

## 多進多出遠距 KVM 多電腦管理器

Model:KH7100

### 功能特性

- 超長傳輸距離: 透過網路線將電腦主機訊號延伸至 150 公尺, 不受距離限制。
- 高畫質呈現: 支援高達 1920x1080 60Hz 解析度, 提供清晰細膩的影像。
- 多功能整合: 同時傳輸 HDMI、USB 鍵鼠、Audio、RS-232 和紅外線訊號, 滿足各種應用需求。
- Gigabit IGMP 網路交換器: 透過 Gigabit IGMP 網路交換器, 達到多對多、一對多或多對一遠距操控, 靈活配置您的系統。
- 專業級切換設備, 支援無縫 0 秒快速切換, 告別黑屏等待, 實現流暢畫面銜接。
- 透過支援 IGMP 的區域網路, 輕鬆整合您的設備。只需將設備 IP 設定在同一網段, 即可無縫接入現有網路環境, 實現多設備之間的互聯互通。
- 以太網供電 (PoE)技術: 支援 PoE, 簡化電源管理。
- 透過接收端內建的熱鍵功能, 可輕鬆切換訊號源, 靈活分配電腦資源給不同使用者, 提升操作效率。
- 彈性擴充設計: 使用者可依需求靈活購買電腦端或接收端, 減少不必要的設備支出。此設計支援高達 255 x 255 的配置, 提供高度靈活性與擴充性, 滿足各種應用需求。
- 面板 OLED 顯示: 配置 OLED 顯示器, 可顯示 IP 位址及其他相關資訊。

### 包裝內容物

- 1 X KH7100 電腦端
- 1 x KH7100 控制端
- 2 X DC12V 1.5A 電源變壓器
- 2 X IR 連接線
- 1 X 說明書

## 規格表

電腦端介面	1 x HDMI 輸入, 1 x USB 輸入, 1 x 音訊鳳凰端子, 2 x IR 鳳凰端子, 1 x RS-232 鳳凰端子, 1 x RJ-45 輸出
控制端介面	1 x HDMI 輸出, 2 x USB 輸出, 1 x 音訊鳳凰端子, 2 x IR 鳳凰端子, 1 x RS-232 鳳凰端子, 1 x RJ-45 輸入
支援解析度	最高解析度 1080P @60Hz
延伸長度	單獨 1 進 1 出使用時, 透過 Cat6 線傳輸訊號可達 150 米; 透過 Giga Switch IGMP 網路交換器, 可擴充為多個電腦端及控制端。
連接線材長度	輸入端或輸出端可接最長 5 米的 28AWG HDMI 線材。若超過此長度, 建議使用延長器進行距離延伸, 以確保訊號穩定和傳輸品質。
控制方式	專業級熱鍵切換方案
電源供應	DC12V 1.5A 電源變壓器
尺寸	傳送端 / 接收端: 155 x 95 x 25mm (LxWxH)

## 連接示意圖

