

Мобильный цифровой видеореги­стратор EMV серия

EMV400

Компактный мобильный 4-канальный H.264 видеореги­стратор



опция



Ключевые особенности

- 4 видео и аудио канала
- 1 DIN-размер
- Скорость записи: 60 к/с при разрешении D1/120 к/с при @2CIF/240 к/с при разрешении CIF (скорость записи, разрешение и качество настраивается отдельно для каждой камеры, максимально до 200 к/с суммарно)
- Формат сжатия H.264 для эффективного использования объема диска и сети
- Видео выходы на передней и задней панели для удобства подключения и обслуживания
- Специальный графический интерфейс для работы с портативными компактными мониторами
- Molex разъемы для защиты от ударов/вибрации; интерфейсные BNC, RCA и разьема питания в комплекте
- Тревожные входы и выходы: 6 и 2 (тревожные выходы типа «С»)
- Встроенный 3-х осевой акселерометр с отдельно программируемыми уровнями тревоги для осей X/Y и Z
- Стандартный диск 2.5" SATA (до 1TB)
- Поддержка различных интерфейсов: 3x USB, RS485, RS232, GPS порт, проводной Ethernet, пульт дистанционного управления
- Беспроводной интерфейс 802.11 b/g (опция)
- Питание для 4 камер; в комплекте - интерфейсные кабели для разъемов питания EDGE/GPRS/CDMA/Wi-Fi-модули расширения для мобильной/беспроводной передачи данных (опция)
- GPS-модуль расширения, для контроля за скоростью и географическими координатами движущегося объекта
- Питание: 10...20 В постоянного тока, грозозащита, регулировка напряжения, программируемая задержка ВКЛ/ВЫКЛ
- Диапазон рабочих температур: -20°C...+55°C, хранение: -40°C...+85°C.

Технические характеристики

Формат видео	NTSC/PAL (автообнаружение системой)
Операционная система	Embedded Linux с специальным графическим интерфейсом
Видеовход	4 канала (Molex разъемы – интерфейсные кабели для BNC-F в комплекте: две группы по 2 камеры каждый)
Видеовыход	Основной монитор: 1 композитный BNC на задней панели / 1 RCA выход на передней панели
Сжатие видео	H.264
Отображение видео	полное, 4/9/12, последовательное
Разрешение записи	NTSC: 720x480 / 720x240 / 360x240 PAL: 720x576 / 720x288 / 360x288
Аудио входы	4 линейных вх. (Molex разъемы – Интерфейсные кабели для BNC-F в комплекте: две группы по 2 камеры каждый)
Аудио выходы	1 RCA линейный выход на передней панели
Тревожные входы	6 тревожных входов (Molex разъемы – интерфейсные кабели в комплекте)
Тревожные выходы	2 тревожных выхода (типа «С»; контакты 30V AC/DC @ 1 Ампер – интерфейсные кабели в комплекте)
Хранение данных	2.5" HDD x 1 (до 1 TB)
Скорость записи	NTSC: D1 60 к/с, 2CIF 120 к/с, CIF 240 к/с PAL: D1 50 к/с, 2CIF 100 к/с, CIF 200 к/с (скорость камеры и разрешение настраиваются индивидуально для каждой камеры через OSD меню, суммарно 240 NTSC (200 PAL))
Режим записи	Постоянная запись, запись по событию, постоянная +по событию (скорость камеры и разрешение настраиваются индивидуально для каждой камеры)
Качество записи	Пять уровней настройки для камеры в режиме записи
Предтревожная запись	Опция; интервал 5 секунд
Скорость воспроизведения	NTSC: D1 60 к/с, 2CIF 120 к/с, CIF 240 к/с PAL: D1 50 к/с, 2CIF 100 к/с, CIF 200 к/с
Поиск	По дате/времени/событию
Обнаружение потери видео	да
События тревоги	Неисправность вентилятора, температура жесткого диска, переполнение жесткого диска, потеря питания (после восстановления), отсутствие жесткого диска, потеря сети, GPS потеря, GPS скорость, GPS трекинг, лимиты акселерометра
Email сообщения	Отправка предупреждения по e-mail нескольким адресатам. Требуется постоянное подключение к сети через мобильное или Wi-Fi устройство)
Акселерометр	Встроенный 3-осевой G Сенсор; запись данных; тревога при превышении пользователем лимитов X/Y или Z
GPS-функции	Дополнительный Внешний GPS Сенсор для тревоги при превышении параметров скорости и географических координат (прямоугольный или угловой трекинг)
Программирование	Экранное меню с дружелюбным графическим интерфейсом
Управление/настройки	ИК пульт, USB мышь, Сеть
Часы реального времени	Синхронизация с временным сервером GPS/NTP, гибкость DSTнастройки
Watchdog	Автоматическая перезагрузка видеореги­стратора при необходимости
Сеть	RJ45 разъем, 10/100Mbps; 802.11b/g WiFi TCP-IP/DHCP/PPPoE/DDNS/SMTP/SSL/POP3/HTTP/NTP
Предупреждения системы	Индикаторы: ошибка системы, переполнение диска, Температура диска, сбой вентилятора
Экспорт файлов	USB 2.0 интерфейс
Интерфейсы	2x RS232, 2x RS485, 3x USB, GPS порт
Питание	DC13.8В стандартное; DC10В~36В диапазон (встроенная грозозащита, регулировка напряжения, программируемая задержка ВКЛ/ВЫКЛ Суммарно 5.5 ампер @ DC12В с 4кан x 450 мА
Входы питания камер	900 мА для камер 1~2 и 900 мА для камер 3~4. Molex разъемы – интерфейсные кабели в комплекте: 2 группы с 2 камерами
Размеры, мм	DVR: 178 x 50 x 199 (1-DIN размер) DVR (с крепежом и антеннами) 272 x 145 x 224
Вес, кг	DVR без крепежа 1.7 DVR с крепежом 2.15
Диапазон температур	Рабочий: -40°C...+55°C Хранение: -40°C...+85°C
Certificates	CE, FCC

