

2L-7D02H-1

2公尺 高速HDMI™ 線材附乙太網路功能 (True 4K)



高速傳輸、令人驚嘆的視覺效果

1 m | 2 m | 3 m



高速True 4K HDMI線材附乙太網路功能

- HDMI 2.0
- 4K TRUE HDR
- 18 Gbps
- HDCP 2.2
- 21:9 超寬比
- 90° 彎曲半徑

令人驚嘆的4K清晰度、HDR

支援4K清晰度，其外加的HDR，提升亮度、對比度與色彩範圍，呈現更鮮豔、生動的影像，帶來令人驚嘆的視覺品質。

A large, vibrant display of fiber optic light trails in shades of blue, purple, and orange, radiating from a central point. The image is divided into four rectangular sections, each containing a resolution label and its corresponding pixel dimensions.

Resolution	Pixel Dimensions
HD	1280 x 720
FHD	1920 x 1080
2K	2560 x 1440
4K	4096 x 2160

A man in a striped shirt sits in a theater with red seats, looking towards a screen. A colorful audio waveform is overlaid on the right side of the image, with bars transitioning from yellow to purple. The background shows a sunset or sunrise over a cityscape.

傳遞劇院級影音享受

- 支援32個音訊通道，打造極致的環繞聲效果。
- 1536 kHz取樣率，重現細膩逼真的聲音細節。
- 21:9超寬畫面，讓每一刻都宛如置身在電影院。

享受身歷其境的遊戲體驗

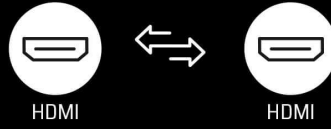
享受引人入勝的遊戲體驗。銳利的影像、多角度的視野、低動態模糊，以及更順暢的畫面，帶來極具沉浸感的3D遊戲享受。

