

1. Қауіпсіздік нұсқаулары	2
2. Аксессуарлар тізімі.....	3
3. Құрылымға шолу жасау.....	4
4. Жүйелі қосылымдар	5
5. Құрылым қуат көзі	7
6. Автомобиль бекіткішін пайдалану.....	8
7. Жұмыс басталуы	9
8. Бас мәзір.....	10
9. Музыкалық плеер.....	11
10. Видео-плеер.....	13
11. Фотографияларды қарау.....	15
12. Электронды кітаптарды оқу	17
13. Флеш-плеер.....	19
14. FM-Радио.....	21
15. Инструменттер.....	22
16. Жүйелік реттеу функциялары.....	24
17. Тұсқағаздар.....	25
18. Ойындар.....	26
19. Заставкалар.....	27
20. Аналогты ТВ.....	28
21. Bluetooth функциясы.....	29
22. Программа интерфейсі	32
23. Автороутинг	36
24. Қосымша.....	38
25. Проблемаларды шешу.....	39
26. ЖК (жеке компьютерге) қосылу.....	41

Қауіпсіздік нұсқаулары



Тең қабырғалы үшбұрышқа жазылған леп белгісі қолданушы нұсқауындағы маңызды пунктке назар аударады.

ЕСКЕРТУ

1. Электр тоғына түсіп қалу қауіпін болдырмау үшін құрылым корпусын ашпаңыз. Корпус ішінде сіз өз бетіңізше жөндей алатын бөлшектер немесе детальдер жоқ. Ақаулылықтарды жою жұмыстарын білікті техникалық мамандарға тапсырыңыз.
2. Өндіруші аталмыш құрылымға рұқсат етілмеген өзгертулер арқасында пайда болған ақаулылықтарды жоюға жауапты емес.

САҚТАНДЫРУ

Құрылым ішіне сұйықтық енуін болдырмаңыз.

Аксессуарлар тізімі

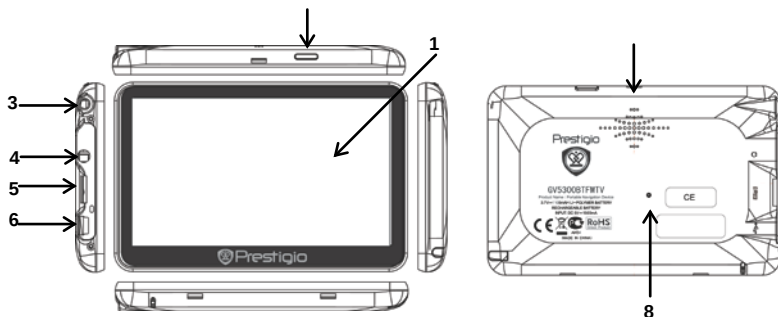
Бейнесі	Сипаттамасы	Мөлшері
	Автомобиль зарядтау құрылымы	1
	Автомобиль бекіткіші	1
	USB кабелі	1
	Электрондық қаламұш	1
	Әсем қап	1
	Драйвер және құжаттармен жабдықталған компакт-диск	1
	Пайдаланушы нұсқауы	1



Құрылымға шолу жасау

kaz

Алдынан және қапталынан көрінісі



1. Сенсорлі сұйық кристалды-экран

Меню командаларын нақу үшін немесе ақпаратты енгізу үшін оны саусағыңызбен немесе электрондық қаламұшпен басыңыз.

2. Қуат көзі батырмасы

Құрылымды қосу және өшіру үшін қолданылады.

3. Аналогты ТВ-антенна

ТВ-белгіні қабылдау.

4. Құлақшын ажыратқыштары

Құлақшындарды қосу үшін пайдаланылады.

5. microSD стандарты жады картасының слоты

microSD стандарты жады картасын орнату үшін, ақпаратты алу үшін немесе жадыны өрістету үшін пайдаланылады.

6. USB порт

USB кабелін қосу, ақпаратты алу және батареяны зарядтау үшін пайдаланылады.

7. Динамик

8. Лақтыру батырмасы

Құрылымды қайта іске қосу үшін басыңыз.

Жүйелік қосылымдар

EN

microSD картасын орнату



- microSD картасын орнату кезінде оны коннекторымен бірге құрылымға бұрыңыз, (затбелгісі құрылымның алдыңғы панеліне бұрылып тұруы қажет).
- microSD картасын шығару үшін карта ұшын сәл басып, қорғаныс ілмегін шешіп картаны слоттан шығарыңыз.



Ескерту:

microSD картасын шығармас бұрын ол осы сәтте еш қосымшамен жұмыс істеп тұрмағанына көзіңізді жеткізіңіз.

Сыртқы USB-құрылымына қосылу(зарядтау)



- USB-коннекторді тиісті USB-портқа қосыңыз.
- Зарядтауды бастау үшін басқа USB-коннекторді Жеке Компьютер USB-портына қосыңыз.

Жүйелік қосылымдар

Автомобиль адаптерінің қуат көзіне қосылуы



- USB-коннекторді тиісті USB-портқа қосыңыз.
- Зарядтауды бастау үшін автомобиль зарядтау коннекторын тұтатқышқа (12В) қосыңыз.

**Ескерту:**

Автомобиль зарядтау құрылымын тұтатқышқа (12В) қозғалтқышты оталдырғаннан кейін қосқаныңыз жөн, осылайша құрылым кернеу күрт өзгерістерінен сақталады.

