



BEST
ELECTRONICS

**ВИДЕОРЕГИСТРАТОР 4-КАНАЛЬНЫЙ
BEST ELECTRONICS MDR 8210 V1**



И ЕГО МОДИФИКАЦИИ

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

1.1 Видеореги­стратор 4-канальный **BEST ELECTRONICS MDR 8210 V1** и его модификации (далее Видеореги­стратор, Регистратор, Изделие) представляет собой мобильное видеоаудиозаписывающее устройство с последовательной записью на SD-карты памяти или USB накопитель. К Регистратору подключаются камеры, микрофон (микрофоны) и датчики (оповещатели), устанавливаемые в или на транспортное средство, а также любую спецтехнику (строительную, сельскохозяйственную). Количество подключаемых видеокамер - 1-4, количество подключаемых микрофонов 1-4, количество подключаемых датчиков типа "замкнуто"/"разомкнуто" - 1-4.

1.2 Видеореги­страторы серии **BESTE LECTRONICS MDR 8210 V1** и его модификации разработаны и произведены ООО "Рус Импорт", отвечают требованиям ГОСТ Р 51558-2014 (п. п. 5.2.4, 5.4, 5.5, 5.9, 5.11.1).


1.3 Видеореги­страторы серии **BEST ELECTRONICS MDR 8210 V1** и его модификации соответствуют требованиям, предъявляемым к техническим средствам обеспечения транспортной безопасности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации № 969 от 26 сентября 2016 года.

1.4 Видеореги­страторы серии **BEST ELECTRONICS MDR 8210 V1** и модификации обеспечивают:

- запись и хранение видеосигналов, поступающих от камер видеонаблюдения;
- запись и хранение аудиосигналов, поступающих от микрофонов;
- запись и хранение тревожных сигналов от датчиков тревоги;
- вывод на экран видеоинформации из архива и просмотр поступающего сигнала в реальном времени;
- интеграцию основного функционала с Единым Центром Хранения Данных.

ВНИМАНИЕ!

 Просмотр видеозаписей возможен либо на самом Видеореги­страторе либо через MDVRpleer версий WIN_7.07.1.39, WIN_7.07.1.43, WIN_7.07.1.68.

 USB-разъем Видеореги­стратора предназначен только для подключения компьютерной мыши или USB накопителя.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ²¹

п. п.	Наименование	Количество
2.1	Видеореги­стратор MDR 8210 V1 или его модификация	1
2.2	Кабель-переходник подключения питания с предохранителем	1
2.3	Кабель-переходник подключения видео и аудио периферии 20-пин	1
2.4	Ключ замка блокировки крышки отсека SD-карт	2
2.5	Пульт дистанционного управления (ПДУ)	1
2.6	Элемент питания CR2032 для ПДУ ²²	1
2.7	Кабель-переходник для датчиков и оповещателей	1
2.8	Антенна GPS (для модификаций с GPS) ²⁴	1
2.9	Антенна 3G/4G (для модификаций с 3G/4G) ²⁴	1
2.10	Антенна WiFi (для модификаций с WiFi) ²⁴	1
2.11	Упаковка	1

Примечания:

²¹ Комплектация может быть изменена производителем.

²² Установлена в пульт дистанционного управления.

²³ Установлено в Видеореги­стратор.

²⁴ Комплектация может иметь совмещенную антенну 3G/4G / GPS / WiFi.

