



THE DISPLAY CHOICE
OF PROFESSIONALS™

www.agneovo.com

SC-2402 LCD 顯示器
使用手冊

目錄

安全資訊

聯邦通訊委員會 (FCC) 聲明 (僅限美國)	4
WEEE	5

預防措施

使用須知	6
架設顯示器的注意事項	6
使用注意事項	7
清潔與維護	8
LCD 顯示器注意事項	8

第 1 章：產品說明

1.1 包裝內容物	9
1.2 安裝	10
1.2.1 安裝底座	10
1.2.2 調整傾斜度	11
1.2.3 壁掛安裝	11
1.3 概觀	12
1.3.1 正視圖	12
1.3.2 控制面板	13
1.3.3 後視圖	14

第 2 章：連接

2.1 連接 AC 電源	15
2.2 連接輸入源訊號	16
2.3 連接音訊裝置	17
2.4 連接視訊裝置	18

第 3 章：使用 LCD 顯示器

3.1 開啟電源	19
3.2 顯示 OSD 選單	19
3.3 選擇來源	20
3.4 調整音量	21
3.5 自動調整螢幕 (僅適用於 VGA 來源)	21
3.6 鎖定控制鍵	22

第 4 章：螢幕顯示 (OSD) 選單

4.1 使用 OSD 選單	23
4.2 OSD 選單樹狀結構	24

第 5 章：調整 LCD 顯示器

5.1 視訊選單	26
5.2 音訊選單	30
5.3 設定選單	31
5.4 資訊選單	34

第 6 章：附錄

6.1 警告訊息	35
6.2 時序	36

目錄

6.3 故障排除	37
6.4 搬運 LCD 顯示器	38

第 7 章：規格

7.1 顯示器規格	40
7.2 顯示器尺寸	41

安全資訊

聯邦通訊委員會 (FCC) 聲明（僅限美國）



本設備已經過測試，測試結果符合 FCC 規定第 15 部分對 B 級數位裝置的限制。這些限制的設計目的是針對居家環境中的有害干擾提供合理的防護。本設備會產生、使用並輻射射頻能量；如果未依指示安裝與使用，可能會對無線電通訊產生有害干擾。然而，亦不能保證以特定方式安裝就不會產生干擾。假如由開啟及關閉設備的動作可以確認設備對收音機或電視接收會產生有害的干擾，用戶可以嘗試以下幾種方法消除干擾：

- 調整接收天線的方向或更換架設位置。
- 拉開設備與接收器之間距。
- 將設備與接收器分別連接到迴路上的不同插座。
- 向代理商或經驗豐富的無線電／電視技術員求助。



如果未經負責法務遵循一方明確許可而進行任何變更或改裝，可能會失去操作本設備的使用者授權。

將顯示器連接至電腦裝置時，僅使用顯示器隨附的 RF 屏蔽纜線。

為防止可能造成火災或觸電危險的損壞，請勿讓本電器淋雨或過度受潮。

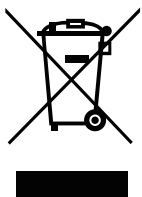
本 B 級數位裝置符合加拿大干擾產生設備法規的所有需求。



本裝置符合 FCC 規則第 15 部分的規定。操作必須符合下列兩種條件：(1) 本裝置不會造成有害干擾；(2) 本裝置必須接受任何接收到的干擾，包括可能會造成不想要之操作的干擾。

WEEE

歐盟私人家中使用者棄置廢棄設備。



在產品或其包裝上的本符號，代表本產品不得任意與您的其他家庭廢棄物一同棄置。相反的，您必須負責將本廢棄設備攜至指定的廢棄電子及電器產品回收點棄置。在棄置時對廢棄設備進行分類收集及回收作業，可協助保護自然資源並確保以保護人類健康及環境的方式進行回收。若想瞭解可在何處丟置本廢棄設備並回收之詳細資訊，請聯絡您所在城市的辦事處、家用廢棄物處理中心或購買本產品的商店。

適用於歐盟私人家庭。為了協助保護自然資源，並確保以保護人類健康和環境的方式回收產品，請注意下列事項：

- 裝置或外包裝上的打叉垃圾桶表示，產品符合歐洲 WEEE（廢電力電子設備）指令
- 請務必將舊裝置與家庭廢棄物分開處理
- 應事先取出電池並另外棄置至正確的收集系統
- 您負責在棄置前刪除舊裝置上的個人資料
- 私人家庭可免費交出舊裝置
- 若想瞭解可在何處丟置本廢棄設備並回收之詳細資訊，請聯絡您所在城市的辦事處、家用廢棄物處理中心或購買本產品的商店。

警語：使用過度恐傷害視力。

a、使用30分鐘請休息10分鐘。

b、未滿2歲幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

預防措施

預防措施



本手冊中所使用的符號



此圖示表示可能導致人員受傷或對產品造成損害的危險物。



此圖示表示重要的操作以及維修資訊。

使用須知

- 使用 LCD 顯示器前請詳閱本使用手冊，並妥善保管以便日後參考。
- 本手冊內的產品規格及其他資訊僅供參考。所有資訊如有變更，恕不另行通知。更新後的內容可從我們的網站 www.agneovo.com 下載。
- 為了保障您的消費者權利，請勿撕下 LCD 顯示器上的任何貼紙，以免影響保固期限之判定。

架設顯示器的注意事項



請勿將 LCD 顯示器放在熱源附近，例如暖爐、排氣口或受陽光直射。



請勿覆蓋或堵住外殼的通風孔。



請將 LCD 顯示器放在穩定的區域。請勿將 LCD 顯示器置於可能受到震動或衝擊的位置。



請將 LCD 顯示器放在通風良好的區域。



請勿將 LCD 顯示器放在室外。



請勿將 LCD 螢幕放在灰塵多或潮濕的環境中。



請勿透過通風孔潑灑液體或將尖銳物體插入 LCD 顯示器。否則可能導致意外起火、觸電或損壞 LCD 顯示器。

預防措施

使用注意事項



僅可使用 LCD 顯示器隨附的電源線。



電源插座應安裝在 LCD 顯示器附近且容易觸及。



如果將延長線與 LCD 顯示器搭配使用，請確保插入電源插座的總電流消耗量不超過安培額定值。



電源纜線上切勿放置任何東西。請勿將 LCD 顯示器放在電源線可能被踩到的位置。



如果長時間不使用 LCD 顯示器，請將電源線從電源插座上拔下。



取下電源線時，請拿穩插頭然後拔出。請勿用力拉扯電線，以免起火或引起觸電。



手潮濕時，請勿取下或接觸電源線。



警告：

如有下列情況，請取下電源插座上的插頭，並洽詢合格的維修人員：

- 電源線有損壞。
- LCD 顯示器曾掉落或外殼受損。
- LCD 顯示器冒煙或散發異味。



不建議懸吊於天花板或任何其他水平表面。



警告：

安裝違反操作指示可能導致不良的後果，尤其是致使他人受傷及損壞財物。如果使用者已將顯示器安裝在天花板或任何其他水平表面上，強烈建議聯繫 AG Neovo 尋求諮詢和解決方法，以確保最愉悅且滿意的顯示器體驗。



預防措施

清潔與維護



請勿嘗試自行維修 LCD 顯示器，請洽合格的維修人員。

開啟或取下顯示器護蓋可能導致危險電壓外洩或其他風險。

LCD 顯示器注意事項

為維持穩定的亮度效能，建議使用低亮度設定。

由於燈泡的使用壽命，LCD 顯示器的亮度品質可能隨著時間而降低，這是正常現象。

長時間顯示靜態影像時，影像可能在 LCD 顯示器上留下烙印。此現象稱為殘影或影像烙印。

如要避免影像殘留，請執行以下操作：

- 將 LCD 顯示器設為在閒置幾分鐘後關閉。
- 使用有移動圖像或空白影像的螢幕保護程式。
- 定期切換桌面背景。
- 將 LCD 顯示器調整至低亮度設定。
- 在不使用系統時關閉 LCD 顯示器。

LCD 顯示器出現影像殘留時的解決方法：

- 長時間關閉 LCD 顯示器。可能需要好幾小時或好幾天的時間。
- 使用螢幕保護程式並讓它長時間執行。
- 使用黑白影像並讓它長時間執行。

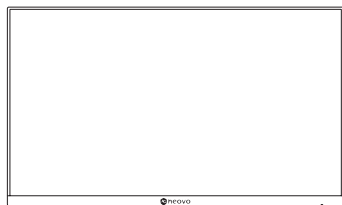
LCD 顯示器內有數百萬個微型電晶體。因少數幾顆電晶體損壞，而產生斑點乃正常現象。此為可接受之情況，並非故障。