Батареяны пайдалану

Сіздің портативті құрылымыңыз ішіне орнатылған қайта зарядталатын аккумуляторлы батареямен жабдықталған. Құрылымды бірінші пайдаланған кезде батареяны толықтай зарядтау керек (кемінде 4 сағат). Зарядталу процессі кезінде зарядтау индикаторы қызыл түспен жанып тұрады, ал батарея зарядталуы аяқталған жағдайда индикатор ашық жасыл түспен жанып тұрады. Зарядтау уақыты шамамен 4 сағатқа тең.

Батарея жұмысы кезінде келесіге назар аударыңыз:

- Жаңа батарея бірінші пайдалану кезінде толықтай зарядталуы керек
- Құрылымды батареясы толықтай бөсеңдегенге дейін зарядтаудың қажеті жоқ.

Автомобиль бекіткішін пайдалану

Құрылымды орнату

Құрылымды көлік түрлерінде пайдалану кезінде – оны бекіткіш арқылы жел терезесіне орнату мүмкін. Келесі нұсқауларды орындаңыз:

1. Аспап-құралдар тақтайында немесе жел терезесінен қолайлы орын таңдаңыз, және де құрылым шолуды жауып тұрмағанына көз жеткізіңіз.
2. Жақсы GPS белгісін қабылдау үшін құрылым ашық орнында тұрғанына көз жеткізіңіз.



- **Бірінші стрелкада** көрсетілгендей құрылымды кронштейнге орнатыңыз.
- **Екінші стрелкада** көрсетілгендей жоғарғы ұшын басып, құрылымды бекіткішке жақсылап орнықтырыңыз.
- Сорғыш рычагын көтеріңіз, одан соң сорғышты тақтай бетіне жапсырыңыз.
- **Үшінші стрелкада** көрсетілгендей сорғыш рычагын төмен қарай басыңыз, және де бекіткіштің нық орнатылғанына көз жеткізіңіз.
- Керекті шолу бұрышын орнату үшін кронштейнді бұрыңыз.

Құрылымды алып тастау

1. Құрылымды алып тастау үшін бекіткіштің жоғарғы жағындағы рычагты басыңыз.
2. Сорғыш рычагын көтеріп, оны аспап-құралдар панелінен немесе жел терезесінен оңай шешіп алыңыз.

Жұмыс басталуы

kaz



1. Құрылымды қосу үшін қуат көзі батырмасын басып, ұстап тұрыңыз.
2. Сәлемдемеден кейін экранда басқы мәзір пайда болады.
3. Функцияларды таңдау үшін электрондық қаламұшты пайдаланыңыз.
4. Құрылымды өшіру, немесе оны ұйықтау режиміне көшіру үшін қуат көзі батырмасын басып, ұстап тұрыңыз.

Бас мәзір

kaz



Сәлемдемеден кейін экранда бас мәзір пайда болады . Ол келесі бөлімдерден құралған: Навигация, Bluetooth, Аналогты ТВ, Плеер, Инструменттер, Жүйелік реттеу функциялары, Тұсқағаздар, Ойындар және Заставкалар.

Негізгі белгілерден басқа, экранда келесі қосымша символдар пайда болады:

Символ	Сипаттамасы
	Күн/уақытты көрсетеді.
	Батареяның қалған зарядын көрсетеді.
	/ батырмалары функцияларды тез таңдауға көмектеседі.

**Ескерту:**

Аудио-файлдарды тігілген флеш-картада сақтамаңыз, өйткені ол жүйе олқылықтарына әкеп соқтыруы мүмкін.

Музыканы жаңғырту функциясы жайындағы ескертпе

- Аудио-файлдарды micro SD картасында сақтау керек.
- Құрылым WMA9, MP3 және WAV форматты файлдарды қолдайды.

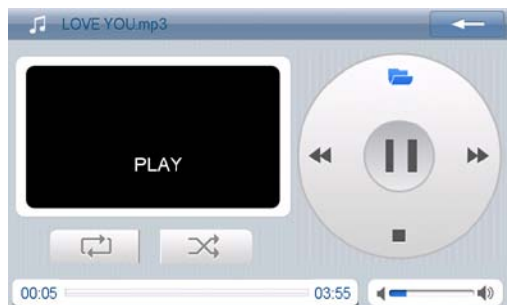
Музыканы жаңғырту

- Аудио-файлдары бар micro SD картасын құрылымға орнатып, оның қосылғанын күтіңіз.
- Плеерге кіру үшін  басыңыз, ал одан соң аудио-файлдар тізіміне қайта кіру үшін  басыңыз.
- Бұл бөлімнен шығу үшін  басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін , басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы файлға оралу үшін  басыңыз.
- Қалаған файлыңызды таңдаңыз, ол өзінің жаңғыруын бастайды.

Музыкалық плеер

kaz

Музыка ойналып жатқан кезде



- Алдыңғы/келесі өлеңге көшу үшін ◀◀ / ▶▶ басыңыз.
- Музыканы ойнатуды жалғастыру немесе тоқтату үшін ▶/|| басыңыз.
- Жаңғыртуды тоқтату үшін ■ басыңыз.
- Плей-листке кіру үшін 📁 басыңыз.
- Дыбысты реттеу үшін 🔊 басыңыз.
- **Қайталау/Кездейсоқ** таңдау үшін [Repeat] [Shuffle] басыңыз.
- Жаңғырту уақытының басын таңдау үшін [Progress Bar] басып, слайдерді қалаған жерге алып бару керек.
- Музыкалық плеер режимінен шығу үшін ⏪ басыңыз.

