

## Teranex Mini SDI to HDMI 12G



12G-SDIからHDMIへ変換します。SD、HD、6G、12G-SDIを含むすべてのビデオフォーマットをサポート。搭載されたダウンコンバーターは、HDMIモニターを使用する際に最適なフォーマットを選択します。オーディオをバランスアナログあるいはAES/EBUフォーマットにデエンベッドしタイムコード付きで出力。HDMI出力にInstant Lock機能を搭載、33ポイントLUT対応。HDMIテレビを放送用SDIモニターとして使用する場合や、ビデオプロジェクターとの接続に最適です。

¥56,980 (税抜価格)

### 接続

#### SDIビデオ入力

12G-SDI x1 (SD/HD/2K/4K自動切替)

#### SDIビデオ出力

12G-SDIループスルー x1

#### HDMIビデオ出力

HDMI 2.0コネクタ (Aタイプ端子) x1。2160p60対応

#### アナログオーディオ出力

2チャンネルのプロフェッショナルバランスアナログオーディオ (XLR端子)  
右XLRはタイムコード出力用に設定可能

#### デジタルオーディオ出力

4チャンネルのプロフェッショナル110Ωバランスデジタルオーディオ (XLR端子) 右XLRはタイムコード出力用に設定可能

#### エンベッドオーディオ

8チャンネル

#### 対応マルチレート

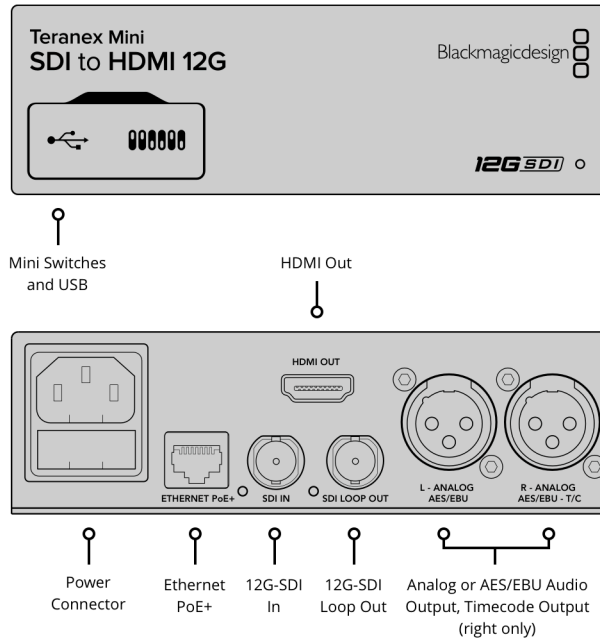
270MB、1.5G、3G、6G、12G

#### アップデートおよびコンフィギュレーション

USBあるいはイーサネット

#### リクロッキング

対応



## SDI入力フォーマット

### SDビデオフォーマット

525i59.94 NTSC、625i50 PAL

### HDビデオフォーマット

720p50、720p59.94、720p60  
 1080p23.98、1080p24、1080p25、  
 1080p29.97、1080p30、1080p50、  
 1080p59.94、1080p60  
 1080PsF23.98、1080PsF24、  
 1080PsF25、1080PsF29.97、  
 1080PsF30  
 1080i50、1080i59.94、1080i60

### 2Kビデオフォーマット

2K DCI 23.98p、2K DCI 24p、2K DCI  
 25p  
 2K DCI 23.98PsF、2K DCI 24PsF、2K  
 DCI 25PsF

### Ultra HDビデオフォーマット

2160p23.98、2160p24、2160p25、  
 2160p29.97、2160p30、2160p50、  
 2160p59.94、2160p60

### 4Kビデオフォーマット

4K DCI 23.98p、4K DCI 24p、4K DCI  
 25p

### SDI規格

SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE  
 296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M,  
 SMPTE 425M, SMPTE 2081-1, SMPTE  
 2081-10, SMPTE 2082-1 and SMPTE  
 2082-10

### SDIビデオレート

SDIビデオ接続は、SD、HD、Level A/  
 Level B 3G-SDI、6G-SDI、12G-SDIで  
 切り替え可能

### SDIビデオサンプリング

4:2:2、4:4:4

### SDIオーディオサンプリング

テレビ標準サンプリングレート（48kHz/  
 24bit）

### SDI色精度

4:2:2、4:4:4

### SDIカラースペース

YUV、RGB。33ポイントLUTをTeranex  
 Utilityでロード可能

## HDMI出力フォーマット

### SDビデオフォーマット

525i59.94 NTSC、625i50 PAL

### HDビデオフォーマット

720p50、720p59.94、720p60  
 1080p23.98、1080p24、1080p25、  
 1080p29.97、1080p30、1080p50、  
 1080p59.94、1080p60  
 1080i50、1080i59.94、1080i60

### Ultra HDビデオフォーマット

2160p23.98、2160p24、2160p25、  
 2160p29.97、2160p30、2160p50、  
 2160p59.94、2160p60

---

#### 4Kビデオフォーマット

4K DCI 23.98p、4K DCI 24p、4K DCI 25p、4K DCI 29.97p、4K DCI 30p

#### HDMIカラースペース

REC 601、REC 709

#### HDMI色精度

YUV 4:2:2、RGB 4:4:4 (HD/2K/4K)

---

### ソフトウェア

#### ソフトウェアコントロール

Mac™およびWindows™ソフトウェアはUSB/イーサネット経由でアップグレード

#### 内蔵ソフトウェアアップグレード

同梱のアップデートアプリケーションを使用

---

### オペレーティングシステム



Mac 10.14 Mojave、  
Mac 10.15 Catalinaあるいはそれ以降のバージョン



Windows 8.1および10

---

### 設定コントロール

#### 基本設定コントロール

ミニスイッチ、USB、イーサネット（無償のソフトウェアユーティリティ）

#### プレミアム設定コントロール（オプション）

フロントマウントSmart Panel（LCD、回転ノブおよび6つの設定ボタン）

---

### 電源条件

#### 電源

国際対応AC電源内蔵 x1（IEC C14インレット）IEC電源ケーブルが必要。90 - 240V AC入力

#### イーサネット給電

PoE+（Power over Ethernet）で給電可能（48V DC）

#### 消費電力

16ワット

#### 稼働電圧範囲

90 - 240V AC

---

## サイズ



## 作動環境

### 作動温度：

0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)

### 保管温度：

-20° ~ 60° C (-4° ~ 140° F)

### 相対湿度：

0% ~ 90% (結露なし)

## 同梱物

Teranex Mini SDI to HDMI 12G  
SDカード (ソフトウェアおよびマニュアル)

## 保証

3年限定メーカー保証

本ウェブサイト上のすべてのコンテンツに関して、Blackmagic Design Pty. Ltd.が著作権を保有します。

2021無断複写・転載を禁じます。すべての商標はそれぞれの所有者に帰属します。

当ウェブサイトは、以前に当ウェブサイトアクセスしたことがあるユーザーに対して、サードパーティのウェブサイトでのリマーケティング広告のサービスを使用しています。クッキーの設定を変更することで、いつでもオプトアウトできます。 [プライバシー規約](#)

Blackmagic Design公認取扱販売社