

## СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ



## АППАРАТУРА ОБРАБОТКИ И ПЕРЕДАЧИ ВИДЕОСИГНАЛА

- УСТРОЙСТВО ГРОЗОЗАЩИТЫ КОАКСИАЛЬНОГО КАБЕЛЯ ОТ СКАЧКОВ НАПРЯЖЕНИЯ **SP016C**



Рекомендуется для защиты видеорегистраторов и другого многоканального видеоборудования. Используется с коаксиальным кабелем, 16 видеовходов (BNC), 16 видеовыходов (BNC).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Время реакции на скачок – 100 нс.
- Максимальный скачок – 4 КВ.
- Время жизни скачка – 300 скачков по 100 А в секунду.
- Нормальное сопротивление по коаксиальному кабелю – 10000 МОм.
- Сопротивление скачку – около 0 Ом.
- Полоса пропускания – 0~10 МГц.
- Пропускаемое напряжение – 90 В пост., 90 В перем. пик., 65 В сек. При 10 А в сек.
- Вносимые потери – менее 0,2 дБ.
- Возвратные потери (75 Ом) – 16 дБ.
- Коннекторы – BNC терминальный.
- Размеры – 482x170x44 мм стандарт для стойки 1U.
- Масса 1200 г.

## ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО «В1 ЭЛЕКТРОНИКС»  
105187, Москва,  
ул. Фортунатовская, 33/44, стр. 1  
тел./факс (495) 781-3660  
e-mail: sales@v1net.ru  
www.v1net.ru

- 16-КАНАЛЬНЫЙ АКТИВНЫЙ ПРИЕМНИК РАЗВЕТВИТЕЛЬ-УСИЛИТЕЛЬ ВИДЕОСИГНАЛОВ **ТРА016Н (SC&T)**



Рекомендуется для работы с видеорегистраторами. Приемная часть изделия представляет собой 16 каналов на базе приемников ТТА111VR в виде встраиваемой панели для монтажа в 19" стойку 1U.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Вход видеосигнала 16 портов (клеммы).
- Выход видеосигнала 32 (BNC, 75 Ом).
- Для монтажа в 19" стойку (1U).
- Регулировка контрастности, регулировка яркости.
- Встроенный фильтр помех.
- Высокая помехозащищенность.
- Встроенная грозозащита.
- Блок питания в комплекте.
- Вес 2,72 кг.
- Размеры 482x170x44 мм.
- Питание 12 В (пост. ток).
- Энергопотребление 500 мА (макс.).

## ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО «В1 ЭЛЕКТРОНИКС»  
105187, Москва,  
ул. Фортунатовская, 33/44, стр. 1  
тел./факс (495) 781-3660  
e-mail: sales@v1net.ru  
www.v1net.ru

- ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ KVM (КЛАВИАТУРА (KEYBOARD), ВИДЕОМОНИТОР (VIDEO MONITOR), МЫШЬ (MOUSE)). **SW-VKM108**



Устройство, позволяющее с помощью одной клавиатуры, одного монитора и одной «мыши» управлять даже 8-ю компьютерами. Использование данного устройства позволяет значительно снизить затраты материальных и человеческих ресурсов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Поддержка всех видов операционных систем (DOS, Unix, Linux, Windows NT/3.x/95/98/95SE/2000/ME/XP, Netware).
- Высокая разрешающая способность видеосигнала (до 1920x1440).
- Отсутствие механических переключателей и необходимости в специализированном ПО, выбор ПК может быть произведен с помощью одной только «мыши».
- Звуковой сигнал при переключении портов.
- Экранное меню (OSD).
- Автоматический режим сканирования для мониторинга ПК и гибкий график сканирования: 5...99 секунд.
- Встроенный порт для каскадного подключения.
- Возможность «горячего» подключения устройств.

## ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО «В1 ЭЛЕКТРОНИКС»  
105187, Москва,  
ул. Фортунатовская, 33/44, стр. 1  
тел./факс (495) 781-3660  
e-mail: sales@v1net.ru  
www.v1net.ru

## АППАРАТУРА ОБРАБОТКИ И ПЕРЕДАЧИ ВИДЕОСИГНАЛА

### УСТРОЙСТВА ПЕРЕДАЧИ СИГНАЛОВ ПО ОПТОВОЛОКНУ SVP-OPTIC



Устройства цифровой передачи сигналов по оптоволокну SVP-Optic.

Построение систем безопасности, IT-систем, систем коммуникаций и связи.

SVP-Optic поддерживают передачу:

- видео- и аудио- сигналов,
- данных RS232, RS422, RS485,
- Ethernet,
- сигналов замыкания контактов.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Поддержка форматов NTSC, PAL & SECAM.
- До 144 сигналов по одному оптоволокну.
- Дальность передачи:
  - по многомодовому оптоволокну до 4 км;
  - по одномодовому оптоволокну до 60 км.
- $t_{\text{раб.}}$ : от -40 до +75° С.
- Питание 12 В.

Все устройства сертифицированы (сертификат № РОСС RU.МЕ61.В06313).

### ФИРМА-ПОСТАВЩИК



#### ЗАО «СПЕЦВИДЕОПРОЕКТ»

111024, Москва,  
ул. Авиамоторная, д. 8, Научный Центр  
тел./факс (495) 362-5485, 362-6809  
e-mail: video@svp.ru  
www.svp.ru

### УСТРОЙСТВА ВИДЕОАНАЛИТИКИ IOIMAGE



Интеллектуальные устройства ioimage работают автономно и в составе аналоговых и сетевых систем видеонаблюдения. В устройствах успешно реализованы алгоритмы обнаружения следующих видов тревог:

- Вторжение человека или автомобиля в охраняемую зону произвольного размера.
- Пересечение линии человеком или транспортным средством.
- Обнаружение оставленных предметов.
- Обнаружение праздношатающихся людей.
- Автоматическое сопровождение целей при помощи поворотных устройств.
- Обнаружение вмешательства в работу системы.

Устройства ioimage обеспечивают высокую вероятность обнаружения тревог (около 99%) и очень низкую (не более 1,5%) вероятность ложной тревоги. Наличие группы «сухих контактов» и релейных выходов позволяет интегрировать устройства ioimage в существующий комплекс технических средств безопасности.

### ФИРМА-ПОСТАВЩИК



#### ГК «МАГИСТРАЛЬ-СКН»

197022, Санкт-Петербург,  
Аптекарский пр., д. 6, корп. А, офис 401  
тел. (812) 234-9811,  
факс (812) 234-6109  
e-mail: skn@skn-spb.ru; www.skn-spb.ru

### HD-ВИДЕОДЕКОДЕР BOSCH



Подразделение Бош Системы Безопасности начало поставки современных видеodeкодеров VIP-XDHD. Декодер отображает на HD-мониторе видеоданные высокой и стандартной четкости с камер и кодеров, полученных по IP-сетям с использованием стандартов сжатия H.264 или MPEG-4 со скоростью до 30 кадров в секунду.

Декодер может декодировать два потока 1080p30 со скоростью 10 Мбит/с на канал или четыре потока H.264 720p30 со скоростью 10 Мбит/с на канал и выводить их на монитор в режиме 4x4. Либо одновременно декодировать до 12 потоков стандартного разрешения H.264 со скоростью до 2,5 Мбит/с на канал и выводить их в режиме 2x3, или может отображать до 30 видеопотоков стандартного разрешения в режиме 6x5 с меньшей скоростью.

Видеodeкодер имеет 3 варианта интерфейса на выбор для подключения монитора – DVI-I, HDMI или DP.

Декодер VIP-XDHD станет основой для построения масштабируемых решений отображения в системах видеонаблюдения Bosch HD-качества.

Подробнее на сайте [www.boschsecurity.ru](http://www.boschsecurity.ru).

### ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



Разработано для жизни

#### ООО «РОБЕРТ БОШ»

129515, Москва,  
ул. Академика Королева, д. 13, стр. 5  
тел. (495) 937-0400; факс (495) 937-5363  
e-mail: info.bss@ru.bosch.com  
www.boschsecurity.ru