



Installations- und Betriebsanleitung

HD-SDI Verteiler von 1 Eingang auf 4 Ausgänge

Art.Nr.: 14386



Der VC-SDI-1/4 Verteiler setzt das eingehende SDI, HD-SDI oder 3G-SDI Signal um, und verteilt es in Echtzeit gleichzeitig an bis zu vier Ausgänge. Die 4 HD-SDI-Ausgänge können für die Weiterleitung des HD-SDI-Signals genutzt werden. Die max. Übertragungsentfernung hängt entscheidend von der Dämpfung des 75 Ohm Videokabels ab. Entfernungen bis zu 100m (HD-SDI, ohne Verstärkung) sind mit dem VC-SDI-Koaxialkabel möglich.

Vorsichtsmaßnahmen

Die Geräte dürfen nur in trockenen und nicht explosionsgefährdeten Räumen eingesetzt werden.

Bevor Sie die Geräte anschließen, achten Sie darauf, dass die Spannung den techn. Daten entspricht.

Schalten Sie die Geräte, wenn sie stark abgekühlt sind, in warmen Räumen nicht sofort ein, da die Gefahr von Kondenswasserbildung besteht.

Achten Sie in unmittelbarer Nähe der Geräte auf ausreichende Luftzirkulation. Lüftungsöffnungen dürfen nicht verdeckt sein oder durch andere Geräte abgedeckt werden. Vermeiden Sie große Hitze (Heizung, Sonneneinstrahlung) und Feuchtigkeit.

Reparaturen dürfen nur von geschulten Technikern durchgeführt werden.

Schalten Sie sofort die Stromversorgung aus, wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß zu arbeiten scheint, merkwürdig riecht, Rauch aus dem Gerät kommt oder Flüssigkeiten ins Innere gelangt sind.

Reinigen Sie die Geräte nur mit einem trockenen, weichen, fusselfreien Tuch.

Wenn Sie die Geräte längere Zeit nicht benutzen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

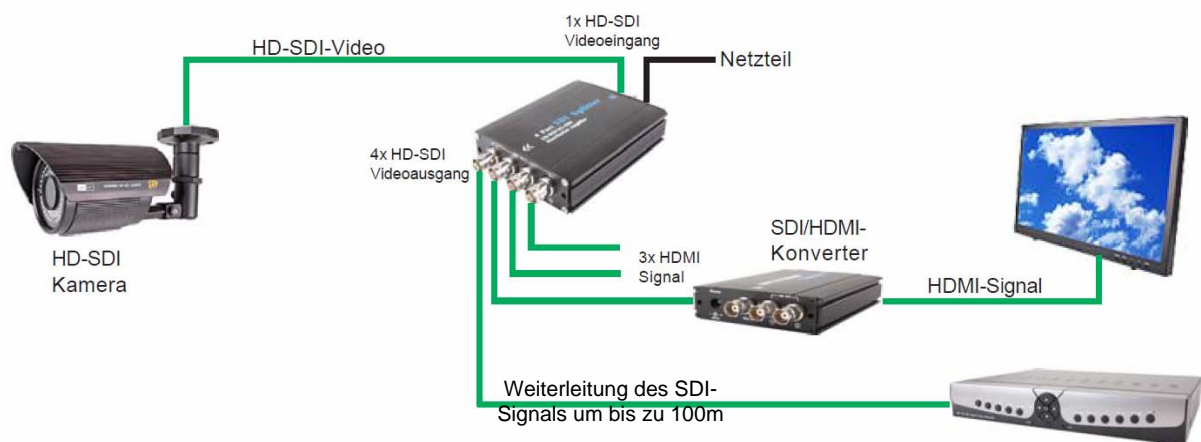
Heben Sie diese Betriebsanleitung zusammen mit dem Gerät auf. Wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie bitte auch die Betriebsanleitung weiter.

Lesen Sie diese Anleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch, um alle Produktvorteile nutzen zu können!

Lieferumfang

- 1x HD-SDI Verteiler
- 1x Steckernetzteil 5V DC/200mA
- 1x Anschlußplan

Anschluß und Installation



1. Verbinden Sie den Anschluß „SDI-IN“ mit dem HD-SDI Videoausgang einer HD-SDI Kamera.
2. Verbinden Sie auf der gegenüberliegenden Seite den Anschluß „SDI-OUT“ mit dem SDI Eingang einer entsprechenden SDI-Komponente.
3. Versorgen Sie den Konverter über das Netzteil mit der korrekten Betriebsspannung von 5V DC.

HINWEIS: Aufgrund der hohen Signalbandbreite ist unbedingt auf gute Steckverbindungen zu achten.

Technische Daten

Eingang:.....	1x 3G-SDI / HD-SDI / SD-SDI
Format:.....	SMPTE259M, SMPTE292M, SMPTE424M-425M Standard
Ausgang:.....	4x 3G-SDI / HD-SDI / SD-SDI
Auflösung:.....	1080p / 60Hz
Betriebsspannung:.....	5V DC
Abmessungen:.....	(L x B x H) 105 x 82 x 24 mm
Zubehör:.....	Steckernetzteil 1x Art.Nr 20114-S
Inkl. Steckernetzteil:.....	230V AC / 5V DC