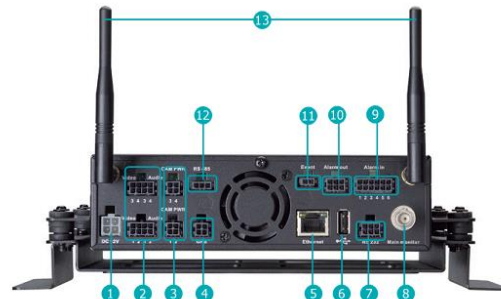
Мобильный цифровой видеорегистратор EMV серия

Основные элементы управления

Вид спереди



Вид сзади



Передняя панель

- 1 USB порт
- 2 Аудио выход
- 3 Основной монитор
- 4 Светодиоды состояния

Задняя панель

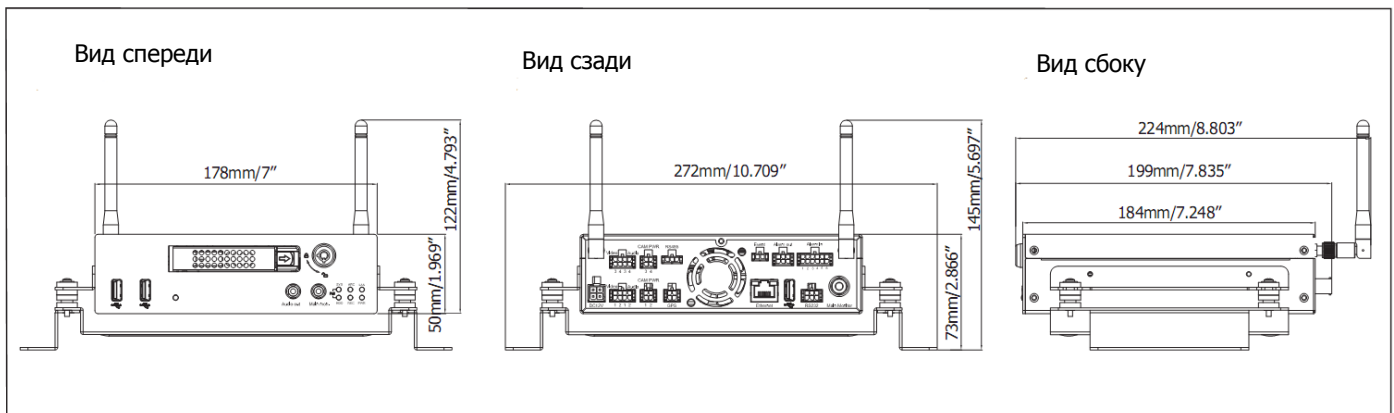
- 1 Вход питания
- 2 Видео и аудио вход (4)
- 3 Выход питания камеры (4)
- 4 GPS-вход
- 5 Сетевой коннектор

- 6 USB порт
- 7 RS232
- 8 Выход осн. монитора
- 9 Тревожный вход (6)
- 10 Тревожный выход (2 типа «С»)

- 11 Вход события RS485
- 12 RS485
- 13 802.11 b/g Wi-Fi

*Лицевая и задняя панели могут различаться в зависимости от модели

Размеры



ООО «ЕвроМобайл» - официальный дистрибьютор EverFocus в России, Украине, СНГ

ЕвроМобайл Россия

Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д. 71, оф. 313
 +7 (812) 331-75-76, 8 800 555-75-76
info@euoml.ru
www.euromobile.ru

ЕвроМобайл Украина

Запорожье, ул. Георгия Сапожникова, д. 14, оф. 4
 Тел./факс: +380 (61) 213-41-77
info@euoml.com.ua
www.euromobile.com.ua

ЕвроМобайл Беларусь

info@euromobile.by
www.euromobile.by