

VM7404

4포트 3G-SDI 입력 보드



ATEN의 4포트 3G-SDI 입력 보드는 VM7404는 ATEN 모듈형 매트릭스 스위치와 결합하여 사용할 때, 4개의 SDI 비디오 및 오디오 소스를 다중 디스플레이로 쉽게 라우팅합니다.

VM7404는 3G-SDI, HD SDI 및 SD-SDI를 포함한 SDI 소스 연결 기능 및 최대 1080P @ 60Hz 우수한 비디오 해상도를 제공합니다. 또한, VM7404는 독립적으로 라우팅 할 수 있는 아날로그 스테레오 오디오 신호를 지원하며, 핫 스위칭 디자인을 기반으로 하여, ATEN 모듈 매트릭스 스위치에 보드가 변경되는 동안에도 계속해서 작동합니다. 감시 시스템 및 다양한 방송용 A/V 어플리케이션에 이상적인 VM7404는 모든 3G /HD / SD-SDI 장치를 효과적으로 중앙 집중식 방법으로 라우팅이 가능합니다.

특장점

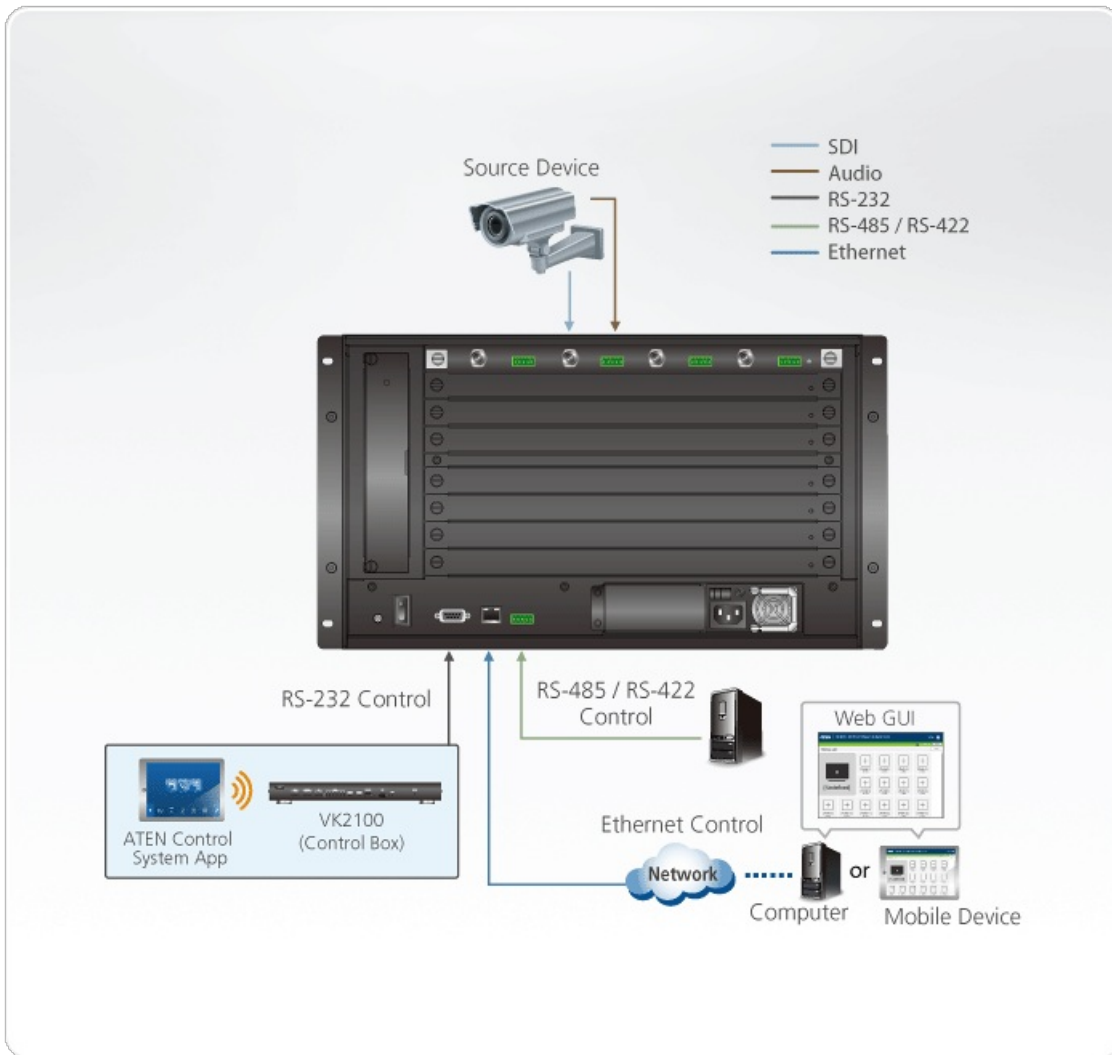
- 최대 4개의 SDI 입력 연결 가능성
- SD-SDI, HD-SDI 및 3G-SDI 포맷 지원
- 간편한 I/O 보드 통합을 위한 핫 스위칭 디자인
- [VM1600](#)과 호환 - 최적의 유연성을 위한 모듈형 I/O 믹싱 및 매치

알림 : VM7404는 스케일러 기능이 있는 출력 슬롯과 함께 사용 할 때, Seamless Switch™, 스케일러 및 비디오 월 기능을 사용 할 수 있습니다.

사양

비디오	
지원 해상도	PAL /50 PAL and NTSC/59.94 720p 25, 29.97, 30,50,59.94, 60 1080i50, 59.94, 60 1080PsF 25, 29.97,30 1080p 23.98, 24, 25, 29.97, 30,50,59.94, 60
최대 대역폭	2.97 Gpbs
최대 거리	100m (3G-SDI); 150m (HD-SDI); 300m (SD-SDI)
SDI 포맷	3G-SDI, SMPTE-259,292,424, 425 Level A & B-DL
오디오 입력	
인터페이스	4 x Captive Screw Connectors, 5 pole * 오디오 신호 타입: stereo, balanced/unbalanced.
소비 전력	16W:75BTU/h 노트: ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다. ● 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	비응축 상태에서 0 - 80% RH
제품 외관	
무게	0.60 kg (1.32 lb)
재질	금속
크기 (L X W X H)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
노트	오디오 신호 타입 지원 stereo, balanced/unbalanced. Balanced 오디오 최대 입력/출력 레벨: 0.5 vrms (-6.02 dbm @ 600 ohm) Unbalanced 오디오 최대 입력/출력 레벨: 1 vrms (0v @ 600 ohm)
비디오 입력	
인터페이스	4 x BNC Female
적용	75 Ω
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.