

## Teranex Mini Analog to SDI 12G



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.

US\$635

### 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

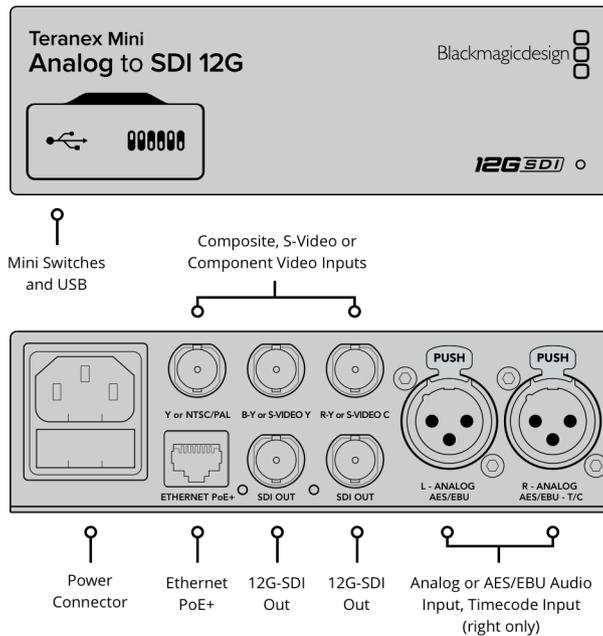
Возможность переключения на HD при использовании композитного интерфейса и S-Video, на Ultra HD при работе с HD-сигналом через компонентный интерфейс

#### 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