

Mini Converter SDI to HDMI



Преобразование SDI-видео в HDMI во всех SD- и HD-форматах вплоть до 1080p60. Извлечение звука из потока для вывода на HDMI-, AES/EBU- или балансные аналоговые аудиовыходы. Mini Converter SDI to HDMI — отличное решение для использования HDMI-телевизоров и видеопрокторов в качестве SDI-мониторов для работы с любыми SD- и HD-форматами по цене ниже Ultra HD-модели.

US\$195

Разъемы

Видеовход SDI

1 x SD, HD или 3G-SDI

Видеовыход SDI

Автоматический подбор стандартов SD, HD и 3G-SDI на видеовходе

HDMI

Выход HDMI типа A

Резервный SDI-вход

Автоматическое переключение при потере SDI-сигнала

Скорость передачи данных

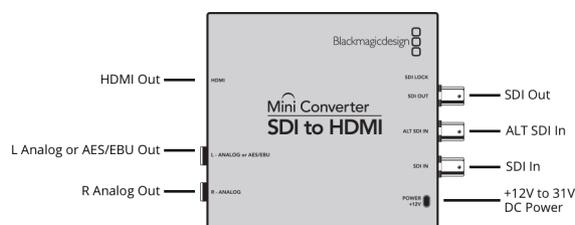
Автоматическое определение стандартов SD, HD и 3G-SDI

Настройка и обновление

USB

Повторная синхронизация

Да



Стандарты

Форматы SD

525/23.98 NTSC, 525/29.97 NTSC, 625/25 PAL

Скорость SDI-видеопотока

Видеоинтерфейс SDI позволяет переключаться между SD, HD 3G-SDI (Level B)

Частота выборки SDI-изображения

4:2:2 и 4:4:4

Автоматическое переключение SDI

Автоматическое определение стандартов SD, HD и 3G-SDI

Форматы HD

720p50, 720p59.94, 720p60, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 1080PsF23.98, 1080PsF24, 1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30, 1080p23.98, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p30, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60

Форматы 2K

2048 x 1080PsF23.98, 2048 x 1080p23.98, 2048 x 1080PsF24, 2048 x 1080p24, 2048 x 1080PsF25, 2048 x 1080p25

Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-B и SMPTE 425M

Дискретизация SDI-звука

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

Цветовое разрешение SDI

4:2:2 и 4:4:4

Цветовое пространство SDI

YUV и RGB

Форматы HDMI

625/25 PAL, 525/23.98 NTSC, 525/29.97 NTSC, 720p50, 720p59.94, 720p60, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 1080p23.98, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p30, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60, 2048 x 1080p23.98, 2048 x 1080p24, 2048 x 1080p25

Цветовое пространство HDMI

YUV и RGB

Цветовое разрешение HDMI

4:2:2 и 4:4:4

Программное обеспечение

Программное управление

Обновление ПО для Mac OS X™ и Windows™ через порт USB

Обновление внутреннего ПО

Через приложение для обновления ПО

Операционные системы



Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan или более поздняя версия.



Windows 8.1 или Windows 10

Управление настройками

При помощи мини-переключателей или программно через порт USB

Питание

Блок питания

Универсальный блок питания 12 В с международными адаптерами в комплекте поставки. Кабельная стяжка.

Потребляемая мощность

5,2 Вт

Диапазон рабочего напряжения

12 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 HDMI

CD-диск с программным обеспечением

Универсальный блок питания 12 В с международными адаптерами

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