
SDI TO HDMI

Konverter SDI auf HDMI

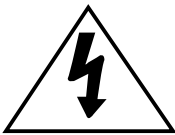



3G-SDI / HD-SDI / SD-SDI
Automatische Signalerkennung



Benutzerhandbuch

Vor Inbetriebnahme bitte dieses Handbuch lesen.
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

	VORSICHT GEFAHR EINES ELEKTROSCHOCKS NICHT ÖFFNEN	
VORSICHT: NICHT DIE ABDECKUNG ÖFFNEN ODER ABNEHMEN. KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDE TEILE INNEN. WENDEN SIE SICH AN QUALIFIZIERTES KUNDENDIENSTPERSONAL		

1. Lassen Sie keine Gegenstände auf das Gerät fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen aus. Halten Sie es fern von Standorten, die übermäßiger Erschütterung ausgesetzt sind.
2. Installieren Sie das Gerät nicht an einem Standort, der hohen Temperaturen (über 50°C), niedrigen Temperaturen (unter 0°C) ausgesetzt ist.
3. Setzen Sie das Gerät nicht direkt der Sonne aus.
4. Es darf kein Wasser oder anderen Flüssigkeiten in das Gerät kommen.
5. Achten Sie darauf, nur die mitgelieferten oder vom Hersteller empfohlenen Strom-Adapter zu verwenden.
6. Falscher Anschluss eines Netzkabels kann Explosion, Brand, Elektroschock oder Schäden am Gerät zur Folge haben.
7. Verwenden Sie das Produkt nicht weiter, wenn eine ungewöhnliche Geruchs- oder Rauchentwicklung auftritt. Trennen Sie in diesem Fall sofort die Spannungszufuhr und wenden Sie sich an Ihren Kundendienst. Wenn Sie das Gerät unter diesen Bedingungen weiterhin verwenden, kann Brand oder Elektroschock entstehen.
8. Wenn dieses Produkt nicht einwandfrei funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Kundendienst. Zerlegen oder modifizieren Sie dieses Produkt nie in irgendeiner Weise. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unbefugte Änderungen oder Reparaturversuche verursacht werden.
9. Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie beispielsweise von Radiatoren, Heizkörpern oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.

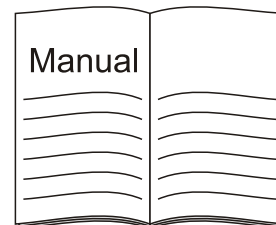
Verpackungsinhalt



1 x SDI TO HDMI



1 x Netzteil



1 x Handbuch

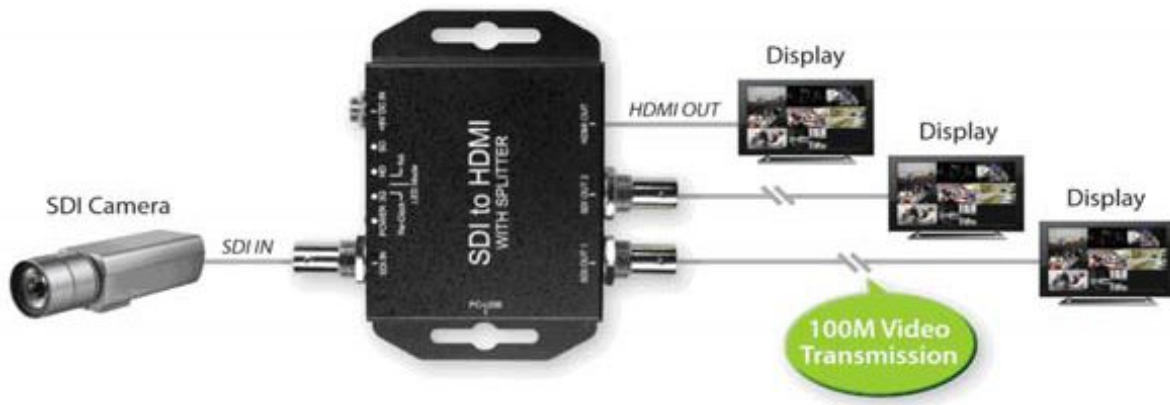
- **Duale Ausgabe auf SDI und HDMI**
- **Verstärker für SDI Signale**
- **Automatische Signal-Erkennung 3G-SDI / HD-SDI / SD-SDI**
- **Plug-and-Play**

Mit dem Gerät können Sie ein SDI-Signal auf einen HDMI- und zwei SDI-Ausgänge verteilen und zudem die Reichweite von SDI-Signalen um bis zu 280 Meter verlängern (bei RG59 Kabel).

