


Благодарим Вас за выбор
видеорегистратора
Blackview™ X4
и желаем Вам безопасных
поездок!

Редакция №1
2021г.

Пожалуйста, прочитайте внимательно!

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте настоящую инструкцию, обратите особое внимание на разделы, отмеченные знаком  (ВНИМАНИЕ!) и определите, подходит ли данный ВР для Вашего автомобиля, для чего руководствуйтесь требованиями изготовителя автомобиля и инструкцией по эксплуатации автомобиля.

Если вы не смогли определить подходит ли ВР для установки на автомобиль, верните его продавцу в течение 14 дней с момента покупки. ВР является сложным техническим устройством, предполагающим подключение к цепям автомобиля.

Установка ВР должна быть произведена только специально обученными квалифицированными специалистами.

Запрещается осуществлять монтаж, настройку, обслуживание, ремонт и разборку-сборку ВР лицами, не являющимися квалифицированными специалистами и не прошедшими обучение и проверку знаний по технике безопасности.

При настройке ВР устанавливаемые параметры не должны противоречить требованиям инструкции по эксплуатации автомобиля.

Пользователь несет полную ответственность за ущерб, причиненный людям, животным и имуществу в результате использования ВР не по его прямому назначению или с нарушениями требований безопасности, изложенных в настоящей инструкции.

Изготовитель не несет ответственности за убытки и несчастные случаи, вызванные несоблюдением правил безопасности и требований, изложенных в настоящей инструкции.

Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте документы, прилагаемые к ВР при покупке. Проверьте заполнение гарантийного талона, в том числе наличие даты продажи и печати продавца. При отсутствии даты продажи (покупки) гарантийный срок исчисляется с момента изготовления ВР по серийному номеру.

Не допускайте попадание жидкостей в ВР.

Обязательные меры безопасности .

Необходимо помнить, что автомобиль является источником повышенной опасности. Раздел 12.8. правил дорожного движения гласит: "Водитель может покидать свое место или оставлять транспортное средство, если им приняты необходимые меры, исключающие самопроизвольное движение транспортного средства или использование его в отсутствие водителя".

Обратите внимание на безопасное использование ВР:
"Запрещается оставлять включенные приборы без присмотра"

Внимание !

Для корректной работы и включения ВР необходимо использовать штатные кабели питания .

Технические характеристики

- Поддержка FULL HD
- G-sensor
- Дисплей 3.0" 640*360P
- Угол обзора 150 *
- Разрешение фронт камеры 1080P / 720P 2.0M
- Разрешение тыловой камеры AHD720P@25fps
- Формат видео MOV
- Циклическая запись
- Автостарт записи
- Парковочный режим *Опция
- Поддержка Micro SD карты 32GB(не входит в комплект)
- Микрофон
- Динамик 8Ω 1W
- АЗУ 5V/ 2A Поддержка питания Суперконденсатор
- Температурный режим: -10°C~60°C

ВР "Blackview" разрешен к использованию на территории РФ и соответствует всем требованиям нормативных документов РФ. Срок службы Blackview составляет 24 месяца при условии, что изделие устанавливается и эксплуатируется в соответствии с инструкциями по установке и эксплуатации.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить в конструкцию, дизайн и комплектацию данного изделия незначительные изменения, не влекущие снижения его технических характеристик.

Внимание !