**Ескерту:**

Видео-файлдарды тігілген флеш-картада сақтамаңыз, өйткені ол жүйе олқылықтарына әкеп соқтыруы мүмкін.

Видеоны жаңғырту функциясы жайындағы ескертпе

- Видео-файлдарды micro SD картасында сақтау керек.
- Құрылым WMV, ASF және AVI форматты файлдарды қолдайды.

Видеоны жаңғырту

- Видео-файлдары бар micro SD картасын құрылымға орнатып, оның қосылғанын күтіңіз.
- Плеер функциясына кіру үшін  басыңыз, ал одан соң видео-файлдар тізіміне қайта кіру үшін  басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/немесе келесі параққа өту үшін  басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы файлға оралу үшін  басыңыз.
- Қалаған видео-файлды таңдаңыз, ол өзінің жаңғыруын бастайды.

Видео-плеер

Видео ойналып жатқан кезде



- Видеоны жаңғыртуды жалғастыру немесе тоқтату үшін басыңыз.
- Жаңғыртуды тоқтату үшін басыңыз.
- Алдыға тез айналдыру үшін басыңыз.
- Плей-листке кіру үшін басыңыз.
- Дыбысты реттеу үшін басыңыз.
- **Қайталау/Кездейсоқ** таңдау үшін басыңыз.
- Жаңғырту уақытының басын таңдау үшін басып, слайдерді қалаған жерге алып бару керек.
- Кескіндемені толық экранға шығару үшін экранды басыңыз. Қалыпты жаңғыртуға оралу үшін экранды екі рет басыңыз.
- Видео-плеер режимінен шығу үшін басыңыз.

**Ескерту:**

Суреттерді тігілген флеш-картада сақтамаңыз, өйткені ол жүйе олқылықтарына әкеп соқтыруы мүмкін.

Фотографияларды қарау функциясы жайындағы ескертпе

- Жоғарғы анықтық фотографиялар өзінің оқылуының жылдамдығын ақырындатуы мүмкін. Файлдардың ұсынылған анықтығы - 640 X 480 немесе одан да төмен.
- Суреттерді micro SD картасында сақтау керек.
- Құрылым JPG, GIF, BMP және PNG форматты файлдарды қолдайды.

Фотографияларды қарау

- Суреттері бар micro SD картасын құрылымға орнатып, оның қосылғанын күтіңіз.
- Плеер функциясына кіру үшін  басыңыз, ал одан соң суреттер тізіміне кіру үшін  басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін   басыңыз.
- Алдыңғы файлға оралу үшін  басыңыз.
- Фотографияны қарау үшін  басыңыз. Фотографияны жабу үшін оны екі рет басыңыз.
- Фотографияларды қарау үшін қалаған файлды басыңыз.

Фотографияларды қарау

Фотографияларды қарау кезінде



- Фотоларды қарау режимінен шығу үшін басыңыз.
- Сурет масштабын өзгерту үшін басыңыз.
- Суретті сағат тіліне қарсы 90° бұру үшін басыңыз.
- Суретті барлық экранға ашу үшін басыңыз. Экранға қайтып оралу үшін оны екі рет басыңыз.
- Фотографиялар тізіміне кіру үшін басыңыз.
- Алдыңғы/ келесі суретке көшу үшін басыңыз.
- Фотографиялар тізіміне қайтып оралу үшін басыңыз.
- Фотографиялар режимінен шығу үшін басыңыз.

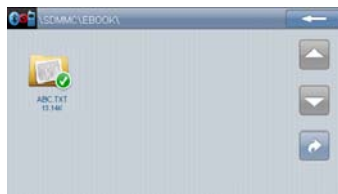
**Ескерту:**

Электронды кітаптарды тігілген флеш-картада сақтамаңыз, өйткені ол жүйе олқылықтарына әкеп соқтыруы мүмкін.

Электронды кітаптардықуо функциясы жайындағы ескертпе

- Электронды кітаптарды micro SD картасында сақтау керек.
- Құрылым тек қана .TXT. форматты файлдарды қолдайды

Мәтінді оқу

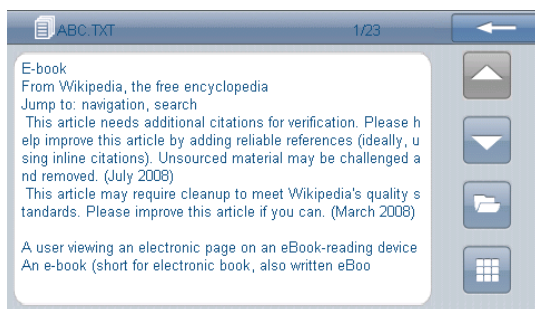


- Электронды кітаптары бар micro SD картасын құрылымға орнатып, оның қосылғанын күтіңіз.
- Плеер функциясына кіру үшін  басыңыз, ал одан соң электронды кітаптар тізіміне кіру үшін  басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін  басыңыз.
- Басқа параққа тез көшу үшін  басыңыз.

