

VM0808T

8x8 Cat 5 VGA/오디오 매트릭스 스위치



VanCryst™ 미디어 매트릭스 솔루션은 VM0808T 8x8 Cat 5 A/V 매트릭스 스위치와 VE500 / [VE300](#) A/V Over Cat 5 연장기의 조합입니다. VM0808T은 최대 300m 먼 거리에서 오디오, 비디오, RS-232 신호를 비디오 해상도 1280x1024로 전송하고 분배하는 매트릭스 스위치입니다.

VM0808T은 최대 8+1 오디오/비디오 소스 데이터를 받을 수 있고 8+1 오디오/비디오 디스플레이에 전송할 수 있습니다. VM0808T는 소스 장치를 액세스하고 제어하기 편리한 방법을 제공합니다.: 로컬 - 전면 패널 선택 버튼과 RS-232/ RS-485/RS-422 시리얼 포트, 리모트 - 인터넷을 통해 브라우저 기반의 웹 페이지 인터페이스

미디어 매트릭스 솔루션은 오랫동안 A/V 출력이 필요할 때와 융통성 있고 안전한 곳에서 이상적인 솔루션입니다. VM0808T는 카지노, 운송 및 물류 센터, 교통 관제 센터, 항만 보안 시설, 산업 관리 현장 등에서 발견할 수 있는 비디오 신호 전송을 포함한 환경에 배치할 수 있도록 설계되었습니다.

특장점

- ATEN VE500 A/V Over Cat 5 연장기 시스템과 함께 사용해 8대의 오디오/비디오 소스 신호를 다른 8대의 오디오/비디오 디스플레이로 출력
- 장거리 전송 - VE500T 송신기와 VE500R / VE500RQ 리시버 간의 거리는 최대 300m까지 지원
- 다양한 소스와 다양한 디스플레이 간의 순위한 전환
- 로컬 동작:
 - 전면부 LCD 디스플레이, 선택 버튼
 - 시리얼 컨트롤러
- 리모트 동작:
 - 브라우저 기반 그래픽 사용자 인터페이스(GUI)
 - 텔넷
- 로컬 입력과 로컬 디스플레이 추가 가능 - 입력/출력 소스 추가 포트 제공
- 하이엔드 시스템 제어를 위한 쌍방향 RS-232 시리얼 포트 내장
- 우수한 비디오 품질 - 최대 1920 x 1200 @60Hz; DDC2B
- 스테레오와 밸런스 오디오 지원
- 비디오와 오디오 품질 자동 조절
- 오디오, 비디오 소스를 독립적으로 스위칭 - 오디오 소스와 다른 쪽의 비디오 소스를 유연하게 출력 가능
- 펌웨어 업그레이드 지원
- 랙 마운트 가능

