

HDMI 8K60Hz 光電混合影音傳輸線

No. WST-FHH8K010_100

產品簡介

WST-FHH8K 系列結合了光纖和銅線的訊號傳遞技術，提供穩定的音訊和影像傳輸。此系列支援 48Gbps 高頻寬，可支援高達 8K60Hz 解析度，帶來更佳的影音體驗。此外，此系列還支援 Dynamic HDR（動態模式的高動態範圍處理）、VRR（可變刷新率）、QFT（快速畫面傳輸）、QMS（快速媒體切換）、ALLM（自動低延遲模式）和 eARC（增強版影音回傳功能）。這些功能利於各種場所使用，如家庭影院、體育酒吧、醫療設施、體驗展示或新聞廣播等多種應用場景。無論是在家中享受電影，還是在辦公室進行專業演示，WST-FHH8K 系列都能為您提供最佳的視聽體驗。

產品特色

- 支援最大頻寬 48Gbps
- 支援最高解析度 8K60Hz
- 支援 HDCP2.3 / 2.2 / 1.4
- 支援 Dynamic HDR（動態模式的高動態範圍處理）
- 支援 VRR（可變刷新率）| ALLM（自動低延遲模式）| QFT（快速畫面傳輸）| QMS（快速媒體切換）
- 支援 eARC（增強版影音回傳功能），僅 20M 以內之型號
- 無壓縮影音品質
- 鋅合金外殼設計，耐用散熱效果提升
- 連接器與接點端子採 24k 純金電鍍，提供高耐久度與接點訊號可靠度
- 抗電磁干擾能力佳
- 台產晶片，可靠穩定

包裝內容

HDMI 8K60Hz 光電混合影音傳輸線 x 1

系列商品

型號	長度	型號	長度	型號	長度
WST-FHH8K010	10M	WST-FHH8K030	30M	WST-FHH8K060	60M
WST-FHH8K015	15M	WST-FHH8K040	40M	WST-FHH8K070	70M
WST-FHH8K020	20M	WST-FHH8K050	50M	WST-FHH8K100	100M



產品規格

連接器	
連接器 A	HDMI Type-A（公頭）
連接器 B	HDMI Type-A（公頭）
連接器鍍層	鍍金
接點鍍層	鍍金
外殼	
外殼材質	鋅合金
尺寸 W x H x D	17.68 x 11.16 x 33.5mm
線材結構	
外被材質	PVC
外被顏色	黑色
線徑	4.5mm
導體材質	鍍錫銅
接點	滿 19 Pin
技術規格	
支援頻寬	48Gbps
支援解析度	7680x4320@60Hz / 3840x2160@120Hz / 3840x2160@60Hz / 2560x1440@120Hz / 2560x1440@60Hz / 1920x1080P@120Hz / 1920x1080P@60Hz / 1920x1080P@3D
支援色深	8 / 10 / 12 / 16bit
最小彎曲半徑	20mm
長度	10m / 15m / 20m / 30m / 40m / 50m / 60m / 70m / 100m
晶片	有
產地	中國
環境	
操作溫度	0° C ~ 55° C
存放溫度	-10° C ~ 60° C
包裝	
包裝方式	盒裝
商品條碼	4710582481253 / 4710582481260 / 4710582481277 / 4710582481284 / 4710582481390 / 4710582481406 / 4710582481413 / 4710582481420 / 4710582481437
認證	
安規	RoHS / REACH / CE/ FCC / UL



1 接點鍍層 - 鍍金

高導電性、抗腐蝕，
確保穩定傳輸與耐插拔。



2 連接器鍍層 - 鍍金

抗氧化、耐磨損，
提升耐用性與穩定性。



3 鋅合金外殼

堅固耐用、有效散熱，
兼具質感與保護性。



4 外被-PVC

柔韌抗拉、耐磨損，
適用各種安裝環境。

5 最小彎曲半徑

最小彎曲半徑20mm，
安裝更靈活，延長線材壽命。

20mm