第 1 章：產品說明

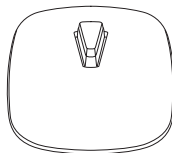
1.1 包裝內容物

拆封後，請檢查包裝內是否含以下項目。若遺漏以下任何項目或有破損，請與經銷商聯絡。

☐ LCD 螢幕



☐ 基座



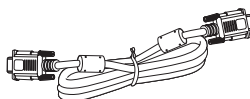
☐ 底座



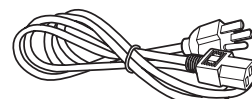
☐ 快速使用指南



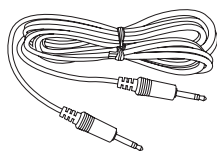
☐ VGA 線



☐ 電源線



☐ 音源線



附註：

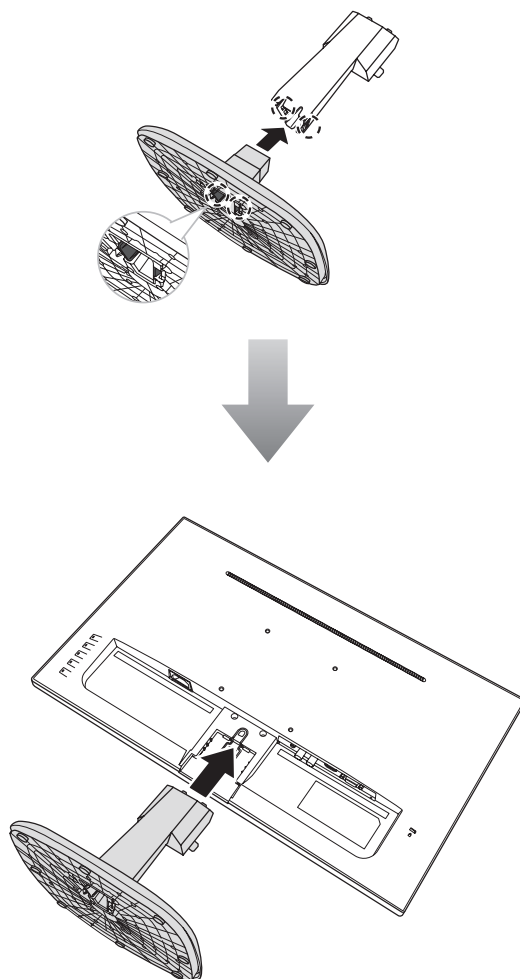
- 請使用隨附的電源線。
- 以上圖片僅供參考。實際出貨項目可能有所不同。

產品說明

1.2 安裝

1.2.1 安裝底座

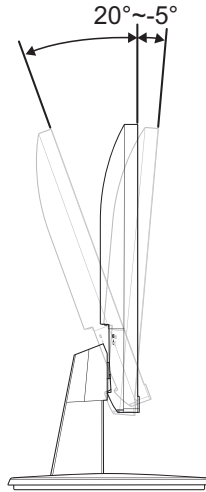
1. 捏住底座上的門鎖，然後將底座連接至支架。確保底座門鎖固定至支架上的插槽中。
2. 將 LCD 顯示器放在有軟墊的表面上，螢幕面朝下。
3. 將支架安裝至顯示器。



產品說明

1.2.2 調整傾斜度

為了舒適地觀看，請在 -5° 至 20° 的角度範圍內，傾斜 LCD 顯示器。請一手抓住底座，另一手將 LCD 顯示器調整至想要的角度。



1.2.3 壁掛安裝

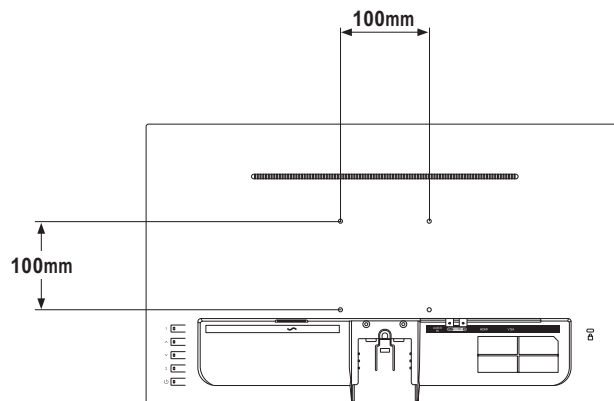
若要壁掛安裝 LCD 顯示器，請執行下列步驟：

1. 拆下底座支架。

請參閱第 38 頁。

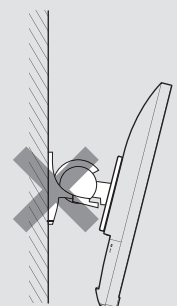
2. 壁掛安裝 LCD 顯示器。

將安裝支架旋入 LCD 顯示器背面的 VESA 孔。



附註：請採取措施以防止 LCD 顯示器掉落並減輕發生地震或其他災害時可能造成的傷害和顯示器損壞。

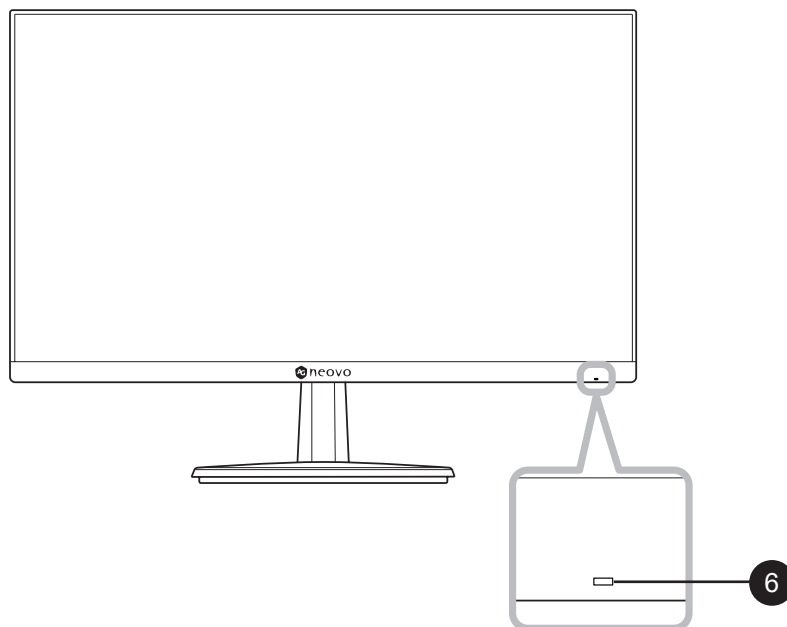
- 僅可使用 AG Neovo 推薦的 100 x 100 mm 壁掛套件。所有 AG Neovo 壁掛組套件皆符合 VESA 標準。
- 將 LCD 顯示器固定在強度足以承受其重量的實心牆面上。
- 壁掛安裝 LCD 顯示器時，建議避免向下傾斜。



