Многофункциональное устройство
VIZANT 955 VENOM 4G
Зеркало заднего вида
Android 8.1

Руководство пользователя

Содержание

1. Технические характеристики изделия..... 5
2. Навигация..... 9
3. Видеорегистратор DVR..... 9
3.1. Кнопка питания..... 9
3.2. Кнопка сброса..... 10
3.3. Главный экран..... 10
3.4. Полный экран и камера заднего вида.... 14
4. Музыка..... 15
5. Режим Bluetooth..... 15
6. Режим WIFI..... 16
7. FM-передатчик..... 16
8. Видеоизображения..... 17
9. Настройка..... 18
9.1. Быстрая настройка..... 18
9.2. Стандартная настройка..... 19
10. Файл..... 24
11. Перечень приложений..... 24
12. Установка..... 25
13. Советы – предупреждения..... 27

Уважаемый покупатель,

Пожалуйста, перед использованием внимательно прочитайте настоящее руководство пользователя.
Перед монтажом зеркала, прокладкой кабеля питания и кабеля задней камеры проверьте работоспособность зеркала, для того, чтобы исключить неправильность подключения или повреждения кабелей.

Для корректной работы устройства, обновите все установленные приложения.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покуп ателя, вносить изменения в конструкцию, комплектацию, программное обеспечение или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

1. Технические характеристики изделия

Процессор и запоминающее устройство	
Процессор	4-ядерный SL8541E, Cortex-A53 на частоте 1,4 ГГц и Mali820 на частоте 680 МГц
Операционная система	Android 8.1
Устройство прямой записи на диск	модуль памяти DDR3 на 2 Гб
Флэш-память EMMC	32 Гб
Аппаратура	
Камера переднего вида	1080P FHD
Камера заднего вида	HD 720P
Большой сенсорный экран	5-точечный емкостной сенсорный экран
Угол обзора	140°
Формат видеозаписи	MP4

Режим WIFI	Поддерживается
Режим Bluetooth	Поддерживается
Частоты сотовой связи 3G, 4G	FDD (дуплексная передача с частотным разделением): B1, B3, B7, B20 TDD (дуплексная связь с временным разделением): B38/B40/B41 WCDMA (широкополосный множественный доступ с разделением кодов): 2100 МГц GSM (глобальная система мобильных коммуникаций): Поддерживается 900/1800 МГц
G-СЕНСОР (датчик ускорений)	Поддерживается
Запись речи	Поддерживается

GPS-навигация	Поддерживается
FM-передатчик	Поддерживается
Получение фотографий	Поддерживается
Полноэкранное отображение заднего вида при парковке	Поддерживается

Программное обеспечение	
Видеорегистратор и режим навигации	Видеорегистратор DVR высокого разрешения
Беспроводная громкая связь	Подключение к смартфону для звонков в режиме громкой связи
Сеть 4G и точка доступа	Использование точки доступа с любым выбранным

	устройством
Полноэкранное отображение и система ADAS+	Полноэкранное отображение + система ADAS оказания помощи водителю
Язык	Поддержка нескольких языков
Цикличность записи	1 минута, 3 минуты, 5 минут
Запись речи	Работает настройка по умолчанию, которая в любой момент может быть отключена
Водный знак времени, широты и долготы	Отображение на видео водного знака времени, широты и долготы
Камера переднего вида	Широкоугольная видеозапись в формате Full HD 140°
Камера заднего вида	Максимальное разрешение в формате HD 140°

2. Навигация

Щелкните по иконке

, и устройство перейдет в режим стандартной навигации.

3. Видеорегистратор DVR

3.1. Кнопка питания

Кнопка включения/выключения: При подключении видеорегистратора к автомобильному зарядному устройству нажатие кнопки включения/выключения (On/Off) переводит экран дисплея в спящий режим. Повторное нажатие кнопки возвращает экран в активное состояние.

3.2. Кнопка сброса

Кнопка сброса (Reset) располагается на задней стенке устройства.

3.3. Главный экран

Щелкните по иконке

, чтобы перейти на главный экран видеорегистратора DVR, после чего можно будет записывать видеоизображения, делать фотографии, записывать голос, блокировать файлы записи, устанавливать систему ADAS (первый раз система активируется после загрузки данных из интернета автоматически, требуется активное

подключение к сети интернет) и выполнять другие настройки.

3.3.1 Щелкая по иконке , можно запускать и останавливать запись видеофайлов.