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ³¹

п. п.	Характеристика	Значение
3.1	Формат видеосигнала	PAL / NTSC
3.2	Операционная система	Linux
3.3	Видео входы	- 4 аналоговых канала до 1080P; - разъемы типа GX12(F)-4; - 1.0 Vp-p, 75 Ом
3.4	Аудио входы	1 канал RCA / 4 канала GX12(F)-4
3.5	Аудио выходы	1 канал RCA / 1 канал GX12(F)-4
3.6	Видео выходы	1 CVBS, 2Vp-p, 75 Ом; поддержка полноэкранный режим вывода видео от 1 до 4 каналов;
3.7	Формат сжатия видео	H.264
3.8	Формат сжатия аудио	G.726
3.9	Тревожные входы / выходы	4 / 1
3.10	Интерфейсы	USB ³² , RJ45, RS485, RS232, VGA
3.11	Разрешение камер	1080P (1920*1080), 960P(1280*960), 720P (1080*720), CVBS (720*576), D1 (704*576)
3.12	Разрешение и частота записи	1080P (1920*1080), 720P (1080*720), D1 (704*576), HD1 (704*288), CIF (352*288) на каждую камеру: - PAL до 25 к/с; - NTSC до 30 к/с
3.13	Режимы записи	- по включению (зажиганию); - по тревоге; - по расписанию
3.14	Режим воспроизведения	вперед / назад со скоростью 1x / 2x / 4x / 8x / 16x
3.15	Накопление информации	1*USB, 2*SD - до 512 Гб
3.16	Поиск записи	время/дата, тревожное событие, носитель
3.17	Защита записей	блокировка передней панели;
3.18	Резервное копирование	удаленная выгрузка архива вручную (для версий 3G/4G, WiFi)
3.19	Логирование событий	есть
3.20	Сетевые интерфейсы	LAN, опционально – 3G/4G, WiFi
3.21	Безопасность доступа к ПО видеорежистратора	пользователь / администратор / суперадминистратор
3.22	Питание	DC от 10 до 36 В
3.23	Потребляемая мощность	- в рабочем режиме < 5 Вт; - в режиме ожидания < 0.5 Вт
3.24	Рабочая среда	- температура от - 40°C до +70°C; - влажность от 20 до 80 %
3.25	Размеры (Ш*В*Д)	147*40*157 мм
3.26	Вес (без модулей)	465 (+/- 20) г

Примечания:

³¹ Изготовитель оставляет за собой право вносить в Изделие изменения, не ухудшающие характеристики Видеорежистратора.

³² USB-разъем предназначен только для подключения USB-накопителя или USB мыши. Разъем не предназначен для зарядки и питания мобильных телефонов и иных USB устройств и гаджетов.

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1 Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность Видеорегистратора в течение 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты производства. Гарантия на комплектующие и аксессуары составляет 1 месяц со дня продажи.

4.2 В случае отсутствия документов о продаже, гарантия действует в течение 12 месяцев с даты изготовления.

4.3 Гарантийные обязательства становятся недействительными в случае:

4.3.1 механического, термического и/или химического повреждение радиоэлементов, плат Изделия и его корпуса;

4.3.2 электрического пробоя электронных схем Изделия;

4.3.3 неисправности в сети электропитания Регистратора;

4.3.4 вскрытия и попытке ремонта или изменения электронных схем Видеорегистратора самостоятельно либо в не авторизованном сервисном центре.

4.4 Гарантия не распространяется на Изделие с нарушенной гарантийной пломбой и/или с отсутствующим либо поврежденным серийным номером.

Срок службы изделия 3 года.

5 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

5.1 Изделие не содержит в своём составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде и не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. В этой связи утилизация Изделия может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

6 СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ, ПРОДАВЦЕ, МЕСТЕ И ДАТЕ ПРОДАЖИ

Изделие

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР 4-КАНАЛЬНЫЙ

Модель, модификация

BEST ELECTRONICS MDR 8210 V1

S/N (ID) Изделия⁶¹

Дата выпуска⁶¹

Сведения о приемке

Наименование и адрес

торговой организации⁶²

Дата продажи⁶²

Подпись и штамп продавца⁶²

Примечания:

⁶¹ Серийный номер и дата выпуска Изделия указаны на этикетке расположенной на основании корпуса Видеорегистратора.

⁶² Поле заполняется торговой организацией при продаже.

7 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И ОБСЛУЖИВАНИИ В РОССИИ

Изготовлено:

в России.

Изготовитель:

ООО "Рус Импорт",

ИНН / КПП:

5902234327 / 590201001,

Юридический адрес:

614000, г. Пермь, ул. Пермская, дом 10, офис 3.

Организация,

обслуживающая в России:

ООО "Рус Импорт",

адрес:

614000, г. Пермь, ул. Пермская, дом 10, офис 3;

телефоны:

+7 (800) 201-69-87, +7 (342) 299-99-87;

e-mail:

info@bestelectronics.pro;

сайт:

https://bestelectronics.pro.