產品說明

1.3 概觀

1.3.1 正視圖



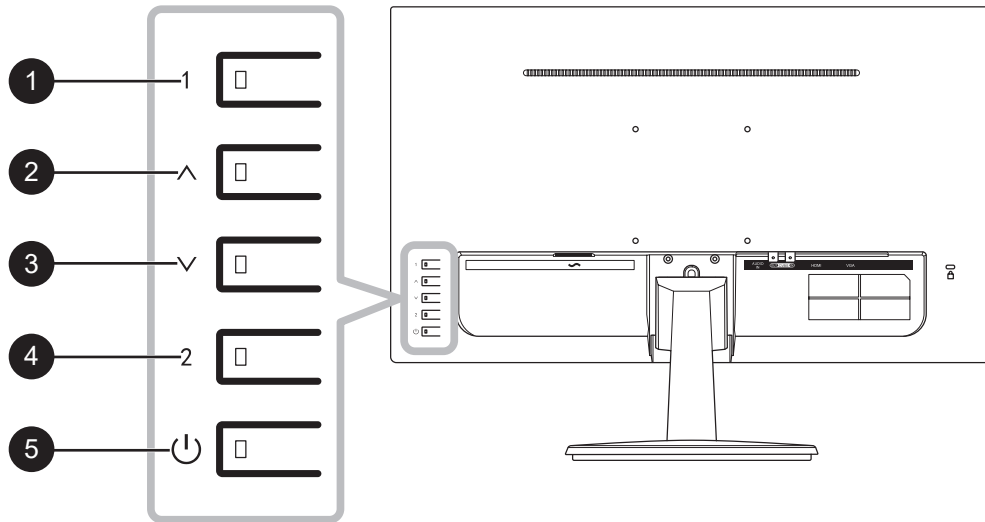
6

電源狀態指示燈：指示顯示器的運作狀態：

- 藍燈 – 開機模式。
- 琥珀色 – 待機模式。
- LED 燈熄滅 – 關機模式。

產品說明

1.3.2 控制面板



1

1 : MENU

OSD 選單開啟／關閉。

2

上 (∧)：快速鍵：來源鍵

OSD 選單開啟時，瀏覽調整圖示或調整功能。

3

下 (∨)：快速鍵：音量鍵

- OSD 選單開啟時，瀏覽調整圖示或調整功能。
- 按下向下鍵時，可以調整音量。向上/向下鍵可用於音量調整。

4

2：快速鍵：VGA 自動調整

OSD 選單開啟時，此按鍵用於功能調整確認。

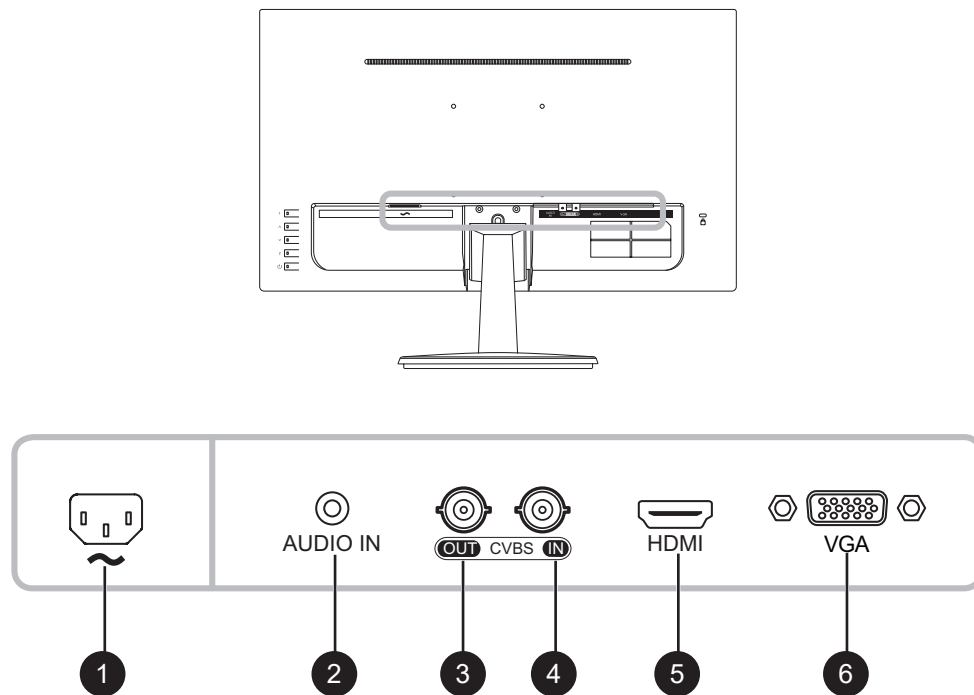
5

電源：

按此鍵可開啟或關閉顯示器電源。

產品說明

1.3.3 後視圖



1

~:

