使用者手冊(完整版) 操作指南 020-001398-01

# LW502/LWU502/LX602



## CHKISTIE<sup>®</sup> 液晶投影機 LW502/LWU502/LX602

使用者手冊(完整版) 操作指南



感謝您購買本投影機。

△**警告** ▶ 在使用本投影機之前,請閱讀本投影機的所有手冊。請先閱讀**安全指** 南。閱讀這些手冊後,請妥善保管,以供日後參考。

#### 關於本手冊

本手冊中使用了各種符號。這些符號所代表的意義說明如下。

- ▲警告 這個符號代表若忽略資訊而進行了不當處理,可能會造成人身傷 害,甚至導致人員身亡。
- ▲ 當心 這個符號代表若忽略資訊而進行了不當處理,可能會造成人身傷 害或物質損害。

**注意事項** 此項目告知有造成故障的危險。

請參閱此符號後面的頁面。

· **注意** • 本手冊中提供的資訊可能隨時變更,恕不另行通知。

- 本手冊中顯示的插圖僅供說明之用。插圖所示可能與您的投影機不同。
- •對於本手冊中可能出現的任何錯誤,製造商概不負責。

•未經明確書面同意,不得重製、傳輸或複製本文件的全部或任何部分。

#### 商標聲明

- VESA 和 DDC 是 Video Electronics Standard Association 的商標。
- HDMI<sup>™</sup>、HDMI 標誌和 High-Definition Multimedia Interface 是 HDMI Licensing LLC 在美 國和其他國家 / 地區的商標或註冊商標。
- Blu-ray Disc<sup>™</sup> 和 Blu-ray<sup>™</sup> 是 Blu-ray Disc Association 的商標。
- DICOM<sup>®</sup> 是 National Electrical Manufacturers Association 的註冊商標,與醫療資訊的數位 通訊相關的標準發佈使用此註冊商標。

• HDBaseT<sup>™</sup> 和 HDBaseT Alliance 標誌為 HDBaseT Alliance 的商標。 其他全部商標為個別擁有者的財產。

## **CHKISTIE**<sup>®</sup>

簡介	3
功能	3
磁金包装内容	3
	4
投影機、 控制	~
发过	9
理按心的装直	. 12
固正纜線	. 22
回正聘按益盍似	. 23
女装饰丁盒忉	. 24
他用女王傾戶仰烟帽	. 25
	. 26
	.27
安装電池	. 27
變更遙控器訊號的頻率	. 28
· 關於遙控器訊號	. 29
電源開啟/關閉	. 30
開啟電源	. 30
關閉電源	. 31
操作	. 32
調整音量	. 32
暫時靜音	. 32
選取輸入訊號	. 33
選取長寬比	. 34
調整投影機的升降器	. 35
調整變焦與對焦	. 35
調整鏡頭偏移	. 36
使用自動調整功能	. 37
修正失真	. 38
使用邊緣融合	
功能	. 41
使用放大功能	. 45
暫時凍結螢幕	. 46
暫時顯示空白螢幕	. 46
左右兩個畫面 / 子母畫面	. 47
使用功能表功能	. 51
OSD 中的指示,包含每個切能表的項目	
簡易選單	. 54
圖像功能表	56
影像功能表。	. 60
▲ 1 Th能主	67
	.03
設定功能表 •••••	. 68
聲音功能表	75

螢幕功能表	76
其他選項功能表	82
網路功能表	95
保安設定功能表	96
維護	. 103
	103
清潔和更換空氣濾清器	105
更換內建時鐘的電池	107
其他維護	108
排解疑難	. 109
相關訊息	. 109
關於指示燈	. 112
重設全部設定	116
很容易誤認為機器缺陷的現象	117
規格	. 124

## 簡介

## 功能

用途廣泛的投影機提供了下列功能。

- ✓ HDMI™/HDBaseT™ 連接埠可支援具有數位介面的多種影像設備,螢幕顯示的 影像更清晰。
- ✓ 多個 I/O 連接埠能夠支援任何商務用途。
- ✓ HDCR 和 eClarity 功能是原始影像穩定器,有助於呈現更清晰的影像。
- ✓ DICOM<sup>®</sup> ("Digital Imaging and Communication in Medicine" (醫學數位成像與通訊)) 提供模擬模式。此模式模擬 DICOM 標準,這是醫學數位通訊適用的標準。
- ✓ 內建 16W 揚聲器能夠在教室之類的大空間發出足夠的音量,完全不需要藉助外 接式揚聲器。
- ✓ 配備的圖像優化能夠按照燈泡劣化程度進行自動影像修正,從而達到維持清晰度的效果。

## 檢查包裝內容

請參閱**設定指南**一書中的**包裝內容**一節。您的投影機應該隨附下列項目。如果缺少任何項目,請立即洽詢經銷商。

▲警告 ▶請將小零件放置於遠離兒童和寵物之處。慎勿放入口中。如果吞食,請 盡速就醫緊急診治。

**注意**•請保留原包裝材料,以供未來搬運之用。搬運投影機時,請務必使用原 包裝材。對於鏡頭,請審慎使用。



#### 簡介

## 零件名稱

## 投影機

(1) 燈罩 (目103) 燈泡裝置在內部。 (2) 揚聲器 (四32、75) (3) 濾清器外罩 (1105) 空氣濾清器和進氣通風口在內部。 (4) 升降器腳架 (x2) (**□**35) (5) 升降器按鈕 (x2) (6) 遙控感應器 (129、89) (7) 鏡頭蓋 (8) 進氣通風口 (9) 控制面板 (山5) (10) AC (交流插座) (Ш26) (11) 排氣通風口 (12) 連接埠 (山6) (13) 安全橫桿 (125) (14) 安全插槽 (125) (15) 電池蓋板 (1107)



LW502/LX602







## **CHKISTIE**<sup>®</sup>

## 零件名稱 (續)

▲警告 ▶除非手冊另有指示,否則請勿打開或拆卸投影機的任何部分。

▶請勿將投影機放置於不平穩的地方。

▶請勿晃動或重壓本投影機。搬運投影機時,取下投影機上安裝的任何配件,包括電源線和纜線。

▶燈泡亮起時,請勿直視投影機的鏡頭和開口,因為投影光線可能造成眼睛損傷。

▶使任何物體遠離集中的投影光束。阻擋光束會造成高溫,而且可能導致冒煙或 起火。

△**當心** ▶請勿在使用時或剛使用完之後接觸燈罩和排氣通風口,因為這些部分相當高溫。

▶請勿將此投影機的鏡頭蓋以外的任何物體安裝於鏡頭,否則會造成鏡頭 損壞,例如熔化鏡頭。



## 控制面板





## 零件名稱(續)

連接埠 (四12~21)

- (1) COMPUTER IN (電腦輸入)
- 連接埠
- (2) HDBaseT 連接埠\*
- (3) LAN 連接埠
- (4) WIRELESS (無線) 連接埠
- (5) HDMI 1 連接埠
- (6) HDMI 2 連接埠
- (7) HDMI OUT (HDMI 輸出) 連接埠
- (8) VIDEO (視訊) 連接埠
- \* 僅限 LW502/LWU502

- (9) AUDIO IN1 (音訊輸入 1) 連接埠
- (10) AUDIO IN2 (音訊輸入 2) (左、右) 連接埠
- (11) AUDIO OUT (音訊輸出) 連接埠
- (12) MONITOR OUT (顯示器輸出) 連接埠
- (13) REMOTE CONTROL IN (遙控器輸入)
- 連接埠
- (14) REMOTE CONTROL OUT (遙控器輸出)
- 連接埠
  - (15) CONTROL (控制) 連接埠



## *零件名稱(續)* 遙控器

(1) INPUT (輸入) 按鈕 (山33) (2) MY BUTTON-1 (我的按鈕 1) 按鈕 (484) (3) MY BUTTON-2 (我的按鈕 2) 按鈕 (Ш84) (4) STANDBY/ON (待機/開啟) 按鈕 (130) (5) ASPECT (長寬比) 按鈕 (山34) (6) PbyP 按鈕 (**山**47) (7) AUTO (自動) 按鈕 (山37) (8) FREEZE (凍結) 按鈕 (山46) (9) MAGNIFY ON (放大開啟) 按鈕 (45) (10) FOCUS + (對焦 +) 按鈕 \* (11) ZOOM - (變焦 +) 按鈕 \* (12) VOLUME + (音量 +) 按鈕 (山32) (13) MAGNIFY OFF (放大關閉) 按鈕 (45) (14) FOCUS - (對焦 -) 按鈕 \* (15) ZOOM - (攀焦 -) 按鈕 \* (16) VOLUME - (音量 -) 按鈕 (Ц 32) (17) PAGE UP (上頁) 按鈕 \* (18) GEOMETRY (幾何) 按鈕 (13) (19) PICTURE (影像) 按鈕 (20) MUTE (靜音) 按鈕 (Ш32) (21) PAGE DOWN (下百) 按鈕 \* (22) INTERACTIVE (互動) 按鈕 \* (23) NETWORK (網路) 按鈕 (24) BLANK (空白) 按鈕 (山46) (25) ESC 按鈕 (**山**28) (26) MENU (功能表) 按鈕 (山51) (27) ENTER 按鈕 (**山**51) (28) OSD MSG 按鈕 (173) (29) RESET (重設) 按鈕 (L.51) (30) ▲/▼/◀/▶游標按鈕(□51) (31) 電池蓋板 (山27)





注意 · 本投影機不支援標示 \* 的任何按鈕 (単111)。 • OSD訊息設定為禁止時,部份按鍵無法使用 (単73)。



## 設定

依照投影機的使用環境和方式安裝投影機。 關於天花板安裝之類的特殊安裝方式,可能需 要特定的安裝附件和服務。安裝投影機之前, 請洽詢經銷商如何安裝。



確保排氣通風口與牆面之間至少保持 50 公分的間隙,而且進氣通風口與牆面之間 至少保持 30 公分的間隙。假設投影機的前方、後方和上方有足夠的間隙,如下圖 所示。



確保進氣通風口與牆面之間至少保持 30 公分的間隙。假設投影機的前方、後方和 側邊有足夠的間隙,如下圖所示。



## 裝設

請參閱設定指南背面的表 T-1 至 T-3 及以下參數,決定螢幕尺寸和投影距離。表中顯示的值是對於全尺寸螢幕計算的值。



⊕×𝔅:螢幕尺寸ⓐ:投影距離



## 裝設 (續)

▲警告 ▶將投影機安裝於靠近電源插座之處。如果出現異常,請立即拔除投影機 插頭。否則可能會導致起火或電擊。

▶請**勿將投影機放置於不平穩的地方。**如果投影機掉落或翻倒,可能會導致受傷 或投影機及周圍物品損壞。使用受損的投影機可能會導致起火和電擊。

- 請勿將投影機放置於不平穩的地方,例如傾斜的表面、容易振動的地方、搖晃的 桌子或推車上,或比投影機小的表面。
- •請勿側放、倒立或仰放投影機。
- •除非手冊另有指示,否則請勿將任何物體安裝或放置於投影機上
- 請勿使用製造商指定的附件以外的任何安裝附件。請閱讀並妥善保管所用附件的 手冊。
- 關於天花板安裝之類的特殊安裝方式,請務必事先洽詢經銷商。
- 搬運投影機時,取下投影機上安裝的任何配件,包括電源線和纜線。

▶ 請**勿將投影機安裝於導熱體或易燃物旁邊。**此類物體會由於投影機的熱度而導致起火和灼傷。

•請勿將投影機放置於金屬支架上。

▶**請勿將投影機放置於使用任何油品(例如烹飪用油或機械用油)的地方。**油品可 能會對投影機造成損害,因而導致故障或從安裝位置掉落。請勿使用螺紋鎖固密 封膠、潤滑劑等

▶請**勿將投影機放置於可能受潮之處。**投影機受潮或將液體倒入投影機中會導致 起火和電擊,並造成投影機損壞。

- •請勿將投影機放置於靠近水的地方,例如浴室、廚房或池邊。
- 請勿將投影機放置於室外或窗邊。
- •請勿將任何裝有液體的物體放置於投影機旁邊。

▶請勿堵塞投影機的進氣通風口和排氣通風口。如果投影機的進氣通風口和排氣 通風口堵塞,內部累積的熱度可能會導致起火。

## <u> 装設 (績</u>)

▲當心 ▶請將投影機放置於通風良好的陰涼處。投影機的內部溫度過高時,投影 機可能會自動關閉或可能發生故障。 使用受捐的投影機可能會導致起火和電擊。 • 請勿將投影機放置於陽光直射處或加熱器之類的高溫物品旁邊。 請勿將投影機放置於空調機或類似裝置的氣流直吹之處。 • 請勿將投影機放置於地發、座墊或床鋪上。 • 請勿阻擋、堵塞或覆蓋投影機的涌風口。請勿將投影機的進氣涌風口可能吸入或 吸住的任何物體放置於投影機周圍。 • 請勿將投影機放置於有磁場之處,否則會導致投影機內部的散熱風扇故障。 ▶ 請**辦免將投影機放買於冒煙、潮濕或有灰塵之處。**將投影機放置於此類地方會 導致起火、雷擊和投影機故障。 請勿靠近加濕器放置投影機。特別是超聲波加濕器,自來水中含有的氯和礦物質 會霧化,可能沉積在投影機中,造成影像品質降低或其他問題。 請勿將投影機放置於冒煙之處、廚房、通道或窗邊。 **注意事項 •** 放置投影機時,避免光線直射投影機的遙控感應器。 請勿將投影機放置於可能造成無線電干擾之處。 • 在其他譔項功能表中,正確設定服務狀態項目的海拔。如果在海拔約 1600 公尺 或以上的地點使用投影機,請將其他選項功能表之中服務狀態項目的海拔設定為 高(48)。否則,請設定為標準。 保持熱敏感物品遠離投影機。否則,這些物品會由於投影機的熱度而損壞。 **注意** • 投影機內部的溫度升高時,可能造成散熱風扇暫時出現高轉速。

## 連接您的裝置

將投影機連接到裝置之前,請先參閱該裝置的手冊,確定該裝置適合連接本投影 機,並備妥所需的附件,例如接收該裝置訊號的纜線。投影機未隨附所需的附件或 附件損壞時,請洽詢經銷商。

確定投影機和裝置已關閉後,按照下列指示進行連線。請參閱後續頁面的圖。 將投影機連接到網路系統之前,也請務必參閱**網路指南**。

▲警告 ▶請務必使用適當的附件。否則可能導致起火或損壞投影機和裝置。

- •請務必使用投影機製造商指定或建議的附件。某些標準可能有個別規定。
- •請勿拆解或改裝投影機和附件。
- •請勿使用損壞的附件。慎勿損壞附件。將纜線佈放在不遭踩踏或夾住之處。

▲當心 ▶對於僅一端有芯線的纜線,請將有芯線的一端連接到投影機。EMI法規可能有此規定。

**注意** · 除非裝置的手冊另有指示,否則,連線到運作中的裝置時,請勿開啟或關 閉投影機。否則可能會導致裝置或投影機故障。

- 可依照您的需求選取部分輸入連接埠的功能。請依下圖參閱每個連接埠旁邊指示的參考頁面 (111.13~21)。
- 慎勿將接頭錯誤連接到不正確的連接埠。否則可能會導致裝置或投影機故障。
- 將接頭連接到連接埠時,確定接頭的形狀可插入連接埠。
- 鎖緊螺釘,將隨附螺釘的接頭連接到連接埠。
- 使用帶直插頭的纜線,而不使用帶 L 型插頭的纜線,因為投影機的輸入連接埠 內凹。

#### 關於隨插即用功能

• 隨插即用是由電腦、其作業系統和週邊設備 (例如顯示裝置) 組成的系統。本投 影機符合 VESA DDC 2B 標準。將本投影機連接到符合 VESA DDC (顯示資料通 道) 標準的電腦,即可使用隨插即用功能。

 將電腦纜線連接到 COMPUTER IN (電腦輸入) 連接埠(符合 DDC 2B 標準),即 可使用此功能。如果嘗試其他任何類型的連線,隨插即用可能無法正常運作。
 由於本投影機是隋插即用顯示器,因此電腦需要使用標準驅動程式。







- **注意**•將投影機連接到電腦之前,請參閱電腦的手冊以確認訊號位準的相容程度、同步方法和投影機的顯示解析度輸出。
- 部分訊號可能需要轉接器,才能輸入本投影機。
- 部分電腦有多重螢幕顯示模式,其中可能包含本投影機不支援的部分訊號。
- 雖然投影機可顯示解析度達到UXGA(1600x1200)或達到W-UXGA(1920x1200) 的訊號,但是訊號會先轉換為投影機的面板解析度再顯示。如果輸入訊號和投 影機面板的解析度相同,即可達到最佳的顯示效能。
- 如果連接本投影機與筆記型電腦,必須將影像輸出到外接式顯示器,或同時輸出到內建顯示器和外接式顯示器。關於設定,請參閱電腦手冊。
- 端視輸入訊號而定,本投影機的自動調整功能可能需要一些時間,而且可能無法正常運作。
- 複合同步訊號或線同步訊號可能會造成本投影機的自動調整功能無法正常運作 (**山***65*)。
- 如果自動調整功能無法正常運作,您可能看不到設定顯示解析度的對話方塊。
   在此情況下,請使用外接式顯示裝置。您即可看見對話方塊並設定適當的顯示
   解析度。

## **CHKISTIE**°

## 連接您的裝置(續)





△**警告 ▶**USB 無線轉接器可能會累積熱度,為避免灼傷,請先拔除投影機電源線 10 分鐘,再接觸轉接器。

▶ 使用 USB 無線轉接器時,請使用隨附的轉接器蓋板 (Ш24)。

△當心 ▶將投影機連接到網路系統之前,請務必先取得網路管理員的同意。

▶請勿將 LAN 連接埠連接到電壓可能過高的任何網路。

▶需要選購指定的 USB 無線轉接器,才能使用本投影機的無線網路功能。連接 USB 無線轉接器之前,請關閉投影機的電源,並拔除電源線。將轉接器連接至投 影機時,請勿使用任何延長纜線或裝置。

▶若要將 LAN 纜線和 USB 無線轉接器連接到投影機,請使用 LAN 纜線,將顯露 插頭電線的扁平端插入。否則,兩端的裝置將無法正確連接,或者電線可能會損 壞(故障)。







#### 關於 HDBaseT™ 連線

- HDBaseT 技術能夠透過 LAN 纜線傳輸影像、音效、乙太網路或序列控制訊號。
- •關於其他公司支援 HDBaseT 並確認與本投影機相容的裝置,請進入下列 URL。

http://www.christiedigital.com

透過在功能表中切換可選取 LAN 或 HDBaseT 輸入連接埠做為乙太網路訊號輸入。 • 使用長達 100 公尺的 LAN 纜線。如果超過此長度,影像和音效會劣化,而且 LAN 傳輸會不順暢。





注意 · 本投影機有 HDMI 輸入/輸出連接埠,可藉由 HDMI 纜線連接到投影機或 顯示器之類的多種裝置。

·選取 HDMI 1 或 HDBaseT 時,將輸出投影影像。

投影機訊號輸入和投影機訊號輸出的解析度可能受限於投影機或顯示器等連線
 裝置的解析度上限。

・正常待機的 HDMI 輸出運作取決於功能表的設定 (単74)。在省電模式待機期間
 不會輸出。

・輸出 HDMI 訊號時,先開啟輸出端連線裝置,再將影像訊號輸入到投影機。

・對於本投影機的 HDMI 輸出連接埠,最多可串聯7台裝置。

·可連線的裝置數量取決於 HDCP 版本、來源裝置的 HDCP 重複裝置數量限制, 以及纜線的品質。

・對於第二部或後續的投影機或顯示器按下電源關閉/開啟、輸入切換或移除/插入HDMI 纜線時,投影機的投影影像可能中斷。

・開啟/關閉投影機時,HDMI 輸出可能會中斷。



注意,若要使用有線遙控器,請將有線遙控器連接到 REMOTE CONTROL IN (遙控器輸入)連接埠。您也可以將另一部投影機連線到 REMOTE CONTROL OUT (遙控器輸出)連接埠,以便從有線遙控器進行控制。您可以藉由 REMOTE CONTROL IN (遙控器輸入)和 REMOTE CONTROL OUT (遙控器輸出)連接 埠,將本投影機做為遙控器中繼。若要將有線遙控器或另一部投影機連接到 REMOTE CONTROL IN (遙控器輸入)或 REMOTE CONTROL OUT (遙控器輸 出)連接埠,請使用帶直徑 3.5 公釐立體聲迷你插頭的音訊纜線。無線遙控訊號 無法確實傳送到投影機時,可使用此功能。



### 固定纜線

使用隨附的纜線束帶來固定纜線。



取下 HDMI 接頭下端的螺釘,用來 固定 HDMI 纜線夾。



使用 HDMI 纜線夾和纜線束帶固定 HDMI 纜線,以免纜線脫落。使用 2.0 x 4.0 公 釐以內的纜線束帶。

#### 無纜線束帶

有纜線束帶



▲警告 ▶ 請勿固定 HDMI 以外的纜線。
 ▲當心 ▶ 若要固定纜線,請使用隨附的 2.0 x 4.0 公釐以內的纜線束帶或塑膠束帶。金屬束帶可能會造成纜線和束帶夾損壞。
 ▶ 請勿過緊固定纜線。纜線或孔可能會損壞。

## **CHKISTIE**°

## 固定轉接器蓋板

使用 USB 無線轉接器時,請使用隨附的轉接器蓋板防範遭竊。

**USB 無線轉接器**:USB-WL-11N-NS 溫度範圍:0~40°C(運作中)

鬆開 WIRELESS (無線)連接埠左下方的螺釘。 1.



2. 按照箭頭方向,將蓋板的耳片插入 WIRELESS (無線)連接埠右上方的孔中。



**3.** 對準投影機和蓋板的螺釘孔。然後將從投影機取下的螺釘插入孔中,並鎖緊螺釘。



 ▲警告 ▶ 請將小零件放置於遠離兒童和寵物之處。慎勿放入口中。
 ▶USB 無線轉接器可能會累積熱度,為避免灼傷,請先拔除投影機電源線 10 分鐘, 再接觸轉接器。









## **CHKISTIE**°

## 使用安全橫桿和插槽

市售防盜鏈條或鋼絲可連接於投影機的安全 橫桿。請參閱圖選擇防盜鏈條或鋼絲。 本投影機有 Kensington 防盜鎖的安全插槽。 如需詳細資訊,請參閱防盜工具手冊。



防盜鏈條或鋼絲

▲警告 ▶ 請勿使用安全插槽來防範投影機掉落,因為這不是原始設計的用途。
▲當心 ▶ 請勿靠近排氣通風口放置防盜鏈條或鋼絲。溫度可能會過高。

注意 · 安全橫桿和插槽並非全面性防盜措施。這是補強性質的防盜措施。

使用選用的懸吊支架時,請牢固鎖緊隨附的金屬掛鉤和螺釘,並安裝防掉落鏈。





## 連接電源

1. 將電源線的接頭插入投影機的 AC(交流插座)中。



- 2. 將電源線的插頭牢固地插入插座。接上電源幾
- ▲• 秒後,POWER(電源)指示燈將恆亮橘燈。

直接開啟電源功能啟動時,接通的電源將使投影機開啟。

▲警告 ▶ 連接電源線時請務必特別謹慎,因為不當或錯誤連接會導致起火和/ 或電擊。

- 切勿用濕手觸摸電源線。
- 請務必使用投影機隨附的電源線。如果電源線損壞,請洽詢經銷商取得新的電源線。切勿改裝電源線。
- 請務必將電源線插入電壓符合電源線規格的插座。電源插座應該靠近投影機, 並且易於插拔。取下電源線以完全隔離。
- 請勿將多台裝置共用一個電源。這麼做會造成插座和接頭過載、接線鬆脫,或 導致起火、電擊或其他意外。
- 使用適當的電源線(隨附),將本裝置的交流插座接地端子連接到建築物的接地 端子。

## 注意事項 ·本投影機也適合相間電壓介於 220 V 至 240 V 的 IT 電力系統。

## 遙控器

## 安裝電池

先將電池裝入遙控器再使用。如果遙控器開始無法正常工作,請更換電池。如果長時間不使用遙控器,請取出遙控器的電池並存放於安全處。

1 取下電池蓋板。

- 依照遙控器指示的正負極對準並插入兩顆 AA 電 池。(依照法律和法規使用適當的 AA 碳鋅或鹼性 電池(非充電)。未隨附電池。)

3 裝回電池蓋板。

△**警告 ▶** 請務必小心操作電池,並依指示使用電池。不當使用可能造成電池爆炸、破裂或漏液,從而導致起火、受傷和/或週遭環境污染。

- •請務必使用指定的電池。請勿混用不同類型的電池。請勿混用新舊電池。
- 裝入電池時,請確定正確對準正負極。
- •請將電池放置於遠離兒童和寵物之處。
- •請勿對電池進行充電、焊接、拆解或使其短路。
- 請勿將電池投入火中或水中。將電池存放在陰涼乾燥處。
- 如果發現電池漏液,請擦拭漏液並更換電池。如果身體或衣服沾染漏液,請立即用水充分清洗。
- •請遵循當地法律棄置電池。



## 變更遙控器訊號的頻率

附件遙控器的訊號頻率有兩種選擇,即模式 1:標準 和模式 2:高。如果遙控器無法正常運作,請嘗試變更訊號頻率。

若要設定模式,請同時按下下列兩個按鈕大約3秒。

(1) 設定為模式 1:標準

VOLUME - (音量 -) 和 RESET (重設) 按鈕

(2) 設定為模式 2:高 MAGNIFY OFF (放大關閉)和 ESC 按鈕 對於要控制的投影機,其他選項功能表的服務 狀態項目之中的遙控器頻率(↓ 89)應該設定 為與遙控器相同的模式。



## **CH**kiSTIE<sup>®</sup>

## 關於遙控器訊號

遙控器可搭配投影機的遙控感應器使用。 本投影機的前側有遙控感應器。 感應器可以感應下列範圍的訊號: 大約 3 公尺內 60 度(感應器的左右兩 側各 30 度)。



**注意** • 您可以使用其他選項功能表的 服務狀態功能表之中的遙控器感應窗項目 停用其中一個感應器 (**山**89)。

 螢幕中反射的遙控器訊號可供使用。如果難以直接將訊號傳送到感應器,請嘗 試使訊號反射。

 遙控器使用紅外線將訊號傳送到投影機 (1 級 LED)。在傳送到投影機的遙控器 訊號不受障礙物阻擋的區域中使用遙控器。

如果強光(例如直射陽光)或極近距離的光線(例如變頻螢光燈泡)照射投影機的遙控感應器,遙控器可能無法正常運作。調整投影機的位置以避免這些光線。

遙控器

電源開啟/關閉

電源開啟/關閉

開啟電源

- **1.** 確定牢固地插入電源線,並正確連接到 投影機和插座。
- 確定 POWER (電源)指示燈恆亮橘燈
   (□112)。然後取下鏡頭蓋。
- 3. 按下投影機或遙控器上的 STANDBY/ON (待機 / 開啟) 按鈕。 投影燈泡將亮起,而且 POWER (電源) 指示燈將開始閃爍綠燈。電源完全開 啟時,指示燈將停止閃爍,並且將恆亮綠燈 (♀ 112)。

若要顯示影像,請根據選取輸入訊號一節選取輸入訊號(1,33)。

啟動時,原廠預設顯示初始設定功能表。 設定初始設定功能表後,必須等到執行工廠預設(**□94**)後才會出現該功能表。若要 變更設定,請參閱語言(**□76**)和海拔(**□88**)功能表。

- (1) <u>語言</u>:使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕選取所需的語言, 並按下遙控器的 ENTER 按鈕或投影機的 INPUT (輸入)按鈕來執行。
- (2) <u>海拔</u>:使用 ▲/▼ 按鈕對於 1600 公尺 (5250 英 呎)以下的海拔選取標準否則選取高,並按下遙控 器的 ENTER 按鈕或投影機的 INPUT (輸入) 按鈕 來執行。

(續下頁)





STANDBY/ON (待機/開啟)按鈕-



**POWER**(電源)指示燈

## 關閉電源

- ▲ 按下投影機或遙控器上的 STANDBY/ON (待機/開啟)按鈕。
- 螢幕會出現訊息「關閉電源嗎?」大約5秒。
- 2. 訊息出現時,再次按下 STANDBY/ON (待機/開啟)按鈕。
- 2. 投影機燈泡將熄滅,而且 POWER (電源)指示燈將開始閃爍橘燈。POWER
  (電源)指示燈會停止閃爍,並且在燈泡冷卻完成時恆亮橘燈(112)。

3 POWER (電源)指示燈恆亮橘燈後,裝回鏡頭蓋。

關閉投影機大約 10 分鐘或更長時間之後,再開啟投影機。 請勿在開啟投影機後立即關閉投影機。此類操作會造成燈泡故障或縮短部分零件(包 括燈泡)的使用壽命。

△**警告 ▶** 投影機的電源開啟時,會發出強光。 請勿直視投影機的鏡頭,也請勿透過投影機的任何開口看投影機內部,因為投影 光線可能造成眼睛損傷。

▶ 使物體遠離集中的投影光束。阻擋光束會造成高溫,而且可能導致冒煙或起火。
 ▶ 請勿在使用時或剛使用完之後接觸燈罩和排氣通風口周圍,因為這些部分相當高溫。

**注意** • 依照正確順序開啟 / 關閉電源。在開啟連接的裝置之前,請先開啟投影機 電源。

本投影機可自動開啟 / 關閉。請參閱其他選項功能表的直接開啟電源 (<sup>1283</sup>)和
 自動關閉電源 (<sup>1283</sup>)項目。



## 操作

## 調整音量

使用 VOLUME + / - ( 音量 + / -) 按鈕調整音量。 螢幕將出現對話方塊,協助您調整音量。如果不進行任 何操作,對話方塊會在數秒後自動消失。



注意 · 對於目前的影像輸入連接埠選取 ⋈ 時,音量調整將停用。請參閱聲音功 能表的聲音源項目 (♀75)。

如果投影機處於待機模式,在下列兩個條件成立時,可調整音量:

- 對於設定功能表的待機輸出項目之中的聲頻輸出,選取 ⋈ 以外的選項 (□ 74)。 - 在設定功能表的待機模式項目中選取 正常 (□ 72)。

## 暫時靜音

按下遙控器的 MUTE (靜音) 按鈕。 螢幕將出現對話方塊,指示您已靜音。 若要還原音效,請按下 MUTE (靜音)、VOLUME + (音量 +) 或 VOLUME - (音量 -) 按鈕。即使未進行操 作,該對話方塊也會在數秒後自動消失。



**注意**•對於目前約影像輸入連接埠選取 時,音效始終會靜音。 請參閱音訊功能表的聲音源項目(□75)。 •在靜音的情況下,接收到含有隱藏字幕的輸入訊號時,隱藏字幕會自動啟動。只 有在 VIDEO(視訊)或 COMPUTER IN(電腦輸入)的訊號是 NTSC,而且在螢幕 功能表下的「隱藏字幕」功能表中對於顯示選取自動時,才能使用此功能(□81)。

## **CHKISTIE**°

## 選取輸入訊號

按下投影機或遙控器上的 INPUT (輸入) 按鈕。 在顯示的輸入清單中,選取所需的輸入。

 $\begin{array}{cccc} \mathsf{LAN} & \rightarrow & \mathsf{COMPUTER IN} & \rightarrow & \mathsf{HDMI 1} \\ \uparrow & & & \downarrow \\ \mathsf{VIDEO} & \leftarrow & \mathsf{HDBaseT}^* & \leftarrow & \mathsf{HDMI 2} \end{array}$ 

\* 僅限 LW502/LWU502



**注意**•如果在其他選項功能表中從跳過來源對於某些連接埠設定跳過,則無法選取連接埠的輸入(**48**2)。

•對於其他選項功能表的自動視訊找尋項目選取開啟時,投影機會持續按照上述順序重複檢查連接埠,直至偵測到輸入訊號為止(**山**82)。



## 選取長寬比

按下遙控器的 ASPECT (長寬比) 按鈕。 每次您按下此按鈕,投影機將依序切換長寬比的模式。



#### ○對於電腦訊號

標準 → 4:3 → 16:9 → 16:10 → 擴大 → 原様 \*  $\uparrow$ 

\* 僅限 LW502/LWU502

#### ○ 對於 HDMI<sup>™</sup> 和 HDBaseT<sup>™</sup> 訊號

標準 → 4:3 → 16:9 → 16:10 → 14:9 → 擴大 → 原樣 \* \* 僅限 LW502/LWU502

#### ○ 對於視訊訊號

4:3 → 16:9 → 16:10 \* → 14:9 → 擴大 → 原様 \*  $\wedge$ 

\* 僅限 LW502/LWU502

#### ○ 對於 LAN 連接埠的輸入訊號或無訊號的情況

LW502/LWU502:16:10(固定) LX602:4:3(固定)

注意 · 無任何適當訊號輸入時, ASPECT (長寬比) 按鈕將不起作用。 •標準模式將保持原始的長寬比設定。
# **CH**kiSTIE<sup>®</sup>

# 調整投影機的升降器

當放置投影機的地方略向左或向右傾斜時,請使 用升降器腳架將投影機水平放置。使用腳架也可 使投影機傾斜,以便以適當的角度投射圖像到螢 幕,可在 11 度的範圍內調整投影機前側。 本投影機有兩個升降器腳架和兩個升降器按鈕。 在按壓投影機升降器按鈕時,便可調整其同側的 升降器腳架。



握住投影機,按壓升降器腳架按鈕以鬆開升降器腳架。 1.

- 2. 將投影機的前側置於所需要的高度。
- 3. 鬆開升降器按鈕以鎖定升降器腳架。
- 5.
- **α** 確定升降器腳架已被鎖定之後,將投影機輕輕放下。
- 4.

如有必要,可手動扭轉升降器腳架以進行更為精準的調整。當扭轉腳架時,請 5.握住投影機。



△**當心 ▶**請勿在未按住投影機的情況下操作升降器按鈕,以免投影機掉落。 ▶ 除了使用調整器腳架在 11 度範圍內調整投影機前側之外,請勿傾斜投影機。 投影機的傾斜程度超過限制範圍時,會導致故障或縮短耗材或投影機本身的使用 壽命。

### 調整變焦與對焦

- 1 使用 ZOOM (變焦) 環調整螢幕尺寸。
- 2. 使用 FOCUS (對焦) 環將影像對焦。





HORIZONTAL (水平) 調整器

VERTICAL (垂直) 調整器

# 調整鏡頭偏移

- 1.將 VERTICAL (垂直)調整器逆時針轉到底,
- 然後將其順時針轉動,並將垂直鏡頭位置向 ト調整∘
- 2. 順時針或逆時針轉動 HORIZONTAL (水平)



△當心 ▶ 輕輕操作鏡頭調整器,因為鏡頭可能會因為晃動而故障。可能需要 較用力轉動調整器,才能接近調整限制。慎勿過度用力。如果過度轉動鏡頭調整 器,轉動鏡頭調整器會因為調整器內部的離合器機制而沒有作用。雖然聽見嗒 聲,但這並非故障。鏡頭調整器沒有作用時,表示無法再進行鏡頭偏移。請朝反 方向轉動鏡頭調整器來調整鏡頭偏移。轉動鏡頭調整器渦快時,離合器機制可能 會發出嗒聲。在此情況下,請緩慢轉動來調整鏡頭偏移。

 將鏡頭偏移調整到最大傾斜方向時,投影螢墓的周圍可能會變暗,或者可能會 投射陰影。

 • 垂直調整鏡頭偏移時,請向上移動投影螢幕。如果向下移動投影螢幕來調整鏡 頭偏移,可能會略微調低投影螢幕的位置。

**注意**•在鏡頭調整器沒有作用並發出嗒聲的 情況下,即使朝反方向轉動,離合器機制仍會 發出聲音時,請壓下並轉動鏡頭調整器來執行 鏡頭偏移。



# 使用自動調整功能

按下遙控器的 AUTO (自動) 按鈕。 按下此按鈕將執行下列動作。

#### ○ 對於電腦訊號

垂直位置、水平位置和水平相位會自動調整。確定 應用程式視窗設定為其最大大小,再嘗試使用此功 能。可能仍無法正確調整陰暗的影像。調整時請使 用明亮的影像。

#### ○ 對於視訊訊號

自動選取個別輸入訊號最適合的視訊格式。只有對於輸入功能表的視頻格式項目選取自動時,才可使用此功能(1464)。垂直位置和水平位置會自動設定為預設。

#### ○ 對於色差視訊訊號

垂直位置和水平位置會自動設定為預設。水平相位會自動調整。

**注意**•自動調整操作大約需要 10 秒。另請注意,某些輸入可能無法正常運作。 •對於視訊訊號執行此功能時,影像外面可能會出現額外的線條。

•端視電腦機型而定,對於電腦訊號執行此功能時,螢幕邊緣可能會顯示黑框。

•對於其他選項功能表中服務狀態項目的自動調節項目選取精細或停用時,此功能調整的項目可能不同 (**山**88)。



obqå

AUTO (自動)

按鈕



#### 操作

#### 修正失真

若要修正投影螢幕的失真,可以選取梯形校正,邊角校正和變形這三個選項之中的 一個。先按下 GEOMETRY (幾何)按鈕顯示幾何校正功能表,然後使用 ▲/▼ 按鈕 指向其中一個項目。

梯形校正: 調整垂直和水平楔形。
 邊角校正: 調整每個螢幕角落和側邊來修正失真。
 變形: 將影像投影到多種螢幕上。



使用 梯形校正 / 邊角校正 / 變形 進行調整。選取其中一個項目時,則無法使用其他 項目。

對於您選取的項目,完成下列所示的程序。

**注意**•閒置幾秒後,功能表或對話方塊會自動消失。再次按下 GEOMETRY (幾何)按鈕,或將游標指向對話方塊中的關閉,並按下 ▶ 或 ENTER 按鈕, 即可結束操作並關閉功能表或對話方塊。

○ 梯形校正:

指向梯形校正時,按下 ▶ 或 ENTER 按鈕將顯示梯形校 正對話方塊。



- 1 使用 ▲/▼ 按鈕選取垂直或水平楔形 ( <>> / <>
- 2. 使用 ◀/▶ 按鈕調整楔形失真。

注意 · 變焦調整設定為 TELE (遠攝對焦) 時,此功能可能會過度調整。變焦調整 設定為全 WIDE (廣角對焦) 時,才應該使用此功能。

•水平鏡頭偏移未設定為中央時,此功能可能無法正常運作。

• 使用 ▲/▼ 按鈕指向對話方塊中的返回,並按下 ◀ 或 ENTER 按鈕返回幾何校 正功能表。

# **CHKISTIE**

# 修正失真(續)

#### ○ 湯角校正: 指向邊角校正時,按下 ▶ 或 ENTER 按鈕將顯示邊 角校正對話方塊。 本投影機提供邊角校正的測試圖像。使用 ▲/▼ 按鈕選取圖樣,然後按下 ◀/▶ 按鈕開啟或關閉。 使用 ▲/▼ 按鈕選取設定,然後按 1 下 ▶ 或 ENTER 按鈕。 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕選取其中一個要調整的角落或側邊,然後按下 2.

- ENTER 或 ● 按鈕。
- 3. 調整選取的部分,如下所示。
  - 若要調整角落,請使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕調整角落的位置。
  - 若要調整上下邊,請使用 ▲/▼ 按鈕調整上下邊的失真。
  - 若要調整左右邊,請使用 ◀/▶ 按鈕調整左右邊的失真。
  - 若要調整其他角落或側邊,請按下 ENTER 或 € 按鈕,並依照從步驟 2 開 始的程序進行調整。





#### 修正失真 (續)

▲ 本投影機提供邊角校正調整的記憶體功能。最多可儲存三組調整。

#### 儲存:

若要儲存目前的邊角校正調整,請使用 ▲/▼ 按鈕選取編號1至3(記憶體編號)的「儲存」選項之中的一個,並按下 ▶、ENTER 或 -② 按鈕。 儲存新資料會造成目前儲存的資料遺失。

調用:

若要叫用儲存的調整,請使用 ▲/▼ 按鈕選取編號1至3(記憶體編號)的 「調用」選項之中的一個,並按下 ▶、ENTER 或 -② 按鈕。 載入資料後,目前調整的狀態將消失。若要保留目前的調整,請先予以儲存 再執行調用功能。

**注意**・連結的記憶體沒有資料的調用功能將予以略過。 ・載入資料時,可能會出現一些雜音和/或螢幕可能會短暫閃爍。這並非故障。

#### ○ 變形:

變形功能可執行在多種螢幕上的投影。 使用專用 PC 工具「Warping Tool (變形工具)」即可執行此功能。 PC 和投影機需要透過 LAN 纜線連線,才能使用此功能。 可從下列 URL 取得 PC 工具。

http://www.christiedigital.com 請參閱「應用手冊」瞭解操作方式。

#### 操作

# 使用邊緣融合功能

- 1.模式 (手動)
  - 關閉:停用混合功能。
  - 手動:可供您使用功能表調整混合區域或混合層級。
  - 混合設定為關閉以外的選項時,無法選取圖像優化。
  - 混合設定為關閉以外的選項時,無法選取省電模式。
- 2. 混合層級

使用 ▲/▼ 按鈕選取混合層級。 可使用 ◀/▶ 按鈕選取 [1-25]。 依照設定調整混合區域的亮度。

- 3. 混合區域
  - 3.1 指定混合區域

使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕 選取四條邊之中的一邊並按下 ENTER 或 -② 按鈕。可以使 用 ◀/▶ 按鈕指定左邊和右邊的混合區域,也可以使用 ▲/▼ 按鈕指定上邊和下邊 的混合區域。

指定每部投影機的混合區域。

依照調整混合區域時顯示的引導進行調整。

\* 混合區域的下限值為 200 點。





#### 操作

4. 裁切

對於每部投影機輸入相同的影像時,裁剪功能可讓兩部投影機裁剪部份的輸入影像,然後在大螢幕上顯示一個影像。支援下列圖像。

2 x 1







2 x 2

4.1 顯示裁剪功能表

使用 ▲/▼ 按鈕選取裁切,並按下 ▶、ENTER 或 • 按鈕顯示裁剪功能表。

 $1 \times 2$ 

4.2 設定裁剪

使用 ▲/▼ 按鈕選取模式,並使用 ◀/▶ 按鈕選 取開啟。

輸入影像會依照混合區域的設定自動予以裁剪。

裁切	. 選擇
<ul> <li>▲返回</li> <li>株式</li> </ul>	關閉
設定	*- L:0 T:0
	■ W:1280 H:800 重新設定
遠屛畫面	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
關明	ENTER 🕀

# **CHKISTIE**°

4.3 調整裁剪區域
裁剪部份的輸入影像時,調整裁剪區域。
使用 ▲/▼ 按鈕選取設定,並按下 ▶、ENTER 或 ᠊• 按鈕。
\*模式暫時設定為 [關閉],而且裁剪區域的引導會顯示。
使用 ▲/▼ 按鈕選取 [LT]/[WH],並按下 ENTER 或 • 按鈕。
使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕移動引導顯示,選取將裁剪的螢幕區域。
按下 ENTER 或 • 按鈕,然後按下 ◀ 按鈕選取設定,模式隨即自動切換為開 啟。



4.4 調整其他投影機的裁剪區域。
 使用與一部投影機相同的值設定另一部投影機的裁剪區域。
 輸入影像會依照混合區域的設定自動予以裁剪。
 \* 若要在設定時不顯示輸入影像,請將遮屏畫面設定為開啟。





#### 操作

- 調光層級 對於使用混合的投影機調整亮度。 使用 ◀/▶ 按鈕可調整調光層級。
- 6. 白平衡

調整整個螢幕的白平衡。

6.1 偏移

變更整個色調的色彩濃度。

6.2 增益

主要影響較亮色調的色彩濃度。

**注意**·投影機安裝一段時間後,可能會發生螢幕位置偏差的情況。再次進行螢幕調整可修正位置偏差。

# 使用放大功能

- ▲ 按下遙控器的 MAGNIFY ON (放大開啟) 按鈕。
- 影像隨即放大,而且螢幕會出現放大對話方塊。投影機開啟後,第一次按下 MAGNIFY ON (放大開啟) 按鈕時,影像將放大 1.5 倍。在對話方塊上,會出現顯示各個方向的三角形標記。
- 2. 每次按下 MAGNIFY ON (放大開啟) 按鈕,就會切換投影機的 顯示放大。
  - 對於電腦訊號、HDMI™ (RGB) 訊號、HDBaseT™ 訊號、 LAN 連接埠的輸入訊號



MAGNIFY

(放大)

按鈕

**ON/OFF** 

(開啟/闢閉)

ŝ

- 1.5 倍 → 2 倍 → 3 倍 → 4 倍 → 1 倍
- 對於視訊訊號、HDBaseT 訊號或 HDMI™ 訊號
   1.5 倍 → 2 倍 → 1 倍
   ↑
   ↑
- 3. 對話方塊顯示三角形時,請使用 ▲/▼/◀/▶ 游標按鈕偏移放大區域。
- 4 按下遙控器的 MAGNIFY OFF (放大關閉) 按鈕將結束放大。

**注意**·經過數秒未操作,放大對話方塊會自動消失。對話方塊自動消失時,按下 MAGNIFY ON (放大開啟) 按鈕,對話方塊將再度顯示。

- •顯示訊號或其顯示條件變更時,放大將自動停用。
- 放大在使用中時,楔形失真情況可能會出現變化。放大停用時便會還原。
- 放大在使用中時,影像可能會出現一些橫紋。
- •在下列情況下,無法使用此功能:
  - 輸入範圍內不支援的同步訊號。
  - 沒有任何輸入訊號。



(A)



(空白)

按鈕

46

# 暫時凍結螢幕

按下遙控器的 FREEZE (凍結) 按鈕。 螢幕出現「鎖定」指示 (不過,對於設定的 OSD 訊息項 日選取關閉,而日投影機進入鎖定模式而使得影像凍結 時,該指示不會出現 (**山**73))。 若要退出鎖定模式並還原為正常螢幕,請再次按下 FREEZE(凍結) 按鈕。

**注意**•按下某些控制按鈕時,投影機會自動結束鎖定模式。 如果投影機持續長時間投影靜態影像,LCD 面板可能會出現烙印殘影。請勿長 時間使投影機處於鎖定模式。

•操作此功能時,影像顯示效果可能會劣化,但是這並非故障。

# 暫時顯示空白螢幕

按下遙控器的 BLANK (空白) 按鈕。 顯示遮屏書面螢幕,而非輸入訊號的螢幕。請參閱螢幕 的遮屏畫面項目 (🛄 76)。 若要退出遮屏書面螢幕並返回輸入訊號螢幕,請再次按

下 BLANK (空白) 按鈕。

按下某些控制按鈕時,投影機會自動退出遮屏書面模式。

**公當心** 投影機的燈泡亮起時,如果要顯示空白螢幕,請使用以上的遮屏畫面功 能。 其他任何動作可能會造成投影機損壞。

**注意**•遮屏畫面螢幕功能未連接音效。若有必要,請先設定音量或靜音。





**CHKISTIE** 

# **CHKISTIE**°

# 左右兩個畫面 / 子母畫面

左右兩個畫面 / 子母畫面是一種在螢幕上顯示兩個不同影像訊號的功能,針對每個 訊號,螢幕均分為主要和次要區域。



按下遙控器的 PbyP 按鈕。這將啟動左右兩個畫面模式。然後,再次按下 PbyP 按 鈕。投影機將進入子母畫面模式。在按下 PbyP 按鈕之前顯示的螢幕顯示為主要區 域。大部份的操作僅對於主要區域有效。僅輸出與主要區域的影像輸入訊號配對的 音訊輸入訊號。

若要結束子母畫面模式,請再次按下 PbyP 按鈕。

**注意** · 按下 PbyP 按鈕時,如果選取 LAN 連接埠,主要區域將顯示其他連接埠 的輸入。

 • 在左右兩個畫面 / 子母畫面模式中,使用遙控器的 MENU (功能表) 按鈕或控制 面板的 ▲/▼ 按鈕可顯示 OSD 功能表。

• 在左右兩個畫面 / 子母畫面模式中無法使用的部份功能。

•按下無法使用的按鈕時,將顯示訊息(**山**111)。不過,對於部份無法使用的按鈕, 不會顯示訊息。

•OSD 功能表上無法使用的功能將顯示為灰色,完全無法選取。

#### 操作

#### 左右兩個畫面 / 子母畫面 (續)

#### ○ 設定資訊

左右兩個畫面/子母畫面功能啟動時,設定資訊會顯示數秒,其中會顯示每個區 域的輸入資訊。此外,還會顯示主要區域的邊框和指示音訊輸出的音訊標記。使 用 ◀/▶ 按鈕可以重新顯示已清除的資訊。



#### ○ 變更主要區域

螢幕顯示設定資訊時,使用 ◀/▶ 按鈕可切換主要區域的位置。邊框和音訊標記將 隨之移動。



#### 左右兩個畫面 / 子母畫面 (續)

#### ○ 變更影像輸入訊號

按下遙控器上可選取輸入連接埠的任何按鈕,或按下控制面板的 INPUT (輸入) 按鈕。隨即顯示用於選取主要區域輸入訊號的對話方塊。使用 ▲/▼ 按鈕選擇訊 號。若要變更次要區域的訊號,請使用 ◀/▶ 按鈕暫時切換到主要區域。 不允許兩個區域顯示同一個訊號。如需可用輸入訊號組合的詳細資訊,請參閱表 格。無法選取標示 "X"的任何組合。



\* 僅限 LW502/LWU502



ノてロハクル

左右兩個畫模式



子母畫面模式

**注意** • 即使使用其他選項功能表的跳過來源將連接埠設定為跳過,仍可在左右兩個畫面/子母畫面模式中選取和顯示標示 "O"的輸入訊號組合 (**□**82)。

### 左右兩個畫面 / 子母畫面 (續)

#### ○ 交換左右兩個畫面 / 子母畫面功能

按下指派了交換左右兩個畫面 / 子母畫面的 MY BUTTON (我的按鈕)(<sup>1484</sup>)。區域的位置會互換,而不會出現任何設定變更。



**注意**• 對於部份訊號,即使在正常模式中順利顯示,也可能無法在左右兩個畫面/子母畫面模式中正確顯示。

• 在幾何校正 > 邊緣融合 > 模式中選取手動時,無法使用左右兩個畫面/子母畫 面。

#### ○ 變更左右兩個畫面模式中主要區域的大小

使用遙控器的 ▲/▼ 按鈕變更左右兩個畫面模式中主要區域的大小。



#### ○ 變更子母畫面模式中次要區域的位置

3. 選取 輸入功能表 > 左右兩個畫面 / 子母畫面設置 > 子母畫面位置 (♀67)。
 2. 使用遙控器的 ▲/▼ 按鈕變更子母畫面模式中次要區域的位置。



# 使用功能表功能

本投影機有下列功能表:

圖像、影像、輸入、設定、聲音、螢幕功能表、其他選項、網路、保安設定和 簡易選單。簡易選單包含常用功能,其他功能表則依個別用途劃分,整合為先進功能選項。 每個功能表都是以相同的方法進行操作。投影機顯示任何功能表時,投影機的 MENU (功能表)按鈕將做為游標按鈕之用。這些功能表的基本操作如下。



- 若要啟動功能表,請按下 MENU (功能表) 按鈕。您上次使用的功能表(簡易 或 先進)隨即顯示。開啟電源後,會優先顯示簡易選單。
- 2 <u>在簡易選單中</u>
  - (1)使用 ▲/▼ 游標按鈕可選取要操作的項目。若要
     變更為先進功能選項,可選取先進功能選項。
     (2)使用 ◀/▶ 游標按鈕可操作項目。

#### 在先進功能選項中

- (1)使用▲/▼游標按鈕可選取功能表。 若要變更為簡易選單,請選取簡易選單。 功能表的項目會出現在右邊。
- (2) 按下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕會將游標移到 右邊。然後使用 ▲/▼ 游標按鈕可選取要操作的 項目,按下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕可繼續進 行。所選項目的操作功能表或對話方場隨即顯示。
- (3) 依照 OSD 的指示使用按鈕可操作項目。





#### 使用功能表功能(續)

若要關閉功能表,請再次按下 MENU (功能表)按鈕,或選取關閉並按
 下 ◄ 游標按鈕或 ENTER 按鈕。如果不進行任何操作,對話方塊會在大約 30 秒後自動消失。

**注意**•選取特定輸入連接埠時,或顯示特定輸入訊號時,無法執行部份功能。 •若要重設操作,請在操作時按下遙控器的 RESET (重設)按鈕。請注意,無法 重設部份項目(例如,語言、音量等)。

在先進功能選項中,要返回到上一個顯示時,可按下遙控器的 ◄ 游標按鈕。

#### OSD (螢幕顯示)的指示



OSD 一般用語的意義如下。

指示	意義
關閉	關閉 OSD 功能表。與按下 MENU (功能表) 按鈕相同。
返回	返回到上一個功能表。
取消 或 否	取消目前功能表中的操作,並返回到上一個功能表。
OK 或 是	執行準備的功能或進入下一個功能表。

# 使用功能表功能 (續)

# 功能表項目

功能表包含的項目如下:

功能表	項目
<b>簡易選單</b> (🛄 54)	寬高比、梯形校正、邊角校正、影像模式、省電模式、安裝、重新設定、濾網 使用時間、語言、先進功能選項、關閉
圖像 (皇56)	亮度、對比度、色彩、色調、清晰度、動態光圈、圖片畫質、記憶
影像 (皇60)	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
<b>輸入</b> ( <b>印</b> 63)	逐行掃描模式、視訊降噪、色彩空間、視頻格式、數位格式、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 (🛄 68)	幾何校正、燈泡及濾網、圖像優化、圖像顯示位置、安裝、待機模式、 色彩均匀度、OSD 訊息、HDMI 輸出、待機輸出
聲音 (🛄 75)	音量、揚聲器、聲音源
螢幕 (🛄 76)	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.
<b>其他選項</b> (山82)	跳過來源、自動視訊找尋、直接開啟電源、自動關閉電源、快門計時器、快捷 按鈕、排程、服務狀態
網路 (1195)	網路資訊、無線網絡、網絡設定、個人影像、第三方控制、其他操作
保安設定 (山96)	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、鎖定層疊設定



# 簡易選單

使用 ▲/▼ 游標按鈕可選取簡易選單中的項目。然後 依據下表執行該項目。

■ 簡易選單	②: 選擇
💷 寬高比	▲標準 ▶
🗥 梯形校正	開啟
😼 邊角校正	關閉
➡ 影像模式	標準
♣ 省電模式	標準
送 安裝	
🎦 重新設定	
😤 濾網使用時間	0h
<b>伊</b> 語言	繁體中文
■ 先進功能選項	
四 開閉	COMPUTER IN
# 1234567890ABCDEF	1024 × 768 @60Hz

項目	說明
寬高比	使用 ◀/▶ 按鈕可切換長寬比的模式。 請參閱影像功能表中的寬高比項目 ( <b>□ 60)</b> 。
梯形校正	按下 ▶ 按鈕可顯示梯形校正對話方塊。 請參閱設定功能表中的梯形校正項目 ( <b>□68)</b> 。
邊角校正	按下 ▶ 按鈕可顯示邊角校正對話方塊。 請參閱設定功能表中的邊角校正項目 ( <b>□68)</b> 。
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。按照投影訊號源選擇適當 的模式。 標準 ⇔ 自然 ⇔ 電影 ⇔ 動態 ♀ 使用者 -3 $♀$ 使用者 -2 $♀$ 使用者 -1 ⇔ DICOM 模擬 ⇔ 白天 ⇔ 黑板(魚) ♀ 使用者 -1 ⇔ DICOM 模擬 ⇔ 白天 ⇔ 黑板(白) • 操作此功能時,螢幕可能會出現線條或其他雜訊,但是這並非故障。 • DICOM 模 擬 是 投 影 機 的 DICOM <sup>®</sup> ("Digital Imaging and Communication in Medicine"(醫學數位成像與通訊)) 模擬模式。此 模式模擬 DICOM 標準,這是醫學數位通訊適用的標準,可用於顯示 醫學影像,例如 X 光片。本投影機不是醫療裝置,與 DICOM 標準不 相容,而且投影機和 DICOM 模擬 模式均不應該用於醫療診斷。

項目	說明
省電模式	使用 ◀/▶ 按鈕開啟 / 關閉生態模式。 請參閱設定功能表中的省電模式項目 ( <b>♀69</b> )。
安裝	按下 ▶ 按鈕可顯示安裝對話方塊。 請參閱設定功能表中的安裝項目 ( <b>□71</b> )。
重新設定	選取此項目可重設濾網使用時間和語言之外的全部簡易選單項目。 對話方塊將顯示,以供確認。使用 ▶ 按鈕選取 OK 可執行重設。
濾網使用時間	功能表會顯示空氣濾清器的使用時間。 選取此項目可重設濾清器時數,此項目會計算空氣濾清器的使用時間。 對話方塊將顯示,以供確認。使用 ▶ 按鈕選取 OK 可進行重設。 請參閱設定功能表中的 濾網使用時間項目 ( <b>□70</b> )。
語言	使用 ◀/▶ 按鈕可變更顯示語言。 請參閱螢幕功能表中的語言項目 (□76)。
先進功能選項	按下 ▶ 或 ENTER 按鈕可使用圖像、影像、輸入、設定、聲音、螢幕功 能表、其他選項、網路 或 保安設定 的功能表。
關閉	按下 ◀ 或 ENTER 按鈕可關閉 OSD 功能表。

# 圖像功能表

使用 ▲/▼ 游標按鈕選取「影像設定」功能表的項目, 並按下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後 依據下表執行該項目。

10	先進功能選項				(): 送擇
	圖像 ▶	8			
0	影像	0			
		۲			
+	設定				
- D	整音	۲	清晰度		
	基格	6	動態光圈		
-	其他選項	45	圖片畫質		
88	網路	÷			
v	保安設定				
相	簡易選單				
因	開閉				
			COMPUTER IN	102	4 × 768 @60Hz
_					

項目	說明
亮度	使用 ◀/▶ 按鈕可調整亮度。 暗 ⇔ 明
對比度	使用 ◀/▶ 按鈕可調整對比。 弱 ⇔ 強
色彩	<ul> <li>使用 ◀/▶ 按鈕可調整整個色彩的強度。 弱 ⇔ 強</li> <li>●僅可對於視訊和色差視訊訊號選取此項目。</li> <li>●對於 HDMI<sup>™</sup>和 HDBaseT<sup>™</sup> 訊號,在 (1) 或 (2) 的情況下,也可選 取此項目。</li> <li>(1) 對於選取的連接埠,輸入功能表的數位格式項目是設定為 VIDEO (視訊)。</li> <li>(2) 對於選取的連接埠,輸入功能表的數位格式項目是設定為自動, 而且投影機能夠辨識接收的視訊訊號。</li> </ul>
色調	<ul> <li>使用 ◀/▶ 按鈕可調整濃淡。 紅 ⇔ 綠</li> <li>•僅可對於視訊和色差視訊訊號選取此項目。</li> <li>•對於 HDMI<sup>™</sup>和 HDBaseT<sup>™</sup> 訊號,在 (1) 或 (2) 的情況下,也可選 取此項目。</li> <li>(1) 對於選取的連接埠,輸入功能表的數位格式項目是設定為 VIDEO (視訊)。</li> <li>(2) 對於選取的連接埠,輸入功能表的數位格式項目是設定為自動, 而且投影機能夠辨識接收的視訊訊號。</li> </ul>
清晰度	使用 ◀/▶ 按鈕可調整鮮明度。 弱 ⇔ 強 • 進行調整時,可能會出現一些雜音和/或螢幕可能會短暫閃爍。這並 非故障。

C	H	K	15	7	<b> </b> =°
_					

項目	說明
動態光圈	<ul> <li>使用▲/▼ 游標按鈕可變更動態光圈控制模式。</li> <li>演示 ⇔ 劇院 ⇔ 關閉</li> <li>1</li> <li>這<u>示</u>: 動態光圈會顯示明亮和陰暗場景的最佳演示影像。</li> <li>劇院: 動態光圈會顯示明亮和陰暗場景的最佳劇場影像。</li> <li>劇號: 動態光圈始終開啟。</li> <li>· 選取演示或劇院模式時,螢幕可能會閃爍。如果發生這種情況,請選取關閉。</li> </ul>
圖片畫質	選取此項目會顯示圖片畫質功能表。 使用▲/▼按鈕選取項目,並按下▶按 鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。          「一個人」       「一個人」       「一個人」       「日本」       「「日本」       「「日本」」       「「日本」       「「日本」」       「「日本」」」       「「日本」」       「「日本」」       「「日本」」       「「日本」」       「「日本」」」       「「日本」」」       「「日本」」」       「「日本」」」       「「日本」」       「「日本」」」       「「日本」」」



# **CHKISTIE**

項目	說明
	GAMMA (續) 選取名稱包含自訂的模式,然後按下 ▶ 按鈕或 ENTER 按鈕顯示對話 方塊,以便協助您調整模式。要變更特定色調的亮度時,可使用此功能。 使用 ◀/▶ 按鈕選擇項目,並使用 ▲/▼ 按鈕調整亮度。 • 操作此功能時,螢幕可能會出現線條或其他雜訊,但是這並非故障。
■片畫質 (績)	<ul> <li>●温</li> <li>選取使用者 -1 / 使用者 -2 / 使用者 -3 時,才可以使用此功能。</li> <li>使用▲/▼ 按鈕可切換色溫模式。</li> <li>高 ⇔ 自訂 -1 ⇔ 中 -1 ⇔ 自訂 -2</li> <li></li></ul>



項目	說明	
	eClarity eClarity 是改善辨識性的功能。 使用 ◀/▶ 按鈕可調整鮮明度。 弱 ⇔ 強	
圖片畫質 ( <i>績</i> )	<ul> <li>進行調整時,可能會出現一些雜音和/或螢幕可能會短暫閃爍。這並 非故障。</li> <li>圖像優化啟用時,此功能可能無法正常運作。</li> </ul>	
	HDCR 在明亮的室內顯示清晰影像的功能。 使用 ◀/▶ 按鈕可調整對比。 •圖像優化啟用時,此功能可能無法正常運作。	
記憶	本投影機有調整資料的四組記憶體(對於圖像功能表的全部項目)。 使用 ▲/▼ 按鈕選取功能,並按下 ▶ 或 ENTER 按鈕執行各個功能。	



### 影像功能表

使用 ▲/▼ 游標按鈕選取「大小及位置」功能表的項目, 並按下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後 依照下表對於選取的連接埠執行該項目。

10	先進功能選項				③: 送择
æ	图像	•		標準	
	薬		全畫面		
-00	输入	۲	垂直位置		
÷	設定	۲	水平位置	290	
- D	整音	•			
=	<b>装装</b>	•		134	
8	其他選項	- 😵	白動調節執行		
8	網路				
W	保安設定				
10	簡易選單				
2	開閉				
			COMPUTER IN	1024	1 × 768 @60Hz

項目	說明
	使用 ▲/▼ 按鈕可切換長寬比的模式。
	對於電腦訊號
	標準 ⇔ 4:3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 擴大 ⇔ 原樣 * ↑
	對於 HDMI <sup>™</sup> 和 HDBaseT™ 訊號
	標準 ⇔ 4:3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 ⇔ 14:9 ⇔ 擴大 ⇔ 原樣 *
電高比	
201-120	對於視訊訊號
	4:3 ⇔ 16:9 ⇔ 16:10 * ⇔ 14:9 ⇔ 擴大 ⇔ 原樣 * ᡎ
	對於 LAN 連接埠的輸入訊號,或沒有任何訊號時
	LW502/LWU502: 16:10 ( 固定 )
	LX602: 4:3 ( 固定 )
	•標準模式會維持訊號的原始長寬比。

\* 僅限 LW502/LWU502



項目	說明
全畫面	<ul> <li>使用 ◀/▶ 按鈕可調整溢出掃描比。</li> <li>小(這會放大影像)⇔大(這會縮小影像)</li> <li>•僅可對於視訊訊號選取此項目。</li> <li>•對於 HDMI<sup>™</sup>和 HDBaseT<sup>™</sup>訊號,在(1)或(2)的情況下,也可選取此項目。</li> <li>(1)對於選取的連接埠,輸入功能表的數位格式項目是設定為 VIDEO(視訊)。</li> <li>(2)對於選取的連接埠,輸入功能表的數位格式項目是設定為自動, 而且投影機能夠辨識接收的視訊訊號。</li> </ul>
垂直位置	使用 ◀/▶ 按鈕可調整垂直位置。 下 ⇔ 上 • 過度調整垂直位置可能造成螢幕出現雜訊。如果發生這種情況,請 將垂直位置重設為預設設定。選取垂直位置時按下 RESET (重設) 按鈕,會將垂直位置重設為預設設定。 • 對於視訊訊號執行此功能時,此調整的範圍取決於全畫面 (□ 上述) 設定。全畫面設定為 10 時,您無法調整。 • 對於 LAN、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 連接埠的訊號,無法使 用此功能。
水平位置	使用 ◀/▶ 按鈕可調整水平位置。 右 ⇔ 左 • 過度調整水平位置可能造成螢幕出現雜訊。如果發生這種情況,請 將水平位置重設為預設設定。選取水平位置時按下 RESET (重設) 按 鈕,會將水平位置重設為預設設定。 • 對於視訊訊號執行此功能時,此調整的範圍取決於全畫面 ( <b>□ 上述</b> ) 設定。全畫面設定為 10 時,您無法調整。 • 對於 LAN、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 連接埠的訊號,無法使 用此功能。



項目	
水平相位	使用 ◀/▶ 按鈕可調整水平相位以消除閃爍。 右 ⇔ 左 •只有對於電腦訊號或色差視訊訊號,才能選取此項目。 •對於 LAN、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 連接埠的訊號,無法使
水平尺寸	<ul> <li>用此切能。</li> <li>使用 ◀/▶ 按鈕可調整水平尺寸。</li> <li>小 ⇔ 大</li> <li>•只有對於電腦訊號,才能選取此項目。</li> <li>•對於 LAN、VIDEO(親訊)、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 連接 埠的訊號,無法使用此功能。</li> <li>•過度進行此調整時,影像可能無法正確顯示。如果發生這種情況, 請在此操作期間按下遙控器的 RESET(重設)按鈕來重設調整。</li> <li>•操作此功能時,影像顯示效果可能會劣化,但是這並非故障。</li> </ul>
自動調節執行	選取此項目將執行自動調整功能。 對於電腦訊號 垂直位置、水平位置和水平相位會自動調整。 確定應用程式視窗設定為其最大大小,再嘗試使用此功能。可能仍無 法正確調整陰暗的影像。調整時請使用明亮的影像。 對於視訊訊號 自動選取個別輸入訊號最適合的視訊格式。只有對於輸入功能表的 視頻格式項目選取自動時,才可使用此功能(♀64)。垂直位置和水平 位置會自動設定為預設。 • 自動調整操作大約需要 10 秒。請注意,對於某些輸入可能無法正常 運作。 • 對於視訊訊號執行此功能時,影像外面可能會出現額外的線條。 • 端視電腦機型而定,對於電腦訊號執行此功能時,螢幕邊緣可能會 顯示黑框。 • 對於其他選項功能表中服務狀態項目的自動調節項目選取精細或停 用時,此功能調整的項目可能不同(♀88)。



# 輸入功能表

使用 ▲/▼ 游標按鈕選取「輸入」功能表的項目,並 按下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後 依據下表執行該項目。

10	先進功能選項				(): 送煙
	圖像		逐行掃描模式	電視	
0	影像	2	視訊降噪		
	10 λ				
÷		-	視頻格式		
5	整音	•			
	装幕		數位範圍		
÷	其他遇項				
8	網路	۲	圈框鎖定		
W	保安設定				
	簡易選單		左右兩個畫面/子母畫面)		
13	開閉				
			COMPUTER IN	1024	1 × 768 @60Hz
-					

項目	說明
	使用 ▲/▼ 按鈕可切換進度模式。 電視 ⇔ 電影 ⇔ 關閉 <sup>↑</sup>
逐行掃描模式	<ul> <li>・此功能僅適用於視訊訊號、色差視訊訊號</li> <li>(480i@60 或 1080i@60)、HDMI<sup>™</sup> 訊號 (480i@60 或 1080i@60),</li> <li>以及 HDBaseT<sup>™</sup> 訊號 (480i@60 或 1080i@60)。</li> <li>・選取電視或電影時,螢幕影像相當清晰。電影使用 2-3 拉片轉換系統。不過,這些可能造成快速移動物體的影像出現某些缺陷(例如, 鋸齒狀線條)。如果發生這種情況,請選取 關閉,不過螢幕影像會失去鮮明度。</li> </ul>
視訊降噪	使用 ▲/▼ 按鈕可切換雜訊抑制模式。 高 ⇔ 中 ⇔ 低 ~
色彩空間	使用 ▲/▼ 按鈕可切換色域模式。 自動 ⇔ RGB ⇔ SMPTE240 ⇔ REC709 ⇔ REC601 ↑ • 僅可對於電腦訊號 (除了 LAN 連接埠的訊號)選取此項目。 • 自動模式會自動選取最佳模式。 • 自動操作對於某些訊號可能無法正常運作。如果發生此情況,請選 取自動以外的適用模式。



項目	說明
	可設定 VIDEO ( <b>親訊 )</b> 連接埠 的視訊格式。
	使用 ◀/▶ 按鈕可切換視訊格 ◎ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
視頻格式	自動 ⇔ NTSC ⇔ PAL ⇔ SECAM 诠N-PAL ⇔ M-PAL ⇔ NTSC4 43 겥
	<ul> <li>•只有對於 VIDEO(親訊)連接埠的視訊訊號,才能使用此項目。</li> <li>•自動模式會自動選取最佳模式。</li> <li>•自動操作對於某些訊號可能無法正常運作。如果影像不穩定(例如, 影像不規則、失去色彩),請依照輸入訊號選取模式。</li> </ul>
數位格式	可設定 HDMI 1 、 HDMI2 和 HDBaseT * 連接埠的 HDMI <sup>™</sup> 輸入訊號數位格式。 * 僅限 LW502/LWU502 (1) 使用 ▲/▼ 按鈕可選取要設定的連接埠。 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕可選取數位格式。
	自動 ⇔ VIDEO ⇔ COMPUTER <u>自動</u> :自動設定最佳模式。 <u>VIDEO</u> :設定 DVD 訊號的適當模式。 <u>COMPUTER</u> :設定電腦訊號的適當模式。 • 選取 COMPUTER時,無法使用全畫面功能 (影像功能表)。



項目	說明				
數位範圍	可設定 HDMI 1 、 HDMI 2 和 HDBaseT * 連接埠的 HDMI <sup>TM</sup> 輸入訊號數位範圍。 * 僅限 LW502/LWU502 (1) 使用 ▲/▼ 按鈕可選取要設定的連接埠。 (2) 使用 ◀/▶ 按鈕可選取數位範圍。 自動 ⇔ 標準 ⇔ 增強				
	<u>自動</u> :自動設定最佳模式。 <u>標準</u> :設定 DVD 訊號的適當模式。(16-235) <u>增強</u> :設定電腦訊號的適當模式。(0-255) •如果螢幕影像的對比過強或過弱,請嘗試找出較適當的模式。				
COMPUTER-IN	可設定 COMPUTER IN (電腦輸入) 連接埠的電腦輸入訊號類型。 使用 ◀/▶ 按鈕可選取電腦輸入訊 號類型。 自動 ⇔ 綠色同步 關閉				
	<ul> <li>・選取自動模式時,可以從連接埠輸入G同步訊號或色差視訊訊號。</li> <li>・在自動模式中,某些輸入訊號的影像可能會失真。如果發生這種情況,請取下訊號接頭,不再接收訊號,然後選取綠色同步 關閉,以便重新連線訊號。</li> </ul>				
■框鎖定	對於各個連接埠設定影格鎖定功能開啟/關閉。				

#### 輸入功能表

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明
	可在此投影機上設定 COMPUTER IN (電腦輸入) 輸入訊號的解析度。 (1) 在輸入功能表中,使用 ▲/▼ 按鈕選取 分辨率,然後按下 ▶ 按鈕。 分辨率功能表隨即顯示。 (2) 在分辨率功能表中,使用 ▲/▼ 按鈕 選取要顯示的解析度。選取自動將設 定適合輸入訊號的解析度。 (3) 選取標準解析度時按下 ▶ 或 ENTER 按鈕,將自動調整水平位置和垂直位 置、時脈相位和水平尺寸。 輸入_資訊對話方塊隨即顯示。
分辨率	<ul> <li>(4) 若要設定自訂解析度,請使用 ▲/▼ 按鈕選取自訂,分辨率 自訂 方塊隨即顯示。</li> <li>使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕可設定 水平和垂直解析度。</li> <li>此功能可能不全然支援所有 的解析度。</li> <li>(5) 將游標移至螢幕上的 OK,並按下 ▶ 或 ENTER 按鈕。訊息「您 確定要更改解析度?」隨即出現。若要儲存設定,請按下 ▶ 按鈕。</li> <li>水平和垂直位置、時脈相位以及水平 尺寸隨即自動調整。</li> <li>輸入_資訊對話方塊隨即顯示。</li> <li>(6) 若要恢復為先前的解析度而不儲存變更,請將游標移至螢幕上的 取消,並按下 ◀ 或 ENTER 按鈕。</li> <li>螢幕隨即返回分辨率功能表,並顯示先前的解析度。</li> <li>•對於部份影像,此功能可能無法正常運作。</li> </ul>



項目	說明
	<b>子母畫面位置</b> 使用遙控器的 ▲/▼ 按鈕可變更子母畫面模式中次要區域的位置 ( <b>♀50</b> )。
左右兩個畫面 / 子母畫面設置	<b>左右兩個畫面 / 子母畫面 圖框鎖定</b> 使用左右兩個畫或子母畫面時,選取啟用圖框鎖定功能的螢幕。 左 / 母畫面:對於左右兩個畫左螢幕或子母畫面主要區域的輸入, 啟用圖框鎖定功能。
	右 / 子畫面:對於左右兩個畫右螢幕或子母畫面次要區域的輸入, 啟用圖框鎖定功能。



# 設定功能表

使用 ▲/▼ 游標按鈕選取「設定」功能表的項目,並 按下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後 依據下表執行該項目。

■ 先進功能選項		(): 送揮
	≫ 幾何校正 充 燈泡及講師 省 圖像優化 圖 圖像顯示位置 圖 字時	
<ul> <li>□ 弦幕</li> <li>▲ 其他選項</li> </ul>	<ul> <li>器 待機模式</li> <li>○ 色彩均匀度</li> </ul>	
<ul> <li>▲ 網路</li> <li>● 保安設定</li> <li>■ 簡易選單</li> <li>因 開卵</li> </ul>	● OSDI訊息 続 HDME 輸出 続 ADME	
	COMPUTER IN	1024 × 768 @60Hz

項目	說明
	<ul> <li>梯形校正</li> <li>選取此項目會顯示梯形校正對話方塊。</li> <li>如需詳細資訊,請參閱修正失真中的梯形校正(□38)。</li> <li>·變焦調整設定為 TELE(遠攝對焦)時,此功能可能會過度調整。變</li> <li>焦調整設定為全 WIDE(廣角對焦)時,才應該使用此功能。</li> <li>·水平鏡頭偏移未設定為中央時,此功能可能無法正常運作。</li> <li>·透過邊角校正(□39)和變形(□40)啟動該螢幕時,無法使用此功能。</li> </ul>
幾何校正	<b>邊角校正</b> 選取此項目會顯示邊角校正對話方塊。如需詳細資訊,請參閱 <b>修正失</b> 真中的邊角校正(□39)。
	•透過梯形校正 (138) 和變形 (140) 啟動該螢幕時 無法使用此功能。
	<b>變形</b> 選取此項目會顯示變形對話方塊。如需詳細資訊,請參閱此功能的應 用手冊。
	•透過梯形校正 ( <b>山38)</b> 和邊角校正 (山39) 啟動該螢幕時,無法使用此功能。
	<b>邊緣融合</b> 選取此項目會顯示邊緣融合對話方塊。如需詳細資訊,請參閱邊緣融 合功能( <b>□141~44</b> )。

