

Формула Безопасности

## **Многоканальный цифровой видеореги­стратор с сетевыми функциями Tedd TDVR-16e**

*"Формула Безопасности", крупнейший российский дистрибьютор оборудования для охранных систем, анонсирует многоканальный цифровой видеореги­стратор Tedd TDVR-16e с сетевыми функциями и сменным жестким диском. Как и всё оборудование марки Tedd Electronics, новый прибор является бюджетным решением и ориентирован, прежде всего, на охранные системы видеонаблюдения общего назначения.*

Новый цифровой видеореги­стратор Tedd TDVR-16e найдет применение в охранных системах, приоритетом работы которых является непосредственно видеонаблюдение в реальном времени с высоким разрешением.

При беспрецедентно низкой для аппаратных систем расчетной стоимости каждого видеоканала, возможности Tedd TDVR-16e не только удовлетворяют основным задачам видео- и аудиореги­страции, но и при необходимости позволяют организовать дистанционный сетевой мониторинг охраняемых объектов на удаленном компьютере.

Конструктивно новый цифровой видеореги­стратор выполнен в виде моноблока, размещающегося в стандартной 19" стойке. На лицевой панели прибора расположены универсальный слот для сменного жесткого диска, кнопки переключения камер наблюдения и многофункциональная ручка "шатл" для работы с видеоархивом.

Тактика работы Tedd TDVR-16e схожа с используемой в аналоговом комплексе "мультиплексор-видеомагнитофон". Интуитивно понятное экранное меню настроек и привычная эргономика клавиш управления позволяют быстро освоить основные функции прибора.

### Цифровой видеореги­стратор Tedd TDVR-16e

При подключении к компьютерной сети видеореги­стратор Tedd TDVR-16e работает в дуплексном режиме, осуществляя цифровую видеозапись на встраиваемый жесткий диск совместно с воспроизведением видеоархива на удаленном компьютере. В отсутствие сетевого соединения, аппарат отображает 16 "живых" видео с суммарной скоростью обновления 400 кадров в секунду и одновременно производит параллельную видеозапись [50 кадров в секунду] от всех подключенных камер наблюдения. Дополнительный режим работы цифрового видеореги­стратора Tedd TDVR-16e позволяет отображать 12 камер на экране видеомонитора и просматривать видеоархив любой камеры в центральном окне.

Аппаратное сжатие видео осуществляется по алгоритму MJPEG; помимо стандарта PAL поддерживается работа с NTSC форматом. При максимальном разрешении цветного изображения 480 ТВЛ и постоянной 16-ти канальной записи цифровой видеореги­стратор Tedd TDVR-16e, таким образом, обеспечивает создание архива общей

продолжительностью до 110 часов [2 HDD по 250 Гб]. Синхронно с видеорегистрацией прибор позволяет записать 2 аудиоканала.

По мнению руководителя направления систем видеонаблюдения компании "Формула Безопасности" Александра Коровкина, в случае с TDVR-16е общая стоимость видеорегистрации сопоставима с затратами на приобретение привычного аналогового мультиплексора с видеомагнитофоном. К тому же, работать с "цифрой" просто удобнее. Полагаю, что российские инсталляторы систем видеонаблюдения, отдающие предпочтение цифровому видео, оценят это по достоинству.

Как и всё оборудование Tedd Electronics, многоканальный цифровой видеорегистратор Tedd TDVR-16е имеет невысокую цену [ \$ 1050\* ] и ориентирован, прежде всего, на охранные системы видеонаблюдения общего назначения.

\* Указанная цена действительна для инсталляторов систем видеонаблюдения.