Simply Better Connections

# CM1164

4-포트 USB DVI 멀티 뷰/오디오 KVMP™ 스위치



인텐시브 모니터링 어플리케이션의 운영 효율성을 개선하기 위해 동시에 한 장소에서 신속하게 응답하고 동시에 더 많은 컴퓨터를 확인하고 관리 할 수 있는 빠르고 편리한 방법이 필요합니다. CM1164 4포트 USB DVI-D KVMP 제어 센터는 2포트 USB 허브와 함께 4포트 DVI-D 스위치를 결합하여 KVM 스위치 기능에 혁신적인 새로운 방향을 제시합니다. CM1164는 하나의 화면에 4개의 디지털 컴퓨터/비디오 소스를 표시하는 쿼드 뷰(Quad View) 모드 뿐만 아니라 PIP 모드(듀얼, 트리플, 쿼드)와 전체 화면 모드와 같은 사용자의 요구 사항을 충족하기 위한 다양한 디스플레이 모드를 제공합니다.

또한, CM1164는 데이지 체인 제어 (DDC) 기능을 제공합니다. DDC 포트는 사용자가 하나의 콘솔을 통해 최대 4대의 CM1164 장치에 연결하고 제어하도록 합니다. 이는 사용자가 일부 컴퓨터 혹은 또 다른 CM1164를 통해 하나의 키보드/마우스만을 사용하도록 허용합니다. 이것은 더 많은 컴퓨터를 모니터링 하고 관리하는데 필요한 네트워크 증가에 편리합니다. - 데이지 체인은 최대 16대 컴퓨터 사이에 최대 4대의 장치와 스위치를 연결할 수 있습니다.

독특한 디자인과 혁신적인 기능을 통해, CM1164 4포트 USB DVI-D KVMP 제어 센터는 제어 실, 모니터링 시스템, 교통 제어 센터 등의 실용적인 응용 프로그램의 다양한 분야에 적합한 솔루션입니다. – CM1164는 4개의 DVI를 사용할 수 있는 PC간에 원활하게 전환하고, 듀얼 디스플레이 콘솔에서 USB 주변기기와 고품질 오디오를 공유하여 사용 할 수 있습니다.

## 특장점

- 하나의 USB 콘솔로 독립적으로 그리고 동시에 4대의 DVI-D 컴퓨터와 두대의 추가 USB 장치를 제어
- 멀티 뷰 콘솔로 하나의 화면에 최대 4개의 비디어 소스를 제어
- OSD 메뉴를 통한 기능 제어 - 디스플레이 모드, 포트 선택, 데이지 체인 등
- 하드웨어 커서 – 콘솔 마우스를 통한 OSD 네비게이션
- DCC (데이지 체인 관리) 포트를 사용하여 총 4대의 CM1164 장치를 묶어 하나의 CM1164와 연결된 키보드/마우스만으로 최대 16대의 컴퓨터를 관리
- Video DynaSync™ - 독보적인 ATEN 기술로 부팅시 디스플레이 문제를 해결하고 포트 간 전환 시 해상도를 최적화
- 2포트 USB 2.0 허브 내장, USB 2.0 사양과 완변한 호환
- 전면 패널 선택버튼, 핫키, IR 리모컨, OSD (마우스* 기능 사용 가능)을 통한 컴퓨터 선택
- 콘솔 마우스 포트 에뮬레이션/바이패스 기능으로 대부분의 마우스 드라이버 및 멀티기능 마우스 지원
- 콘솔 키보드 에뮬레이션/바이패스 기능으로 대부분의 멀티미디어 키보드 지원
- USB 주변기기 포트, 오디오 기능, KVM 스위치 권한을 독립적으로 전환
- 전원 감지
- 오토 스캔 기능
- 멀티플랫폼 지원 – Windows, Linux, Mac, Sun
- 키보드와 마우스 에뮬레이션 및 바이패스 지원
- 우수한 비디오 품질 – 최대 1920 x 1200 해상도
- 다국어 키보드 맵핑 - 영어, 일본어, 프랑스어 키보드 지원
- 완벽한 저음 응답의 2.1 채널 서라운드 사운드 제공
- Mac/Sun 키보드 지원 및 에뮬레이션**
- 컴퓨터의 USB 포트를 통한 펌웨어 업그레이드

