



Автомобильный мультимедийный комплекс под управлением OS ANDROID в зеркале заднего вида

**Руководство пользователя**

**GX12**

## Установка.

В зависимости от модели устройство укомплектовано АЗУ от прикуривателя или кабелем питания для подключения к штатной колодке предохранителей автомобиля.

**Внимание!** Для корректной установки и работоспособности устройства рекомендуем Вам обращаться в специализированные установочный центры.

**Перед началом установки подготовьте необходимый инструмент.**

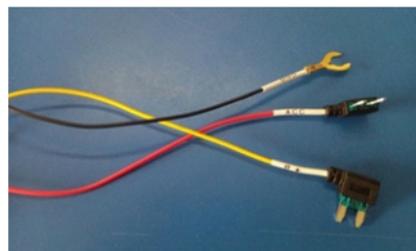
*Проверьте правильность подключения и работоспособность устройства, включая тыловую камеру, «навесным» способом, без окончательного монтажа.*



## Установка.

### **АСС провод - Красного цвета.**

Подключается к клемме замка зажигания, на которой появляется + при повороте ключа зажигания.



*На многих современных авто существует уже отдельно-проведенный провод в колодке(магнитола,прикуриватель и тп.Для проверки используйте тестер)  
Так же можно подключить, к любой клемме, где появляется +12v при вкл.зажигании.*

### **Силовой 12В провод -Желтого цвета.**

Данный провод всегда находится под напряжением.

*Подключается к постоянному +, независимо от положения замка зажигания.*

### **GND-Черного цвета.**

Данный провод подключается на «массу»

*Подключается на кузов хорошим контактом или к минусу от АКБ.*

## Установка.

Назначение разъемов:

### **1. USB вход.**

Данный слот необходим для подключения уст-ва к АЗУ, а также для сервисного восстановления ПО.

**Внимание!** Устройство не будет корректно работать при подаче питания в гнездо USB менее 5V/2,5 А.

### **2. Разъем AV вход.**

Разъем для подключения тыловой камеры.

### **3. Слоты для карты памяти и SIM карты.**

**Внимание!** Установите карту памяти как показано на фото.

### **4. Разъем GPS антенны.**



## Установка.

### Использование универсального крепления на штатное место зеркала:

*В максимальной комплектации устройства предусмотрена возможность установки на место штатного зеркала путем подбора крепления.*

*В случае если ножка крепления не подошла к Вашему креплению, Вы можете воспользоваться универсальными переходниками для шарнирного крепления штатного крепления Вашего автомобиля.*



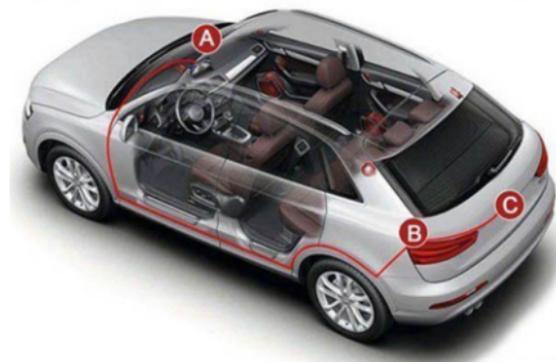
*Для подбора переходника снимите шарнир с Вашего крепления зеркала и установите универсальный переходник, подобрав правильный размер.*

*Для исключения вибрации устройства (это может сказаться на качестве записи видео) воспользуйтесь герметиками или 3М скотчем.*

## Установка.

### Использование и установка тыловой камеры.

Если устройство включает в себя тыловую камеру, установите ее в заднюю часть автомобиля с соответствующим направлением и углом наклона. Зарядный кабель должен быть закреплен и проложен вдоль крыши или порога автомобиля (см. А-В). После установки подключите мини-джек кабеля к устройству. Для автоматического выключения парковочного режима подключите красный сигнальный провод к питанию фонаря заднего хода (см. С).



Удостоверьтесь, что проложенный кабель не мешает раскрытию подушек безопасности и работе других систем.

