Simply Better Connections

VE170

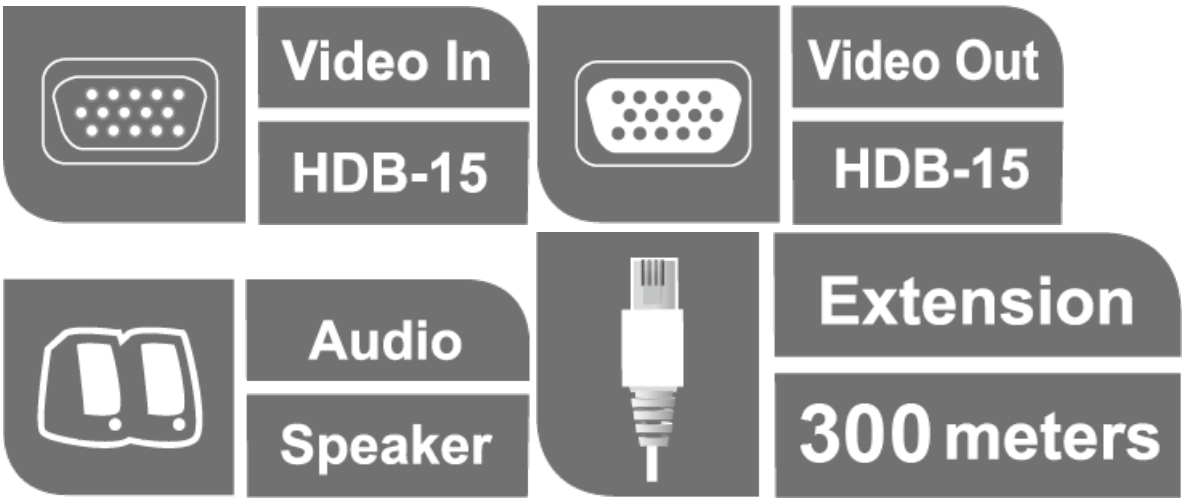
VGA/오디오 Cat 5 연장기 (1024 x 768@300m)

VE170 A/V OveR Cat 5 연장기는 VE170T 송신기 및 VE170R 또는 VE170RQ 수신기로 구성되어 있으며, 고화질 오디오/비디오 컨텐츠를 송수신하는 비용 절감에 효과적이며 능률적인 솔루션입니다. 두 기기 사이의 거리는 Cat 5e 케이블로 연결하며 디스플레이는 송신기의 입력 소스에서 최대 300m 떨어진 장소에 설치할 수 있습니다. VE170R 및 VE170RQ 수신기는 또한 송신기처럼 ATEN VS1204T/VS1208T A/V Over Cat 5 분배기와 함께 사용될 수 있습니다.

VE170RQ는 ATEN 독자 개발인 Deskew 기술을 지원합니다. ATEN Deskew 기술은 RGB 신호를 수동으로 동기화하며, 색변화, 장거리 전송시 생기는 시간 오류 등을 조정합니다.

