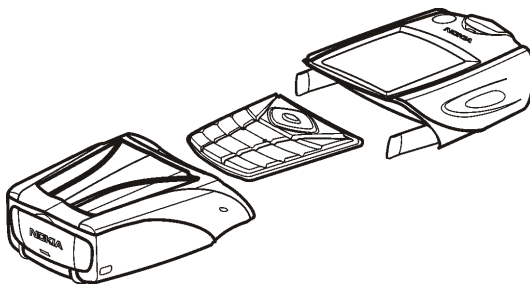


Ръководство за потребителя на Nokia Xpress-on™ GPS капак за телефон Nokia 5140



9231667
издание 1

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Ние, NOKIA CORPORATION, декларираме на своя лична отговорност, че изделието CC70D съответства на клаузите на следната Директива на Съвета: 1999/5/EC.

Копие на Декларацията за съответствие може да се намери на

http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



Copyright © 2004 Nokia. Всички права запазени.

Забранено е възпроизвеждането, прехвърлянето, разпространението или съхранението под каквато и да е форма на съдържанието на този документ, изцяло или частично, без предварителното писмено разрешение на Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People и Xpress-on са търговски марки на Nokia Corporation. Останалите наименования на изделия и фирми, използвани в този документ, може да са търговски марки или търговски наименования на съответните им притежатели.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Информацията в настоящото ръководства за потребителя е написана за изделието Xpress-on GPS капак за телефон Nokia. Nokia поддържа политика на непрекъснато развитие. Nokia си запазва правото да прави изменения и подобрения на всяко от изделията, описани в този документ, без предизвестие.

ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА NOKIA НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ЗАГУБИ НА ДАННИ ИЛИ ЗА ПРОПУСНАТИ ПОЛЗИ, НИТО ЗА НЕПРЕДВИДИМИ, СЛУЧАЙНИ, КОСВЕНИ ИЛИ ОПОСРЕДЕНИ ВРЕДИ, НЕЗАВИСИМО ОТ ТЯХНАТА ПРИЧИНА.

СЪДЪРЖАНИЕТО НА ТОЗИ ДОКУМЕНТ Е ОГРАНИЧЕНО ДО ИЗРИЧНО ПОСОЧЕНОТО В НЕГО. ОСВЕН В СЛУЧАИТЕ, КОГАТО ПРИЛОЖИМОТО ПРАВО ГО ИЗИСКВА, НЕ СЕ ДАВАТ НИКАКВИ ГАРАНЦИИ ОТ КАКЪВТО И ДА БИЛО ВИД, НИТО ИЗРИЧНИ, НИТО МЪЛЧАЛИВИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО И МЪЛЧАЛИВИ ГАРАНЦИИ ЗА ГОДНОСТ ЗА ОБИЧАЙНО ИЛИ ЗА ОПРЕДЕЛЕНО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ, ОТНОСНО ТОЧНОСТТА, ДОСТОВЕРНОСТТА ИЛИ СЪДЪРЖАНИЕТО НА ТОЗИ ДОКУМЕНТ. NOKIA ЗАПАЗВА ПРАВОТО СИ ДА ИЗМЕНЯ ИЛИ ДА ОТТЕГЛЯ ТОЗИ ДОКУМЕНТ ВЪВ ВСЕКИ МОМЕНТ БЕЗ ПРЕДИЗВЕСТИЕ.

Наличността на определени продукти може да се различава според региона. Моля, допитайте се до най-близкия дилър на Nokia.

9231667/ издание 1

Съдържание

ЗА ВАШАТА БЕЗОПАСНОСТ	6
1. Преглед.....	7
Въведение в GPS.....	7
Приложение GPS и приложение Travel guide	9
Приложение GPS.....	9
Приложение Travel guide	9
2. Инсталиране.....	11
Използване на GPS приемника.....	12
3. Използване на приложението GPS	14
Разглеждане на информация за спътници.....	14
Информация, показвана на екрана Спътници.....	15
Запис на точка от маршрут (Маркирай местоп.).....	16
Разглеждане на информация за текущото пътуване.....	16
Информация, показвана на екрана Компютър път	17
Функции достъпни чрез бутона Опции	19
Проследяване на маршрут	20
Управление на точки от маршрут	21
Получаване на точка от маршрут като текстово съобщение	23
Управление и активиране на маршрути	23
Записване и управление на записани маршрути.....	25
Дефиниране на настройките.....	26
4. Използване на приложението Travel guide	27
Активиране и подновяване на абонамент за картографска услуга	27

Разглеждане на информация за спътници	28
Планиране на вашия маршрут.....	29
Управление на GPS адресен указател.....	33
Получаване на запис за адресен указател като текстово съобщение.....	34
Следване на вашия маршрут по карта	34
Използване на екран с карта.....	36
Дефиниране на настройките.....	36
Грижи и поддръжка	37

ЗА ВАШАТА БЕЗОПАСНОСТ

Прочетете тези лесни инструкции. Нарушаването на правилата може да бъде опасно или противозаконно. В настоящото ръководство е дадена допълнителна подробна информация.



КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗ

Ремонтът на това устройство може да се извършва само от квалифициран персонал.



ВОДОУСТОЙЧИВОСТ

Вашето устройство не е водоустойчиво. Пазете го сухо.



СВЪРЗВАНЕ С ДРУГИ УСТРОЙСТВА

Когато свързвате устройството с друго устройство, прочетете в неговото ръководство за потребителя подробните инструкции за безопасност. Не свързвайте несъвместими продукти.

1. Преглед

GPS капакът на Nokia Xpress-on™ ви позволява да използвате вашия телефон Nokia 5140 за навигация на открито с GPS (Global Positioning System). GPS капакът на Nokia Xpress-on включва GPS приемник и две Java™ приложения, наречени GPS и Travel guide.

В това ръководство за потребителя е описано как да инсталирате горната и долната част на GPS капака Nokia Xpress-on и как да използвате тези две приложения.

Прочетете внимателно това ръководство за потребителя, преди да използвате GPS капака на Nokia Xpress-on. Освен ръководството за потребителя, прочетете и ръководството за потребителя на вашия телефон Nokia 5140, в което е дадена важна информация за безопасността и поддръжката.

Проверете на www.nokia.com/support или във вашия местен Уеб сайт на Nokia за допълнителна информация, файлове за изтегляне и услуги, свързани с вашия продукт Nokia.

■ Въведение в GPS

GPS е световна радионавигационна система, която включва 24 спътника и наземните им станции, които следят работата на спътниците.

GPS терминалът (като GPS приемника в GPS капака на Nokia Xpress-on) получава от спътниците радиосигнали с малка мощност

и измерва времето на пътуване на сигналите. По данните за пътуване на сигнала, GPS приемникът може да изчисли своето местоположение с точност до няколко метра.

GPS приемникът в GPS капака Xpress-on на Nokia черпи мощност от батерията на телефона. Отбележете, че използването на GPS приемника може да доведе до по-бързо изтощаване на батерията.



Забележка: Глобалната система за определяне на местоположение

Глобалната система за определяне на местоположение (GPS) се поддържа от правителството на Съединените щати, което носи цялата отговорност за точността и поддръжката на системата.

Точността на данните за местоположението може да бъде повлияна от корекции на движението на GPS спътниците, произведени от правителството на Съединените щати, и подлежи на промяна съобразно политиката на Департамента на отбраната на Съединените щати относно GPS за граждански цели и Федералния план за радионавигация. Точността може да бъде повлияна и от неблагоприятни геометрични параметри на спътника.

Наличието и качеството на GPS сигналите може да бъде повлияно от сгради и естествени препятствия, както и от атмосферните условия. GPS приемникът трябва да се използва само на открито, за да може да се приемат GPS сигналите.

Затова, GPS не трябва да се използва за точно измерване на местоположение, като никога не бива да разчитате единствено на данни за местоположението от GPS приемника. Този GPS приемник не поддържа установяване на местоположението на телефона от оператори за аварийни случаи.

■ Приложение GPS и приложение Travel guide

Можете да използвате GPS приемника от GPS капака на Nokia Xpress-on с приложенията GPS или Travel guide.

Приложение GPS

Приложението GPS е средство за GPS навигация, което не изисква връзка към GSM телефонната мрежа.

Приложение Travel guide

Приложението Travel guide ви позволява да използвате мрежова услуга, която показва местоположението ви на карта и ви позволява да планирате пътуването си и да намирате интересни места.

За да използвате приложението Travel guide, трябва да сте свързани към телефонната мрежа GSM и към мрежовата услуга GPRS (обща услуга за предаване на данни в пакетен режим) или HSCSD (високоскоростно предаване на данни чрез увеличаване на времеви слотове).

За да използвате мрежовата услуга GPRS или HSCSD, задайте настройки на браузъра в менюто *Услуги* на вашия телефон Nokia 5140, и проверете кои настройки на браузъра се използват в момента от приложението Travel guide: натиснете **Меню** в режим на готовност и изберете *Приложения, Колекция*, и *Избор приложен.*, превъртете до *Travel guide*, натиснете **Опции**, и изберете *Свържи чрез*. За повече информация вж. ръководството за потребителя на вашия телефон Nokia 5140.

За наличие на услугите GPRS или HSCSD, съответните такси, както и за подходящи настройки, се обърнете към вашия мрежов оператор или доставчик на услуги.



Забележка: Практически всички данни от цифровата картография винаги са до известна степен неточни или непълни. Никога не разчитайте единствено на картографските данни, предоставени за ползване в това устройство.

2. Инсталиране

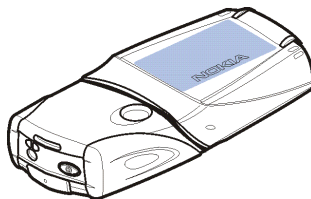


Забележка: Преди да свалите панела, винаги изключвайте захранването и зарядното устройство или връзката с други устройства. Избягвайте допира с електронни компоненти при смяна на панелите. Винаги дръжте и ползвайте устройството с поставени панели.

За да инсталирате капака и неговите две приложения:

1. Инсталирайте горната и долната част на GPS капака на Nokia Xpress-on съгласно инструкциите от ръководството за потребителя на вашия телефон Nokia 5140.

GPS приемникът се намира вътре в долната част на капака (синята зона на картинката).



2. Включете телефона.

