

Teranex Mini Quad SDI to 12G-SDI



US\$635

Выполняет преобразование Quad Link SDI в 12G-SDI, обеспечивая интеграцию Ultra HD-оборудования на основе Quad Link и с интерфейсом 12G-SDI. Позволяет через один BNC-кабель подключать оборудование, использующее четырехканальное соединение, к современным коммутаторам, микшерам и проекторам с интерфейсом 12G-SDI. Поддерживает работу с сигналом 3G-SDI обеих уровней (Level A и Level B).

Разъемы

Видеовходы SDI

4 x 12G-SDI с автоматическим переключением между SD, HD, 2K и 4K.

Видеовыходы SDI

2 x 12G-SDI

Скорость передачи данных

Автоматическое переключение между SD, HD, 2K и 4K

Поддержка встроенного звука

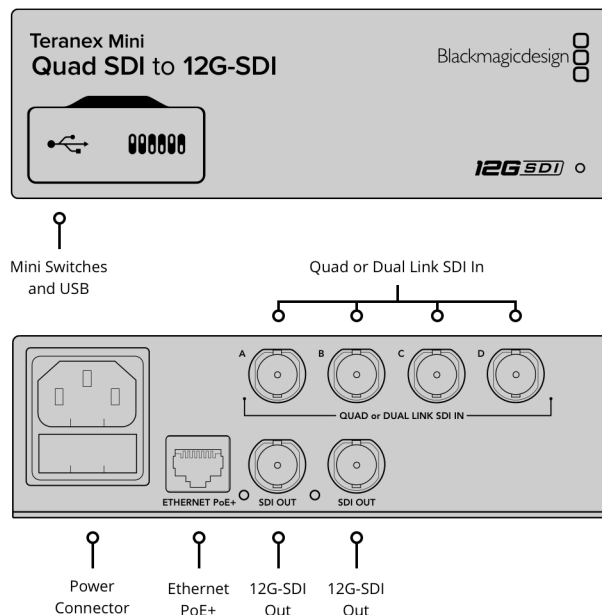
16 каналов

Настройка и обновление

Через USB или Ethernet

Регенерация сигнала

Да



Стандарты и форматы

Форматы SD

525i/59,94 NTSC; 625i/50 PAL

Форматы HD

720p/50/59,94/60
1080p/23,98/24/25/29,97/30/50/
59,94/60
1080PsF/23,98/24/25/29,97
1080i/50/59,94/60"

Форматы 2K

2K DCI/23,98p/24p/25p 2K DCI/
23,98PsF/24PsF/25PsF

Форматы Ultra HD

2160p/23,98/24/25/29,97/30/50/
59,94/60

Форматы 4K

4K DCI/23,98p/24p/25p

Интерфейс SDI В соответствии со стандартами

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 372M,
SMPTE 424M, SMPTE 425M Level A и
Level B, SMPTE 2081-1,
SMPTE 2081-10, SMPTE 2081-11,
SMPTE 2082-1 и SMPTE 2082-10

Скорость SDI-видеопотока

Видеоинтерфейс SDI позволяет переключаться между SD, HD 3G-SDI (Level A и Level B), 6G-SDI и 12G-SDI

Частота выборки SDI-изображения

4:2:2 и 4:4:4

Дискретизация SDI-звука

Телевизионный стандарт (частота дискретизации 48 кГц, разрядность 24 бит)

Цветовое пространство SDI

YUV, RGB

Программное обеспечение

Программное управление

Обновление ПО для Mac™ и Windows™ через порт USB или по сети Ethernet

Обновление внутреннего ПО

Через приложение для обновления ПО

Операционные системы



Mac 10.14 Mojave,
Mac 10.15 Catalina или более поздняя версия



Windows 8.1 и 10

Управление настройками

Основное

управление настройками

Мини-переключатели, USB и Ethernet с помощью бесплатной программной утилиты

Управление с передней панели (дополнительно)

Съемная панель Smart Panel с ЖК-дисплеем, поворотной ручкой и шестью кнопками

Питание

Блок питания

Один встроенный универсальный блок питания переменного тока с гнездом IEC C14. Требуется кабель IEC. Вход 90-240 В переменного тока.

Питание через порт Ethernet

Возможность подключения через порт 48 В постоянного тока (PoE+)

Диапазон рабочего напряжения

90–240 В переменного тока

Потребляемая мощность

16 Вт

Физические размеры



Условия эксплуатации

Рабочая температура:

от 0° до 40° C

Температура хранения:

от -20° до 60° C

Относительная влажность:

от 0% до 90% (без конденсации)

Комплект поставки

Teranex Mini Quad SDI to 12G-SDI

SD-карта с ПО и руководством пользователя

Гарантия

Ограниченная гарантия производителя сроком 3 года

Все содержимое веб-сайта охраняется авторским правом Blackmagic Design Pty. Ltd. 2021. Все права защищены. Все товарные знаки являются собственностью соответствующих правообладателей. Рекомендованная производителем розничная цена включает российский НДС и местные импортные пошлины, но указана без стоимости доставки. Этот веб-сайт использует файлы cookie, которые служат для показа персонализированной рекламы третьими сторонами. Чтобы отказаться от получения такой информации, необходимо изменить соответствующие настройки. [Правила соблюдения конфиденциальности](#)

Уполномоченный дилер Blackmagic Design