**卓越的18Gbps高速傳輸**

高達18Gbps的訊號傳輸，提供晶瑩剔透的True 4K畫質，確保畫面無閃爍、無殘影，帶來極致清晰的視覺體驗。



廣泛相容於視訊顯示與來源裝置



顯示裝置



TV / HDTV



螢幕



投影機



電視牆



桌機



筆電



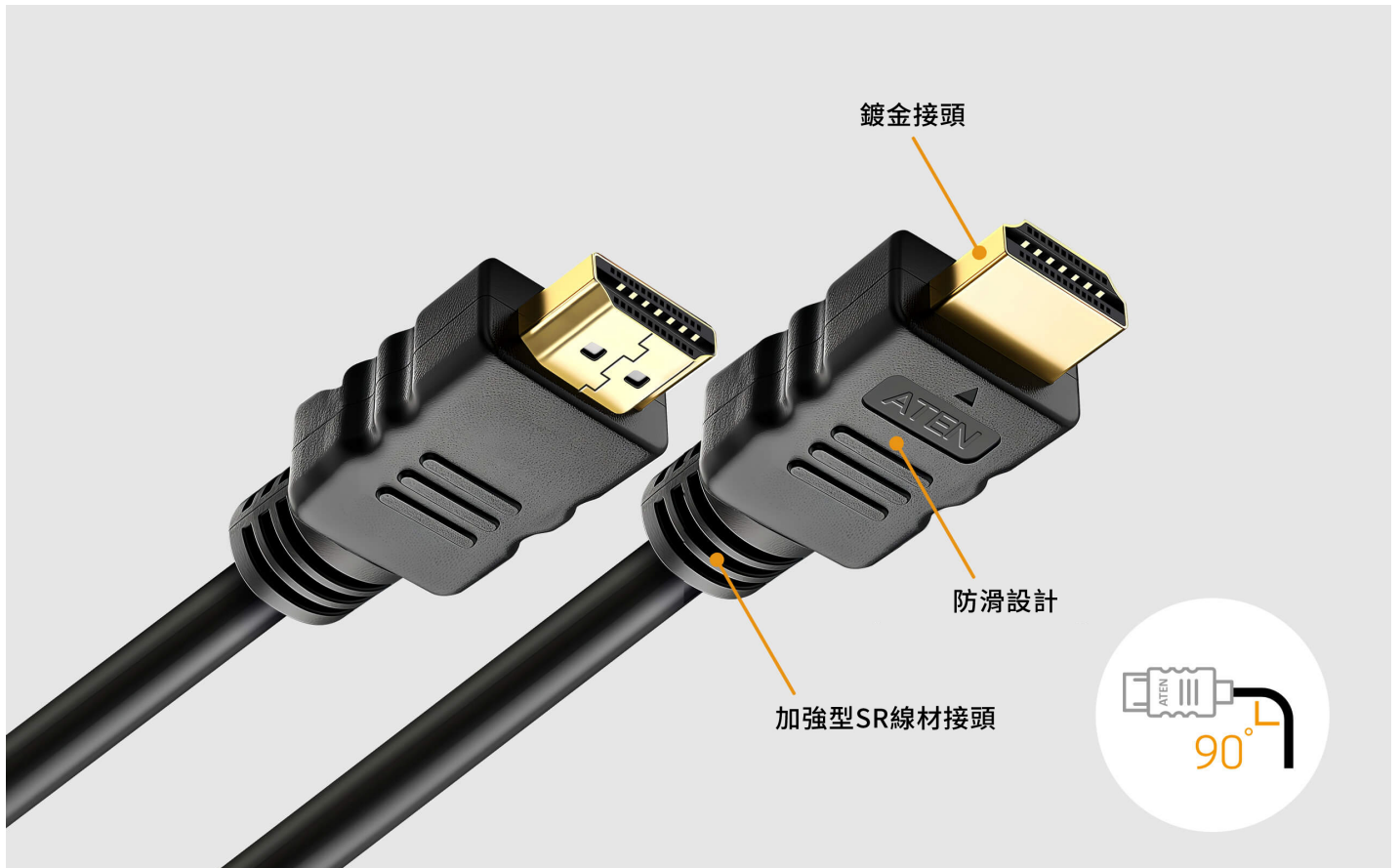
電視盒

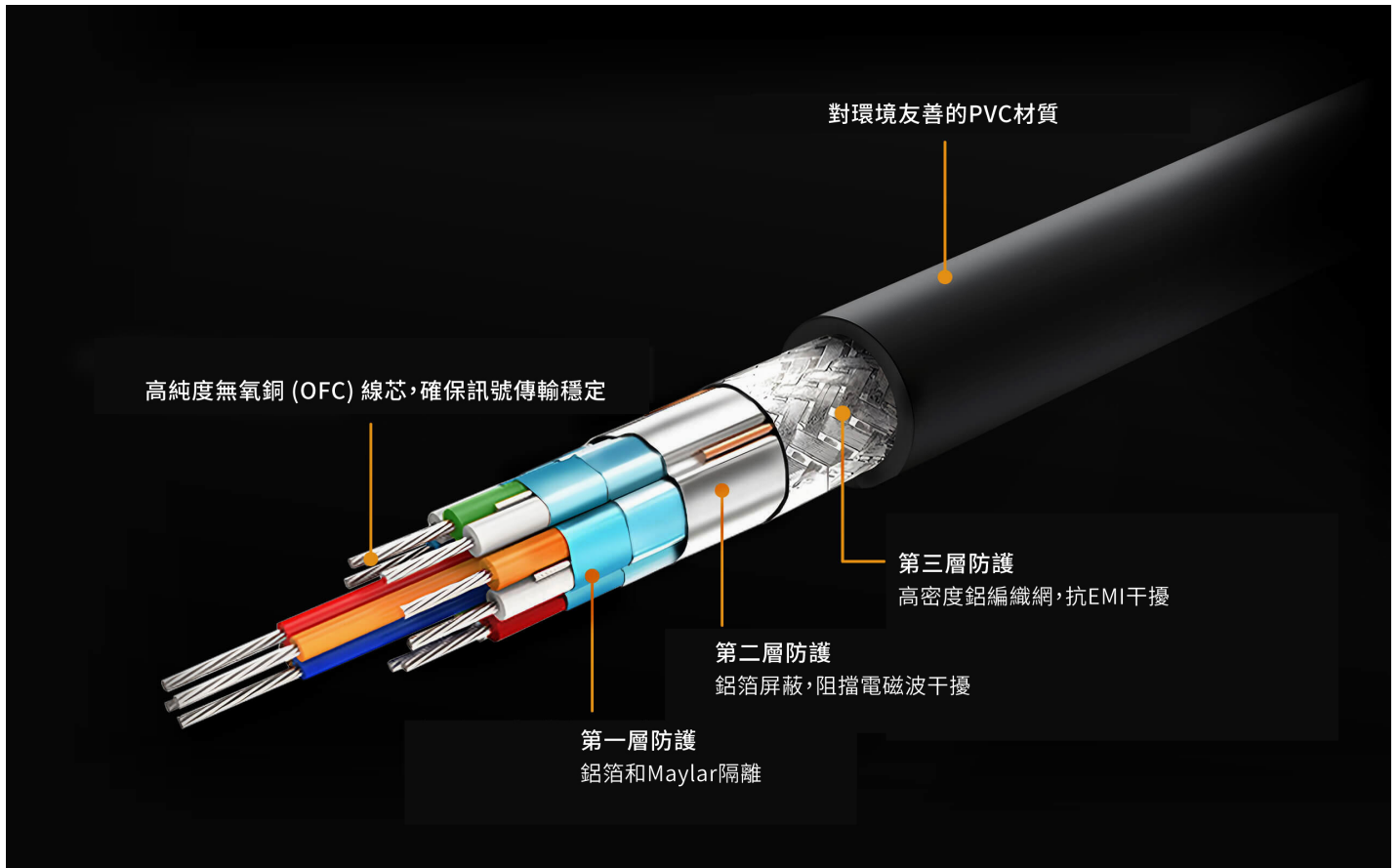


