

STR-0480

4-канальный мобильный видеорегистратор

- Защита от вибраций
- Встроенная операционная система реального времени RTOS
- Съёмный HDD в комплекте
- Скорость записи до 100 изобр./с
- Разрешение записи до 672x272 пикс.
- Поиск по дате/времени, по календарю, по событию, по движению, по тревоге
- Порт USB для архивирования или обновления ПО видеорегистратора
- Диагностика текущего состояния накопителей (S.M.A.R.T.)
- Подключение к сети через 10/100BaseT Ethernet или через модем
- ПО RAS+ для полнофункционального управления видеорегистратором по Ethernet
- Запись 4 каналов аудио
- Поддержка GPS-терминалов
- Интерфейсы RS-232/RS-485
- Проводной пульт для управления записью

Видеорегистратор для мобильных применений

Конструкция корпуса STR-0480 предусматривает надежную защиту от вибраций и ударов, которые неизбежны при использовании видеорегистратора на транспорте. С помощью кронштейнов, входящих в комплект поставки устройства, можно установить видеорегистратор как на полу или полке, так и на потолке транспортного средства. Съёмный HDD-отсек позволяет осуществлять быструю замену заполненного жесткого диска. Содержимое снятого диска можно просматривать с помощью удобной утилиты HDP. Настройка STR-0480 осуществляется через Ethernet-интерфейс с помощью ПО RAS+.

Операционная система реального времени

Встроенная операционная система реального времени RTOS характеризуется высоким быстродействием, что позволяет видеорегистратору осуществлять операции захвата видеоизображения, оцифровки, сжатия и записи с минимальной задержкой и гарантирует высокую надежность системы.



Запись, поиск и архивирование видео

Технология сжатия ML-JPEG, использованная в STR-0480, – это оптимизированная версия алгоритма MPEG-4, которая обеспечивает высокий коэффициент сжатия при минимальных потерях качества. Видеорегистратор осуществляет синхронную запись 4 видео- и 4 аудиоканалов на встроенный жесткий диск. Для просмотра записанной информации предусмотрены несколько механизмов поиска: по дате/времени, по календарю, по событию, по движению, по тревоге. Для управления записью можно использовать проводной пульт, входящий в комплект поставки.

Подключение к GPS-приемникам

Интерфейс RS-485/232 позволяет подключать видеорегистратор к мобильным GPS-приемникам. В этом случае наряду с аудио и видео будет осуществляться запись текущих координат транспортного средства. Впоследствии поиск необходимого фрагмента видеоархива можно производить по координатам, вводимым в текстовом виде.

ПО удаленного администрирования RAS+

ПО для удаленного администрирования видеорегистратора поставляется в комплекте и обеспечивает:

- Дистанционный видеомониторинг текущего видео
- Удаленный поиск и воспроизведение видео из архива STR-0480/0481/0980/1680/1681/1690 (по дате/времени/событию)
- Проверку состояния и извещение о статусе видеорегистраторов
- Прием извещений о событиях, происходящих в месте установки видеорегистратора
- Полное программирование удаленных видеорегистраторов, включая обновление внутреннего ПО
- Дистанционное наблюдение видео от нескольких STR одновременно с использованием 3D-карт объектов
- Подключение к 4 видеорегистраторам одновременно.

Технические характеристики

Модель:	STR-0480
Формат сжатия:	ML-JPEG
Разрешение:	336x272 пикс., 672x272 пикс.
Скорость воспроизведения и записи:	100 изобр./с (336x272 пикс.), 50 изобр./с (672x272 пикс.)
Видеовходы:	4xBNC с автосогласованием нагрузки, со сквозным каналом
Выходы для монитора:	1xBNC, 1xVGA
Режимы записи:	Постоянная, по расписанию, по тревоге, предтревоге, по событию, по движению
Режимы поиска:	По дате/времени, по календарю, по событию, по движению, по тревоге
Аудиовходы:	4 линейных входа RCA
Аудиовыход:	1 линейный выход RCA
Тревожные входы:	4 TTL, НО/НЗ, клеммная колодка с подпружиненными контактами
Тревожные выходы:	2 релейных выходы, клеммная колодка с подпружиненными контактами
Вход сброса тревоги:	1 TTL
Внутренний зуммер:	80 дБ на расстоянии 10 см
Дистанционное управление:	RS-485, RS-232
Подключение к сети:	10/100 Мбит/с Ethernet (RJ-45), Стандартный разъем RS-232C для внешнего модема
USB-порт:	1
Основной накопитель:	Съемный EIDE HDD
Резервные накопители:	USB HDD, USB CD-RW, USB Flash drive
Питание:	9–30 В пост. тока
Диапазон рабочих температур:	0°... +40°С, от 0–90%
Габариты:	300x121x372 мм
Масса:	8,3 кг

Аксессуары

Дополнительный специализированный пульт с расширенными возможностями
--