

Specification Sheet

HDMI 4K 一對多可串接影音延長器-傳送端

Model No. WST-PEX007



產品簡介

WST-PEX007 (傳送端) 與 WST-PEX008 (接收端) 是一款可串接型 4K HDMI 延長器。透過網路線可將單一 HDMI 訊號延長 140m。此外，WST-PEX007 可透過串接更多台接收器 (WST-PEX008) 將 HDMI 訊號分配到最多 250 個 HDMI 顯示器並同時輸出，以達到一進多出的功能。總串接距離可達 2.5km；非常適用於大型體育館、車站、機場...等需要 HDMI 訊號延長及附帶影音訊號分配功能的場合。

產品特色

- 支援最高解析度 4K@30Hz 4:4:4
- 最多可串接及分配 250 個 HDMI 訊號
- 單一訊號延伸可達 140m (透過 Cat.6 網路線)，總串接距離可達 2.5km
- 支援 EDID 按鈕，可快速將所需的解析度顯示在所有串接螢幕上
- 須與 WST-PEX008 (接收端) 配合使用

包裝內容

可串接 HDMI 延長器 (傳送端) x 1 | 5V/2A 美規變壓器 x 1 | 配件包 x 1 |

Specification Sheet

產品規格

介面	
輸入	HDMI Type-A (母) x 1 DC Jack (母) x 1
輸出	RJ-45 (母) x 1
傳送	
HDMI 標準	HDMI 1.4
HDCP 標準	1.4
最高影像解析度	3840x2160@30Hz YUV:4:4:4
最高傳送距離	140m 透過 Cat.6 網路線 · 120m 透過 Cat.5e 網路線
聲音格式	7.1 LPCM 192 kHz
電源	
電源供應器	5V/2A DC (直流)
環境	
操作溫度	0°C ~ 55°C
儲存溫度	-20°C ~ 85°C
產品結構	
主要材質	鋁殼 (前後面板材質：鐵)
尺寸(W x D x H)	88 x 110 x 30mm
重量	230 g
產地	台灣
認證	
安規	CE / FCC / RoHS / REACH

Specification Sheet

介面介紹：



LED 指示：

LED	LED 顏色	敘述
電源	綠色燈 亮/關	Power 開/關
LINK	藍色燈 亮/關	TX/RX 連接/未連接
RJ45	綠色燈 亮/關	連接/未連接
RJ45	黃色燈 亮/關	傳送資料/未傳送資料

Specification Sheet

應用 1 : 延伸及分配成 1 x 2 分配器

延伸分配應用

(最多可串接及分配250個HDMI訊號)

HDMI線 — Cat5e/6線

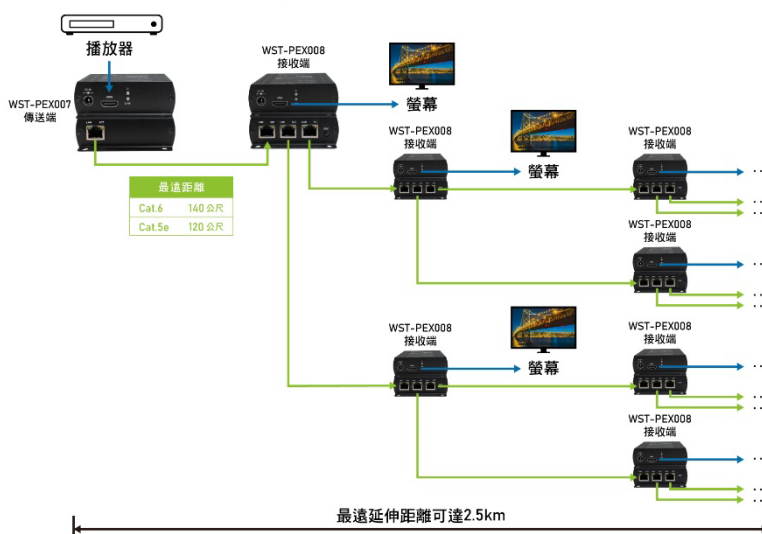


應用 2 : 串接及延伸更多螢幕

串接應用

(最多可串接及分配250個HDMI訊號)

HDMI線 — Cat5e/6線



應用 3：搭配 WST-PSP002 做 HDMI 環出，用於本地監控

環出分配應用

(最多可串接及分配250個HDMI訊號)

HDMI線  Cat5e/6線 