송신기:
VE170T A/V Over Cat 5 송신기

수신기:
VE170R A/V Over Cat 5 수신기
VE170RQ A/V Over Cat 5 수신기 + Deskew



특장점

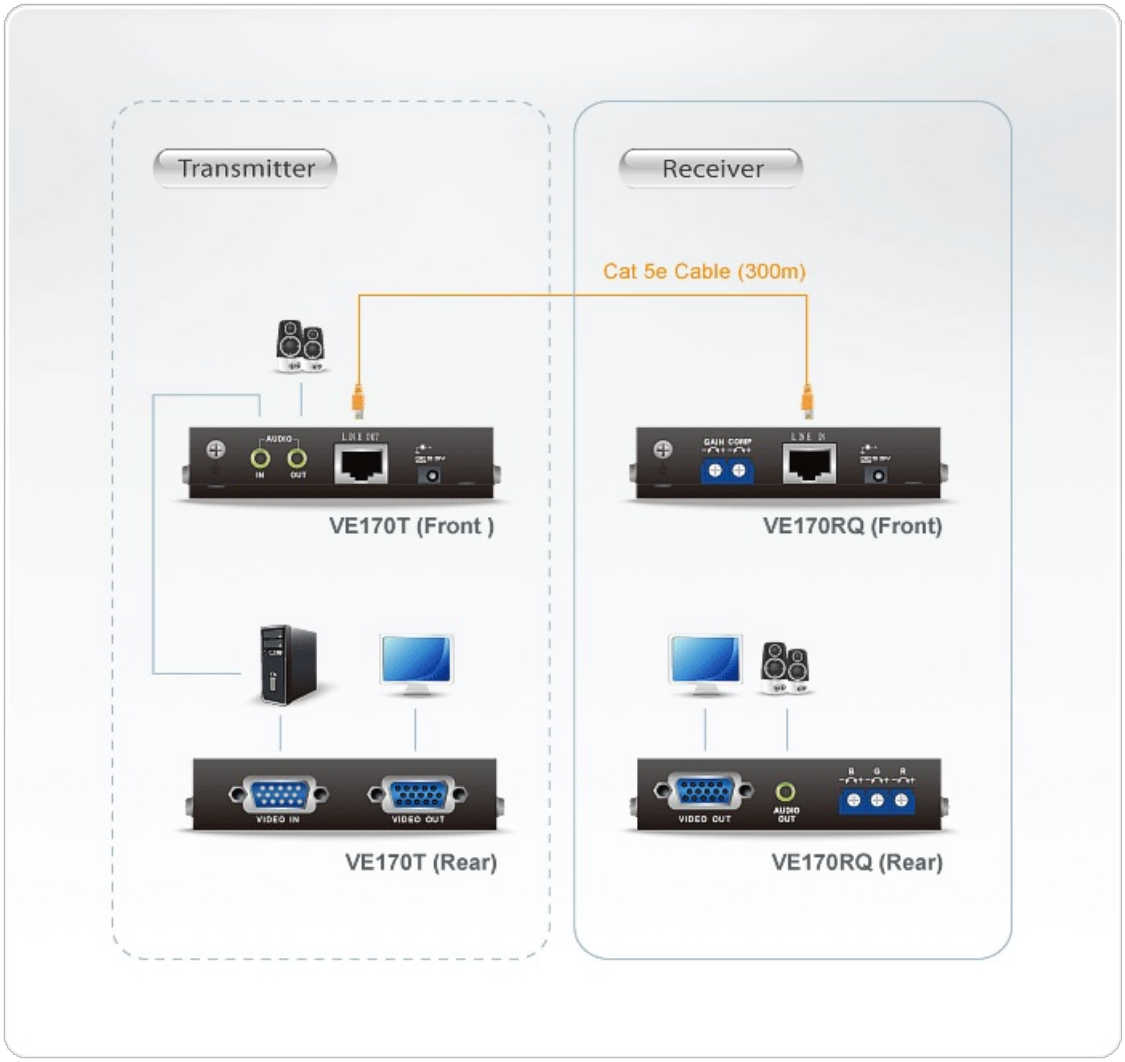
- Cat 5e 케이블을 사용기 송수신 기기 간 연결
- 1 로컬 / 1 디스플레이 지원
- 장거리 전송 - 최대 300m
- Deskew 기능 (VE170RQ) – RGB 신호 시간 지연 동기화
- 우수한 비디오 화질 -
  VE170R: 1920x1200 @ 60Hz (30 m);1600x1200 @ 60Hz (150 m);1024x768@ 60Hz (300 m)
  VE170RQ: 1920x1200 @ 60Hz (150 m);1280x1024 @ 60Hz (300 m)
- 오디오 지원 (모노)
- 게인 조정/보정 컨트롤
- 8KV/15KV ESD 보호 지원
- 랙 마운트 가능
- VESA FDMI 마운트 표준 채택

사양

Function	VE170R	VE170T
비디오 입력		
인터페이스	N/A	1 x HDB-15 Male (Blue)
적용	N/A	75 Ω
최대 거리	N/A	1.8 m
비디오 출력		
인터페이스	1 x HDB-15 Female (Blue)	1 x HDB-15 Female (Blue)
적용	75 Ω	75 Ω
비디오		
최대 대역폭	300 MHz	300 MHz
최대 해상도 / 거리	Up to 1920 x 1200@30m; 1024 x 768@300m	Up to 1920 x 1200@30m; 1024 x 768@300m
오디오		
입력	N/A	1 x Mini Stereo Jack Female (Green)
출력	1 x Mini Stereo Jack Female (Green)	1 x Mini Stereo Jack Female (Green)
커넥터		
전원	1 x DC Jack	1 x DC Jack
사용 환경		
사용 온도	0-50°C	0-50°C
보관 온도	-20 - 60°C	-20 - 60°C
습도	0 - 80% RH, Non-Condensing	0 - 80% RH, Non-Condensing
제품 외관		
재질	Metal	Metal

무게	0.24 kg (0.53 lb)	0.25 kg (0.55 lb)
크기 (L X W X H)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)
카튼 번호	5 pcs	5 pcs
소비 전력	DC5.3V:3.32W:16BTU/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.	DC5.3V:2.42W:11BTU/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.
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.	

다이어그램



Simply Better Connections

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.