

## VK248

8채널 Relay 확장 박스



VK248은 8개의 릴레이 출력 채널로 이더넷-릴레이 채널 연결을 제공합니다. 이를 통해 사용자는 PC 또는 어디에 있는 시스템에서 원격으로 릴레이 장치에 접근할 수 있습니다. 전체 Telnet CLI 명령은 사용자의 상업 및 산업 애플리케이션에 완전히 통합됩니다.

또한 VK248은 [ATEN 컨트롤 시스템](#)의 유연한 확장 박스 역할을 하여 더 많은 장치가 필요한 모든 환경에서 ATEN 컨트롤러를 통해 스크린, 프로젝터 리프트, 블라인드와 같은 추가 장비를 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 [이곳](#)에서 확인하실 수 있습니다.

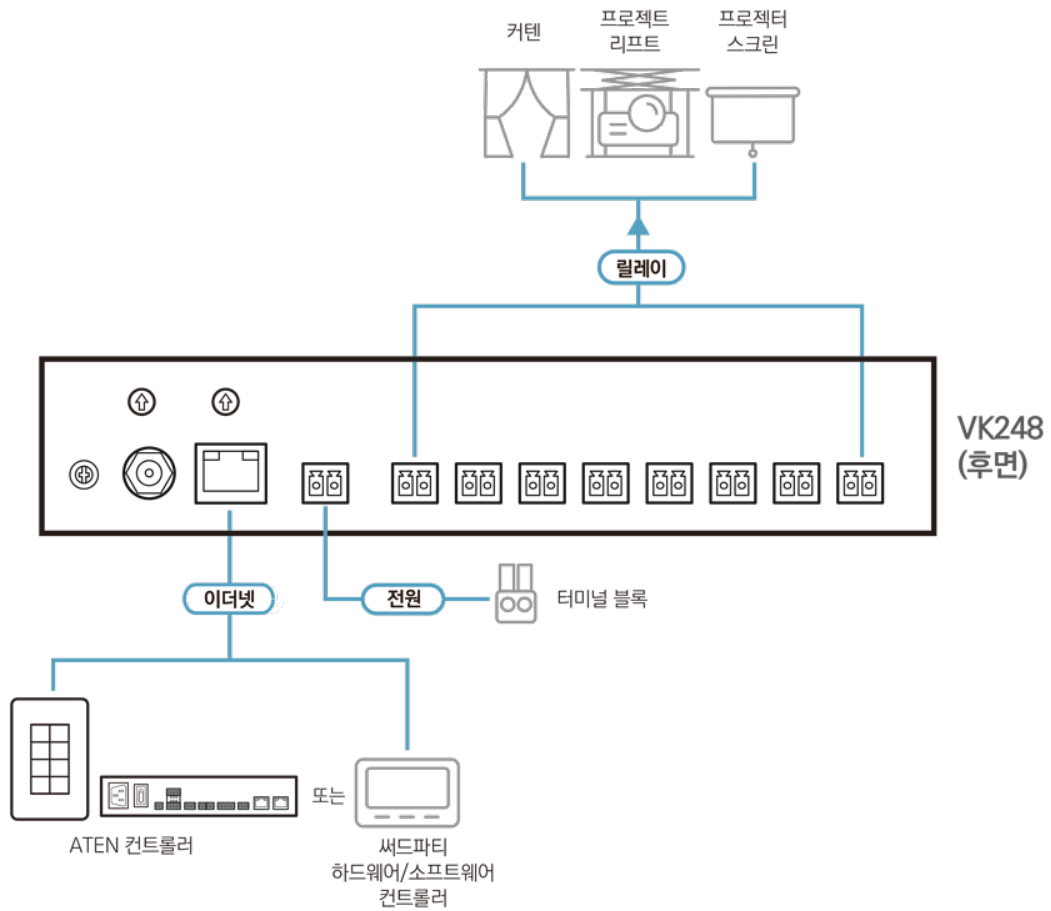
### 특장점

- 이더넷 to 릴레이 채널 박스는 8개의 릴레이 출력 채널과 제공
- PoE(Power over Ethernet) 또는 DC 전원 공급 장치 지원
- WebUI는 펌웨어 업그레이드를 포함한 VK248 시스템 정보 제공
- 향상된 네트워크 보안을 위해 IEEE 802.1x 인증 프로토콜 지원
- 서드파티 시스템 통합을 위한 Telnet CLI(명령줄 인터페이스) 모드 지원
- [ATEN 컨트롤 시스템](#)에 더 많은 릴레이 채널을 연결하기 위한 확장 솔루션
- 이더넷 연결을 통한 유연한 배치
- 즉각적인 구성을 통해 ID 스위치로 연결된 ATEN 컨트롤러와 함께 작동

### 사양

인터페이스	
릴레이	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 normally open relays (8 x 2-폴 터미널 블록)</li> <li>• 접점 등급 : 최대 24 VDC, 2A</li> </ul>
이더넷	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x RJ-45 Female, 10/100Base-T</li> <li>• 지원되는 프로토콜: ICMP, TCP/IP, DHCP, HTTPS, SSH</li> <li>• 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</li> </ul>
USB	1 x USB Type A (Firmware upgrade only)
소비 전력	DC5V:2.82W:24BTU/h DC48V:3.53W:27BTU/h  노트: <ul style="list-style-type: none"> <li>● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다.</li> <li>● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.</li> </ul>
사용 환경	
사용 온도	0 – 50°C
전원	
출력	12 VDC, 300 mA

## 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.