

多媒體講堂影音設備簡易操作說明

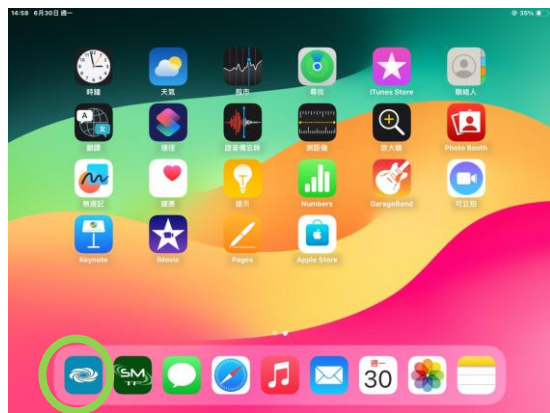
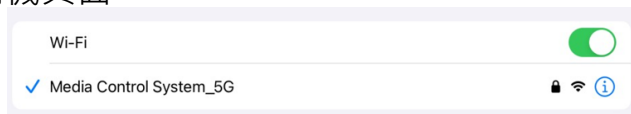
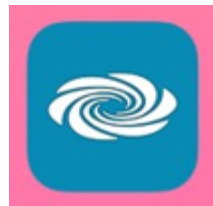
系統開啟及關閉

- 環控開關機

系統開啟方式一：無線控制面板操作

1. 開啟iPad進入主畫面頁面，進入環控操作**Creston App**。
2. 等待程式進入App控制頁面。
3. 面板和系統連接完成後隨後將進入到系統開機頁面。
4. 點下**系統開啟**進行系統機。

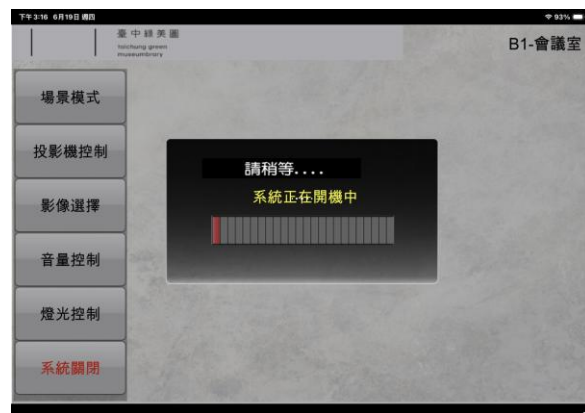
*備註：請確保無線控制面板的Wi-Fi連線名稱是



進入App



按鈕開啟起系統



啟動設備中

5. 系統開啟將開機機櫃內所有設備電源。
6. 開機完成後App畫面進入控制頁面。



等待啟動系統



進入控制頁面

控制頁面功能選項

系統關閉方式一：無線控制面板操作

1. 於左側控制頁面分頁選項中選取系統關閉，確認對話視窗跳出，按下**系統關閉**。
2. 確認系統關閉完成後，App頁面將再次回到系統開機頁面即完成系統關機。



系統關閉確認紐



系統關閉完成回到主畫面

系統開啟與關閉方式二：按鍵面板操作

1. 於機櫃上按鍵面板按下**會議模式**或**簡報模式**。
2. 按下會議模式或簡報模式後機櫃內電源時序控制器將依序開啟機櫃設備電源。
3. 待機櫃設備都開啟完成後既可使開始使用音響設備或投影設備。