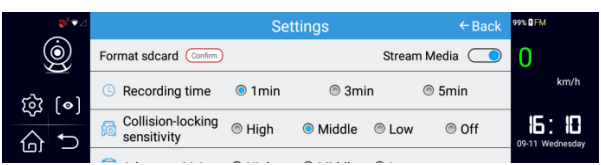
3.3.2. Щелкая по иконке , можно делать фотографии в любое время при условии, что если карта памяти TF правильно вставлена в предназначенное для нее гнездо.

3.3.3. Щелкните по иконке , чтобы включить или выключить систему ADAS, при продолжительном нажатии на иконку можно перейти в режим калибровки системы ADAS.

3.3.4. Щелкайте по иконке для включения или выключения записи звука в ходе записи видеоизображений.

3.3.5. Щелкните по иконке , чтобы заблокировать видеофайл, который продолжает записываться. После блокировки этот файл не будет перезаписан во время циклической записи.

3.3.6. Щелкните по иконке и войдите в интерфейс настройки видеорегистратора, показанный ниже:



Настройка (В ходе записи пользователю не разрешалось выполнять какие-либо действия или настройки. После остановки записи

видеоизображений пользователь может выполнить настройку видеорегистратора DVR.)

A. Формат карты памяти TF (Format TF card): подтвердив этот выбор, пользователь может выполнить форматирование карты памяти TF.

B. Качество видеоизображения (Video quality): По умолчанию, разрешение камеры переднего вида составляет 1080P, а разрешение камеры заднего вида - 720P.

C. Продолжительность записи (Recording time): Возможные значения продолжительности записи видеосъемки: 1 минута (1min), 3 минуты (3min), 5 минут (5min).

D. Чувствительность блокировки столкновений (Collision-locking sensitivity): В зависимости от чувствительности G-сенсора чувствительности блокировки столкновений можно придавать одно из следующих 4-х значений: высокий (High), средний (Middle), низкий (Low) и выключено (Off).

E. Чувствительность системы ADAS: предусмотрены

3 режима: высокий (High), средний (Middle) и (Low).

3.4. Полный экран и камера заднего вида

3.4.1. Щелкните по иконке , и видеорегистратор может переключиться на камеру переднего или заднего вида. (Камера заднего вида должна быть установлена и подключена к видеорегистратору 4G, в противном случае он не сможет переключиться на камеру заднего вида.)

3.4.2. Щелкнув по иконке , пользователь получает возможность контролировать изображение на

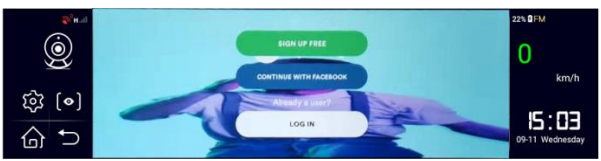
полном экране.

3.4.3. Для возврата на главный экран достаточно щелкнуть по иконке .

4. Музыка

Щелкнув по иконке

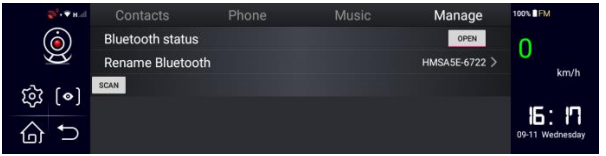
, пользователь получает возможность входить в интерфейс музыкальных программ.



5. Режим Bluetooth

Щелкнув по иконке

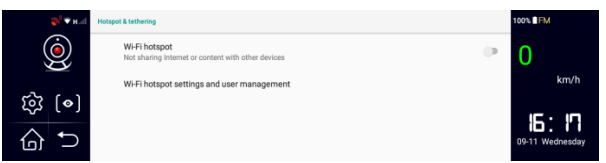
, пользователь получает возможность включать/выключать режим Bluetooth или переименовать устройство Bluetooth.



6. Режим WIFI

Щелкнув по иконке

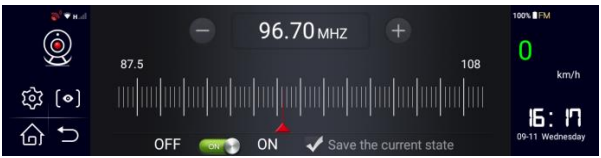
, пользователь получает возможность входить в интерфейс настройки точки доступа в режиме WIFI, как показано ниже.



