

Teranex Mini Quad SDI to 12G-SDI



Выполняет преобразование Quad Link SDI в 12G-SDI, обеспечивая интеграцию Ultra HD-оборудования на основе Quad Link и с интерфейсом 12G-SDI.

US\$495

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 обоих уровней (Level A и Level B).

Разъемы

Видеовход SDI

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

Скорость передачи данных

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

Повторная синхронизация

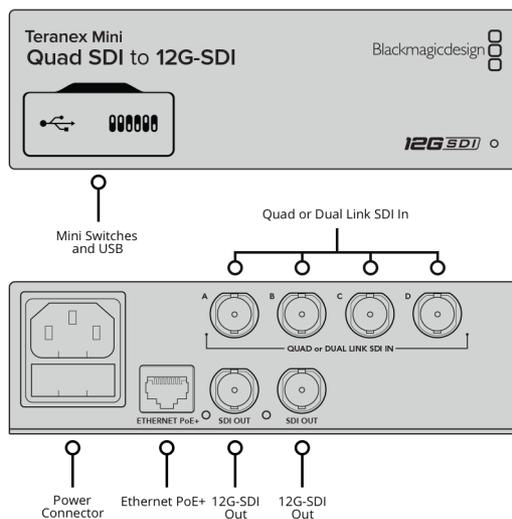
Да

Видеовыход SDI

1 x 12G-SDI

Настройка и обновление

Через USB или Ethernet



Стандарты

Форматы SD

525/29.97 NTSC, 625/25 PAL

Форматы HD

720p50, 720p59.94, 720p60, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 1080PsF23.98, 1080PsF24, 1080PsF25, 1080p23.98, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p30, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60

Форматы 2K

1080PsF23.98, 1080PsF24, 1080PsF25, 1080p23.98, 1080p24, 1080p25

Форматы Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25, 2160p29.97, 2160p30, 2160p50, 2160p60

Форматы 4K

2160p23.98, 2160p24, 2160p25, 2160p29.97 и 2160p30

Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами SMPTE 259M, 292M, 296M, 372M, 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10, ST-2081 и ST-2082

Скорость SDI-видеопотока

Видеоинтерфейс SDI позволяет переключаться между 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 OS X™ и Windows™ через порт USB или по сети Ethernet

Обновление внутреннего ПО

Через приложение для обновления ПО

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+)

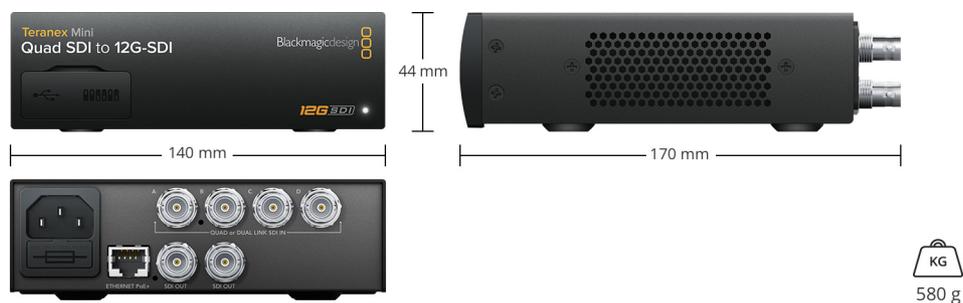
Потребляемая мощность

16 Вт

Диапазон рабочего напряжения

90–240 В переменного тока

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 36 месяцев

Все представленные на веб-сайте продукты охраняются авторским правом Blackmagic Design Pty. Ltd. 2016. Все права защищены. Все товарные знаки являются собственностью соответствующих правообладателей. Рекомендованная производителем розничная цена указана без налога с продаж и стоимости доставки.

Уполномоченный дилер Blackmagic Design