

VC840

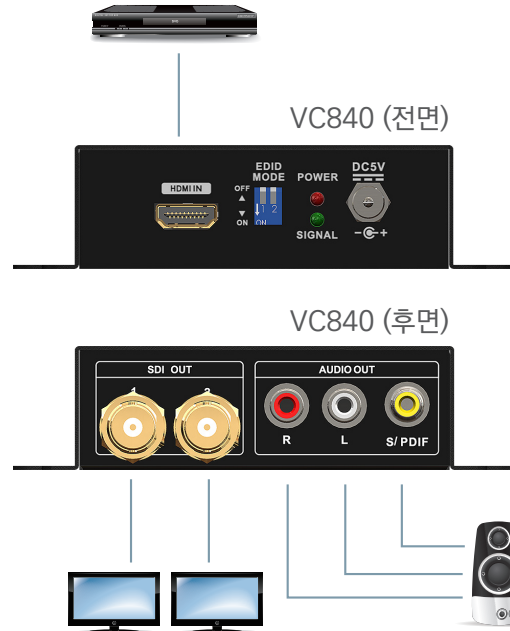
HDMI to 3G/HD/SD-SDI 컨버터

- HDMI to 3G/HD/SD-SDI 컨버터 VC840는 고해상도의 신호를 실시간으로 바꿔 주는 전문적인 방법을 제공합니다. SDI와 HDMI 신호 변환은 100% 디지털이며, 오디오, 비디오 모두 손상 없는 전송을 보장합니다. VC840은 듀얼 디스플레이를 위하여 2개의 로우 지터(low jitter) SDI 출력을 제공합니다. VC840은 방송 장비 응용 프로그램에서 모니터링 시 신호를 변환하기 위한 가장 신뢰할 수 있는 방법입니다.



제품 기능

- HDMI 신호를 오디오, 비디오 손상 없이 3G/HD/SD-SDI 포맷으로 실시간 전환
- 추가 아날로그 스테레오 오디오와 동축 디지털 오디오 지원
- HDMI (Deep Color)
- 전원 및 신호 상태 LED 알림
- SDI 거리 최대 RG6의 90m (3G-SDI), 150m (HD-SDI), 또는 300m (SD-SDI) 지원
- SDI 포맷 지원:
 - SD-SDI (SMPTE 259M, 최대 270Mbps)
 - HD-SDI (SMPTE 292M, 296M, 최대 1.485Gbps)
 - 3G-SDI (SMPTE 424M, 425M Level A, 최대 2.97Gbps)
- 비디오 지원:
 - 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 속도에서 8채널 오디오 지원
- 듀얼 디스플레이를 위한 2개의 로우 지터(low jitter) SDI 출력 포트 제공
- 3G/HD/SD-SDI 신호 자동 잠지 기능
- 캐스케이드와 더 먼 장거리 전송을 위한 SDI 신호 리클럭킹
- 보안을 위한 전원 커넥터 잠금 기능
- 선택 가능한 EDID 설정과 EDID 러닝 모드



제품 사양

기능				VC840
커넥터	입력	HDMI 입력		1 x HDMI Type A Female (Black)
	출력	SDI 출력		2 x BNC (Gold)
		오디오	아날로그	2 x RCA (Red/White)
			디지털	1 x RCA (Yellow)
	전원	1 x DC 잭		
스위치	EDID 모드			2 x Dip 스위치
LED	전원			1 (Red)
	신호			1 (Green)
소비 전력				DC5V, 3.5W
사용 환경	사용 온도			0~40° C
	보관 온도			-20~60° C
	습도			비응축 상태에서 20~90% RH
제품 외관	재질			금속
	무게			0.29 kg
	크기 (L x W x H)			12.22 x 10.70 x 3.04 cm

ATEN KOREA Co., Ltd.

서울시 금천구 디지털로9길 32 (가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호
 Tel: 02) 467-6789 Fax: 02) 467-9876
 www.aten.co.kr E-mail: marketing@aten.co.kr

Printed 06/2014 V1.0



© Copyright 2014 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.