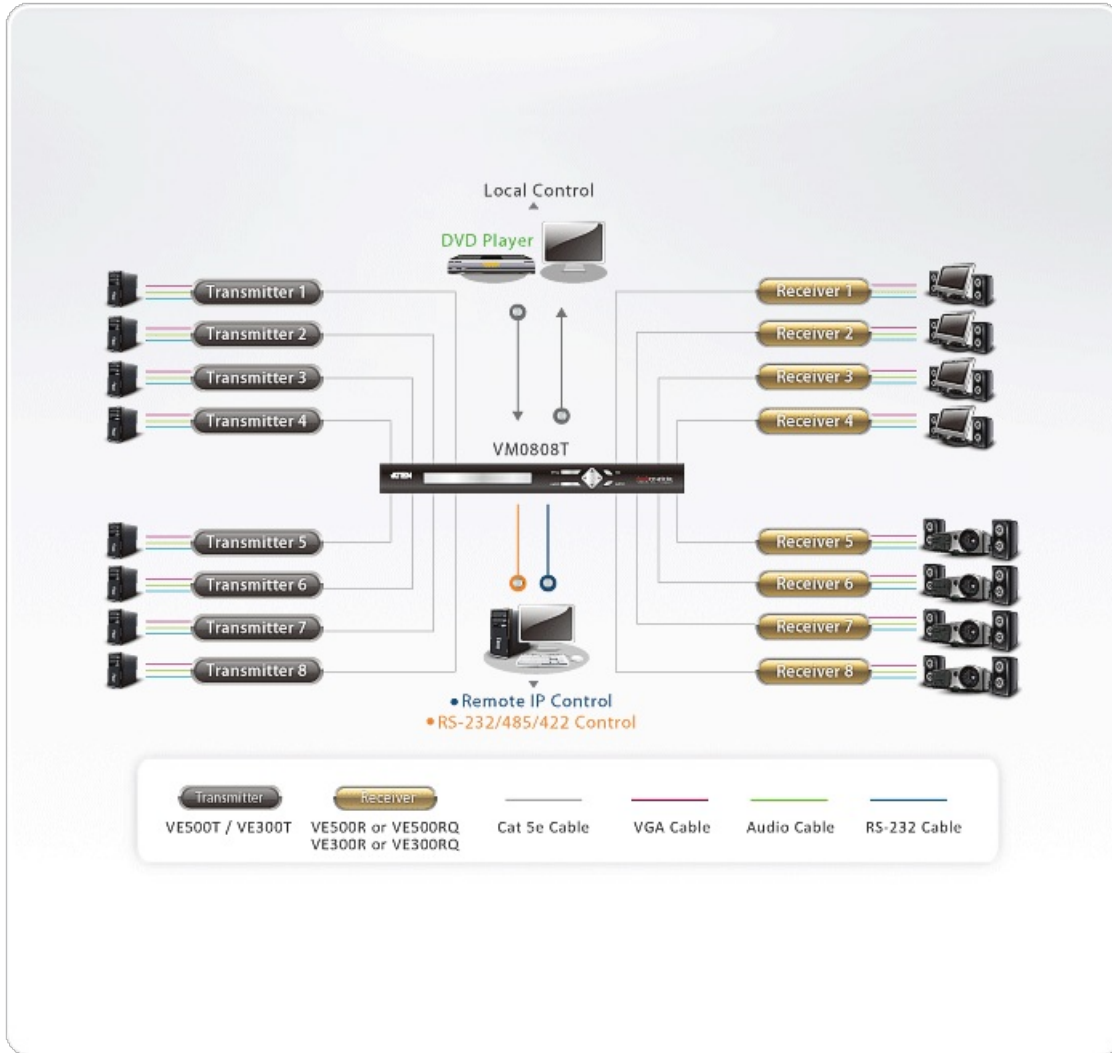
사양

| | |
|--------|------------------|
| 비디오 입력 | |
| 인터페이스 | 8 x RJ-45 Female |
| 적용 | 100 Ω |
| 비디오 출력 | |

| | |
|-------------|--|
| 인터페이스 | 8 x RJ-45 Female |
| 적용 | 100 Ω |
| 비디오 | |
| 최대 대역폭 | 500 MHz |
| 최대 해상도 | Up to 1920 x 1200 (Depends on connected receiver) |
| 최대 거리 | Up to 300 m (Depends on connected receiver) *The maximum transmission distance between the transmitter and the receiver is 300 m. |
| 오디오 | |
| 입력 | Balanced: 1 x Captive Screw Connector, 5 Pole Stereo: 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) |
| 출력 | Balanced: 1 x Captive Screw Connector, 5 Pole Stereo: 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) |
| 제어 | |
| RS-232 | Connector: 1 x DB-9 Female (Black); 1 x DB-9 Male (Black) Serial Control Pin Configurations: Male: Pin2 = Rx, Pin 3 = Tx, Pin 5 = Gnd Female: Pin2 = Tx, Pin 3 = Rx, Pin 5 = Gnd Baud rate and protocol: Baud Rate: 19200, Data Bits: 8, Stop Bits: 1, Parity: No, Flow Control: No |
| RS485/RS422 | Connector: 1 x Captive Screw Connector, 5 Pole |
| 이더넷 | 1 x RJ-45 Female |
| 커넥터 | |
| 전원 | 1 x 3-prong AC socket |
| 전원 | |
| 입력 전력 정격 | 100-240 VAC~:50-60 Hz; 1.0A |
| 소비 전력 | AC110V:14.4W:68BTU/h AC220V:15.4W:68BTU/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 | 3.50 kg (7.71 lb) |

| | |
|----------------|---|
| 크기 (L X W X H) | 43.24 x 26.30 x 4.40 cm (17.02 x 10.35 x 1.73 in.) |
| 카튼 번호 | 1 pc |
| 노트 | 일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다. |

다이아그램



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.