



9723010

TECHTRADE

Pretvornik HDMI - 3G-SDI + Avdio VC840 Aten

NAVODILA ZA UPORABO

Tehnični podatki

Pretvori HDMI vhodni signal v 3G / HD / SD-SDI format v realnem času, pri čemer se prepreči izguba zaradi transformacije tako pri avdio kot video signalih.

Tehnične specifikacije

Podpira dodaten analogni stereo zvok in koaksialni digitalni avdio

HDMI (Deep Color)

LED indikator stanja napajanja in signala

Podpira SDI razdalje do 90m (3G-SDI), 150M (HDSOI) ali 300M (SD-SDI) za RG6

Podprti formati SDI:

- SD-SDI (SMPTE 259M, do 270Mbps)
- HD-SDI (SMPTE 292M, 296M, do 1.485Gbps)
- 3G-SDI (SMPTE 424M, 425m raven A do 2.97Gbps)

Video podpora:

525i@59.96, 625i @ 50

720p@50/59.94/60

1080i@50/59.94/60

1080p@23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60

2048 x 1080

Podpira 8 audio kanalov @48kHz

Ponuja 2 "low-jitter" SDI izhoda za dva ekrana

Samodejno zaznavanje 3G / HD / SD-SDI signalov

Izbirne nastavitve EDID in način učenja EDID

Omogoča "reclocking" SDI signalov za kaskadno vezavo in s tem daljšo razdaljo prenosa

Paket vsebuje

1x VC480 pretvornik, 1x Napajalnik, 1x Navodila



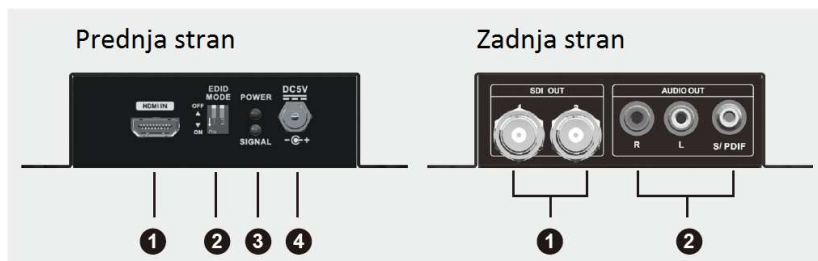
Opis artikla

Prednja stran:

1. HDMI vhod
2. Stikalo za EDID način
3. Status LED
4. Napajalni konektor

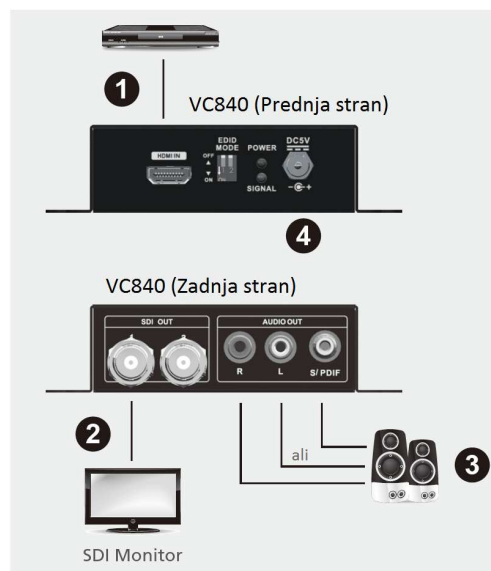
Zadnja stran:

1. SDI izhod
2. Audio izhod



Namestitev naprave

1. Z uporabo HDMI kabla povežite izvirno napravo in VC840 pretvornik.
2. Z uporabo koaksialnega kabla povežite vaš SDI monitor in VC840 pretvornik.
3. Povežite vaše audio naprave na audio izhod VC840 pretvornika.
4. Priključite priloženi napajalnik na VC840 pretvornik.
5. Preverite da sta prižgani rdeča POWER LED in zelena SIGNAL LED, kar pomeni da je VC840 pretvornik pravilno priključen na napajanje in pripravljen na delovanje.



EDID delovanje

Pin1	Pin2	EDID opis
OFF(↑)	OFF(↑)	3G/HD/SD-SDI z večkanalnim audio (razen DTS-HD in Dolby True HD)
OFF(↑)	ON(↓)	3G/HD/SD-SDI s stereo PCM audio
ON(↓)	OFF(↑)	HD/SD-SDI s stereo PCM audio
ON(↓)	ON(↓)	Omogoči EDID učenje

EDID učenje

1. Poskrbite da je EDID način ON(↓) - ON(↓)
2. Povežite HDMI zaslon na HDMI vhod na VC840 pretvornik
3. Vključite VC840 pretvornik
4. Ko SIGNAL LED zagori z zeleno je proces EDID učenja zaključen

Opomba: Ne spreminjajte EDID načina, saj to povzroči izgubo vgrajenih naučenih EDID informacij.

Opozorila

Ne uporabljajte pretvornika blizu virov vode (umivalnik,...). Ne nameščajte ga v zaprte prostore brez ventilacije.

Pretvornik ne postavljajte poleg virov energije (peč, radiator...).

Ne potiskajte v preklopnik kakršnihkoli predmetov. Izklopite napravo iz el. omrežja ob možnosti udara strele.

Uporabljajte le priložen napajalnik. Preden pretvornik očistite s suho mehko krpo jih odklopite iz računalnika.

Ne odpirajte pretvornika. V primeru okvare se obrnite na pooblaščen servis.

Firma in sedež proizvajalca: ATEN INFOTECH N.V. MIJNWERKERSLAAN 34 B-3550 HEUSDEN-ZOLDER Belgija