

A decorative background on the left side of the page, consisting of a complex, overlapping pattern of various shades of blue triangles and polygons, creating a low-poly or crystalline effect.

使用者手冊 (完整版)
操作指南
020-001537-01

APS Series

LWU650-APS, LWU530-APS

CHRISTIE®

LWU650-APS/LWU530-APS

使用者手冊（完整版） 操作指南

感謝您購買本投影機。

△警告 ► 在使用本產品之前，請閱讀本產品的所有說明書。請務必先閱讀「安全指南」。閱讀後，請妥善保管以備日後參考。

關於本說明書

本說明書使用了各種符號。這些符號的含義如下所述。

- | | |
|---|-------------------------------------|
| △警告 | 本符號表示如果忽略這些資訊，可能會因錯誤操作而導致人身傷害，甚至死亡。 |
| △注意 | 本符號表示如果忽略這些資訊，可能會因錯誤操作而導致人身傷害或實物損壞。 |
| 通知 | 本條目用於告知可能會造成故障。 |
|  | 請參閱本符號後面記載的頁碼。 |

- 註** · 本說明書中的資訊如有變更，恕不另行通知。
- 本說明書中的插圖係用於說明目的。與您的投影機可能有少許差異。
 - 製造商對本說明書中可能出現的任何錯誤概不負責。
 - 未經明確的書面同意，不得翻印、轉載或複製本文件的全部或任何部分。

目錄

介紹	3		3	
特點	3			
檢查包裝內容	3			
部件名稱	4			
投影機、控制面板、端口、遙控器				
設定	7			
安裝	7			
連接設備	10			
連接電源	17			
繫緊電纜	17			
使用防盜桿和防盜槽	18			
遙控器	20			
裝入電池	20			
關於遙控器信號	21			
更改遙控器信號的頻率	21			
電源開 / 關	22			
開啟電源	22			
關閉電源	23			
操作	24			
調整音量	24			
暫時靜音	24			
選擇輸入信號	25			
選擇寬高比	25			
限制 OSD 顯示	26			
調整投影機的支撐腳	27			
調整縮放和聚焦	28			
調整鏡頭移動	29			
使用自動調節功能	30			
校正失真	31			
使用放大功能	34			
暫時靜止畫面	35			
暫時遮屏	35			
PbyP (左右兩個畫面) /				
PIP (子母畫面)	36			
使用選單功能	40			
OSD (螢幕顯示) 中的指示、				
各選單包含的項目				
簡易選單	43			
圖像選單	45			
影像選單	49			
輸入選單	52			
設定選單	57			
聲音選單	64			
螢幕選單	65			
3 其他選項選單	70			
3 網路選單	85			
3 保安設定選單	86			
保養	93			
清潔與更換空氣濾網	93			
裝入或更換內建時鐘的電池	95			
其他保養	96			
故障排除	98			
相關訊息	98			
關於指示燈	100			
重設所有設定	104			
容易誤認為是機器缺陷的現象	104			
規格	112			

介紹

特點

本投影機用途廣泛，具有以下特點：

- ✓ 本投影機具有各種 I/O 端口，可使用於任何商業場景。HDMI™ 和 HDBaseT™ 端口可以支援各種具有數位界面的影像設備，以在螢幕上獲得更清晰的圖像。
- ✓ 本投影機可以透過 LAN 連接進行控制和監視。此外，您可以使用指定的 USB 無線適配器（選購品）來建立無線 LAN 連接。
- ✓ 內建的 16W 揚聲器可以在沒有外部揚聲器的教室等大空間內提供足夠的音量。
- ✓ 具有 HDCR 和 eClarity 功能，這是可獲得更清晰影像的原始畫面影像穩定器。

檢查包裝內容

請參閱**使用說明書（簡易版）**一書中的**包裝內容**章節。您的投影機應該附帶其中所列的物品。若有任何物品缺失，請立即與您的銷售商聯繫。

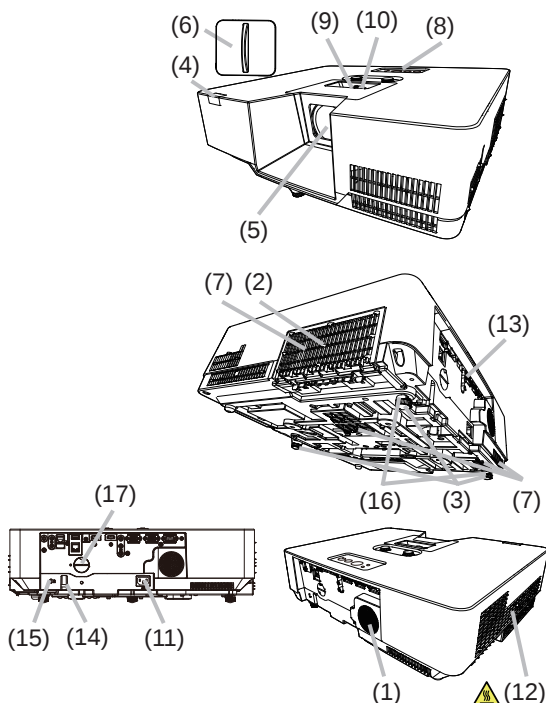
△警告 ▶ 將小部件放在遠離兒童和寵物之處。注意不要放進嘴裡。如果吞嚥，請立即就醫，進行緊急治療。

註 • 請妥善保管原包裝材料，以備日後重新裝運。在搬運投影機時，務必要使用原包裝材料。特別要小心保護鏡頭。

部件名稱

投影機

- (1) 揚聲器 (📖24, 64)
- (2) 濾網外罩 (📖93)
空氣濾網和進風口在內。
- (3) 支撐腳 (x 3) (📖27)
- (4) 遙控傳感器 (📖21)
- (5) 鏡頭 (📖96)
- (6) 鏡頭蓋
- (7) 進風口
- (8) 控制面板 (📖5)
- (9) FOCUS 環 (📖28)
- (10) ZOOM 環 (📖28)
- (11) AC (交流電插口) (📖17)
- (12) 排風口
- (13) 端口 (📖5)
- (14) 防盜桿 (📖18)
- (15) 防盜槽 (📖18)
- (16) 墊片 (x 2) (📖27)
- (17) 電池蓋 (📖95)



△**警告** ► 請勿擅自打開或拆卸本產品的任何部分，除非本說明書有所指示。

► 請勿使投影機置於不穩定狀態。

► 請勿對本產品施加衝擊或壓力。

► 當光源亮起時，請勿直視投影機的鏡頭和開口，因為投影光線有可能會損傷您的眼睛。

► 請勿將任何物體放在靠近投影燈光束附近。物體擋住光束時有可能會導致高溫並引發火災或冒煙。

△**注意** ► 在使用中或剛使用完畢後，由於溫度很高，請勿觸摸排風口四周。

► 除了本投影機的鏡頭蓋之外，請勿將任何東西安裝到鏡頭上，否則可能會損壞鏡頭，如熔化鏡頭等。

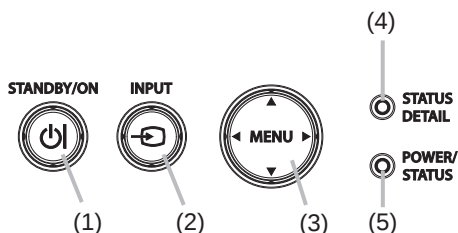


(接下頁)

部件名稱 (續)

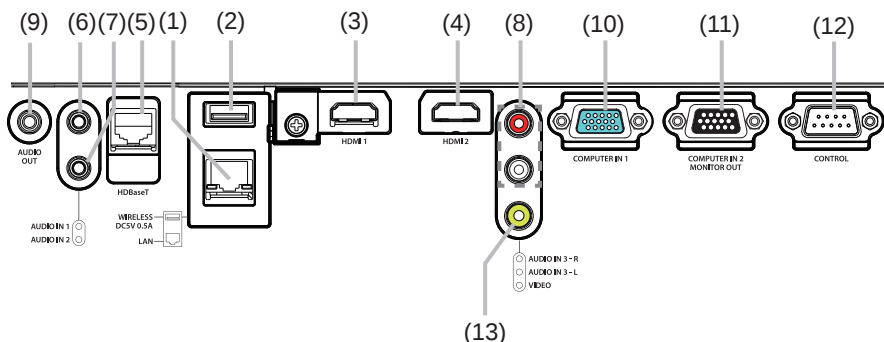
控制面板

- (1) **STANDBY/ON** 按鈕 (📖22)
- (2) **INPUT** 按鈕 (📖25)
- (3) **MENU** 按鈕 (📖40)
- (4) **STATUS DETAIL** 指示燈 (📖100)
- (5) **POWER/STATUS** 指示燈 (📖100)



端口 (📖10 ~ 15)

- (1) **LAN** 端口
- (2) **WIRELESS** 端口
- (3) **HDMI 1** 端口
- (4) **HDMI 2** 端口
- (5) **HDBaseT** 端口
- (6) **AUDIO IN1** 端口
- (7) **AUDIO IN2** 端口
- (8) **AUDIO IN3 (R、L)** 端口
- (9) **AUDIO OUT** 端口
- (10) **COMPUTER IN1** 端口
- (11) **COMPUTER IN2 / MONITOR OUT** 端口
- (12) **CONTROL** 端口
- (13) **VIDEO** 端口

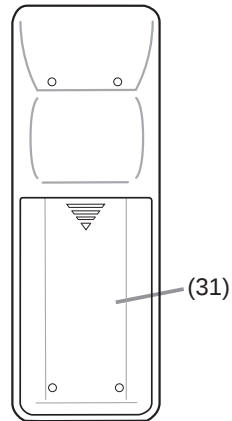
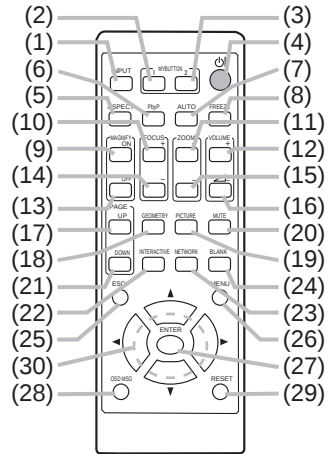


(接下頁)

部件名稱（續）

遙控器

- (1) INPUT- 按鈕 (📖25)
- (2) MY BUTTON 1 按鈕 (📖73, 74)
- (3) MY BUTTON 2 按鈕 (📖73, 74)
- (4) STANDBY/ON 按鈕 (📖22)
- (5) ASPECT 按鈕 (📖25)
- (6) PbyP 按鈕
- (7) AUTO 按鈕 (📖30)
- (8) FREEZE 按鈕 (📖35)
- (9) MAGNIFY ON 按鈕 (📖34)
- (10) FOCUS + 按鈕 *
- (11) ZOOM + 按鈕 *
- (12) VOLUME + 按鈕 (📖24)
- (13) MAGNIFY OFF 按鈕 (📖34)
- (14) FOCUS - 按鈕 *
- (15) ZOOM - 按鈕 *
- (16) VOLUME - 按鈕 (📖24)
- (17) PAGE UP 按鈕
- (18) GEOMETRY 按鈕 (📖31)
- (19) PICTURE 按鈕
- (20) MUTE 按鈕 (📖24)
- (21) PAGE DOWN 按鈕
- (22) INTERACTIVE 按鈕 *
- (23) NETWORK 按鈕
- (24) BLANK 按鈕 (📖35)
- (25) ESC 按鈕 (📖21)
- (26) MENU 按鈕 (📖40)
- (27) ENTER 按鈕 (📖40)
- (28) OSD MSG 按鈕
- (29) RESET 按鈕 (📖40)
- (30) ▲/▼/◀/▶ 游標按鈕 (📖40)
- (31) 電池蓋 (📖20)



遙控器後面

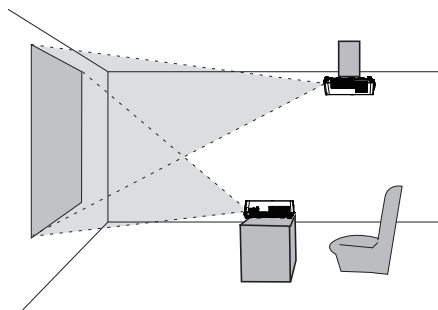
註 · 本投影機不支援帶有“*”標記的按鈕 (📖99)。

設定

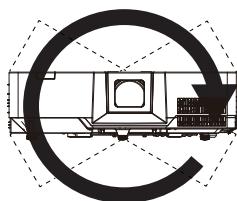
請根據投影機的使用環境和方式來安裝投影機。

此投影機將以任意傾斜角度進行投影，如下圖所示。

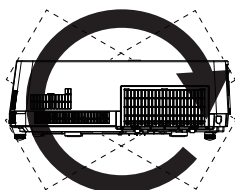
如果採用如吸頂式等特殊的安裝方式，可能需要特定的安裝配件和服務。安裝本投影機之前，請先諮詢您的經銷商了解適合您的安裝方法。



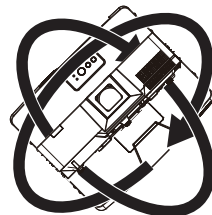
水平 360°



垂直 360°



傾斜 360°
(水平和垂直的組合)



安裝

請參閱使用說明書（簡易版）末尾的表 **T-1**，以決定螢幕尺寸和投影距離。表中顯示的數值是全尺寸螢幕的計算值。

- Ⓐ 螢幕尺寸（對角線）
- Ⓑ 投影距離（自投影機末端的±10%）
- Ⓒ1，Ⓒ2 螢幕高度（±10%）

註 · 由於投影機的塑料機身具有易曲性，如果投影機懸掛在天花板或其他位置，安裝後螢幕位置可能會移動。如果需要重新調整，請向您的經銷商或維修人員諮詢。

（接下頁）

安裝 (續)

△ **警告 ▶ 將投影機安裝在便於使用電源插座的地方。**如果發生異常現象，應立即拔下投影機的插頭。否則可能會引起火災或觸電。

▶ **請勿使投影機置於不穩定狀態。**如果投影機墜落或翻倒，可能會造成人身傷害或損壞投影機和周圍物體。使用受損的投影機可能會導致火災和 / 或電擊。

- 請勿把投影機放在不穩定的地方，如傾斜的表面、受到振動的地方、搖晃的桌子或推車上面，或小於投影機表面上。
- 請勿將投影機側放或豎放。
- 除非說明書中另有規定，否則請勿把任何物體安裝或放置在投影機上面。
- 除製造商指定的配件以外，請勿使用任何其他安裝配件。閱讀並保留所用配件的使用說明書。
- 有關特殊安裝方式，如安裝在天花板上，務必事先向經銷商諮詢。

▶ **請勿把投影機安裝在導熱或易燃物品附近。**此類物品因投影機而變熱時，可能會造成火災和灼傷。

- 請勿將投影機放置於金屬架上。

▶ **請勿將投影機放置在使用任何油脂（如烹調油或機油）的場所。**油脂可能會損害本產品、導致故障，或使其從安裝位置墜落。請勿使用螺絲固定劑、潤滑劑等黏著劑。

▶ **請勿將投影機放置在任何可能受潮的地方。**弄濕投影機或讓液體滲入投影機可能會導致火災、觸電和損壞投影機。

- 請勿將投影機放置在靠近水的地方，如浴室、廚房或泳池邊。
- 請勿將投影機放置在戶外或靠窗的位置。
- 請勿將任何盛有液體的容器放在投影機附近。

(接下頁)

安裝 (續)

△注意 ▶ 請將投影機放置在通風良好的陰涼處。如果投影機內部溫度太高，投影機可能會自動關機或發生故障。

使用受損的投影機可能會導致火災和 / 或電擊。

- 請勿將投影機放置在日光直射或靠近熱源（如加熱器）的地方。
- 請勿將投影機放置在會被空調或類似裝置的空氣直接吹到的地方。
- 投影機一側和其他物體（如牆壁等）之間保持 50cm 或更長的距離。
- 請勿將投影機放置在地毯、座墊或寢具上。
- 請勿堵住、擋住或遮蓋投影機的通風孔。請勿在投影機周圍放置可能會被吸入或卡在投影機進風口的任何物品。
- 請勿將投影機放置在暴露於磁場的地方，否則可能會導致投影機內部的冷卻風扇發生故障。
- 在空氣濾清器朝向天花板的情況下使用投影機時，空氣濾清器會更頻繁地堵塞。定期清潔空氣濾網。

▶ 請避免將投影機放置在煙燻、潮濕或多塵的地方。將投影機放置在此類場所可能會導致火災、觸電和投影機故障。

- 請勿將投影機放置在加濕器附近。特別是超音波加濕器，自來水中含有的氯和礦物質經過霧化，可能會沉積在投影機內，導致影像品質降低或其他問題。

通知 · 請勿將投影機放置在吸煙區、廚房、通道或靠窗處。

- 調整投影機的方位，避免光線直射投影機的遙控傳感器。
- 由於環境條件等原因可能會發生投影影像的位置偏離或失真，或焦距偏移等。這些現象傾向於在運作穩定之前發生，特別是在光源開啟後的約 30 分鐘內。根據需要檢查並重新調整。
- 請勿將本產品放置在可能會導致無線電干擾的地方。
- 熱敏物品應遠離投影機。否則可能會因為投影機發出的熱而受損。

註 · 當環境溫度在 35 至 40°C 左右時，光源的亮度會自動降低。

連接設備

將投影機連接至其他設備前，請參閱該設備的說明書，確認其可以與本投影機連接，並準備好所需配件，如與設備信號相匹配的電纜等。如果本產品未附帶所需的附件或附件損壞時，請諮詢您的經銷商。

確定投影機和各個設備均關閉後，按照以下指示進行連接。請參照後頁各圖。

將投影機連接至網路系統之前，務必也要閱讀**網路指南**。

△警告 ▶ 僅使用合適的配件。否則可能會導致火災，或損壞投影機和設備。

- 僅使用投影機製造商所指定或推薦的配件。其可能會按照某些標準進行規範。
- 請勿拆卸或改造投影機和配件。
- 請勿使用已損壞的配件。小心不要損壞配件。應確保電纜的鋪設路線不會被踩到或壓到。

△注意 ▶ 對於只在一端有磁芯的電纜，請將有磁芯的一端與投影機連接。這是 EMI 法規的要求。

註 • 當連接至運行中的設備時，除非該設備的說明書有所指示，否則請勿開啟或關閉投影機電源。否則可能會導致該設備或投影機故障。

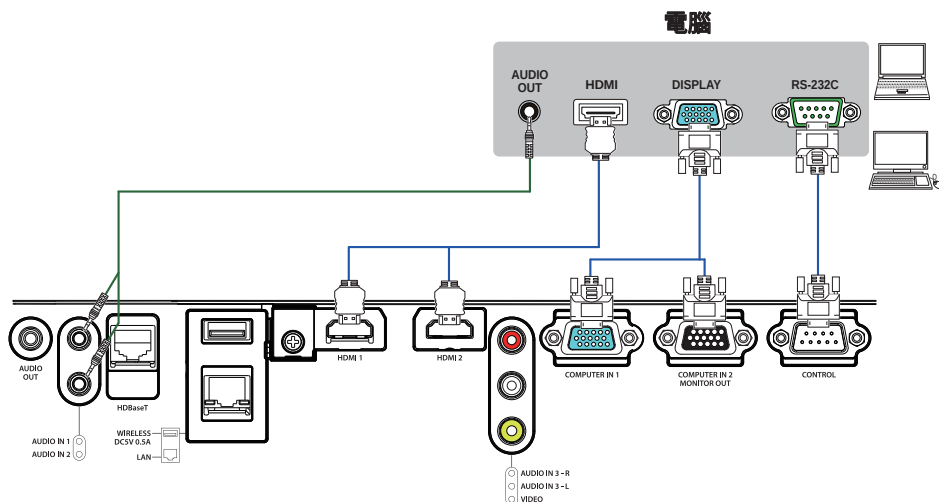
- 一些輸入端口的功能可根據您的使用要求加以選擇。請查閱下圖每個端口旁邊所列的參考頁碼。(11 ~ 15)
- 小心不要將連接器連接至錯誤的端口。否則可能會導致該設備或投影機故障。
 - 將連接器連接至端口時，請確保連接器的形狀與該端口匹配。
 - 擰緊螺絲，將配備有螺絲的連接器連接到端口。
 - 請使用直插頭，不要使用 L 型插頭，因為投影機的輸入端口為嵌入式。

