

Acer 投影机

H5350 系列

使用手册

© 2007 版權Acer 公司。

保留所有權利。

Acer 投影機 H5350 系列使用手冊

初版日期：2007 年 12 月

定期性的更改資料，將會即時放入本出版品。且會在本手冊發行新版本時予以付梓印刷。本公司將不予行通知。

將下列預留的空白位置，登錄上機型、序號、購買日期及購買處。序號及機型可以在外盒上找到。所有與您電腦元件有關的相關資料，均應包括序號、機型及購買日期。

本公司依著作權法，享有及保留一切著作之專屬權利，未經本公司書面同意，不得就本手冊增刪、改編、翻印、改述或仿製之行爲。

Acer 投影機 H5350 系列

機型：_____

序號：_____

購買日期：_____

購買處：_____

Acer 及 Acer 標誌是Acer 公司的註冊商標。手冊中所提及的其他公司產品名稱或商標僅供參考之用，且各應其公司所有。

「HDMI™、HDMI 標誌與High-Definition Multimedia Interface 為 HDMI 授權LLC 之商標或註冊商標。」

安全使用資訊

請詳閱本手冊。請妥善保存本手冊，以利日後參考之用。請遵循產品上所標示的所有警告事項及使用說明。

清潔本產品前，請先關機

進行清潔工作前，務必先將電源插頭自插座中拔出。切勿使用液體清潔劑或噴霧式清潔劑。請使用濕布進行清潔工作。

使用插頭作為斷電裝置時請小心

外接式電源供應器連接及脫離電源時，請遵循下列事項：

- 連接電源線至 AC 電源插座前，先將電源供應器。
- 脫離投影機的電源供應器前，請先拔下電源線。
- 若系統使用多重電源，請將所有電源線自電源插座中拔出，確保電源已完全脫離。

電源取用的方便性

請確定電源線所插入的電源插座可方便取用，且盡可能靠近操作人員所在之處。若需切斷設備的電源，請務必將電源線自電源插座中拔下。



警告！

- 請勿於水源附近使用本產品。
- 請勿將本產品放置於不穩的推車、腳架或桌面上。若使本產品摔落地面，則可能造成產品嚴重損壞。
- 產品上的通風槽及開口是專為產品正常運作、防止產品過熱而設計。切勿阻礙或覆蓋這些通風開口。因此請勿於床上、沙發、地毯或類似物品的表面上操作使用本產品，以免進擋住通風開口。

切勿於陽窗、加熱器上方或附近操作使用本產品；除非已具備良好的通風設施，否則請勿於封閉式擺設空間中使用本產品。

- 切勿將異物自機箱開口推入機身內，以免碰觸高壓電或造成零件短路，進而引發失火或人員觸電危險。切勿將任何類型的液體滲入機身內部。
- 為避免內部零件損壞而造成電池漏液情形，請勿將產品放置於經常震動的表面上。
- 切勿於運動、健身或任何產生震動的環境中使用本產品，以免造成電源短路或轉動零件、燈泡的損壞。

使用電源

- 本產品必須接用規格標籤上所標示的電源。若不确定可使用之電源類型，請洽專經銷商或當地的電力公司。
- 切勿將任何物品放置於電源線上。切勿將電源線擺設於人員行經之處，以免遭受踐踏。
- 本產品使用延長線時，注意所接用此延長線之設備的總功率，不得超過延長線的額定功率。同時，亦請確認所接用電源插座之設備的總功率，不得超過保險絲的額定功率。
- 電源插座、延長電源插座及電源座上切勿接用過載設備，以免產生過載情形。總系統負載不可超過分支線路額定值的 80%。使用延長電源插座時，負載不可超過插座輸入端額定值的 80%。
- 本產品電源變壓器配備三芯接地式插頭，此類型的插頭僅適用於接地式電源插座。插入 AC 電源變壓器之前，請先確定電源插座已正確接地。切勿將插頭插入不具接地作用的電源插座。相關細節，請洽電力專業人員。



警告！接地插頭只可在三芯。若接至接地不良的電源插座，則可能導致人員觸電／或受傷。



備註：若產品附近發生其他雷電事件，接地插頭亦可能導致雷電損壞。請將產品移至適當位置。

- 務必使用本產品隨付的電源線組。若需更換電源線組，請確認新的電源線組可符合下列要求：可折式、通過 UL listed/CSA 認證、SPT-2 型、額定值 7A 125V、已獲 VDE 或其他機構認可且長度不超過 4.6 公尺（15 呎）。

產品維修

切勿嘗試自行維修本產品，因開蓋或移除外蓋後，可能使您暴露於高壓電或其他危險之中。所有維修工作，請交由合格維修人員處理。

遇下列情形時，請先拔下電源線並洽請合格維修人員進行維修：

- 電源線、插頭或損壞、割傷或剝落情形。
- 液體滲漏至產品內部。
- 產品曾暴露於雨水或極潮濕環境中。
- 產品曾摔落或機殼已受損。
- 產品運作效能變化過大，用專業電維修。
- 雖依操作說明進行操作，產品仍無法正常運作。



注意：除本說明書外，不得進行其他控制裝置的調整；若進行調整控制裝置不當，則可能會導致產品受損，更可能會使合格維修人員耗費更多的資源，才能將產品恢復原來的狀態。



警告：請勿企圖更改，請勿調整或接未經認可的零件。相關採集資訊，請洽經銷商。

本產品及配件可能含有小型零件。請勿放置於孩童可取得之處。

其他安全資訊

- 請勿直視投影燈源，以免強光傷害您的眼睛。
- 請先開啓本產品電源，再開啓信號源的電源。
- 切勿將產品放置於下列環境中：
 - 通風不良或密閉的空間中。距離牆壁至少 50 公分，投影機後方的空氣必須能自由流動。
 - 可能產生極高溫的環境，例如門後緊閉的車庫。
 - 過度潮濕、多灰塵、多煙霧的環境，以免造成光學元件汙染、產品壽命縮短或影像黯淡等情形。
 - 接近火警警報器之處。
 - 環境溫度高於 40 °C/104 °F 之處。
 - 海拔高度高於 10000 呎之處。
- 投影機出現異常狀況時，請立即拔下插頭。若投影機冒煙、發出怪聲或異味，切勿再操作投影機，以免引發火災或觸電危險。遇此情形時，請立即拔下插頭並與經銷商聯繫。

- 若本產品有破裂或摔落情形，切勿再使用本產品，請先交由經銷商檢查。
- 投影機鏡頭不可直接陽光，以免引發火災。
- 關閉投影機時，建議在脫離電源前，先確定投影機已完成冷卻工作。
- 操作期間，請勿突然關閉主電源或拔下電源插頭。否則可能造成燈泡破裂、火災、電擊與其他危險。靜待風扇停止運轉後再關閉主電源，是關機的最佳方式。
- 透氣口、隔柵及底部溫度較高，請勿碰觸。
- 若配備空氣濾網，請定期清潔。濾網／透氣開口若因灰塵或汙染物阻塞，則可能使內部溫度上升而造成損壞。
- 投影機使用期間，請勿由透氣開口直視機身內部，以免造成眼睛傷害。
- 投影機電源開啓後，請小心打開鏡頭蓋板或折下鏡頭蓋。
- 使用投影機時，切勿以任何物品遮擋鏡頭，以免物體受熱變形，甚至引發火災危險。若需暫停投影，請按下遙控器上的「HIDE（隱藏）」按鈕。
- 使用期間，投影燈泡將產生高溫。拆卸或更換燈泡組件前，請將投影機靜置冷卻約 45 分鐘。
- 燈泡到達規定使用時間後，請勿繼續使用，否則可能造成燈泡燒毀破裂。
- 更換燈泡組件或任何電子元件前，請務必將電源插頭拔下。
- 產品具有偵測燈泡使用壽命的功能。顯示警告訊息後，請務必更換燈泡。
- 更換燈泡時，請務必靜待投影機冷卻，並確實遵循更換說明執行。
- 更換燈泡模組後，請使機螢幕顯示功能表「投影設定」內的「燈泡已用時數歸零」功能將燈泡的已用時數歸零。
- 切勿嘗試自行拆卸本產品，機身內部含有危險的高壓電源，容易造成人員受傷。唯一可由使用者自行處理的部分是燈泡，且此部分採用獨立的裝置。所有維修工作請交由合格的專業維修人員執行。
- 切勿直立放置投影機，以免因投影機翻落而造成人員傷害或設備損壞。
- 投影機採用屋頂懸掛時，可顯示上下顛倒的影像。務必使用 Acer 提供的屋頂懸掛組件，並確定已確實固定。

