

# USB DisplayPort 듀얼뷰 HDBaseT 2.0 KVM 연장기 CE924

CE924는 최신 HDBaseT™ 2.0 기술을 통합하여 4K 비디오, 스테레오 오디오, USB, RS-232 신호를 제공합니다. HDBaseT™는 업계에서 가장 안정적인 전송을 보장하며 Full HD 1080P 신호를 최대 150미터까지 확장하는 장거리 기능을 제공합니다. 또한 싱글 Cat6 / 2L-2910 Cat 6 케이블을 사용하여 최대 100m의 DisplayPort 비디오 출력 해상도의 4K 디스플레이(싱글뷰 기준) 또는 1080p 디스플레이(듀얼뷰 기준)를 지원합니다.

CE924는 다양한 신호를 지원하며 케이블 설치가 간편하여 운송 제어 센터, 의료 시설, 산업용 창고, 확장된 워크 스테이션 등과 같이 편리한 원격 접속이 필요한 환경에 이상적입니다.



CE924R



CE924R 전면부



CE924R 후면부



CE924L



CE924L 전면부

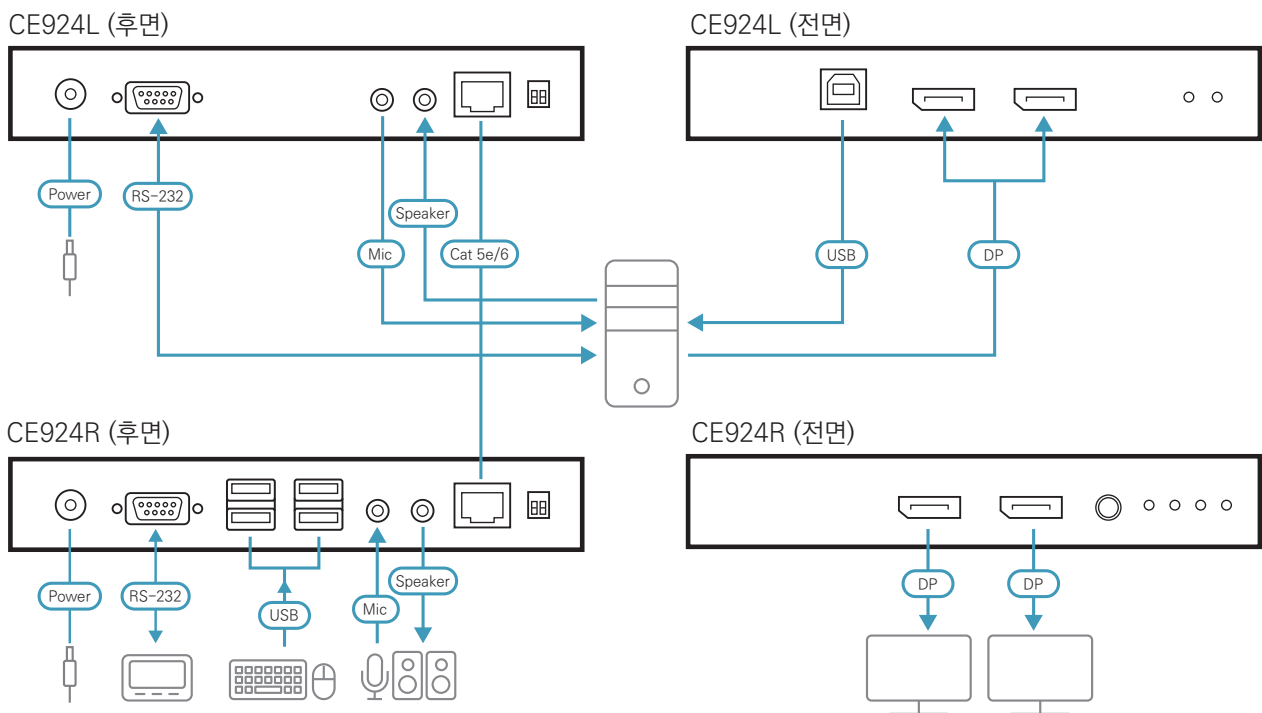


CE924L 후면부



## 제품 특징

- 원격 콘솔에서 컴퓨터 및 KVM 제어에 대한 듀얼뷰 DisplayPort 접속을 허용
- HDBaseT 2.0 기술 지원
  - 싱글 Cat6 / 6a / 2L-2910 Cat 6 케이블을 통해 비디오, 오디오, USB, RS-232 신호 확장
  - 고품질 비디오 전송 중 신호 간섭을 방지해주는 비트 오류 감지 및 수정 기능 향상
  - 원격 장치에서 HDBaseT™ 신호 전송을 위한 상태 감지 및 LED 표시
- 원활한 전원 공급 및 최고 품질의 디스플레이를 위한 EDID 버퍼
- AV 및 제어 신호를 전송하는 싱글 카테고리 케이블
  - HDBaseT 표준 모드시 최대 4K @ 100 m (Cat 6 / 6a / 2L-2910 사용) 해상도 지원 (싱글뷰 기준, 듀얼뷰는 최대 1080p)
  - HDBaseT Long-Reach 모드시 최대 1080P @ 150 m 해상도 지원 (싱글뷰 기준, 듀얼뷰는 최대 720p)
- 수신기에서 4개의 USB 2.0 전속 허브 포트 지원 - 최대 4개의 다양한 USB 2.0 주변 장치 연결 가능
- HDCP 호환
- 고품질 오디오 애플리케이션을 위한 개별 2채널 스테레오 오디오 지원
- RS-232 채널로 단일 푸시 버튼을 통한 PC wakeup 기능 지원
- 내장형 8KV / 15KV ESD 보호 (접촉 전압 8KV; 공기 전압15KV)



## 제품 사양

	CE924L	CE924R
<b>커넥터</b>		
KVM 포트	2 x DisplayPort Female (Black) 1 x USB Type B Female (White) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink)	N/A
콘솔 포트	N/A	2 x DisplayPort Female (Black) 4 x USB Type A Female (White) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink)