關於即插即用功能

- 即插即用是由電腦、電腦操作系統以及周邊設備（如顯示設備）組成的系統。本投影機與 VESA DDC 2B 相容。透過將本投影機連接到與 VESA DDC（顯示數據頻道）相容的電腦，即可使用即插即用。
 - 透過將電腦電纜連接到 **COMPUTER IN1** 端口（DDC 2B 相容）來利用此功能。如果嘗試其他類型的連接，即插即用功能可能無法正常運作。
 - 請使用在您的電腦中的標準驅動器，因為本投影機為即插即用的顯示器。

（接下頁）

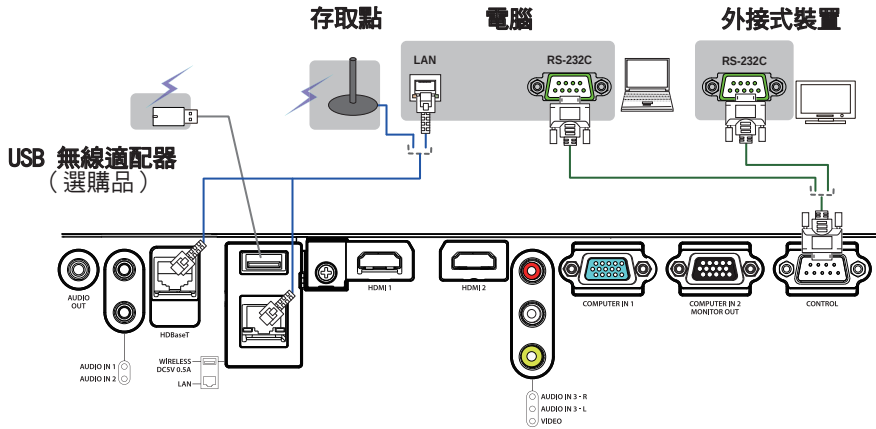
連接設備（續）



- 註** · 將投影機連接到電腦之前，請參閱電腦說明書，並確認信號電平的相容性、同步方法和輸出至投影機的顯示分辨率。
- 某些信號可能需要適配器來輸入本投影機。
 - 某些電腦具有多種螢幕顯示模式，其中可能包括本投影機不支援的一些信號。
 - 雖然本投影機可以顯示分辨率高達 4K (4096x2160) 的信號，但在顯示前會將該信號轉換成投影機的面板分辨率。如果輸入信號和投影機面板的分辨率是相同的，則可達到最佳顯示性能。
 - 如果將本投影機連接到筆記型電腦，則需要將顯示畫面輸出到外部顯示器，或同時輸出到內建的顯示屏和外部顯示器。請參閱電腦說明書了解如何設定。
 - 根據輸入信號，本投影機的自動調節功能可能需要一段時間並且可能無法正確運作。
 - 請注意，複合同步信號或綠色同步信號可能會使本投影機的自動調節功能出現混亂（**30**）。
 - 如果自動調節功能無法正確運作，則可能無法看到設定顯示分辨率的對話框。在這種情況下，請使用外部顯示設備。即有可能看到對話框並設定適當的顯示分辨率。

（接下頁）

連接設備（續）

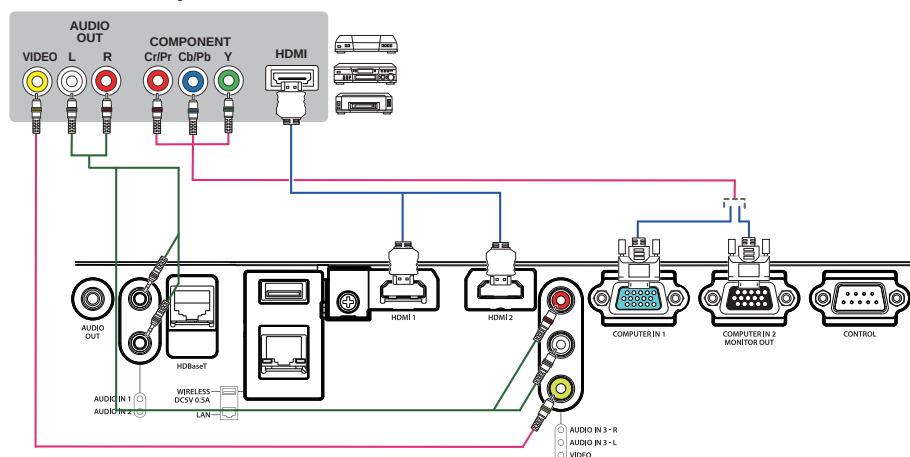


- △**注意** ▶ 將投影機連接至網路系統前，務必取得網路管理員的同意。
- ▶ 請勿將 **LAN** 端口連接到任何有可能產生過高電壓的網路。
 - ▶ 若要使用本投影機的無線網路功能，需要使用指定的 USB 無線適配器（選購品）。
 - ▶ 將適配器連接到投影機時，請勿使用任何延長電纜或設備。從投影機插入或拔出 USB 無線適配器之前，請關閉投影機的電源，然後從插座中拔出電源線的插頭。投影機正在接收 AC 電源時，請勿觸摸 USB 無線適配器。
 - ▶ 要將 LAN 電纜和 USB 設備連接到投影機時，請使用插頭電線可見一側為扁平型的 LAN 電纜。否則，它們無法正確連接，或者電纜可能會損壞（故障）。

（接下頁）

連接設備 (續)

VCR/DVD/Blu-ray Disc™ 播放機



關於 HDBaseT™ 連接

- HDBaseT™ 是一種透過 LAN 電纜來傳輸影像、聲音、乙太網或序列控制信號的技術。
- 有關支援 HDBaseT 且已確認與本投影機相容的其他公司的設備，請造訪以下的 URL。

<http://www.christiedigital.com>

- 透過在選單中切換，可選擇 LAN 或 HDBaseT™ 輸入端口作為乙太網信號輸入。
- 最多可使用 100m 長的 LAN 電纜。(4K 信號最長為 70 公尺。)超過此長度，影像和聲音效果會變差，甚至可能在 LAN 傳輸中發生故障。
- HDBaseT™ 連接需要合格的電纜。

(接下頁)

連接設備（續）

註 · 本機型的 **HDMI** 端口與 HDCP（高帶寬數位內容保護）相容，因此可以顯示 HDCP 相容的 DVD 播放機或類似設備發出的視頻信號。

- **HDMI** 支援以下信號。

視頻信號：480i@60、480p@60、576i@50、576p@50、720p@50/60、1080i@50/60、1080p@50/60、4k@24/25/30

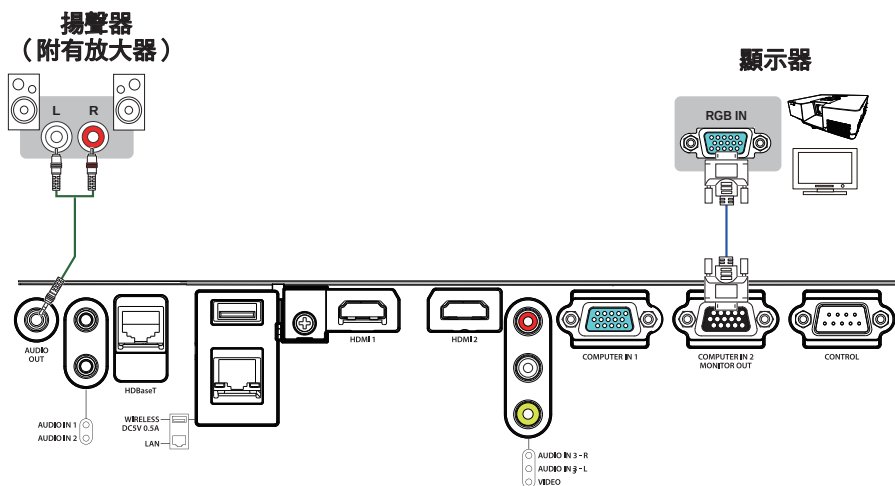
聲音信號：格式線性 PCM

取樣頻率 48kHz / 44.1kHz / 32kHz

- 本投影機可以和其他具有 HDMI™ 連接器的設備連接，但是與某些設備連接時，投影機可能無法正常運作，如出現無視頻這樣的情況。
- 請務必使用具有 HDMI™ 標誌的 HDMI™ 電纜。
- 使用 2 類認證的 HDMI™ 電纜，將 1080p@50/60、4k@24/25/30 信號輸入到投影機。
- 將投影機與具有 DVI 連接器的設備連接時，請使用 DVI 到 HDMI™ 電纜與 **HDMI** 輸入連接。

（接下頁）

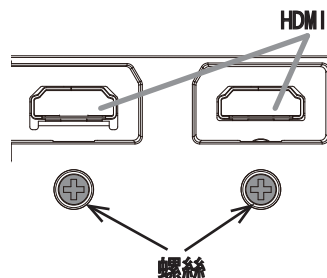
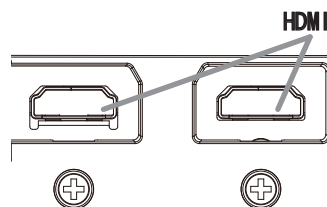
連接設備（續）



連接設備（續）

繫緊電纜

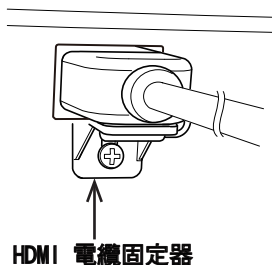
使用隨附的電纜紮帶將電纜繫緊。



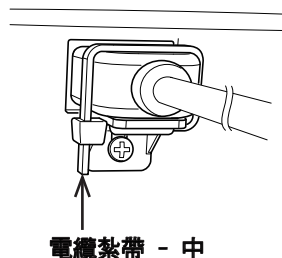
拆除位於 **HDMI** 連接器下側的螺絲，並用該螺絲來安裝 HDMI 電纜固定器。

建議使用 HDMI 電纜固定器和電纜帶將 HDMI 電纜緊固，以防止電纜鬆脫。請使用尺寸 2.0x4.0mm 或更小的電纜紮帶。

無電纜紮帶



有電纜紮帶



⚠ **警告** ▶ 請僅固定 HDMI 電纜。

⚠ **注意** ▶ 若要固定電纜，請使用隨附的 2.0 x 4.0mm 尺寸或更小的電纜紮帶或塑料紮帶。金屬紮帶可能會損壞電纜和紮帶支架。

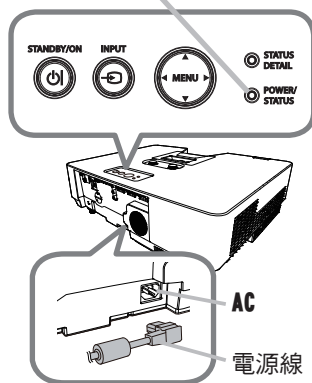
▶ 請勿將電纜捆綁得太緊。否則電纜和孔可能會損壞。

連接電源

1. 將電源線的連接器放入投影機的 **AC**(AC 插口)中。
2. 將電源線的插頭牢牢插入插座。連接電源數秒鐘後，**POWER/STATUS** 指示燈將亮起穩定的橙色。

請記住，當「直接開啟電源」功能啟動時 ([圖71](#))，連接電源會使投影機開啟。當「自動開啟電源」功能啟動，且投影機正在接收輸入訊號時，投影機將連接到電源而開啟 ([圖71](#))。

POWER/STATUS 指示燈



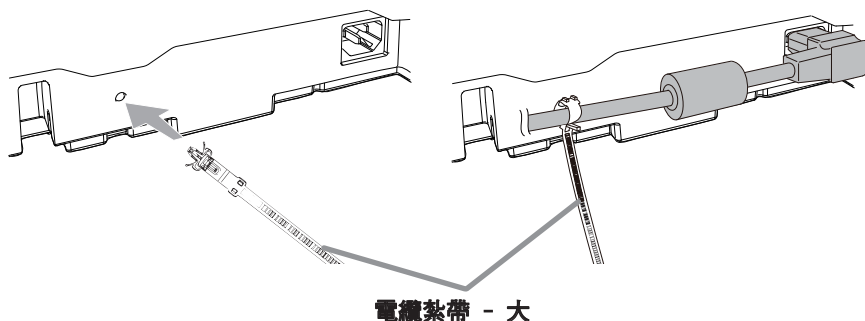
△ 警告 ► 連接電源線時，請格外小心，因為不正確或不妥當的連接可能會導致火災和 / 或觸電。

- 請勿用濕手觸摸電源線。
- 僅使用投影機附帶的電源線。如果電源線損壞，請與經銷商聯繫，更換一條新的電源線。切勿改造電源線。
- 僅將電源線插入電壓與電源線相匹配的插座。電源插座應靠近投影機以便於使用。如果要使投影機徹底斷開電源，請拔下電源線。
- 請勿將電源分配給多台設備。否則可能會使插座和連接器過載，使連接鬆動，或造成火災、觸電或其他事故。
- 請使用適當的電源線（隨附），將該裝置 AC 插口的接地端子與建築物的接地端子相連接。

通知 ► 本產品亦設計用於相間電壓為 220-240V 的 IT 電源系統。

繫緊電纜

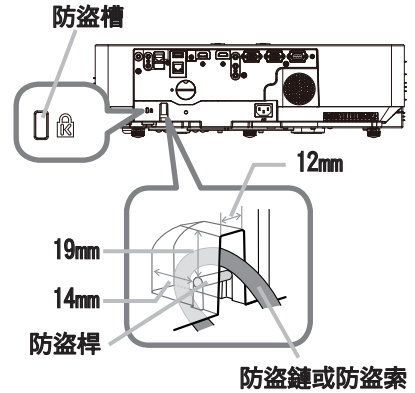
使用隨附的電纜紮帶將電纜繫緊。



電纜紮帶 - 大

使用防盜桿和防盜槽

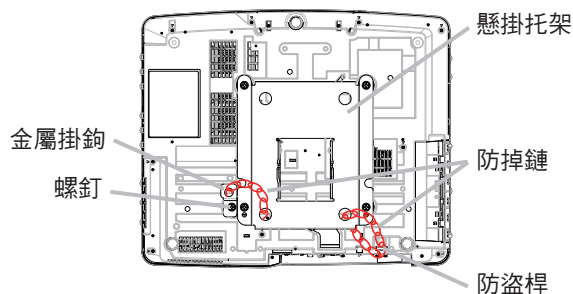
可將市售的防盜鏈或防盜索安裝到投影機的防盜桿上。請參照下圖選擇防盜鏈或防盜索。另外，本投影機還有用於 Kensington 鎖的防盜槽。有關詳情，請參閱該防盜器具的使用說明書。



- ⚠ **警告** ▶ 請勿使用防盜槽來防止投影機掉落，因為它不是為此而設計的。
- ⚠ **注意** ▶ 請勿將防盜鏈或防盜索放置於排風口附近。這樣可能會使溫度過熱。

註 · 防盜桿和防盜槽並非完善的防盜措施。其旨在用作輔助的防盜措施。

使用選購的懸掛托架時，牢固地固定隨附的金屬掛鉤和螺釘，並安裝防掉鏈。



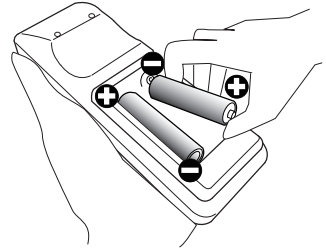
- 將防掉鏈穿過選購的懸掛托架的孔和金屬掛鉤，然後以快速連結牢牢地固定。
- 透過快速連結固定防掉鏈，使其不會有任何鬆動，如圖所示。

遙控器

裝入電池

在使用遙控器之前，請先裝入電池。如果遙控器開始不起作用，可嘗試更換電池。如果長時間不使用遙控器，請從遙控器中取出電池並加以妥善保管。

1. 拆下電池蓋。
2. 按照遙控器中所示的正負端子，對齊並插入兩顆 3 號 AA 電池（依法律和規定，使用適當的 3 號 AA 碳鋅電池或鹼性電池（非充電式））。
3. 將電池蓋放回原位。



△警告 ► 請務必小心操作並按照指示使用電池。使用不當可能會因電池爆炸、破裂或漏液而導致火災、人身傷害和 / 或周圍環境污染。

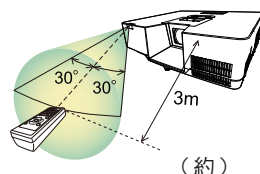
- 務必僅使用指定的電池。請勿同時使用不同種類的電池。請勿將新舊電池混用。
- 裝入電池時，請確保正確對準正負極端子。
- 將電池放在遠離兒童和寵物之處。
- 請勿對電池進行充電、短路、焊接或拆解。
- 請勿將電池放入火中或水中。請將電池存放於陰暗、涼爽且乾燥的地方。
- 如果發現電池漏液，請拭除漏液並更換電池。如果漏液附著到身體或衣服上，請立即用水沖洗乾淨。
- 請遵守當地有關電池廢棄的法律。

關於遙控器信號

遙控器與投影機的遙控傳感器一起運作。本投影機前面有遙控傳感器。

當傳感器啟動時，會檢測到以下範圍內的信號：

約 3 公尺以內的 60 度區域（傳感器左右各 30 度）。



註 · 可使用螢幕等處反射的遙控信號。如果很難直接將信號發送到傳感器，請試著讓信號反射。

· 遙控器使用紅外線向投影機發送信號（1 類 LED），因此務必要在無障礙物的場所使用遙控器，因為障礙物可能會阻隔遙控器發到投影機的信號。

· 如果強光（如直射陽光）或來自極近範圍（如逆變器螢光燈）的光線照射在投影機的遙控傳感器上，遙控器可能會無法正常運作。請調整投影機的位置，避開這些光線。

更改遙控器信號的頻率

隨附的遙控器有兩種信號頻率選擇，即模式 1：標準，和模式 2：高。

如果遙控器不能正常發揮作用，請嘗試改變信號頻率。

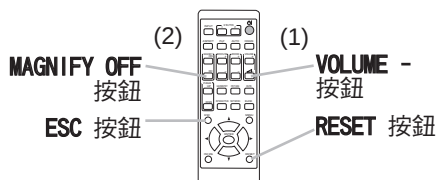
要設定模式，請同時按住以下列出的兩個按鈕約 3 秒鐘。

(1) 設為模式 1：標準

VOLUME - 和 **RESET** 按鈕

(2) 設為模式 2：高

MAGNIFY OFF 和 **ESC** 按鈕



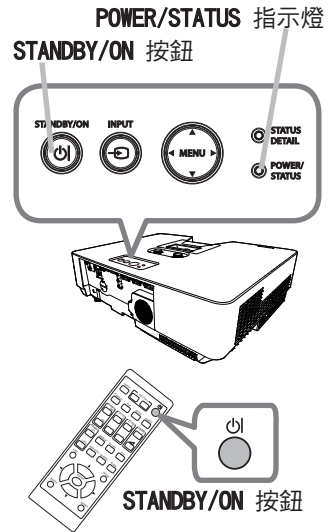
請記住，所要控制的投影機的「其他選項」選單（ 81）中「服務狀態」項目裡的「遙控器頻率」應設定為與遙控器相同的模式。

電源開 / 關

開啟電源

1. 確保電源線正確且牢固地連接到投影機和電源插座。
2. 確保 **POWER/STATUS** 指示燈為穩定的橙色 (📖100)。然後取下鏡頭蓋。
3. 按投影機或遙控器上的 **STANDBY/ON** 按鈕。投影光源將亮起，**POWER/STATUS** 指示燈將開始閃爍綠色。當電源完全接通時，指示燈將停止閃爍，並亮起穩定的綠色 (📖100)。

若要顯示圖像，請根據章節選擇輸入信號 (📖25) 來選擇輸入信號。



關閉電源

1. 按投影機或遙控器上的 **STANDBY/ON** 按鈕。
「關閉電源？」的訊息將出現在螢幕上約 5 秒鐘。
2. 出現訊息的同時，再按一次 **STANDBY/ON** 按鈕。
光源熄滅，且 **POWER/STATUS** 指示燈將開始閃爍橙色。光源冷卻完成時，**POWER/STATUS** 指示燈將停止閃爍並亮起穩定的橙色 (100)。
3. 請在 **POWER/STATUS** 指示燈轉為穩定的橙色之後，安裝鏡頭蓋。

