

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

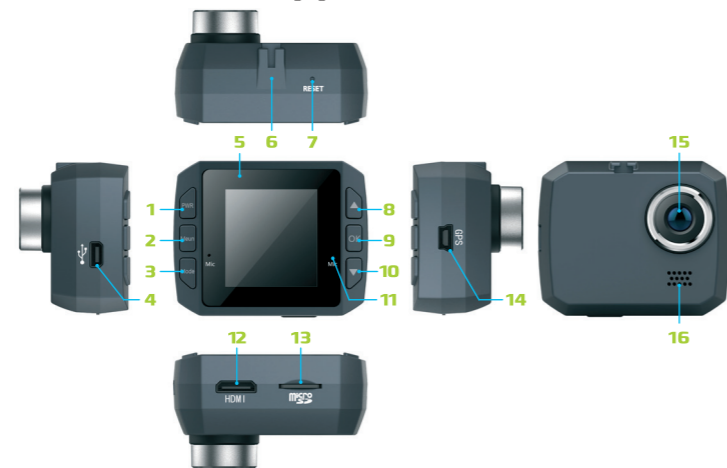
Благодарим Вас за покупку портативного цифрового видеорежистратора производства компании Dunobil. Перед началом работы ознакомьтесь с данной инструкцией по эксплуатации в целях обеспечения надлежащей эксплуатации изделия. Продукт может изменяться без предварительного уведомления в том числе технические характеристики, функционал и внешний вид. Компания Dunobil не несет какой либо ответственности за потерю данных, если пользователь не выполнил резервное копирование важной информации. Данное руководство было тщательно проверено, но мы не исключаем возможность наличия незначительного количества неумышленных ошибок. Если вы обнаружили ошибку, пожалуйста сообщите об этом на электронную почту info@dunobil.ru. Вся информация и рекомендации по использованию несут исключительно справочный характер и не могут быть основанием для претензий. В случае несоответствия информации в данном руководстве по эксплуатации вашему изделию, следует ориентироваться на имеющееся изделие.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Устанавливайте устройство таким образом, чтобы оно не мешало обзору водителя и не находилось в области размещения подушек безопасности, - это может привести к авариям и травмам.
2. Держите устройство вдали от сильных магнитных полей, - это может привести к повреждению устройства.
3. Не извлекайте кабель питания или карту памяти во время использования устройства или форматирования карты памяти, - это может повредить карту памяти или вызвать системную ошибку.
4. Карта памяти не предназначена для хранения посторонних файлов. Перед использованием отформатируйте карту памяти, и своевременно выполняйте резервное копирование важных данных.
5. Во избежание поражения электрическим током, не извлекайте и не подсоединяйте кабель питания мокрыми руками.
6. Не используйте устройство в условиях высокой влажности и при температуре выше 60°C или ниже -10°C.

7. Используйте только оригинальное зарядное устройство и аксессуары, совместимые с данным устройством, подключение к неоригинальным аксессуарам может привести к юридической недействительности гарантии или даже подвергнуть вас или других людей опасности. Компания не несет ответственности за результат подобных действий
8. Используйте карту памяти класса 10 [или выше] и объемом более 8 Гб.

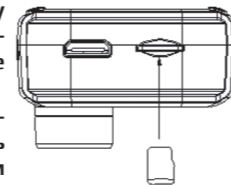
ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ



- | | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 1. Кнопка питания [⏻] | 9. Кнопка «OK/Вкл.» |
| 2. Кнопка «Меню» | 10. Кнопка «Вниз» [▼] |
| 3. Кнопка «Режим» | 11. Микрофон |
| 4. Разъем USB (питание) | 12. HDMI выход |
| 5. LED индикатор | 13. Slot для карты MicroSD |
| 6. Крепление для кронштейна | 14. Разъем для внешнего GPS модуля |
| 7. Кнопка «Сброс» [Reset] | 15. Динамик |
| 8. Кнопка «Вверх» [▲] | 16. Объектив |

УСТАНОВКА КАРТЫ ПАМЯТИ

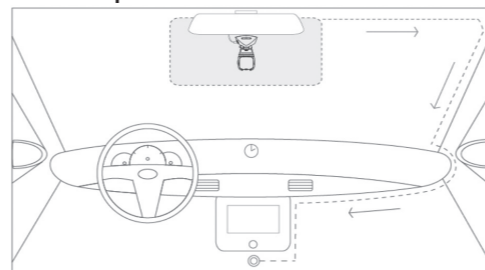
Установка. Вставьте microSD карту в слот до щелчка. Правильное направление для установки показано на рисунке справа.



