

Teranex Mini SDI to Audio 12G



Zur Herauslösung von Audio aus beliebigen SD-, HD- oder Ultra-HD-SDI-Videoanschlüssen und zur Ausgabe von zwei Kanälen Analogaudio an symmetrische XLR-Buchsen, Glasfaser- oder HiFi-RCA-Buchsen bzw. zur Ausgabe von vier Kanälen AES/EBU-Digitalaudio. Ideal zur Umwandlung und Ausgabe von SDI-Audio an eine breite Palette von Audiogeräten – z. B. Audiomixer, iPods, analoge MAZEn, Audiomonitore und mehr.

549 €*
 * inkl. MwSt.

Anschlüsse

SDI-Videoeingang

1 x 12G-SDI SD/HD/2K/4K automatisch umschaltend

SDI-Videoausgang

1 x 12G-SDI Durchschleifenausgang

Analoger Audioausgang

2 Kanäle professionelles symmetrisches Analogaudio via XLR-Verbinder oder 2 Kanäle unsymmetrisches Analog-Line-Level via RCA-Verbinder. Rechte XLR-Buchse für Timecode-Ausgabe konfigurierbar

AES/EBU-Audioausgang

4 Kanäle professionelles symmetrisches 110 Ω Digitalaudio via XLR-Verbinder. Rechte XLR-Buchse für Timecode-Ausgabe konfigurierbar

Glasfaser-Audioausgang

S/PDIF-Signal mit TOSLINK-Verbinder

Multirate-Unterstützung

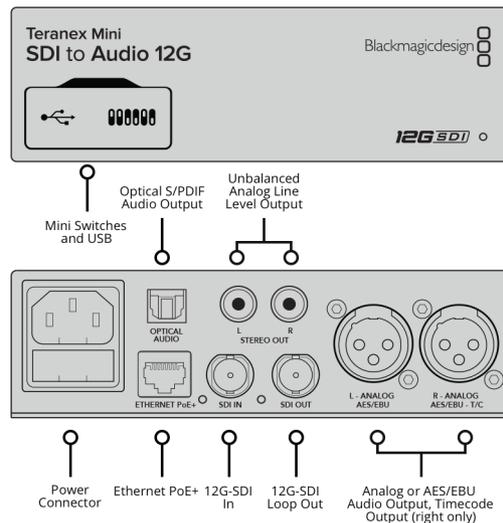
Automatische Umschaltung zwischen SD/HD/2K und 4K

Aktualisierungen und Konfiguration

USB oder Ethernet

Neutaktung

Ja



Normen

Unterstützte SD-Formate

525i/23,98 NTSC; 525i/29,97 NTSC; 625i/25 PAL

Unterstützte HD-Formate

1080PsF/23,98; 1080PsF/24; 1080PsF/25; 1080PsF/29,97; 1080PsF/30

Unterstützte 2K-Formate

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

Unterstützte Ultra-HD-Formate

2160p/23,98; 2160p/24; 2160p/25;
2160p/29,97; 2160p/30; 2160p/50;
2160p/59,94; 2160p/60

Unterstützte 4K-Formate

4K DCI 23,98p, 4K DCI 24p; 4K DCI 25p; 4K DCI 29,97p; 4K DCI 30p

SDI-Konformität

SMPTE 292M, SMPTE 259M,
SMPTE 296M, SMPTE 372M,
SMPTE 424M, SMPTE 425M,
SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10,
SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10,
ITU-R BT.656 und ITU-R BT.601

SDI-Videoraten

SDI-Videoanschlüsse sind zwischen Standard Definition SDI, High Definition Level A und Level B 3G-SDI, 6G-SDI und 12G-SDI umschaltbar.

SDI-Videoabtastfrequenz

4:2:2 und 4:4:4

SDI-Audioabtastfrequenz

Standard-Fernsehabschtastrate von 48 kHz und 24 Bit.

SDI-Farbgenauigkeit

YUV 4:2:2 and RGB 4:4:4 in HD, 2K and 4K.

SDI-Farbraum

REC 601, REC 709

Software

Software Control

Mac OS X™ und Windows™ Software-Upgrade via USB und Ethernet

Produktsoftware-Upgrade

Über mitgelieferte Updater-Anwendung

Betriebssysteme



Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan oder höher



Windows 8.1 oder Windows 10

Steuerung der Einstellungen

Reguläre Einstellungssteuerung

Mini-Switches, USB und Ethernet via kostenloses Dienstprogramm

Steuerung über die optionale

Frontblende (Smart Panel)

LCD, Drehregler und sechs Einstellungstasten am vorderseitigen Smart Panel

Strombedarf

Stromversorgung

1 integriertes internationales AC-Netzteil mit IEC C14-Buchse. IEC-Stromkabel erforderlich. 90-240 Volt AC-Eingangsspannung.

Power Over Ethernet

Stromversorgung kann mit 48 V DC per PoE+ (Power over Ethernet) erfolgen

Power over Ethernet

16 Watt

Betriebsspannungsbereich

90-240 Volt AC

Physische Spezifikationen

**Umgebungs-
bedingungen****Betriebstemperatur:**

0-40 °C (32-104 °F)

Lagerungstemperatur:

-20-60 °C (-4-140 °F)

Relative Luftfeuchtigkeit:

0-90 % nicht kondensierend

Im Lieferumfang enthalten

Teranex Mini - SDI to Audio 12G

SD-Karte mit Software und Bedienungsanleitung

Garantie

Drei Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

Für alle Elemente auf dieser Website gilt das Copyright von Blackmagic Design Pty. Ltd. 2017;
Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen
Besitzer.
*Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt zuzüglich Versand- und Zustellungskosten.

Zugelassene Blackmagic Design Reseller