

SDI SPLITTER

- Verteiler-Verstärker für HD-SDI Signale
- Übertragung von Full HD Videosignalen über Koaxialkabel
- Automatische Signal-Erkennung
- 3G / SD / HD-SDI
- Plug-and-Play

Inklusive

- Netzteil



HD-SDI



Das Serial Digital Interface (SDI) ist eine serielle, digitale Schnittstelle, primär zur Übertragung von unkomprimierten und unverschlüsselten Videodaten über Koaxialkabel. Mit dieser Technologie können Videosignale von speziellen SDI-Kameras auch in voller HD-Auflösung (1920x1080) über ein RG59 Koaxialkabel übertragen werden.

Die Bildübertragung erfolgt bei Netzwerkkameras häufig sehr ruckelig und nicht fließend. Ist das Netzwerk belastet, leidet darunter oft die Bildfolge. HD-SDI Kameras dagegen liefern absolut flüssige Bilder in Echtzeit und ohne Verzögerung (Latenz), was besonders bei der Steuerung von High-Speed-Domen wichtig ist.

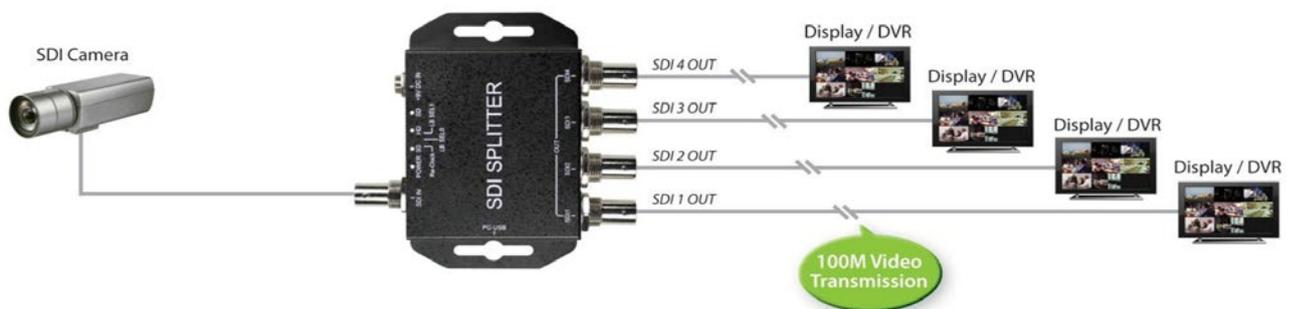
Produktbeschreibung

Mit dem SDI Splitter können Sie die Reichweite von SDI-Signalen um bis zu 280 Meter verlängern.

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

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

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



Anschlüsse



Optionales Zubehör



Technische Daten

Allgemeine Daten	SDI SPLITTER
Bestellnummer	223 5090 115
Unterstützte Auflösung	
3G	1080p
HD	1080p / 1080i / 720p
SD	625i
SDI-Format	
3G-DSI	SMPTE 424M
HD-SDI	SMPTE 292M
SD-SDI	SMPTE 259M
Audio	
Audio-Support	24-bit, 48KHz
Funktionen	
Re-Clock (Verstärkung)	ja
Kabel	
Koaxialkabel-Typ	RG6 / RG59 (75Ohm)
Reichweite 3G	RG6: 140 Meter* RG59: 100 Meter*
Reichweite HD	RG6: 200 Meter* RG59: 140 Meter*
Reichweite SD	RG6: 400 Meter* RG59: 280 Meter*
Anschlüsse	
Spannung	DC-Buchse
Eingänge	1 x BNC (SDI)
Ausgänge	4 x BNC (SDI)
Spannungsversorgung	
Eingangsspannung	6 ~ 12V DC
Sonstiges	
Umgebungs-Temperatur	0 ~ +50°C
Wetterschutz / Staubschutz	-
Vandalismusschutz	-
Abmessungen	104x26x63.3 (BxHxT)

*abhängig von Kabelqualität.