- Установка программных продуктов которые являются неофициальными или являются неизвестного происхождения может привести к ошибкам в операциях и функциональности устройства. Производитель не несет никакой ответственности за любые неисправности устройства, повреждения данных или их утрате в результате такого использования программного обеспечения или приложений.
- Устройство предназначено для использования в системе питания DC 12В-24В(при подключении).
- Не устанавливайте устройство в местах, где оно может помешать обзору водителя или может повлиять на управление автомобилем. Используйте оригинальные приложения.
- Для безопасного вождения водитель не должен смотреть программы или использовать устройство во время движения во избежание дорожно-транспортных происшествий.
- Устройство состоит из высокоточных компонентов. Не демонтируйте корпус, не заменяйте компоненты устройства самостоятельно. Если требуется ремонт устройства, пожалуйста, обратитесь в официальный сервисный центр.
- Для очистки экрана пользуйтесь мягкой тканью и раствором моющего средства. Никогда не пользуйтесь грубой тканью, спирто содержащими средствами, а также агрессивными растворителями для очистки экрана. В противном случае, это может привести к повреждению экрана.
- Пожалуйста, не используйте это устройство в условиях повышенной влажности и избегайте попадания воды и других жидкостей на устройство, чтобы избежать поражения электрическим током из-за короткого замыкания.
- Для подключения устройства , к штатной колодке предохранителей, рекомендуется обратиться в специализированный установочный сервисный центр. Во избежание несчастных случаев, пожалуйста, перед установкой устройства отключите клемму + (плюс) на АКБ **ВНИМАНИЕ!** Убедитесь в том, что двигатель работает пока Вы используете данное устройство. Использование данного устройства при неправильном подключении без работающего двигателя может разрядить АКБ. Провод АСС (красный) должен быть подключен к зажиганию. Провод В+ (желтый) на АКБ. Черный (минус)-провод к кузову автомобиля.

Введение

Blackview X4 — ультра-современное и много-функциональное устройство .

Защитные свойства комплекса разработаны по инновационным технологиям .

Внимание !!!

Blackview X4 - имеет несколько версии с разным функционалом и разной комплектации.

Характеристики устройства не имеют различий.

Вы можете дополнить комплектацию самостоятельно ,приобретая необходимые аксессуары на сайте производителя :

www.blackivew.ru



Комплект поставки*

- 1 - Краткая инструкция по эксплуатации; гарантийный талон;
- 2 - ВР ;
- 3 - Крепление ;
- 6 - Кабели питания ;
- 7 - Тыловая камера с крепежом;

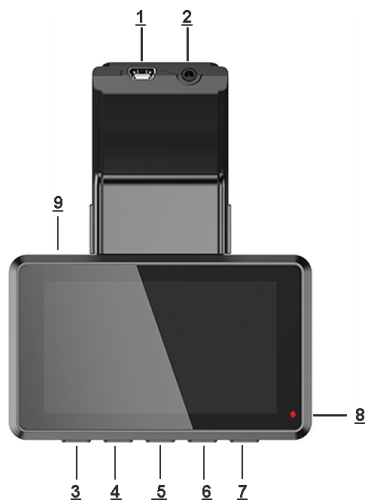


** В зависимости от комплектации*

Дисплей имеет защитную пленку !

Структура ВР*

1. USB-порт
2. Порт GPS
3. Меню
4. Клавиша WIFI / Переход по меню
5. Переключение камер фронт/тыл
6. Переход по меню/
Отключение микрофона
7. Блокировка файла от стирания
8. Индикатор работы устройства
9. Слот карты памяти

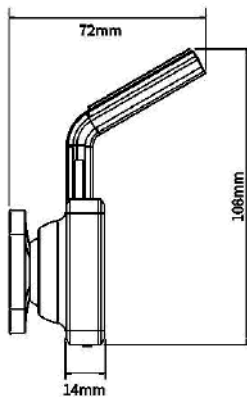
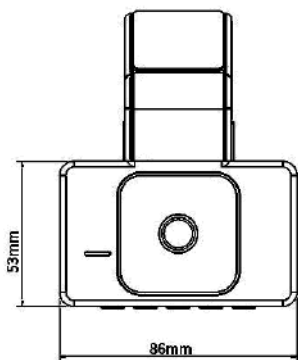


ВНИМАНИЕ!!! Разъем MINI USB - также служит для сервисного обслуживания.

** В зависимости от комплектации структура может быть скорректирована*

Структура ВР

ВНИМАНИЕ!!! Устройство не имеет встроенной батареи питания.



Карта памяти

Поддержка карт и рекомендации по выбору

- Устройство поддерживает 32Гб. TF карты(64Гб -опционально)
- Рекомендуем использовать карты памяти от известных производителей не ниже 10 класса.
- Установка и извлечение карты памяти производится только на выключенном устройстве.
- Перед началом использования microSD карты необходимо ее отформатировать на ПК или в устройстве.

ВНИМАНИЕ!!! Производитель не гарантирует совместимость устройства с картами памяти всех производителей.

Установка карт памяти

- Карта памяти устанавливается направленными контактами в сторону салона авто до характерного щелчка (см.фото).



