Simply Better Connections

2L-7D15H-1

4K HDMI™ Active 케이블 (15m)

2L-7D15H-1은 별도의 IC칩이 내장되어 있어 최대 15m 거리에서 안정적인 비디오 신호 전송이 가능한 액티브 HDMI 케이블입니다. 디스플레이 장치 연결 커넥터와 소스 장치 연결 커넥터 방향이 정해져 있어 연결 방향에 맞지 않게 케이블 연결시 영상 및 오디오 출력이 되지 않으니 주의하시기 바랍니다.

[커넥터]

소스 장치 연결 커넥터: 컴퓨터나 블루레이 플레이어 등 장치의 HDMI OUT 포트에 연결

디스플레이 장치 연결 커넥터: 모니터나 KVM 스위치 등 장치의 HDMI IN 포트에 연결

[인터페이스]

소스 장치/컴퓨터: HDMI

모니터/KVM스위치:HDMI

케이블 길이: 15M

*2L-7D15H/2L-7D15H-1 비교표

제품 비교표

2L-7D15H / 2L-7D15H-1

제품명	2L-7D15H	2L-7D15H-1
케이블 OD	10mm (0.39 inch)	8.2mm (0.32 inch)
케이블 중량	1.584 kg (3.5 lb)	1.625 kg (3.58 lb)
도체 차수	24AWG	26AWG
IC칩 내장	없음	있음
전송 품질	표준	우수

특장점

- 최대 4K(4096 x 2160 / 3840 x 2160 @30 Hz)해상도 지원
- 최대 10.2Gbps 전송 속도 지원
- IC칩 내장, High Speed HDMI 지원
- HDMI 이더넷 채널기능 : 데이터 채널을 통해 네트워킹 전송*
- HDMI(3D, Deep Color, 4K);HDCP 2.2 호환
- 신호 간섭을 최소화하기 위한 케이블 3중 쉴드 처리
- AWG26 케이블 규격 사용
- 안정적인 전송을 위한 금 도금 커넥터 사용
- 최대 15m 연장
- RoHS 준수
- 케이블 굽힘 반경 90°검증 완료**

*링크된 장치가 HDMI 이더넷 채널을 사용 가능 할 경우에만 유효합니다.
**좌/우 100회 케이블 굽힘 반경 90°검증 완료 (평균 13회/분)

주의:
1.HDMI 소스 장치에서 전원을 공급받지 못하는 경우, 영상이 출력되지 않을수 있으므로 주의하여 주십시오.
2.본 제품을 포설하기 전에 반드시 실제 사용 할 장치에서 동작 상태를 확인하십시오.

사양

최대 비디오 해상도	4096×2160@30Hz
최대 대역폭	10.2Gbps
제품 외관	
케이블 길이	15m
케이블 색상	검정
케이블 외경 치수	8.2±0.2mm
도체 치수	26AWG
도체 재질	주석 도금 구리
커넥터 도금	Gold
커넥터 유형	HDMI(19pin) Male to Male
케이블 차폐 유형	알루미늄 호일
케이블 Jacket 타입	PVC
사용 환경	
사용 온도	0°C~80°C
등급	UL VW-1 (Flame rate), CSA

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.