

User Manual



NAVITEL XR2550

Dashcam with radar detector

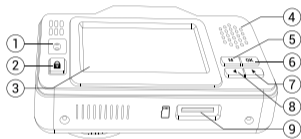
Introduction

Dear Customer!

Thank you for purchasing this NAVITEL® product.

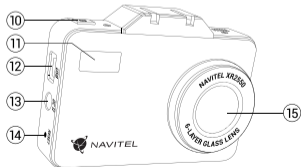
NAVITEL XR2550 – is a multifunctional DVR with GPS informer and radar detector.

Please read the manual carefully before using the device and keep it for future reference.



Device layout

- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| 1. Proximity sensor | 9. MicroSD slot |
| 2. Button Protect | 10. Power Button |
| 3. Display | 11. Radar detector receiver |
| 4. Speaker | 12. Mini-USB port |
| 5. Button Menu | 13. Power port |
| 6. Button OK | 14. Reset |
| 7. Button Left | 15. Lens |
| 8. Button Right | |



Package contents

- DVR radar detector NAVITEL XR2550
- Windshield mount
- Car charger 12/24 V
- Micro-USB -USB cable
- Polarizing filter
- Card reader
- Microfiber cloth
- User manual
- Warranty card
- Gift voucher

Specification

Processor	MSTAR MSC8339
Display	2,31", IPS
Camera	SONY 307 (STARVIS)
Recording format	MOV
Image resolution	JPG
Lens	6-layer glass
View angle	150°
MicroSD card capacity	Max. 64 Gb
USB	micro-USB
Supercapacitor	2.5F/5.4V

Power	12V
Wi-Fi	Support
GPS-alert	cameras / warnings / speed
Radar detector	Signature K-band 24.150GHz±175MHz X-band 10.525GHz±100MHz Laser emission 800-1100nm
Language	Russian/English/Ukrainian*

Note:

- Package contents, appearance, technical specifications, which do not affect the overall functionality of the device, are subject to change due to updates without prior notice.
- The built-in battery is designed only for recording an emergency event in parking mode and turning off the device correctly when the power is turned off; for the full operation of the device in any mode, a constant power connection is required.
- Languages of the interface and voice messages become available as a result of firmware update.

STARVIS and  are trademarks of Sony Corporation.

Installation

1. Put the microSD card into the DVR. Use a high-speed SD card (Class U3 or above); capacity should be within 8-64 GB.





- To avoid malfunctions of the DVR and / or SD-card, don't insert and remove SD-card during DVR operation.
- Before using a microSD card, please format it inside the DVR to avoid data errors. For formatting the SD-card in Menu mode select Format SD-card and confirm it.


2. Secure the DVR on the windshield with the mount.
3. Connect the car charger to the cigarette lighter socket.
4. Connect the car charger to the power input .
5. Adjust the camera position.
6. Turn the power on; check whether the device is installed correctly. If the device is installed correctly, the indicator will glow red; the device will start up and begin recording (indicated by flashing blue light).

Precautions

- Use only the original charger adapter. Using another adapter may negatively affect the device's battery. Use accessories only approved by manufacturer.
- Permissible ambient temperature in operating mode: 0 to +35 °C. Storage temperature: -20 to 70 °C. Relative humidity: 5% to 90% without condensation (25 °C).
- Put the device away from fire sources to avoid explosion or fire.
- Do not expose the device to physical impacts.
- Avoid contacting the device with sources of electromagnetic radiation.
- Keep the lens clean. Do not use chemicals or detergents to clean the product; always turn off the device before cleaning.
- Strictly follow the laws and regulatory acts of the region where the device is used. This device can not be used for illegal purposes.
- Do not disassemble or repair device by yourself. In case of device failure, contact the service center.

Buttons

Button	Functions
	<p>Click to turn on the device. Press and hold for 2 seconds to turn off the device. When the device is operating, press briefly to turn on / off the display.</p>
Video recording (OK)	<p>In Record mode , press to start recording; press again to stop recording. In Menu, press to select menu item. In the menu, hold down to hide the recording interface.</p>
M	<p>In Record mode, press to enter Menu mode. In Record mode, press to enter Playback mode. In the main menu, press briefly to select a menu item In the subsections of the menu, press briefly to exit without saving changes. In Playback mode, press briefly to switch between files. In Playback mode, hold down to delete the current file. While watching a video, press briefly to return to the playlist.</p>
	<p>In Video Recording mode, press briefly to change the operating mode of the radar detector. When the Radar detector is triggered, press to turn off the signal. Press briefly to move up in Menu and Playback mode. Press to turn off the GPS informer mode and turn on the camera image for 30 seconds.</p>

