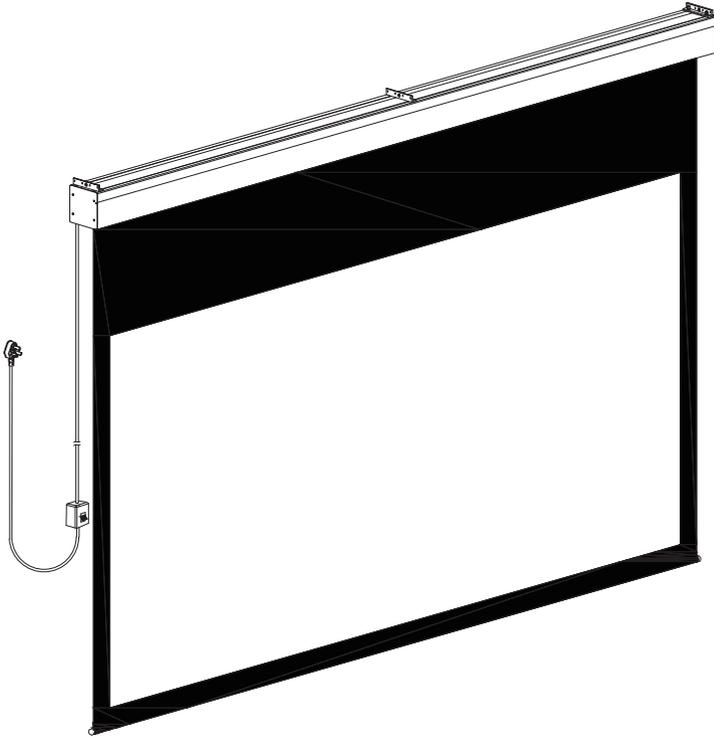


Grandview

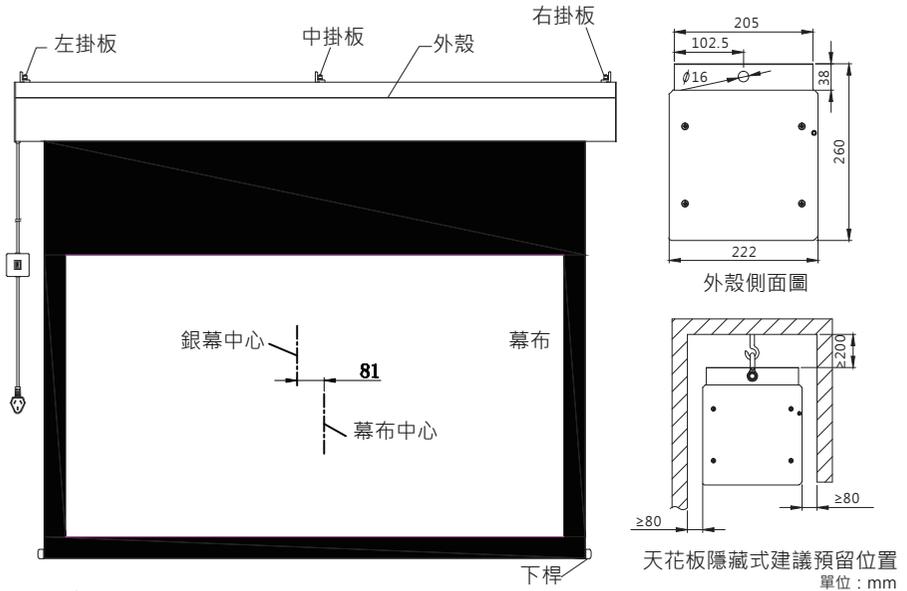
Large Stage II 大型工程電動幕使用手冊



溫馨提醒

- 感谢您選購本產品，在安裝使用前請詳閱說明書，閱後注意收藏，已備日後查閱；
- 本產品須由有資質的專業人員，對環境、用電、結構等安全評估可行性後進行安裝；
- 不得隨意拆卸，更換原廠零配件；如有故障請與售後服務部門聯繫。

銀幕結構

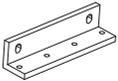


標配件

- 電機定位調節匙(1支)
- 卸扣(3個)
- 保修卡(1張)
- 說明書(1份)



選配件



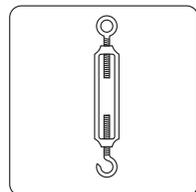
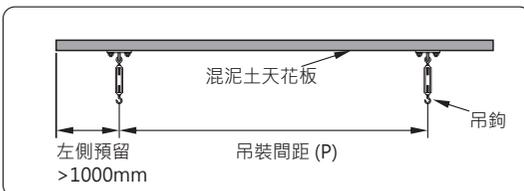
- 螺桿固定掛板
- M8 * 30螺絲
- M8防滑螺帽

安裝方法及注意事項

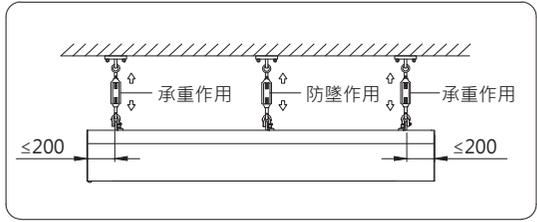
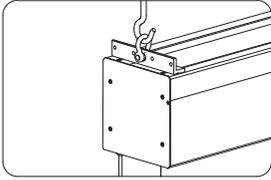
注意：由於結構原因，幕布的位置不是銀幕的正中心，而是向右偏移約81mm，確定安裝孔的位置時應考慮到這一點；另外建議銀幕電源線側保留 1米 的距離，以便日後維修。