GPS приемникът инсталира автоматично приложението Cover browser в подменюто *Колекция* на меню *Приложения* във вашия телефон.

3. За да инсталирате приложението GPS или Travel guide, изберете *Cover browser* от подменюто *Колекция* и изберете *GPS* или *Travel guide*. Приложението се добавя към подменюто *Колекция*. Ако желаете, можете да инсталирате и двете приложения. Инсталирането може да трае няколко минути.

Ако инсталирате първоначално едно от тези приложения, но по-късно поискате да инсталирате и другото, използвайте приложението Cover browser.

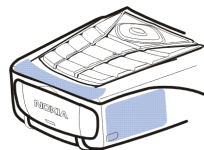
Ако искате да получавате GPS точките от маршрута като текстови съобщения, изберете *Cover browser* в подменюто *Колекция* и изберете съответното приложение, за да го инсталирате.

4. Когато използвате GPS капака Xpress-on на Nokia за пръв път или когато той не е бил използван през последните 14 дни, стартирайте приложението *GPS* или *Travel guide*, като изнесете телефона навън, на място с ясен изглед към небето, в продължение на 15 до 30 минути, за да получите данните от алманаха на GPS поне от четири спътника. Данните в алманаха представляват основна информация за орбитите на спътниците на GPS. Тази информация е необходима за GPS навигация.

До получаване на GPS връзка след това начално свързване може да изминат от няколко секунди до няколко минути. Наличието и качеството на GPS сигналите може да бъде повлияно от сгради и естествени препятствия, както и от атмосферните условия.

■ Използване на GPS приемника

Когато използвате GPS приемника в долната част на GPS капака на Nokia Xpress-on, не покривайте зоната, отбелязана със синьо на картинката. В тази зона се намира антената на GPS приемника.



Дръжте телефона в ръка под ъгъл около 45 градуса, при ясен изглед към небето.

3. Използване на приложението GPS

За да използвате приложението GPS, натиснете **Меню** в режим на готовност и изберете *Приложения*, *Колекция* и *Избор приложен..* Превъртете до *GPS* и натиснете **Отвори** или . Превъртете до главния екран, който искате да използвате, и натиснете **Избери**.

Приложението GPS включва следните главни екрани: *Спътници*, *Компютър път*, *Навиг.маршрут*, *Точки маршрут*, *Маршрути*, *Проследяване* и *Настройки*.

Названието на екрана е показано най-отгоре на екрана. Екраните на приложението GPS и техните функции са описани в тази глава.

От приложението се излиза с натискане на .

■ Разглеждане на информация за спътници

Екранът *Спътници* показва следната информация: дата, час, географски координати на местоположението ви в момента, състояние на GPS приемника, налични спътници и точност на GPS.

Отбележете, че до получаване на GPS връзка може да изминат от няколко секунди до няколко минути. Наличието и качеството на GPS сигналите може да бъде повлияно от сгради и естествени препятствия, както и от атмосферните условия.

Информация, показвана на екрана Спътници

- Полетата за дата и час показват текущата дата и час, които GPS приемникът е приел от GPS спътниците. Датата и часът са показани във формат GMT (средно време по Гринуич).
- В полетата за географска ширина и дължина под полетата за дата и час е показано текущото ви местоположение като географски координати във формат WGS84 (WGS84 е географска координатна система). Правилните координати са показани само ако GPS приемникът получава необходимата информация за позициониране от спътниците на GPS.
- Състоянието на GPS приемника е показано под полетата за географска ширина и дължина. Изчакайте, докато приемникът на GPS е готов за навигация, преди да започнете да го използвате.
- Полето за точност на GPS (до полето за състояние на GPS приемника) показва изчисление за това, доколко точно може GPS приемникът да покаже текущото ви местоположение.
- Диаграмата под полетата за състояние на GPS приемника и GPS точността показва до 12 виждащи се спътника (като идентификатори на спътниците) и силата на сигнала на всеки спътник. Колкото по-голяма е силата на сигнала, толкова по-силни са сигналите, получавани от спътника.

Ако сигналът от даден спътник е слаб, спътникът и неговият идентификатор се показват в сив цвят. GPS приемникът не използва информацията за GPS позициониране, получавана от такъв вид спътник.

Ако сигналът от даден спътник е с добра сила, спътникът и неговият идентификатор се показват в черен цвят. GPS приемникът използва информацията за GPS позициониране, получавана от такъв вид спътник.

Ако натиснете който и да е бутон за избор на екрана *Спътници*, можете да изберете *Маркирай местоп.*, за да запишете координатите на текущото ви местоположение като точка от маршрут (ориентир), или *Основно меню*, за да се върнете в главното меню на приложението GPS.

Запис на точка от маршрут (Маркирай местоп.)

С функцията *Маркирай местоп.* можете да запишете координатите на текущото ви местоположение като точка от маршрут, която да използвате по-късно. Въведете име за точката от маршрута, натиснете **ОК**, въведете коментар за точката от маршрута и натиснете **Запази** на екрана *Коментари*.

След като се покажат координатите и коментарът, натиснете **Готово**, за да се върнете на главния екран, или натиснете **Опции**, за да редактирате или изтриете точката от маршрута, да я изпратите като текстово съобщение (мрежова услуга) до устройство, което поддържа Спецификацията за ориентир на Nokia, или навигирайте до точката на екрана *Навиг.маршрут (Отигу в)*.

