

Mini Converter HDMI to SDI



Отличное решение для преобразования HDMI-сигнала в SDI в любых SD- и HD-форматах вплоть до 1080p60. Модель позволяет встраивать звук, полученный с HDMI-, AES/EBU- или балансного аналогового аудиовхода. Mini Converter HDMI to SDI обеспечивает вывод SD- или HD-SDI-сигнала к компьютерам и камерам, имеющим HDMI-интерфейс. Он является идеальным решением для проектов, не требующих поддержки Ultra HD.

US\$195

Разъемы

Видеовыход SDI

Автоматический подбор SD, HD и 3G-SDI в соответствии с сигналом на видеовходе HDMI

Аналоговый звук

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

Цифровой звук AES/EBU

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

HDMI

Вход HDMI типа A

Скорость передачи данных

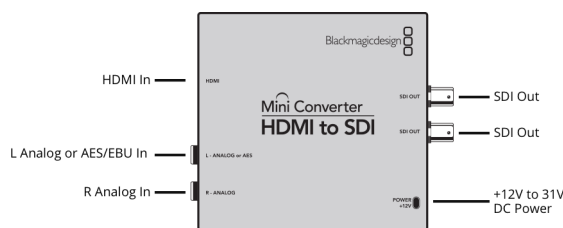
Автоматическое определение стандартов SD, HD и 3G-SDI

Настройка и обновление

USB

Повторная синхронизация

Да



Стандарты

Форматы SD

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

Частота выборки SDI-изображения

4:2:2

Дискретизация SDI-звука

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

Цветовое разрешение SDI

4:2:2

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

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

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, HD и 3G-SDI

Цветовое пространство SDI

YUV

Автоматическое переключение SDI

Автоматическое определение стандартов SD, HD и 3G-SDI

Цветовое пространство HDMI

YUV и RGB

Цветовое разрешение HDMI

4:2:2 и 4:4:4

Защита авторского права

Вход HDMI не позволяет вести запись с защищенных источников. Перед записью и распространением материалов необходимо во всех случаях обращаться к правообладателю.

Преобразование Форматов

Понижающая конверсия в SD

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.

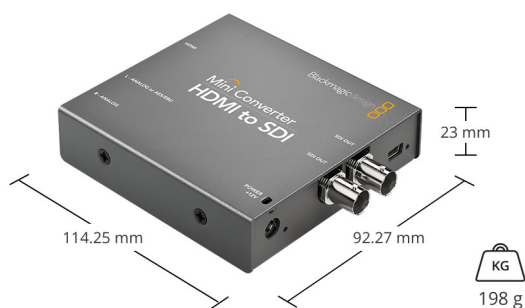
Потребляемая мощность

4,44 Вт

Диапазон рабочего напряжения

12–31 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 HDMI to SDI

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