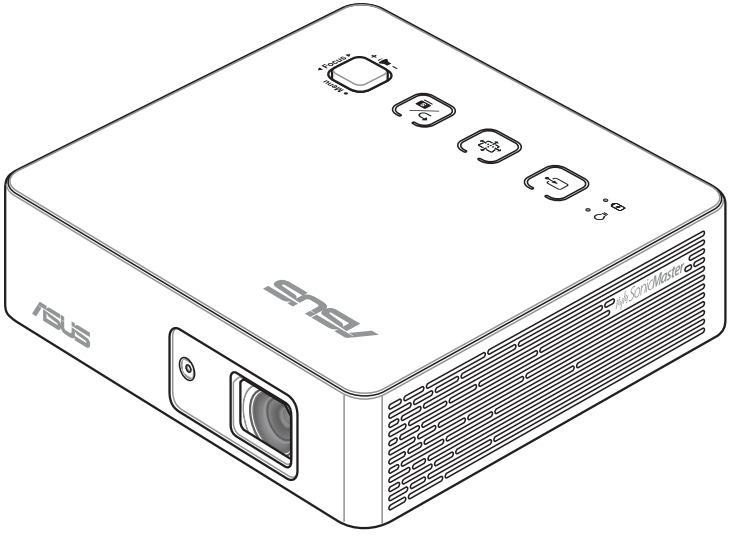
IN SEARCH OF INCREDIBLE

LED 投影機
使用手冊

S2 系列



HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

T14596
第一版
2019 年 2 月

版權說明

©ASUSTeK Computer Inc. All rights reserved. 華碩電腦股份有限公司保留所有權利

本使用手冊包括但不限於其所包含的所有資訊皆受到著作權法之保護，未經華碩電腦股份有限公司（以下簡稱「華碩」）許可，不得任意地仿製、拷貝、謄抄、轉譯或為其他利用。

免責聲明

本使用手冊是以「現況」及「以目前明示的條件下」的狀態提供給您。在法律允許的範圍內，華碩就本使用手冊，不提供任何明示或默示的擔保及保證，包括但不限於商業適銷性、特定目的之適用性、未侵害任何他人權利及任何得使用本使用手冊或無法使用本使用手冊的保證，且華碩對因使用本使用手冊而獲取的結果或透過本使用手冊所獲得任何資訊之準確性或可靠性不提供擔保。

台端應自行承擔使用本使用手冊的所有風險。 台端明確了解並同意，華碩、華碩之授權人及其各該主管、董事、員工、代理人或關係企業皆無須為您因本使用手冊、或因使用本使用手冊、或因不可歸責於華碩的原因而無法使用本使用手冊或其任何部分而可能產生的衍生、附隨、直接、間接、特別、懲罰或任何其他損失（包括但不限於利益損失、業務中斷、資料遺失或其他金錢損失）負責，不論華碩是否被告知發生上開損失之可能性。

由於部分國家或地區可能不允許責任的全部免除或對前述損失的責任限制，所以前述限制或排除條款可能對您不適用。

台端知悉華碩有權隨時修改本使用手冊。本產品規格或驅動程式一經改變，本使用手冊將會隨之更新。本使用手冊更新的詳細說明請您造訪華碩的客戶服務網 http://support.asus.com，或是直接與華碩資訊產品技術支援專線 0800-093-456 聯絡。

於本使用手冊中提及之第三人產品名稱或內容，其所有權及智慧財產權皆為各別產品或內容所有人所有且受現行智慧財產權相關法令及國際條約之保護。

當下列兩種情況發生時，本產品將不再受到華碩之保固及服務：

（1）本產品曾經過非華碩授權之維修、規格更改、零件替換或其他未經過華碩授權的行為。

（2）本產品序號模糊不清或喪失。

目錄

關於本使用手冊 5
訊息 6
多國語言版本 6
安全性須知 7
使用注意事項 7
維修與元件更換 7
保養您的投影機 8
正確的回收處裡 8

第一章：認識您的 LED 投影機

功能介紹 10
上視圖 10
前視圖 13
後視圖 14
左視圖 16
右視圖 17
底視圖 18
延伸功能 19
LED 投影機遙控器 21
更換電池 23

第二章：設定

操作 LED 投影機 26
連接 LED 投影機至電源變壓器 26
連接 LED 投影機至裝置 29
調整 LED 投影機的高度 34
按下電源按鈕 36
調整影像焦距 37

第三章：使用 OSD 選單

第一次使用 LED 投影機.....40
調整您的 LED 投影機設定.....41
從 OSD 選單裡啟動程式.....42
Image（影像）.....42
Display（顯示）.....43
Input（輸入）.....44
System（系統）.....45
關閉您的 LED 投影機.....46
多國語言版本.....47

附錄

FCC 聲明.....50
Regional notice for California.....51
Global Environmental Regulation Compliance and Declaration .52
產品回收與處理.....52
限用物質名稱及含量列表.....53
S2 系列 LED 投影機規格.....54
支援電腦時脈.....56

關於本使用手冊

本使用手冊提供您關於 LED 投影機的硬體資訊與軟體功能，內容則是由下面幾個章節所組成：

第一章：認識您的 LED 投影機

本章節介紹關於 LED 投影機與附帶遙控器的各部說明。

第二章：設定

本章節將告訴您如何設定 LED 投影機與如何連接輸入設備。

第三章：使用 OSD 選單

本章節介紹如何使用 LED 投影機的 OSD（on screen display，螢幕顯示）選單，以及如何使用控制面板進行瀏覽。

附錄

本章附錄將介紹包含有關 LED 投影機的安全注意事項。

訊息

為了強調手冊中的重要資訊，訊息說明會以下列方式呈現：

重要！本訊息包含必須遵守才能完成工作的重要資訊。

說明：本訊息包含助於完成工作的額外資訊與提示。

警告！本訊息包含在特定工作時必須遵守以維護使用者安全以及避免造成 LED 投影機的資料與組件毀損的重要資訊。

多國語言版本

請至華碩服務網 **http://support.asus.com** 下載更多各國語言的使用手冊。

安全性須知

使用注意事項

- 在您使用 LED 投影機前，請先閱讀並依照使用手冊上的說明操作。
- 請注意本使用手冊內的注意事項與警告說明。
- 請勿將 LED 投影機放置在不平或不穩的表面上。
- 請不要在有煙霧的環境中使用 LED 投影機。煙霧殘留物可能會聚積在重要元件並造成 LED 投影機的損壞，或降低其使用效能。
- 請將 LED 投影機的塑膠包裝擺放在幼童接觸不到的地方。
- 請勿阻塞 LED 投影機的通風孔或在其附近擺放任何物品。這麼做會導致內部散熱聚集而無法正常排出，可能會影響影像輸出品質與造成投影機損壞。
- 請確認 LED 投影機的工作電壓與電源電壓相符合。

維修與元件更換

- 請勿自行拆卸或嘗試維修 LED 投影機。如有需要請聯繫您當地的華碩服務中心以尋求協助。
- 當需要更換特定華碩 LED 投影機元件、購買套件時，請聯繫您當地的華碩服務中心以尋求協助。

保養您的投影機

- 在清潔 LED 投影機之前，請先關機並從電源插座上拔除電源線。
- 當清潔 LED 投影機的外殼時，請用乾淨且蘸有水或水與中性清潔劑混合的清潔劑進行清潔，然後再用乾的軟布拭乾。
- 請確認鏡頭冷卻後再進行清潔。使用拭鏡紙輕輕擦拭鏡頭，並勿讓手觸摸到鏡頭。
- 請勿在 LED 投影機上倒液體或噴霧型清潔劑、苯或稀釋劑。
- 請勿在剛使用過 LED 投影機並移出時，便將機器放置在寒冷的地方。當 LED 投影機遇到急劇的溫度變化時，濕氣可能會凝結在鏡頭或其他內部的零件上。為了避免這種情況，建議間隔 2 小時才變換至極端或突然有溫度變化的環境中。

正確的回收處裡

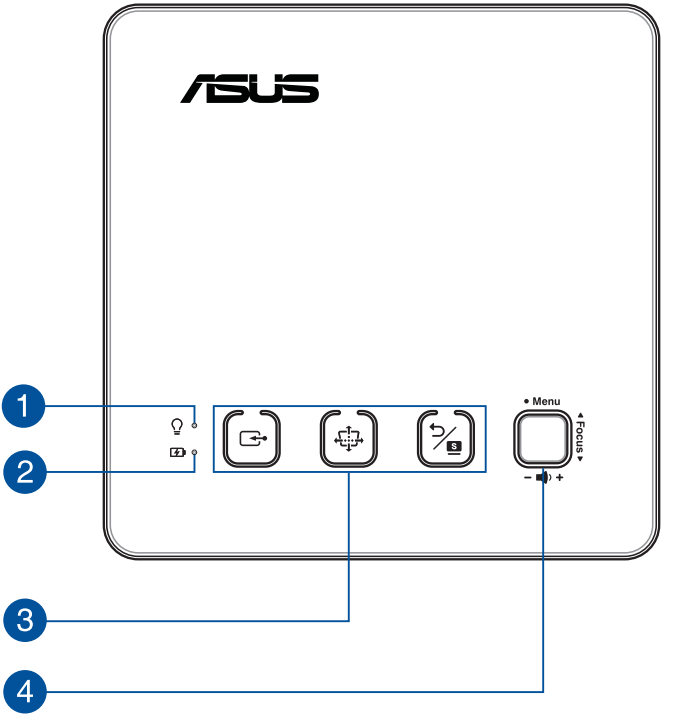
請勿將本 LED 投影機當作一般垃圾丟棄。本產品零組件設計為可回收利用。這個打叉的垃圾桶標誌表示本產品（電器與電子設備）不應視為一般垃圾丟棄，請依照您所在地區有關廢棄電子產品的處理方式處理。

請勿將內含汞的電池當作一般垃圾丟棄。這個打叉的垃圾桶標誌表示電池不應視為一般垃圾丟棄。

第一章：
認識您的 LED 投影機

功能介紹

上視圖



1 電源指示燈與電池狀態指示燈

此 LED 指示燈為 LED 投影機在下列狀態時的燈號指示：

- 當 LED 投影機開機時，會亮燈顯示。
- 當顯示綠燈或紅燈時，則為顯示電池充電時的狀態。

此 LED 指示燈在電池供電模式下，則顯示電池容量的狀態，詳細說明請參考以下表格：

顏色	狀態
綠色恆亮	LED 投影機連接外接電源，或在電池模式下運作，且電池電力大於 25%。
紅色恆亮	LED 投影機僅在電池模式下運作，且電池電力不超過 25%。

2 電池充電指示燈

此 LED 指示燈亮燈時，表示 LED 投影機已連接電源線充電。

重要！請使用包裝盒內容物中的電源變壓器為 LED 投影機充電。

3 控制面板按鈕

這些按鈕所對應在 LED 投影機上的功能，如下所示：

梯形修正

輸入

返回/Splendid

4 操縱桿

這個操縱桿可以讓您瀏覽與選擇螢幕上顯示的選單設定，其所對應在 LED 投影機上的功能，如下所示：

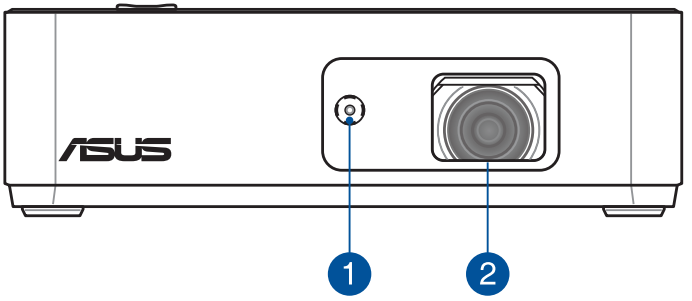
主選單/確定
（向中間輕推）

調焦環
（向上或向下移動）

音量
（向左或向右移動）

說明：欲了解更多有關使用 LED 投影機的設定，請參考本使用手冊 **使用 OSD 選單** 章節的說明。

前視圖



1 雷射對焦

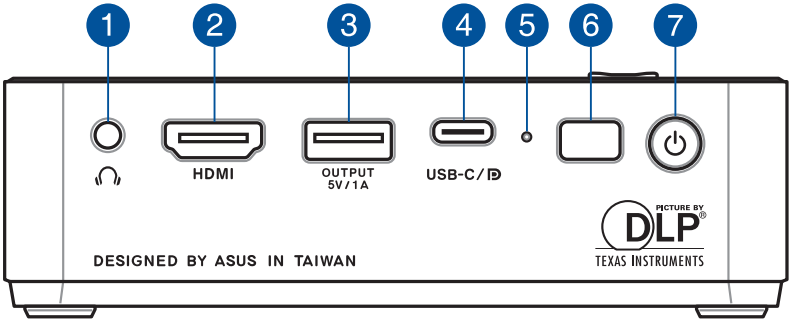
雷射對焦有助於測量 LED 投影機與牆壁之間的距離，以實現自動對焦功能。

2 鏡頭

鏡頭會投射出您所連接裝置裡的視訊或圖片檔案。

重要！請勿將手或尖銳物品接觸到鏡頭。

後視圖



1 音效輸出孔

此插孔可讓您將 LED 投影機連接至擴音喇叭或耳機。

2 HDMI 連接埠

HDMI（High-Definition Multimedia Interface，高畫質多媒體介面）是未經壓縮全數位化的音效/影音訊號介面，提供與 MHL（Mobile HI-Definition Link，行動高畫質連結技術）相容的裝置，此連接埠支援 HDCP 標準的 HD DVD、Blu-ray（藍光）與其他受保護的內容播放。

3 USB Type-A 電源輸出埠

此電源輸出埠適用的輸出電壓為 5V/1A。您也可以在使用 LED 投影機時透過此埠連接行動裝置來充電。

4 USB 3.1 Gen 2 Type-C™ DisplayPort/Power Delivery 複合連接埠

使用 USB Type-C™ 變壓器將您的 LED 投影機連接至相容裝置以串流多媒體內容。當電源連接至電源（DC）輸入埠時，此電源輸出埠輸出電壓與電流可提供高達 5V/1.5A。您也可以在使用 LED 投影機時透過此埠連接行動裝置來充電。

說明：請確認使用經 USB-IF 認證的 USB 纜線，且符合 USB 3.1 Gen 1 或更高版本。

5 手動恢復孔

如果您的 LED 投影機沒有反應，您可以將直形式的迴紋針插入此孔以關閉 LED 投影機，然後按下電源鍵以重新開啟 LED 投影機。

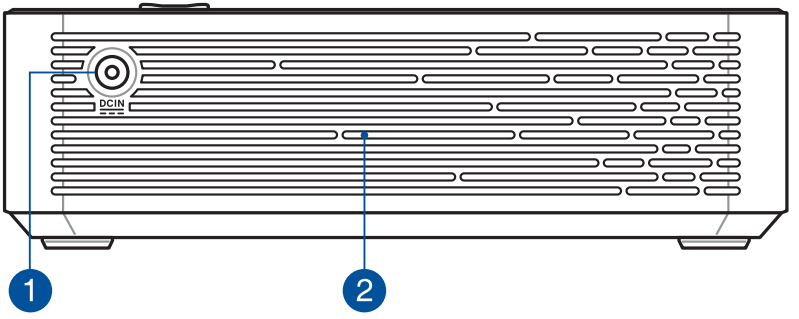
6 遙控接收器

此遙控接收器會偵測到 LED 投影機遙控器上的訊號，可以讓您在距離 8 公尺與角度 ±30 度的範圍內，以遙控方式操控 LED 投影機的控制面板。

7 電源鍵

按下此按鈕可以將 LED 投影機開機或關機。

左視圖



1 電源（DC）輸入埠

將產品所附的電源變壓器插入插孔，可以充電也可以供應投影機使用時的電力。

警告！此電源變壓器在使用時可能會發熱，請勿在上面覆蓋任何物品，當它連接至電源插座時，請將其遠離您的身體。

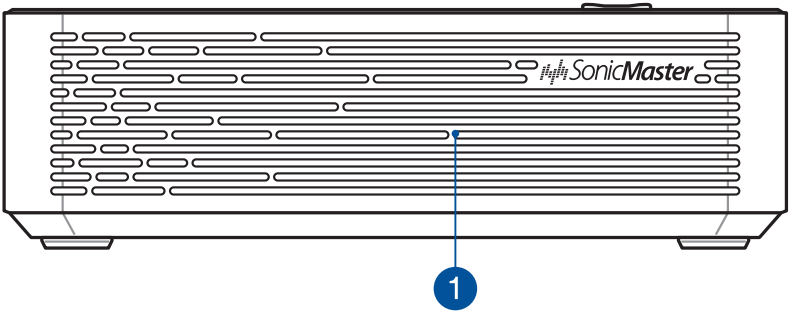
重要！請使用包裝盒內容物中的電源變壓器為 LED 投影機充電。

2 通風孔

此通風孔讓冷空氣流入並將熱空氣排出 LED 投影機。

警告！請勿將紙張、書本、衣物、排線或其他物品阻擋到通風孔，否則可能會發生過熱的情況。

右視圖

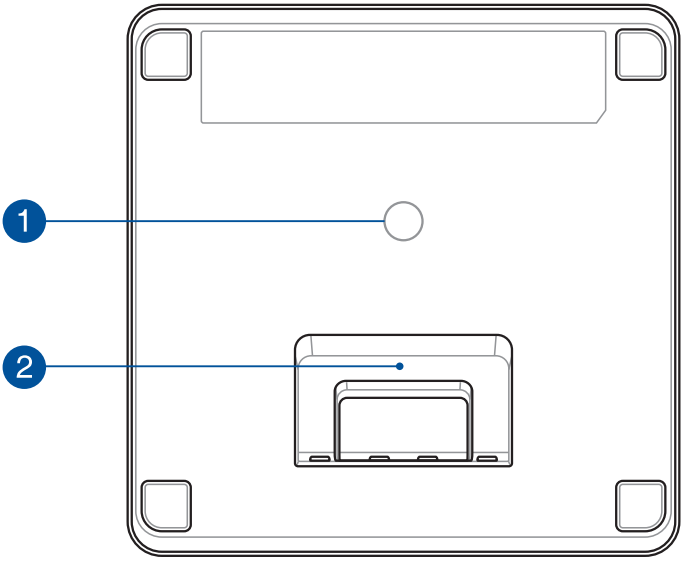


1 通風孔

此通風孔讓冷空氣流入並將熱空氣排出 LED 投影機。

警告！請勿將紙張、書本、衣物、排線或其他物品阻擋到通風孔，否則可能會發生過熱的情況。

底視圖



1 三腳架插孔

您可以使用此插孔安裝三腳架來支撐 LED 投影機。

2 內建支撐架

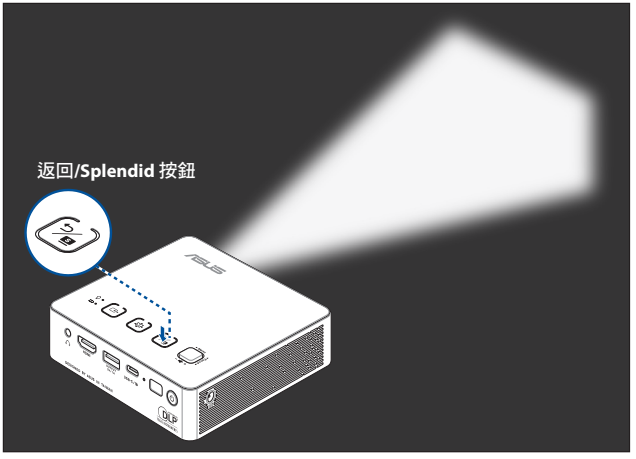
LED 投影機內見的支撐架，提供您 4.5 度或 9.7 度的投影高度調整。

延伸功能

此款 LED 投影機亦具備單機功能，該功能為在 LED 投影機使用電池模式並按下 **返回 / Splendid** 按鈕時使用。

手電筒

使用此功能時，LED 投影機會顯示穩定的白光。



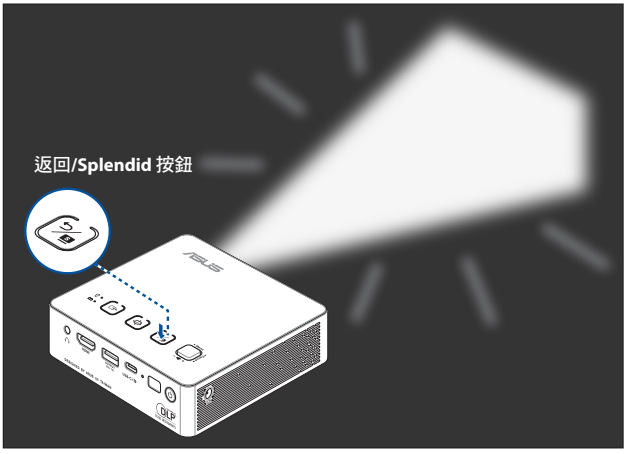
請依照以下方式，將 LED 投影機當成手電筒使用：

1. 移除連接在 LED 投影機上的所有周邊裝置，然後按下電源鍵開啟。
2. 按下 LED 投影機面板上的 按鈕，以執行 **NO SIGNAL**（**無訊號**）顯示。
3. 重複按下 按鈕，直到 LED 投影機顯示穩定的白光。

重要！使用該功能前，請先確認 LED 投影機已充滿電，且能在電池模式下運作。電池使用時效會因實際操作項目不同而異。

緊急照明燈模式

使用此功能時，LED 投影機會閃爍白光。



請依照以下方式，將 LED 投影機當成緊急照明燈使用：

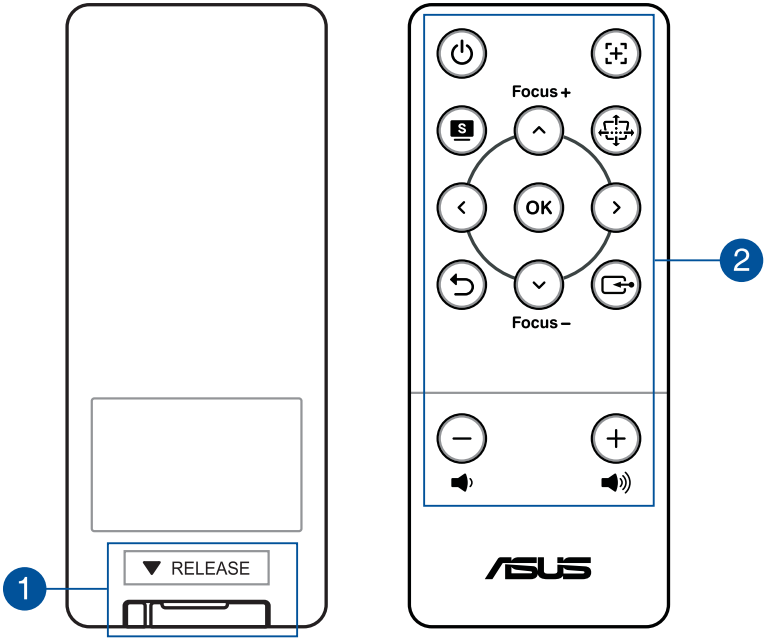
1. 移除連接在 LED 投影機上的所有周邊裝置，然後按下電源鍵開啟。
2. 按下 LED 投影機面板上的 ，以執行 **NO SIGNAL**（**無訊號**）顯示。
3. 重複按下 按鈕，直到 LED 投影機閃爍白光。

重要！使用該功能前，請先確認 LED 投影機已充滿電，且能在電池模式下運作。電池使用時效會因實際操作項目不同而異。

說明：欲關閉或在 LED 投影機上切換手電筒與緊急照明燈模式功能時，僅需按下 **返回 / Splendid** 按鈕，直到首選的照明功能為關閉或啟用。

LED 投影機遙控器

說明：產品樣式視機型而定。



1 電池盒

電池盒可讓您安裝一顆 CR2032 鈕扣型鋰電池，以提供 LED 投影機的遙控器使用。

說明：如欲了解更多關於電池盒的使用，請參考本使用手冊的 **更換電池** 章節中的說明。

2 遙控器按鈕

這些額外的按鈕可以讓您在最遠 8 公尺內的距離操作 LED 投影機。

電源 - 按下此按鈕可以開啟或關閉您的 LED 投影機。

自動對焦 - 按下此按鈕可以自動對焦畫面。

返回 - 按下此按鈕可以回到上一個畫面。

梯形修正 - 按下此按鈕可以修正投影畫面失真變形的影像角度。

輸入 - 按下此按鈕可以更換輸入來源。

降低音量 - 按下此按鈕可以減少音量大小。

增加音量 - 按下此按鈕可以增加音量大小。

增加對焦/向上 - 按下此按鈕可以增加對焦或向上移。

降低對焦/向下 - 按下此按鈕可以減少對焦或向下移。

向左 - 按下此按鈕可以向左移。

向右 - 按下此按鈕可以向右移。

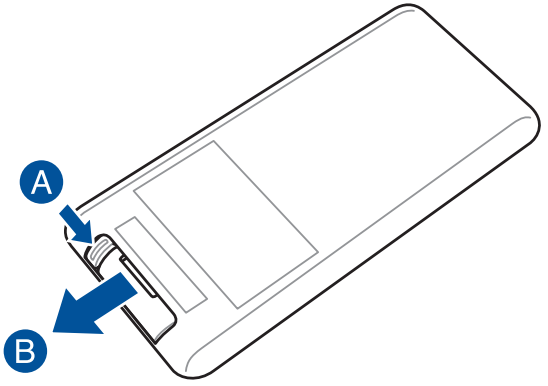
主選單/確定 - 按下此按鈕可以開啟選單或確認選單選擇。

說明：欲了解更多有關使用 LED 投影機的設定，請參考本使用手冊 **使用 OSD 選單** 章節的說明。

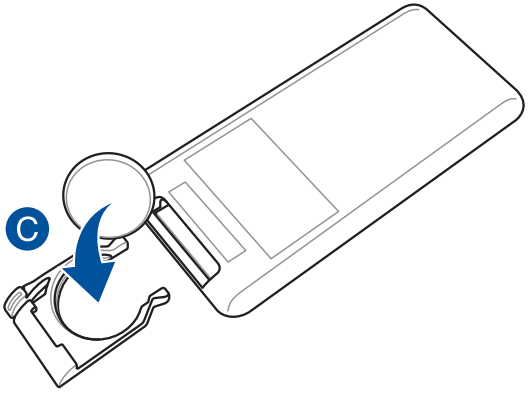
更換電池

A. 移動電池盒上面的鎖扣至開啟的位置。

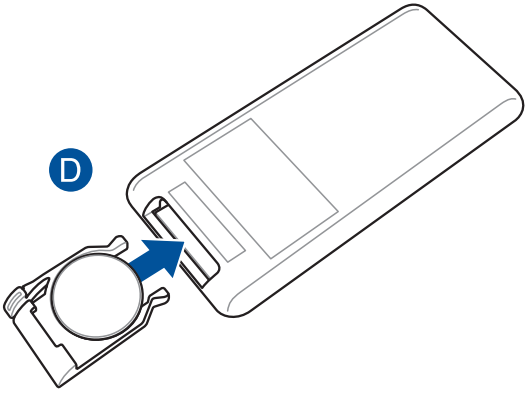
B. 接著順勢將電池盒朝箭頭方向拉出外部，以脫離電池槽。



C. 將舊電池取出並換上一顆新的 CR2025 鈕扣型鋰電池至電池盒中，請注意電池的 (+) 極面要朝上置入。



D. 將電池盒推入電池槽內，直到聽到一聲喀的聲響，表示電池盒已經正確插回至定位。



第二章：
設定

操作 LED 投影機

此便攜式 LED 投影機提供插入與播放裝置，讓您輕易地開啟多媒體檔案，並從內建的 SonicMaster 喇叭聆聽音樂，以及享受透過 Wi-Fi 功能投影至螢幕上的觀賞體驗。

為了維護您的安全並保持本產品的品質，當操作 LED 投影機時，請參考以下的步驟進行操作 LED 投影機。

連接 LED 投影機至電源變壓器

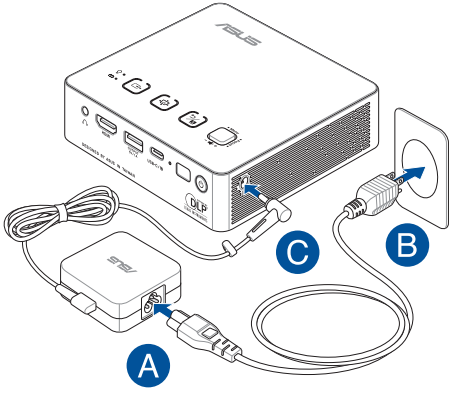
A. 將 AC/DC 電源線連接至電源變壓器。

B. 連接 AC（交流）電源線至電源插座。

C. 連接 DC（直流）電源線至 LED 投影機。

電源變壓器資訊：

- 輸入電壓：100-240Vac
- 輸入頻率：50-60Hz
- 輸出電流：3.42A max.（65W）
- 輸出電壓功率：19V



重要！

- 請使用產品內附的電源線來充電與提供 LED 投影機連接供電使用。
- 請在 LED 投影機首次開機前，將電源變壓器連接妥當。強烈建議您將 LED 投影機的電源變壓器連接至具有接地作用的電源插座。
- 請選擇靠近 LED 投影機並方便連接的電源插座。
- 若要中斷 LED 投影機的主電源，請從電源插座上拔下 LED 投影機的電源變壓器。

警告！

請閱讀以下有關 LED 投影機電池的注意事項：

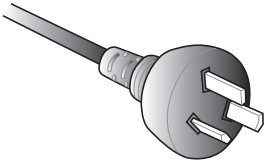
- 電池使用時效會因環境溫度、濕度以及 LED 投影機的實際使用情況而定。
- 若自行將本裝置的電池移除或拆卸，可能會導致火災或化學燃燒的危險。
- 請遵守人身安全警示標誌。
- 若更換不正確的電池型號，可能會導致爆炸的危險。
- 切勿丟棄在火中。
- 請勿試圖讓 LED 投影機電池短路。
- 請勿試圖拆解和重組電池。
- 若發現漏液情形，請停止使用。
- 電池與其組件必須正確回收或處置。
- 請將電池與其他小元件遠離兒童。

AC（交流）電源線需求

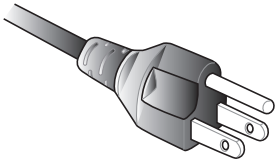
根據您所在的地區使用正確的 AC 電源插頭類型。

重要！若產品所附的 AC 電源線並不符合所在地區的規格，請與您的經銷商連絡。

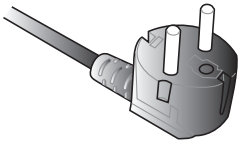
說明：強烈建議使用具備接地功能插頭的視訊來源裝置，以防止電壓突波的訊號干擾。



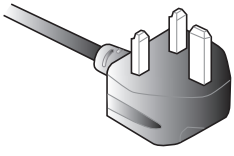
適用澳洲與中國



適用美國、加拿大與台灣



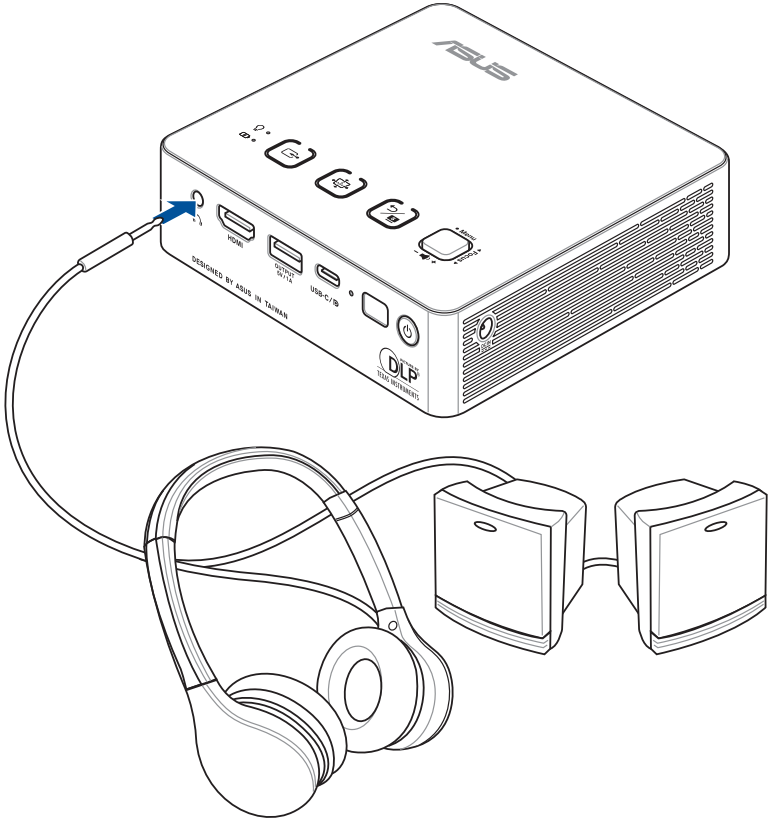
適用歐洲



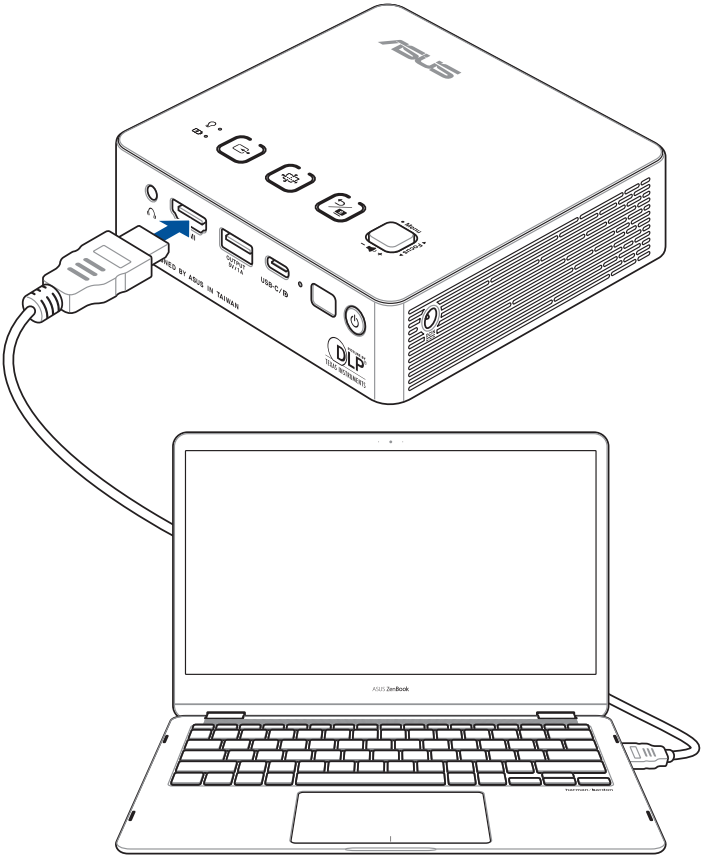
適用英國

連接 LED 投影機至裝置

A. 音效輸出孔

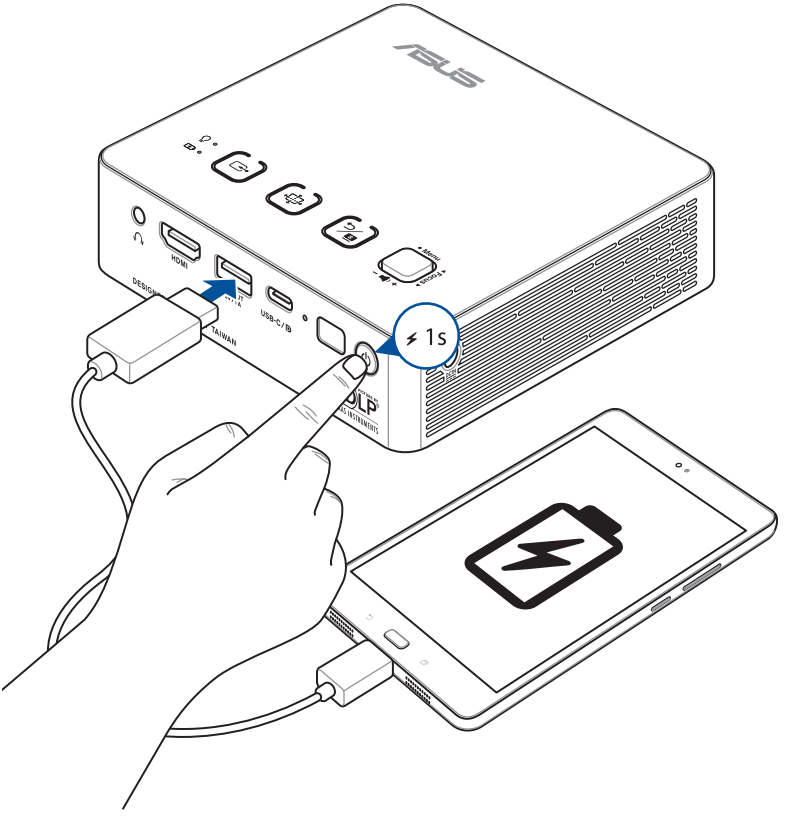


B. HDMI 埠

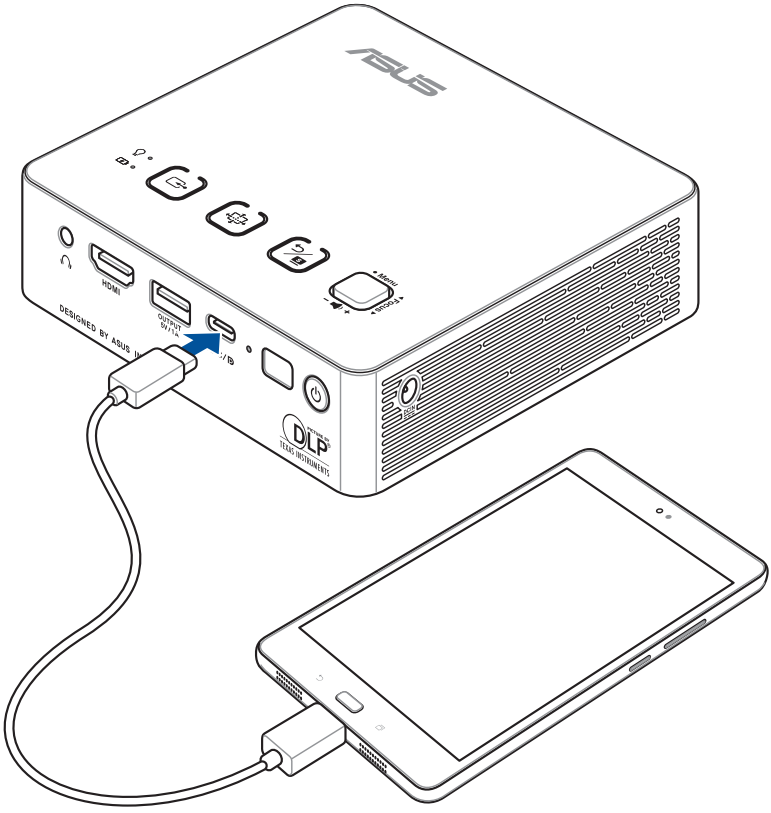


C. 電源輸出（5V/1A）

說明：電源輸出連接埠只有當 LED 投影機在電池模式或充電模式時才可使用。

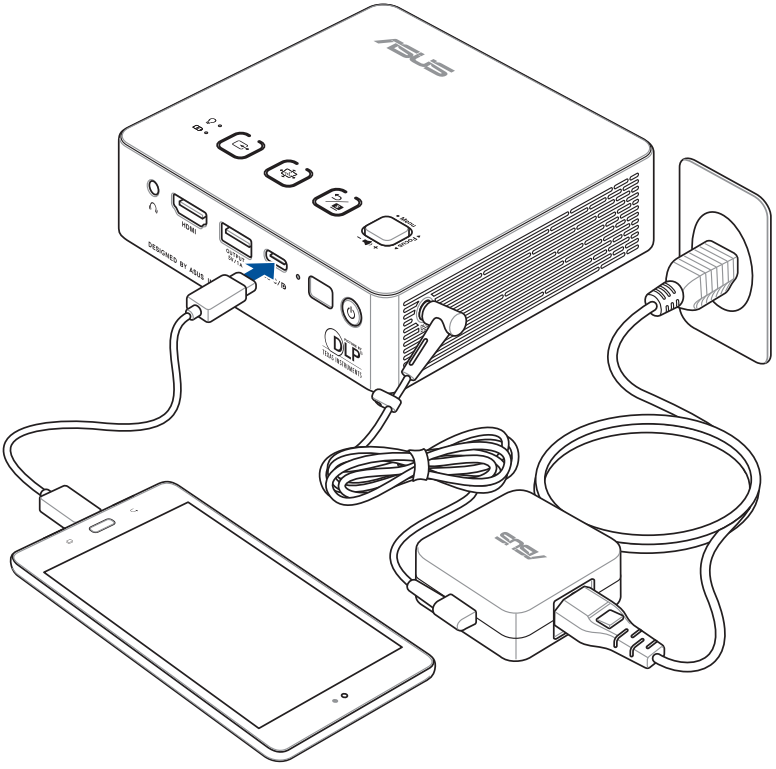


D. USB 3.1 Gen 2 Type-C™ DisplayPort 輸入



E. USB 3.1 Gen 2 Type-C™ Power Delivery 輸出（5V/1.5A）

說明：Power Delivery 輸出連接埠只有當 LED 投影機在充電模式時才可使用。