# Правила пользования. Безопасность.

Пожалуйста, прочитайте внимательно перед началом использования и соблюдайте все меры предосторожности для обеспечения безопасного и длительного использования устройства.

**Благодарим Вас за покупку автомобильного мультимедийного комплекса .**

- Установка приложений или программного обеспечения, 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 утечки данных в результате такого использования такого программного обеспечения или приложений.
- Устройство предназначено для использования в автомобиле.
- 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.



***ВНИМАНИЕ! Не оставляйте включенные электроприборы без присмотра.***

***Устройство предназначено для использования в автомобиле, обязательно используйте АЗУ из комплекта !!!При использовании стороннего USB кабеля устройство работает некорректно!***

## Управление устройством.



1. Кнопка управления.

1

Нажмите коротко для перехода в режим ЭКО зеркала (на экране отображается ДАТА/ВРЕМЯ)

В режиме ЭКО нажмите еще раз коротко для перехода в режим обычного зеркала.

Для перехода в режим Андроид нажмите кнопку еще раз или коснитесь экрана.

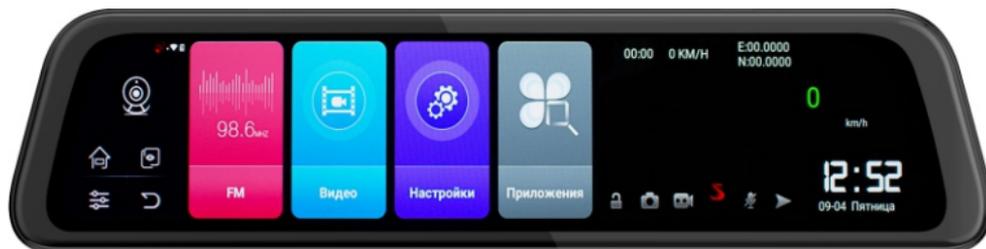
Удержите кнопку в режиме Андроид 3 секунды для выключения/перезапуска устройства.

## Управление устройством.

Основные функциональные приложения вынесены на рабочий стол главного экрана устройства.



Внешний вид устройства, функции и количество приложений зависит от конкретной модели устройства, также их наличие и порядок может изменяться при выходе новых версий ПО.



## Управление устройством.

В левой части экрана горячие клавиши управления устройством и камерами.

- 1-Камера на весь экран.
- 2-Клавиша «ДОМОЙ».
- 3-Клавиша тыловая камера.
- 4-Настройки меню.
- 5-Клавиша назад.



В левой части экрана горячие клавиши управления видеорегистратором.

- 1-Блок файла записи.
- 2-Клавиша «ФОТО».
- 3-Клавиша «Видеозапись».
- 4-ADAS.
- 5-Клавиша «Запись звука».
- 6-Клавиша «Полноразмерный экран»



## Управление устройством-Экран.



В левой части экрана горячие клавиши управления индивидуальными настройками.

Настройте Сеть и Блютуз.

Во вкладке «Экран» Вы сможете настроить отключение экрана и его яркость.

Вкладка «Другое» Вкл./Выкл. FM трансмиттера ,Громкости и контроля парковочного режима.

## Управление устройством.



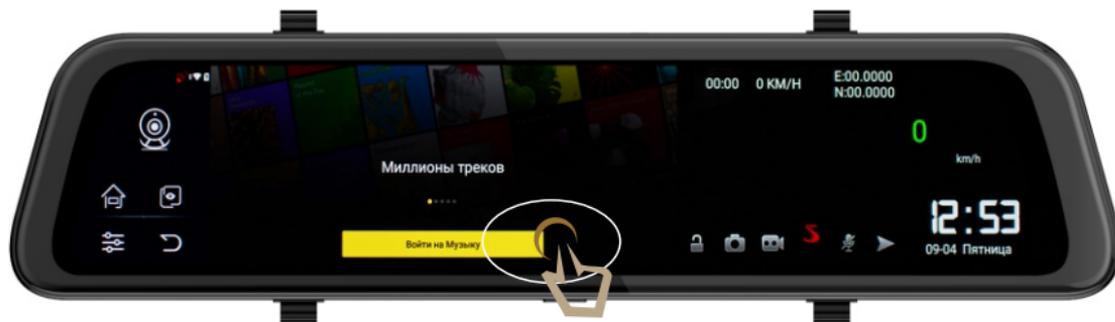
Зайдите в меню видеорегистратора нажав на соответствующую иконку.