	<p>Press briefly to move down in Menu and Play Mode. Press briefly to adjust the brightness of the display. In Record mode, press briefly to to turn the microphone on / off.</p>
Lock	<p>In Record mode, press briefly to lock a file (protected file cannot be deleted or overwritten). In Capture mode, press and hold to take a picture.</p>
Proximity sensor	<p>Wave your hand in front of the proximity sensor area to disable / enable sound alerts. To turn the display off / on, cover the sensor with your hand for a few seconds.</p>

Device functions

Format SD-card	Formatting a microSD card in the DVR is necessary for the correct operation of the device . Before using a microSD card or in case of data error, please format the microSD card. For formatting the SD-card in Menu mode select Format SD-card and confirm it.
Record	Connect the device to an external power supply and it will start recording automatically (indicated by the flashing blue light). Press the OK button to stop recording. Press OK again to record another video. Each video will be saved automatically.
Capture	In Record mode, press the Lock button to take a photo (it will be saved automatically).
Playback	Press M to enter Playback mode; press the Up and Down buttons to select a file; press OK button to play a file. During playback, press OK to pause/unpause.
Protect file	In Record mode, press the Lock button to lock / unlock current file. Protected files cannot be deleted or overwritten. In Playback mode, select file, then press the Lock button to lock / unlock file.
Loop recording	This feature allows you to save a video as a set of files given in the duration menu. If the memory card runs out of space, the unprotected files will be overwritten in the order in which they were created.
Record audio	Record video with or without sound.
Stamp	This function adds date stamp to the record.
License plate	Using this function, you can add a stamp with the license plate of the vehicle to the video.
G-sensor	If the vehicle is hit by something, the DVR will automatically lock the current video.
Motion detection	When an object is moving the device will automatically start recording. If the object does not move for more than 60 seconds, recording stops.
View media	You can view files from the memory card of the DVR only using the built-in media player of the device, or using a card reader on a personal computer.

Digital Speed & Camera Info

The **Digital speed** feature is used to display time and vehicle speed calculated with the help of GPS signal. Modes:

- Speed – current speed is displayed constantly [B],
- Speed + time – current speed [B] and time [C] are displayed.

The **Camera info** feature notifies the driver about cameras and warnings (hereinafter – Cameras) along the way. When you turn on the **Camera info**, the current speed and time are displayed. With the approach to the nearest camera the following information is displayed:

- current speed [B],
- camera type [D],
- dynamic progress bar indicating approach to the nearest camera [E],
- distance to the camera [F].

All information is displayed on a black screen.

In Record mode (REC), ●REC or ● are displayed [A].

If the vehicle is still, 0 is displayed.

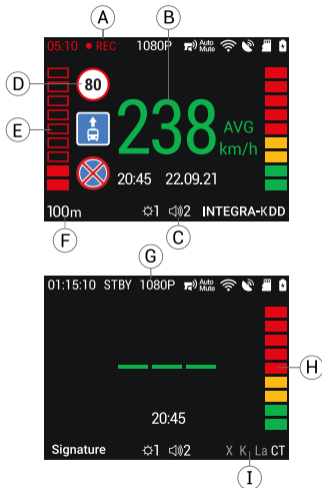
If there is no GPS-signal, --- [G] is displayed.

Note. A weak GPS signal may be caused by bad weather conditions and other external factors. Please consult your vehicle speedometer.

Radar detector

When a signal is detected by a radar detector, the display shows information about the range [I] or type of radar (signature) and signal strength [H]. In order to turn off / turn on the alert sound, you must hold your hand in front of the device. To switch between the operating modes of the radar detector, press the C/H button.

By default, the Highway operating mode is set.



Parameters of the radar detector operating modes

Mode	X	K	Laser	CT	Signature radar
Highway	On	On	On	On	On
City 1	On ≥ 3	On ≥ 2	On	On	On Band - K Band - X Laser emission
City 2	Off	Off	On	On	Off
Signature*	Off	Off	Off	On	On

* Signature mode - the technology used by the radar detector to distinguish between speed meters and sources of interference.

Navitel DVR Center app installation

1. Download and install Navitel DVR Center to your cell phone or tablet, follow your mobile device instructions. You can download application by scan QR code in DVR's Menu (App QR Code) with your cell phone. Choose Wifi in Settings menu, press On.
2. Turn on a Wi-Fi in DVR's Menu (Wi-Fi) and in your mobile device settings.
3. Run the app. Choose your DVR in the list. The DVR's information is in DVR's Menu (Wi-Fi Navitel)..
4. Connect your mobile device to the DVR through Wi-Fi. If necessary use the password. You can change it in DVR's Menu (Wi-Fi password).
5. Using the Navitel DVR Center you can:
 - update DVR's firmware;
 - control DVR functions in Settings menu: configure parking mode, impact sensor, video mode and format your SD card;
 - save, view, delete and send videos and photos as well as watch DVR's video in real time on the mobile device screen.