使用無線功能時的操作環境（選項）



警告！ 爲防止起火，於下列情況使用本產品時，請將所有無線或的設備關閉。
這些設備可能包含但不限於：無線區域網路（WLAN）、藍牙®/或 3G。

進入禁用無線設備的特殊區域時，請務必遵守特別規定，將無線設備關閉，以免造成干擾或危險。務必於正確操作位置使用本產品。本產品正常使用下，符合射頻能量放射規定；本產品及其天線務必距離身體 1.5 公分（5/8 英吋）以上。其中必須不含金屬部分，且與身體保持上述的距離。

爲確保資料檔案或訊息的傳送品質，本產品必須與網路保持良好連結。在某些情況下，與網路未妥善連結前，資料檔案或訊息的傳送可能產生延遲情形。

確認遵守上述距離並完成傳輸作業。

本產品部分零件含有磁性。金屬製品可能受本產品吸引，聽障人員不可於配戴耳聽器時過於接近本產品。信用卡或其他磁性裝置不可接近本產品，以免磁性儲存裝置內的資料遭意外刪除。

醫療裝置

操作任何無線電收發設備時（包含無線電話），可能影響未受妥善保護的醫療裝置。若不瞭解醫療裝置是否具有適當的外部射頻能量保護設計，或仍有其他問題時，請洽相關醫療人員或醫療裝置製造商。若醫療設施張貼有禁用無線電設備的告示，請務必將相關設備關閉。醫院或醫療設施，可能採用對外部射頻能量相當敏感的醫療裝置。

心律調節器。心律調節器製造商建議，心律調節器與無線電設備之間必須保持 15.3 公分（6 英吋）以上的距離，以避免對心律調節器產生不必要的干擾。相關建議是由無線技術研究機構經個別研究後提出。配戴心律調節器的人士請注意下列事項：

- 心律調節器與無線電設備之間務必保持 15.3 公分（6 英吋）以上的距離。
- 無線電設備開機後，切勿接近心律調節器。若懷疑可能產生干擾，請關閉無線電設備並移出安全距離以外。

耳聽器。某些數位無線設備可能對部分耳聽器造成干擾。若發生干擾情形，請洽相關維修人員。

車輛

射頻能量可能對車輛中未正確安裝，或不具有妥善保護的電子系統造成干擾，例如：電子燃油噴射系統、電子防渾（防鎖死）煞車系統、電子車速控制系統及安全气囊系統等。相關詳細資訊，請洽車輛或出口設備的製造商、業務代表。請務必交由合格人員維修相關設備或將設備安裝於車輛。安裝或維修不當時，不僅可能造成危險，亦可能違反設備的保證條款。請經常檢查車輛上所有無線設備的安裝與使用是否適當。本產品、零件或附件不可與揮發性液體、氣體或爆炸性物質存放在同一處。配備安全气囊的車輛上，切勿安全气囊膨脹時具有相當大的衝擊力。切勿將任何物體（包括固定式或可攜式無線設備）安裝於安全气囊或充氣的區域。若車輛無線設備未正確安裝且造成安全气囊充氣，則可能造成嚴重的傷害。

飛機飛行時不得使用相關設備，登機前請先關閉設備電源。飛機若使用無線電傳設備，可能對飛機操作造成危險、干擾無線通訊網路且可能觸法。

具有爆炸性的環境

進入任何可能具有爆炸性危險的區域，且張貼有禁煙標示時，請務必將相關設備關閉。可能具有爆炸性危險的區域，通常亦要求車輛熄火。類似區域中若有火星產生，可能引發爆炸或失火危險，並導致人員受傷或死亡。接近加油站或維修站等加油地點時，請關閉相關設備。位於油料添加、儲存、分配地點、化學廠或爆破地點時，請務必遵守無線電設備的使用規定。可能具有爆炸性危險的區域，通常會張貼相關的規定。這些地點包括：船舶甲板下方、化學品轉運或儲存中心、使用液化丙烷的車輛（丙烷或丁烷），以及空氣中含有化學物或穀物、灰塵及金屬粉末顆粒的地點。

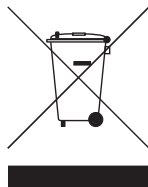
聽力注意事項

為保護您的聽力，請遵循下列說明。

- 逐漸調高音量，直到可清晰聽見且覺得舒適的音量為止。
- 耳朵已能適應後，切勿再調高音量。
- 切勿長時間聆聽音量過高的音樂。
- 切勿利用聽音的音量蓋過標準的雜音。
- 若無法聽清楚附近人員談話時，請將音量降低。

廢棄處理說明

棄置本電子產品時，不得丟棄於一般垃圾桶內。為將污染降至最低並達到全球環境保護目標，請利用回收系統。電機電子設備廢棄物（WEEE）規定的相關詳細資訊，請上網查詢 <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>



水銀處理要求

包含 LCD / CRT 監視器或顯示幕的投影機或電子產品：



本產品所使用的燈泡含有水銀成分，必須回收或依地方法規、國家法規處理。相關詳細資訊，請登入電子產業聯盟網站查詢：www.eiae.org。燈泡類回收資訊，請登入下列網站查詢：www.lamprecycle.org

操作前須知

使用注意事項

遵循事項：

- 清潔本產品前請先關閉電源。
- 使用沾濕中性清潔劑的乾淨軟布清潔機身。
- 長期不使用本產品時，請將電源線拔下。

避免事項：

- 不得阻塞機身的通風槽及開口。
- 不得使用清潔劑、蠟或溶劑類物質清潔本產品。
- 不得於下列環境中使用本產品：
 - 極熱、極冷或極潮濕的環境。
 - 灰塵過多之處。
 - 可能產生強烈磁場的裝置附近。
 - 陽光直射處。

安全注意事項

為延長產品使用期限，請遵守本使用手冊中建議的所有警告、安全事項及維護事項。



警告：

- 請勿直視投影燈源，以免強光傷害眼睛。
- 為避免發生火災或人員觸電危險，切不可將本產品暴露於雨水或極潮濕環境中。
- 切勿自行拆開或分解本產品，以免發生人員觸電危險。
- 更換燈泡時，務必靜待投影機冷卻，並確實遵循更換說明執行。
- 產品本身具有偵測燈泡使用壽命的功能。顯示警告訊息後，請務必更換燈泡。
- 更換燈泡模組後，請使螢幕顯示功能表「投影設定」中的「燈泡已用時數歸零」功能將燈泡的已用時數歸零。
- 關閉投影機時，建議在脫離電源前，先確定投影機已完成冷卻工作。
- 請先開啓本產品電源，再開啓信號源的電源。
- 投影機使用期間，切勿使用鏡類器。
- 燈泡到達使用期限後，可能燒毀及發生較大的爆裂聲。發生此情形後，未更換燈泡模組前，投影機無法開啓。更換燈泡時，請確實遵守「更換燈泡」中所列的程式執行。

完全使用資訊	iii
操作前須知	x
使用注意事項	x
安全注意事項	x
產品介紹	1
產品名稱	1
包裝內容清單	2
投影機介紹	3
投影機外觀	3
遙控器與控制面板示意圖	4
開始使用	6
連接投影機	6
開啟／關閉投影機	7
開啟投影機	7
關閉投影機	8
調整投射影像	9
調整投射影像的高度	9
影像大小及距離的最佳調整方式	10
利用調整距離及縮放比例取得所需影像大小的方式	12
控制裝置	14
Acer Empowering 技術	14
螢幕顯示 (OSD) 功能表	15
色彩設定	16
影像設定	17
投影設定	19
聲音設定	21
計時器設定	21
語言設定	22
附錄	23
問題及解決方法	23
指示燈與警示訊息清單	27
更換燈泡	28

請

|||

屋頂懸掛型	29
規格	32
相容模式	34
法規等全事項	37

產品介紹

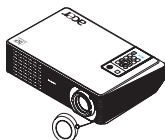
產品特色

本產品是一款採用單晶片 DLP® 的投影機，具備下列各項優點：

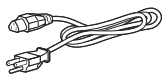
- DLP® 技術
- 原址 1280 x 720 720P 解析度，支援 4:3/16:9/L.Box 長寬比
- Acer ColorBoost (躍彩技術) 能夠提供大自然的真實色彩，呈現生動、栩栩如生的影像以及卓越的視聽效能
- 更棒的資料與視訊切換 (cross-over) 效能
- 功能多樣且操作方便的顯示模式 (明亮、標準、Vivid Cinema 模式、Dark Cinema 模式、遊戲、運動、自定 1、自定 2)，無論在任何情況下都能達到最佳效能。
- 相容於 NTSC / PAL / SECAM，可支援 HDTV (720p、1080i/p)
- 耗電量較低，採用 ECO (經濟) 模式時可延長燈泡使用壽命
- Empowering Key 可以輕鬆調整設定的 Acer Empowering Technology 公用程式 (Acer eView、eTimer Management)
- 配備 HDMI™ 接頭，可支援 HDCP
- 採用先進數位式梯形校正，擁有最佳顯示效能
- 多語言螢幕顯示 (OSD) 功能表
- 手動焦距投影鏡頭，縮放可達 1.1X
- 2X 數位縮放和平移功能
- 相容於 Microsoft® Windows® 2000、XP、Vista® 作業系統