Электронды кітаптарды оқу

Kaz

Мәтінді оқу кезінде



- Қалаған файлды оқуды бастау үшін оған басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін , басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін   басыңыз.
- Электронды кітаптар тізіміне кіру үшін  басыңыз.
- Парақтарды тез ауыстыру субмәзіріне кіру үшін (төменде сипатталған)  басыңыз.



- Қалаған параққа көшу үшін сандық батырмалар көмегімен оның нөмірін енгізіп,  батырмасын басыңыз. Енгізуді болдырмау үшін   басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін , басыңыз.

Флеш-плеер



Ескерту:

Adobe flash файлдарын тігілген флеш-картада сақтамаңыз, өйткені ол жүйе олқылықтарына әкеп соқтыруы мүмкін.

Флеш-плеер функциясы жайындағы ескертпе

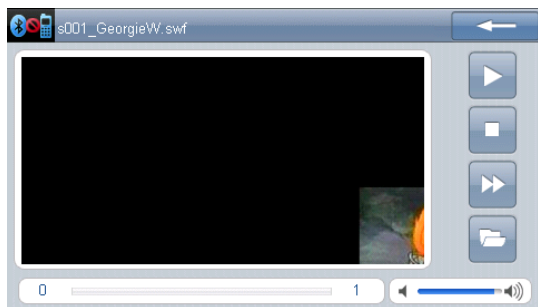
- Adobe flash файлдарын micro SD картасында сақтау керек.
- Құрылым SWF форматты файлдарды қолдайды.

Флеш-файлдарды жаңғырту



- Флеш-файлдарды бар micro SD картасын құрылымға орнатып, оның қосылғанын күтіңіз.
- Плеер функциясына кіру үшін  басыңыз, ал одан соң Adobe flash файлдар тізіміне кіру үшін  басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы файлға оралу үшін  басыңыз.

Флеш-файлдарды жаңғырту кезінде



- Қалаған файлды жаңғыртуды бастау үшін оған басыңыз.
- Жаңғыртуды жалғастыру немесе тоқтату үшін басыңыз.
- Жаңғыртуды тоқтату үшін басыңыз.
- Алдыға тез айналдыру үшін басыңыз.
- Дыбысты реттеу үшін басыңыз.
- Жаңғырту уақытының басын таңдау үшін басып, слайдерді қалаған жерге алып брау керек.
- Кескіндемені толщ экранға шығару үшін экранды басыңыз . Қалыпты жаңғыртуға оралу үшін экранды екі рет басыңыз.
- Флеш-файлдар тізіміне кіру үшін басыңыз.
- Флеш-плеер режимінен шығу үшін басыңыз.

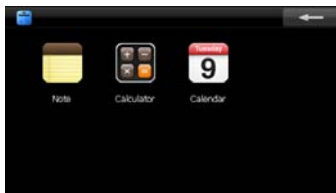
FM-радио

kaz



1. **FM-радио** функциясына кіру үшін  басыңыз.
2. Радионы қосу үшін **FM** басыңыз.
3. Жиілікті реттеу үшін   батырмаларын қолданыңыз.
4. Шығу үшін  басыңыз.

Инструменттер



- Инструменттер мәзіріне кіру үшін  басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін  , басыңыз.

1. Естеліктер

- Естеліктер режиміне кіру үшін  басыңыз.



- Естеліктер функциясынан шығу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/келесі естелікке көшу үшін  /  басыңыз.
- Жаңа естелік жазу үшін  басыңыз.
- Естелікті сақтау/жою үшін  /  басыңыз.
- Парақты жоғары-төмен айналдыру үшін  /  басыңыз.
- Клавиатураны экранның жоғарғы бөлігіне шығару үшін  басыңыз.
- Бос орынды енгізу үшін  басыңыз.
- Клавиатураны жасыру үшін  басыңыз.
- Керекті тыныс белгілерін таңдау үшін  /  басыңыз.
- Хатты жою үшін  басыңыз.
- Жаңа тармаққа көшу үшін  басыңыз.

2. Калькулятор



- **Калькулятор** функциясына көшу үшін  басыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін , басыңыз.

3. Күнтізбе



- Күнтізбе функциясына көшу үшін  басыңыз.
- Қалаған күнді ретттеу үшін  /  батырмаларын қолданыңыз.
- Бұл функциядан шығу үшін , басыңыз.

Жүйелік реттеу функциялары



- Жүйелік реттеу функцияларына кіру үшін  басыңыз.
- Одан  үшін басыңыз.

Дауыс

қаттылығы

Дауыс қаттылығын реттеу.

Қуат көзі

Батареяның қалған сыйымдылығын тексеру.

Жарықтық

Экран жарықтығын реттеу.

Уақыт және күні

Сағаттық белдеуді, уақыт және күнді реттеу.

Тіл

Тіл мәзірін таңдау.

Жүйелік ақпарат

Экранның ауытқуы жағдайында калибрлеу; барлық реттеу функцияларын зауыт реттеу функцияларына дейін қайта орнату; құрылымды қайта іске қосу.

Тұсқағаздар

kaz

Тұсқағаздар функциясына кіру үшін  басыңыз.



- Шығу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін   басыңыз
- Кескіндемелер папкасына кіру үшін  басыңыз.
- Тұсқағаздарды жою үшін  басыңыз.
- Растау үшін  басыңыз.
- Алдыңғы файлға оралу үшін  басыңыз.
- Тұсқағаздарға кескіндемелер қосу үшін  басыңыз.
- Көрсету режимін реттеу үшін  басыңыз.

