

4 進 4 出 4K 60Hz HDMI 矩陣切換器

Model:CP6000

功能特性

- 支援 4K@60Hz · YUV 4:4:4 · 18Gbps · HDR。
- 支援 HDMI 2.0 與 HDCP 2.2 協議。
- 輸出端支援 4K 降頻至 1080P，有效解決 4K 與 1080P 同步顯示時，1080P 設備無法顯示的問題。
- 內建 3D 倍頻修復技術，提供臨近像素複讀處理及 3D 去隔行處理功能，有效提升影像品質。
- 1U 機架式設計，前面板配備高規格 LED 顯示螢幕。
- 內建 串口伺服器，進一步強化控制能力。
- 支援 遙控器、TCP/IP、APP 和 前面板按鍵操作。
- 支援 RS-232 埠與 RJ-45 埠，方便整合進專業控制系統。
- 提供 中文 WEB 控制介面，簡單易用。
- 支援 TCP/UDP 指令發送，提升控制靈活性。
- 斷電自動儲存場景設定，開機自動恢復記憶狀態。
- 支援 音頻加載輸入及聲音分離獨立輸出，滿足高品質影音需求。
- 支援 EDID 處理，解決顯示端不滿屏、閃爍或無法顯示等問題。
- 負載保護設計，有效降低設備損壞風險，延長使用壽命。

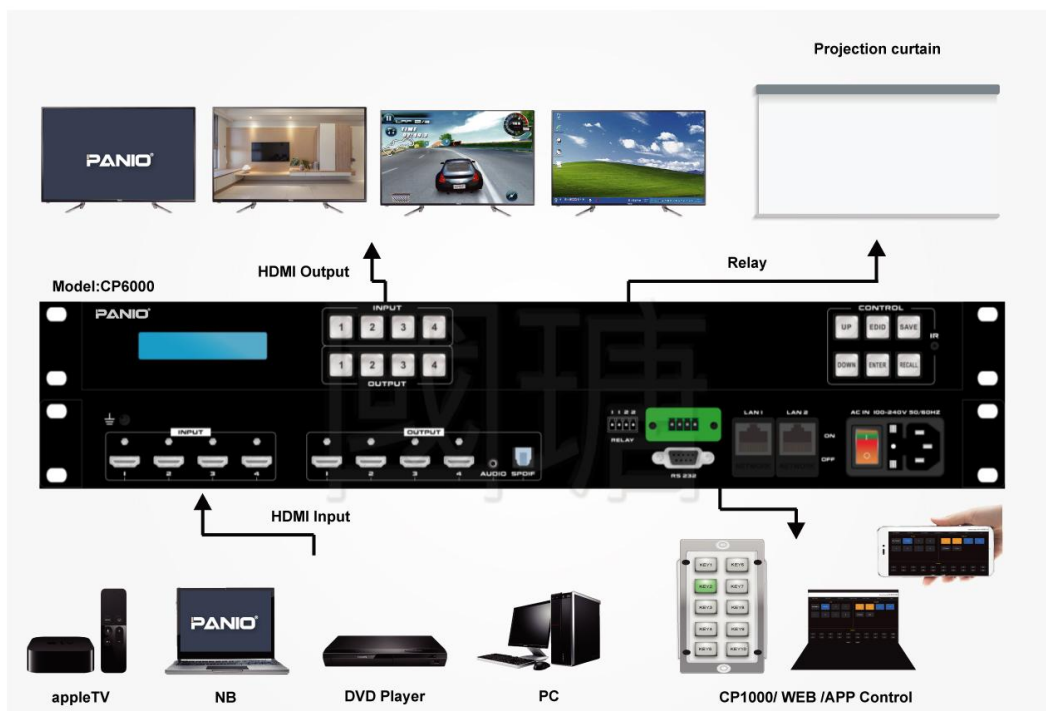
選購配件

- 遠端控制按鍵操作器 (CP1000)：透過區域網路或 RS-232 簡化操作，單鍵執行複雜指令，適合教室、小型會議室或宴會廳使用。
- 4K 雙螢幕監視器 (MT01)：7" 機架式監視器，可作為機房預覽使用，提供更直觀的管理介面。

包裝內容物

- 1 X CP6000
- 1 X 電源線
- 1 x 遙控器 (內無電池)
- 1 X 操作說明書

Diagram



規格

輸入介面	4 x HDMI
輸出介面	1 x HDMI, 1 x 3.5mm, 1 x SPDIF
輸入解析度	支援最高 4K@ 60hz, YUV4:4:4 向下相容.
色深	48/ 36/ 30/ 24-bit
HDMI 音訊格式	LPCM 2.0/2.1/5.1/6.1/7.1, Dolby Digital, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus(DD+), DTS-ES, DTS HD Master,
低壓網路繼電器	2 x Relay, 透過 TCP 或 UDP 控制發送指令
RS-232 埠	1 x RS-232 輸出, 透過 TCP 或 UDP 控制發送指令
TCP/IP 埠	2 x LAN 埠, 接網路設備及電腦使用
控制方法	APP, Web UI, 遙控器, 2 x TCP/IP, 按鍵
連接線材長度	本設備支援最長 5 米的 28AWG HDMI 2.0 線材, 總輸入與輸出距離合計不得超過 10 米。若需更長距離傳輸, 建議搭配 HDMI 延長器使用。
電源供應	AC 110V-240V 50/60HZ 電源輸入
尺寸	482 x 288 x 44mm (長 x 寬 x 高)