RS-232	1 x DB-9 Female (Black)	1 x DB-9 Male (Black)
전원	1 x DC Jack with locking	1 x DC Jack with locking
Unit To Unit	1 x RJ-45 Female (Black)	1 x RJ-45 Female (Black)
<b>LED</b>		
전원	1 (Green)	1 (Green)
링크	1 (Orange)	1 (Orange)
비디오 출력	N/A	2 (Orange)
<b>스위치</b>		
롱 리치 모드 스위치	1 x Slide Switch	1 x Slide Switch
펌웨어 업그레이드	1 x Slide Switch	1 x Slide Switch
<b>푸쉬 버튼</b>		
Wake up 버튼	N/A	1 x Pushbutton
비디오	Single view: Up to 4K@90m (Cat 5e) / 100m (Cat 6/6a/ATEN 2L-2910 Cat6) 1080P@100m (Cat 5e/6/6a)  Dual-view: Up to 1080p@100m (Cat 5e/6/6a)  *4K supported: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)	Single view: Up to 4K@90m (Cat 5e) / 100m (Cat 6/6a/ATEN 2L-2910 Cat6) 1080P@100m (Cat 5e/6/6a)  Dual-view: Up to 1080p@100m (Cat 5e/6/6a)  *4K supported: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
전력 소비량	DC12V:7.03W	DC12V:9.92W
<b>사용 환경</b>		
사용 온도	0 ~ 40°C	0 ~ 40°C
보관 온도	-20 ~ 60°C	-20 ~ 60°C
습도	비응축 상태에서 0 ~ 80% RH	비응축 상태에서 0 ~ 80% RH
<b>제품 외관</b>		
재질	금속	금속
무게	0.82 kg	0.85 kg
치수 (L x W x H)	17.42 x 15.41 x 2.88 cm	17.42 x 15.57 x 2.88 cm

제품 정보는 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

### ATEN KOREA Co., Ltd.

서울시 금천구 디지털로9길 32 (가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호  
Tel: (02) 467-6789 Fax: (02) 467-9876  
www.aten.co.kr E-mail: marketing@aten.co.kr

Publish Date: 01/2021 V1.0

© Copyright 2021 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

