

HDMI 轉 3G/HD/SD-SDI 視訊轉換器

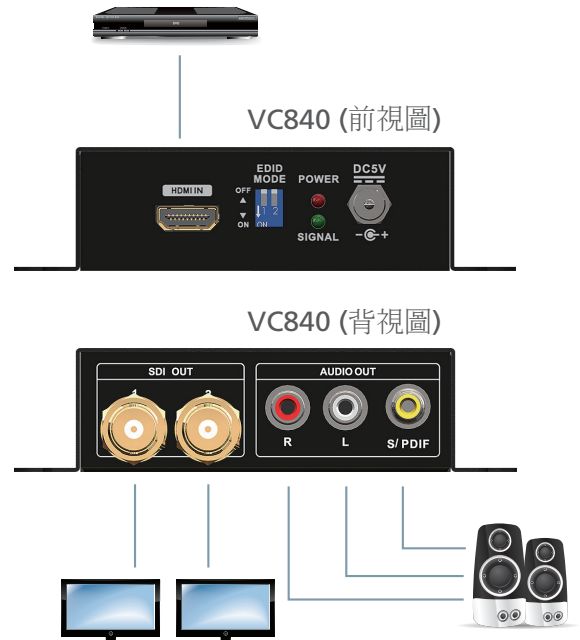
VC840

- VC840 HDMI 轉 3G/HD/SD-SDI 視訊轉換器提供高解析度訊號即時轉換。HDMI 訊號轉換成 100% 的 SDI 數位訊號並確保在傳輸過程中不會損耗音訊和視訊訊號。VC840 提供 2 個低抖動 SDI 輸出供雙螢幕顯示使用。VC840 適用於任何監控廣播即時轉換訊號上。



產品特性

- 將 HDMI 輸入訊號即時轉換成 3G/HD/SD-SDI 格式，避免傳輸過程中損耗音訊和視訊訊號
- 支援額外的類比立體聲音訊和同軸數位音訊
- HDMI (色深)
- LED 指示燈顯示電源和訊號狀態
- 支援 SDI 距離 (RG6 格式) 長達 90 公尺 (3G-SDI), 150 公尺 (HD-SDI) 或 300 公尺 (SD-SDI)
- 支援 SDI 格式：
 - SD-SDI (SMPTE 259M, 高達 270Mbps)
 - HD-SDI (SMPTE 292M, 296M, 高達 1.485Gbps)
 - 3G-SDI (SMPTE 424M, 425M level A, 高達 2.97Gbps)
- 支援視訊格式：
 - 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
- 支援 8 聲道 @48kHz 速率
- 提供 2 個低抖動 SDI 輸出供雙螢幕顯示使用
- 自動偵測 3G/HD/SD-SDI 訊號
- SDI 訊號重整能在串接上傳輸更遠的距離
- 電源插孔鎖設計可防止脫落
- 提供可選擇的 EDID 設定和 EDID 讀取模式



產品規格

功能		VC840	
連接介面	輸入	HDMI 輸入 1 x HDMI Type A 母頭 (黑)	
	輸出	SDI 輸出 2 x BNC (金)	
		音訊	類比 2 x RCA (紅 / 白)
			數位 1 x RCA (黃)
電源	1 x DC 插孔		
按鍵開關	EDID 模式	2 x 指撥開關	
LED 指示燈	電源	1 (紅)	
	訊號	1 (綠)	
耗電量		DC5V, 3.5W	
作業環境	操作溫度	0-40°C	
	儲存溫度	-20~60°C	
	溼度	20~90% RH, 無凝結	
機體屬性	外殼	金屬	
	重量	0.29 公斤	
	尺寸 (長 x 寬 x 高)	12.22 x 10.70 x 3.04 公分	

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

宏正自動科技股份有限公司

221 新北市汐止區大同路二段125號3樓
 電話: +886-2-8692-6969 傳真: +886-2-8692-6926
 www.aten.com.tw E-mail: Taiwan@aten.com

Publish Date: 01/2020 V1.0



© Copyright 2020 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.