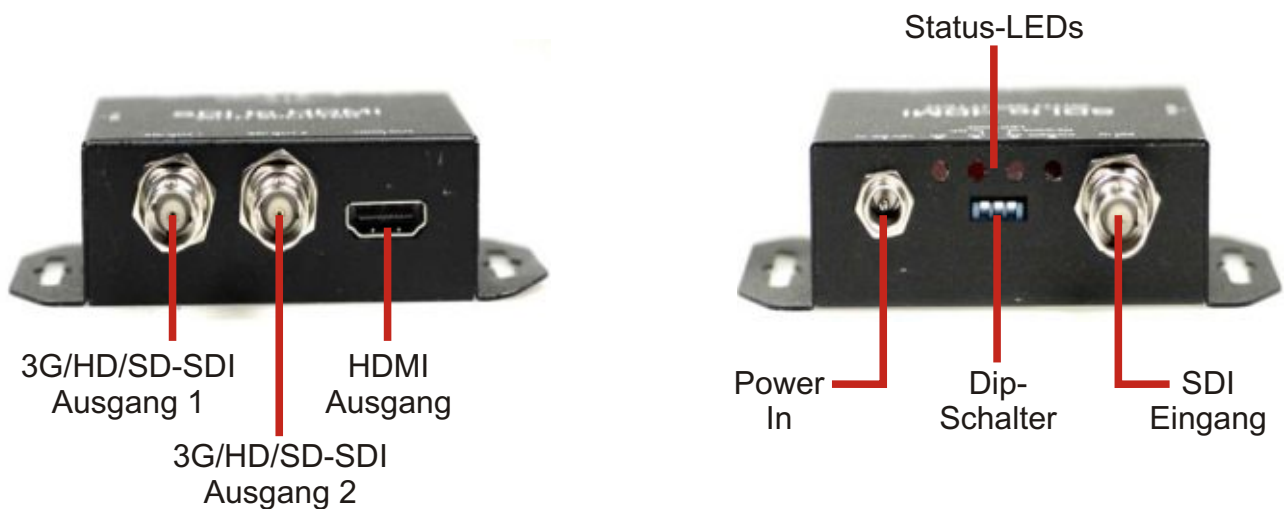
3G-Reichweite: bis 100 Meter (Auflösung: 1080p)

HD-Reichweite: bis 140 Meter (Auflösung: 720p / 1080p / 1080i)

SD-Reichweite: bis 280 Meter (Auflösung: 625i)



Bedienung



1. Verbinden Sie das Kabel, mit dem die Kamera verbunden ist, mit dem Anschluss „SDI In“.
2. Verbinden Sie die Kabel, welche zur Bildausgabe führen, mit den Anschlüssen „HDMI Out“ beziehungsweise „SDI Out“.
3. Zur Spannungsversorgung verbinden Sie bitte das mitgelieferte Netzteil mit dem Anschluss „Power In“. Stecken Sie danach das Netzteil in eine dafür vorgesehene Steckdose. Das Gerät schaltet sich automatisch ein.
4. Wenn die LED „POWER“ rot leuchtet, ist das Gerät in Betrieb. Wenn eine der weiteren LEDs grün leuchtet, werden die jeweiligen Daten (3G / HD / SD) übertagen.
5. Mit dem Dip-Schalter „Re-Clock“ können Sie die Signalverstärkung ein-/ausschalten. Mit dem Dip-Schalter „LED Mode“ können Sie die LEDs ein-/ausschalten. Der Dip-Schalter „NA“ und der Anschluss „PC-USB“ haben keine Funktion.

Allgemeine Daten	SDI TO HDMI
Bestellnummer	223 5090 105
Unterstützte Auflösung	
3G	1080p
HD	1080p / 1080i / 720p
SD	625i
SDI-Format	
3G-DSI	SMPTE 424M
HD-SDI	SMPTE 292M
SD-SDI	SMPTE 259M
Funktionen	
Re-Clock (Verstärkung)	ja (über Dip-Schalter)
Kabel	
Koaxialkabel-Typ	RG6 / RG59 (75Ohm)
Maximale Reichweite 3G	RG6: 140 Meter RG59: 100 Meter
Maximale Reichweite HD	RG6: 200 Meter RG59: 140 Meter
Maximale Reichweite SD	RG6: 400 Meter RG59: 280 Meter
Anschlüsse	
Spannung	DC-Buchse
Eingänge	1 x BNC (SDI)
Ausgänge	1 x HDMI 2 x BNC (SDI)
Spannungsversorgung	
Eingangsspannung	6 ~ 15V DC
Sonstiges	
Umgebungs-Temperatur	0 ~ +50°C
Wetterschutz / Staubschutz	-
Vandalismusschutz	-
Abmessungen	104x26x63.3 mm (BxHxT)

Weitere Informationen

Entsorgung:

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die nachfolgende Kennzeichnung auf Produkten, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu

