

CE770

USB VGA/오디오 Cat 5 KVM 연장기 with Deskew (1280x1024@300m)



CE770 제품은 Deskew 기능을 지원하는 USB 기반의 KVM 연장기(Extender)입니다. 자동적으로 신호를 보정하는 기능과 RS-232 시리얼 기능을 지원함으로써 원격 USB 콘솔로부터 컴퓨터 시스템에 액세스할 수 있습니다. 또한 CE770 제품은 RGB 신호를 수동으로 동기화시킬 수 있는 RGB 지연 동기 기능을 지원합니다. 이 기능을 통해 사용자는 시스템 장비를 먼 거리에 설치할 수 있으며, CE770 제품의 라인 동기화 기능을 통해 색상 변화 및 타이밍 에러를 보정할 수 있습니다. 또한, 사용자가 수동으로 R/G/B 신호 설정의 조절이 가능합니다.

특장점

- Cat 5e 케이블을 사용하여 최대 300m까지 로컬 및 원격 유닛 연결 가능
- 듀얼 콘솔 - 로컬 및 원격 양쪽의 USB 키보드, 모니터, 마우스 콘솔을 사용한 제어가 가능
- Deskew 기능 - 거리에 따른 보정을 위한 RGB 신호의 시간 지연 동기화
- ASIC 기반의 뛰어난 신뢰성 및 호환성
- 자동 신호 보정 기능(ASC)
- RS-232 시리얼 포트 사용 - 터치스크린과 바코드 리더기와 같은 시리얼 단말기 또는 시리얼 장비의 연결이 가능
- Sun/Mac 키보드 지원 및 에뮬레이션
- 오디오 지원 - 스테레오 스피커와 마이크로폰 지원
- USB 과전류 감지 및 방지
- 선택 버튼 작동 모드 선택(로컬 유닛만 가능) - 원버튼으로 로컬과 자동작동 모드의 선택이 가능
- 8KV/15KV ESD 보호 내장(접촉전압 8KV ; 공기전압 15KV) 및 2KV 서지 보호 내장
- 고해상도 비디오 지원 - 최대 1920 x 1200 @60Hz (150m) ; 1280 x 1024 @60Hz (300m) 지원
- 고품질 오디오 지원 - 300m까지 무손실 음질 제공
- 와이드 화면 형식 지원
- VGA, SVGA, SXGA(1280 x 1024), UXGA(1600 x 1200), WUXGA(1920 x 1200), 멀티 싱크 모니터, 로컬 모니터 DDC, DDC2, DDC2B 지원
- 핫 플러그 지원
- 랙 마운트 지원
- 별도의 소프트웨어가 필요없이 케이블만 연결함으로써 설치 용이

