

CE750A

USB VGA/오디오 Cat 5 KVM 연장기 (1280 x 1024@200m)



CE750A는 USB (범용 시리얼 버스) 기반 KVM 연장기로 자동 신호 보정과 RS-232 시리얼 기능이 있어 원격 USB 콘솔(USB 키보드, 모니터, USB 마우스)에서 컴퓨터 시스템에 접속 가능합니다.

CE750A는 접근 할 수 있는 편리한 곳에 콘솔을 배치해야 하지만, 위치상 시스템 장비를 안전한 장소에 설치해야 하는 공장 또는 건설 등과 같은 상황에서 원격 콘솔로부터 컴퓨터 시스템에 편리하게 접속 가능하여 어느 환경에든지 매우 적합합니다.

CE750A는 원격 및 로컬 장치에 RS-232 포트가 추가되어 이전 모델 보다 성능이 개선되었으며, RS-232 포트 설정을 위하여 시리얼 터미널에 연결(로컬 장치), 또는 터치스크린 및 바코드 스캐너와 같은 시리얼 장비에 연결(원격 장치)을 할 수 있습니다.

특장점

- Cat 5e 케이블로 로컬 및 원격 장치를 최대 200m까지 연장
- 듀얼 콘솔 동작 - 로컬 및 원격 USB 키보드, 모니터, 마우스 콘솔을 이용하여 사용자의 시스템을 제어
- 우수한 신뢰성 및 호환성을 위한 ASIC 칩셋 내장
- USB 키보드 및 USB 마우스 포트 설치
- RS-232 시리얼 포트가 추가되어 로컬 장치의 경우 시스템 구성을 위한 시리얼 터미널 접속을 지원하고, 원격 장치의 경우 터치 스크린 및 바코드 스캐너 등의 시리얼 장비를 지원
- 스테레오 스피커 및 스테레오 마이크 지원
- USB 과전류 감지 및 보호 기능 제공
- 로컬 장치의 경우 선택 버튼으로 동작 모드(로컬 모드와 자동 모드)를 선택 가능
- 8KV/15KV ESD 보호(Contact voltage 8KV, Air voltage 15KV) 및 2KV 서지 보호 내장
- 게인 컨트롤 조정 가능 - 신호 세기 자동 또는 수동 조정으로 장거리 신호 보정
- 고화질 비디오 해상도 - 최대 1920x1200 @60Hz (30m), 1600x1200 @60Hz (150m), 1280x1024 @60Hz (200m)
- VGA, SVGA, SXGA (1280x1024), UXGA (1600x1200) 및 멀티 싱크 모니터를 지원하며 로컬 모니터의 경우 DDC, DDC2, DDC2B 지원
- 핫 플러그 지원
- 랙 마운트 설치 가능
- 쉬운 설치 - 별도의 소프트웨어의 설치가 필요하지 않으며, 각 케이블들을 해당장비에 연결하는 것으로 간편하게 설치 완료
- 와이드 스크린 포맷* 지원

* 와이드 스크린에 대한 EDID 데이터는 로컬 비디오 출력 포트에서 전송됩니다.