AC 電源輸入。

2

音訊輸入：

連接至音訊輸入來源（3.5 mm 立體聲音訊插孔）。

3

複合 (CVBS) 輸出：

連接 Composite (CVBS) 訊號輸出。

4

複合 (CVBS) 輸入：

連接 Composite (CVBS) 訊號輸入。

5

HDMI 輸入：

連接 HDMI 訊號輸入。

6

VGA 輸入：

連接 VGA 訊號輸入。

第 2 章：連接

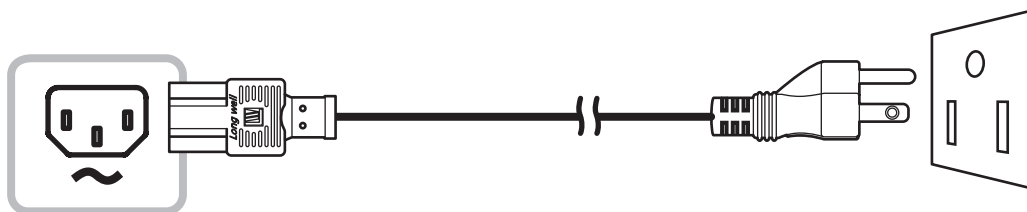


注意：

進行任何連接前，請確定 LCD 顯示器未連接至電源插座。若在電源開啟的情況下連接任何纜線，可能會引起觸電或導致受傷。

2.1 連接 AC 電源

1. 請將電源線連接至 LCD 顯示器背面的 AC 電源輸入插孔。
2. 將電源線插頭連接至電源插座或電源供應器。



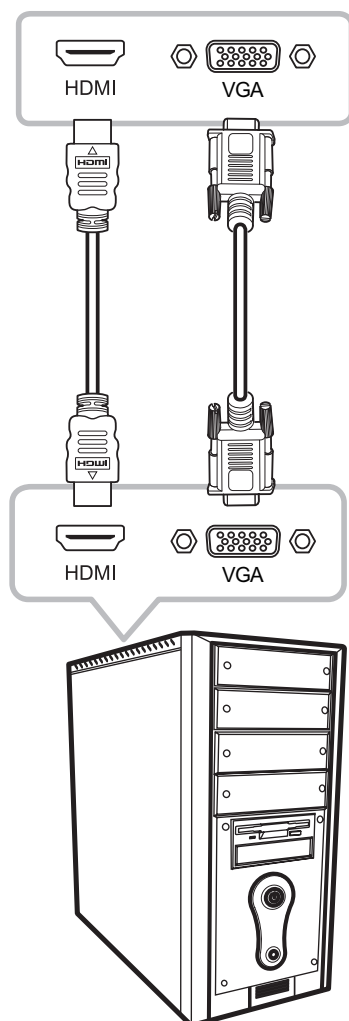
注意：

移除電源線時，請拿住電源線的插頭，不要拉扯電線。

連接

2.2 連接輸入源訊號

輸入源訊號可使用以下纜線連接：



- **HDMI**

將 HDMI 線的一端連接至 LCD 顯示器的 HDMI 接頭，另一端連接至電腦的 HDMI 接頭。

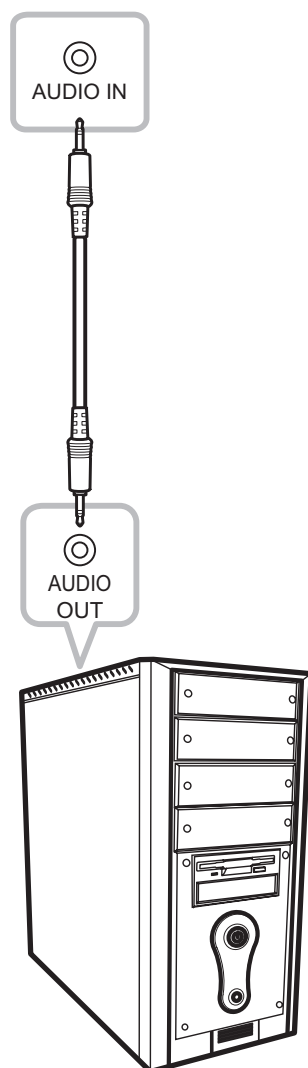
- **VGA**

將 D-Sub (VGA) 線的一端連接至 LCD 顯示器的 D-Sub (VGA) 接頭，另一端連接至電腦的 D-Sub (VGA) 接頭。

連接

2.3 連接音訊裝置

將音源線的一端連接至 LCD 顯示器的 AUDIO IN 接頭，另一端連接至電腦的 AUDIO OUT 接頭。



連接

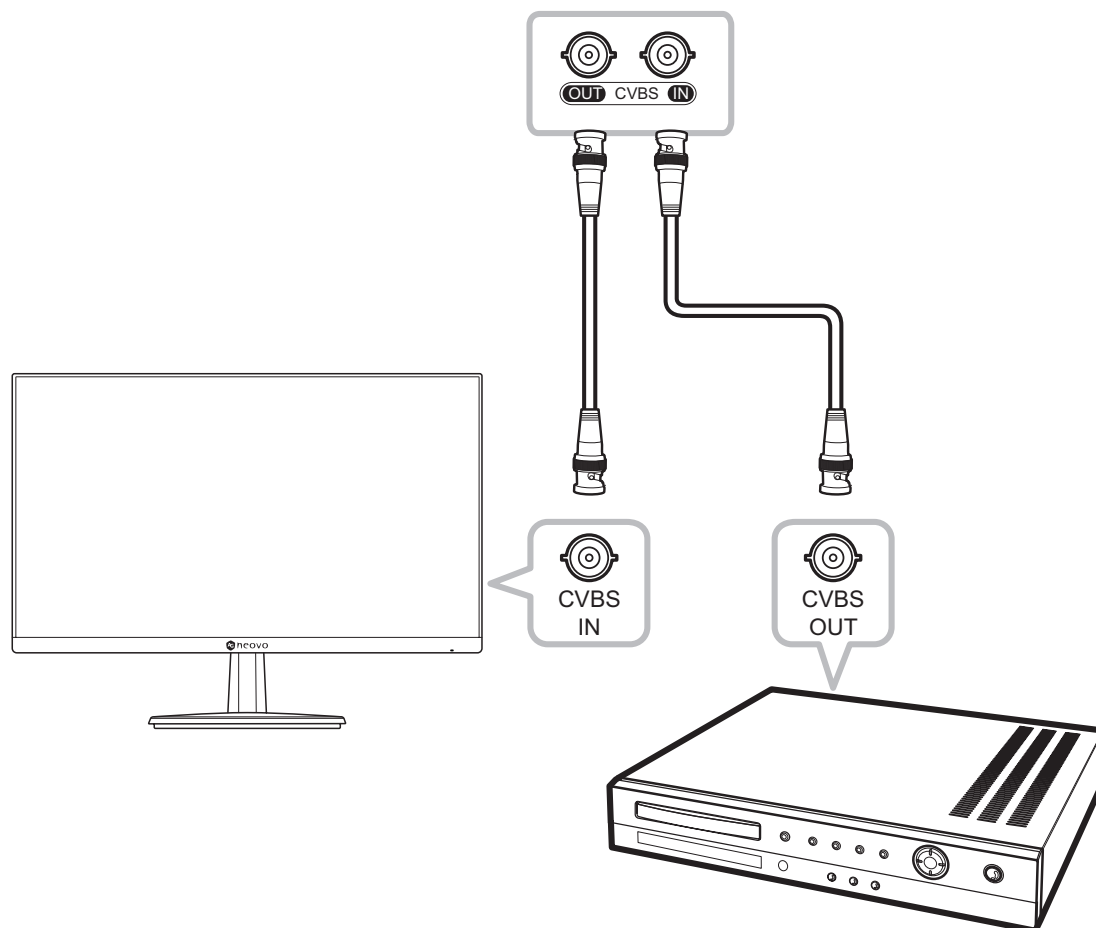
2.4 連接視訊裝置

- **CVBS 輸出**

將複合連接線的一端連接至 LCD 顯示器的 CVBS 輸出接頭，另一端連接至外部顯示器的 CVBS 輸入接頭。

- **CVBS 輸入**

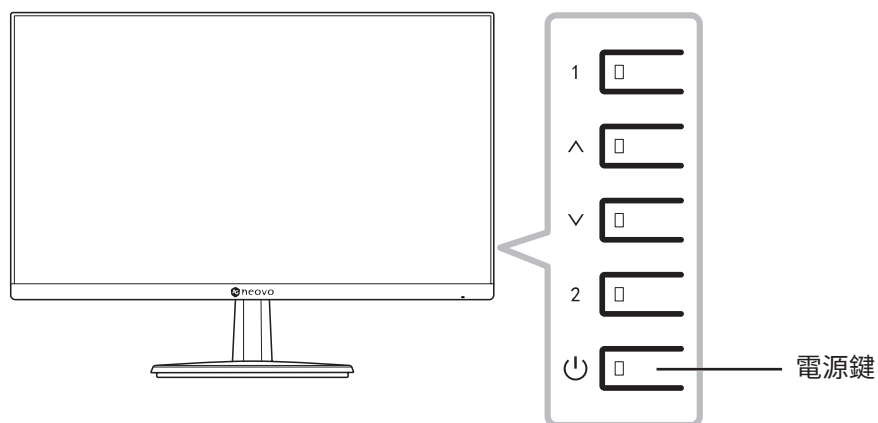
將複合連接線的一端連接至 LCD 顯示器的 CVBS 輸入接頭，另一端連接至視訊裝置的 CVBS 輸出連接埠。



第 3 章：使用 LCD 顯示器

3.1 開啟電源

1. 將電源線連接至電源插座或電源供應器。
2. 按控制面板上的  鍵。



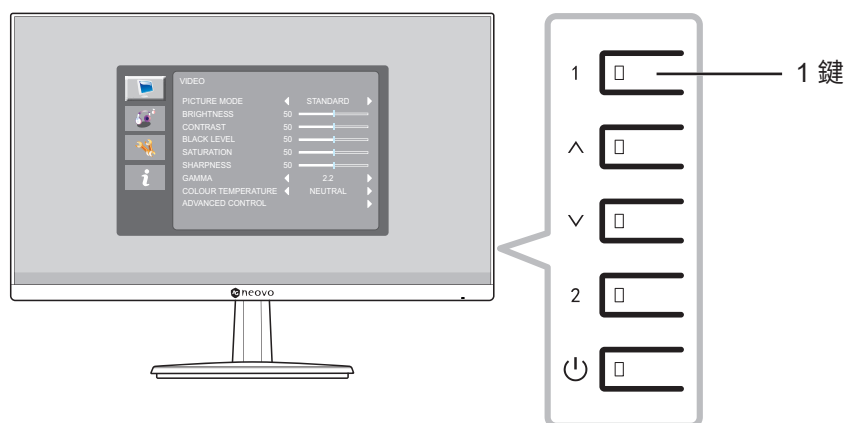
LCD 顯示器開啟時，按  鍵可關閉 LCD 顯示器。

附註：只要電源線仍連接至電源插座，LCD 顯示器就仍會耗電。請取下電源線以完全切斷電源。

3.2 顯示 OSD 選單

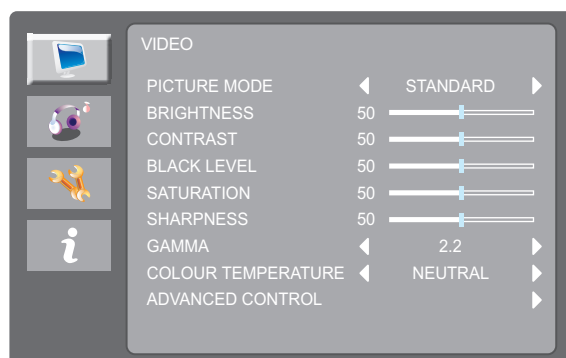
按 1 鍵可開啟 OSD 選單。再按一次 1 鍵可關閉 OSD 選單。

如需更多關於調整設定的資訊，請參閱第 24 頁。



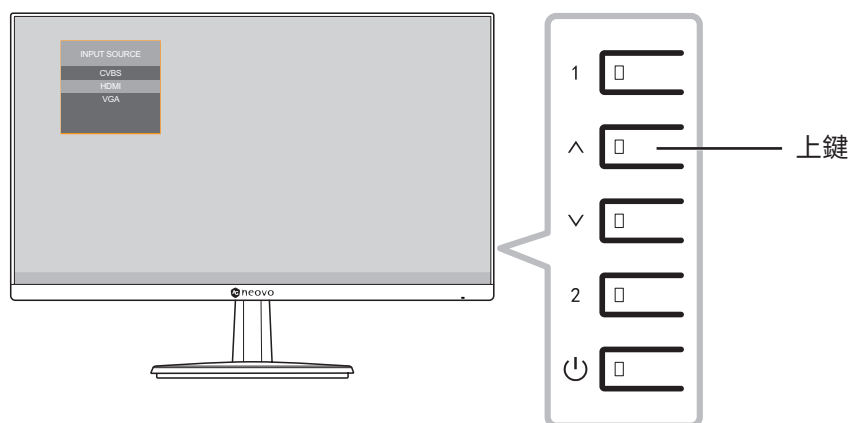
使用 LCD 顯示器

畫面上會出現以下選單：

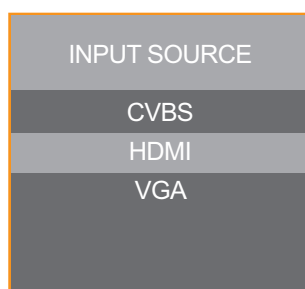


3.3 選擇來源

按 $\wedge$ 鍵叫出來源選擇選單。



畫面上會出現以下選單：



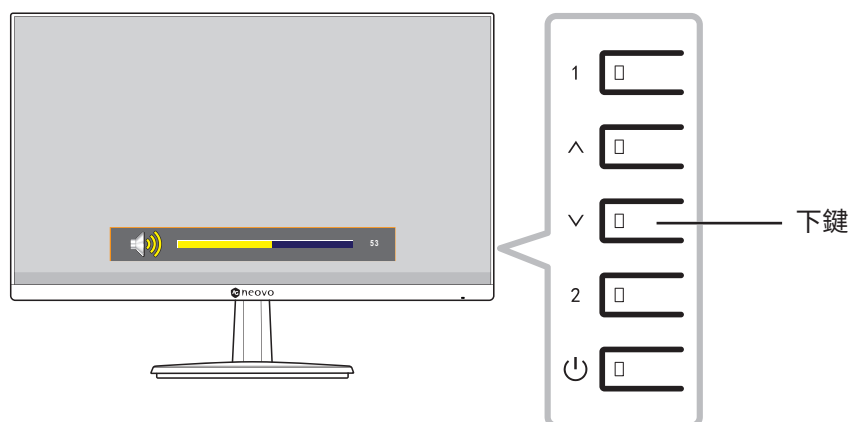
連續按 $\wedge$ 鍵選擇所需的輸入來源。然後按 2 鍵確認，或等到來源選單自動從畫面上消失。可用的輸入選項包括「CVBS」、「HDMI」和「VGA」。

