

主動式 USB Type-C to DisplayPort 8K60Hz HDR 轉接器

No. WST-UAD004



產品簡介

WST-UAD004 為主動式 USB Type-C to DisplayPort 轉接器，專為高更新率電競與高解析影音應用設計。可將支援 DisplayPort Alt Mode 的 USB-C 桌上型電腦、筆記型電腦及相容行動裝置連接至 DisplayPort 顯示器，最高支援 8K@60Hz、4K@240Hz 與 2K@240Hz 影像輸出，充分發揮高更新率電競螢幕的顯示效能。搭載 DisplayPort1.4、32.4Gbps 高速頻寬與 DSC1.2 技術並支援 HDR，在高速動態遊戲、競技畫面與高解析影音中提供流暢且細膩的視覺表現。免安裝驅動程式與外接電源，即插即用。

產品特色

- 最高支援 4K@240Hz 高刷新率輸出，充分發揮高更新率電競螢幕效果
- 最高支援 8K@60Hz 超高解析度影像輸出，兼顧電競與高解析影音應用
- 支援 HDR 高動態範圍，呈現更豐富的明暗細節與色彩層次
- 支援雙顯示模式
鏡像模式：同步主顯示器畫面
延伸模式：將桌面工作區延伸至第二台螢幕
- 支援 DSC1.2 (Display Stream Compression) 技術，能傳輸極高解析度與高刷新率，並達到視覺無損的壓縮效果
- 適用於所有支援 DisplayPort Alternate mode 模式之 USB Type-C 裝置
- 連接器與接點端子採 24K 鍍金，提供高耐久度與接點訊號可靠度
- 採用優質鋁合金外殼，提供堅固防護，確保長期穩定使用
- 體積輕巧，隨插即用

包裝內容

主動式 USB Type-C to DisplayPort 8K60Hz HDR 轉接器 x 1

產品規格

連接器	
輸入	USB Type-C（公頭） x 1
輸出	DisplayPort（母座） x 1
連接器鍍層	鍍金
接點鍍層	鍍金
外殼	
外殼材質	鋁殼
尺寸 W x H x D	USB Type-C 公：37 x 12.5 x 6.5mm / DisplayPort 母：70 x 24.5 x 12.5mm
線材結構	
外被材質	PVC
外被顏色	黑色
線徑	5.0mm
線規	32AWG / 32AWG / 24AWG
導體材質	鍍錫銅
線材形式	圓線
遮蔽	鍍錫銅
最小彎曲半徑	30mm
長度	150mm
技術規格	
符合規範	DisplayPort1.4
支援頻寬	32.4Gbps
支援最高解析度	7680x4320@60Hz / 3840x2160@240Hz
支援色深	8 / 10 / 12bit
環境	
操作溫度	0° C ~ 55° C
存放溫度	-10° C ~ 60° C
包裝	
包裝方式	袋裝
商品條碼	4710582481505
重量	37.4g
產地	中國
認證	
安規	CE / FCC / RoHS / REACH

連接示意圖

