

# Teranex Mini SDI Distribution 12G



Выполняет распределение одного входящего SDI-сигнала на восемь SDI-выходов. Многоскоростной интерфейс 12G-SDI с полной синхронизацией поддерживает автоматическое переключение между всеми разновидностями SD-, HD- и Ultra HD-форматов вплоть до 2160р60. Идеальное решение для вывода одного SDI-сигнала на несколько устройств, таких как мониторы, микшеры и кодировщики.

**US\$495**

## Разъемы

### Видеовход SDI

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

### Скорость передачи данных

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

### Повторная синхронизация

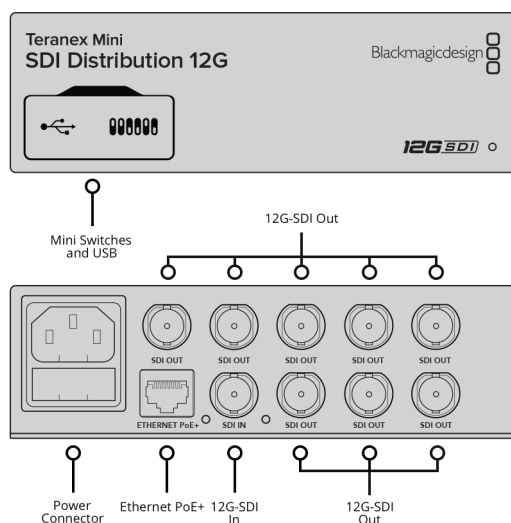
Да

### Видеовыход SDI

8 x 12G-SDI с автоматическим подбором SD, HD, 2K и 4K в соответствии с сигналом на видеовходе

### Настройка и обновление

Через USB или Ethernet



---

## Стандарты

### Форматы SD

525/29.97 NTSC, 625/25 PAL

---

### Форматы HD

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

---

### Форматы 2K

1080PsF/23,98/24/25  
1080p/23,98/24/25

### Форматы Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,  
2160p29.97, 2160p30, 2160p50,  
2160p60

---

### Форматы 4K

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,  
2160p29.97 и 2160p30

---

### Интерфейс SDI

В соответствии со стандартами SMPTE 259M, 292M, 296M, 372M, 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10, SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10, ST 2081 и ST 2082

### Скорость SDI-видеопотока

Видеоинтерфейс SDI позволяет переключаться между 3G-SDI (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 OS X™ и Windows™ через порт USB или по сети Ethernet

### Обновление внутреннего ПО

Через приложение для обновления ПО

---

---

## 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

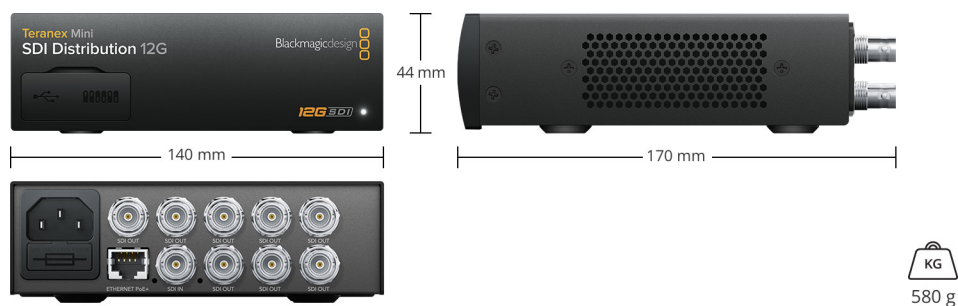
---

### 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 - SDI Distribution 12G  
SD-карта с ПО и руководством пользователя

## 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