

VS481A

4포트 HDMI 스위치



VS481A은 HDMI 비디오 출력을 지원하는 기기를 4대 연결해 하나의 모니터에 선택, 출력 가능합니다. DVD 플레이어/위성 방송 수신기/디지털 비디오 카메라 등의 디지털 기기를 본체 전면의 선택 버튼 혹은 리모컨으로 간단히 선택할 수 있습니다.



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



특장점

- 최대 4개의 HDMI A/V 소스를 하나의 HDMI 디스플레이에 표시
- 전면 패널의 선택 버튼이나 IR 리모트 컨트롤을 통해 A/V 소스 사이를 빠르고 쉽게 스위칭
- 뛰어난 비디오 화질 - 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920x1080)의 HDTV 해상도; VGA, SVGA, SXGA, UXGA (1600x1200), WUXGA(1920x1200)
- HDMI 포맷을 위한 3D, Deep Color 지원
- Dolby True HD와 DTS HD 마스터 오디오 지원
- 최대 60Hz 재생률
- 장거리 전송 - 최대 15m (24 AWG)
- 하이엔드 시스템 제어를 위한 양방향 RS-232 시리얼 원격 포트 내장
- 전원 감지 - HDMI 소스 장치 중 하나의 전원이 꺼지는 경우, VS481A은 자동으로 전원이 켜진 다음 장치로 전환
- 플러그 앤 플레이로 별도 소프트웨어 설치 필요 없음
- DDC 호환
- HDCP 1.4 호환
- 1080p 디스플레이 지원에서 최대 2.25Gbps 신호 전송률
- 금속 케이스
- 비디오 소스 장치 LED 표시
- 멀티스크린 홈 시어터 시스템에 4개의 HDMI 출력을 추가하기 쉽고 저렴한 방법

* 노트 : VS481A AP와 GUI 작업 도구는 ATEN 사이트에서 다운로드 받을 수 있습니다.(www.aten.com)

사양

비디오 입력	
인터페이스	4 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
최대 거리	3m @1920x1080@60 (4:4:4)

비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
최대 거리	15m @1920x1080@60 (4:4:4)
비디오	
최대 대역폭	6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)
최대 픽셀 클럭	225 MHz
규격 인증	HDMI (3D, Deep Color) HDCP Compatible Consumer Electronics Control (CEC)
최대 해상도	Up to 1080p
최대 거리	Up to 15 m
오디오	
입력	4 x HDMI Type A Female (Black)
출력	1 x HDMI Type A Female (Black)
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
커넥터	
전원	1 x DC Jack
소비 전력	DC5.3V:1.87W:9BTU/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 - 50°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	0 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	Metal
무게	0.47 kg (1.04 lb)
크기 (L X W X H)	20.00 x 8.27 x 2.50 cm (7.87 x 3.26 x 0.98 in.)
카튼 번호	10 pcs

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.