



Teranex Mini Analog to SDI 12G



US\$635

Преобразование аналогового видео в 12G-SDI с выводом входящего сигнала на SD-, HD-, 6G- и 12G-SDI-оборудование. Обеспечивает высокое качество SD/HD/Ultra HD SDI-материала в форматах вплоть до 2160p/60 при конвертировании аналогового сигнала Betacam SP, VHS-видеомагнитофонов, телевизионных приставок, игровых консолей и HDV-камер.

Разъемы

Видеовыходы SDI

2 x 12G-SDI

Входы аналогового видео

Композитный, Y/C
или компонентный

Ввод аналогового звука

Два канала балансного аналогового звука через разъемы XLR. Правый разъем XLR допускает ввод тайм-кода.

Ввод цифрового звука

Четыре канала балансного цифрового звука через разъемы XLR, сопротивление 110 Ом. Правый разъем XLR допускает ввод тайм-кода.

Скорость передачи данных

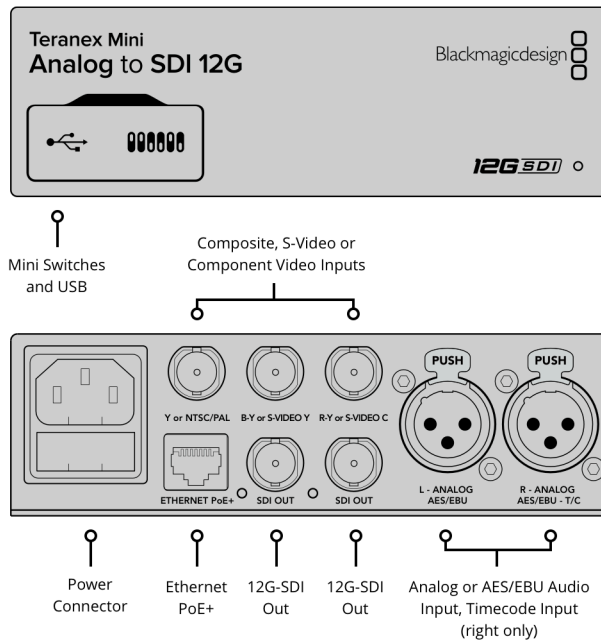
Возможность переключения на HD при использовании композитного интерфейса и S-Video, на Ultra HD при работе с HD-сигналом через компонентный интерфейс

Настройка и обновление

Через USB или Ethernet

Регенерация сигнала

Да



Стандарты и форматы

Форматы SDI-видео

525i/23,98/29,97; 625i/25 PAL
 720p/50/59,94/60
 2160p/25/29,97/50/59,94
 1080i/50/59,94/60

Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 424M, SMPTE 425M Level A и Level B, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10, ITU-R BT.656 и ITU-R BT.601

Скорость SDI-видеопотока

Видеоинтерфейс SDI позволяет переключаться между стандартным и высоким разрешениями

Частота выборки

SDI-изображения

4:2:2 и 4:4:4

Дискретизация SDI-звука

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

Цветовое разрешение SDI

YUV 4:2:2 и RGB 4:4:4 (HD, 2K и 4K)

Цветовое пространство SDI

REC 601, REC 709

Аналоговые форматы

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

Аналоговое

цветовое пространство

REC 601, REC 709

Аналоговое цветовое разрешение

4:2:2

Программное обеспечение

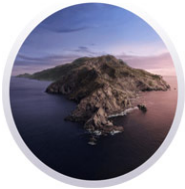
Программное управление

Обновление ПО для Mac™ и Windows™ через порт USB и 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+)

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 Analog to SDI 12G
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