uzstādījumi</li> </ul>	177
ekrānsaudzētājs	35, 164
ekvalaizers	135
e-pasta taustiņa uzstādījumi	168
e-pasta taustiņš	40

e-pasts	46, 47
— atvienošanās	51
<ul> <li>ārpus biroja atbildes</li> </ul>	51
— dzēšana	50
— konti	50
— lasīšana	49
— mapes	50
— meklēšana	50
— pielikumi	49
<ul> <li>pielikumu pievienošana</li> </ul>	49
— sūtīšana	48
— uzstādījumi	51
— uzstādīšana	48

## F

faili	
— flash faili	138
failu pārvalde	106
failu pārvaldība	106
fiksētie zvani	153
FM radio	138
fona attēls	35
fotoattēli	
— apskate	119
— faila dati	120
— failu kārtošana	121
— rediģēšana	123
— rīkjosla	121
<ul> <li>— sarkano acu efekts</li> </ul>	124
— tagi	122

## G

u	
galerija	117
— prezentācijas	118
— skaņas klipi	118
<ul> <li>— straumēšanas saites</li> </ul>	118
GPRS	
— uzstādījumi	174
GPS	
— atrašanās vietas pieprasījumi	90

GPS (globālā pozicionēšanas sistēma) 87, 89		
GPS palīgsistēma (assisted GPS —	A-GPS)87	
grāmatzīmes	84	
Н		
HSPA		
— HSDPA, HSUPA	142	
I		
iekštīkls		
— pārlūkošana	86	
ierīces atmiņas dublēšana	106	
ierīces ieslēgšana un izslēgšana	17	
ierīces personalizēšana	25, 32	
ierīces uzstādīšana	25	
ierīču pārvalde	156	
ierīču savienošana pārī	145	
ievietošana		
<u>— atmiņas karte</u>	13	
indikatori	27	
interneta radio	140	
— izlase	140	
<ul> <li>— staciju katalogs</li> </ul>	141	
<ul> <li>— staciju meklēšana</li> </ul>	141	
<u>          uzstādījumi</u>	141	
interneta savienojums	81	
Sk. arī <i>pārlūks</i>		
interneta zvani	67, 169	
— aktivizēšana	67	
— liegšana	71	
— uzstādījumi	68	
— veikšana	68	
izvēlne	26	

1	
īsceļi	180
īsziņas	
— sūtīšana	52
— uzstādījumi	59
<ul> <li>— ziņas SIM kartē</li> </ul>	53

J	
Java programmas	157
JME Java programmu atbalsts	157
jutīgā teksta ievade	30, 165
К	
kabelis	142
kalendāra taustiņš	40
kalendārs	41
<u> </u>	41
<ul> <li>— sapulču pieprasījumi</li> </ul>	42
<u> </u>	42
kalkulators	105
kamera	
<u> </u>	114
<u>— attēlu skatīšana</u>	115
<ul> <li>attēlu uzņemšana</li> </ul>	113
<ul> <li>— attēlu uzstādījumi</li> </ul>	116
<u> </u>	113
<u> </u>	113
<u> — sērijas režīms</u>	114
<ul> <li>— video atskaņošana</li> </ul>	115
— videoklipi	115
<ul> <li>— video uzstādījumi</li> </ul>	116
Kartes	92
<ul> <li>atrašanās vietas dati</li> </ul>	96
<u>— atrašanās vietu kopīgošana</u>	98
<ul> <li>— atrašanās vietu meklēšana</li> </ul>	95
<ul> <li>balss norādes</li> </ul>	99
<ul> <li>braukšanas maršruti</li> </ul>	100
<ul> <li>displeja elementi</li> </ul>	94, 101
<u> </u>	104
<ul> <li>— maršruti iešanai ar kājām</li> </ul>	102
<ul> <li>— maršrutu kārtošana</li> </ul>	97
— maršrutu plānošana	102
<ul> <li>— maršrutu saglabāšana</li> </ul>	96
<u> </u>	100, 102
— pārlūkošana	93
<u> </u>	94
— saglabātas vietas	97
<ul> <li>— satiksmes dati</li> </ul>	101

