



## Teranex Mini 12G-SDI to Quad SDI



Выполняет преобразование 12G-SDI в Quad Link SDI, обеспечивая интеграцию нового оборудования с интерфейсом 12G-SDI и техники на основе Quad Link. Позволяет выводить SDI-сигнал из Ultra HD-источника на четыре выхода HD SDI при создании видеостены из обычных HD-мониторов. Модель имеет сквозной тракт 12G-SDI и поддерживает работу с сигналом 3G-SDI обоих уровней (Level A и Level B).

**US\$635**

### Разъемы

#### Видеовход SDI

1 x 12G-SDI с автоматическим переключением между SD, HD, 2K и 4K.

#### Видеовыходы SDI

4 x 3G-SDI и 1 x 12G-SDI (сквозной выход)

#### Поддержка встроенного звука

16 каналов

#### Скорость передачи данных

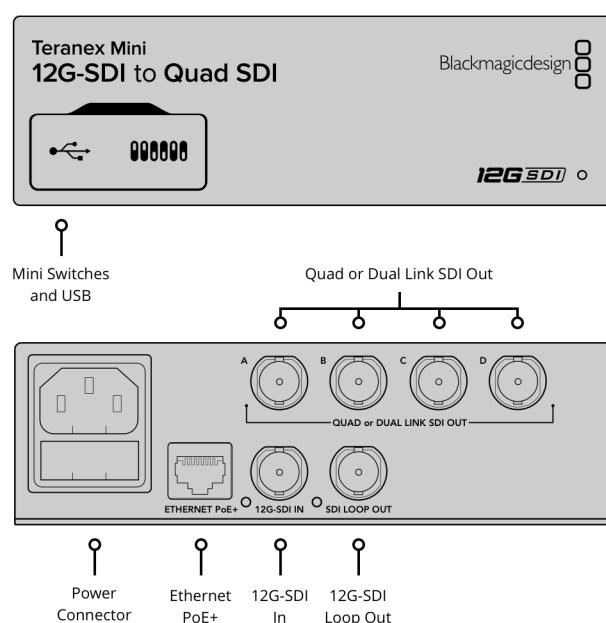
Автоматическое переключение между SD, HD, 2K и 4K

#### Настройка и обновление

Через USB или Ethernet

#### Регенерация сигнала

Да



---

## Стандарты и форматы

**Форматы SD**

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

**Форматы HD**

720p/50/59,94/60

1080p/23,98/24/25/29,97/30/50/

59,94/60

1080PsF/23,98/24/25

1080i/50/59,94/60

**Форматы 2K**

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

23,98PsF/24PsF/25PsF

**Форматы Ultra HD**

2160p/23,98/24/25/29,97/30/50/

59,94/60

**Форматы 4K**

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

**Интерфейс SDI в соответствии со стандартами**

SMPTE 259M, SMPTE 292M,

SMPTE 296M, SMPTE 372M,

SMPTE 424M, SMPTE 425M Level A и

Level B, SMPTE 2081-1,

SMPTE 2081-10, SMPTE 2081-11,

SMPTE 2082-1 и SMPTE 2082-10

**Скорость SDI-видеопотока**

Видеоинтерфейс SDI позволяет переключаться между 3G-SDI (Level A и Level B), 6G-SDI и 12G-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 пространство SDI**

YUV, RGB

---

## Программное обеспечение

**Программное управление**

Обновление ПО для Mac™ и Windows™ через порт USB или 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+)

**Диапазон рабочего напряжения**

90-240 В переменного тока

**Потребляемая мощность**

16 Вт

---

## Физические размеры



---

## Условия эксплуатации

**Рабочая температура:**

от 0° до 40° С

**Температура хранения:**

от -20° до 60° С

**Относительная влажность:**

от 0% до 90% (без конденсации)

---

## Комплект поставки

Teranex Mini 12G-SDI to Quad SDI  
SD-карта с ПО и руководством пользователя

---

## Гарантия

Ограниченнaя 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