

**Nokia 2730 classic Օգտագործողի ուղեցույց**

9217034

Հրատարակություն 1

<b>Բովանդակություն</b>	
<b>Անվտանգություն</b>	<b>4</b>
<b>Սկսում եմ</b>	<b>5</b>
SIM փաթեթի և մարտկոց մոտցնելը	5
microSD փաթեթի մոտցնելը	5
Հեռաձայնի microSD փաթեթ	6
Մարտկոցի լիցմամբումը	6
Ալեկալի	6
Ակնհայտ	7
Մագնիսներ և մագնիսական դաշտեր	7
Ստեղծում և մուտք	7
Միացնել-անջատելը	8
Ձայնի ուժգնության կարգավորում	8
Սպասումն ռեժիմ	8
Ստեղծարարի կադրեր	9
Գործառնություններ՝ առանց SIM փաթեթի	9
Հեռախոսի պահումը գործող ծրագրեր	9
<b>Ընդհանուր տեղեկություններ</b>	<b>9</b>
Տեղեկություններ Ձեր սարքի մասին	9
Ցանցի ռեժիմ	10
Ցանցային ծառայություններ	10
Հիշողության համօգտագործում	10
Մուտքի կադրեր	11
Ծրագրակազմի բարձրացումներ ձեր ԱՀ-ի միջոցով	11
Աջակցություն	12
<b>Կանչեր</b>	<b>12</b>
Ձանգահարելը և գտնվելը պատասխանելը	12
Բարձրախոս	12
Ձանգահարելու պարանցումներ	13
<b>Տեխստ մուտքագրելը</b>	<b>13</b>
Տեխստային ռեժիմներ	13
Տեխստերի ավանդական ներմուծում	13
Տեխստերի կանխատեսող ներմուծում	13
<b>Նավարկումը ընտրագանկերում</b>	<b>14</b>
<b>Հաղորդագրությունների վիճակում</b>	<b>14</b>
Տեխստային և մուլտիմեդիա հաղորդագրություններ	14
Շտապ հաղորդագրություններ	15
Nokia Xpress ձայնային հաղորդագրություններ	16
Էլեկտրոն	16
Ալեկալի հաղորդագրությունների վիճակում	16
Ձայնային հաղորդագրություններ	16
Հաղորդագրության պարամետրեր	17
<b>Կոնտակտներ</b>	<b>17</b>
<b>Կանչերի գրանցամատյան</b>	<b>18</b>
<b>Պարամետրեր</b>	<b>18</b>
Պրոֆիլներ	18
Հնչյուններ	18
Ցուցանիշներ	18
Օր և ժամ	18
Դրամագումներ	19
Համաժամանցում և կրիթիկաներ	19
Միացնել/անջատելը	19
Կանչ և հեռախոս	21
Ձայնային հրամաններ և ձայնային համարակազմ	21
Լրացուցիչ սարքեր	22
Կազմակերպում	22
Գործարանային պարամետրերը վերականգնելը	22
<b>Օպերատորի ընտրագանկ</b>	<b>23</b>
<b>Պատկերաբառ</b>	<b>23</b>
<b>Միջոցներ</b>	<b>24</b>
Խցիկ և վիպեր	24
FM ռադիո	24
Ձայնագրանցիչ	25
Նվագարկիչ	25
<b>Մրցույթ</b>	<b>26</b>
<b>Կազմակերպիչ</b>	<b>27</b>
Ձայնագրիչ	27

Օրացույց և անելիքների ցանկ 27

**Քարտեզներ 28**

Քարտեզներ ներդրելը 28

Քարտեզներ և GPS 29

Հավելյալ ծառայություններ 29

**Համացանց կամ Ինտերնետ 30**

Համացանցային ծառայությունը միանալը 30

**SIM ծառայություններ 30**

**Կանաչ խորհուրդներ 31**

Խնայե՛ք էներգիան 31

Վերամշակում 31

Ինացե՛ք ավելին 31

**Լրասարքեր 32**

**Մարտեզ 32**

Տեղեկություններ մարտեզի և լիցավորիչի վերաբերյալ 32

Nokia մարտեզի խսկությունը ստուգելու ուղեցույց 32

**Ձեր սարքի խնամք 33**

Վերամշակում 33

**Անվտանգության համար լրացուցիչ տեղեկություններ 33**

Փոքր երեխաներ 33

Գործարկման միջավայրը 33

Բժշկական սարքավորումներ 34

Ավտոմեքենաներ 34

Հնարավոր պայթուցանավթանոց միջավայրեր 34

Արտակարգ իրավիճակների հետախուսազանգեր 34

Տեղեկություններ հավաստագրման մասին (SAR) 35

**Ցուցիչ 36**

### Անվտանգություն

Հրերեցեք այս պարզ ցուցումները: Դրանց չհետևելը կարող է վտանգավոր կամ անօրինական լինել: Երացուցիչ տեղեկությունների համար ընրերցեք օգտագործողի ուղեցույցն ամբողջությամբ:

#### ՍԱՐՔԻ ԱՆՎՏԱՆԳ ՄԻԱՑՈՒՄ



Սարքը մի միացրեք այն դեպքերում, երբ բջջային հեռախոսի օգտագործումը արգելված է, կամ երե այն կարող է առօրինակագրում կամ վտանգ առաջացնել:

#### ԱՌԱՋԻՆ ՀԵՐԹԻՆ՝ ՃԱՆԱՊԱՐՀԱԹԻՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅՈՒՆ



Հետևեք տեղական բոլոր օրենքներին: Ավտոմեքենա վարելիս ձեռքերը միշտ ազատ պահե՛ք՝ այն դեկավարելու համար: Ավտոմեքենա վարելիս Ձեր առաջնային մտահոգությունը պետք է լինի ճանապարհային անվտանգությունը:

#### ՌԱԴԻՈՆԱԿԱՐՈՒՄ



Բոլոր անլար սարքերը կարող են ենթարկվել առօրինակագրումների ազդեցությանը, ինչն իր հերթին կարող է բացասաբար անդրադառնալ դրանց աշխատանքի վրա:

#### ԱՆՁԱՏԵԼ ՍԱՐՔԸ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՎԱԾ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐՈՒՄ



Պահպանել բոլոր սահմանափակումները: Սարքն անջատե՛ք օդանավում, բժշկական սարքավորումների, վառելանյութերի, ֆիմիական նյութերի կամ պայթեցման աշխատանքների մերձակայքում:

#### ՈՐԱԿԱՎՈՐՎԱԾ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄ



Այս սարքի տեղադրումը և նորագումը կարող են կատարվել միայն սրակալ մտահոգեւորների կողմից:

#### ԼՐԱՍԱՐՔԻՆ ԵՎ ՄԱՐՏԿՈՑՆԵՐ



Օգտագործե՛ք միայն թույլատրված լրատարբեր և մարտկոցներ: Մի միացրե՛ք անհամատեղելի սարքեր:

#### ՋՐԱԿԱԹՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆ



Ձեր սարքը ջրակայուն չէ. այն չոր պահե՛ք:

## Սկսում եմ

### SIM ֆարս և մարտկոց մտցնելը

Անվտանգ հանում: Մարտկոցը հանելուց առաջ սարքը միշտ անջատեք և լիցքավորիչից գտտեք:

SIM ֆարսը և իր հղակները կարող են հեռուստրյամբ վնասվել Բերծվածքներից կամ նկումից, ուստի անհրաժեշտ է զգույս լինել ֆարսը զարժածելիս, մտցնելիս կամ հեռացնելիս:



- 1 Սեղմեք և սահեցրեք հետևի կափարիչը դեպի հեռախոսի ներքևի մասը և հանեք այն (1):
- 2 Հեռացրեք մարտկոցը (2):
- 3 Բացեք SIM ֆարսի ամրակը (3), մտցրեք SIM ֆարսը՝ հղակային տիրույթով դեպի ներքև (4), և փակեք ամրակը (5):
- 4 Տեղադրեք մարտկոցը (6) և փակեք հետևի կափարիչը (7):

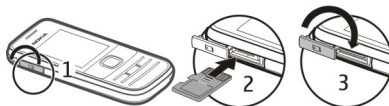
### microSD ֆարս մտցնելը

Օգտագործեք միայն Nokia-ի կողմից այս սարքի համար թույլատրված համատեղելի microSD ֆարսեր: Nokia-ն օգտագործում է հիշատարտերի համար հաստատված արդյունաբերական ստանդարտներ, բայց հնարավոր է, որ որոշ ապրանքանականներ լիավիճ համատեղելի չլինեն այս սարքի հետ: Անհամատեղելի ֆարսերը կարող են վնասել ֆարսն ու սարքը և փչացնել ֆարսի վրա պահպանված տվյալները:



Ձեր հեռախոսը ապահովում է մինչև 2 գբ հիշողության ծավալ ունեցող microSD ֆարսեր:

Սարքի հետ կարող է արամադրվել համատեղելի հիշատարտ, որը կարող է արդեն մտցված լինել սարքի մեջ: Հակասակ դեպքում արեք հետևյալը՝



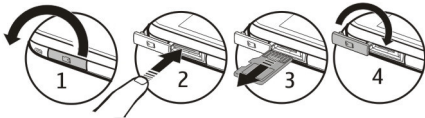
- 1 Բացեք հիշողության ֆարսի բնիկի կափարիչը:
- 2 Տեղադրեք ֆարսը հիշողության ֆարսի բնիկի մեջ այնպես, որ կոնտակտային մակերևույթը ուղղված լինի դեպի վերև, և սեղմեք ֆարսը, մինչև այն խրվի իր տեղը:

3 Փակեք հիւղուրջան ֆարաի բնիկի կափարիչը:

**Հեռացրեք microSD ֆարաը**

**Կարևոր է.** Հիւղուրջան ֆարաը չի կարելի հանել գործողութան ընթացքում: Քարաը հանելը կարող է վնասել հիւղաֆարան ու սարքը և վնասցնել ֆարաի վրա պահպանված տվյալները:

Հեռախոսի գործարկման ընթացքում կարող եք առանց սարքն անջատելու հեռացնել կամ վախարինել հիւղուրջան ֆարաը, բայց մինչ այդ հարկավոր է համոզվել, որ տվյալ պահին ոչ մի ծրագիր հիւղուրջան ֆարաից չի օգտվում:



**Մարտկոցի լիցքավորումը**

Մարտկոցը մասամբ լիցքավորվել է գործարանում: Եթե սարքը ցույց է տալիս, որ մարտկոցը լիցքարավիված է, ապա կատարեք հետևյալ ֆայլերը՝

1 Լիցքավորիչը միացնել պատի վարդակից:



2

Լիցքավորիչը միացրեք սարքին:

3 Եթե սարքը ցույց է տալիս, որ մարտկոցը լրիվ լիցքավորված է, լիցքավորիչը նախ անջատեք սարքից և ապա՝ պատի վարդակից:

Մարտկոցը լիցքավորելու համար որևէ հստակ ժամանակ սահմանված չէ, իսկ լիցքավորման ժամանակ կարող եք օգտվել սարքից: Եթե մարտկոցը ամբողջովին լիցքարավիված է, կարող է մի ֆունի թաղե պահանջվել, մինչև լիցքավորման ճեղքը հայտնվի ցուցասարքին կամ հնարավոր լինի կանչել կատարել:

**Ալեհավաք**



Չէր սարքը կարող է ներքին և արտաքին ալեհավաքներ ունենալ: Խուսափեք հաղորդման կամ ընդունման ընթացքում առանց անհրաժեշտության դիպչել ալեհավաքի տիրույթին: Ալեհավաքների հետ հպումը ազդում է հաղորդակցության որակի վրա, ինչը կարող է ավելի շատ սնուցում պահանջել բազմաբաժնի ընթացքում և նվազեցնել մարտկոցի ծառայության ժամկետը:

Նկարը պատկերում է ալեկավախի զբաղեցրած տարածքը՝ մոխրագույնով նշված:

### Ականջակալ

#### Ուշադրություն.

Գլխային հեռախոս օգտագործելը կարող է սահմանափակել արտաքին ձայների լսելու Ձեր ունակությունը: Գլխային հեռախոսից մի օգտվեք այն դեպքերում, երբ դա կարող է սպառնալիք ստեղծել Ձեր անվտանգության համար:

Սույն սարքի հետ օգտագործելու համար **Nokia** ԱՎ միակցիչին **Nokia**-ի կողմից չհաստատագրված այլ արտաքին սարք կամ գլխային հեռախոս միացնելիս հատուկ ուշադրություն դարձրեք ձայնի ուժգնությանը:

Մի միացրեք էլեկտրոնային ապահովումը ստեղծող արտադրատեսակներ, քանի որ դա կարող է վնաս պատճառել սարքին: **Nokia** ԱՎ միակցիչին լարման որևէ աղբյուր մի միացրեք:

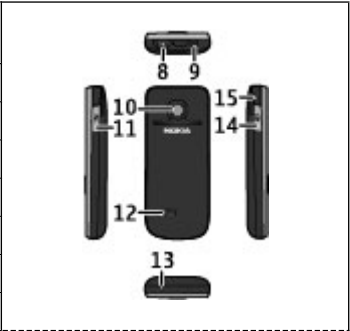
### Մագնիսներ և մագնիսական դաշտեր

Ձեր սարքը հեռու պահեք մագնիսներից և մագնիսական դաշտերից:

### Ստեղծեր և մասեր

1	Վերջի/Սնուցման ստեղծ	
2	Ականջակալ	
3	Ցուցասարք	
4	Ընտրության ստեղծեր	
5	Navit <sup>TM</sup> ստեղծ, այսուհետև՝ ոլորման ստեղծ	
6	Կանչի ստեղծ	
7	Ստեղծախոսներ	

8	Գլխային հեռախոսի միակցիչ/Nokia ԱՎ միակցիչ (3.5 մմ)
9	Լիցքավորիչի միակցիչ
10	Խցիկի սպոնջակներ
11	Միկրո USB միակցիչ
12	Բարձրախոս
13	Միկրոֆոն
14	Հիստորյան ֆարսի բնիկ
15	Դաստակի փոկանց



**Միացնել-անջատելը**

Սեղմել և պահել սնուցման ստեղծը:

**Ձայնի ուժգնության կարգավորում**

**Ուժադրություն.**

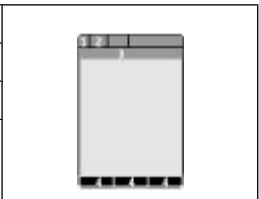
Տևակառյրեն բարձր ձայն լսելը կարող է վնասել Ձեր լսողությունը: Երաժշտությունը լսեք չափավոր բարձրությամբ և բարձրախոսից օգտվելիս սարքն ակնջին մոտ մի պահեք:

Կանչի ընթացքում կամ առդիտ ֆայլ կամ FM ադիտ լսելիս ակնջտակի կամ բարձրախոսի ձայնի ուժգնությունը կարգավորելու համար ուրեք վեր կամ վար:

**Սպասման ռեժիմ**

Երբ հեռախոսը պտարաստ է օգտագործման, և դուք որեէ ճիշ չեք մուտքագրել, հեռախոսը սպասման ռեժիմում է:

