

Micro Converter BiDirectional SDI/HDMI 3G



Holen Sie sich den weltweit kleinsten bidirektionalen Konverter für Broadcastqualität! Konvertieren Sie damit gleichzeitig SDI nach HDMI und HDMI nach SDI und das sogar in unterschiedlichen Formaten. Außerdem unterstützt er die Konvertierung von Camera Control Protocol Signalen, sodass Sie Blackmagic Pocket Cinema Cameras mit professionellen SDI-Live-Produktionsmischern verwenden können.

85 €*
 * inkl. MwSt.

Anschlüsse

SDI-Videoeingänge

1 Anschluss für SD, HD oder 3G-SDI

SDI-Videoausgänge

Automatische Anpassung an die HDMI-Videoeingabe

HDMI-Videoeingänge

HDMI-Eingang Typ A

HDMI-Ausgänge

HDMI-Ausgang Typ A

Multirate-Unterstützung

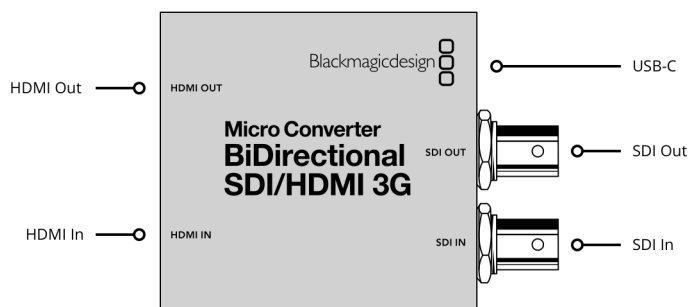
Automatische Erkennung von SD oder HD

Updates, Konfigurationen und Stromversorgung

USB Typ C

Reclocking

Ja



Normen

SDI-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/47,95;
1080p/48; 1080p/50; 1080p/59,94;
1080p/60
1080PsF/25; 1080PsF/29,97; 1080PsF/
30
1080i50, 1080i/59,94; 1080i/60

SDI-Konformität

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 424M,
SMPTE 425M

SDI-Videoraten

SDI-Videoanschlüsse schalten
automatisch zwischen Standard
Definition und High Definition um;
Benutzer können über das Setup-
Dienstprogramm wahlweise Level A
oder Level B vorgeben

SDI-Farbgenauigkeit

4:2:2

SDI-Farbraum

YUV

Automatische SDI-Umschaltung

Automatische Erkennung von SD, HD
und 3G-SDI

HDMI-Videonormen

525i/29,97 NTSC; 625i/50 PAL
720p/50; 720p/59,94; 720p/60
1080p/23,98; 1080p/24; 1080p/25;
1080p/29,97; 1080p/30; 1080p/47,95;
1080p/48; 1080p/50; 1080p/59,94;
1080p/60
1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60

HDMI-Farbgenauigkeit

4:2:2

HDMI-Farbraum

YUV

Kopierschutz

Über den HDMI-Eingang können keine kopiergeschützten HDMI-Quellen aufgezeichnet werden. Informieren Sie sich vor der Aufzeichnung oder Verbreitung von Inhalten immer über das Urheberrecht.

Kamerasteuerung

Die bidirektionale Signalwandlung unterstützt Blackmagic Camera Control und Tally

Steuerung der Einstellungen

Über das MacOS X™ und Windows™ Dienstprogramm per USB

Betriebssysteme



Mac Catalina 10.15,
Mac Big Sur 11.1 oder höher



Windows 10, 64 Bit

Software

Produktsoftware-Upgrade über USB

Strombedarf

Stromverbrauch

2,5 Watt

Betriebsspannungsbereich

4,40–5,25 V DC

Umgebung

Betriebstemperatur

0–40 °C

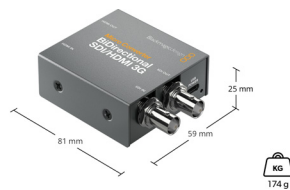
Lagerungstemperatur

-20–60 °C

Relative Luftfeuchtigkeit

0–90 % nicht kondensierend

Physische Spezifikationen



Im Lieferumfang enthalten

Micro Converter BiDirectional SDI/HDMI 3G

Garantie

3 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

Zugelassene Blackmagic Design Reseller