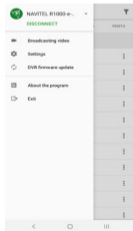
Google Play



App Store



AppGallery



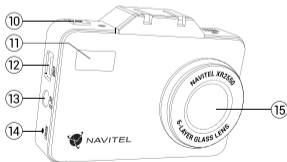
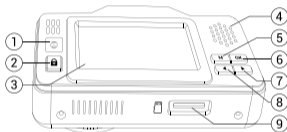
Введение

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение продукта компании NAVITEL®.

NAVITEL XR2550 – многофункциональный видеорегистратор с GPS-информером и радар-детектором.

Внимательно прочитайте руководство перед использованием устройства и сохраните его для будущего использования.



Внешний вид

- | | |
|------------------------|------------------------------|
| 1. Датчик приближения | 9. Слот microSD |
| 2. Кнопка Защита файла | 10. Кнопка Вкл/Выкл |
| 3. Дисплей | 11. Приемник радар-детектора |
| 4. Динамик | 12. Разъем mini-USB |
| 5. Кнопка Меню | 13. Разъем питания |
| 6. Кнопка ОК | 14. Кнопка Сброс |
| 7. Кнопка Вправо | 15. Объектив |
| 8. Кнопка Влево | |

Комплектация

- Видеорегистратор - радар-детектор NAVITEL XR2550
- Крепление на лобовое стекло
- Автомобильное зарядное устройство 12/24 В
- Картридер
- Кабель micro-USB -USB
- Поляризационный фильтр
- Чистящая салфетка
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон
- Подарочный ваучер

Спецификация

Процессор	MSTAR MSC8339
Дисплей	2,31", IPS
Камера	SONY 307 (STARVIS)
Формат видео	MOV
Формат изображения	JPG
Объектив	6 линз из стекла
Угол обзора	150°
Объем microSD-карты	до 64 Гб
USB	micro-USB
Суперконденсатор	2.5Ф/5.4В

Питание	12 В
Wi-Fi	Есть
GPS-оповещения	камеры / опасности / скорость
Радар-детектор	Сигнатурный Диапазон К 24.150ГГц±175МГц Диапазон Х 10.525ГГц±100МГц Лазерное излучение 800-1100нм
Языки	Русский/Английский/ Украинский*

Примечание:

- Комплектация, внешний вид, технические характеристики, не изменяющие общей функциональности устройства, могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.
- Встроенный источник питания предназначен только для записи аварийного события в режиме парковки и корректного выключения устройства при отключении питания; для полноценной работы устройства в любом из режимов требуется постоянное подключение питания.
- Языки интерфейса и голосовых сообщений становятся доступными в результате обновления прошивки.

Установка

1. Вставьте microSD-карту в соответствующий слот видеорегистратора. Используйте высокоскоростную (Class U3 и выше) карту емкостью 8-64 гигабайта.







- Во избежание повреждения устройства и/или карты памяти, не вставляйте и не извлекайте её во время работы устройства.
 - До начала записи требуется обязательно отформатировать карту памяти в видеорегистраторе. Это необходимо, чтобы избежать ошибок чтения и записи данных. Для форматирования в Меню выберите пункт Форматировать SD-карту и подтвердите выбранное действие.
2. Закрепите видеорегистратор на лобовом стекле при помощи крепления (на 3М скотч).
 3. Подключите зарядное устройство к гнезду прикуривателя.
 4. Подключите зарядное устройство к разъему питания.
 5. Включите питание, видеорегистратор включится и начнет запись автоматически.
 6. Отрегулируйте положение видеорегистратора.

Меры предосторожности

- Встроенный источник питания предназначен только для записи аварийного события в режиме парковки и корректного выключения устройства при отключении питания; для полноценной работы устройства в любом из режимов требуется постоянное подключение питания.
- Используйте только оригинальный адаптер ЗУ. Использование другого адаптера может негативно повлиять на встроенный источник питания устройства. Используйте только одобренные производителем аксессуары.
- Допустимая температура внешней среды в режиме эксплуатации: от 0 до +35 °С. Температура хранения: от -20 до 70 °С. Относительная влажность: от 5% до 90% без конденсата (25 °С).
- Избегайте контакта с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не подвергайте устройство сильному механическому воздействию.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Следите за тем, чтобы объектив был чистым. Не используйте химические или моющие средства для чистки устройства; всегда выключайте устройство перед чисткой.
- Строго следуйте законам и регулирующим актам региона использования устройства. Это устройство не может использоваться в незаконных целях.
- Не разбирайте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.

