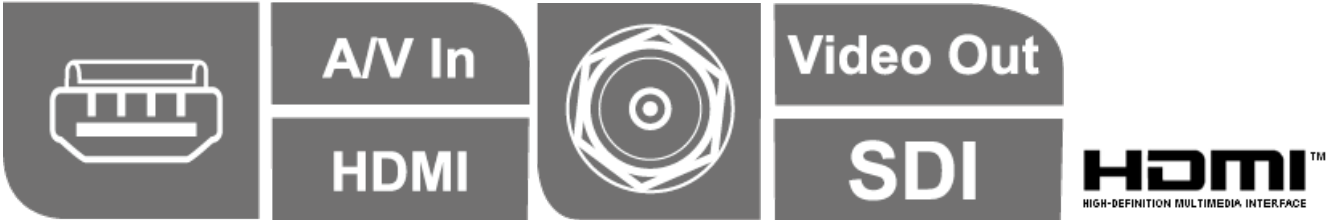


VC840

HDMI ile 3G-SDI/Ses Dönüştürücü



VC840 HDMI ile 3G/HD/SD SDI Dönüştürücü, yüksek çözünürlüklü sinyalleri gerçek zamanlı olarak değiştirmenin profesyonel bir yolunu sunar. SDI ve HDMI sinyal dönüşümü %100 dijitaldir ve hem ses hem de video iletimi için kalite kaybı yaşanmaz. VC840, çift ekran için 2 düşük jitterli SDI çıkışı sağlar. VC840, herhangi bir post prodüksiyon veya yayın uygulamasında izleme yapılırken sinyalleri güvenle dönüştürmenin en güvenilir yoludur.



Özellikler

- Herhangi bir dönüşüm kaybı olmaksızın HDMI giriş sinyalini hem ses hem de video sinyalleri için gerçek zamanlı olarak 3G/HD/SD-SDI formatına dönüştürür
- Ek analog stereo ses ve koaksiyel dijital sesi destekler
- HDMI (Derin Renk)
- Güç ve sinyal durumunu gösteren LED göstergesi
- RG6 kablo ile 90M'ye (3G-SDI), 150M'ye (HD-SDI) veya 300M'ye (SD-SDI) kadar SDI mesafesini destekler
- Desteklenen SDI formatları:
 - SD-SDI (SMPTE 259M, 270Mbps'ye kadar)
 - HD-SDI (SMPTE 292M, 296M, 1.485Gbps'ye kadar)
 - 3G-SDI (SMPTE 424M, 425M seviye A, 2.97Gbps'ye kadar)
- Video Desteği:
 - 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
- 48kHz oranında 8 ses kanalını destekler
- İkili görüntü için 2 düşük-jitterli SDI çıkışı sunar
- 3G/HD/SD-SDI sinyallerini otomatik olarak algılama özelliği
- Kaskat ve daha uzun iletim için SDI sinyallerini tekrar kilitler
- Güvenli iletişim için kilitli güç konektörü
- Seçilebilir EDID ayarları ve EDID öğrenme modu

Teknik Özellikler

Video Girişi

Arayüzler	1 x HDMI Tip A Dişi (Siyah)
Empedans	100 Ω
Maks. Mesafe	60 Hz'de 1920*1080 çözünürlüklü 4:4:4 formatında
Video Çıkışı	
Arayüzler	2 x BNC (Altın)
Empedans	75 Ω
Video	
Max. Veri Hızı	2.97 Gbps
Maks. Piksel Saati	148.5 MHz
Desteklenen Çözünürlükler	NTSC@59.96Hz, PAL@50 Hz; 720p@50/59.94/60 Hz; 1080i@50/59.94/60 Hz; 1080p@23.97/24/25/29.97/30/50/59.94/60 Hz
Maks. Mesafe	90m (3G-SDI); 150m (HD-SDI); 300m (SD-SDI)
Ses	
Çıktı	Analog: 2 x RCA (Kırmızı/Beyaz) Dijital: 1 x RCA (Sarı)
SDI Biçimleri	SD-SDI (SMPTE 259M, 270 Mbps'ye kadar) HD-SDI (SMPTE 292M, 296M, 1.485 Gbps'ye kadar) 3G-SDI (SMPTE 424M, 425M seviye A, 2.97 Gbps'ye kadar)
EDID Ayarları	EDID Modu: Öğren
Bağlantı noktaları	
Güç	1 x DC Yuvası
Güç Tüketimi	DC5V:3.225WBTU/h Not: ● Watt cinsinden ölçülen değer, cihazın harici bir yükleme olmadan tipik güç tüketimini gösterir. ● BTU/saat cinsinden ölçülen değer, cihazın tam kapasiteyle çalıştığı anda tükettiği gücü gösterir.
Çevresel	
Çalışma Sıcaklığı	0 - 40 °C
Depolama Sıcaklığı	-20 - 60 °C
Nem	20 - 90% RH, Kondenssiz
Fiziksel Özellikler	
Konut	Metal
Ağırlık	0.29 kg (0.64 lb)
Boyutlar (U x G x Y)	12.20 x 10.70 x 3.04 cm (4.8 x 4.21 x 1.2 in.)

Kutu Miktarı	5 adet
Not	Bazı kabinet tipi ürünler için lütfen standart fiziksel boyutların WxDxH olarak ifade edildiği ancak LxWxH formatında olduğunu unutmayın.

Şema



ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.