

## ИНСТРУКЦИЯ

Благодарим Вас за покупку видеорегистратора Car Vision 2030 торговой марки Defender!

Перед эксплуатацией устройства внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством и сохраните его на весь период использования.

РАСПАКОВКА

Аккуратно распакуйте изделие, приследите за тем, чтобы внутри коробки не остались какие-либо принадлежности.

Проверьте устройство на предмет повреждений, отсутствие внутренней свободно перемещающихся предметов. Если изделие повреждено при транспортировке, обратитесь в фирму, осуществляющую доставку; если изделие не функционирует, сразу же обратитесь к продавцу.

ВНИМАНИЕ!

Не включайте изделие сразу же после внесения его в помещение из окружающей среды с минусовыми температурами!

Распакованное изделие необходимо выдержать в условиях температуры помещения не менее 4-х часов.

## СОДЕРЖАНИЕ

### 1. ВВЕДЕНИЕ/ОБНОВЛЕНИЕ ПО

### 2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

### 3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

### 4. ВЫКЛЮЧЕНИЕ

### 5. УСТАНОВКА И ИЗВЛЕЧЕНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ

### 6. ЗАРЯДКА УСТРОЙСТВА

### 7. ВКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

### 7.1. Автоматическое включение

### 8. ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

### 8.1. Автоматическое отключение

### 9. ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

### 10. ВОЗВРАТ К ЗАВОДСКИМ УСТАНОВКАМ

### 11. ЗАПИСЬ ВИДЕО

### 12. СЪЕМКА ФОТО

### 13. Подключение к смартфону

### 13.1. Подключение к видеорегистратору и просмотр видеотрансляции

### 13.2. Описание функций программы Unieye

### 14. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ

### 15. РЕЖИМЫ РАБОТЫ И СИГНАЛЫ ИНДИКАТОРОВ

### 16. ИСТРАНЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### 17. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 18. ВОПРОСЫ, ОТВЕТЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

## 1. ВВЕДЕНИЕ/ОБНОВЛЕНИЕ ПО

Данное устройство представляет собой компактный многофункциональный видеорегистратор, поддерживающий дистанционное управление и трансляцию видеопотока на мобильный телефон по каналу Wi-Fi. Достаточно емкий встроенный аккумулятор позволяет использовать устройство как экшн-камеру.

Перед началом работы необходимо обновить ПО по ссылке:

[https://drive.google.com/file/d/0B\\_y4seK9w6ISvDNrNqREtqXOE/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/0B_y4seK9w6ISvDNrNqREtqXOE/view?usp=sharing)

Для обновления ПО нужно:

1. записать PO на карту памяти SD;
2. вставить карту памяти SD в устройство и подключить его к сети через адаптер для зарядки - индикатор будет мигать оранжевым цветом;
3. нажать кнопку записи "record",
4. мигающий оранжевый индикатор означает обновление ПО,
5. индикатор записи горит зеленым светом и wifi индикатор горит зеленым - ПО обновлено и можно пользоваться устройством.

## 8. ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

• Если видеорегистратор подключен к внешнему источнику питания, удерживайте кнопку до тех пор, пока видеорегистратор не перейдет в режим «Зарядка». В этот режим индикаторы на задней панели видеорегистратора горят красным цветом, синхронно с ними мигает красным цветом индикатор состояния.

• Если видеорегистратор не подключен к внешнему источнику питания, удерживайте кнопку до тех пор, пока не погаснут индикаторы.

Примечание: Удержание кнопки дольше, чем необходимо, приведет к принудительному выключению видеорегистратора.

### 8.1. Автоматическое отключение

• При отсутствии активной сигнализации видеорегистратор автоматически выключится.

• Если видеорегистратор находиться в режиме «зарядка», то при завершении зарядки он автоматически выключается.

• Если видеорегистратор проспраивает в течение 5 минут при работе от встроенной батареи, то он автоматически выключится.

Примечание: Видеозапись, трансляция видеопотока или работа с включенным детектором движения простыне являются.

