

Kurzanleitung

Diese Kurzanleitung enthält wichtige Hinweise zur sicheren Verwendung des Produkts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie die Kurzanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Sollten Sie das Produkt weitergeben, geben Sie bitte auch diese Kurzanleitung mit.

Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät dient zur Konvertierung von HDMI-Signalen in das SDI-Format. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.

Gefahren für Kinder



Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden und sich nicht in der Reichweite von Babys und Kleinkindern befinden. Erstickungsgefahr! Achten Sie darauf, dass Kinder keine Kleinteile vom Produkt lösen. Sie könnten die Teile verschlucken und daran ersticken!

Betriebsort

Verwenden Sie das Produkt niemals

- bei extrem hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit
- an extrem staubigen oder verschmutzten Orten
- an Orten, an denen das Produkt nass werden kann
- an Orten mit hoher elektrostatischer oder magnetischer Strahlung

Allgemeiner Umgang

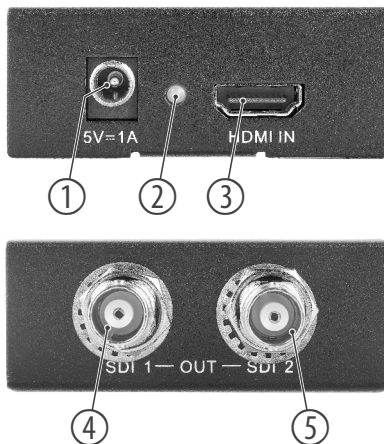
- Um Beschädigungen vorzubeugen, wenden Sie bei der Handhabung des Produkts niemals Gewalt an.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser ein. Wischen Sie es nur mit einem sauberen trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Flüssigreiniger wie Benzol, Verdünnung oder entflammbare Putzmittel.

Leistungsmerkmale

- Konverter von HDMI zu SDI-Signalen mit bis zu 1080p@60
- 3G-SDI-Anschlüsse
- Erkennt SD- und HD-Formate automatisch
- Anschlüsse: Eingang: HDMI-Typ A
Ausgang: 2 x SDI
- Impedanz: 75 Ohm
- SDI-Formate: SD-SDI, HD-SDI, 3G-SDI

- Unterstützte Eingangsaufösungen: 480i @ 60 Hz, 576i @ 50 Hz, 720p @ 50 Hz, 720p @ 60 Hz, 1080i @ 50 Hz, 1080i @ 60 Hz, 1080p @ 24 Hz / @ 25 Hz / @ 30 Hz / @ 50 Hz / @ 60 Hz
- Abmessungen (B x H x T): 121 mm x 66 mm x 26 mm
- Gewicht: 0,25 kg
- Temperaturbereich: 0 °C - 40 °C, relative Luftfeuchte 20 - 80 %, nicht kondensierend
- Lieferung inklusive internationalem Netzteil (5 V ==)

Bedienelemente



- ① Anschluss für Netzteil
- ② Betriebsanzeige
- ③ HDMI IN – HDMI-Eingang
- ④ SDI OUT 1 – SDI-Ausgang 1
- ⑤ SDI OUT 2 – SDI-Ausgang 2

Produkt verwenden

1. Schließen Sie an die HDMI IN-Buchse den HDMI-Ausgang des gewünschten Gerätes über ein geeignetes HDMI-Kabel an.
2. Schließen Sie den Eingang eines geeigneten SDI-Gerätes an den Ausgang SDI 1 an. Ggf. verfahren Sie ebenso mit Ausgang SDI 2.
3. Verbinden Sie das Gerät über das mitgelieferte Netzteil mit einer ordnungsgemäß verdrahteten Netzsteckdose. Das Gerät ist sofort betriebsbereit.
4. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, leuchtet die Betriebsanzeige rot.
5. Stimmt die Auflösung des Eingangssignals mit einer der vom SDI-Gerät am Ausgang angeschlossenen unterstützten Auflösung überein, wird das Signal über den SDI 1-Ausgang ausgegeben und kann zur simultanen Ausgabe an ein am Ausgang SDI 2 angeschlossenes Gerät gesplittet werden.
6. Nach Beenden der Anwendung trennen Sie das Netzteil von der Netzsteckdose.



Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden. Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.



Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie – Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Entsorgen Sie Ihr Altgerät nicht mit dem normalen Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Beachten Sie dabei die in Ihrem Land geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.

Technische Daten

Auflösungen	Eingang Ausgang	bis 1080p60 bis 1080p60
Formatwandlung		ja
Format		HDMI 1.4
HDCP		HDCP 1.4, SDI-Durchschliff
Farbtiefe		12 bit
Audioformate		DTS-HD / Dolby TrueHD / LPCM7.1 / DTS / Dolby-AC3 / DSD
Audioeingänge		/.
Audioausgänge		/.
Eingangsanschlüsse		1 × HDMI
Ausgangsanschlüsse		2 × SDI
Signaldurchschliff		1 × SDI
Spannungsversorgung		externes Steckernetzteil, 100 - 240 V~ 50/60 Hz
Betriebsspannung		5 V $\overline{\text{---}}$ / 1000 mA, Plus am Innenleiter
Schutzart		IP20
Abmessungen (B × H × T)		121 mm × 66 mm × 26 mm
Gewicht		0,25 kg
Umgebungsbedingungen		Temperaturbereich relative Luftfeuchte
		0 °C...40 °C 20 - 80 %, nicht kondensierend