# **CHKISTIE**°

項目	說明
幾何校正 ( <i>績</i> )	<ul> <li>■様</li> <li>使用 ▲/▼ 按鈕可選取圖樣。</li> <li>使用 ◀/▶ 按鈕可切換顯示的圖像 [關閉/1/2/3/4/5/6]。</li> <li>圖樣 1:邊框</li> <li>圖樣 2:紅色方格</li> <li>圖樣 3:綠色方格</li> <li>圖樣 4:藍色方格</li> <li>圖樣 5:垂直 9 段</li> <li>圖樣 6:水平 9 段</li> <li>關閉:顯示輸入訊號。</li> </ul>
	選取此項目會顯示燈泡及濾網功能表。 使用 ▲/▼ 按鈕選取項目,並按下遙 控器的 ▶ 按鈕或 ENTER 按鈕執行該 項目。 <b>省電模式</b> 使用 ▲/▼ 按鈕可切換生態模式。 標準 ⇔ 省電 • 選取標準以外的項目時,噪音和螢幕亮度會降低。
燈泡及濾網	<ul> <li>燈泡使用時間</li> <li>燈泡時數是最後一次重設後計算的使用時間。這會在燈泡及濾網功能表中顯示。</li> <li>按下遙控器的 RESET (重設)按鈕或投影機的 ▶ 按鈕會顯示一個對話方塊。</li> <li>若要重設燈泡時數,請使用 ▶ 按鈕選取 OK。</li> <li>取消 ⇔ OK</li> <li>對於燈泡更換,請參閱更換燈泡一節(□103)。</li> <li>除非更換燈泡時將燈泡使用時間初始化,否則圖像優化功能無法正常運作。</li> </ul>

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明
燈泡及濾網 (續)	<ul> <li>濾網使用時間</li> <li>顯示最後一次重設後計算的空氣濾清器使用時間。這會在燈泡及濾網功能表中顯示。</li> <li>按下遙控器的 RESET (重設) 按鈕或投影機的 ▶ 按鈕會顯示一個對話方塊。</li> <li>若要重設濾清器時數,請使用 ▶ 按鈕選取 OK。</li> <li>取消 ⇔ OK</li> <li>・只有在清潔或更換空氣濾清器後,才能重設濾清器使用時間,藉以正確指示空氣濾清器。</li> <li>・對於空氣濾清器清潔,請參閱「清潔和更換空氣濾清器」一節(□105)。</li> </ul>
	<b>清潔濾網提示</b> 使用 ▲/▼ 按鈕可設定以訊息通知何時更換濾清器裝置的計時器 1000h ⇔ 2000h ⇔ 5000h ⇔ 10000h ⇔ 15000h ⇔ 2000h ⇔ 25000h ⇔ 30000h ⇔ 關閉 選擇關閉以外的項目之後,在計時器達到此功能設定的間隔時間時, 會出現訊息「提示***上一次濾網」。 選擇關閉時,不會出現訊息。可使用此功能來保持空氣濾清器清潔, 依照本投影機的環境設定適當的時間。 • 定期清潔濾清器。如果灰塵或其他物質堵塞空氣濾清器,則內部溫 度會升高,因而導致故障或投影機使用壽命縮短。 •注意投影機的工作環境和濾清器裝置的情況。
圖像優化	啟用此功能時,會按照燈泡劣化程度來執行自動影像修正,以便維持 清晰度。 •HDCR/eClarity 設定為0以外的值時,此功能可能無法正常運作。 •除非更換燈泡時將燈泡使用時間初始化,否則此功能無法正常運作。


項目	說明	
<b>圕像顯示位置</b>	使用 ▲/▼/◀/▶ 游標按鈕可選取所需的影像位置。 如果下列任何一種情況適用,圖像顯示位置就不會變更。 ·沒有非顯示區域(黑色畫面或背景畫面),或螢幕未顯示。 ·螢幕顯示下列其中一個訊息: 「未輸入信號」 「信號不在同步範圍内」 「無效掃描頻率」 ·選取遮屏畫面或模板功能。	
安裝	按下 ▶ 按鈕可顯示變更安裝設定的對話方塊。 前方 / 桌面 ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓	

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明
待機模式	使用 ▲/▼ 按鈕可切換待機模式設定正常和節能。 正常 ⇔ 節能 • 選取節能時,在投影機處於待機模式的情況下,除了投影機開啟以 外的 RS-232C 通訊控制和網路功能都會停用。如果通訊功能表的通 訊型式設定為網路橋接器,所有 RS-232C 指令都會停用 ( 90)。 • 選取節能時,待機輸出無效。 • 選取節能時,在投影機處於待機模式的情況下,HDMI 連線和 HDBaseT™ 功能會停用。 • 只有在對於層疊模式選取關閉時,才能使用此功能。( 其他選項 功能表 > 服務狀態 > 通訊 > 層疊)。 • 選取節能時,無法操作待機模式的排程功能(例如 開電源開啟)。
色彩均匀度	選取必須修正的影像級別和區域,並調整色彩平衡。 將螢幕分為 9 個區域,並調整各個區域的 R/G/B 增益。

CI	<b>:</b> K1	<b>15</b> 7	<b>  E</b> °
_			

使用▲/▼ 按鈕可開啟/關閉訊息功能。         標準 ⇔ 關閉 ⇔ 禁止         1         ■ 關閉:下列訊息功能將不起作用。         「自動處理中」(自動調整時)。         「未輸入信號」         「信號不在同步範圍內」         「無效掃描頻率」         「不可用」         「正在搜尋…。」(搜尋輸入時)。         「正在復測…。」(視認動論入時)。         透過變更顯示最寬比的指示。         透過變更顯示影像模式的指示。         透過變更顯示記憶的指示。         透過變更顯示記憶的和意力         「女部的記息功能將不起作用。         下列按鈕功能:         STANDBY (待機)、ON (開啟)         * 著要變更比力能,請依照下列步驅濫行。         此OSD 顯示時,再次按下遙控器的 OSD MSG 按鈕。         . 切換並變更功能。         應準 ⇔ 關閉 ⇔ 禁止	項目	說明
	項目 OSD 訊息	說明 使用▲/▼ 按鈕可開啟/關閉訊息功能。 標準 ⇔ 關閉 ⇔ 禁止 〔





項目	說明
HDMI輸出	在正常運作中選取 HDMI 輸出的影像輸出。
待機輸出	<ul> <li>聲頻輸出</li> <li>在待機模式中選取音效輸出。</li> <li>HDMI 輸出</li> <li>在待機模式中選取HDMI 輸出的影像輸出。</li> <li>顯示器輸出</li> <li>在待機模式中選取顯示器輸出的影像輸出。</li> <li>・待機模式設定為節能時,無法操作待機輸出功能表。</li> </ul>

## **CHKISTIE**°

### 聲音功能表

使用 ▲/▼ 游標按鈕選取「音訊」功能表的項目,並按 下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然後依據 下表執行該項目。

10	先進功能選項		③: 送標
- 06	田(今)	2 音量	
•	影像	- 福焼器	
	輸入	♂ 聲音派	
	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)		
-	釜暮		
-	其他選項		
68	網路		
	保安設定		
18	結長透望		
围	展開		
		COMPUTER IN	1024 × 768 @60Hz

項目	說明
音量	使用 ◀/▶ 按鈕可調整音訊輸出的音量。 低 ⇔ 高
揚聲器	使用 ▲/▼ 按鈕可開啟 / 關閉內建揚聲器。 開啟 ⇔ 關閉 選取關閉時,內建揚聲器將不起作用。
聲音源	<ul> <li>針對在步驟(1)中選擇的輸入連接埠影 像訊號進行投影時,在步驟(2)中選取 的輸入連接埠音訊訊號將輸出到本投影 機的 AUDIO OUT (音訊輸出)連接埠 和內建揚聲器。不過,揚聲器設定為關 閉時,內建揚聲器將不起作用。</li> <li>(1)使用 ▲/▼ 按鈕可選擇影像輸入連接埠。</li> <li>(2)使用 ◀/▶ 按鈕選取音訊輸入連接埠或靜音圖示。 圖示指示下列項目;</li> <li>1號:AUDIO IN1 (音訊 2號:AUDIO IN2 (音訊 輸入 1)連接埠 輪入 2)連接埠</li> <li>3號:HDMI 1 連接埠 4 號:HDMI 2 連接埠</li> <li>5號:HDBaseT 連接埠* 6號:LAN 連接埠</li> <li>5號:HDBaseT 連接埠* 6號:LAN 連接埠 接埠的音訊輸入。</li> <li>·選取 × 而且接收包含隱藏字幕的輸入訊號時,隱藏字幕會自動啟 動。只有在 VIDEO (視訊)或 COMPUTER IN (電腦輸入)的訊號是 NTSC,而且在螢幕功能表下的「隱藏字幕」功能表中對於顯示選取 自動時,才能使用此功能(□81)。</li> <li>·關於聲頻輸出的設定,請參閱設定功能表的待機輸出之中的聲頻輸 出。</li> </ul>

### 螢幕功能表

使用 ▲/▼ 游標按鈕選取「功能表偏好」的項目, 並按下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。 然後依據下表執行該項目。

■ 先進功能選項		(2): 送擇
\$# 圖像	<b>67</b> 語言	繁體中文
会 影信	③ 送單位置	
• 輸入	🗵 遮屏畫面	
4 設定	🔐 自動途屏畫面	
♪ 報音	■ 啟動	原始畫面
■ 菜華 ▶	由選畫面	
● 其他邁項	📭 自選畫面鎖定	
品 洞路	📕 輸入源名稱	
● 保安設定	☑ 棋板	
圓 簡易選單	😅 C. C.	
3 開閉		
	COMPUTER IN	1024 × 768 @60Hz

項目	說明	
語言	使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕可切換 OSD ( 螢幕顯示 ) 語言。 ENGLISH ⇔ FRANÇAIS ⇔ DEUTSCH ⇔ ESPAÑOL 企( 在語言對話方塊中顯示 )	
選單位置	使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕可調整功能表位置。 若要結束操作,請按下遙控器的 MENU (功能表) 按鈕,或不進行任 何操作約 10 秒。	
遮屏畫面	使用 ▲/▼ 按鈕可切換空白螢幕的模式。 空白螢幕是暫時空白功能的螢幕 (♣46)。按下遙控器的 BLANK (空白) 按鈕即可顯示。 自選畫面 ⇔ 原始畫面 ⇔ 藍色 ⇔ 白色 ⇔ 黑色 ↑ <u>自選畫面</u> :可使用自選畫面項目登錄螢幕 (♣78)。 <u>原始畫面</u> :預設為標準螢幕的螢幕。 <u>藍色、白色、黑色</u> :各個顏色的純螢幕。 • 為了避免螢幕出現影像烙印,「自選畫面」或原始畫面螢幕會在數 分鐘後變更為自動遮屏畫面螢幕。	



項目	說明
	使用 ▲/▼ 按鈕可切換自動遮屏畫面螢幕的模式。 藍色 ⇔ 白色 ⇔ 黑色
自動遮屏臺面	<ul> <li>出現下列情況時,為了避免殘餘影像,顯示的影像將在數分鐘後變更為自動遮屏畫面指定的空白顏色螢幕。</li> <li>自選畫面或原始畫面顯示為遮屏畫面螢幕時。</li> <li>啟動螢幕顯示時。</li> </ul>
	使用 ▲/▼ 按鈕可切換啟動螢幕的模式。 啟動螢幕是未偵測到訊號或偵測到的訊號不穩定時顯示的螢幕。
	目選畫面 ⇔ 原始畫面 ⇔ 關闭 └────────────────────────────────────
殷功	<u>自選書面</u> :可使用自選畫面項目登錄螢幕 ( <b>山</b> 78)。
	<ul> <li><u>原始畫面</u>:預設為標準螢幕的螢幕。</li> <li><u>關閉</u>:純黑色螢幕。</li> <li>•為了避免殘餘影像,啟動螢幕將在數分鐘後變更為自動遮屏畫面螢幕。</li> <li>•對於保安設定功能表(<sup>197</sup>)中的自選畫面密碼項目選取開啟時,啟</li> </ul>
	動將固定於自選畫面。

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明
自選畫面	<ul> <li>您可以擷取影像做為自選畫面影像,以便做為遮屏畫面螢幕和啟動螢幕。顯示執行下列程序前要擷取的影像。</li> <li>(1) 選取此項目會顯示名稱為「自選 畫面」的對話方塊。這會詢問您是 否要開始擷取目前螢幕的影像。</li> <li>等候目標影像顯示,並在影像顯示時按下 ENTER 或 -② 按鈕。影 像將凍結,而且擷取的影格將出現。</li> <li>若要停止執行,請按下遙控器的 RESET (重設)按鈕。</li> <li>(2) 使用 ▲/▼/ </li> <li>(2) 使用 ▲/▼/ </li> <li>(本) 按鈕可調整影格位 置。將影格移動至要使用的影像位置。</li> <li>部份輸入訊號的影格可能無法移動。</li> <li>若要開始登錄,請按下遙控器的 RESET (重設)按鈕。</li> <li>(2) 使用 ▲/▼/ </li> <li>(輸入)按鈕。</li> <li>若要還原螢幕並返回上一個對話方塊, 請按下遙控器的 RESET (重設)按鈕 或同時按下控制面板的 </li> <li>和 INPUT</li> <li>(輸入)按鈕。</li> <li>登錄可能需要數分鐘的時間。</li> <li>登錄完成時,登錄的螢幕和下列訊息將顯示數秒:</li> <li>「自選畫面登錄完成。」</li> <li>如果登錄失敗,會顯示下列訊息:</li> <li>「發生攝取錯誤。請再試一次。」</li> <li>•對於自選畫面鎖定選取開啟時,無法選取此功能(♀??)。</li> <li>•對於保安設定功能表中的自選畫面密碼項目選取開啟時,無法選取此功能(♀??)。</li> <li>•對於LAN、HDMI 1、HDMI 2 或 HDBaseT 連接埠的訊號, 無法 使用此功能。</li> </ul>



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 選取開啟時,將鎖定「自選畫面」項目。使用此功能可保護目前的 「自選畫面」。 • 對於保安設定功能表中的自選畫面密碼項目選取開啟時,無法選取 此功能 ( <b>①</b> 97)。
輸入源名稱	本投影機的每個輸入連接埠均有套用的名稱。 (1) 使用螢幕功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取輸入源名稱,並按下 ▶ 或 ENTER 按鈕。輸入源名稱功能表随即顯示。 (2) 使用輸入源名稱功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取要命名的連接埠,並按 下 ▶ 按鈕。輸入源名稱對話方塊隨 即顯示。 功能表的右邊會空白,直至指定名 稱為止。 (3) 在輸入源名稱對話方塊中,選取要 指派給連接埠的圖示。 指派給連接埠的圖示。 指派給連接埠的圖示。 指派給連接埠的圖示選取。 (4) 選取要連同圖示指派給連接埠的數 字。您可以選取空白 (不指派數字)、 1、2、3 或 4 做為數字。然後按下 ENTER 或 - 2 按鈕。 (5) 如果要修改指派給連接埠的名稱, 請選取自訂名稱,並按下 ENTER 或 - 2 按鈕。

\* 僅限 LW502/LWU502

### 螢幕功能表



項目	說明
<b>輸入源名稱</b> ( <i>續</i> )	<ul> <li>(6) 第一行會顯示目前的名稱 •使用 ▲/▼/▲/</li> <li>按鈕和 ENTER 或 •O 按鈕以選取和 輸入字元。若要一次清除一個字元,請 按下 RESET (重設) 按鈕或同時按下 ◄ 和 •O 按鈕。另外,如果將游標移至螢幕 上的刪除或全部清除,並按下 ENTER 或 •O 按鈕,則會清除一個或全部字元。名 稱長度以 16 個字元為上限。</li> <li>(7) 若要變更已插入的字元,請按下 ▲ 按 鈕將游標移至第一行,並使用 ◀/▶ 按鈕 移動要變更之字元上的游標。</li> <li>(7) 若要變更已插入的字元,請按下 ▲ 按 鈕將游標移至第一行,並使用 ◀/▶ 按鈕 移動要變更之字元上的游標。</li> <li>(8) 若要結束輸入文字,請將游標移至螢幕 上的 OK 並按下 ▶、ENTER 或 •O 按 鈕。若要恢復之前的名稱而不儲存變更, 請將游標移至螢幕上的取消並按下 ◀、</li> </ul>
模板	使用 ▲/▼ 游標按鈕可切換範本螢幕的模式。 按下 ▶ 游標(或 ENTER)按鈕顯示選取的範本,並按下 ◀ 游標按 鈕關閉顯示的螢幕。 按下配置到模板功能的 MY BUTTON(我的按鈕)時,會顯示最後選 取的範本(♀84)。 圖樣 ⇔ 虛線1 ⇔ 虛線2 ⇔ 虛線3 ♀ ♀ 層疊 ⇔ 地圖2⇔ 地圖1⇔圓2⇔圓1⇔虛線4 選取地圖1或地圖2時,可以將圖上下顛倒並水平捲動該圖。若要恢 復或捲動圖,請在地圖1或地圖2顯示時,按下遙控器的 RESET (重設)按鈕3秒以上,以顯示指引。



項目	說明		
	隱藏字幕是顯示視訊、檔案或其他演示或其他相關音效的音訊部份文字記錄或對話的功能。這必須有支援隱藏字幕功能的NTSC格式視訊或480i@60格式色差視訊訊號源,才能使用此功能。 端視設備或訊號源而定,這可能無法正常運作。在此情況下,關閉隱藏字幕。		
C.C.	<b>顯示</b> 使用 ▲/▼ 按鈕,從下列選項中選取隱藏字幕顯示設定。 自動 ⇔ 開啟 ⇔ 關閉		
	自動:選取聲音源處設定了靜音圖示的連接埠所發出的輸入訊號(適用隱藏字幕)時,會自動顯示隱藏字幕。 開應藏字幕開啟。 關閉:隱藏字幕關閉。		
	<ul> <li>OSD 功能表啟動時,不會顯示字幕。</li> <li>隱藏字幕是顯示電視節目或其他視訊訊號源的對話、敘述和/或音效所用的功能。隱藏字幕可用與否取決於播送單位和/或內容。</li> </ul>		
	<b>模式</b> 使用 ▲/▼ 按鈕,從下列選項中選取隱藏字幕模式設定。 字幕 ⇔ 文本		
	字幕:顯示隱藏字幕。 文本:顯示文字資料,呈現新聞報導或電視節目表之類的其他資訊。 資訊會覆蓋整個螢幕。並非所有隱藏字幕節目都有文字資訊。		
	<b>頻道</b> 使用 ▲/▼ 按鈕,從下列選項中選取隱藏字幕頻道設定。 1 ⇔ 2 ⇔ 3 ⇔ 4		
	↑① 1:通道1,主要通道/語言 2:通道2 3:通道3		
	4:通道 4 端視內容而定,通道資料可能會有所不同。部份通道可能不適用於次 要語言或呈現空白。		



### 其他選項功能表

使用 ▲/▼ 游標按鈕選取其他選項功能表的項目, 並按下 ▶ 游標按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。然 後依據下表執行該項目。

10	先進功能選項			③: 送择
**************************************	国像 爱像 急之 登基 英雄短期 伊容 校定 信間開開	昆逸來視 自動視線故障 高自動視線故障源 自動開始間源 同門計時器 快門計時器 快門計時器 快門計時器 快用計算器 操程 線和 載	開閉 開閉 20m 15	
		COMPUTER IN	1024	x 768 @60Hz

