

## CE602

USB DVI 듀얼 링크 Cat 5 KVM 연장기 (1024x768@60m)



CE602는 RS-232 시리얼 기능을 갖춘 DVI 듀얼 링크 및 USB 기반 KVM 연장기입니다. 원격 콘솔(USB 키보드, 모니터, 마우스)에서 컴퓨터 시스템에 접속할 수 있어 콘솔은 편리하고 안전하게 접근할 수 있는 곳에, 시스템 장비는 혹독한 환경(예-먼지나 이물질이 있는 공장, 날씨의 영향을 많이 받는 외부 등)에 배치해야 하는 모든 유형에서 사용하기 적합합니다.

CE602는 최대 2560 x 1600(DVI 듀얼 링크) 해상도를 지원합니다. HDCP, RS-232, 마이크, 듀얼 링크 신호에 Cat 5e 케이블 두 개를 사용합니다. 싱글 링크 연결을 사용하는 경우 Cat 5e 케이블 하나만 사용할 수도 있습니다.

### 특장점

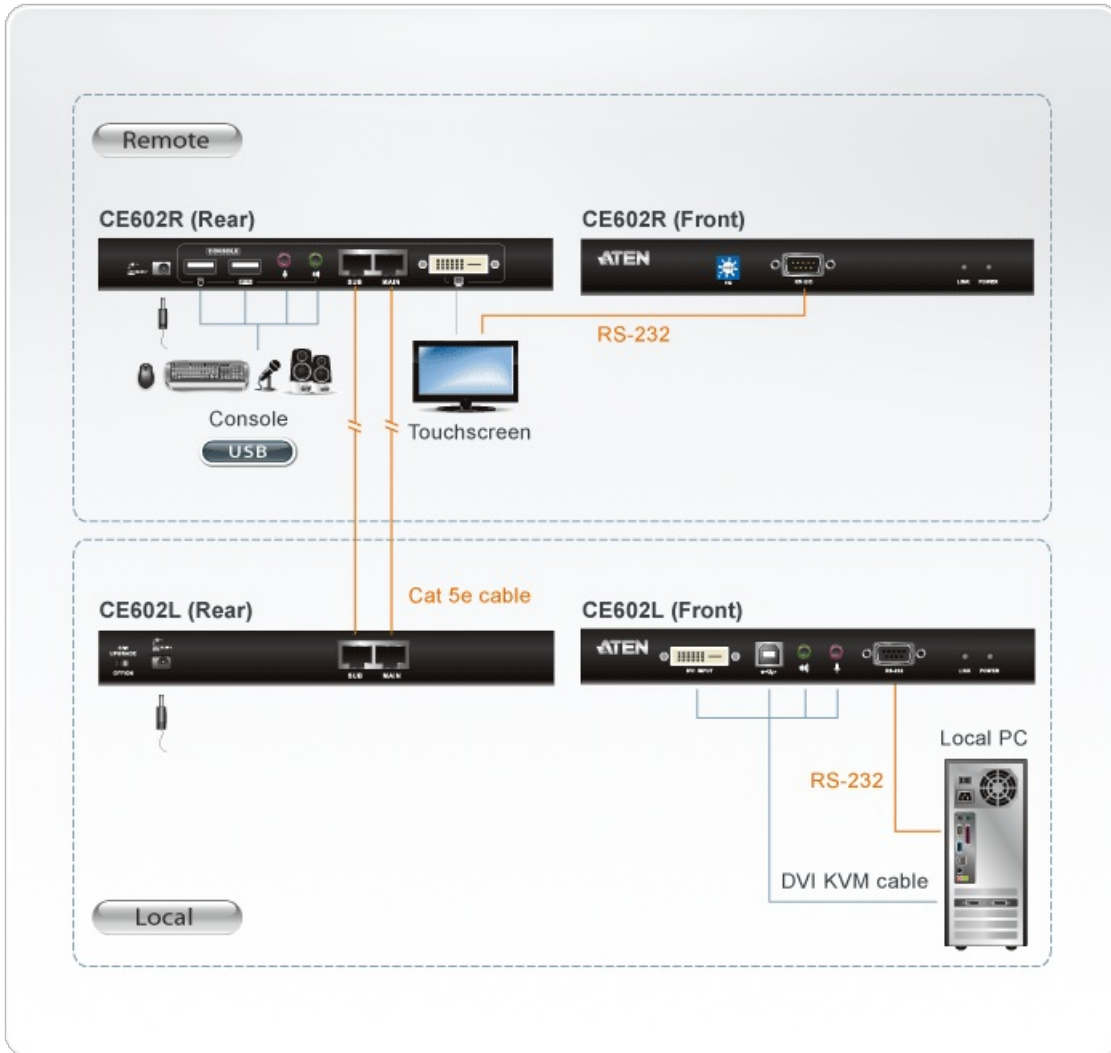
- Cat 5e 케이블을 사용하여 최대 60m까지 로컬 및 원격 장치 연결
- 원격 콘솔에서 컴퓨터 혹은 KVM 장치에 액세스 허용 (최대 60m)
- DVI-D 인터페이스 지원 및 DVI 듀얼 링크 신호 전송
- 하나의 Cat 5e 케이블을 통해 A/V 전송을 지원하는 ATEN 기술 탑재
- 두 번째 Cat 5e 케이블은 HDCP, RS-232, 마이크, 듀얼 링크 신호에 사용
- 거리별 신호 강도 조절을 위한 수동 보정 제어
- RS-232 시리얼 포트 - 시리얼 터미널 또는 터치스크린, 바코드 스캐너와 같은 시리얼 장치에 연결 (통신 속도 115,200bps)
- 오디오 기능 - 스테레오 스피커 및 마이크 지원
- 8KV/15KV ESD 보호 회로 내장 (접촉 전압 8KV, 공기 전압 15KV)
- 와이드 화면 포맷 지원
- 장거리 전송시에도 선명하고 뛰어난 화질 제공 - 40m에서 최대 2560 x 1600 @ 60Hz(DVI 듀얼 링크), 60m에서 1024 x 768 @ 60Hz
- 핫 플러그 지원
- 랙 마운트 가능
- 설치가 간편하고 소프트웨어가 필요 없으며 장치에 케이블을 연결하는 것으로 작동
- 펌웨어 업그레이드

