

MVG200

Мобильные видеоплюсы
для передвижных платформ



MVG 200 – это экономичная двухканальная мобильная видеосистема. Благодаря компактному размеру, низкому энергопотреблению и усиленной конструкции она представляет собой первоклассное решение по видеонаблюдению для передвижных платформ, включая поезда, патрульные автомобили и такси, а также удаленные участки, где нет кабельной инфраструктуры. В MVG 200 поддерживается такой же набор характеристик, как и в широко распространенной четырехканальной версии, за исключением того, что она записывает данные на съемную micro-SD карту. Несмотря на более чем скромные размеры, MVG 200 отличается рас-

ширенным перечнем характеристик: два видеовхода, встроенный GPS, двустороннее аудио, встроенный WiFi (для автоматического беспроводного резервного копирования на сервер хранения данных SVControlCenter), подключение к интернету по WiFi (через 3G) для пассажиров (уже на подходе!), поддержка USB для внешних сотовых модемов, поддержка монитора замкнутой телевизионной системы и панели аварийной сигнализации (один сухой контакт и одно реле). В комплект MVG 200 может также входить датчик G-Force, помогающий менеджеру подвижного парка определить неосторожное вождение и вождение с нарушениями ПДД.

Автобусы • Подуприщепы • Такси • Инкассаторский транспорт • Автотранспорт аварийно-спасательной службы • Транспортные развязки • Поезда



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛИ ВИДЕОВХОД	Стандарт	PAL/NTSC
	Количество видео каналов	2
	Разрешение	VGA: 640x480(VGA), 320x240(QVGA), 160x120(QSIF) D1/PAL: D1(704x576), CIF(352x288), QCIF(176x144) D1/NTSC: D1(704x480), CIF(352x240), QCIF(176x120)
	Сжатие	MPEG4 - 160 QVGA кадров/сек
	Сжатие данных	9 кб/сек - 4 Мб/сек, настраивается пользователем
	Контроль PTZ	2 порта: 1 RS-232 порт, 1 RS-485 порт
ШИФРОВАНИЕ АУДИО	Протокол PTZ	Самые распространенные протоколы
	Аудиоканалы	AES-192/256 1 вход: 1 активный/пассивный микрофон, 2 выхода: 1 внутренний встроенный динамик, 1 внешний разъем
ВИДЕОВЫХОД	Стандарт	Двухнаправленная аудио-поддержка PAL/NTSC
СВЯЗЬ	Интерфейс пользователя	Дополнительный сенсорный экран
	Подключение к сети	Встроенный 10/100 Base T Ethernet для кабелей / XDSL, встроенный Wi-Fi и USB интерфейс для сотовых модемов (GPRS/CDMA/UMTS/EDGE/HSDPA/HSUPA)
	Обслуживание	Конфигурация на базе веб-технологии
	Поддержка внешней сети	Отдельный прокси для удаленного доступа и передачи видеопотока Поддержка динамического DNS - без IP, DynDNS, SVDNS (возможность бесплатного использования сервера SVD)
GPS АКСЕЛЕРОМЕТР ЗАПИСЬ	Датчик перегрузки	Внутренний 12-канальный модуль GPS
	Режим	3-осевой датчик перегрузки высокого разрешения 2g - 8g (дополнительно)
	Носитель информации	Непрерывный, в случае события или по графику
	Объем SD по умолчанию	Микро-SD карта
ОБРАБОТКА СОБЫТИЯ И ВЫХОД	Хранение	4 Гб стандарта (дополнительно до 32 Гб)
	Тип события	1,3 Гб/сутки на канал при скорости 10 кадров/сек/128 кб/сек, QVGA непрерывная запись (MPEG)
		Вход внешнего датчика, видеозапись при обнаружении движения, потеря видео
		События с датчика перегрузки: опасное вождение, аварии и т.п.
		События на основе GPS: выход за пределы геозоны, отклонение от заданного маршрута, несоблюдение скорости
	Тип действия	Локальная запись события, уведомление клиента, уведомление по SMS, электронной почте, внешний активатор, проверка видеопредупреждения (AVV)
ВХОД/ВЫХОД	Обнаружение движения	Контроль пороговых значений, интересующая зона, исключение зон
	Входные каналы	2 оптоизолированных активатора Дополнительный внешний концентратор датчиков до 16 дополнительных входов/выходов
ПИТАНИЕ	Выходные каналы	1 оптоизолированный активатор (встроенный)
	Вход напряжения	9-36 В пост. тока
	Вход зажигания	12/24 В пост. тока - настраиваемый, на основе выключения
	Макс. потребляемая мощность	12 Вт
УСЛОВИЯ РАБОТЫ	Температура окружающей среды	0°C - 60°C; 32°F - 140°F
	Относительная влажность	≤ 85%
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	154(Ш) x 107(Д) (123 вкл. опоры) x 55(В) мм; 6"(Ш) x 4.2"(Д) (4.8" вкл. опоры) x 2.1"(В)
	Вес	0,5 кг; 1,6 фунта
КЛИЕНТСКОЕ ПО		Собственное ПО для ПК, веб-сервера и сотовых телефонов (iPhone, Android, iPad, Symbian и т.д.); рассылка мгновенных снимков по сети
		Дополнительное ПО на ПК для съемного жесткого диска, позволяющее прямой просмотр и загрузку видеозаписи