■ Разглеждане на информация за текущото пътуване

Екранът *Компютър път* ви дава възможност да видите следната информация за текущото пътуване: посока, скорост, надморска височина, средна скорост,

максимална скорост, таймер, одомерър, максимална надморска височина и минимална надморска височина.

За да нулирате отделно поле с информация, преминете към желаното поле и натиснете средния бутон за избор. Тази функция е достъпна само за полета, в които е показана информация с натрупване.

Информация, показвана на екрана Компютър път

- Индикаторът за посока в горната част на екрана показва посоката, в която се движите. Посоката се показва с червени стрелки в средата на полето. N означава север, S означава юг, E – изток, а W – запад.

Ако текущата посока не може да бъде показана, индикаторът за посока за кратко показва последната известна посока, а след това изчезва от екрана.

- Полето *Скорост* показва текущата скорост. Ако скоростта е много малка, тя се обозначава с <1.

Скоростта не се показва, ако GPS приемникът не може да я определи.

- Полето *Нагм. височ.* показва приблизителната надморска височина на текущото ви местоположение. Ако местоположението ви е под морското равнище, се показва отрицателна стойност.

Надморската височина не се показва, ако GPS приемникът не може да я определи.

- Полето *Средна скорост* или *Ср. скорост* показва средната ви скорост. Ако спрете, GPS приемникът продължава да изчислява тази скорост. Колкото по-дълго сте неподвижни, толкова по-малка ще бъде средната скорост.
Ако текущата средна скорост не може да се покаже, вместо нея се показва последната записана средна скорост.
- Полето *Максим. скорост* или *Макс.скорост* показва максималната ви скорост след последното нулиране на скоростомера.
Ако текущата максимална скорост не може да се покаже, вместо нея се показва последната записана максимална скорост.
- Полето *Таймер* показва времето, изминало от последното нулиране на таймера. Таймерът продължава да работи, дори ако GPS приемникът не може да получава сигнали от GPS спътниците.
Ако излезете от приложението GPS, таймерът се нулира.
- Полето *Одометър* показва разстоянието, което сте изминали от последното нулиране на одометъра.
Ако текущото разстояние не може да се покаже, вместо него се показва последното записано разстояние.
- Полето *Макс. надм. височ.* или *Макс.надм.вис.* показва надморската височина на най-високото ви местоположение след последното нулиране на висотомера.
Ако текущата максимална надморска височина не може да се покаже, вместо нея се показва последната записана максимална надморска височина.

- Полето *Мин. нагм. височ.* или *Мин.наг.вис.* показва надморската височина на най-ниското ви местоположение след последното нулиране на висотомера.

Ако текущата минимална надморска височина не може да се покаже, вместо нея се показва последната записана минимална надморска височина.

Функции достъпни чрез бутона **Опции**

Ако натиснете **Опции** на екрана *Компютър път*, можете да избирате от следните функции:

- *Смени полетата* – Можете да изберете кои функции да се показват на екрана на *Компютър път*. Превъртете до полето, чиято функция желаете да промените, натиснете **Избери**, превъртете до желаната опция и натиснете **Избери**.
- *Промени екран* – Можете да определите колко полето (2, 4 или 6) да се показват на екрана *Компютър път*.
- *Нулирай всички* – Можете да нулирате всички полета до първоначалните им стойности.
- *По подразбиране* – Можете да нулирате екрана *Компютър път* към изгледа по подразбиране. Стойностите на екрана *Компютър път* няма да бъдат нулирани.

- **Маркирай местоп.** – Можете да запишете текущото си местоположение като точка от маршрут. За повече информация, вж. **Запис на точка от маршрут (Маркирай местоп.)** на стр. 16.

■ Проследяване на маршрут

На екрана **Навиг.маршрут** можете да проследите маршрута, който сте активирали от екрана **Маршрути**, или да навигирате до точката от маршрута, която сте активирали, чрез опцията **Отиди в** на функцията **Маркирай местоп.** (достъпна от няколко екрана).

Екранът показва следната информация: посока, пеленг, следваща точка, скорост и разстояние до следващата точка.

- Синята стрелка за посока показва посоката, в която се движите. Посоката се указва с N (север), S (юг), E (изток) и W (запад).

Жълтата стрелка за пеленг показва посоката, в която трябва да се движите, за да достигнете до следващата точка от маршрута.

За да достигнете до следващата точка от маршрута, коригирайте посоката си на движение така, че двете стрелки да сочат в една и съща посока.

Ако GPS приемникът не може да получи необходимата информация за позициониране от спътниците на GPS, полетата **Hanpeg:** and **До следв.** са празни, а в центъра на екрана се показва въпросителен знак.



Съвет: Можете да използвате екрана *Навиг.маршрут* и като компас, ако не сте активирали маршрут, но GPS приемникът получава необходимата информация за позициониране от три GPS спътника. В този случай екранът показва текущата посока и скоростта, когато сте в движение.

- Полето *Напрег*: показва следващата точка по маршрута. Когато приближавате или достигнете точка от маршрут, телефонът показва бележка.
- Полето *Скорост* показва текущата скорост.
- Полето *До следв.* показва разстоянието до следващата точка от маршрута.

