

VideoBRIDGE VB246 – модуль ASI входов

Модуль дополнительных ASI входов Sencore VideoBRIDGE VB246 позволяет оператору осуществлять многоканальный мониторинг в реальном времени до 6 ASI потоков.



Система, состоящая из базового анализатора Sencore VideoBRIDGE VB120 или VB220 и двух модулей Sencore VideoBRIDGE VB246, установленных в одно шасси Sencore VideoBRIDGE VB200 способна обрабатывать до 13 входных потоков ASI, что делает её незаменимой в случае настройки и/или дистанционного мониторинга сложных головных станций, центров мультиплексирования и других элементов инфраструктуры цифрового ТВ вещания.

Каждый интерфейсный модуль Sencore VideoBRIDGE VB246 может осуществлять параллельный мониторинг транспортных потоков по шести портам ASI в соответствии с требованиями ETSI TR 101 290.

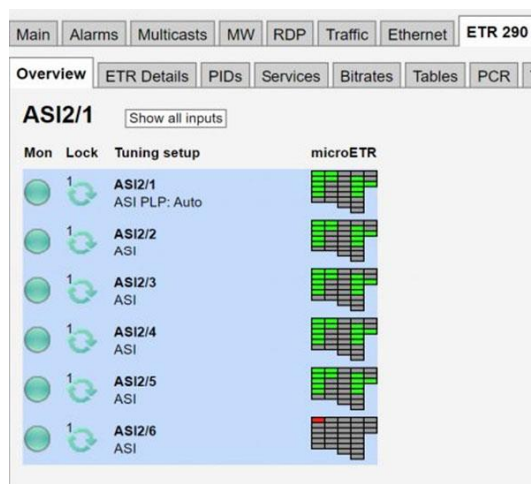
Модуль Sencore VideoBRIDGE VB246 может также использоваться совместно с любыми другими модулями семейства VB, расширяя возможности системы VideoBRIDGE в целом.

Возможности

- 6 ASI входов
- Поддержка DVB-ASI и M2S, длина пакета 188 и 204 байта
- Разъемы 75Ω BNC (female)
- Индикатор синхронизации по каждому входу
- Полный мониторинг на соответствие требований ETSI TR101 290 (1/2/3 уровни контроля)

Область применения

- Контроль выходных цифровых потоков, передаваемых на модуляторы систем наземного и спутникового цифрового ТВ вещания
- Многоканальный контроль входных цифровых потоков на головных станциях и системах мультиплексирования
- Контроль сигнала во всех узлах сети с целью быстрого обнаружения проблем и анализа эффекта от конфигурирования или модернизации сети



Технические характеристики

Входы

- 6 ASI входов 75Ω BNC (female).

Физические параметры

- Предназначен для установки в 19" шасси VB200/VB300
- Совместимость с ACC/DCC IRU шасси

Условия эксплуатации

- Диапазон рабочих температур: от 0° до 50°C
- Диапазон температур хранения: от -20°C до 70°C
- Относительная влажность: 5%-95% без конденсации

Управление

- Управление по внутренней шине
- Работает под управлением базовых анализаторов VB120 или VB220

Питание

- Предназначен для работы с питанием от БП шасси VB200/VB300
- Максимальная рассеиваемая мощность < 5 Вт



¹ Вся информация и характеристики носят исключительно информационный характер и могут быть изменены в любое время без уведомления.