遊戲機

來源裝置

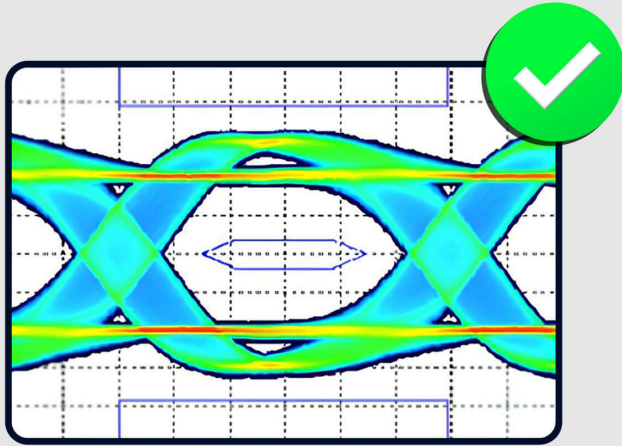




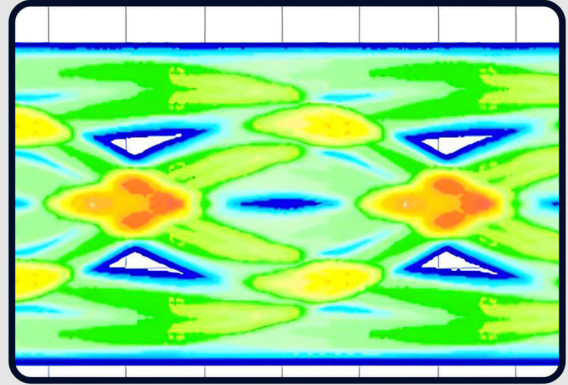


ATEN最佳線材品質保證

- 專業打造的高品質HDMI線材。
- 在電磁環境中，確保訊號傳輸穩定。
- 堅固耐用，適合頻繁的插拔。



ATEN 眼圖測試-訊號優良



他牌眼圖測試-訊號不佳

應用場域

- 1.
- 2.
- 3.



