

Teranex Mini SDI Distribution 12G



525 €*

Verteilt die Signale eines einzelnen SDI-Videoeingangs an bis zu acht SDI-Ausgänge. Bietet die aktuellsten Multirate-12G-SDI-Anschlüsse mit voller SDI-Neutaktung, mit denen der Konverter automatisch zwischen allen SD-, HD- und Ultra-HD-Formaten bis 2160p/60 umschaltet. Ideal für die Verteilung eines einzelnen SDI-Signals an mehrere Geräte wie bspw. Monitore, Mischer und Kodierer.

Anschlüsse

SDI-Videoeingänge

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

Unterstützung für eingebettetes Audio

16 Kanäle

Aktualisierungen und Konfiguration

USB oder Ethernet

SDI-Videoausgänge

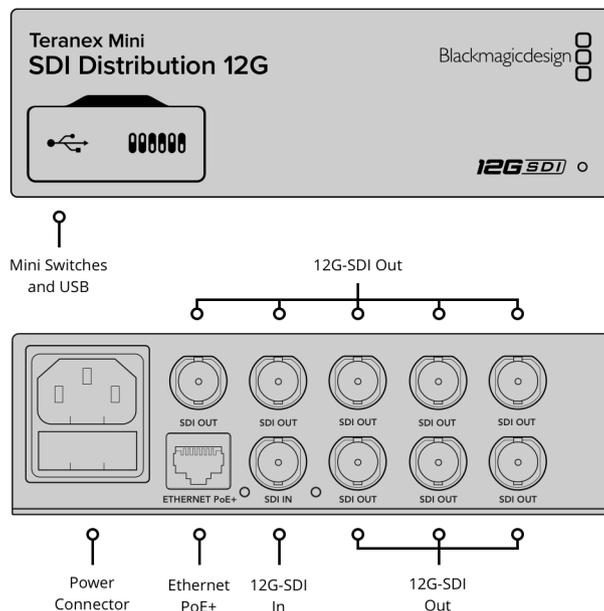
8 x 12G-SDI-Ausgänge mit automatischer Anpassung an SD/HD/2K/4K 12G-SDI-Eingabe

Multirate-Unterstützung

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

Neutaktung

Ja



Normen

SD-Videonormen

525i/59.94 NTSC; 625i/50 PAL

HD-Videonormen

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

2K-Videonormen

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

Ultra-HD-Videonormen

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

4K-Videonormen

4K DCI 23.98p, 4K DCI 24p, 4K DCI
25p

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

Softwaresteuerung

Mac™ und Windows™ Software-
Upgrade via USB oder Ethernet

Produktsoftware-Upgrade

Über mitgelieferte
Updater-Anwendung

Betriebssysteme



Mac Mojave 10.14,
Mac Catalina 10.15 oder höher



Windows 8.1 und 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 vorderseitigen
Smart Panel

Strombedarf

Stromversorgung

1 integriertes internationales AC-Netzteil mit IEC C14-Anschluss; IEC-Stromkabel erforderlich 100–240 Volt AC-Eingangsspannung

Power over Ethernet

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

Stromverbrauch

16 Watt

Betriebsspannungsbereich

100 - 240V AC

Physische Spezifikationen



Umgebung

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 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. 2021. Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer. Unverbindliche Preisempfehlungen inkl. MwSt. zzgl. Versand- und Zustellungskosten. Diese Website nutzt Remarketing-Dienste. Besuchern unserer Website werden unsere Inhalte auch auf Fremdanbieter-Websites angezeigt. Sie können sich jederzeit abmelden, indem Sie Ihre Cookie-Einstellungen ändern. [Datenschutzerklärung](#)

Zugelassene Blackmagic Design Reseller