

4K HDMI / DVI to HDMI 컨버터 (오디오 디임베더) VC881

- ATEN VC881은 오디오 디임베딩 기능이 있는 고품질 HDMI / DVI-HDMI 컨버터입니다. DVI 신호를 입력하고 신호를 HDMI 신호로 변환하거나 HDMI 신호를 입력하고 HDMI 오디오 신호를 추출합니다. 고급 비디오 지원은 최대 4K의 비디오 해상도로 보다 뚜렷한 연결을 제공하며 HDCP 1.4를 준수합니다.

VC881은 신호 인터페이스 변환 (DVI-HDMI) 및 HDMI 오디오 디임베딩을 지원하는 유연성을 제공합니다. HDMI 오디오 디임베딩 기능의 경우, VC881은 HDMI 비디오의 오디오를 분리하고 S/PDIF, Coaxial 또는 RCA 스테레오 오디오 신호로 변환하여 디스플레이와 별도의 오디오 시스템을 지원합니다. 이렇게 하면 HDMI 소스 근처의 오디오 시스템에 오디오를 공급하면서 HDMI 비디오를 계속 디스플레이 할 수 있습니다. 또한 VC881은 별도의 S/PDIF 오디오 연결이 필요 없도록 설정을 단순화하기 위해 ARC를 지원합니다.

컴팩트한 디자인 및 오디오 디임베딩 기능으로 VC881은 바, 대중 교통 방송국 및 홈 시어터 설정에 이상적입니다.



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



5.1 Channel



SPDIF

전면



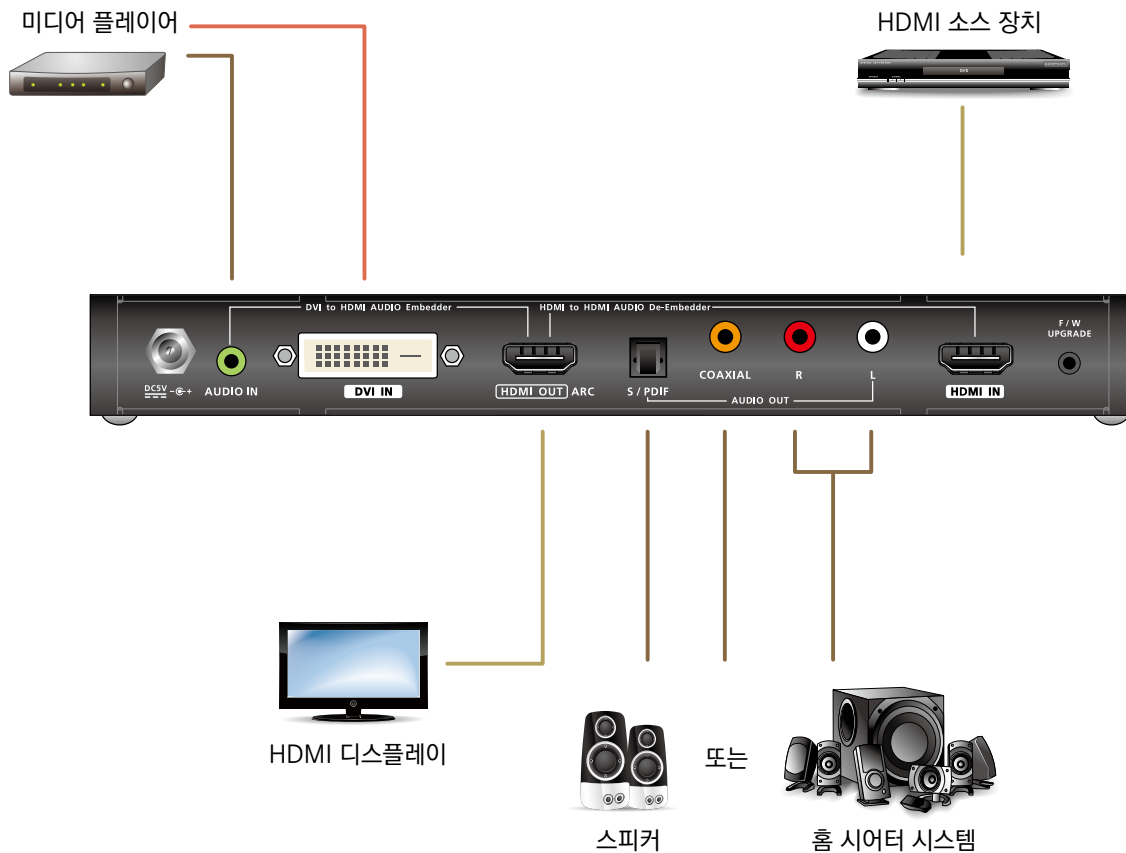
후면



기능

- 푸쉬 버튼을 통한 손쉬운 모드 선택
 - HDMI to HDMI
 - DVI to HDMI
 - 오디오 리턴 채널 (ARC)
- HDMI 1.4 (3D, 딥 컬러, 4K); HDCP 1.4 규격
- 탁월한 비디오 품질:
 - HDMI: 최대 4K (3840 x 2160 @ 30Hz)
 - DVI: 최대 1920 x 1200
- HDMI 오디오 스트림을 추출하여 S / PDIF, 동축 또는 RCA 스테레오 오디오 신호로 변환할 수 있습니다.
- 전원 상태 LED 표시
- 펌웨어 업그레이드 가능
- 금속 케이스

— HDMI
— DVI
— 오디오



기능

기능	VC881
비디오 입력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black) 1 x DVI-D Female (White)
적용	100 Ω
최대 거리	HDMI: 3 m DVI: 1.8 m
비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black) with ARC
적용	100 Ω
최대 거리	3 m
비디오	
최대 데이터 속도	10.2Gbps (3.4Gbps Per Lane)
최대 픽셀 클럭	340MHz
지원 버전	HDMI 1.4 (3D, Deep Color) HDCP 1.4 호환
최대 해상도	HDMI 3840 x 2160 @ 30Hz DVI 1920 x 1200
오디오	
출력	Optical Audio: 1 x Toslink (Black) Coaxial Audio: 1 x RCA female (Orange) Stereo Audio: 2 x RCA female (White / Red)
입력	Stereo Audio: 1 x 3.5 mm jack (Green)
스위치	
모드 선택	Side Switch x 1 (HDMI Audio Out - ON/OFF) Side Switch x 1 (Audio Out Channel - AUTO/CH 5.1/CH 2) 푸쉬 버튼 x 1 (Audio Function Selection) 1. HDMI to HDMI 2. DVI to HDMI 3. ARC (Audio Return Channel)
커넥터	
전원	1 x DC Jack, 5V, Lockable
퍼웨어 업그레이드	1 x 3.5mm jack (FW upgrade)
소비 전력	DC5V: 1.77W
사용 환경	
사용 온도	0 - 40 °C
보관 온도	-20 - 60 °C
습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH
제품 외관	
재질	금속
무게	0.47 kg
크기 (L x W x H)	20.20 x 8.49 x 2.50 cm

제품 정보는 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

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: sales@aten.co.kr

Publish Date: 08/2018 V1.0



© Copyright 2018 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.