桌上型電腦

HDMI

HDMI

HDMI



電腦螢幕



會議室

辦公室



桌上型電腦



筆記型電腦



商店



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

聯繫 ATEN 專家

請填寫表格，ATEN專家將與您聯繫。

請輸入您的名字 *

請輸入您的姓氏 *

請輸入您的公司/單位 *

- 請選擇採購用途 *

請輸入您的電子郵件 *

手機/市話/公司電話及分機

- 最符合您的描述 *

- 請選擇您的產業別 *

是否有其它資訊要告訴我們? *



功能

ATEN 的高速 HDMI 線材附乙太網路功能可為音訊及視訊訊號提供未壓縮的數位介面。我們的線材內含高階鍍錫銅線，可阻絕干擾並改善影像清晰度。ATEN 推出長度1 至5 公尺的 HDMI 線材，且解析度可支援高達True 4K (4096 x 2160 @ 60 Hz; 3840 x 2160 @ 60 Hz 4:4:4)。

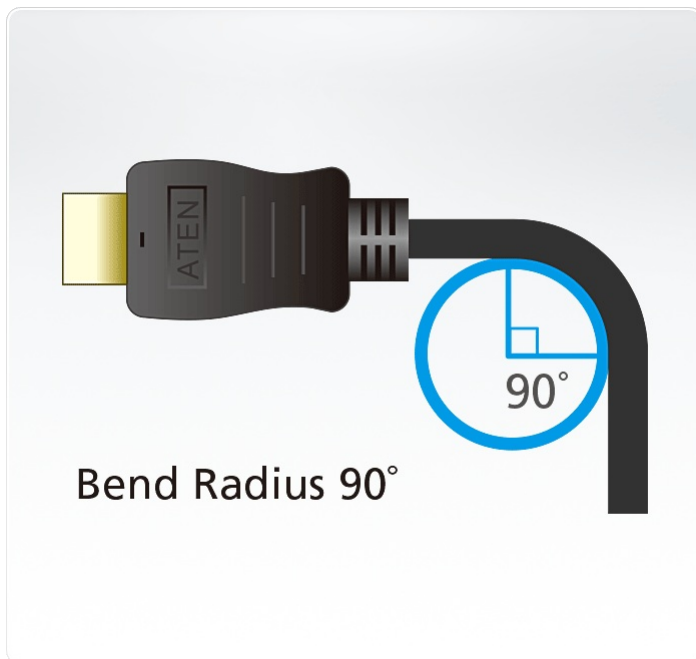
- 高畫質視訊解析度 – True 4K (4096 x 2160 @ 60 Hz; 3840 x 2160 @ 60 Hz 4:4:4)
- HDMI 乙太網路通道功能：附加專屬的資料傳輸通道可支援網路傳輸*
- HDMI (3D、色深、4K)；符合 HDCP 2.2 規範
- 支援 HDR
- 確保可靠傳輸的鍍金接頭
- 長度範圍從 1 公尺至 5 公尺
- 符合 RoHS 標準
- 線材可彎折90 度**

註：
* 若需使用此功能，須確保連接的裝置有開啟 HDMI 乙太網路通道。
** 搖擺的次數是100 次，角度+/-90 度，頻率13 次/分鐘

規格

視訊解析度	4096 X 2160 @ 60Hz (4:4:4)
機體屬性	
線材長度	2 公尺
線材顏色	黑色
連接線外部尺寸	6.0 + - 0.2 公釐
導線規格	30 AWG
導線材料	鍍錫銅
接頭電鍍	金
接頭類型	HDMI (19 針) 公頭至公頭
連接線屏蔽類型	鋁箔
連接線護套類型	PVC
作業環境	
操作溫度	80° C
率	UL VW-1 (燃燒率)、CSA

連線圖


ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.