Извлечение. Чтобы достать карту памяти – сначала остановите запись и выключите видеорежистратор. Затем слегка надавите на торец карты, чтобы она вошла глубже до щелчка. После этого вы можете вынуть microSD карту.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

1. Заглушите двигатель.
2. Вставьте microSD карту в слот видеорежистратора.
Примечание. Используйте карту памяти с высоким классом скорости (класс 10 и выше) и емкостью более 8 Гб. Видеорежистратор поддерживает карты большого объема.
3. Выберите место для установки видеорежистратора. Рекомендуем расположить его под зеркалом заднего вида. С помощью кронштейна закрепите видеорежистратор на лобовом стекле автомобиля. Убедитесь в надежности крепления.

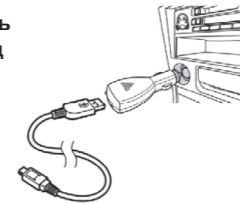


4. Подсоедините кабель питания к USB порту видеорежистратора [4], а второй конец кабеля к прикуривателю.

Длина провода позволяет выполнить скрытую проводку, протянув провод вдоль лобового стекла.

5. Запустите двигатель машины и проверьте работу регистратора.

Примечание. Если регистратор установлен правильно – загорится красный индикатор, экран включится и начнется запись видео.



ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ КНОПОК

Кнопка питания [⏻]

Нажмите кнопку питания [⏻] для включения видеорежистратора. На экране появится заставка, а затем интерфейс режима «Видео». Нажмите кнопку питания [⏻] для выключения видеорежистратора.

Кнопка «Режим»

Переключение режимов

Кнопка [Режим] используется для последовательного переключения между режимами работы видеорежистратора: «Видео», «Фото» и «Просмотр».

Защита видео

Во время записи видео кратко нажмите кнопку [Режим] – на экране появится значок блокировки и эта запись будет защищена от удаления. К названию защищенных файлов автоматически добавляется приставка «SOS_».

Примечание. В процессе записи одного видеофайла вы можете и поставить, и снять с него блокировку.

Кнопка «Меню»

Нажмите кнопку [Меню] – на экране не появится меню настроек. Все меню настроек видеорежистратора разделено на пять групп. Используйте кнопку [Режим] для переключения между группами настроек.

Меню настроек режима «Видео»

- В данном меню вы можете настроить разрешение видео, продолжительность ролика.

Меню настроек режима «Фото»

- **Настройки фото.** В данном меню вы можете настроить разрешение фото, качество, баланс белого и т.д.

Меню настроек воспроизведения

В данном меню вы можете выполнить следующие операции:

- **Управление громкость.** Выберите уровень громкости для воспроизводимых видеофайлов.
- **Меню удаления файла.** С помощью данного меню вы можете удалить один файл или все файлы.
- **Меню защиты файла.** С помощью данного меню вы можете защитить один или все файлы, а также снять защиту с одного или всех файлов.

Меню карты памяти

В данном меню вы можете выполнить следующие операции:

- **Форматирование карты.** Эта функция позволяет быстро отформатировать карту памяти. При форматировании абсолютно все файлы с карты памяти будут удалены.
- **Информация.** Отображает время записи видеофайлов в зависимости от разрешения.

Основные настройки видеорежистратора

В данном меню вы можете настроить дату и время, выбрать язык и т.д.

Кнопка «Вверх»

В меню настроек – перемещение курсора вверх. В режиме «Фото» – приближение объекта съемки [zoom+].

Кнопка «Вниз»

В меню настроек – перемещение курсора вниз. В режиме «Фото» - отдаление объекта [zoom-].

Кнопка «OK»

В режиме «Видео» – короткое нажатие кнопки [OK] приведет к включению остановите видеозаписи.

В режиме «Видео» – нажмите и удерживайте кнопку [OK] для включения/выключения модуля Wi-Fi.
 В режиме «Меню» – подтверждение выбора настройки.
 В режиме «Просмотр» – старт/остановка воспроизведения.

