

## CS1642A

2-포트 USB DVI 듀얼 링크 듀얼 디스플레이/오디오 KVMP™ 스위치



CS1642A 2포트 USB DVI 듀얼 뷰 KVMP™ 스위치는 멀티 어플리케이션 장치로, 2포트 USB 허브가 있는 2포트 KVM 스위치와 통합 가능합니다. 새로운 버전은 두 개의 듀얼 뷰 KVM 스위치가 연결되는 쿼드 뷰(Quad-view) 기능을 지원합니다.

새로운 CS1642A 기능은 멀티 뷰가 가능하여 두 개의 스위치가 두 개, 세 개 또는 네 개 디스플레이까지 데이지 체인 하여 멀티 모니터 설치가 가능합니다. CS1642A는 개선된 nVidia 3D Vision 120Hz 3D 디스플레이를 지원하여 다양한 3D 시각 효과를 관리할 수 있습니다. 또한 단일 콘솔로 연결된 컴퓨터를 조종하여 리소스 및 작업 공간을 효율적으로 사용 가능합니다. 각 컴퓨터가 연결된 주변기기들에 한 번에 하나씩 접속할 수 있도록 하며, 사용자가 다수의 컴퓨터에서 멀티 태스킹과 시각 효과가 필요한 부분에 적절합니다. CS1642A는 그래픽 디자이너들에게 완벽한 제품이며, 은행이나 재정 컨설턴트, 게이머와 의료 종사자 등 최상의 색상 및 깨끗하고 기능적인 고품질 스위치를 필요로 하는 곳에 적합합니다.