### 9. ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Если видеорегистратор реагирует или не реагирует на действия пользователя, выполните его принудительное выключение. Это делается длительным удержанием (3-5 секунд) кнопки до тех пор, пока не погаснут все индикаторы.

### 10. ВОЗВРАТ К ЗАВОДСКИМ УСТАНОВКАМ

Для возврата видеорегистратора к заводским установкам необходимо:

• Включите видеорегистратор с зарядкой установленные настройки устройства должны быть отключены от видеорегистратора. Включите видеорегистратор, дождитесь, когда индикатор будет гореть зеленым цветом, а затем нажмите и удерживайте нажатым (примерно 5 секунд) кнопки RECORD+MODE до тех пор, пока все индикаторы устройства одновременно не мигнут зеленым цветом несколько раз.

### 11. ЗАПИСЬ ВИДЕО

Примечание: Для записи видео вставьте в видеорегистратор карту памяти micro SDHC.

По умолчанию при подключении к внешнему источнику питания видеорегистратор автоматически включается и примерно через 20 секунд начинает видеозапись. Во время записи видео, индикатор «Видео» и индикатор состояния медленно мигают оранжевым цветом. Для простоянки и возобновления записи видео используйте кнопку «RECORD». При отключении от внешнего источника питания видеорегистратор прекратит запись видео и автоматически выключится.

Видеозапись выполняется в циклическом режиме, т.е. запись видео ведется фрагментами (файлами) по 3 минуты, а при заполнении карты памяти видеорегистратор удалит самый старый файл для продолжения записи. Записанное изображение будет автоматически повернуто видеорегистратором на 180 градусов, т.к. видеорегистратор установленный на стекле автомобиля при помощи крепления-прииски, тоже будет повернут основанием вверх. Чтобы максимально точно сориентировать объектив видеорегистратора на съемку дороги, используйте трансляцию изображения с видеорегистратора на экран мобильного телефона.

### 12. СЪЕМКА ФОТО

Примечание: Для съемки фото вставьте в видеорегистратор карту памяти micro SDHC.

Включите видеорегистратор и нажмите кнопку «MODE» для перехода

в режим фотосъемки. Индикатор «Фото» будет гореть зеленым цветом. Для съемки кадра нажмите кнопку «RECORD».

### 13. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СМАРТФОНУ

Для управления видеорегистратором при помощи смартфона или планшета по каналу Wi-Fi установите приложение «Unieye» для Android через сервис «Google Play».

Ссылки быстрого доступа для скачивания приложения Unieye:



Google Play

## 2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не вскрывайте устройство и не производите ремонт самостоятельно.
- Оберегайте устройство от попадания в отверстия посторонних предметов.
- Оберегайте устройство от повышенной влажности, попадания жидкостей, пыли, вибрации, механических нагрузок, воздействия высоких температур (выше +50° С), прямых солнечных лучей.
- Не устанавливайте в помещениях с повышенной влажностью и замысловатостью.
- Разрешается эксплуатация и хранение изделия при температуре +5...+40° С без конденсации влаги.
- Не используйте для зарядки бензин, спирты или другие растворители, т. к. они могут повредить окрашенную поверхность видеорегистратора.
- Если устройство не работает, вытащите отдельно кабель и обратитесь в магазин, где Вы ее приобрели.

## 3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Видеорегистратор — 1 шт.
- Кабель micro USB — 1 шт.
- Автомобильный адаптер — 1 шт.
- Крепление-прииска на стекло автомобиля — 1 шт.
- Крепление-прищепка — 1 шт.
- Магнитное крепление — 1 шт.
- Крепление для ремешка — 1 шт.
- Крепление для штатива — 2 шт.
- Штатив — 1 шт.
- Ремешок — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации — 1 шт.
- Гарантийный талон — 1 шт.

## 4. ВНЕШНИЙ ВИД



Каждый видеорегистратор имеет уникальный идентификатор ( U2-xxxxxx). С заводскими настройками для соединения пароль не требуется, тем не менее, рекомендуется установить пароль на доступ к видеорегистратору вкладке «Настройка» ( ) приложения «Unieye».