包裝內容清單

本投影機隨付下列所有項目：請檢查並確定裝置是否完整，若有缺少任何項目，請立即洽詢經銷商。



投影機及鏡頭蓋



電源線



VGA 信號線



複合視頻信號線



電池



安全卡



使用手冊



遙控器

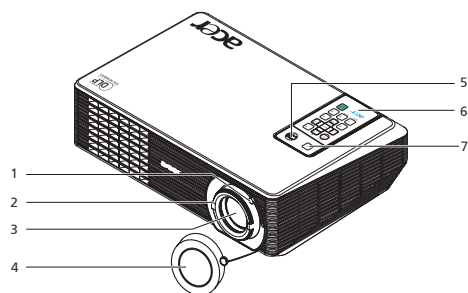


快速使用指南

投影機介紹

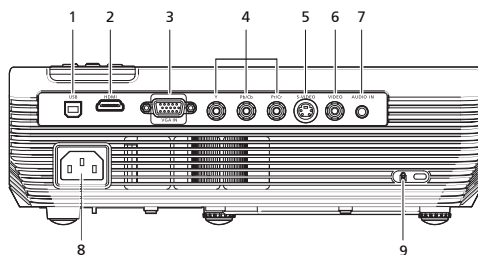
投影機外觀

前方／上方



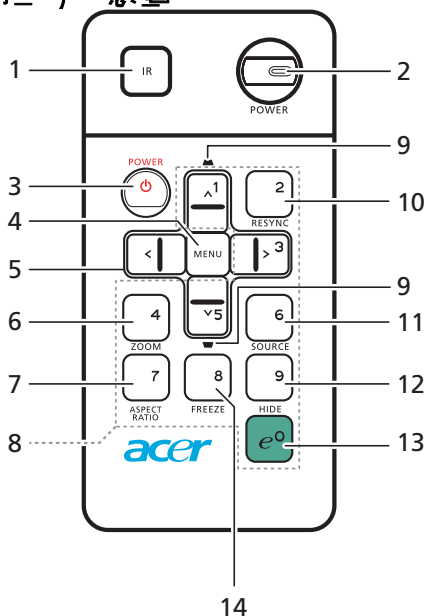
#	說明	#	說明
1	縮放環	5	電源按鈕及電源指示燈
2	焦距環	6	遙控器
3	鏡頭	7	遙控接收器
4	鏡頭蓋		

後方



#	說明	#	說明
1	USB 接頭	6	複合視頻輸入接頭
2	HDMI 接頭	7	音頻輸入接頭
3	類比 RGB/色差輸入接孔	8	電源座
4	色差視頻輸入接頭	9	Kensington™ 鎖孔
5	S-Video 輸入接頭		

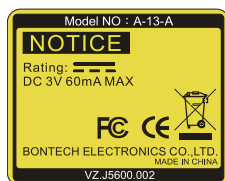
遙控器控制顯示圖



#	圖示	功能	說明
1		紅外線傳送器	傳送信號至投影機。
2		電源 / 電源指示燈	電源按鈕及電源指示燈。
3		電源	電源按鈕，請參閱「開機／關機投影機」。
4		功能表	- 按下「功能表」按鈕可開啟螢幕顯示 (OSD) 功能表，並由上一層 OSD 功能表操作程序或離開 OSD 功能表。 - 確認選擇的項目。
5		四個方向鍵	使用上、下、左、右按鈕選擇項目或調整所選擇的項目。
6		縮放	縮放按鈕，放大或縮小投射的影像。
7		長寬比	長寬比按鈕，用於選擇所需的長寬比 (自動 / 4:3 / 16:9 / L.Box)。
8		數字鍵 0~9	用於「保安設定」中輸入「0~9」的密碼。
9		梯形修正	調整因投影機傾斜所造成的失真 (40 度)。
10		同步	同步按鈕，使投影機與信號源自動同步。
11		訊號源	按下「訊號源」按鈕，可選擇 RGB、色差視頻、S-Video、複合視頻及 HDTV 等信號源。

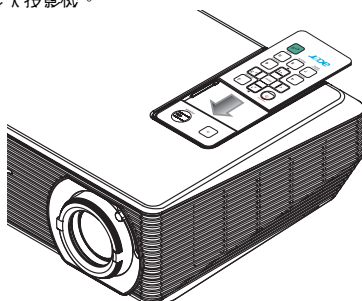
#	圖示	功能	說明
12		隱藏	畫面隱藏鍵，暫時關閉視頻信號。按下「隱藏」按鈕可隱藏按鈕，再按一次則可恢復影像顯示。
13		Empowering 按鈕	Acer 所提供的特殊功能：eView、eTimer Management。
14		凍結	畫面凍結鍵，用於暫停顯示的影像。

注意：



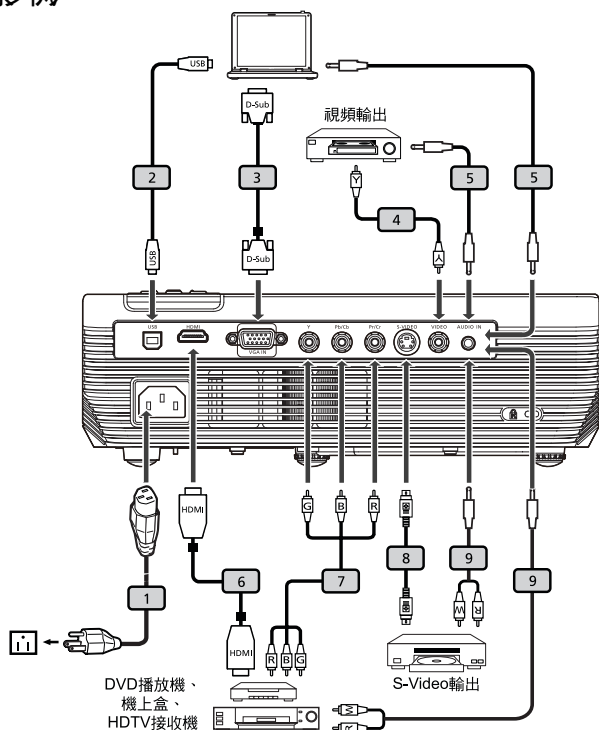
遙控器放置槽

請參考圖示，將遙控器裝入投影機。



使用說明

連接投影機



#	說明	#	說明
1	電源線	6	HDMI 連接線
2	USB 連接線	7	RCA 色差連接線 (供 YPbPr 用)
3	VGA 信號線	8	S-Video 連接線
4	複合視頻信號線	9	音頻信號線 (Jack / RCA)
5	音頻信號線 (Jack / Jack)		

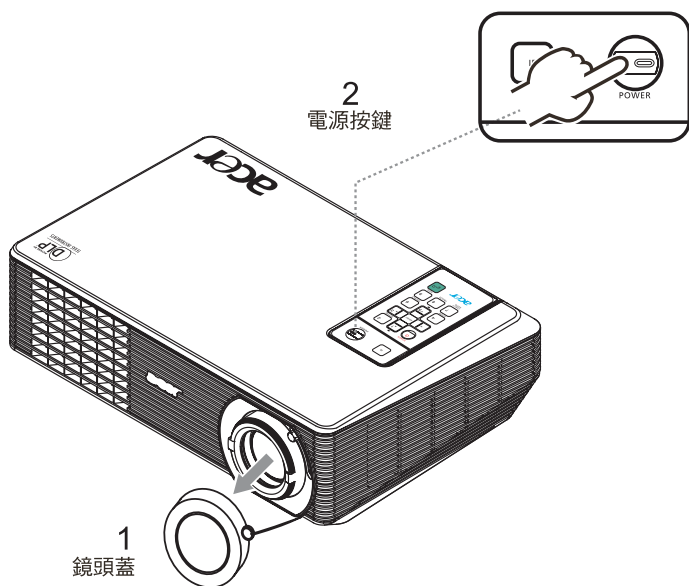


備註：為確保投影機與電腦皆可達到良好效能，請先確認顯示模式的時脈可相合於投影機。

開啓／關閉投影機

開啓投影機

- 1 取下鏡頭蓋（圖例 #1）
- 2 確認電源線及信號連接線均已接妥。電源指示燈開始閃爍紅色燈光。
- 3 按下「」按鈕，開啓投影機電源，此時電源指示燈將轉為藍色燈光。（圖例 #2）
- 4 開啓訊號源（電腦、筆記型電腦、數位攝影機等）的電源。投影機將自動偵測出訊號源。
 - 若螢幕出現「鎖定」及「訊號源」圖示，表示投影機已鎖定特定類型的訊號源，但目前尚未偵測出該類型的信號輸入。
 - 若螢幕出現「無訊號」訊息，請確認信號線是否已接妥。
 - 如果您已連接多項訊號源，請使用遙控器上的「訊號源」按鈕切換輸入信號。