Кнопка «Сброс» (Reset)

Используется для перезагрузки устройства.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Видео

Вставьте карту памяти и подключите питание. Видеореги-стратор автоматически начнет запись видео. Нажмите кнопку [OK] для остановки записи или для начала записи нового файла.

Фото

Используя кнопку [Режим] переведите регистратор в режим «Фото». Нажмите кнопку [OK] чтобы сделать и сохранить снимок.

Режим просмотра

Используя кнопку [Меню] переключите регистратор в режим «Просмотр». Используйте кнопки [Вверх] и [Вниз] для перемещения курсора и [OK] для выбора и воспроизведе-ния файла. Во время просмотра нажмите кнопку [OK] для паузы/воспроизведения видео. С помощью кнопок [Вверх] и [Вниз] вы можете ускорить или замедлить воспроизведение видео.

Циклическая запись

В настройках регистратора вы можете выбрать продолжи-тельность записи видеоролика, например, 3 минуты. Файлы записываются на карту памяти последовательно. При за-полнении карты самые ранние файлы стираются, а новые записываются вместо них.

Примечание. Заблокированные файлы защищены от автоматического удаления.

G-сенсор (датчик удара)

Устройство оборудовано датчиком удара. При возникно-

вении удара текущая видеозапись будет заблокирована от стирания. При этом на экране появится знак блокировки.

SOS (ручная маркировка важных файлов)

Во время съемки видео нажмите кнопку [Режим] для блоки-ровки текущего видеофайла от стирания. При этом на экра-не появится значок блокировки.

Wi-Fi - управление с помощью приложения

Данная функция позволяет соединить видеореги-стратор с вашим смартфоном. С помощью смартфона вы можете управлять основными функциями видеореги-стратора, про-сматривать файлы, копировать их на смартфон и удалять ненужные.

Настройка Wi-Fi

Шаг 1.

С помощью вашего смартфона запустите сервис «Apple Store» или «Google play» или другой магазин приложе-ний. Воспользуйтесь поиском и найдите приложение «WiFi Camera Viever» [QR-код справа]. Скачайте и установите его.



Для Android



Для iOS

Шаг 2.

По умолчанию модуль Wi-Fi на регистра-торе выключен. Об этом свидетельствует иконка в углу экрана, как показано на рисунке справа.

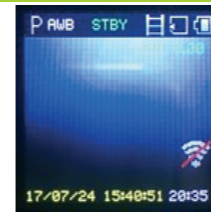
Для включения Wi-Fi модуля нажмите и удерживайте кнопку [OK]. При включе-ния иконка изменится, как показано на рисунке справа.

Шаг 3.

Включите Wi-Fi на смартфоне и в списке доступных сетей найдите «CamDV_L3-V». Выберите эту сеть и введите пароль «1234567890». Подождите, пока про-изойдет соединение. При этом иконка со-единения на экране видеореги-стратора станет зеленой.

Шаг 4.

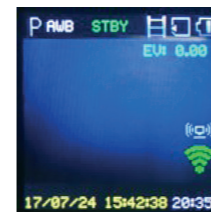
Затем на смартфоне запустите прило-жение «WiFi Camera Viever».Соединение с видеореги-стратором автоматически установится и вы сможете управлять им с помощью смартфона.



Wi-Fi выключен



Wi-Fi включен



Соединение установлено

ВЫЯВЛЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ:

В случае возникновения неисправностей в нормальном режиме работы следуйте нижеприведенным инструкциям:

- **Фото- и видеосъемка невозможна**
Проверьте карту памяти – возможно, она переполнена или заблокирована
- **Автоматическая остановка записи**
Используйте совместимую высокоскоростную карту памяти microSD с SDHC, поскольку видео в формате HD занимает много места
- **При воспроизведении фото или видео появляется сообщение об ошибке файла «files error»**
Неполные файлы по причине ошибки карты памяти, отформатируйте карту памяти
- **Нечеткое видео**
Проверьте объектив камеры на наличие загрязнений или следов от пальцев – используйте специальную бумагу для вытирания объектива

РАСШИРЯЕМ ГРАНИЦЫ МИРА

dunobil

инструкция по эксплуатации

**ВИДЕОРЕГИСТРАТОР
DUNOBIL NANO**