

Mini Converter SDI to Analog



US\$249

Выполняет преобразование SD- и HD-SDI-видео в компонентный сигнал, S-Video или NTSC и PAL. Поддержка любых разновидностей SD и HD вплоть до 1080p/30, а также аппаратной понижающей конверсии из HD в SD для передачи аналогового сигнала на S-Video и композитный разъемы.

Предусмотрено извлечение звука для вывода на балансные аналоговые или AES/EBU-выходы. Mini Converter SDI to Analog — идеальное решение для подключения техники предыдущего поколения, когда не требуется интерфейс 6G-SDI для 4K-материала.

Разъемы

Видеовходы SDI

1 x SD, HD или 1.5G-SDI. 1 x резервный SDI-вход с автоматическим переключением при утрате сигнала на главном входе.

Видеовыходы SDI

1 x SDI сквозной

Скорость передачи через SDI

270 Мбит/с и 1,5 Гбит/с

Выходы аналогового видео

NTSC, PAL, S-Video и компонентный SD/HD-сигнал со входа 1.5G-SDI

Вывод аналогового звука

Два канала балансного аналогового звука через стандартные гнездовые разъемы 1/4 дюйма

Вывод цифрового звука

Два канала балансного AES/EBU-звук

Резервный SDI-вход

Автоматическое переключение при потере SDI-сигнала

Скорость передачи данных

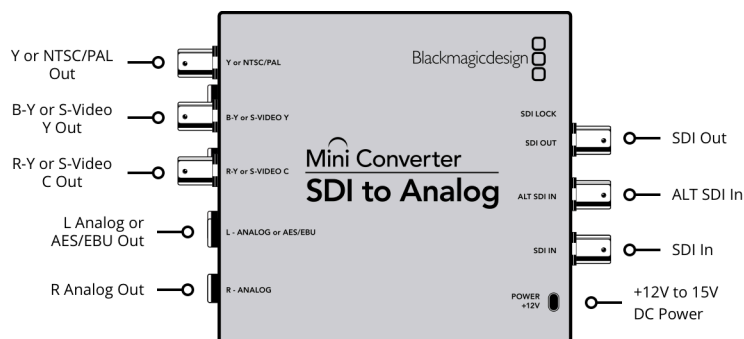
Автоматическое определение стандартов SD, HD и 1.5G-SDI

Настройка и обновление

USB

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

Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-B, SMPTE 425M, ITU-R BT.656 и ITU-R BT.601

Скорость SDI-видеопотока

Видеоинтерфейс SDI позволяет переключаться между SD и HD

Частота выборки SDI-изображения

4:2:2

Дискретизация SDI-звука

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

Цветовое разрешение SDI

4:2:2

Цветовое пространство SDI

YUV

Автоматическое переключение SDI

Автоматическое определение стандартов SD, HD и 3G-SDI

Аналоговые форматы

525i/29,97 NTSC; 625i/25 PAL, 720p/
50/59,94/60, 1080p/23,98/24/25/
29,97/30, 1080i/50/59,94/60

Аналоговое цветное пространство

YUV

Аналоговое цветное разрешение

4:2:2

Преобразование форматов

Понижающая конверсия из HD в SD

Программное обеспечение

Программное управление

Обновление ПО для Mac™ и Windows™ через порт USB

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

С помощью мини-переключателей или программной утилиты через порт USB

Питание

Питание

Универсальный блок питания +12 В с международными адаптерами для работы в любой стране мира. Кабельная стяжка.

Потребляемая мощность

8,04 Вт

Диапазон рабочего напряжения

12-15 В постоянного тока

Физические размеры



Условия эксплуатации

Рабочая температура

от 0° до 40° C

Температура хранения

от -20° до 45° C

Относительная влажность

от 0% до 90% (без конденсации)

Комплект поставки

Mini Converter SDI to Analog

Универсальный блок питания 12 В с международными адаптерами

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