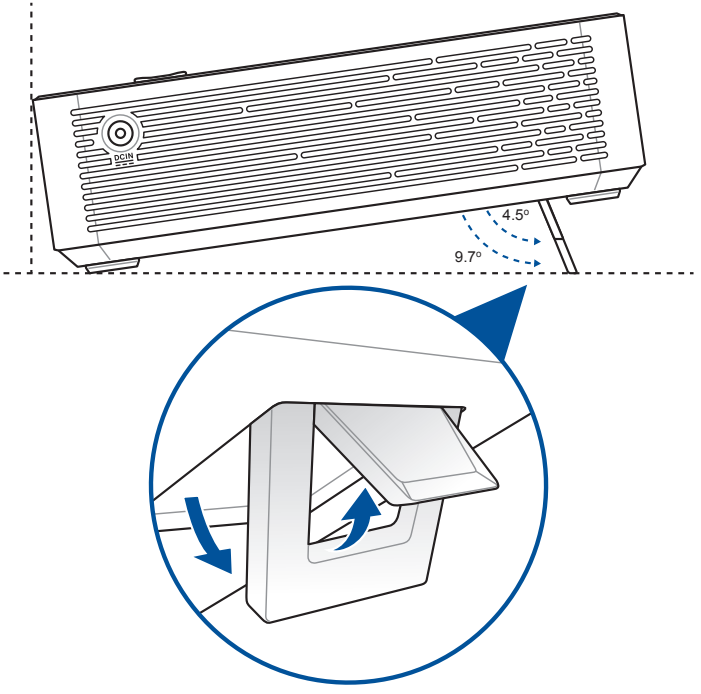
調整 LED 投影機的高度

此 LED 投影機配備一組支撐架，可以協助您在投影時調整顯示螢幕高度。

警告！將 LED 投影機放入手提包之前，請先確認已完全收回支撐架。

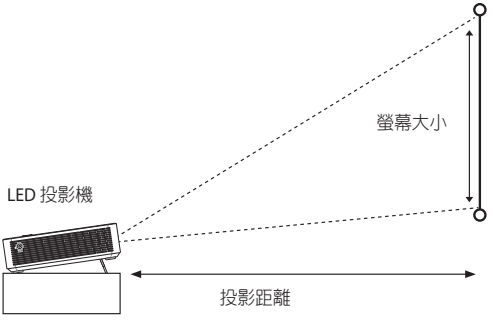
說明：

- 將 LED 投影機擺放在平穩的表面上。
- 在 LED 投影機兩側保持至少 30 公分或更多的空間。
- 如需要特殊方式安裝，如將 LED 投影機懸掛在天花板上時，請諮詢您的經銷商。



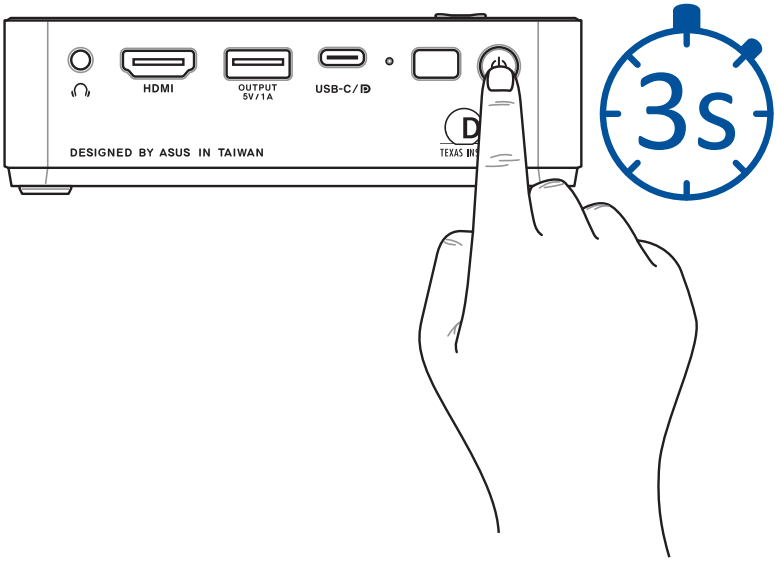
調整螢幕影像尺寸與距離對照表

請參考以下的表格來調整 LED 投影機投影的影像尺寸。



螢幕尺寸						投影距離	
螢幕對角線		寬度		高度			
(吋)	(公釐)	(吋)	(公釐)	(吋)	(公釐)	(吋)	(公釐)
60	1524	52.28	1328	29.41	747	59.06	1500
70	1778	61.02	1550	34.33	872	68.90	1750
80	2032	69.72	1771	39.21	996	78.74	2000
90	2286	78.43	1992	44.13	1121	88.58	2250
100	2540	87.17	2214	49.02	1245	98.43	2500
110	2794	95.87	2435	53.94	1370	108.27	2750
120	3048	104.61	2657	58.82	1494	118.11	3000