Кнопки

Кнопка	Функции
	<p>Нажмите кратко, чтобы включить устройство. Нажмите и удерживайте 2 секунды для выключения устройства. При работе устройства нажмите кратко для включения/выключения дисплея.</p>
Запись видео (OK)	<p>В режиме Запись видео нажмите для начала/остановки записи. В меню нажмите, чтобы выбрать пункт меню. В меню зажмите, чтобы вернуться в режим Записи. В режиме Воспроизведения нажмите, чтобы приостановить/продолжить просмотр. В режиме Воспроизведения зажмите, чтобы вернуться в режим Записи.</p>
	<p>В режиме Запись видео нажмите кратко для входа в главное меню. В режиме Запись видео зажмите для перехода в режим Воспроизведения. В режиме Воспроизведения нажмите кратко, чтобы переключиться между файлами. В режиме Воспроизведения зажмите, чтобы удалить текущий файл. В подразделах меню нажмите кратко, чтобы выйти без сохранения изменений.</p>
	<p>В режиме Запись видео нажмите кратко, для смены режима работы радар детектора. Нажмите кратко, для перемещения вверх в Меню и режиме Воспроизведения. Зажмите, для выключения режима GPS-информера и включения изображения с камеры на 30 секунд.</p>

	Нажмите кратко, для перемещения вниз в Меню и режиме Воспроизведения. Нажмите кратко для регулировки яркости дисплея. Зажмите, чтобы включить/выключить микрофон.
Защита	В режиме Запись видео нажмите кратко, чтобы заблокировать файл (защищенный файл не может быть удален или перезаписан). В режиме Запись видео зажмите, чтобы сделать снимок.
Датчик приближения	Для отключения/включения звуковых оповещений взмахните рукой перед устройством в зоне датчика движения. Для выключения/включения дисплея прикройте датчик рукой на несколько секунд.

Функции

Форматирование карты памяти	Форматирование карты памяти в видеорегистраторе строго необходимо для корректной работы устройства . Форматирование карты требуется выполнять перед началом использования карты памяти, а также при возникновении ошибок записи и чтения данных. Для форматирования в Меню выберите пункт Форматировать SD-карту и подтвердите выбранное действие.
Запись видео	При подключении к источнику питания устройство включится и начнет запись автоматически. Нажмите ОК , чтобы остановить запись. Нажмите ОК еще раз для записи нового видео. Каждое видео автоматически сохраняется.
Съемка фото	Нажмите кнопку Защита , чтобы сделать снимок. Он будет сохранен автоматически.
Просмотр видео и фото	Для того, чтобы попасть в режим Просмотра зажмите клавишу М . Выберите нужный раздел при помощи кнопки М . Нажмите ОК для воспроизведения. Чтобы приостановить / продолжить просмотр; нажмите ОК .
Защита файла	В режиме Записи видео (REC) нажмите кнопку Защита , чтобы заблокировать / разблокировать текущую запись. В режиме Просмотра видео / Просмотра фото выберите файл, затем нажмите кнопку Защита , чтобы заблокировать / разблокировать файл. Защищенные файлы не могут быть удалены или перезаписаны.
Циклическая запись	Эта функция позволяет сохранять видеозапись отдельными фрагментами, длительность которых можно настроить в Меню. Если на карте закончится место, незаблокированные файлы будут перезаписаны в том порядке, в котором они были созданы.
Запись аудио	Записывайте видео со звуком или без.
Штамп	При помощи данной функции на видеозапись можно добавить штамп с датой и/или логотипом устройства.
Госномер	При помощи данной функции на видеозапись можно добавить штамп с госномером транспортного средства.
Датчик удара	В случае столкновения устройство автоматически защитит текущую запись.

Детектор движения	При обнаружении двигающегося объекта устройство автоматически начнет запись. Если объект не движется более 60 секунд, запись прекратится.
Просмотр медиафайлов	Просмотреть файлы с карты памяти видеорегистратора можно только воспользовавшись встроенным в устройство проигрывателем медиафайлов, или с помощью картридера на персональном компьютере.

Правила хранения, перевозки, реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке при температуре воздуха от -20 °С до 70 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Цифровой спидометр и Камеры

Функция **Цифровой спидометр** служит для отображения скорости, рассчитанной по GPS-сигналу, и времени. Режимы:

- Скорость – постоянно отображается текущая скорость [B],
- Скорость и время – отображаются текущие скорость [B] и время [C].

Функция **Камеры** служит для оповещения о камерах и опасностях (далее – Камеры). При включении функции **Камеры** на экране отображается скорость и время. При приближении к Камере отображается :

- текущая скорость [B],
- пиктограммы Камер [D],
- прогресс-бар нахождения в зоне действия Камеры [E],
- расстояние до Камеры (0-450 м) [F].