Ойындар

**Ескерту:**

Ойындарды тігілген флеш-картада сақтамаңыз, өйткені ол жүйе олқылықтарына әкеп соқтыруы мүмкін.

Ойындар функциясы жайында ескертпе

- Ойындарды micro SD картасында сақтау керек.

Ойындар



- Ойындары бар micro SD картасын құрылымға орнатып, оның қосылғанын күтіңіз.
- Ойындар режиміне кіру үшін  басыңыз.
- Шығу үшін  басыңыз.

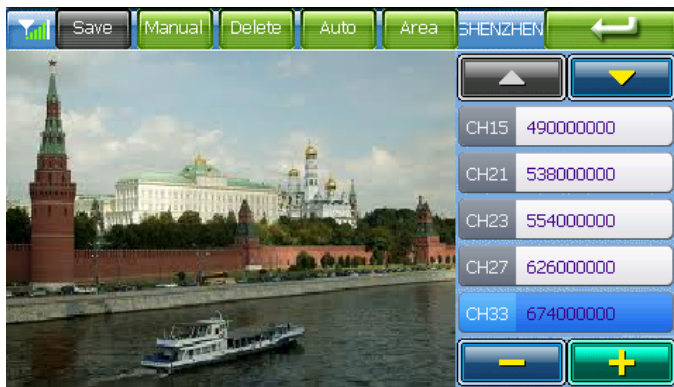
Заставкалар



- Заставкалары бар micro SD картасын құрылымға орнатып, оның қосылғанын күтіңіз.
- Заставкалар мәзіріне кіру үшін  басыңыз.
- Шығу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін   басыңыз.
- Алдыңғы файлға оралу үшін  басыңыз.
- Суреттерге көшу үшін  басыңыз.
- Шығу үшін  басыңыз.
- Заставка функциясын қосу/өшіру үшін  басыңыз.
- Заставканы орнату үшін  басыңыз.
- Алдыңғы папкаға оралу үшін  басыңыз.
- Алдыңғы/келесі параққа көшу үшін   басыңыз.
- Растау үшін  басыңыз.

Аналогты ТВ

Аналогты ТВ режиміне кіру үшін  басыңыз.



- Арнаны сақтау үшін **Save** басыңыз.
- ТВ-арнаны мануальды/автоматты іздеу үшін **Manual** / **Auto** басыңыз. Іздеу нәтижелері тізімде көрсетіледі.
- Арнаны жою үшін **Delete** басыңыз.
- Керекті өңірді таңдау үшін **Area** басыңыз.
- Алдыңғы/келесі арнаға көшу үшін **▲** / **▼** басыңыз.
- Дыбысты реттеу үшін **-** / **+** басыңыз.
- Аналогты ТВ режимінен шығу үшін **↶** басыңыз.

Bluetooth функциясы



1. Bluetooth функциясын пайдалануды бастау үшін бас мәзірдегі **Bluetooth** пиктограммасын басыңыз.
2. Байланыс статусы экранның төменгі бөлігінде көрсетіледі.
3. Ағымдағы функциядан шығу үшін  басыңыз.
4. PIN-кодты өзгерту үшін **Bluetooth** мәзіріндегі **Атрибут** функциясына кіріп  батырмасын басыңыз.
5. Функцияны қосу немесе өшіру үшін  батырмасын басыңыз.
6. Жаңа PIN-кодты енгізу үшін  басыңыз.
7. Артқа қайта оралу үшін  батырмасын басыңыз.
8. Реттеу функцияларын растау үшін  батырмасын басыңыз.
9. GPRS функциясы бар ұялы телефонымен байланысуды бастау үшін **Bluetooth** мәзіріндегі  батырмасын басыңыз.
10. Ұялы телефонды басқа Bluetooth-құралдары таба алатынына көз жеткізіңіз.

Bluetooth функциясы

kaz



11. Телефон клавиатурасын шығару үшін **Bluetooth** мәзіріндегі  батырмасын басыңыз.
12. Сандық батырмалар көмегімен, сондай-ақ    батырмаларының көмегімен Сіз нөмірді теріп, енгізген нөмірді өшіріп, немесе артқа қайтадан орала аласыз.
13. Сізге біреу қоңырау шалған кезде қоңырау шалушының нөмірі көрселіп тұрады.
14.  батырмаларының көмегімен Сіз дыбысты реттей аласыз.
15.   батырмаларының көмегімен Сіз қоңырауға жауап беріп, немесе оны лақтырып тастай аласыз.
16. Соңғы қоңыраулар тізіміне кіру үшін **Bluetooth** мәзіріндегі  басыңыз.
17. Шығыс, кіріс және өткізіп алынған қоңыраулар тізімін көру үшін    батырмаларын басыңыз. Қоңырау шалуды бастау үшін  батырмасын басыңыз.
18. Парақтарды шолып шығу үшін   батырмаларын басыңыз.
19. Тізімнен телефон нөмірін өшіру үшін оны таңдап, одан соң  басыңыз. Тізімнен барлық телефон нөмірлерін өшіру үшін  басыңыз.



