

# **VM7104**

4포트 VGA 입력 보드





4포트 VGA 입력 보드 VM7104는 ATEN의 모듈형 매트릭스 스위치와 함께 사용하여 4개의 VGA 비디오 및 오디오 신호를 최대 16대의 디스플레이에 전 송합니다. VM7104는 RGBHV / RGBS/ Y CbCr/ YPbPr 입력 신호를 지원하며, 스테레오 오디오가 HDMI 오디오 출력에 임베디드됩니다. 이 보드는 모듈 형 매트릭스와 통합하여 사용할 수 있도록 핫스왑 가능한 설계가 되어 있으며, 보드 변경 시 제품의 전원을 차단할 필요가 없습니다.

#### 특장점

- 최대 4개의 VGA 컴포넌트 입력 연결
- RGBHV / RGBS/ Y CbCr/ YPbPr 입력 신호 지원
- 입력/출력 슬롯의 손쉬운 통합을 위한 핫 스왑 설계
- 모듈형 매트릭스와 호환되며, 다양한 인터페이스의 모듈형 출력 보드들과 혼합하여 사용 가능



# 사양

| 비디오 입력         |   |
|----------------|---|
| 인터페이스          | 4 x HDB-15 Female (Blue)  |
| 적용             | 75 Ω  |
| 최대 대역폭         | 300 MHz   |
| 최대 해상도         | Up to 1920 x 1200   |
| 최대 거리          | 1.8 m   |
| 오디오 입력         |   |
| 인터페이스          | 4 x Captive Screw Connectors, 5 pole * Audio signal type: stereo, lanced/unbalanced.  |
| 소비 전력          | 7.1W:33BTU/h  |
|                | 노트:<br>● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다.<br>● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.  |
| 사용 환경          |   |
| 사용 온도          | 0-40°C  |
| 보관 온도          | -20–60°C  |
| 습도             | 0 - 80% RH, Non-Condensing  |
| 제품 외관          |   |
| 재질             | Metal   |
| 무게             | 0.56 kg ( 1.23 lb )   |
| 크기 (L X W X H) | 35.20 x 23.80 x 2.33 cm<br>(13.86 x 9.37 x 0.92 in.)  |
| 노트             | Audio signal type support stereo, balanced/unbalanced. Balanced audio maximum input/output level: 0.5 Vrms (-6.02dBV@600 ohm) Unbalanced audio maximum input/output level: 1Vrms (0dBV@600ohm.) |
| 노트             | 일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.  |



#### 다이어그램



# 에이텐 코리아 ATEN KOREA

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호

Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876

www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr



© Copyright 2025 ATEN\* International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.