1	Ցանցային ազդեցունի ուժգնություն
2	Մարտկոցի լիցքավորման մակարդակ
3	Ցանցի անունը և օպերատորի պատկերանիշը
4	Ընտրության ստեղծների գործառություն



Ձախ ընտրության **Գճալ** ստեղծը թույլ է տալիս մուտք գործել դեպի ձեր անհատական դյուրանցումների ցանկի գործառությունը: Ցանկը դիտելիս ընտրեք՝ դիտել առկա գործառությունը, կամ ընտրեք՝ դասավորել գործառությունը ձեր դյուրանցումների ցանկում: **Ընտրք > Ընտ. ընտրքներԸնտրք > Կազմակերպել**



**Ուսադրություն.**

Սույն սարքի՝ գաբրուցիչից բացի այլ ֆունկցիոնալ հնարավորություններըց օգտվելու համար անհրաժեշտ է, որ սարքը միացված լինի: Մի միացրե՛ք սարքը, երբ անկար սարքի օգտագործումը կարող է ապփոխանգարում առաջացնել կամ վատնոց ներկայացնել:

Սույն սարքից օգտվելիս ենթարկվե՛ք բոլոր օրենքներից և հարգե՛ք տեղական սովորույթները, այոց անճանկան կյանքի անձեռնմխելիությունը և օրինական իրավունքները, ներառյալ հեղինակային իրավունքները: Հեղինակային իրավունքի պաշտպանությունը կարող է արգելել որոշ պատկերների, երաժշտության և այլ բովանդակության պատճենումը, փոփոխումը կամ փոխանցումը:

Սարքում պահվող կարևոր բոլոր տեղեկությունների համար ստեղծե՛ք պահեստային պատճեններ կամ դրանց գրի առե՛ք:

Այլ սարքերի միացնելիս կարդացե՛ք դրանց օգտագործման ուղեցույցը՝ անվտանգության վերաբերյալ մանրամասն հրահանգներ ստանալու համար: Մի միացրե՛ք անհամատեղելի սարքեր:

Սույն ուղեցույցում ներկայացված պատկերները կարող են տարբերվել Ձեր սարքի էկրանին ցուցադրվածներից:

Ձեր սարքի մասին այլ կարևոր տեղեկություններ ստանալու համար՝ տե՛ս օգտագործողի ուղեցույցը:

**Ցանցի ռեժիմ**

Օգտագործվելիք ցանցի տեսակն ընտրելու համար ընտրե՛ք **Հնացնել > Պարամետրեր > Հեռախոս > Ցանցի ռեժիմ**: Ակտիվ կանչի ընրացումն այս ընտրանքից օգտվել չե՛ք կարող:

**Ցանցային ծառայություններ**

Սարքն օգտագործելու համար Դուք պետք է ծառայություն ստանա՞մ անկար կապի ծառայություններ մատուցողի կողմից: Որոշ գործառնական հնարավորություններ մտաչելի են ոչ բոլոր ցանցերում, այլ հնարավորություններ կարող են պահանջել, որ Դուք հատուկ պայմանավորվածություն ձեռք բերե՛ք Ձեր ծառայություն մատուցողի հետ՝ դրանցից օգտվելու համար: Ցանցային ծառայությունները ներառում են ավայների փոխանցում: Ծառայության մատակարարից տեղեկացե՛ք Ձեր սան ցանցում կիրառվող կամ այլ ցանցերում առումիճգից օգտվելու համար սահմանված վճարների մասին: Ծառայություն մատուցողը կարող է բացատրել, թե ծառայության համար ինչ վճար կգանձվի: Որոշ ցանցերում կարող են լինել սահմանափակումներ, որոնք ազդում են այն բանի վրա, թե ինչպես կարելի է օգտվել այս սարքի որոշ հնարավորություններից, որոնք պահանջում են ցանցային ապահովում, ինչպիսին է **WAP 2.0** կանխագրերի (**HTTP** և **SSL**) պես և **TCP/IP** կանխագրերով ու լեզվից կախված նախագրերով գործող առանձնահատուկ տեխնոլոգիաների ապահովում:

Ձեր ծառայություն մատուցողը կարող է պահանջել, որ սարքի որոշ ֆունկցիոնալ հնարավորություններ անջատվեն կամ չակտիվացվեն: Նման դեպքերում այդ հնարավորությունները չեն երևա Ձեր սարքի հրամանացանկում: Ձեր սարքը կարող է նաև ընտրովի տարբեր ունենալ, ինչպիսիք են ընտրացանկում եղած անվանումները, ընտրացանկի պատվարվածությունն ու պատկերակները:

**Հիշողության համաօգտագործում**

Սույն սարքի գործուրային հիշողությունը կարող է համակցված կերպով օգտագործվել հետևյալ ֆունկցիոնալ հնարավորությունների կողմից. մուլտիմեդիա հաղորդագրությունների փոխանակում (**MMS**), էլփաստի ծրագրի, ակնբարբային հաղորդագրությունների փոխանակում: Այլ ֆունկցիոնալ

հնարավորություններից մեկի կամ մի քանիսի օգտագործումը կարող է նվազեցնել մնացած ֆունկցիանալ հնարավորությունների համար նախատեսված հիշողության ծավալը: Եթե սարքը հիշողության լիքը լինելու մասին ծանուցում է ցուցադրում, վերացրե՛ք համօգտագործող հիշողության մեջ պահվող տվյալների սրու՛ց մասը:

**Մուտքի կոդեր**

Անվտանգության կոդը նպատում է ձեր հեռախոսը չլիզգործված գործածումից պաշտպանելուն: Նախադրված կոդը 12345 է: Դուք կարող եք ստեղծել ու փոխել կոդը և նախադրել հեռախոսը՝ կադր պահանջելու համար: Կոդը պահե՛ք գաղտնի և հեռախոսից հեռու անվտանգ տեղում: Եթե մոռանա՞ք կոդն ու ձեր հեռախոսը կաղպիլի, կպահանջվի հեռախոսի սպասարկում, սրի համար կարող են գանձվել լրացուցիչ վճարներ: Լրացուցիչ տեղեկությունների համար դիմե՛ք Nokia Care-ի սպասարկման կետ կամ ձեր հեռախոսի վաճառքի գործակալին:

SIM քարտի հետ տրամադրված PIN կոդը քարտը պաշտպանում է չլիզգործված գործածումից: Որո՞ւց SIM քարտերի հետ տրամադրված PIN2 կոդ է պահանջվում՝ սրու՞ցակի ծառայություններից օգտվել կարողանալու համար: Եթե PIN կամ PIN2 կոդը երե՛ք անգամ անընդմեջ սխալ եք մուտքագրե՛ք, ձեզնից կպահանջվի PUK կամ PUK2 կոդը: Եթե այդ կոդերը չունե՛ք, դիմե՛ք ձեր ծառայության մատակարարին:

Մոդուլի PIN է պահանջվում ձեր SIM քարտի անվտանգության մոդուլում պահվող տվյալներ մուտք գործելու համար: Կարող է ստորագրող PIN պահանջվել թվային ստորագրության համար: Արգելման նշանաբան է պահանջվում կանչի արգելափակման ծառայությունից օգտվելիս:

Նախադրելու համար, թե ինչպե՞ս է ձեր հեռախոսն օգտագործում մուտքի կոդերն ու անվտանգության պարամետրերը, ընտրե՛ք Հնացնկ > Պարամետրեր > Անվտանգքն:

**Մրագրակազմի թարմացումներ ձեր ԱՀ-ի միջոցով**

Մրագրակազմի թարմացումները կարող են ընդգրկել նոր հնարավորություններ և ավելացված գործառնայքներ, սրոնե՛ք հասանելի չէլին այն ժամանակ, երբ գնե՛ք կամ Ձեր սարքը: Մրագրակազմի թարմացումը կարող է նաև բարելավել Ձեր սարքի աշխատանքը:

Nokia Software Updater-ը համակարգչային ծրագիր է, սրը հնարավորություն է տալիս թարմացնել Ձեր սարքի ծրագրակազմը: Ձեր սարքի ծրագրակազմը թարմացնելու համար անհրաժեշտ է համատեղելի համակարգիչ, լայնաճեքո ինտերնետ կապի անկայություն և Ձեր սարքը համակարգչին միացնելու համար տվյալների փոխանցման համատեղելի USB կաբել:

Լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու, ծրագրակազմի վերջին տարբերակների վերաբերյալ հրատարակման նշանների ծանոթանալու և Nokia Software Updater ծրագիրը ներդրելու համար այցելե՛ք [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) կամ տեղական Nokia կայե՛ղջը:

Սարքի ծրագրակազմը թարմացնելու համար կատարե՛ք հետևյալ քայլերը՝

- 1 Ներդրե՛ք և տեղադրե՛ք Nokia Software Updater ծրագիրը Ձեր համակարգչում:
- 2 Ձեր սարքը միացրե՛ք անհատական համակարգչին՝ օգտագործելով USB տվյալների կաբել, և բացե՛ք Nokia Software Updater ծրագիրը: Nokia Software Updater ծրագիրը ձեզ ուղղություն է ցույց տալիս՝ կրկնօրինակելու ձեր ֆայլերը, թարմացնելու ծրագրակազմը և վերակազմակերպելու ֆայլերը:

**Աջակցություն**

Եթե ուզում եք ավելի խմանալ այն մասին, թե ինչպես օգտագործել արտադրանքը, կամ չգիտեք, թե ինչպես պետք է ձեր սարքը գործի, տե՛ս օգտագործողի ուղեցույցը կամ աջակցության էջերը [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) կամ **Nokia**-ի ձեր տեղական կայքը, կամ շարժական սարքով՝ [www.nokia.mobi/support](http://www.nokia.mobi/support):

Եթե սա խնդիրը չի լուծում, արե՛ք հետևյալը՝

- Վերագործարկե՛ք սարքը. անջատե՛ք սարքը և հանե՛ք մարտկոցը: Մտո՛ւ մեկ րոպե հետո փոխե՛ք մարտկոցը և սարքը միացրե՛ք:
- **Nokia Software Updater** ծրագրով կանոնավորապես թարմացրե՛ք ձեր սարքի ծրագրակազմը՝ լավագույն աշխատանքի և հնարավոր հոր գործառական հնարավորություններ ունենալու համար: Տե՛ս [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) կամ **Nokia**-ի ձեր տեղական կայքը: Չմտահամ սարքի ծրագրակազմը թարմացնելուց առաջ կրկնօրինակել սարքի տվյալները:
- Վերականգնե՛ք գործարանային պարամետրերը, ինչպես բացատրված է օգտագործողի ուղեցույցում:

Եթե խնդիրը մնում է չլուծված, նորագման տարբերակների համար դիմե՛ք **Nokia**-ին: Տե՛ս [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair). Նախքան սարքը նորագման ուղարկելը միշտ կրկնօրինակե՛ք ձեր սարքում առկա տվյալները:

**Կանչեր**

**Ձանգահարելը և գոնգին պատասխանելը**

**Կանչ կատարելը**

Հավաքել հեռախոսահամարը՝ անհրաժեշտության դեպքում ներառելով երկրի կոդն ու միջազգային կոդը, և սեղմել կանչի ստեղծը:

**Մտից կանչին պատասխանելը**

Սեղմել կանչի ստեղծը:

**Կանչ մերժելը**

Սեղմել ավարտի ստեղծը:

**Ձայնի ուժգնությունը կարգավորելը**

Հեռախոսականի ընդացում ուղղե՛ք վեր կամ վար:

**Բարձրախոս**

Առկայության դեպքում կարող եք ընտրել **Բրձրխոս** կամ **Նորմալ**՝ խոսակցության ընդացում բարձրախոսը կամ ականջակալը օգտագործելու նպատակով:

## Զանգահարելու դյուրանցումներ

### Հեռախոսահամարին թվային ստեղծ վերագրելը

Հնարել Հնոցնկ > Կոնտակտներ > Արագ հավաքում, ուղարկ դեպի հարկավոր թիվը (2-9) և ընտրել Վերագր: Մուտքագրել ցանկալի հեռախոսահամարը կամ ընտրել Որոնել և պահպանված կոնտակտը:

### Արագ համարահավաքն ակտիվացնելը

Հնարել Հնոցնկ > Պարամետրեր > Կանչ > Արագ համարահավաք > Միացնել:


### Կանչի կատարում արագ համարահավաքի միջոցով

Սպասման ռեժիմում սեղմել և պահել հարկավոր թվային ստեղծը:


## Տեխնոլոգիաներ

### Տեխնոլոգիաների ռեժիմներ

Տեխնոլոգիաների համար (օրինակ՝ հաղորդագրություններ գրելիս) կարող եք օգտվել տեխնոլոգիաների ավանդակի կամ կանխատեսող ներմուծման եղանակներից:

Տեխնոլոգիաների սեղմել և պահել **Հնորք**<sup>1</sup> տեխնոլոգիաների ավանդակի ներմուծման եղանակից, որը նշանակում է պատկերակալ,  պատկերակալ նշանակում է կանխատեսող ներմուծման եղանակից անցնելու համար, և՛ հակառակը: Ոչ բոլոր լեզուներն են կանխատեսող ներմուծման եղանակով ապահովված:

Տառասերը նշանակում է ,  և  պատկերակալներով:

Տառասերը փոխելու համար սեղմել **#**: Տառային ռեժիմից  պատկերակալ նշանակում է թվային ռեժիմին անցնելու համար սեղմել ու պահել **#** և ընտրել **Թվային ռեժիմ**: Թվային ռեժիմից տառային ռեժիմին անցնելու համար սեղմել ու պահել **#**:

Գրելու լեզուն նախորդելու համար ընտրել **Հնորք** > **Գրելու լեզուն**:

### Տեխնոլոգիաների ավանդակի ներմուծում

Մի ֆունկցիոնալ սեղմել **2-9** թվային ստեղծներից որևէ մեկը, մինչև հայտնվի հարկավոր գրանցանք: Գրանցանքների առկայությունը կախված է գրելու ընտրված լեզվից:

Եթե ձեր ուզած հաջորդ տառը գտնվում է այն նույն ստեղծի վրա, ինչ նախորդը, սպասեք, մինչև հայտնվի արժանիք, այնուհետև մուտքագրեք տառը:

Առավել հաճախակի օգտագործվող կետային կոնտակտներից և հատուկ նիշերից օգտվելու համար հարկավոր անգամ սեղմել **1**: Հատուկ նիշերի ցանկ մուտք գործելու համար սեղմել **\***:

### Տեխնոլոգիաների կանխատեսող ներմուծում

Տեխնոլոգիաների կանխատեսող ներմուծումը հիմնված է ներկառուցված բառարանի վրա, որում կարող եք նաև նոր բառեր ավելացնել:

1 Սկսել բառ գրել՝ գործածելով **2-9** ստեղծները: Յուրաքանչյուր ստեղծ միայն մեկ անգամ սեղմել մեկ տառ գրելու համար:

2 Բառը հաստատելու համար ուրեք դեպի աջ կամ ավելացրեք բացաս:

- Եթե բառը ճիշտ չէ, մի ֆանի անգամ սեղմե՛ք \* և բառն ընտրեք ցուցակից:
- Եթե բառից հետո արտացոլվել է ? սխմվալը, ապա տվյալ բառը, սրբ դուք մտադիր էի՛ք գրել, բառարանում չկա: Բառարանում բառ ավելացնելու համար ընտրե՛ք **Հեզել**: Մուտքագրե՛ք բառը՝ օգտվելով տեքստերի ավանդական ներմուծման եղանակից, և ընտրե՛ք **Պահպ**:
- Բաղդադյալ բառեր գրելու համար մուտքագրե՛ք բառի առաջին մասը և այն հաստատելու համար ուրեք դեպի աջ: Գրե՛ք բառի վերջին մասը և հաստատե՛ք բառը:

3 Սկսե՛ք գրել հաջորդ բառը:

### **Նավարկում ընտրացանկերում**

Հեռախոսի գործառույթները խմբավորված են ընտրացանկերում: Հնարացանկերի ոչ բոլոր գործառույթները կամ տարրերն են այստեղ նկարագրված:

Սպասման ռեժիմում ընտրել **Հնացն** և ցանկալի ընտրացանկը կամ էներացանկը: Հնարել **Ելք** կամ **Հետ**՝ ընտրացանկի ընթացիկ մակարդակից ելնելու համար: Սեղմել վերջի ստեղծը՝ անմիջականորեն սպասման ռեժիմ վերադառնալու համար: Հնարացանկի տեսքը փոխելու համար ընտրել **Հնացն** > **Հնարք** > **Հնն**. **ընացի տեսք**:

### **Հաղորդագրությունների փոխանակում**

Դուք կարող եք կարգավ, գրել, ուղարկել և պահպանել տեքստային, մուլտիմեդիա, ձայնային և շտապ հաղորդագրություններ և էլ-նամակ: Հաղորդագրությունների փոխանակման ծառայություններից հնարավոր է օգտվել այն դեպքում միայն, երբ ձեր ցանցը կամ ծառայության մատակարարը ապահովում են դրանք:

### **Տեքստային և մուլտիմեդիա հաղորդագրություններ**

Դուք կարող եք ստեղծել հաղորդագրություն և ընտրալի կցել, օրինակ, նկար: Երբ ֆայլ է կցվում, ձեր հեռախոսը տեքստային հաղորդագրությունն ինքնաբեր փոխում է մուլտիմեդիա հաղորդագրության:

### **Տեքստային հաղորդագրություններ**

Ձեր սարքն ապահովում է մեկ հաղորդագրության ծավալի սահմանափակումը գերազանցող տեքստային հաղորդագրությունների առաժնում: Երկար հաղորդագրություններն ուղարկվում են երկու կամ ավելի հաղորդագրությունների տեսքով: Այդ դեպքում ծառայություն մատուցող կարող է համապատասխան վարձ գանձել: Ե՛տե՛ստերով նշանագրե՛ք, այլ նշաններ կամ սրտ լեգոնների ընտրանքներ սովորականից ավելի սեղ են գրադեցնում՝ սահմանափակելով մեկ հաղորդագրությամբ ուղարկվող նիշերի քանակը:

Ցուցադրվում է մնացած նիշերի ընդհանուր քանակը և ուղարկելու համար անհրաժեշտ հաղորդագրությունների թիվը:

Հաղորդագրություններ ուղարկելու համար Ձեր սարքում պետք է պահպանված լինի հաղորդագրությունների կենարտիկ ճիշտ համարը: Սովորաբար, այս համարը կանխադրված է լինում Ձեր SIM փաթախ միջոցով: Համարը ձեռքով նախադրելու համար ընտրե՛ք **Հնացն** > **Հղգրքություններ** **փոխանակում** > **Հղգրն պրմն** > **Տեքստ. հղգներ** > **Հղգն կենարտներ** > **Ավլց. կենարտ** և մուտքագրե՛ք ծառայության մատակարարից ստացված անունը և համարը:

**Մուլտիմեդիա հաղորդագրություններ**

Մուլտիմեդիա հաղորդագրությունը կարող է պարունակել տեքստ, նկարներ և ձայնախուլովակներ կամ տեսախուլովակներ:

Միայն համատեղելի ֆունկցիանալ հնարավորություններ ունեցող սարքերը կարող են մուլտիմեդիա հաղորդագրություններ ստանալ և ցուցադրել: Հնդուհող սարքից կախված՝ հաղորդագրության տեսքը կարող է տարբեր լինել:

Անլար ցանցը կարող է սահմանափակել **MMS** հաղորդագրությունների չափը: Եթե հաղորդագրության մեջ ներմուծված նկարի չափը գերազանցում է այս սահմանափակումը, սարքը կարող է այն փոքրացնել, որպեսզի հնարավոր լինի ուղարկել **MMS**-ի միջոցով:

**Կարևոր է.** Զգույս եղե՛ք հաղորդագրությունները բացելիս: Հաղորդագրությունները կարող են վնասակար ծրագրեր պարունակել կամ այլ կերպ վնասակար ազդեցություն ունենալ Ձեր սարքի կամ համակարգչի վրա:

Մուլտիմեդիա հաղորդագրությունների ծառայության (**MMS**) մատչելիությունը ստուգելու և այդ ծառայությանը գրանցվելու համար դիմե՛ք Ձեր ծառայության մատակարարին: Դուք կարող ե՛ք նաև կազմաձևման պարամետրեր ներլցնել:

**Տեքստային կամ մուլտիմեդիա հաղորդագրություն ստեղծելը**

- 1 Հնտրել **Հնտցնկ > Հոգրթյունների փոխանակում > Ստեղծել հոգրն > Հաղորդագրթն:**
- 2 Հասցետտեր ավելացնելու համար ոլորել դեղի **Ում՝** դառտը և մուտքագրել հասցետտիրոջ համարը կամ էլփոստի հասցեն, կամ ընտրել **Ավիցնլ՝** առկա ընտրանքներից հասցետտերեր ընտրելու համար: Հնտրել **Հնտրք՝** հասցետտերեր ու թեմաներ ավելացնելու և ուղարկման ընտրանքներ նախոյրելու համար:
- 3 Ոլորել դեղի **Տեքստ՝** դառտը և մուտքագրել հաղորդագրության տեքստը:
- 4 Հաղորդագրությանը բովանդակության կցելու համար ոլորել դեղի կցորդագոտին՝ ցուցասարքի ներքևի մասում, և ընտրել բովանդակության ցանկալի տեսակը:
- 5 Հաղորդագրությունն ուղարկելու համար սեղմել **Ուղրկել:**

Հաղորդագրության տեսակը նեվում է ցուցասարքի վերին մասում և ինքնաբար փոխվում է՝ հաղորդագրության բովանդակությանից կախված:

Ծառայության մատակարարները կարող են տարբեր գներ նեանակել՝ հաղորդագրության տիպից կախված: Մանրամասների համար դիմե՛ք ձեր ծառայության մատակարարին:

**Շտապ հաղորդագրություններ**

Շտապ հաղորդագրությունները տեքստային հաղորդագրություններ են, որոնք տվերթարթերն ցուցադրվում են ստացվելուն պես:

- 1 Շտապ հաղորդագրության գրելու համար ընտրե՛ք **Հնտցնկ > Հոգրթյունների փոխանակում > Ստեղծել հոգրն > Շտապ հոգրն:**
- 2 Մուտքագրե՛ք հասցետտիրոջ հեռախոսահամարը, գրե՛ք ձեր հաղորդագրությունը (առավելագույնը՝ 70 նիc), և ընտրե՛ք **Ուղրկել:**

**Nokia Xpress** ձայնային հաղորդագրություններ

MMS-ի օգտագործմամբ հարմար եղանակով ձայնային հաղորդագրություն ստեղծելը և ուղարկելը:

- 1 Ընտրել **Ընտցնել > Հղորթյունների փոխանակում > Ստեղծել հղորն > Ջայն. հղգրություն**: Բացվում է ձայնագրանցիչը:
- 2 Գրանցեք ձեր հաղորդագրությունը:
- 3 Մուտքագրեք մեկ կամ ավելի հեռախոսահամար **Ում՝** դառում, կամ ընտրեք **Ավլցնլ՝** հեռախոսահամար առբերելու համար:
- 4 Հաղորդագրությունն ուղարկելու համար ընտրեք **Ուղրկել**:

**Էլփոստ**

Սարբով մուտք գործեք ձեր **POP3** կամ **IMAP4** էլփոստի հոսիվը՝ էլ-համակ կարգավու, գրելու և ուղարկելու համար: Էլ-համակ ուղարկելու համար էլփոստի ծրագրին օգտագործելը նույնը չէ, ինչ էլ-համակը որպես տեխնոլոգիայի հաղորդագրություն ուղարկելը:

Նախօհն կկարողանաք օգտվել էլփոստից, համազվեք, որ ճիշտ պարամետրեր ունեք: Կարող եք գրանցվել նոր էլփոստի հոսովի կամ օգտվել էղած հոսովից, էրե **Ձեր** առկա էլփոստի մատակարարը թույլ է առլիս շարժական մուտք դեղի էլփոստ: Պարամետրերը կարող են մտտչելի լինել **Nokia**-ից: Հետևեք սուցադրված հրահանգներին կամ ձեռնով ընտրեք **Ձեր** էլփոստի մատակարարին: **Ձեր** էլփոստի հոսովի մուտչելիությունն ու պարամետրերը ստուգելու համար դիմեք ձեր ծառայության մատակարարին: Դուք կարող եք էլփոստի կազմաձևման պարամետրերը ստանալ կազմաձևման հաղորդագրության տեղով:

**Էլփոստի ծրագրի մտնելը**

Ընտրել **Ընտցնել > Հղորթյունների փոխանակում** և **Էլ-փոստարկղ** կամ էղած էլփոստի հոսիվը:

**Կարևոր է.** Զբոյչ էղեք հաղորդագրությունները բացելիս: Հաղորդագրությունները կարող են վնասակար ծրագրեր պարունակել կամ այլ կերպ վնասակար ազդեցություն ունենալ **Ձեր** սարբի կամ համակարգչի վրա:

**Ակնթարթային հաղորդագրությունների փոխանակում**

Ակնթարթային հաղորդագրությունների փոխանակմամբ (**IM**, ցանցային ծառայություն) դուք կարող եք կարն տեխնոլոգիայի հաղորդագրություններ ուղարկել օնլայն օգտվողներին: Դուք պետք է բաժանորդագրվեք ծառայությունը և գրանցվեք այն **IM** ծառայությունը, որից ուզում եք օգտվել: Այս ծառայության, գնորոշման և հրահանգների առկայությունը ստուգեք ձեր ծառայության մատակարարի կես: Ընտրացանկերը կարող են տարբեր լինել՝ **IM** մատակարարից կախված:

Մտառայությանը միանալու համար ընտրեք **Ընտցնել > Հղորթյունների փոխանակում > IM-ներ** և հետևեք ցուցատարբի վրա տրված հրահանգներին:

**Ջայնային հաղորդագրություններ**

Ջայնային փոստարկղը ցանցային ծառայություն է, որին գուցե հարկավոր լինի բաժանորդագրվել: Լրացուցիչ տեղեկությունների համար դիմեք **Ձեր** ծառայության մատակարարին:

**Ձեր ձայնային փոստարկղին գանգելը**

Սեղմել և պահել **1**:

**Զայնային փոստարկի համարը խմբագրելը**

Ընտրել Ընտցնել > Հղգրքյունների փոխանակում > Զայն. հղգրներ > Զայն. փոստարկի հ.:

**Հաղորդագրության պարամետրեր**

Ընտրել Ընտցնել > Հղգրքյունների փոխանակում > Հղգրն պրմտ և հետևյալից.

**Ընդհան. պրմտ** — Հեռախոսի մեջ պահպանեք ուղարկված հաղորդագրությունները, հաղորդագրությունների լիքը հիշողության դեպքում վերագրանցեք էին հաղորդագրությունները և նախադրեք հաղորդագրությունների հետ կապված այլ նախապատվություններ:


**Տեքստ. հղգրներ** — Թույլատրեք առանձին հաժվեավություններ, SMS-ի և SMS էլփոստի համար կազմածևեք հաղորդագրությունների կենտրոններ, ընտրեք գրանցանների ապահովման տեսակը և նախադրեք տեքստային հաղորդագրությունների հետ կապված այլ նախապատվություններ:

**Մուլտիմ. հղգրներ** — Թույլատրեք առանձին հաժվեավություններ, նախադրեք մուլտիմեդիա հաղորդագրությունների տեսքը, թույլատրեք մուլտիմեդիա հաղորդագրությունների և գովազդի ստացում և նախադրեք մուլտիմեդիա հաղորդագրությունների հետ կապված այլ նախապատվություններ:

**Սպաս. հղգրներ** — Ակտիվացրեք սպասարկման հաղորդագրությունները և նախադրեք սպասարկման հաղորդագրությունների հետ կապված նախապատվությունները:

**Կոնտակտներ**

Ընտրել Ընտցնել > Կոնտակտներ:

Դուք կարող եք առևտներ եւ հեռախոսահամարներ պահել հեռախոսի կամ SIM քարտի հիշողության մեջ: Հեռախոսի հիշողության մեջ կարող եք պահպանել կոնտակտներ՝ հեռախոսահամարներով և տեքստային տարբերով: SIM քարտի հիշողության մեջ պահպանված առևտներն ու համարները հեղում են  -ով:

**Կոնտակտ ավելացնելը**

Ընտրել Անուներ > Ընտրեք > Ավելց. նոր կոնտ.:

**Որևէ կոնտակտի տվյալներ ավելացնելը**

Համոզվել, որ օգտագործվող հիշողությունը կա՛մ Հեռախոս է, կա՛մ Հեռախոս և SIM: Ընտրել Անուներ, ուրբել մինչև առևտը և ընտրել Մերման > Ընտրեք > Ավելց. մանրամասն:

**Կոնտակտ որոնելը**

Ընտրել Անուներ և ուրբել կոնտակտների ցանկով մեկ կամ մուտքագրել անվան առաջին տառերը:

**Հեռախոսի հիշողությունից SIM քարտի հիշողության մեջ կոնտակտ պատնենելը**

Ընտրել Անուներ, ուրբել դեպի կոնտակտը և ընտրել Ընտրեք > Պատն. կոնտկտը: SIM քարտի հիշողության մեջ կարող եք միայն մեկ հեռախոսահամար պահպանել յուրաքանչյուր անվան համար:

Ձեր կոնտակտների համար SIM քարտի կամ հեռախոսի հիշողության ընտրելու, կոնտակտների ցանկում առևտների և համարների ցուցադրման ձևը ընտրելու և կոնտակտների համար հիշողության ծավալը դիտելու նպատակով ընտրեք Պարամետրեր:

Դուք կարող եք որևէ անձի կոնտակտային տվյալներ ուղարկել ու ստանալ այցեքարտի տեւոյով՝ vCard ստանդարտ սպահովով կամ տեղեկելի սարքից:

### Այցեքարտ ուղարկելը

Հնարեք **Անուններ**, որոնք այն կոնտակտը, որի տվյալներն ուզում եք ուղարկել, և ընտրեք **Մընմն > Հնարք > Ուղրկ. այցեքարտ:**

## Կանչերի գրանցամատյան

Ձեր կանչերի, հաղորդագրությունների, տվյալների և համաժամացման վերաբերյալ տեղեկություններ դիտելու համար ընտրեք **Հնոցնկ > Մատյան** և առկա ընտրանքներից:

**Մտնուցում.** Մտայություն մատուցողի՝ հեռախոսագրագրի և այլ ծառայությունների համար ներկայացած փաստացի հաշվը կախված է ցանցի հասկարյուններից, բաղաձայնարի հաշվարկի կլորացումից, հարկերից, և այլն:

## Պարամետրեր

### Պրոֆիլներ

Ձեր հեռախոսն ունի զանազան պարամետրերի՝ պրոֆիլներ կոչվող խմբեր, որոնք կարող եք ընտրակայել սարքեր իրադարձությունների և միջավայրերի համար նախատեսված զանգերի ազդանշաններով:

Հնարել **Հնոցնկ > Պարամետրեր > Պրոֆիլներ**, ցանկալի պրոֆիլը և հետևյալ ընտրանքներից մեկը.

