



THE DISPLAY CHOICE
OF PROFESSIONALS™

MD-2402 & MD-2702 液晶顯示器

使用手冊

www.agneovo.com

目錄

安全資訊

聯邦通訊委員會 (FCC) 聲明 (僅限美國)	4
WEEE	5
廢電機電子設備 – WEEE	6
產品壽命結束指令 – 回收	6
禁用有害物質聲明 (印度)	6
印度電子廢棄物聲明	6
電池	6
Turkey RoHS	7
Ukraine RoHS	7

安全預防措施

使用須知	8
架設顯示器的注意事項	8
使用注意事項	9
清潔與維護	10
LCD 顯示器注意事項	10

第 1 章：產品說明

1.1 包裝內容物	11
1.2 安裝	12
1.2.1 安裝底座	12
1.2.2 調整可視角和高度	13
1.2.3 壁掛安裝	14
1.3 概觀	15
1.3.1 控制面板和指示燈	15
1.3.2 後視圖	16

第 2 章：連接

2.1 連接 AC 電源	17
2.2 連接輸入源訊號	18

第 3 章：使用 LCD 顯示器

3.1 開啟電源	19
3.2 選擇來源	19
3.3 使用自動調整功能	20
3.4 選擇畫面模式	20
3.5 顯示 OSD 選單	21
3.6 鎖定 OSD 選單	21

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 亮度設定	25
5.2 影像設定	27
5.3 色溫設定	28
5.4 OSD 設定	29

目錄

5.5 系統設定	30
第 6 章：附錄	
6.1 警告訊息	31
6.2 時序	32
6.3 故障排除	33
6.4 搬運 LCD 顯示器	34
第 7 章：規格	
7.1 顯示器規格	36
7.2 顯示器尺寸	37
7.2.1 MD-2402 尺寸	37
7.2.2 MD-2702 尺寸	38

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。如果您透過關閉及開啟本設備，發現本設備的確對無線電或電視的接收產生有害干擾，建議您可使用下列一或多種方法嘗試消除干擾：

- 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。

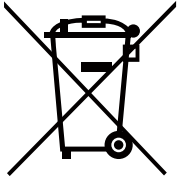
本 B 級數位裝置符合加拿大干擾產生設備法規的所有需求。



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。

廢電機電子設備－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。

產品壽命結束指令－回收



您全新的公共資訊顯示器包含數種可回收給新使用者之用的材料。請根據所有當地、州及聯邦法律棄置。

禁用有害物質聲明（印度）

本產品符合「2011 年印度電子廢棄物規定」，並禁用超過 0.1 重量% 的鉛、汞、六價鉻、多溴聯苯或多溴二苯醚，以及超過 0.01 重量% 的鎘，除非是此規定 Schedule 2 的例外情況。

印度電子廢棄物聲明



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。

電池



歐盟：打叉的帶輪垃圾桶表示，廢電池不應丟入一般家庭廢棄物中！廢電池有個別的收集系統，以根據法規正確處理及回收。

如需收集及回收計畫的詳細資訊，請洽當地主管機關。

瑞士：廢電池將退回銷售地點。

非歐盟國家：如需正確棄置廢電池的方法，請洽當地主管機關。

根據歐盟指令 2006/66/EC，電池不得當棄置。應將電池分開交由當地公共事業收集。

Turkey RoHS

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Ukraine RoHS

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

資訊、通訊及消費性電子產品警語及注意事項

警語：使用過度恐傷害視力。

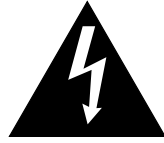
注意事項：

(1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2) 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。

安全預防措施

安全預防措施



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



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。

安全預防措施

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。



安全預防措施

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。

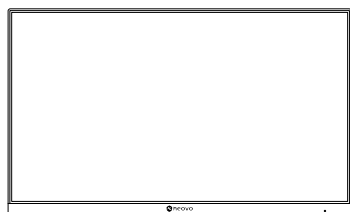
LCD 顯示器內有數百萬個微型電晶體。因少數幾顆電晶體損壞，而產生斑點乃正常現象。此為可接受之情況，並非故障。

