Simply Better Connections

VM8804

4-포트 HDMI 출력 보드 (스케일러)



VM8804 4 포트 HDMI 출력 보드는 ATEN 의 모듈형 매트릭스 스위치와 조합으로 사용 시 , 4 개의 오디오 / 비디오 소스를 4 개의 디스플레이에 손쉽게 제공할 수 있습니다 .

VM8804 는 Seamless switch ™기술 지원을 하여 실시간 비디오 전환 제공이 가능하며 , 스케일러 내장으로 서로 다른 비디오 해상도를 처리하고 디스플레이 간 부드러운 전환을 위한 EDID 전문 기술로 완벽한 솔루션 입니다 .

특장점

- 우수한 비디오 품질 - 480p, 720p, 1080i 그리고 1080p (1920 x 1080) 의 HDTV 해상도 지원
- HDMI(3D, Deep Color) ; HDCP 1.4 호환
- Seamless switch ™ - 지속적인 비디오 스트림 , 실시간 전환 및 안정적인 신호 전송
- 각 출력 포트에 스케일러 내장으로 각기 다른 해상도를 위한 스케일링 기능 지원
- EDID 전문 - 부드러운 전원 켜짐과 고품질 디스플레이를 위한 최적의 EDID 설정 선택 가능
- EDID 위저드 내장 - 손쉽게 각기 다른 EDID 설정 가능
- I/O 보드의 쉬운 통합을 위한 핫 스왑 가능한 디자인
- 오디오 지원 , HDMI 오디오는 축출 가능하며 스테레오 오디오는 내장 가능

  알림 : 만약 Seamless switch ™ 가 활성 중이면 비디오 출력은 3D, Deep Color 또는 인터레이스 (1080i) 해상도를 지원하지 않습니다 . 이러한 기능이 활성되기 원한다면 Seamless switch ™를 비활성화 하세요 .

사양

비디오 입력	
인터페이스	4 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
비디오 출력	
인터페이스	4 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
비디오	
최대 대역폭	6.75 Gpbs (2.25 Gbps Per Lane)
최대 픽셀 클럭	225 MHz
지원 버전	HDMI (3D, Deep Color) HDCP 1.4 Compatible Consumer Electronics Control (CEC)
최대 해상도	최대 1920 x 1200
최대 거리	15 m
오디오	
입력	4 x Captive Screw Connector, 5 Pole *Audio signal type: stereo, balanced/unbalanced.
출력	4 x Captive Screw Connector, 5 pole * Audio signal type: stereo, balanced/unbalanced.
전원	Consumption: 23.13W
사용 환경	
사용 온도	0 - 40°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	0 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	Metal
무게	0.58 kg (1.28 lb)
크기 (L X W X H)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
카튼 번호	2 pcs
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램



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.