

Mini Converter SDI to HDMI 6G



Позволяет передавать сигнал в SD-, HD- и Ultra HD-форматах с SDI-техники на устройства с HDMI-интерфейсом, а также выделять звук с выводом на HDMI-, AES/EBU- или симметричные аналоговые разъемы. Дополнительно предусмотрены понижающая конверсия для мониторинга Ultra HD-видео на HD-дисплеях, поддержка 3D LUT-таблиц и функция HDMI Instant Lock для чистого переключения при смене SDI-источников.

US\$239

Разъемы

Видеовходы SDI

1 x SD, HD или 6G-SDI. 1 x резервный SDI-вход с автоматическим переключением при утрате сигнала на главном входе.

Видеовыходы SDI

1 x SDI сквозной

Видеовыходы HDMI

Выход HDMI типа A

Вывод аналогового звука

Два канала балансного аналогового звука

Вывод цифрового звука

Четыре канала цифрового AES/EBU-звука

Резервный SDI-вход

Автоматическое переключение при потере SDI-сигнала

Скорость передачи данных

Автоматическое определение стандартов SD, HD и 6G-SDI

Настройка и обновление

USB

Регенерация сигнала

Да



Стандарты и форматы

Форматы SD

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

Форматы HD

720p/50/59,94/60, 1080p/23,98/24/25/29,97/30/50/59,94/60, 1080PsF/23,98/24/25/29,97/30, 1080i/50/59,94/60

Форматы 2K

2K DCI/23,98p/24p/25p, 2K DCI/23,98PsF/24PsF/25PsF

Форматы Ultra HD

2160p/23,98/24/25/29,97/30

Форматы 4K

4K DCI/23,98p/24p/25p

Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-B, SMPTE 425M и SMPTE ST-2081

Скорость SDI-видеопотока

Видеоинтерфейс SDI позволяет переключаться между SD, HD, 3G-SDI (Level A и Level B) и 6G-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 разрешение SDI

4:2:2 и 4:4:4

Цветовое пространство SDI

YUV и RGB

Автоматическое переключение SDI

Автоматическое определение стандартов SD, HD и 6G-SDI

Стандарты HDMI-видео

625i/50 PAL; 525i/59,94 NTSC, 720p/50/59,94/60, 1080p/23,98/24/25/29,97/30/50/59,94/60; 1080i/50/59,94/60, 2160p/23,98/24/25/29,97/30

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 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

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

Диапазон рабочего напряжения

12-18 В постоянного тока

Потребляемая мощность

5,2 Вт

Физические размеры



Условия эксплуатации

Рабочая температура

от 0° до 40° С

Температура хранения

от -20° до 45° С

Относительная влажность

от 0% до 90% (без конденсации)

Комплект поставки

Mini Converter SDI to HDMI 6G

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. 2020. 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