

CS1708A/CS1716A

PS/2-USB KVM 스위치

- CS1708A/CS1716A KVM 스위치는 하나의 콘솔(키보드, 마우스, 모니터)로 여러 대의 컴퓨터에 접속할 수 있게 해 주는 제어 장치입니다. 하나의 CS1708A/CS1716A는 최대 8/16대의 컴퓨터를 제어할 수 있으며, 최대 31대의 스위치를 추가로 데이지 체인 방식을 통해 연결하여 하나의 키보드-모니터-마우스 콘솔로 최대 256/512대의 컴퓨터를 제어할 수 있습니다.

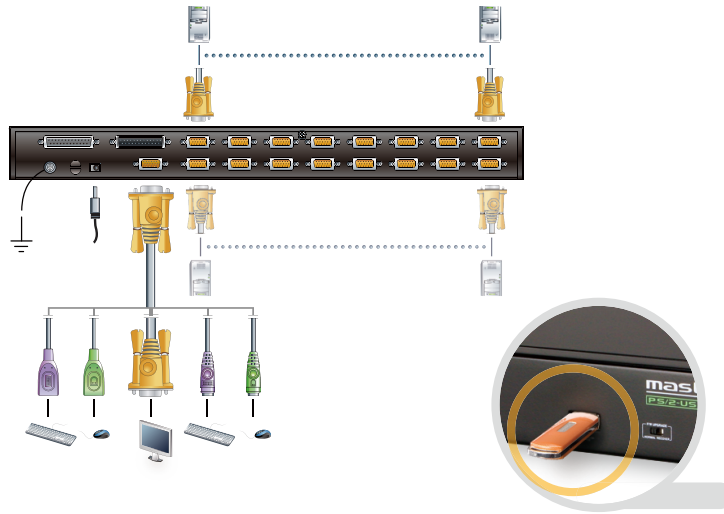
또한, 전면 패널의 USB 포트를 통해 각 컴퓨터에 연결된 주변 장치를 한 번에 하나씩 접속할 수 있습니다.



제품 기능

- 하나의 USB-PS/2 콘솔로 최대 8대(CS1708A)/16대(CS1716A)의 컴퓨터를 제어
- 최대 31대의 추가 장치를 데이지 체인 연결 - 최대 256대(CS1708A)/512대(CS1716A)의 컴퓨터를 하나의 콘솔로 제어
- 전면 USB 포트로 각 컴퓨터에 USB 주변장치* 사용 가능
- 듀얼 인터페이스 - PS/2 또는 USB 키보드/마우스를 지원
- 멀티플랫폼 지원 - Windows, Linux, Mac, Sun
- Video DynaSync™ - 콘솔 모니터의 EDID(확장 모니터 식별 데이터)를 저장하여 디스플레이 해상도를 최적화
- PC, Mac, Sun용 멀티미디어 USB 키보드 지원
- PS/2나 USB 인터페이스 자동 감지
- USB / PS/2 키보드 마우스 에뮬레이션 - 콘솔의 포커스가 다른 경우에도 컴퓨터는 부팅
- 고해상도 지원 - 최대 2048 x 1536, DDC2B
- 소프트웨어 불필요 - 전면 패널 선택버튼, 핫키, 다국어 OSD 메뉴로 편리하게 컴퓨터 선택
- 데이지 체인 설치에서 스테이션 위치 자동 감지, 수동 DIP 스위치 설정 불필요, 전면 패널 LED로 스테이션 위치 표시
- 스테이션 순서가 바뀌었을 때 포트 이름 자동 재설정
- 2단계 암호 보안: 허가된 사용자만 컴퓨터 제어 가능, 최대 4명의 사용자와 관리자 프로파일이 별도로 생성
- 사용자가 선택한 컴퓨터들의 모니터링을 위한 오토 스캔 기능
- 브로드캐스트 모드: 선택된 모든 컴퓨터에 동시 명령 수행
- 핫 플러그 - 스위치의 전원을 내릴 필요 없이 컴퓨터 추가/제거
- 핫키와 OSD를 통해 소리 On/Off
- 데이지 체인 케이블을 통해 연결된 모든 KVM 스위치의 펌웨어를 동시에 업그레이드 가능
- 19" 시스템 랙(1U)에 마운팅 가능

* USB 주변장치 기능은 USB KVM 케이블 세트로만 작동하며, PS/2 케이블 세트 연결에서는 작동하지 않습니다.



제품 장점

USB 포트	전면 패널의 USB 포트는 CS1708A/CS1716A에 USB 주변장치*(플래시 드라이브, CD - ROM 드라이브, 프린터 등) 연결을 사용할 수 있습니다. CS1708A/CS1716A에 연결된 어떠한 컴퓨터라도 USB 주변장치에 접속 가능합니다. (한 번에 하나씩)
2단계 암호 보호	허가된 사용자만 컴퓨터 제어 가능: 최대 4명의 사용자와 관리자 프로파일이 별도로 생성
다국어 지원	CS1708A/CS1716A는 영어, 독일어, 일본어, 중국어 번체, 중국어 간체의 OSD 언어를 지원합니다.
브로드캐스트 모드	이 기능이 적용되면 콘솔에서 보낸 명령은 설치된 모든 컴퓨터에 전송됩니다. 이 기능은, 시스템 종료를 수행하는 다양한 설치하거나 소프트웨어를 업그레이드 등으로 여러 대의 컴퓨터에서 수행해야 할 작업에 유용합니다.

* USB 주변장치는 동일한 단계의 CS1708A/CS1716A에 연결된 컴퓨터에서만 사용할 수 있으며, 데이지 체인 스위치에 연결된 컴퓨터에서는 사용할 수 없습니다.

제품 사양

기능		CS1708A	CS1716A
컴퓨터 연결	직접	8	16
	최대	256 (데이지 체인)	512 (데이지 체인)
포트 선택		온 스크린 디스플레이 (OSD), 핫키, 선택버튼 스위치	
커넥터	콘솔 포트	1 x SPHD-18 Male (Yellow)	
	KVM 포트	8 x SPHD-15 Female (Yellow)	16 x SPHD-15 Female (Yellow)
	데이지 체인	입력	1 x DB-25 Female (Black)
		출력	1 x DB-25 Male (Black)
	펌웨어 업그레이드	1 x RJ-11 Female (Black)	
	USB 포트	1 x USB Type A Female (Black)	
	전원	1 x DC Jack Female	
LED	온라인	8 (Orange)	16 (Orange)
	선택	8 (Green)	16 (Green)
	스테이션 ID	1 x 2-digit, 7-segment (Orange)	
	전원	1 (Dark Green)	
스위치	펌웨어 업그레이드 Rec.	1 x Slide	
에뮬레이션	키보드/마우스	PS/2, USB	
비디오		2048 x 1536; DDC2B	
스캔 간격 (OSD 선택)		사용자 지정: 1-255초	
소비 전력		DC 5.3 V; 5 W	DC 5.3 V; 6.6 W
사용 환경	사용 온도	0-50 ° C	
	보관 온도	-20-60 ° C	
	습도	비응축 상태에서 0-80% RH	
제품 외관	재질	금속	
	무게	2.66 kg	2.85 kg
	크기 (L x W x H)	43.72 x 15.99 x 4.40 cm	43.72 x 15.99 x 4.40 cm