△ **警告** ► 投影機在電源接通時會發出強光。由於投影光線可能會給您的眼睛帶來不適，請勿直視投影機鏡頭，或透過投影機的開口往投影機內部看。

► 請勿將任何物體放在靠近投影燈光束附近。物體擋住光束時有可能會導致高溫並引發火災或冒煙。

► 在使用中或剛使用完畢後，由於溫度很高，請勿觸摸排風口四周。

註 · 依正確順序開啟 / 關閉電源。在開啟所連接設備的電源之前，請先開啟投影機的電源。

· 本投影機具有能自動開機和關機的功能。請參閱「其他選項」選單中的「直接開啟電源」(71)、「自動開啟電源」(71) 和「自動關閉電源」(72) 項目。

操作

調整音量

使用 **VOLUME +/-** 按鈕來調整音量。

螢幕上將出現對話框，幫助您調整音量。如果沒有進行任何操作，對話框將在幾秒鐘後自動消失。



VOLUME +/- 按鈕

註 • 當選擇 **⌘** 作為當前圖像輸入端口時，則無法進行音量調整。請參閱「聲音」選單中的「聲音源」項目 (📖64)。

- 即使投影机處於待機模式，當以下兩個條件都滿足時，則可以進行音量調整：
 - 在「設定」選單的「待機輸出」項目中，為「聲頻輸出」選擇了 **⌘** 以外的選項 (📖63)。
 - 在「設定」選單的「待機模式」項目中，選擇了「正常」或「快速啟動」(📖61)。

暫時靜音

按遙控器上的 **MUTE** 按鈕。

螢幕上將出現對話框，表示您已經設為靜音。

若要恢復聲音，請按 **MUTE**、**VOLUME +** 或 **VOLUME -** 按鈕。

即使沒有進行任何操作，對話框也將在幾秒鐘後自動消失。



MUTE
按鈕

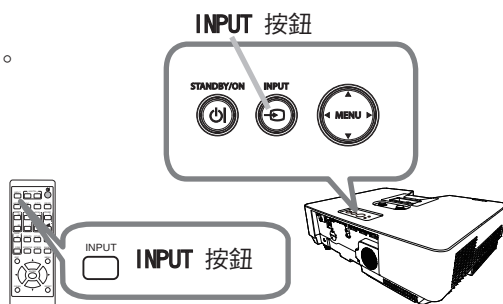
註 • 當為當前 **⌘** 圖像輸入端口選擇時，聲音會一直保持靜音狀態。

請參閱「聲音」選單中的「聲音源」項目 (📖64)。

- 當聲音處於靜音狀態，以及收到含有 C. C. 的輸入信號時，C. C. (Closed Caption：隱藏字幕) 將自動啟動。此功能僅在信號為 **VIDEO** 的 NTSC 或 **COMPUTER IN1** 的 480i@60 或 **COMPUTER IN2**，以及當在「螢幕」選單下的 C. C. 選單中「顯示」選擇為「自動」時可用 (📖69)。

選擇輸入信號

按投影機或遙控器上的 **INPUT** 按鈕。
參考顯示的輸入列表，選擇所需的輸入。



- 當在「其他選項」選單中的「自動視訊找尋」項目選擇「開啟」時，投影機會依次檢查每個端口，直至檢測到輸入信號 (70)。可以將端口設定為用「自動視訊找尋」搜尋中被忽視。

選擇寬高比

按遙控器上的 **ASPECT** 按鈕。
每按一次該按鈕，投影機就會依次切換寬高比模式。



- 用於電腦信號、HDMI™ 和 HDBaseT™ 信號、視頻信號或分量視頻信號
標準 → 4:3 → 16:9 → 16:10 → 14:9 → 擴大 → 原樣



- 用於來自 LAN 端口的輸入信號，或者沒有信號
16:10 (固定)

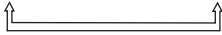
- 當輸入的信號不適合時，**ASPECT** 按鈕不起作用。
- 「標準」模式將保持原始畫面的寬高比設定。
- 根據「寬高比」、「梯形校正」、「梯形校正」和「邊角校正」的調整值，螢幕選單有可能顯示在影像顯示區外側。改變「寬高比」、「梯形校正」、「梯形校正」和「邊角校正」的值可能會解決症狀。

限制 OSD 顯示

若要更改此功能，請按照如下步驟。

1. 按遙控器上的 **OSD MSG** 按鈕 3 秒鐘。
2. 將顯示禁止 OSD。
當顯示此 OSD 時，請再按一次遙控器上的 **OSD MSG** 按鈕。
3. 切換並更改此功能。

標準 ⇄ 限定 ⇄ 禁止



調整投影機的支撐腳

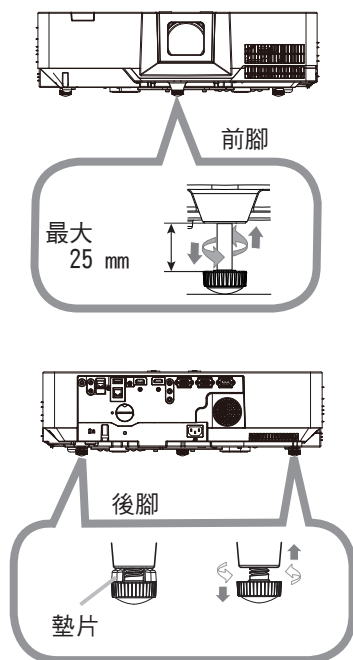
可透過伸長或縮短各個支撐腳，來移動投影位置和投影角度。

轉動各個支撐腳，調整其長度。

當放置投影機的地方左邊或右邊稍微不平坦時，請使用後部支撐腳將投影機水平放置。

出廠時，各個後部支撐腳上裝有墊片，投影機為準備開始使用的狀態。

如有必要可拆下墊片，手動扭轉支撐腳以進行更精確的調整。

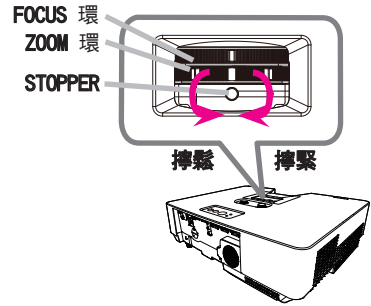


△ 警告 ▶ 請勿將支撐腳伸長超過 25 mm。如果伸長後的底腳超過這個限值，可能會脫離投影機，使投影機掉落，從而導致人身傷害或損壞投影機。
▶ 將墊片放在遠離兒童和寵物之處。小心不要讓兒童和寵物吞下墊片。如果吞嚥，請立即就醫，進行緊急治療。

註 · 調整腳後，可以使用墊片將其恢復到裝運狀態。建議保留墊片，將投影機放在新的位置時可再次使用墊片。

調整縮放和聚焦

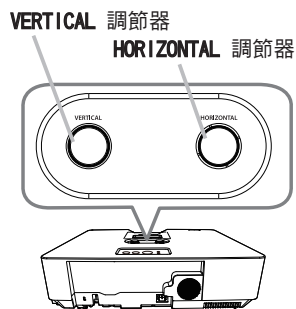
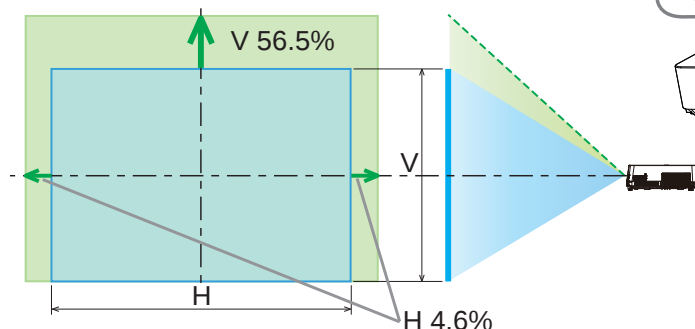
1. 使用 **ZOOM** 環調整螢幕尺寸。
2. 使用 **FOCUS** 環聚焦圖像。
3. 用 **STOPPER** 固定 **ZOOM** 環，使其不會鬆動。



△ **注意** ► 如果您將鏡頭朝上 (+30°~ +150°) 或朝下 (-30°~ -150°) 安裝投影機，請擰緊 **ZOOM** 環的 **STOPPER**。請小心不要將 **STOPPER** 擰得過緊。否則會導致投影機失靈。當您擰緊 **STOPPER** 時，投影的畫面可能輕微移動。

調整鏡頭移動

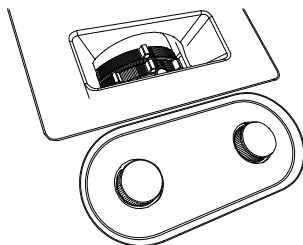
1. 逆時針旋轉 **VERTICAL** 調節器到底。
然後順時針旋轉並向上調整垂直鏡頭位置。
2. 順時針或逆時針轉動 **HORIZONTAL** 調節器以調整水平鏡頭位置。



△ **注意** ► 操作鏡頭調節器時動作要輕柔，否則鏡頭受到震動後可能會故障。可能需要更大的力量才能使調節器接近調整極限。小心不要施加過大的力量。如果過度轉動鏡頭調節器，由於調節器內的離合機構作用，該轉動會被視為空轉。此時雖會發出 嗒 的聲音，但這並非故障。當鏡頭調節器空轉時，不能進一步進行鏡頭移動。以相反方向轉動鏡頭調節器來調整鏡頭移動。當鏡頭調節器轉得太快時，可能會因離合機構作用而發出 嗒聲。在這種情況下，請慢慢轉動以調整鏡頭移動。

- 當鏡頭移動調整到最大傾斜方向時，投影畫面的外周可能會變暗或有陰影出現。
- 以垂直方向調整鏡頭移動時，請透過向上移動投影畫面來進行。如果向下移動投影畫面來調整鏡頭移動，投影畫面可能會被調整得略微向下。

註 • 當鏡頭調節器急速運轉並發出 嗒聲，而且即使轉向相反方向仍然因離合機構作用而發出聲音時，請轉動鏡頭調節器並同時向下按壓以進行鏡頭移動。



使用自動調節功能

按遙控器上的 **AUTO** 按鈕。
按此按鈕可執行以下操作。



AUTO

AUTO 按鈕

○ 用於電腦信號

將自動調整垂直位置、水平位置和水平相位。
請確保在嘗試使用此功能前，將應用程式窗口設定為最大尺寸。暗沉的圖像可能仍無法被正確調節。
調整時，請使用明亮的圖像。

○ 用於視頻信號

自動為不同的輸入信號選擇最適合的視頻格式。僅在「輸入」選單中的「視頻格式」項目選擇了「自動」時，此功能可用 (📖53)。垂直位置和水平位置將被自動設定為初設值。

○ 用於分量視頻信號

垂直位置和水平位置將被自動設定為初設值。水平相位將自動調整。

註 · 自動調整操作大約需要 10 秒鐘。同時請注意，對於某些輸入，自動調整操作可能無法正常運作。

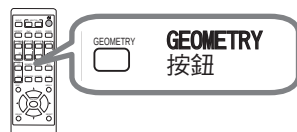
- 對視頻信號執行此功能時，可能會在圖像外部出現線條之類的某些多餘的東西。
- 對電腦信號執行此功能時，因電腦機型的不同，可能會在螢幕的邊緣顯示一條黑框。
- 當在「其他選項」選單中為「服務狀態」項目的「自動調節」項目選擇了「精細」或「停用」時，透過此功能調整的項目可能會不同 (📖78)。

校正失真

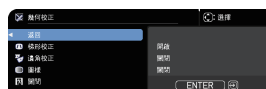
若要校正投影螢幕的失真，您可以選擇以下兩個選項之一：「梯形校正」和「邊角校正」。先按 **GEOMETRY** 按鈕，顯示「幾何校正」選單，並用 ▲/▼ 按鈕點選其中一個項目。

梯形校正： 可調整垂直和水平梯形校正。

邊角校正： 可調整螢幕的各個角和邊，以校正失真。



使用梯形校正 / 邊角校正進行調整。
當選擇其中一項後，其他項目即不可用。
然後，對您選定的項目執行下列程序。

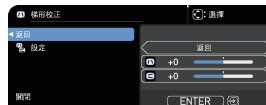


註 • 如數秒鐘沒有進行任何操作，選單或對話框將自動消失。再次按 **GEOMETRY** 按鈕，或把游標指向對話框的「關閉」，然後按 ► 或 **ENTER** 按鈕結束操作，並關閉選單或對話框。

○ 梯形校正：

點選「梯形校正」時，按 ► 或 **ENTER** 按鈕即可顯示「梯形校正」對話框。

1. 用 ▲/▼ 按鈕選擇垂直或水平梯形校正 (⏴ / ⏵)。
2. 用 ◀/▶ 按鈕調整梯形校正失真。



註 • 當縮放調整器被設定為 TELE（遠攝聚焦）時，此功能可能過度。當縮放調整被設定為全廣角（廣角聚焦）時，應使用此功能。
• 當水平鏡頭移動未設定為中心時，此功能可能無法正確運作。
• 用 ▲/▼ 按鈕在對話框中選擇「返回」，然後按 ◀ 或 **ENTER** 按鈕返回到「幾何校正」選單。

（接下頁）

校正失真（續）

註 · 此功能的可調範圍會因輸入而異。對於某些輸入，此功能可能無法運作良好。

- 當投影機的傾斜角度接近 ± 30 度或以上時，此功能可能無法正常運作。
- 切換「梯形校正」時，螢幕會瞬間變暗，但這不是故障。

○ 邊角校正：

點選「邊角校正」時，按 **►** 或 **ENTER** 按鈕即可顯示「邊角校正」對話框。

本投影機配備有「邊角校正」的測試圖樣。

用 **▲/▼** 按鈕選擇「圖樣」，然後按 **◀/▶** 按鈕即可開啟和關閉。



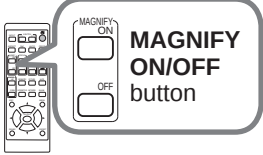
（接下頁）

校正失真（續）

1. 用 ▲/▼ 按鈕選擇「設定」，然後按 ► 或 ENTER 按鈕。
2. 用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕來選擇需要調整的角或邊，然後按 ENTER 或  按鈕。
3. 按照如下方式調整選定的部分。
 - 若要調整一個角，請使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕調整角的位置。
 - 若要調整頂邊或底邊，請使用 ▲/▼ 按鈕調整邊的失真。
 - 若要調整左邊或右邊，請使用 ◀/▶ 按鈕調整邊的失真。
 - 若要調整另一個角或邊，請按 ENTER 或  按鈕並遵循從步驟 2 的操作。
4. 本投影機配備有「邊角校正」的記憶功能。可以儲存多達 3 組調整。
 - **儲存：**
若要儲存當前的「邊角校正」調整，請用 ▲/▼ 按鈕從編號 1 至 3（記憶體編號）的「儲存」選項中選擇一項後，再按 ►、ENTER 或  按鈕。
請記住，將新數據保存到存儲器時，保存於該存儲器內的當前數據將丟失。
 - **調用：**
若要叫出已儲存的調整，請用 ▲/▼ 按鈕從編號 1 至 3（記憶體編號）的「調用」選項中選擇一項後，再按 ►、ENTER 或  按鈕。
請記住，當前所調整的狀態將因調用數據而丟失。如果您想要保持當前的調整狀態，請在執行「調用」功能前將其保存。

註 · 相應編號的存儲器如果沒有數據，「調用」功能會被跳過。
· 調用數據時，可能會出現一些雜訊，並且螢幕可能會發生短暫閃動。
這並非故障。

使用放大功能

1. 按遙控器上的 **MAGNIFY ON** 按鈕。
圖像將被放大，且螢幕上將出現「放大」對話框。當投影機開啟後第一次按 **MAGNIFY ON** 按鈕，則圖像將被放大 1.5 倍。在對話框中，表示各個方向的三角形標記將會顯示。
- 
2. 每次按 **MAGNIFY ON** 按鈕，投影機的顯示放大倍率將會依次切換。
1.5 倍 → 2 倍 → 3 倍 → 4 倍 → 1 倍
↑
└──┘
 3. 當對話框上顯示三角形時，則可使用 ▲/▼/◀/▶ 游標按鈕移動放大區域。
 4. 按遙控器上的 **MAGNIFY OFF** 按鈕退出放大。
 - 如果幾秒鐘內無任何操作，「放大」對話框將自動消失。當對話框自動消失時，可按 **MAGNIFY ON** 按鈕使對話框重新出現。
 - 當顯示信號或其顯示狀態改變時，放大會自動停用。
 - 當放大處於啟動狀態時，梯形校正失真狀態可能會發生改變。當放大處於停用狀態時，則梯形校正失真狀態會恢復。
 - 當放大處於啟動狀態時，影像上可能會看到一些水平條紋。
 - 以下這些情況不可用此功能：
 - 輸入不在支援範圍內的同步信號。
 - 無輸入信號。

暫時靜止畫面

按遙控器上的 **FREEZE** 按鈕。

螢幕上將出現「鎖定」指示（但如果在「設定」選單為「OSD 訊息」項目選擇了「限定」，該指示將不會出現（[圖63](#)）），並且投影機將進入「鎖定」模式，即圖像會靜止。若要退出「鎖定」模式並使螢幕恢復正常，請再次按 **FREEZE** 按鈕。



- 註**
- 當按下某些控制按鈕時，投影機會自動從「鎖定」模式退出。
 - 如果投影機長時間繼續投影靜止影像，LCD 面板可能會被燒壞。請勿讓投影機長時間處於「鎖定」模式。
 - 此功能操作中影像有時會降低品質，但這並非故障。

暫時遮屏

按遙控器上的 **BLANK** 按鈕。

將顯示「遮屏畫面」螢幕，而不是輸入信號的螢幕。請參閱「螢幕」選單中的「遮屏畫面」項目（[圖65](#)）。若要從「遮屏畫面」螢幕退出並返回到輸入信號螢幕，請再次按 **BLANK** 按鈕。



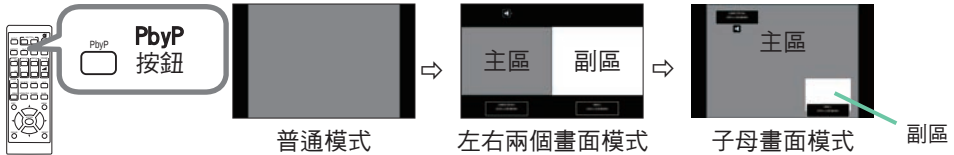
- 當按下某些控制按鈕時，投影機會自動從「遮屏畫面」模式退出。

△注意 ►如果您希望在投影機光源亮起時顯示遮屏螢幕，請使用上面所述的「遮屏畫面」功能。
採取其他方法可能會損壞投影機。

- 註**
- 使用「遮屏畫面」螢幕功能時，不會有聲音。若有必要，請先設定音量或靜音。

PbyP（左右兩個畫面） / PIP（子母畫面）

左右兩個畫面 / 子母畫面是一種在被分割為主區和副區的螢幕上，顯示兩種不同圖像信號的功能。



按遙控器上的 **PbyP** 按鈕。這將啟動左右兩個畫面模式。然後，再次按下 **PbyP** 按鈕。投影機進入子母畫面模式。按下 **PbyP** 按鈕之前顯示的畫面將作為主區顯示。大多數操作僅對主區有效。僅可輸出主區中與圖像輸入信號配對的聲音輸入信號。若要離開子母畫面模式，請再按一次 **PbyP** 按鈕。

註 • 在選擇 **LAN** 端口的情況下，按下 **PbyP** 按鈕時，主區將顯示來自其他端口的輸入。

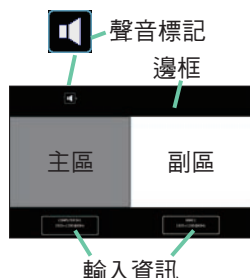
- 當處於左右兩個畫面 / 子母畫面模式時，使用遙控器上的 **MENU** 按鈕或控制面板上的 **▲/▼** 按鈕即可顯示 OSD 選單。
- 當處於左右兩個畫面 / 子母畫面模式時，會有某些特定的功能無法使用。
- 如果按下了無法使用的按鈕，會顯示一則訊息 (📖99)。但是，請注意，某些特定無法使用的按鈕不會顯示訊息。
- OSD 選單中無法使用的功能會顯示為灰色並且無法進行選擇。
- 當處於左右兩個畫面 / 子母畫面模式時，影像品質可能會下降。

(接下頁)

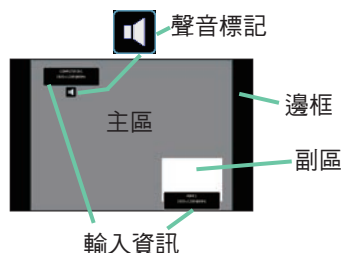
PbyP (左右兩個畫面) / PIP (子母畫面) (續)

