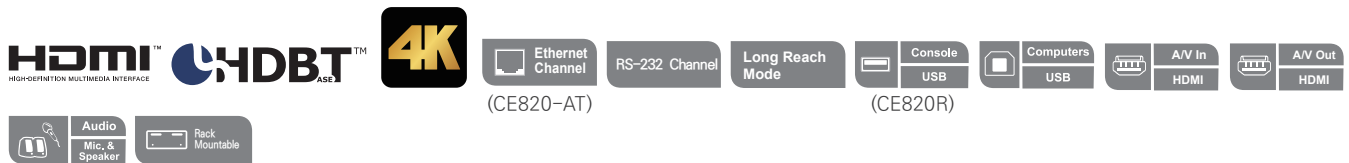


USB HDMI HDBaseT™ 2.0 KVM 연장기 (4K @ 100 m)

CE820

CE820 는 최신 HDBaseT 2.0 기술로 단일 Cat 6/2L-2910 Cat 6 케이블을 사용하여 4K HDMI 비디오 , 스테레오 오디오 , USB, 이더넷 * 및 RS-232 신호를 최대 100m 까지 제공합니다 . HDBaseT 2.0 은 안정적인 전송을 보장할 뿐만 아니라 Full HD 1080p 신호를 최대 150m 까지 장거리로 확장할 수 있게 합니다 . 다양한 신호 지원과 간편한 설치의 장점으로 운송 제어 센터 , 의료 시설 , 산업용 창고 및 확장된 워크스테이션과 같이 편리한 원격 접속이 필요한 애플리케이션에 이상적입니다 .

참고 : CE820L/R-ATA 는 이더넷 기능을 지원하지 않습니다 .



