

## Battery Converter HDMI to SDI



Wandelt eingehende HDMI-Signale für die SDI-Ausgabe um. Konvertieren Sie die Signalausgaben von HDMI-Kameras in SDI, damit Sie diese an Standorten ohne Stromversorgung über längere Kabelwege an Profi-Equipment anschließen können. Mit automatischer SD-/HD-Umschaltung und dualen SDI-Ausgängen. Ebenfalls vorhanden sind ein wiederaufladbarer, integrierter Lithium-Polymer-Akku sowie ein externes Netzteil.

299 €\*  
 \* inkl. MwSt.

### Anschlüsse

#### SDI-Videoeingang

Umschaltbar zwischen SD, HD und 3G-SDI

#### SDI-Videoausgang

2 SD-/HD-SDI-Ausgänge mit automatischer Anpassung an die SD-/HD-Videoeingabe

#### HDMI

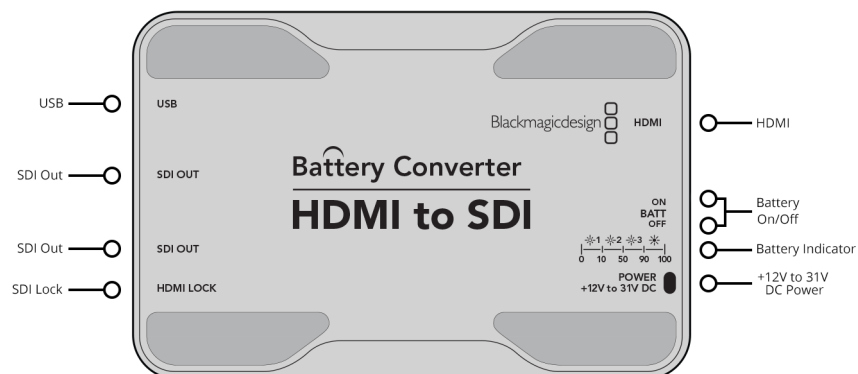
HDMI-Eingang Typ A

#### Multirate-Unterstützung

Automatische Erkennung eingehender HDMI-Signale in HD oder Standard Definition

#### Software-Updates

Via Hochgeschwindigkeits-USB 2.0 (480 Mbit/s)



### Normen

#### Unterstützte SD-Formate

525i/29,97 NTSC, 625i/25 PAL

#### SDI-Audioabtastfrequenz

Standard-Fernsehabschtastrate von 48 kHz und 24 Bit

---

### Unterstützte HD-Formate

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  
1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60

### SDI-Konformität

SMPTE 292M, SMPTE 259M, SMPTE 296M,  
ITU-R BT.656 und ITU-R BT.601

### SDI-Videoarten

SDI-Videoanschlüsse sind zwischen  
Standard Definition und High Definition  
umschaltbar

### SDI-Videoabtastfrequenz

4:2:2

### SDI-Farbgeneauigkeit

4:2:2

### SDI-Farbraum

YUV

### Automatische SDI-Umschaltung

Automatische Auswahl zwischen  
SD-SDI, HD-SDI und Level B 3G-SDI

### Unterstützte SDI-Formate

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; 1080p/50;  
1080p/59,94; 1080p/60  
1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60

### Unterstützte HDMI-Formate

480p/60 NTSC; 576p/50 PAL  
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  
1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60

### HDMI-Farbraum

YUV und RGB

### HDMI-Farbgeneauigkeit

4:2:2 in allen Formaten und 4:4:4 bis  
zu 1080p/29,97

### Kopierschutz

Die Aufzeichnung von  
kopiergeschützten HDMI-Quellen  
ist über den HDMI-Eingang nicht  
möglich. Vergewissern Sie sich vor  
der Aufzeichnung oder Verbreitung  
von Inhalten immer über das  
Urheberrecht.

---

## Video-Lock-Anzeige

LED-Lampe zeigt Lock für Videosignal an

---

## Software

### Produktsoftware-Upgrade

Über mitgelieferte Updater-Anwendung

---

## Betriebssysteme



macOS 10.12 Sierra,  
macOS 10.13 High Sierra  
oder höher



Windows 8.1 oder  
Windows 10

---

## Strombedarf

### Stromversorgung

Integrierter wiederaufladbarer Lithium-  
Ionen-Polymer-Akku. 12-31V-DC-Buchse  
für externe Akkustromversorgung oder  
Einsatz des mitgelieferten 12V-AC-  
Adapters mit Steckeradaptern passend  
für alle Länder. Kabelbinderpunkt

### Akku-Information

Über zwei Stunden  
Akkubetriebsdauer.  
Akkustandsanzeige mit Ein-  
/Ausschalter für längeren  
Akkubetrieb.

### Strombedarf

In der Regel 2,3 Watt.

### Betriebsspannungsbereich

12 - 31 V DC

---

## Physische Spezifikationen



---

## Umgebung

**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

---

## Im Lieferumfang enthalten

Battery Converter HDMI to SDI  
SD-Karte mit Software und Bedienungsanleitung  
12V AC-Adapter mit Steckeradaptern passend für alle Länder

---

## Garantie

12 Monate eingeschränkte Herstellergarantie

---

Für alle Elemente auf dieser Website gilt das Copyright von Blackmagic Design Pty. Ltd. 2017;  
Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen  
Besitzer.  
\*Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt. zuzüglich Versand- und Zustellungskosten.

Zugelassene Blackmagic Design Reseller