

## 4포트 3G-SDI 입력 슬롯 VM7404

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

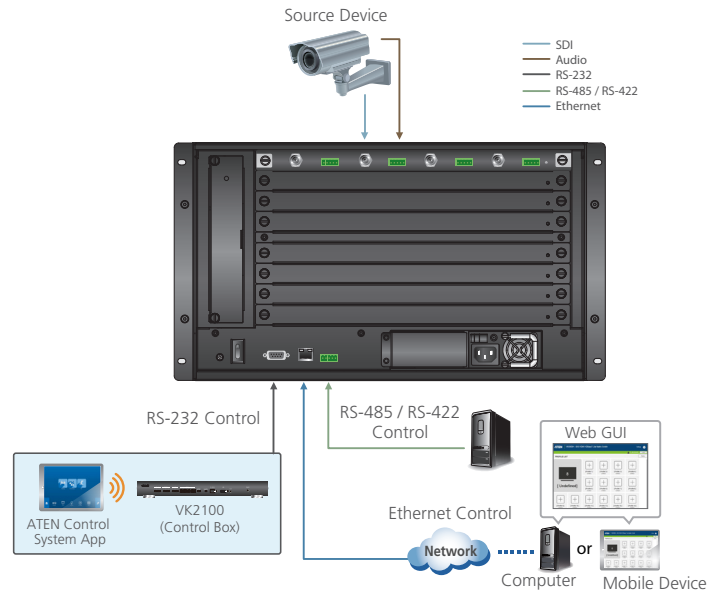
VM7404는 3G-SDI, HD SDI 및 SD-SDI를 포함한 SDI 소스 연결 기능 및 최대 1080P @ 60Hz 우수한 비디오 해상도를 제공합니다. 또한, VM7404는 독립적으로 라우팅 할 수 있는 아날로그 스테레오 오디오 신호를 지원하며, 핫 스왑 디자인을 기반으로 하여, ATEN 모듈 매트릭스 스위치에 보드가 변경되는 동안에도 계속해서 작동합니다. 감시 시스템 및 다양한 방송용 A/V 어플리케이션에 이상적인 VM7404는 모든 3G / HD / SD-SDI 장치를 효과적으로 중앙 집중식 방법으로 라우팅이 가능합니다.



### 제품 기능

- 최대 4개의 SDI 입력 연결 가능
- SD-SDI, HD-SDI 및 3G-SDI 포맷 지원
- 간편한 I/O 보드 통합을 위한 핫 스왑 디자인
- VM1600과 호환 - 최적의 유연성을 위한 모듈형 I/O 믹싱 및 매치

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



### 제품 사양

기능	VM7404
<b>비디오 입력</b>	
인터페이스	4 x BNC Female
임피던스	75 Ω
<b>비디오</b>	
지원 해상도	PAL @ 50 fps and NTSC @ 59.94 fps 720p @ 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60 fps 1080i @ 50, 59.94, 60 fps 1080PsF @ 25, 29.97, 30 fps 1080p @ 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60 fps Sampling structure and pixel depth: 4:2:2 10/12-bit, 4:4:4 10/12-bit
최대 데이터 전송률	2.97 Gpbs
최대 거리	100 m (3G-SDI); 150 m (HD-SDI); 300 m (SD-SDI)
SDI 포맷	3G-SDI, SMPTE-259, 292, 424, 425 Level A & B-DL
<b>오디오 입력</b>	
인터페이스	4 x Captive Screw Connectors, 5 pole * Audio signal type: stereo, balanced / unbalanced
<b>전원</b>	
소비 전력	16.0 W
<b>사용 환경</b>	
사용 온도	0° to 40° C
보관 온도	-20° to 60° C
습도	비응축 상태에서 0 ~ 80% RH
<b>사용 환경</b>	
재질	금속
무게	0.60 kg
크기 (L x W x H)	35.20 x 24.28 x 2.28 cm

\* 알림 :  
오디오 신호 타입 지원 : 스테레오, 밸런스, 언밸런스  
밸런스 오디오 최대 입력 / 출력 레벨 : 0.5 Vrms (-6.02 dBV @ 600 ohm)  
언밸런스 오디오 최대 입력 / 출력 레벨 : 1 Vrms (0 dBV @ 600 ohm)

### 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

Publish Date: 08/2016 V1.0



© Copyright 2016 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.