Вся информация отображается на черном фоне.

В режиме Записи видео (REC) на экране отображается ●REC или ● [A]. Если автомобиль неподвижен, на экране отображается скорость 0.

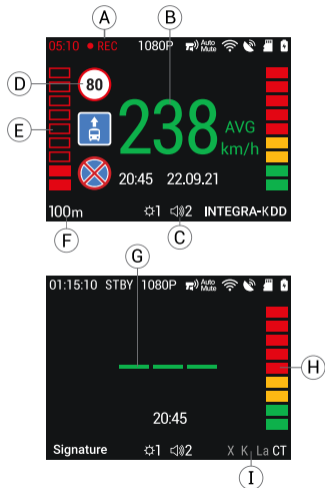
Если нет точного GPS-сигнала, на экране отображается --- [G].

Примечание. Слабый GPS-сигнал может быть вызван плохими погодными условиями и другими внешними факторами. Ориентируйтесь на показание спидометра автомобиля.

Радар-детектор

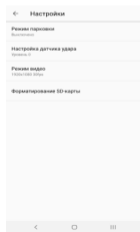
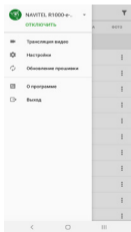
При обнаружении сигнала радар-детектором на дисплее отображается информация о диапазоне [I] или типе радара (сигнатуре) и уровне сигнала [H]. Для того, чтобы отключить/включить звук оповещения, необходимо провести рукой перед устройством. Для переключения между режимами работы радар-детектора необходимо нажать кнопку **С/Н**.

По умолчанию установлен режим работы Трасса.



Установка приложения Navitel DVR Center

1. Скачайте и установите Navitel DVR Center на смартфон или планшет, следуйте инструкциям к вашему мобильному устройству. Вы сможете скачать приложение, просканировав QR-код.
2. Включите Wi-Fi в Меню видеорегистратора (Wi-Fi настройки) и в настройках вашего мобильного устройства.
3. Запустите приложение. Выберите ваш видеорегистратор в списке. Данные видеорегистратора указаны в Меню (Wi-Fi Navitel).
4. Подключите ваше мобильное устройство к видеорегистратору через Wi-Fi соединение. При необходимости используйте пароль. Его можно изменить в Меню (Пароль Wi-Fi).
5. С помощью Navitel DVR Center вы можете:
 - обновлять прошивку видеорегистратора; управлять функциями видеорегистратора в меню Настройки: настраивать режим парковки, датчик удара, режим видео и форматировать SD карту; просматривать, сохранять, удалять и делиться видео и фото, а также смотреть видео с регистратора на экране мобильного устройства в режиме реального времени.



Google Play



App Store



AppGallery

Параметры режимов работы радар-детектора

Режим	X	K	Laser	СТ	Сигнатурный
Трасса	Вкл	Вкл	Вкл	Вкл	Вкл
Город 1	Вкл ≥ 3	Вкл ≥ 2	Вкл	Вкл	Вкл Диапазон - K Диапазон - X Лазерное излучение
Город 2	Выкл	Выкл	Вкл	Вкл	Выкл
Сигнатурный*	Выкл	Выкл	Выкл	Вкл	Вкл

*Сигнатурный режим – технология, используя которую радар-детектор различает измерители скорости и источники помех между собой.

Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности оборудования

В случае обнаружения неисправности устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр: 125190, Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корп. 16, e-mail: service@navitel.ru

Полный список сервисных центров доступен на сайте www.navitel.ru.

Тип устройства: Видеорегистратор - радар-детектор.

Модель товара: NAVITEL XR2550.

Изготовитель: NAVITEL s.r.o. [НАВИТЕЛ с.р.о.].

Адрес изготовителя: U Habrovky 247/11, 140 00, Praha 4, Czech Republic [У Хабровки, 247/11, 140 00 Прага 4, Чешская Республика].
Тел.: +420 225 852 852 / +420 225 852 853.

Сделано в Китае компанией NAVITEL s.r.o. [НАВИТЕЛ с.р.о.] на заводе Shenzhen Roverstar Technology Co., Ltd [Шенжень Роверстар Технолоджи Ко., Лтд].
Импортер в РФ: ООО «Торговый Дом ЦНТ», 125190, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 80, корп. 16, тел.: +7 495 232 31 37.

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-CZ.PA03.B.00520/21, срок действия: до 25.11.2026 . Выдана согласно требованиям ТР ТС 020/2011 Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью "Механик ТМ" 26.11.2021.

Дата производства: указана в серийном номере на корпусе устройства в формате XR2550ГГГТММ000000.

