



- EPGLOBAL гарантирует качество заказанного устройства и его послепродажное обслуживание.
- Гарантийный номер зарегистрирован у дистрибутора и производителя, передача и заимствование карты строго ограничено.
- Гарантийный сервис невозможен в случае утери карты.

Детали имеют следующий гарантийный период —

Устройство (передняя/задняя камера) : 1 год | карта памяти, внешний GPS : 6 мес.
 Кабель питания, кабель бесперебойного предохранителя, кабель AV: 2 мес. | клейкая лента : не охватывается гарантией

СПЕЦИФИКАЦИЯ IROAD V9

Датчик изображения	SONY Exmor CMOS Image Sensor 2.4 Mega Pixel
Разрешение/кадры в сек./угол обзора	передняя камера : Full HD 1920x1080p/30FRS задняя камера : Full HD 1920x1080p/30FRS, 142°
Поддерживается Wi-Fi	просмотр/установки со смартфона, автоматическое обновление программного обеспечения
Кнопка Wi-Fi	Регистрационный режим ожидания вкл./выкл., запись голоса вкл./выкл.
Вход аудио	встроенный микрофон
Сжатие видео/аудио	H.264 / ADPCM
Датчик вибрации	3-осный датчик ускорения
Голосовые указания (динамик)	звуки действий/зуммер для информирования о состоянии устройства поддерживаются голосовые указания
Внешний датчик GPS	сопряжен с картами Google, информирует о положении и скорости передвижения автомобиля
Носитель информации	карта памяти 16GB ~ 64GB (MLC, класс 10)
Режим записи	вождение, событие (удар), парковка (обнаружение движения)
Бесперебойное питание	бесперебойное питание (отключение при низком напряжении, встроенная защита от перегрева)
Питание	постоянный ток 12B ~ 24B
Рабочая температура/влажность	-10 ~ 60 C (температура хранения : -20 ~ 80 C) / 10 ~ 95%
Рабочая температура/влажность	Windows Xp, VISTA, Win7, Win8 (32Bit ~ 64Bit)
Мобильные приложения	Android 2, выше iOS 5.0: поддерживается обновление программного обеспечения

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПАКЕТА IROAD V9

Базовые компоненты	① передняя камера, кабель ② задняя камера, подвесная рама ③ кабель бесперебойного предохранителя ④ IROAD Genuine микро карта памяти ⑤ кабель задней камеры ⑥ краткое руководство пользователя или руководство
Опциональная продукция	① кабель питания от прикуривателя ② внешняя антенна GPS ③ разъем Wi-Fi USB ④ устройство считывания карты памяти

※ Обнаружение движения осуществляется программой датчика движения,
ошибки могут возникать в зависимости от окружающей среды и напряжения автомобиля



www.iroadkr.com

132-24 Wontac Bldg 3F, Chunggok-dong,
Gwangjin-gu, Seoul, KOREA



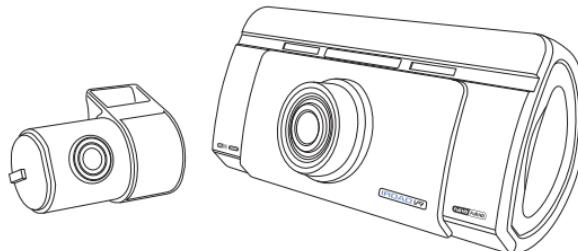
Made in Korea
JAEWONCNC

Quick Guide
 IROAD V9

V9

Более подробное руководство (англ.яз.) полной версии
можно загрузить с сайта IROAD

Website – <http://www.iroadkr.com>



- Датчик изображений SONY Exmor CMOS (2.4M Pixel)
- 2 КАНАЛА - передняя камера: Full HD 1920x1080p 30 кадров в сек.
Задняя камера : Full HD 1920x1080p 30 кадров в сек.

- Сохраненные и резервные записи на смарт-устройствах через Wi-Fi
- Автоматическое форматирование и восстановление микро карты памяти
- Надежная система предотвращения разрядки батареи

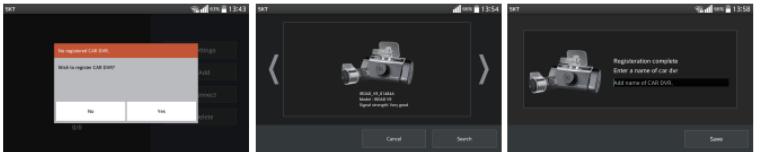
Made in Korea
JAEWONCNC

УМНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ АДМИНИСТРАТОРА IROAD

- Предоставляется на платформах Android и iOS, пожалуйста, найдите "IROAD" в магазине Google Play Store или Apple App Store



КАК ПОДСОЕДИНИТЬ – ANDROID



- 1 Экран приложения IROAD показан горизонтально, появляется для помощи при регистрации при первом использовании в качестве картинки слева вверху. Если вы выбираете «НЕТ», то приложение отключается, если «ДА», то необходимо пройти на страницу регистрации продукта.
- 2 Прибор, расположенный рядом со смартфоном, показывается на экране
- изображение, регистратор (твердотельный формировател видеосигналов) и название модели устройства находятся и показывает изображение. Приборы с хорошей чувствительностью приема будут указаны на верху экрана
- 3 Нажмите кнопку Wi-Fi регистрации продукта, появятся голосовые указания, выберите продукт, который вы хотите зарегиcтрировать, в списке нажав на кнопку «Поиск», нажмите кнопку «Поиск», если вы хотите найти устройство еще раз. Регистрацию необходимо провести за 2 минуты.
- 4 В случае, если регистрация неактивна, или соединение утеряно в режиме ожидания, то проигрываются голосовые указания. Нажмите кнопку Wi-Fi для активации режима регистрации снова. (При перерегистрации, автоматически регистрируется последний установленный смартфон).
- 5 Процесс регистрации заканчивается, как показывает картинка вверху. Зарегистрируйте название регистратора. Это может быть полезным, если вам требуется несколько соединений в регистраторе