Для захода в интерфейс настроек нажмите 

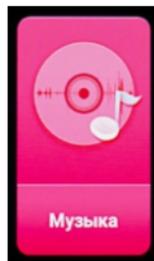
Во вкладке «Настройки» Вы сможете вкл/выкл функцию :

- А) Потокное видео.**
- Б) Отформатировать карту.**
- В) Настроить чувствительность G-сенсора.**
- Г) Настроить чувствительность ADAS.**

## Управление устройством.



Зайдите в плеер нажав иконку «Музыка»

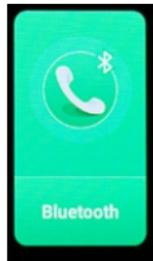


используйте Ваше любимое приложение.

## Управление устройством.

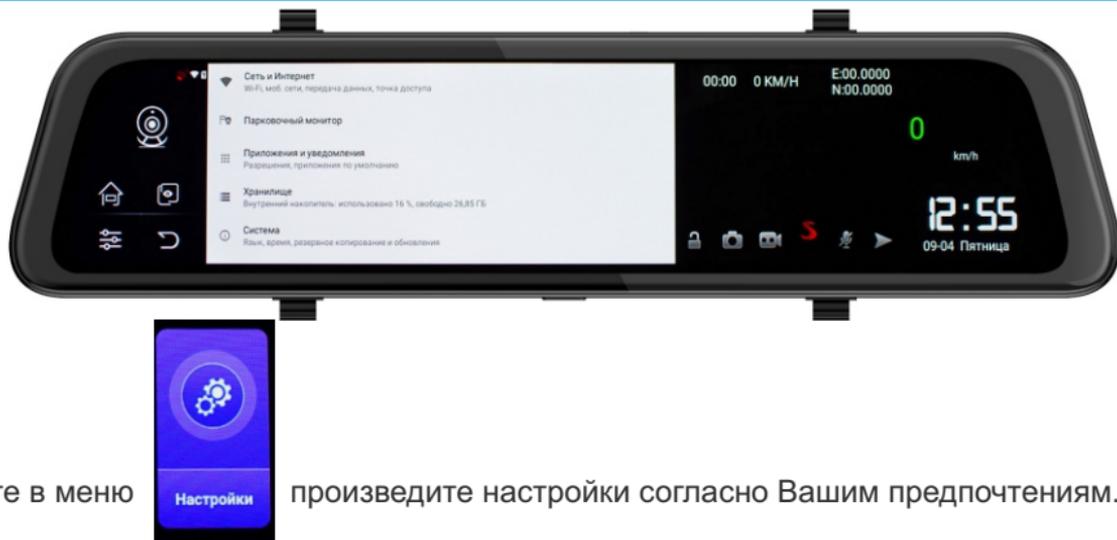


Зайдите меню нажав иконку «Bluetooth» с Вашим смартфоном. Также Вы можете



настройте синхронизацию переименовать сеть на свое усмотрение.

## Настройки системы.



Зайдите в меню **Настройки** произведите настройки согласно Вашим предпочтениям.

### Внимание!!

Если у Вас возникли вопросы по настройкам Вы можете обратиться в службу технической поддержки, контакты на сайте: [www.blackview.ru](http://www.blackview.ru)

## Управление устройством.



Зайдите в меню нажав иконку «FM»  
медицентром выбрать одну частоту .



и настройте синхронизацию с Вашим

### Внимание!!

Для исключения «помех» при передаче звука используйте частоту не занятую радиостанциями.

