

# USB True 4K HDMI Cat 6 KVM 연장기

## CE801

CE801은 1개의 Cat 6 케이블을 통해 True 4K (3840 x 2160 @ 60 Hz 4:4:4) HDMI, RS-232, USB를 최대 70m까지 선명하게 전송할 수 있는 KVM 연장기입니다. 듀얼 콘솔 USB 키보드 / 마우스 제어권은 로컬에 내장 되어 있는 권한 제어 버튼을 통해 설정할 수 있습니다. RS-232 연장 기능으로 산업 제어 시스템에서 중요한 시리얼 장비 간 끊김 없는 통신이 가능합니다.

제어 센터, 판매 매장, 공장, 의료 시설, 홈 시어터 등 선명한 비디오, 다중 신호 확장, 로컬/원격 콘솔을 통한 USB 제어가 필수적인 중대형 환경에 적합합니다.



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE







A/V In  
HDMI



A/V Out  
HDMI



Console  
USB

RS-232  
Channel



HDCP 2.3



Rack  
Mountable

Long Reach  
Mode



Dual Console with  
Privileged Control

CE801L



CE801R



전면



CE801L

CE801R

후면



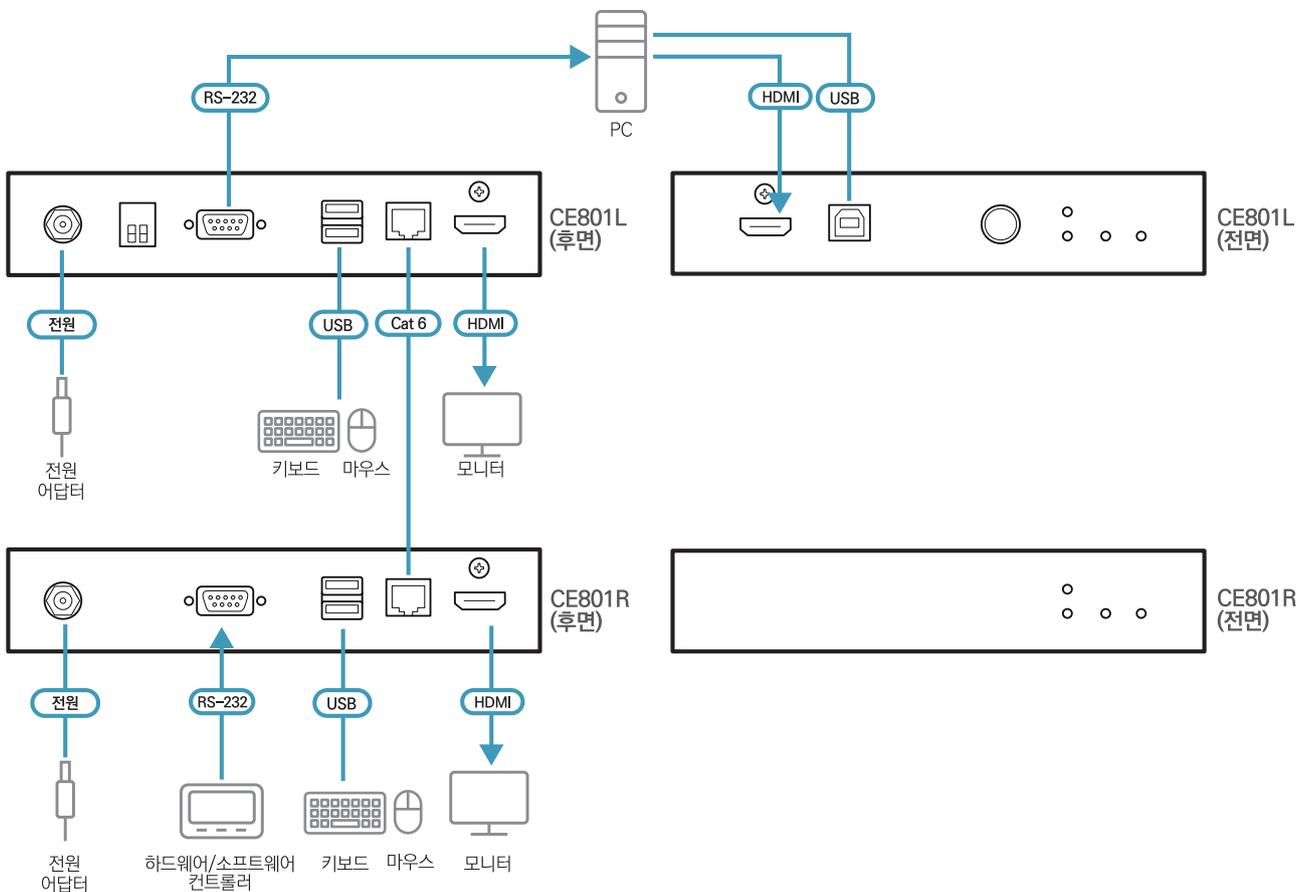
CE801L

CE801R

## 제품 특징

- 하나의 Cat 6 케이블로 HDMI 비디오, USB 키보드/마우스 제어, 오디오, RS-232 제어 신호를 최대 70m까지 연장
- 롱리치 모드- 1080p 해상도 최대 100 m까지 연장
- 최대 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4), HDCP 2.2 / 2.3 지원
- 듀얼 콘솔 USB 키보드 / 마우스 동작- USB 권한 제어 푸시 버튼을 통해 로컬과 원격 간 제어권 설정 가능
- HDR 10 지원으로 높은 비디오 품질 제공
- 와이드 스크린 포맷 지원
- 7.1ch Dolby, DTS audio 등 디지털 오디오 지원
- 별도의 소프트웨어 설치가 필요 없는 플러그 앤 플레이 지원
- 8KV/15KV ESD 보호 칩셋 내장
- 랙 마운트 설치 가능
- 안정적인 연결을 위한 스크류 락 DC Jack 설계

