

# HDMI auf SDI Konverter - HDMI zu 3G-SDI Adapter mit 2 SD-SDI/HD-SDI Ausgängen

Product ID: HD2SDI



Mit dem HDMI-auf-Dual SDI-Konverter HD2SDI können Sie ein HDMI-Audio/Videosignal in zwei 3G SDI-Videoausgänge konvertieren. Die 3G SDI-Videoausgänge können dann für großangelegte HD-SDI-Videoverteilung einzeln bis zu 230 m über standardmäßige Koaxialkabel verteilt werden.

Mit dualen SDI Ausgängen können Sie eine HDMI-Videoquelle mit einem lokalen SDI-Display verbinden und ein weiteres SDI-Signal an Sendegeräte übertragen und so eine skalierbare Lösung für jede SDI Sendeanwendung bieten, die HDMI-Eingang verlangt.

Um eine perfekte High Definition-Videoqualität zu gewährleisten, unterstützt der HD-SDI-Konverter Auflösungen von bis zu 1080p, sodass Sie HDMI auf SDI konvertieren können, ohne die Videoqualität zu beeinträchtigen.

Für eine problemlose Installation bietet der HDMI-auf-SDI-Konverter eine Plug-and-Play-Lösung mit vorinstallierten Slotblechen, ohne dass Software oder Treiber installiert werden müssen.

Der HD2SDI wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Konvertieren Sie HDMI auf ein 3G SDI-Videosignal, das über standardmäßige Koaxialkabel geleitet werden kann
- Schließen Sie ein SDI-Display an eine HDMI-Audio/Videoquelle an
- Schließen Sie eine HDMI-Videoquelle an ein lokales SDI-Display an, und geben Sie ein weiteres SDI-Signal an ein Sendegerät aus

### Features

- Dual 3G SDI-Ausgänge
- Erweitert HDMI-Signale bis zu 230 m über 3G SDI
- Unterstützt Videoauflösungen von bis zu 1920 x 1200/1080p
- Plug-and-Play-HDMI-auf-SDI-Konvertierung
- Vorinstallierte Slotbleche

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Active or Passive Adapter	Aktiv
	Audio	Ja
	AV-Ausgang	SDI (BNC)
	AV-Eingang	HDMI
	Chipset-ID	Gennum - GV7600
	Einbaufähig	Ja
	Kabel	Koaxial
	Ports	2
Reihenschaltung	Nein	
<b>Leistung</b>	Audiospezifikationen	8-Kanal-Digital-Audio bei 48 kHz
	Breitbild unterstützt	Ja
	Max. Datenübertragungsrate	2.97 Gbit/s
	Max. Digitalauflösungen	1080p
	Max. Entfernung	230 m / 755 ft
	Max. Kabellänge	754.4 ft [230 m]
	Unterstützt 525i und 625i SD D1-Format	RGB oder YCbCr 4:4:4 Sampled YCbCr 4:2:2 oder 4:2:0 Sampled
	Unterstützt 8-Bit- oder 10-Bit-Component Digitalvideo	
Unterstützte Auflösungen	1920x1080 (1080p) @ 24, 25, 30, 50 & 60 FPS 1920x1080 (1080i) @ 50 & 60 FPS 1280x720 (720p) @ 24, 25, 30, 50 & 60 FPS	
<b>Steckverbinder</b>	Steckverbinder A	1 - HDMI (19-polig) Buchse Input
	Steckverbinder B	2 - SDI (BNC) Buchse Output
<b>Spezielle Hinweise/Anforderungen</b>	System- und Kabelanforderungen	Der Konverter ist für die Verteilung von Originalinhalten bestimmt. Digital verschlüsselte HDMI-Quellen werden nicht konvertiert.
<b>Strom</b>	Ausgangsspannung	5 DC
	Ausgangsstrom	2 A
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	0.5 A
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Polarität der Mittelspitze	Positiv

	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	10
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 158°F)
	Feuchtigkeit	5 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
	Lagertemperatur	-10°C to 60°C (14°F to 176°F)
<b>Physische Eigenschaften</b>	Farbe	Schwarz
	Produktbreite	2.8 in [70 mm]
	Produktgewicht	7.1 oz [202 g]
	Produkthöhe	1 in [2.5 cm]
	Produktlänge	3.9 in [10 cm]
<b>Verpackungsinformationen</b>	Package Height	2.2 in [55 mm]
	Package Length	8.5 in [21.7 cm]
	Package Width	5.9 in [15.1 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	1.4 lb [0.6 kg]
<b>Verpackungsinhalt</b>	Im Paket enthalten	1 - HDMI-auf-SDI-Adapter
		1 - Slotblech-Baugruppe (befestigt)
		1 - Universal-Netzadapter (NA/UK/EU)
		1 - Anleitung

Product appearance and specifications are subject to change without notice.