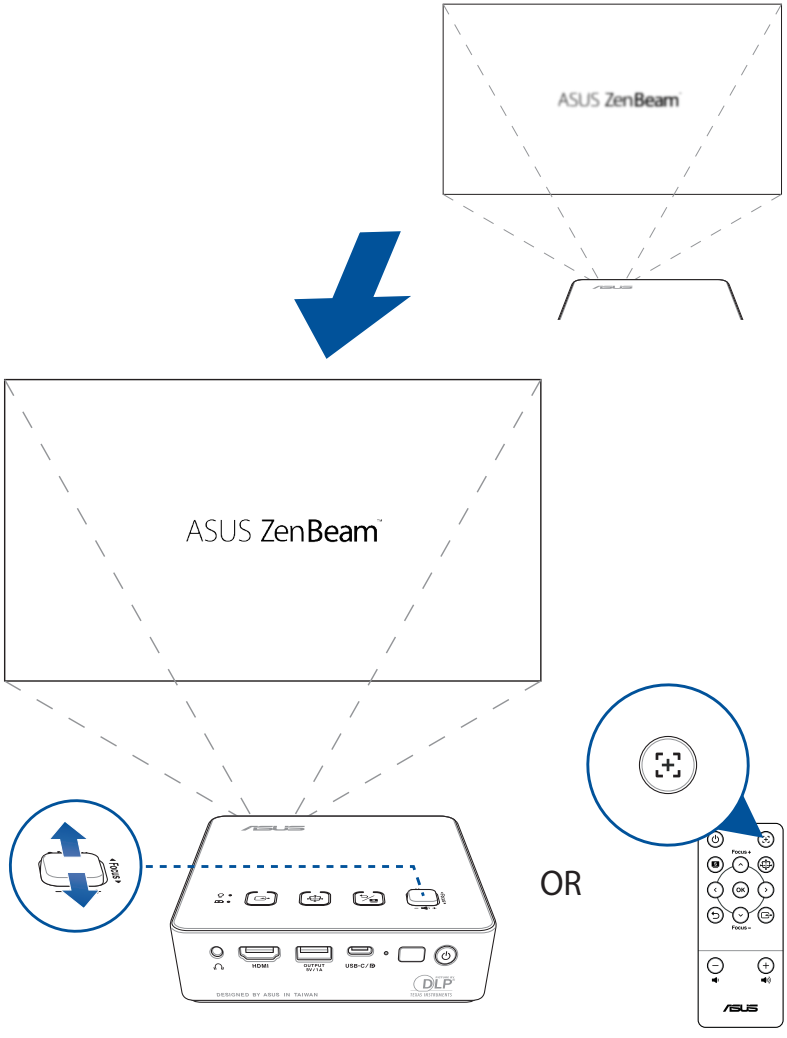
按下電源按鈕



調整影像焦距

向上或向下按下 LED 投影機上的調焦按鈕，或是按下遙控器上的對焦按鈕以調整影像焦距。

說明：請用靜態圖片來調整螢幕顯示。



第三章：
使用 OSD 選單

說明：以下的擷取畫面僅供參考，畫面若有更新恕不另行通知。請依照您 LED 投影機上顯示的為準。

第一次使用 LED 投影機

當您第一次使用 LED 投影機時，請參考以下的步驟操作。

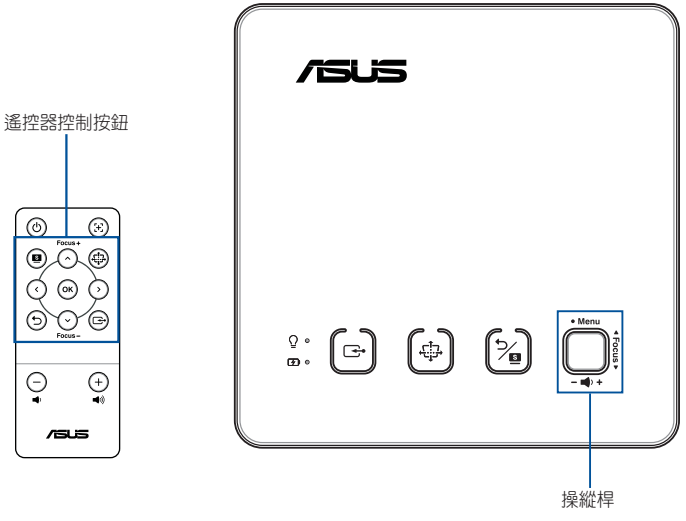
說明：首次啟用前，請先確認您的 LED 投影機已連接至電源變壓器。強烈建議當您的 LED 投影機在電源變壓器模式下，使用入牆式插座。

1. 設定 LED 投影機並按下電源按鈕。
2. 向左或向右移動 LED 投影機的操縱桿以瀏覽可選擇的語言。
3. 當您選擇好欲顯示的語言後，輕按操縱桿中間（或是按下遙控器上的 **主選單/確認** 按鈕）以設定 LED 投影機顯示的語言。
4. 您可以開始透過 LED 投影機以顯示輸入裝置中的資料。若您未成功連接輸入裝置或是無法偵測到 LED 投影機時，螢幕上可能會出現 **NO SIGNAL**（**無訊號**）。

調整您的 LED 投影機設定

請參考以下的步驟操作以調整您的 LED 投影機設定。

1. 按下 LED 投影機的操縱桿中間（或是按下遙控器上的 **主選單/確認** 按鈕）以啟用 OSD 選單裡的選項。
2. 向上或向下移動操縱桿（或是按下遙控器上的 **增加對焦/向上** 或 **降低對焦/向下** 按鈕）以選擇您欲調整的選項。
3. 按下 LED 投影機的操縱桿中間（或是按下遙控器上的 **主選單/確認** 按鈕）以開啟選項的設定。
4. 向左或向右移動操縱桿（或是按下遙控器上的 **左** 或 **右** 按鈕）以依據您的喜好調整設定。
5. 設定完成後，按下按下 LED 投影機的操縱桿中間或是按下遙控器上的 **主選單/確認** 按鈕以儲存新的設定並返回主畫面。



從 OSD 選單裡啟動程式

Image（影像）

此選單裡的選項可以讓您調整投影機的投影畫面。

- **Splendid** - 此選項可以選擇 LED 投影機的 Splendid 模式。
- **Brightness（亮度）** - 選擇此選項可以調整投影機投影畫面的亮度。
- **Contrast（對比）** - 選擇此選項可以調整投影機投影畫面的亮部與暗部區域。
- **Saturation（飽和度）** - 選擇此選項可以調整投影機投影畫面的飽和度。
- **Sharpness（清晰度）** - 選擇此選項可以調整投影機投影畫面的清晰度。
- **Tint（色調）** - 選擇此選項可以調整投影機投影畫面的色調。
- **Wall Color（投影牆面顏色）** - 此選項可以讓您依照背景選擇適當的顏色，並在投影時對投影畫面作顏色補償。
- **Gamma** - 選擇此選項可以調整投影機投影畫面的 Gamma。

Display（顯示）

此選單裡的選項可以讓您調整投影機的顯示畫面。

- **Auto Focus（自動對焦）** - 此選項可以讓您開啟或關閉自動對焦功能。
- **Projection Position（投影位置）-** 此選項可以讓您依據目前 LED 投影機的方位來調整投影影像的位置。
- **Auto Ceiling Detection（自動天花板偵測）** - 此選項可以讓您開啟或關閉自動天花板偵測功能。
- **Keystone（梯形修正）** - 選擇此選項可以修正投影影像的變形角度。
- **Quick Corner（全螢幕快速調整）** - 選擇此選項可以調整投影機投影畫面的四周角度。
- **Aspect Ratio（影像比例）** - 此選項可以讓您選擇投影機投影畫面的顯示比例。
- **Digital Zoom（數位縮放）** - 此選項可以讓您放大、縮小與平移投影機的投影畫面。

Input（輸入）

此選單裡的選項可以讓您選擇 LED 投影機的輸入來源。

- **Auto Source（自動來源）**- 此選項可以讓您開啟或關閉自動來源。啟用此選項可以自動將連接的裝置掃描至您的 LED 投影機。
- **HDMI** - 選擇此選單可以讓您從 HDMI 連接埠投影畫面。
- **USB-A** - 選擇此選單可以讓您連接至 USB Type-A 電源輸出埠的行動裝置充電。
- **USB-C** - 選擇此選單可以讓您從 USB 3.1 Gen 2 Type-C™ DisplayPort/Power Delivery 組合埠投影圖像。
- **Wireless Mirroring（無線鏡像）** - 選擇此選單可以讓您從支援的 Android 或 Windows® 10 裝置無線投影圖像。

System（系統）

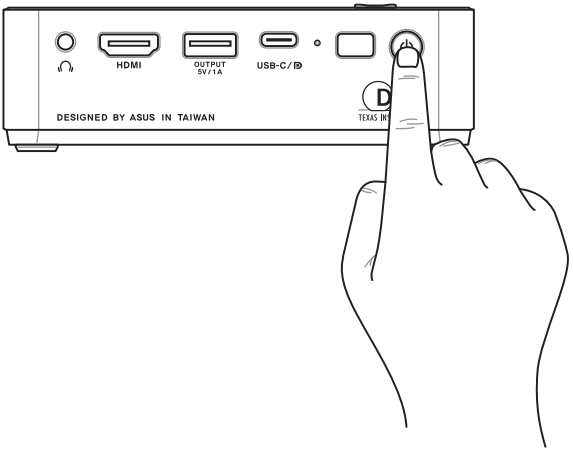
此選單裡的選項可以讓您設定 LED 投影機的系統項目。

- **OSD Timeout（OSD 選單時間）** - 此選項可以讓您以秒為單位，當設定 OSD 選單進入休眠時，超過幾秒後未使用便會自動消失。
- **Sound（聲音）** - 此選項可以讓您調整投影機的聲音設定。
- **Power off Timeout（關機時間）** - 本選項可讓您以秒為單位，設定當 LED 投影機進入休眠時，超過幾秒後未使用便會自動關機。
- **Language（語言）** - 本選項可讓您選擇 LED 投影機上的 OSD 選單所顯示的語言。
- **Information（資訊）** - 本選項顯示有關 LED 投影機的相關資訊：目前已連接的輸入埠、LED 投影機的型號，以及目前正在使用的 Splendid 模式。
- **Reset All（全部重設）** - 本選項可讓您將 LED 投影機回復至預設值狀態。
- **System Update（系統更新）** - 本選項可讓您更新 LED 投影機韌體。