附註：每當切換至 VGA 來源，LCD 都會自動執行螢幕調整。

使用 LCD 顯示器

3.4 調整音量

按 $\vee$ 鍵叫出音量條。



畫面上會出現以下選單：



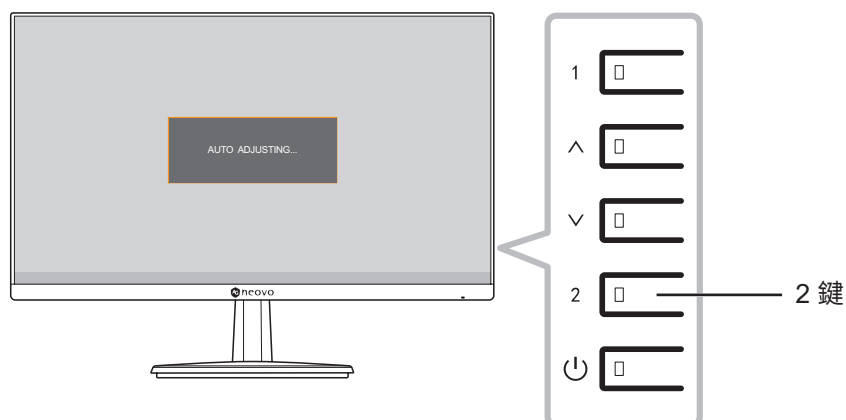
按 $\wedge$ 或 $\vee$ 鍵調整音量。

附註：調整音量或選單設定時，按住 $\wedge$ 或 $\vee$ 鍵可連續變更設定值。

3.5 自動調整螢幕（僅適用於 VGA 來源）

自動調整功能會將 LCD 顯示器自動調整至最佳設定，包括水平位置、垂直位置、時脈及相位。

按 2 鍵可針對 VGA 來源執行自動調整。



使用 LCD 顯示器

畫面上會出現以下訊息：

AUTO ADJUSTING...

在自動調整過程中，畫面會稍微晃動幾秒。

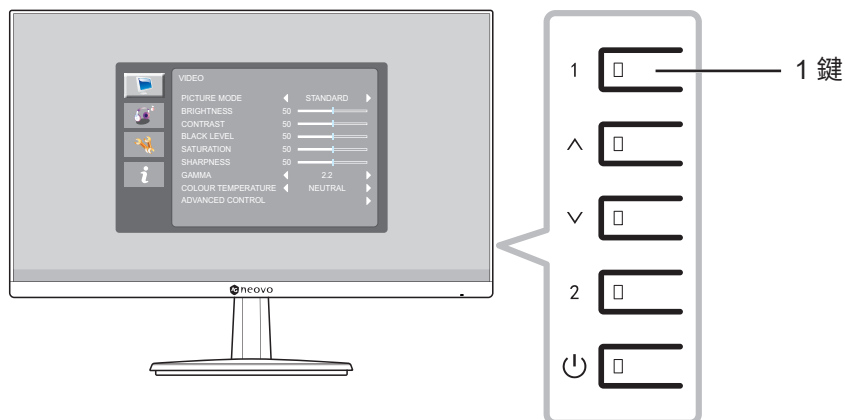
畫面上的 AUTO ADJUSTING 訊息消失時，表示螢幕調整完成。

附註：初次使用 LCD 顯示器時或變更解析度後，建議使用自動調整功能。

3.6 鎖定控制鍵

鎖定控制鍵有助於防止未經授權存取 LCD 顯示器設定。

按住 1 鍵 5 秒可鎖定電源鍵以外的所有按鍵。



畫面上會顯示鍵盤鎖定訊息。

Keypad Lock

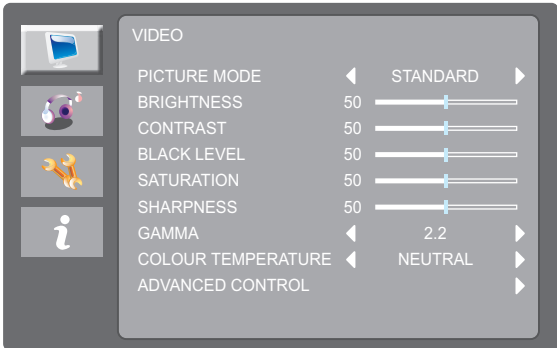
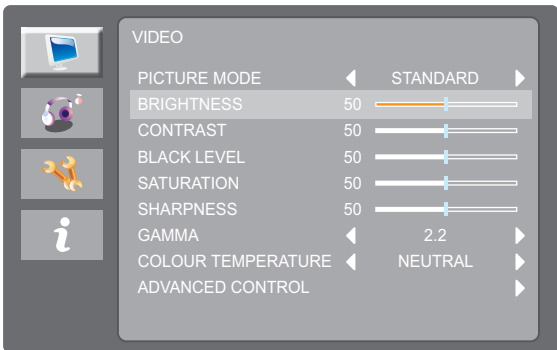
若要解鎖控制鍵，請再次按住 1 鍵 5 秒。

畫面上會顯示鍵盤解鎖訊息。

Keypad UnLock

第 4 章：螢幕顯示 (OSD) 選單

4.1 使用 OSD 選單

#	選單導覽	操作
1	顯示主選單畫面。 	按控制面板上的 1。
2	進入子選單。  反白項目（淺灰色長條）表示使用中的子選單項目。	1 按 $\wedge/\vee$ 選擇選單項目。 2 按 AUTO 進入子選單。 3 按 $\wedge/\vee$ 選擇子選單項目。 4 按 AUTO 進入調整模式。
3	調整設定值。 例如： 	按 2（反覆）變更設定，或按 $\wedge/\vee$ 調整設定值。
4	返回上一層選單及/或關閉 OSD 視窗。	按一下 1 可返回上一層選單。反覆按 1 可關閉 OSD 視窗。

附註：修改設定值後，若使用者進行以下動作，便會儲存所有變更：

- 繼續操作另一個選單
- 退出 OSD 選單
- 等待 OSD 選單消失

螢幕顯示 (OSD) 選單

4.2 OSD 選單樹狀結構

主選單	子選單	參考
視訊	畫面模式	請參閱第 26 頁。
	亮度	
	對比	
	黑階位準	
	飽和度	
	色調	
	清晰度	
	色差補正	
	色溫	
	進階控制	
	自動調整	
	自動調整色彩	
音訊	聲音模式	請參閱第 30 頁。
	平衡	
	虛擬環繞	
	自動音量	
設定	語言	請參閱第 31 頁。
	背光	
	OSD 計時器	
	OSD 透明度	
	待機	
	VPM	
	來源偵測	
	藍色畫面	
	色彩系統	
	影像防烙印技術	
	重設為預設值	
資訊	INPUT:	請參閱第 34 頁。
	解析度:	
	水平頻率:	
	垂直頻率:	
	時序模式:	
	韌體版本:	

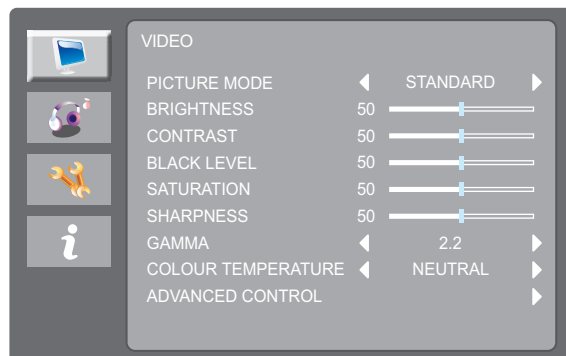
螢幕顯示 (OSD) 選單

附註：部分選單項目的可用性視輸入源訊號而定。如果無法使用選單項目，則不會顯示該項目，或者停用並呈灰色。

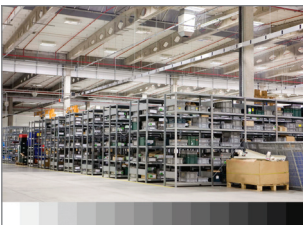
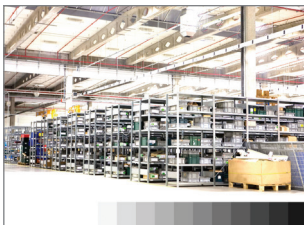
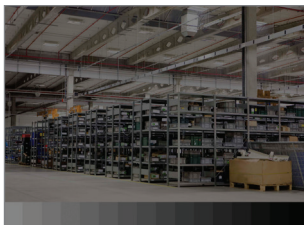
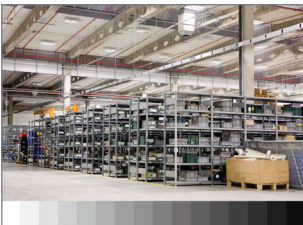
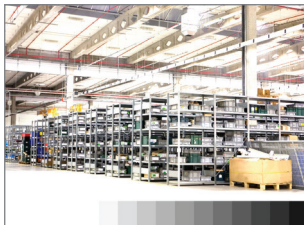
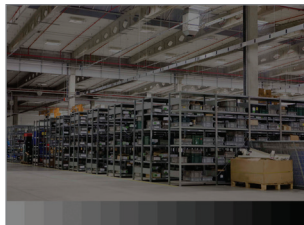
第 5 章：調整 LCD 顯示器