關閉投影機

- 1 連續按兩下「電源」按鈕，即可關閉投影機電源。下列訊息將顯示於螢幕上 5 秒鐘。
「請再次按「電源」以完成關機程序。」
- 2 電源關閉後，電源指示燈即快速閃爍紅色燈光，風扇亦繼續運轉約 120 秒。目的是使系統確實冷卻。
- 3 系統冷卻完成後，電源則持續點亮紅色燈光，表示投影機已進入待機模式。
- 4 此時即可拔下電源插頭。



警告：電源關閉後，切勿再立即開啓投影機。



備註：若需再次開啓投影機，請靜待 60 秒，再按下「電源」按鈕重新開啓投影機。



警告指示燈：

- 若投影機自動關機，且電源指示燈快速閃爍紅色燈光，而後持續點亮藍色燈光，請洽當地經銷商或維修中心。
- 若投影機自動關機，且電源指示燈快速閃爍紅色燈光，而後持續點亮藍色燈光，表示投影機已過熱情形。發生此情形前，螢幕上將顯示下列訊息：
「投影機過熱。燈泡即將自動關機。」
- 若電源指示燈持續亮起紅色燈光，而後持續點亮藍色燈光，且螢幕上顯示下列訊息，請洽當地經銷商或服務中心：
「散熱系統故障。燈泡即將自動關機。」

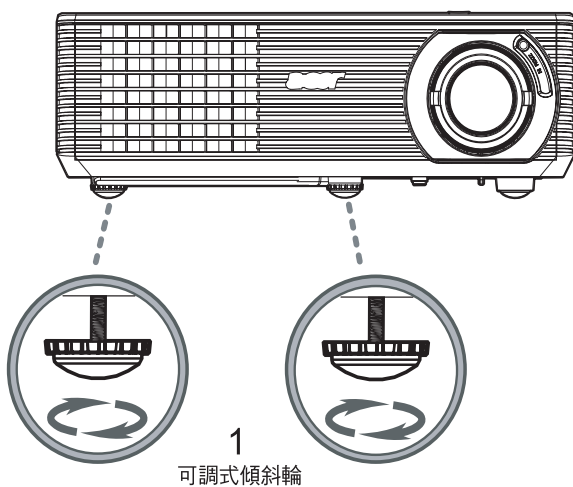
調整投射影像

調整投射影像的高度

投影機配備升降腳架，可以用來調整投影的高度。

升高 / 降低投射影像：

- 1 使用可調式傾斜輪（圖例 #1）微調顯示角度。



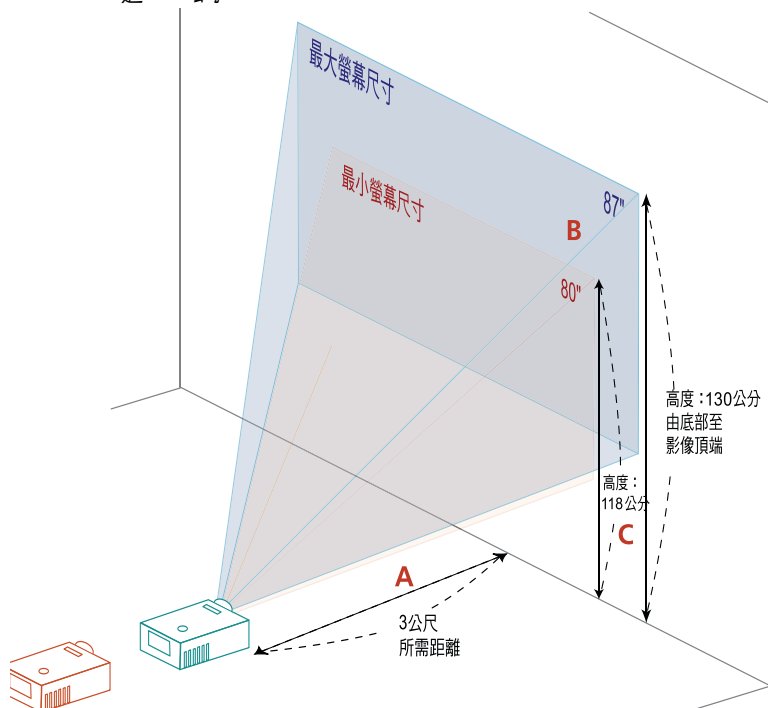
影像大小與距離的最佳畫質

決定投影機與螢幕之間的距離後，請依下表取得最佳的投射影像大小。

- 若投影機距離螢幕 3 公尺，最佳畫質的投射影像大小為 80 吋至 87 吋。



備註：以下圖為例，投影機距離螢幕 3 公尺時，需要由投射影像高度是 130 公分。

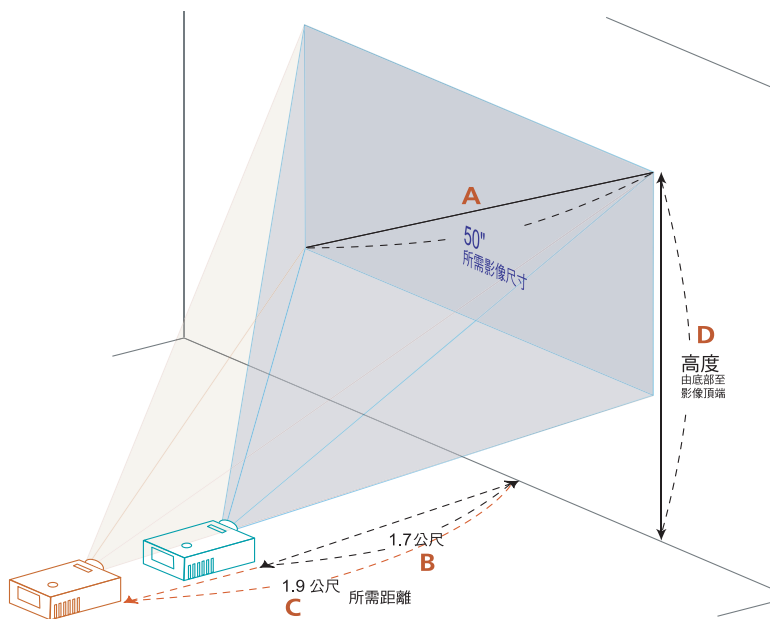


圖：固定距離下，不同的焦距與螢幕尺寸。

需電的距離 (公尺) <A>	螢幕尺寸		頂端	螢幕尺寸		頂端
	最小縮放			最大縮放		
	對角 (吋) 	寬 (公分) x 高 (公分)	由底部至影像 頂端 <C>	對角 (吋) 	寬 (公分) x 高 (公分)	由底部至影像頂端 (公分) <C>
1.5	40	88 x 50	59	44	97 x 54	65
2	53	118 x 66	79	58	129 x 73	86
2.5	66	147 x 83	98	73	161 x 91	108
3	80	176 x 99	118	87	194 x 109	130
3.5	93	206 x 116	138	102	226 x 127	151
4	106	235 x 132	158	117	258 x 145	173
4.5	120	265 x 149	177	131	290 x 163	194
5	133	294 x 165	197	146	323 x 181	216
6	159	353 x 199	236	175	387 x 218	259
7	186	412 x 232	276	204	452 x 254	302
8	213	471 x 265	315	233	516 x 290	345
9	239	529 x 298	354	262	581 x 327	389
10	266	588 x 331	394	291	645 x 363	432

縮放比例：1.1x

利用調整距離及縮放比例取得所需影像大小的方式



若需利用調整投影機距離及縮放環的方式取得最佳的影像大小，請參閱下表。

- 例如：投影機距離螢幕 1.7 公尺及 1.9 公尺時，調整縮放環即可獲得 50 吋的影像。

需要影像大小		距離 (公尺)		頂端 (公分)
對焦 (吋) <A>	寬 (公分) x 高 (公分)	最大縮放 	最小縮放 <C>	由底部至影像頂端 <D>
31	69 x 39	1.1	1.2	46
40	89 x 50	1.4	1.5	59
50	111 x 62	1.7	1.9	74
60	133 x 75	2.1	2.3	89
70	155 x 87	2.4	2.6	104
80	177 x 100	2.7	3.0	119
90	199 x 112	3.1	3.4	133
100	221 x 125	3.4	3.8	148
120	266 x 149	4.1	4.5	178
150	332 x 187	5.1	5.6	222
180	398 x 224	6.1	6.8	267
200	443 x 249	6.9	7.5	296
250	553 x 311	8.6	9.4	370
300	664 x 374	10.3		445