20. **Түйіндес құрылымдар** функциясына кіру үшін **Bluetooth** мәзіріндегі  басыңыз.
21. Парақтарды ауыстыру үшін / басыңыз.
22. Қалаған түйіндес құрылымға қосылу үшін тізімнен ұялы телефон атын таңдап, оны басып, одан соң  батырмасын басыңыз.
23. Ұялы телефоннан **навигаторды** өшіріп тастау үшін  басыңыз.
24. Тізімнен барлық телефон нөмірлерін өшіру үшін  басыңыз.

Программа интерфейсі



No.	Аты	Функцияларының қысқаша сипаттамасы
1	Компас	Компас белгісін басу арқылы контекстті мәзір ашылады. Бұл мәзірде Сіз карта айналу режимін, карта түрін және картаның күндізгі / түнгі режимдерін реттей аласыз.
2	Дыбыс	Бұл батырманы басу арқылы дыбысты эффектiлер және программадағы дыбысты еске түсірулер қосылып өшіріледі.
3	Алдағы маневр	Алдағы маневр және оған дейінгі қалған қашықтықтың белгісі. Бұл батырманы басу арқылы маршрут функциялар мәзірін ашуға болады.
4	GPS-курсор	Серіктерімен байланыс орнатылған жағдайда сіздің қазіргі тұрған жеріңізді көрсетеді.
5	Ақпарат панелі	Алдағы маневрге дейінгі қалған уақыт, маршруттың жалпы ұзындығы және жолдың ақырғы пункті туралы ақпарат.
6	Маршрут	Навигация қай маршрут арқылы жүзеге асырылып отырғаны сары түсті жалпақ сызықпен көрсетіледі.

No.	Аты	Функцияларының қысқаша сипаттамасы
7	Радар белгісі	Жолдағы радар белгісі, оған жақындау барысында Сіз панельдің оң жақ жоғары бөлігінен Радар жазбасын көресіз, және дауысты немесе дыбысты ескертуді естисіз; ол сізге жылдамдықты бақылауыңызды ескертеді (егер бұл функциялар реттеуде қарастырылған болса). Радар белгісінің қасындағы жасыл тілдер оның бұрылған жағын көрсетіп тұрады.
8	Іздеу	Бұл батырманы басу арқылы Сіз керекті адрес немесе объектің іздеу мәзіріне өтесіз (іздеу жүйесі жайлы толық ақпарат “Функционалдық мүмкіндіктер” бөлімінде берілген).
9	Ақпарат панелі	Қазіргі сәтте қозғалыс орын алып келе жатқан жүргінші жолдың атын көрсетеді.
10	МӘЗІР	Программаның бас мәзіріне кіру үшін басыңыз.
11	Масштаб	Картаның ағымдағы масштабы.
12	Кішірейту	Карта масштабын кішірейту.
13	Үлкейту	Карта масштабын үлкейту.
14	Автомасштаб	Егер реттеу функцияларындағы автоматы масштабтау қосылып тұрған кезде .Плюс./Минус. батырмалары арқылы масштаб өзгертілген болса, онда реттеу функцияларында берілген уақыт кезінде автоматы масштабтау өшіріледі. Осы батырма көмегімен Сіз осы функцияны қайта қалпына келтіре аласыз.
15	Қазіргі тұрған орынға қайта оралу	Карта сіздің тұрған орыныңызға байланысты ауытқып кеткен жағдайда бұл белгі дисплейдің оң жағында пайда болады. Картаны тұрған орыныңызбен сәйкестендіру үшін осы батырманы басыңыз.

Программа интерфейсі

No.	Аты	Функцияларының қысқаша сипаттамасы
16	Радар	Егер реттеу функцияларында визуальды ескерту өшірілген болса, онда жолда радарға жақындау барысында оң жақ жоғары шетінде панель пайда болады. Онда максималды жылдамдық пен радарға дейінгі қалған қашықтық көрсетіледі. Батырманы басу жылдамдықты асыру жайындағы ескертулерді қосып / өшіреді.
17	Жылдамдық	Ағымдағы қозғалыс жылдамдығы. Серіктермен байланыс орнатылған жағдайда көрсетіледі.
18	Ақпарат панелі	Қазіргі маневрден кейінгі кездесетін жүргінші жолдың атын көрсетеді.
19	Жол нүктесі	Картада қызыл жалаушалармен пайдаланушының жасап шығарған жол пункттері көрсетіледі.
20	GPS	Серіктермен байланысу батырмасы. Белгінің жасыл түсі – байланыс бар, ақ түс – байланыс жоқ дегенді білдіреді. Жасыл тус жанып тұрған уақытта байланыс сапасын түрлі-түсті нүктелер көрсетеді: қызыл – байланыс мүлдем жоқ, сары – байланыс сапасы нашар, жасыл – байланыс орнатылды.

Программа интерфейсі



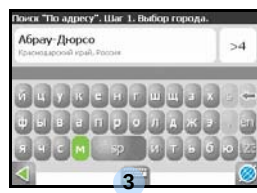
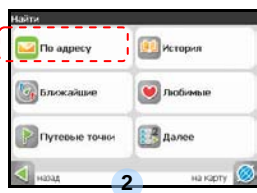
No.	Аты	Функцияларының қысқаша сипаттамасы
21	Тректі жазу	Тректі жазу батырмасы. Белгінің жасыл түсі – тректі жазу қосылды, ақ түс - өшіріліп тұр дегенді білдіреді. Тректі жазу функциясы жайлы толық ақпарат “Функционалдық мүмкіндіктер” бөлімінде берілген.
22	Картадағы нүкте	Картаға нүкте қою үшін оны стилуспен басыңыз. Ол нүктені сапар нүктесі ретінде сақтауға болады, оны маршрутқа қосып, нүкте қойылған жердегі объекті жайында ақпаратты қарауға болады және т.б.
23	Инфраструктура объекті	Картаға салынған әртүрлі объектілер (бағдаршамдар, метро станциялары, АЗС және т.б.).
24	Нүктелер панелі	Нүктелі панель объектілердің сипаттамасына және оларға қолданылатын іс-әрекеттерге тез қол жеткізуге мүмкіндік береді – мысалы үшін сапар нүктелері және маршруттар. Нүктелер жиынтығы таңдаған объектіден және маршрутта

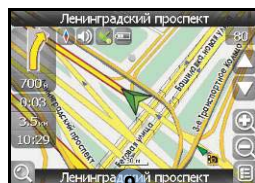
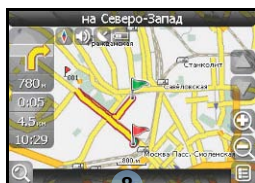
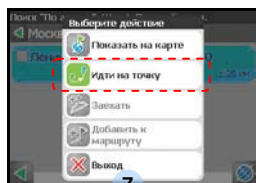
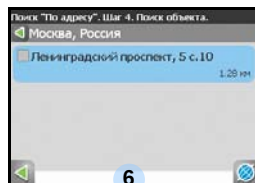
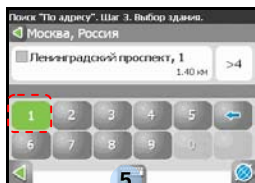
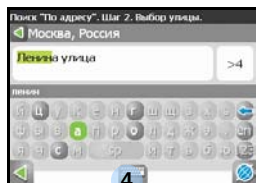
		жүргізу статусына байланысты болады.
25	“Орау”	Бұл белгіні басу арқылы картадағы нүктелер және маршруттармен жұмыс жасауға арналған панель жасырылады.
26	Карта еңісі	“Жоғары”/“Төмен” белгішелерін басу арқылы карта еңісін басқаруды жүзеге асыруға болады.
27	Батарея	Бұл белгі зарядталудың батареясының қалған мөлшерін бөлшектер арқылы көрсетеді. Бұл батырманы басып сіз қалған батареяның процентті мөлшерін және бос жады мөлшерін (МБ) біле аласыз.

Авторouting

Іздеудегі объектке дейінгі Маршрут

Адресі белгілі объектіге маршрут құру үшін, сіз ең алдымен «Іздеу» мәзіріне кіріңіз-экранның сол жақ бұрышындағы батырма [1]. Одан соң адрес бойынша іздеуді бастаңыз [2]. Ретімен ізделіп жатқан қала [3], көше[4] аттарын және үй нөмірін [5] енгізіңіз, өзіңізге керекті объект пайда болғанша дейін клавиатурадан әріптерді теріңіз. Каланы немесе өшені таңдағаныңызды растау үшін - оны басыңыз . Нәтижесінде өзіңізге керекті объект табылса, оны басыңыз [6]. Пайда болған мәзірден «Нүктеге бару»[7] пунктін таңдаңыз . Нәтижесінде сіздің қазір тұрған жеріңізден табылған объектіге дейін құрылған маршруты аласыз [8]. Маршрут бойынша жүруді бастаңыз, немесе мәзірден маршруты симуляциялауды таңдаңыз, ол маневр белгісіне бақан кезде пайда болады [9], - бұл функция GPS сигналы өшіп тұрған кезде ғана жұмыс істейді (Серіктермен байланыстың ақ түсті белгісі).

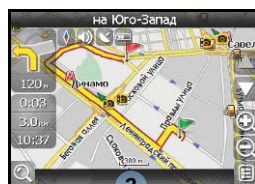
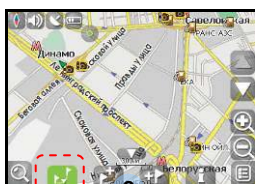
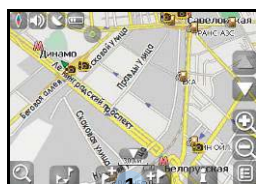




Автороутинг

Картадан таңдаған нүктеге дейінгі маршрут

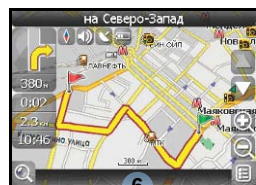
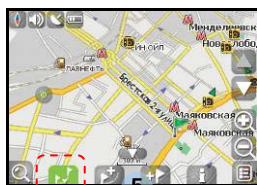
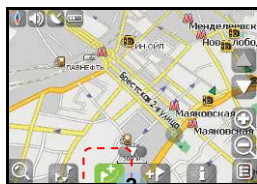
Маршрутты Картадан таңдаған нүктеге дейін құруға болады. Бұл нүкте маршрут соңы болып есептеледі, ал оның басы болып сіздің қазіргі тұрған орыныңыз болады. Бұл үшін экранда картаның кез-келген жеріне басу арқылы нүкте қойыңыз [1]. Пайда болған нүктелер панелінен «Нүктеге бару» [2] батырмасын басыңыз. Маршрут құрылды[3].