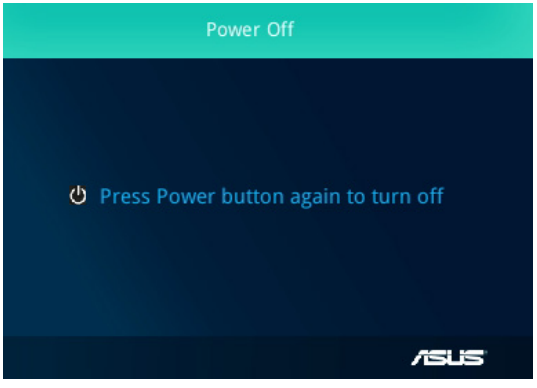
說明：請至 http://www.asus.com/Projectors/ASUS-ZenBeam-S2/ 以了解最新韌體版本與相關資訊。

關閉您的 LED 投影機

1. 按下電源按鈕。



2. 當螢幕出現以下畫面時，請再次按下電源按鈕以關閉您的 LED 投影機。



多國語言版本

請至華碩服務網 **http://support.asus.com** 下載更多各國語言的使用手冊。

附錄

FCC 聲明

本設備經過測試，符合美國聯邦通訊委員會規定第 15 條之 B 級數位裝置限制。此類限制乃用於為住宅安裝之有害干擾提供合理保護。本設備會產生、使用並發射無聲電波，如果未遵照說明安裝與使用，可能會對無線電通訊造成有害干擾。但是，這並不保證在特定的安裝中不會產生任何干擾。如果本設備確實會對無線電或電視接收造成有害干擾（可透過關閉與開啟本設備電源來判斷），建議使用者嘗試下列一種或多種方法來排除干擾：

- 重新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。
- 將設備連接至與接收器電路不同的電源插座上。
- 或者向經銷商或經驗豐富的無線電 / 電視技術人員諮詢以獲得協助。

本裝置符合美國聯邦通訊委員會規定第 15 條。操作時需符合以下兩種狀況：

1. 本裝置不會引起有害的干擾，以及
2. 本裝置必須能承受任何可能影響操作的干擾。

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條：經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條：低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

* 在 5.25 ~ 5.35 秭赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。

Compliance Statement of Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Déclaration de conformité de Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISED)

Le présent appareil est conforme aux CNR d' Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L' exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l' appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l' utilisateur de l' appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d' en compromettre le fonctionnement.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Regional notice for California

WARNING

Cancer and Reproductive Harm -
www.P65Warnings.ca.gov

Global Environmental Regulation Compliance and Declaration

ASUS follows the green design concept to design and manufacture our products, and makes sure that each stage of the product life cycle of ASUS product is in line with global environmental regulations. In addition, ASUS disclose the relevant information based on regulation requirements.

Please refer to http://csr.asus.com/english/Compliance.htm for information disclosure based on regulation requirements ASUS is complied with:

Japan JIS-C-0950 Material Declarations

EU REACH SVHC

Korea RoHS

產品回收與處理

舊電腦、筆記型電腦與其他電子設備，其包含有危險性的化學物質，若當成一般垃圾掩埋時，則有害於環境。經由資源回收的方式，在舊電腦內使用的金屬、塑膠與零組件，都可以打碎並且重新再利用做成新的產品。而且，環境也能被保護，而不被任何不受控制所釋放有害的化學物質所危害。

華碩與資源回收業者以最高標準相互配合，以保護我們的環境，確保工作者的安全，以及遵從全球有關環境保護的法律規定。我們保證以資源回收的方式回收以往生產的舊設備，透過多樣的方式保護環境。

如欲了解更多關於華碩產品資源回收資訊與聯絡方式，請上網至 GreenASUS Takeback and Recycling（產品回收與處理）網頁：http://csr.asus.com/english/Takeback.htm。

限用物質名稱及含量列表

「產品之限用物質含有情況」之相關資訊，請參考下表。

設備名稱：投影機，型號（型式）：S2
Equipment name　　Type designation (Type)

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr^{+6})	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
機殼	—	○	○	○	○	○
電路板	—	○	○	○	○	○
光學鏡片	—	○	○	○	○	○
LED 光源模組	○	○	○	○	○	○
風扇	—	○	○	○	○	○
鐵件	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
遙控器	○	○	○	○	○	○
包裝	○	○	○	○	○	○
電池	○	○	○	○	○	○

備考 1. "超出 0.1 wt %" 及 "超出 0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1：“Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考 2. "○" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2：“○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 3. "—" 係指該項限用物質為排除項目。

Note 3：The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

S2 系列 LED 投影機規格

		S2
顯示	顯示技術	0.3” DLP®
	光源	R/G/B LED
	光源壽命	30,000 小時 (最大)
	解析度 (原始)	HD 720p (1280 x 720)
	亮度(最大)	500 流明
	對比度	400:1 (典型) 4,000:1 (DCR)
	色彩飽和度 (NTSC)	24:00:00
	顯示色彩	16.7 Million Colors
投影鏡頭	投射比	1.12:1 (40” @ 1m) (@16:9)
	投影距離 / 尺寸	1.5m ~ 3m
	投影位移	60” ~ 120”
	變焦	定焦
	聚焦	電源聚焦
視訊功能	相片模式	4 種模式 (簡報模式 / 標準模式 / 劇院模式 / Eco 模式)
	額外模式	2 種模式 (閃光燈模式 / 緊急照明燈模式)
	梯形修正	2D(垂直/水平) 梯形修正
	自動梯形修正	有(垂直)
	畫面比例	16:9 / 16:10 / 4:3
	投影機位置	正放前投、正放後投、倒吊前投、倒吊後投
音效功能	內建喇叭	有，2W 喇叭 (華碩 SonicMaster 音效技術)

(下一頁繼續)

		S2
訊號頻率	數位訊號頻率	水平：37.8 ~ 79.9 KHz 垂直：50 ~ 60 Hz
開機	開機模式	≤65 W
	待機模式	<0.5 W
噪聲		標準模式 ≤32dB
輸入 / 輸出	電腦訊號輸入	USB-C (DP Alt Mode), HDMI
	音效輸出	耳機輸出孔 (3.5mm Mini-jack)
	USB 連接埠	Type-A 2.0 x 1 (5V/1A 電源輸出)
	無線投影	有 (Android、Windows® 10)
機構設計	外觀顏色	深寶石藍 / 陶瓷白
	三腳架插孔	有
	支援支撐架	(兩種角度模式)
	天花板鏡像	有
尺寸	機身尺寸	120(W)x120(D)x35(H)mm
	外箱尺寸	224(W)x190(D)x142(H)mm
重量	淨重 (約)	497g
	總重 (約)	1500g
操作溫度		0 ~ 40°C
操作濕度		20 ~ 90%
配件		手提包、HDMI 訊號線、電源變壓器、電源線、遙控器、QSG、保固卡

* 產品規格如有變更，恕不另行通知。

** 產品的情況可能會因地區不同而有所差異。

*** 所有品牌和產品名稱為其各自公司的註冊商標。

支援電腦時脈

HDMI (電腦)

解析度	模式	更新率 (Hz)	水平頻率 (kHz)	時脈 (MHz)
800 x 600	SVGA_60	60.317	37.879	40
	SVGA_75	75	46.875	49.5
1024 x 768	XGA_60	60.004	48.363	65
	XGA_75	75.029	60.023	78.75
1280 x 768	1280 x 768_60	59.87	47.776	79.5
1280 x 800	WXGA_60	59.81	49.702	83.5
1280 x 1024	SXGA_60	60.02	63.981	108
	SXGA_75	75.025	79.976	135
1280 x 960	1280 x 960_60	60	60	108
1440 x 900	WXGA+_60	59.887	55.935	106.5
1400X1050	SXGA+_60	59.978	65.317	121.75
1024x768@75Hz	MAC19	74.93	60.241	80
1366x768	HD_60	59.79	47.71	85.50
1680x1050	WSXGA+_60	59.95	62.29	148.50

HDMI (視訊)

解析度	模式	更新率 (Hz)	水平頻率 (kHz)	時脈 (MHz)
720/50p	1280 x 720	50	37.5	74.25
720/60p	1280 x 720	60	45	74.25
1080/50P	1920 x 1080	50	56.25	148.5
1080/60P	1920 x 1080	60	67.5	148.5
1080/24P	1920 x 1080	24		