縮放比例：1.1x

控制裝置

Acer Empowering 按鍵

Empowering  按鍵 	Acer Empowering 按鍵提供下列兩項 Acer 特有的功能：「Acer eView Management」、「Acer eTimer Management」。按住「」按鍵一秒鐘以上，即能啟動 OSD 主功能表並進行各項功能的調整。
Acer eView Management 	按下「」啟動「Acer eView Management」主功能表。 「Acer eView Management」用於選擇顯示模式。相關詳細資訊，請參閱「螢幕顯示功能表」。
Acer eTimer Management 	按下「」啟動「Acer eTimer Management」主功能表。 「Acer eTimer Management」用於提供簡報時間控制的提醒功能。相關詳細資訊，請參閱「螢幕顯示功能表」。

螢幕顯示 (OSD) 功能表

本投影機配備多種語言的螢幕顯示 (OSD) 功能表，可供您調整影像及進行各項設定值的變更。

使用 OSD 功能表

- 按下遙控器或控制面板上的「功能表」按鍵，即可開啟 OSD 功能表。
- OSD 畫面出現後，可使用 ▲ ▼ 按鍵選擇主功能表中的任何項目。選擇主功能表中所需的項目後，按下 ► 按鍵進入子功能表，進行細部的設定。
- 使用 ▲ ▼ 按鍵選擇所需的項目，再使用 ◀ ▶ 按鍵調整設定值。
- 選擇子功能表中其他的項目，再依上述進行設定值的調整。
- 按下 按下遙控器或控制面板上的「功能表」按鍵，即可返回主功能表。
- 若需退出 OSD 功能表，再按一下遙控器或控制面板上的「功能表」按鍵即可。OSD 功能表關閉後，投影機將自動儲存新的設定值。OSD 功能表關閉後，投影機將自動儲存新的設定值。



色彩設定



顯示模式	原廠已為不同類型的影像作出最佳設定。 • 明亮：使影像亮度最佳化功能。 • 標準：可使影像環境更明亮。 • Vivid Cinema 模式：非一般較明亮的影片適合。 • Dark Cinema 模式：非於播放較暗的影片適合。 • 遊戲：播放遊戲與圖像。 • 運動：播放含豐富色彩與明亮細部的運動片。 • 自定 1：記憶使用者的設定值。 • 自定 2：記憶使用者的設定值。
亮度	調整影像亮度。 • 按下 ◀ 鍵將影像變暗。 • 按下 ▶ 鍵將影像變亮。
對比	「對比」在控制影像最亮與最暗部分的差異程度。調整對比可變更影像上的黑白色量。 • 按下 ◀ 鍵，降低對比。 • 按下 ▶ 鍵，增加對比。
色溫	調整色溫。色溫值較高時，畫面將偏向冷色系；色溫值較低時，畫面則偏向暖色系。
Degamma	可加強顯示較暗畫面的效果。Gamma 值越高，可使暗沉畫面更為明亮。
紅	調整紅色。
綠	調整綠色。
藍	調整藍色。
色彩飽和度	可將黑白視窗影像調整為全飽和色彩。 • 按下 ◀ 鍵降低影像中的色彩數量。 • 按下 ▶ 鍵增加影像中的色彩數量。

色相	調整紅色和綠色的色彩平衡。 - 按下 ◀ 鍵增加影像中的綠色量。 - 按下 ▶ 鍵增加影像中的紅色量。
----	---



注意：電腦模式或 DVI 模式並不支援「飽和度」及「色相」功能。

影像設定



梯形修正	調整因投影機傾斜所造成的失真。(±40 度)
顯示比例	使用此功能可選擇所需的寬高比。 - 自動：保持與信號源相同的寬高比，並將影像縮放至符合水平或垂直像素的最大值。 4:3：配合螢幕，將影像調整為 4:3 的比例。 16:9：配合螢幕的寬度及高度，將影像調整為 16:9 的比例。 - L.Box：保持原始信號的長寬比，並以 1.333 倍放大。
投影方式	正確投影 輸出預設值。
	正確懸掛式投影 選擇此功能時，投影機會使影像上下顛倒，配合懸掛式投影。

	向右投影 選擇此功能時，投影機會使影像左右相反，以利由半透明螢幕後方投影。
	向右懸掛式投影 選擇此功能時，投影機會使影像左右相反，上下顛倒，以利由半透明螢幕後方採懸掛式投影。
水平位置	- 按下  鍵將影像向左移。 - 按下  鍵將影像向右移。
垂直位置	- 按下  鍵將影像向下移。 - 按下  鍵將影像向上移。
頻率	「頻率」用於變更投影機的資料顯示更新頻率，以搭配電腦顯示卡的頻率。當畫面出現垂直移動的閃爍紋路時，請使用此功能進行必要的調整。
相位	使投影機的信號時序與電腦顯示卡的信號時序同步。若顯示畫面不穩定或出現閃爍情形，請使用此功能修正。
清晰度	調整影像的清晰度。 - 按下  鍵，降低清晰度。 - 按下  鍵，增加清晰度。
信號型態	選擇 RGB、YCbCr 或 YPbPr 來源的信號型態。



備註：DVI 或 Video 模式並不支援「水平位置」、「垂直位置」、「頻率」或「相位」等功能。

備註：DVI 及電腦模式並不支援「清晰度」功能。

備註：「信號類型」功能僅適用於 HDMI 或 SCART 接頭。

投影設定



ECO 模式	選擇「開」時，投影機燈光亮度，可減少耗電量、延長燈泡壽命及降低運轉音。選擇「關」則可返回正常模式。
自動關機	若無信號輸入且超過事先設定的時間，投影機將自動關機。(計時單位：分鐘)
訊號源鎖定	訊號源鎖定功能設為「關」時，若目前信號源消失，投影機將自動搜尋其他訊號源。訊號源鎖定功能設為「開」時，投影機將「鎖定」目前信號源，必須按下遙控器上的「訊號源」按鍵，才能切換至其他頻道。
功能表位置	選擇螢幕顯示 (OSD) 功能表的顯示位置。
燈泡已用時數	顯示燈泡的累積使用時間 (計時單位：小時)。
燈泡使用壽命提示	啟用此功能後，投影機將於到達預估燈泡使用期限的前 30 小時，顯示出更換燈泡的提醒訊息。
燈泡已用時數歸零	選擇「是」之後，按  鍵，可將燈泡計時器歸零。
保全 	保全 本投影機具備安全性功能，方便管理人員管制投影機的使用。 按  鍵，變更「保全」的設定。若已啟用安全性功能，則必須於變更安全性設定前先輸入「管理者密碼」。 - 選擇「開」，啟用安全性功能。使用者必須輸入密碼後才能操作投影機。相關詳細資訊，請參閱「使用者密碼」。 - 若選擇「關」，則不需輸入密碼即可操作投影機。
	逾時 (分鐘) 「保全」設為「開」而啟用後，管理人員即可設定時間截止功能。 - 按  或  鍵，選擇截止時間的長短。 - 範圍為 10 ~ 990 分鐘。 - 到達截止時間時，投影機將提示使用者再次輸入密碼。 「逾時 (分鐘)」的出厂預設值是「關」。 - 若安全功能啟用後，投影機開機後，將要求使用者輸入密碼。在此對話方塊中，「使用者密碼」及「管理者密碼」均可使用。

 	使用者密碼 - 按  鍵可設定或變更「使用者密碼」。 - 利用遙控器上的數字鍵設定密碼，再按下「功能表」鍵確認。 - 按  鍵可刪除密碼。 - 螢幕上顯示「確認密碼」訊息時，再次輸入密碼。 - 密碼應包含 4 ~ 8 個字元。 - 若選擇「只在插上電源線後要求輸入密碼」，則投影機將在每次插上電源線時要求輸入密碼。 - 若選擇「開啓投影機時永遠要求輸入密碼」，則投影機將在每次開機時要求輸入密碼。
	管理員密碼 「管理員密碼」可於「輸入管理員密碼」及「輸入密碼」對話視窗使用。 - 按  鍵，可變更「管理員密碼」。 「管理員密碼」的出廠預設值是「1234」。 若忘記管理員密碼，請依下列程序取得管理員密碼。 「使用者密碼」是一組專屬由六位數的密碼，列印於「安全卡」上（安全卡附於包裝箱內）無論管理員密碼的設定為何，投影機可於任何時候接受這組專屬密碼。 - 若不慎遺失安全卡，請洽 Acer 服務中心。
	電源開/關按鈕 選擇「開」時，僅能使遙控器上的電源按鈕。選擇「關」時，遙控器上或控制面板上的電源按鈕均可用於控制投影機。
重置	選擇「是」後按下此鍵，可將功能表內所有顯示參數重新設回原廠預設值。