5.1 視訊選單

1. 按控制面板上的 1 叫出 OSD 視窗。
2. 按 $\wedge/\vee$ 選擇 ，然後按 2 進入視訊選單。



3. 按 $\wedge/\vee$ 選擇選項，然後按 2 進入子選單。

項目	功能	操作	範圍
畫面模式	選擇慣用的畫面模式設定。 附註：針對最佳化 PC 來源，建議的畫面模式為標準，長寬比為 16:9。在最佳化模式下，無法修改飽和度和銳利度參數。	按 2（反覆）選擇設定。	標準 CCTV 視訊
亮度	調整畫面影像的照度。	按 $\wedge/\vee$ 調整值。	0 至 100
原始設定  高設定  低設定 			
對比	調整黑階與白階之間的差異。	1 按 2。 2 按 $\wedge/\vee$ 調整值。	0 至 100
原始設定  高設定  低設定 			
黑階位準	調整畫面影像的黑階。降低亮度會使黑色更黑。	按 $\wedge/\vee$ 調整值。	0 至 100

調整 LCD 顯示器

項目	功能	操作	範圍
飽和度	調整色彩的飽和度。 附註： 此選單項目僅適用於 HDMI 和 CVBS 來源。	按 ^/v 調整值。	0 至 100
色調	調整色彩的色調。 注意： 此選單項目僅適用於 CVBS 來源。		0 至 100
清晰度	調整畫面影像的清晰度與焦距。 附註： 此選單項目僅適用於 HDMI 和 CVBS (NTSC) 來源。		0 至 100
色差補正	調整畫面亮度及對比的非線性設定。	按 2（反覆）選擇設定。	1.8 2.0 2.2 2.4 S
色溫	提供多種色彩調整設定。 COLOUR TEMPERATURE NEUTRAL RED 126 GREEN 120 BLUE 126		中性色 暖色調 冷色調 使用者
您可將色溫設定為： 「中性」 - 常用於一般照明條件的預設色溫。 「暖色調」 - 套用暖色系的偏紅色調。 「冷色調」 - 套用冷色系的偏藍色調。 「使用者」 - 可讓使用者根據個人喜好，調整紅色、綠色或藍色設定值來設定色溫。 a. 選擇「使用者」，然後按 v。 b. 按 2 進入「紅色」設定。 c. 按 ^/v 調整值（0 至 255）。 d. 完成後，按 1 返回上一層選單。若要調整綠色和藍色，請按 ^/v 並重複步驟 b 至 c。			

調整 LCD 顯示器

項目	功能	操作	範圍
進階控制	配置進階控制設定。	按 2。	-
	「雜訊抑制」- 減少因收訊不良或畫質不佳而導致的影像雜訊。	1 按 $\wedge/\vee$ 。 2 按 2（反覆）選擇設定。	OFF 低 中 高
	「色彩範圍」- 調整影像的黑階與白階。 附註：此選單項目僅適用於 HDMI 來源。		全色 有限
	「DCR（動態對比）」- 根據顯示畫面自動調整背光範圍，例如看電影時。DCR 適合室內觀看。 附註：此選單項目僅適用於 HDMI 來源。		OFF ON
	「對比增強」- 在高速和動態對比範圍內自動調整畫面亮度和對比，例如看電影時。 附註：此選單項目僅適用於 HDMI 來源。		OFF ON
	「長寬比」- 調整畫面影像的長寬比。 附註：只有在輸入來源為 CVBS 的情況下，才可使用 ZOOM1 和 ZOOM2 選項。		16:9 原生 4:3 ZOOM1 ZOOM2
自動調整	配置自動調整設定。 附註： 此選單項目僅適用於 VGA 來源。	按 2。	-
	「自動調整」- 自動將 LCD 顯示器調整至最佳設定，包括水平位置、垂直位置、時脈及相位。 	1 按 $\wedge/\vee$ 。 2 按 2。 1 按 $\wedge/\vee$ 。 2 按 2。 3 按 $\wedge/\vee$ 調整值。	-
	「H.POSITION（水平位置）」- 左右移動畫面影像。		0 至 100
	「V.POSITION（垂直位置）」- 上下移動畫面影像。		0 至 100
	「相位」- 調整相位時序，以便與視訊訊號同步。		0 至 100
	「時脈」- 調整頻率時序，以便與視訊訊號同步。		0 至 100

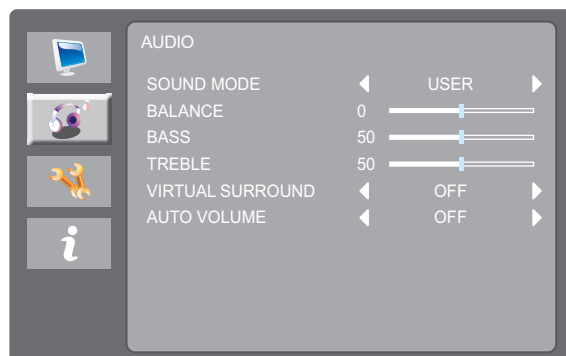
調整 LCD 顯示器

項目	功能	操作	範圍
自動調整色彩	啟用白平衡，並自動調整色彩設定。  附註：此選單項目僅適用於 VGA 來源。	按 2。	-

調整 LCD 顯示器

5.2 音訊選單

1. 按控制面板上的 1 叫出 OSD 視窗。
2. 按 $\wedge/\vee$ 選擇 ，然後按 2 進入音訊選單。



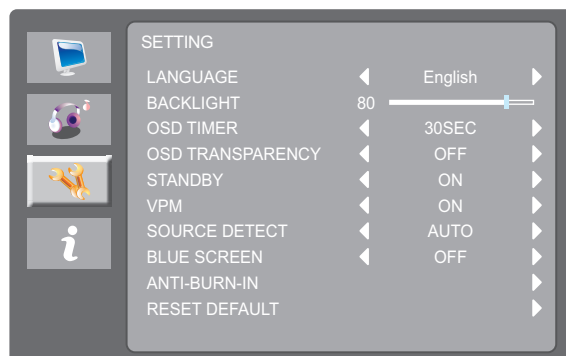
3. 按 $\wedge/\vee$ 選擇選項，然後按 2 進入子選單。

項目	功能	操作	範圍
聲音模式	選擇預先定義的聲音模式設定。 • 「使用者」- 讓使用者依個人偏好配置平衡、低音和高音設定。 a. 選擇「使用者」，然後按 $\vee$。 b. 按 2 進入「平衡」調整。 c. 按 $\wedge/\vee$ 調整值 (-50 至 50)。 d. 完成後，按 1 返回上一層選單。若要調整高音 (1 至 100) 和低音 (1 至 100)，請按 $\wedge/\vee$ 並重複步驟 b 至 c。	按 2 (反覆) 選擇設定。	標準 音樂 電影 運動 使用者
平衡	調整音訊平衡	按 $\wedge/\vee$ 調整值。	-50 至 50
虛擬環繞	提供更棒的聆聽體驗。	按 2 (反覆) 選擇設定。	OFF ON
自動音量	如果切換節目，會自動保持在相同的音量。		OFF ON

調整 LCD 顯示器

5.3 設定選單

1. 按控制面板上的 1 叫出 OSD 視窗。
2. 按 $\wedge/\vee$ 選擇 , 然後按 2 進入設定選單。



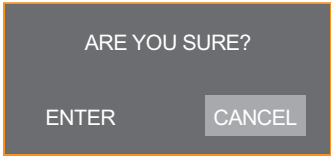
3. 按 $\wedge/\vee$ 選擇選項，然後按 2 進入子選單。

項目	功能	操作	範圍
語言	選擇用於 OSD 選單的語言。	按 2 (反覆) 選擇設定。	English Español Français Deutsch 简体中文 繁體中文
背光	調整畫面影像的照度。	按 $\wedge/\vee$ 調整值。	0 至 100
OSD 計時器	設定 OSD 畫面顯示的時間長度 (以秒計)。 設定的時間經過後，便會自動停用 OSD 畫面。	按 2 (反覆) 選擇設定。	OFF 10 秒 20 秒 30 秒 40 秒 50 秒 60 秒
OSD 透明度	調整 OSD 透明度。		OFF 低 中 高