7. FM-передатчик

Щелкнув по иконке

, войдите в интерфейс настройки режима частотной модуляции (FM).



1) Включите функцию FM на устройстве 4G и отрегулируйте частоту вручную. (Примечание: Необходимо настроить частоту FM на пустую частоту, которая не используется)

2) Для подтверждения настройки щелкните по команде “Save the current state” (Сохранить текущее состояние).

3) Включите режим FM на автомобильной аудиосистеме, настройте ее частоту FM на частоту устройства 4G, в результате чего звук с устройства 4G будет воспроизводиться автомобильной аудиосистемой. (Звук на зеркале будет отсутствовать)

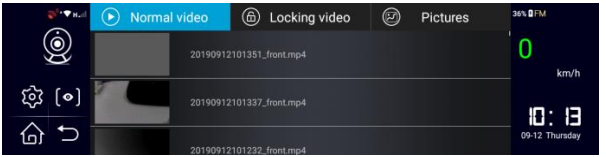
8. Видеоизображения

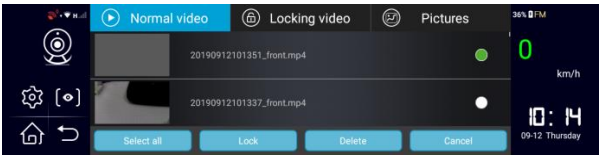
Щелкните по иконке

и войдите в список

воспроизведения видеоизображений, получив при этом возможность воспроизводить и просматривать записанные видеоизображения и снятые фотографии.

Если щелкнуть и удерживать выбранное видеоизображение, можно выбрать все видеофайлы (Select all), заблокировать (Lock), удалить (Delete) файлы или отменить (Cancel) операции.





9. Настройка

9.1. Быстрая настройка

Щелкнув по иконке в левой половине главного

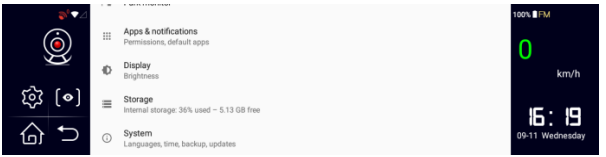
экрана, войдите в интерфейс быстрой настройки. В режиме этого интерфейса пользователь может установить параметры беспроводной связи (Wireless data), управления экраном (Screen control), как показано ниже:

9.2. Стандартная настройка

Щелкнув по иконке

, пользователь может войти в

интерфейс настройки системы и выполнить настройки, показанные ниже:



9.2.1. Сеть и Интернет

Щелкнув по меню Network & Internet (Сеть и Интернет), пользователь может выполнить настройки режима Wi-Fi, мобильной сети, использования данных, точки доступа, тетеринга и т.д.

9.2.2. Подключение устройств

9.2.3. Приложения и уведомления

Щелкнув по меню Apps & notifications (Приложения и уведомления), пользователь может проверять все загруженные и работающие приложения,

устанавливать или удалять приложения. Кроме того, имеется возможность разрешать установку определенных приложений и делать приложения, вызываемые по умолчанию (Навигация).

9.2.4 Дисплей

Щелкнув по меню Display (Дисплей), войдите в интерфейс настройки дисплея. Пользователь может настроить яркость экрана, громкость, режим сна и режим сохранения экрана.

Если в течение минуты на экране не выполняется никаких действий, дисплей автоматически переходит в режим сохранения экрана. При этом режим сна по умолчанию выключается.

Режим сохранения экрана и режим сна не могут работать одновременно - в определенное время работает только один режим.

Если оба режима открываются одновременно, работает только режим сохранения экрана. Если пользователю нужен режим сна, он должен отключить режим сохранения экрана. (В быстрых

настройках)

9.2.5 Контроль парковки

Пользователь может включить, выключить функцию, а также выбрать время контроля парковки 8,16,24,48 часов и «все время». Если установить время контроля парковки 8,16,24,48 часов, то по истечении заданного время зеркало из режима сна выключится полностью. По умолчании включено «все время». Зеркало будет осуществлять контроль припаркованного автомобиля, при фиксировании толчка вашего автомобиля, через 1-2 секунды включится запись видеорегистратора и файл будет сохранен в папку «События». При настройке сильной чувствительности к «пробуждению» возможно ложные срабатывания, при этом в папке «события» накопится много нестираемых заблокированных видеофайлов, тем самым место для записи текущих событий останется мало. В этом случае выполните форматирование SD-карты.