掛勾活動懸吊(標配)：

測量掛板的水平間距和產品的長度確定銀幕的安裝位置，在扎實的混凝土天花板上安裝固定的吊鉤，建議吊鉤類型為可調節類。(當銀幕總長 $\geq 6\text{m}$ 時，標配 3個 掛板)

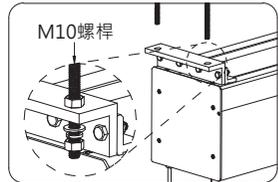
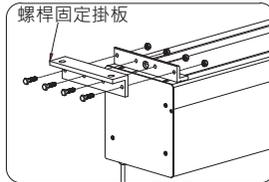
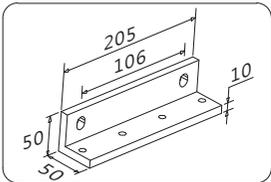


把吊鉤分別鉤於左、中、右掛板的卸扣上，調節鉤鉤的長度至銀幕水平，完成吊裝；
 (注意：左右掛板為主要受力點盡量靠邊，中間掛板為次要受力點)

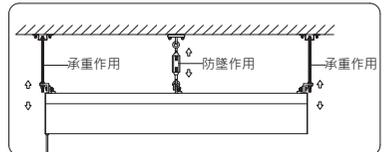


螺桿固定吊裝(選配)：

若顧客需求可以選購螺桿固定掛板及配件來固定銀幕；
 方法：用 M8 的螺絲及螺帽，將螺桿固定掛板連接在左右掛板外側。

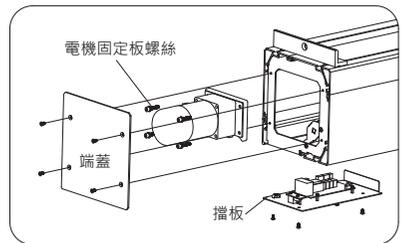


螺桿安裝：分別測量左右掛板上 4 個長圓形孔的間距，在對應孔的正上方安裝 M10 螺絲桿連接左右掛板，銀幕中間上方安裝可調節式的吊鉤連接中掛板，調整螺絲的位置使銀幕至水平狀態，完成銀幕的安裝。



電機更換方法

更換電機前，先回收銀幕，用膠布固定幕布下桿防止轉管自由轉動，拆卸電源線端的端蓋及擋板，拆卸電機固定板 M6 * 25 的內六角螺絲，抽出電機即可更換。

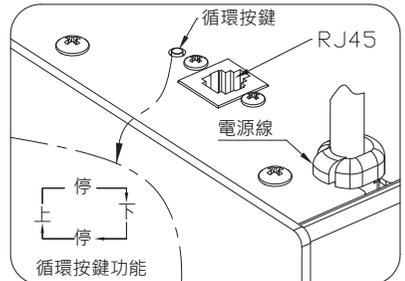


智能電動幕有4種控制方式：

- ① 手動控制 (循環按鍵)
- ② 無線控制
- ③ 乾觸點控制
- ④ RS485 或 RS232 控制

手動循環按鍵控制：

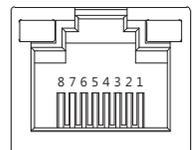
手動循環按鍵在銀幕外殼左端(靠近接口的位置)，功能為 上、停、下 循環切換。



乾觸點 RS485 或 RS232控制：

水晶頭接口定義圖：

連接口線號	1	2	3	4	5	6	7	8
功能	RS485-B RS232-GND	RS485-A RS232-TXD	停止	上升	下降			公共線



RS485/RS232端口設置：

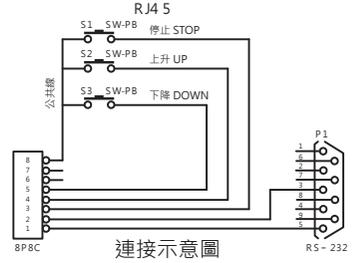
- 數據位：8位
- 起始位：1位
- 停止位：1位
- 波特率：2400

十六進制控制代碼：

- 上：FFEEEEEDD
- 停：FFEEEEEC
- 下：FFEEEEEEE
- 部分中控要設一下地址碼：
FFEEEEAAA

學習地址碼指令：FFXXXXXAA

(XXXXXX為除 E 和 5 之外的16進制字符)



注意：

- 接 RS232 或 RS485 時，如果有控制不到銀幕進行相關動作時，請將兩條控制線對調；
- 接線迴路電阻小於 20Ω；
- 不可與強的干擾源並列走線；
- 232口設置：2400, n, 8, 1 一個數據串要連續發送2次



無線控制：

- 按上行鍵，幕布上升。
- 按停止鍵，幕布停止。
- 按下行鍵，幕布下降。

配對 / 移除 (出場已經配對成功)：

長按循環按鍵 3 秒，幕布點動一次，進入配對狀態；10秒內同時按下遙控器上行和停止鍵，幕布再點動一次，配對完成；移除與配對操作一樣，基次操作為配對；偶次操作為移除。

智能電子行程定位(本產品可通過遙控器來實現幕布的上下行程設定)

操作方法：

上行設置：定位設置鍵 (亮燈) → 上行鍵 → 上下遙控至所需位至 → 停止 → 定位設置鍵 (燈滅) → 上行程紀錄成功

下行設置：定位設置鍵 (亮燈) → 下行鍵 → 上下遙控至所需位至 → 停止 → 定位設置鍵 (燈滅) → 下行程紀錄成功