— sinhronizēšana	98
— skatu maina	94
<ul> <li>vietu kārtošana</li> </ul>	97
— vietu saglabāšana	96
— vietu sūtīšana	97
kešatmiņa	84
konferences zvani	63
konfigurāc. ziņojumi	180
kontakti	43
— grupas	44
— meklēšana	44
— sinhronizēšana	161
— uzstādījumi	45
— zvana signālu pievienošana	45
konvertēšana	
— mērvienības	107
— valūtas	108
Kopīgošana tiešsaistē	126
— abonēšana	126
<ul> <li>— ātrā augšupielāde</li> </ul>	128
— datu skaitītāji	130
— Izsūtne	128
— konta uzstādījumi	129
— konti	127
<u> </u>	128
— pakalpojumu aktivizēšana	126
— pakalpojumu sniedzēja uzstādīju	<u>imi129</u>
— papildu uzstādījumi	129
— publicēšana	127
<ul> <li>rakstu izveidošana</li> </ul>	127
— tagi	128

L

licences	160
logotipi	
<ul> <li>sveiciena logotips</li> </ul>	164
logrīki	83
-	

## Μ

meklēšana	30
— kontakti	44
<ul> <li>pieejamie WLAN</li> </ul>	151
meklēšana attālajā datu bāzē	44
mērvienības	
— konvertēšana	107
Minikarte	82
MMS (multiziņu pakalpojums)	52, 59
modems	87
modinātāja signāli	165
modinātājs	111
motīvi	35
— ielāde	35
multivide	117
— radio	138
multivides failu augšupielāde	126
multivides failu kopīgošana tiešsa	istē126
multiziņas	59
— atbildēšana	54
— pielikumi	55
<ul> <li>prezentāciju izveide</li> </ul>	54
— saņemšana	54
Multizinas	52
mūzikas atskaņotājs	
— atskanošana	134
<ul> <li>dziesmu saraksti</li> </ul>	135
— mūzikas pārsūtīšana	135

		indentas parsatisana	200
laika			
— uzstādījumi	166	Ν	
laika/datuma automātiskā atjauninā	šana11	1navigācijas rīki	87
laika zonu uzstādījumi	111	noderīga informācija	8
laiks un datums	111	Nokia atbalsta informācija	8
lapas apskats	82	Nokia Messaging	46
lādētājs		nosūtīšana	
— akumulators	12	<ul> <li>Bluetooth izmantošana</li> </ul>	144

— faili

#### 0 operators izvēlēšanās 170 orientieri 90 otrreizēja izejvielu pārstrāde 185 Ovi by Nokia 25 Ovi mūzika 135 Ovi sinhronizācija 46 Ovi veikals 87

31

## Р

padomi par vidi	185
pakalpojumu komandas	58
pakalpojumu ziņas	57
— uzstādījumi	60
pakešdati	
<u> </u>	180
— uzstādījumi	174
pakešdatu savienojums	
— piekļuves punkta uzstādījumi	172
palīdzības programma	9
papildierīces	
<u>— attālā SIM piekļuve</u>	147
— uzstādījumi	166
pasaules pulkstenis	111
pārlūkošana	
— iekštīkls	86
pārlūks	81, 85
— drošība	85
— grāmatzīmes	81, 84
— kešatmiņa	84
— lapu pārlūkošana	81, 82
— logrīki	83
— rīkjosla	82
<ul> <li>— satura meklēšana</li> </ul>	84
— uzstādījumi	85
PDF lasītājs	108
personalizēšana	
— displejs	164