전면부



전면부

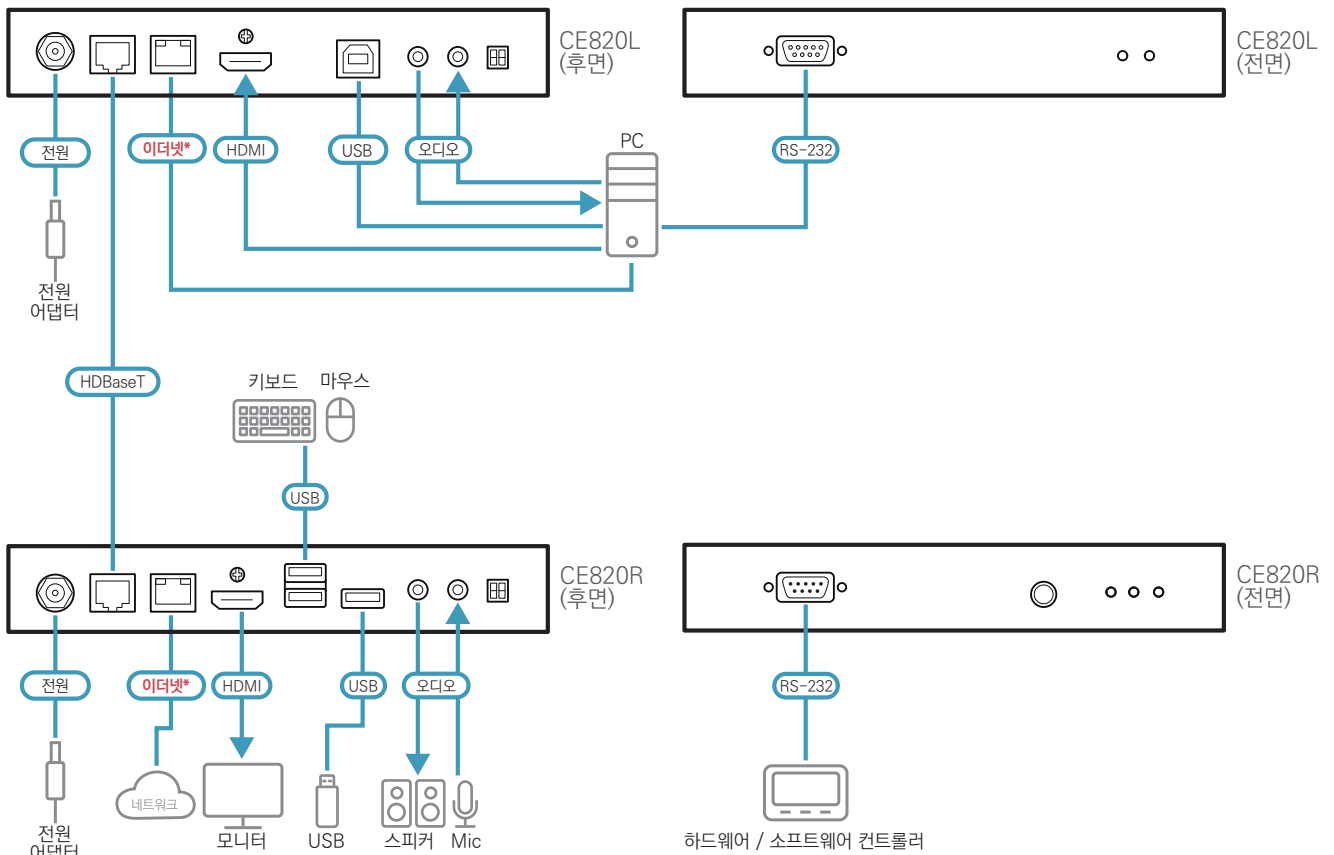


제품 특징

- HDBaseT 2.0 기술 지원
 - 단일 Cat 6 / 6a / 2L-2910 Cat 6 케이블을 통해 비디오, 오디오, USB, RS-232, 이더넷 1 신호 연장
 - 고품질 비디오 전송 중 발생하는 신호 간섭에 저항하기 위한 향상된 비트 오류 감지 및 수정
 - 원격 장치에서 HDBaseT 신호 전송을 위한 상태 감지 및 LED 표시
- 원활한 전원 켜짐 및 최고 품질의 디스플레이를 위한 EDID 버퍼
- HDMI (3D, Deep Color, 1080P, 4K); HDCP 2.2 준수
- 우수한 비디오 품질을 장거리 연장
 - HDBaseT 표준 모드시 최대 4K @ 100 m (Cat 6 / 6a / 2L-2910) 까지 연장 가능
 - HDBaseT 롱 리치 모드시 최대 1080P @ 150 m 까지 연장 가능
- 롱 리치 모드 전환 - HDBaseT 표준 모드와 장거리 모드 간 전환
- USB 2.0 최대 속도 포트 - 주변 장치의 빠른 전송 속도 보장
- 고품질 오디오 애플리케이션을 위한 개별 2 채널 스테레오 오디오 지원
- RS-232 채널 2 을 을 통해 단일 푸시 버튼으로 PC Wake Up 기능 지원
- 내장 8 KV / 15 KV ESD 보호 기능 (접점 전압 8 KV; 공기 전압 15 KV)

참고 :

1. CE820L/R-ATA 는 이더넷 기능을 지원하지 않습니다 .
2. 이 기능이 작동하려면 컴퓨터가 Wake Up Ring 기능을 지원해야 합니다 .



* CE820L / R-ATA 는 이더넷 기능을 지원하지 않습니다.

* 이더넷 포트는 이더넷 포트를 지원하는 장치에서만 작동합니다 .

제품 사양

	CE820L	CE820R
커넥터		
콘솔 포트	N/A	1 x HDMI Female (Black) 3 x USB Type-A Female 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink) 1 x RJ-45 Female (Black) Note: The RJ-45 ports is functional for device supporting the Ethernet port only.
KVM 포트	1 x HDMI Female (Black) 1 x USB Type-B Female (White) 1 x Mini Stereo Jack Female (Green) 1 x Mini Stereo Jack Female (Pink) 1 x RJ-45 Female (Black) Note: The RJ-45 ports is functional for device supporting the Ethernet port only.	N/A
RS-232	1 x DB-9 Female (Black)	1 x DB-9 Male (Black)
전원	1 x DC Jack with locking	
장치 연결	1 x RJ-45 Female (Black)	
LED		
전원	1 (Green)	
링크	1 (Orange)	
비디오 출력	N/A	1 (Orange)
스위치		
롱 리치 모드 전환	1 x Slide Switch	
펌웨어 업그레이드	1 x Slide Switch	
푸쉬 버튼		
Wakeup 버튼	N/A	1 x Push button
비디오	Up to 4K @ 90 m (Cat 6 / 6a / ATEN 2L-2910 Cat 6) 1080p @ 100 m (Cat 5e / 6 / 6a) *4K supported: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30 Hz (4:4:4)	
전력 소모량	DC 5 V: 2.87 W	DC 5 V: 5.37 W
사용 환경		
작동 온도	0 ~ 40 °C	
보관 온도	-20 ~ 60 °C	
습도	비응축 상태에서 0 ~ 80% RH	
제품 외관		
재질	금속	
무게	0.63 kg	0.65 kg
치수 (L x W x H)	18.20 x 12.19 x 2.87 cm	

참고 : CE820L/R-ATA 는 이더넷 기능을 지원하지 않습니다 .

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

Released: 09/2022 V6.0

© Copyright 2022 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.
The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

