Simply Better Connections

VS82H

2-포트 True 4K HDMI 분배기

같은 화면을 두 개의 디스플레이로 출력

True 4K 콘텐츠를 한 번에 2개의 디스플레이에 표시합니다.

광범위한 호환성

추가적인 드라이버 설치 없이 HDMI 비디오 소스에 연결하고 공유할 수 있습니다.

Simply Better Connections

컴팩트하고 견고한

견고한 고품질 알루미늄 재질의 작은 사이즈와 90g의 가벼운 무게로 높은 휴대성과 이동성을 갖췄습니다.

원활한 비디오 성능

소스간 다른 해상도를 매번 올바르게 표시할 수 있도록 호환성이 향상되었습니다.

ATEN

Simply Better Connections

4K TRUE

A/V Out
HDMI

A/V In
HDMI

HDCP 2.2

EDID

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDR

특장점

ATEN VS82H 분배기는 하나의 디지털 고화질 비디오 소스를 두 개의 디스플레이에 전송할 때 True 4K 및 무 손실 품질의 뛰어난 비디오 해상도를 제공합니다. DVD 플레이어, 위성 셋톱 박스에서 모든 HDMI 디스플레이까지 HDMI 지원 장비를 지원합니다.

HDCP 2.2를 준수하는 것 외에도, VS82H에는 다양한 화면에서 사용자에게 항상 최상의 해상도를 제공하는 자동 EDID 감지가 제공됩니다. Dolby True HD와 함께 HD 및 DTS-HD 마스터 7.1 오디오 채널인 VS82H는 왜곡 없이 뛰어난 오디오 품질을 보장합니다.

VS82H는 Micro-USB 포트를 통해 연결된 장치에서 직접 충전할 수 있는 버스 전원 분배기입니다. 위 기능을 통합하면 개인, 기업, 교육 및 상업용 애플리케이션을 위한 효과적인 솔루션을 제공할 수 있습니다.

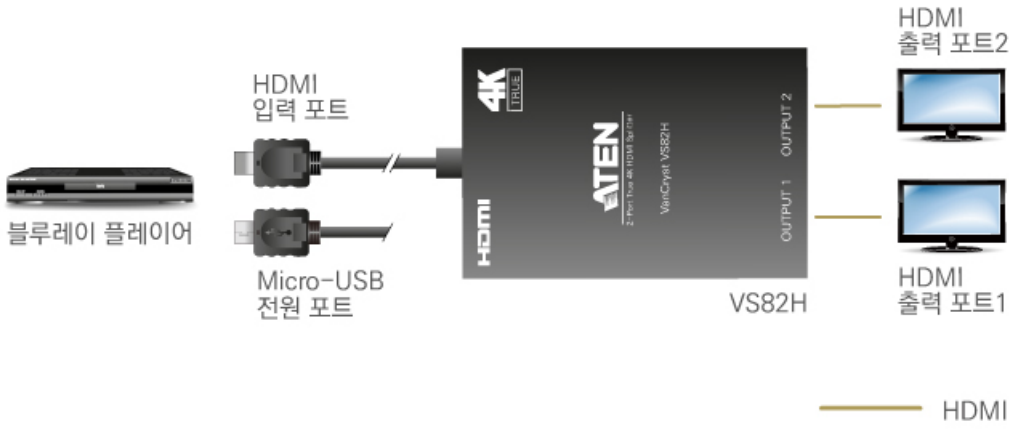
- 한 개의 True 4K 소스를 두 개의 HDMI 디스플레이에 동시에 분배
- 자동 다운 스케일링 기능 - 최적의 출력에 맞게 해상도를 1080p로 자동 조정
- HDMI 2.0(3D, 딥 컬러, 4K), HDCP 2.2 호환
- True 4K비디오 해상도(4096까지 x2160 @ 60Hz, 4:4:4);HDR 지원
- 최대 18Gbps의 데이터 전송 속도 지원(선 당 6Gbps)
- Dolby True HD 지원 및 DTS-HD 마스터 7.1 오디오 채널
- 자동 EDID 감지 - 고품질 디스플레이 및 다양한 화면에서 최상의 해상도
- 품질 및 내구성이 뛰어난 알루미늄 금속 인클로저

사양

EDID 설정	Port 1 / Default
LED	
상태	HDMI 출력 x 2 (Blue) 전원 x 1 (Blue)
비디오 입력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
최대 거리	30cm at 4K@60Hz (4:4:4)
비디오 출력	
인터페이스	2 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100 Ω
최대 거리	5m at 4K@60Hz (4:4:4)
비디오	
최대 대역폭	18 Gbps (6 Gbps Per Lane)
최대 픽셀 클럭	600 MHz
규격 인증	HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2 호환
최대 해상도	최대 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
커넥터	
USB 포트	Micro-USB x 1 (펌웨어 업그레이드 & 전원 공급)

소비 전력	DC 5V:1.35W:4.6BTU/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 ~ 40°C
보관 온도	-20 ~ 60°C
습도	비응축 상태에서 0-80% RH
제품 외관	
재질	금속 (알루미늄)
무게	0.09 kg (0.2 lb)
크기 (L X W X H)	8.80 x 6.00 x 1.50 cm (3.46 x 2.36 x 0.59 in.)
카튼 번호	TBD
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.