Simply Better Connections

VE801R

HDMI HDBaseT-Lite 수신기 (4K@40m)
(HDBaseT Class B)

VE801R HDMI HDBaseT Lite 연장기는 HDBaseT 신호를 HDBaseT 소스에서 Cat5e/6/6a케이블로 최대 70미터까지 연장 가능합니다. 3D, Deep Color 와 4K 이미지 해상도, Dolby디지털 5.1, DTS HD 오디오 와 HDCP호환을 포함하여 HDBaseT 기능을 지원합니다.

VE801R은 올인원 디자인으로 어느 장소에든지 손쉽게 마운팅 가능합니다. 장치의 측면 패널은 장치를 설치 할 때 실수로 떨어트리지 않도록 미끄럼 방지 홈을 제공했습니다. 이 홈은 또한 LED 상태 표시등을 볼 수 있도록 디자인 설계되었습니다. VE801R은 디지털 환경 센터 또는 우수한 HDMI 비디오 품질을 요구하는 어느 설치에든지 최적의 조건입니다.

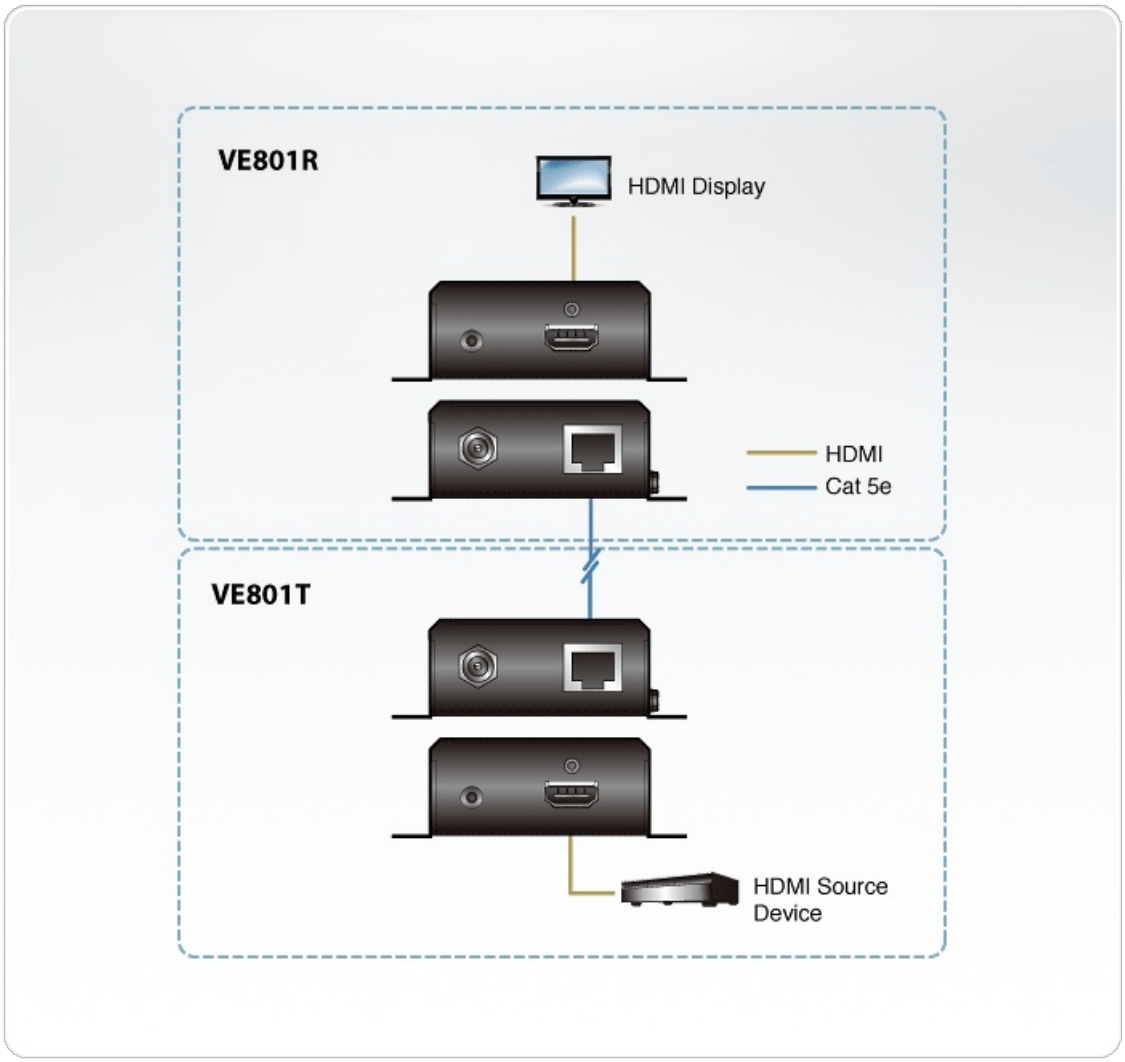
특장점

- HDBaseT 연결성 - 하나의 Cat5e/6/6a케이블을 이용하여 장거리도 HDMI 연결 연장
- HDBaseT Anti-jamming - HDBaseT 기술을 이용하여 고품질 비디오 전송 시 신호 방해 극복
- EDID 전문 - 고품질 디스플레이와 최상의 해상도를 이용을 위한 EDID설정 구성
- 랙 마운트 가능

사양

비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)
적용	100Ω
최대 거리	3 m (2L-7D03H)
비디오	
최대 대역폭	10.2Gbps (3.4Gbps per lane)
최대 픽셀 클럭	340 MHz
규격 인증	HDMI (3D, Deep Color, 4K) HDCP 2.2 Compatible Consumer Electronics Control (CEC)
최대 해상도 / 거리	Up to 4K@35m (Cat 5e/6) / 40m (Cat 6a); 1080p@60m (Cat 5e/6) / 70m (Cat 6a) *4K supported: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
오디오	
출력	1 x HDMI Type A Female (Black)
커넥터	
전원	1 x DC Jack (Black) with locking
소비 전력	DC5V:4.24W:20BTU/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 - 50°C
보관 온도	-20 - 60°C
습도	0 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관	
재질	Metal
무게	0.25 kg (0.55 lb)
크기 (L X W X H)	9.86 x 8.70 x 3.00 cm (3.88 x 3.43 x 1.18 in.)
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.