

# Mini Converter SDI to Analog



249 €\*

Die perfekte Lösung zur Umwandlung von SD und HD-SDI nach analogem Komponenten-, S-Video oder NTSC/PAL-FBAS. Der Mini Converter SDI to Analog unterstützt alle SD- und HD-Eingabeformate bis zu 1080p/30 und bringt einen Downkonverter mit. So sind überdies Konvertierungen von HD in analoge Standard Definition Formate wie S-Video und FBAS möglich. Audio kann herausgelöst und in Video mit symmetrischem Analog- oder AES/EBU-Audio umgewandelt werden. Ein Mini Converter SDI to Analog passt überall da, wo Signale für ältere Analoggeräte umzuwandeln sind, ohne in ein teureres 6G-SDI-4K-Modell zu investieren.

## Anschlüsse

### SDI-Videoeingänge

1 SD-, HD- oder 1,5G SDI-Eingang.  
1 ALT-SDI-Eingang, auf den bei Versagen des Haupteingangs automatisch umgeschaltet wird

### SDI-Videoausgänge

1 SDI-Durchschleifausgang

### SDI-Raten

270 Mbit; 1,5 G

### Analogvideo-Ausgänge

NTSC-, PAL-, S Video und Komponenten-SD/HD vom 1,5G SDI Eingang

### Analoge Audioausgänge

2 Kanäle professionelles symmetrisches Analogaudio via reguläre 1/4-Zoll-Klinkenbuchsen

### Digitalaudio-Eingänge

2 Kanäle für symmetrisches AES/EBU-Audio

### Redundanter SDI-Eingang

Automatische Umschaltung bei Ausfall des SDI-Haupteingangs

### Multirate-Unterstützung

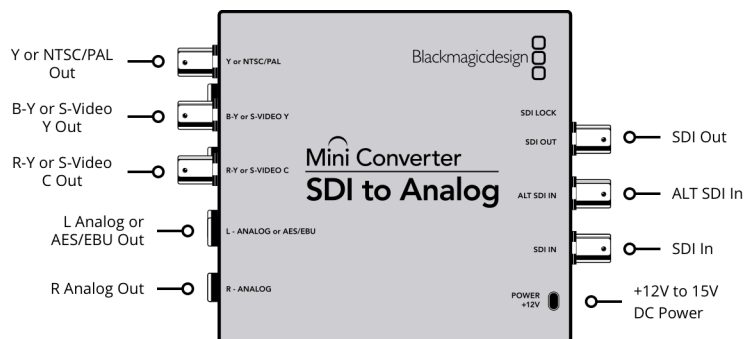
Automatische Erkennung von SD, HD und 1,5G SDI

### Aktualisierungen und Konfiguration

USB

### Reclocking

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

### SDI-Konformität

SMPTE 259M, SMPTE 292M,  
SMPTE 269M, SMPTE 372M,  
SMPTE 424M Level B, SMPTE 426m  
Level B, ITU-R BT.656  
und ITU-R BT.601

### SDI-Videoraten

Automatische Erkennung von SDI-  
Videoeingaben in Standard  
Definition, High Definition und  
Level B 3G-SDI.

### SDI-Videoabtastfrequenz

4:2:2

### SDI-Audioabtastfrequenz

Standard-Fernsehbastrate  
von 48 kHz und 24 Bit

### SDI-Farbgenauigkeit

4:2:2

### SDI-Farbraum

YUV

### Automatische SDI-Umschaltung

Automatische Erkennung von SD, HD  
und 3G-SDI

### Analoge Videonormen

525i/29,97 NTSC; 625i/25 PAL; 720p/  
50; 720p/59,94; 720p/60; 1080p/  
23,98; 1080p/24; 1080p/25; 1080p/  
29,97; 1080p/30; 1080i/50; 1080i/  
59,94; 1080i/60;

### Analoger Farbraum

YUV

### Analoge Farbgenauigkeit

4:2:2

---

## Formatwandlung

Downkonvertierung HD zu SD

---

## Software

### Softwaresteuerung

Software-Upgrade für Mac™  
und Windows™ via USB

### Produktsoftware-Upgrade

Über mitgelieferte Updater-  
Anwendung

---

## Betriebssysteme



Mac Catalina 10.15,  
Mac Big Sur 11.1 oder höher



Windows 10, 64 Bit

---

## Steuerung der Einstellungen

Mini-Switches oder USB-Software

---

## Strombedarf

### Stromversorgung

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

### Stromverbrauch

8,04 Watt

### Betriebsspannungsbereich

12–15V DC

---

## Physische Spezifikationen



---

## Umgebung

### Betriebstemperatur

0–40 °C

### Lagerungstemperatur

-20–45 °C

### Relative Luftfeuchtigkeit

0–90 % nicht kondensierend

---

## Im Lieferumfang enthalten

Mini Converter SDI to Analog

12V-Universalnetzteil mit Steckeradaptern passend für alle Länder

---

## Garantie

3 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

Zugelassene Blackmagic Design Reseller