

## 1 Назначение

МОВИРЕГ-ВРК4 цифровой видеореги­стратор автомобильного исполнения предназначен для записи видео информации на сменный носитель от подключённых к нему видеокамер. А также выводу изображения на экран монитора. Работа видеоре­гистратора может осуществляться как автономно, так и по сети(опционально). Это позволяет производить удалённый мониторинг за подвижными объектами. При использовании внешнего монитора может применяться как вспомогательная система парковки и маневрирования водителей транспортных средств. Цифровые входы позволяют снизить участие человека в работе видеоре­гистратора.

Эксплуатация устройства допускается внутри транспортного средства при температуре от -20 до +70°С и значении относительной влажности воздуха не более 90%. Не допускается наличие агрессивных примесей в окружающей атмосфере.

## 2 Технические характеристики

Видеоре­гистратор состоит из корпуса и печатных плат, размещённых внутри. Подключение камер производится через разъёмы на задней панели. Управление и установка носителей информации (карт памяти SD (SecureDigital-в комплект не входят) производятся с лицевой панели. В качестве устройств управления используется пульт дистанционного управления (входит в комплект) или манипулятор типа USB-мышь. Также в комплект входит ключ от замка на лицевой панели для обеспечения доступа к носителям информации и включения/выключения прибора.

-Стандарт сжатия видеосигнала H.264

-Стандарт сжатия аудио сигнала G.726

-SD карты поддерживаются до 256GB

-Тип подключаемых камер – аналоговые

-Вид камер-аналоговый CCD/AHD

-Разрешение 1080P на все камеры и ниже.

-Возможность работы с беспроводными сетями WiFi (опция)

-Возможность работы с сотовыми сетями 2G/3G/4G (опция)

-Видео поток в реальном времени по сети

-Детектор движения

-Настраиваемые алгоритмы работы по цифровым входам

Наименование	Характеристика
Основной процессор	Hi3520DV300
Операционная система	Linux
Язык	Русский
Видео	4 канала
Разрешение записи	До 1080P
Видео выход	HDMI/VGA
Видео проигрыватель	встроенный
USB	1 шт.
Вход	4 шт.
Выход	1 шт.
GNSS	опция

Поддержка 3G/4G	опция
Поддержка WiFi	опция
Локальная сеть	опция
Носитель информации	SD- карта 2шт. до 256ГБ
Питание	10-36В (постоянный ток)
Рабочая температура	-20°С - +70°С
Размер	180*147*41мм
Масса	1,2кг

## 3 Комплект поставки

Наименование	Количество, шт.
Видеоре­гистратор МОВИРЕГ-ВРК4	1
ИК пульт дистанционного управления (без батарей), шт	1
Кабель питания	1
Кабель входов выходов	1
Ключ	2
Антенна GNSS (опция)	1
Антенна сотовая (опция)	1
Антенна WiFi (опция)	1
Паспорт	1
Упаковка	1

## 4 Устройство и принцип работы

Принцип работы основан обработке видео и аудио сигналов с аналоговых камер разного типа и преобразованием в цифровую информацию с сохранением на сменном носителе информации. Все проводные подключения производятся на задней панели через разъёмы с резьбовой фиксацией или на защёлки. Временное подключение типа USB не имеет жёсткой фиксации. Потребитель после установки SD –карт(ы), подключения камер и подачи питания получает рабочую единицу, выполняющую основное предназначение съёмка и сохранение видео/аудио информации с возможностью последующего просмотра.

## 5 Маркировка и упаковка

Устройство имеет маркировку в виде этикетки, расположенной на корпусе. На этикетку нанесены: наименование и модификация модели. Регистратор в стандартном комплекте поставки упакован в картонную коробку, предотвращающую от повреждения во время транспортировки и хранения.

## 6 Условия хранения и транспортировки

Разрешается транспортировка морским и наземным транспортом в групповой упаковке.

Транспортирование и хранение устройства допускается при температуре от -30 до +70°С и значении относительной влажности воздуха не более 90%. Не допускается конденсации влаги или выпадения инея на устройстве. Не допускается наличие агрессивных примесей в окружающей атмосфере.

## 7 Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работу устройства в течение 12 месяцев со дня продажи. Если отметка о дате продажи в паспорте отсутствует, гарантийный срок определяется как 12 месяцев со дня выпуска. Гарантийному ремонту подлежат устройства, вышедшие из строя во время эксплуатации по причине наличия внутренних дефектов.

Не подлежат гарантийному ремонту устройства:

- а. если дефект вызван действием влаги, высоких или низких температур, коррозией, окислением, попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
- б. если дефект вызван действием непреодолимой силы, несчастным случаем, умышленным или неосторожным действием (бездействием) потребителя или третьих лиц;
- в. если дефект вызван нарушением правил и условий эксплуатации, установки и хранения устройства, изложенных в Паспорте и Руководстве пользователя;
- г. если устройство имеет следы некачественного ремонта;
- д. если устройство применялось в целях, не соответствующих его прямому назначению.

Гарантийные обязательства на устройство не распространяются на следующие недостатки устройства:

- а. механические повреждения, возникшие после передачи устройства потребителю;
- б. недостатки, вызванные несоответствием цепей питания требованиям Паспорта и Руководства пользователя устройства;
- в. недостатки, проявляющиеся вследствие недостаточной мощности GSM сигнала или вне зоны действия сети оператора сотовой связи
- г. недостатки, вызванные неудовлетворительной работой и/или применением нестандартных и/или некачественных расходных материалов, принадлежностей, включая SIM-карту;
- д. недостатки, связанные с настройками устройства, не соответствующими условиям эксплуатации.

## 8 Информация о выпуске и продаже изделия

Камера видеонаблюдения Мовирег-ВРК4:

Модификация \_\_\_\_\_,

серийный номер \_\_\_\_\_,

выпущен, проверен и признан годным к эксплуатации.

\_\_\_\_\_ ответственный

М.П.

Дата продажи:

\_\_\_\_\_ продавец

М.П.

## 9 Контактная информация

Изготовитель: SHENZHEN JETSTAR ELECTRONICS CO.,LTD

Официальный дистрибьютор в России и странах СНГ: ООО «ЕМ Групп»

194214 Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д. 71, оф. 308 тел/факс +7 (812) 331-75-76

[www.euromobile.ru](http://www.euromobile.ru)

[info@euroml.ru](mailto:info@euroml.ru)

Телефон горячей линии:

8 800 550-75-06 (звонок бесплатный)

## Видеореги́стратор транспортного исполнения FHD1080P AHD

**МОВИРЕГ**<sup>®</sup>  
мобильный видеореги́стратор

### Мовирег-ВРК4



Санкт-Петербург

2020