**안내:** 안정적인 작동과 전자기 간섭(EMI)에 대한 충분한 보호를 위해 차폐형 트위스트 페어(STP) 케이블을 사용하고 장비는 반드시 올바르게 접지해야 합니다.



## 제품 사양

	CE801L	CE801R
<b>커넥터</b>		
콘솔 포트	1 x HDMI Female (Black) 2 x USB Type A Female (White)* * For Keyboard & Mouse only	
KVM 포트	1 x HDMI (Female, Black) 1 x USB Type B (Female, White)	N/A
RS-232	DB-9 Female (Black)	DB-9 Male (Black)
전원	1 x DC Jack (Black)	
장치 간 연결	1 x RJ-45 Female (Black)	
<b>비디오</b>		
호환	HDMI (4K/60Hz); 4K HDR HDCP2.3 Compatible	
최대 해상도	Up to 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4)	
최대 해상도/거리	4K x 2K @ 60Hz (4:4:4) up to 70m (Cat 6/6a /ATEN 2L-29330 Cat 6A cable) 1920 x 1080 @ 60Hz (4:4:4) up to 100m (Cat 6/6a/ATEN 2L-29330 Cat 6A cable with Long reach mode enabled) *안정적인 작동을 위해 STP 케이블을 사용해야 하며, 장치는 적절하게 접지되어야 합니다	
<b>LED</b>		
전원	1 (Green)	1 (Green)
링크	1 (Orange)	1 (Orange)
비디오	N/A	1 (Orange)
콘솔 상태	2 (Orange)	1 (Orange)
<b>스위치</b>		
DIP	1 x 2 pin	N/A
<b>푸쉬버튼</b>		
제어권 설정 버튼	1 x Pushbutton	N/A
<b>소비 전력</b>		
	DC5V:2.59W	DC5V:1.88W
<b>사용 환경</b>		
작동 온도	0 - 40°C	
보관 온도	-20 - 60°C	
습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH	
<b>제품 외관</b>		
재질	금속	
무게	0.32 kg	0.31 kg
크기 (L x W x H)	12.80 x 8.21 x 2.50 cm	12.80 x 8.15 x 2.50 cm