Ако натиснете който и да е бутон в екран *Навиг.маршрут*, можете да изберете *Изкл. маршрут*, ако не желаете екранът *Навиг.маршрут* да показва стрелката на пеленга и следващата точка от маршрута, или да изберете *Маркирай местоп.*, за да запишете текущото си местоположение като точка от маршрут (вж. *Запис на точка от маршрут (Маркирай местоп.)* на стр. 16).

■ Управление на точки от маршрут

На екрана *Точки маршрут* можете да разглеждате, да търсите, да добавяте и изтривате точки от маршрут. Показаните на този екран точки са достъпни и чрез приложението Travel guide.

- *Намери* - Можете да търсите записани от преди точки от маршрут по разстоянието им до вашето местоположение (*Най-близко*) или по име (*По име*).

Ако сте избрали *Най-близка*, GPS приемникът показва най-близките точки от маршрут и разстоянието от всяка точка до вашето текущо или последно известно местоположение. Ако сте избрали *По име*, въведете първите букви от името на точката от маршрута и натиснете **Намери**.

За да видите координатите на намерена точка от маршрут и коментарите към нея, превъртете до точката и натиснете **Детайл**. Можете да натиснете **Опции**, за да редактирате или изтриете точка от маршрут, да я изпратите като текстово съобщение (мрежова услуга) до устройство, което поддържа Спецификацията за ориентири на Nokia, или да навигирате до точката по екрана *Навиг.маршрут (Отуги в)*.

- **Добави** - Можете да запишете координатите на текущото местоположение като точка от маршрут (*Тек. местополож.*) или да определите координатите ръчно (*Ръчно*).

Ако сте избрали *Ръчно*, въведете име за точката от маршрута, натиснете **ОК**, въведете координатите във формат WGS84, натиснете **ОК**, въведете коментар за точката от маршрута и натиснете **Запази**.

Когато са показани координатите и коментарът, можете да натиснете **Опции**, например, за да изпратите точката от маршрута като текстово съобщение (мрежова услуга) до устройство, което поддържа Спецификацията за ориентири на Nokia, или да навигирате до точката по екрана *Навиг.маршрут (Отуги в)*.

- **Изтрий** - Можете да изтриете вече записани точки от маршрут една по една или всички едновременно. Точките от маршрут се изтриват и от GPS приложението, и от Travel guide приложението.

- **Състояние памет** – Можете да видите с колко памет разполагате за запис на точки от маршрут.

Получаване на точка от маршрут като текстово съобщение

Когато получите точка от маршрут като текстово съобщение, телефонът ви показва бележка за нея в режим на готовност. За да видите и запишете точката от маршрут, натиснете **Покажи**, превъртете до точката, натиснете **Детайл**, натиснете **Опции** и изберете **Запамети**.

Можете да изпращате точки от маршрут, например в екрана **Спътници** (вж. **Запис на точка от маршрут (Маркирай местоп.)** на стр. 16) и екрана **Точки маршрут**.

■ Управление и активиране на маршрути

На екрана **Маршрути** можете да търсите, добавяте и изтривате маршрути, както и да ги активирате за навигация. Маршрутът е списък от точки.

Можете да създадете нов маршрут, като добавите желаните точки към списък. Когато маршрутът е готов, можете да го активирате, за да го разгледате на екрана **Навиг. маршрут**.

- **Намери** – Можете да потърсите записан по-рано маршрут по името му. Въведете името на маршрута и натиснете **Намери**, или натиснете , за да видите всички записани маршрути. Превъртете до желания маршрут и натиснете **Детайл**, за да видите точките от маршрута, разстоянието от всяка точка от маршрута до предишната и общата дължина на маршрута.

Ако натиснете **Опции**, можете да изберете

- **Актив.**, за да видите маршрута на екрана *Навиг.маршрут*. Когато маршрутът е показан на екрана *Навиг.маршрут*, можете да изберете *Изкл. маршрут*, за да скриете маршрута.
- **Обратн.**, за да проследите маршрута в обратна посока и да го видите на екрана *Навиг.маршрут*.
- **Промен**, за да промените или изтриете маршрута. Ако натиснете **Опции** в списъка на точки от маршрута, можете да видите подробности за избраната точка от маршрут, да изтриете точката, да вмъкнете нова точка в маршрута или да преместите точката в списъка на точки от маршрута, като натиснете  или .
- **Изтрий**, за да изтриете маршрута.
- **Добави** - Можете да създадете нов маршрут. Превъртете до желаната точка от маршрут и натиснете **Добави**, за да я добавите към маршрута. Повторете това за всяка точка, която желаете да добавите към маршрута. Можете да създадете нова точка от маршрут, като използвате функцията *Нова точ.в марш.* в края на списъка от точки.

Когато маршрутът е готов, натиснете **Готово**. Ако е необходимо, редактирайте предложеното име на маршрут (първата и последната точка от маршрута) и натиснете **ОК**. Напишете коментар за маршрута и натиснете **Запомет..**

Показват се точките от маршрута. Ако натиснете **Опции**, можете да избирате от същите функции, както при натискане на **Опции** от функция *Намери*.

