Simply Better Connections

CS84U

4-포트 PS/2-USB VGA KVM 스위치

Simply Better Connections

CS84U를 사용하면 1개의 KVM 콘솔(키보드, 마우스, 모니터)로 최대 4대의 VGA 인터페이스에 빠르게 접속할 있습니다. 컴팩트한 디자인으로 작업 공간을 확장할 수 있어 생산성 향상에 도움이 됩니다.

PS/2 & USB KM Support

Bus-powered

Multi-platform Support

Video DynaSync™

1개의 콘솔 케이블, 2개의 연결 옵션

다양한 설치 요구 사항을 충족하기 위해 PS/2 또는 USB 키보드/마우스에 연결할 수 있는 2개 종류의 콘솔 KVM 케이블을 제공합니다. KVM 콘솔에서 푸쉬 버튼, 핫키또는 마우스를 통해 각 PC에 대한 접근을 빠르게 전환할 수 있습니다.

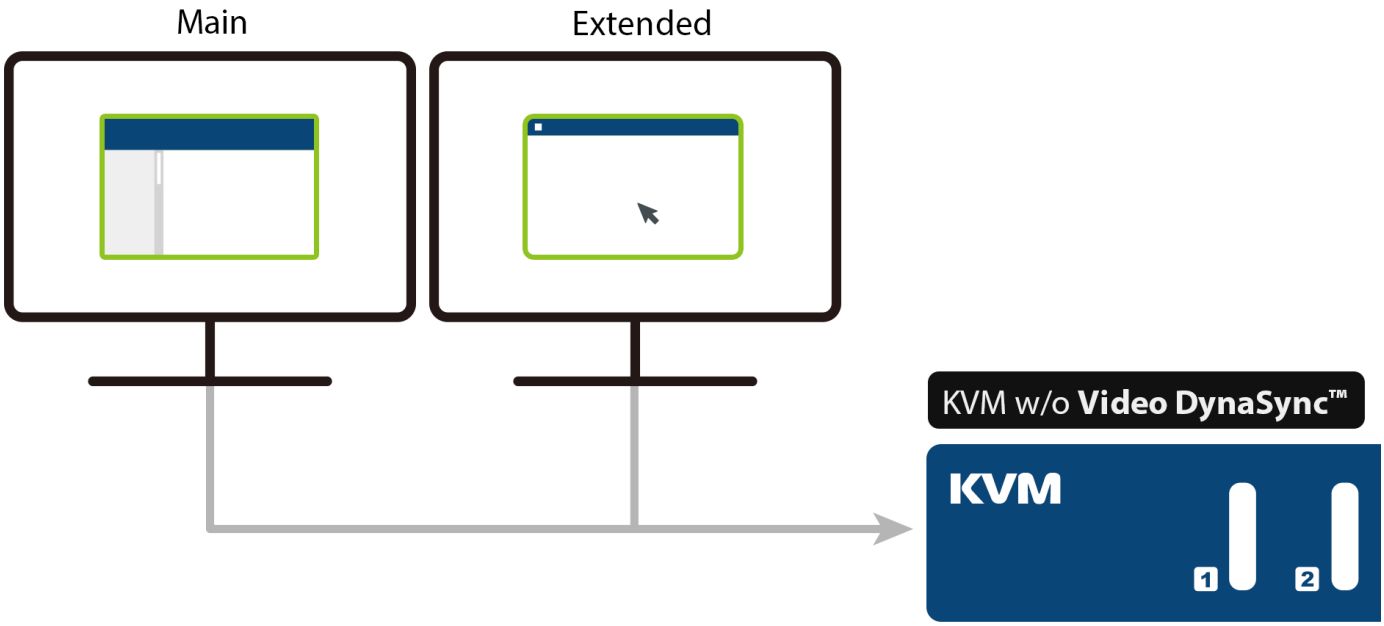
원활한 플랫폼 통합

CS84U를 사용하면 1개의 KVM 콘솔에서 서로 다른 운영 체제(Windows, Mac, Linux, Sun)의 컴퓨터에 접근, 통합할 수 있습니다.