Установка карт должна производиться с особой внимательностью и аккуратностью для избежания повреждения контактов устройства.

Установка устройства

Установка ВР должна производиться сертифицированными автоэлектриками в специализированном установочном центре !

Устройство поддерживает два типа подключения:

#1 -АЗУ в прикуриватель.

#2 -АЗУ для подключения в штатную колодку предохранителей (*Опция)

Для подключения устройства к штатной колодке предохранителей рекомендуем обратиться в специализированный установочный центр.

Во избежание несчастных случаев, пожалуйста, перед установкой устройства отключите клемму + (плюс) на АКБ.

ВНИМАНИЕ! Убедитесь в том, что двигатель работает пока Вы используете данное устройство. Использование данного устройства при неправильном подключении без работающего двигателя может разрядить АКБ.

Провод АСС (красный) должен быть подключен к зажиганию.

Провод В+ (желтый) на АКБ.

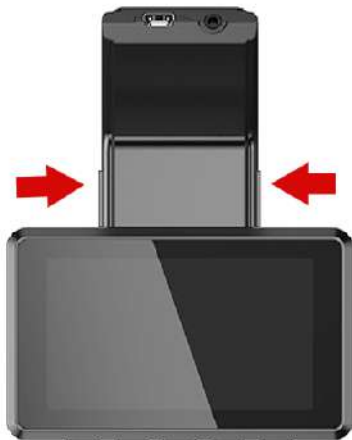
Черный (минус)-провод к кузову автомобиля.



Обратитесь к региональному дилеру "BLACKVIEW" для приобретения АЗУ с подключением в штатную колодку предохранителей (*Опция)



Рекомендуем Вам - избегать снятия регистратора с крепления!



- Для снятия ВР с крепления нажмите на фиксаторы крепления с двух сторон одновременно .
- Не применяйте усилий во избежании выхода крепления из строя.
- После выбора места установки очень внимательно и аккуратно закрепите регистратора на лобовом стекле автомобиля.

Главный экран

1. Отключите питание автомобиля.
2. Отформатируйте SD-карту, вставьте ее в слот для карты micro SD. (Убедитесь, что карта класса 10 или выше)
3. Закрепите видеорегистратор одной клеевой подушечкой 3М и приклейте ее к лобовому стеклу за зеркалом заднего вида.
4. Подключите автомобильное зарядное устройство к автомобильному видеорегистратору через порт мини-USB, затем подключите автомобильное зарядное устройство к автомобильному прикуривателю. (или к колодке предохранителей *Зависит от комплектации)
5. Установите заднюю камеру .
6. Провода можно проложить по краю крыши или порогу автомобиля.
7. Подключите красный провод кабеля задней камеры к питанию плафона заднего хода.



Установка тыловой камеры

Установка камеры должна производиться сертифицированными автоэлектриками в специализированном установочном центре !



A : После подачи питания к устройству при включении задней передачи изображение с камеры автоматически поступит на экран.

B : Проложите кабель под порогами и боковой стойке автомобиля, чтобы он не мешал обзору водителя.

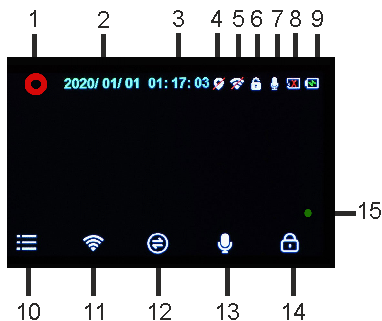
C : Установите камеру закрепив ее без усилия в удобном месте, обратите внимание на направление установки. После установки кабеля задней камеры, пожалуйста, подключите порт HDMI автомобильной камеры.

Отрегулируйте положение объектива камеры. Запустите двигатель, проверьте правильность установки камеры автомобиля.

*Красный сигнальный кабель подключите к питанию фонаря заднего хода .

Структура ВР

1. Статус записи
2. Дата
3. Время
4. Статус GPS
5. Статус WIFI
6. Блокировка файла от перезаписи
7. Статус записи звука
8. Статус карты памяти
9. Статус питания
10. Меню
11. WiFi
12. Переключение каналов записи
13. Микрофон
14. Блок файла
15. Статус работы ВР



ВР поддерживает функции 2 канального видеорегистратора высокого разрешения с записью звука .

