

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

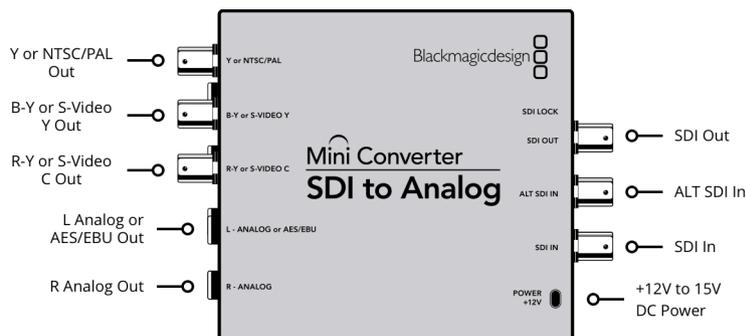
Automatische Erkennung von SD, HD und 1,5G SDI

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