

# Mini Converter Audio to SDI



Betten Sie Audio in beliebige SDI-Quellen in SD- und HD-Formaten bis zu 1080/60 ein! Die Einbettung von Audio erfolgt in Form von Analog- oder AES/EBU-Signalen über ¼-Zoll-Anschlüsse von Geräten wie Mischern und analogen MAZen. Ein Mini Converter Audio to SDI ist perfekt zum Einbetten von Audio in SD/HD-SDI, wo kein Ultra-HD-Modell erforderlich ist oder es weniger kosten soll.

205 €\*

## Anschlüsse

### SDI-Videoeingänge

1 Anschluss für SD, HD oder 3G-SDI. 1 ALT-SDI-Eingang, der bei Versagen des Haupteingangs automatisch umschaltet.

### SDI-Videoausgänge

1 Ausgang für eingebettetes SDI

### Analoge Audioeingänge

4 Kanäle symmetrisches Analogaudio

### Digitalaudio-Eingänge

8 Kanäle für symmetrisches AES/EBU-Audio

### Redundanter SDI-Eingang

Automatische Umschaltung bei Ausfall des SDI-Haupteingangs

### Multirate-Unterstützung

Automatische Erkennung von SD, HD und 3G-SDI

### Aktualisierungen und Konfiguration

Via Hochgeschwindigkeits-USB 2.0 (480 Mbit/s)

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

### SDI-Konformität

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE  
296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-B,  
SMPTE 425M,  
ITU-R BT.656, ITU-R BT.601, SMPTE  
ST-2036

### SDI-Videoraten

SDI-Videoanschlüsse sind zwischen  
Standard Definition und High  
Definition umschaltbar

### SDI-Videoabtastrfrequenz

4:2:2, 4:4:4

### SDI-Audioabtastrfrequenz

Standard-Fernsehabsrate von 48  
kHz und 24 Bit

### SDI-Farbgenauigkeit

4:2:2, 4:4:4

### SDI-Farbraum

YUV, RGB

### Automatische SDI-Umschaltung

Automatische Umschaltung zwischen  
SD, HD und 3G-SDI

---

## Software

### Software-Steuerung

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

### Produktsoftware-Upgrade

Über mitgelieferte Updater-  
Anwendung

---

## Betriebssysteme



macOS 10.12 Sierra,  
macOS 10.13 High Sierra oder höher



Windows 8.1 oder Windows 10

---

## Steuerung der Einstellungen

Mini-Switches oder USB-Software

---

## Strombedarf

### Netzteil

+12 V Universal-Netzteil mit  
Steckeradaptern passend für alle  
Länder inbegriffen. Kabelbinderpunkt

### Strombedarf

8,40 Watt

### Betriebsspannungsbereich

12–31 V DC

---

---

## Physische Spezifikationen



---

## Umgebung

**Betriebstemperatur**  
0–40 °C

**Lagerungstemperatur**  
-20–45 °C

**Relative Luftfeuchtigkeit**  
0–90 % nicht kondensierend

---

## Im Lieferumfang enthalten

Mini Converter Audio to SDI  
12 V Universal-Netzteil mit Steckeradaptern passend für alle Länder

---

## Garantie

Drei Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

Für alle Elemente auf dieser Website gilt das Copyright von Blackmagic Design Pty. Ltd. 2018;

Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer.

\*Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt. zuzüglich Versand- und Zustellungskosten.

Diese Website gebraucht Remarketing-Dienste, um vormalige Besucher unserer Website auch auf Fremdanbieter-Websites zu bewerben. Sie können sich jederzeit abmelden, indem Sie Ihre Cookie-Einstellungen ändern. [Datenschutzerklärung](#)

Zugelassene Blackmagic Design Reseller