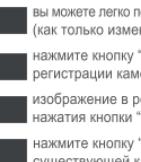
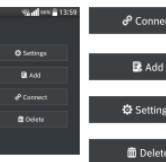
КАК ПОДСОЕДИНЯТЬ - iOS

- 1 включите Wi-Fi на умном устройстве
- 2 Выберите в списке IROAD_V9_xxx
- 3 напишите пароль [qwertyuiop] в графе пароля и нажмите кнопку "Подсоединиться" (Пароль на втором ряду клавиатуры)
- 4 Нажмите кнопку регистрации продукта Wi-Fi для активации режима подготовки к регистрации. (Голосовые указания)



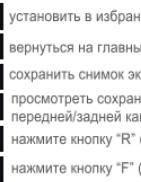
УМНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ АДМИНИСТРАТОРА IROAD

Общий обзор главного меню



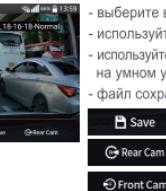
вы можете легко поменять настройки нажатием кнопки "Установки" (как только изменения сохранены, происходит перезагрузка)
нажмите кнопку "ДОБАВИТЬ", чтобы открылась страница регистрации камеры
изображение в реальном времени отображается после нажатия кнопки "СОЕДИНИТЬ"
нажмите кнопку "УДАЛИТЬ" для удаления информации и существующей камеры

Меню изображений в реальном времени



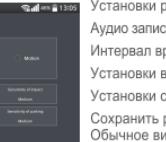
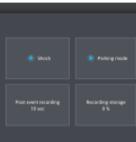
установить в избранное
вернуться на главный экран
сохранить снимок экрана
просмотреть сохраненные записанные видео с передней/задней камеры
нажмите кнопку "R" (переключить на задний вид)
нажмите кнопку "F" (переключить на передний вид)

Воспроизведение видео с передней/задней камеры, резервное копирование



выберите видеоролик в перечне для просмотра отснятого материала
используйте кнопки "R" и "F" для переключения с одного экрана на другой
используйте кнопку резервного копирования для сохранения отснятого материала на умном устройстве
файл сохранен в (/storage/emulated/0/DCIM/IROAD)
резервное копирование
нажмите кнопку "R" (переключиться на задний вид)
нажмите кнопку "F" (переключить на передний вид)

Система конфигурации



Установки разрешения передней/задней камеры | Установки кадров в сек
Аудио запись ВКЛ/Выкл. | Перезапись ВКЛ/Выкл. | Летнее время ВКЛ/Выкл.
Интервал времени для автоматической перезагрузки | чувствительность удара
Установки времени по Гринвичскому меридиану | чувствительность парковки
Установки события – удар, парковка, движение
Сохранить распределение памяти – распределить емкость памяти по папкам
Обычное видео и видео События
Конфигурация – регулирование напряжения
(функции беспроводного питания / отключения при низком напряжении)
Установка времени записи после того, как произошло событие

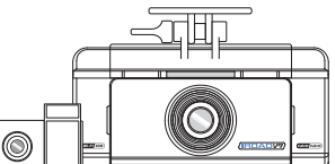
ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ПРОГРАММА ПРОСМОТРА НА КОМПЬЮТЕРЕ – УСТАНОВКА

- 1 Программа просмотра не установлена на карте памяти
- 2 Подсоедините питание к продукту после вставки микро карты памяти.
Время записи может варьироваться в зависимости от емкости карты.
- 3 Создание файловой системы занимает 3~5 минут при первом использовании. (Все лампочки мигают во время инициализации. Загорится лампочка REC (запись) при начале записи с голосовыми указаниями).
- 4 Выньте карту памяти и вставьте ее в компьютер.
Запустите viewer.exe, который сохранен на карте памяти



ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

- прямая трансляция и воспроизведение через Wi-Fi могут задерживаться в зависимости от спецификации смарт-устройства
- Не трогайте рукими регистратор во время вождения, это может привести к серьезной аварии (пожалуйста, работайте с регистратором в безопасном месте после парковки)
- разъем Wi-Fi USB поддается отдельно
- Нажмите кнопку Wi-Fi на регистраторе и проверьте запускается ли голосовое указание «Регистрация в режиме ожидания»
- проверьте сигнал приема Wi-Fi или установки на смарт-устройстве, если ваше смарт-устройство не распознает регистратор. Пожалуйста, попробуйте еще раз, нажав «Выкл.»
заданной точки в меню «Расширенные настройки Wi-Fi», если оно было включено.
Пожалуйста, попробуйте снова с включенным значением «Все сигналы» в меню «Стабильность сигнала Wi-Fi».
- в зависимости от чувствительности приема могут быть перерывы сигнала Wi-Fi
- рекомендуется подключить внутри автомобиля для стабильной эксплуатации
- кадры в сек. могут различаться от Wi-Fi при сохранении файлов в зависимости от используемого смарт-устройства. Если Wi-Fi отключен, то кадры в сек. возвращаются к обычным кадрам в сек.



Website
www.iroadkr.com

Более подробное руководство
(англ.яз.) полной версии
можно загрузить с сайта IROAD