Simply Better Connections

# VE901R

DisplayPort HDBaseT-Lite 연장기(4K@40m; 1080p@70m)

DisplayPort HDBaseT-Lite VE901은 Cat 6 / 6a 케이블을 통해 DisplayPort의 디스플레이를 최대 70m까지 연장할 수 있습니다. 이러한 ATEN 및 HDBaseT™ 기술의 조합을 통해 최대 40m까지 4K 미디어를 공유할 수 있어, 전문가용 A/V 설치와 관련하여 간편하고, 융통성 있는 가성비 높은 솔루션을 제공합니다.

DisplayPort HDBaseT-Lite VE901은 비디오 신호 방해 보호 기능을 요구하는 의료, 군사 등 전문가용 A/V 설치에 완벽한 솔루션입니다. 가볍고 마운트가 쉬운 디자인, 미끄럼 방지 DC Jack 잠금 기능을 통해, VE901는 다양한 장소에 설치 가능하며 제품 안정성이 뛰어나 심적 안정감을 제공합니다.

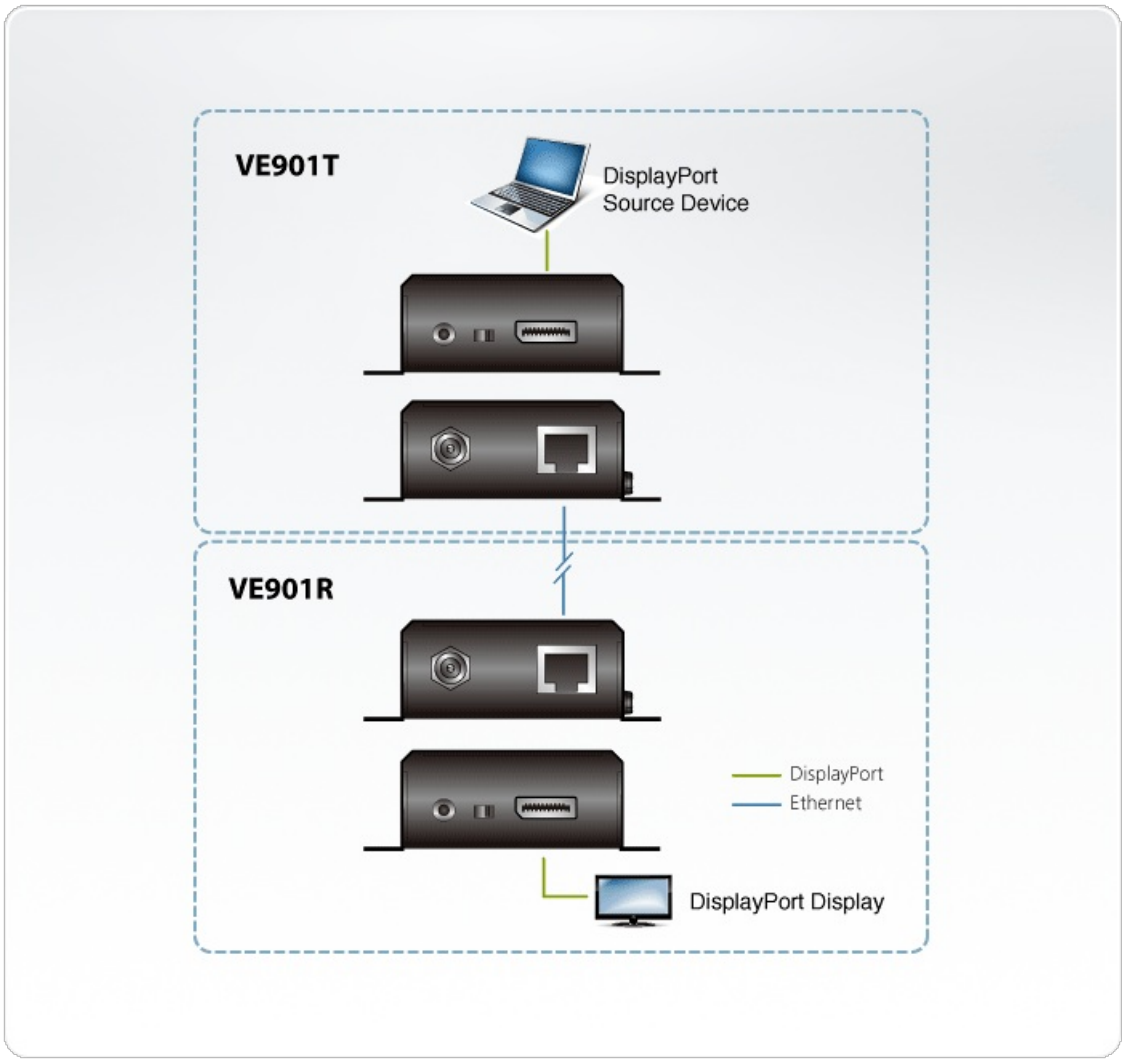
## 특장점

- HDBaseT 연결 - 싱글 Cat 6 / 6a 케이블을 통해 최대 70m 거리 까지 DisplayPort 연결을 연장
- F3.3V/500mA 전원 보조 장치 전원공급
- 랙 마운트 가능

## 사양

| | |
|---|---|
| 비디오 출력 | |
| 인터페이스 | 1 x DisplayPort Female (Black) |
| 적용 | 100 Ω |
| 비디오 | |
| 최대 대역폭 | 10.2Gbps (3.4Gbps per lane) |
| 최대 픽셀 클럭 | 340 MHz |
| 규격 인증 | DisplayPort (Deep Color, 4K)<br>HDCP Compatible |
| 최대 해상도 / 거리 | 최대 4K@35m (Cat 5e/6) / 40m (Cat 6a);<br>1080p@60m (Cat 5e/6) / 70m (Cat 6a)<br>*4K 지원:<br>4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4) |
| 오디오 | |
| 입력 | N/A |
| 출력 | 1 x DisplayPort Female (Black) |
| 커넥터 | |
| 전원 | 1 x DC Jack (Black) with locking |
| 소비 전력 | DC5V:5.72W:27BTU/h<br><br>노트:<br>● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다.<br>● 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 |
| 무게 | 0.27 kg ( 0.59 lb ) |
| 크기 (L X W X H) | 9.77 x 8.70 x 3.00 cm<br>(3.85 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.