- **Изтрий** – Можете да изтривате вече записани маршрути един по един или всички едновременно. Изтриването на даден маршрут не изтрива точките, включени в него.
- **Състояние памет** – Можете да видите с колко памет разполагате за запис на маршрути.

■ Записване и управление на записани маршрути

Приложението GPS пази информация за това къде сте били. На екрана **Проследяване** можете да изберете някоя от следните функции:

- **Активен маршрут** – Можете да проследите маршрута (**Обратен маршрут**), да изтриете регистъра на маршрута и да започнете да записвате нов маршрут (**Изчисти маршрут**), да направите пауза или да подновите записването, да запишете маршрута или да прегледате състоянието на паметта за регистриране на маршрут.

Ако сте избрали **Обратен маршрут**, изберете дали да проследите маршрута от началото до края (**До място замин.**) или обратно (**До дестинация**). Маршрутът е показан на екрана **Навиг. маршрут**, а функцията **Обратен маршрут** е заменена от **Изкл. връщане**. С функцията **Изкл. връщане** можете да изтриете маршрута от екрана **Навиг. маршрут** и да започнете да записвате нов маршрут.

- **Запам. маршрути** – Можете да разглеждате вече записани маршрути. Ако натиснете **Опции**, можете да проследите избрания маршрут (**Обратен маршрут**) или да го изтриете.

- *Честота записв.* – Можете да изберете колко често GPS приемникът да записва информация за маршрута.

■ Дефиниране на настройките

От екрана *Настройки* можете да изберете единици за разстояние, за скорост и за надморска височина, които да се използват в приложението GPS. Можете да настройвате и осветлението.

Можете да избирате от следните единици за разстояние и скорост: *Метрични* (километри и метри), *Английски* (мили и ярдове), *Морски* (морски мили и ярдове).

Можете да избирате от следните единици за надморска височина: *Метри*, *Футове*.

Можете да настроите осветлението да е включено до затваряне на приложението или да се изключва автоматично 15 секунди след това. Отбележете, че осветлението води до по-бързо изтощаване на батерията.

4. Използване на приложението Travel guide

За да използвате приложението Travel guide, натиснете **Меню** в режим на готовност и изберете *Приложения*, *Колекция*, и *Избор приложен..* Превъртете до *Travel guide* и натиснете **Отвори** или . Превъртете до главния екран, който искате да използвате, и натиснете **Избери**.

Приложението Travel guide включва следните главни екрани: *Спътници*, *План маршрут*, *Навиг.маршрут*, *Агресник* и *Настройки*.

Названието на всеки екран е показано най-отгоре на екрана. Екраните на Travel guide приложението и техните функции са описани в тази глава.

От приложението се излиза с натискане на .

За да настроите връзката за мобилен Интернет, необходима за приложението Travel guide, вижте [Приложение GPS](#) и [приложение Travel guide](#) на стр. 9.

■ Активиране и подновяване на абонамент за картографска услуга

Когато стартирате за пръв път Travel guide приложението, получавате покана да активирате едногодишен абонамент за картографска услуга (мрежова услуга), която се използва с приложението Travel guide.

Превъртете до региона, в който искате да използвате картографската услуга, и натиснете **Избери**. Потвърдете абонамента за избрания регион, като натиснете **Да**.

След изтичане на абонамента отидете на Уеб сайта на Nokia на адрес www.softwaremarket.nokia.com, изберете зоната за телефон Nokia 5140 и GPS капака на Nokia Xpress-on, и поискайте код за активиране, който ви позволява да подновите абонамента. След като сте получили кода за активиране, отворете приложението Travel guide и изберете **Настройки, Абонамент и Абонаментен код**. Въведете кода за активиране и натиснете **ОК**.

Приложението Travel guide активира абонамента за периода и региона, които сте избрали.

Отбележете, че е възможно съдържанието на картата (например, имената на интересните точки) предоставено чрез картографската услуга (мрежова услуга) да не се предлага на местния език.

■ Разглеждане на информация за спътници

Екранът **Спътници** показва следната информация: дата, час, географски координати на местоположението ви в момента, състояние на GPS приемника, налични спътници и точност на GPS. За повече информация, вж. **Разглеждане на информация за спътници** на стр. 14.

Ако натиснете който и да е бутон за избор на екрана **Спътници**, можете да изберете **Маркирай местоп.**, за да запишете координатите на текущото ви местоположение като точка от маршрут (ориентир), **Пок. мое местоп.** за да

видите местоположението си на карта, или *Основно меню*, за да се върнете в главното меню на приложението Travel guide.

■ Планиране на вашия маршрут

На екрана *План маршрут* можете да планирате маршрута си като определите начална точка, междинни точки и крайна точка.

Можете също да избирате кой вид маршрути да ви предлага приложението Travel guide за достигане на местоназначението (*Изчисляв. маршрут*).

Отбележете, че маршрутите, предлагани от картографската услуга, са най-подходящи за използване при пътуване пеша или с велосипед. Те не са предназначени за използване при пътуване с кола.

1. В екрана *План маршрут* превъртете до *От*, за да добавите начална точка, *Ориентири*, за да добавите една или повече междинни точки, или *До*, за да добавите крайна точка, след което натиснете средния бутон за избор.
2. Добавете желаните точки към маршрута, както следва:
 - За да добавите текущото си местоположение като начална точка, изберете *Тек. местополож.*
 - За да добавите адрес като начална или крайна точка, изберете *Адрес*. За да добавите адрес като междинна точка, натиснете *Опции* и изберете *Адрес*.

