

Видео тестер BSA-T111

Многофункциональное устройство для квалифицированной настройки и обслуживания систем видеонаблюдения

Видео тестер предназначен для значительного упрощения настройки и обслуживания систем видеонаблюдения любой сложности. Широкие возможности позволяют ему заменить сразу ряд устройств, таким образом, с помощью одного прибора можно решить практически любые затруднения, возникающие в процессе работы с системами видеонаблюдения. Высокое разрешение дисплея дает возможность не только настроить камеру, но и управлять устройствами имеющими свое встроенное меню (регистраторы, камеры и т.д.), что затруднительно на моделях с низким разрешением экрана. Удобная опция **подачи питания** на камеру, прямо с тестера, еще больше расширяет круг задач которые может выполнять данный тестер.

В данной модели доступны следующие функции:

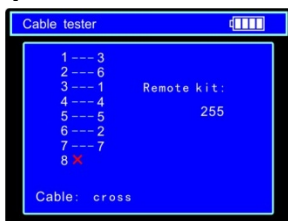


Просмотр видео и управление PTZ камерами



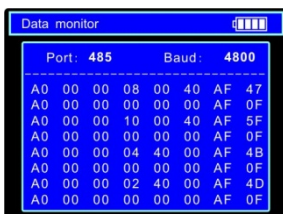
- Воспроизведение входящего видео.
- Поворот/наклон и приближение/отдаление.
- Установка таких параметров как:
 - протокол
 - используемый порт
 - скорость передачи данных
 - адрес PTZ
 - скорость наклона/поворота
 - вызов и сохранение пресетов

Тестер кабеля обжатого Rj-45 (Провода для локальной сети)



- Проверка целостности кабеля
- Проверка правильности обжима
- Определение типа обжима
- Поиск конкретного провода (по номеру ответной части)

Контроль передачи данных (по RS485\422\232 интерфейсу)



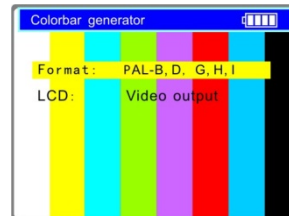
- Возможность контролировать обмен данными по любому из перечисленных интерфейсов.

Просмотр видео и измерение параметров видеосигнала



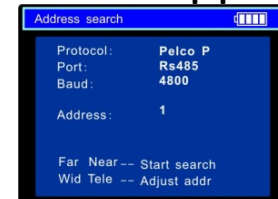
- Настройка параметров отображения видео.
- Автоматическое распознавание типа видеосигнала
- Измерение амплитуды видеосигнала

Генератор видеосигнала



- Формирование видеосигнала различных форматов для тестирования мониторов регистраторов и т.д
- Формировани цветовой таблицы для точной настройки цветопередачи

Поиск адреса устройств в RS485 интерфейсе



- Ручной поиск путем перебора адресов
- Поиск PTZ камеры в автоматическом режиме

Модель	BSA-T111
Тестирование видео	
Формат сигнала	NTSC/PAL (автоматическое определение)
Дисплей	2.8 дюймов TFT-LCD , разрешение 960X240
Регулируемые параметры LCD	Яркость, Контрастность, Насыщенность
Видео входы/выходы	1 канал BNC вход & 1 канал Выход
Video Output Mode	1.0 Vp-p
Тестирование уровня видеосигнала	Сигнал измеряется в IRE или в mV
Подача питания на сторонние устройства	
Напряжение	12В постоянного напряжения
Ток	До 1000мА
Управление PTZ	
Коммуникация	RS232, RS422 simplex и RS485
PTZ протокол	Поддерживает более 20 протоколов. Среди них такие как PELCO-D/P, Samsung, Panasonic, Lilin, Yaan, etc.
Скорость передачи данных (baudrate)	150,300,600,1200,2400,4800,9600,19200bps
Генерация видеосигнала	
Генерация цветных полос	Генерация сигнала цветных полос для тестирования мониторов и других устройств
Тестирование кабеля UTP	
Тестирование UTP кабеля	Тестирование статуса подключения UTP кабеля и отображение его на экране. Считывание номера кабельного тестера.
RS485 анализ данных	
анализ данных	Захват и анализ данных управления
Питание	
Адаптер	DC5В, 2А
Батарея	Встроенная 3.7В Литий полимерная батарея ,2000 мАч
Подзарядка	После подзарядки в течение 3-4 часов, время работы 11 часов
Низкое энергопотребление	Технология сохранения энергии
Общее	
Температурные условия	-10°C---+50°C
Допустимая влажность	30%-90%
Размеры/Вес	166мм x 95мм x 48мм / 293г