調整 LCD 顯示器

項目	功能	操作	範圍
待機	啟用或停用待機模式。 附註： 顯示器進入待機模式前的時間長度因「來源偵測」設定而異。如果「來源偵測」設為「自動」，顯示器會先檢查所有輸入來源訊號，若未偵測到訊號，則進入待機模式；這會花費較多時間。如果「來源偵測」設為「手動」，顯示器會立即進入待機模式。	按 2（反覆）選擇設定。	OFF ON
VPM	啟用 VPM 功能以將顯示器從待機模式喚醒。只有在輸入來源為 CVBS 的情況下，才可使用此選單選項。 附註： 請先開啟 VPM 選項再連接 CVBS 輸入來源。		OFF ON
來源偵測	設定顯示器要以自動或手動方式偵測輸入源訊號。		自動 手動
藍色畫面	在無輸入訊號的情況下，畫面背景為藍色。		OFF ON
色彩系統	選擇輸入訊號系統。 附註： 此選單項目僅適用於 CVBS 來源。		自動 PAL PAL_60 NTSC NTSC_443 SECAM
影像防烙印技術	一段時間未使用顯示器時，防止顯示器出現「烙印」或「殘影」徵狀。  附註： Anti-Burn-in™ 啟動時，會看到以下通知：	1 按 $\wedge/\vee$ 。 2 按 2 進入子選單。	-

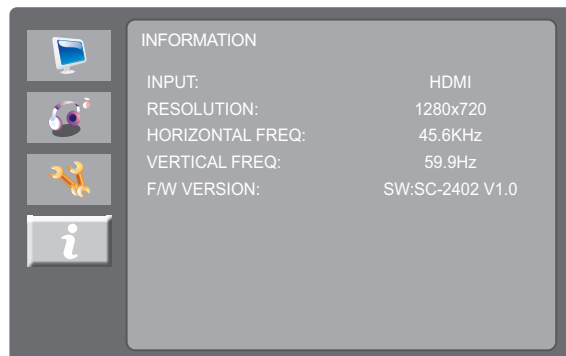
調整 LCD 顯示器

項目	功能	操作	範圍
影像防烙印技術	「啟用」- 啟用或停用 Anti-Burn-in™ 功能。	按 2（反覆）選擇設定。	OFF ON
	「間隔（小時）」- 選擇啟動 Anti-Burn-in™ 功能的間隔時間（小時）。		4 小時 5 小時 6 小時 8 小時
	「模式」- 將 Anti-Burn-in™ 模式設為「A」（快速執行）、「B」（比「A」模式慢，但較精準）或 C（最慢但最精準的模式）。		A B C
重設為預設值	將所有設定重設為出廠預設值。 	1 按 ^/v。 2 按 2 確認。	ENTER 取消

調整 LCD 顯示器

5.4 資訊選單

1. 按控制面板上的 1 叫出 OSD 視窗。
2. 按 $\wedge/\vee$ 選擇 , 然後按 2 進入資訊選單。

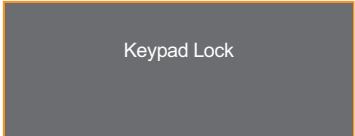


3. 檢視 LCD 顯示器資訊。

第 6 章：附錄

6.1 警告訊息

出現任一警告訊息時，請檢查以下項目。

警告訊息	原因	解決方法
	電腦顯示卡的解析度或更新率設定過高。	√ 變更顯示卡的解析度或更新率。
	LCD 顯示器偵測不到輸入來源訊號。	√ 檢查輸入源的電源是否開啟。 √ 檢查訊號線的連接是否正確。 √ 檢查連接線接孔內的針腳是否有扭曲或損壞。
	按鍵列已鎖定。	√ 按住 1 鍵 5 秒可啟用／停用按鍵鎖定（不含電源）功能。
	只有在初次變更選單功能設定時，才會顯示此警告訊息方塊。	√ 選擇「接受」以繼續設定變更，或選擇「取消」以停用設定變更。 附註： 操作可能因不同的產品型號而異。

第 6 章：附錄

6.2 時序

PC MODE	VIDEO
720 x 400p at 70 Hz	720 x 480i at 60 Hz
640 x 480p at 60 Hz	720 x 480 at 60 Hz
640 x 480p at 72 Hz	720 x 576i at 50 Hz
640 x 480p at 75 Hz	720 x 576 at 50 Hz
800 x 600p at 56 Hz	1280 x 720 at 50 Hz
800 x 600p at 60 Hz	1280 x 720 at 60 Hz
800 x 600p at 72 Hz	1920 x 1080i at 50 Hz
800 x 600p at 75 Hz	1920 x 1080 at 50 Hz
1024 x 768p at 60 Hz	1920 x 1080i at 60 Hz
1024 x 768p at 70 Hz	1920 x 1080 at 60 Hz
1024 x 768p at 75 Hz	1920 x 1080 at 24 Hz
1280 x 1024p at 60 Hz	1920 x 1080 at 25 Hz
1366 x 768p at 60 Hz	1920 x 1080 at 30 Hz
1600 x 900p at 60 Hz	
1440 x 900p at 60 Hz	
1280 x 720p at 60 Hz	
1152 x 864p at 75 Hz	
1920 x 1080p at 60 Hz	

6.3 故障排除

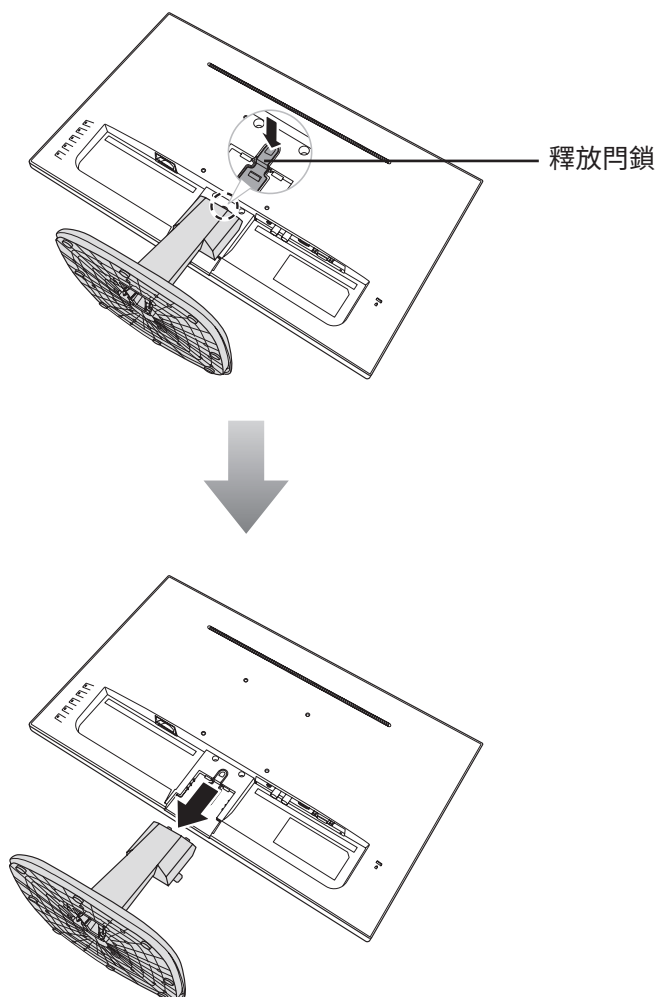
問題	可能起因與解決方法
沒有畫面。 • LED 指示燈沒有亮起。	• 檢查 LCD 顯示器是否開啟。 • 檢查電源線是否正確連接至 LCD 顯示器。 • 檢查電源線是否確實插入電源插座。
• LED 指示燈為綠色。	• 檢查電腦的電源是否開啟。 • 檢查電腦是否處於待機模式，請移動滑鼠或按任一按鈕喚醒電腦。
影像位置錯誤。	• 若為 VGA 輸入，請按住 2 鍵以自動調整畫面。 • 如果是 VGA 輸入，請在「視訊 () > 自動調整」選單中，調整「水平位置」和「垂直位置」設定（請參閱第 28 頁）。
顯示的文字模糊不清。	• 若為 VGA 輸入，請按住 2 鍵以自動調整畫面。 • 如果是 VGA 輸入，請在「視訊 () > 自動調整」選單中，調整「時脈」和「相位」設定（請參閱第 28 頁）。
畫面上出現紅、藍、綠、白的小點。	• LCD 顯示器內有數百萬個微型電晶體。因少數幾顆電晶體損壞，而產生斑點乃正常現象。此為可接受之情況，並非故障。
無音訊輸出。	• 檢查音量是否設為 0（請參閱第 30 頁）、或靜音是否開啟。 • 若為 VGA 輸入源，請檢查電腦的音訊設定。
LCD 顯示器上形成水珠。	• 將 LCD 顯示器從低室溫移到高室溫下時，通常會發生此情況。請勿開啟 LCD 顯示器，等待水珠凝結消失。
畫面上的靜態影像有模糊的影子。	• 長時間關閉 LCD 顯示器。 • 使用螢幕保護程式或黑白影像，讓顯示器長時間保持運作。

