
CS1794

4-포트 USB HDMI/오디오 KVMP™ 스위치



Uplift Multitasking Productivity with KVM Efficiency



CS1794

4-Port USB HDMI/ Audio KVMP™ Switch

CS1794를 사용하면 1개의 KVM 콘솔(키보드, 마우스, 모니터)을 통해 4대의 HDMI 인터페이스 PC에 빠르게 접속할 수 있고 2포트 USB 허브를 통해 유연하게 미디어 공유를 할 수 있습니다. 데스크탑 작업 공간을 확장하여 생산성 향상에 도움을 줍니다. 공유된 FHD 화질과 스피커 세트가 컴퓨터 간 멀티태스킹이 더욱 원활하고 매끄러워집니다.



USB Peripheral
Sharing



HDCP Compliant



Audio Enabled



Video DynaSync™

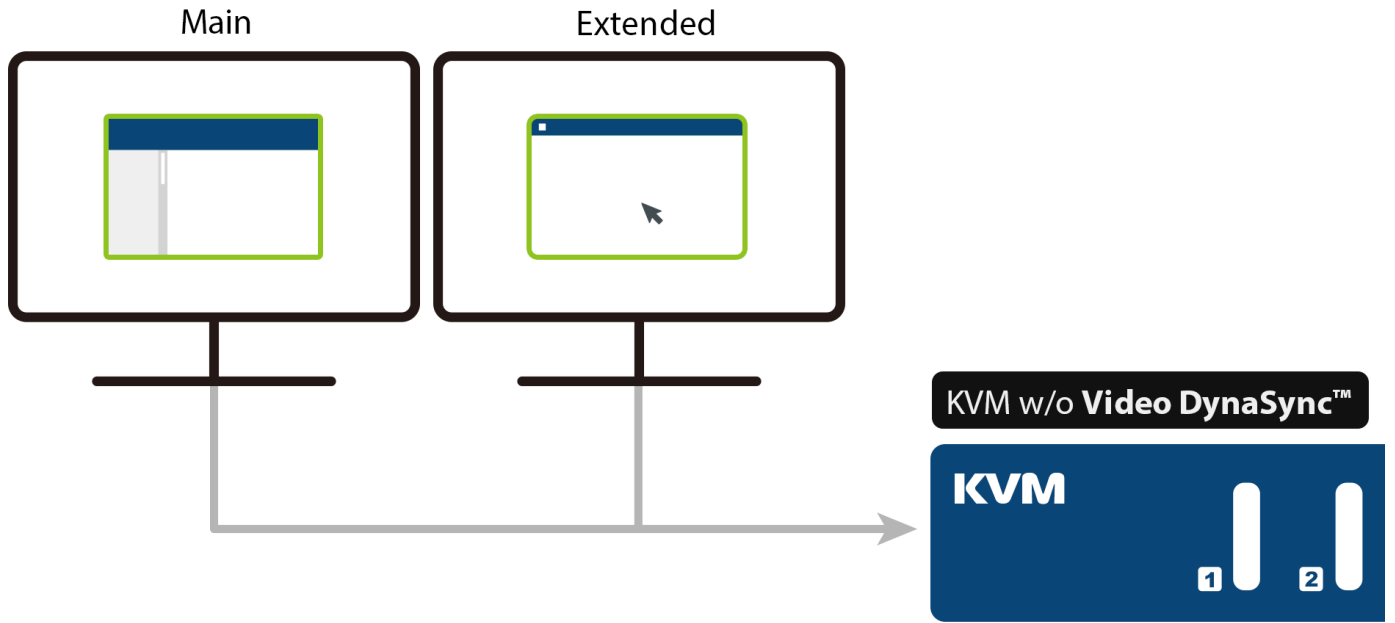
원활한 플랫폼 통합

CS1794를 사용하면 1개의 KVM 콘솔에서 서로 다른 운영 체제(Windows, Mac, Linux, Sun)의 컴퓨터에 접근, 통합할 수 있습니다.



Video DynaSync™

CS1794에는 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.



유연한 USB 주변기기 공유

내장된 2포트 USB 허브를 통해 호환 가능한 USB 2.0 주변 장치(예: 프린터, 플래시 드라이브, 스캐너)에 플러그 앤 플레이로 연결하여 데이터 집약적인 데스크톱 작업 요구사항을 충족할 수 있습니다.



