

# Mini Converter SDI Multiplex 4K



Der passende Konverter zur Umwandlung zwischen Geräten mit Quad Link HD-SDI, Dual Link 3G-SDI und Single Link 6G-SDI Ultra HD. Der Mini Converter SDI Multiplex 4K kann über seine vier 6G-SDI-Eingänge und vier 6G-SDI-Ausgänge in beide Richtungen umwandeln. Er konvertiert auch von Dual Link HD-SDI 4:4:4 und Single Link 3G-SDI.

509 €\*

## Anschlüsse

### SDI-Videoeingänge

4 x 1,5Gbit/s SDI oder 2 x 3G-SDI oder 1 x 6G-SDI

### Multirate-Unterstützung

Automatische Erkennung von SD, HD und 3G-SDI auf Eingang 1

### Reclocking

Ja

### SDI-Videoausgänge

4 x 6G-SDI

### Aktualisierungen und Konfiguration

USB



## 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

**Ultra-HD-Videonormen**

2160p/23,98; 2160p/24; 2160p/25;  
2160p/29,97; 2160p/30

**4K-Videonormen**

4K DCI 23.98p; 4K DCI 24p; 4K DCI  
25p

**SDI-Konformität**

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

**SDI-Videoraten**

SDI-Videoanschlüsse sind zwischen  
Standard Definition und High  
Definition und 6G-SDI umschaltbar

**SDI-Videoabtastfrequenz**

4:2:2 und 4:4:4

**SDI-Audioabtastfrequenz**

Standard-Fernsehbitrate von 48  
kHz und 24 Bit

**SDI-Farbgenauigkeit**

4:2:2 und 4:4:4

**SDI-Farbraum**

YUV und RGB

**Automatische SDI-Umschaltung**

Automatische Erkennung von SD, HD  
und 6G-SDI

---

**Software****Softwaresteuerung**

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****Stromversorgung**

12V-Universalnetzteil mit  
Steckeradaptern passend für alle  
Länder inbegriffen; Kabelbinderpunkt

**Stromverbrauch**

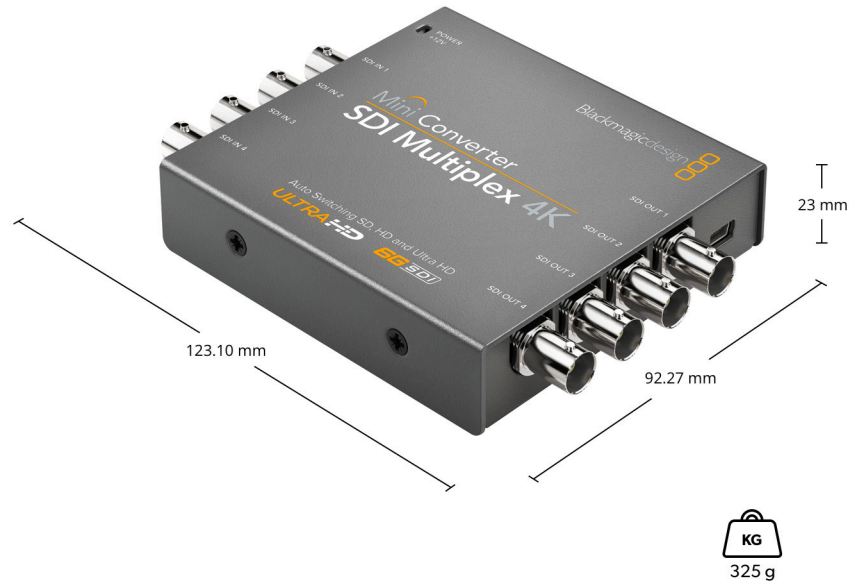
5,2 Watt

**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 SDI Multiplex 4K  
12V-Universalnetzteil 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