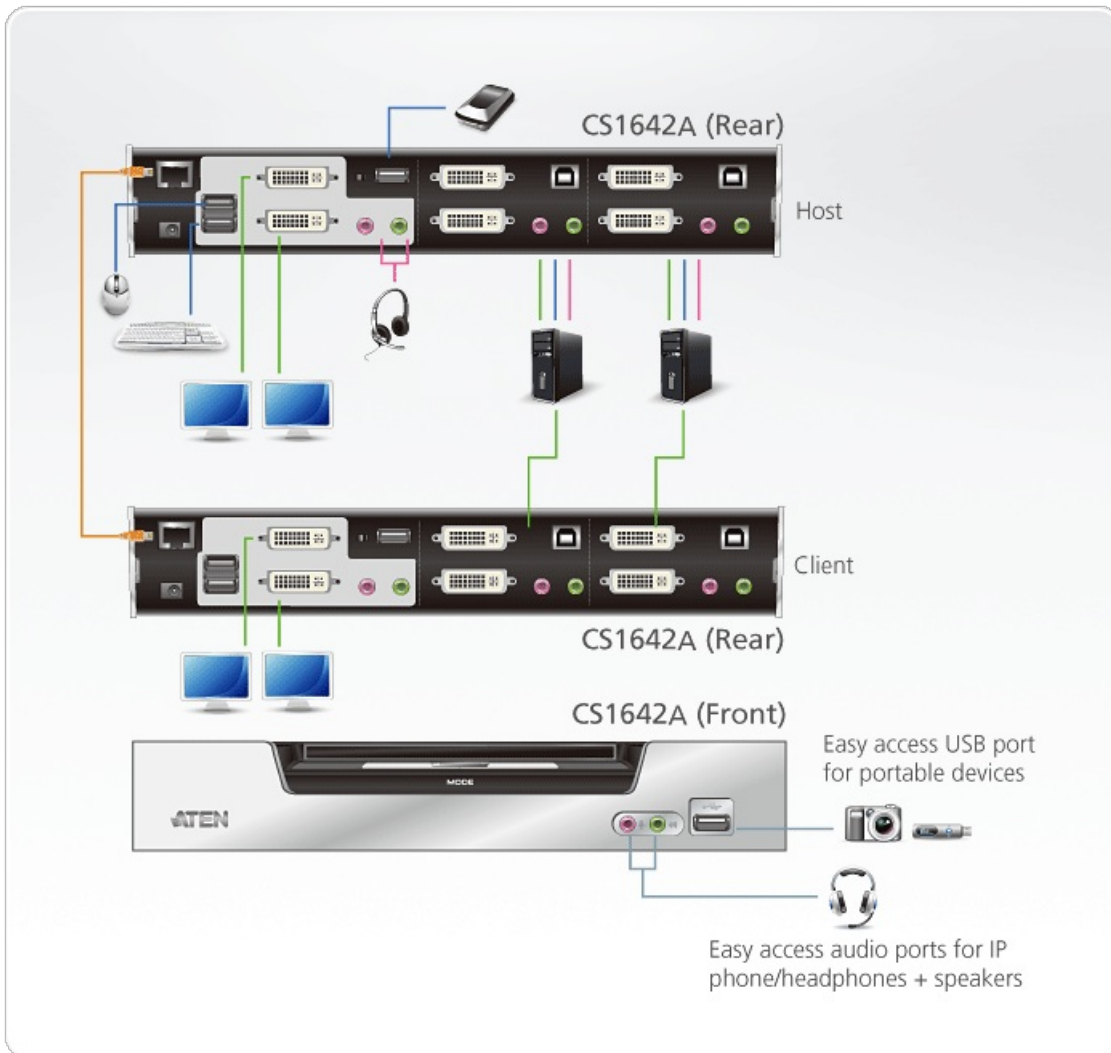
### 특장점

- 하나의 듀얼 스크린 USB 콘솔로 두 개/네 개의 듀얼 스크린 컴퓨터를 제어하고 두 개의 추가 USB 장치를 제어
- 멀티 뷰 디스플레이 - 단 하나의 연결로 두 번째 듀얼 스크린 설치 제어를 위해 두 개의 CS1642A/ [CS1644A](#)의 장치를 쉽게 연결 가능
- 우수한 비디오 품질 - 60Hz에서 2560x1600 (DVI 듀얼 링크)와 3D 디스플레이 최대 120Hz에서 1920x1200 (DVI 싱글 링크)
- 와이드 스크린 해상도 지원
- KVM, USB, 오디오 포커스의 독립적인 스위칭
- DVI 디지털과 아날로그 모니터 지원 - DVI 사양과 완벽 호환, HDCP 호환
- 멀티플랫폼 지원 - Windows 2000/XP/Vista, Linux\*, Mac, Sun, Free BSD
- Sun/Mac 키보드 지원과 에뮬레이션\*\*
- 독보적인 ATEN 기술인 Video DynaSync로 부팅 디스플레이 문제를 해소하고 포트 간 전환 시 해상도를 극대화
- \* Linux Kernel 2.6 또는 더 높은 사양을 지원합니다. CS1642A/ [CS1644A](#)는 USB 2.0 허브가 내장되어 있기 때문에, USB 2.0을 지원하지 않는 PC 또는 OS는 지원되지 않습니다.
- \*\* PC 키보드와 Mac 키보드 에뮬레이션
- \*\* Mac 키보드는 Mac 컴퓨터만 지원

## 사양

컴퓨터 연결	2
포트 선택	Hotkey, Pushbutton, Mouse
커넥터	
콘솔 포트	2 x USB Type A Female (White, rear panel) 2 x DVI-I Female (White) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink)
KVM 포트	2 x USB Type B Female (white) 4 x DVI-I Female (white) 2 x Mini Stereo Jack Female (Green) 2 x Mini Stereo Jack Female (Pink)
데이터체인 포트	1 x RJ-45 Female (rear panel)
전원	1 x DC Jack
USB 허브	2 x USB Type A Female (Black; 1 x front panel; 1 x rear panel)
스위치	
선택	3 x Pushbutton
에몰레이션	
키보드 / 마우스	USB
비디오	DVI Dual Link: 2560 x 1600 at 60Hz; 1920 x 1200 at 120Hz (3D Display)
스캔 간격	1-99 secs. (5 secs. default)
소비 전력	DC5.3V:3.77W:43BTU/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	Plastic + Metal
무게	0.56 kg ( 1.23 lb )
크기 (L X W X H)	26.23 x 7.68 x 4.40 cm (10.33 x 3.02 x 1.73 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.