

Mini Converter SDI to Analog 4K



Der Mini Converter SDI to Analog 4K umfasst alles was Sie benötigen, um von SD, HD, 3G und 6G-SDI-Video nach analog in HD/SD-Komponenten-, NTSC- und PAL-Video zu konvertieren. Der eingebaute Downkonverter erlaubt sogar den Anschluss von Ultra-HD-Quellen an Komponenten-Video in SD oder HD sowie NTSC- und PAL-Video. Einfach an Analog-Geräte wie Betacam SP, VHS und Videomonitore anschließen!

335 €*

Anschlüsse

SDI-Videoeingang

Umschaltbar zwischen SD, HD und 6G-SDI.

SDI-Videoausgang

Automatische Anpassung der SD-, HD- und 6G-SDI-Videoeingabe.

Analog-Video

NTSC-, PAL-, S-Video und Komponenten-SD/HD vom 6G-SDI-Eingang.

Analog-Audio

4 Kanäle professionelles symmetrisches Analog-Audio via reguläre 6,35-mm-Klinkensteckbuchsen.

AES/EBU-Digital-Audio

2 Kanäle professionelles symmetrisches Digital-Audio via reguläre 6,35-mm-Klinkensteckbuchsen.

SDI-redundante Eingabe

Automatische Umschaltung bei Ausfall der Haupt-SDI-Eingabe.

Multi-Rate-Unterstützung

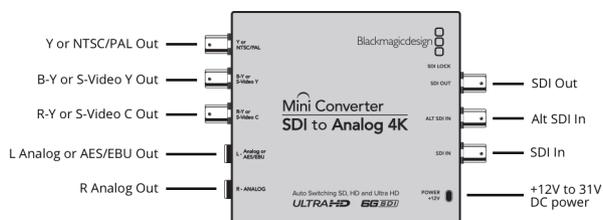
Automatische Erkennung von SD, HD und 6G-SDI.

Aktualisierungen und Konfiguration

USB

Reclocking

Ja



Normen

SD-Format-Unterstützung

525/29.97 NTSC, 625/25 PAL

HD-Format-Unterstützung

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

2K-Format-Unterstützung

2048 x 1080PsF23.98, 2048 x 1080p23.98,
2048 x 1080PsF24, 2048 x 1080p24, 2048
x 1080PsF25, 2048 x 1080p25

4K-Format-Unterstützung

3840 x 2160p23.98, 3840 x 2160p24, 3840
x 2160p25, 3840 x 2160p29.97, 3840 x
2160p30, 4096 x 2160p24

SDI-Konformität

SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE
296M, SMPTE 372M, SMPTE 424M-B,
SMPTE 425M, SMPTE ST-2081, ITU-R
BT.656, ITU-R BT.601.

SDI-Videoraten

SDI-Videoanschlüsse sind zwischen
SD, HD, Ultra HD und DCI 4K
umschaltbar.

SDI-Videoabtastrfrequenz

4:2:2

SDI-Audioabtastrfrequenz

Standard-Fernsehabsastrate von
48 kHz und 24 bit.

SDI-Farbgenauigkeit

10-Bit

SDI-Farbraum

YUV

Automatische SDI-Umschaltung

Automatische Erkennung von SD, HD
und 6G-SDI.

Unterstützung analoger Formate

625/25 PAL; 525/23,98 NTSC;
525/29,97 NTSC. 720p/50; 720p/59,94;
720p/60; 1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/
60; 1080p/23,98; 1080p/24; 1080p/25;
1080p/29,97; 1080p/30; 1080p50;
1080p59.94; 1080p60.

Analoger Farbraum

YUV

Analoge Farbgenauigkeit

4:2:2

Formatum- wandlung

HD-Abwärtskonvertierung

Software

Software Control

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

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

Mini-Switches oder USB-Software.

Strombedarf

Netzteil

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

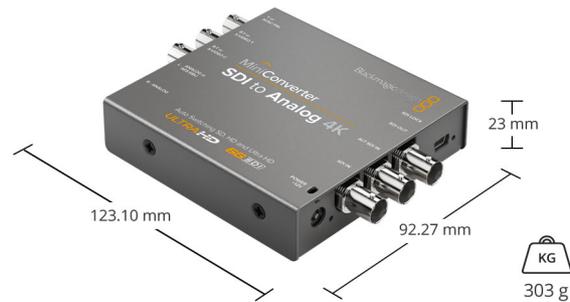
Strombedarf

8,04 Watt

Betriebsspannungsbereich

12 - 31 V DC

Physische Spezifikationen



Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur

0° bis 40° C (32° bis 104° F).

Lagertemperatur

-20° bis 45° C (-4° bis 113° F).

Relative Luftfeuchtigkeit

0 % bis 90 % nicht-kondensierend

Was ist im Lieferumfang enthalten

Mini Converter SDI to Analog 4K

Software CD

12V 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. 2016;
Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer.
*Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt zuzüglich Versand- und Zustellungskosten.

Zugelassene Blackmagic Design Reseller