項目	說明					
	連接埠可設定為在自動視訊找尋功能的 搜尋中略過( <b>□ 下方</b> ),或在控制面板 按鈕的選取中略過。					
跳過來源	<ul> <li>(1) 使用 ▲/▼ 按鈕可選擇影像輸入連接埠。</li> <li>(2) 使用 ◀/▶ 按鈕開啟 / 關閉跳過來源功能。</li> </ul>					
	標準⇔跳過					
	將略過設定為跳過的連接埠。					
	• 您無法對於所有連接項同時設定跳過。 • 在左右兩個畫面 / 子母畫面模式中,此設定無效 ( <b>山47)</b> 。					
	使用 ▲/▼ 按鈕可開啟 / 關閉自動訊號搜尋功能。					
自動視訊找尋	開啟⇔關閉					
	選取開啟時,未偵測到訊號將依照下列順序自動切換輸入連接埠。從 目前的連接埠開始搜尋。找到輸入時,投影機將停止搜尋並顯示影像。					
	LAN ⇔ COMPUTER IN ⇔ HDMI 1 ↑					
	VIDEO ⇔ HDBaseT * ⇔ HDMI 2					

\* 僅限 LW502/LWU502



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 設定為開啟時,投影機的燈泡會自動亮起,而不需要完成一般進行的 程序 (□30),但是僅限於在燈泡亮起時,投影機停電後恢復通電的情 況。			
	・燈泡未亮起時,即使投影機通電,此功能也不會起作用。 ・使用直接開啟電源功能點亮燈泡後,即使自動關閉電源功能( <b>□ ア</b> 方)停用,只要未偵測到輸入或操作大約 30 秒,投影機就會關閉。			
自動關閉 <b>電</b> 源	使用 ▲/▼ 按鈕可調整自動關閉投影機的倒數時間。 長(最長 99 分鐘)⇔ 短(最短 0 分鐘 = 停用)			
快門計時器	使用 ▲/▼ 按鈕設定從關閉鏡頭快門到自動關閉投影機的時間。 1h ⇔ 3h ⇔ 6h 企① • 再次啟動投影機時,快門會自動開啟。			

#### 其他選項功能表

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明			
	此項目會將下列其中一個功能指派到遙控器的 MY BUTTON (我的按 翻) (1 至 2) (口7)。			
	(1)使用快捷按鈕功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取快捷按鈕 - 1 至 4 的按 鈕,並按下 ▶ 或 ENTER 按鈕顯示快捷按鈕設定對話方塊。			
	(2) 然後使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕將下列其中一個功能設定為選擇的按 鈕。按下 ENTER 或 ᠊ᢓ 按鈕以儲存設定。			
	個人影像:顯示個人影像功能表。( <b>□網路指南中</b> 的5.我的影像功能) MESSENGER:開啟/關閉螢幕上顯示的 Messenger 文字 ( <b>□網路指</b>			
	如果没有傳輸的又子質科 可 顯示 ,則 曾田 坊 訊 息 ' 無 信 差 功 能 的 數 據 」 。			
	快門:關閉和開啟鏡頭快門。			
	<u>交換左右兩個畫面/子母畫面:在左右兩個畫面模式中交換左右兩邊的影像。在子母畫面模式中交換主要影像和次要影像。(単50)</u>			
	e <u>Clarity</u> :開啟/關閉 eClarity 對話方塊 ( <b>與</b> 59)。			
快捷按鈕	HDCR:開啟/關閉 HDCR 對話方塊 ( <b>単</b> 59)。			
	<u>資訊</u> :顯示系統資訊 → 輸入_資訊 ( <b>山</b> 94) → 網路資訊。			
	記憶:載入其中一筆儲存的調整資料(↓↓59)。儲存多筆資料時,每次 按下 MY BUTTON (我的按鈕)時,調整都會變更。			
	記憶體中未儲存任何資料時,將出現對話 <b>2000</b> 000000000000000000000000000000000			
	目前的調整未儲存於記憶體時,將出現如 右所示的對話方塊。			
	<ul> <li>若要維持目前的調整,請按下 ▶ 按鈕退出。否則,載入文件會覆寫</li> <li>目前調整的狀態。</li> </ul>			
	<u>動態光圈</u> :變更動態光圈模式 (🎴57)。			
	│ <u>影像模式</u> :變更影像模式 (♣57)。			
	<u>過濾器復位</u> :顯示濾清器時數重設確認對話方塊 ( <b>山</b> 70)。			
	模板:使對於模板項目選取的範本圖像 ( <b>48</b> 0) 出現或消失。			
	<u>分辨率</u> :開啟/關閉 分辨率對詁万塊 (₩66)。			
	<u>自电保八</u> ・愛史自电保八判品力ル(11407)。			







#### 其他選項功能表





# **CHKISTIE**°

項目	說明
	■ 如何編輯選取的編程 1. 選取1至20個事件。
	使用 ▲/▼ 游標按鈕進行選取。 按下 ▶ 游標按鈕設定時間和事件。
	2. 使用 ◀/▶ 游標 按鈕進行選取。
	3. 使用 ▲/▼ 游標 按鈕進行調整。 (208:05 ₩λ≥# [COMPUTER N] 2 08:05 ₩λ≥# [COMPUTER N] 2 08:05 ₩λ≥# [COMPUTER N] 2 08:05 ₩λ≥# [COMPUTER N] 3 08:11 ₩λ≥# [COMPUTER N] 4 08:11 ₩λ≥# [COMPUTER N] 3 08:11 ₩λ≥# [COMPUTER N] 3 08:11 ₩λ≥# [COMPUTER N] 4 08:11 ₩λ≥# [COMPUTER N] 5 08:10 ₩λ=### [COMPUTER N] 5 08:10 ₩λ=## [COMPUTER N] 5 08:10 ₩λ=# [COMPUTER N] 5
排程 ( 續 )	可選取的事件如下所列。 。電源 - 開啟、待機 。輸入來源 - 「輸入訊號源」通道 。個人影像 - 影像-1至 影像-4、影像關閉 。MESSENGER - 文本 1 至 文本 12,文本關閉 。省電模式 - 標準、省電
	<ul> <li>● 遮屏畫面 - 開啟、關閉</li> <li>◎ 遮屏畫面 - 開啟、關閉</li> <li>◎ 施尿 書面</li> <li>● 開啟、關閉</li> <li>● 開 書店</li> <li>● 回 電声</li> <li>● 回 電声</li> <li>● 回 電子</li> <li>● 回 回 電子</li> <li>● □ □ = □</li> <li>● □</li></ul>
	4.按下 ▶ 游標按鈕完成設定。
	5.選取套用儲存設定。
	<ul> <li>注意 ・如需瞭解適當的操作方式,請參閱螢幕顯示 (OSD)。</li> <li>・待機模式設定為節能時,將無法在 待機模式中操作排程功能</li> <li>(例如:電源開)。</li> </ul>



項目	說明
	選取此項目會顯示服務狀態功能表。 使用 ▲/▼ 按鈕選取項目,並按下遙控器 的 ▶ 按鈕或 ENTER 按鈕執行該項目。
	<b>海拔</b> 使用 ▲/▼ 按鈕可切換散熱風扇的轉速。如果在大約 1600 公尺或以 上的海拔使用投影機,請選取高。否則,請選取標準。請注意,選取 高時,投影機會發出較大的噪音。 高 ⇔ 標準
服務狀態	自動調節 使用 ▲/▼ 按鈕可選取其中一種模式。選取停用時,自動調整功能將 停用。 精細 ⇔ 高速 ⇔ 停用 ↑
	<ul> <li>精細:包含 H.SIZE (水平尺寸) 調整的細微調整。</li> <li>高速:快速調整,將 H.SIZE (水平尺寸) 設定為預先安排的輸入訊號 資料。</li> <li>端視情況而定,例如輸入影像、投影機的訊號纜線、投影機周圍的 環境等等,自動調整可能無法正常運作。如果發生此類情況,請選擇 停用以停用自動調整,然後手動進行調整。</li> </ul>
	<b>重影校正*</b> 使用 ▲/▼ 按鈕調整設定來消除殘影。

\* 僅限 LW502/LX602

#### 其他選項功能表



項目	說明
	<ul> <li>按鈕鎖定 <ul> <li>(1)使用▲/▼按鈕可選擇操作控制。</li> <li>控制面板⇔遙控器</li> <li>(2)使用 ◀/▶ 按鈕可選取開啟或關閉。</li> <li>開啟⇔關閉</li> <li>在步驟 2 中選取開啟將對於在步驟 1 中選取的操作控制鎖定按鈕,</li> </ul> </li> <li>STANDBY/ON (待機/開啟)除外。</li> <li>選取關閉將對於在步驟 1 中選取的操作控制解除鎖定的按鈕。</li> <li>使用此功能可避免竄改或不慎操作。</li> <li>您無法同時停用兩個選項。</li> </ul>
服務狀態	<ul> <li>遙控器感應窗*</li> <li>使用 ◀/▶ 按鈕進行切換。</li> <li>開啟 ⇔ 關閉</li> <li>遙控器頻率</li> <li>(1) 使用 ▲/▼ 按鈕可變更投影機的遙控感應器頻率設定 (𝔐4 \ 28)。</li> </ul>
(****	<ul> <li>1:標準 ⇔ 2: 高</li> <li>(2)使用 ◀/▶ 按鈕可開啟或關閉投影機的 遙控感應器。</li> <li>開啟 ⇔ 關閉</li> <li>如果遙控器無法正常運作,請停用其中任何一台。</li> <li>• 您無法同時停用兩個選項。</li> </ul>
	遠端 ID       選取此項目,並按下選用遙控器 ID 1 至 4         的任何按鈕時,會顯示此功能表。       ● ####################################
	一一一一一一一一一一一

\* 僅限 LW502/LWU502

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明		
服務狀態 (續)	通訊	<ul> <li>選取此項目會顯示通訊功能表。</li> <li>在此功能表中,您可以對於使用 CONTROL (控制)</li> <li>連接埠的投影機進行序列通訊設定。</li> <li>● 使用游標按鈕 ▲/▼ 選取項目。然後按下 ▶ 按鈕,對於您選取的設定項目開啟子功能表。或者,按下</li> <li>◆ 使用游標按鈕 ▲/▼ 選取項目。然後按下 ▶ 按鈕,對於您選取的設定項目開啟子功能表。或者,按下</li> <li>◆ 按鈕而非 ▶ 按鈕返回上一個功能表,而不變更設定。可以按照上述的方式操作每個子功能表。</li> <li>• 通訊型式 (□ 下方)設定為關閉時,通訊功能表中除了 層疊以外的其他項目均無效。</li> <li>• 如需瞭解序列通訊的功能,請參閱網路指南。</li> <li>通訊型式</li> <li>選取使用 CONTROL (控制) 連接埠進行傳輸的通訊類型。</li> <li>網路橋接器(無)</li> <li>① ① ① ① ① ② ② ② ③</li> <li>2 </li> <li>網路橋接器(無)</li> <li>① ① ③ ③</li> <li>① ① ③ ⑦ ③</li> <li>○ </li> <li>2 </li> <li>3 </li> <li>4 </li> <li>3 </li> <li>3 </li> <li>4 </li> <li>3 </li> <li>3 </li> <li>3 </li> <li>3 </li> <li>4 </li> <li>3 </li> <li>3 </li> <li>3 </li> <li>4 </li> <li>4 </li> <li>3 </li> <li>4 </li> <li>4 </li> <li>4 </li> <li>4 </li> <li>4 </li> <li>5 </li> <li>5 </li> <li>6 </li> <li>3 </li> <li>5 </li> <li>5 </li> <li>6 </li> <li>5 </li> <li>7 </li> <li>4 </li> <li< th=""></li<></ul>	





項目	說明		
項目 服務狀態 (績)	通訊 ( <i>續</i> )	說明     「序列設定     選取 CONTROL (控制) 連接埠的序列通訊狀態。     BAUD 速率     4800bps ⇔ 9600bps ⇔ 19200bps ⇔ 38400bps     ①     ③     ①     ①     ①     ①     ③     ①      ①     ①      ①	
		•如果選取半雙工,請勾選項目反應極限時間的設定 ( <b>492)</b> 。	

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明		
服務狀態 (續)	通訊 ( <i>績</i> )	反應極限時間 選取從使用網路橋接器和半雙工透過 CONTROL (控制)連接埠進行通訊的其他裝置接收回應資料所 需等候的時段。 關閉 ⇔ 1s ⇔ 2s ⇔ 3s ↑ <u>協開</u> :如果不需要檢查投影機傳送資料的目的地裝 置所發出的回應,可選取此模式。在此模式中, 投影機可以從電腦持續傳送資料。 <u>1s /2s /3s</u> :選取投影機等候投影機傳送資料的目的 地裝置發出回應的時段。等候回應時,投影機不 會從 CONTROL (控制)連接埠發出任何資料。 •只有在對於通訊型式選取網路橋接器,並對於傳 輸方法選取半雙工時,才可使用此功能表 (♀91)。 • 選取國問做為預證設定。	
		<b>層疊</b> 選取此項目會顯示層疊功能表。如需詳細資訊,請 參閱 <b>即時堆疊指南</b> 。 · 層疊模式設定為主機或副機時,通訊功能表中的其 他項目無效。 · 層疊模式設定為主機或副機時,無法設定控制端子 的 RS-232C 功能表。RS-232C 的設定將強制設定為 CONTROL(控制)。	



項目	說明	
服務狀態 (續)	控制端子 *	<b>有線網路</b> 選取是否使用 LAN 或 HDBaseT 連接埠。 LAN ⇔ HDBaseT <b>注意 ・</b> 只能使用 LAN 或 HDBaseT 連接埠連 線至網路。根據環境進行切換。
		RS-232C 選取是否使用 CONTROL (控制) 或 HDBaseT 連 接埠。 CONTROL (控制) ⇔ HDBaseT 注意・只能使用 CONTROL (控制) 或 HDBaseT 連接埠進行 RS-232C 連線。根據環境進行切換。
	HDMI 輸出分辨率	<ul> <li>選取要参考 HDMI 輸出之解析度資訊的裝置。</li> <li>外部設備 ⇔ 投影機</li> <li>・選取外部設備時,投影機訊號輸入和投影機訊號</li> <li>輸出的解析度可能受限於投影機或顯示器等連線裝置的解析度上限。</li> <li>・選取投影機時,連線到 HDMI 輸出的裝置的影像</li> <li>將無法正常顯示。</li> </ul>

\* 僅限 LW502/LWU502

#### 其他選項功能表

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明
服務狀態 (績)	<ul> <li>資訊 選取此項目會顯示名稱為「輸入」資訊」的對話方塊。其中會顯示目前輸入的資訊。</li> <li>● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●</li></ul>
	使用 ▶ 按鈕選取 OK 可執行此功能。藉田此功能,全部的功能表填 目都會恢復為初始設定。請注意,項目燈泡使用時間、濾網使用時間、 語言、自動遮屏畫面、清潔濾網提示、待機模式、通訊、網路 和 保安 設定的設定不會重設。 取消 ⇔ OK



### 網路功能表

如需網路操作的詳細資訊,請參閱網路指南。

請記住,本投影機上的錯誤網路設定可能會導致網路發生問題。請先諮詢您的網路 管理員,然後再連線至網路上現有的存取點。

### 保安設定功能表

本投影機配備了安全功能。 從保安設定功能表中,可執行下表中顯示的項目。 若要使用保安設定功能表:需要使用者登錄,才能使用安 全功能。

### 進入保安設定功能表

1. 按下 ▶ 按鈕。 請輸入密碼方塊隨即顯示。

2. 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入登錄密碼。原廠預設密碼如下所示。

LWU502:4509 LW502:2809 LX602:4409

可變更此組密碼(**□ 下方**)。將游標移至請輸入密碼方塊的右邊,並按下 ▶ 按鈕顯示保安設定功能表。

- 強烈建議盡速變更原廠預設密碼。
- 如果輸入的密碼不正確,請輸入密碼方塊將再次顯示。如果輸入不 正確的密碼3次,投影機將關閉。自此之後,每次輸入不正確的密碼, 投影機就會關閉。
- 3. 可執行下表中顯示的項目。

#### 如果您忘記密碼

- (1) 請輸入密碼方塊顯示時 按住遙控器的 RESET (重設) 按鈕大約3秒, 或在按下投影機的 ▶ 按鈕時按住 INPUT (輸入) 按鈕大約3秒。
- (2) 10 位數查詢碼將顯示。向經銷商洽詢 10 位數查詢碼。您的使用者 登錄資訊獲得確認後,便會發送您的密碼。
- 查詢碼顯示時,如果未按下任何按鍵大約55秒,功能表將關閉。如 有必要,請重複進行從(1)開始的程序。













項目	說明	
變更安全密碼	<ul> <li>(1)使用保安設定功能表中的▲/▼按鈕選取變更安全密碼,並按下▶ 按鈕顯示請輸入新密碼方塊。</li> <li>(2)使用▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入新密碼。</li> </ul>	9. 922版 通報入版2版 ● 回用 0 0 0 0 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
	<ul> <li>(3) 將游標移至請輸入新密碼方塊的石邊,並按下</li> <li>▶ 按鈕顯示請再次輸入新密碼方塊,然後再次</li> <li>輸入相同的密碼。</li> </ul>	
	(4)將游標移至請再次輸入新密碼方塊的右邊,並 按下 ▶ 按鈕,請記下新密碼方塊將顯示大約 30 秒。請在這段時間內記下密碼。 按下遙控器的 ENTER 按鈕或投影機的 ▶ 按鈕關閉	<ul> <li>• \$2236</li> <li>● \$2256</li> <li>● \$1000</li> <li>● \$1000</li></ul>
	<ul> <li>●請勿忘記密碼。</li> </ul>	





項目	說明
	自選畫面密碼功能可用於禁止存取「自選畫面」功能,並避免登錄的 「自選畫面」影像遭覆寫。
	1 開啟自選書面密碼 1-1 使用保安設定功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取自選畫 面密碼,並按下 ▶ 按鈕顯示自選畫面密碼 開啟 / 關閉功能表。 1-2 使用自選畫面密碼開啟 / 關閉功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取問的。請驗入新寧應方塊 (小)
	▲/~12000000000000000000000000000000000000
	計111八和 密码 万兆(小)的石 邊 7 並 投 下 ► 日 目前 23 按鈕顯示請再次輸入新密碼方塊,然後再次輸 入相同的密碼。
	1-4 將游標移至請再次輸入新密碼方塊的右邊, 並按下 ▶ 按鈕顯示請記下新密碼方塊大約 30 秒。請在這段時間內記下密碼。 按下遙控器的 ENTER 按鈕或投影機的 ▶ 按鈕返回 自選畫面密碼 開啟 / 關 閉功能表。
自選畫面密碼	對於「自選畫面」設定密碼時: •無法使用「自選畫面」登錄功能(以及功能表)。 •無法使用自選畫面鎖定功能表。 •「自選畫面」中的啟動設定鎖定(而且無法使用功能表)。 關閉自選畫面密碼即可正常操作這些功能。
	•請勿忘記自選畫面密碼。
	2 關闭目送至面密碼 2-1 依照 1-1 的程序顯示自選畫面密碼 開啟 / 關閉功能表。 2-2 選取關閉顯示請輸入密碼方塊 (大)。輸入登 錄密碼,螢幕將返回自選畫面密碼開啟 / 關閉 功能表。 如果輸入的密碼不正確,功能表將關閉。如有必
	要,請重複進行從 2-1 開始的程序。 請輸入密碼方塊(大)
	<ul> <li>3 如果您忘記密碼</li> <li>3-1 依照 1-1 的程序顯示自選畫面密碼 開啟/關閉功能表。</li> <li>3-2 選取關閉顯示請輸入密碼方塊(大)。方塊內會顯示 10 位數查詢碼。</li> <li>3-3 向經銷商洽詢 10 位數查詢碼。您的使用者登錄資訊獲得確認後,便會發送您的密碼。</li> </ul>

#### 保安設定功能表

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

# **CHKISTIE**°

項目	說明
項目	<ul> <li>說明</li> <li>如果此功能設定為開啟,而且投影機的垂直角度或安裝設定不同於先前記錄的設定,則將顯示狀態監視功能開啟警示,而且不會顯示輸入訊號。</li> <li>著要再次顯示訊號,請將此功能設定為關閉。</li> <li>顯示狀態監視功能開啟警示大約5分鐘後,燈泡將熄滅。</li> <li>11 使用保安設定功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取狀態監視功能,簡開功能表。</li> <li>1.1 使用保安設定功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取狀態監視功能,簡別功能表。</li> <li>1.2 使用 狀態監視功能開啟/關閉功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取開啟。選取開啟將儲存目前角度的設定和安裝設定。請輸入新密碼方塊(小) 隨即顯示。</li> <li>1.3 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入密碼。將游標移至請輸入新密碼方塊(小)的右邊,並按下 ▶ 按鈕顯示請再次輸入新密碼方塊,然後再次輸入相同的密碼。</li> <li>1.4 將游標移至請再次輸入新密碼方塊的右邊, 並按下 ▶ 按鈕顯示請記下新密碼方塊的右邊, 並按下 ▶ 按鈕顯示請記下新密碼方塊的右邊, 非給入新密碼。</li> <li>1.4 將游標移至請再次輸入新密碼方塊的右邊, 並按下 ▶ 按鈕顯示請記下新密碼方塊的右邊, 這下密碼。 按下遙控器的 ENTER 按鈕或投影機的 ▶ 按鈕返回狀態監視功能開啟/關閉功能表。</li> <li>請勿忘記狀態監視功能密碼。</li> <li>只有在關閉交流電源後啟動投影機時,此功能才會啟動。</li> </ul>
	按下遙控器的 ENTER 按鈕或投影機的 ▶ 按鈕返回狀態監視功能開啟 / 關閉功能表。 •請勿忘記狀態監視功能密碼。 •只有在關閉交流電源後啟動投影機時,此功能才會啟動。 •選取開啟時,如果投影機放置在不平穩的位置,此功能可能無法正常運作。 2 關閉 狀態監視功能 2-1 依照 1-1 的程序顯示狀態監視功能開啟 / 關閉功能表。 2-2 選取關閉顯示請輸入密碼方塊 (大)。輸入登 錄密碼,營幕將返回狀態監視功能開啟 / 關閉 功能表。 如果輸入的密碼不正確,功能表將關閉。如有必 要,請重複進行從 2-1 開始的程序。 新輸入密碼方塊 (大) 3 如果您忘記密碼 3-1 依照 1-1 的程序顯示狀態監視功能開啟 / 關閉功能表。 3-2 選取關閉顯示請輸入密碼方塊 (大)。方塊內會顯示 10 位數查詢碼。 3-3 向經銷商洽詢 10 位數查詢碼。您的使用者登錄資訊獲得確認後,便會發 送您的密碼。

#### 保安設定功能表

# **CHKISTIE**<sup>®</sup>

項目	說明
項目	<ul> <li>說明</li> <li>個人文本 密碼功能可以避免個人文本遭覆寫。對於個人文本設定密碼時:</li> <li>•無法使用 顯示個人文本功能表,因此禁止變更顯示設定。</li> <li>•無法使用填寫個人文本功能表,因此可避免個人文本遭覆寫。</li> <li>1月啟個人文本 密碼</li> <li>11 使用保安設定功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取個人文 本 密碼,並按下 ▶ 按鈕顯示個人文本 密碼 開啟</li> <li>12 使用個人文本 密碼開啟 / 關閉功能表中的 ▲/▼ 按鈕選取開啟。請輸入新密碼方塊(小) 隨即顯示。</li> <li>1-3 使用 ▲/▼/◀/▶ 按鈕輸入密碼。將游標移至 請輸入新密碼方塊(小)的右邊,並按下 ▶ 按鈕顯示請再次輸入新密碼方塊,然後再次輸 入相同的際碼。</li> </ul>
個人文本 密碼	按鈕顯示請冉次輸入新密碼方塊,然後冉次輸 入相同的密碼。 1-4 將游標移至請再次輸入新密碼方塊的右邊, 並按下 ▶ 按鈕顯示請記下新密碼方塊大約 30 秒。記下密碼。 按下遙控器的 ENTER 按鈕或投影機的 ▶ 按鈕返 回個人文本 密碼開啟 / 關閉功能表。 2 關閉個人文本 密碼開啟 / 關閉功能表。 2-2 選取關閉顯示請輸入密碼方塊 (大)。輸入登 發寧碼,營農將返回 個人文本 寧碼 閱酌 / 關
	<ul> <li>財山福安</li> <li>財功能表。</li> <li>如果輸入的密碼不正確,功能表將關閉。如有必要,請重複進行從 2-1 開始的程序</li> <li>諸輸入密碼方塊(大)</li> <li>3如果您忘記密碼</li> <li>3-1 依照 1-1 的程序顯示個人文本 密碼開啟/關閉功能表。</li> <li>3-2 選取關閉顯示請輸入密碼方塊(大)。方塊內會顯示 10 位數查詢碼。</li> <li>3-3 向經銷商洽詢 10 位數查詢碼。您的使用者登錄資訊獲得確認後,便會發送 (約4) 四個</li> </ul>

## **CHKISTIE**°

保安設定功能表

項目	說明
顯示個人文本	<ul> <li>(1)使用保安設定功能表中的▲/▼按鈕選取顯示個人 文本,並按下▶或ENTER按鈕顯示我顯示個人 文本開啟/關閉功能表。</li> <li>(2)使用顯示個人文本開啟/關閉功能表中的▲/▼ 按鈕選取開啟或關閉。 開啟 ⇔ 關閉</li> <li>設定為開啟時,啟動螢幕會顯示個人文本,並且在選擇 服務狀態功能表上的資訊時會顯示輸入_資訊。</li> <li>•只有在個人文本 密碼功能設定為關閉時,才能使用 此功能。</li> </ul>
填寫個人文本	<ul> <li>(1)使用保安設定功能表中的▲/▼按鈕選 取填寫個人文本,並按下▶按鈕。填寫 個人文本對話方塊隨即顯示。</li> <li>(2)前三行會顯示目前的個人文本。如果尚 未書寫,各行均為空白。 使用▲/▼/◀/▶按鈕和 ENTER 或 •○ 按鈕以選取和輸入字元。若要一次清除 一個字元,請按下 RESET (重設)按鈕 或同時按下 ◀ 和 •○ 按鈕。如果將游 標移至螢幕上的刪除或全部清除,並按 下 ENTER 或 •○ 按鈕,則會清除一個 或全部字元。個人文本至多可以在每行 輸入 24 個字元。</li> <li>(3)若要變更已插入的字元,請按下 ▲ 按 鈕將游標移至前三行之一,並使用 ◀/▶ 按鈕移動要變更之字元上的游標。 按下 ENTER 或 •○ 按鈕之後,會選取 該字元。然後,請依照上述項目 (2)中 所述的相同程序進行操作。</li> <li>(4)若要結束輸入文字,請將游標移至螢幕 上的 OK 並按下 ▶、ENTER 或 •○ 按鈕。 若要恢復之前的個人文本而不儲存變更, 請將游標移到螢幕上的取消並按下 ◀、 ENTER 或 •○ 按鈕。</li> <li>•只有在個人文本 密碼功能設定為關閉時,才能使用 填寫個人文本功能。</li> </ul>





項目	說明
	選取此項目會顯示防盜指示燈對話方塊。使用 ▲/▼ 按鈕可選取開啟 或關閉。
防盜指示燈	開啟 ⇔ 關閉 密碼鎖 或 狀態監視功能開啟時選取開啟,SECURITY (安全性)指 示燈將在待機模式中閃爍黃燈 (1198、99)。
鎖定層量設定	選取此項目會顯示鎖定層疊設定對話方塊。如需詳細資訊,請參閱 <b>即</b> <b>時堆疊指南</b> 。

### 維護

### 更换燈泡

燈泡的使用壽命有其限度。長時間使用燈泡可能會造成影像變暗或色調變差。每個燈泡 都有不同的使用壽命,有些可能在您開始使用後不久就爆裂或燒毀。 建議備妥新燈泡並盡早更換。若要準備新燈泡,請洽詢經銷商並指明燈泡型號。

#### 型號:003-005852-01 (DT01935)

#### 更换燈泡

- 關閉投影機,並拔除電源線。讓投影機冷卻至少45分鐘。
- 準備新燈泡。如果採用指定的安裝附件安裝投影機,或燈 **乙**,泡破裂,也請洽經銷商更換燈泡。

### 如果您自行更换燈泡,請完成下列程序。

- **3.** 鬆開燈罩的螺釘(箭頭標示處),然後向下滑動燈罩並提起,將燈罩取下。
- 鬆開燈泡的3顆螺釘(箭頭標示處),並握住把手緩慢
- 插入新燈泡,然後重新牢固地鎖緊在先前程序中取下 5. 的燈泡螺釘,將燈泡鎖定到位。
- 安裝燈罩和投影機的互鎖件時,將燈罩滑回原位。牢 6. 固地擰緊燈罩的螺釘。
- 開啟投影機,並使用設定功能表中的燈泡使用時間項目 1. 重設燈泡時數。
- - (1) 按下 MENU (功能表) 按鈕顯示功能表。 (2) 使用 ▼/▲ 按鈕指向功能表中的先進功能選項,然後按下
  - ▶ 按鈕。
  - (3) 使用 ▼/▲ 按鈕指向功能表中左欄的設定,然後按下 ▶ 按 鈕。
  - (4) 使用 ▼/▲ 按鈕指向燈泡及濾網,然後按下 ▶ 按鈕。
  - (5) 使用 ▼/▲ 按鈕指向燈泡使用時間,然後按下 ▶ 按鈕。對 話方塊隨即出現。
  - (6) 按下 ▶ 按鈕, 選取對話方塊上的「OK」。 隨即重設燈泡使用時間。

#### ▲當心 ▶ 取出燈泡時,請勿接觸投影機內部。

**注意**·只有在更换燈泡後,才能重設燈泡時數,藉以正確指示燈泡。



燈罩







#### 維護

#### 更換燈泡(續)

## 燈泡警告 <u> </u> 高電壓





△警告 ▶ 本投影機使用了高壓汞玻璃燈泡。如果燈泡受到晃動或刮損,灼熱時操作或隨時間耗損,它可能會砰的一聲破裂或燒毀。請注意,每個燈泡都有不同的使用壽命,有些可能在您開始使用後不久就爆裂或燒毀。此外,當燈泡爆裂時,可能會有玻璃碎片飛濺到燈罩內,而含汞的氣體以及含有玻璃微粒的灰塵會從投影機的通風口逸出。

▶ 關於燈泡的棄置:本投影機使用了含汞燈泡;請勿將其丟入垃圾桶。請遵循環 境法棄置燈泡。

·關於燈泡回收,請造訪 <u>www.lamprecycle.org</u>(美國地區)。

 ・關於投影機棄置,請洽詢當地政府機構或造訪<u>www.eiae.org</u>(美國地區)或 <u>www.epsc.ca</u>(加拿大地區)。

如需詳細資訊,請洽詢經銷商。

 如果燈泡破裂(這時會發出巨大聲響),請從電源插座拔下電源線,並 確定要求當地經銷商更換燈泡。請注意,玻璃碎片會損壞投影機內部, 或者會在拿取時造成傷害。請勿嘗試自行清潔投影機或更換燈泡。 • 如果燈泡破裂(這時會發出巨大聲響),請保持室內通風,並且慎勿吸 入投影機的涌風口排出的氣體或微粒,同時注意眼睛和嘴巴不可接觸這 從電源 插座拔下 些氣體或微粒。 插頭。 更换燈泡之前,請關閉投影機並拔除電源線,然後至少等候45分鐘, 待燈泡充分冷卻。處理高溫的燈泡會導致灼傷並造成燈泡損壞。 切勿鬆開指示的(箭頭標示處)螺釘以外的螺釘。 請勿在投影機懸帛於天花板的情況下打開燈罩。這樣做相當危險,因為 燈泡破裂後,玻璃碎片會在蓋板打開時掉出。此外,在高處作業相當危險, 因此,即使燈泡未破裂,也請洽當地經銷商更換燈泡。 請勿在取下燈罩後使用投影機。更換燈泡時,請確定螺釘牢固鎖緊。螺 釘鬆脫會造成損壞或傷害。 本投影機起火、損壞或縮短使用壽命。 如果燈泡在第一次使用後不久即破裂,則可能是除了燈泡之外的電氣問 題所導致。如果發生這種情況,請洽詢當地經銷商或服務代表。 • 小心處理:晃動或刮損會造成燈泡在使用時破裂。 長時間使用燈泡會造成亮度變暗、無法發亮或爆裂。影像變暗或色調變 差時,請盡速更換燈泡。請勿使用舊(用過)的燈泡;這樣做會導致燈泡 破裂。

# **CHKISTIE**

### 清潔和更换空氣濾清器

定期檢查和清潔空氣濾清器。指示燈或訊息提示您清潔空氣濾清器時,請盡速更換 濾清器。

額外的空氣濾清器安裝於濾清器外罩內側。如果其中一片濾清器損壞或嚴重髒污, 請將整個濾清器組換新。

6

購買新的濾清器組時,請向經銷商購買下列型號的濾清器組。

#### 型號:003-005853-01 (UX41161)

- 1 關閉投影機,並拔除電源線。讓投影機充分
- ╹冷卻。
- 2. 使用吸塵器清潔濾清器外罩及周圍。
- 3 抓住並上拉濾清器外罩拉手取下濾清器外罩。
- **4.** 稍微上壓底部拉手將濾清器裝置的底部解 開。拉中央拉手取下濾清器裝置。
- 5. 使用吸塵器清潔投影機的濾清器通風口和濾 清器裝置外側。
- 使用吸塵器清潔濾清器裝置每個部分的內 側。如果濾清器損壞或嚴重髒污,請將濾清 器換新。
- 7 將濾清器裝置以直立狀態裝回投影機。
- 8 裝回濾清器外罩。
  - (續下頁)





#### 清潔和更换空氣濾清器(續)

- **Q** 開啟投影機,並使用簡易選單的濾網使用時間項目重設濾清器時數。
  - (1) 按下 MENU (功能表) 按鈕顯示功能表。
    - (2) 使用 ▲/▼ 游標按鈕指向濾網使用時間,然後按下 ▶ 游標 (或 ENTER / RESET (重設)) 按鈕。對話方塊隨即出現。
    - (3) 按下 ▶ 游標按鈕,選取對話方塊上的OK。隨即重設濾清器時數。

▲警告 ▶ 在維護空氣濾清器之前,請務必將電源線插頭拔下,然後讓投影機充分 冷卻。

▶請務必使用指定類型的空氣濾清器。請勿使用未安裝空氣濾清器或濾清器外罩 的投影機。這會導致投影機起火或故障。

▶請定期清潔空氣濾清器。如果空氣濾清器由於堆積灰塵而堵塞,內部溫度就會 升高而可能導致起火、灼傷或投影機故障。

只有在清潔或更換空氣濾清器後,才能重設濾清器使用時間,藉以正確指示空氣

注意 濾清器。

投影機可能會顯示「請檢查空氣是否流通。」之類的訊息或關閉投影機,以避免內部熱度升高。
# **CHKISTIE**°

## 更換內建時鐘的電池

在某些情況下可能需要安裝電池。(□請參閱「使用者手冊 - 網路指南」中的「事件排程」。產品出廠時不含電池。請依照下列程序更換電池。

- **1** 關閉投影機,並拔除電源線。讓投影機充分冷卻。
- 2 確定投影機充分冷卻後,緩慢翻轉投影機,使其底部朝上。
- 3. 按照指示 OPEN (**開**啟)的方向,使用硬幣完全轉動電池 蓋板,然後抓住蓋板將其取下。
- 使用一字螺釘起子撬起電池,將電池取出。請勿使用任何 金屬工具。
   撬起電池時,手指輕按電池,以免其從電池座中彈出。
- 用零件編號為 CR2032 或 CR2032H 的 MAXELL 或 HITACHI MAXELL 新電池進行更換。 將電池滑入翅膠卡爪,並將電池推入電池座至定位。
- 6. 裝回電池蓋板,然後按照指示 CLOSE (關閉)的方向,使 用硬幣轉動電池蓋板使之固定。





△**警告** ▶ 請務必小心操作電池,並依指示使用電池。如果使用不當,電池可能 會爆炸。請勿充電、拆解或用火焚燒。

不當使用可能造成破裂或漏液,從而導致起火、受傷和/或週遭環境污染。

- •請務必使用指定的電池。
- 裝入電池時,請確定正確對準正負極。
- •請將電池放置於遠離兒童和寵物之處。如果吞食,請盡速就醫緊急診治。
- •請勿使電池短路或焊接電池。
- •請勿將電池投入火中或水中。將電池存放在陰涼乾燥處。
- 如果發現電池漏液,請擦拭漏液並更換電池。如果身體或衣服沾染漏液,請立即用水充分清洗。
- •請遵循當地法律棄置電池。

## 其他維護

#### 投影機內部

為了確保安全使用投影機,請經銷商每年清潔和檢查投影機。

#### 維護鏡頭

如果鏡頭有瑕疵、髒污或霧氣,會造成顯示品質劣化。維護鏡頭,小心處理。

- 1 關閉投影機,並拔除電源線。讓投影機充分冷卻。
- 確定投影機充分冷卻後,使用市售鏡頭清潔布輕柔擦拭鏡頭。切勿直接用手觸 摸鏡頭。

#### 維護機殼和遙控器

不當維護可能會產生不良影響,例如變色、油漆剝落等等。

**1** 關閉投影機,並拔除電源線。讓投影機充分冷卻。

١.

- **2** 確定投影機充分冷卻後,使用紗布或軟布輕柔擦拭。
- 如果投影機相當髒污,請將軟布浸在水中或用水稀釋的中性清潔劑中,並且在 擰乾後輕柔擦拭。然後,使用乾的軟布輕柔擦拭。

▲警告 ▶ 務必將電源線插頭拔下,然後讓投影機充分冷卻。投影機的高溫狀態 會造成灼傷和/或投影機故障。

▶請勿清潔或維修投影機內部。這麼做相當危險。

▶ 避免造成投影機潮濕或將液體倒入投影機中。這會導致起火、電擊和 / 或投影機故障。

•請勿將任何有液體、清潔劑或化學品的物體放置於投影機旁邊。

•請勿使用氣溶膠或噴霧劑。

△**當心 ▶** 不當維護投影機不僅會造成傷害,而且會造成不良影響,例如變色、油 漆剝落等。

▶ 請勿使用本手冊規定以外的清潔劑或化學品。

▶請勿使用硬物擦亮或擦拭。

注意事項 ▶ 不要用手直接接觸鏡頭表面。



### 排解疑難

如果操作時出現異常,請立即停止使用投影機。

△警告 ▶ 如果操作時出現異常,例如冒煙、異味、過於大聲、外殼或元件或纜 線損壞、流入液體或落入異物等等,切勿使用投影機。在這些情況下,立即拔下 插在電源插座上的電源插頭。確認冒煙或異味停止後,請聯絡經銷商或維修公司。

如果投影機發生問題,建議先採取下列的檢查和措施,再報請維修。 如果問題未獲解決,請聯絡經銷商或維修公司。 這些公司會告知您適用的保固條件。

## 相關訊息

出現一些訊息時,請按照下表進行檢查和處理。雖然這些訊息會在幾分鐘後自動消 失,不過在開啟電源後仍然會再次出現。

訊息	說明
COMPUTER IN 未給入信號	沒有任何輸入訊號。 確定訊號輸入連線和訊號源的狀態。
正在等导速线 (國際和鑑) 《國際和鑑) SimpleAccessPoint PP201 : 192, 168, 10, 1 《國本 第458 : 2819,1111,MBHV 素約56688 : 2819,1111,27MG 《影響,等篇》 Projecton_Name	投影機正在等候影像檔案。 檢查硬體連線、投影機的設定,以及網路相關設定。 電腦與投影機的網路連線可能中斷。重新連線。





## 相關訊息(續)

訊息	說明
<ul> <li>COMPUTER IN</li> <li>信焼不在同步範疇内</li> <li>6歳不在同步範疇内</li> <li>48kHz</li> <li>60Hz</li> </ul>	<b>輸入訊號的水平或垂直頻率不在指定的範圍內。</b> 確定投影機的規格或訊號源規格。
COMPUTER IN 集效掃描頻率	<b>輸入的訊號不適當。</b> 確定投影機的規格或訊號源規格。
諸檢查空氣是否流通。	<ul> <li>內部溫度正在升高。</li> <li>關閉電源,並且靜置投影機冷卻至少 20 分鐘。確認下列項目後,再次開啟電源。</li> <li>•氣道開口是否堵塞?</li> <li>•空氣濾清器是否髒污?</li> <li>•在使用溫度參數(0°C 至 35°C 或 40°C (□ 設定指南))內使用裝置。</li> <li>•海拔的設定是否適當?</li> <li>•週邊設備的排出空氣(熱/冷)是否吹向投影機的通風開口?</li> <li>如需海拔的詳細資訊,請參閱選其他選項功能表之中服務狀態的海拔(□88)。如果以錯誤的設定使用投影機,可能導致投影機本身或內部零件損壞。</li> </ul>



## 相關訊息(續)

訊息	說明
提示: 上一次爆線維護距現在已有 10000 小時。 請進行滅網維護。 強位運際時期: 以使消除損譽訊思。 更多資訊錄參閱使用說明書。	<b>清潔空氣濾清器的注意事項說明。</b> 立即關閉電源,並參閱本手冊的 <b>清潔和更換空氣濾清器</b> 一 節清潔或更換空氣濾清器。清潔或更換空氣濾清器後,重 設濾清器計時器( <b>□</b> 70、106)。
不可用	<b>無法進行按鈕操作。</b> 檢查要使用的按鈕 ( <b>山</b> 7)。



# 關於指示燈

指示燈可能與本手冊不同,請按照下表進行檢查和處理。



指示燈狀態	說明
SECURITY LAMP TEMP POWER 橋色	<b>投影機處於待機狀態。</b> 請參閱「電源開啟/關閉」一節。
SECURITY LAMP TEMP POWER <b>綠色</b>	<b>投影機正在預熱。</b> 等候投影機預熱。
SECURITY LAMP TEMP POWER <b>綠色</b>	<b>投影機處於開啟狀態。</b> 可執行一般操作。
SECURITY LAMP TEMP POWER 橘色	<b>投影機正在冷卻。</b> 等候投影機冷卻。



指示燈狀態	說明	
SECURITY LAMP TEMP POWER 紅色	<b>投影機正在冷卻。偵測到特定錯誤。</b> 等候 POWER (電源)指示燈停止閃爍,然後使用下 列項目說明採取適當的措施。	
SECURITY LAMP 紅色 TEMP POWER 紅色	未正確固定燈罩。 關閉電源,並且靜置投影機冷卻至少 45 分鐘。投影機 充分冷卻後,確認燈罩的連接狀態。執行任何所需的 維護後,再次開啟電源。如果矯正後出現相同的指示, 請聯絡經銷商或維修公司。	
SECURITY LAMP TEMP 紅色 POWER 紅色	<b>冷卻風扇並未運作。</b> 關閉電源,並且靜置投影機冷卻至少 20 分鐘。投影機 充分冷卻後,確定沒有任何異物落入風扇,然後再次 開啟電源。 如果矯正後出現相同的指示,請聯絡經銷商或維修 公司。	
<ul> <li>SECURITY</li> <li>LAMP 紅色</li> <li>TEMP</li> <li>POWER 紅色</li> </ul>	<ul> <li>燈泡並未亮起,內部可能已經升溫。否則,交流電源不穩定(ACBLK)。</li> <li>關閉電源,並且靜置投影機冷卻至少20分鐘。投影機充分冷卻後,請確定下列項目,然後再次開啟電源。</li> <li>•氣道開口是否堵塞?</li> <li>•空氣濾清器是否髒污?</li> <li>•在溫度範圍內使用裝置。</li> <li>標準模式:0至35℃</li> <li>省電模式:0至40℃</li> <li>如果矯正後出現相同的指示,請參照更換燈泡一節更換燈泡。</li> </ul>	



指示燈狀態	說明	
<ul> <li>SECURITY</li> <li>LAMP</li> <li>TEMP 紅色</li> <li>POWER 紅色</li> </ul>	<b>內部溫度已升高。</b> 關閉電源,並且靜置投影機冷卻至少 20 分鐘。投影 機充分冷卻後,請確定下列項目,然後再次開啟電源。 •氣道開口是否堵塞? •空氣濾清器是否髒污? •在溫度範圍內使用裝置。 標準模式:0至 35°C 省電模式:0至 40°C •海拔的設定是否適當? •週邊設備的排出空氣(熱/冷)是否吹向投影機的通 風開口? 如需海拔的詳細資訊,請參閱其他選項功能表之中服 務狀態的海拔。如果以錯誤的設定使用投影機,可能 導致投影機本身或內部零件損壞。	
<ul> <li>SECURITY</li> <li>LAMP 紅色</li> <li>TEMP 紅色</li> <li>POWER 同時閃爍</li> </ul>	<b>需要清潔空氣濾清器。</b> 立即關閉電源,並參閱 <b>清潔和更换空氣濾清器</b> 一節清 潔或更换空氣濾清器。清潔或更换空氣濾清器後,重 設濾清器計時器。 重新啟動投影機。	
SECURITY LAMP 紅色 TEMP POWER	<b>這是燈泡錯誤。</b> 燈泡已關閉。 關閉電源,並且靜置投影機冷卻至少 45 分鐘。重新啟 動投影機。 如果矯正後出現相同的指示,請聯絡經銷商或維修 公司。	



指示燈狀態	說明
<ul> <li>SECURITY 黃色</li> <li>LAMP</li> <li>TEMP</li> <li>POWER</li> </ul>	<ul> <li>密碼鎖功能已啟動。</li> <li>請參閱保安設定功能表 &gt; 密碼鎖 (♀98)</li> <li>如果矯正後出現相同的指示,請聯絡經銷商或維修公司。</li> </ul>
SECURITY <b>交替閃爍</b> LAMP TEMP POWER <b>綠色</b>	<b>內部溫度可能過低。</b> • 在溫度範圍內使用裝置。 標準模式:0至35℃ 省電模式:0至40℃
SECURITY LAMP TEMP POWER	發生電源中斷錯誤。



**注意**•內部溫度已升高時,基於安全考量,投影機會自動關閉,而且指示燈也會 熄滅。在此情況下,拔除電源線並等候至少45分鐘。投影機充分冷卻後,請確 定燈泡和燈罩的連接狀態,然後再次開啟電源。

關於 SECURITY (安全性) 指示燈 請參閱保安設定功能表中的防盜指示燈 (12)。

### 重設全部設定

難以修正錯誤的設定時,其他選項功能表中服務狀態項目的工廠預設功能(**494**)可 以將全部的設定(除了語言、自動遮屏畫面、燈泡使用時間、濾網使用時間、清潔濾 網提示、待機模式、通訊、保安設定和網路之類的設定)重設為原廠預設。

# 很容易誤認為機器缺陷的問題

問題可能看似機器缺陷,請按照下表進行檢查和處理。

問題	與機器缺陷無關的個案	參考頁面
未通電。	<b>未插入電源線。</b> 正確連接電源線。	26
	<b>主電源在運作時中斷,例如停電(斷電)等等。</b> 從電源插座拔除電源插頭,並且靜置投影機冷卻至少 10 分 鐘,然後再次開啟電源。	26
	沒有燈泡和/或燈罩 或尚未正確安裝這些燈泡和/或燈罩。 關閉電源,從電源插座拔除電源插頭,並且靜置投影機冷 卻至少 45 分鐘。投影機充分冷卻後,請確定燈泡和燈罩 的連接狀態,然後再次開啟電源。	103
未輸出任何音效 或影像。	<b>未正確連接訊號纜線。</b> 正確連接纜線。	12 ~ 21
	<b>訊號源未正常運作。</b> 請參閱訊號源裝置的手冊,正確安裝訊號源裝置。	-
	<b>輸入轉換設定不符。</b> 選取輸入訊號並修正設定。	33
	<b>影像的遮屏畫面功能和音效的靜音功能正在運作。</b> 影音關閉可能已啟動。 請參閱下一頁的「未發出聲音」和「未顯示任何影像」項 目關閉靜音和遮屏畫面功能。	32



問題	與機器缺陷無關的個案	參考頁面
未發出聲音。	<b>未正確連接訊號纜線。</b> 正確連接音訊纜線。	12 ~ 21
	<b>調整後的音量過低。</b> 使用功能表功能或遙控器調高音量。	32, 75
	聲音源/揚聲器設定不正確。 在音訊功能表中正確設定聲音源/揚聲器。	75
	<b>音效按鈕 (J) 或核取方塊停用。</b> 如果已選取 LAN,請在 LiveViewer 的其他選項功能表中 取消勾選音效核取方塊。	-
	<b>靜音功能正在運作。</b> 按下遙控器的 MUTE( <b>靜音)</b> 或 VOLUME +/-(音量 +/-) 按鈕還原音效。	32
未顯示任何 影像。	<b>未正確連接訊號纜線。</b> 正確連接纜線。	12 ~ 21
	<b>調整後的亮度過低。</b> 使用功能表功能調高亮度。	56
	電腦無法將投影機偵測為隨插即用顯示器。 確定電腦可使用一個隨插即用顯示器來偵測另一個隨插即 用顯示器。	12
	<b>鏡頭快門已關閉。</b> 按下遙控器的快門按鈕 (MY BUTTON (我的按鈕))。	84
	<b>顯示遮屏畫面螢幕。</b> 按下遙控器的 BLANK( <b>空白)</b> 按鈕。	46

問題	與機器缺陷無關的個案	參考頁面
遙控器無法 運作 ∘	<b>遙控器的電池即將用完電力。</b> 更換電池。	27
視訊螢幕顯示 凍結 ∘	<b>鎖定功能正在運作。</b> 按下 FREEZE ( <b>凍結)</b> 按鈕使螢幕恢復正常。	46
色彩變淡,或色 調變差。	<b>未正確調整色彩設定。</b> 使用功能表功能變更色溫、色彩和/或色調設定,進行影 像調整。	56, 58
	<b>色彩空間設定不適當。</b> 將色彩空間設定變更為自動、RGB、SMPTE240、REC709 或 REC601。	63
	<b>調整後的亮度和 / 或對比過低。</b> 使用功能表功能調高亮度 和 / 或 對比度設定。	56
	投影機在生態模式中運作。 將燈泡及濾網功能表中的省電模式設定為標準。	69
影像變暗∘	<b>燈泡的產品壽命即將結束。</b> 更換燈泡。	103
	<b>混合功能的調光層級正在運作。</b> 將調光層級設定為較高層級,或將「混合 - 模式」設定 為關閉。	41, 44
影像模糊。	<b>已安裝鏡頭蓋。</b> 取下鏡頭蓋。	-
	未正確調整對焦和/或水平相位設定。 使用對焦環調整對焦,並/或使用功能表功能調整水平相位。	35, 62



問題	與機器缺陷無關的個案	參考頁面
影像模糊。(續)	<b>鏡頭髒污或有霧氣。</b> 請參閱 <b>維護鏡頭</b> 一節清潔鏡頭。	108
螢幕會出現一些 影像品質降低的 情況,例如閃爍 或條紋。	投影機在生態模式中運作時,螢幕可能會閃爍。 將燈泡及濾網功能表中的省電模式設定為標準。	69
	<b>全畫面比過大。</b> 將影像功能表的全畫面調小。	61
	<b>視訊降噪過度。</b> 變更輸入功能表的視訊降噪設定。	63
	<b>圖框鎖定功能不適用於目前的輸入訊號。</b> 將輸入功能表的圖框鎖定設定為關閉。	65
RS-232C 不適 用於控制終端。	<b>節能功能正在運作。</b> 在設定功能表中,對於待機模式項目選取正常。	72
	<b>RS-232C 是設定為 HDBaseT。</b> 對於其他選項功能表中的 RS-232C 項目選取 CONTROL (控制)。	93
	CONTROL (控制)連接埠的通訊型式設定為網路橋接器。 在其他選項-服務狀態-通訊功能表中,對於通訊型式項 目選取關閉。	90
網路無法運作。	<b>節能功能正在運作。</b> 在設定功能表中,對於待機模式項目選取正常。	72
	<b>對於無線 LAN 和有線 LAN 設定相同的網路位址。</b> 變更無線 LAN 或有線 LAN 的網路位址設定。	-

問題	與機器缺陷無關的個案	參考頁面
顯示的影像一部 份變暗。	<b>已設定混合區域。</b> 將所有混合區域設定為關閉,或將「混合 - 模式」設定 為關閉。	41
無法變更 省電模式。	<b>「混合 - 模式」是設定為手動。</b> 將「混合 - 模式」設定為關閉。	41
IR 和 RS-232C 對於 HDBaseT <sup>™</sup> 連線沒有 任何作用。	<b>節能功能正在運作。</b> 在設定功能表中,對於待機模式項目選取正常。	72
RS-232C 不適 用於 HDBaseT 連線。	RS-232C 是設定為 CONTROL ( 控制 )。 對於其他選項功能表中的 RS-232C 項目選取 HDBaseT。	93
HDBaseT 連線	節能功能正在運作。 在設定功能表中,對於待機模式項目選取正常。	72
無法運作。	HDBaseT 可能不支援連線裝置。 關於連線,請參閱使用者手冊(完整版)。	13
IR 和 LAN 無法 透過 HDBaseT 運作 。	<b>檢查 HDBaseT 下的 IR 設定是否為關閉。</b> 簡易選單 > 先進功能選項 > 其他選項 > 服務狀態 > 遙控 器感應窗	89
	<b>檢查 LAN 設定是否為 HDBaseT。</b> 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	-
如果 LAN 連 接到具有 HDBaseT 輸入 訊號的投影機, LAN 不會運作 ∘	<b>檢查 LAN 設定是否為 HDBaseT。</b> 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	-
	本投影機僅與 100BASE-T 相容。 檢查連線設備的規格。	-
	如果 LAN 纜線連接到集線器,請嘗試變更集線器的連線連接埠。	-
	如果 LAN 纜線直接連接到電腦,請嘗試連接到其他電腦。	-



問題	與機器缺陷無關的個案	參考頁面
透過 HDBaseT 無法顯示影像。	檢查 LAN 纜線是否符合 CAT5e 或更高規格。	-
	請嘗試更換 LAN 纜線。	-
	如果 LAN 纜線連接超過 3 個延伸接頭,100 公尺的傳輸可能會失敗。	-
	<b>檢查延伸接頭是否與 CAT5e 相容。</b> 連接 HDBaseT 連接埠的所有 LAN 纜線和延伸接頭必須 符合 CAT5e 規格。	-
網路橋接器功能 無法運作。	<b>網路橋接器功能關閉。</b> 在其他選項 - 服務狀態 - 通訊功能表中,對於通訊型式項 目選取網路橋接器。	90
排程功能無法 運作。	<b>節能功能正在運作。</b> 在設定功能表中,對於待機模式項目選取正常。	72
	<b>內建時鐘已重設。</b> 關閉處於節能模式的投影機或交流電源後,目前的日期和 時間設定將重設。 檢查網路功能表中無線設定或有線設定的排程設定。	-
待機輸出(聲頻 輸出、HDMI輸 出、顯示器輸 出)在待機模式 下不起作用。	<b>檢查是否在設定 - 待機模式中設定了節能。</b> 在以上的功能表中設定正常。 如果尚未輸出訊號,請檢查是否在設定 - 待機輸出中設定 了所需的項目。	72

(續下頁)

**CHKISTIE**<sup>®</sup>

**CHkISTIE**<sup>®</sup>

問題	與機器缺陷無關的個案	參考頁面
外接式裝置未輸 出 HDMI 輸出的 訊號。	<b>檢查是否在其他選項 - 服務狀態 - HDMI 輸出分辨率 中設定了投影機。</b> 在以上的功能表中設定外部設備。 如果尚未輸出訊號,請檢查外接式裝置的支援解析度。	93
其他連線的投影 機未輸出 HDMI 輸出的訊號。	<b>檢查是否在其他選項 - 服務狀態 - HDMI 輸出分辨率 中設定了外部設備。</b> 在以上的功能表中設定投影機。	93
投影機,按開 線照電源 有開開 開開 開 開 開 開 の の の の の の の の の の の の	<b>拔除 LAN 纜線,並檢查投影機是否正常運作。</b> 如果連線到網路後發生此問題,表示網路內的兩台乙太網 路交換集線器之間有迴路。 - 網路有兩台以上的乙太網路交換集線器。 - LAN 纜線重複連接兩台集線器。 - 這種重複連線會導致兩台集線器之間出現迴路。 如此的迴路對於投影機和其他網路裝置有不良的影響。 檢查網路連線並拔除 LAN 纜線解除迴路,僅在兩台集線 器之間連接一條連接纜線。	_

**注意**•雖然螢幕可能出現亮點或暗點,但是這是液晶螢幕獨有的特性,不構成或 暗示機器缺陷。



# 規格

請參閱**設定指南**一書中的規格。

#### 投影機軟體最終使用者授權合約

•投影機的軟體包含多個獨立軟體模組,其中包含本公司對於此類個別軟體模組 的版權和/或第三方版權。

•請閱讀另一份「投影機軟體最終使用者授權合約」文件。

#### Corporate offices

Consultant offices

ph: +39 (0) 2 9902 1161

USA - Cypress

ph: 714-236-8610

Canada – Kitchener

ph: 519-744-8005

Italy

Worldwide offices

Australia ph: +61 (0) 7 3624 4888 Brazil

Russian Federation ph: +36 (0) 1 47 48 100

France ph: +33 (0) 1 41 21 44 04 Germany ph: +55 (11) 2548 4753 ph: +49 2161 664540 
 China (Beijing)
 India
 Spain

 Dh: +86 10 6561 0240
 ph: +91 (080) 6708 9999
 ph: +34 91 633 9990

 China (Shanghai)
 Japan
 United Arab Emirates

 ph: +86 21 6278 7708
 ph: 81-3-3599-7481
 ph: +971 43206688

 Eastern Europe and
 Korea (Seoul)
 United Kingdom

 Russian Federation
 ph: +82 2702 1601
 ph: +41 89 77 8000

Republic of South Africa ph: +27 (0)11 510 0094

Singapore ph: +65 6877-8737

 Korea (Seoul)
 United Kingdom

 ph: +82 2 702 1601
 ph: +44 118 977 8000



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