Video DynaSync™

CS84U에는 ATEN의 특허 기술 Video DynaSync™이 내장되어 있습니다. 디스플레이 해상도를 최적화하고 시스템 간 전환 속도를 높이며 포트 간 전환

시 확장된 데스크톱에서 열린 창이 기본 디스플레이의 구성으로 되돌아가지 않도록 하여 원활하고 매끄러운 사용자 경험을 제공합니다.



애플리케이션

제품 비교

CS64US

4-Port USB VGA/Audio Cable KVM Switch

CS74U

4-Port USB VGA/Audio KVM Switch

CS84U

4-Port PS/2-USB VGA KVM Switch

CS1734B

4-Port PS/2-USB VGA/Audio KVMP™ Switch with OSD

	CS64US	CS74U	CS84U	CS1734B
Number of Computers	2			
Computer Interface	VGA			
Keyboard / Mouse	USB		PS/2, USB	
Max. Resolution	2048 x 1536 ; DDC2B			
Port Selection	Hotkey	Pushbutton	Hotkey / Pushbutton / Mouse	Hotkey / Pushbutton / OSD / Mouse
KVM Cable Length	0.9 m, 1.8 m	1.2 m, 1.8 m*		
Speakers	•	•	-	•
Microphone	-	•	-	•

*The KVM cable sets are provided to connect the KVM switch to the PCs. KVM cables of 3m / 5m lengths are also available for purchase.

망분리 특화

특장점

CS84U는 사용자가 1개의 KVM 콘솔(PS/2 또는 USB 키보드 및 마우스, VGA 모니터)에서 4대의 컴퓨터에 접근할 수 있는 데스크탑 제어 장치입니다. 내장된 Video DynaSync™ 로 부팅 디스플레이 문제를 제거하고 해상도를 최적화합니다.

해당 포트에 케이블을 연결하는 것으로 빠르고 쉽게 설치할 수 있어 복잡한 소프트웨어 설치 과정이 필요하지 않으며 호환성 문제도 없습니다. 또한 다양한 운영 체제에서 원활하게 동작합니다.