9.2.5. Хранение данных

Щелкнув по меню Storage (Хранение данных), пользователь получает возможность проверять объем используемой флэш-памяти и карты памяти TF, а также неиспользованный объем памяти, общий объем памяти и т.д.

9.2.6. Система

a. Языки и средства ввода

Щелкнув по меню Language & input (Языки и средства ввода), пользователь получает возможность выбирать необходимые для работы язык и использовать виртуальную клавиатуру. Настройка языка в операционной системе Android 8.1 отличается от того, как это делалось в предыдущей версии.

b. Дата и время

Щелкнув по меню Date & time (Дата и время), пользователь получает возможность устанавливать дату, время, часовой пояс и формат времени. (Устанавливается автоматически при подключении к

интернет соединению)

c. Резервное копирование

Щелкнув по меню Backup (Резервное копирование), пользователь получает возможность выполнять резервное копирование данных приложений, пароля WIFI и прочих настроек. К тому же пользователь может выполнять автоматическое восстановление состояния видеорегистратора.

d. Обновление системы

e. Восстановление настроек

f. Информация о телефоне

В рамках меню About phone (Информация о телефоне) пользователь имеет возможность проверять следующую информацию об устройстве.

1) Системное обновление

2) Состояние (включая состояние батареи, уровень заряда батареи, IP-адрес, MAC-адрес WIFI, серийный номер и время безотказной работы)

3) Модель

4) Версия операционной системы Android

5) Запоминающее устройство с произвольной выборкой (RAM)

6) Полоса частот видеосигнала

7) Версия ядра

8) Номер сборки

10. Файл

Щелкнув по иконке

, пользователь получает возможность войти в интерфейс управления файлами и выполнять в нем операции с папками и файлами.

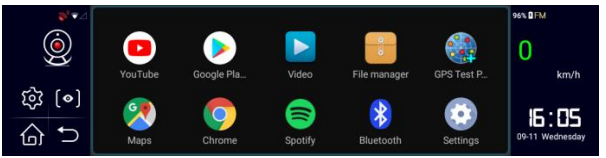
11. Перечень приложений

Щелкнув по иконке

, пользователь получает возможность войти в интерфейс управления списком приложений, которые показаны ниже.

Пользователь может выполнить настройку устанавливаемого по умолчанию навигационного

программного обеспечения. (Зажать и удержать иконку «Навигация», в открывшимся окне выбрать навигационную систему по умолчанию)



12. Установка

При установке Сим и SD карты в устройство руководствуйтесь приведенным ниже фото:

1) Выключите видеорегистратор 4G.

2) Вставьте Сим карту в гнездо SIM, вставьте карту памяти TF в гнездо TF.

【Примечание】 Используйте быстродействующую карту памяти TF (класса 10 или выше) емкостью не менее 8 Гб. Максимальный объем карт памяти TF составляет 64 Гб.

3) Закрепите зеркало видеорегистратор 955 Venom 4G с помощью резиновых креплений на штатном зеркале заднего вида или демонтируйте штатное зеркало и установите VIZANT 955 VENOM 4G вместо штатного.

4) Подключите кабель питания видеорегистратора к гнезду прикуривателя автомобиля, с помощью кабеля, проложенного по краю лобового стекла.

5) Установите камеру заднего вида в задней части автомобиля в соответствующем направлении и под соответствующим углом. Кабель от камеры заднего вида до устройства следует проложить и закрепить вдоль крыши автомобиля. После установки вставьте штекер кабеля в гнездо DVR зеркала.

6) Отрегулируйте угол обзора камеры и убедитесь, что она направлена под правильным углом обзора.

7) Включите зеркало видеорегистратор 4G и проверьте, правильно ли он установлен.

Видеорегистратор автоматически переходит в режим записи. Одновременно начинает гореть индикатор

записи.

13. Советы - предупреждения

1) Не сдавливайте устройство и не кладите на него тяжелые предметы.

2) в случае обнаружения серьезной неисправности, следует прекратить использование устройства.

3) Если работа видеорегистратора нарушается, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 9 секунд, что приведет к перезагрузке устройства.