## Установка карт.



### Внимание!!

Для установки карт отключите устройство .

Карты направляются контактами\_ в сторону зеркала.

**Примечание:** Рекомендуем использовать высокоскоростную карту не менее 16 Гб.

Если устройство не видит карту памяти или [Sim](#) карту установите ее правильно)

Если у Вас возникли вопросы по настройкам Вы можете обратится в службу технической поддержки, контакты на сайте: [www.blackview.ru](http://www.blackview.ru)

# CarAssist.



Car Assist: установите приложение Car Assist на свой смартфон отсканируйте QR-код, чтобы привязать устройство к вашему смартфону для удаленного мониторинга. Войдите в Car Assist с помощью учетной записи WeChat или Facebook, чтобы управлять и контролировать свой автомобиль.

- Самый простой путь установить Car Assist, это считать смартфоном нижеприведённый QR-код программы.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

МОДЕЛЬ

СЕРИЙНЫЙ ЗАВОДСКОЙ НОМЕР

ДАТА ПРОДАЖИ

ГАРАНТИЯ

МЕСЯЦЕВ

Продавец гарантирует, что приобретенное Вами изделие является работоспособным, не имеет механических повреждений и пригодно для использования по назначению на момент продажи.

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Печать

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Приобретенная Вами продукция является бытовой радиоэлектронной аппаратурой. Срок службы продукции при соблюдении правил эксплуатации составляет три года. Перед началом эксплуатации убедительно просим Вас внимательно изучить правила и условия эксплуатации Продукции и условия Гарантии.

Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера продукции, даты продажи, реквизитов и печати продавца, подписи покупателя. Серийный номер и модель Продукции должны соответствовать указанным в Гарантийном талоне. В противном случае Гарантийный талон признается недействительным. В этом случае рекомендуем Вам обратиться к продавцу для получения правильно заполненного Гарантийного талона. Также Вы можете товарный и кассовый чеки, либо иные документы, подтверждающие факт и дату продажи изделия. В случае, если дату продажи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.

Настоящая Гарантия распространяется только в отношении лиц, на которых распространяется действие Закона «О защите прав потребителей».

### Гарантийный срок

- Гарантийный срок указан в Гарантийном талоне и действует с даты продажи Продукции помимо расходных частей и(или) принадлежностей, перечисленных в пункте 2;
- Настоящая Гарантия не распространяется на перечисленные ниже принадлежности (если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разработкой Продукции), расходные материалы, компоненты комплекта продукции: Аккумуляторные батареи, элементы питания. Соединительные кабели, зарядные устройства, антенны и переходники. Монтажные приспособления, документацию, упаковку, прилагаемую к изделию.

Гарантийный срок продлевается на время нахождения Продукции в ремонте.

### Условия предоставления гарантии:

Наличие заполненного гарантийного талона вместе с оригиналом товарного чека. Наличие неисправного изделия с сохраненными гарантийными пломбами и сохраненным и читаемым серийным номером (сохранение гарантийной пломбы и серийного номера - обязанность владельца изделия).

### Сервисный центр вправе отказать в гарантийном ремонте в случае неисправности по следующим причинам:

- Механическое, химическое, термическое, электромагнитное воздействие. Попадание внутрь изделия посторонних предметов, влаги, грязи, насекомых. Повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами.
- Разборка, наладка, модернизация (включая изменения программного обеспечения), изменение конструкции.
- Использование аксессуаров, источников питания, не предназначенных для данного изделия.
- Использование устройства для коммерческих, производственных и иных целях не соответствующих его прямому назначению или вызывающих чрезмерные нагрузки на детали.
- Производитель не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный Продукцией, людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки Продукции; умышленных или неосторожных действий (бездействий) Потребителя или третьих лиц, действия непреодолимой силы.

Претензий к внешнему виду, комплектации и работоспособности не имею. С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Дата « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ Подпись покупателя \_\_\_\_\_ Расшифровка \_\_\_\_\_

БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПОКУПКУ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ!