

# ProScene 一體式 LED 顯示器



# 目錄

<b>前言</b>	<b>4</b>
操作注意事項	4
<b>安全</b>	<b>5</b>
安全指示	5
版權所有	6
免責聲明	6
FCC 聲明	6
FCC 出現警示問題	6
歐盟國家符合性聲明	7
WEEE	7
護眼	7
定時休息	7
專注遠方物體	7
如何進行眼部運動？	7
<b>產品簡介</b>	<b>8</b>
包裝內容	8
標準配件	8
選購配件	9
產品概觀	10
前視圖	10
後視圖	11
<b>使用 LED 顯示器</b>	<b>13</b>
遙控器	13
使用遙控器	14
安裝 / 更換遙控器電池	14
遙控器遙控範圍	15
開啟/關閉電源	16
設定精靈	17
<b>基本操作</b>	<b>18</b>
首頁畫面概覽	18
OSD 菜單	19
首頁	19
後方接收器	20
輸入訊源	20
分割畫面	21
色彩	22
亮度	23

音量 .....	24
螢幕截圖 .....	24
任務管理器 .....	25
設定功能表 .....	26
配置網路設定 .....	26
配置一般設定 .....	27
設置系統設定 .....	30
<b>使用應用程式 .....</b>	<b>31</b>
Explorer .....	31
管理檔案 .....	31
播放多媒體檔案 .....	33
Invisible Art .....	38
瀏覽器 .....	38
輸入訊源 .....	39
Optoma Management Suite (OMS) <sup>TM</sup> .....	39
<b>其他資訊 .....</b>	<b>42</b>
尺寸 .....	42
108" 機型 .....	42
135" 機型 .....	43
163" 機型 .....	44
支援的時序清單 .....	45
RS232 通訊協定功能清單 .....	47
RS232 接腳分配圖 .....	47
RS232 控制連線 .....	47
SET 命令 .....	48
GET 命令 .....	49
<b>LED 指示燈 .....</b>	<b>49</b>
Optoma 全球據點 .....	50

# 前言

進行任何調整之前，請仔細閱讀本手冊，並保存手冊以供日後參考。

手冊中的圖片僅供參考。如果本文件中的任何資訊不明確，請聯絡當地代表以取得更多資訊。

## 操作注意事項

AIO LED 顯示器的內部設計非常精密，防塵／防水能力有限。安裝和使用時，請遵守注意事項。

- 螢幕存放／工作環境要求：
  - 存放溫度：-20°C~40°C (-4°F~104°F)；相對濕度：10%~65%；
  - 工作溫度：-10°C~40°C (14°F~104°F)；相對濕度：10%~80%；
- 安裝要求：
  - LED 顯示器的安裝區域應避開漏水處或空調出風口下方，以免因潮濕或凝結而造成 LED 裝置損壞和電路板氧化。安裝環境濕度必須低於 60%（非凝結狀態）。建議在環境中安裝除濕機以控制濕度。
  - 請勿將此螢幕放置在下述環境中，因為螢幕可能受影響：金屬粉塵（可能對螢幕和電路板造成損壞）、粉塵過多及／或多塵環境（可能影響螢幕效能）。
- 清潔要求：

**重要！** 開始清潔或維護程序之前，請確保 LED 顯示器已完全斷電。

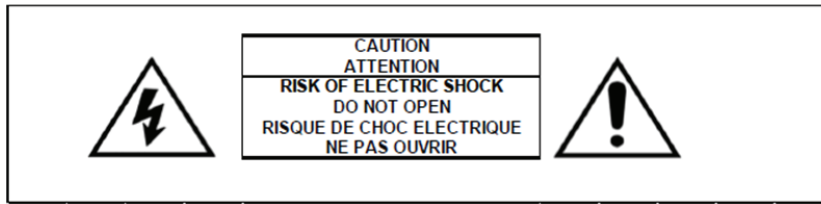
  - 本顯示器採用板上晶片 (COB) 技術。日常清潔程序如下：
    - a) 關閉 LED 顯示器電源。
    - b) 使用以水稍微沾濕的布輕輕擦拭螢幕。

**重要！** 避免使用不明化學品和溶劑擦拭螢幕。

# 安全

請遵守本使用手冊所建議的所有警告、注意事項和維護須知。

## 安全指示



- 請務必確保裝置確實接地且電源連接牢固。
- 僅限使用製造商規定之附件／配件。
- 請勿阻塞任何通風口。為了確保本裝置的正常操作並防止設備過熱，建議安裝位置不得影響裝置的正常通風。請勿將裝置放在會阻礙空氣流通的櫃體中，例如書架或櫃子。
- 請勿在附近有水或濕氣的環境使用本裝置。為了避免火災或觸電的危險，請勿將本裝置暴露於雨水或濕氣中。
- 請勿在靠近任何熱源的位置進行安裝，例如散熱器、暖氣機、火爐或任何其他會產生熱度的設備，例如放大器。
- 請避免物品或液體進入本裝置。若碰觸到危險電壓端口或短路零件，可能導致火災或人員觸電。
- 請勿將裝置放置在不穩定、不平整的表面上。裝置可能會翻覆導致人員受傷或裝置受損。
- 請勿將裝置安置在會遭受振動或撞擊的位置。
- 請勿使用任何堅硬或尖銳物體操作螢幕。
- 如果裝置受到物理損壞，請勿使用。物理損壞包括（但不限於）：
  - 裝置自高處掉落。
  - 電源線或插頭損壞。
  - 液體噴濺在裝置上。
  - 裝置曾置於雨水或濕氣的環境中。
  - 有東西掉進裝置中或裝置內有東西鬆脫。
- 請勿自行維修本裝置。打開機殼或取下背蓋可能使您暴露於危險電壓或其他危險中。將本裝置送修之前，請先致電 Optoma。
- 如裝置長時間閒置不用，請將電源插頭從插座中拔出。
- 存放裝置之前請取出遙控器的電池。若長時間將電池留在遙控器中，電池可能會漏液。
- 清潔本裝置之前，請關閉電源並將插頭從 AC 插座中拔出。
- 使用乾布來清潔顯示器外殼。請勿使用磨蝕性的清潔劑、蠟或溶劑清潔本裝置。
- 相關之安全符號，請參見「裝置機殼」。
- 本裝置僅可交由合適的服務人員維修。
- 移動顯示器之前，請務必關閉電源並拔下所有連接線。

## 版權所有

本刊物包含所有相片、圖例及軟體在內，均受國際版權法保護，並保留所有權利。未經作者書面同意，禁止重製本手冊內含之任何素材內容。

© Copyright 2025

## 免責聲明

本文件中的資訊如有變更恕不另行通知。製造商不陳述亦不擔保有關內容，且明確拒絕承擔任何適售性或任何特定目的之適用性默示擔保。製造商保留修訂本刊物及不時變更有關內容之權利，且製造商無義務事先通知任何人此類修訂或變更之資訊。

## FCC 聲明

本設備經過測試並符合 FCC 規則第 15 部分對 A 類數位裝置的限制。這些限制的目的是針對住宅安裝中的有害干擾提供合理的保護。

本設備會產生、使用和散發射頻能量，若未依照指示安裝和使用，可能對無線電通訊造成有害干擾。但不保證在特定安裝中不會產生干擾。如果本設備對無線電或電視收訊造成有害干擾 (可透過關閉再開設備來判斷)，建議使用者嘗試透過下列一或多項措施修正干擾：

- 調整接收天線的方向或位置。
- 增加設備與接收器之間的距離。
- 將設備與接收器分別連接至不同電路上的插座。
- 向經銷商或專業無線電/電視技術人員尋求協助。

## FCC 出現警示問題

本裝置符合 FCC 規則第 15 部分的規定。操作符合下列兩個條件：

- (1) 本裝置不致產生不良干擾，且
- (2) 本裝置必須能承受所接收之任何干擾，包括可能造成非預期操作的干擾。

### 注意：加拿大使用者

本 A 類數位裝置符合加拿大 CAN ICES-3 (B)/NMB-003 (B) 標準。

Remarque à l' intention des utilisateurs canadiens.

Cet appareil numerique de la classe A est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

## 歐盟國家符合性聲明

- EMC 指令 2014/30/EU (包括修訂條款)
- 低電壓指令 2014/35/EU

## WEEE



### 棄置說明

丟棄時請勿將本電子裝置與垃圾一同丟棄。為了降低汙染並有效保護全球環境，請回收此裝置。

## 護眼

### 定時休息

建議每小時連續使用螢幕後休息 10 分鐘。

**附註：** 建議頻繁眨眼以保持眼睛健康及避免乾澀。

### 專注遠方物體

在休息期間，觀看遠處的物體或閉上眼睛。這有助於放鬆睫狀肌 (聚焦)，避免眼睛疲勞。

### 如何進行眼部運動？

1. 將食指放在離眼睛幾英寸處。
2. 雙眼專注在您的手指。
3. 慢慢地將你的手指遠離你的臉部，同時維持你的專注力。
4. 移開視線，看向遠方。
5. 將注意力集中在伸出的手指上，然後慢慢將其移回您眼睛的位置。

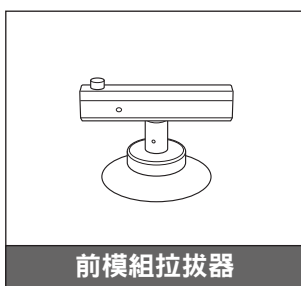
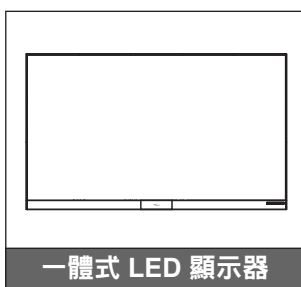
# 產品簡介

## 包裝內容

小心拆封並確認內含下列標準配件項目。部分選購配件項目視機型、規格及您購買區域而定。請確認您的購買地點。部分配件可能因地區而異。

保固卡僅限某些特定區域提供。如需詳細資訊，請向您的經銷商洽詢。

## 標準配件

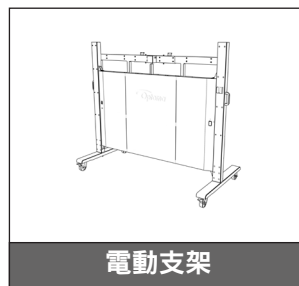


### 附註：

- 如需保固資訊，請至 [www.optoma.com](http://www.optoma.com)。
- 請注意，內容物可能因國家和型號而異。
- 如需關於配件的詳細資訊，請聯絡當地據點。

# 產品簡介

## 選購配件



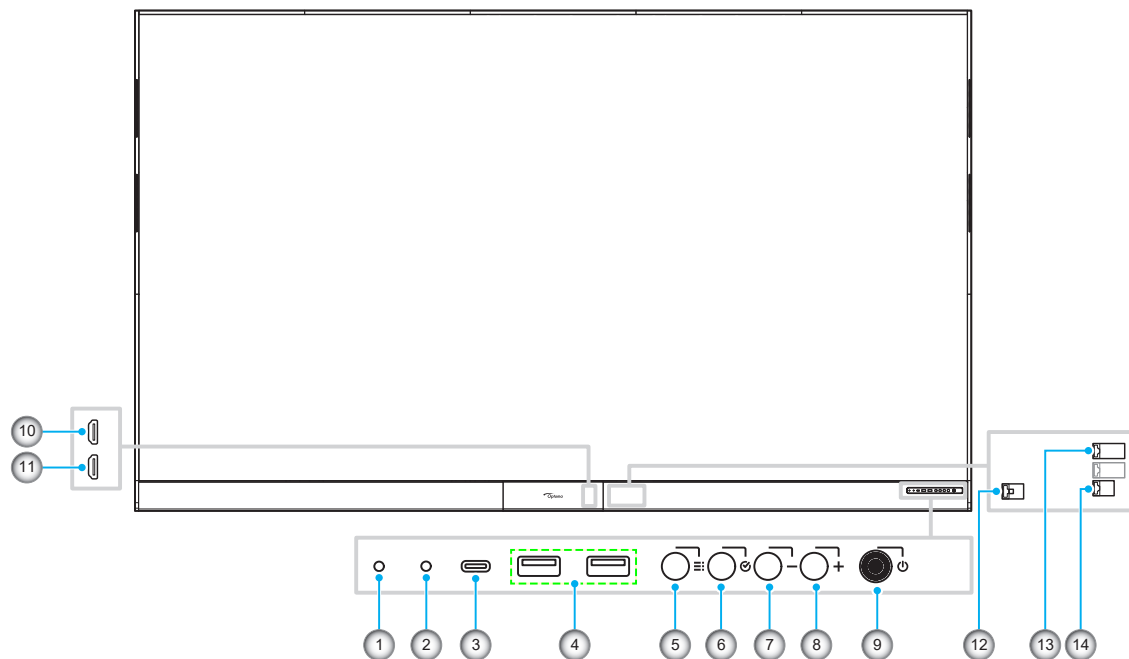
### 附註：

- 如果使用支架，請務必：
  - 將支架放在平坦表面上。
  - 安裝在支架上後，LED 顯示器很重。如果必須移動 LED 顯示器，請解鎖腳輪煞車，並慢慢將支架移動至所需位置。最後，鎖定腳輪煞車，將支架固定在新位置。

# 產品簡介

## 產品概觀

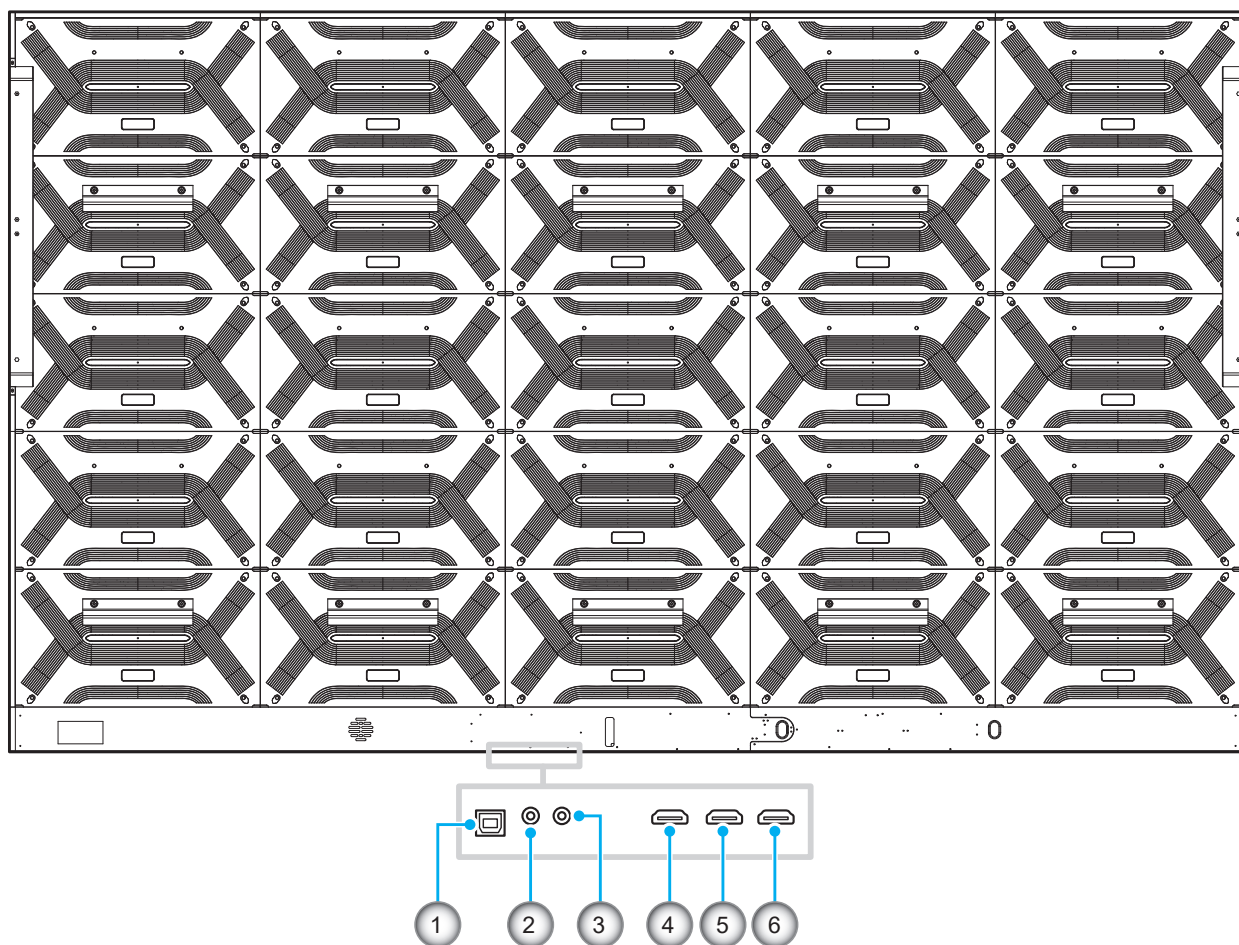
### 前視圖



編號	項目	描述
1.	光感測器	偵測環境中的光量並自動調整螢幕亮度。
2.	IR 接收器	偵測來自遙控器的紅外線訊號。
3.	USB type-C 連接埠	USB type-C (5V / 1A)。
4.	USB type-A 連接埠 (x2)	USB3.0 type-A (5V / 1A)。
5.	OSD 選單鍵	在畫面上開啟 OSD 選單。
6.	亮度鍵	<ul style="list-style-type: none"><li>如果 OSD 選單關閉，按「+」和「-」鍵可調整亮度。</li><li>如果 OSD 選單開啟，按下可確認設定。</li></ul>
7.	音量調低鍵或左／下／減號鍵	<ul style="list-style-type: none"><li>如果 OSD 選單關閉，按下可降低音量。</li><li>在亮度調整模式下，按下可降低亮度。</li><li>如果 OSD 選單開啟，可當作左／下／減號鍵使用。</li></ul>
8.	音量調高鍵或右／上／加號鍵	<ul style="list-style-type: none"><li>如果 OSD 選單關閉，按下可提高音量。</li><li>在亮度調整模式下，按下可提高亮度。</li><li>如果 OSD 選單開啟，可當作右／上／加號鍵使用。</li></ul>
9.	電源鍵	開啟／關閉 LED 顯示器電源或使顯示器進入待機模式。
10.	HDMI 1 連接埠	HDMI 輸入 2.0。
11.	HDMI 2 連接埠	HDMI 輸入 1.4。
12.	RS232 埠	RS232 輸入，需要 RJ45 轉 RS232 轉換器。
13.	RJ45 埠	連線至網際網路。
14.	RJ45 埠	透過電腦控制 LED。例如 Optoma LCT2。

# 產品簡介

## 後視圖



編號	項目	描述
1.	USB type-B 連接埠	USB type-B 輸出。
2.	音訊連接埠	3.5mm 音訊輸入。
3.	音訊連接埠	3.5mm 音訊輸出。
4.	HDMI 迴路輸出連接埠	HDMI 輸出
5.	HDMI 4 連接埠	HDMI 輸入 1.4。
6.	HDMI 3 連接埠	HDMI 輸入 1.4。

# 產品簡介

## 後視圖 (續)

**附註：** 電源線在出廠前已連接至 LED 顯示器。如需更多詳細資訊，請參閱下表。

### 108" 機型：

在 100V AC 輸入下				在 220V AC 輸入下			
參數	單位	額定值	最大	參數	單位	額定值	最大
輸入電流	A	6.00	11.90	輸入電流	A	2.73	5.41
輸入頻率	Hz	50~60	65	輸入頻率	Hz	50~60	65
電源管理	W	600	1190	電源管理	W	600	1190

### 135" 機型：

在 100V AC 輸入下				在 220V AC 輸入下			
參數	單位	額定值	最大	參數	單位	額定值	最大
輸入電流	A	6.00	15.00	輸入電流	A	2.73	6.82
輸入頻率	Hz	50~60	65	輸入頻率	Hz	50~60	65
電源管理	W	600	1500	電源管理	W	600	1500

### 163" 機型：

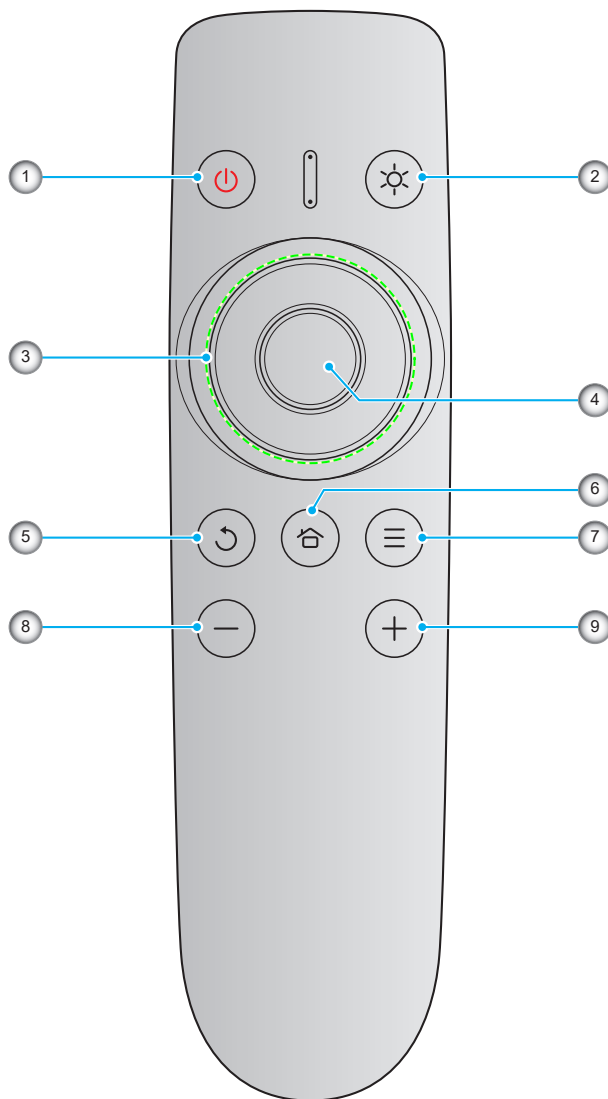
在 100V AC 輸入下				在 220V AC 輸入下			
參數	單位	額定值	最大	參數	單位	額定值	最大
輸入電流	A	6.00	15.00	輸入電流	A	3.82	9.54
輸入頻率	Hz	50~60	65	輸入頻率	Hz	50~60	65
電源管理	W	600	1500(*)	電源管理	W	600	2100

### 重要！

- 螢幕的每個區域都應受斷路器保護以防止高故障電流，並受剩餘電流裝置 (RCD) 保護以偵測對地洩漏電流。
- (\*) 如果在電壓範圍為 100 至 120V 的環境中使用 163" 機型，請在初始設定時選擇正確的電源電壓範圍。根據規格，滿載功耗和亮度將降低至 70%。

# 使用 LED 顯示器

## 遙控器



編號	按鈕	圖示	描述
1.	電源		開啟／關閉 LED 顯示器。
2.	亮度		調整亮度。
3.	上／下／左／右		上、下、左、右方向按鈕。
4.	選擇		在螢幕顯示 (OSD) 選單中確認選擇。
5.	返回		回到上一頁／上一步。
6.	首頁		返回首頁畫面。
7.	功能表		顯示或隱藏 OSD 選單。
8.	音量 -		降低音量。
9.	音量 +		提高音量。

# 使用 LED 顯示器

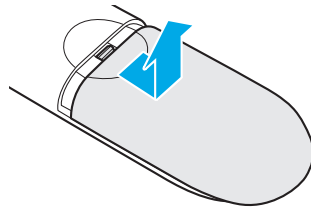
## 使用遙控器

### 安裝 / 更換遙控器電池

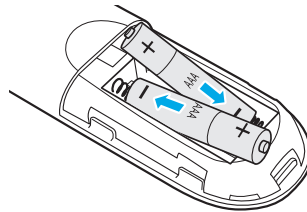
**附註：** 遙控器使用兩顆 (2x) AAA 尺寸電池。未隨附電池。

**重要！** 僅限更換相同或同等類型的電池。

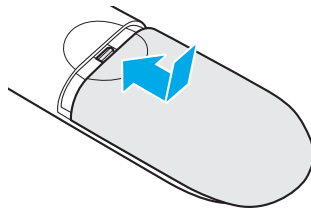
1. 取下電池槽的外蓋。



2. 確定極性 (+/-) 正確後插入兩個電池，如電池槽內部所示。



3. 裝回外蓋。



### 小心

若不當使用電池，可能會導致化學液體洩漏或爆炸。請務必遵照下列指示。

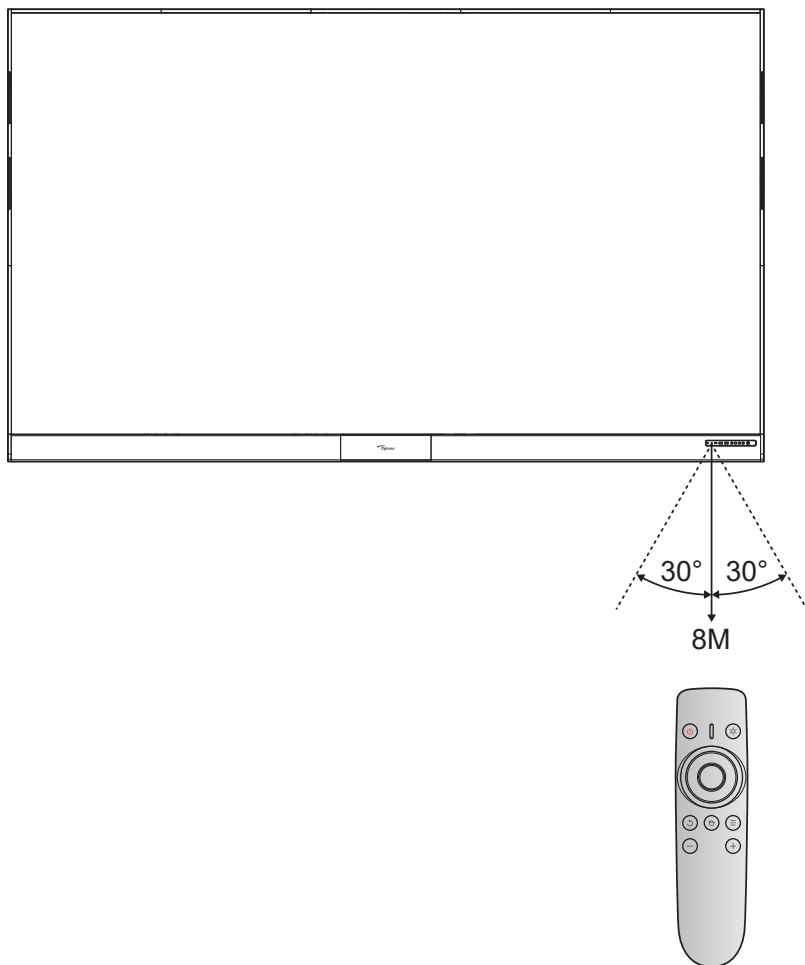
- 請勿混用不同類型的電池。不同類型電池的特性有異。
- 請勿混用新舊電池。混用新舊電池會縮短新電池的壽命，並導致舊電池的化學液體洩漏。
- 電池電力耗盡後請立即取出。電池中的化學液體若洩漏並接觸人體皮膚，會導致紅腫。若發現有化學液體洩漏，請以乾布擦拭。
- 本產品隨附之電池的壽命可能因儲藏條件影響而縮短。
- 若長時間不使用遙控器，請將電池取出。
- 棄置電池時，請遵照所在地區或國家的相關法規。

# 使用 LED 顯示器

## 遙控器遙控範圍

使用遙控器時，請務必指向 LED 顯示器上的紅外線接收器  $\pm 30^\circ$  範圍內。遙控器與紅外線感應器視窗之間的距離不得超過 8 公尺（約 25 英尺）。

- 請確定遙控器與 LED 顯示器上的紅外線感應器視窗之間沒有可能阻礙紅外線光束的障礙物。
- 確定遙控器的 IR 發射器不在陽光直射或螢光燈光線會干擾紅外線光束的位置使用。
- 如果遙控器靠近變頻式螢光燈，可能會造成間歇性維修問題。
- 如果遙控器與 LED 顯示器距離太近，遙控器可能無法正常運作或出現間歇性問題。



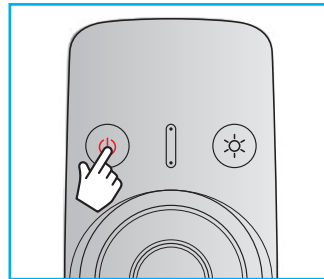
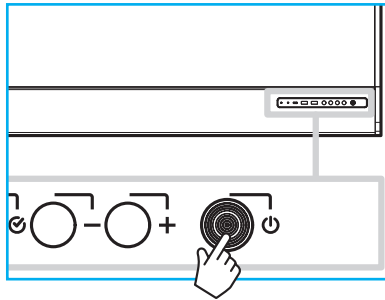
# 使用 LED 顯示器

## 開啟/關閉電源

### 開機

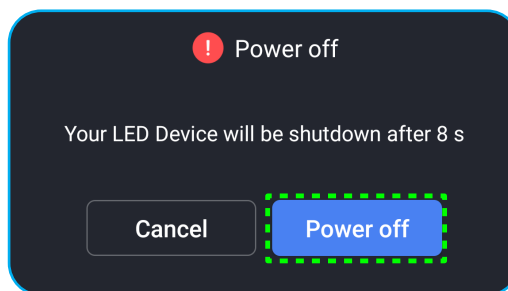
按**電源**按鈕開啟 LED 顯示器。LED 指示燈亮藍燈，表示顯示器已可使用。

**附註：** 您也可以按遙控器上的  按鈕開啟 LED 顯示器。




### 關機

按住**電源**按鈕 5 秒以關閉 LED 顯示器。在出現提示時按**關機**以立即關閉，或等待 10 秒，直到 LED 自動關閉。



LED 指示燈亮紅燈時，表示 LED 顯示器已進入待機模式。

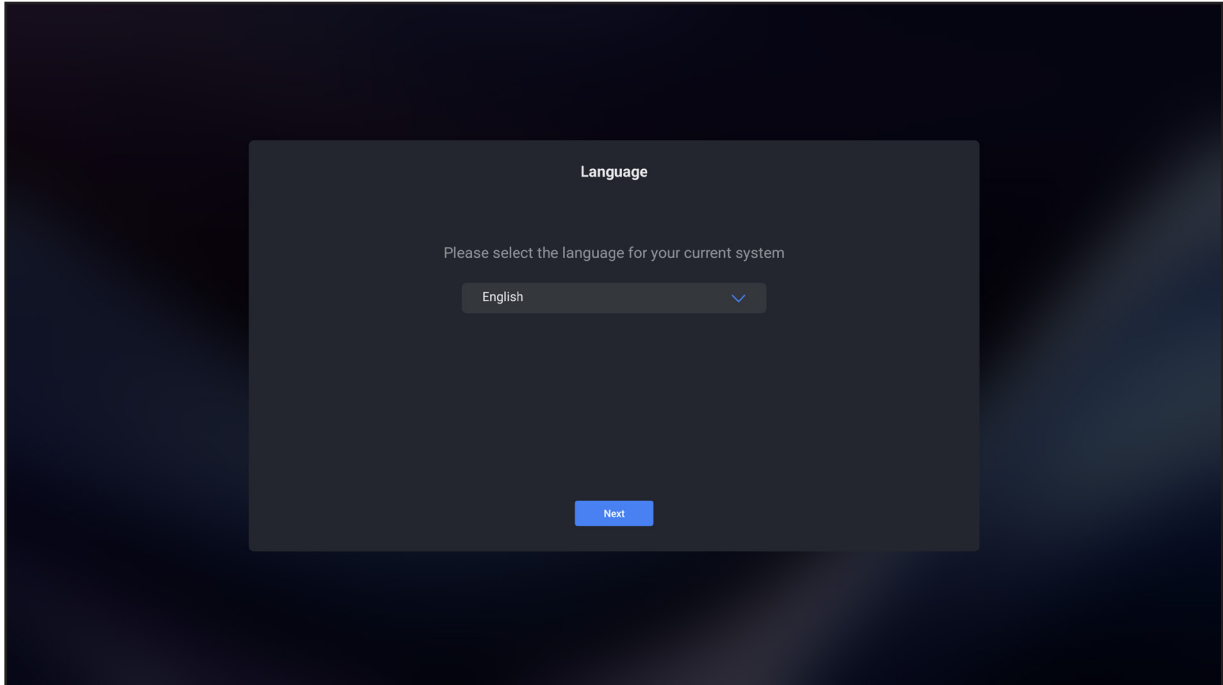
**附註：**

- 您也可以按遙控器上的  按鈕關閉 LED 顯示器。
- LED 顯示器在待機模式下仍會耗電。如果長時間不使用 LED 顯示器，強烈建議將電源線從電源插座上拔下。

# 使用 LED 顯示器

## 設定精靈

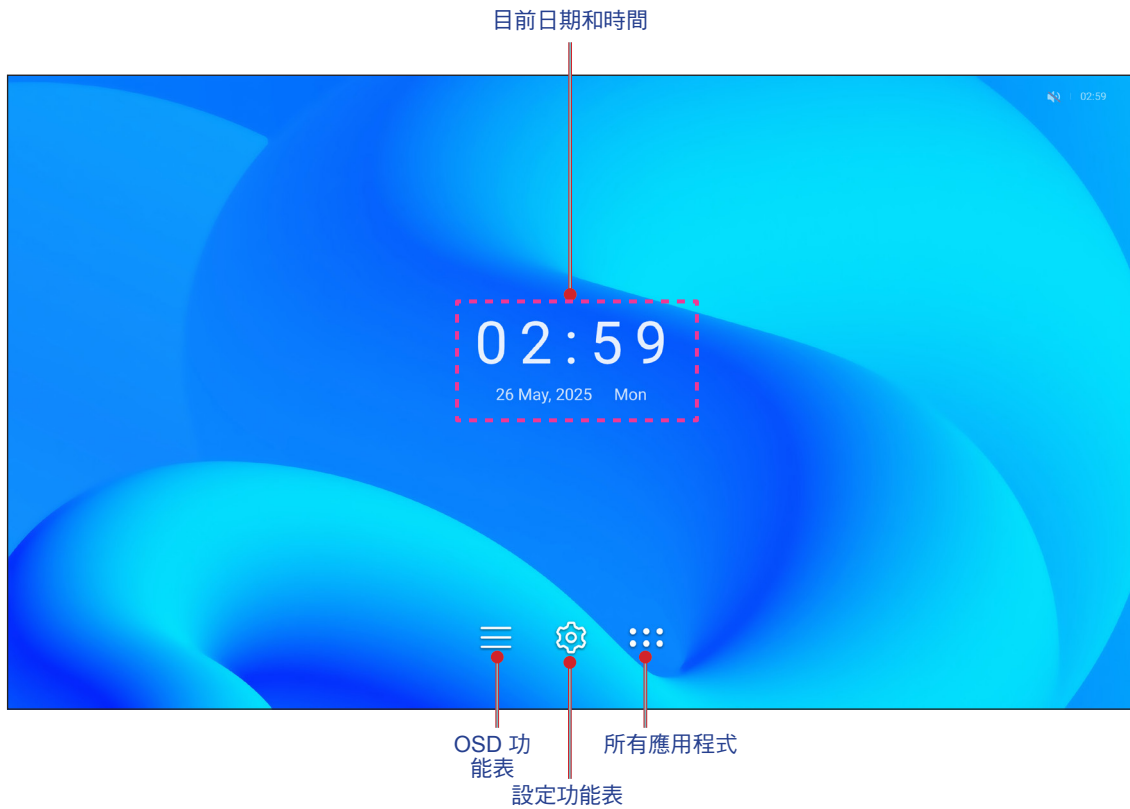
初次開啟 LED 顯示器時，畫面上會出現設定精靈。提示您進行一些基本設定，如語言、Wi-Fi、安全性等。請依螢幕說明完成初始設定。



# 基本操作

## 首頁畫面概覽

每次啟動 LED 顯示器時，都會顯示首頁畫面。





若要瀏覽首頁畫面，請按左右按鈕選擇選項，然後按 **Enter** 按鈕確認。

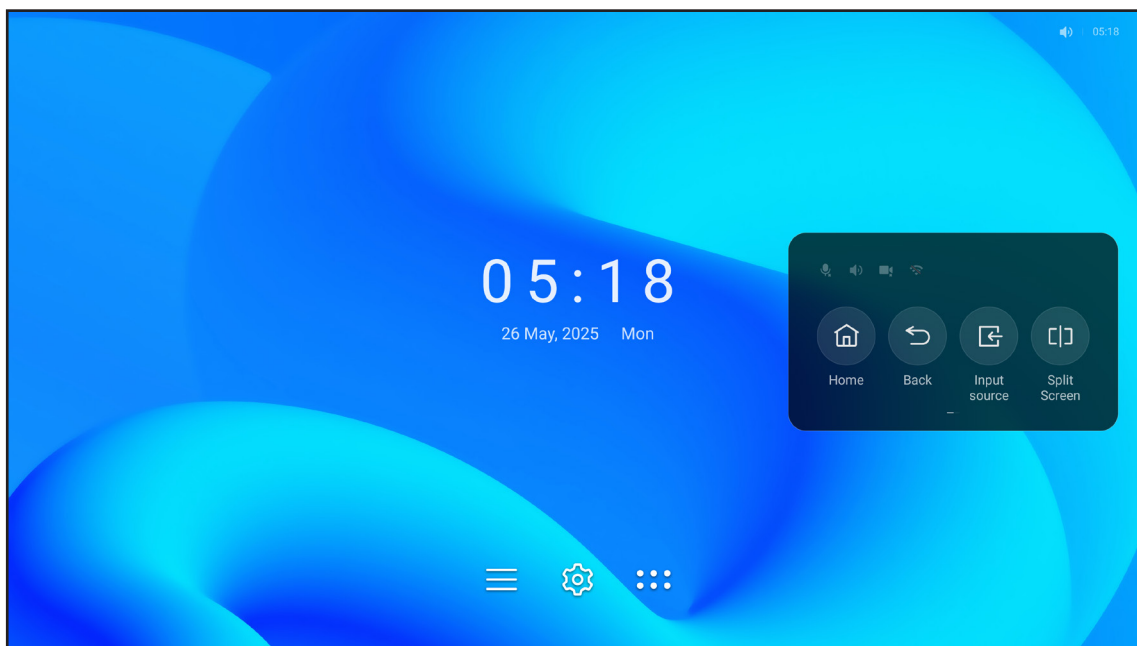
### 附註：

- 本節說明如何使用遙控器進行面板操作，除非另有說明。
- 您也可以使用控制面板或滑鼠來操作面板。

# 基本操作

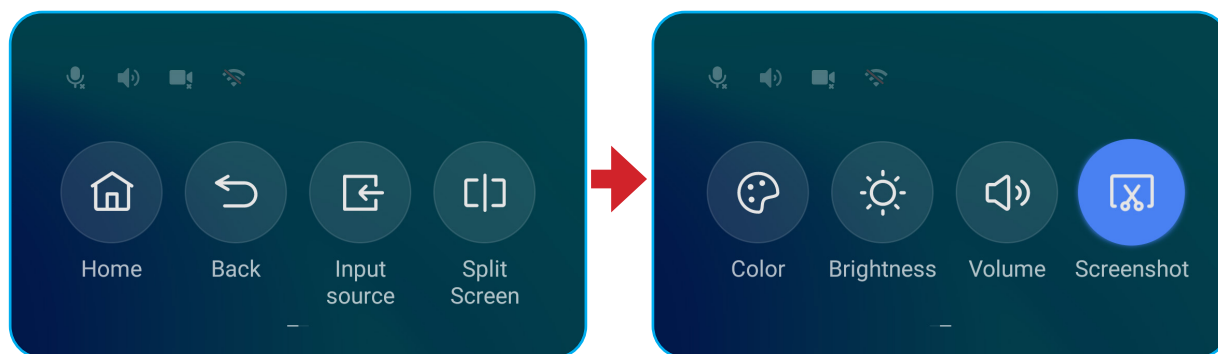
## OSD 菜單

若要開啟 OSD 選單，請按遙控器上的  按鈕或在首頁畫面上選擇 。



第 1 頁

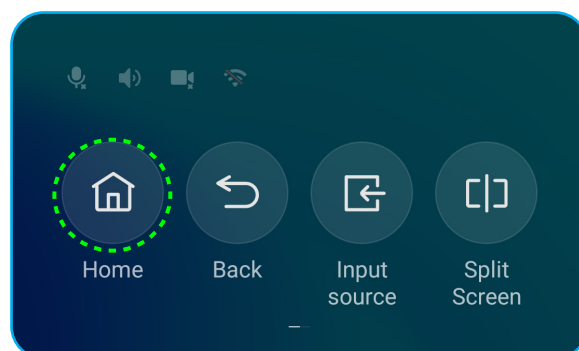
第 2 頁



操作/動作	使用遙控器	使用控制面板
開啟/關閉 OSD 選單	按下  按鈕	按  鍵
選擇項目/調整設定	按方向按鈕	按  和  鍵
進入子選單/確認選擇	按下 <b>Enter</b> 按鈕	按  鍵
移至上一個項目	按下  按鈕	按  或 <b>MENU</b> 鍵

## 首頁

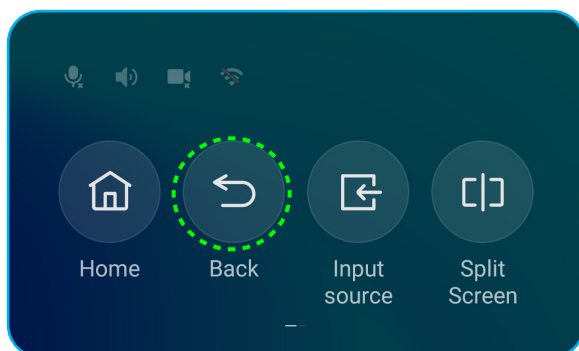
選擇 **首頁** 可返回首頁畫面。



# 基本操作

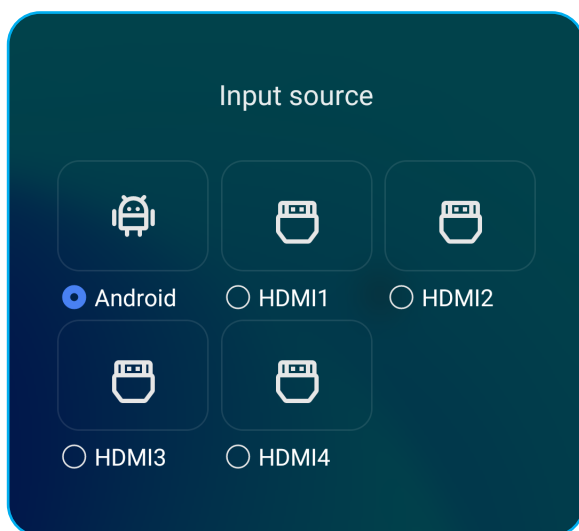
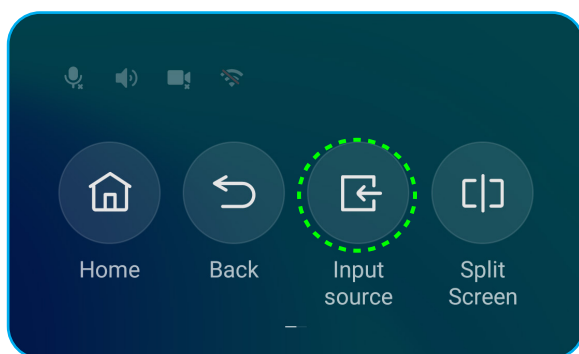
## 後方接收器

選擇**返回**可返回上一個應用程式。



## 輸入訊源

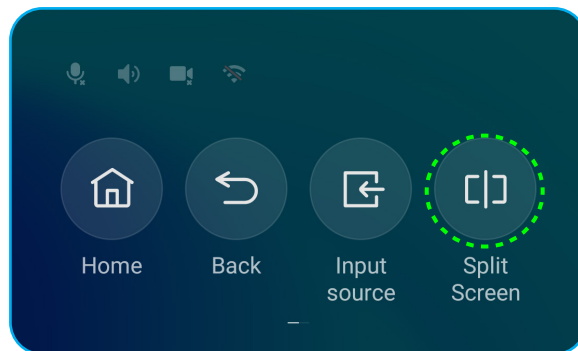
選擇**輸入來源**，然後選擇其他來源。可用選項有：**Android**、**HDMI 1**、**HDMI 2**、**HDMI 3**、**HDMI 4**。



# 基本操作

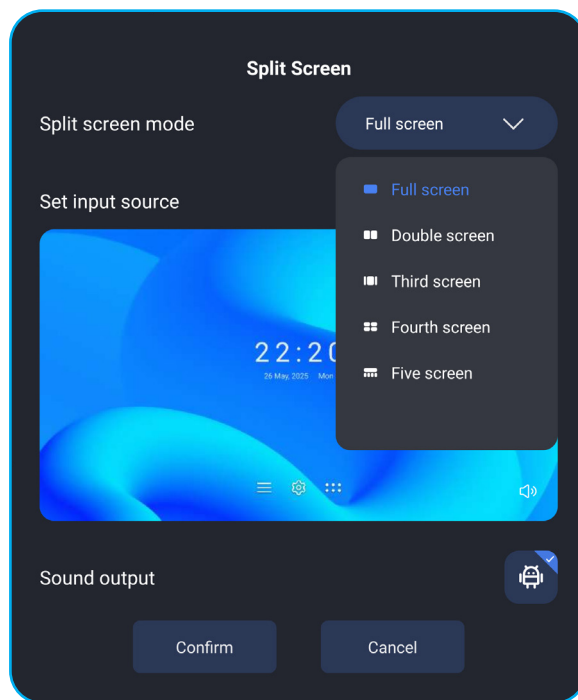
## 分割畫面

選擇**分割畫面**可在畫面上同時檢視來自不同來源的多個視窗。



設定分割畫面的方式如下：

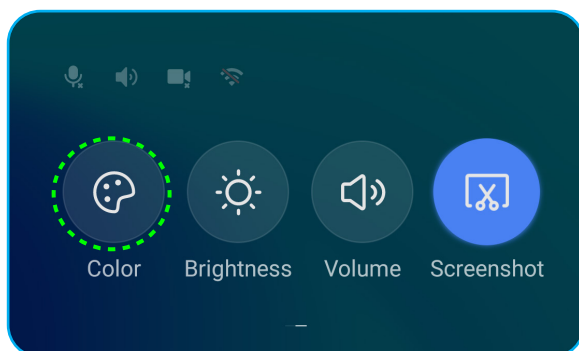
- **分割畫面模式**：選擇分割畫面的方式。可用選項有：**全螢幕**、**雙畫面**、**三畫面**、**四畫面**或**五畫面**。



# 基本操作

## 色彩

選擇**色彩**可調整不同影像模式的色彩設定。這些影像模式適用於所有輸入來源。



- 選擇影像模式。可用選項有：**標準**、**明亮**、**劇院**和**節能**。然後調整各個模式的**亮度**、**飽和度**、**色溫**、**對比**和**色調**。

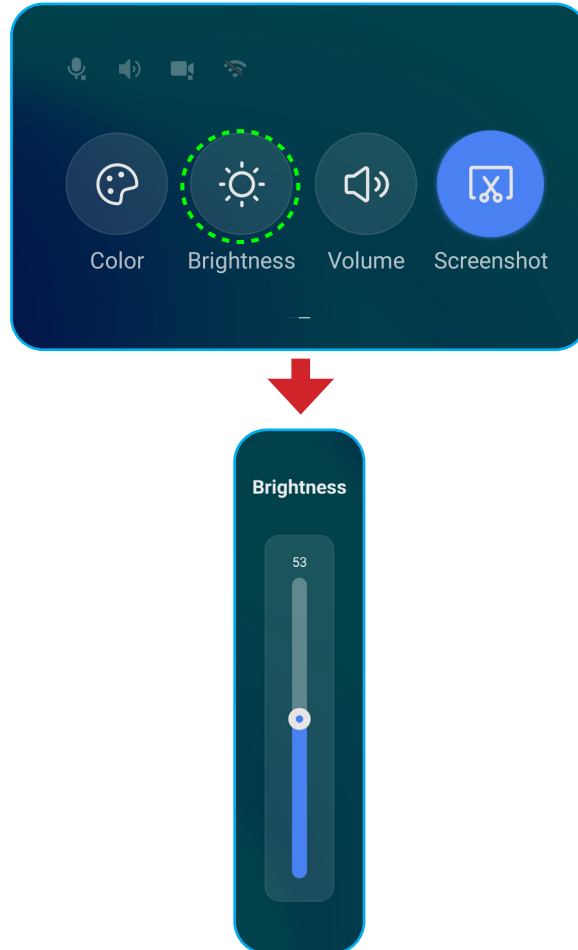


# 基本操作

## 亮度

選擇**亮度**可調整螢幕亮度。

**附註：**您也可以按遙控器上的☀️ 按鈕，然後使用上下按鈕調高或調低螢幕亮度。

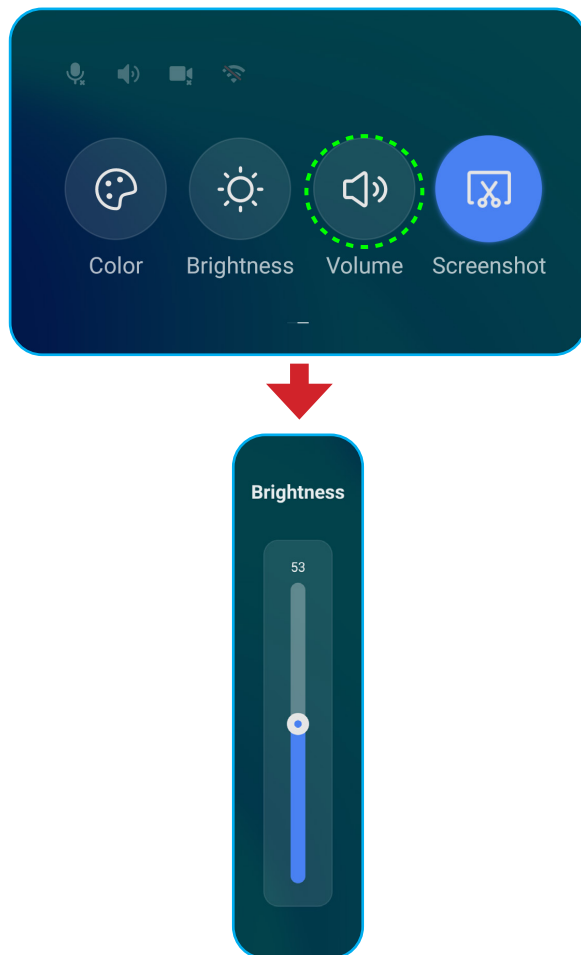


# 基本操作

## 音量

選擇 **音量** 可調整音量。

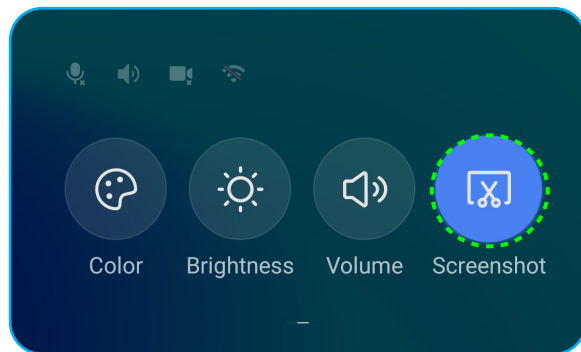
**附註：** 您可以分別按遙控器上的 **+** 或 **-** 按鈕直接調高或調低音量。



## 螢幕截圖

選擇 **螢幕截圖** 可擷取螢幕影像。只有在 Android 模式下才可擷取螢幕影像。

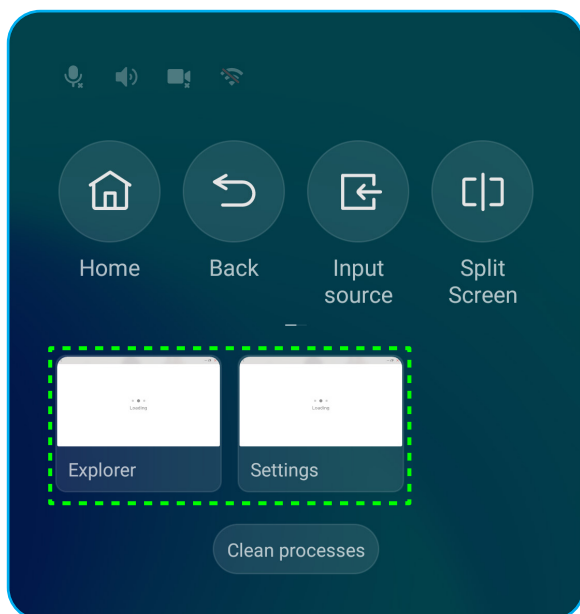
**附註：** 預設情況下，螢幕影像儲存至 **Explorer** > **Screenshots** 資料夾。



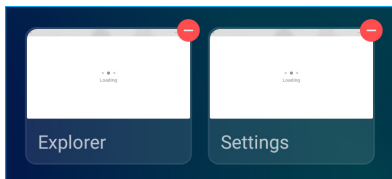
# 基本操作

## 任務管理器

所有開啟的應用程式都會顯示在任務管理器中。選擇應用程式即可在畫面上加以開啟。



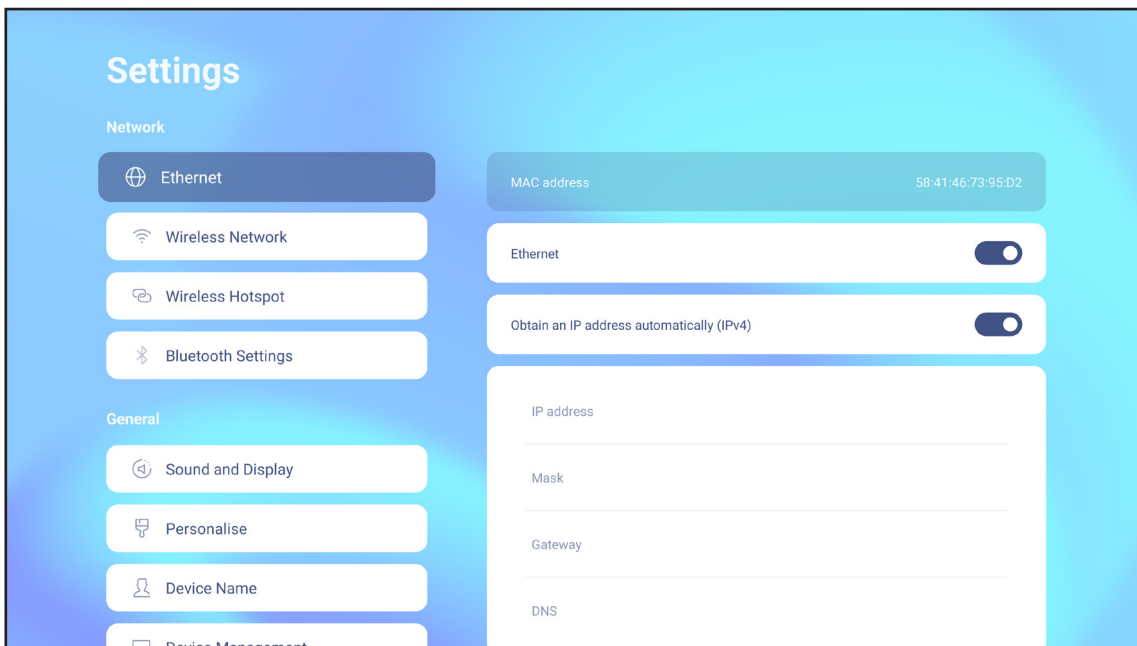
若要關閉應用程式，請選擇**清理處理序**。然後在每個要關閉的應用程式上選擇 。



# 基本操作

## 設定功能表

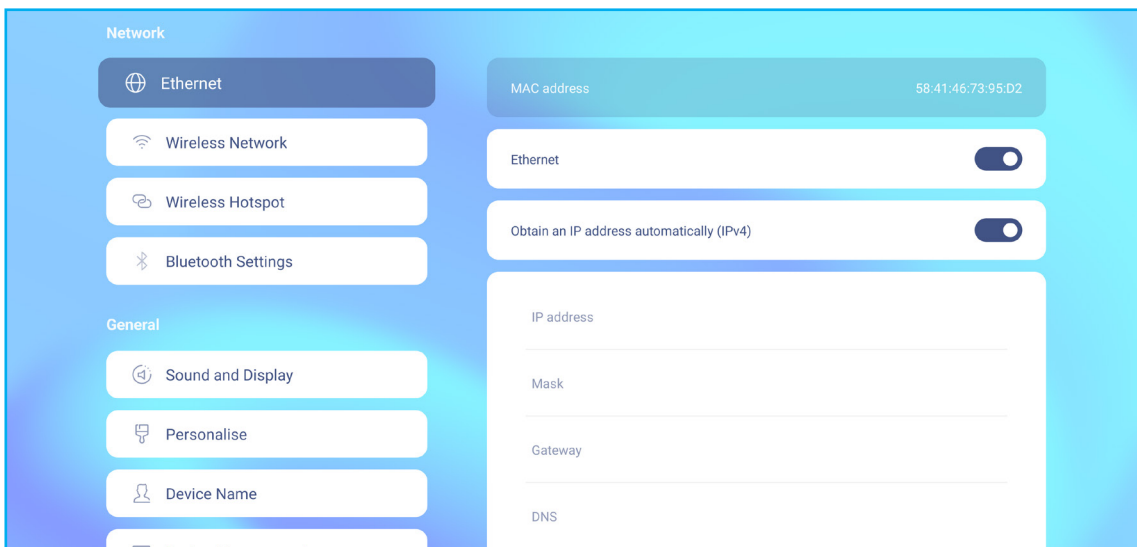
若要開啟設定選單，請在首頁畫面上選擇 。



操作／動作	使用遙控器
選擇項目／調整設定	按方向按鈕
進入子選單／確認選擇	按下 <b>Enter</b> 按鈕
移至上一個項目或關閉設定選單	按下 <b>↶</b> 按鈕

## 配置網路設定

在**網路**選單中，配置**乙太網路**、**無線網路**、**無線熱點**和**藍牙設定**。



- 選擇**乙太網路**並檢視或配置網路設定：
  - 檢視 LED 顯示器的 **MAC 位址**。
  - 啟用**乙太網路**可配置網路設定。若要自動取得網路設定，請啟用**自動取得 IP 位址 (IPv4)**。若要手動配置網路設定，請停用**自動取得 IP 位址 (IPv4)**並手動輸入 **IP 位址**、**遮罩**、**閘道**和 **DNS**。

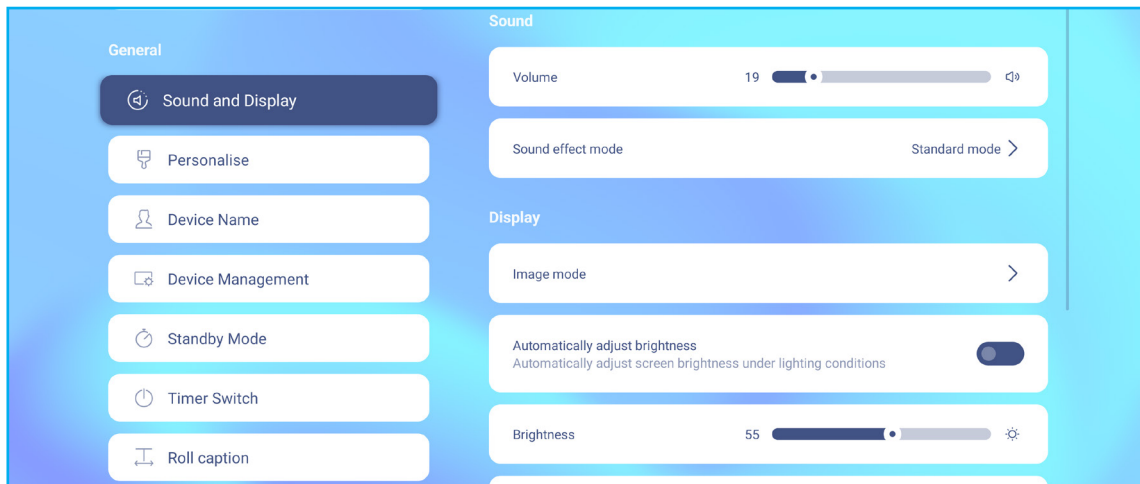
# 基本操作

## 配置網路設定 (續)

- 選擇**無線網路**並啟用**無線網路**選項。連線至您偏好的 Wi-Fi：如果所選的 Wi-Fi 受保護，會提示您輸入存取密碼。
- 選擇**無線熱點**並配置下列熱點設定。配置完畢後，選擇**確認**可儲存設定，選擇**取消**可捨棄設定。
  - 啟用**熱點開關**。
  - 啟用或停用**熱點屏蔽模式**。如果啟用，此功能將禁止連線至熱點的裝置存取與 LED 顯示器連線的網路。
  - 檢視 **SSID (服務集識別碼)**。
  - 選擇**隱藏 SSID**可啟用或停用顯示 SSID。
  - 在 **SSID 密碼**欄位中輸入 SSID 密碼。
- 選擇**藍牙設定**並配置藍牙設定：
  - 若要使用藍牙遙控器，請啟用**藍牙設定**。然後選擇**配對藍牙遙控器**並依照畫面上的指示完成配對程序。

## 配置一般設定

在**一般**選單中，配置**聲音和顯示**、**個人化**、**裝置名稱**、**裝置管理**、**待機模式**、**定時器開關**和**捲動字幕**。

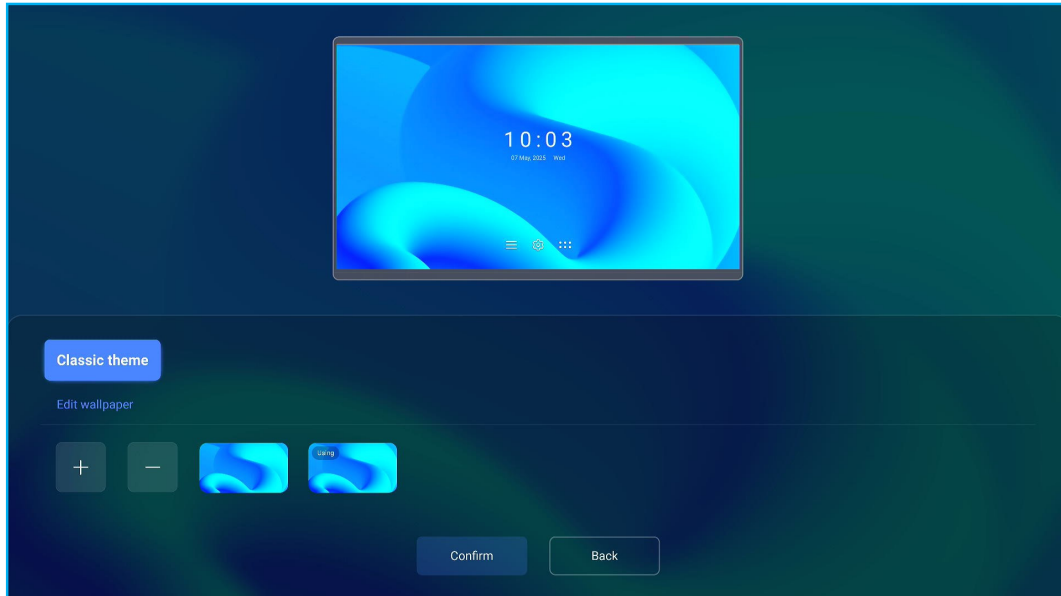


- 選擇**聲音和顯示**並配置下列設定：
  - 在**聲音**區域中，調整**音量**並選擇**音效模式**。可用選項有：**標準模式**、**劇院模式**和**會議模式**。選擇**確認**可儲存模式設定。
  - 在**顯示**區域中，選擇**影像模式**。可用選項有：**標準**、**明亮**、**劇院**和**節能**。選擇**確認**可儲存模式設定。啟用或停用**自動調整亮度**選項。預設情況下，停用此功能。若加以啟用，則會根據環境光條件調整 LED 亮度。

# 基本操作

## 配置一般設定 (續)

- 選擇 **個人化** 並配置下列設定：
  - 選擇 **首頁** 並選擇首頁畫面主題和桌布。選擇 **確認** 可儲存設定。



- 選擇 **開機動畫** 並自訂開機動畫和標誌。**開機標誌** 支援的格式為 PNG、BMP 和 JPG。**開機動畫** 支援的格式為 MP4。選擇 **確認** 可儲存設定，選擇 **重設** 可使用預設設定，選擇 **取消** 可捨棄設定。
- 選擇 **切換首頁** 可自訂開機後顯示的預設首頁畫面。選擇 **確認** 可儲存設定。
- 選擇 **裝置名稱** 並輸入新的裝置名稱（如有必要）。選擇 **確認** 可儲存設定。
- 選擇 **裝置管理** 並配置下列設定：
  - 選擇 **首頁** 並選擇首頁畫面主題和桌布。選擇 **確認** 可儲存設定。
  - 啟用或停用 **麥克風** 選項。
  - 選擇 **麥克風設備**。可用選項為 **自動選擇**。
  - 選擇 **揚聲器**。可用選項有：**自動選擇** 和 **內建揚聲器**。選擇 **確認** 可儲存設定。
  - 選擇 **偵測揚聲器** 可自動偵測可用的揚聲器。
  - 啟用或停用 **USB 屏蔽**。重插或拔下 USB 裝置以使此功能生效。
  - 啟用或停用 **遠端喚醒服務**。
  - 選擇 **自動維護** 並設定除濕等級。如果在高濕度環境中使用 LED 顯示器，請設定此功能。長時間關閉顯示器時，系統將計算未使用顯示器的天數，並據此設定維護時間。可用選項有：**關閉**、**低**、**中**、**高**。選擇 **確認** 可儲存設定。
  - 啟用或停用 **自動來源**。如果啟用，請選擇在目前頻道失去訊號之情況下的 **來源優先順序**。可用選項有：**系統預設**、**Android**、**HDMI 1~HDMI 4**。選擇 **確認** 可儲存設定。
  - 選擇 **上次關機輸入**，然後選擇啟動時顯示的訊號來源。可用選項有：**預設上次關機頻道**、**Android**、**HDMI 1~HDMI 4**。選擇 **確認** 可儲存設定。
- 選擇 **待機模式** 並配置下列設定：
  - 選擇 **電源模式 (待機)**，然後依個人偏好選擇 LED 顯示器處於待機模式時的電源模式。可用選項有：**節能** 和 **主動**。選擇 **確認** 可儲存設定。

**附註：** 只有在 **電源模式 (待機)** 設為 **主動** 的情況下，才支援 **OMS** 開機功能。

# 基本操作

## 配置一般設定 (續)

### 附註：

- **主動**待機模式較為耗電，因為系統只關閉背光，但主機板仍持續運作以偵聽來自 LAN 和 **OMS** 的開機命令。如果沒有遠端開機需求，建議使用**節能**待機模式以節省電力。
  - 也強烈建議您切換回**節能**模式並關閉 LED 顯示器一段時間。這有助於 LED 顯示器釋放記憶體和 CPU 負載。
- 啟用或停用 **休眠**。
  - 啟用或停用 **螢幕保護程式**。
  - 選擇 **定時器開關**和 **新增開機計畫**及/或 **新增關機計畫**：
    - 首先，選擇 **新增開機計畫**或 **新增關機計畫**。接著，選擇 **+**。

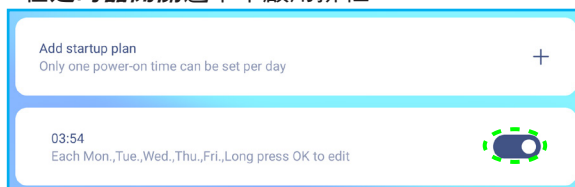
新增開機計畫

Day	Time 1	Time 2
Mon.	23	14
Tue.	00	15
Wed.	01	16
Thu.	02	17
Fri.	03	18

新增關機計畫

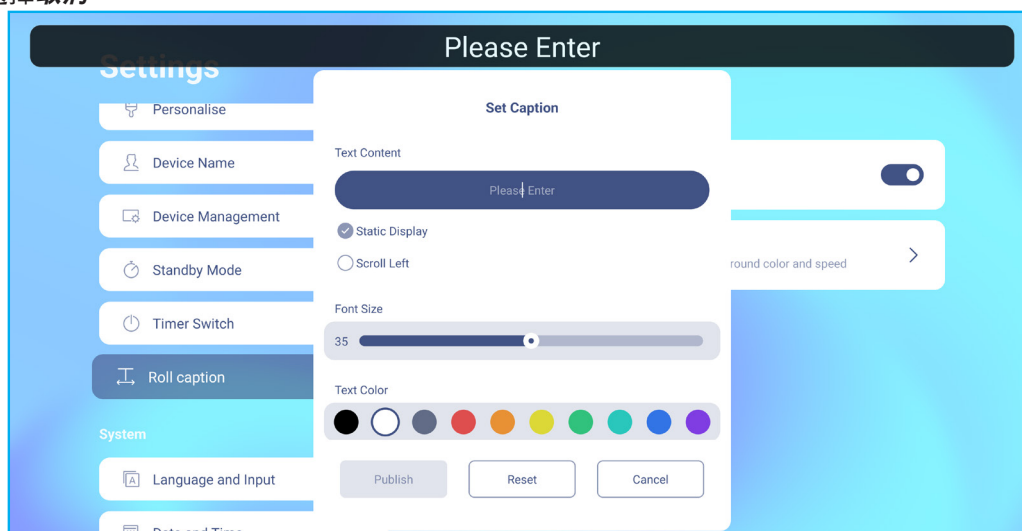
Day	Time 1	Time 2
Mon.	23	14
Tue.	00	15
Wed.	01	16
Thu.	02	17
Fri.	03	18

選擇 **確認**可儲存設定。最後，在 **定時器開關**選單中啟用排程。



**附註：**若要修改或刪除計畫，請在排程計畫上長按 **Enter** 按鈕，然後進行修改並選擇**確認**，或選擇**刪除**以刪除計畫。

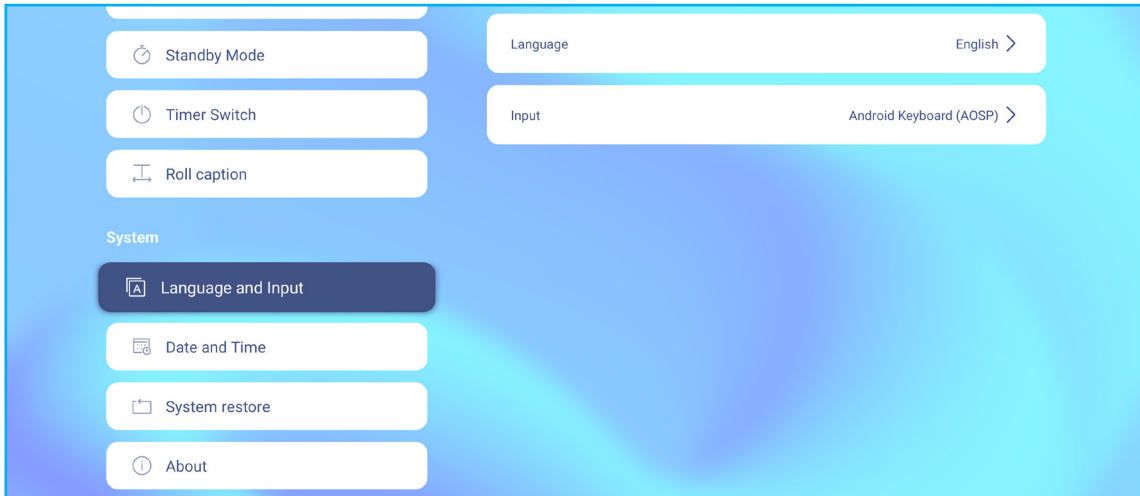
- 啟用或停用 **捲動字幕**。如果啟用，請選擇 **設定字幕**並在 **文字內容**欄位中輸入要發佈的文字，選擇文字動態（**靜態顯示**或**向左捲動**）、**字體大小**和**文字顏色**。若要發佈文字，請選擇**發佈**，若要重設，請選擇**重設**，若要捨棄修改，請選擇**取消**。



# 基本操作


## 設置系統設定

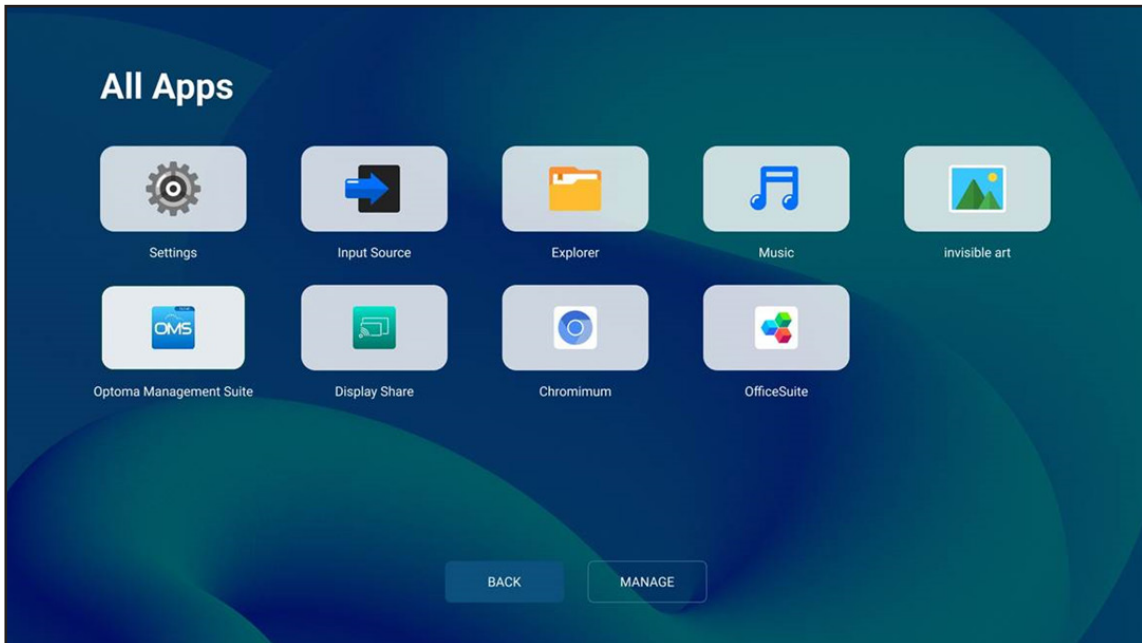
在系統選單中，配置**語言和輸入**、**日期和時間**、**系統還原**，並閱讀**關於**資訊。



- 選擇**語言和輸入**並配置下列設定：
  - 選擇**語言**並選擇選單的顯示語言。
  - 選擇**輸入**並選擇鍵盤。可用選項有：**Android 鍵盤 (AOSP)** 和 **Google 拼音鍵盤**。選擇**確認**可儲存設定。
- 選擇**日期和時間**並配置下列設定：
  - 啟用或停用 **24 小時制時鐘**。
  - 啟用或停用 **自動同步時間**。
  - 如果停用 **自動同步時間**，請選擇**設定日期**並設定日期。選擇**確認**可儲存設定。
  - 選擇**設定日期格式**並選擇格式。選擇**確認**可儲存設定。
  - 如果停用 **自動同步時間**，請選擇**設定時間**並設定時間。選擇**確認**可儲存設定。
  - 選擇**選擇時區**並選擇時區。選擇**確認**可儲存設定。
- **系統還原**設定僅用於維修。
- 選擇**關於**並檢視**法規型號**、**系統容量**和**序號**、閱讀**法律資訊**、匯出系統紀錄（**匯出紀錄**），以及檢視**軟體版本資訊**。

# 使用應用程式

若要開啟所有應用程式畫面，請在首頁畫面上選擇 。

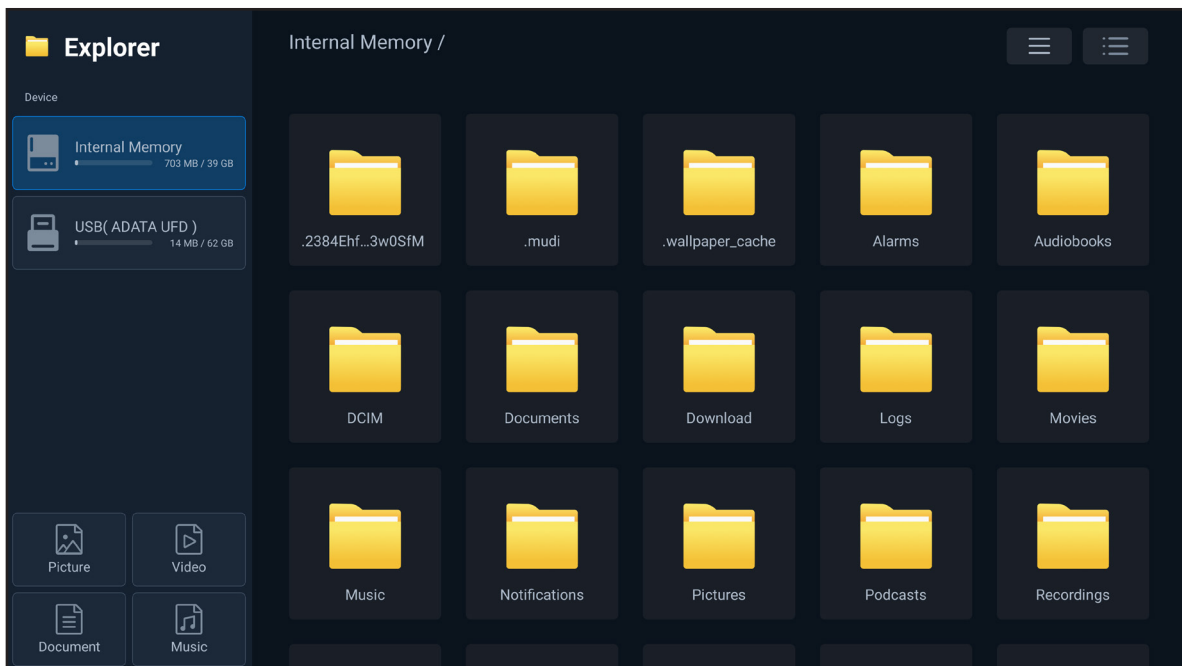


**附註：** 預先安裝的應用程式可能因軟體版本而異。

## Explorer

若要開啟 *Explorer*，請選擇 **首頁畫面** >  > *Explorer* .

### 管理檔案



# 使用應用程式

## Explorer (續)

選擇儲存位置並瀏覽要檢視的檔案或資料夾。然後選擇要開啟的檔案或資料夾。

下表可協助您瀏覽 *Explorer* 及其包含的功能。

項目		描述
	圖畫	僅在選取的儲存位置顯示圖片檔案。
	影片	僅在選取的儲存位置顯示影片檔案。
	文件	僅在選取的儲存位置顯示文件檔案。
	音樂	僅在選取的儲存位置顯示音訊檔案。
	縮圖檢視	以縮圖形式檢視檔案與資料夾。
	列表檢視	以清單形式檢視檔案與資料夾。
	修改模式	選擇  ，然後選擇檔案和資料夾。選擇後，選擇下列任一選項： <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>取消</b>：退出修改模式並回到預設選單。</li><li>• <b>複選</b>：選取個別項目。</li><li>• <b>全選</b>：選取所有項目。</li><li>• <b>複製</b>：複製項目。</li><li>• <b>剪下</b>：剪下項目。</li><li>• <b>貼上</b>：選擇儲存位置並貼上項目。</li><li>• <b>刪除</b>：刪除項目。</li><li>• <b>依名稱排序</b>：依名稱對項目進行排序。</li><li>• <b>依時間排序</b>：依時間對項目進行排序。</li><li>• <b>依大小排序</b>：依大小對項目進行排序。</li></ul>

# 使用應用程式

## 播放多媒體檔案

### 支援的多媒體格式

#### 電影

檔案 擴充	轉碼器		
	Video	音效	最大傳送比
.3gp/3GP2	H.263	Mpeg1/2 Layer1/2/3、AAC-LC、PCM	最大解析度：SQCIF(128x96), QCIF(176x144), CIF(352x288), 4CIF(704x576) 30fps, 38.4Mbps
	H.264		最大解析度：7680x4320 30fps (60fps 適用於簡易串流), 80Mbps
.avi	H.264	Mpeg1/2 Layer1/2/3、AAC-LC、PCM	最大解析度：7680x4320 30fps, 80Mbps
	Mjpeg		最大解析度：1920x1088 30fps, 45Mbps
.dat	mpeg1/2	Mpeg1/2 Layer1/2/3	最大解析度：1920x1088 30fps, 38.4Mbps
.flv	H.264	Mpeg1/2 Layer1/2/3、AAC-LC、PCM	最大解析度：7680x4320 30fps (60fps 適用於簡易串流), 80Mbps
.mkv	Mpeg-4	Mpeg1/2 Layer 2、AAC、FLAC、Vorbis	最大解析度：1920x1088 30fps, 80Mbps
	H.264		最大解析度：7680x4320 30fps (60fps 適用於簡易串流), 80Mbps
.mov	Mpeg-4	Mpeg1/2 Layer1/2/3、AAC-LC、PCM	最大解析度：1920x1088 30fps, 80Mbps
	H.264		最大解析度：7680x4320 30fps (60fps 適用於簡易串流), 80Mbps
.mp4	Mpeg-4	Mpeg1/2 Layer1/2/3、AAC-LC、PCM	最大解析度：1920x1088 30fps, 80Mbps
	H.264		最大解析度：7680x4320 30fps (60fps 適用於簡易串流), 80Mbps
.VOB	mpeg1/2	Mpeg1/2 Layer1/2/3	最大解析度：1920x1088 30fps, 80Mbps
.mpg.mpeg	mpeg1/2	Mpeg1/2 Layer1/2/3、AAC-LC、PCM	最大解析度：1920x1088 30fps, 80Mbps
.webm	vp9	Mpeg1/2 Layer1/2/3、AAC-LC、PCM、opus	最大解析度：7680x4320 60fps, 80Mbps
	vp8		最大解析度：1920x1088 30fps, 38.4Mbps
.ts	H.265	Mpeg1/2 Layer1/2/3、AAC-LC、PCM、opus	最大解析度：7680x4320 60fps, 100Mbps
	mpeg1/2		最大解析度：1920x1088 30fps, 80Mbps
	H.264		最大解析度：7680x4320 30fps (60fps 適用於簡易串流), 80Mbps

# 使用應用程式

## 音效

檔案	影像比例	音訊格式	支援範圍
.aac	AAC、M4A	ADIF、ATDS 標題 AAC-LC、AAC-ELD	取樣率：8KHz~48KHz 位元率：N/A
.mpeg	MP1、MP2、MP3	MPEG1/2/2.5 Audio Layer1/2/3	取樣率：8KHz~48KHz 位元率：8Kbps~320Kbps，CBR 及 VBR
.flac	FLAC	壓縮等級 0~8	取樣率：8KHz~48KHz 位元率：N/A
.ape	Monkey's Audio	/	/
.opus	OPUS	OPUS	取樣率：8KHz~48KHz 位元率：32Kbps~9612Kbps
.mp3	MPEG Audio Layer 3	MPEG1/2 Layer3	取樣率：8KHz~48KHz 位元率：8Kbps~320Kbps
.ogg	OGG、OGA、Vorbis	Q1~Q10	取樣率：8KHz~48KHz 位元率：N/A
.mid	XMF, MXMF, RTTTL, RTX, OTA, IMY	Midi Type 0 及 1、DLS 版本 1 及 2、XMF 與 Mobile XMF、RTTTL/RTX、OTA、iMelody	取樣率：N/A 位元率：N/A
.wav	WAV	MS-ADPCM, IMA-ADPCM, PCM	取樣率：8KHz~48KHz 位元率：N/A

## 相片

檔案	影像比例	支援範圍	備註
.jpeg/jpg	JPEG	48x48 像素至 65536x65536 像素	(1) 不支援非交錯掃描 (2) 軟體支援 SRGB JPEG (3) 軟體支援 Adobe RGB JPEG
.png	PNG	/	/
.bmp	BMP	/	/
.gif	GIF	/	/

# 使用應用程式

## 播放視訊

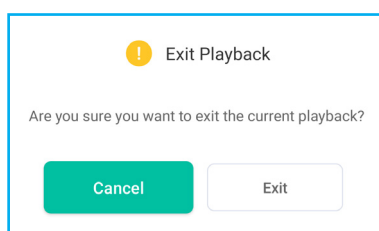
選擇要在螢幕上播放的影片。



在播放過程中，按控制面板或遙控器上的 **Enter** 鍵可開啟播放控制工具列。

項目	描述
	清單 顯示視訊縮圖。
	倒轉 倒轉視訊。
	上一個視訊 跳至下上一個視訊。
	暫停/播放切換 選擇  可暫停播放。若要繼續，請選擇  。
	下一個視訊 跳至下一個影像。
	向前快轉 快轉視訊。
	重複/播放一次切換 選擇重複選項。
	音量控制 調整音量。

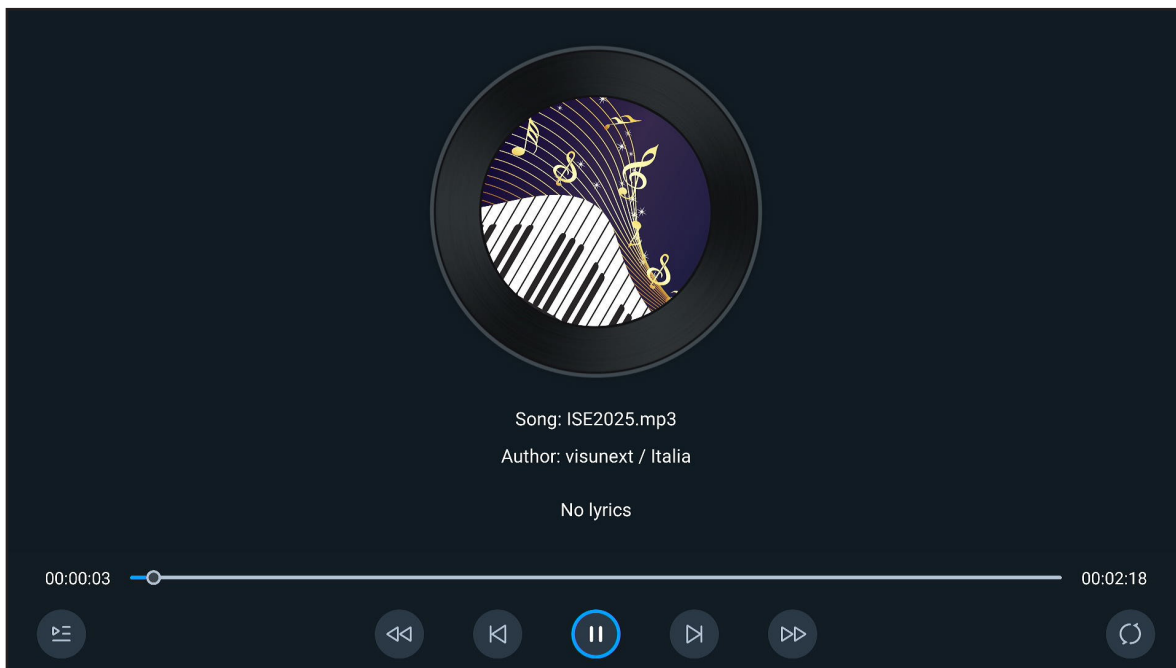
**附註：**若要停止播放，請按遙控器上的  按鈕。出現確認訊息時，選擇**退出**。



# 使用應用程式

## 播放音樂

選擇要在螢幕上播放的音訊曲目。



在播放過程中，按控制面板或遙控器上的 **Enter** 鍵可開啟播放控制工具列。

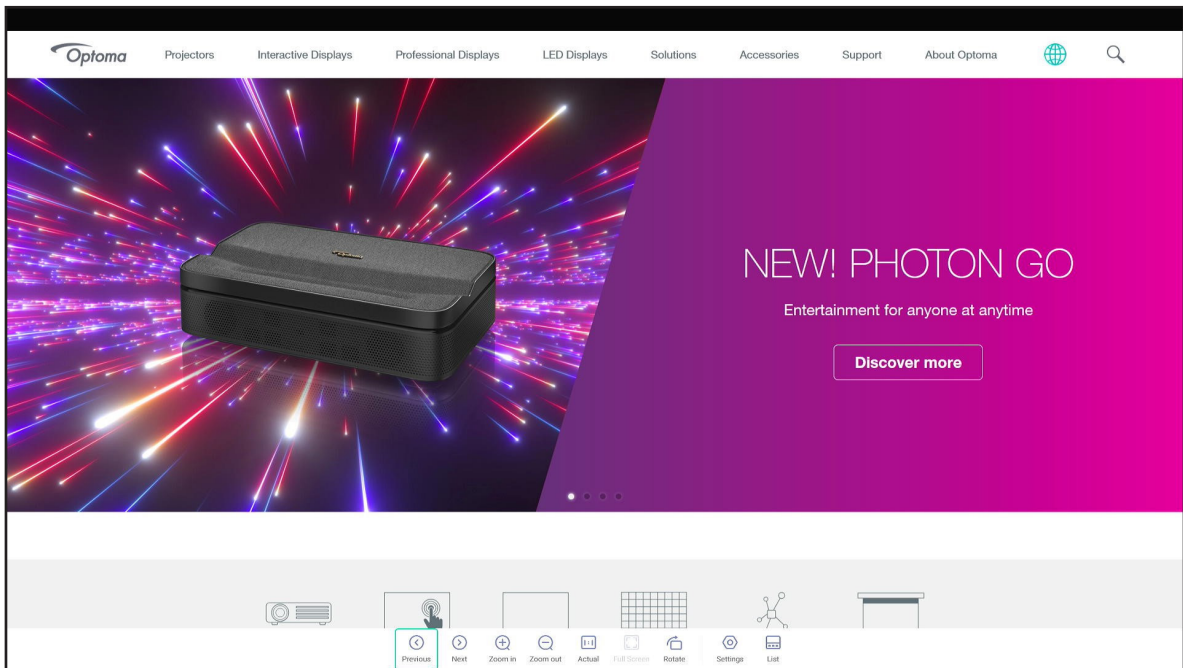
項目		描述
	資訊	檢視曲目資訊。
	倒轉	倒轉曲目。
	上一個曲目	跳到上一首曲目。
	暫停/播放切換	選擇  可暫停播放。若要繼續，請選擇 。
	下一個曲目	跳至下一個曲目。
	向前快轉	快轉曲目。
	重複/播放一次切換	選擇重複選項。

**附註：** 若要停止播放，請按遙控器上的 按鈕。

# 使用應用程式

## 檢視影像

選擇要在螢幕上顯示的圖片。



按控制面板或遙控器上的 **Enter** 鍵可開啟控制工具列。

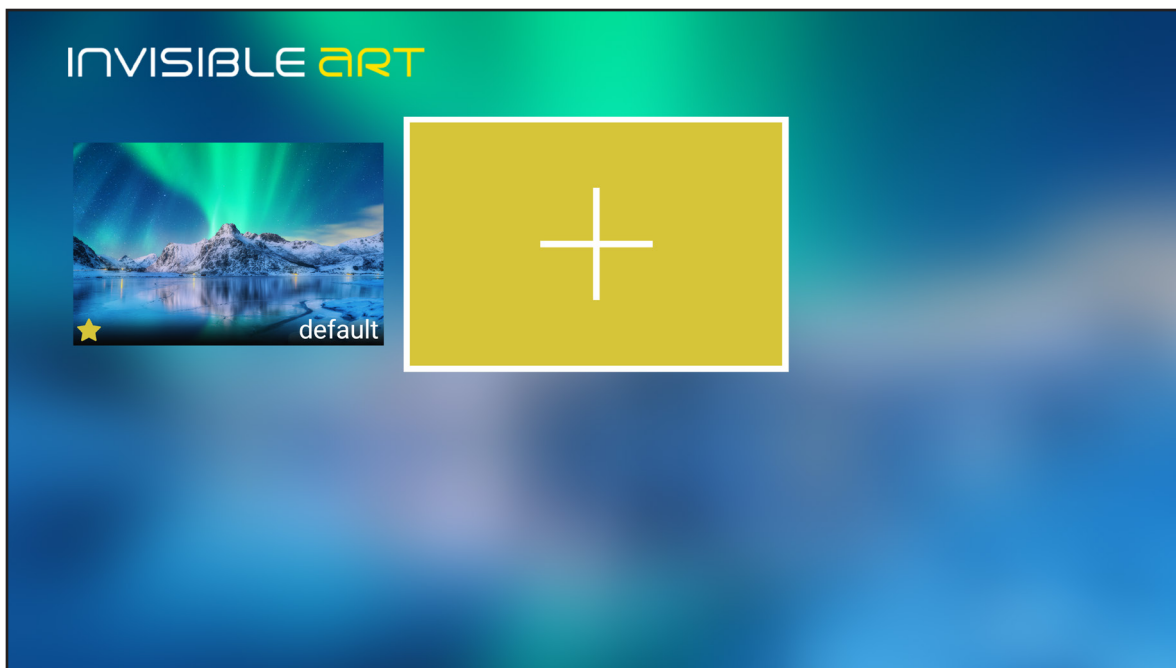
項目		描述
	上一步	顯示上一張圖片。
	下一步	顯示下一張圖片。
	放大/縮小	放大或縮小放大鏡影像上的影像。
	實際	顯示影像的實際大小。
	旋轉	順時針旋轉影像。
	設定	配置投影片設定。
	清單	顯示影像清單。

**附註：** 若要退出投影片，請按遙控器上的  按鈕。

# 使用應用程式

## Invisible Art

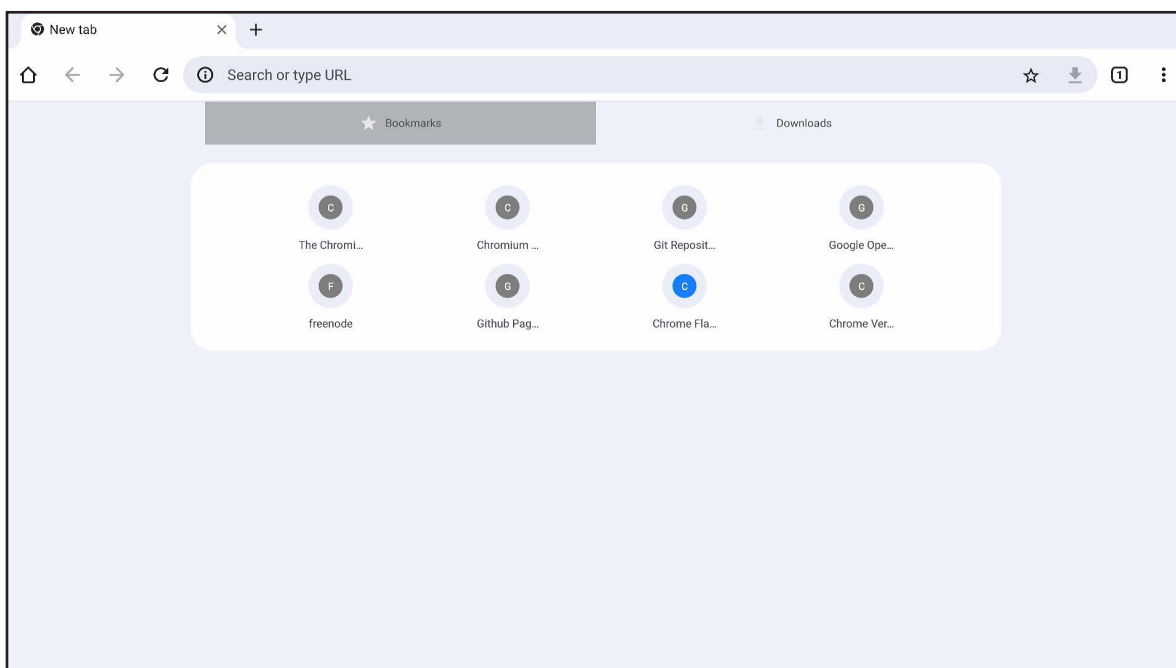
*Invisible Art* 讓您能夠將鎖定畫面個人化。若要開啟應用程式，請選擇 **首頁畫面** >  > *Invisible Art* 。



選擇  並按 **Enter**，即可從各種來源上傳圖片和影片。

## 瀏覽器

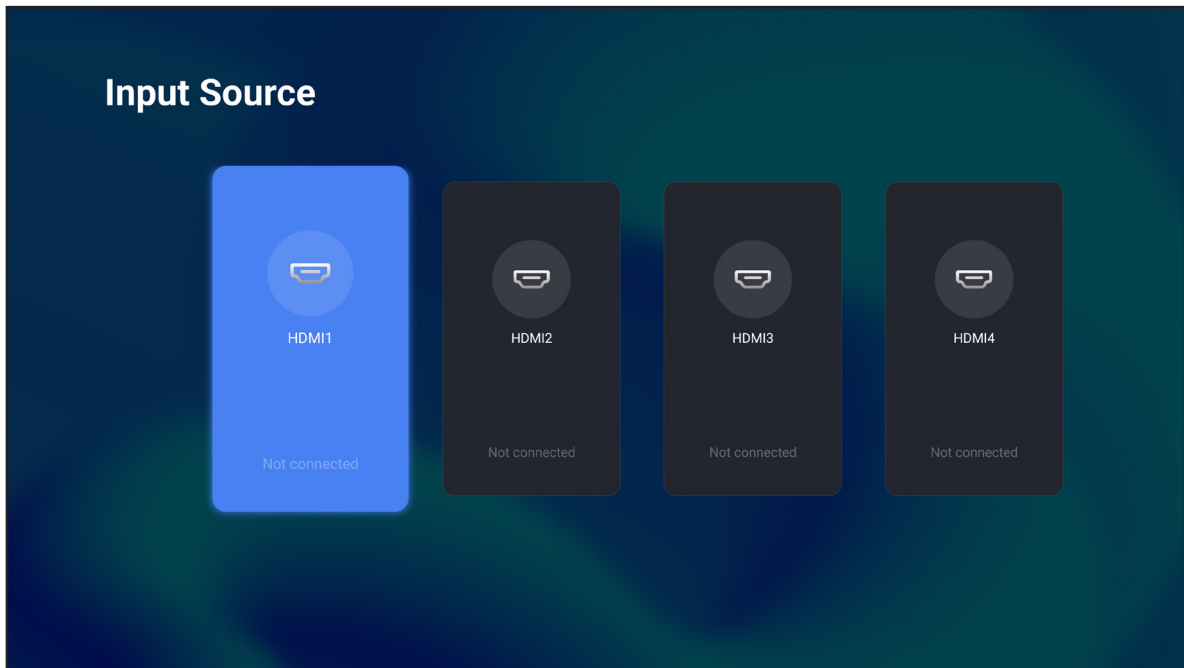
若要開啟網頁瀏覽器，請選擇 **首頁畫面** >  > *Chromium* 。



# 使用應用程式

## 輸入訊源

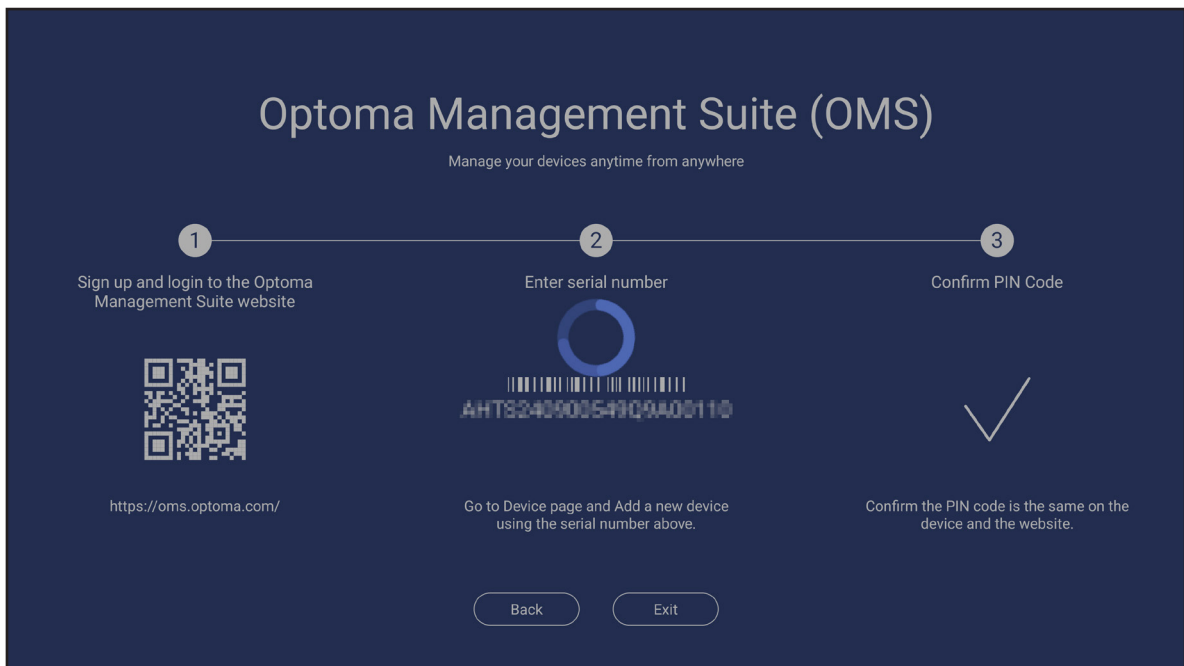
若要檢視和存取可用的輸入來源，請選擇 **首頁畫面** > **輸入來源**。然後，選擇您偏好的輸入來源。



## Optoma Management Suite (OMS)<sup>TM</sup>

OMS 是透過網際網路或 LAN 運作的遠端管理軟體。它可簡化 LED 顯示器的遠端管理。

1. 如果是 OMS Cloud，請登入 OMS 網站：<https://oms.optoma.com/>，或者若要使用 OMS 的本機 LAN 版本，請從在地化 Optoma 區域網站下載 Windows 版 OMS 應用程式（請先前往 <https://www.optoma.com>）。
2. 選擇 **首頁畫面** > **輸入來源** > **Optoma Management Suite** 。

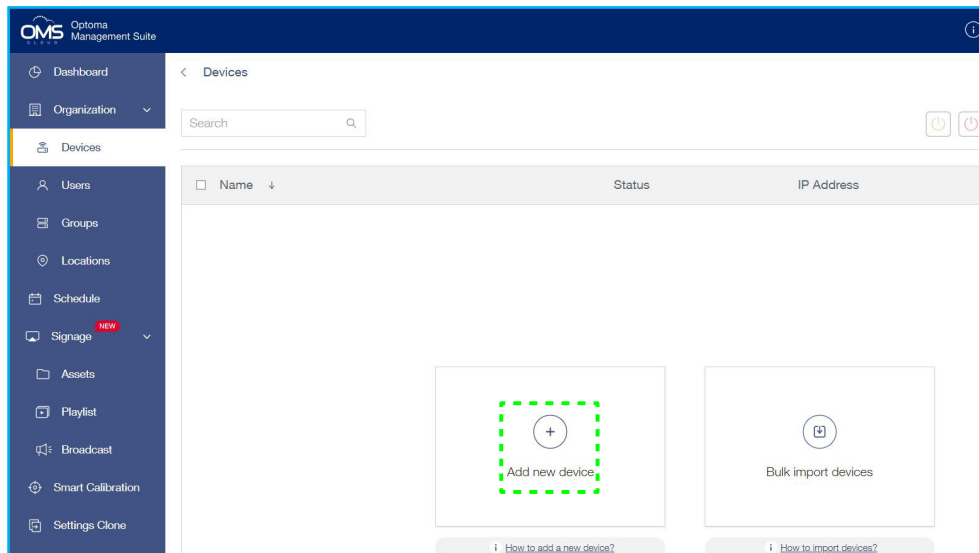


# 使用應用程式

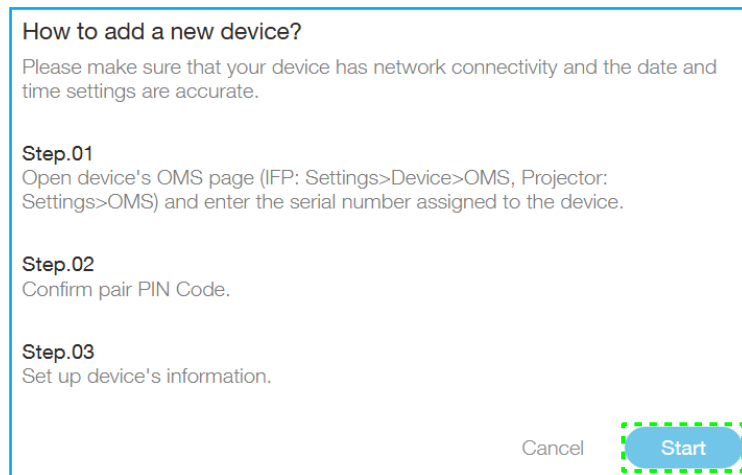
## OMS (續)

3. 從瀏覽器的 OMS 中，按一下 **裝置** 類別。
4. 按一下 **新增裝置**。

**附註：** 若要一次新增多個裝置，請確保所有裝置都已開啟並連線至網際網路。接著，按一下 **批次匯入裝置** 並將範本下載至電腦。輸入資訊，最終後將檔案上傳至 OMS。新增裝置時，會在背景自動完成配對。



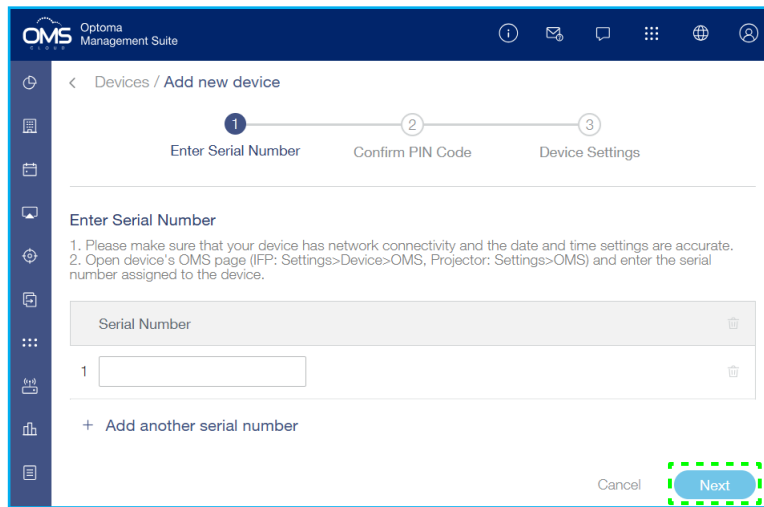
5. 出現「如何新增裝置？」提示時，按一下 **開始**。



# 使用應用程式

## OMS (續)

6. 輸入 **Optoma Management Suite** 啟動器頁面中的序號，按一下 **下一步**。



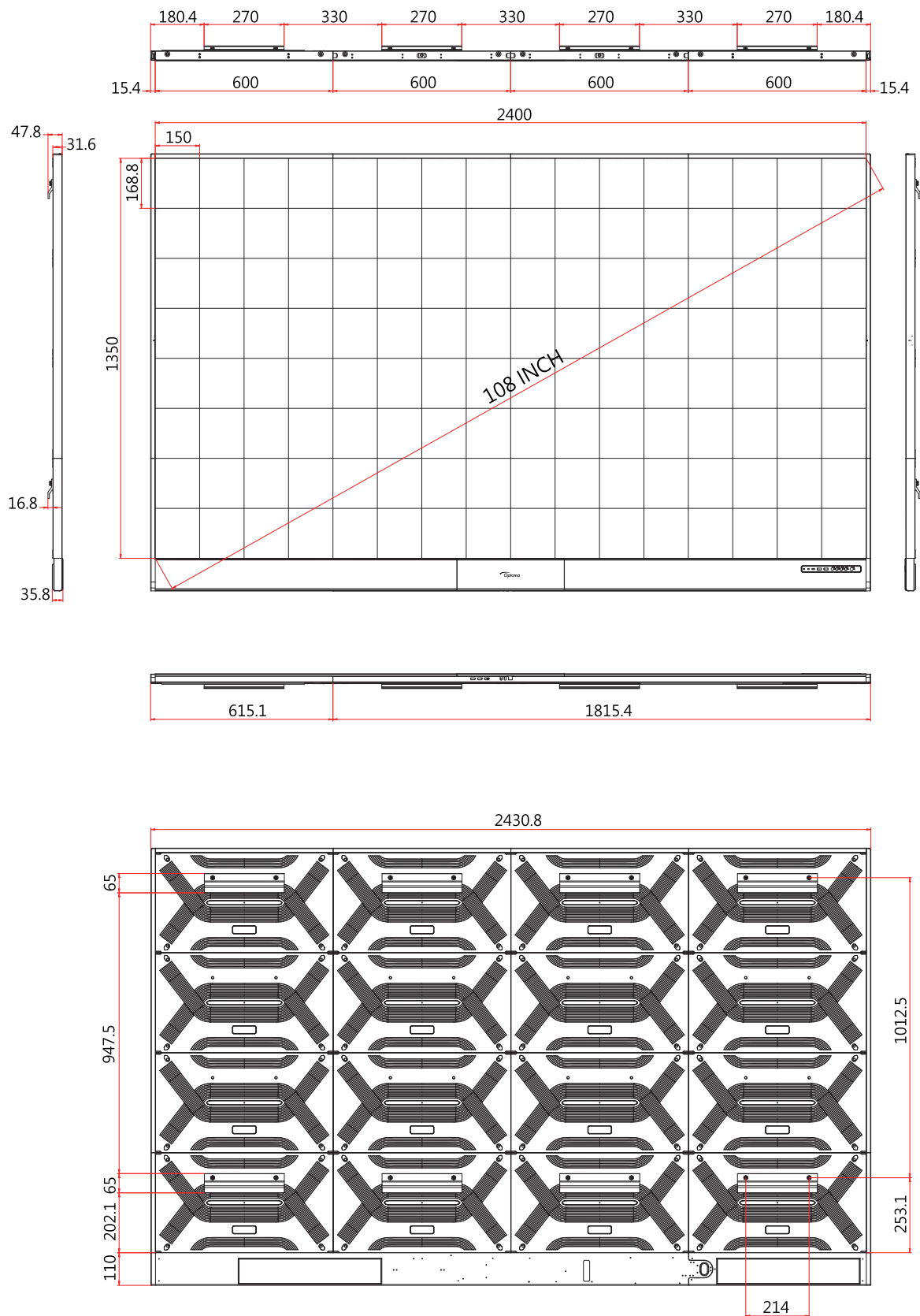
7. 確認 LED 顯示器和瀏覽器上的 PIN 碼。等到配對完成，然後在瀏覽器中按一下 **下一步**。使用螢幕控制項在瀏覽器中管理 LED 顯示器。

**附註：** 如需更詳細的說明，請造訪 *Optoma* 官方網站以下載 *OMS* 使用手冊。

# 其他資訊

## 尺寸

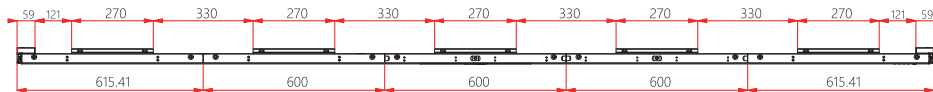
### 108" 機型



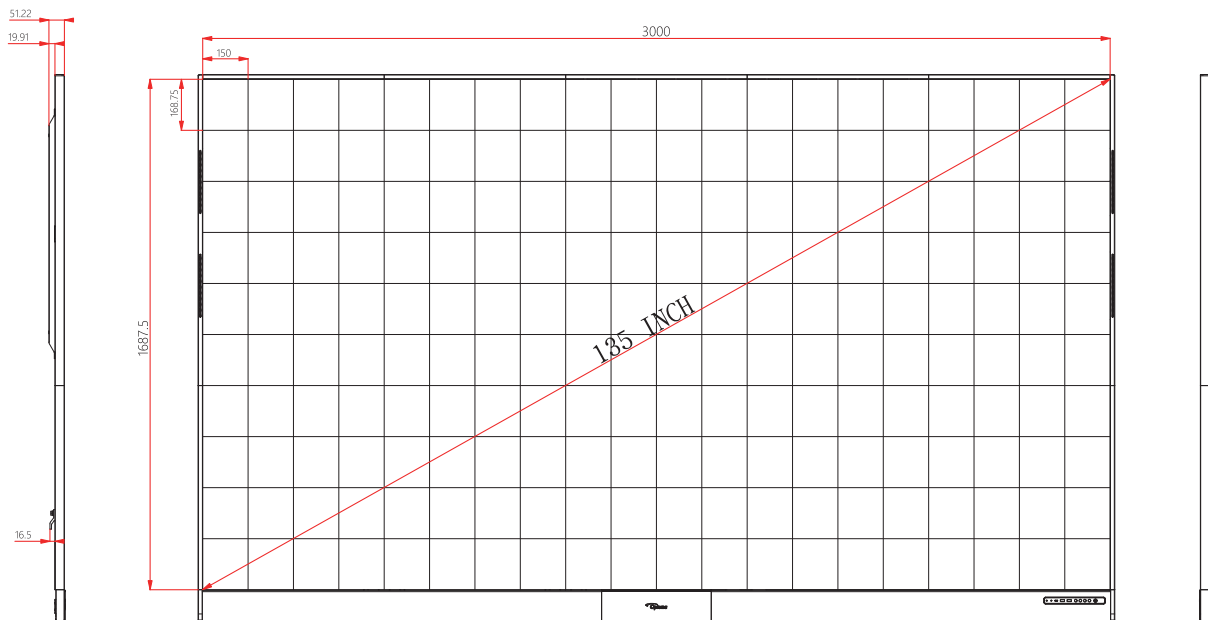
單位：公釐

# 其他資訊

## 135" 機型



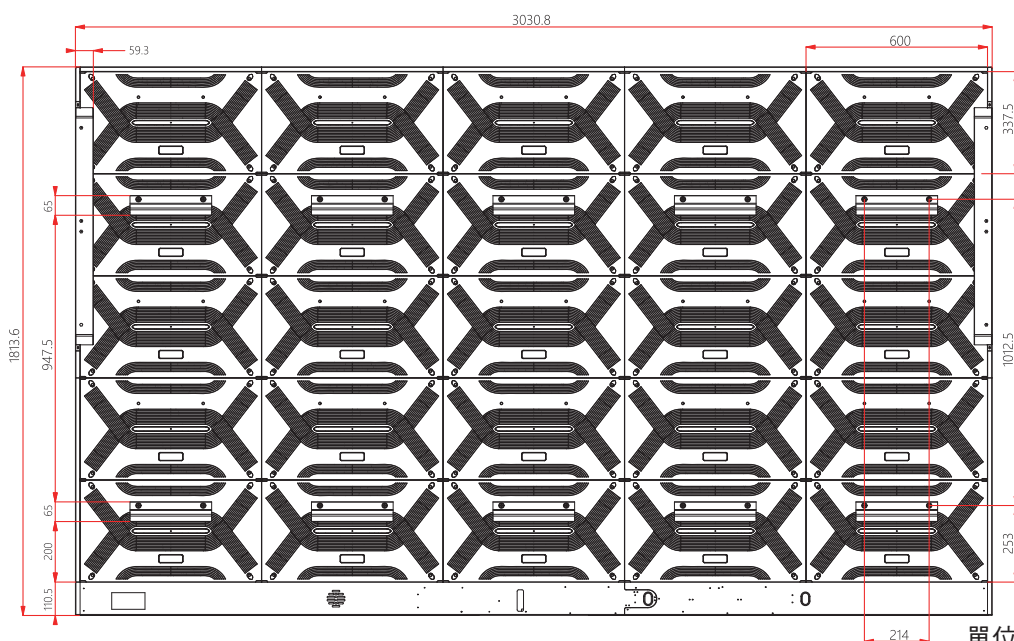
< Top View >



< Front View >



< Bottom View >

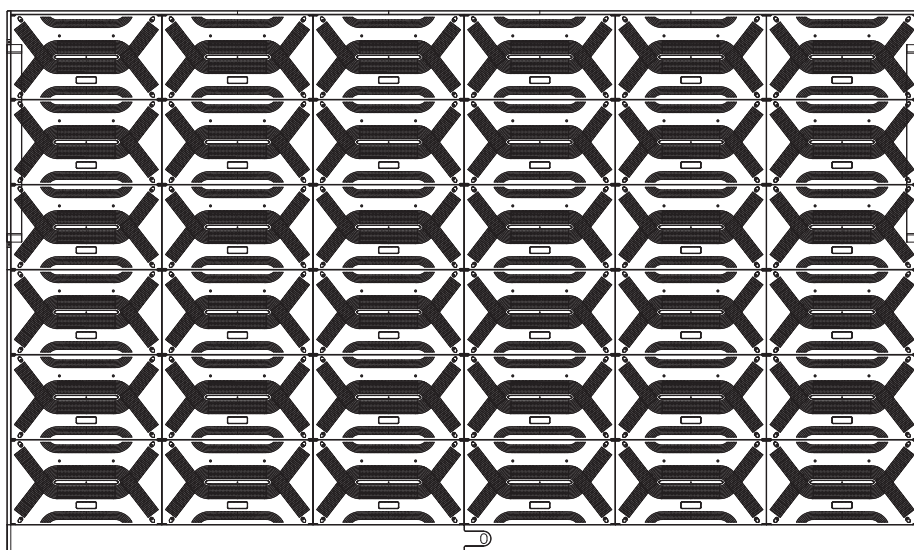
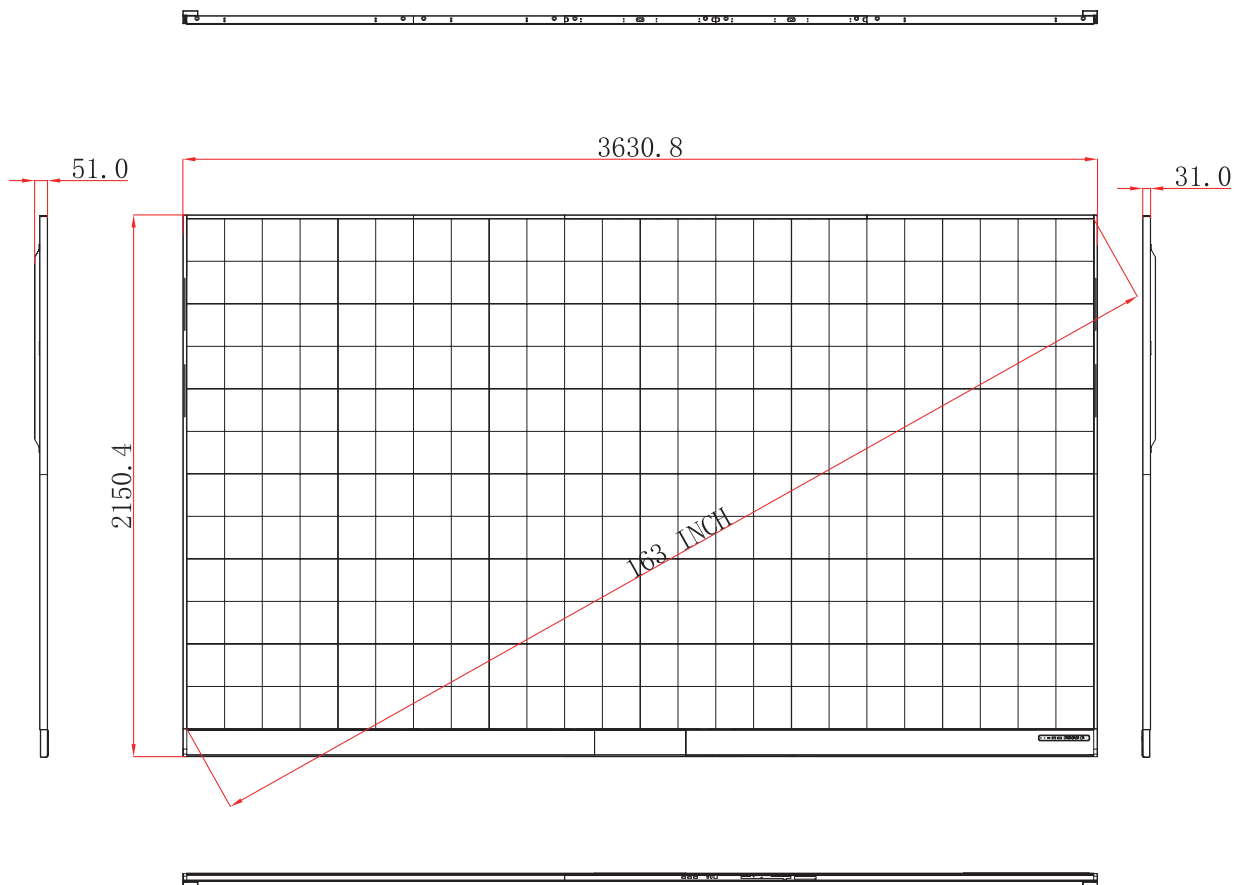


單位：公釐

< Rear View >

# 其他資訊

## 163” 機型



附註：螢幕對角線以英寸為單位，其他長度單位為公釐。

# 其他資訊

## 支援的時序清單

影像比例	解析度	畫格率 (Hz)	HDMI 1 (2.0)	HDMI 2 (1.4)	HDMI 3 (1.4)	HDMI 4 (1.4)
SVGA	VESA 800 x 600	50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—
XGA	VESA 1024 x 768	50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—
720p	1280 x 720	30	V	—	—	—
		50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—
WXGA	VESA 1280 x 800	50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—
SXGA	VESA 1280 x 1024	50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—
FWXGA	VESA 1366 x 768	50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—
SXGA+	VESA 1400 x 1050	50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—
WXGA+	VESA 1440 x 900	50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—
UXGA	VESA 1600 x 1200	50	V	—	—	—
		59.94	V	—	—	—
		60	V	—	—	—

# 其他資訊

## 支援的時序清單 (續)

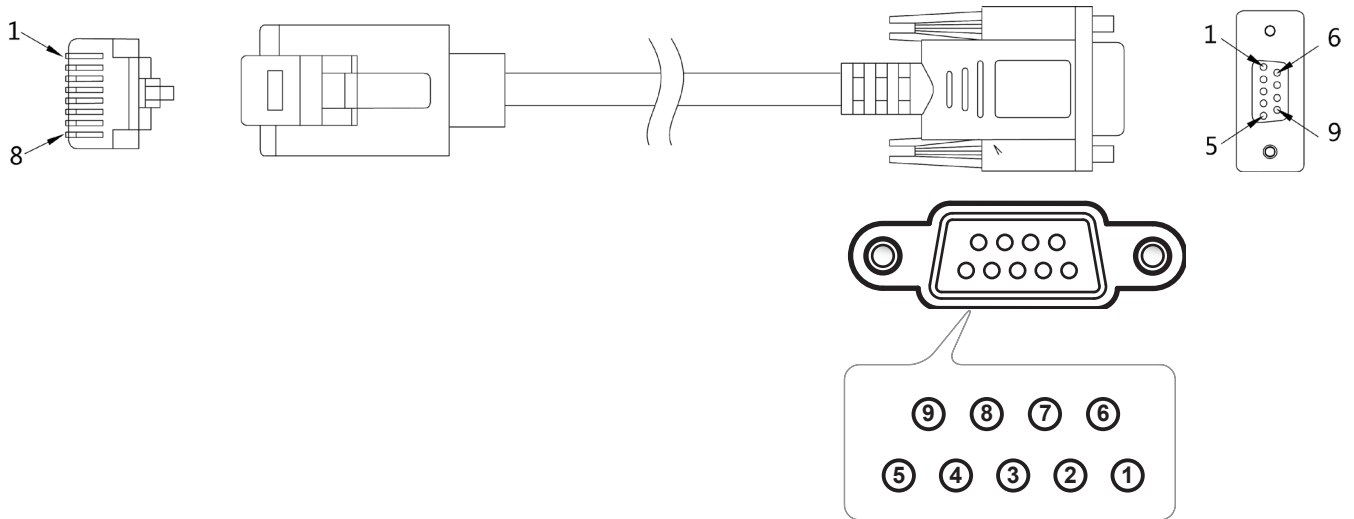
影像比例	解析度	畫格率 (Hz)	HMDI 1 (2.0)	HMDI 2 (1.4)	HMDI 3 (1.4)	HMDI 4 (1.4)	
1080i	1920 x 1080	50	V	—	—	—	
		59.94	V	—	—	—	
		60	V	—	—	—	
1080p		25	V	V	V	V	
		30	V	V	V	V	
		50	V	—	V	—	
		59.94	V	—	V	—	
UWFHD		2560x1080	60	V	—	V	—
			50	V	—	—	—
			59.94	V	—	—	—
WQHD	2560x1440	60	V	—	—	—	
		50	V	—	—	—	
		59.94	V	—	—	—	
WQXGA	2560x1600	60	V	—	—	—	
		50	V	—	—	—	
		59.94	V	—	—	—	
4K UHD	3840x2160	60	V	—	—	—	
		59.94	V	—	—	—	
		50	V	—	—	—	
		30	V	—	—	—	

# 其他資訊

## RS232 通訊協定功能清單

**附註：** LED 顯示器支援 RS232 控制命令。

### RS232 接腳分配圖



針腳號碼	RJ45 規格 (LED 顯示器側面)
1	N/A
2	N/A
3	RXD
4	N/A
5	GND
6	TXD
7	N/A
8	N/A

針腳號碼	規格 (LED 顯示器側面)
1	N/A
2	RXD
3	TXD
4	N/A
5	GND
6	N/A
7	N/A
8	N/A
9	N/A

### RS232 控制連線

RS232 設定	
鮑率	9600
資料位元	8
同位元	無
停止位元	1
流量控制	無

~	X	X	X	X	X	X	X	CR
前導碼	設備編號 (其中 01 代表裝置 ID = 01)		命令 ID			空格	變數	歸位字元

# 其他資訊

## SET 命令

類型	種類	參數	CMD		十六進位碼 CMD	回應	
						成功	失敗
設定	Gamma	2.2	~xx35	7	7E 30 30 33 35 20 37 0D	P	F
		2.4	~xx35	12	7E 30 30 33 35 20 31 32 0D	P	F
		2.8	~xx35	4	7E 30 30 33 35 20 34 0D	P	F
	色溫	暖 (5500)	~xx36	1	7E 30 30 33 36 20 31 0D	P	F
		標準 (6500)	~xx36	2	7E 30 30 33 36 20 32 0D	P	F
		冷 (7500)	~xx36	2	7E 30 30 33 36 20 32 0D	P	F
	LED 亮度	1-100	~xx251	1-100	7E 30 30 32 35 31 20 31 0D 至 7E 30 30 32 35 31 20 31 30 30 0D	P	F
	電源管理	關機	~xx00	0		P	F
		開機	~xx00	1		P	F
		重新啟動	~xx00	3		P	F
	輸入訊源	Android	~xx12	24	7E 30 30 31 32 20 32 34 0D	P	F
		HDMI1	~xx12	1	7E 30 30 31 32 20 31 0D	P	F
		HDMI2	~xx12	15	7E 30 30 31 32 20 31 35 0D	P	F
		HDMI3	~xx12	16	7E 30 30 31 32 20 31 36 0D	P	F
		HDMI4	~xx12	29	7E 30 30 31 32 20 32 39 0D	P	F
	音頻靜音	關	~xx03	0	7E 30 30 30 33 20 30 0D	P	F
		開	~xx03	1	7E 30 30 30 33 20 31 0D	P	F
		關	~xx03	2	7E 30 30 30 33 20 32 0D	P	F
	音訊音量	0-100	~xx81	0~100	7E 30 30 38 31 20 30 0D 至 7E 30 30 38 31 20 31 30 30 0D	P	F
	廣播文字	重新同步	~xx210	n: 1-30 個 字元	7E 30 30 32 31 30 20 6E 3A 0D		

# 其他資訊

## GET 命令

類型	種類	參數	CMD		十六進位碼 CMD	回應		
						成功	失敗	
GET	色溫	暖 (5500)	~xx128	1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Ok	3	F
		標準(6500)	~xx128	1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Ok	0	F
		冷 (7500)	~xx128	1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Ok	1	F
	LED 亮度	1-100	~xx125	1	7E 30 30 31 32 35 20 31 0D	Ok	1~100	F
	電源管理	關機	~xx124	1	7E 30 30 31 32 34 20 31 0D	Ok	0	F
		開機	~xx124	1	7E 30 30 31 32 34 20 31 0D	Ok	1	F
	輸入訊源	Android	~xx121	1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Ok	20	F
		HDMI1	~xx121	1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Ok	7	F
		HDMI2	~xx121	1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Ok	8	F
		HDMI3	~xx121	1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Ok	9	F
		HDMI4	~xx121	1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Ok	25	F
	音頻靜音	關	~xx356	1	7E 30 30 33 36 35 20 31 0D	Ok	0	F
		開	~xx356	1	7E 30 30 33 36 35 20 31 0D	Ok	1	F
		關	~xx356	1	7E 30 30 33 36 35 20 31 0D	Ok	0	F
音訊音量	0-100	~xx120	1	7E 30 30 31 32 30 20 31 0D	Ok	0-100	F	
GET	IP 位址		~xx451	2	7E 30 30 34 35 31 20 32 0D	Ok	aaa_bbb_ccc_ddd	F
	MAC 位址		~xx555	1	7E 30 30 35 35 35 20 31 0D	Ok	nn:nn:nn:nn:nn:nn	F
	網路 (連線狀態)	0	~xx87	1	7E 30 30 38 37 20 31 0D	Ok	0	F
		1	~xx87	1	7E 30 30 38 37 20 31 0D	Ok	1	F
	LED 顯示器時數		~xx108	1	7E 30 30 31 30 38 20 31 0D	Ok	a = 時數	F
	機器序號		~xx353	1	7E 30 30 33 35 33 20 31 0D	Ok	a001 = 序號	F
	裝置型號		~xx151	3	7E 30 30 31 35 31 20 33 0D	Ok	FHQC135	F
	裝置類型		~xx149	1	7E 30 30 31 34 39 20 31 0D	Ok	3	F
Android 版本		~xx122	2	7E 30 30 31 32 32 20 32 0D	Ok	Android 版本	F	

## LED 指示燈

電源 LED 指示燈色彩和表現	狀態
恆亮紅色	待機模式
恆亮藍色	開機




# 其他資訊

## Optoma 全球據點

如需服務或支援，請聯繫當地服務據點。




### 美國

Optoma Technology, Inc.  
47697 Westinghouse Drive.  
Fremont, Ca 94539

 888-289-6786  
 510-996-4794  
 [services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)




### 加拿大

Optoma Technology, Inc.  
47697 Westinghouse Drive.  
Fremont, Ca 94539

 888-289-6786  
 510-996-4794  
 [services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)




### 拉丁美洲

Optoma Technology, Inc.  
47697 Westinghouse Drive.  
Fremont, Ca 94539

 888-289-6786  
 510-996-4794  
 [services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)

### 歐洲



1 Bourne End Mills  
Hemel Hempstead  
Hertfordshire  
HP1 2UJ  
United Kingdom  
[www.optoma.eu](http://www.optoma.eu)

 +44 (0) 1923 691 800  
 +44 (0) 1923 691 888  
 [service@tsc-europe.com](mailto:service@tsc-europe.com)

服務專線：+44 (0)1923 691865




### 比荷盧三國

Optoma Benelux BV  
Europalaan 770 D  
1363BM Almere  
The Netherlands  
[www.optoma.nl](http://www.optoma.nl)

 +31 (0) 36 8200 250  
 +31 (0) 36 548 9052



### 法國

Bâtiment E  
81-83 avenue Edouard Vaillant  
92100 Boulogne Billancourt, France

 +33 1 41 46 12 20  
 +33 1 41 46 94 35  
 [savoptoma@optoma.fr](mailto:savoptoma@optoma.fr)




### 西班牙

C/ José Hierro, 36 Of.1C 28529 Rivas  
Vaciamadrid, Spain

 +34 91 499 06 06  
 +34 91 670 08 32




### 德國

Optoma Deutschland GmbH  
Madri der Straße 10  
41069 Mönchengladbach  
Deutschland

 +49 (0) 2161 68643 0  
 +49 (0) 2161 68643 99  
 [info@optoma.de](mailto:info@optoma.de)

### 斯堪地那維亞半島

Hägernähuset  
Sjöflygvägen 35  
183 62 Täby  
瑞典

 +47 32 98 89 90  
 +47 32 98 89 99  
 [info@optoma.no](mailto:info@optoma.no)

### 韓國

<https://www.optoma.com/kr/>

### 日本



<https://jp.optoma.com/>

### 台灣

<https://www.optoma.com/tw/>

### 中國

Room 2001, 20F, Building 4,  
No.1398 Kaixuan Road,  
Changning District  
Shanghai, 200052, China

 +86-21-62947376  
 +86-21-62947375  
[www.optoma.com.cn](http://www.optoma.com.cn)

### 澳洲

<https://www.optoma.com/au/>