애플리케이션



Office



Media Design



Finance



Healthcare

제품 비교

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

특장점

독특한 디자인과 혁신적인 기능을 갖춘 CS1794는 오늘날 멀티미디어 SOHO 환경에 적합한 스타일과 기능을 제공합니다.

4 포트 스위치와 2 포트 USB 2.0 허브가 결합된 CS1794는 2대의 PC 또는 게임 콘솔과 같은 다른 HDMI 지원 장치 간 원활한 HDMI 신호 전환을 제공하며 단일 콘솔에서 USB 주변 장치를 공유할 수 있도록 합니다. CS1794는 전면 패널 푸시 버튼과 키보드 핫키를 통해 향상된 독립적 전환을 제공하며, Video DynaSync™ 기술을 통해 HDMI 디스플레이 해상도를 항상 최적화합니다. 통합 디지털 오디오를 통해 Dolby True HD 및 DTS HD Master Audio와 같은 고음질 사운드를 경험할 수 있도록 합니다.

사무실의 멀티미디어 환경 구성에 이상적인 솔루션이며 공간절약에 뛰어나고 능률적인 KVM 솔루션을 제공합니다.

- 4포트 USB 2.0 HDMI KVMP™ 스위치
- 하나의 USB 콘솔로 4대의 HDMI 인터페이스 컴퓨터 및 USB 장치 제어
- 2포트 USB 2.0 허브 내장; USB 2.0 사양에 완벽하게 호환
- 전면 패널 푸시 버튼, 키보드의 핫키를 통해 KVM, USB 주변기기, 오디오 포커스 독립 스위칭 가능
- HDMI 디지털 모니터 지원 - 완벽하게 HDMI 호환 및 HDCP 호환
- Dolby True HD & DTS HD 마스터 오디오 지원
- 우수한 비디오 품질 - 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p(HDTV) / 1920 x 1200(DVI) 해상도 지원
- 전원 탐지 기능 - 한 쪽의 컴퓨터의 전원이 꺼지면 CS1794는 자동으로 전원이 들어와 있는 다른 컴퓨터로 전환
- 와이드 스크린 해상도 지원
- 멀티 플랫폼 지원 - Windows, Linux, Mac
- 콘솔 마우스 포트 에뮬레이션 / bypass 기능이 대부분의 마우스 드라이버와 다기능 마우스를 지원
- Video DynaSync™ - 콘솔 모니터의 EDID(확장 모니터 식별 데이터)를 저장하여 디스플레이 해상도를 최적화
- 오류 없는 부팅을 위한 완벽한 키보드 에뮬레이션
- Mac 키보드 지원 및 에뮬레이션*
- 모든 컴퓨터를 모니터링 하기 위한 오토 스캔 모드와 HDMI 장치
- 펌웨어 업그레이드 가능

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

사양

컴퓨터 연결	4
포트 선택	Hotkey, Pushbutton
커넥터	
콘솔 포트	2 x USB Type A Female (Black; rear panel) 1 x HDMI Type A Female (Black) 2 x Mini Stereo Jack Female (Green; 1 x front, 1 x rear) 2 x Mini Stereo Jack Female (Pink; 1 x front, 1 x rear)
KVM 포트	4 x USB Type B Female (White) 4 x HDMI Type A Female (Black) 4 x Mini Stereo Jack Female (Green) 4 x Mini Stereo Jack Female (Pink)
펌웨어 업그레이드	1 x 4-conductor 3.5mm Jack (Black)
전원	1 x DC Jack
USB 허브	2 x USB Type A Female (White; 1 x front panel; 1 x rear panel)
스위치	
선택	5 x Pushbutton
LED	
오디오	5 (Green)

KVM	5 (Orange)
USB	5 (Green)
에물레이션	
키보드 / 마우스	USB
비디오	1080p / 1920 x 1200 (DVI)
스캔 간격	1-99 Seconds (Default: 5 sec.)
소비 전력	DC5.3V:4.88W:38BTU/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, Plastic
무게	0.53 kg (1.17 lb)
크기 (L X W X H)	26.23 x 7.24 x 4.40 cm (10.33 x 2.85 x 1.73 in.)
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램

