

Teranex Mini SDI Distribution 12G



Routen Sie einen einzelnen SDI-Videoeingang an bis zu acht SDI-Ausgänge. Bietet die aktuellsten Multirate-12G-SDI-Anschlüsse mit voller SDI-Neutaktung, was den Konverter befähigt, automatisch zwischen allen SD-, HD- und Ultra-HD-Formaten bis 2160p/60 umzuschalten. Ideal für die Verteilung eines einzelnen SDI-Signals an mehrere Geräte wie bspw. Monitore, Mischer und Kodierer.

549 €*
 * inkl. MwSt

Anschlüsse

SDI-Videoeingang

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

Multirate-Unterstützung

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

Neutaktung

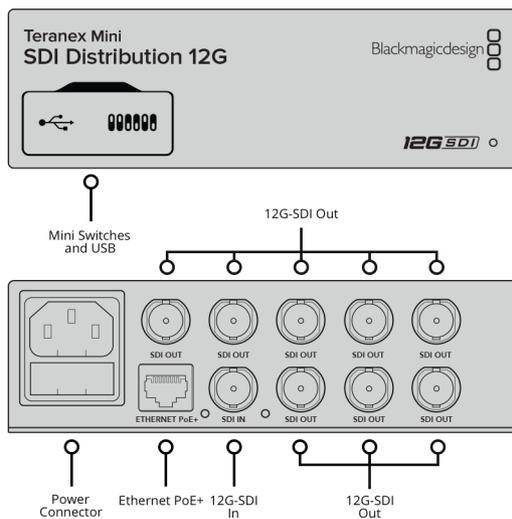
Ja

SDI-Videoausgang

Automatische Anpassung von 8 x 12G-SDI an SD/HD/2K/4K 12G-SDI-Eingang

Aktualisierungen und Konfiguration

USB oder Ethernet



Normen

SD-Format-Unterstützung

525i/29,97 NTSC, 625i/25 PAL

HD-Format-Unterstützung

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

2K-Format-Unterstützung

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

Ultra-HD-Format-Unterstützung

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

4K-Formatunterstützung

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

SDI-Konformität

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

SDI-Videoraten

SDI-Videoanschlüsse sind zwischen
Standard Definition, 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-Farbraum

YUV & RGB

Software

Software-Steuerung

Mac OS X™ und Windows™ Software-
Upgrade via USB oder 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 optionale

Frontblende (Smart-Panel)

LCD, Drehregler und sechs
Einstellungstasten am vorderseitig
angebrachten Smart-Panel.

Strombedarf

Netzteil

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.

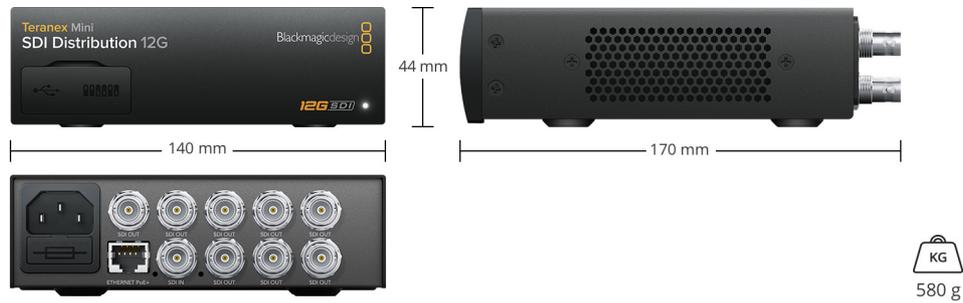
Strombedarf

16 Watt

Betriebsspannungsbereich

90 - 240V 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

Was ist im Lieferumfang enthalten

Teranex Mini - SDI Distribution 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. 2016;
Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer.
*Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt zuzüglich Versand- und Zustellungskosten.

Zugelassene Blackmagic Design Reseller