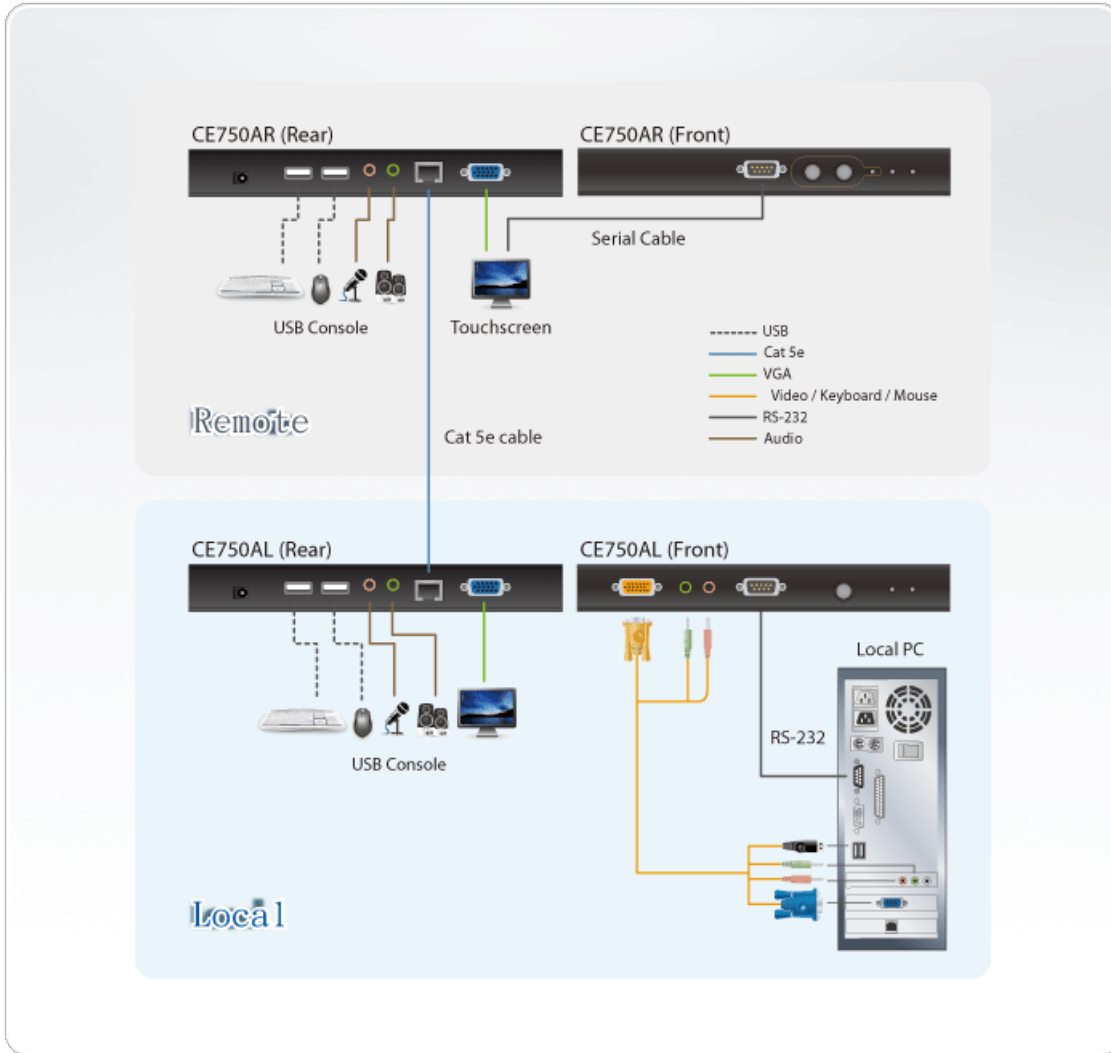
와이드 스크린 모드 및 디스플레이는 로컬 비디오 출력 포트에 모니터를 연결하거나 ATEN EDID 에뮬레이터를 사용합니다.

사양

Function	CE750L	CE750R
커넥터		
콘솔 포트	2 x USB Type A Female (White) 1 x HDB-15 Female (Blue) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink) 1 x DB-9 Female (Black) 1 x RJ-45 Female 1 x DC Jack	2 x USB Type A Female (White) 1 x HDB-15 Female (Blue) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink) 1 x DB-9 Male (Black) 1 x RJ-45 Female 1 x DC Jack
KVM 포트	1 x SPHD-15 Female (Yellow) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink)	N/A
LED		
로컬	1 (Green)	N/A
원격	1 (Green)	1 (Green)
링크	N/A	1 (Green)
이미지 보정	N/A	1 (Orange)
푸시버튼		
동작 모드 선택	1 x Pushbutton	N/A
이미지 보정	N/A	2 x Pushbuttons
에물레이션		
키보드 / 마우스	USB	USB
비디오	1920x1200@60Hz at 30m; 1600x1200@60Hz at 150m; 1280x1024@60Hz at 200m	1920x1200@60Hz at 30m; 1600x1200@60Hz at 150m; 1280x1024@60Hz at 200m
소비 전력	DC5.3V:2.44W:16BTU/h DC5.3V:3.27W:20BTU/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.	DC5.3V:2.44W:16BTU/h DC5.3V:3.27W:20BTU/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	0-50°C
보관 온도	-20-60°C	-20-60°C
습도	0-80% RH, Non-condensing	0-80% RH, Non-condensing
제품 외관		
재질	Metal	Metal

무게	0.47 kg (1.04 lb)	0.47 kg (1.04 lb)
크기 (L X W X H)	20.20 x 8.01 x 2.50 cm (7.95 x 3.15 x 0.98 in.)	20.20 x 8.01 x 2.50 cm (7.95 x 3.15 x 0.98 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.