### 사양

| Function | CE602L                                                                                                                                 | CE602R                                                                                                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 커넥터      |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
| 콘솔 포트    | N/A                                                                                                                                    | 2 x USB Type A Female (White)<br>1 x DVI-D Female (White)<br>1 x Mini Stereo Jack Female (Green)<br>1 x Mini Stereo Jack Female (Pink) |
| KVM 포트   | 1 x DVI-D Female (White)<br>1 x Mini Stereo Jack Female (Green)<br>1 x Mini Stereo Jack Female (Pink)<br>1 x USB Type B Female (White) | N/A                                                                                                                                    |

|                |                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RS-232         | 1 x DB-9 Female (Black)                                                                                                              | 1 x DB-9 Male (Black)                                                                                                                |
| 전원             | 1 x DC Jack                                                                                                                          | 1 x DC Jack                                                                                                                          |
| 서브/메인          | 2 x RJ-45 Female (Black)                                                                                                             | 2 x RJ-45 Female (Black)                                                                                                             |
| LED            |                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
| 링크             | 1 (Green)                                                                                                                            | 1 (Green)                                                                                                                            |
| 전원             | 1 (Green)                                                                                                                            | 1 (Green)                                                                                                                            |
| 스위치            |                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
| EQ 스위치         | N/A                                                                                                                                  | 1 x 8-position switch                                                                                                                |
| 펌웨어 업 그레이드     | 1 x Slide Switch                                                                                                                     | N/A                                                                                                                                  |
| 에물레이션          |                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
| 키보드 / 마우스      | USB                                                                                                                                  | USB                                                                                                                                  |
| 비디오            | 2560 x 1600 @ 60Hz (40 m)<br>1920 x 1200 @ 60Hz (30 m);<br>1024 x 768 @ 60Hz (60 m);                                                 | 2560 x 1600 @ 60Hz (40 m)<br>1920 x 1200 @ 60Hz (30 m);<br>1024 x 768 @ 60Hz (60 m);                                                 |
| 소비 전력          | DC5V:2.68W:13BTU/h<br><br>노트:<br>● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다.<br>● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다. | DC5V:5.02W:28BTU/h<br><br>노트:<br>● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다.<br>● 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             | 0.48 kg ( 1.06 lb )                                                                                                                  | 0.48 kg ( 1.06 lb )                                                                                                                  |
| 크기 (L X W X H) | 20.20 x 8.54 x 2.50 cm<br>(7.95 x 3.36 x 0.98 in.)                                                                                   | 20.20 x 8.68 x 2.50 cm<br>(7.95 x 3.42 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.