

2L-7D02H21

8K HDMI™ 케이블(1.8m)



Ultra High Speed, Ultimate Clarity

1.8 m Ultra High Speed HDMI Cable

8K / **4K** / **HDMI** / **HDCP** / **▶** / **21:9** / **↔** / **HDR**
8K@60 / 4K@120 / 48 Gbps / 2.2 / 2.3 / 3D Video / Aspect Ratio / eARC / Dynamic

Dynamic HDR 향상을 통한 우수한 8K 선명도

각 동영상 디테일은 장면별, 프레임별로 향상되어 최적화된 밝기, 명암비, 색상으로 더욱 생생하고 실제와 같은 시청 경험을 제공합니다.



eARC 강화 기능으로 경험하는 무손실 시청각

2L-7D02H21는 eARC(Enhanced Audio Return Channel, 향상된 오디오 리턴 채널)를 특징으로 하는 초고속 HDMI 케이블로 오디오와 비디오 간 최적의 동기화를 가능하게 하여 간소화된 설정에서 더욱 풍부한 사운드로 더욱 몰입감 넘치는 시청각 경험을 제공합니다.



Supported high-definition audio formats:
DTS-HD Master Audio™ | DTS:X® | Dolby® TrueHD | Dolby Atmos®



시네마틱 오디오/비디오

- 최고의 서라운드 사운드 경험을 위한 최대 32개 채널
- 사실적인 오디오 프레젠테이션을 위한 1536kHz 오디오 샘플 속도
- 영화 수준의 비디오 경험을 위한 초광각 21:9 화면 비율

극강의 몰입감

QMS, VRR, ALLM, QFT를 통한 지연 감소, 화면 찢김 최소화, 최적화된 응답 시간, 더 부드러운 비디오 전환으로 높은 몰입감의 게임을 경험할 수 있습니다.



VRR

Variable Refresh Rate

ALLM

Auto Low Latency Mode

QMS

Quick Media Switching

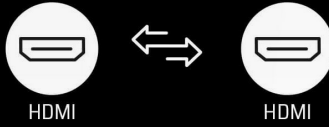
QFT

Quick Frame Transport

최대 48Gbps 초고속 전송

초고속 HDMI 케이블로 최대 48Gbps의 속도로 신호를 전송하여 비디오에 깜빡임이나 고스팅 없이 선명한 8K 영상을 제공합니다.



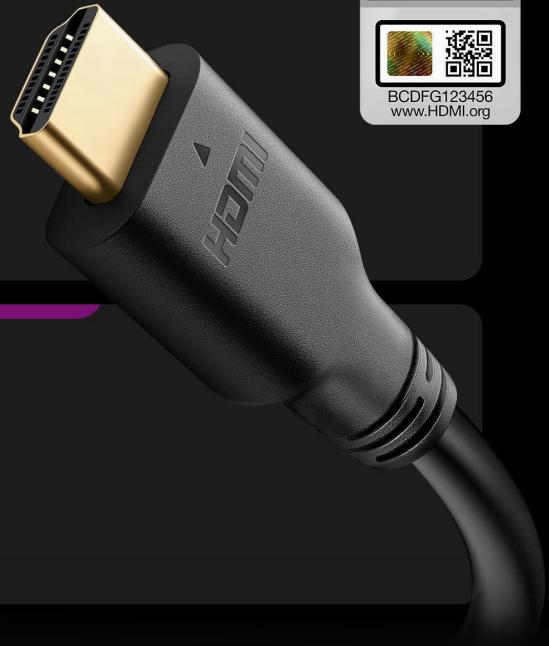
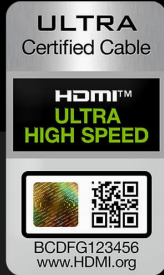