Для переключения отображения видеосигнала на дисплее "тыл/ фронт" нажмите коротко **Клавишу "Переключение камер"** .

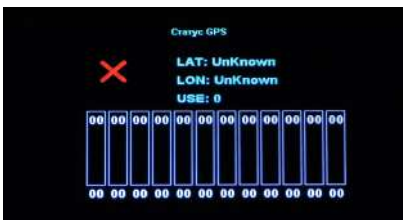
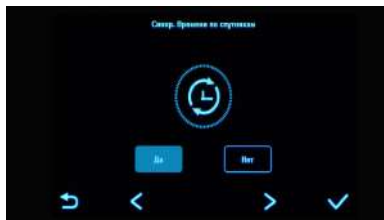
Запись видео начнется автоматически при подаче питания.



\ Папка Общая - файлы циклической записи.

\ Папка События- событийные файлы заблокированные от перезаписи.

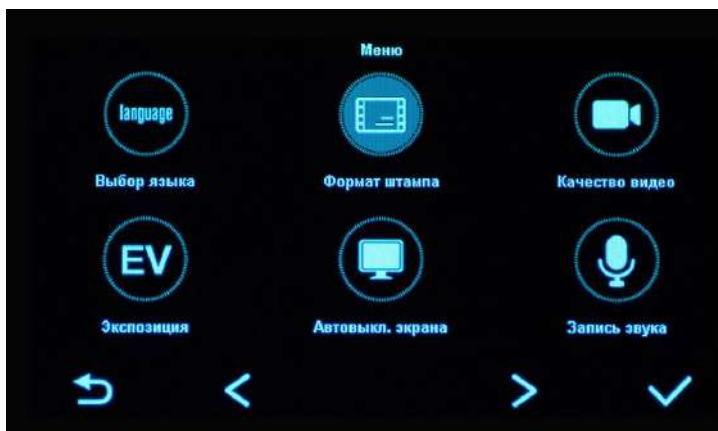
Установка времени автоматически



Устройство поддерживает настройку времени по GPS при условии наличия сигнала .

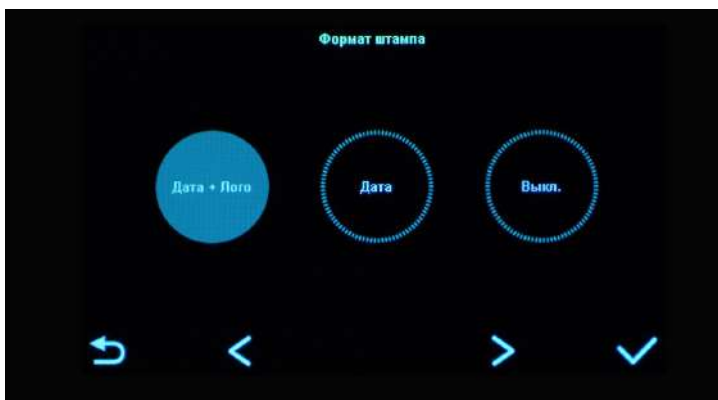
Если у Вас есть необходимость в авто настройке времени по GPS установите соответствующую настройку и выберите Ваш часовой пояс.

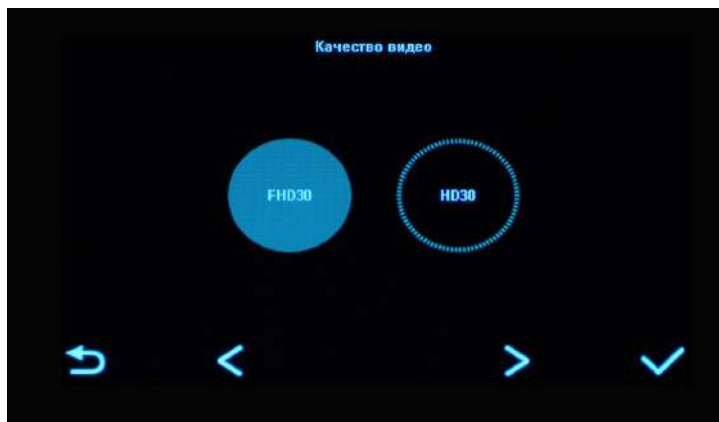
Обращаем Ваше внимание что настроить время можно также в ручную в меню Дата/Время.



