

HDMI 연장기 with IR Control

VE810

VE810 은 2 개의 Cat 5e 케이블을 사용하여 HDMI 소스 - HDMI 디스플레이를 최대 60m 까지 연장합니다 .

VE810 은 IR 채널이 멀리 떨어진 곳에서 로컬 장치 제어 , HDMI 소스 제어가 가능하며 디스플레이 장치를 제어하기 위해 로컬 위치에서 멀리 떨어진 장치 제어를 허용하는 IR 신호 통과 기능을 갖추고 있습니다 .

2 개의 VE810 은 단 하나의 전원 아답터만 필요하여 유연하고 편리하게 사용할 수 있습니다 . VE810R 은 로컬 장치에 의해 전원을 공급받기 때문에 추가 전원 없이 동작이 가능합니다 .

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



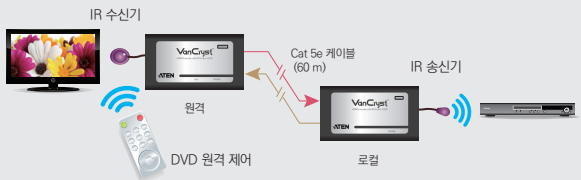
제품 특징

- Cat 5e 케이블을 통해 로컬 및 원격 장치 연결
- HDMI(3D, Deep Color); HDCP 호환
- 우수한 비디오 품질 - 최대 40m 거리에서 최대 1920 x 1080 해상도 지원
- 원격 장치의 IR 신호 제어를 위한 양방향 IR 채널 ; IR 전송은 한 번에 한 방향으로 처리
- 8 세그먼트 이퀄라이제이션 조정 스위치로 디스플레이 품질 최적화
- Dolby True HD 및 DTS HD 마스터 오디오 지원
- DDC 호환
- 모든 ATEN HDMI 스위치 및 분배기와 호환
- 전원 필요 없음 (하나의 전원 아답터만 필요)
- 랙 마운트 가능

HDMI 장치를 제어하려면 로컬 유닛의 IR 송신기와 원격 유닛의 IR 수신기를 연결하십시오.

응용 1

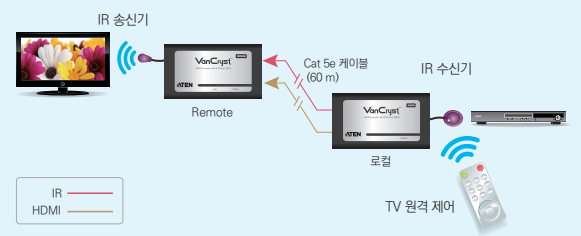
HDMI 장치의 원격 제어



HDMI 디스플레이를 제어하려면 로컬 장치에 IR 수신기를 연결하고 원격 장치에 IR 송신기를 연결하십시오.

응용 2

HDMI 디스플레이의 원격 제어



제품 사양

		VE810L	VE810R
비디오 입력			
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (Black)		N/A
임피던스	100 Ω		N/A
최대 전송 거리	3 m (2L-7D03H)		N/A
비디오 출력			
인터페이스	N/A	1 x HDMI Type A Female (Black)	
임피던스	N/A	100 Ω	
최대 전송 거리	N/A	3 m (2L-7D03H)	
비디오			
최대 데이터 전송 속도	6.75 Gbps (2.25 Gbps per lane)		
최대 픽셀 클럭	225 MHz		
준수 사항	HDMI (3D, Deep Color): HDCP Compatible		
최대 해상도 / 거리	Up to 1080p @ 40 m; 1080i @ 60m		
오디오			
입력	1 x HDMI Type A Female (Black)	N/A	
출력	N/A	1 x HDMI Type A Female (Black)	
제어			
IR	1 x Mini Stereo Jack Female (Black)		
커넥터			
전원	1 x DC Jack		
소비 전력	DC5V: 2.41W; 11BTU	DC5V: 1.06W; 5BTU	
사용 환경			
사용 온도	0 ~ 50° C		
보관 온도	-20 ~ 60° C		
습도	비응축 상태에서 0 ~ 80% RH		
제품 외관			
재질	금속		
무게	0.16 kg	0.16 kg	
크기 (L x W x H)	9.00 x 5.74 x 2.40 cm	9.00 x 5.74 x 2.40 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

Released: 05/2021 V4.0

© Copyright 2021 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.