○ 設定資訊

當左右兩個畫面/子母畫面功能啟動時，設定資訊將顯示數秒鐘。顯示各區的輸入資訊。同時也會顯示主區周圍的邊框和指示聲音輸出的聲音標記。資訊消失後可以使用 ◀/▶ 按鈕重新顯示。



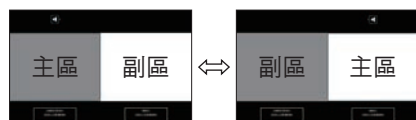
左右兩個畫面模式



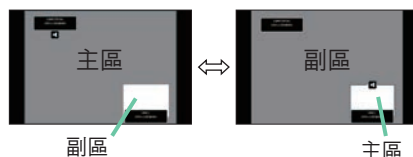
子母畫面模式

○ 更改主區

螢幕上顯示設定資訊時，可用 ◀/▶ 按鈕切換主區的位置。邊框和聲音標記會隨之移動。



左右兩個畫面模式



子母畫面模式

(接下頁)

PbyP (左右兩個畫面) / PIP (子母畫面) (續)

○ 更改圖像輸入信號

按遙控器上任何按鈕，選擇一個輸入端口，或按控制面板上的 **INPUT** 按鈕。將顯示選擇主區輸入信號的對話框。使用 ▲/▼ 按鈕選擇信號。若要改變副區內的信號，則用 ◀/▶ 按鈕暫時切換為主區。

無法在兩個區內顯示相同的信號。有關可用輸入信號的組合詳情，請參閱此表。附有“X”標記的組合不能選擇。

副區 主區	COMPUTER IN 1	COMPUTER IN 2	VIDEO	HDMI 1	HDMI 2	HDBaseT	LAN
COMPUTER IN 1	X	X	X	O	O	O	X
COMPUTER IN 2	X	X	X	O	O	O	X
VIDEO	X	X	X	O	O	O	X
HDMI 1	O	O	O	X	O	X	X
HDMI 2	O	O	O	O	X	O	X
HDBaseT	O	O	O	X	O	X	X
LAN	X	X	X	X	X	X	X



輸入信號

左右兩個畫模式



輸入信號

副區

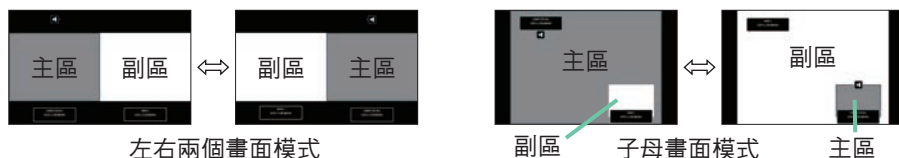
子母畫面模式

(接下頁)

PbyP (左右兩個畫面) / PIP (子母畫面) (續)

○ 交換左右兩個畫面 / 子母畫面 功能

按下分配給交換左右兩個畫面 / 子母畫面的 **MY BUTTON** (📖73)。兩個區的位置互換，而無任何設定改變。



註 • 某些信號即使在普通模式下能正常顯示，但有可能無法在左右兩個畫面 / 子母畫面模式下正確顯示。

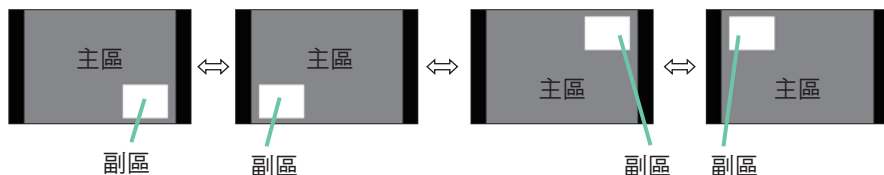
○ 更改左右兩個畫面模式中主區的尺寸

使用遙控器上的 ▲/▼ 按鈕更改左右兩個畫面模式中主區的尺寸。



○ 更改子母畫面模式中副區的位置

1. 選擇「輸入選單」>「左右兩個畫面 / 子母畫面設置」>「子母畫面位置」(📖56)。
2. 使用遙控器上的 ▲/▼ 按鈕更改子母畫面模式中副區的位置。

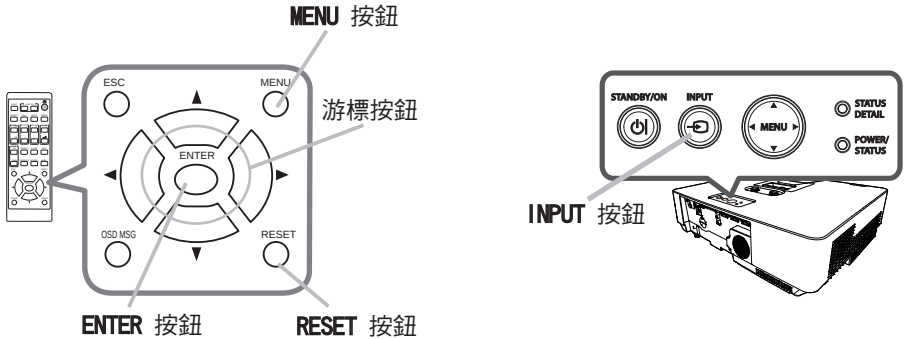


使用選單功能

本投影機具有以下選單：

圖像、影像、輸入、設定、聲音、螢幕、其他選項、網路、保安設定和簡易選單。「簡易選單」由經常使用的功能組成，其他選單則按照各自的用途進行了分類，並組合為「先進功能選項」。

其中每個選單的操作方法均相同。當投影機顯示任何選單時，投影機上的 **MENU** 按鈕可用作游標按鈕。這些選單的基本操作如下。



1. 若要開啟「選單」，按 **MENU** 按鈕。將顯示您最近一次使用的「選單」（「簡易」或「先進功能」）。剛開啟電源時優先顯示「簡易選單」。
2. 在「簡易選單」中
 - (1) 使用 **▲/▼** 游標按鈕選擇一個要操作的項目。如果要將其更改為「先進功能選項」，請選擇「先進功能選項」。
 - (2) 使用 **◀/▶** 游標按鈕操作該項目。

在「先進功能選項」中

- (1) 使用 **▲/▼** 游標按鈕選擇一個選單。如果要將其更改為「簡易選單」，請選擇「簡易選單」。選單中的這些項目出現在右側。
- (2) 按 **▶** 游標按鈕或 **ENTER** 按鈕，將游標移到右側。然後使用 **▲/▼** 游標按鈕以選擇要操作的項目，並按 **▶** 游標按鈕或 **ENTER** 按鈕繼續操作。所選的操作選單或對話框將出現。
- (3) 按照 OSD 的指示使用按鈕來操作該項目。



(接下頁)

使用選單功能（續）

- 若要關閉「選單」，請再次按 **MENU** 按鈕或選擇「關閉」，然後按 ◀ 游標按鈕或 **ENTER** 按鈕。即使沒有進行任何操作，對話框也將在約 30 秒鐘後自動消失。

註 · 選擇了某一輸入端口或顯示某一輸入信號時，部分功能將無法執行。

- 如果您想重新設定該操作，請在操作期間按遙控器上的 **RESET** 按鈕。請注意一些項目（例如「語言」、「音量」）無法重新設定。
- 在「先進功能選項」中，如果想要返回到先前的顯示畫面，請按 ◀ 游標按鈕或遙控器上的 **ESC** 按鈕。

OSD（螢幕顯示）中的指示



OSD 上常用指示的含義如下。

指示	含義
關閉	選擇本指示即可關閉 OSD 選單。其作用與按 MENU 按鈕相同。
返回	選擇本指示即可返回上一個選單。
取消 或 否	選擇本指示即可取消在當前選單中的操作並返回上一個選單。
OK 或 是	選擇本指示即可執行準備就緒的功能，或從當前選單移至下一個選單。

使用選單功能（續）

各選單包含的項目

選單中包含的項目如下所示：

選單	項目
簡易選單 (M43)	寬高比，梯形校正，邊角校正，影像模式，光輸出，安裝，重新設定，濾網使用時間，語言，先進功能選項，關閉
圖像 (M45)	亮度，對比度，色彩，色調，清晰度，圖片畫質，智慧動態黑階，記憶
影像 (M49)	寬高比，全畫面，垂直位置，水平位置，水平相位，水平尺寸，自動調節執行
輸入 (M52)	逐行掃描模式，視訊降噪，色彩空間，視頻格式，數位信號格式，數位範圍，COMPUTER-IN，圖框鎖定，分辨率，左右兩個畫面 / 子母畫面設置
設定 (M57)	圖像顯示位置，幾何校正，燈光及濾網，安裝，待機模式，OSD 訊息，待機輸出
聲音 (M64)	音量，揚聲器，聲音源
螢幕 (M65)	語言，選單位置，遮屏畫面，自動遮屏畫面，啟動，自選畫面，自選畫面鎖定，輸入源名稱，模板，C. C.
其他選項 (M70)	跳過搜索，自動視訊找尋，直接開啟電源，自動開啟電源，自動關閉電源，快捷按鈕，排程，服務狀態
網路 (M85)	網路資訊，無線網絡，網絡設定，個人影像，連接外部設備，其他操作
保安設定 (M86)	請輸入密碼，變更安全密碼，自選畫面密碼，密碼鎖，狀態監視功能，個人文本 密碼，顯示個人文本，填寫個人文本，防盜指示燈

簡易選單

從「簡易選單」可執行下表顯示的項目。
使用 ▲/▼ 游標按鈕選擇一個項目。然後根據下表執行操作。



項目	說明
寬高比	使用 ◀/▶ 按鈕可切換寬高比的模式。 請參閱「影像」選單中的「寬高比」項目 (圖 49)。
梯形校正	按 ▶ 按鈕顯示校正梯形失真的對話框 (圖 31)。
邊角校正	按 ▶ 按鈕顯示用於調整在每個角和邊的投影影像形狀的對話框。 請參閱「設定」選單中的「邊角校正」項目 (圖 58)。
影像模式	使用 ◀/▶ 按鈕可切換影像模式。 影像模式是 GAMMA 和色溫設定的組合。根據投影源選擇適當的模式。 • 當操作此功能時，螢幕上可能會出現線條或其他雜訊，但這並非故障。 • DICOM 模擬是投影機的 DICOM® ("Digital Imaging and Communication in Medicine") 模擬模式。此模式可模擬 DICOM 標準（適用於醫療領域數位通訊的標準），並可以用於顯示如 X 光照片等醫療影像。本投影機非醫療設備且不符合 DICOM 標準，因此本投影機和 DICOM 模擬模式皆不應使用於醫療診斷。

(接下頁)

簡易選單

項目	說明
光輸出	按 ► 按鈕顯示光輸出的對話框。 請參閱「設定」選單中「燈光及濾網」項目的「光輸出」項目。(M59) - 當環境溫度在 35 至 40° C 左右時，光源的亮度會自動降低。 - 當輸入信號的垂直頻率為 50Hz 時，如果「閃動減少」為開啟的情況，光源的亮度可能會自動降低以減少閃動。(M78) 如果不想降低亮度，請將「閃動減少」設定為「關閉」。(M78) - 根據投影的方向，光源的亮度可能會降低。
安裝	按 ► 按鈕會顯示「安裝」對話框。 請參閱「設定」選單中的「安裝」項目 (M60)。
重新設定	執行此項目會將「簡易選單」中除「濾網使用時間」和「語言」之外的所有項目重新設定。 會顯示確認用的對話框。使用 ► 按鈕選擇 OK 可執行重新設定。
濾網使用時間	空氣濾網的使用時間會顯示在選單中。 執行此項目會重新設定計算空氣濾網使用時間的濾網使用時間。 會顯示確認用的對話框。使用 ► 按鈕選擇 OK 可執行重新設定。 請參閱「設定」選單中「燈光及濾網」項目的「濾網使用時間」項目。(M59)
語言	使用 ◀/▶ 按鈕可更改顯示語言。 請參閱「螢幕」選單中的「語言」項目 (M65)。
先進功能選項	按 ► 或 ENTER 按鈕，以使用圖像、影像、輸入、設定、聲音、螢幕、其他選項、網路或保安設定的選單。
關閉	按 ◀ 或 ENTER 按鈕結束 OSD 選單。

圖像選單

從「圖像」選單可執行下表顯示的項目。
使用 ▲/▼ 游標按鈕選擇一個項目，然後按 ► 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後根據下表執行操作。



項目	說明
亮度	使用 ◀/▶ 按鈕調整亮度。 暗 ⇄ 亮
對比度	使用 ◀/▶ 按鈕調整對比度。 弱 ⇄ 強
色彩	使用 ◀/▶ 按鈕調整色彩整體的強度。 弱 ⇄ 強
色調	使用 ◀/▶ 按鈕調整色調。 微紅 ⇄ 微綠
清晰度	使用 ◀/▶ 按鈕調整清晰度。 弱 ⇄ 強 ・ 進行調整後，可能會出現一些雜訊和 / 或螢幕可能發生短暫閃動。 這並非故障。

(接下頁)

圖像選單

項目	說明
圖片畫質	選擇此項目可顯示「圖片畫質」選單。 使用 ▲/▼ 按鈕選擇一個項目， 然後按 ► 按鈕或遙控器上的 ENTER 按鈕執行該項目。
	影像模式 選擇使用者 -1 / 使用者 -2 / 使用者 -3 後，可以調整以下功能。 GAMMA、色溫
	GAMMA 僅在選擇使用者 -1 / 使用者 -2 / 使用者 -3 時，才可使用此功能。 使用 ▲/▼ 按鈕可切換 GAMMA 模式。



(接下頁)

項目	說明
圖片畫質 (續)	GAMMA (續) 選擇一個名稱包含「自訂」的模式，然後按 ► 按鈕或 ENTER 按鈕，會顯示一個對話框，幫助您調整模式。當您想要更改特定色調的亮度時，此功能可派上用場。 使用 ◀/▶ 按鈕選擇一個項目，然後使用 ▲/▼ 按鈕調整級別。 • 當操作此功能時，螢幕上可能會出現線條或其他雜訊，但這並非故障。
	色溫 僅在選擇使用者 -1 / 使用者 -2 / 使用者 -3 時，才可使用此功能。 使用 ▲/▼ 按鈕可切換色溫模式。 選擇一個名稱包含「自訂」的模式，然後按 ► 按鈕或 ENTER 按鈕，會顯示一個對話框，幫助您調整所選模式的「偏移」和「增益」。 「偏移」調整會改變整個色調的色彩亮度。「增益」調整主要影響較亮色調的色彩亮度。 使用 ◀/▶ 按鈕選擇一個項目，然後使用 ▲/▼ 按鈕調整級別。 • 當操作此功能時，螢幕上可能會出現線條或其他雜訊，但這並非故障。

(接下頁)

項目	說明
圖片畫質 (續)	eClarity eClarity 具有提高清晰度的功能。 使用 ◀/▶ 按鈕調整清晰度。 弱 ↔ 強 • 進行調整後，可能會出現一些雜訊和 / 或螢幕可能發生短暫閃動。這並非故障。
	HDCR 本功能可在明亮的室內顯示清晰圖像。 使用 ◀/▶ 按鈕調整對比度。
智慧動態黑階	開啟 / 關閉「智慧動態黑階」功能。 配置投影機自動調整輸入影像的對比度。當輸入深色視頻信號時，投影機會動態調整圖像對比度。 當類比信號包含雜訊時，此功能可能無法正確運作。
記憶	本投影機有 4 個用於調整數據的存儲器（用於「圖像」選單的所有項目）。 使用 ▲/▼ 按鈕選擇一種功能，然後按 ▶ 或 ENTER 按鈕執行各項功能。 <u>調用 -1、調用 -2、調用 -3、調用 -4</u> 執行「調用」功能可從相應編號的存儲器調用數據，然後根據數據自動調整圖像。 • 相應編號的存儲器如果沒有數據，「調用」功能會被跳過。 • 請記住，當前所調整的狀態將因調用數據而丟失。如果您想要保持當前的調整狀態，請在執行「調用」功能前將其保存。 • 調用數據時，可能會出現一些雜訊，並且螢幕可能會發生短暫閃動。這並非故障。 • 可使用 MY BUTTON 來執行「調用」功能。請參閱「其他選項」選單中的「快捷按鈕」項目 (73)。 <u>儲存 -1、儲存 -2、儲存 -3、儲存 -4</u> 執行某項「儲存」功能可將當前調整的數據保存到相應編號（包含在功能的名稱裡）的存儲器中。 • 請記住，將新數據保存到存儲器時，保存於該存儲器內的當前數據將丟失。

項目	說明
垂直位置	使用 ◀/▶ 按鈕調整垂直位置。 下 ⇄ 上 - 過度調整垂直位置可能會導致螢幕上出現雜訊。如果發生此情況，請將垂直位置重新設定為初設值設定。選擇「垂直位置」時按 RESET 按鈕，將「垂直位置」重新設定為預設設定。 - 當在視頻信號執行此功能時，此調整的範圍取決於「全畫面」(49) 設定。當「全畫面」設定為 10 時，則無法進行調整。 - 此功能不適用於來自 LAN、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 端口的信號。
水平位置	使用 ◀/▶ 按鈕調整水平位置。 右 ⇄ 左 - 過度調整水平位置可能會導致螢幕上出現雜訊。如果發生此情況，請將水平位置重新設定為初設值設定。選擇「水平位置」時按 RESET 按鈕，將「水平位置」重新設定為預設設定。 - 當在視頻信號執行此功能時，此調整的範圍取決於「全畫面」(49) 設定。當「全畫面」設定為 10 時，則無法進行調整。 - 此功能不適用於來自 LAN、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 端口的信號。
水平相位	使用 ◀/▶ 按鈕調整水平相位以消除閃動。 右 ⇄ 左 只能為電腦信號或分量視頻信號選擇此項目。此功能不適用於來自 LAN、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 端口的信號。

(接下頁)

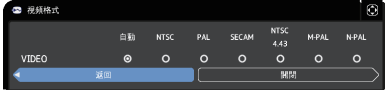
項目	說明
水平尺寸	使用 ◀/▶ 按鈕調整水平尺寸。 小 ⇄ 大 - 只能為電腦信號選擇此項目。此功能不適用於來自 LAN、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 端口的信號。 - 該調整過度時，圖像可能無法正確顯示。在這種情況下，請在操作時按遙控器上的 RESET 按鈕重新設定該調整。 - 此功能操作中影像有時會降低品質，但這並非故障。
自動調節執行	選擇該項目可執行自動調節功能。 用於電腦信號 將自動調整垂直位置、水平位置和水平相位。 請確保在嘗試使用此功能前，將應用程式窗口設定為最大尺寸。暗沉的圖像可能仍無法被正確調節。調整時，請使用明亮的圖像。 用於視頻信號 自動為不同的輸入信號選擇最適合的視頻格式。僅在「輸入」選單中的「視頻格式」項目選擇了「自動」時，此功能可用 (圖53)。垂直位置和水平位置將被自動設定為初設值。 用於分量視頻信號 垂直位置和水平位置將被自動設定為初設值。水平相位將自動調整。 - 自動調整操作大約需要 10 秒鐘。同時請注意，對於某些輸入，自動調整操作可能無法正常運作。 - 對視頻信號執行此功能時，可能會在圖像外部出現線條之類的某些多餘的東西。 - 對電腦信號執行此功能時，因電腦機型的不同，可能會在螢幕的邊緣顯示一條黑框。 - 當在「其他選項」選單中為「服務狀態」項目的「自動調節」項目選擇了「精細」或「停用」時，透過此功能調整的項目可能會不同 (圖78)。

從「輸入」選單可執行下表顯示的項目。
使用 ▲/▼ 游標按鈕選擇一個項目，然後按 ► 游標
按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後根據下表執行操
作。



項目	說明
逐行掃描模式	使用 ▲/▼ 按鈕可切換逐行掃描模式。 電視 ⇄ 電影 ⇄ 關閉 ↑ - 此功能僅適用於視頻信號、分量視頻信號 (480i@60 或 576i@50 或 1080i@50/60) 和 HDMI™ 信號 (480i@60 或 576i@50 或 1080i@50/60)。 - 選擇「電視」或「電影」時，螢幕影像將顯得清晰。「電影」模式適合 2-3 下拉轉換系統。但對於快速移動物體，可能會在圖像中產生一定的缺陷 (例如鋸齒線)。在這種情況下，儘管螢幕影像可能會變得較不清晰，也請選擇「關閉」。
視訊降噪	使用 ▲/▼ 按鈕可切換降噪模式。 高 ⇄ 中 ⇄ 低 ↑ 此功能僅適用於視頻信號、分量視頻信號 (480i@60 或 576i@50 或 1080i@50/60) 和 HDMI™ 信號 (480i@60 或 576i@50 或 1080i@50/60)。
色彩空間	使用 ▲/▼ 按鈕可切換色彩空間模式。 自動 ⇄ RGB ⇄ SMPTE240 ⇄ REC709 ⇄ REC601 ↑ - 僅可為電腦信號、分量視頻信號 (來自 LAN 端口的信號除外) 或 HDMI™ 信號選擇此項目。 「自動」模式會自動選擇最佳模式。 「自動」操作可能無法於某些信號運作良好。在這種情況下，請選擇「自動」以外的適當模式。

(接下頁)

項目	說明
視頻格式	可設定 VIDEO 端口的視頻格式。 使用 ◀/▶ 按鈕可切換視頻格式的模式。  自動 ⇄ NTSC ⇄ PAL ⇄ SECAM ⇄ N-PAL ⇄ M-PAL ⇄ NTSC4.43 ⇄ - 只有來自 VIDEO 端口的視頻信號才能執行此項目。 「自動」模式會自動選擇最佳模式。 「自動」操作可能無法對某些信號運作良好。如果圖像變得不穩定（如圖像不規則、缺乏色彩），請根據輸入信號選擇模式。
數位信號格式	切換 HDMI 1 / HDBaseT 支援的信號格式。 選擇「數位信號格式」。 4K 標準 ⇄ 2K 相容 選擇「4K 標準」以連接到支援 4k/30p 信號的設備。 當您使用不支援 4k 信號的設備或在選擇「4K 標準」後無法正確播放圖像或聲音時，請選擇「2K 相容」。
數位範圍	可以設定來自 HDMI 1、HDMI 2 和 HDBaseT 端口的 HDMI™ 輸入信號的數位範圍。  (1) 使用 ▲/▼ 按鈕選擇要設定的端口。 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕選擇數位範圍。 自動 ⇄ 標準 ⇄ 增強 ⇄ 自動：自動設定最佳模式。 標準：設定 DVD 信號的適用模式。(16-235) 增強：設定電腦信號的適用模式。(0-255) 如果螢幕影像的對比度太強或太弱，請嘗試找出更合適的模式。

(接下頁)

項目	說明
COMPUTER-IN	可對 COMPUTER IN1 和 IN2 端口的電腦輸入信號類型進行設定。 (1) 使用 ▲/▼ 按鈕選擇要設定的 COMPUTER IN 端口。 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕選擇電腦輸入信號類型。 (COMPUTER IN1) 自動 ⇔ 綠色同步關閉 (COMPUTER IN2) 自動 ⇔ 綠色同步關閉 ⇔ 顯示器輸出 - 選擇「自動」模式可讓您從端口輸入綠色同步信號或分量視頻信號 (11)。 - 在「自動」模式下，圖像可能因某些輸入信號而失真。在這種情況下，請移除信號連接器使其無信號被接收並選擇「綠色同步關閉」，然後重新連接信號。 
圖框鎖定	將每個端口的圖框鎖定功能設定為開啟 / 關閉。 (1) 使用 ▲/▼ 按鈕選擇輸入端口。 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕開啟 / 關閉圖框鎖定功能。 開啟 ⇔ 關閉 - 僅對垂直頻率為 49 到 51 Hz、59 到 61 Hz 的信號才能執行此項目。 - 選擇「開啟」時，移動中的圖像顯示得更順暢。 

(接下頁)

項目	說明
分辨率	在本投影機上可以設定 COMPUTER IN1 和 COMPUTER IN2 輸入信號的分辨率。 - 在「輸入」選單中使用 ▲/▼ 按鈕和按 ► 按鈕選擇「分辨率」。將顯示「分辨率」選單。 - 在「分辨率」選單中使用 ▲/▼ 按鈕選擇您希望顯示的分辨率。選擇「自動」將設定適合輸入信號的分辨率。 - 當選擇「標準」分辨率時，按 ► 或 ENTER 按鈕將自動調整水平和垂直位置、時鐘相位和水平尺寸。將顯示「輸入_資訊」對話框。 - 若要設定自定義的分辨率，使用 ▲/▼ 按鈕選擇「自訂」，將顯示「分辨率_自訂」方框。 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕設定「水平」和「垂直」分辨率。本功能可能不支援所有分辨率。 - 移動游標至螢幕上的 OK，然後按 ► 或 ENTER 按鈕。出現訊息「您確定要更改分辨率？」。若要保存設定，按 ► 按鈕。將自動調整水平和垂直位置、時鐘相位和水平大小。將顯示「輸入_資訊」對話框。 - 若要恢復到先前的分辨率而不儲存更改，請將游標移到螢幕上的「取消」，然後按 ◀ 或 ENTER 按鈕。然後螢幕將返回到「分辨率」選單，顯示先前的分辨率。 - 對於某些圖像，此功能可能無法運作良好。



標準



自訂



(接下頁)

輸入選單

項目	說明
左右兩個畫面 / 子母畫面設置	子母畫面位置 使用遙控器上的 ▲ / ▼ 按鈕更改子母畫面模式中副區的位置 (圖39)。
	左右兩個畫面 / 子母畫面畫格鎖定 使用左右兩個畫面或子母畫面時，選擇啟用「圖框鎖定」功能的畫面。
	左 / 母畫面：啟用「圖框鎖定」功能，以在左右兩個畫面的左畫面或子母畫面的主區進行輸入。 右 / 子畫面：啟用「圖框鎖定」功能，以在左右兩個畫面的右畫面或子母畫面的副區進行輸入。

設定選單

從「設定」選單可執行下表中顯示的項目。
使用 ▲/▼ 游標按鈕選擇一個項目，然後按 ► 游標
按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後根據下表執行操
作。



項目	說明
圖像顯示位置	使用 ▲/▼/◀/▶ 游標按鈕選擇想要的圖像顯示位置。 如果以下任何一個條件符合，則「圖像顯示位置」不會改變。 - 無顯示區域（黑屏或背景顯示）或螢幕上未顯示。 - 螢幕上會顯示下列訊息之一： 「未輸入信號」 「信號不在同步範圍內」 「無效掃描頻率」 - 已選擇「遮屏畫面」或「模板」功能。

(接下頁)

項目	說明
幾何校正	梯形校正 選擇此項目可顯示「梯形校正」對話框。 詳情請參閱「梯形校正」(位於 校正失真 (M31))。 • 此功能的可調範圍會因輸入而異。對於某些輸入，此功能可能無法運作良好。 • 當縮放調整被設為 TELE (遠攝聚焦) 時，此功能可能過度。當縮放調整被設為全廣角 (廣角聚焦) 時，可能的話，應使用此功能。 • 當透過「邊角校正」(M32) 調整螢幕時，此功能無法使用。
	邊角校正 選擇此項目可顯示「邊角校正」對話框。詳情請參閱「邊角校正」(位於 校正失真 (M32))。 • 當透過「梯形校正」(M31) 調整螢幕時，此功能無法使用。
	圖樣 使用 ▲/▼ 按鈕來選擇「圖樣」。 使用 ◀/▶ 按鈕可切換顯示的圖樣 [關閉 / 1/2/3/4/5/6] 。 圖樣 1：邊框 圖樣 2：紅色網格 圖樣 3：綠色網格 圖樣 4：藍色網格 圖樣 5：垂直 9 級色階圖 圖樣 6：水平 9 級色階圖 關閉：顯示輸入信號。

(接下頁)

項目		說明
燈光及濾網	光輸出	使用 ▲/▼ 按鈕可切換「光輸出」。 標準 ⇄ 持久 1 ⇄ 持久 2 ⇄ 靜音 ↑ - 當環境溫度在 35 至 40° C 左右時，光源的亮度會自動降低。 - 當選擇「標準」時，可以更改亮度。 「持久 1」和持「持久 2」是專門用於光源長壽命的模式。其限制光源的亮度並會執行適當的冷卻以延長光源的使用壽命。 「靜音」是低雜訊專用模式。其會限制光源的亮度。 - 當輸入信號的垂直頻率為 50Hz 時，如果「閃動減少」為開啟的情況，光源的亮度可能會自動降低以減少閃動。(🔧78) 如果不想降低亮度，請將「閃動減少」設定為「關閉」。(🔧78) - 根據投影的方向，光源的亮度可能會降低。
	光源使用時間	「光源使用時間」是光源的使用時間。
	濾網使用時間	濾網使用時間是在上次重置之後計算的空氣濾網使用時間。按遙控器上的 RESET 按鈕或投影機的 ► 按鈕會顯示一個對話框。 若要重新設定濾網使用時間，請使用 ► 按鈕選擇 OK。 取消 ⇄ OK - 請僅在已經清潔或更換空氣濾網時重新設定濾網使用時間，才能得到有關空氣濾網的適當指示。 - 有關空氣濾網的清潔，請參閱章節「清潔與更換空氣濾網」(🔧93)。
	清潔濾網提示	使用 ▲/▼ 按鈕設定定時器，用於何時要更換濾網裝置的訊息通知選擇除「關閉」以外的項目後，定時器達到此功能設定的間隔時間後，將出現訊息「上一次濾網維護距現在已有 *** 小時。」(🔧99)。 選擇「關閉」時，該訊息不會出現。利用此功能保持空氣濾網的清潔，根據您的投影機環境設定合適的時間。 - 即使沒有訊息，也請定期保養濾網。如果空氣濾網被灰塵或其他物質堵塞，內部溫度將升高，這可能會導致故障，或縮短投影機的使用壽命。 - 請注意投影機的操作環境和濾網的狀況。

(接下頁)

設定選單

項目	說明
安裝	按 ► 按鈕顯示更改「安裝」設定的對話框。  使用 ▲/▼ 按鈕在「安裝」對話框中選擇所需的設定。 當「狀態監視功能」(M89) 為開啟時，此功能無法使用。

(接下頁)

項目	說明
待機模式	使用 ◀/▶ 按鈕可切換待機模式設定。 快速啟動：用於快速啟動（待機功率將增加）。當投影機設定為「快速啟動」並處於待機模式時，POWER/STATUS 指示燈會閃爍綠色 2 次約 3 秒鐘。快速啟動在 30 分鐘內被停用，且模式切換到「正常」待機狀態。 在這種情況下，POWER/STATUS 指示燈會亮起橙色。 當投影機以「快速啟動」模式啟動時，不會顯示啟動螢幕。 風扇會在「快速啟動」啟用時運行。 正常：用於在待機模式下使用通訊功能。 網路待機（WOL）：用於在有線網路上使用 Wake on LAN（WOL）功能，同時降低耗電功率。 節能：降低耗電功率至最低限度。 - 當選擇「網路待機（WOL）」或「節能」時，以下限制適用。 - 當投影機處於待機模式時，除非開啟投影機的電源，否則 RS-232C 通訊控制會被停用。如果「通訊」選單中的「通訊型式」被設定為「網路橋接器」，所有的 RS-232C 指令會被停用 (82)。 「待機輸出」無效。 - 當投影機處於待機模式時，HDMI 連結和 HDBaseT™ 功能會被停用。 - 待機模式下的「排程」功能（如電源 - 開啟）將無法操作。 - 在投影機開機一段時間後，方可使用。 - 當選擇「網路待機（WOL）」後，在投影機處於待機模式時，只接受有線 LAN 上的 Wake on LAN（WOL）。

(接下頁)

Wake-On LAN (WOL) 功能

如果您在設定選單 > 待機模式中選擇網路待機 (WOL)，您可使用有線網路的 Wake-On LAN (WOL) 功能，同時節省待機狀態下的功耗。

操作

在投影機進入正常待機模式後，可透過在待機狀態下接收 WOL Magic 數據包來使用各種通訊功能。

但是如果投影機透過 WOL Magic 數據包進入正常待機模式後經過 10 分鐘，投影機會自動恢復到功耗更低的網路待機 (WOL) 待機模式。

在收到 WOL Magic 數據包後，有線網路上需要約 1 分鐘，或者無線網路上需要約 2 分鐘才可使用通訊功能。

WOL Magic 數據包

項目	規格
網路	僅有線網路
通訊協定	UDP
目的地位址	廣播位址
目的地端口號	任意
WOL Magic 數據包	一個使用投影機的有線 LAN 的 MAC 位址 (FF:FF:FF:FF:FF:FF (6 位元)) 後接 MAC 地址 (6 個字節) 重複 16 次的 102 位元數據的數據包

(範例) MAC 位址的 WOL Magic 數據包：01:02:03:04:05:06
 FF:FF:FF:FF:FF:FF: 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06:
 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06:
 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06:
 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06:
 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06:
 01:02:03:04:05:06: 01:02:03:04:05:06:

通知

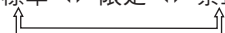
支援的 WOL Magic 數據包是將被發送至廣播位址的數據包。

一般路由器在初設值情況下可能不會將廣播位址的數據包轉發至一個不同的網路位址的設備。

如果您使用這樣的路由器，WOL 功能無法用於不在同一網路位址的投影機。

有關路由器設定請諮詢您的網路管理員。

此功能僅在有線網路中可用，並且不支援無線網路。

項目	說明
OSD 訊息	使用 ▲/▼ 按鈕可開啟 / 關閉訊息功能。 標準 ⇔ 限定 ⇔ 禁止  ■標準：OSD 訊息正常顯示。 ■限定：以下訊息功能不起作用。 「自動處理中」(於自動調節時)。 「未輸入信號」 「信號不在同步範圍內」 「無效掃描頻率」 「不可用」 「搜尋中…」(於搜尋輸入信號時)。 「偵測中…」(於檢測到輸入信號時)。 輸入信號指示因更改而顯示。 寬高比指示因更改而顯示。 「影像模式」指示因更改而顯示。 「記憶」指示因更改而顯示。 因按下 FREEZE 按鈕使螢幕靜止時，顯示「鎖定」和“ ”。 「模板」指示因更改而顯示。 「光輸出」指示因更改而顯示。 ■禁止：所有訊息功能不起作用。 功能可用的按鈕如下所示。 STANDBY, ON * 使用遙控器上的 OSD MSG 按鈕退出「禁止」(圖6)。
待機輸出	聲頻輸出 待機模式下選擇聲音輸出。 當待機模式設定為網路待機 (WOL) 或節能時，將無法操作待機輸出選單。

聲音選單

聲音選單

從「聲音」選單可執行下表顯示的項目。使用 ▲/▼ 游標按鈕選擇一個項目，然後按 ► 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後根據下表執行操作。



項目	說明
音量	使用 ◀/▶ 按鈕調整音量。 低 ⇄ 高
揚聲器	使用 ▲/▼ 按鈕可開啟 / 關閉內建揚聲器。 開啟 ⇄ 關閉 當選擇關閉時，內建揚聲器不會運作。
聲音源	當來自在步驟 (1) 選擇的輸入端口的影像信號被投影時，來自在步驟 (2) 選擇的輸入端口的聲音信號會輸出到本投影機的 AUDIO OUT 端口和內建揚聲器。 但是，當「揚聲器」設為關閉時，內建揚聲器不會運作。 (1) 使用 ▲/▼ 按鈕選擇圖像輸入端口。 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕，選擇聲音輸入端口或靜音圖標。 該圖標示意以下。 1 號：AUDIO IN1 端口 2 號：AUDIO IN2 端口 3 號：AUDIO IN3 端口 4 號：LAN 端口 5 號：HDMI 1 端口 6 號：HDMI 2 端口 7 號：HDBaseT 端口 ✕：使聲音靜音 - 來自 4 號至 7 號端口的聲音輸入只能透過各個圖像輸入端口來選擇。 - 當選擇 ✕，且接收到含有 C. C. (隱藏字幕) 的輸入信號時，C. C. 將自動啟動。此功能僅在信號為 VIDEO 的 NTSC 或 COMPUTER IN1 的 480i@60 或 COMPUTER IN2，以及當在「螢幕」選單下的 C. C. 選單中「顯示」選擇為「自動」時可用 (69)。

螢幕選單

從「螢幕」選單可執行下表中顯示的項目。
使用 ▲/▼ 游標按鈕選擇一個項目，然後按 ► 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後根據下表執行操作。

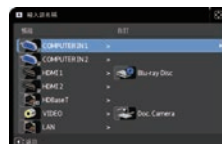


項目	說明
語言	使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕可切換 OSD（螢幕顯示）語言。 ENGLISH ⇄ FRANÇAIS ⇄ DEUTSCH ⇄ ESPAÑOL ⬆（顯示在語言對話框中）..... ⬆ 按 ENTER 或 ⏻ 按鈕以儲存語言設定。
選單位置	使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕可調整選單位置。 若要退出操作，請按遙控器上的 MENU 按鈕或保持無操作約 10 秒鐘。
遮屏畫面	使用 ▲/▼ 按鈕可切換遮屏畫面模式。 遮屏畫面是具有暫時遮屏功能的螢幕 (M35)。可透過按遙控器上的 BLANK 按鈕來顯示。 自選畫面 ⇄ 原始畫面 ⇄ 藍色 ⇄ 白色 ⇄ 黑色 ⬆ ⬆ 自選畫面：可透過「自選畫面」項目來登錄螢幕 (M66)。 原始畫面：預設的標準畫面。 藍色、白色、黑色：各個顏色的純色螢幕。 • 為避免殘留餘像，幾分鐘後「自選畫面」或「原始畫面」螢幕將變成純黑色螢幕。
自動遮屏畫面	使用 ▲/▼ 按鈕可切換自動遮屏畫面螢幕的模式。 藍色 ⇄ 白色 ⇄ 黑色 ⬆ ⬆ • 為避免殘留餘像，在以下情況下，幾分鐘後，透過自動遮屏畫面，顯示的影像將變成指定的遮屏色彩螢幕。 - 「自選畫面」或「原始畫面」作為「遮屏畫面」顯示時。 - 顯示啟動螢幕時。

（接下頁）

(接下頁)

項目	說明
自選畫面鎖定	使用 ▲/▼ 按鈕可開啟 / 關閉自選畫面鎖定功能。 開啟 ⇔ 關閉 當選擇「開啟」時，「自選畫面」項目被鎖定。可使用此功能保護當前的自選畫面。 當「保安設定」選單裡的「自選畫面密碼」項目選擇開啟時，不能選擇此功能 (M87)。
輸入源名稱	本投影機的每個輸入端口都可以設定一個名稱。 (1) 使用「螢幕」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「輸入源名稱」，然後按 ► 或 ENTER 按鈕。 將顯示「輸入源名稱」選單。 (2) 使用「輸入源名稱」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇要命名的端口，然後按 ► 按鈕。 將顯示「輸入源名稱」對話框。 直到指定名稱為止，選單右側為空白狀態。 (3) 在「輸入源名稱」對話框中選擇想要分配給端口的圖標。 分配給端口的名稱也將根據所選圖標自動切換。按 ENTER 或 ↺ 按鈕決定圖標選擇。 (4) 選擇要分配給端口的編號以及圖標。 可以從空白（不分配編號）、1、2、3 或 4 中選擇編號。然後按 ENTER 或 ↺ 按鈕。 (5) 若要修改分配給端口的名稱，請選擇「自訂名稱」，然後按 ENTER 或 ↺ 按鈕。



(接下頁)

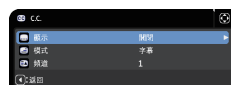
螢幕選單

項目	說明
輸入源名稱 (續)	(6) 當前的名稱將顯示在第一行。 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕和 ENTER 或 ↻ 按鈕選擇並輸入字元。 若要一次刪除 1 個字元，請按 RESET 按鈕或同時按 ◀ 和 ↻ 按鈕。此外，如果將游標移至螢幕上的「刪除」或「全部清除」並按 ENTER 或 ↻ 按鈕，則將刪除 1 個字元或所有字元。 名稱最長為 16 個字元。 (7) 若要更改已插入的字符，請按 ▲ 按鈕將游標移至第一行，然後使用 ◀/▶ 按鈕將游標移至要更改的字符上。 按 ENTER 或 ↻ 按鈕後，字元即被選定。然後，按照上述第 (6) 項中所述的相同步驟進行操作。 (8) 若要完成文本輸入，請將游標移至螢幕上的 OK，然後按 ▶、ENTER 或 ↻ 按鈕。若要儲存更改而恢復到先前的名稱，請將游標移至螢幕上的「取消」，然後按 ◀、ENTER 或 ↻ 按鈕。
模板	使用 ▲/▼ 游標按鈕可切換模板螢幕模式。 按 ▶ 游標 (或 ENTER) 按鈕顯示所選的模板，然後按 ◀ 游標按鈕關閉顯示的畫面。



(接下頁)