6.4 搬運 LCD 顯示器

如要將 LCD 顯示器送修或運送，請將顯示器放入原包裝箱。

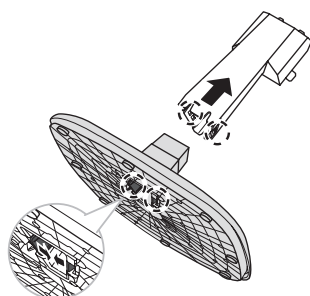
1. 卸下底座支架。

按壓釋放門鎖並將底座支架從 LCD 顯示器上拆下。



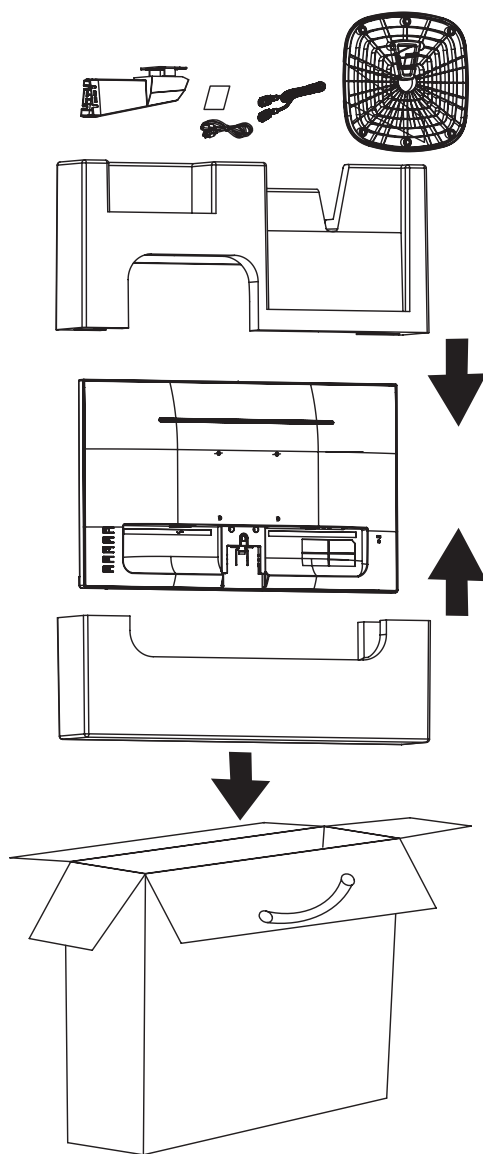
2. 卸下底座。

捏住底座上的門鎖並將支架從底座上拆下。



附錄

3. 將下方泡棉墊放入盒子內。
4. 將 LCD 顯示器面朝下，放入盒子內。
5. 將上方泡棉墊放在 LCD 顯示器上。
6. 將附件放入指定的區域（如有必要）。
7. 關上紙張並用膠帶封好。



注意：建議使用原始包裝盒。

第 7 章：規格

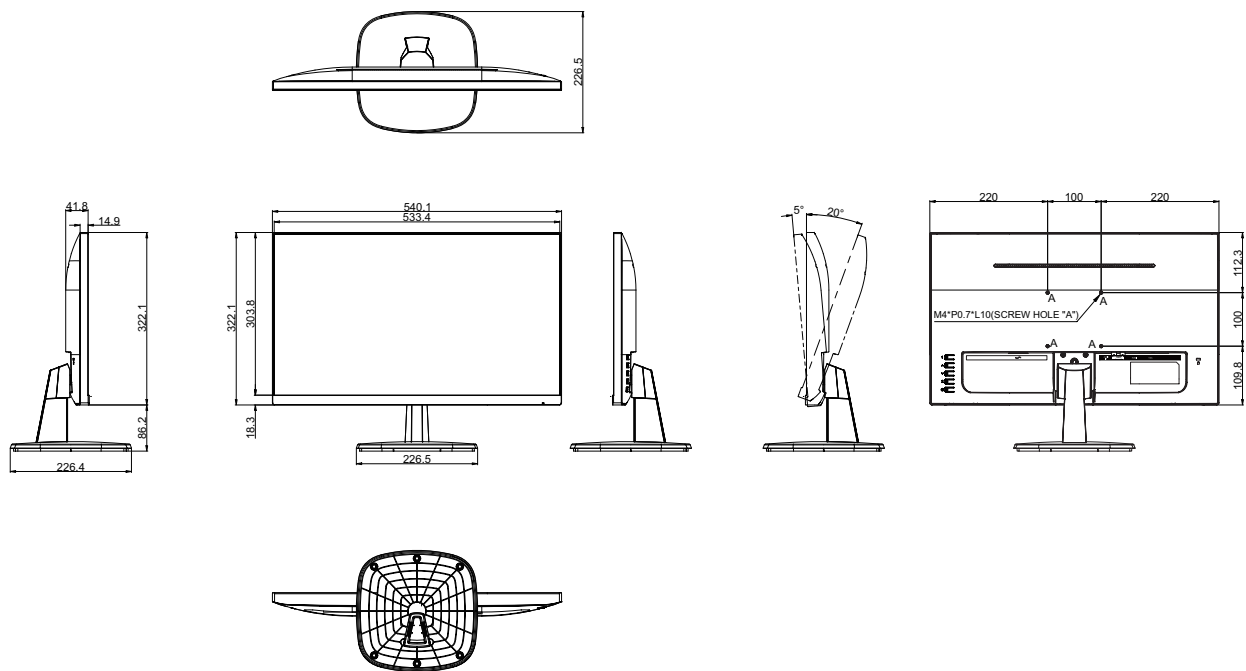
7.1 顯示器規格

SC-2402		
面板	面板類型	LED 背光 TFT LCD (IPS 技術)
	面板尺寸	23.8"
	最大解析度	FHD 1920 x 1080
	像素大小	0.275 mm
	亮度	250 cd/m ²
	對比	20,000,000:1 (DCR)
	視角 (H/V)	178°/178°
	顯示顏色	16.7M
	反應時間	5 ms
	表面處理	防眩光處理 (霧面 25%)，3H 硬質塗層
更新率 (水平／垂直)	水平頻率	30 kHz-85 kHz
	垂直頻率	23 Hz-75 Hz
輸入	HDMI	1.4 x 1
	VGA	15-Pin D-Sub x 1
	Composite (CVBS)	BNC x 1
輸出	Composite (CVBS)	BNC x 1
音訊	音訊輸入	立體聲音訊插孔 (3.5 mm)
	內部喇叭	2W x 2
電源	電源供應器	內部
	電源需求	AC 100-240V，50/60 Hz
	開啟模式	15W (開啟)
	待機模式	< 0.5W
	關閉模式	< 0.2W
操作條件	溫度	5°C-35°C (41°F-95°F)
	濕度	20%-85% (無凝結)
存放條件	溫度	-20°C-60°C (-4°F-140°F)
	濕度	10%-90% (無凝結)
固定	VESA FPMPI	是 (100 x 100 mm)
底座	傾斜	-5°~ 20°
安全性	Kensington 防竊插槽	是
尺寸	產品含底座 (寬 x 高 x 深)	540.1 x 408.3 x 226.5 mm (21.3" x 16.1" x 8.9")
	產品不含底座 (寬 x 高 x 深)	540.1 x 322.1 x 41.8 mm (21.3" x 12.7" x 1.7")
	包裝 (寬 x 高 x 長)	606.0 x 480.0 x 108.0 mm (23.9" x 18.9" x 4.3")
重量	產品不含底座	3.0 kg (6.6 lb)
	產品含底座	3.4 kg (7.5 lb)
	包裝	4.8 kg (10.6 lb)

附註：所有規格如有變更，恕不另行通知。

規格

7.2 顯示器尺寸



AG Neovo

公司地址：11503 台灣台北市南港區園區街 3-1 號 5F-1

Copyright © 2026 AG Neovo. All rights reserved.

SC-2402 Eprel 註冊號碼：706580

SC242D_UM_V015