

HDMI2.0 18Gbps 光纖主動訊號線

Model:HOC

產品概述

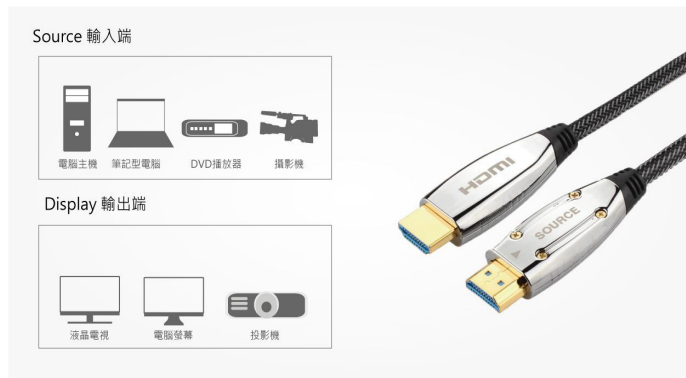
HOC 是高頻寬，低功耗，低成本的 HDMI2.0 主動光纜 (AOC)。使用光纖代替銅線作為高速訊號傳輸介質，可以將 10 米以上的 4k @ 60hz 超高清影像完美傳輸。與傳統銅線相比，HDMI AOC 更長，更柔軟，更纖薄，訊號品質更好，具有完美的 EMI / EMC 特性。與其他 HDMI 光纖傳輸解決方案相比，HDMI AOC 使用方便，相容性好，無需外接電源。共分成 10 米 15 米 20 米 25 米 30 米 40 米 50 米 60 米 70 米 100 米長度。適合應用於專業醫療顯示,電競螢幕延伸,工業顯示螢幕..等等行業使用。。

功能特性

- HDMI2.0 訊號透過光纖線長距離傳輸，最遠可達 100 米。
- HDMI2.0 標準，支援高達 4K @60hz。
- 支援 HDCP2.2 ARC HECE YUV4:4:4 HDR。
- 支援 EDID 自動偵測功能。
- 高度抗 EMI 和 RFI 電磁波干擾。
- Pin 腳及外殼採鍍金成份。
- 張力可達 100N。
- 最小彎曲半徑:20mm。
- 不需要外部電源。
- 符合 RoHS 2.0 和 REACH 標準。
- 比傳統銅纜更輕，更柔軟。
- 隨插即用，不需安裝驅動程式。

產品示意圖

HDMI兩端內置IC芯片 無須額外供電 即插即用
光纖線具有方向性 連接時注意區分輸入/輸出端



連接示意圖



複製模式

顯示與輸出設備相同畫面,大螢幕好享受

延伸模式

電影遊戲分開進行,解決不同需求