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

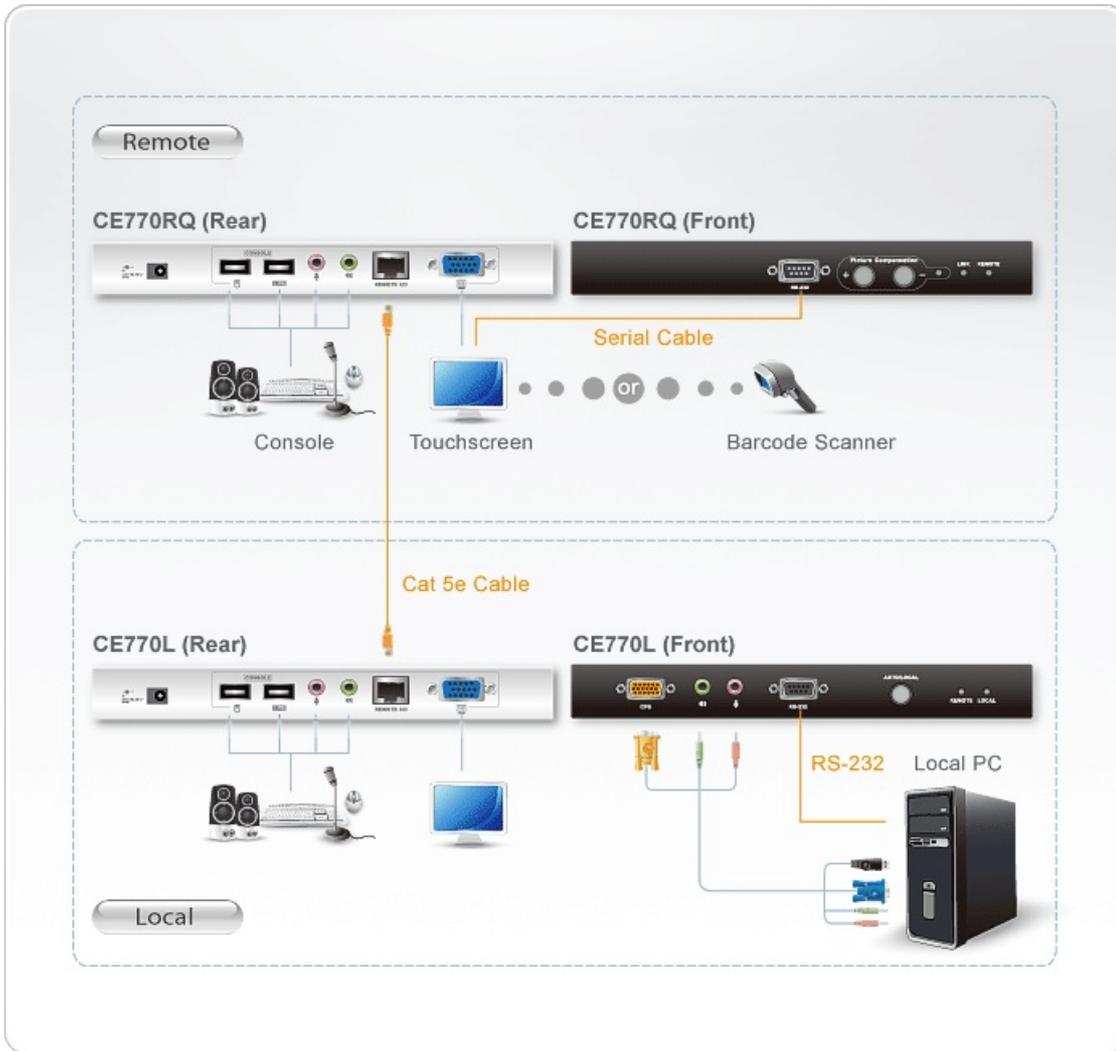
사양

Function	CE770L	CE770RQ
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 Male (Black)	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)
KVM 포트	1 x SPHD-17 Female (Yellow) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink)	N/A
전원	1 x DC Jack (Black)	1 x DC Jack (Black)
장치간 연결	1 x RJ-45 Female (Black)	1 x RJ-45 Female (Black)
LED		
로컬	1 (Green)	N/A
원격	1 (Green)	N/A
B	N/A	1 (Blue)
G	N/A	1 (Orange/Green)
R	N/A	1 (Red)
푸시버튼		
동작 모드 선택	1 x Pushbutton	N/A
색상	N/A	1 x Pushbutton
선택	N/A	1 x Pushbutton
에몰레이션		
키보드 / 마우스	USB	USB
비디오	1920 x 1200 @ 60Hz (150 m); 1280 x 1024 @ 60Hz(300m); DDC, DDC2, DDC2B	1920 x 1200 @ 60Hz (150 m); 1280 x 1024 @ 60Hz(300m); DDC, DDC2, DDC2B
소비 전력	DC5.3V:2.74W:17BTU/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:4.54W:26BTU/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	0.49 kg (1.08 lb)	0.49 kg (1.08 lb)
크기 (L X W X H)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 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.