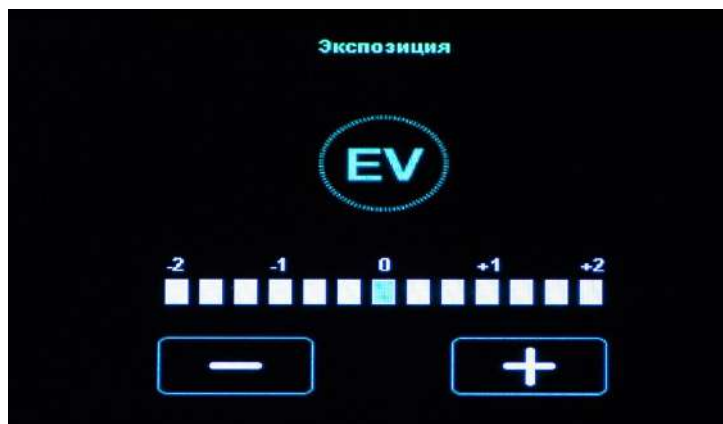
Устройство поддерживает настройку Штампа на видео :

Дата/время и Логотип.



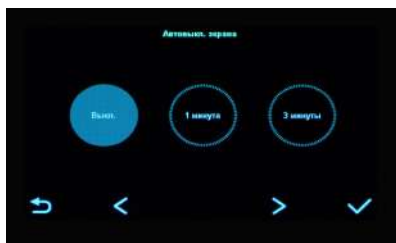
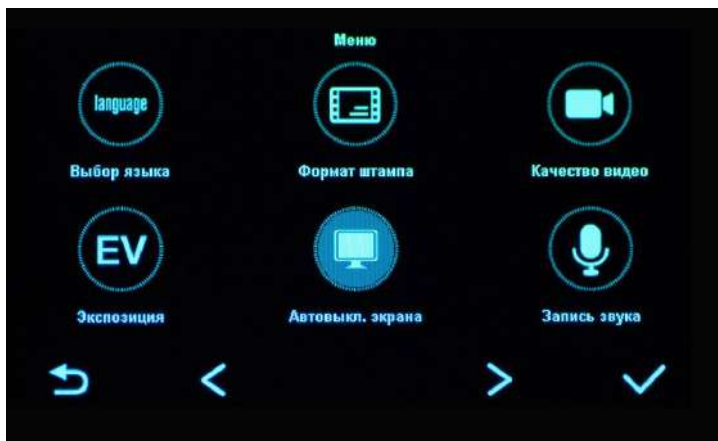


Устройство поддерживает настройку качества видео **FULL HD** и **HD**

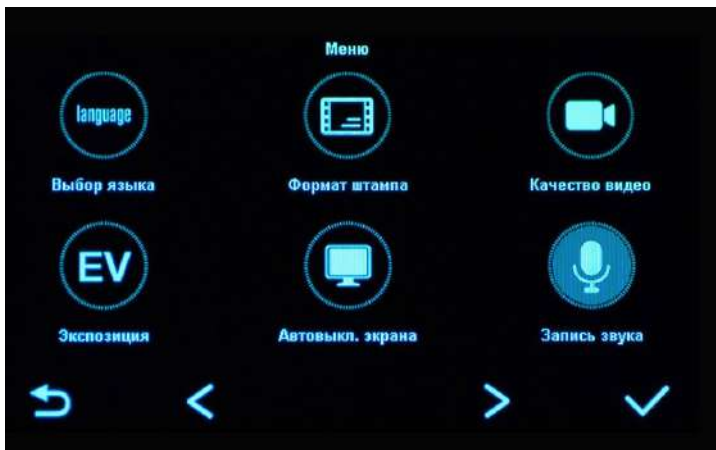


Устройство поддерживает настройку **Экспозиции**.

Автовыключение экрана ВР.



