Simply Better Connections

VK236

6포트 IR/시리얼 확장 박스

VK236은 6개의 IR/시리얼 포트로 이더넷-IR/시리얼 연결을 제공합니다. 이를 통해 사용자는 PC 또는 위치에 관계없이 모든 시스템에서 IR/시리얼 장치에 원격으로 접근할 수 있습니다. 전체 Telnet CLI 명령은 사용자의 상업 및 산업 애플리케이션에 완전히 통합됩니다.

또한 VK236은 ATEN 컨트롤 시스템의 유연한 확장 박스 역할을 하여 사용자가 더 많은 장치가 필요한 모든 환경에서 ATEN 컨트롤러를 통해 추가 IR/시리얼 장치를 제어할 수 있습니다. 이더넷 기반 연결의 장점으로 네트워크를 통해 다양한 위치에서 LAN 연결을 통한 쉬운 컨트롤러 연결이 가능합니다.

*본 제품의 전원 아답터는 별매품입니다. 자세한 정보는 이곳에서 확인하실 수 있습니다.

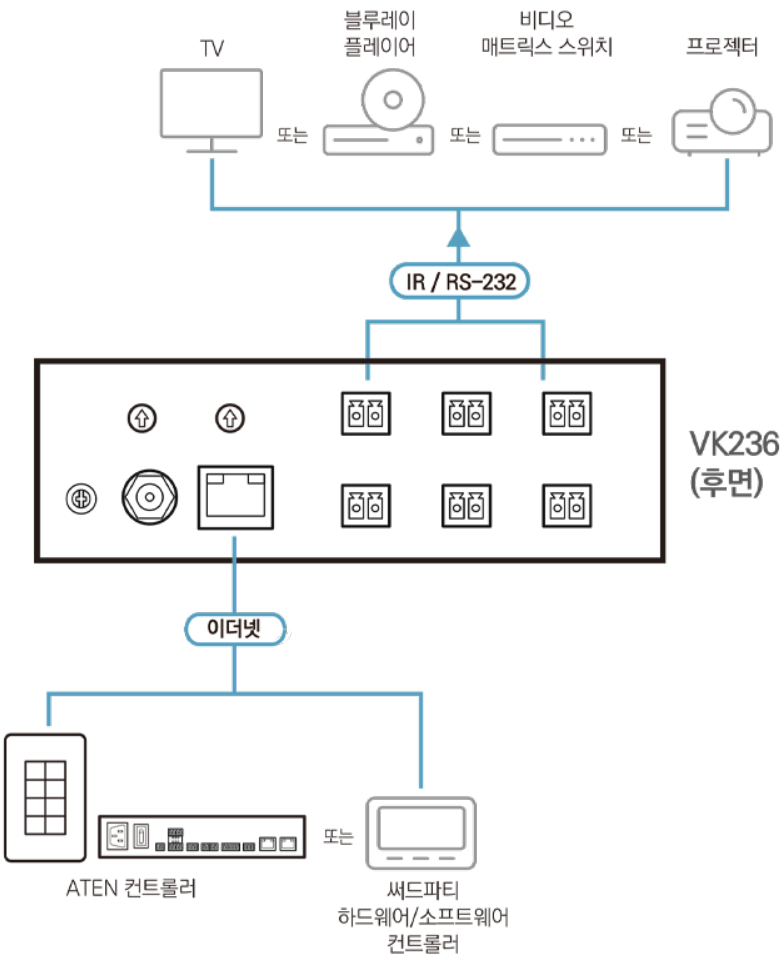
특장점

- 이더넷 to IR/시리얼 박스는 6개의 IR/시리얼 포트와 함께 제공
- PoE(Power over Ethernet) 또는 DC 전원 공급 장치 지원
- 향상된 네트워크 보안을 위해 IEEE 802.1x 인증 프로토콜 지원
- 써드파티 시스템 통합을 위한 Telnet CLI(명령줄 인터페이스) 모드 지원
- Pronto 형식의 IR 코드 지원 - IR 명령 코드는 Hex(16진수) 형식으로 입력
- WebUI는 펌웨어 업그레이드를 포함한 VK236 시스템 정보 제공
- 더 많은 IR / 시리얼 장치를 ATEN 컨트롤 시스템에 연결하기 위한 확장 솔루션
- 이더넷 연결을 통한 유연한 배치
- 즉각적인 구성을 통해 ID 스위치로 연결된 ATEN 컨트롤러와 함께 작동

사양

인터페이스	
IR/ 시리얼	6 x Programmable IR / Uni-directional RS-232 Port 6 x 2-Pole Terminal Block Connector IR: TTL level (0 to 5 V) – Carrier Frequency: 10KHz~455KHz; Serial: Uni-directional RS-232 (+ - 5 V) – Baud Rate: 300 to 115200 (default: 9600); – Data Bit: 8 (default) or 7; – Stop Bit: 1 (default) or 2; – Parity: None (default), Even or Odd
이더넷	• 1 x RJ-45 Female, 10/100Base-T • Supported Protocol: ICMP, TCP/IP, DHCP, HTTPS, SSH • DHCP-enabled. The following default IP settings will be used if no IP is assigned within 30 seconds: IP: 192.168.0.60 Subnet Mask: 255.255.255.0
USB	1 x USB Type A (Firmware upgrade only)
소비 전력	DC5V:1.31W:17BTU/h DC48V:1.64W:18BTU/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.

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.