第 1 章：產品說明

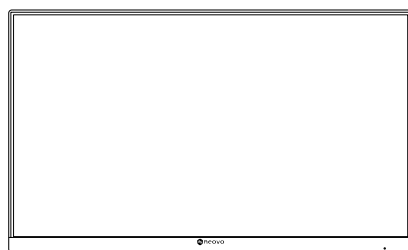
1.1 包裝內容物

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 顯示器

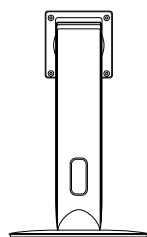


MD-2402



MD-2702

支架和螺絲

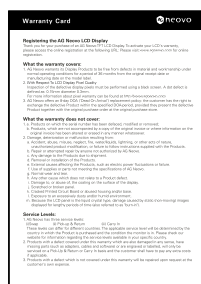


(M4 x 10 mm) *4 件

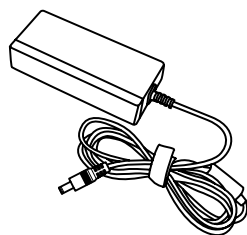
快速使用指南



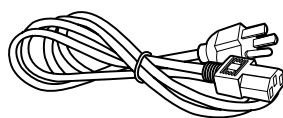
保固卡



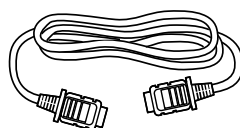
電源轉接器



電源線



HDMI 線



附註：

請務必僅使用包裝隨附的電源供應器：

- ◆ Adaptor Technology
型號：ATM065T-P120
電源：12V/5A

注意：

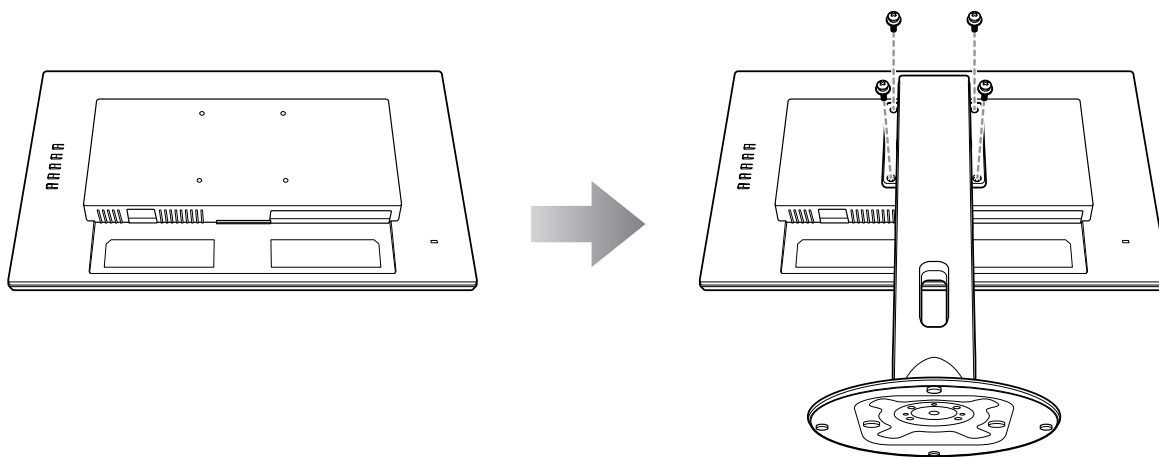
- ◆ 圖片僅供參考。實際出貨項目可能有所不同。

產品說明

1.2 安裝

1.2.1 安裝底座

1. 將 LCD 顯示器放在有軟墊的表面上，螢幕面朝下。
2. 將支架安裝至 LCD 顯示器。
 - a. 將支架對齊並安裝至 LCD 顯示器的背面。
 - b. 使用螺絲固定底座。