聲音設定



音量	- 按下 ◀ 鍵，降低音量。 - 按下 ▶ 鍵，增加音量。
靜音	- 選擇「開」，可啟動靜音功能。 - 選擇「關」，可關閉靜音功能。
開機／關機音量	選擇此功能可調整投影機開機／關機時的提示音量。
警告音量	選擇此功能可調整投影機任何警告訊息的提示音量。

計時器設定



計時器開始	按 ▶ 鍵可啟動／停止計時器。
計時器時間	按 ◀ 或 ▶ 鍵，選擇計時器計時的長短。
計時器音量	選擇此功能，可調整投影機計時器到達設定時間時的提示音量。
計時器顯示	按 ◀ 或 ▶ 鍵，選擇螢幕上常顯示的計時器模式。
計時器位置	選擇螢幕上顯示計時器的位置。

語言設定



語言	選擇 BIOS 語言 OSD 功能表。使用 ▲ 或 ▼ 鍵選擇功能表所使用的語言。 按下 ► 鍵確認選擇的項目。
----	---

附錄

問題及解決方法

如果使⽤ Acer 投影機時遇到任何問題，請參閱下列的解決方式。若問題仍無法解決，請洽當地經銷商或維修服務中心。

影像問題及解決方法

#	問題	解決方法
1	螢幕未出現任何畫面	- 依「開始使⽤」部份的說明檢查所有連接線。 - 確認接頭的針腳沒有彎曲或斷裂情形。 - 檢查投影機燈泡是否已裝妥，請參閱「更換燈泡」部份。 - 確定已取下鏡頭蓋，且已開啓投影機。
2	畫面被分割或顯示的影像不正確（使⽤ Windows 95/98/2000/XP 電腦時）	- 按下遙控器或控制面板上的「RESYNC」（同步）按鈕。 - 影像顯示不正確： - 開啓「我的電腦」、「控制面板」，點選「顯示器」顯示。 - 選擇「設定」索引標籤。 - 請確定監視器螢幕的解析度設定低於或等於 UXGA (1600 x 1200)。 - 點選「進階」按鈕。 - 若問題仍未解決，請依下列程序變更所使⽤的顯示器設定： - 請確定監視器螢幕的解析度設定低於或等於 UXGA (1600 x 1200)。 - 點選「監視器」索引標籤內的「變更」按鈕。 - 然後選擇 SP 欄位內的「標準顯示器類型」，再選擇「機型」欄位內所需要的解析度模式。 - 請確定監視器螢幕的解析度設定低於或等於 UXGA (1600 x 1200)。
3	畫面被分割或顯示的影像不正確（筆電型電腦）	- 按下遙控器或控制面板上的「RESYNC」（同步）按鈕。 - 影像顯示不正確： - 依上述項目 2 的程序調整電腦的解析度。 - 切換輸出設定值，例如：[Fn]+[F4]、Compaq [Fn]+[F4]、Dell [Fn]+[F8]、Gateway [Fn]+[F4]、IBM [Fn]+[F7]、HP [Fn]+[F4]、NEC [Fn]+[F3]、Toshiba [Fn]+[F5]。 - 若難以變更解析度或畫面無反應，請將投影機及所接設備重新開機。

4	筆記型電腦無法顯示簡報畫面。	- 若使用 Microsoft® Windows® 作業系統的筆記型電腦：某些機種的筆記型電腦會在連接使用第二顯示裝置時，自動關閉本步的螢幕。各機種的螢幕重新啟用方式不同。相關詳細資訊，請參閱電腦本步的使用手冊。 - 若使用 Apple® Mac® 作業系統的筆記型電腦：在「系統偏好設定」中，開啟「顯示器」並選擇 Video Mirroring「開」。
5	影像不穩定或閃爍	- 調整「相位」設定值。相關詳細資訊，請參閱「影像設定」部份。 - 在電腦上調整顯示色彩深度設定。
6	畫面出現垂直移動的閃爍條紋	- 調整「頻率」設定值。相關詳細資訊，請參閱「影像設定」部份。 - 檢查並重新調整顯示卡的顯示模式，使其與投影機相容。
7	影像焦距錯誤	- 確定已取下鏡頭蓋。 - 調整投影機鏡頭的焦距環。 - 確定投影機的投射距離為 3.8 ~ 33.8 英尺 (1.15 ~ 10.3) 公尺。相關詳細資訊，請參閱「利用調整距離及縮放比例取得所需影像大小的方式」。
8	顯示「魚螢幕」 DVD 時畫面被拉長	播放壓縮型 DVD 影片或 16:9 影片時，請調整下列設定值： - 若播放 Letterbox(LBX) 格式的 DVD，請於投影機 OSD 中變更格式為 Letterbox(LBX)。 - 若播放 4:3 格式的 DVD，請於投影機 OSD 中變更格式為 4:3。 - 若影像仍被拉長，則需調整負高比。將 DVD Player 的顯示格式調整為 16:9（魚螢幕）。
9	影像過小或過大	- 調整投影機前方的縮放環。 - 調整或縮短投影機至螢幕的距離。 - 按下遙控器上的「MENU」按鈕。進入「影像設定-->顯示比例」中，調整不同的設定值，或按下遙控器上的「顯示比例」按鈕直接進行調整。
10	影像歪斜的現象	- 盡可能將投影機的位置調整至螢幕中央。 - 按下遙控器上的「Keystone ▽ / ▽」按鈕，直到畫面重新呈現垂直。
11	影像上下顛倒或左右相反	選擇 OSD 中的「影像 --> 投影方式」，並調整投影方向。

投影機問題

#	狀況	解決方法
1	投影機無法回應任何控制動作	可能的情況下，關閉投影機，拔下電源線，靜待 30 秒以上再重新接上電源。
2	燈泡燒毀或發出爆裂音	燈泡到達使用期限後，可能燒毀及產生較大的爆裂聲。發生此情形後，未更換燈泡模組前，投影機無法開啓。更換燈泡時，請確實「更換燈泡」中所列的程式執行。

OSD 訊息

#	狀況	訊息說明
1	訊息	散熱系統故障 - 系統無法運作。 散熱風扇故障。 燈泡即將自動關閉。 投影機過熱 - 投影機已超過特定的操作溫度，必須等待溫度下降後，才能再度使用。 投影機過熱。 燈泡即將自動關閉。 更換燈泡 - 燈泡已到達其最大使用期限。請儘速準備更換。 以最高模式操作的燈泡可用壽命將盡。 速換更換！

指示燈與警示訊息清單

LED 指示燈訊息

訊息	Power 指示燈	
	紅色	藍色
輸入電源插頭	閃爍 ON 至 OFF 100ms	--
待機	V	--
電源按鈕 ON	--	V
燈泡重載	--	快速閃爍
電源鍵閉（冷卻狀態）	快速閃爍	--
電源按鈕 OFF： 冷卻完成，待機模式	V	--
錯誤（高溫失效）	快速閃爍紅色燈光，而後持續亮起藍色燈光	
錯誤（風扇鎖定失效）	快速閃爍紅色燈光，而後持續亮起藍色燈光	
錯誤（燈泡故障）	快速閃爍藍色燈光，而後持續亮起紅色燈光	
錯誤（色環失效）	快速閃爍藍色燈光，而後持續亮起紅色燈光	

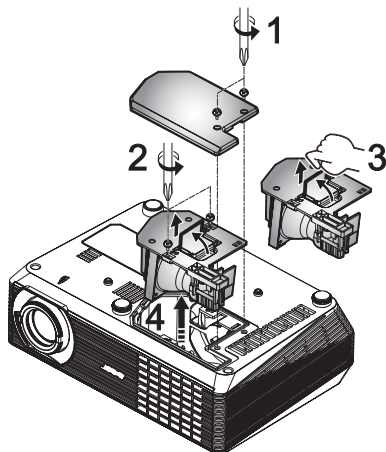
更換燈泡

使用螺絲起子拆下外蓋上的螺絲，將燈泡取出。

投影機可自動偵測燈泡的使用期限。燈泡即將到達使用期限時，螢幕上會顯示出警示訊息「**投影機內使用的燈泡已壽命將盡，建議更換燈泡！**」出現此訊息時，請儘速更換燈泡。更換燈泡前，請務必確認投影機已冷卻 30 分鐘以上。



警告：燈泡溫度相當高！更換燈泡前，請先靜置冷卻。



更換燈泡

- 1 按下電源按鈕，將投影機電源關閉。
- 2 將投影機靜置冷卻 30 分鐘以上。
- 3 拔下電源線。
- 4 使用螺絲起子取下外蓋螺絲。（圖例 #1）
- 5 向上推並取下外蓋。
- 6 拆下固定燈泡模組（圖例 #2）的螺絲，將燈泡桿向上拉。（圖例 #3）
- 7 將上拉出的燈泡模組。（圖例 #4）

