

# Teranex Mini Quad SDI to 12G-SDI



Konvertiert Quad Link SDI in 12G-SDI, damit Sie Quad Link Ultra-HD-Equipment an das aktuellste 12G-SDI Ultra-HD-Equipment anschließen können. Geräte, die vier BNC-Kabel erfordern, können mit diesem Konverter über ein einzelnes 12G-SDI-BNC-Kabel an die neuesten Kreuzschienen, Mischer, Projektoren und mehr gekoppelt werden! Unterstützt ebenso Level A wie auch Level B 3G-SDI-Equipment.

549 €\*

## Anschlüsse

### SDI-Videoeingang

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

### Multirate-Unterstützung

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

### Neutaktung

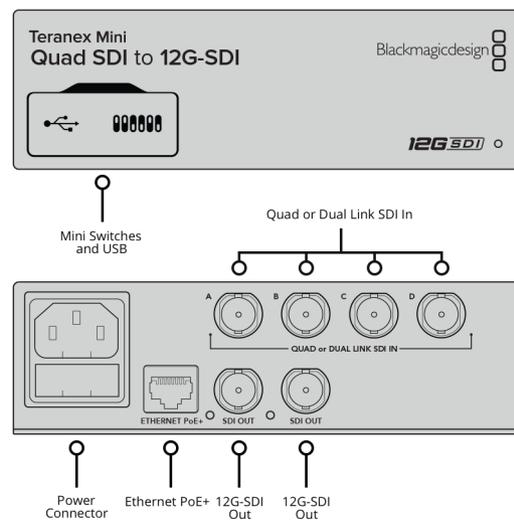
Ja

### SDI-Videoausgang

1 x 12G-SDI-Ausgang

### Aktualisierungen und Konfiguration

USB oder Ethernet



## Normen

### SD-Format-Unterstützung

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

### Ultra-HD-Format-Unterstützung

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

---

### HD-Format-Unterstützung

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

---

### 2K-Format-Unterstützung

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

---

### 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

---

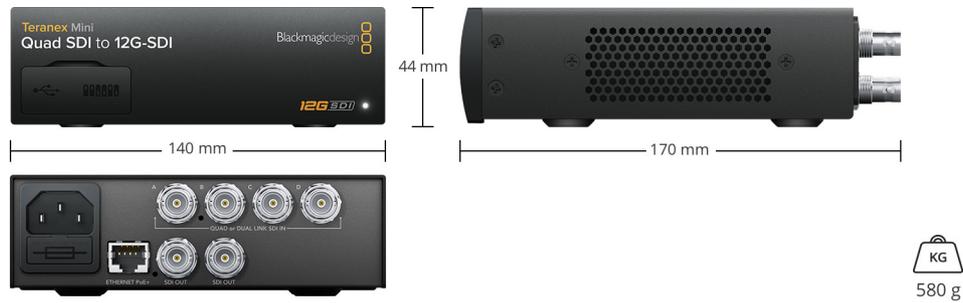
### Betriebsspannungsbereich

90–240 Volt AC

---

---

## Physische Spezifikationen



---

## Umgebungsbedingungen

**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 - Quad SDI to 12G-SDI  
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