

# PANIO

## CH8810K 操作説明

V2.1

# 目 錄

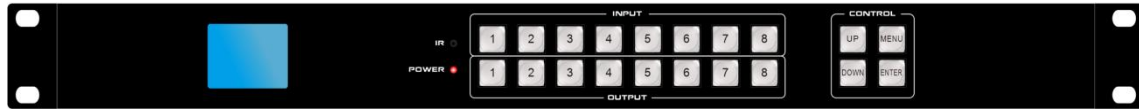
一、裝箱清單 .....	2
二、產品外觀 .....	2
三、面板切換方式 .....	2
四、矩陣網頁控制說明 .....	3
五、RS-232 中控命令 .....	4
六、遙控器介紹 .....	6

## 一、裝箱清單

1 x CH8810K 1 x DC24V 1A變壓器 1 x 遙控器 (內無電池) 1 x 簡易操作說明

## 二、產品外觀說明

### 前面板功能介紹



INPUT- HDMI1-HDMI8 : 當對應輸入按鍵按下時常亮

OUTPUT HDMI1-HDMI8 : 切換輸出時燈常亮, 無輸出時熄滅

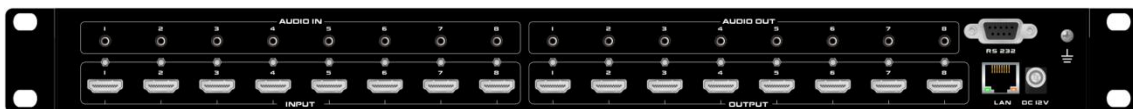
MENU : 選單按鈕, 按下會鍵入主選單

UP / DOWN : 上下按鍵

ENTER : 確認按鍵

POWER : 電源指示燈 · 上電後常亮.

### 後面板功能介紹



DC24V 輸入

HDMI1-HDMI8 輸入, 對應音源 1-8 加嵌

HDMI1-HDMI8 輸出, 對應音源 1-8 分離

RS232 和 LAN 控制埠

## 三、面板切換方式

切換前按任意鍵進入主選單,前面板螢幕會出現選單字樣再進行切換

1 對 1 切換 : 選擇輸入按鈕+選擇對應的輸出按鈕.

1 對多切換 : 選擇輸入按鈕+選擇對應的多個輸出按鈕.

1 對所有切換 : 選擇輸入按鈕+選擇 UP 按鈕即可.

## 四、矩陣網頁控制說明

默認 IP 地址為 192.168.1.188，打開瀏覽器輸入矩陣 IP 位址，即可進行網頁控制的操作：

\*默認登錄帳號：**admin** 密碼：**admin**

\*同時需要修改控制電腦的 IP 地址在同一網段。

### 視頻切換：

切換：選擇上方輸入源再選擇下方輸出埠

同步顯示：切換到所有

儲存現有場景：先選擇場景編號+場景保存 (16 組場景保存)

快捷呼叫場景：先選擇場景編號+場景回調

### 拼接處理：

拼接組選擇：共可設定 4 組快捷拼接方式, 16 組各式場景保存

拼接開關：ON 開啟拼接電視牆畫面, OFF 關閉拼接電視牆畫面

輸入選擇：選擇 1-8 訊號源畫面

X 水平螢幕數字：設定左右共幾台螢幕拼接

Y 垂直螢幕數字：設定上下共幾台螢幕拼接

X 邊框：設定左右螢幕邊框縫隙，根據現場實際情況填寫，例如:10 30...

Y 邊框：設定上下螢幕邊框縫隙，根據現場實際情況填寫，例如:10 30...

儲存現有場景：先選擇場景編號+場景保存 (16 組場景保存)

快捷呼叫場景：先選擇場景編號+場景回調

### EDID 管理：

按輸出端口螢幕型號+複製給任一輸入端口，並可將複製好 EDID 儲存及呼叫使用。

### 系統設置：

可選擇蜂鳴聲 語言 網路設定 RS-232 設定

**輸入音頻:** 預設值為 Internal, HDMI 內部聲音輸出

也可選擇外部輸入音源 External

**輸出設定:**

- 自動模式功能, 當訊號源 1 拔掉會自動跳到下一路有輸入源訊號.  
當第 1 路訊號存在, 2-8 路任一訊號源拔掉會自動跳到第 1 路訊號源.
- 後進先出, 例如會議系統後進演說者接入訊號優先顯示畫面.

**名稱修改:** 可將輸入源 輸出 場景更名

## 五、中控命令

串列傳輸速率: 115200 ( 出廠默認值 ), N, 8, 1

Protocol: TCP(8080)

控制指令	功能描述
#SW:[X]to[Y].	將輸入[X]切換到輸出[Y]
#ASW:[X],[Y].	輸出[X], 修改切換模式 [Y]= 0:關閉, 1:自動模式, 2:後進先出
#SAVE:[X].	場景保存, [X]值為 1--32
#RECALL:[X].	場景回調, [X]值為 1--32
#BUZZER:[X].	關閉蜂鳴器, [X]值為 0:OFF 1:ON
#RESET.	恢復出廠設定
#VSW:?.	查詢切換狀態

最後一定要加(.), 例如: #SW:1to2.

其他指令請洽業務人員

## 六、遙控器切換



切換前按任意鍵進入主選單,前面板螢幕會出現選單字樣再進行切換

1 對 1 切換：選擇輸入按鈕+選擇對應的輸出按鈕.

1 對多切換：選擇輸入按鈕+選擇對應的多個輸出按鈕.

1 對所有切換：選擇輸入按鈕+選擇 UP 按鈕即可.

RECALL：呼叫場景, RECALL+數字+ENTER

SAVE：儲存場景, SAVE+數字+ENTER

其他按鍵在此機種無作用