

3-Port True 4K HDMI Switch VS381B

자동 전환 기능을 지원하는 VS381B 3포트 True 4K HDMI 스위치는 3개의 HDMI 입력 소스를 하나의 HDMI 디스플레이로 전환하여 출력할 수 있습니다. 최대 True 4K(4096 x 2160 @ 60Hz, 4:4:4) 해상도와 최대 18Gbps의 데이터 전송 속도를 지원하며, HDR, 3D, Deep Color 및 HD 무손실 오디오 형식을 지원합니다.

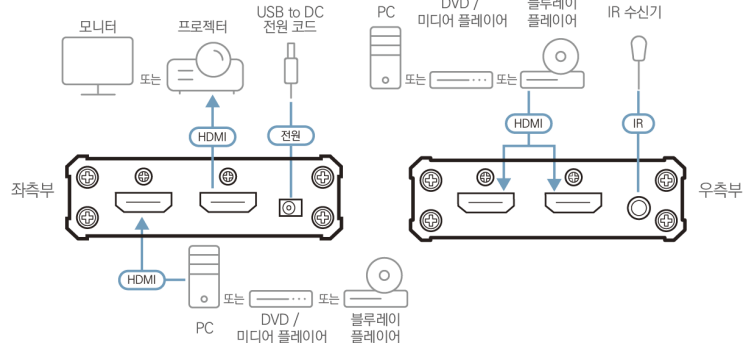
또한 전면 패널의 푸시 버튼과 IR 리모컨을 통해 HDMI 입력 소스를 간편하게 전환하고 원하는 입력 소스를 선택할 수 있습니다.

VS381B는 강당, 홈시어터, 회의실, 전시회, 쇼핑센터 등 다양한 환경에 적합한 실용적인 AV 솔루션입니다.



제품 특징

- 최대 3개의 HDMI 입력 소스를 1개의 HDMI 출력 디스플레이로 전송
- 우수한 비디오 품질- 최대 5m까지 True 4K 해상도 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4) 지원; HDR 지원
- HDMI (3D, Deep Color, 4K, HDR10+, Dolby Vision, HLG)
- HDCP 2.2 준수
- 자동 전환 모드로 포트 선택 자동으로 가능
- 전면 패널 푸시 버튼을 통해 HDMI 입력 소스 간 전환 및 IR 원격 제어 가능
- IR 확장 지원
- 7.1 채널 오디오 출력 지원
- 장치 상태를 LED로 표시
- 플러그 앤 플레이- 추가적인 소프트웨어 설치 불필요



제품 사양

	VS381B
비디오 입력	
인터페이스	3 x HDMI Type-A Female (Black)
임피던스	100 Ω
최대 거리	Max 5m @ Up to 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type-A Female (Black)
임피던스	100 Ω
최대 거리	Max 5m @ Up to 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
비디오	
최대 데이터 속도	18 Gbps (6 Gbps Per Lane)
최대 픽셀 클럭	600 MHz
호환	HDMI (3D, Deep Color, 4K, HDR10+, HLG, Dolby Vision) HDCP 2.2
최대 해상도	4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
제어	
IR	1 x Mini Stereo Jack Female (Black) / Max distance @ 5m
커넥터	
전원	1 x DC Jack*
소비 전력	DC 5V : 1.46 W : 6 BTU
LED	
입력	3 x HDMI-In (Green)
전원	1 x Power LED (Green)
푸시 버튼	
선택	1 x Push Button (input selection)
오디오	
입력	3 x HDMI Type-A Female (Black)
출력	1 x HDMI Type-A Female (Black)
사용 환경	
사용 온도	0 ~ 40 °C
보관 온도	-20 ~ 60 °C
습도	비응축 상태에서 0 ~ 80% RH
제품 외관	
재질	금속
무게	0.15 kg
크기 (L x W x H)	7.16 x 7.90 x 2.55 cm

주의 : USB-DC 케이블(제공됨) 및 5V/0.5A 전원 어댑터(별도 구매)를 통해 장치의 주 전원으로 USB를 사용할 것을 강력히 권장합니다. HDMI 연결을 통한 전원 공급은 기기가 완전히 작동하기에 충분하지 않을 수 있습니다.

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.co.kr E-mail: marketing@aten.co.kr

Released: 10/2026 V5.0

© Copyright 2022 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.