Примечание: Если вы забыли пароль к точке доступа встроенной в видеорегистратор, сбросьте настройки видеорегистратора к заводским установкам (смитеете раздел 10).

Последовательность действий для соединения с видеорегистратором зависит от операционной системы мобильного телефона или планшета, т.к. «iOS» не позволяет приложениям самостоятельно подключаться к беспроводным сетям, а «Android» — позволяет.

### 13.1. Подключение к видеорегистратору и просмотр видеотрансляции

Для соединения с видеорегистратором пользователям «Android» необходимо:



1. Включите видеорегистратор и дождитесь пока индикатор не будет постоянно гореть зеленым цветом.  
2. Включите Wi-Fi на мобильном телефоне или планшете.

3. Запустите приложение «Unieye» и нажмите на кнопку с иконкой .



## Индикатор Видео

## Индикатор Фото

## Индикатор точки доступа



## 5. УСТАНОВКА И ИЗВЛЕЧЕНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ

Карта памяти не идет в комплекте с устройством и приобретается отдельно. Видеорегистратор поддерживает карты micro SDHC до 32 Гбайт (класс скорости не ниже 6, файловая система FAT32).

Внимание! Установка и извлечение карты памяти производится только при выключенном устройстве. Поверните устройство обратив к себе, а карту памяти контактируя с собой. Вставьте карту памяти в слот и, плавно нажмая на торец карты, задвиньте ее в устройство до упора. Делать это нужно аккуратно, не прилагая больших усилий.

Вы услышите щелчок, когда карта памяти будет скреплена в устройстве.

Для извлечения карты памяти нажмите на торец карты и плавно ослабьте нажим. Вы услышите щелчок, карта памяти частично выбьется из устройства и ее можно будет легко извлечь.

## 6. ЗАРЯДКА УСТРОЙСТВА

Для зарядки видеорегистратора подключите ее к источнику питания

или к USB-порту компьютера. Если видеорегистратор включен (индикаторы горят или мигают), то он будет заряжаться в любом режиме.

## 7. ВКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Нажмите и удерживайте кнопку нажатой не более 2 секунд.

Когда видеорегистратор включится, его индикаторы будут гореть или мигать.

Примечание: Удержание кнопки дальше, чем необходимо, приведет к принудительному выключению видеорегистратора.

### 7.1. Автоматическое включение

• По умолчанию при подключении к внешнему источнику питания видеорегистратор автоматически включается и примерно через 20 секунд начинает видеозапись.

4. Откроется трансляция с видеорегистратора.  
13.2. Описание функций программы Unieye

Кнопка	Назначение
	Увеличить масштаб
	Уменьшить масштаб
	Повернуть изображение на 180 градусов
	Видеорегистратор не поддерживает данную функцию
	Режим одновременного просмотра трансляций с нескольких видеорегистраторов (до четырех видеорегистраторов).
	Циклическая видеозапись на карту памяти Micro SD (режим видеорегистратора). Видеорегистратор будет записывать видео фрагментами (файлами) по 3 минуты. При заполнении карты памяти видеорегистратор удалит самый старый файл для продолжения записи.
	Примечание: Кarta памяти Micro SD должна быть вставлена в видеорегистратор.
	Съемка фото на карту памяти Micro SD.
	Примечание: Кара памяти Micro SD должна быть вставлена в видеорегистратор.
	Съемка видео на карту памяти Micro SD.
	Примечание: Кара памяти Micro SD должна быть вставлена в видеорегистратор.

На вкладке «Альбом» («Album») приложения «Unieye» можно просматривать, удалять и загружать и фотографии и видео, снятые видеорегистратором на карту памяти. На вкладке «Настройка» («Setup») приложения «Unieye» можно изменять настройки видеорегистратора. После изменения настроек необходимо нажать кнопку «Сохранить» для того, чтобы они вступили в силу.

