

# **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    |        |                              |
| 인터페<br>이스 | N/A    | 1 x HDMI Type A Male (Black) |
| 적용        | N/A    | 100 Ω                        |
| 비디오 출력    |        |                              |

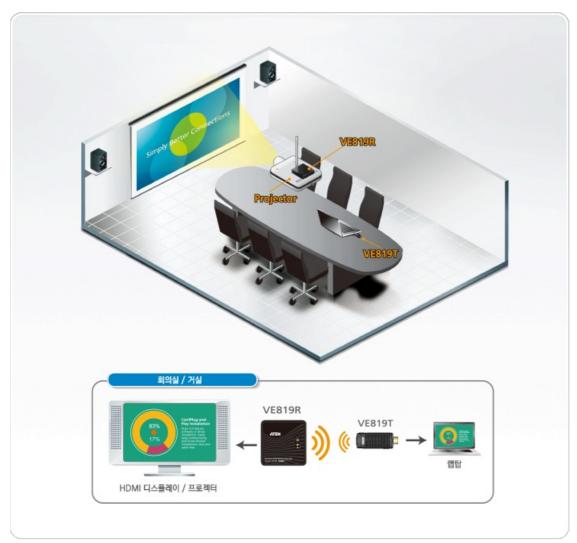


| 인터페<br>이스           | 1 x HDMI Type A Female (Black)  | N/A   |  |
|---------------------|---|---|--|
| 적용                  | 100 Ω   | N/A   |  |
| 최대 거<br>리           | 3 m (2L-7D03H)  | N/A   |  |
| 비디오                 |   |   |  |
| 최대 대<br>역폭          | 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)  | 6.75 Gbps (2.25 Gbps Per Lane)  |  |
| 최대 픽<br>셀 클럭        | 225 MHz   | 225 MHz   |  |
| 규격 인<br>증           | HDMI (3D)<br>HDCP Compatible  | HDMI (3D)<br>HDCP Compatible  |  |
| 최대 해<br>상도 / 거<br>리 | 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 전<br>력           | DC5V: 7.84WBTU/h  | DC5V: 2.5WBTU/h   |  |
| Г                   | 노트:  ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력<br>소비를 나타냅니다.  ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치<br>의 전력 소비를 나타냅니다. | 노트:  ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력<br>소비를 나타냅니다.  ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치<br>의 전력 소비를 나타냅니다. |  |
| 사용 환경               |   |   |  |
| 사용 온<br>도           | 0 ~ 40°C  | 0 ~ 40°C  |  |
| 보관 온<br>도           | -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<br>X W X<br>H) | 9.50 x 9.50 x 3.33 cm<br>(3.74 x 3.74 x 1.31 in.)   | 3.00 x 7.03 x 1.75 cm<br>(1.18 x 2.77 x 0.69 in.)   |
|----------------------|---|---|
| 카튼 번<br>호            | 5 pcs   | 5 pcs   |
| 노트                   | * 실제 환경에 따라 거리가 다를 수 있습니다. 강철, 콘크리트<br>또는 벽돌과 같은 단단한 물체는 간섭을 일으키고 전송 거리<br>를 단축시킬 수 있습니다. | * 실제 환경에 따라 거리가 다를 수 있습니다. 강철, 콘크리트<br>또는 벽돌과 같은 단단한 물체는 간섭을 일으키고 전송 거리<br>를 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) 갑을그레이트밸리 B동 303호

Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876

www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr

