



BEST
ELECTRONICS

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР 4-КАНАЛЬНЫЙ
BEST ELECTRONICS MDR 8212 L
И ЕГО МОДИФИКАЦИИ



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

1.1 Видеореги­стратор 4-канальный **BEST ELECTRONICS MDR 8212 L** и его модификации (далее Видеореги­стратор, Изделие) представляет собой мобильное видеоаудиозаписывающее устройство с записью на различные виды накопителей (SD-карту памяти, HDD либо SSD 2,5", USB-накопитель). К Видеореги­стратору подключаются камеры, микрофон (микрофоны) и датчики, устанавливаемые в или на транспортное средство, а также любую спецтехнику (строительную, сельскохозяйственную). Количество подключаемых видеокамер — 1-4, количество подключаемых микрофонов 1-4, количество подключаемых тревожных датчиков 1-4.

1.2 Видеореги­страторы серии **BEST ELECTRONICS MDR 8212 L** и его модификации разработаны и произведены компанией "BEST ELECTRONICS LTD", 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 8212 L** 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 8212 L** обеспечивают:

- запись и хранение видеосигналов, поступающих от камер видеонаблюдения в видеоформатах сжатия H.264 либо H.265 (выбирается в меню Изделия);
- запись и хранение аудиосигналов, поступающих от микрофонов;
- запись и хранение тревожных сигналов от датчиков тревоги;
- вывод на экран видеoinформации из архива и просмотр поступающего сигнала в реальном времени.

ВНИМАНИЕ!

 Просмотр видеозаписей возможен либо на самом Видеореги­страторе либо через MDVRpleer версий WIN_7.07.1.43, WIN_7.07.1.67, WIN_7.07.1.68.

 USB-разъем Видеореги­стратора предназначен только для подключения компьютерной мыши или USB накопителя и не предназначен для питания/и или зарядки телефонов и прочих устройств.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ²¹

п. п.	Наименование	Количество
2.01	Видеореги­стратор MDR 8212 L или его модификация	1
2.02	Кабель-переходник подключения питания с предохранителем	1
2.03	Кабель-переходник подключения видеоаудиопериферии 20-пин	1
2.04	Ключ от замка блокировки передней панели	2
2.05	Пульт дистанционного управления (ПДУ)	1
2.06	Элемент питания CR2032 для ПДУ ²²	1
2.07	Кабель-переходник для датчиков и оповещателей	1
2.08	Контейнер жесткого диска ²³	1
2.09	Салазки жесткого диска ²³	1
2.10	Винт фиксации HDD к салазкам жесткого диска ²¹	4
2.11	Антенна GPS (для модификаций с GPS) ²⁴	1
2.12	Антенна 3G/4G (для модификаций с 3G/4G) ²⁴	1
2.13	Антенна WiFi (для модификаций с WiFi) ²⁴	1
2.14	Упаковка	1

Примечания:

²¹ Комплектация может быть изменена производителем.

²² Установлено в пульт дистанционного управления (ПДУ).

²³ Установлено в Видеореги­стратор.

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

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ³¹

п. п.	Параметр	Значение
3.01	Формат видеосигнала	- PAL / NTSC
3.02	ОС	- Linux
3.03	Видео входы	- 4 канала AHD до 1080P (1920*1080 пикселей); разъемы типа GX12(M)-4 (авиационные); - 1.0 Vp-p, 75 Ом
3.04	Аудио входы	- 1 RCA(F) / 4 канала GX12(M)-4
3.05	Аудио выходы	- 1*GX12(F)-4
3.06	Видео выходы	- 2*CVBS (RCA(F), 1*GX12(F)-4, 1*HDMI - поддержка полноэкранного режима: - 1 - 4 канала;
3.07	Формат сжатия видео	- H.264 / H.265
3.08	Формат сжатия аудио	- G.726
3.09	Тревожные входы / выходы	- 4 / 1
3.10	Интерфейсы	- VGA, HDMI, USB ³² , RS232, RS485 (опционально)
3.11	Поддерживаемые разрешения видеокamer	- 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) - PAL до 25 к/с на канал (суммарно до 100 к/с); - NTSC до 30 к/с (суммарно до 120 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	Хранение информации	- SD, USB - до 512 Гб, HDD/SSD 2.5" - до 4 Тб
3.16	Поиск записи	- время/дата, тревожное событие, носитель
3.17	Резервное копирование	- запись/копирование на второй носитель; - удаленная выгрузка архива вручную (для модификаций с 3G/4G, WiFi)
3.18	Логирование событий	- есть
3.19	Сетевые интерфейсы	- опционально: 3G/4G, WiFi, GPS
3.20	Безопасность доступа к ПО видеорежистратора	- пользователь / администратор / суперадминистратор
3.21	Системы контроля и помощи водителю	- нет
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)	- 167*60*147 мм
3.26	Вес (без модулей)	- 900 (+/-20) г

Примечания:

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

³² USB-разъем Видеорежистратора предназначен только для подключения компьютерной мыши или USB-накопителя и не предназначен для питания/и или зарядки телефонов и прочих устройств.