換上新的燈泡模組時，請依上述程序的相反順序安裝。

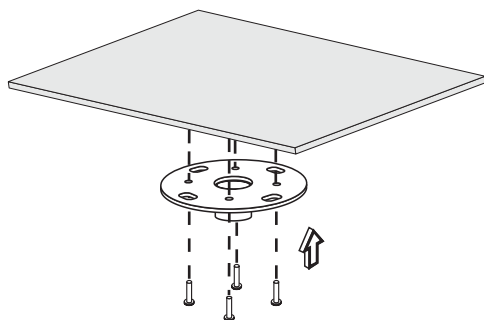


警告：為避免人員受傷，切勿使燈泡摔落，亦不可碰觸燈泡。燈泡若不慎摔落，玻璃部分可能破碎並導致人員受傷。

屋頂懸掛安裝

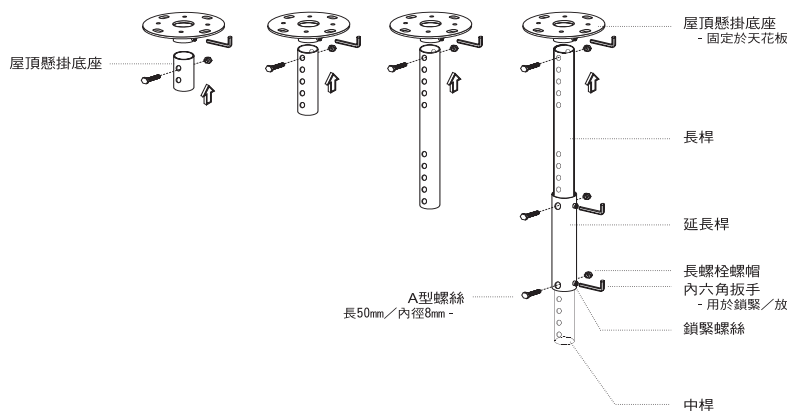
以屋頂懸掛方式安裝投影機時，請依下列程序執行。

- 1 在天花板結構堅實的部位鑽出四個孔，固定住底座。

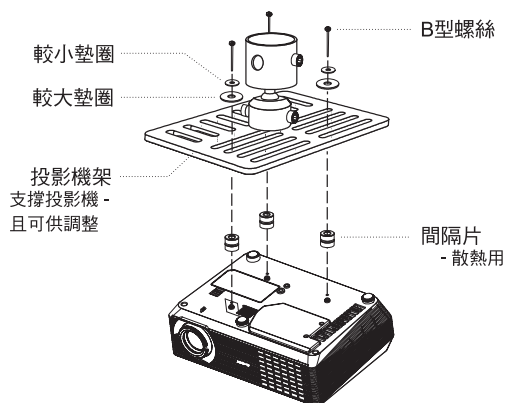


注意：螺絲並未隨付，請依您天花板的類型選擇適當的螺絲。

- 2 使用適當的柱狀螺絲固定吊頂桿。

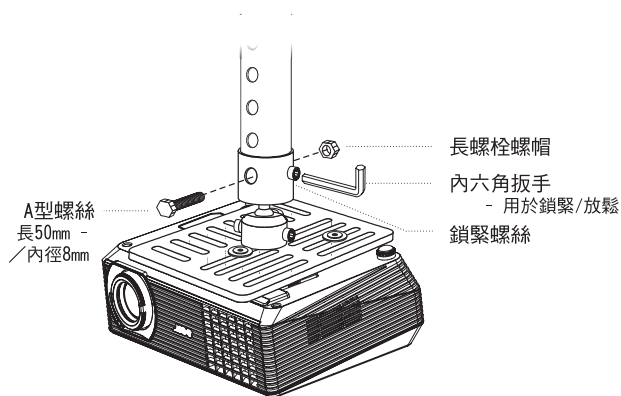


- 3 使用適當數量的投影機螺絲，將投影機固定在懸掛吊架上。

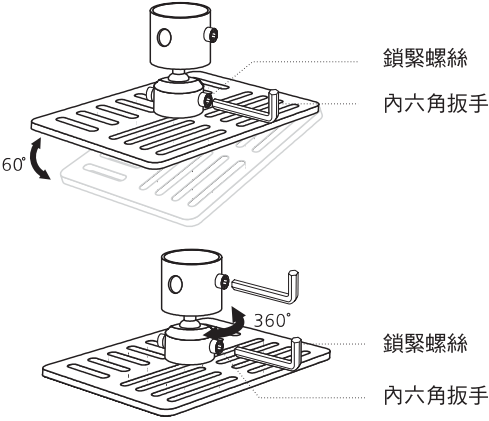


警告：建議在投影機與吊架之間預留適當的空間，以利投影機散熱；可避免使用此組裝提供額外的支撐。

- 4 將吊頂架接上吊頂桿。

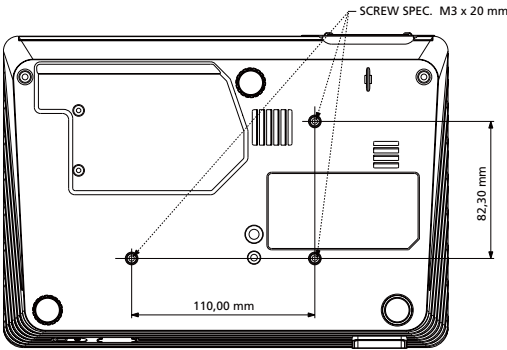


5 可視角度調整角度位置。



注意：各機型適用之螺絲類型及墊圈，請參閱下表。螺絲包內提供 3 mm 直徑之螺絲。螺絲包內提供 3 mm 直徑之螺絲。

機型	B 型螺絲		墊圈類型	
	直徑 (mm)	長度 (mm)	大	小
H5350 系列	3	20	V	V



規格

以下規格若有變更，恕不另行通知。最新規格之相關資訊，請參閱 Acer 公佈之行銷產品規格。

投影機規格	DLP®
解析度	真實解析度：720P (1280 x 720) , 最大：UXGA (1600 x 1200)
電腦相容性	IBM PC 相容型、Apple Macintosh、iMac 均 VESA 標準：SXGA、XGA、VGA、SVGA、SXGA+、WXGA、 UXGA
視頻相容性	NTSC (3.58/4.43)、PAL (B/D/G/H/I/M/N)、SECAM (B/D/ G/H/I/M/N)、HDTV (720p, 1080i/p)、EDTV (480p, 576p)、SDTV (480i, 576i)
顯示比例	自動、4:3、16:9 (真實解析度)、L.Box
顯示色彩	16.7M 全真色彩
投影鏡頭	F/ 2.44 - 2.58, f = 21.83 mm - 23.81 mm, 1.1X 手動式縮 放鏡頭
投影影像大小 (對角)	31" (79 cm) - 300" (762 cm)
投影距離	3.8' (1.15 m) - 33.8' (10.3 m)
投射比	58"@2m (1.55 - 1.70:1)
水平掃描頻率	31k - 100 kHz
垂直更新頻率	56 - 85 Hz
燈泡類型	180 W，使用者可自行更換
梯形修正	+/- 40 度
音頻	內建 2W 輸出揚聲器
重量	2.3 公斤 (5 磅)
尺寸 (寬 x 深 x 高)	267 mm x 187 mm x 80 mm (10.5" x 7.4" x 3.1")
數位縮放	2X
電源供應	交流電 100 - 240 V 自動交換型電源供應器
耗電量	245 W
操作溫度	5°C ~ 35°C / 41°F ~ 95°F
輸出／輸入接頭	• 電源座 x1 • VGA 輸入 x1 • 複合視頻 x1 • S-Video x1 • USB x1 • HDMI x 1 • 3.5 mm 音頻輸入座 x1 • 色差視頻連接線

標準包裝內容物

- AC 電源線 x1
- VGA 信號線 x1
- 複合視頻信號線 x1
- 遙控器 x1
- 電池 x 1 (遙控器用)
- 使用手冊 (光碟版) x 1
- 快速使用指南 x 1
- 安全卡 x 1

* 設計與規格若有變更，恕不另行通知。

相容模式

A. VGA 類比

1 VGA 類比 - PC 信號

模式	解析度	垂直頻率 [Hz]	水平頻率 [KHz]
VGA	640x480	60	31.5
	640x480	72	37.9
	640x480	75	37.5
	640x480	85	43.3
	720x400	70	31.5
	720x400	85	37.9
SVGA	800x600	56	35.1
	800x600	60	37.9
	800x600	72	48.1
	800x600	75	46.9
	800x600	85	53.7
	832x624	75	49.7
XGA	1024x768	60	48.4
	1024x768	70	56.5
	1024x768	75	60.0
	1024x768	85	68.7
SXGA	1152x864	70	63.8
	1152x864	75	67.5
	1152x864	85	77.1
	1280X1024	60	64.0
	1280X1024	72	77.0
	1280X1024	75	80.0
QuadVGA	1280X1024	85	91.1
	1280x960	60	60.0
	1280x960	75	75.2
SXGA+	1400x1050	60	65.3
UXGA	1600x1200	60	75.0
Power Mac G4	640x480	66.6(67)	34.9
	800x600	60	37.9
	1024x768	60	48.4
	1152x870	75	68.7
	1280x960	75	75.0
PowerBook G4	640x480	60	31.4
	640x480	66.6(67)	34.9
	800x600	60	37.9
	1024x768	60	48.4
	1152x870	75	68.7
	1280x960	75	75.0

i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.0
---------------	----------	----	------