За да изберете страна, въведете първите букви от името на страната, натиснете *Намери*, превъртете до страната и натиснете *ОК*.

За да изберете град, въведете първите букви от името на града или натиснете  за списък на градове, които сте избирали наскоро, и натиснете **ОК**. Превъртете до града и натиснете **ОК**, за да го изберете, или натиснете **Опции** и изберете *Покажи карта*, за да видите карта на града (вж. *Използване на екран с карта* на страница 36), *Запомети*, за да запишете града в адресния указател на приложението Travel guide, или *Повече инфо*, за да видите подробности за града. Отбележете, че наличието на карти зависи от картографската услуга (мрежова услуга).

За да изберете улица, въведете първите една или повече букви от името на улицата или натиснете  за списък на улиците, които сте избирали наскоро, и натиснете **ОК**. Превъртете до желаната улица и натиснете **ОК**. Ако не искате да търсите улица, оставете екрана *Улица* празен и натиснете **ОК**.

След като сте избрали улицата, можете да определите номер на сградата и пресечките на желаното местоположение.

- За да добавите интересно място (например, библиотека) като начална или крайна точка, изберете *Място по интерес*. За да добавите интересно място като междинна точка, натиснете **Добави** и изберете *Място по интерес*. Превъртете до желаната опция за търсене (*Категория*, *Подкатегория*, *Критерии за търсене* или *Име*) и натиснете **Промен.**, за да промените настройката ѝ.

Ако сте избрали *Категория* или *Подкатегория*, изберете категорията (например *Общност*) или подкатегорията (например, *Библиотека*), към която се отнася интересното място.

Ако сте избрали *Критерии за търсене*, изберете *Най-близки*, за да потърсите интересно място близо до текущото ви местоположение, или изберете *Адрес наблизо*, за да потърсите интересно място, което се намира в конкретен адрес или е в списъка на адресния указател на приложението Travel guide.

Ако сте избрали *Име*, въведете името на интересното място, което търсите.

За да търсите интересни места, натиснете *Опции* и изберете *Търси*.

След като се покажат намерените интересни места и разстоянията от тях до текущото ви местоположение, превъртете до желаното интересно място и натиснете *ОК*, за да го добавите към маршрута, или натиснете *Опции* и изберете една от следните функции:

- *Детайли* - Показва повече информация за интересното място. Ако натиснете *Опции*, можете да изберете, например, *Покажи карта* за да видите интересното място на карта (вж. *Използване на екран с карта* на страница 36), или ако натиснете *Набери*, можете да позовъните на интересното място, ако телефонният му номер е включен в подробностите към него.
- *Запомети* - Можете да запишете интересното място в адресния указател на приложението Travel guide.
- За да добавите начална или крайна точка от адресния указател на приложението Travel guide, изберете *Адресник* и желания адрес. За да добавите междинна точка от адресния указател, натиснете *Добави* и изберете *Адресник* и желания адрес.

3. Ако сте добавили начална или крайна точка в стъпка 2, преминете към стъпка 4.

Ако сте добавили междинна точка в стъпка 2, направете следното: Когато междинната точка бъде показана на екрана *Ориентири*, натиснете **Готово**, за да добавите точката към маршрута, или натиснете **Опции**, за да добавите нова междинна точка, да изтриете междинната точка или да я преместите в списъка на междинните точки.

4. След като сте добавили всички желани от вас точки, натиснете **Опции** и изберете една от следните функции:

- *Навигирай* – Можете да видите местоположението си и да проследите маршрута по карта на екрана *Навиг.маршрут*. За повече информация, вж. *Следване на вашия маршрут по карта* на стр. 34.
- *Обща карта* – Показва карта на целия маршрут, ако сте дефинирали начална и крайна точка. За използването на тези функции вж. *Използване на екран с карта* на стр. 36.
- *Покажи карта* – Показва карта на началната или крайната точка. Тази функция е достъпна само ако сте избрали полето *От* или *До* на екрана *План маршрут*.
- *Запомети* – Можете да запишете адреса в адресния указател на приложението Travel guide. Тази функция е достъпна само ако сте избрали полето *От* или *До* на екрана *План маршрут*.
- *Повече инфо* – Можете да видите подробности за избраните адреси, кръстовища или интересни места. Когато са показани подробностите за

дадено интересно място, можете да натиснете **Опции**, например за да видите адреса на карта.

Тази функция е достъпна само ако сте избрали полето *От* или *До* на екрана *План маршрут*.

■ Управление на GPS адресен указател

Приложението Travel guide включва адресен указател, в който можете да записвате адреси, кръстовища и интересни места. В екрана *Агресник* можете да управлявате съдържанието на адресния указател. Адресният указател се използва и от приложението GPS.



Можете също така да запишете текущото си местоположение в адресния указател, като използвате функцията *Маркирай местоп.*, достъпна чрез няколко екрана на приложенията GPS и Travel guide.