**Ակտիվացնել** — ընտրված պրոֆիլն ակտիվացնելու համար:

**Անհատակցնել** — պրոֆիլի պարամետրերը փոխելու համար:

**Ժամանակավրվծ** — պրոֆիլի ակտիվ լինելը որոշ ժամանակով նախադրելու համար: Երբ պրոֆիլի համար նախադրված ժամանակը սպառվում է, ակտիվանում է նախորդ պրոֆիլը, որի վրա ժամանակի սահմանափակում դրված չի եղել:

### Հնչերանգներ

Դուք կարող եք փոխել ընտրված ակտիվ պրոֆիլի հնչերանգների պարամետրերը:

Հնարել **Հնոցնկ > Պարամետրեր > Հնչերանգներ:** Դուք կարող եք նույն պարամետրերը գտնել **Պրոֆիլներ** ընտրացանկում:

### Ցուցասարք

Պաստառը, տառաչափը կամ հեռախոսի ցուցասարքին առնչվող այլ առանձնահատկություններ դիտելու կամ կարգավորելու համար ընտրել **Հնոցնկ > Պարամետրեր > Ցուցասարք:**

### Օր և Ժամ

Հնարել **Հնոցնկ > Պարամետրեր > Ամսաթիվ և Ժամ:**

**Օրը և ժամը նախադրելը**

Հնարել Օրուժամի պրմտ:

**Օրվա և ժամի ձևաչափեր նախադրելը**

Հնարել Օրուժամի ձևաչափ:

**Հեռախոսի մեջ ընթացիկ ժամային գոտու համաձայն օրվա և ժամի ինֆրաբերաբար թարմացում նախադրելը**

Հնարել Օրուժամի ինֆրթում (ցանցային ծառայություն):

**Դյուրանցումներ**

Անհատական դյուրանցումներով դուք կարող եք արագ մուտք գործել դեպի հեռախոսի հանախոսիկի օգտագործվող գործառույթները:

Հնարել Հնոցնկ > Պարամետրեր > Իմ դյուրանցումներ:

**Հնարության ստեղծելիս հեռախոսի գործառույթներ վերագրելը**

Հնարել Աջ ընտր. ստեղծելիս կամ Ձախ ընտ. ստեղծելիս որևէ գործառույթ ցանկից:

**Ուղղման ստեղծի համար դյուրանցման գործառույթներ ընտրելը**

Հնարել Նախարկման ստեղծելի: Ուղղել ցանկալի ուղղությունը և ընտրել Փոխել կամ Վերագր և որևէ գործառույթ ցանկից:

**Համաժամացում և կրկնօրինակում**

Հնարել Հնոցնկ > Պարամետրեր > Հմծ. և կրկնօրնկ և հետևյալ ընտրանքներից.

**Հեռ. անջատիչ** — Հնարված տվյալները համաժամացրեք կամ պատճենեք Ձեր հեռախոսի և մյուս հեռախոսի միջև՝ օգտագործելով Bluetooth տեխնոլոգիա:

**Ստղծ. կրկնօրնկ** — Ստեղծեք ընտրված տվյալների կրկնօրնկակը հիշախարաի կամ արտախին սարքի մեջ:

**Վկնց. կրկնօրնկ** — Հնարեք կրկնօրնկակ ֆայլը , որը պահվում է հիշախարաի կամ արտախին սարքի վրա, և այն վերականգնեք հեռախոսի մեջ: Հնարեք Հնտրք > Մանրամասներ՝ ընտրված կրկնօրնկակ ֆայլի վերաբերյալ տեղեկություններ ստանալու համար:

**Տվյալ. ուղղարկում** — Հնարված տվյալները համաժամացրեք կամ պատճենեք Ձեր հեռախոսի և մյուս սարքի, ԱՀ-ի կամ ցանցային սերվերի (ցանցային ծառայության) միջև:

**Միացնելիություն**

Ձեր հեռախոսը ունի մի բանի հնարավորություն, որոնք թույլ են տալիս միանալ այլ սարքերի՝ տվյալներ փոխանցելու և ստանալու համար:

**Bluetooth անլար տեխնոլոգիա**

Bluetooth տեխնոլոգիան թույլ է տալիս ձեր հեռախոսը ռադիոալիքների միջոցով միացնել համատեղելի Bluetooth սարքի՝ 10 մետր (32 ոտնաչափ) շառավղով:


Սույն սարքը բավարարում է Bluetooth 2.0 + EDR հատկությունները, որն ապահովում է հետևյալ պրոֆիլները. ընդհանուր մուտք, ձեռնագրատ, տկանջակալ, օբյեկտի հրում, ֆայլերի փոխանցում, հեռադիո

մուտք դեպի ցանց, հաջորդական պորտ, SIM մուտք, օբյեկտների ընդհանուր փոխանակում, ձայնի առաջատար բաշխում, ձայնի և տեսախոսքերի հեռահար կառավարում, ձայնի և տեսախոսքերի ընդհանուր բաշխում: **Bluetooth** տեխնոլոգիայով աշխատող այլ սարքերի հետ փոխանամատեղելիությունն ապահովելու համար օգտագործեք միայն **Nokia**-ի կողմից այս մոդելի համար բույլատարված լրասարքեր: Սույն սարքի հետ այլ սարքերի համատեղելիությունը պարզելու համար դիմեք այդ սարքերն արտադրողներին:

**Bluetooth** տեխնոլոգիաների կիրառմամբ գործող ֆունկցիոնալ հնարավորությունները մարտկոցից ավելի շատ սնուցում են պահանջում, ինչը նվազեցնում է մարտկոցի կյանքը:

**Bluetooth միացման գործարկում**

Ընտրեք **Ընացնել > Պարամետրեր > Միացնելիություն > Bluetooth** և կտարբեք հետևյալ էջերը.

- 1 Ընտրեք **Իմ հեռ. անունը** և ձեր հեռախոսի համար անուն մուտքագրեք:
- 2 **Bluetooth** միացնելիությունն ակտիվացնելու համար ընտրեք **Bluetooth > Միացնել:**  նշանը ցույց է տալիս, որ **Bluetooth**-ն ակտիվ է:
- 3 Ձեր հեռախոսը ձայնային լրասարքի հետ միացնելու համար ընտրեք **Միաց. օձ. լսարարքեր** և այն սարքը, որին ուզում եք միանալ:
- 4 Ձեր հեռախոսը տիրույթում առկա որևէ **Bluetooth** սարքի հետ գուգտակելու համար ընտրեք **Ջուգտված սարքեր > Ավլ. նոր սարք:**

Ուշտեք դեպի գտնված սարքը և ընտրեք **Ավլցնել:**

Ձեր հեռախոսի մեջ մուտքագրեք անցակապ (մինչև 16 նիշ) և բույլատրեք միացում այնու **Bluetooth** սարքի վրա:

Եթե դուք մտահոգված եք անվտանգությամբ, անցատեք **Bluetooth** գործառույթը կամ **Իմ հեռ. տնկելիություն** դրեք **Թաքցված: Bluetooth** հաղորդակցություն ունեցեք միայն նրանց հետ, ում վստահում եք:

**ԱՆ-ով միացում ինտերնետին**

Օգտվեք **Bluetooth**-ից՝ ձեր համատեղելի անհատական համակարգիչին առանց **PC Suite** ծրագրակազմի ինտերնետին միացնելու համար: Ձեր հեռախոսը պետք է ունենա ինտերնետի մուտք ապահովող ծառայության մատակարար, իսկ ձեր ԱՆ-ը պետք է ապահովի **Bluetooth**-ի անհատական ցանց (**PAN**): Հեռախոսի ցանցային մուտքի կետի (**NAP**) ծառայությանը միանալուց և ձեր ԱՆ-ի հետ գուգտակելուց հետո ձեր հեռախոսն ինճուքերաբար փաթեթային տվյալների կապ կհաստատի ինտերնետի հետ:

**Փաթեթային տվյալներ**

Ընդհանուր նշանակության փաթեթային ռադիոկապը (**GPRS**) ցանցային ծառայություն է, որը ցարժական հեռախոսներին բույլ է տալիս տվյալներ ուղարկել և ստանալ ինտերնետային կանխագրի (**IP**) վրա հիմնված ցանցով:

Սահմանելու համար, թե ինչպես օգտվել ծառայությունից, ընտրեք **Ընացնել > Պարամետրեր > Միացնելիություն > Փաթ. տվյալներ > Փաթ. տվյլ. միացում** և հետևյալ ընտրամոմենտներից.

**Պինջի դեպում** — փաթեթային տվյալների փոխանցման միացում հաստատելու համար, երբ ծրագրից դա պահանջում է: Միացումը փակվում է, երբ ծրագրի գործողությունն ավարտվում է:

**Միտո օճլայն** — փաթեթային տվյալների ցանցին ինֆրաբար միանալու համար, երբ դուք միացնում եք հեռախոսը:

Դուք կարող եք ձեր հեռախոսն օգտագործել որպես մոդեմ՝ այն միացնելով Bluetooth տեխնոլոգիա օգտագործող համատեղելի ԱՀ-ի: Մանրամասների համար տե՛ս Nokia PC Suite-ի փաստաթղթերի փաթեթը:

### Կանչ և հեռախոս

Հնարել Հնոցնկ > Պարամետրեր > Կանչ:

### Մտից կանչերը շեղելը

Հնարել Կանչի շեղում (ցանցային ծառայություն): Մանրամասների համար դիմե՛ք ձեր ծառայության մատակարարին:

### Անհաջող փորձից հետո համարի ինֆրաբերաբար վերահավաքման տարբեր կատարելը

Հնարել Ավտ. վերահավաքում > Միացնել:

### Կանչի ընթացքում մտից կանչերի մասին ծանուցում ստանալը

Հնարել Կանչի հետաձգում > Ակտիվացնել (ցանցային ծառայություն):

### Ձեր համարը գանգահարվող անձին ցուցադրելը կամ նրանից թափցնելը

Հնարել Ուղ. իմ բժնրդ. ID (ցանցային ծառայություն):

### Ցուցադրման լեզուն նախադրելը

Հնարել Հնոցնկ > Պարամետրեր > Հեռախոս > Լեզվի պարամետրեր > Հեռախոսի լեզուն:

### Ձայնային հրամաններ և ձայնային համաքիստ

Օգտվե՛ք Ձեր հեռախոսից՝ ձայնային հրաման ասելով, և կանչ կատարե՛ք՝ կոնտակտների ցանկում պահպանված անուն արտասանելով:


Ձայնային հրամանները և ձայնային համաքիստի կախված են օգտագործվող լեզվից: Ձայնի ճանաչումը չի ապահովվում բոլոր լեզուների համար: Ապահովվող լեզուների ցանկը դիտելու համար ընտրել Հնոցնկ > Պարամետրեր > Հեռախոս > Լեզվի պարամետրեր > Ձայնի ճանաչ. լեզու: Ծանաչվող լեզուն նախադրելու համար ընտրել ցանկալի լեզուն:

**Մանուցում.** Ձայնային հատկորոշիչներից օգտվելը կարող է դժվար լինել ադմինտ պոյնտմենտում կամ արտակարգ իրավիճակներում, ուստի հարկավոր չէ բոլոր դեպքերում հույսն ամբողջովին դնել համարը ձայնային հրամաններով հավաքելու վրա:

### Հեռախոսը Ձեր ձայնի ճանաչմանը վարժեցնելը

Հնարել Հնոցնկ > Պարամետրեր > Հեռախոս > Ձայնի ճանաչում > Ձայնի ճանաչման վրժն:

### Որևէ գործառույթի համար ձայնային հրաման ակտիվացնելը

Հնարել Հնոցնկ > Պարամետրեր > Հեռախոս > Ձայնի ճանաչում > Ձայն. հրամաններ, գործառույթի հնարավորությունը և գործառույթը:  նշանակում է, որ ձայնային հրամանն ակտիվացված է:

**Ակտիվացված ձայնային հրամանը վերաբարդրելը**

Ուրբել դեպի հարկավոր գործառույթը և ընտրել Նվազել:

**Ձայնային հրամանները կառավարելը**

Ուրբել դեպի գործառույթը և ընտրել Ընտրք:

**Ձայնային հրամաններ կամ ձայնային համարահավաք օգտագործելը**

Սպասման ռեժիմում սեղմել և պահել աջ ընտրություն ստեղծը: Կլավի կարել ենչեբանգ, և կցուցադրվի **Նոսրեր հիմա**: Ասացեք հրամանը կամ այն կոնտակտի անուրը, ում ուզում եք զանգահարել: Եթե հաջողվի ձայնը հանաչել, առաջարկվող համընկնումների մի ցանկ կցուցադրվի: Հեռախոսը ենչեցնում է ցանկի առաջին համընկնման ձայնային հրամանը: Եթե դա ճիշտ հրամանը չէ, ուրբեք դեպի մեկ այլ համընկնում:

**Լրացուցիչ սարքեր**

Այս ընտրացանկը և իր զանգան ընտրանքները ցուցադրվում են, միայն եթե հեռախոսը միացված է համատեղելի շարժական լրասարքի:

Ընտրել Ընտցնկ > Պարամետրեր > Լրասարքեր: Ընտրել լրացուցիչ սարք և տվյալ սարքին համապատասխան ընտրանք:

**Կազմածևում**

Դուք կարող եք ձեր հեռախոսը կազմածևել որոշակի ծառայությունների համար պահանջվող պարամետրերով: Ձեր ծառայություն մատակարարը նույնպես կարող է ձեզ ուղարկել այդ պարամետրերը:

Ընտրել Ընտցնկ > Պարամետրեր > Կազմածև և հետևյալ ընտրանքներից.

**Կենթորդվ կզմծև պմ** — հեռախոսում պահպանված ծառայության մատակարարներից դիտելու և ծառայության մատակարար կանխարբելու համար:

**Ակտ. կենթ. պմ բլ. ձգ** — ապահովված ծրագրերի համար կանխարբված կազմածևման պարամետրերն ակտիվացնելու համար:

**Նախընտ. մտք. կետ** — պահպանված մուտքի կետերը դիտելու համար:

**Սարքի կոլորչի պմտ** — հեռախոսով ծրագրակզմերի թարմացումների ստացումը թույլ տալու կամ կանխելու համար: Այս ընտրանքը կարող է առկա չլինել՝ ձեր հեռախոսից կախված:

**Անհատ. կզմծև. պմտ** — զանգան ծառայությունների համար ձեռնով նոր անձնական հաշիվներ ավելացնելու և դրանք ակտիվացնելու կամ վերացնելու համար: Նոր անձնական հաշիվ ավելացնելու համար ընտրել **Ավ. նոր կամ Ընտրք > Ավելացնել նորը**: Ընտրել ծառայության տեսակը և մուտքագրել պահանջվող պարամետրեր: Անձնական հաշիվն ակտիվացնելու համար ուրբել դեպի այն և ընտրել **Ընտրք > Ակտիվացնել**:

**Գործարանային պարամետրերը վերահանգնելը**

Հեռախոսը գործարանային վիճակի բերելու համար ընտրել Ընտցնկ > Պարամետրեր > Վրկզ. գրծրն պմ և հետևյալ ընտրանքներից մեկը.

**Վրկզնզն միայն պմտ** — բոլոր նախապատվությունների պարամետրերն առանց անձնական տվյալների վերացման հետադարձելու համար:

**Վերականգնի բուլդը** — բուլդը նախապատվությունների պարամետրերը հետադարձելու և բուլդը անձնական տվյալները, ինչպիսիք են կոնտակտները, հաղորդագրությունները, մեզիա ֆայլերը և ակտիվացման բանալիները, վերացնելու համար:

## Օպերատորի ընտրացանկ

Մուտք գործեք ձեր ցանցային օպերատորի կողմից տրամադրված ծառայությունների պարտալ: Լրացուցիչ տեղեկությունների համար դիմեք ձեր ցանցային օպերատորին: Օպերատորը կարող է այս ընտրացանկը թարմացնել սպասարկման հաղորդագրությամբ:

## Պատկերարահ

Ձեր հեռախոսն ապահովում է իրավունքների թվային կառավարման (DRM) համակարգ՝ ձեռք բերված բովանդակությունը պաշտպանելու համար: Միտս ստուգեք ցանկացած բովանդակության և ակտիվացման բանալու առաժման պայմանները՝ նախքան դրանք ձեռք բերելը, քանի որ դրանք կարող են վնասման ենթակա լինել:

### Իրավունքների թվային կառավարում

Բովանդակության սեփականատերերը կարող են իրավունքների թվային կառավարման (DRM) գոնազան տեսակներ օգտագործել իրենց մտավոր սեփականությունը, այդ թվում հեղինակային իրավունքները, պաշտպանելու համար: Այս սարքը DRM ծրագրերի տարբեր տեսակներ է օգտագործում՝ DRM-ի միջոցով պաշտպանված հյուսիսային օգտվելու համար: Սույն սարքի միջոցով դուք կարող եք օգտվել WMDRM 10, OMA DRM 1.0, OMA DRM 1.0 forward lock և OMA DRM 2.0: Եթե որոշակի DRM ծրագիրը բովանդակությունը չի պաշտպանում, բովանդակության սեփականատերերը կարող են պահանջել, որդեպի այդ DRM ծրագրի կողմից նոր բովանդակությունից օգտվելու հնարավորությունը դադարեցվի: Դադարեցումը կարող է հասնել այնպիսի Ձեր սարքի վրա արդեն իսկ գտնվող DRM-պաշտպանված բովանդակության օգտագործման ժամկետի երկարաձգումը: DRM ծրագրի դադարեցումը չի ազդում DRM այլ տեսակներով պաշտպանված կամ DRM պաշտպանություն չունեցող բովանդակության օգտագործման վրա:

Թվային իրավունքների կառավարման (DRM) միջոցով պաշտպանված բովանդակության հետ միասին տրվում է համապատասխան ակտիվացման բանալի, որը սահմանում է բովանդակությունից օգտվելու Ձեր իրավունքները:

Եթե ձեր սարքի վրա OMA DRM-ով պաշտպանված բովանդակություն կա, ակտիվացման բանալիների և բովանդակության պահեստային օրինակ ստեղծելու համար օգտագործեք Nokia PC Suite-ի համապատասխան ֆունկցիոնալ հնարավորությունը:

Եթե Ձեր սարքի վրա WMDRM-ով պաշտպանված բովանդակություն կա, ակտիվացման բանալիներն ու բովանդակությունը կկարգեն սարքի կիցությունը ֆորմատավորելու դեպքում: Հնարավոր է նաև, որ սարքի վրա գտնվող ֆայլերի վնասման հետևանքով կարգեք ակտիվացման բանալիներն ու բովանդակությունը: Ակտիվացման բանալիների կամ բովանդակության կորուստը կարող է սահմանափակել Ձեր սարքի վրա նույն բովանդակությունից նորից օգտվելու հնարավորությունը: Լրացուցիչ տեղեկությունների համար դիմեք ծառայություն մատուցողին:

**Պատկերասրահի բովանդակություն դիտում**

Ընտրել Ընտցնել > Պատկերասրահ:

**Միջոցներ**

**Խցիկ և վիդեո**

Ջեր սարքը ապահովում է 1200x1600 պիքսել խտությամբ նկարահանում:

**Խցիկի ռեժիմ**

**Լուսանկարահանման գործառնությունց օգտվելը**

Ընտրել Ընտցնել > Միջոցներ > Խցիկ:

**Չափերը մեծացնելը կամ փոքրացնելը**

Ուժրել վեր կամ վար:

**Պատկեր սևեռել**

Ընտրել Սևեռել:

**Նախադիտման ռեժիմը և ժամանակը նախադրելը**

Ընտրել Ընտրք > Պարամետրեր > Պտկեր նխդիտմ. ժմկ:

Ինքնաբերական կախվածացնելու կամ արագ հաջորդականությամբ պատկերներ սևեռելու համար ընտրել Ընտրք և հարկավոր տարբերակ:

**Տեսագրման ռեժիմ**

**Տեսագրման գործառնությունց օգտվելը**

Ընտրել Ընտցնել > Միջոցներ > Տեսա:

**Տեսահոլովակի տեսագրումը սկսելը**

Ընտրել Գրանցել:

Տեսագրման ընթացքում ցածր որակի տեսագրությունը թույլ կտա նկարահանել ավելի երկար տևողությամբ տեսահոլովակ: Որակի պարամետրերը փոխելու և տեսահոլովակի առավելագույն տևողությունը նախադրելու համար ընտրել Ընտցնել > Միջոցներ > Խցիկ > Ընտրք > Պարամետրեր > Տեսահոլովակի որակ կամ Տեսահոլովակի երկթն:

**Խցիկի ռեժիմից տեսագրման ռեժիմին անցնելը**

Խցիկի կամ տեսագրման ռեժիմում ուղորել ձախ կամ աջ:

**FM ռադիո**

Ընտրե՛ք **Ընտցնկ** > **Միջոցներ** > **Ռադիո** կամ, սպասման րեժիմում, սեղմե՛ք և պահե՛ք \*.

#### **Հարևան կայան որոնելը**

Ուրման ստեղծը սեղմել և պահել դեպի ձախ կամ աջ:

#### **Կայան պահպանելը**

Լարել դեպի հարկավոր կայանը և ընտրել **Ընտրք** > **Պահպ. կայանը**:

#### **Պահպանված կայաններից մեկից մյուսին անցնելը**

Ուրեք ձախ կամ աջ՝ մի կայանից մյուսին անցնելու համար, կամ սեղմե՛ք հիւռուրյան մեջ հարկավոր կայանի տեղին համապատասխանող րվային ստեղծը:

#### **Ձայնի ուժգնությունը կարգավորելը**

Ուրել վեր կամ վար:

#### **Ռադիոն հետին պլանում ախտացնելը**

Սեղմել ախարտի ստեղծը:

#### **Ռադիոն փակելը**

Սեղմել և պահել ախարտի ստեղծը:

#### **Ձայնագրմանցիչ**

##### **Գրանցում սկսելը**

Ընտրել **Ընտցնկ** > **Միջոցներ** > **Ձայնագրմանցիչ** գրանցման կոհակը ցուցատարբի վրա:

##### **Կանչի ընթացում գրանցում սկսելը**

Ընտրել **Ընտրք** > **Գրանցել**: Կանչ գրանցելու հետախար պահել ախանջի մտ բնական դիրքում: Գրանցումը պահպանվում է Գրանցմներ պահոցում՝ Պատկերարահում:

##### **Ամենավերջին գրանցումը լսելը**

Ընտրել **Ընտրք** > **Նվգ. վրջ. գրնցծ**:

##### **Վերջին գրանցումը մուլտիմեդիա հաղորդագրությանը ուղարկելը**

Ընտրել **Ընտրք** > **Ուղ. վրջն գրնցծ**:

#### **Նվագարկիչ**

Ձեր հետախար նվագարկիչ ունի՝ երգեր կամ այլ MP3 կամ AAC ձայնաֆայլեր լսելու համար:

Ընտրել **Ընտցնկ** > **Միջոցներ** > **Նվագարկիչ**:

##### **Նվագարկումը սկսելը կամ դադար տալը**

Սեղմել ուրման ստեղծը:

**Դեպի ընթացիկ երգի սկիզբը ցատկելը**

Ուարել դեպի ձախ:

**Դեպի նախորդ երգը ցատկելը**

Երկու անգամ ուարել դեպի ձախ:

**Դեպի հաջորդ երգը ցատկելը**

Ուարել դեպի աջ:

**Ընթացիկ երգը հետ փաթաթելը**

Ուարման ստեղծող սեղմել և պահել դեպի ձախ:

**Ընթացիկ երգը արագ առաջ փաթաթելը**

Ուարման ստեղծող սեղմել և պահել դեպի աջ:

**Ձայնի ուժգնությունը կարգավորելը**

Ուարել վեր կամ վար:

**Նվագարկչի ձայնը խլացնելու կամ միացնելը**

Սեղմել #:

**Նվագարկիչը հետին պլանում աօխտեցնելը**

Սեղմել ավարտի ստեղծող:

**Նվագարկիչը փակելը**

Սեղմել և պահել ավարտի ստեղծող:

**Ծրագրեր**

Ձեր հեռախոսի ծրագրակազմը կարող է ներառել հասկապես այս **Nokia** հեռախոսի համար նախատեսված սրտ խողեր և **Java™** ծրագրեր:

Ընտրել **Ընտցնել > Ծրագրեր:**

**Նազ կամ ծրագիր բացելը**

Ընտրել **Նազեր կամ Հավաքածու:** Ուարել մինչև խողը կամ ծրագիրը և ընտրել **Բացել:**

**Նազի և ծրագրի տեղադրումների համար մատչելի հիշողության ծավալը դիտելը**

Ընտրել **Ընտրք > Հիշ. կարգավիճակ:**

**Նազ կամ ծրագիր ներլցնելը**

Ընտրել **Ընտրք > Ներլցումներ > Նազի ներլցնելի կամ Ծր. ներլցումներ:**

Ձեր հեռախոսն ապահովում է **J2ME™ Java** ծրագրեր: Նախօրոք ծրագրի ներլցնելը՝ համոզվեք, որ այն համատեղելի է ձեր հեռախոսի հետ:

**Կարևոր է.** Տեղադրեք և օգտագործեք միայն վստահելի աղբյուրներից ստացված ծրագրեր և ծրագրակազմեր՝ այնպիսիք, ինչպիսիք են Symbian Signed կամ Java Verified™ փարձաբեկումն ունեցող ծրագրերը:

Ներկյալ ծրագրերը կարելի է պահպանել Պատկերասրահում՝ Ծրագրերի փոխարեն:

**Կազմակերպիչ**

**Զարթուցիչ**

Ընտրել Ընտցնել > Կազմակերպիչ > Զարթուցիչ:

**Տագնապ ակտիվացնել-ապաստիվացնելը**

Ընտրել Տագնապ՝:

**Տագնապի ժամ դնելը**

Ընտրել Տագնապի ժամը՝:

**Շարքովա ընտրված օրերին հեռախոսով զգուցացում նախադրելը**

Ընտրել Կրկնում՝:

**Տագնապի հնչյերանգն անհատականացնելը**

Ընտրել Տգնապի ազդանշան՝:

**Նիքիի զգուցացման պարապուրդը նախադրելը**

Ընտրել Նիքիան. պրպուրդ՝:

**Տագնապը վերջացնելը**

Ընտրել Վերջ:

Եթե բույլ եք տալիս, որ հեռախոսը շարունակի մեկ րոպե տագնապ հնչյեցնել, կամ ընտրում եք Նիքիեկ, տագնապը վերջանում է՝ նիքիան պարապուրդի ժամանակամիջոցի համար, և ապա վերականգնվում է:

**Օրացույց և անելիքների ցանկ**

Ընտրել Ընտցնել > Կազմակերպիչ > Օրացույց: Ընրացիկ օրը շրջանակված է: Եթե օրվա համար նումներ կան արված, ապա օրը ցույց է տրվում թավ նիւտրով:

**Օրացույցային նումն ավելացնելը**

Ուղրել դեպի ամսաթիվը և ընտրել Ընտրք > Նումն անել:

**Նումն մանրամասները դիտելը**

Ուղրել դեպի նումը և ընտրել Դիտել:

**Օրացույցից բոլոր նումները վերացնելը**

Ընտրել Ընտրք > Վերաց. նումներ > Բոլոր նումները:

**Անելիքների ցանկը դիտելը**

Ընտրել Ընացնել > Կազմակերպիչ > Անելիքների ցնկ:

Անելիքների ցանկը ցուցադրվում և տեսակավորվում է ըստ առաջնայնության: Նույն ավելացնելու, վերացնելու կամ ուղարկելու, գրառումը որպես արված նշելու կամ անելիքների ցանկն ըստ վերջնածամկետի տեսակավորելու համար ընտրել **Ընտրք**:

**Քարտեզներ**

Կարող եմ գննարկել ֆարտեզներում պարունակվող տարբեր ֆազմների և երկրների, որոնք հասցեներ և հետաքրքրություններ կայացնող վայրեր, պլանավորել մեկ վայրից դեպի մյուսը տանող երթուղիներ, պահպանել վայրերը որպես ուղեկիցներ և ուղարկել պահմ դեպի համատեղելի սարքեր:

Քրեթե բոլոր քվային ֆարտեզները պարունակում են որոշակի աստիճանի անհետադարձներ և այս կամ այն չափով ամբողջական չեն: Չի կարելի ամբողջովին ապավինել սույն սարքում օգտագործելու համար Ձեր ներկրած ֆարտեզներին:

**Մանուցում.** Բովանդակությունները ներցնելը, ինչպիսիք են ֆարտեզները, արբանյակային պատկերները, ձայնային ֆայլերը, ուղեցույցները կամ երթևեկի վերաբերյալ տեղեկատվությունը, կարող է պահանջել մեծ ֆանդիքայնաբ տվյալների փոխանցում (ցանցային ծառայություն):