2 VGA 類比 - 延伸型真螢幕時間

模式	解析度	垂直頻率 [Hz]	水平頻率 [KHz]
WXGA	1280x768	60	47.8
	1280x768	75	60.3
	1280x768	85	68.6
(真實解析度)	1280x720	60	44.8
	1280x800	60	49.6
	1440x900	60	59.9
	1680x1050	60	65.3

B. HDMI 數位

1 HDMI - 電腦信號 (即 DVI)

模式	解析度	垂直頻率 [Hz]	水平頻率 [KHz]
VGA	640x480	60	31.5
	640x480	72	37.9
	640x480	75	37.5
	640x480	85	43.3
	720x400	70	31.5
SVGA	720x400	85	37.9
	800x600	56	35.1
	800x600	60	37.9
	800x600	72	48.1
	800x600	75	46.9
	800x600	85	53.7
	832x624	75	49.7
XGA	1024x768	60	48.4
	1024x768	70	56.5
	1024x768	75	60.0
	1024x768	85	68.7
SXGA	1152x864	70	63.8
	1152x864	75	67.5
	1152x864	85	77.1
	1280x1024	60	64.0
	1280x1024	72	77.0
	1280x1024	75	80.0
QuadVGA	1280x1024	85	91.1
	1280x960	60	60.0
	1280x960	75	75.2
SXGA+	1400x1050	60	65.3
UXGA	1600x1200	60	75.0

Power Mac G4	640x480	66.6(67)	34.9
	800x600	60	37.9
	1024x768	60	48.4
	1152x870	75	68.7
	1280x960	75	75.0
PowerBook G4	640x480	60	31.4
	640x480	66.6(67)	34.9
	800x600	60	37.9
	1024x768	60	48.4
	1152x870	75	68.7
	1280x960	75	75.0
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.0

2 HDMI - 延伸型螢幕時序 (同 DVI)

模式	解析度	垂直頻率 [Hz]	水平頻率 [KHz]
WXGA	1280x768	60	47.8
	1280x768	75	60.3
	1280x768	85	68.6
(真實解析度)	1280x720	60	44.8
	1280x800	60	49.6
	1440x900	60	59.9
	1680x1050	60	65.3

3 HDMI - 視頻信號

模式	解析度	垂直頻率 [Hz]	水平頻率 [KHz]
適用於 TWN/USA SKU			
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59.94(29.97)	15.7
480p (NTSC)	720x480	59.94	31.5
720p (NTSC)	1280x720	60	45.0
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	33.7
1080p (NTSC)	1920x1080	60	67.4
適用於 EMEA SKU			
576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	15.6
576p (PAL)	720x576	50	31.3
720p (PAL)	1280x720	50	37.5
1080i (PAL)	1920x1080	50	28.1
1080p (PAL)	1920x1080	50	56.3
圖形來源顯示器 電壓限制	水平掃描頻率：	31.5k-100kHz	
	垂直掃描頻率：	56-85Hz	

法規及全事項

FCC 公告

本產品經測試符合 FCC 規定 Part 15 的 Class B 數位裝置限制。這些限制的目的，是在提供住宅區域合理的保護，避免受到有害的干擾。本產品可能產生、使用、輻射出射頻能量，若未依指示進行安裝，即可能對無線電造成有害干擾。

然而，在特定安裝下仍有可能產生干擾的情形。利用開啓、關閉本產品的方式，可確認本產品是否對收音機、電視造成有害干擾。

建議用戶可嘗試下列方式避免干擾發生：

- 調整接收天線的方位或更換裝置位置。
- 增加本產品與接收裝置之間的距離。
- 將本產品所使用的電源連接至不屬於接收裝置的電源線路上。
- 請洽電經銷商或經驗豐富的收音機／電視技術人員協助。

公告：屏蔽式纜線

依 FCC 規定，所有連接至電腦裝置的纜線，均需使用屏蔽式纜線。

公告：周邊裝置

所有連接至本產品的周邊裝置（輸入／輸出裝置、終端機、印表機），均需符合 Class B 限制的要求。若與未通過認證的周邊裝置共同使用，則可能對收音機或電視產生干擾。

注意

依據 FCC 規定，若擅自對本產品進行原製造商未認可的變更或改裝，用戶即有違操作使用本產品的權益。

運作條件

本產品符合 FCC 規定 Part 15。運作時可符合下列兩項條件：(1) 本產品不產生有害干擾。(2) 本產品可承受任何外來的干擾，包含可能影響正常運作的干擾。

公告：加拿大地區用戶

本產品符合加拿大 ICES-003 Class B 數位裝置規定。

加拿大 — 低功率無線電 通訊裝置 (RSS-210)

a 一般資訊

運作時可符合下列兩項條件：

1. 本產品不產生有害干擾；
2. 本產品必須能承受任何干擾，包括可能影響正常運作的干擾。

b 操作頻帶：2.4 GHz

為避免干擾其他無線電服務業務，本產品應於室內使用；若於室外使用，可能需先申請使用許可。

歐盟國家符合性聲明

Acer 在此聲明，本投影機產品系列符合 Directive 1999/5/EC 主要要求事項及其他相關規定。（完整文件資訊，請登入下列網站查詢：

<http://global.acer.com/support/certificate.htm>）

符合歐盟法規圖示



ME61

無線電法規公告



備註：下列法規僅適用於配備 WLAN 及／或藍牙的機種。

一般

在開放無線電使用的任何國家或地區，本產品均能符合無線電頻率及安全標準。依使用特性不同，本系列產品可能配備無線電裝置（例如：WLAN 及／或藍牙模組）。含有無線電裝置的產品資訊如下：

歐盟 (EU)

符合 R&TTE Directive 1999/5/EC，即代表下列標準：

- **Article 3.1(a) 電磁兼容性**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002
- **Article 3.1(a) 電磁兼容性**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002 (SAR，一般無線射頻裝置)
- **Article 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1 (一般技術要求)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (適用於近距離裝置)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (適用於載入頻寬資料以及 HIPETLAN 設備)
- **Article 3.2 頻電使用**
 - EN300 220-1 V1.3.1 (適用於近距離裝置，25~1000MHz，第 1 篇)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (適用於近距離裝置，25~1000MHz，第 3 篇)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (適用於近距離裝置，1G~20GMHz，第 2 篇)
 - EN300 328 V1.6.1 (適用於資料傳輸設備於 2.4 GHz ISM 頻道中運作)
 - EN301 893 V1.2.3 (適用於 5GHz 高效能 RLAN)

適用國家清單

2004 年 5 月歐盟會員國如下：比利時、丹麥、德國、希臘、西班牙、法國、愛沙尼亞、義大利、盧森堡、荷蘭、奧地利、葡萄牙、芬蘭、瑞典、英國、愛沙尼亞、拉脫維亞、立陶宛、波蘭、匈牙利、捷克共和國、斯洛伐克共和國、斯洛維尼亞、魯普蘭斯、摩爾多。除歐盟國家外，本產品亦可於挪威、瑞士、冰島及列支敦士坦使用。本產品必須確實遵守各國的使用法規之限制。相關詳細資訊，請洽當地辦事處。



Acer America Corporation
 333 West San Carlos St., San Jose
 CA 95110, U. S. A.
 Tel : 254-298-4000
 Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	D7P0715
Machine Type:	H5350 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited

3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai

Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000

E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: DLP Projector

Trade Name: Acer

Model Number: D7P0715

Machine Type: H5350 series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class A
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- Article 3.1(a) Health and Safety
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002 (SAR, general FR device)
- Article 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.4.1 (common technical requirement)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (for short range device)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (for widerband data and HIPETLAN equipment)
- Article 3.2 Spectrum Usages
 - EN300 220-1 V1.3.1 (for short range device, 25~1000MHz, part 1)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (for short range device, 25~1000MHz, part 3)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (for short range device, 1G~20GMHz, part 2)
 - EN300 328 V1.6.1 (for data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band)
 - EN301 893 V1.2.3 (5GHz high performance RLAN)

Easy Lai

Easy Lai / Director

Acer Computer (Shanghai) Limited