<u> </u>	165
<u> — valodas maiņa</u>	165
PictBridge	125
piekļuves kodi	24
piekļuves punkti	171
— grupas	172
— VPN	162
pielikumi	
<u> </u>	55
piezīmes	112
PIN2 kods	24
PIN kods	24
<u> </u>	167
_plūsmas, ziņu	83
pozicionēšana	
<u> </u>	168
pozicionēšanas dati	87
prezentācijas	54, 118
printera uzstādījumi	109
problēmu novēršana	181
profili	
izveide	32
<u> </u>	32, 34
<ul> <li>zvana signālu izvēle</li> </ul>	33
programmas 9	<u>, 157, 159</u>
<ul> <li>biežas darbības</li> </ul>	31
programmas uzstādījumi	180
programmatūra	157, 159
programmatūras atjauninājumi	8, 9
programmu instalēšana	158
programmu pārvalde	157
PUK kodi	24
pulkstenis	
<u> — uzstādījumi</u>	112

## Q

Quickoffice	107

R	
radio	138
— klausīšanās	138

_	stacijas	139
_	uzstādījumi	139
rāci	ja	
	Sk. rācijsaziņa	
rāci	isazina	74
_	atbildēšana uz kanāla uzaicinājun	nu78_
_	atbildēšana uz rācijsaziņas zvanu	76
_	atzvanīšanas pieprasījumi	76
_	divpusējas sarunas veikšana	75
_	grupas zvana veikšana	76
_	kanāli	76
_	pieteikšanās un iziešana	74
_	runāšana kanālā	77
_	tīkla grupas	77
_	žurnāla skatīšana	78
Rāc	ijsaziņa	
_	kanāla izveide	77
rāci	isazinas	
	uzstādījumi	79
Rea	IPlaver	
_	klipa datu skatīšana	137
_	multivides klipu demonstrēšana	136
_	uzstādījumi	137
riti	nāšanas taustinš	165
rīkiosla		
_	kamera	113
run	a	56
run	āiošais motīvs	72

## S

saglabāšana	
— faili	31
— uzstādījumi	31
sapulču pieprasījumi	
— saņemšana	50
sarkano acu efekta nonemšana	124
satura pārsūtīšana	20, 25
saturs	
<ul> <li>— sinhronizēšana, sūtīšana un</li> </ul>	
ielādēšana	21

savienojuma metodes	
<u>datu kabelis</u>	142
savienojuma veidi	
<u> </u>	144
savienojumi	
<u>datorsavienojums</u>	87
savienotāji	14
sākotnējie uzstādījumi	168
sākotnējo uzstādīju atjaunošana	168
sākuma ekrāns	39
<u> </u>	35
sākumvietas taustiņš	40
sertifikāti	
— dati	154
<u> </u>	155
signāla stiprums	27
signāli	
<u> </u>	36
<u> </u>	165
SIM karte	
— ievietošana	10
<u> </u>	53
SIM piekļuves profils	147
sinhronizācija	46
SIP	
<ul> <li>profilu izveidošana</li> </ul>	178
— profilu rediģēšana	178
<u> </u>	179
— starpniekserveru rediģēšana	179
— uzstādījumi	178
sīkfaili	85
skalums	19
skaņas klipi	118
slaidrāde	122
SMS (īsziņu pakalpojums)	52
starpniekservera uzstādījumi	172
straumēšanas saites	118
sūtītie video	64
sveiciens	164
Symbian programmas	157

## Š

šifrēšana	
— ierīces atmiņa un atmiņas karte	153
šūnu apraide	58
— uzstādījumi	60

## Т

tastatura	
— bloķēšana	17
<ul> <li>bloķēšanas uzstādījumi</li> </ul>	167
— signāli	165
taustiņi	14
taustiņi un daļas	15
taustiņslēgs	17
teksta ievade	29
teksts	
— jutīgā ievade	30
<ul> <li>— lieluma maiņa</li> </ul>	164
tīkls	
— uzstādījumi	170
trokšņa slāpēšana	61
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

