

VE819

HDMI 동글 무선 연장기 (1080p@10m)



VE819 HDMI 동글 무선 연장기는 회의실 및 홈시어터 시스템을 위한 완벽한 솔루션입니다. 랩탑, 컴퓨터, 셋톱 박스와 같은 HDMI 장치에서 비압축 Full HD 1080p 신호를 전송합니다. 최대 4 대의 무선 HDMI 송신기를 수신기에 페어링할 수 있어 수신기 당 송신기 수를 최대 4 대까지 확장 가능합니다. VE819는 쉽게 플러그 앤 플레이로 연결 가능하도록 설계되어 드라이버나 소프트웨어가 필요하지 않습니다. VE819는 컴퓨터를 연결된 HDMI 장치로 무선으로 확장하거나 미러링할 수 있어 부드럽고 간편한 비디오 스트리밍과 사진 공유가 가능합니다.

VE819는 대기 시간이 1ms 미만이므로 회의실 설정에서 소스 비디오를 거의 지연 없이 프로젝터와 동기화할 수 있습니다.



특장점

- 낮은 대기 시간 < 1ms
- 비압축 full HD 1080p 비디오 전송
- 오디오 형식 지원 – 디지털 오디오 LPCM 7.1 채널, Dolby 디지털, DTS Digital 5.1 채널
- 컴퓨터 또는 랩탑 무선 연장 또는 미러링 기능
- 뛰어난 영상 화질로 신호를 최대 10m, 최대 7m까지 확장*
- 최대 4 대의 무선 HDMI 송신기를 수신기에 페어링 가능
- 플러그 앤 플레이 - 소프트웨어 설치 불필요
- 안전한 데이터 전송 – AES 128 비트 암호화

알림*: 실제 환경에 따라 거리가 달라질 수 있습니다. 강철, 콘크리트 또는 벽돌과 같은 단단한 물체는 간섭을 일으키고 전송 거리를 단축시킬 수 있습니다.

사양

Function	VE819R	VE819T
비디오 입력		
인터페이스	N/A	1 x HDMI Type A Male (Black)
적용	N/A	100 Ω
비디오 출력		

인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)	N/A
적용	100 Ω	N/A
최대 거리	3 m (2L-7D03H)	N/A
비디오		
최대 대역폭	6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)	6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)
최대 픽셀 클럭	225 MHz	225 MHz
규격 인증	HDMI (3D) HDCP Compatible	HDMI (3D) HDCP Compatible
최대 해상도 / 거리	Up to 1080p/60Hz@10m (Line of Sight) *	Up to 1080p/60Hz@10m (Line of Sight) *
오디오		
입력	N/A	1 x HDMI Type A Male (Black)
출력	1 x HDMI Type A Female (Black)	N/A
제어		
IR	1 x 2.5mm Mini Stereo Jack Female (Black)	N/A
커넥터		
전원	1 x Mini USB Jack	1 x Mini USB Jack
소비 전력	DC5V: 7.84WBTU/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.	DC5V: 2.5WBTU/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	0 ~ 40°C
보관 온도	-20 ~ 60°C	-20 ~ 60°C
습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH	비응축 상태에서 0 - 80% RH
제품 외관		
재질	플라스틱	플라스틱
무게	0.13 kg (0.29 lb)	0.03 kg (0.07 lb)

크기 (L X W X H)	9.50 x 9.50 x 3.33 cm (3.74 x 3.74 x 1.31 in.)	3.00 x 7.03 x 1.75 cm (1.18 x 2.77 x 0.69 in.)
카튼 번호	5 pcs	5 pcs
노트	* 실제 환경에 따라 거리가 다를 수 있습니다. 강철, 콘크리트 또는 벽돌과 같은 단단한 물체는 간섭을 일으키고 전송 거리를 단축시킬 수 있습니다.	* 실제 환경에 따라 거리가 다를 수 있습니다. 강철, 콘크리트 또는 벽돌과 같은 단단한 물체는 간섭을 일으키고 전송 거리를 단축시킬 수 있습니다.
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.	

다이어그램



에이텐 코리아 ATEN KOREA

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 감을그레이트밸리 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.