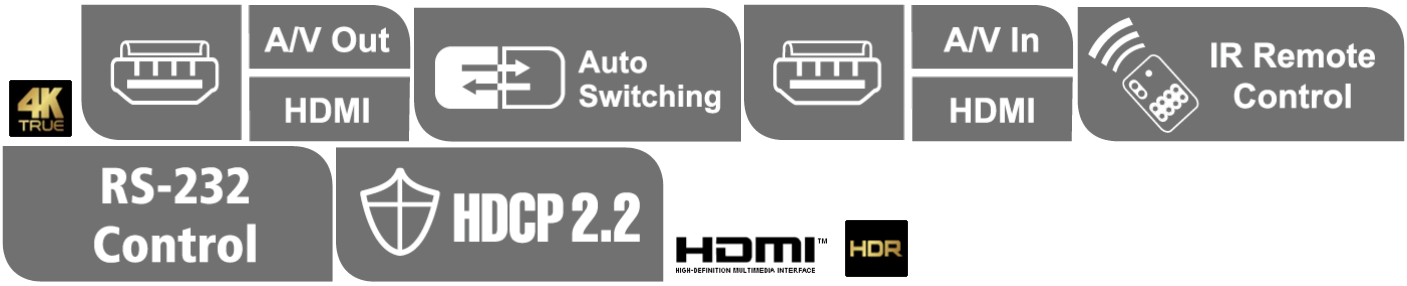
Simply Better Connections

VS481C

4-포트 True 4K HDMI 스위치

VS481C는 4개의 소스를 하나의 디스플레이 장치에 출력 하도록 설계 되었습니다. True 4K (4096 X 2160 @60Hz 4: 4: 4), 최대 데이터 전송 속도 18Gbps, 3D, Deep Color 최대 12bit, HD 무손실 오디오 포맷을 지원 합니다. 자동 포트 선택을 위한 자동 전환 모드, 전면 패널 푸시버튼, 양방향성 RS-232, IR, 오토 스위치와 같은 다양한 편의 제어 옵션으로 손쉬운 시스템 통합이 가능합니다.

True 4K 신호 전송 및 사용자 중심 설계에 대한 요구사항을 충족하도록 설계된 VS481C는 홈 시어터, 회의실, 박람회, 쇼핑몰 같은 광범위한 설정을 위한 강력한 솔루션입니다.



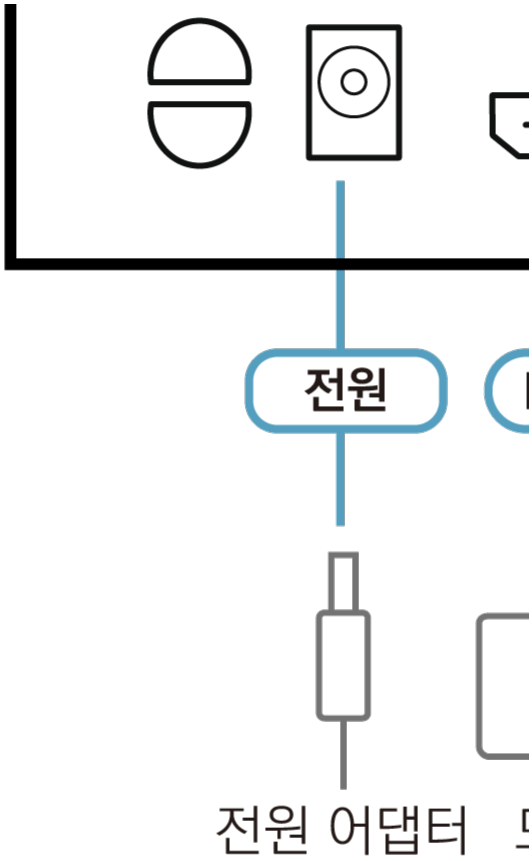
특장점

- 최대 4 개의 HDMI 소스를 하나의 HDMI 디스플레이에 연결
- HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2 호환
- 우수한 비디오 품질 - 4K X 2K @60Hz (4: 4: 4) True 4K 해상도 지원
- HDR 10+지원
- IR 확장 지원
- 고급 시스템 제어를 위한 양방향 RS-232 시리얼 포트 내장
- 자동 포트 선택을 위한 자동 전환 모드
- 소스 장치 상태 LED로 표시
- 플러그 앤 플레이

사양

스위치	
DIP	Auto Switch ON/OFF
비디오 입력	
인터페이스	4 x HDMI Type A Female (Black)
최대 거리	5M at 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
적용	100 Ω
비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)
최대 거리	5M at 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
적용	100 Ω
비디오	
최대 픽셀 클럭	600 MHz
최대 해상도	4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
최대 대역폭	18 Gbps (6 Gbps Per Lane)
지원 버전	HDMI (3D, Deep Color, 4K) HDCP 2.2 Consumer Electronics Control (CEC)
제어	
RS-232	Connector：1 x DB-9 Female (Black) Baud Rate：19200 / Data Bits：8 / Stop Bits：1 / Parity：NO / Flow Control：NO
IR	1 x Mini Stereo Jack Female (Black) 1 x IR Receiver
커넥터	
전원	1 x DC Jack (with locking)
사용 환경	
사용 온도	0-40 °C
습도	-20 - 60 °C
보관 온도	0 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관	
무게	TBD
재질	*재질: Metal *무게: 0.47 kg (1.04 lb) *치수(L x W x H): 20.00 x 8.21 x 2.50 cm
크기 (L X W X H)	TBD
카트 번호	10 pcs
노트	일부 랙 마운트 제품의 경우 WxDxH의 표준 물리적 치수는 LxWxH 형식을 사용합니다.
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.