год месяц

STARVIS и  являются товарными знаками Sony Corporation.



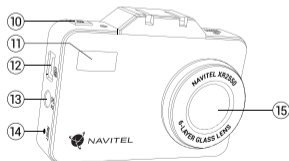
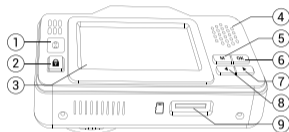
Введення

Шановний покупце!

Дякуємо Вам за придбання продукту компанії NAVITEL®.

NAVITEL XR2550 – поєднує в собі багатофункціональний відеореєстратор з Gps-інформером і радаром-детектором.

Уважно прочитайте керівництво перед використанням пристрою і збережіть його для майбутнього використання.



Зовнішній вигляд

- | | |
|------------------------|------------------------------|
| 1. Датчик наближення | 9. Слот microSD |
| 2. Кнопка Захист файлу | 10. Кнопка Вкл/Викл |
| 3. Дисплей | 11. Приймач радара-детектора |
| 4. Динамік | 12. Роз'єм mini-USB |
| 5. Кнопка Меню | 13. Роз'єм живлення |
| 6. Кнопка ОК | 14. Кнопка Скидання |
| 7. Кнопка Вліво | 15. Об'єктив |
| 8. Кнопка Праворуч | |

Комплектація

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. Відеореєстратор - радар-детектор NAVITEL XR2550 | 5. Поляризаційний фільтр |
| 2. Кріплення на лобове скло | 6. Серветка для очищення |
| 3. Автомобільний зарядний пристрій 12/24 В | 7. Посібник користувача |
| 4. Кабель micro-USB -USB | 8. Гарантійний талон |
| | 9. Подарунковий ваучер |
| | 10. Картридер |

Специфікація


Процесор	MSTAR MSC8339
Дисплей	2,31", IPS
Сенсор камери	SONY 307 (STARVIS)
Формат відео	MOV
Формат зображення	JPG
Об'єктив	6 лінз із скла
Кут огляду	150°
Обсяг microSD-карти	до 64 Гб
USB	micro-USB

Суперконденсатор	2.5Ф/5.4В
Живлення	12 В
Wi-Fi	Є
GPS-оповіщення	камери / небезпеки / швидкість
Радар-детектор	Сигнаурний Діапазон К 24.150ГГц±175мГц Діапазон Х 10.525гГц±100мГц Лазерне випромінювання 800-1100нм
Мови	російська/англійська/ українська

Примітка:

- Комплектація, зовнішній вигляд, технічні характеристики, які не змінюють загальної функціональності пристрою, можуть бути змінені виробником без попереднього сповіщення.
- Вбудоване джерело живлення призначений тільки для запису аварійної ситуації в режимі паркування та коректного вимикання пристрою при відключенні живлення; для повноцінної роботи пристрою в будь-якому з режимів потрібне постійне підключення живлення.
- Мови інтерфейсу і голосових повідомлень стають доступними в результаті оновлення прошивки.



Встановлення


1. Встановіть microSD-карту у відповідний слот відеореєстратора. Використовуйте високошвидкісну (Class U3 і вище) карту ємністю 8-64 Гбайт. Інформація про протестовані карти пам'яті доступна тут:

 - Щоб уникнути пошкодження пристрою та/або карти пам'яті, не вставляйте і не виймайте її під час роботи пристрою.
 - До початку запису потрібно обов'язково відформатувати карту пам'яті в відеореєстраторі. Це необхідно, щоб уникнути помилок читання і запису даних. Для форматування в режимі Меню виберіть пункт Форматувати SD-карту і підтвердіть обрану дію.
2. Закріпіть пристрій на лобовому склі за допомогою утримувача.
3. Підключіть зарядний пристрій (ЗП) до гнізда прикурювача.
4. Підключіть ЗП через роз'єм живлення.
5. Переконайтеся, що камера розташована вірно.
6. Увімкніть живлення, переконайтеся, що пристрій встановлено вірно. Якщо пристрій встановлено правильно, загориться червоний індикатор. Пристрій увімкнеться і розпочне відеозапис (синій індикатор почне блимати).

