

## OpenGear Converter SDI Distribution



Wenn es gilt, das gleiche Signal simultan an mehrere Geräte zu übermitteln, meistert ein OpenGear Converter SDI Distribution diese Aufgabe spielend. Unterstützt SD-SDI-, HD-SDI-, 2K- und 3G-SDI-Videoformate. Der OpenGear Converter SDI Distribution ist zudem mit dem ASI-Format kompatibel. Darüber hinaus unterstützt er Zusatzdaten und eingebettetes Audio.

### Anschlüsse

#### SDI-Videoeingänge

Umschaltbar zwischen SD, HD und 3G-SDI

#### SDI-Videoausgänge

9 Ausgänge mit automatischer Anpassung an die SDI-Videoeingabe

#### Multirate-Unterstützung

Automatische Erkennung eingehender SD-, HD- und Level-B-3G-SDI-Signale

#### Reclocking

Ja

### Normen

#### Unterstützte SD-Formate

525i/59,94 NTSC; 625i/50 PAL

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

#### Unterstützte 2K-Formate

1080p/29,98; 1080p/24; 1080p/25  
1080PsF/23,98; 1080PsF/24; 1080PsF/  
25

#### SDI-Konformität

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE  
296M, SMPTE 372M und SMPTE 425M

#### SDI-Videoarten

SDI-Videoanschlüsse sind zwischen  
Standard Definition und High  
Definition umschaltbar

#### SDI-Videoabtastfrequenz

4:2:2 und 4:4:4

#### SDI-Audioabtastfrequenz

Standard-Fernsehabschtastrate von  
48 kHz und 24 Bit

#### SDI-Farbgenauigkeit

4:2:2 und 4:4:4

#### SDI-Farbraum

YUV und RGB

#### Automatische SDI-Umschaltung

Automatische Umschaltung zwischen  
SD, HD und 3G-SDI

#### ASI-Unterstützung

Ja

---

## Betriebssysteme



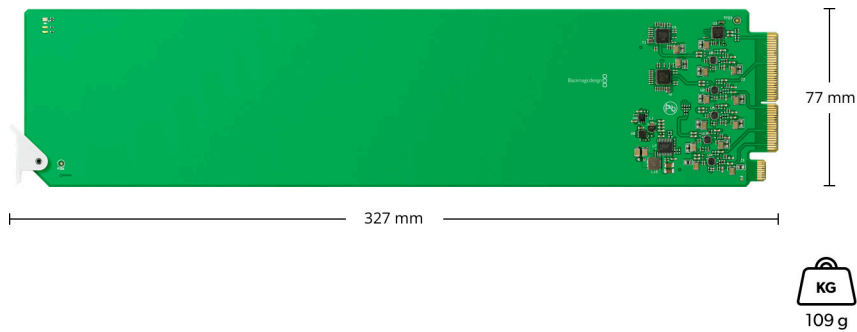
Mac 10.14 Mojave,  
Mac 10.15 Catalina oder höher



Windows 8.1 oder Windows 10

---

## Physische Spezifikationen



## Umgebung

### Betriebstemperatur

0–40 °C

### Lagerungstemperatur

-20–45 °C

### Relative Luftfeuchtigkeit

0–90 % nicht kondensierend

---

## Im Lieferumfang enthalten

OpenGear Converter SDI Distribution  
SD-Karte mit Software und Bedienungsanleitung  
Anschlüsse an der Geräterückseite in doppelter Ausführung

---

## Garantie

Drei Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

Für alle Elemente auf dieser Website gilt das Copyright von Blackmagic Design Pty. Ltd. 2020;  
Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer.

Diese Website nutzt Remarketing-Dienste. Besuchern unserer Website werden unsere Inhalte auch auf Fremdanbieter-Websites angezeigt. Sie können sich jederzeit abmelden, indem Sie Ihre Cookie-Einstellungen ändern. [Datenschutzerklärung](#)

Zugelassene Blackmagic Design Reseller