Բովանդակությունը, ինչպիսիք են արբանյակային պատկերները, ուղեցույցները, եզանակի ու երթևեկի վերաբերյալ տեղեկատվությունը և դրանց առնչվող ծառայությունները, ստեղծվում են **Nokia**-ից անկախ գործող երրորդ անձանց կողմից: Բովանդակությունը կարող է լինել ոչ ստույգ ու որոշ չափով քերի և կախված են տվյալների առկայությունից: Չի կարելի ամբողջովին ապավինել վերահիշյալ բովանդակությանը և դրան առնչվող ծառայություններին:

«Քարտեզներ» ծրագրից օգտվելու համար ընտրեք **Ընացնել > Քարտեզներ** և առկա ընտրանքները:

**Քարտեզներ ներցնելը**

Ձեր հեռախոսը կարող է հիւսաբարտի վրա նախապես տեղադրված ֆարտեզներ պարունակել: Ինտերնետով կարող եմ ֆարտեզների նոր լրակազմ ներցնել՝ օգտագործելով **Nokia Map Loader** ծրագրակազմը Աձ-ի համար:

**Nokia Map Loader**

Ձեր անհատական համակարգչի վրա **Nokia Map Loader** ներցնելու և հետագա հրահանգների համար տե՛ս [www.maps.nokia.com](http://www.maps.nokia.com):

Նախֆան առաջին անգամ նոր ֆարտեզներ ներցնելը համոզվեք, որ հեռախոսի մեջ հիւսաբարտ է տեղադրված:

Ընտրեք **Ընացնել > Քարտեզներ**՝ նախնական կազմածուսում իրականացնելու համար:

Ձեր հիւսաբարտի վրա ֆարտեզների ընտրությունը փոխելու համար օգտագործեք **Nokia Map Loader** ծրագրակազմը՝ հիւսաբարտից բոլոր ֆարտեզները վերացնելու ու նոր ընտրություն ներցնելու համար և ապահովելու, որ բոլոր ֆարտեզները մինևուայն բողարկման լինեն:

**Ցանցային ֆարտեզի ծառայություն**

Կարող եմ Ձեր հեռախոսն անհրաժեշտության դեպքում նախադիտել այնպես, որ հեռախոսի մեջ ինքնաբերաբար ներլցվեն նոր ֆարտեզներ:

Հնարեմ **Հնոցնկ > Քարտեզներ > Պարամետրեր > Ցանցի պրոմ > Թ.տ. ցանցի գրծածմ > Այո** կամ **Տան ցանցում:**

Քարտեզների ինքնաբերական ներլցումը կանխելու համար ընտրեմ **Ոչ:**

**Մանուցում.** Բովանդակություն ներլցնելը, ինչպիսիք են ֆարտեզները, արբանյակային պատկերները, ձայնային ֆայլերը, ուղեցույցները կամ էրթևեկի վերաբերյալ տեղեկատվությունը, կարող է պահանջել մեծ ֆանկությունը տվյալների փոխանցում (ցանցային ծառայություն):

**Քարտեզներ և GPS**

Ձեր սարքը չունի ներքին **GPS** ալեհավաք: **GPS** միացում պահանջող ծրագրեր օգտագործելու համար օգտվեմ արտաքին **GPS** ընդունիչից (լրասարքերը վաճառվում են առանձին): **GPS** ընդունիչը գուցտակեմ Ձեր սարքի հետ՝ օգտվելով **Bluetooth** անլար տեխնոլոգիայից: Լրացուցիչ տեղեկությունների համար տե՛ս **GPS** ընդունիչի օգտագործման ուղեցույցը:

Քարտեզներ ծրագրին ապահովելու համար կարող եմ օգտագործել **Գլոբալ տեղորոշման համակարգը (GPS):** Որոշեմ Ձեր դիրքը կամ չափեմ տարածությունները և զծեմ կոորդինատները:

Ձեր սարքը արտաքին **GPS** ընդունիչի հետ գուցտակելուց հետո, ընրացիկ գտնվելու վայրը ցուցադրելու համար սարքից կարող է մի ֆանի բուպե պահանջվել:

Գլոբալ Դիրքավորման Համակարգը (**GPS**) գործարկում է Միացյալ Նահանգների կառավարությունը, որը համակարգի ճեգրիտ աշխատանքի և սպասարկման միակ պատասխանատուն է: Տեղորոշման ճեգրությունը կարող է փոփոխվել Միացյալ Նահանգների կառավարության կողմից **GPS** արբանյակների վրա կատարվող փոփոխությունների հետևանքով և ենթակա է փոփոխման՝ ԱՄՆ Պաշտպանության Դեպարտամենտի ֆաղտացիական **GPS** ռազմավարության և Ֆեդերալ ռադիոնավագնացության պլանից կախված: Արբանյակների անհաջող դիրքերում գտնվելը նույնպես կարող է ազդել չափումների ճշտության վրա: Ձեր գտնվելու վայրը, շենքերի ու բնական արգելիքների առկայությունը, ինչպես նաև եղանակային պայմանները նույնպես կարող են ազդեցություն ունենալ **GPS** ազդանշանների առկայության ու որակի վրա: **GPS** ազդանշանները գուցե հասանելի չլինեն շենքերի ներսում կամ մետաղյալ և կարող են բուլանալ բետոնի կամ մետաղի պես նյութերի պատհառով:

**GPS** համակարգը չպետք է օգտագործվի որպես տեղորոշման ճեգրիտ սարք. ինչպես տեղորոշման, այնպես էլ տարածության մեջ տեղաբաշտվելու նպատակով կողմնորոշման համար չպետք է ապավինել բացառապես **GPS** ընդունիչից և բջջային ռադիոցանցերից ստացված տվյալներին:

**Հավելյալ ծառայություններ**

Կարող եմ Քարտեզներ ծրագրին տվելացնել ամբողջությամբ ձայնով կառավարվող նավարկում, ինչի համար պահանջվում է տարածաբջջանային լիցենզիա:

Այս ծառայությունից օգտվելու համար պետք է ունենալ **Bluetooth** անլար տեխնոլոգիան ապահովող արտաքին **GPS** սարք:

Ձայնով կառավարվող նավարկման ծառայություն գնելու համար ընտրել **Ընտցնի > Քարտեզներ > Հավելյալ ծառ-ներ > Գնել նավարկում**, և հետևել հրահանգներին:

Ձայնով կառավարվող նավարկումն օգտագործելու համար Քարտեզներ ծրագրին անհրաժեշտ է բույլ տալ օգտագործել ցանցային միացումը:

Նավարկման լիցենզիան կապված է Ձեր SIM ֆարտին: Եթե Ձեր հեռախոս մոցնեք այլ SIM ֆարտ, նավարկումը սկսելուց առաջ Ձեզնից կպահանջվի գնել լիցենզիա: Գնման գործընթացի ժամանակ Ձեզ կառջարկվի փոխանցել առկա նավարկման լիցենզիան դեպի նոր SIM ֆարտ՝ առանց լրացուցիչ վարձ մուծելուց:

## Համացանց կամ Ինտերնետ

Ձեր հեռախոսի գնահարկիչով կարող եք մուտք գործել գանգաձև ինտերնետային ծառայություններ: Համացանցային էջերի արտաբնական տեսքը կարող է տարբեր լինել՝ էկրանի չափերից կախված: Հնարավոր է, որ ցանցէջերում չկարողանաք տեսնել բոլոր մանրամասնությունները:

Հեռախոսից կախված՝ համացանցի գնահարկման գործառույթը կարող է ընտրացանկում ցուցադրվել որպես Համացանց կամ Ինտերնետ, այսուհետև՝ Համացանց:

**Կարևոր է.** Օգտվել միայն այն ծառայություններից, որոնց վստահում եք և որոնք ապահովում են համապատասխան անվտանգություն և պաշտպանություն վնասակար ծրագրերից:

Այս ծառայությունների, գնորուցման և հրահանգների առկայությունը ստուգեք Ձեր ծառայության մատակարարի հետ:

Դուք կարող եք ստանալ գնահարկման համար պահանջվող կազմաձևման պարամետրեր՝ որպես կազմաձևման հազարգաբաշխություն ծառայության մատակարարից:

## Համացանցային ծառայությանը միանալը

Ընտրել **Ընտցնի > Համացանց > Հիմնաէջ:** Կամ սպասման ռեժիմում սեղմել և պահել **O**:

Մտառայության հետ կապ հաստատելուց հետո կարող եք սկսել էջերի գնահարկումը: Հեռախոսի ստեղծիչները գործառույթները կարող են տարբեր լինել տարբեր ծառայությունների դեպքում: Հետևեք հեռախոսի ցուցասարքի վրայի տեխստային հրահանգներին: Լրացուցիչ տեղեկությունների համար դիմեք ձեր ծառայության մատակարարին:

## SIM ծառայություններ

Ձեր SIM ֆարտը կարող է տրամադրել հավելյալ ծառայություններ: Դուք կարող եք մուտք գործել այս ընտրացանկ այն դեպքում միայն, եթե դա ապահովվում է ձեր SIM ֆարտով: Ընտրացանկի անունը և բովանդակությունը կախված են առկա ծառայություններից:

## Կանաչ խորհուրդներ



Ահա՛ մի քանի խորհուրդ, թե ինչպես նպաստել շրջակա միջավայրի պաշտպանությանը:

### Խնայե՛ք էներգիան

Մարտկոցը լրիվ լիցքավորելուց և լիցքավորիչը սարքից անջատելուց հետո մի մոռացե՛ք լիցքավորիչը հանել նաև պատի վարչակից:

Կարի՛ք չի լինի մարտկոցը հեռախոսի լիցքավորել, եթե անե՛ք հետևյալը.

- Փակե՛ք և կտակցրե՛ք ծրագրերը, ծառայությունները և միացումներն, երբ դրանք չե՛ք օգտագործում:
- Թուլացրե՛ք էկրանի պայծառությունը:
- Սարքը նախադրե՛ք այնպես, որ ոչ ակտիվ լինելու որոշակի ժամանակից հետո այն մանի էներգիայի խոնարարի ռեժիմ, եթե այդ հնարավորությունն առկա է ձեր սարքում:
- Անջատե՛ք անհարկի ձայներն, ինչպիսիք են ստեղնախմբի հնչերանգները: Սարքի ձայնը դրե՛ք միջին մակարդակի ուժգնության վրա:

### Վերամշակում

Ձե՞՛ք մոռացել ձեր հին սարքը վերամշակման հանձնելու մասին: **Nokia** բջջային հեռախոսում առկա նյութերի **65-80** տոկոսը կարող է վերամշակվել: Ձեր օգտագործած էլեկտրոնային արտադրանքները, մարտկոցները և վաթեթավորման նյութերը միտ վերադարձրե՛ք դրանց հավաքման համար նախատեսված կետ: Այս կերպ կօգնե՛ք կանխել թափոնների՝ չվերահսկվող հեռացումը և կնպաստե՛ք նյութերի՝ վերստին օգտագործմանը: Իմանալու համար, թե ինչպես վերամշակել **Nokia** արտադրանքները, այցելե՛ք [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle) կամ [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle):

Կարող ե՛ք վաթեթավորման նյութերն ու օգտագործողի ուղեցույցները վերամշակման հանձնել ձեր տեղական վերամշակման համակարգում:

### Իմացե՛ք ավելին

Ձեր սարքի բնագաղափարական հասկանիլիների վերաբերյալ այցելե՛ք [www.nokia.com/ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration):

**Լրատվեր**

**Ուսուցարարյուն.**

Գործածել բացառապես այդպիսի մոդելի հետ օգտագործելու համար Nokia-ի կապից հաստատագրված մարտկոցներ, լիցենզիայից և լրատվեր: Յանկոցած այլ տեսակների օգտագործումը կարող է ամփոփել գործնական հաստատումները կամ էրաթիվները և վաճառվող լինել: Մասնավորապես, հաստատում չստացած լիցենզիայից կախ կամ մարտկոցների ակտիվացումը կարող է կորստի, պայթյունի, արտահոսքի կամ այլ վնասվածի իրադարձության պատճառ դառնալ:

**Nokia**-ի կապից հաստատագրված լրատվերի ակտիվացումը պարզելու համար դիմել Ձեր գործակալին: Լրատվերի հաստատվելու արհեստագիտական բացակայությունը, այլ ոչ չէ լարը:

**Մարտկոց**

**Տեղեկություններ մարտկոցի և լիցենզիայի վերաբերյալ**

Ձեր սարքը անագյուղում է վերալիցենզիավորվող մարտկոցից: Այս սարքի հետ օգտագործման համար նախատեսված մարտկոցն է՝ **BL-5C: Nokia**-ն կարող է այս սարքի համար մարտկոցներ լրացուցիչ մոդելներ արտադրել: Այսպես սարքը նախատեսված է հետևյալ լիցենզիայիներով օգտագործվելու համար. **AC-3:** Իրադրելու տեսակից կախված՝ լիցենզիայի մոդելի ստացված համար կարող է սարքեր լինել: Իրադրելու տեսակը նախատեսված է սարքի հավանական սրճի մեկով. **E, EB, X, AR, U, A, C, K** կամ **UB:**

Մարտկոցը կարելի է հարյուրավոր անգամներ լիցենզիավորել և լիցենզիավորվել, բայց ի վերջո այն կներթափվի բնականում սնվածության: Երբ նկատվում է, որ խոտակոտրման և սարքի՝ սպառելու ռեժիմում գտնվում է ժամանակահատվածները սովորականից նկատելիորեն ավելի կարճ են դառնում, ապա փոխել մարտկոցը: Օգտագործել միայն այս սարքի համար նախատեսված և **Nokia**-ի կապից հաստատված մարտկոցներ և լիցենզիայից դրանք լիցենզիավորելու համար:

Մարտկոցն առաջին անգամ օգտագործելու կամ երկար ժամանակ չօգտագործելու դեպքում կարող է անհրաժեշտ լինել նախ միացնել լիցենզիայից, ապա անջատել այն և նորից միացնել՝ մարտկոցի լիցենզիայումը սկսելու համար: Երբ մարտկոցը ամբողջովին լիցենզիավորված է, կարող է մի քանի րոպե պահանջվել, մինչև լիցենզիայի և **Nokia**-ի կապից հաստատված մարտկոցի լիցենզիայից կատարվել:

Ավելանց համար: Մարտկոցը հանելուց առաջ սարքը միակ անջատել և լիցենզիայից գտնել:

Պատճառ լիցենզիայի: Երբ լիցենզիայից չի օգտագործվում, անջատել այն հաստատվել վարպետի և սարքից: Անբարձրաբար լիցենզիայից մարտկոցը լիցենզիայից միացված մի րոպե, համար գերլիցենզիայից կարող է կրճատել մարտկոցի ակտիվացումը ժամկետը: Զգուշացնելու դեպքում ամբողջությամբ լիցենզիայից մարտկոցը ժամանակի ընթացքում լիցենզիավորվում է:

Խոտակոտրիչ ծայրակն բարձր կամ ցածր ջերմաստիճաններից: Աշխատել մարտկոցը պահել **15°C** մինչև **25°C (59°F** և **77°F)** ջերմաստիճանում: Մայրակն բարձր կամ ցածր ջերմաստիճանները նվազեցնում են մարտկոցի կարգապահումը և կրճատում ակտիվացումը ժամկետը: Տաք կամ սառը մարտկոցից սարքը կարող է ժամանակավորապես չափանշվել: Մարտկոցի աշխատանքը հատկապես սահմանափակ է զրոյից ցածր ջերմաստիճաններում:

Կարճ միացում մի անգամ: Պատահական կարճ միացում կարող է առաջանալ, երբ մետաղական սրճի իր, օրինակ՝ մետաղադրամ, ամրակ, կամ գրիչ, ուղիղ միացություն ստեղծել մարտկոցի դրոշակը (+) և բացասական (-) ելակետերի միջև: (Կրճատել մարտկոցի վրա մետաղական շերտերի տեսքով): Սա կարող է անել ունենալ, օրինակ, երբ այն պակասաշխույժ մարտկոցը զբաղեցնում է կամ դրամապահումում է պահում: Հպակիների կարճ միացումը կարող է վնասել մարտկոցը կամ իրը, որը կարճ միացում է առաջանում:

Թափոնների հետազոտ: Մարտկոցը կրակի մեջ մի գցել, ֆահի որ այն կարող է պայթել: Մարտկոցները դեմ գցելիս գործել անպահանջ իրավիճակում սկսելի համաձայն: Երբ հնարավոր է, մարտկոցը հանձնել՝ ճյուղերը կրկին օգտագործելու համար: Մարտկոցը դեմ մի նետել որպես կենցաղային աղբ:

Արտահոսք: Էլեմենտները կամ մարտկոցները չպետք է կոցմատել, կորել, բացել, փռել, ճնել, ծակել կամ կտրատել: Արտահոսքի դեպքում բաշխում մի ավել, որ մարտկոցի հետևիչ մասից կամ շաբլոնից դիպչի: Երբ զուգապես, վնասված մոդելներին անհրաժեշտ ջրով լվացել կամ դիմել բժշկի օգնությանը:

Վնասված: Մարտկոցը չի կարելի ձեռնարկել, վերանայել: Ձի կարելի փորձել օտար առարկաներ մտցնել մարտկոցի մեջ, այն ընկնելը ջրի կամ այլ հեղուկների մեջ կամ էնթաթելը աչքից անհրաժեշտ: Վնասվելու դեպքում մարտկոցները կարող են պայթել:

Ճիշտ գործածում: Մարտկոցը օգտագործել միայն իր նպատակային նախատեսված: Մարտկոցի սխալ օգտագործումը կարող է կորստի, պայթյունի կամ այլ վնասվածի իրադարձության պատճառ դառնալ: Երբ սարքը կամ մարտկոցը վայր է գցել, հատկապես՝ սինգլ մոդելների վրա, և կարծում էք, որ մարտկոցը վնասվել է, նախքան օգտագործումը շարունակելը այն սարքի ստատիստիկ կենտրոն՝ զննում համար: Վնասված լիցենզիայից կամ մարտկոցի մի օգտագործել: Մարտկոցը փակել երկխոսից հետո պահել:

**Nokia մարտկոցի խելայունը առաջին անգամ**

Ձեր ապետարարյուն համար օգտագործել միայն **Nokia**-ի բնօրինակ մարտկոցներ: Համարված լինելու համար, որ **True Nokia**-ի բնօրինակ մարտկոց էք ձեռք բերում, այն գնել **Nokia**-ի լիազորված ապատարարի կենտրոնից կամ գործակալից և առաջիկա կուլտուրային տեսակի՝ կատարելով հետևյալ հայերը.

**Ստուգել կապը**

- 1 Պահանջվում է կապը դիտելու պետք է մի անկյուն առաջ ևստեմ **Nokia** ձեռքերը միացնող հաճախ, և մեկ այլ անկյուն առաջ նախկին **Nokia Original Enhancements** պատկերաբանում:



2 Հալօգտման ծածկ, աջ, ներքև և վերև բեկելիս զուգ պետ է նրա կազմերի վրա տեսնել համապատասխանաբար 1, 2, 3 և 4 կետ:



Բոլոր չորս բայերը հաջողությամբ ավարտելը լիովին չի երաշխավորում մարտկոցի գործարանային լիներա փառաջ: Եթե չե՛ք կարող հաստատել մարտկոցի խնայարյունը կամ պահումները ունե՛ք կասկածելու, որ պիտակի վրա եղածոս ունեցող Ձեր Nokia մարտկոցն իսկական Nokia մարտկոց է, խնայափե՛ք այն օգտագործելուց և սարքի Nokia-ի մոտակա լիազոր սպասարկման կենտրոն կամ վաճառքի գործակալի մոտ՝ համապատասխան աջակցություն ստանալու համար:

Գործարանային Nokia մարտկոցների մասին լրացուցիչ տեղեկությունների համար՝ տե՛ս [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery):

**Ձեր սարքի ինժամը**

Ձեր սարքը բարձրակարգ նախագծման և նմուշային արդյունք է, և այն պետ է ինժամով օգտագործել: Հետևյալ խորհուրդները կօգնեն Ձեզ ուժի մեջ պահել արտադրողի երաշխիքը:

- Սարքը չոր պահե՛ք: Տեղումները, խոնավությունը և հեղուկների բոլոր տեսակները կարող են սարքերը պարահակել, որոնք կարող են հանգեցնել էլեկտրոնային սխեմաների ֆալսյանմանը: Եթե սարքը բջջվել է, մարտկոցը հանձն է՝ նորից տեղադրելուց առաջ սպասե՛ք, մինչև սարքը ամբողջովին չորանա:
- Սարքը չի կարելի փառոս, կեղտոս փայտերում պահել կամ օգտագործել: Եարժական մոստերն ու էլեկտրոնային բաղադրամասերը կարող են վնասվել:
- Սարքը չի կարելի պահել բարձր կամ ցածր ջերմաստիճանի պայմաններում: Բարձր ջերմաստիճանները նվազեցնում են էլեկտրոնային սարքերի անօգործման ժամկետը, վնասում մարտկոցները, ծանառն կամ հալեցնում պլաստմասային պարսարքեր: Եթե սարքը ցածր ջերմաստիճանից տախանում է մինչև իր բնական ջերմաստիճանը, սարքի ներսում կարող է խոնավություն կազմվել և վնասել էլեկտրոնային սպասարխայինները:
- Մի փորձե՛ք բոցել սարքը այլ կերպ, քան նկարագրված է սույն ուղեցույցում:
- Սարքը փայթի պցե՛ք, մի ցնցե՛ք, հարվածի մի ենրարկե՛ք: Կողխա վերարերմունքը կարող է կորսել ներքին սպասարխայինները և մեխանիկական ռաբբ ըսաղարմասերը:
- Սարքը մաքրելիս մի օգտագործե՛ք ուժեղ միմխական նյութեր, մաքրող լուծիչներ կամ ուժեղ նեղզործարյուն մաքրող նյութեր: Սարքի մաքրելույրը մաքրելու համար օգտագործե՛ք միայն փափուկ, մաքուր, չոր բոբ:
- Սարքը չի կարելի ներկել: Ներկը կարող է իջանկնել բարժական մասերի միջև՝ խափանելով սարքի պատան ախոսառմանը:

- Միայն սարքի կես մոտակարգված կամ հաստատագրված ալեխալաֆ օգտագործե՛ք: Ձևաստատագրված, փոփոխված կամ կցարված ալեխալաֆները կարող են վնասել սարքը և խախտել ապիտարերի օգտագործումը կանոնակարգող օրենքները:
- Լիցենզիայից միայն տեղական կամ բնակարանում օգտագործե՛ք:
- Կրկնօրինակե՛ք այն տեղեկարյունները, որոնք ցանկանում էք պահպանել, օրինակ՝ կոնտակտային ավյալներ և օրացուցային նամակներ:
- Ժամանակ առ ժամանակ սարքի ախոսառմանը բարելավելու նպատակով սարքը էլման վիճակի բերե՛ք՝ այն առցանցալով և մարտկոցը հանելով:

Այս խորհուրդները հավատարապեղա վերաբերում են Ձեր սարքին, մարտկոցին, լիցենզիային և բոլոր լրատարերին:

**Վերածնունդ**

Ձեր օգտագործած էլեկտրոնային արտադրանքները, մարտկոցները և փարերալարման նյութերը մեզա վերադարձրե՛ք հատակի դրոցե՛ք համար նախատեղած կալվմանս կետեր: Այս կերպ՝ Դա՛ք կօգնե՛ք կոնկրետ քափաների չվերակախվող կեառցումը և կնպատակե՛ք նյութական պատարների վերաօգտագործմանը: Երջատկա միջալալարի պահպանության վերաբերյալ տեղեկարյուններ ստանալու և պարզելու համար, քե ինչպեղա վերանաեղել Nokia արտադրանքները, այցեղե՛ք [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle) կամ [nokia.mobi/werecycle](http://nokia.mobi/werecycle):



Արտադրանքի, մարտկոցի, սղաղարի նյութերի կամ փարերալարման վրա խաչանված անվալար աղբյուրի պատկերը կեղեցնում է, որ բոլոր էլեկտրոնային և էլեկտրոնային արտադրանքները, մարտկոցները և կուտակիչները, իրենց անօգործման ժամկետի ավարտից հետո, պետ է հանձնելն հատակի ընդունման կետերին: Այս պատանքը գործում է Նվալմալարյան արտաճման: Դե՛ն մի նեաե՛ք այս նեաալով պիտակարգված արտադրանքը՝ որպեղա չսեաախալարված կեղեցալարի աղ: Երջատկա միջալալարի պահպանության վերաբերյալ լրացուցիչ տեղեկարյունների համար՝ տե՛ս արտադրանքի Հեղ-Նայտարարարերը [www.nokia.com/environment](http://www.nokia.com/environment) կայքում:

**Անվանագրայուն համար լրացուցիչ տեղեկարյուններ**

Սույն սարքի մաքրելույրը նրկել չի պարահալում:

**Փաբր երեխաներ**

Ձեր սարքը կամ իր լրատարերը խաղալով չե՛ն: Դրանք կարող են փաբր մասեր պարահալել: Դրանք փաբր երեխաներից կեաա պահե՛ք:

**Գործարկման միջալալարը**

Սույն սարքը բաղաբարում է Ռ2 հաաղարյունա պատանքերին, երե օգտագործվում է ներսող պիրման՝ աղանցե մոտ, կամ երբ տեղադրված է մարտկոցը աղանցե 2.2 սոնկմետր (7/8 պլալյա) կեաղարյունային վրա: Տեղափախման պալաաաղը, գաաա մարտկոց կամ սարքը մարմնի վրա անօգործելու համար նախատեղած որևէ կրկի չպետ է մեաաղ պարահալել և պետ է սարքը մարմնից եղաճե՛ք կեաղարյունային վրա պահել:

Տվյալները պարահաղող փայլեր կամ հաղարդաղարյուններ աղարկելը ցանցի կեաա որակալ կաղ է պատանցաա: Տվյալների փայլերի կամ



- Փոխել սարքի աշխատանքային ռեժիմը՝ օժիպյն կամ բոխչային ռեժիմից անցնելով տեխնիկ ռեժիմի:
- 2 Սեղմել «Վերջ» ստեղծը այնքան անգամ, որքան անհրաժեշտ է կիրառել մտքերը և սարքը հեռախոսագրի կառարելու համար պտարատ վիճակի բերելու համար:
  - 3 Մտահազարել Ձեր գտնվելու վայրի՝ արտակարգ իրավիճակների կառավարման կենտրոնի պառտանական հեռախոսահամարը: Արտակարգ իրավիճակների կառավարման կենտրոնների համարները կարող են, գտնվելու վայրից կախված, սարքեր լինել:
  - 4 Սեղմել զանգահարելու ստեղծը:

Արտակարգ իրավիճակների հեռախոսագրի ժամանակ անհրաժեշտ բոլոր տեղեկությունները հնարավորինս ճարքիտ հաղարդել: Հնարավոր է, որ սեղմել վայրում Ձեր սնկար սարքը կապի միակ միջոցը լինի: Հեռախոսագրադը մի բնդիտահել մինչև բալլալություն չստանա:

**Տեղեկություններ հավաստագրման մասին (SAR)**  
**Սայն արժեպակն սարքը համապատասխանում է աղբիճնառադարճանը վերարբերող ուղեցույցներին**

Ձեր արժեպակն սարքը աղբիճնառադարճիչ և բնդունիչ սարք է: Այն նախագծված է այնպես, որպեսզի չգերազանցի աղբիճնառադարճերի աղբիցուայրան միջաղբային ուղեցույցներով սահմանված սահմանափակումները: Այդ ուղեցույցները մակվել են ICNIRP սնկաթի գիտական կազմակերպության կապից և ներառում են այն բալլալարելի սահմանները, որան՝ մակված են բոլոր մարդկանց պառաղանվածալրանը աղանակելու համար՝ սնկաթի նրանց սարքից կամ տողեզակն վիճակից:

Ռաղբիճնառադարճանն առնչվող ուղեցույցները արժեպակն սարքերի համար օգտագործում են կհանման տեսակարար կելա (ՎՏԿ կամ SAR) կռչվող չափման միավորը: ICNIRP ուղեցույցում նեված SAR-ի սահմանային արժեքը միջինացված կյալոված՝ային 10 գրամի վրա կազմում է 2.0 վատա/կիլոգրամ (Վա/կգ): SAR-ի չափման փարճերը կառարվել են օգտագործման ստանդարտ դիրքում, էրը սարքը հաղարդում է հատատված ամնարարճի կզարբայրան մակարդակով՝ ստուղվող բոլոր հանախոլրանների տիրալրներում: Գարճող սարքի իրական SAR-ի մակարդակը կարող է առավելագույն արժեքից ցածր լինել, էանի որ այն նախագծված է այնպես, որ օգտագործի ցանցին միանալու համար անհրաժեշտ կզարբայրանը միայն: Այդ արժեքը փոփոխվում է մի արբ գարճաններից կախված, մասնակարպակա՝ այն բանից, թե ցանցի հաղարդակայանից ինչ հեռավորալրան վրա էք գտնվում:

Համաճայն ICNIRP ուղեցույցի՝ սարքը սկանցի մոտ օգտագործելու դեղումն SAR-ի առավելագույն արժեքը չպեառ է գերազանցի 1.02 Վա/կգ:

Լրատարբերի օգտագործումը կարող է SAR-ի սարբեր արժեքների հանգեցնել: SAR-ի արժեքները կարող են սարբեր լինել՝ կախված հաճվեալալրանների և չափումների աղբային պահանջներից և ցանցի հանախոլրանալրան տիրալրից: SAR-ի վերարբերալլ լրացուցիչ տեղեկություններ կարող են արամաղբվել [www.nokia.com](http://www.nokia.com) ինտերնետային կայանում՝ համաղատալրան արտաղրանի տեղեկատվական էջում:

**Ցուցիչ****Պայմանագրեր կամ քվեր**

GPS (գլոբալ տեղորոշման համակարգ)	29
GSM	10
IM	16
microSD ֆարս	5
Nokia տեղեկություններ աջակցության վեբաբեքյալ	12
PIN	11
SIM ֆարս	5, 9
UMTS	10

**Ա.**

ակնհայտ	7
ակնբարբային հաղորդաբարբայուններին յիտխոնտկում	16
անվտանգոբարբայն կոդ	11
աջակցման ռեսուրսներ	12
արագ համարահայտ	13

**Դ.**

պարանցումներ	19
--------------	----

**Զ.**

զննակիչ	30
---------	----

**Է.**

էվիտտ	16
-------	----

**Թ.**

թարմացումներ	
— սարքի ծրագրակազմ	11
թվային ռեժիմ	13

**Ի.**

ինտերնետ	30
----------	----

**Լ.**

լրացուցիչ սարքեր	22
------------------	----

**Խ.**

խաղեր	26
-------	----

**Մ.**

ծրագրակազմի թարմացումներ	11
ծրագրեր	26

**Կ.**

կազմակերպիչ	27
կազմածկում	22
կանչեր	12
կանչերի գրանցամատյան	18

**Հ.**

հաղորդաբարբայուններին կենտրոնի համարը	14
հաղորդաբարբայուններին յիտխոնտկում	
— ձայնային հաղորդաբարբայուններ	16
համացանց	30
հիշտարտ	5
հնչերահզներ	18

**Ձ.**

ձայնագրանցիչ	25
ձայնային հաղորդաբարբայուններ	16
ձայնային համարահայտ	21
ձայնային կրամաններ	21
ձայնի հոնոչում	21
ձայնի ուժգնոբարբայն կարգավորում	8

**Ս.**

սմաեր	7
սմարտկոց	
— լիցենզիայում է	6
սմտքի կոդ	11

**Ն.**

նեոնարբոտ	11
-----------	----

**Շ.**

շտտպ հաղորդաբարբայուններ	15
--------------------------	----

**Պ.**

պարամետրեր	18
— անսարքիլ	18
— գործարանային	22
— ժամ	18

— կազմածուսում	22
— հետախուս	21
— հնչեբանագներ	18
— ցուցասարբ	18
պրոֆիլներ	18

**Ս**

ստեղնախմբի կողպեբ	9
ստեղնակողպեբ	9
ստեղներ	7

**Տ**

տեխս մուտբարեւր	13
տեխսոպին ռեժիմներ	13
տեխստերի ավանդական ներմուծում	13
տեխստերի կանխատեսող ներմուծում	13

**Ց**

ցանցի պարամետրեր	10
ցուցասարբ	18

**Ք**

Քարտեզներ	28
-----------	----

**Օ**

օպերատորի ընտրացանկ	23
օֆլայն ռեժիմ	9

ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԿՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՅՏԱՐԱՐԱԳԻՒ

# CE 0434

NOKIA CORPORATION-ը սույնով հայտարարում է, որ սույն RM-578 արտադրանակը համապատասխանում է 1999/5/EC գլոբալիտիկ հիմնական պահանջներին և կիրառելի այլ պայքարներին: Համապատասխանության հայտարարություն կարելի է ծանոթանալ [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/) ինտերնետային էջում:

© 2009 Nokia Բոլոր իրավունքները պաշտպանված են:

Nokia, Nokia Connecting People և Navi հասցեներ Nokia Corporation-ի ապրանքային կամ գրանցված ապրանքային հասցեներն են: Nokia tune ձայնային ազդանշանը Nokia Corporation-ի ձայնային հասցե է: Սույն փաստաթղթում ինֆորմացիոն ապրանքային կամ ֆիրմային այլ անվանումներ կարող են հանդիսանալ զբանջ համապատասխան սեփականատերերի ապրանքային հասցեները:

Արգելվում է սույն փաստաթղթի բովանդակությանը՝ որևէ եզրահանվող հատարված ամբողջական կամ մասնակի վերադարձություններ, փոխանցում, արտածում կամ պատկերավորում՝ առանց Nokia-ից նախորդ ստացված գրավոր թույլատրություն: Nokia-ն անընդհատ կատարելագործում է ապրանքային ծանուցիլը և վերապահում, առանց նախորդ ծանուցիլու, փոփոխություններ և բարելավումներ կատարել սույն փաստաթղթում նկարագրված որևէ արտադրանքի մեջ:



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



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

Սույն արտադրանքը լիցենզավորված է MPEG-4 Visual Patent Portfolio License-ով՝ (i) MPEG-4 Visual Standard-ին համապատասխան կապովորված տեղեկատվական անվանական և ոչ առևտրային գործունեության մեջ ներգրավված սպասարկ կողմից անհատական և ոչ առևտրային նպատակով օգտագործման և (ii) լիցենզավորված մատակարարողից ստացված MPEG-4 տեխնոլոգիայի անվտանգ օգտագործման համար: Որևէ այլ օգտագործման համար լիցենզիա՝ ապահովված կամ անապահովորեն, չի ստանալու: Կառուցված տեղեկատվությունը, ներառյալ գովազդային, ներքին և առևտրային նպատակներով օգտագործումը, կարող են ձեռք բերվել MPEG LA, LLC-ից: Տե՛ս <http://www.mpegla.com>:

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2009 The FreeType Project. All rights reserved.

Կիրառելի՝ ՕՐԵՆԻՄԻՆՈՒԹՅԱՄԸ ՆԱԽԱՏԵՍԱԿՈՒ  
ԱՌՈՎՎԵԼԱԳՈՒԹՅԱՆ ԹՈՒՅՎԱՏՐՆԵՐԻ ՍԱՀՄԱՆՆԵՐՈՒՄ NOKIA-ն եւ ՎԵՐՁԻՆԻՍ ԼԻՑԵՆԶԱՏՈՒՄԸ ՈՐ ԵՄ՝ ՊԱՐԱԳՆՅՈՒՄ ՊԱՏԱՍԿԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆ ՉԵՆ ԿԳՈՒՄ ՏՎԱԿՆԵՐԻ ԿԱՄ ԵԿԱՄՏԻ ԿՈՐՄՏԻ, ԻՐԱԿԱՆ, ԿՈՐՄԵՆԱԿԻ, ՉԵՏԵՎԱՆՔԱՅԻՆ ԿԱՄ ԱՆՈՒՂԱԿԻ ԱՅՍ ԿԱՄ ԱՅՆ ՎՆԱՄԱՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ, ԻՆՉ ՊԱՐԱԳՆՅՈՒՄ ԷՂ ՈՐ ԴՆԱՆԻՔ ՊԱՏՃԱՌՎԱԾ ԼԻՆԵՆ:

ՍՈՒՅՆ ՓԱՏԱՍԵՂԹԻ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆՆԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՒՄ Է՝ «ԻՉՊԵՍ ՈՐ ԿԱՄ»: ՍՈՒՅՆ ՓԱՏԱՍԵՂԹԻ ՃԵՐԳՏՈՒԹՅԱՆ, ՀԱՎԱՏՆՈՒԹՅԱՆ ԿԱՄ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ ԱՄԱՂՈՒԹՅԱՄԸ ՈՐ ՄԻ՝ ԵՐԱՇԽԵՒՔ՝ ԼԻՆԻՊԱ ՊՈՑԻՏԻՎ ԱՐՏԱՀԱՅՏՎԱԾ, ԹԵ՛Ն ԵՆԹԱԿՎԱԾ (ՆԵՐԱՌՅԱԿ, ԲԱՅՑ ՈՐ ՄԻՍԵՆ ՎԱՅՈՒՔԻ ԵՎ ԱՅՍ ԿԱՄ ԱՅՆ ՆՊԱՏԱԿՈՎ ՕԳՏԱԳՈՐԾԻՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՊԻՏԱՆԻՏԻՍՈՒԹՅԱՆ ԵՆԹԱԿԳԵՄԱ ԵՐԱՇԽԵՒՔԻՆԸ) ՁԻՏԻՄԱՆԴՎՈՒՄ, ԵԹԵ՝ ՕՐԵՆԻՔՈՎ ԱՅՍ ԲԱՆ ՆԱԽԱՏԵՍԱԾ ՁԷ: NOKIA-ն ԻՐԱՎՈՒՄԻ ԵՎ ՎԵՐԱԿՈՒՄԸ ՑԱՆԱԿԱՑԱԾ ՊԼԱՆԻ ԳՈՐԾՈՒՄ ԱՅՍ ՓԱՏԱՍԹՈՒՂԹԸ ԿԱՄ ՉԵՏ ԿԱՆՉԷՂ ԱՅՍ՝ ԱՌԱՆՑ ՆԱՅՈՐՈՒՔ ԾԱՆՈՒՅԵԼՈՒ:

Այս կամ այն արտադրանքի, ծրագրային ապահովման և սպասարկման ծառայությունների առկայությունը կարող է ապրանքի՝ առաժառօցանց կախված: Լիզվային ապրանքակների առկայություն և մտնումներն վերաբերյալ տեղեկություն ստանալու համար նման **Nokia**-ի Ձեր գործակալին: Սույն ստերը կարող է պարունակել ճյուղեր, տեխնոլոգիաներ կամ ծրագրեր, որոնց վրա տարածվում են ԱՄՆ կամ այլ երկրների արտաստանող օրենքներ կամ կանոնակարգերը: Օրենքը բացառելու կամ դրանց խախտմանը արգելված է:

Ձեր ստերի կամ տրամաբով կերպը անհանց պատկանող ծրագրերը կարող են ստեղծված լինել և պատկանել **Nokia**-ի կամ փոխկապակցված կամ կապված անձ չառաժառօց անհանց կամ կազմակերպություններին: Երբայ անհանց ծրագրերի նկատմամբ եղելուհային կամ մտավոր սեփականություն իրավունքները **Nokia**-ին չեն պատկանում: Առաժ, **Nokia**-ն պատասխանատվություն չի կրում այն ծրագրերի աշխատանքի, օգտագործողի՝ արժեք կամ կապված ծանցակառուցում մտաուցելու, կամ դրանց մեջ պարունակվող տեղեկատվության համար: **Nokia**-ն երբայ անհանց պատկանող ծրագրերի համար որևէ երաժիժ չի արձանագրում:

ՄԴԱԳԵՐԻՑ ԾԳՏՎԵԼՈՎ՝ ԴՈՒՔ ԸՆԴՈՒՆՈՒՄ ԵՔ, ՈՐ ԱՅՍ՝ ՄԴԱԳԵՐԸ ՏՐԱՄԱԴՎՈՒՄ ԵՆ ՏՐԱՄԱԴՐՄԱՆ ՊԱՀՈՒ ԱՌՈՎՎԱԿՆԱԿՆԸ ԱՌԱՆՑ ՈՐԵՎԷ ԵՐԱՇԽԵՒՔԻ՝ ԲԱՅՈՒՅՆ ԿԱՄ ԵՆԹԱԿԳԵՄԱ, ՕՐԵՆԻՔՈՎ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԱՌՈՎՎԵԼԱԳՈՒԹՅԱՆ ԹՈՒՅՎԱՏՐՆԵՐԻ ՍԱՀՄԱՆՆԵՐՈՒՄ: ԴՈՒՔ ՆԱՎԷ ԸՆԴՈՒՆՈՒՄ ԵՔ, ՈՐ NOKIA-ն ԵՎ ՎԵՐՁԻՆԻՍ ՉԵՑ ՓՈՒՆԿՊԱՅՑՎԱԾ ԱՆՁԻՔԻ՝ ԲԱՅՈՒՅՆ ԿԱՄ ԵՆԹԱԿԳԵՄԱ ՈՐ ՄԻ՝ ԵՐԱՇԽԵՒՔ ԿԱՄ ԵՐԱՇԽԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ ՉԵՆ ՏՐԱՄԱԴՐՄԱՆ, ՆԵՐԱՌՅԱԿ, ԲԱՅՑ ՈՐ ՄԻՍԵՆ ՍԵՓԱՎԱՆՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎՈՒՄԻՆ, ՎԱՅՈՒՔԻ ԿԱՄ ԱՅՍ ԿԱՄ ԱՅՆ ՆՊԱՏԱԿՈՎ ՕԳՏԱԳՈՐԾԻՄԵԼԻ ՉԻՄԱՐ ՊԻՏԱՆԻՏԻՍՈՒԹՅԱՆ, ԵՐՈՐԴ՝ ԱՆՁԱՆՑ ԱՐՏԱԿՈՐԱՅԻՆ, ՉԵՂԻՆԱԿՅԵՂԻ ՖԻՐՄԱՅԻՆ ԱՆՎԱՄԱՆ ԱՅՍ ԻՐԱՎՈՒՄՔԻՆ ԵՆԱՄԱՏԵԼԻՈՒՄ ՎԵՐԱԲԵՐՈՂ ԵՐԱՇԽԵՒՔԻՆ ՈՒ ԵՐԱՇԽԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ:

### ՀԻՉՎԵՂԱՑՄԻ ԿԱՆՈՒՄԱՆ ԾԱՆՈՒՑՈՒՄ

Ձեր ստերը կարող է առցանց նկատարող կամ առկայությունը (օրինակ, հեռախոս զննարկ ստեղծարձան անվտանգ մտավորական օգտագործելի): Ինգրատի Կանադա կամ ՀԻՉՎ կարող են պահանջել Ձեզանցից պարտքները կեսախոս օգտագործումը, եթե այդ յոնգրատները հնարավոր չէ վերացնել: Օգնության կարիքի դեպքում,

զիմե՛ տեղական սպասարկման կես: Սույն սարքը համապատասխանում է 272 կանոնակարգի 15-րդ բաժնի պահանջներին: Սարքը բաժանվում է ինչպես սեփական, այնպես էլ արտադրողի կողմից: (1) սույն սարքը չի կարող առաջացնել վնասակար ելառևտրային խոնարհումներ, և (2) սույն սարքը չի կարող առաջացնել խոնարհումներ, որոնք կարող են հանգեցնել անցանկալի գործողությունների: Որևէ փոփոխություն կամ ձևափոխում, որը կատարվել է առանց **Nokia**-ի օւղղակի հավանություն, կարող է անվավեր դարձնել օգտագործողի կողմից սույն սարքը բաժանվելու իրավունքը:

Որոշ գործողություններ և գործառնական ենթակայություններ կախված են **SIM** քարտից և (կամ) ցանցից, **MMS**-ից կամ սարքերի համասեղելիությունից և բովանդակության ձևաչափերի ապահովումից: Որոշ ծառայություններ առանձին վճար են պահանջում:

Ձեր սարքը կարող է պարունակել երրորդ անձանց ինտերնետային կայքերի տվյալներ, որոնք կարող են հանդիպել Ձեր սարքի միջոցով երրորդ կողմի կայքեր մուտք գործել: Երրորդ կողմի կայքերը կապված չեն **Nokia**-ի հետ, և **Nokia**-ն զբաղվում է Ձեր սարքի օգտագործմանը չի ստանձնում: Երբ որևէ կայքի կայքեր մուտք գործել, ապա պետք է նախազգուշացված միջոցներ ձեռնարկել անվտանգության կամ զրանց բովանդակության առնչությամբ:

9217034/Հրատարակություն 1 HY