- *Намери* - Можете да търсите в записи от адресния указател по разстоянието им до вашето местоположение (*Най-близко*) или по име (*По име*). Ако сте избрали *По име*, въведете първите букви от записа в адресния указател и натиснете **Намери**.

Когато се покаже списък с резултатите от търсенето, превъртете до желанния запис и натиснете **Детайл**. Можете да натиснете **Опции**, например за да зададете адреса като начална или крайна точка, да видите адреса на карта (вж. *Използване на екран с карта* на страница 36), да изпратите адреса като текстово съобщение (мрежова услуга) или да позвъните на телефонния номер, включен към адреса.

- **Добави** – Можете да запишете в адресния указател текущия си местоположение или желания адрес или интересно място.
- **Изтрий** – Можете да изтривате записи от адресния указател – един по един или всички едновременно.
- **Състояние памет** – Можете да видите с колко памет разполагате за адресния указател.

Получаване на запис за адресен указател като текстово съобщение

Когато получите запис от адресен указател като текстово съобщение, телефонът ви показва бележка за него в режим на готовност. За да видите и запазите записа, натиснете **Покажи**, превъртете до записа, натиснете **Детайл**, натиснете **Опции** и изберете **Запамети**.

Може да изпращате адреси на екрана **Агресник**.

■ Следване на вашия маршрут по карта

Екранът **Навиг.маршрут** показва маршрута, който сте активирали с опцията **Навигирай** на екрана **План маршрут**, и ви насочва към местоназначението.

Името на текущата улица от вашия маршрут е показано най-долу на екрана, а името на следващата улица – най-горе на екрана. Текущото ви местоположение се посочва от . Маршрутът е показан в червено.

Ако GPS приемникът не може да получава необходимата информация за позициониране от поне три GPS спътника, се показва картата на последното

ви местоположение, символът за местоположение е скрит, а в средата на екрана се показва въпросителен знак.

Ако превъртате картата ръчно с бутона за превъртане, може да зададете приложението да актуализира картата автоматично в съответствие с местоположението ви, като натиснете средния бутон за избор.

Ако натиснете който и да е бутон за избор на екрана *Навиг.маршрут*, когато GPS приемникът получава необходимата информация за позициониране от спътниците на GPS, можете:

- да видите пътя си като списък от завои (*Пътеводител*). Разстоянието от всеки завой до предишния е показано в скоби.
- да изберете желаното ниво на мащабиране (*Мащабиране*).
- да настроите приложението да актуализира картата автоматично в съответствие с местоположението ви (*Следи местоп.*).
- да запишете координатите на текущото ви местоположение като точка от маршрут, която да използвате по-късно. За повече информация, вж. [Запис на точка от маршрут \(Маркирай местоп.\)](#) на стр. 16.
- да деактивирате текущия маршрут. Маршрутът се изтрива.

Можете да превъртате картата чрез бутона за превъртане. Можете да настроите приложението да актуализира картата автоматично в съответствие с местоположението ви, като натиснете средния бутон за избор.

■ Използване на екран с карта

Достъп до екран с карта можете да осъществите, като използвате, например, опцията *Покажи карта*, която е достъпна чрез няколко екрана. Екранът с карта показва местоположението на избран адрес, кръстовище или интересно място на картата. Можете да превъртате картата чрез бутона за превъртане.

Ако натиснете **Опции** на екрана с картата, можете да изберете нивото на мащабиране на картата или да изберете желана точка от картата.

■ Дефиниране на настройките

На екрана *Настройки* можете да проверите състоянието на вашия абонамент за картографската услуга (мрежова услуга) или да активирате абонамента, ако е необходимо, да изберете мерните единици за приложението Travel guide и да настроите осветлението backlight.

Можете да избирате от следните единици за разстояние и скорост: *Метрични* (километри и метри), *Английски* (мили и ярдове), *Морски* (морски мили и ярдове).

Можете да избирате от следните единици за надморска височина: *Метри*, *Футове*.

Можете да настроите осветлението да е включено до затваряне на приложението или да се изключва автоматично 15 секунди след това. Отбележете, че осветлението води до по-бързо изтощаване на батерията.

Грижи и поддръжка

Вашето устройство е продукт с превъзходен дизайн и изработка и с него трябва да се работи грижливо. Предложенията по-долу ще ви помогнат да запазите покритието на гаранцията си.

- Пазете всички аксесоари далеч от малки деца.
- Пазете устройството сухо. Валежите, влажността и всички видове течности или влага съдържат минерали, които водят до корозия на електронните схеми.
- Не използвайте и не съхранявайте устройството на прашни, замърсени места. Подвижните части и електронните му компоненти може да се повредят.
- Не съхранявайте устройството на горещи места. Високите температури могат да скъсват живота на електронните устройства, да повредят батериите и да изкривят или разтопят някои пластмаси.
- Не съхранявайте устройството на студени места. Когато устройството си възвърне нормалната температура, във вътрешността му може да се образува влага, която може да повреди електронните платки.
- Не изпускайте, не удряйте и не клатете устройството.
- Не използвайте разяждащи химикали, почистващи разтвори или силни препарати за почистване на устройството.
- Не боядисвайте устройството. Боите могат да блокират подвижните части и да попречат на нормалната му работа.

Ако устройството не работи добре, отнесете го в най-близкия упълномощен сервиз за ремонт.