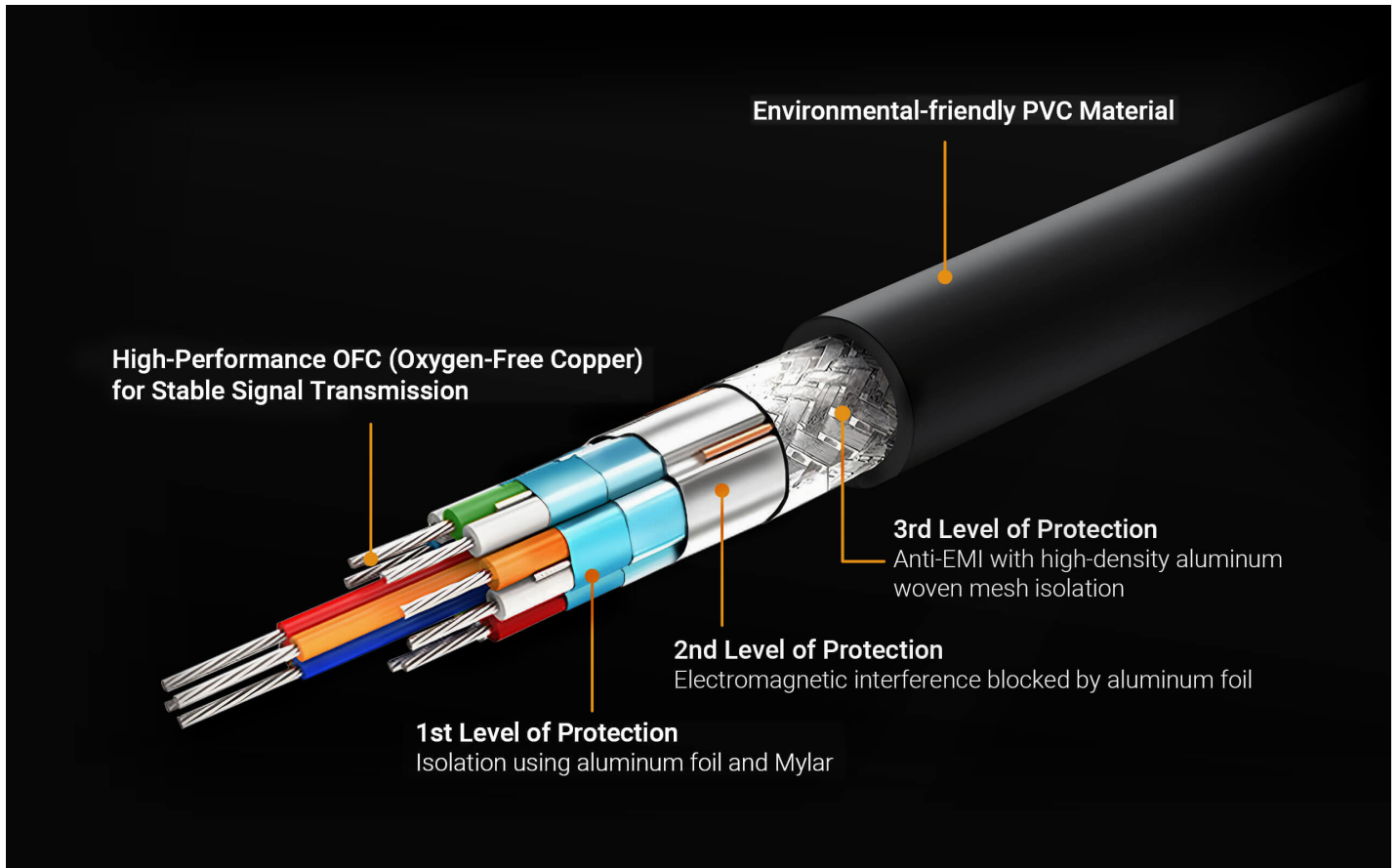
Display Device

- 8K
TV / HDTV
- 4K@120
Monitor
- Projector
- Video Wall

- PC
- Laptop
- TV Box
- Gaming

Source Device





애플리케이션

- 1.
- 2.
- 3.







At Home

[Previous](#) [Next](#)

ATEN과 상담하기

양식을 작성 후 제출해주시면 ATEN의 제품 담당자가 1:1 맞춤 상담을 위해 연락을 드립니다.

First Name *
Last Name *
- Country *
Company *
Email *
Phone Number *
- Customer Type *
Job Title *

특장점

최신 HDMI 사양을 충족하는 2L-7D02H21은 최대 8K @ 60Hz 및 4K @ 120Hz의 해상도와 주사율을 지원하여 높은 몰입감의 시네마틱 비디오 경험과 매끄럽고 빠른 액션 디테일을 제공합니다. 최대 48Gbps의 고속 전송 속도로 고대역폭의 콘텐츠를 압축 없이 전송할 수 있으며, Dynamic HDR을 지원해 뛰어난 시각적 품질을 제공합니다. 또한 3D, VRR, ALLM, 이더넷, eARC, 32개 오디오 채널, 최대 1536KHz의 샘플링 속도를 지원합니다.

2L-7D02H21의 또다른 특징은 주변 무선 장치와의 간섭을 줄여주는 매우 낮은 EMI (전자기 간섭) 기능과 안정적인 연결과 최적의 신호 전송을 보장하는 프리미엄 주석 처리된 구리선입니다. 2L-7D02H21은 최신 게임 콘솔 및 기존 HDMI 호환 장치와 모두 작동하며, 앞으로 증가할 것으로 예상되는 8K HDMI 콘텐츠 수요에 대비할 수 있는 미래지향적인 제품입니다.

- 최대 8K @ 60Hz 및 4K @ 120Hz의 해상도 및 재생을 지원
- 최대 48Gbps의 고속 전송 속도로 압축되지 않는 고대역폭 중속 콘텐츠 전송 가능
- Dynamic HDR, 3D, VRR, ALLM, 이더넷, eARC, 32개 오디오 채널, 최대 1536KHz 샘플링 속도 지원
- 매우 낮은 EMI로 주변 무선 장치와의 간섭 감소
- 프리미엄 주석 도금 처리된 구리선을 사용한 견고한 기계식 디자인
- 최신 게임 콘솔 및 기존 HDMI 호환 장치와 작동

사양

최대 비디오 해상도	7680x4320@60Hz (4:4:4)
제품 외관	
케이블 길이	1.8M
케이블 색상	Black
케이블 외경 치수	6.3 ± 0.15mm
도체 차수	30AWG
도체 재질	Tinned Copper
커넥터 도금	G/F
커넥터 유형	HDMI (19pin) Male to Male
케이블 차폐 유형	Aluminum Foil
케이블 Jacket 타입	PVC
사용 환경	
사용 온도	80°C
등급	UL VW-1 (Flame rate)

다이아그램



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.