Запобіжні заходи

- Використовуйте тільки оригінальний адаптер ЗП. Використання іншого адаптера може негативно вплинути на вбудований джерело живлення пристрою. Використовуйте тільки рекомендовані виробником аксесуари.
- Допустима температура пристрою в режимі експлуатації: від 0 до +35 °С. Температура зберігання: від -20 до 70 °С. Відносна вологість: від 5% до 90% без конденсату (25 °С).
- Не піддавайте пристрій сильному механічному впливу.
- Уникайте контакту пристрою з джерелами електромагнітного випромінювання.
- Уникайте контакту пристрою з джерелами вогню, щоб уникнути вибуху або пожежі.
- Слідкуйте за чистотою об'єктива. Не використовуйте для чищення виробу хімічні речовини або мийні засоби; завжди вимикайте пристрій перед чищенням.
- Чітко дотримуйтесь законів і регулюючих актів регіону використання пристрою. Цей пристрій не може використовуватися у незаконних цілях.
- Не розбирайте і не ремонтуйте пристрій самостійно. У разі його несправності зверніться до сервісного центру.

Кнопки

Кнопка	Функції
	<p>Натисніть коротко для включення пристрою. Натисніть і утримуйте 2 секунди, щоб вимкнути пристрій. При роботі пристрою натисніть коротко для включення / вимикання дисплея.</p>
Запис відео (OK)	<p>У режимі Запис відео натисніть для початку / зупинки запису. У меню натисніть, щоб обрати пункт меню. В меню затисніть, щоб приховати інтерфейс запису.</p>
M	<p>У режимі Запис відео натисніть коротко для входу в головне меню. У режимі Запис відео затисніть для переходу в режим Відтворення. У головному меню натисніть коротко, щоб обрати пункт меню . У підрозділах меню натисніть коротко, щоб вийти без збереження змін. У режимі Відтворення натисніть коротко, щоб переключитися між файлами. У режимі Відтворення затисніть, щоб видалити поточний файл. Під час Перегляду відео натисніть коротко, щоб повернутися до списку відтворення.</p>
	<p>У режимі Запис відео натисніть коротко, для регулювання гучності. Під час спрацьовування радар - детектора Натисніть, що б відключити сигнал. Натисніть коротко, для переміщення вгору в Меню і режимі Відтворення. Натисніть, щоб вимкнути режим GPS-інформера та увімкнути зображення з камери на 30 секунд.</p>

	У режимі запису натисніть коротко, що б увімкнути / вимкнути мікрофон. Натисніть коротко, щоб відрегулювати яскравість дисплея. Натисніть, щоб увімкнути/вимкнути мікрофон.
Захист	У режимі Запис відео натисніть коротко, щоб заблокувати файл (захищений файл не може бути видалений або перезаписаний). У режимі Запис відео затисніть, що б зробити знімок.
Датчик наближення	Для відключення / включення звукових оповіщень змахніть рукою перед пристроєм в зоні датчика руху. Для вимкнення/увімкнення дисплею прикрийте датчик рукою на кілька секунд

Функції

Форматування карти пам'яті	Форматування карти пам'яті в відеореєстраторі строго необхідно для коректної роботи пристрою . Форматування карти потрібно виконувати перед початком використання карти пам'яті, а також при виникненні помилок запису і читання даних. Для форматування в Меню виберіть пункт форматувати SD-карту і підтвердіть вибрану дію.
Запис відео	При підключенні до джерела живлення пристрій включиться і почне запис автоматично. Натисніть OK , щоб зупинити запис. Натисніть OK ще раз для запису нового відео. Кожне відео автоматично зберігається.
Зйомка фото	Натисніть кнопку Захист , щоб зробити знімок. Він буде збережений автоматично.
Перегляд фото і відео	Для того, щоб потрапити в режим Перегляду затисніть клавішу M . Оберіть потрібний розділ за допомогою кнопки M . Натисніть OK для відтворення. Щоб призупинити / продовжити перегляд; натисніть OK .
Защита файла	У режимі Запису відео (REC) натисніть Захист файлу, щоб заблокувати / розблокувати поточний запис. В режимі Перегляду відео / Перегляду фото виберіть файл, потім натисніть кнопку Захист, що б заблокувати / розблокувати файл. Захищені файли не можуть бути видалені або перезаписані.
Циклічний запис	Ця функція дозволяє зберігати відеозапис окремими фрагментами, тривалість яких можна налаштувати в Меню. Якщо на карті закінчиться місце, незаблоковані файли будуть перезаписані в тому порядку, в якому вони були створені.
Запис аудіо	Записуйте відео зі звуком або без.
Штамп	За допомогою даної функції на відеозапис можливо додати штамп з датою і / або логотипом пристрою
Держномер	За допомогою даної функції на відеозапис можливо додати штамп з держномером транспортного засобу.

Датчик удару	У разі зіткнення пристрій автоматично захистить поточний запис.
Детектор руху	У режимі парковки також доступна функція детектора руху (вимкнена за замовчуванням). У розділі Запис відео оберіть «Записати рух». При виявленні об'єкта, що рухається, пристрій автоматично почне запис. Якщо об'єкт не рухається більше 60 секунд, запис припиниться.
Перегляд медіафайлів	Переглянути файли з карти пам'яті відеореєстратора можливо тільки скориставшись вбудованим в пристрій програвачем медіафайлів, або за допомогою картрідера на персональному комп'ютері.

