

8x16 4K 矩陣切換器+HDBaseT 傳輸器

Model:HD81600K

功能特性

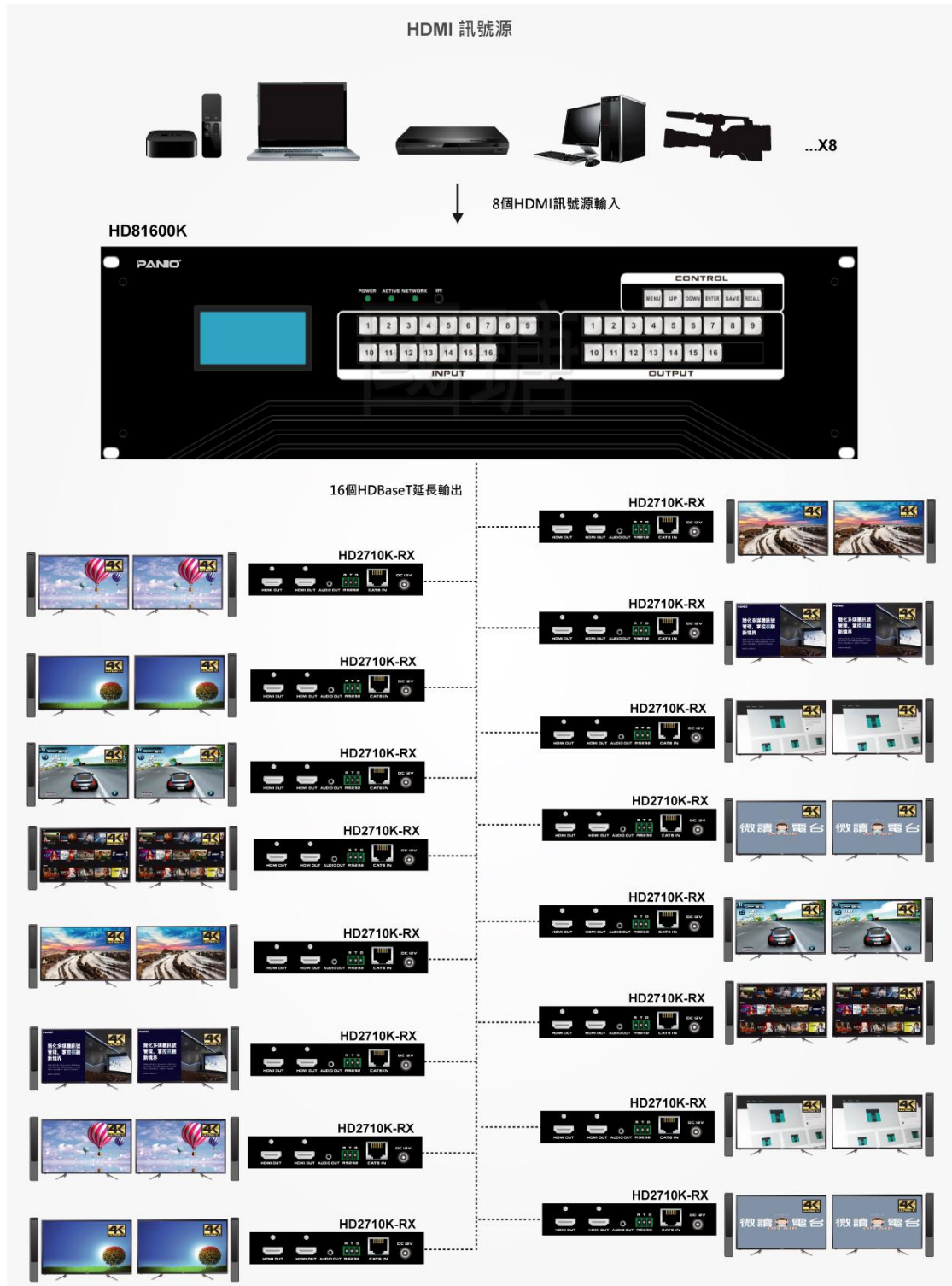
- 8 x HDMI 輸入：可同時連接多達 8 個 4K HDMI 影音來源設備。
- 16 x RJ-45 HDBaseT 端口：透過 Cat6 網路線延伸 HDMI 影音訊號。
- 每個接收器可同步輸出至 2 台顯示器：最多可連接 32 台顯示器，適用於大型會議室、或其他需要多螢幕輸出的場合。
- 零延遲、無壓縮的 4K 30Hz 影音傳輸：確保流暢、清晰的視覺效果。
- 支援 4K 30Hz 解析度：提供高清晰度的影像輸出。
- 支援 HDMI 1.4b 及 HDCP 1.4。
- 3.5mm 輸入/ 輸出接口：除了 HDMI 音訊以外，還可以整合外部音源，並連接揚聲器擴展您的音效體驗。
- 單側供電 (POC)：透過網路線為接收器供電，減少額外變壓器的需求，使連接更加簡潔。
- EDID 管理：優化顯示器相容性，確保最佳的畫質表現。
- 雙交流電源輸入：提供備援電源，確保穩定運作。
- 多種控制方式：面板按鍵、遙控器、RS-232、網頁 WEB UI 介面以及手機 App，滿足您不同的操作需求。

包裝內容物

- 1 X HD81600K
- 16 X HD2710K-R
- 1 X 遙控器 (內無附電池)
- 2 X 電源線
- 1 X 說明書

連接示意圖

支援8個4K 60HZ HDMI2.0輸入 / 16個HDBaseT延長32台螢幕矩陣同步輸出



規格表

型號	HD81600K
輸入介面	8 × HDMI, 8 x 3.5mm
輸出介面	16 x HDBaseT RJ-45 (遠端接收端: HD2710K-R)
HD2710K-R 介面	2 x HDMI 輸出, 1 x HDBT RJ-45 輸入, 1 x 3.5mm 輸出
延伸距離	HD81600K_A : 可傳輸 4K 30Hz 訊號 · 距離最長可達 70 米。 HD81600K_B : 可傳輸 4K 30Hz 訊號 · 距離最長可達 40 米。
支援解析度	最高支援 3840 x 2160 30Hz
切換方式	遙控器, 面板按鍵, WEB UI, RS-232 指令, APP
HDMI 線連接長度	使用 4K 畫質認證的線材, 輸入與輸出端總長度不超過 10 米, 確保最佳影音傳輸品質。
電源供應	2 x AC 100~240V 50/60Hz
尺寸	HD81600K: 482 x 405 x 138mm (LxWxH) HD2710K-R: 152 × 100 × 27mm (LxWxH)