按鍵面板操作說明：按鍵藍燈亮起為系統目前狀態

會議模式：

在系統已開啟的狀態下，電動布幕上昇和投影機關閉。

在系統尚未開啟的狀態下按下，開啟機櫃設備電源。

簡報模式：

在系統已開啟的狀態下，電動布幕降下和投影機開機。

在系統尚未開啟的狀態下，開啟機櫃設備電源同時電動布幕降下和投影機開機。

系統關機：關閉系統電源

電動布幕上昇及投影機關閉並關閉機櫃設備電源。

音量+ 及 **音量-**：分別控制混音機總音量的增加及減少。



手動開啟系統與關閉系統：

1. 開啟**ON**：電源时序控制器－系統電源開(紅色按鍵壓3秒)，LED電源指示燈號依序亮起。燈號停止動作後完成機櫃設備開機。
2. 關閉**OFF**：電源时序控制器－系統電源關(綠色按鍵壓3秒)，LED電源指示燈號依序關閉。燈號停止動作後完成機櫃設備關機。
3. 待機櫃內設備都開機完成後既可使開始使用音響設備或投影設備。建議使用者操作上都已無線控制面板開關機及環控按鍵面板為主。



系統開啟 系統關閉

全滅狀態:系統關閉
全亮狀態:系統開啟

保持亮燈狀態
表示控制電源
供電正常

切勿按壓
保持NORMAL狀態

勿關，控制電源總
開關，保持切在
ON

環控介面：無線控制面板控制頁面功能選項說明

場景模式

會議模式：系統開啟後只使用麥克風，不使用投影設備。

簡報模式：同樣可使用麥克風設備，並開啟投影機設備。



投影機控制：獨立控制投影機功能

電源開：投影機開機。

電源關：投影機關機。

畫面黑屏，按一下黑屏；再按一下恢復畫面投影。

電動銀幕：



布幕上昇。



布幕停止上升或下降。



布幕下降。



音量控制

- 輸入通道

無線Mic1：手握麥克風無線1

無線Mic2：手握麥克風無線2

無線Mic3：手握麥克風無線3

無線Mic4：手握麥克風無線4

電腦簡報：投影畫面之音訊

超低音音量：低音喇叭音量

主喇叭：聲音總音量

*註：無線控制面板上所操作的
的通道音量大小是同步控制混
音機上的對應之通道。

如果只由混音機上操作關閉通
道ON(不亮燈)靜音，而非在無
線控制面板上操作，請注意環控
面板上靜音不會顯示藍色，請在
無線控制面板上再次點取控制，回復通道靜音或開啟狀態。



增加音量

減少音量

靜音

靜音狀態

燈光控制

儲存：可調整後儲存所選擇模式動作時亮燈的位置，先點選要使用的模式，並確認調整燈光點亮方式後，按住儲存鍵直到儲存動作完成。



影像設備操作

- 接上輸入訊號
 - 無線傳輸投影
 1. 確認Base Unit (白燈常亮) 是開機非休眠狀態。
 2. 將Conferencing button 接上筆記型電腦後等白燈常亮
 3. 按下button後LED紅燈常亮，畫面即投至投影機輸出。
 - 斷開無線傳輸投影
 1. 再次按下button，LED變回白燈常亮，即停止畫面輸出
 2. 將button從筆電拔出。
 - 有線HDMI傳輸 (IN2，IN3，線路位於機櫃下方)
 1. 將有線HDMI線接上筆記型電腦HDMI接口。

確認欲投影的訊號源接上輸入後，要到無線控制面板上，至**影音選擇**頁面按下所要輸出之畫面版面。



影像設備操作

- 選擇影像輸入訊號來源

1. 操作無線控制面板(iPad)。
2. 進入程式[影音選擇]頁面。
3. 選擇投影畫面版面。

- 版面說明：

16:9單畫面：投影布幕上顯示比例16:9 投影內容為無線投影傳輸(IN1)的輸入源畫面。

兩分割：投影內容為左邊分割畫面為無線投影的輸入源；右邊分割畫面為有線HDMI線(IN2)

全畫面：投影內容為無線投影傳輸(IN1)的輸入源畫面，畫面打滿投影布幕之畫面。

三分割：投影內容為左邊一個大畫面，右邊畫面上下再切割2小畫面。

- 聲音訊號來源：當兩分割及三分割時可切換更換影像輸入音源

IN1：為接上無線投影的輸入源聲音。

IN2：為有線HDMI IN2 的輸入源聲音。

IN3：為有線HDMI IN3 的輸入源聲音

