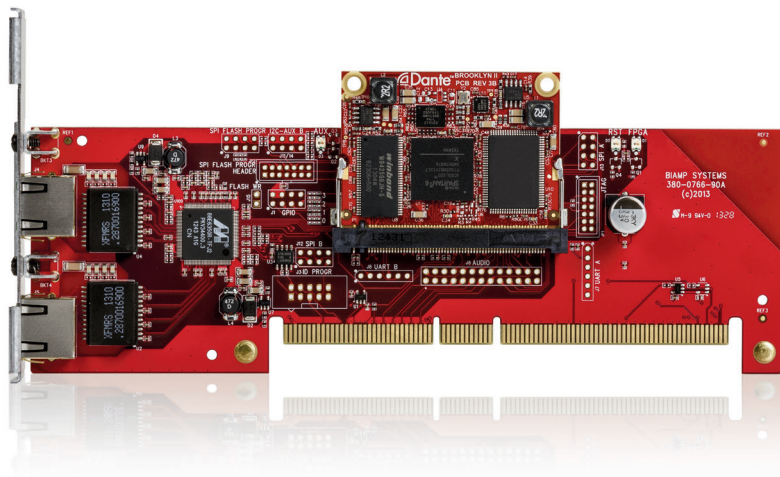


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

TESIRA® DAN-1

ЦИФРОВАЯ СЕТЕВАЯ АУДИОПЛАТА



Tesira DAN-1 – плата для обмена цифровыми аудиоданными по протоколу Dante, используемая в Tesira SERVER и SERVER-IO. Плата позволяет обмениваться аудиоданными по сети Ethernet с другими устройствами, поддерживающими протокол Dante™ (разработка Audinate®). Плата DAN-1 может быть предустановлена в SERVER или SERVER-IO производителем либо добавлена пользователем в процессе эксплуатации. Благодаря модулю Dante Brooklyn II плата DAN-1 позволяет передавать в/из системы Tesira 64 x 64 канала цифрового звука. Отдельные блоки входов и выходов Dante в ПО позволяют настроить маршрутизацию сигнала, передаваемого по протоколу Dante. Плата Dante может быть установлена в SERVER вместе с платой AVB-1 (сетевой интерфейс стандарта AVB), а также в SERVER-IO в различных комбинациях с платами AVB-1 и SCM-1 CobraNet®, что делает медиаплатформу Tesira мощной системой на основе стандарта AVB, объединяющей различные протоколы для передачи аудиоданных по сети.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Передача дополнительных каналов цифрового звука по протоколу Dante
- Возможность интеграции платформы Tesira с системами сторонних производителей
- Может быть предустановлена производителем либо добавлена в процессе эксплуатации
- Модульные платы входов/выходов можно использовать в Tesira SERVER и Tesira SERVER-IO
- Одновременная работа в одной системе по протоколам CobraNet, AVB и Dante

ОСОБЕННОСТИ

- 64 x 64 канала по протоколу Dante
- Основной и резервный разъемы RJ-45
- До 32 x 32 одновременных потоков
- Отдельные блоки входов и выходов Dante в ПО Tesira
- Может быть установлена совместно с AVB-1 и SCM-1
- Конфигурация и управление по Ethernet
- Соответствует нормам CE, UL и стандарту RoHS
- Гарантия 5 лет

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЛЯ ИНЖЕНЕРОВ И АРХИТЕКТОРОВ

Цифровая сетевая аудиоплата должна быть установлена на заводе-изготовителе или добавлена в процессе эксплуатации. Платы должны быть установлены в Tesira SERVER или Tesira SERVER-IO. Соединение по протоколу Dante™ компании Audinate® должно быть реализовано на двойном разъеме RJ-45. Плата должна быть оборудована одним модулем Dante Brooklyn II для обеспечения передачи в/из системы до 64 x 64 каналов цифрового звука по протоколу Dante. Плата должна работать как в системах с одним блоком, так и в больших системах Tesira в связке с другими цифровыми протоколами, включая CobraNet® и AVB. Плата должна предоставлять доступ управляющему ПО Dante Audinate для отслеживания внешнего сигнала. Плата должна отвечать всем требованиям Audinate к модулю Brooklyn II. Плата должна соответствовать нормам CE, UL и стандарту RoHS. Гарантия должна составлять пять лет. Плата должна являться моделью Tesira DAN-1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DAN-1

Аудиоканалы вход/выход:	до 64 x 64	Соответствие стандартам:	AES48-2005 Grounding и EMI Practices, RoHS (Европа)
Частота дискретизации:	48 кГц		
Аудиопоток вход/выход:	до 32 x 32 одновременно		