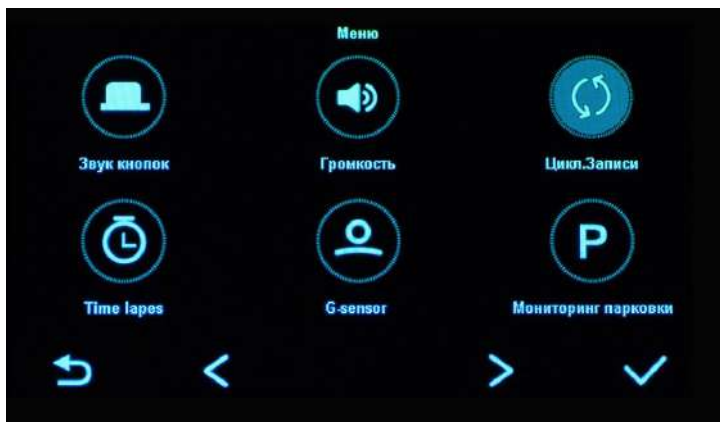
Зафиксируйте подходящую Вам настройку.



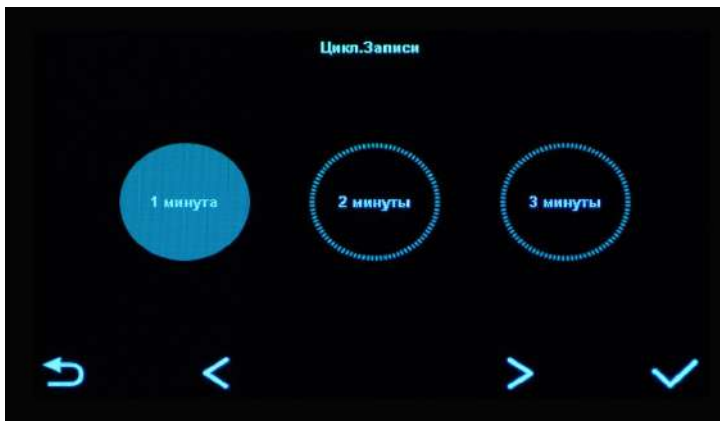
При необходимости Вы можете отключить запись звука ВР.



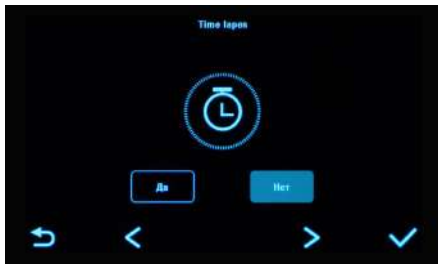
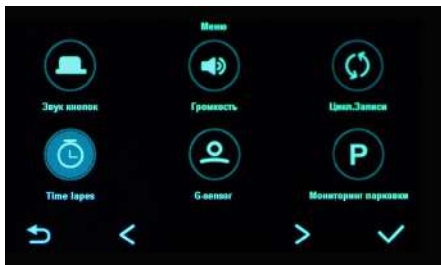
При необходимости Вы можете отключить звука при вкл./выкл. ,а также звук клавиш ВР.



Устройство поддерживает **Циклическую запись** с перезаписью более старых роликов на новые.



Функция TIME - LAPSE. *ОПЦИЯ



Если вы хотите использовать эту функцию, вам понадобится специальный кабель питания с подключением к колодке предохранителей или преобразования АСС. Что это за функция?

Если взять в качестве примера карту памяти 16 ГБ, в режиме 30 кадров в секунду можно записать только около часа видео.

После включения функции TIME LAPSE время записи, в режиме 1 кадр в секунду достигнет, более 24 часов, что увеличит максимальное время записи и хранения данных в 30 раз, обеспечивая целостность записанного контента. , значительно экономит место на карте памяти и защищает ваш автомобиль более 24 часов.

Данная функция работает в парковочном режиме и с использованием специального кабеля АЗУ, не разрядит Ваш аккумулятор ниже заданного значения.

ВАЖНО!

Для приобретения специального кабеля питания обратитесь к дистрибьютору компании "Blackview " или закажите на официальном сайте производителя www.blackview.ru

WiFi приложение



Настроить устройство и просмотреть информацию Вы сможете при помощи специального приложения .

Выполните поиск по названию DVR-N3 в магазине приложений или от сканируйте QR-код для загрузки .

После успешной загрузки приложения подключите устройство к сети WIFI.

Зайдите в настройки телефона, включите Wi-Fi телефона, найдите точку доступа Wi-Fi на видеорегистраторе:

ИМЯ сети «Blackview_m5_X4» Пароль: 12345678

После соединения WIFI зайдите в приложение и выполните настройки .

