

VS0801HB

8-포트 True 4K HDMI 스위치



ATEN의 VS0801HB는 8개의 소스를 하나의 호환 디스플레이 장치에 분배하는 애플리케이션에 적합한 디자인입니다. True 4K (4096 X 2160 @60Hz 4: 4: 4), 데이터율 최대 18Gbps, 3D, Deep Color 최대 12bit 그리고 HD 무손실 오디오 포맷을 지원 합니다. VS0801HB 기능으로 자동 포트 선택을 위한 오토 전환 모드, 전면패널 푸시버튼, 양방향성 RS-232, IR 그리고 오토 스위치와 같은 다양한 편리 제어 옵션으로 손쉬운 시스템 통합이 가능합니다.

True 4K 신호 전송 속도와 성능에 대한 오늘날의 요구를 충족하도록 설계되어 사용자 지향 설계로 ATEN의 VS0801HB는 홈시어터, 미팅룸, 트레이드쇼 및 쇼핑센터와 같은 광범위의 설정이 필요한 곳에 매우 강력한 솔루션이 될 것입니다.



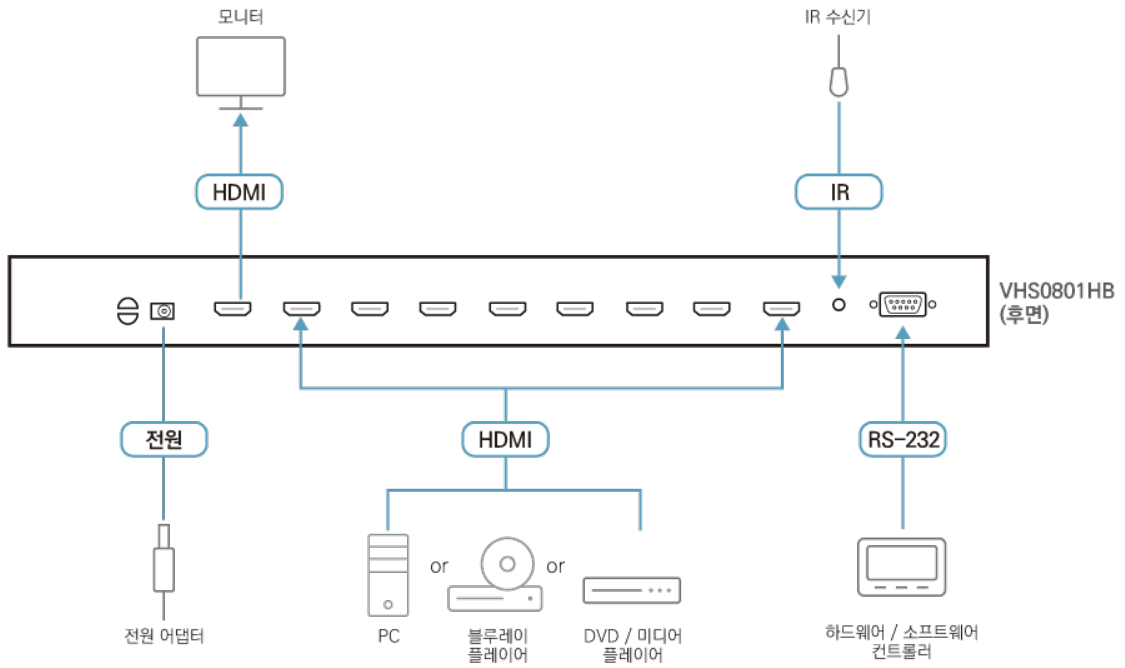
특장점

- 최대 8 개의 HDMI 소스를 연결된 하나의 HDMI 디스플레이에 분배 가능
- HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2 호환
- 우수한 비디오 품질 - 4K X 2K @60Hz (4: 4: 4) 의 True 4K 해상도와 표준 1080p (1920 X 1080 @60Hz) 지원
- 고급 시스템 제어를 위해 내장된 양방향성 RS-232 시리얼 포트 지원
- 자동 포트 선택을 위한 오토 스위칭 모드
- HDMI 입력 소스 간 즉각적인 전환
- IR 연장 지원
- 장치 상태를 체크하기 위한 LED 알림
- 플러그 앤 플레이
- 랙 설치 가능

사양

스위치	
DIP	1 x Auto Switch ON / OFF
비디오 입력	
인터페이스	8 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
최대 거리	5M at 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
최대 거리	5M at 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
비디오	
최대 대역폭	18 Gbps (6 Gbps Per Lane)
최대 픽셀 클럭	600 MHz
규격 인증	HDMI 2.0 (3D, Deep Color) HDCP 2.2 Consumer Electronics Control (CEC)
최대 해상도	Up to 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
최대 거리	5M at 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
제어	
RS-232	커넥터: 1 x DB-9 Female (Black) 전송 속도: 19200, Data Bits: 8, Stop Bits:1, Parity: No, Flow Control: No
IR	1 x Mini Stereo Jack Female (Black)
커넥터	
전원	1 x DC Jack (with locking)
소비 전력	DC5V:0.94W:4BTU/h 노트: ● 와트 단위의 측정값은 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 ~ 40°C
보관 온도	-20 ~ 60°C
습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH
제품 외관	
재질	금속
무게	2.14 kg (4.71 lb)
크기 (L X W X H)	43.72 x 15.83 x 4.40 cm (17.21 x 6.23 x 1.73 in.)
카튼 번호	3 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.