項目	說明
C. C. (隱藏字幕)	C. C. 是具有能顯示視頻、檔案、其它演示或其它相關聲音的音頻部分的文字紀錄或對話的功能。要使用此功能，需有支援 C. C. 功能的 NTSC 格式視頻源或 480i@60 格式分量視頻源。 根據設備或信號源，有可能無法正常運作。在這種情況下，請關閉隱藏字幕。
	顯示 使用 ▲/▼ 按鈕從以下選項中選擇隱藏字幕「顯示」設定。 自動 ⇄ 開啟 ⇄ 關閉 ↑ ↓ 自動：當靜音圖標設為聲音源的端口的輸入信號（C. C. 相容）被選定時，隱藏字幕會自動出現。 開啟：隱藏字幕開啟。 關閉：隱藏字幕關閉。 - 當 OSD 選單處於啟動狀態時，不會顯示字幕。 - 隱藏字幕是具有能顯示電視節目或其他視頻源的對話、旁白和 / 或聲音效果的功能。能否使用隱藏字幕取決於廣播裝置和 / 或內容而定。
	模式 使用 ▲/▼ 按鈕從以下選項中選擇隱藏字幕「模式」設定。 字幕 ⇄ 文本 字幕：顯示隱藏字幕。 文本：顯示文本數據以提供附加資訊，如新聞報導或電視節目導覽。該資訊會佔據整個螢幕。不是所有的 C. C. 節目都有文本資訊。
	頻道 使用 ▲/▼ 按鈕從以下選項中選擇隱藏字幕「頻道」。 1 ⇄ 2 ⇄ 3 ⇄ 4 ↑ ↓ 1: 頻道 1、主頻道 / 語言 2: 頻道 2 3: 頻道 3 4: 頻道 4 頻道數據可能會根據內容而不同。某個頻道可能會用於第二語言或為空白。



其他選項選單

其他選項選單

從「其他選項」選單可執行下表中顯示的項目。
使用 ▲/▼ 游標按鈕選擇一個項目，然後按 ► 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後根據下表執行操作。



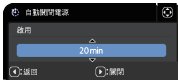
項目	說明
跳過搜索	可以將端口設定為用「自動視訊找尋」搜尋中被忽視 (見下文)。  (1) 使用 ▲/▼ 按鈕選擇圖像輸入端口。 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕可開啟 / 關閉「跳過搜索」功能。 標準 ⇄ 跳過 設為「跳過」的端口將被忽略。 ▪ 無法設定同時「跳過」所有端口。
自動視訊找尋	使用 ▲/▼ 按鈕開啟 / 關閉自動信號找尋功能。 開啟 ⇄ 關閉 當選擇「開啟」時，會按以下順序自動輪流檢測各輸入端口是否有信號。搜尋會從當前端口開始進行。當發現輸入信號後，投影機將停止搜尋並顯示影像。 COMPUTER IN1 ⇄ COMPUTER IN2 ⇄ HDMI 1 ⇄ HDMI 2 LAN ⇄ VIDEO ⇄ HDBaseT

(接下頁)

項目	說明
直接開啟電源	使用 ▲/▼ 按鈕可開啟 / 關閉「直接開啟電源」功能。 開啟 ⇄ 關閉 當設定為「開啟」時，投影機的光源將被自動打開，而無需通常的步驟 (M22) (僅在切斷電源後且光源亮起而對投影機供電時)。 - 對投影機供電且光源關閉時，此功能不起作用。 - 透過「直接開啟電源」功能開啟光源後，如果在約 20 分鐘內未檢測到輸入信號或任何操作，即使「自動關閉電源」功能 (M72) 已停用，投影機也將關閉。 ⚠警告 ▶ 即使是自動開啟，也務必確認投影機已安全地安裝和連接。
自動開啟電源	當投影機處於待機模式並檢測到來自外部設備的視頻信號輸入時，此功能會啟動投影機以在螢幕上自動顯示影像。此功能可透過參考顯示的清單選擇輸入來啟用。 - 當「待機模式」設定為「網路待機 (WOL)」或「節能」時，此功能無法使用。 - 此功能可能會無意中透過連接的外部設備運作。 ⚠警告 ▶ 當啟用此功能時，投影機可能會因透過操作與其連接的設備而無意中開啟。 ▶ 請勿將東西放在投影機上面或周圍。 ▶ 即使是自動開啟，也務必確認投影機已安全地安裝和連接。

(接下頁)

其他選項選單

項目	說明
自動關閉電源	使用 ▲/▼ 按鈕可調整自動關閉投影機的倒數計時時間。 長（最長 99 分鐘）↔ 短（最短 0 分鐘 = 停用）   當時間設定為 0 時，投影機不會自動關閉。 當時間設定為 1 至 99 時，以及當無信號或有不適合信號的經過時間達到了設定時間，光源將熄滅。 如果在相應時間內按下投影機或遙控器上的某一個按鈕或向 CONTROL 端口傳送一個指令（獲取指令除外），則投影機不會關閉。 請參閱章節「關閉電源」(23)。

（接下頁）

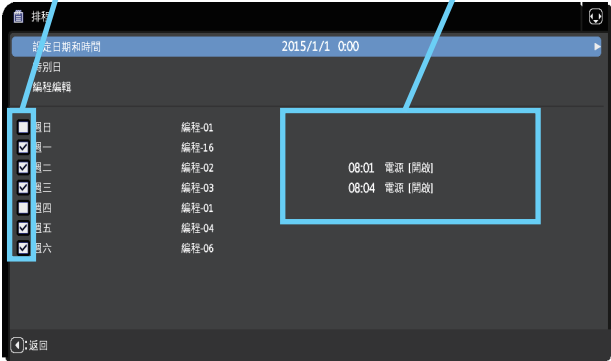
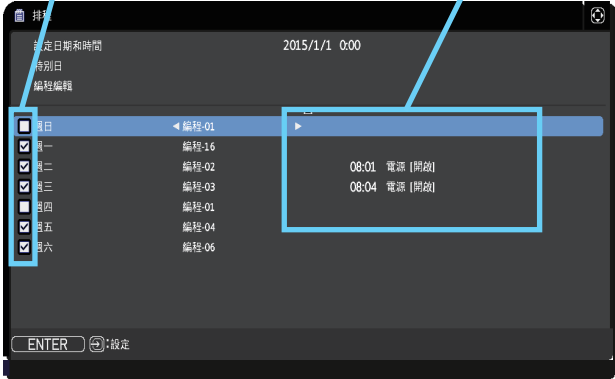
項目	說明
快捷按鈕	此項目用於將以下功能之一指定給遙控器上的 MY BUTTON 1/2 (📖6)。 (1) 使用「快捷按鈕」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇一個 MY BUTTON (1/2)。 (2) 然後使用 ◀/▶ 按鈕將以下功能之一設定為所選按鈕。 - COMPUTER IN1: 選擇來自 COMPUTER IN1 端口的輸入。 - COMPUTER IN2: 選擇來自 COMPUTER IN2 端口的輸入。 - LAN: 選擇來自 LAN 端口的輸入。 - HDMI1: 選擇來自 HDMI 1 端口的輸入。 - HDMI2: 選擇來自 HDMI 2 端口的輸入。 - HDBaseT: 選擇來自 HDBaseT 端口的輸入。 - VIDEO: 選擇來自 VIDEO 端口的輸入。 - 個人影像: 顯示「個人影像」選單。 - 信差: 開啟和關閉顯示在螢幕上的信差文本 (📖網路指南 中的 信差功能)。 當沒有已傳送的文本數據要顯示時，會出現訊息「無信差功能的數據」。 - 資訊: 顯示系統 _ 資訊、輸入 _ 資訊 (📖84)、無線資訊、有線資訊或無內容。 - 交換左右兩個畫面 / 子母畫面: 在左右兩個畫面模式，用左側的圖像交換右側的圖像。在子母畫面模式，交換主圖像和副圖像。 - 子母畫面位置: 切換子母畫面位置。 - 記憶: 調用所儲存的調整數據之一 (📖48)。 如果儲存了多個數據，每次按下 MY BUTTON，調整值就會改變。如果存儲器中未保存任何數據，會出現對話框「無保存數據」。 如果當前的調整值未保存到存儲器，會出現右側所示的對話框。 如果想要保持當前的調整值，請按 ▶ 按鈕退出。否則，調用數據將覆蓋當前的調整狀態。 (接下頁)

(接下頁)

其他選項選單

項目	說明								
快捷按鈕 (續)	- 影像模式：更改「影像模式」(M43)。 - 過濾器復位：顯示確認濾網使用時間重新設定的對話框 (M59)。 - 模板：使「模板」項目中選擇的模板圖樣 (M68) 出現或消失。 - 影音關閉：開啟 / 關閉圖像和聲音。 - 分辨率：開啟 / 關閉「分辨率」對話框 (M55)。 - 光輸出：更改「光輸出」(M59)。 - HDCR：開啟 / 關閉 HDCR 對話框 (M48)。 - eClarity：開啟 / 關閉 eClarity 對話框 (M48)。 - 快捷按鈕：開啟 / 關閉「快捷按鈕」對話框 (M73)。								
排程	■ 如何設定項目 - 使用 ▲/▼/◀/▶ 游標按鈕進行選擇或調整。 - 選擇 OK 完成設定。 註 · 請參閱實際的螢幕顯示 (OSD) 進行適當的操作。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">項目</th><th>說明</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設定日期和時間</td><td>輸入當前的日期 (年 / 月 / 日) 和時間 (24 小時制) 以在投影機中設定參考時間。</td></tr> <tr> <td>特別日</td><td>如果您只執行一個特定日期，請指定日期 (月 / 日)。 您可以從「特別日 -1」到「特別日 -10」設定 10 個不同的排程。</td></tr> <tr> <td>編程編輯</td><td>設定在一天中的什麼時間執行什麼事件。 一天內可設定一個編程，最多可以設定 16 個編程。一個編程最多可以設 20 個事件。</td></tr> </tbody> </table> ■ 設定程序 - 決定當前的日期/時間作為「設定日期和時間」的參考。 - 在「編程編輯」製作一個在一天中的什麼時間執行什麼事件的排程。 - 選擇要進行排程的日期 (一個特定日期：「特別日」或星期幾：每週)，然後選擇一個編程。 使用垂直滾動切換星期幾和「特別日」的螢幕。 (第1/2頁：星期幾，第2/2頁：「特別日」)	項目	說明	設定日期和時間	輸入當前的日期 (年 / 月 / 日) 和時間 (24 小時制) 以在投影機中設定參考時間。	特別日	如果您只執行一個特定日期，請指定日期 (月 / 日)。 您可以從「特別日 -1」到「特別日 -10」設定 10 個不同的排程。	編程編輯	設定在一天中的什麼時間執行什麼事件。 一天內可設定一個編程，最多可以設定 16 個編程。一個編程最多可以設 20 個事件。
項目	說明								
設定日期和時間	輸入當前的日期 (年 / 月 / 日) 和時間 (24 小時制) 以在投影機中設定參考時間。								
特別日	如果您只執行一個特定日期，請指定日期 (月 / 日)。 您可以從「特別日 -1」到「特別日 -10」設定 10 個不同的排程。								
編程編輯	設定在一天中的什麼時間執行什麼事件。 一天內可設定一個編程，最多可以設定 16 個編程。一個編程最多可以設 20 個事件。								

(接下頁)

項目	說明
排程 (續)	■ 如何啟動（設定日期和時間/ 特別日） 在格子中勾選。 在格子中勾選 勾選後，即可看到日期和初始設定資訊。  1/2 頁（設定日期（年/月/日）和時間（24 小時制）。）
	在格子中勾選 勾選後，即可看到日期和初始設定資訊。  2/2 頁（設定特別日 1-10。）
	按 ▼ 遊標按鈕從 1/2 頁移動到 2/2 頁，並選擇「週六」。

（接下頁）

其他選項選單

項目	說明
排程 (續)	■ 編程編輯 可以編輯編程 1-16 的「時間」和「事件」。 • 返回 選擇此項以返回「排程」的頂層選單。 • 選擇 從「編程」01 至 16 中選擇並進行編輯。 各個編程最多可以設定 20 個事件。 • 複製到 所選的編程（附有「時間」和「事件」設定）可被複製到其他編程。 • 套用 選擇該項以套用並保存所有調整和設定。 ⚠警告▶ 即使是自動開啟，也務必確認投影機已安全地安裝和連接。

(接下頁)

項目	說明
排程 (續)	■ 如何編輯所選的「編程」 - 從 1 至 20 的事件中選擇。 使用 ▲/▼ 游標按鈕進行選擇。 按 ► 游標按鈕設定「時間」和「事件」。 - 使用 ◀/▶ 游標按鈕進行選擇。 - 使用 ▲/▼ 游標按鈕進行調整。
	可以按照如下所示選擇「事件」。 - 電源 - 開啟、待機 - 輸入來源 - 「輸入來源」頻道 - 個人影像 - 影像-1 至 4、影像關閉 - 信差 - 文本-1 至 12、文本關閉 - 光輸出 - 標準、持久 1、持久 2、靜音 - 遮屏畫面 - 開啟、關閉



- 按 ► 游標按鈕完成設定。
- 選擇「套用」以儲存設定。

註 · 請參閱實際的螢幕顯示 (OSD) 進行適當的操作。
· 當「待機模式」設定為「網路待機 (WOL)」或「節能」時，「待機模式」下的「排程」功能 (如電源 - 開啟) 將無法操作。

(接下頁)

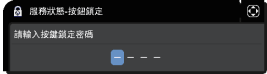
服務狀態

(接下頁)

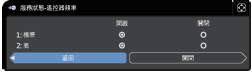
項目	說明
服務狀態 (續)	按鈕鎖定 (1) 使用 ▲/▼ 按鈕選擇操作控制。 控制面板 ⇄ 遙控器 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕進行選擇。 「全部」、「開啟」或「關閉」。 全部 ⇄ 開啟 ⇄ 關閉 如果您選擇「全部」，所有按鍵功能會被停用。 除了在步驟 1 中選定的操作控制上的 STANDBY/ON 以外，在步驟 2 選擇「開啟」會鎖定按鈕。 選擇「關閉」會釋放在步驟 1 選定的操作控制上的鎖定按鈕。 - 請使用此功能以防止篡改或意外操作。 - 不能同時停用兩個選項。 - 如果您選擇「全部」，會出現用於設定 PIN 碼的畫面。設定如下。 1. 設定 PIN 碼 1) 當使用 ◀/▶ 按鈕 選擇「全部」時，會出現一則確認訊息。 2) 按 ▶ 按鈕顯示 輸入按鈕鎖定 PIN 碼框。 3) 使用 ▲/▼/◀/▶ 、INPUT 或 按鈕 輸入 4 部分的 PIN 碼。 將出現請再次輸入按鈕鎖定 PIN 碼框。 再次輸入同樣的 PIN 碼。這將完成 PIN 碼的登錄。 當「請輸入按鈕鎖定密碼」框或「請再次輸入按鈕鎖定密碼」框顯示時，如果無按鍵輸入的狀態持續約 55 秒後，則選單將關閉。 - 寫下 PIN 碼以免忘記。   

(接下頁)

其他選項選單

項目	說明
服務狀態 (續)	2. 停用 PIN 碼鎖定功能 如果您透過鎖定鍵解鎖該項目，在未顯示 OSD 時輸入登錄的 PIN 碼。在輸入 PIN 碼時，STATUS DETAIL 指示燈會閃爍。 如果您透過解鎖鍵解鎖該項目，請遵循如下步驟。 解鎖鍵：如果「遙控器」設定為「全部」，則解鎖鍵是控制面板。如果「控制面板」設定為「全部」，則解鎖鍵是遙控器。 當您按下 ► 按鈕且同時設定了「全部」時，會出現請輸入按鈕鎖定 PIN 碼框。 當輸入已登錄的 PIN 碼時，PIN 碼鎖定功能會被 停用。 如果輸入不了正確的 PIN 碼，對話框將再次出現。 
	遙控感應窗 使用 ◀/▶ 按鈕進行切換。 開啟 ⇄ 關閉 

(接下頁)

項目	說明	
服務狀態 (續)	遙控器頻率 (1) 使用 ▲/▼ 按鈕更改投影機的遙控傳感器頻率設定 (圖21)。 1: 標準 ⇄ 2: 高 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕將投影機的遙控傳感器更改為開啟或關閉。 開啟 ⇄ 關閉 如果遙控器不能正確運作，請停用其中一個。 不能同時停用兩個選項。	
	通訊	選擇此項目可顯示「通訊」選單。 在此選單中，您可以使用 CONTROL 端口來配置投影機的序列通訊設定。  • 使用游標按鈕 ▲/▼ 選擇一個項目。然後按 ▶ 按鈕打開所選設定項目的子選單。或者，按 ◀ 按鈕來取代 ▶ 按鈕，可在不變更設定的情況下返回上一個選單。每個子選單均可進行上述操作。 • 有關序列通訊的功能，請參閱 網路指南。

(接下頁)

其他選項選單

項目	說明	
服務狀態 (續)	通訊 (續)	通訊型式 透過 CONTROL 端口來選擇用於傳輸的通訊型式。 網路橋接器 ：如果需要將外部設備作為網路終端進行控制，請從電腦透過本投影機選擇此型式。 CONTROL 端口不接受 RS-232C 指令 (📖 網絡指南 中的 網路橋接器功能) 關閉 ：請選擇此模式，使用 CONTROL 端口來接收 RS-232C 指令。 - 預設設定為選擇「關閉」。 - 選擇「網路橋接器」時，請檢查此項目和「傳輸方法」(📖 以下)。
		序列設定 選擇 CONTROL 端口的序列通訊條件。 BAUD 速率 4800bps ⇔ 9600bps ⇔ 19200bps ⇔ 38400bps ↑ ↑ 同位 無 ⇔ 奇數 ⇔ 偶數 ↑ ↑
		傳輸方法 選擇從 CONTROL 端口透過「網路橋接器」通訊的傳輸方法。 半雙工 ⇔ 全雙工 半雙工：這種方式使投影機實現雙向通訊，但是一次只能進行一個方向的通訊，傳輸或者接收數據。 全雙工：這種方式使投影機實現雙向通信，數據傳輸和接收可同時進行。 - 初設值設定為「半雙工」。 - 如果選擇「半雙工」，請檢查「反應極限時間」項目的設定 (📖 83)。

(接下頁)

(接下頁)

項目	說明
服務狀態 (續)	資訊 選擇此項目會顯示一個標題為「輸入_資訊」的對話框。其顯示的是當前輸入的資訊。    - 對話框中的「圖框鎖定」訊息意味著圖框鎖定功能正在運作。 - 無信號和同步輸出時，該項目無法選擇。 - 當「顯示個人文本」設定為「開啟」時，會在「輸入_資訊」方框中隨著輸入資訊一同顯示「個人文本」(91)。
	工廠預設 使用 ► 按鈕選擇 OK 來執行此功能。使用此功能，所有選單中的所有項目都會返回初始設定。請注意，「待機模式」、「自動遮屏畫面」、「光源使用時間」、「濾網使用時間」、「語言」、「清潔濾網提示」、「網路」、「排程」、「通訊」和「保安設定」設定不會被重新設定。 取消 ⇨ OK

網路選單

關於「網路」操作的詳情，請參閱**網路指南**。

請記住，本投影機的網路設定不正確，可能會導致網路發生故障。在連接到網路上的現有存取點之前，請務必諮詢您的網路管理員。

保安設定選單

本投影機配備有保安設定功能。

從「保安設定」選單可執行下表中顯示的項目。

若要使用「保安設定」選單：使用保安設定功能前，需要進行使用者登錄。

進入「保安設定」選單

1. 按下 ► 按鈕。會顯示「請輸入密碼」方框。
2. 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入登錄的密碼。原廠預設密碼 如下。

5714

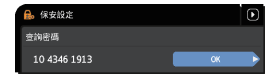
此密碼可以更改 (見下文)。移動游標至「請輸入密碼」方框的右側，然後按 ► 按鈕顯示「保安設定」選單。

- 強烈建議盡快變更原廠初始值密碼。
- 如果輸入了不正確的密碼，「請輸入密碼」方框將再次出現。如果輸入了 3 次不正確的密碼，投影機將關閉。以後每次輸入了不正確的密碼，投影機均會關閉。

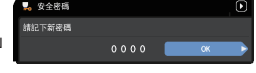
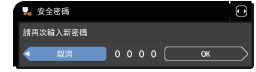
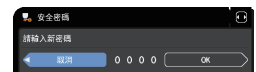
3. 可執行下表中所示的項目。