Функция защиты файлов от перезаписи.

Ручной режим.

Клавиша **«Блокировка файлов»**, Однократное нажатие при включенной видеосъемке активирует защиту файла от перезаписи, при нажатии появится сигнал активации и соответствующая иконка на дисплее.

Автоматический режим.

G-сенсор несет функции защиты файлов от стирания с настраиваемым уровнем чувствительности.

"Датчик удара", фиксирует резкое ускорение, столкновение, торможение или удар. Такие файлы защищены от перезаписи.

- **ВАЖНО!** В случаях, когда рельеф местности неровный и не позволяет использовать датчик по назначению, то датчик удара (G - сенсор) рекомендуется не использовать или снизить чувствительность до минимума.

Внимание!!

Количество защищенных файлов ограничено. Карта памяти будет заполнена не стираемыми файлами и это не даст возможности перезаписи файлов, что в конечном итоге скажется на работе устройства.

- Рекомендуем Вам форматировать карту памяти не реже 1 раза в 7 дней.

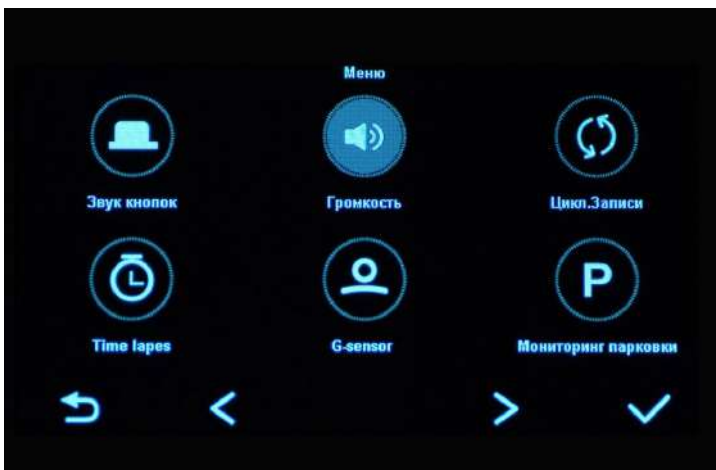
Парковочный режим.

В режиме ПР — запись включается только при срабатывании детектора.

Рекомендуем включение режим "ПР" исключительно при парковке авто. "ПР" решает важную задачу — экономит место на карте памяти, фиксируя и сохраняя только значимые события. В случае происшествия Вам не придется просматривать многочасовое видео, чтобы найти нужный момент.

ВНИМАНИЕ!! Не забывайте выключить "ПР".

Для работы видеорегистратора на парковке в режиме "ПР" необходим постоянный источник питания.



**Для просмотра видеоролика с геопозиционированием
при наличии GPS необходимо установить программу**

"GPS Video Player"

Пройдите по ссылке:

<https://cloud.mail.ru/public/rzJ7/5AU4SAQ1e>

Или воспользуйтесь QR кодом:



Техническая поддержка

**В процессе подготовки к установке ,настроек и использования МФУ
могут возникать вопросы.**

Просим Вас обращаться в службу технической поддержки.

По средствам мессенджера Whatsapp или Telegram

номер телефона :

+7 925 230-94-03



Изготовитель оставляет за собой право на внесение
изменений в конструкции и элементы без предварительного
уведомления.

Изготовитель:

Общество с ограниченной ответственностью

«Перспектива»

(ООО «Перспектива»)

119530, Россия, г.Москва,

ул. Очаковское шоссе 34

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Продавец: ООО « _____ »

Название оборудования:

Серийный номер:

Срок гарантийной поддержки: _____ месяцев

Условия предоставления гарантии

1. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона.

2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.

3. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходными в процессе эксплуатации.

Условия прерывания гарантийных обязательств

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

1. Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.

2. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.

3. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.

4. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).

5. Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.

6. Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

7. Установка и запуск оборудования не сертифицированным персоналом, в случаях, когда участие при установке и запуске квалифицированного персонала прямо оговорено в технической документации или других письменных соглашениях.

С условием гарантии согласен _____ Дата продажи «__» _____ 20__ г.

_____ (подпись покупателя)