Цифровий спідометр і Камери

Функція **Цифровий спідометр** слугує для відображення поточної швидкості, що розрахована по GPS-сигналу і часу. Режими:

- Швидкість – постійно відображається поточна швидкість [B],
- Швидкість і час – відображаються поточна швидкість [B] і час [C].

Функція **Камери** слугує для оповіщення про камери і небезпеки (далі – Камери). При ввімкненні функції **Камери** на екрані відображається швидкість і час. При наближенні до Камери на чорному тлі відображається:

- поточна швидкість [B],
- піктограма Камери [D],
- прогрес-бар знаходження в зоні дії Камери [E],
- відстань до Камери (0-450 м) [F].

Вся інформація відображається на чорному тлі.

У режимі Відеозапису (REC) на екрані відобразиться ●REC або ● [A].

Якщо автомобіль нерухомий, на екрані відображається швидкість 0.

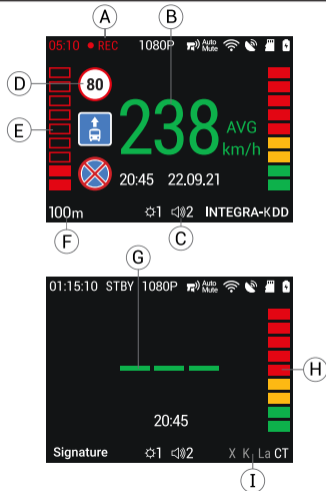
Якщо немає точного GPS-сигналу, на екрані відображається --- [G].

Примітка. Слабкий GPS-сигнал може бути викликаний поганими погодними умовами та іншими зовнішніми факторами. Орієнтуйтеся на показання спідометра автомобіля.

Радар-детектор

При виявленні сигналу радар-детектором на дисплеї відображається інформація про діапазон [I] або тип радара (сигнатурі) і рівень сигналу [H]. Для того, що б відключити / включити звук оповіщення, необхідно провести рукою перед пристроєм для перемикання між режимами роботи радар-детектора необхідно натиснути кнопку C/H.

За умовчанням встановлений режим роботи Траса.



Параметри режимів роботи радар-детектора

Режим	X	K	Laser	CT	Сигнатурний*
Траса	Вкл	Вкл	Вкл	Вкл	Вкл
Місто 1	Вкл ≥ 3	Вкл ≥ 2	Вкл	Вкл	Вкл Діапазон - K Діапазон - X Лазерне ви- промінювання
Місто 2	Викл	Викл	Вкл	Вкл	Викл
Сигнатурний*	Викл	Викл	Викл	Вкл	Вкл

*Сигнатурний режим – технологія, за допомогою якої радар-детектор розрізняє вимірювачі швидкості і джерела перешкод між собою.

Тип пристрою: Відеореєстратор.

Найменування товару: NAVITEL XR2550.

Виробник: NAVITEL s.r.o.

Адреса виробника: U Habrovky 247/11, 140 00, Praha 4, Czech Republic. Тел.: +420 225 852 852 / +420 225 852 853.

Виготовлено в Китаї Компанією NAVITEL s.r.o. на заводі Shenzhen Roverstar Technology Co., Ltd.

Імпортер в Україну: ТОВ «НАВІТЕЛ УКРАЇНА», 02183, м. Київ, вулиця М. Кибальчича, буд. 13А.

Встановлення Navitel DVR Center App

1. Завантажте та встановіть додаток Navitel DVR Center на свій смартфон або планшет і дотримуйтесь вказівок. Ви також можете завантажити додаток відсканувавши телефоном QR-код, в Меню відеореєстратора (Додаток QR-Код).
2. Увімкніть Wi-Fi у меню відеореєстратора (Wi-Fi) та в налаштуваннях телефону.
3. Увімкніть програму. Виберіть зі свого списку відеореєстратор. Інформацію про відеореєстратор можна знайти в меню пристрою.
4. З'єднайте смартфон з відеореєстратором за допомогою Wi-Fi. Якщо це необхідно, використовуйте пароль. Ви можете змінити їх в Меню відеореєстратора (пароль Wi-Fi).
5. За допомогою програми Navitel DVR Center ви можете:
 - оновлювати прошивку відеореєстратора; зберігати, переглядати, видаляти і передавати відео та фотографії, а також дивитися їх у реальному часі на екрані вашого телефону або планшета;
 - змінювати функції пристрою: налаштувати режим паркування, датчик перевантаження, режим запису і відформатувати карту пам'яті.



Google Play



App Store



AppGallery