如果您忘記了您的密碼

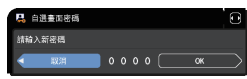
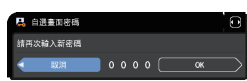
- (1) 當顯示「請輸入密碼」方框時，按住遙控器上的 **RESET** 按鈕約 3 秒鐘，或者在按下投影機上的 ► 按鈕的同時，按住 ◀ 按鈕 3 秒鐘。
- (2) 將顯示 10 位數的查詢號碼。請告知您的經銷商此 10 位數的查詢號碼。在您的使用者登錄資訊被證實後，您將獲得新的密碼。
 - 在查詢號碼顯示時，如果無按鍵輸入的狀態持續約 55 秒鐘，則選單將關閉。如有必要，請重複從 (1) 開始的步驟。



項目	說明
變更安全密碼	(1) 使用「保安設定」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「變更安全密碼」，然後按 ► 按鈕顯示「請輸入新密碼」方框。 (2) 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入新密碼。 (3) 移動游標至「請輸入新密碼」方框的右側，然後按 ► 按鈕顯示「請再次輸入新密碼」方框，再次輸入同樣的密碼。 (4) 移動游標至「請再次輸入新密碼」方框的右側，然後按 ► 按鈕，會顯示「請記下新密碼」方框約 30 秒鐘，請在此時記錄下密碼。按遙控器上的 ENTER 按鈕或投影機上 ► 按鈕將關閉「請記下新密碼」方框。 • 請勿忘記您的密碼。



(接下頁)

項目	說明
自選畫面密碼	「自選畫面密碼」功能可用於禁止他人存取「自選畫面」功能，並可防止覆蓋當前已登錄的自選畫面影像。 1 開啟「自選畫面密碼」 1-1 使用「保安設定」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「自選畫面密碼」，然後按 ► 按鈕顯示「自選畫面密碼」開啟 / 關閉選單。 1-2 使用「自選畫面密碼」開啟 / 關閉選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「開啟」。 1-3 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入密碼。移動游標至「請輸入新密碼」方框（小）的右側，然後按 ► 按鈕顯示「請再次輸入新密碼」方框，再次輸入同樣的「密碼」。 1-4 移動游標至「請再次輸入新密碼」方框的右側，然後按 ► 按鈕顯示「請記下新密碼」方框約 30 秒鐘，請在此時記錄下密碼。按遙控器上的 ENTER 按鈕或投影機上的 ► 按鈕將返回到「自選畫面密碼」開啟 / 關閉選單。 當「自選畫面」設定了密碼時： ▪ 「自選畫面」登錄功能（和選單）將無法使用。 ▪ 「自選畫面鎖定」選單將無法使用。 ▪ 「啟動」設定將被鎖定在「自選畫面」（且選單將無法使用）。 關閉「自選畫面密碼」將會允許這些功能正常操作。 ▪ 請勿忘記您的「自選畫面密碼」。 2 關閉「自選畫面密碼」 2-1 按照 1-1 的步驟，顯示「自選畫面密碼」開啟 / 關閉選單。 2-2 選擇「關閉」以顯示「請輸入密碼」方框（大）。輸入所登錄的密碼，螢幕將返回到「自選畫面密碼」開啟 / 關閉選單。 如果所輸入的「密碼」不正確，選單將關閉。如有必要，請重複從 2-1 開始的步驟。 3 如果您忘記了您的密碼 3-1 按照 1-1 的步驟，顯示「自選畫面密碼」開啟 / 關閉選單。 3-2 選擇「關閉」以顯示「請輸入密碼」方框（大）。10 位數的查詢號碼將顯示在該方框內。 3-3 請告知您的經銷商上述 10 位數的查詢號碼。在您的使用者登錄資訊被證實後，您將獲得新的密碼。
	 「請輸入新密碼」方框（小）  「請再次輸入新密碼」方框（小）  

（接下頁）

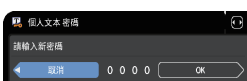
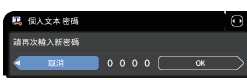
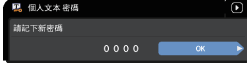
項目	說明
密碼鎖	「密碼鎖」的功能是防止他人使用投影機，除非輸入一個已登錄的號碼。 1 開啟「密碼鎖」 1-1 使用「保安設定」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「密碼鎖」，然後按 ► 按鈕或 ENTER 按鈕顯示「密碼鎖」開啟 / 關閉選單。 1-2 使用「密碼鎖」開啟 / 關閉選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「開啟」，將顯示「請輸入密碼」方框。 1-3 使用 ▲/▼/◀/▶、INPUT 或  按鈕輸入 4 位數的 PIN 碼。 將出現「請再次輸入密碼」方框。 再次輸入同樣的 PIN 碼。這將完成 PIN 碼的登錄。 - 當「請輸入密碼」方框或「請再次輸入密碼」方框顯示時，如果無按鍵輸入的狀態持續約 55 秒鐘後，則選單將關閉。如有必要，請重複從 1-1 開始的步驟。 之後，無論何時在 AC 電源關閉後重新啟動投影機時，都會顯示「請輸入密碼」方框。請輸入所登錄的 PIN 碼。 輸入所登錄的 PIN 碼後，即可使用投影機。如果輸入了不正確的 PIN 碼，「請輸入密碼」方框將再次出現。 如果輸入了 3 次不正確的 PIN 碼，投影機將關閉。以後每次輸入了不正確的 PIN 碼，投影機均會關閉。當顯示「請輸入密碼」方框時，如果無按鍵輸入狀態持續約 5 分鐘，投影機也將關閉。 此功能僅在 AC 電源關閉後投影機開啟時才會被啟動。 - 請勿忘記您的 PIN 碼。 2 關閉「密碼鎖」 2-1 按照 1-1 的步驟，顯示「密碼鎖」開啟 / 關閉選單。 2-2 使用 ▲ / ▼ 按鈕選擇「關閉」，將顯示「請輸入密碼」方框。 輸入所登錄的 PIN 碼，以關閉「密碼鎖」功能。 如果輸入了 3 次不正確的 PIN 碼，投影機將關閉。 3 如果您忘記了您的 PIN 碼 3-1 當顯示「請輸入密碼」方框時，按住 RESET 按鈕 3 秒鐘，或者在按下投影機上的 ► 按鈕的同時，按住  按鈕 3 秒鐘。將顯示 10 位數的查詢號碼。 - 在查詢號碼顯示時，如果無按鍵輸入的狀態持續約 5 分鐘，則投影機將關閉。 3-2 請告知您的經銷商上述 10 位數的查詢號碼。在您的使用者登錄資訊被證實後，您將獲得新的 PIN 碼。



(接下頁)

項目	說明
狀態監視功能	如果此功能設為「開啟」，且投影機的垂直角度不同於先前記錄的設定時，則會顯示「狀態監視功能開啟」警報，且將不顯示輸入信號。 - 若要再次顯示輸入信號，請將此功能設為「關閉」。 「狀態監視功能開啟」警報顯示約 5 分鐘後，光源將熄滅。 - 只要「狀態監視功能」處於啟用狀態，「安裝」功能就會被禁止。 1 開啟「狀態監視功能」 1-1 使用「保安設定」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「狀態監視功能」，然後按 ► 或 ENTER 按鈕顯示「狀態監視功能」開啟 / 關閉選單。 1-2 使用「狀態監視功能」開啟 / 關閉選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「開啟」。選擇「開啟」將保存當前角度的設定和「安裝」設定。會顯示「請輸入新密碼」方框(小)。 1-3 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入密碼。移動游標至「請輸入新密碼」方框(小)的右側，然後按 ► 按鈕顯示「請再次輸入新密碼」方框，再次輸入同樣的密碼。 1-4 移動游標至「請再次輸入新密碼」方框的右側，然後按 ► 按鈕顯示「請記下新密碼」方框約 30 秒鐘，請在此時記錄下密碼。 按遙控器上的 ENTER 按鈕或投影機上的 ► 按鈕將返回到「狀態監視功能」開啟 / 關閉選單。 - 請勿忘記您的「狀態監視功能」密碼。 - 此功能僅在當關閉 AC 電源後投影機開啟時才會被啟動。 - 如果選擇「開啟」時投影機不是處於穩定的位置，此功能有可能無法正常起作用。 2 關閉「狀態監視功能」 2-1 按照 1-1 的步驟，顯示「狀態監視功能」開啟 / 關閉選單。 2-2 選擇「關閉」以顯示「請輸入密碼」方框(大)。輸入所登錄的密碼，螢幕將返回到「狀態監視功能」開啟 / 關閉選單。 如果所輸入的密碼不正確，選單將關閉。如有必要，請重複從 2-1 開始的步驟。 3 如果您忘記了您的密碼 3-1 按照 1-1 的步驟，顯示「狀態監視功能」開啟 / 關閉選單。 3-2 選擇「關閉」以顯示「請輸入密碼」方框(大)。10 位數的查詢號碼將顯示在該方框內。 3-3 請告知您的經銷商上述 10 位數的查詢號碼。在您的使用者登錄資訊被證實後，您將獲得新的密碼。

(接下頁)

項目	說明
個人文本 密碼	「個人文本密碼」功能可以防止「個人文本」被覆蓋。當「個人文本」設有密碼時； • 「顯示個人文本」選單將無法使用，其可禁止更改「顯示」設定。 • 「填寫個人文本」選單將無法使用，其可防止「個人文本」被覆蓋。 1 開啟「個人文本 密碼」 1-1 使用「保安設定」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「個人文本 密碼」，然後按 ► 按鈕顯示「個人文本 密碼」開啟 / 關閉選單。 1-2 使用「個人文本 密碼」開啟 / 關閉選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「開啟」。會顯示「請輸入新密碼」方框（小）。 1-3 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入密碼。移動游標至「請輸入新密碼」方框（小）的右側，並按下 ► 按鈕顯示「請再次輸入新密碼」方框，然後再次輸入同樣的密碼。 1-4 移動游標至「請再次輸入新密碼」方框的右側，並按下 ► 按鈕以顯示「請記下新密碼」方框約 30 秒鐘，然後請在此時記錄下密碼。 按遙控器上的 ENTER 按鈕或投影機上的 ► 按鈕將返回到「個人文本 密碼」開啟 / 關閉選單。 2 關閉「個人文本 密碼」 2-1 按照 1-1 的步驟，顯示「個人文本 密碼」開啟 / 關閉選單。 2-2 選擇「關閉」以顯示「請輸入密碼」方框（大）。輸入所登錄的密碼，螢幕將返回到「個人文本 密碼」開啟 / 關閉選單。 如果所輸入的密碼不正確，選單將關閉。如有必要，請重複從 2-1 開始的步驟。 3 如果您忘記了您的密碼 3-1 按照 1-1 的步驟，顯示「個人文本 密碼」開啟 / 關閉選單。 3-2 選擇「關閉」以顯示「請輸入密碼」方框（大）。10 位數的查詢號碼將顯示在該方框內。 3-3 請告知您的經銷商上述 10 位數的查詢號碼。在您的使用者登錄資訊被證實後，您將獲得新的密碼。
	   
	

(接下頁)

項目	說明
顯示個人文本	(1) 使用「保安設定」選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇「顯示個人文本」，然後按 ► 或 ENTER 按鈕顯示「顯示個人文本」開啟 / 關閉選單。 (2) 使用「顯示個人文本」開啟 / 關閉選單上的 ▲/▼ 按鈕選擇開啟或關閉。 開啟 ⇌ 關閉 其被設為「開啟」時，當選擇了「服務狀態」選單上的「資訊」時，「個人文本」將顯示在「啟動」畫面和「輸入_資訊」上。 ・此功能僅在「個人文本密碼」功能設定為「關閉」時可用。
填寫個人文本	(1) 使用「保安設定」選單上的的 ▲/▼ 按鈕選擇「填寫個人文本」，然後按 ► 按鈕。將顯示「填寫個人文本」對話框。 (2) 當前的「個人文本」將顯示在前三行。如果還未填寫，這些行將為空白。 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕和 ENTER 或 ⏎ 按鈕選擇並輸入字元。若要一次刪除 1 個字元，請按 RESET 按鈕或同時按 ◀ 和 ⏎ 按鈕。此外，如果將游標移至螢幕上的「刪除」或「全部清除」並按 ENTER 或 ⏎ 按鈕，則將刪除 1 個字元或所有字元。「個人文本」每行最多可輸入 24 個字符。 (3) 若要更改已插入的字符，請按 ▲/▼ 按鈕將游標移至前三行之一，然後使用 ◀/▶ 按鈕將游標移至要更改的字符上。 按 ENTER 或 ⏎ 按鈕後，字元即被選定。然後，按照上述第 (2) 項中所述的相同步驟進行操作。 (4) 若要完成文本輸入，請將游標移至螢幕上的 OK，然後按 ►、ENTER 或 ⏎ 按鈕。若要不保存更改而恢復到先前的「個人文本」，請將游標移至螢幕上的「取消」，然後按 ◀、ENTER 或 ⏎ 按鈕。 ・僅在「個人文本 密碼」功能設定為「關閉」時，「填寫個人文本」功能才可以使用。

(接下頁)

保安設定選單

項目	說明
防盜指示燈	選擇此項目可顯示「防盜指示燈」對話框。使用 ▲/▼ 按鈕選擇「開啟」或「關閉」。 開啟 ⇔ 關閉 當在「密碼鎖」或「狀態監視功能」為「開啟」狀態下選擇「開啟」時，在待機模式下會以指示燈的亮起 / 閃爍進行通知 (102)。

保養

清潔與更換空氣濾網

請定期檢查並清潔空氣濾網。當指示燈或訊息提示您要清潔空氣濾網時，請盡快遵守。

1. 關閉投影機，並拔掉電源線。讓投影機充分冷卻。

2. 使用真空吸塵器清潔濾網外罩的上面和周圍。

3. 抓住並拉起濾網外罩旋鈕將其取下。

4. 稍微向上按下底側旋鈕以解鎖空氣濾網的底側，然後將其取下。

5. 使用真空吸塵器清潔濾網的兩側，並同時握住濾網使其不被吸入。如果空氣濾網損壞或嚴重髒污，請將濾網換新。購買新的空氣濾網時，請向經銷商要求以下型號的空氣濾網。

型號：003-006612-01

6. 使用真空吸塵器清潔投影機的濾網通風口。

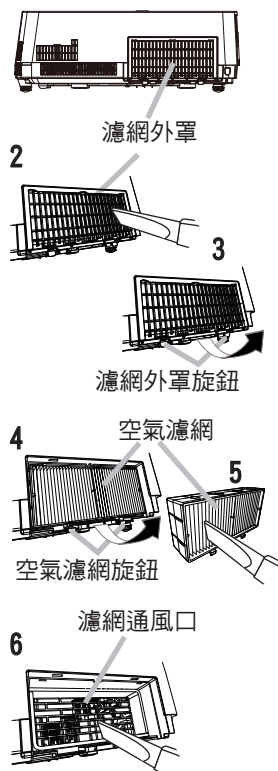
7. 將空氣濾網和濾網外罩放回原處。

8. 開啟投影機並使用「簡易選單」中的「濾網使用時間」項目重新設定濾網時間。

(1) 按 **MENU** 按鈕顯示選單。

(2) 使用 **▲/▼** 按鈕指向「濾網使用時間」，然後按 **►** 按鈕。會出現一個對話框。

(3) 按 **►** 按鈕在對話框中選擇“OK”。將執行重新設定濾網使用時間。



清潔與更換空氣濾網（續）

- △ **警告** ► 在保養空氣濾網之前，請確保電源線未插入，然後讓投影機充分冷卻。在投影機處於高溫狀態時進行保養，可能會導致觸電、投影機燒毀或故障。
- 僅使用指定類型的空氣濾網。請勿在沒有空氣濾網或濾網外罩的情況下使用投影機。否則可能會導致火災或投影機故障。
- 定期清潔空氣濾網。如果空氣濾網被灰塵或類似物堵塞，內部溫度會升高，並可能導致火災、燃燒或投影機故障。

- 註** · 空氣濾網損壞或嚴重髒污時請將其更換。
- 請僅在已經清潔或更換空氣濾網時重新設定濾網使用時間，才能得到有關空氣濾網的適當指示。
 - 投影機可能會顯示如「請檢查空氣是否流通」或關閉投影機等的訊息，以防止內部溫度升高。

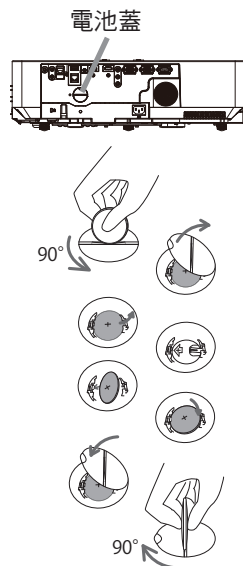
裝入或更換內建時鐘的電池

本產品具有內置時鐘。出廠時不含內置時鐘的電池。當您使用需要內置時鐘的功能（[網絡指南](#)中的「事件排程」）時，請按照以下步驟安裝新電池。

使用以下類型的電池。

MAXELL, 部件號碼 CR2032 或 CR2032H

1. 關閉投影機，並拔掉電源線。讓投影機充分冷卻。
2. 使用硬幣或類似物逆時針完全打開電池蓋，並拿起蓋子將其取下。
3. 使用平頭螺絲起子或類似物撬起舊電池將其取出。請勿使用任何金屬工具。在撬起電池時，將一隻手指輕放在電池上，以防其從電池座中彈出。
4. 裝入新電池或將電池換新。將電池滑入塑料卡槽下方，然後將其推入電池座中直到聽到咔噠聲。
5. 將電池蓋放回，然後使用如硬幣等物品順時針轉動，將其固定。



△警告 ▶ 請務必小心處理電池，並僅按照指示使用。電池如果處理不當可能會爆炸。請勿對電池充電、拆卸或將電池丟入火中。

使用不當可能會導致電池破裂或漏液，進而可能會導致火災、人身傷害和 / 或周邊環境的污染。

- 務必僅使用規定的電池。
- 裝入電池時，請確保正確對準正負極端子。
- 將電池放在遠離兒童和寵物之處。如果吞嚥，請立即就醫，進行緊急治療。
- 請勿使電池短路或焊接電池。
- 請勿讓電池丟入火中或水中。請將電池存放於陰暗、涼爽且乾燥的地方。
- 如果發現電池漏液，請拭除漏液，然後更換電池。如果漏液附著到身體或衣服上，請立即用水沖洗乾淨。
- 請遵守當地有關電池廢棄的法律。

註 • 當設定日期和時間後，時間立即關閉時，需要更換內部電池。

其他保養

投影機內部

為了確保安全地使用投影機，請大約每年一次委託您的經銷商對其進行清潔和檢查。

鏡頭保養

如果鏡頭產生裂紋、髒污或起霧，可能會導致顯示品質降低。請留意保養鏡頭，處理時要小心。

1. 關閉投影機，並拔掉電源線。讓投影機充分冷卻。
2. 確認投影機充分冷卻後，用市售的鏡頭清潔拭紙輕輕擦拭鏡頭。請勿用手直接觸摸鏡頭。
 - 使用市售的拭鏡紙清潔鏡頭（用於清潔相機、眼鏡等的清潔拭紙）。
 - 如果鏡頭很髒，用少量水浸濕的布擦拭。
 - 切勿使用拋光劑、清潔劑、化學品或諸如汽油或稀釋劑等的溶劑。
 - 鏡頭以外的其他部分，請使用軟布進行清潔。如果髒污情況嚴重，請用水稀釋中性清潔劑，然後將軟布浸濕後擰乾擦拭。

機殼和遙控器保養

保養不當可能會造成諸如變色、脫漆等不利影響。

1. 關閉投影機，並拔掉電源線。讓投影機充分冷卻。
2. 確認投影機充分冷卻後，用紗布或軟布輕輕擦拭。
如果投影機極度髒污，請將軟布浸入清水或已用水稀釋的中性清潔劑中，
擰乾後輕輕擦拭。然後再用柔軟的乾布輕輕擦拭。

