

## VE200

VGA/오디오/RS-232 Cat 5 연장기 with 듀얼 출력(1280 x 1024@200m)



VE200 오디오/비디오 연장기는 컴퓨터와 디스플레이 장치 사이의 거리를 최대 200m까지 확장할 수 있습니다. 최대 해상도는 1280 x 1024 @ 60Hz이며, Cat 5e 케이블을 이용해 로컬과 리모트를 연결합니다. VE200 오디오/비디오 연장기는 공공 장소에서도 안전하게 설치될 수 있으며, 제어와 보안의 목적으로도 유용합니다.

VE200 오디오/비디오 연장기 시스템은 공공 장소에 필요한 디스플레이 설치에 적합합니다. 시스템 장비는 안전한 곳에 있어야 합니다. 연장기 시스템은 보기 편안한 장소에 디스플레이가 위치하고, 보안 영역에서 사용자가 시스템 유닛을 가지고 있는 상태로 제어와 보안 목적에 유용합니다.

VE200 오디오/비디오 연장기를 이용해 아래와 같이 활용할 수 있습니다.:

- 금융: 주식 시장 정보 원격 디스플레이
- 교육: 강의실 및 교실에서 원격으로 디스플레이
- 비즈니스: 각 사무실 원격 디스플레이; 화상 회의; 데모

### 특장점

- Cat 5e 케이블을 사용하여 로컬과 리모트 장치 연결
- 듀얼 오디오/비디오
- 하나의 로컬과 두 대의 리모트 디스플레이 지원
- 최대 전송 거리 200m\*
- 고품질 비디오 - 최대 1920x1200@60Hz(30m), 1600x1200@60Hz(150m), 1280x1024@60Hz(200m)
- 오디오와 시리얼 사용 가능
- 선명한 화질을 위한 두 가지 게인 컨트롤 모드 지원
- 비디오 게인 조정, 보정을 위한 OSD 화면 제공
- 빠르고 편리한 비디오 화질 조정을 위한 IR 리모트 컨트롤
- IR 리모트 컨트롤로 리모트에서 스크린 on/off 및 비디오 조정 가능
- 두 개의 RS-232 채널 선택 가능\*\*
- VESA FDMI 표준
- 로컬 모니터 DDC 지원
- VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, WUXGA 및 멀티싱크 모니터 지원

\*1. ATEN의 VB552과 설치에 결합하여 최대 450m 까지 거리를 연장할 수 있습니다.

2. ATEN의 미디어 분배 솔루션 설비에 VE200R을 결합할 수 있습니다. 자세한 사항은 웹사이트 [www.aten.co.kr](http://www.aten.co.kr) 참고하시기 바랍니다.

\*\* 오직 하나의 RS-232 채널을 동시에 선택할 수 있습니다.

### 사양

| Function | VE200L | VE200R |
|----------|--------|--------|
| 비디오 입력   |        |        |

|                |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 인터페이스          | VE200L: 1 x HDB-15 Male (Blue)                                                                                                         | N/A                                                                                                                                    |
| 적용             | 75 Ω                                                                                                                                   | N/A                                                                                                                                    |
| 최대 거리          | 1.8 m                                                                                                                                  | N/A                                                                                                                                    |
| 비디오 출력         |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
| 인터페이스          | 1 x HDB-15 Female (Blue)                                                                                                               | 2 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; 1280 x 1024@200m                                                                                                | Up to 1920 x 1200@30m; 1280 x 1024@200m                                                                                                |
| 오디오            |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
| 입력             | 1 x Mini Stereo Jack Female (Green)                                                                                                    | N/A                                                                                                                                    |
| 출력             | 1 x Mini Stereo Jack Female (Green)                                                                                                    | 2 x Mini Stereo Jack Female (Green)                                                                                                    |
| 제어             |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
| RS-232         | 1 x DB-9 Female (Black), 1 x DB-9 Male (Black)                                                                                         | 2 x DB-9 Male (Black)                                                                                                                  |
| IR (VE200R)    | 1 x Mini Stereo Jack Female (Black)                                                                                                    | 1 x Mini Stereo Jack Female (Black)                                                                                                    |
| 커넥터            |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
| 전원             | 1 x DC Jack                                                                                                                            | 1 x DC Jack                                                                                                                            |
| 소비 전력          | DC5.3V:2.22W:10BTU/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. | DC5.3V:3.65W:17BTU/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          | 0-50°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             | 0.35 kg ( 0.77 lb )                                                                                                                    | 0.35 kg ( 0.77 lb )                                                                                                                    |
| 크기 (L X W X H) | 13.90 x 8.80 x 2.86 cm<br>(5.47 x 3.46 x 1.13 in.)                                                                                     | 13.90 x 8.80 x 2.86 cm<br>(5.47 x 3.46 x 1.13 in.)                                                                                     |

|       |                                                       |       |
|-------|-------------------------------------------------------|-------|
| 카튼 번호 | 5 pcs                                                 | 5 pcs |
| 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.