Бір нүктеден басқа нүктеге дейінгі маршрут

Егер сіз бір нүктеден басқа нүктеге дейін маршрут құрғыңыз келсе, келесі шарттарды орындағаныңыз жөн: картада нүкте қою [1], осы нүктені маршрут басы ретінде белгілеу, ол үшін панельдегі белгіні басу керек [2] (маршрут басының орыны жалаушамен белгіленеді[3]), содан соң маршрутыңыздың ақырғы нүктесін табыңыз [4] және «Нүктеге бару» [5] батырмасын басыңыз.

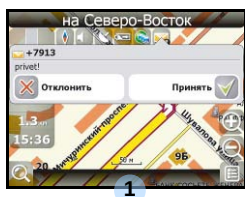
Маршрут бірінші нүктеден екінші нүктеге дейін жүретін болады [6]. Маршрут бойынша қозғалысты бастаңыз.



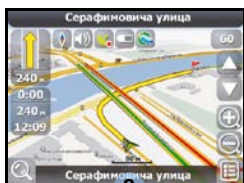
Қосымша

Егер Сіздің навигаторыңыздың моделі оған тігілген GPRS-модулімен жабдықталған болса, немесе сіздің телефоныңыздың GPRS-модулінің Bluetooth байланысы арқылы Интернетке шығу мүмкіндігі болса, Сізге келесі қосымша функцияларға қол жеткізуіңізге болады, мысалы үшін «Навител. Кептелістер» және «Навител. SMS».

«Навител. Кептелістер»



Аталмыш қызмет Ресей, Украина және Беларусь барлық территорияларындағы жолдардың жүктеулігі жайындағы ақпаратты ұсынады. Оны реттеу үшін келесі нұсқауларды орындаңыз: «Настройки» -> «Другое» -> «Пробки» батырмаларын басыңыз. Жолдағы



қозғалыстың қарқындылығы панельде пайда болатын түске әсер етеді: Қызыл – кептеліс, Қызғылт сары – қозғалыс қиындатылған, Қою-жасыл – қозғалыс сәл қиындатылған, жасыл – қолайлы жағдай[1] білдіреді.

«Навигел. SMS»

SMS-ескертпе алған жағдайда экранда тиісті терезе пайда болады[2]. Терезені жабу үшін “қабылдамау”, немесе мүмкін опцияларды экранға шығару үшін “қабылдау” батырмаларын басыңыз.

Проблемаларды шешу

Егер құрылым жұмысында ауытқулар пайда болса, сервистік орталыққа бармас бұрын төмендегі кестемен танысып, ондағы ақпаратпен салыстырыңыз.



Ескерту:

Құрылым жұмысында қандайда бір ауытқулар байқаған болсаңыз оны дереу өшіріп оны желіден ажыратыңыз. Ауытқуларды ешқашан өз бетіңізше жөндемеңіз, барлық жөндеу жұмыстарын сервис орталығының мамандарына тапсырыңыз.

ПРОБЛЕМА

СЕБЕБІ

ШЕШУІ

Құрылым
қосылмайды.

Адаптер дұрыс емес
жалғанған.

Адаптердің дұрыс
қосылғандығын тексеріңіз

Батарея тоғынан
ажыраған.

Адаптерді батареяны
зарядтау үшін қосыңыз

Дыбыс жоқ.

Дыбыс қаттылығы тым аз.

Дыбысын ұлғайтып
немесе дыбысты қосыңыз

Бейнелер жоқ

Экран жарықтығы тым аз

Экран жарықтығын
реттеңіз

Құрылым
серіктерден сигнал
алмайды немесе
бағыттауды жүзеге
асыра алмайды

Сигнал ғимараттармен
немесе металды
объектілермен бекітілген.

Құрылымды ғимараттар
ішінде пайдаланбаңыз.
Көлік түрлерінде сыртқы
GPS-антеннаны
пайдаланыңыз.

Проблемаларды шешу

ПРОБЛЕМА

СЕБЕБІ

ШЕШУІ

Серіктік
байланыс
нашар немесе
тұрақсыз.

Батарея тоғынан
ажыраған.

Құрылым орауыш
материалдармен жабық
тұр.

Адаптерге қосыңыз
немесе батареяны
зарядтаңыз

Орауыш материалдарды
шешіңіз (мысалы, экраннан
қабықшаны шешіңіз).

ЖК (жеке компьютерге) қосылу

Мәліметтерді синхронизациялау үшін және оларға қол жеткізу мақсатымен ЖК (жеке компьютерге) қосылу үшін драйвер және құжаттармен жабдықталған компакт-дискіндегі нұсқаушы файлын орнатыңыз, немесе төмендегі программаны орнату үшін оны Microsoft компаниясының вебсайтынан жүктеп алып орнатыңыз:

Microsoft XP операциялық жүйесі немесе өртерек нұсқалары үшін Microsoft Active Sync® программалық жабдықтамасы

(<http://www.microsoft.com/windowsmobile/en-us/downloads/microsoft/activesync-download.msp>)

және/немесе

Microsoft Vista операциялық жүйесі үшін Microsoft Mobile Device Center® программалық жабдықтамасы

(<http://www.microsoft.com/windowsmobile/en-us/downloads/microsoft/device-center-download.msp>).

Толығырақ ақпарат алу үшін пайдаланушы нұсқауын қараңыз.