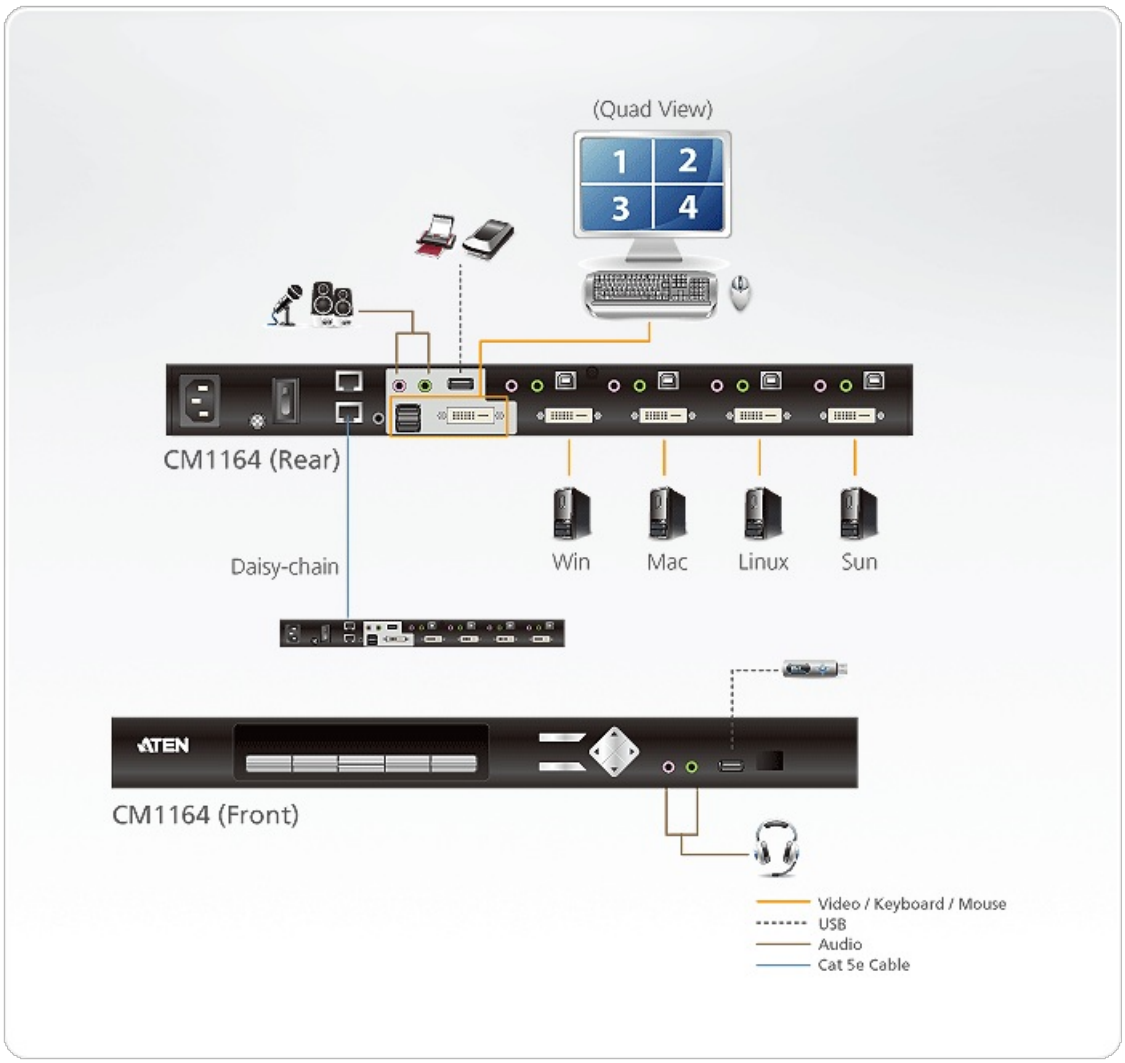
* 3버튼 USB 휠 마우스 전용
**PC 키보드 조합으로 Mac/Sun 키보드 에뮬레이트
**Mac/Sun 키보드는 해당 컴퓨터에서만 사용 가능

## 사양

| | |
|---|---|
| 컴퓨터 연결 | 4 |
| 포트 선택 | Front Panel Pushbuttons; Hotkeys;<br>IR Remote Control;<br>On-Screen Display (OSD); Mouse |
| 커넥터 | |
| 콘솔 포트 | 2 x USB Type A Female (Black; rear panel)<br>1 x Single Link DVI-D Female (White)<br>2 x Mini Stereo Jack Female (Green; 1 x front panel,1 x rear panel)<br>2 x Mini Stereo Jack Female (Pink; 1 x front, 1 x rear)<br>2 x RJ-45 |
| KVM 포트 | 4 x USB Type B Female (White)<br>4 x Single Link DVI-D Female (White)<br>4 x Mini Stereo Jack Female (Green)<br>4 x Mini Stereo Jack Female (Pink) |
| 전원 | 1 x IEC320 Jack |
| USB 허브 | 2 x USB Type A Female (White; 1 x front panel; 1 x rear panel) |
| 스위치 | |
| 선택 | 11 x Pushbuttons |
| LED | |
| KVM | 4 (Orange) |
| 오디오 | 4 (Green) |
| USB | 4 (Green) |
| 에뮬레이션 | |
| 키보드 / 마우스 | USB |
| 비디오 | 1920 x 1200 @ 60 Hz (DVI-D) |
| 스캔 간격 | 1–99 secs. (Default: 5 secs) |
| 소비 전력 | AC110V:15.2W:97BTU<br>AC220V:15.2W:97BTU |
| 사용 환경 | |
| 사용 온도 | 0-40°C |
| 보관 온도 | -10-60°C |
| 습도 | 0-80% RH, Non-condensing |
| 제품 외관 | |
| 재질 | Metal |
| 무게 | 2.50 kg ( 5.51 lb ) |
| 크기 (L X W X H) | 43.72 x 16.38 x 4.40 cm<br>(17.21 x 6.45 x 1.73 in.) |

| | |
|---|---|
| 노트 | 일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다. |

다이어그램




**ATEN International Co., Ltd.**
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.