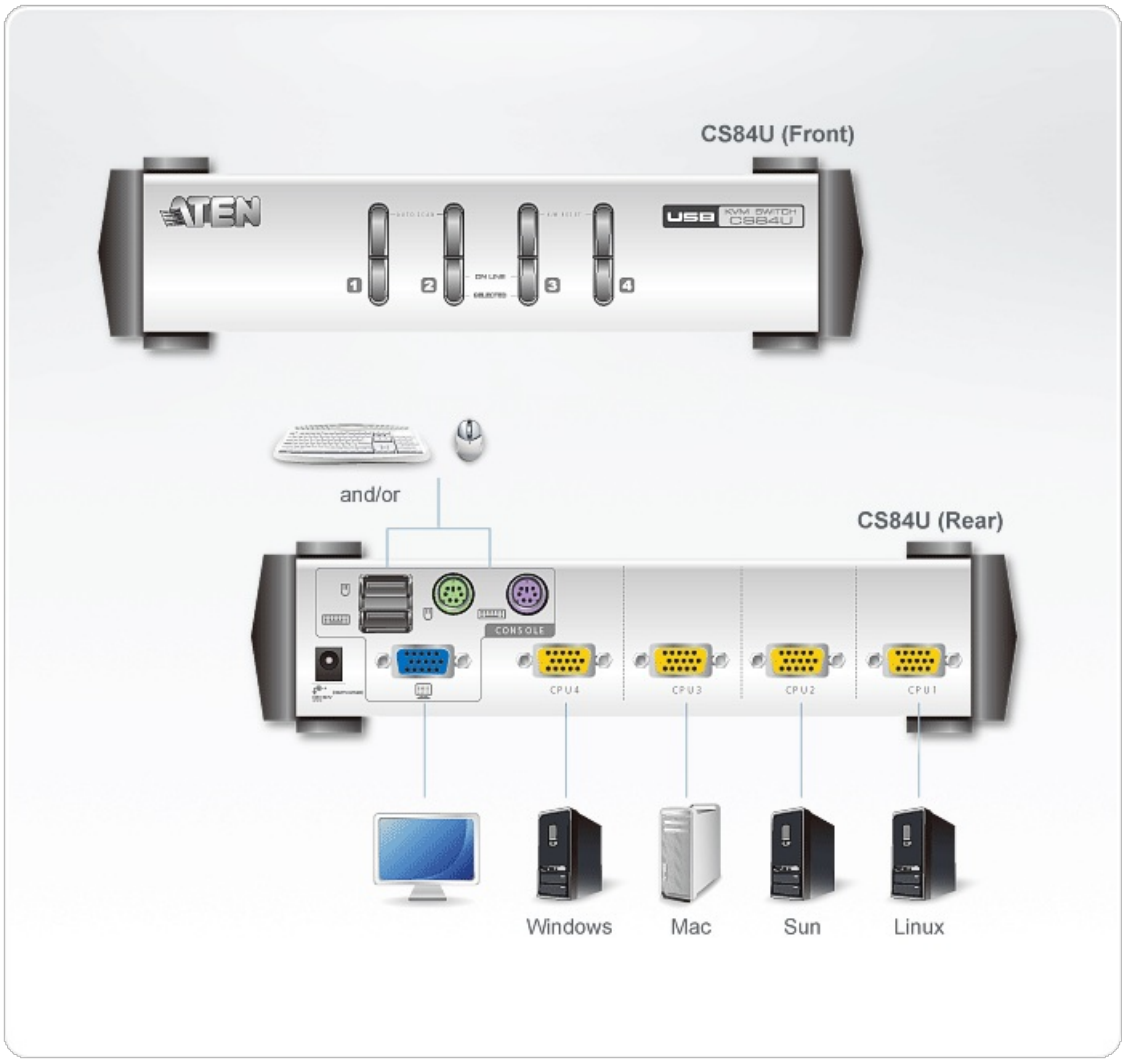
- 1개의 PS/2-USB VGA 콘솔로 4대의 VGA 인터페이스 컴퓨터 제어
- 듀얼 인터페이스 – PS/2 및 USB 키보드, 마우스 지원
- 전면 푸쉬 버튼, 핫키, 마우스를 통한 컴퓨터 선택
- 멀티플랫폼 지원 – Windows, Linux, Mac, Sun
- 우수한 비디오 품질 - 2048 * 1536; DDC2B 해상도 지원
- Video DynaSync™ - ATEN 독점 기능으로 부팅 시 디스플레이 문제를 최소화하며 포트간 전환 시 해상도 최적화
- 콘솔 마우스 포트 에뮬레이션 / bypass 기능 – 대부분의 마우스 드라이버 및 멀티기능 마우스 지원
- 완벽한 키보드 에뮬레이션으로 에러 없는 부팅
- Mac/Sun 키보드 지원 및 에뮬레이션*
- 다국어 키보드 맵핑 – 영어, 일본어, 프랑스어 키보드 지원
- 게임용 키보드 지원
- 자동 스캔 모드로 모든 컴퓨터 모니터링 가능
- 펌웨어 업그레이드 가능
- 버스 파워 지원

  * 1. PC 키보드 조합은 Sun/Mac 키보드와 같습니다.
  2. Mac/Sun 키보드는 Mac/Sun 컴퓨터에서만 작동합니다.

사양

컴퓨터 연결	4
포트 선택	Hotkey, Pushbutton, USB Mouse
커넥터	
콘솔 포트	2 x USB Type A Female (Black) 1 x 6-pin Mini-DIN Female (Purple) 1 x 6-pin Mini-DIN Female (Green) 1 x HDB-15 Female (Blue)
KVM 포트	4 x SPHD-18 Female (Yellow)
전원	1 x DC Jack
스위치	
선택	4 x Pushbutton
LED	
온라인	4 (Orange)
선택	4 (Green)
에뮬레이션	
키보드 / 마우스	PS/2, USB
비디오	2048 x 1536 @ 60 Hz; DDC2B
스캔 간격	3, 5, 10, 20 secs. (5 secs. default)
소비 전력	DC5V:0.87W:13BTU/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	0.77 kg (1.7 lb)
크기 (L X W X H)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 in.)
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

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.