

4-포트 HDMI 스위치 with 듀얼 출력 VS482

VS482는 최대 2개의 HDMI 디스플레이에 연결된 최대 4개의 HDMI A/V 소스 간 쉬운 전환을 지원하여, 홈 시어터 시스템에 HDMI 기능을 추가하는 간편하고 합리적인 비용의 방법을 제공합니다.

VS482는 4개의 HDMI 비디오 입력 소스와 2개의 HDMI 출력 디스플레이를 지원하며, 2대의 HDTV 또는 오디오/비디오 수신기 (AVR) 애플리케이션을 위해 설계되었습니다. HDMI 표준을 준수하며 3D 콘텐츠 뿐만 아니라 오디오 리턴 채널 (Audio Return Channel, ARC) 기능을 지원합니다. 또한 즉각적인 전환을 제공하여 비디오, 오디오, 시스템 환경 구성 및 정보를 위한 OSD 디스플레이 제어 기능을 갖추고 있습니다.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

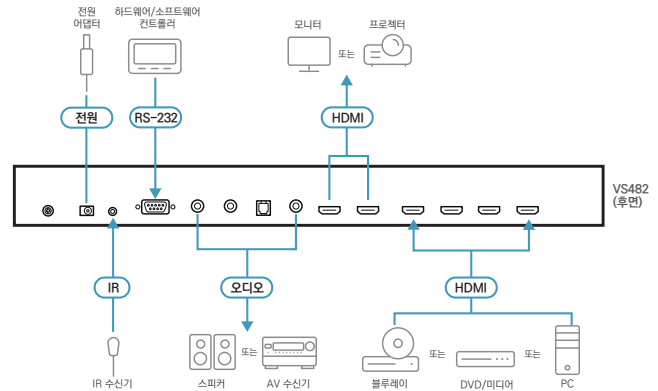


제품 특징

- 최대 4개의 HDMI A/V 소스를 2개의 HDMI 디스플레이에 연결
- HDCP 1.4 호환, HDMI (3D, Audio Return Channel, Deep Color)
- Dolby True HD 및 DTS HD Master Audio 지원
- 오디오 리턴 채널 (Audio Return Channel, ARC) 기능
 - HDMI 케이블을 ARC 포트에 연결해 사용자의 소스 장비에서 오디오/비디오 수신기로 오디오 전송
- 시스템 설정 구성 및 정보 표시를 위한 OSD
- 전면 푸시 버튼 또는 RS-232 시리얼 제어 포트를 통한 HDMI 입력 소스 즉시 전환
- EDID Expert™ 기술로 다양한 EDID 모드를 통해 다양한 환경 구성 설정
- HDMI 입력 소스 포트/장치를 확인하여 편리하게 선택 가능
- 고해상도 비디오 지원: HDTV 해상도 - 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920x1080); 최대 WUXGA (1920 x 1200)
- 고성능 시스템 제어를 위한 양방향 RS-232 시리얼 제어 포트 내장*
- 광 및 동축 디지털 오디오와 1개의 스테레오 오디오 출력을 모두 지원하는 HDMI 입력 신호의 추가 오디오
- IR 제어 신호 연장
 - IR 수신기 장치를 추가해 IR 리모컨 신호 거리 연장
- 랙 마운트 가능

안내

: VS482 AP 및 GUI 동작 설명은 ATEN 웹사이트에서 다운로드 받을 수 있습니다.
(www.aten.com)



주요: 최대 2개의 디스플레이 장치를 HDMI 출력 포트에 연결하고, 최대 4개의 비디오 소스 장치를 HDMI 입력 포트에 연결합니다.

제품 사양

| | VS482 |
|----------------|--|
| 비디오 입력 | |
| 인터페이스 | 4 x HDMI Type A Female (Black) |
| 임피던스 | 100 Ω |
| 최대 거리 | 3M at 1920 x 1080 @ 60Hz (4:4:4) |
| 비디오 출력 | |
| 인터페이스 | 2 x HDMI Type A Female (Black) |
| 임피던스 | 100 Ω |
| 최대 거리 | 15M at 1920 x 1080 @ 60Hz (4:4:4) |
| 비디오 | |
| 최대 데이터 속도 | 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane) |
| 최대 픽셀 클럭 | 225 MHz |
| 호환 | HDMI (3D, Audio Return Channel, Deep Color) HDCP Compatible Consumer Electronics Control (CEC) |
| 최대 해상도 | Up to 1080p |
| 오디오 | |
| 입력 | 4 x HDMI Type A Female (Black) Analog: 2 x RCA (Red / White) Digital: |
| 출력 | 1 x HDMI Type A Female (Black); 1 x Toslink (Black); 1 x RCA (Orange) |
| 제어 | |
| RS-232 | Connector: 1 x DB-9 Female (Black) Baud Rate and Protocol: Baud Rate: 19200, Data Bits: 8, Stop Bits: 1, Parity: No, Flow Control: No |
| IR | 1 x Mini Stereo Jack Female (Black) |
| EDID 설정 | EDID Mode: Default / Port1 / Auto |
| 커넥터 | |
| 전원 | 1 x DC Jack |
| 소비 전력 | DC5.3V/5.74W |
| 사용 환경 | |
| 동작 온도 | 0 - 50° C |
| 보관 온도 | -20 - 60° C |
| 습도 | 비응축 상태에서 0 - 80% RH |
| 제품 외관 | |
| 재질 | 금속 |
| 무게 | 2.17 kg |
| 크기 (L x W x H) | 43.72 x 15.86 x 4.40 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.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr

Released: 10/2024 V6.0

© Copyright 2024 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.
The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