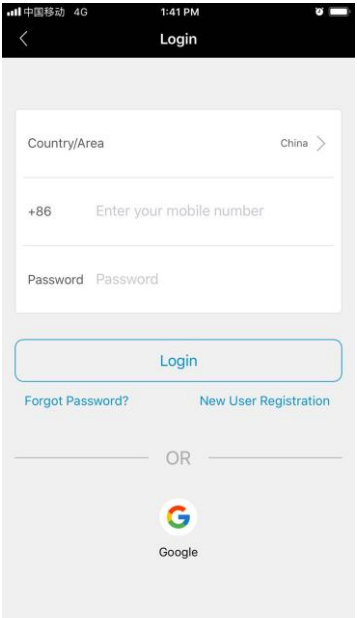
4) в случае отсутствия звука проверьте FM-передатчик - если на экране отображается кнопка ON, переключите ее на кнопку OFF, и звук начнет воспроизводиться.

14. Мобильное приложение: CarKeeper

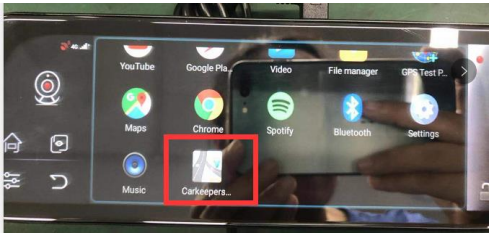
1) Убедитесь, что в устройстве 955 Venom 4G имеется SIM-карта или подключение к сети WiFi.

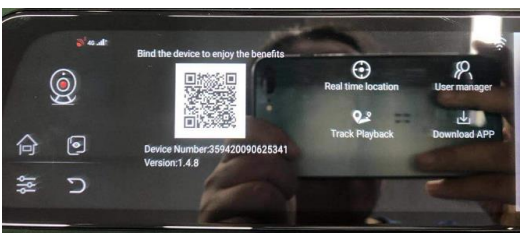
2) Найдите приложение с именем CarKeeper в Google play или APP store в своем мобильном телефоне, или отсканируйте QR код на зеркале, чтобы загрузить это приложение в смартфон.

3) зарегистрируйтесь в приложении CarKeeper.

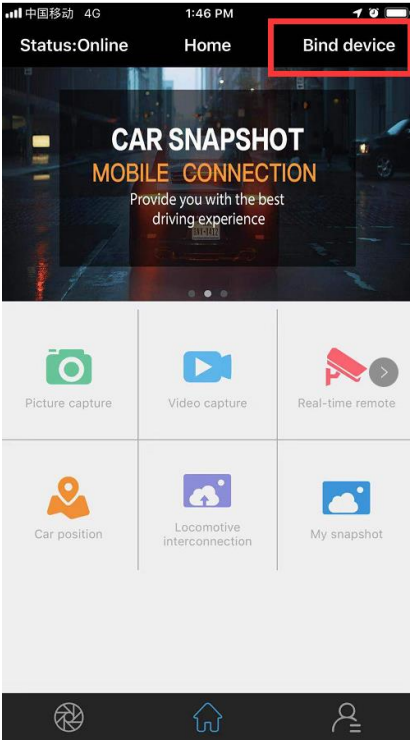


4) В меню устройства 955 Venom 4G откройте список приложений — нажмите CarKeeper, на экране появится QR-код приложения CarKeeper.





5) Найдите в мобильном приложении – нажмите “Bind device” (Привязать устройство), чтобы успешно привязать мобильный телефон к устройству 955 Venom 4G.


中国移动 4G
1:46 PM
Status:Online
Home
Bind device
CAR SNAPSHOT
MOBILE CONNECTION
Provide you with the best
driving experience
Picture capture
Video capture
Real-time remote
Car position
Locomotive
interconnection
My snapshot

Please Scan the QR code	Пожалуйста,

	отсканируйте QR-код

15. Предупреждение

1) При возникновении зависания, остановки записи, невозможность циклической записи, следует проверить исправность SD карты. Извлеките SD карту и проверьте работу зеркала, перегрузите зеркало, если зависание, «подтормаживание» работы зеркала пропали следует заменить SD карту, при возникновении сбоев видеорегистратора отформатируйте или замените SD карту.
2) Если обнаружена серьезная проблема, прекратите пользоваться устройством.
3) Если устройство 955 Venom 4G работает неправильно, нажмите кнопку питания и удерживайте нажатой в течение 9 секунд, чтобы перезапустить устройство.
4) Если не удалось привязать мобильный телефон к

устройству 955 Venom 4G или не работает изображение в реальном времени на мониторе дистанционного приложения, следует проверить, работает ли мобильный интернет, а также проверить скорость соединения. Или повторить попытку позже.