△警告 ► 在進行保養之前，請確保已拔下電源線，然後使投影機充分冷卻。在投影機處於高溫狀態時進行保養，可能會導致投影機燒毀和 / 或故障。

► 切勿嘗試對投影機內部進行保養。以免發生危險。

► 請避免弄濕投影機或讓液體滲入投影機。否則可能會導致火災、觸電和 / 或投影機故障。

· 請勿使含有水、清潔劑或化學品的任何物品靠近投影機。

· 請勿使用噴霧器或噴霧劑。

△注意 ► 請按照以下說明正確保養投影機。保養不當不僅可能導致人身傷害，而且還可能造成變色、脫漆等不利影響。

► 除本說明書中所指定的用品以外，請勿使用其他清潔劑或化學品。

► 請勿用堅硬的物品擦亮或擦拭本機。

通知 ► 請勿用手直接接觸鏡頭表面。

故障排除

故障排除

如果出現異常運作，應立即停止使用投影機。

△警告 ► 如果出現諸如冒煙、異味、噪聲過大、外殼或元件或電纜損壞、液體滲入或異物進入等異常情況，切勿使用投影機。遇此情況時，請立即從電源插座上拔下電源插頭。在確保沒有冒煙或異味後，請聯繫您的經銷商或服務公司。

否則，如果投影機出現問題，在請求維修之前，建議採取以下檢查和措施。如果這無法解決問題，請聯繫您的經銷商或服務公司。他們會告訴您適用的保固條件。

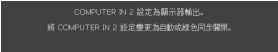
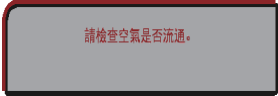
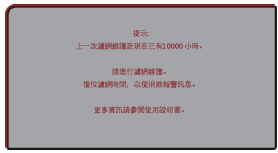
相關訊息

當出現某個訊息時，請根據下表進行檢查和處理。儘管這些訊息在幾分鐘左右將自動消失，但每次打開電源時會再次出現。

訊息	說明
 COMPUTER IN1 未輸入信號	無輸入信號。 請確認信號輸入的連接，以及信號源的狀態。
 正在等待網絡	投影機正在等待影像檔案。 檢查硬體連接、投影機上的設定和網路相關設定。 電腦與投影機的網路連接可能被斷開。請使用“LiveViewer”的“連接按鈕”重新連接。
 正在等待網絡 < 顯示存儲點 > SimpleAccessPoint IP地址 : 192.168.10.1 < 密碼 > 無 網絡 : N93D-D114-00D0 存儲器地址 : P805-D29M-WS38 < 投影機名稱 > Projector_Name	

(接下頁)

相關訊息（續）

訊息	說明
	輸入信號的水平或垂直頻率不在指定範圍之內。 請確認您的投影機規格或信號源規格。
	輸入了一個不正確的信號。 請確認您的投影機規格或信號源規格。
	COMPUTER IN2/MONITOR OUT 端口被選擇作為圖像輸入源，即使「顯示器輸出」被選為用於 COMPUTER IN2 (🔗54)。 在對話框中選擇「自動」或「綠色同步關閉」以投影圖像輸入到 COMPUTER IN2/MONITOR OUT 端口。 在這種情況下，您不能使用「顯示器輸出」功能。 否則，請選擇其他端口來輸入圖像。
	內部溫度上升。 請關閉電源，然後使投影機冷卻至少 20 分鐘。確認下列項目後，請再次開啟電源。 - 通風口是否堵住？ - 空氣濾網是否髒污？ - 周邊溫度是否超過 40°C？
	清潔空氣濾網時的注意事項。 請立即關閉電源，並參照本說明書的「清潔與更換空氣濾網」章節來清潔或更換空氣濾網。清潔或更換空氣濾網後，請務必重新設定濾網使用時間 (🔗59, 94)。
	按鈕操作無法使用。

關於指示燈

當 POWER/STATUS 和 STATUS DETAIL 指示燈的運作與平常不同時，請根據下表進行檢查和處理。

POWER/STATUS 指示燈	STATUS DETAIL 指示燈	說明
亮起 橙色	熄滅	投影機處於待機狀態。 請參閱章節「電源開 / 關」。
閃爍 綠色	熄滅	投影機正在預熱。 請稍候。
亮起 綠色	熄滅	投影機處於開啟狀態。 可進行正常操作。
閃爍 橙色	熄滅	投影機正在冷卻。 請稍候。
閃爍 紅色 3 次	閃爍 紅色 0 ~ 5 次	光源不亮起。有可能內部變熱，或者電源不穩定。 請關閉電源，然後使投影機冷卻至少 20 分鐘。投影機充分冷卻後，請確認下列項目，然後再次打開電源。 - 通風口是否堵住？ - 空氣濾網是否髒污？ - 周邊溫度是否超過 40° C ？

(接下頁)

關於指示燈（續）

POWER/STATUS 指示燈	STATUS DETAIL 指示燈	說明
閃爍 紅色 7 次	閃爍 紅色 1 ~ 7 次	冷卻風扇不運轉。 請關閉電源，然後使投影機冷卻至少 20 分鐘。投影機充分冷卻後，請確認風扇中等沒有異物被卡住，然後再次打開電源。 如果處理後仍顯示相同的指示，請聯繫您的經銷商或服務公司。
閃爍 紅色 2 次	熄滅	內部溫度上升。 請關閉電源，然後使投影機冷卻至少 20 分鐘。確認下列項目後，請再次開啟電源。 - 通風口是否堵住？ - 空氣濾網是否髒污？ - 周邊溫度是否超過 40°C ？
閃爍 紅色 1 次	熄滅	清潔空氣濾網的時間到了。 請立即關閉電源，並參照章節「清潔與更換空氣濾網」來清潔或更換空氣濾網。清潔或更換空氣濾網後，請務必重新設定濾網使用時間。 採取該措施後，請將電源重新設定為「開啟」。

（接下頁）

關於指示燈（續）

POWER/STATUS 指示燈	STATUS DETAIL 指示燈	說明
閃爍 紅色 9 次	閃爍 紅色 1 ~ 4 次	有內部變得過冷的可能性。 請在使用溫度參數範圍（0°C 至 40°C）內使用本機。 採取該處置後，請將電源重新設定為「開啟」。
閃爍 紅色 9 次	閃爍 紅色 5 ~ 7 次	照明系統正在以降級模式運行。 影像顏色可能無法正確被投影。
正常為亮起 橙色 。 閃爍 綠色 2 次 約 3 秒。	熄滅	「待機模式」被設定為「快速啟動」。 請參閱「待機模式」。(圖 61)
閃爍 綠色 約 3 秒。	熄滅	至少 1 個「開機」排程被儲存到投影機。 請參閱 使用說明書 - 網路指南 中的 排程設定 章節。
亮起 綠色	閃爍 紅色 1 次	當「按鈕鎖定」中的「遙控器」選擇了「全部」時， 投影機接收了遙控器信號。 當「按鈕鎖定」中的「控制面板」選擇了「全部」時， 操作了「控制面板」。
亮起 橙色	閃爍 紅色 1 次	「密碼鎖」或「狀態監視功能」處於啟動狀態。 請參閱「保安設定」選單 > 「密碼鎖」或「狀態監視 功能」(圖 88, 89)。 如果處理後仍顯示相同的指示，請聯繫您的經銷商或 服務公司。
通常亮起 綠色 。 閃爍 1 次約 3 秒。	熄滅	遮屏畫面（黑色）或 AV 靜音（黑色）為開啟狀態。 按遙控器或控制面板上的任何按鈕可停用遮屏畫面或 AV 靜音。

（接下頁）

關於指示燈（續）

POWER/STATUS 指示燈	STATUS DETAIL 指示燈	說明
閃爍 紅色 2 次	閃爍 紅色 1 ~ 4 次	內部已變熱。 關閉電源，並且讓投影機冷卻至少 20 分鐘。在投影機已充分冷卻後，確認以下項目，然後再次打開電源。 • 空氣通道孔是否堵塞？ • 空氣濾網是否髒污？ • 周邊溫度是否超過 40°C？ • 「海拔」的設定是否合適？ • 周邊設備的排氣（熱 / 冷）是否會吹到投影機的通風口？ 有關「海拔」的詳情，請參閱「其他選項」選單中的「服務狀態」的「海拔」。如果以錯誤的設定使用投影機，可能會導致投影機本身或內部零件損壞。
上述以外		發生了其他錯誤。 請聯繫您的經銷商或服務公司。

註 當內部過熱時，基於安全考量，投影機會自動關機，而且指示燈也可能會熄滅。在這種情況下，請斷開電源線，並等待至少 20 分鐘。投影機充分冷卻後，再次開啟電源。

重設所有設定

當難以更正某些錯誤設定時，「其他選項」選單中「服務狀態」項目的「工廠預設」功能（ 84）可以將所有設定（「待機模式」、「自動遮屏畫面」、「語言」、「光源使用時間」、「濾網使用時間」、「清潔濾網提示」、「保安設定」、「排程」、「通訊」和「網路」等設定除外）重新設定為原廠預設值。

容易誤認為是機器缺陷的現象

關於會被混淆為機器缺陷的現象，請根據下表進行檢查和處理。

現象	不屬於機器缺陷的情況	參考頁
電源不能接通。	電源線未插入。 請正確連接電源線。	17
	主電源在操作時因斷電（停電）等原因被中斷。 請從電源插座上拔下電源插頭，並讓投影機至少冷卻 20 分鐘，然後再打開電源。	17, 22
電源開 / 關以外的操作無法使用。	「OSD 訊息」被設定為「禁止」。 按遙控器上的 OSD MSG 按鈕 3 秒鐘以上顯示「OSD 訊息」對話框，然後更改設定。	26
聲音和圖像都無法輸出。	信號電纜未正確連接。 請正確連接電纜。	10 ~ 15
	信號源沒有正常運作。 請參閱信號源設備的使用說明書，正確設定信號源。	-
	輸入切換設定不匹配。 選擇輸入信號，並校正設定。	25
	圖像的「遮屏畫面」功能和聲音的「靜音」功能運作中。 「影音關閉」可能處於啟動狀態。 請參閱下一頁的「不會發出聲音」和「無圖像顯示」項目，關閉「靜音」和「遮屏畫面」功能。	24, 35

（接下頁）

容易誤認為是機器缺陷的現象（續）

現象	不屬於機器缺陷的情況	參考頁
不會發出聲音。	信號電纜未正確連接。 請正確連接音頻電纜。	10 ~ 15
	「靜音」功能正在運作。 按遙控器上的 VOLUME +/- 按鈕恢復聲音。	24
	音量被調得太低。 使用選單功能或遙控器將音量調高。	24, 64
	聲音源 / 揚聲器設定不正確。 正確設定「聲音」選單中的「聲音源 / 揚聲器」。	64
	聲音勾選框未被勾選。 如果您選擇了 LAN ，請在“LiveViewer”的其他選項選單中的聲音勾選框放上勾選標記。	-

（接下頁）

容易誤認為是機器缺陷的現象（續）

現象	不屬於機器缺陷的情況	參考頁
無圖像顯示。	信號電纜未正確連接。 請正確連接電纜。	10 ~ 15
	亮度被調得太低。 使用選單功能將「亮度」調高。	45
	電腦無法將投影機檢測為即插即用顯示器。 使用其他的即插即用顯示器確認電腦可以檢測到即插即用顯示器。	10
	顯示「遮屏畫面」螢幕。 按遙控器上的 BLANK 按鈕。	35
	COMPUTER IN2 被設定為「顯示器輸出」。 將 COMPUTER IN2 設定為「自動」或「綠色同步關閉」。	54
遙控器無法運作。	投影機沒有收到來自遙控器的信號。（頻率） 請參閱「其他選項」選單中的「服務狀態」項目下的「遙控器頻率」，並更改遙控器信號的頻率。進行以下任一個設定。 1. 將 1. 「標準」設定為「開啟」，將 2. 「高」設定為「關閉」。在遙控器上，將信號頻率模式設定為「標準」。 2. 將 2. 「高」設定為「開啟」，將 1. 「標準」設定為「關閉」。在遙控器上，將信號頻率模式設定為「高」。	21, 81

（接下頁）

容易誤認為是機器缺陷的現象（續）

現象	不屬於機器缺陷的情況	參考頁
視頻螢幕顯示靜止。	「鎖定」功能正在運作。 按 FREEZE 按鈕將螢幕恢復到正常狀態。	35
色彩淡化，或色調差。	色彩設定未正確調整。 請使用選單功能，透過更改「色溫」、「色彩」、「色調」和 / 或「色彩空間」設定來進行圖像調整。	45, 47, 52
	「色彩空間」設定不合適。 將「色彩空間」設定更改為「自動」、RGB、SMPTE240、REC709 或 REC601。	52
圖像暗。	亮度和 / 或對比度被調得太低。 使用選單功能將「亮度」和 / 或「對比度」設定調高。	45
	投影機正在以「持久」模式或「靜音」模式運行。 將「燈光及濾網」選單中的「光輸出」設定為「標準」(100)。	59
	光源已接近產品壽命終點。 請聯繫您當地的經銷商。	-
	當內部溫度較高時（即使環境溫度低於 35° C），光源的亮度可能會自動降低。 請清潔或更換空氣濾網。	93
	當輸入信號的垂直頻率較低時，燈光可能會自動變暗以減少閃動。 在這種情況下，請將「閃動減少」設定為「關閉」或輸入 60Hz 以上的垂直頻率。	44, 78
圖像模糊。	聚焦和 / 或水平相位設定未正確調整。 使用 FOCUS 環調整焦距，和 / 或使用選單功能調整水平相位。	28, 50
	鏡頭髒污或有霧氣。 請參閱章節 鏡頭保養 來清潔鏡頭。	96

（接下頁）

容易誤認為是機器缺陷的現象（續）

現象	不屬於機器缺陷的情況	參考頁
螢幕上出現某種影像品質降低現象，如閃爍或條紋。	「全畫面」比率太大。 在「影像」選單中，將「全畫面」調小。	49
	「視訊降噪」過度。 在「輸入」選單中更改「視訊降噪」的設定。	52
	「圖框鎖定」功能無法在當前的輸入信號運作。 將「輸入」選單中的「圖框鎖定」設為「關閉」。	54
聲音或影像不穩定或斷斷續續地輸出。	當選擇 LAN 端口時，由於信號處理延遲，輸出的某些端口可能會遺漏。 更改信號或使用另一個端口。	25, 64
RS-232C 無法運作。	「節能 / 網路待機 (WOL)」功能正在運作。 在「設定」選單的「待機模式」項目中，選擇「正常」或「快速啟動」。	61
	CONTROL 端口的「通訊型式」被設定為「網路橋接器」。 在「其他選項」-「服務狀態」-「通訊」選單中為「通訊型式」項目選擇「關閉」。	82
網路無法運作。	「節能 / 網路待機 (WOL)」功能正在運作。 在「設定」選單的「待機模式」項目中，選擇「正常」或「快速啟動」。	61
	無線和有線 LAN 設定了相同的網路位址。 更改無線或有線 LAN 的網路位址設定。	-

（接下頁）

容易誤認為是機器缺陷的現象（續）

現象	不屬於機器缺陷的情況	參考頁
IR 和 RS-232C 無法在 HDBaseT™ 連接上運作。	「節能」或「網路待機 (WOL)」功能正在運作。 在「設定」選單的「待機模式」項目中選擇「正常」或「快速啟動」。	61
HDBaseT 連接無法運作。	「節能」或「網路待機 (WOL)」功能正在運作。 在「設定」選單的「待機模式」項目中選擇「正常」或「快速啟動」。	61
	連接的設備可能不支援 HDBaseT。 有關連接，請參閱使用說明書（詳細版）。	13
IR 和 LAN 不能透過 HDBaseT 運作。	檢查 HDBaseT 下的 IR 設定是否為「關閉」。 簡易選單 > 先進功能選項 > 其他選項 > 服務狀態 > 遙控器感應窗	80
	檢查 LAN 設定是否為 HDBaseT。 簡易選單 > 先進功能選項 > 其他選項 > 服務狀態 > 控制端子 > 有線網路	83
如果 LAN 連接到投影機，同時有來自 HDBaseT 的輸入信號，則 LAN 不會運作。	檢查 LAN 設定是否為 HDBaseT。 簡易選單 > 先進功能選項 > 其他選項 > 服務狀態 > 控制端子 > 有線網路	83
	本投影機僅與 100BASE-T 相容。 檢查所連接設備的規格。	-
	如果 LAN 電纜連接到集線器，請嘗試改變集線器上的連接端口。	-
	如果 LAN 電纜直接連接到電腦，請嘗試將其連接到其它電腦。	-

(接下頁)

容易誤認為是機器缺陷的現象（續）

現象	不屬於機器缺陷的情況	參考頁
透過 HDBaseT 連接時無圖像顯示。	檢查 LAN 電纜是否為 CAT5e 規格或更高。	-
	嘗試更改 LAN 電纜。	-
	如果 LAN 電纜與 3 個以上的延長連接器連接，則超出 100 公尺的傳輸可能會失敗。	-
	檢查延長連接器是否與 CAT5e 相容。 所有 LAN 電纜以及與 HDBaseT 端口連接的延長連接器必須符合 CAT5e 規格。	-
「網路橋接器」功能無法運作。	「網路橋接器」功能關閉。 在「其他選項」-「服務狀態」-「通訊」選單中為「通訊型式」項目選擇「網路橋接器」。	82

(接下頁)

容易誤認為是機器缺陷的現象（續）

現象	不屬於機器缺陷的情況	參考頁
排程功能無法運作。	「節能 / 網路待機 (WOL)」功能正在運作。 在「設定」選單的「待機模式」項目中，選擇「正常」或「快速啟動」。	61
	內部時鐘已被重新設定。 當您未安裝電池時，一旦在「節能 / 網路待機 (WOL)」模式或 AC 電源下關閉投影機時，當前的日期和時間設定會被重新設定。檢查「其他選項 - 排程」中的「設定日期和時間」的設定。	-
當投影機與有線 LAN 連接時，其關機和開機如下所述。 關機 ← ↓ POWER/STATUS 指示燈會閃爍橙色數次。 ↓ 進入待機模式 —	斷開 LAN 電纜，並檢查投影機是否正常運作。 如果此現象發生在連接至網路之後，在網路中兩台乙太網交換式集線器之間可能有迴路，茲說明如下。 - 網路中有兩台或更多的乙太網交換式集線器。 - 其中兩台集線器透過 LAN 電纜重複連接。 - 此重複連接在兩個集線器之間形成迴路。 該迴路對投影機及其他網路設備可能有不利影響。 檢查網路連接，並斷開 LAN 電纜以移除該迴路，使兩台集線器之間僅有一個連接電纜。	-

註 · 雖然螢幕上可能會出現輝點或黑點，但這是液晶顯示器的獨特特徵，並不構成或暗示機器缺陷。

規格

請參閱**使用說明書（簡易版）**一書中的**規格**部分。

產品軟件的終端用戶許可協議

- 投影機中的軟體由多個獨立的軟體模組所組成，每個軟體模組均擁有本公司的版權和 / 或第三方的版權。
- 請務必閱讀單獨文件的「產品軟件的終端用戶許可協議」

商標承認

- VESA 和 DDC 是 Video Electronics Standard Association 的商標。
- HDMI™、HDMI 標誌以及 High-Definition Multimedia Interface 面是 HDMI Licensing LLC 在美國和其他國家的商標或註冊商標。
- Blu-ray Disc™ 和 Blu-ray™ 是 Blu-ray Disc Association 的商標。
- DICOM® 是 National Electrical Manufacturers Association 的註冊商標，其標準出版物與醫療資訊的數位通訊相關。
- HDBaseT™ 和 HDBaseT 聯盟標誌是 HDBaseT 聯盟的商標。

所有其他商標均為其各自所有者的財產。

Corporate offices

Christie Digital Systems USA, Inc.
Cypress
ph: 714 236 8610

Christie Digital Systems Canada Inc.
Kitchener
ph: 519 744 8005

Worldwide offices

Australia ph: +61 (0) 7 3624 4888	Germany ph: +49 2161 664540	Republic of South Africa ph: +27 (0)11 510 0094	United Kingdom ph: +44 (0) 118 977 8000
Brazil ph: +55 (11) 2548 4753	India ph: +91 (080) 6708 9999	Russian Federation and Eastern Europe ph: +36 (0) 1 47 48 100	United States (Arizona) ph: 602 943 5700
China (Beijing) ph: +86 10 6561 0240	Japan (Tokyo) ph: 81 3 3599 7481	Singapore ph: +65 6877 8737	United States (New York) ph: 646 779 2014
China (Shanghai) ph: +86 21 6278 7708	Korea (Seoul) ph: +82 2 702 1601	Spain ph: +34 91 633 9990	Independant sales consultant offices
France ph: +33 (0) 1 41 21 44 04	Mexico ph: +52 55 4744 1790	United Arab Emirates ph: +971 4 3206688	Italy ph: +39 (0) 2 9902 1161



For the most current technical documentation, visit www.christiedigital.com.