#### U UPIN kods 24 167 — maina **UPUK** kods 24 USB datu kabelis 142 uzstādījumi atjaunošana 168 balss komandas 74 datums 166 displejs 164 — drošība 167 EAP spraudni 177 — e-pasta taustinš 168 — FM radio 139 174 — GPRS indikatori 165 interneta radio 141 68 interneta zvani īszinas 59

<u> </u>	116
— kontakti	45
— laiks	166
— pakalpojumu zinas	60
— pakešdati	174
— pakešdatu piekļuves punkti	172
— papildierīces	166
— papildu WLAN	175
— pārlūks	85
— piekluves punkti 171	, 172
— pozicionēšana	168
— printeris	109
— programmas	180
— pulkstenis	112
— RealPlayer	137
— sertifikāti	155
— signāli	165
— SIP	178
— šūnu apraide	60
<ul> <li>tastatūras blokēšana</li> </ul>	167
— tīkls	170
— valoda	165
— videocentrs	133
<ul> <li>video sūtīšana</li> </ul>	65
— WEP drošība	176
— WLAN 173	, 175
— WLAN drošība	176
<ul> <li>WLAN interneta piekļuves punkti</li> </ul>	173
— ziņas	59
— zvans	169
— žurnāls	80
uzstādījumu vednis	25

### V

vairāki uzdevumi	45
valodas	
— uzstādījumi	165
valūtas konvertēšana	108
vārdnīca	112
vibrozvans	165

115
136
130
130
132
133
132
130
137
64
67
66
66
64
64
163
8
163
162

W	
Web savienojums	81
WEP	
— atslēgas	176
— drošības uzstādījumi	176
WLAN	
— 802.1x droš. uzstādījumi	176
— drošības uzstād.	176
<ul> <li>MAC adrese</li> </ul>	175
— papilduzstādījumi	175
— pieejamība	149
<ul> <li>piekļuves punkti</li> </ul>	149
— tīklu meklēšana	151
— uzstādījumi	175

— WEP atslēgas	176
<ul> <li>— WPA drošības uzstād.</li> </ul>	177
WLAN (bezvadu lokālais tīkls)	148
WLAN vednis	149
WPA drošības uzstād.	177

## Z

zinapmaina	
— mapes	51, 56
ziņas	51
<ul> <li>citi uzstādījumi</li> </ul>	61
<ul> <li>īsziņu uzstādījumi</li> </ul>	59
<ul> <li>konfigurāc. ziņojumi</li> </ul>	180
<ul> <li>pakalpojumu ziņas</li> </ul>	57
<ul> <li>šūnu apraides uzstādījumi</li> </ul>	60
ziņu lasītājs	56
<ul> <li>balss izvēle</li> </ul>	56
ziņu plūsmas	83
ZIP pārvaldnieks	108
zvana signāli	
— 3D	36
— kontakti	45
— profilos	33
zvani	
<ul> <li>atbildēšana</li> </ul>	62
— atteikšana	62
— ātrie zvani	69
<ul> <li>balss pasts</li> </ul>	63
— ierobežošana	
Sk. fiksētie zvani	
<ul> <li>interneta zvani</li> </ul>	68
— interneta zvanu liegšana	71
<ul> <li>konferences zvans</li> </ul>	63
— uzstādījumi	169
— veikšana	62, 73
<ul> <li>zvana veikšana no žurnāla</li> </ul>	80
— zvanu signāla skaņas izslēgšan	a 62
zvanīšana	62
zvanītāja ID	169
zvanu liegumi	70

zvanu liegums	
— interneta zvani	71
zvanu pāradresācija	70
zvanu signāli	165
<ul> <li>vibrozvans</li> </ul>	165

Ž		
žur	nāls	79
—	dzēšana	79
_	numuru pievienošana programma	ā
Kor	ntakti	79
_	sūtīšana, ziņu	80
_	uzstādījumi	80
_	zvanīšana	80