3. 直向放置 LCD 顯示器。

產品說明

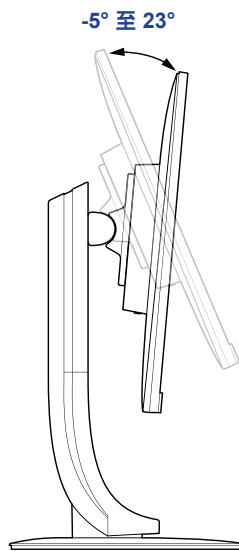
1.2.2 調整可視角和高度

為了獲得最佳觀看效果，建議觀看螢幕全貌，然後依個人偏好調整 LCD 顯示器螢幕角度和高度。

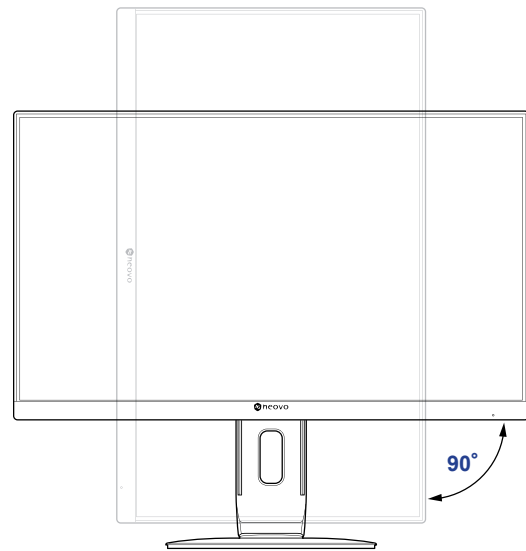
握緊底座，使螢幕在調整時不致倒下。

您可依下列方式調整螢幕角度和高度：

傾斜角度：

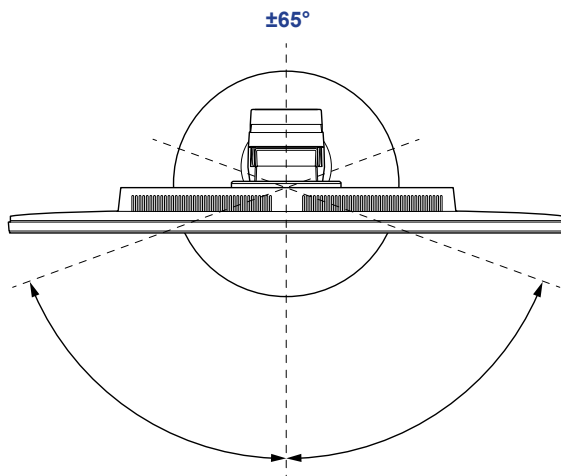


轉軸角度：

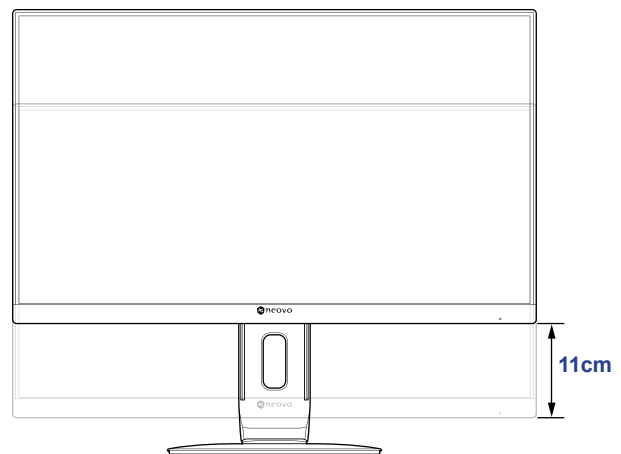


注意：進行調整前，請務必將高度調整至最高位置，然後傾斜螢幕 90°。

旋轉角度：



高度調整：



產品說明

1.2.3 壁掛安裝

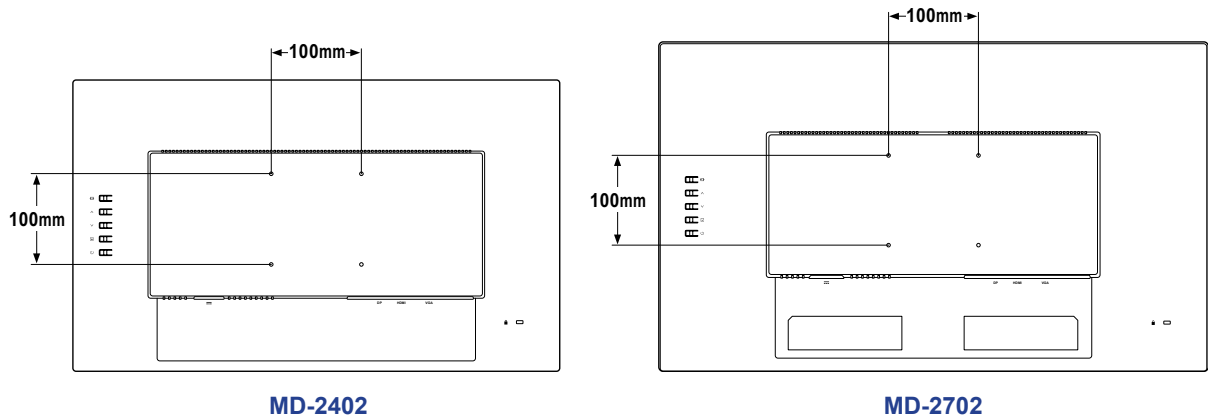
若要壁掛安裝 LCD 顯示器，請執行下列步驟：

1. 拆下底座。

請參閱第 34 頁。

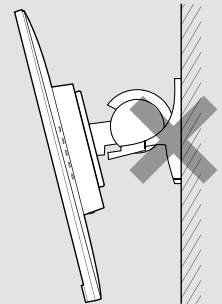
2. 壁掛安裝 LCD 顯示器。

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。

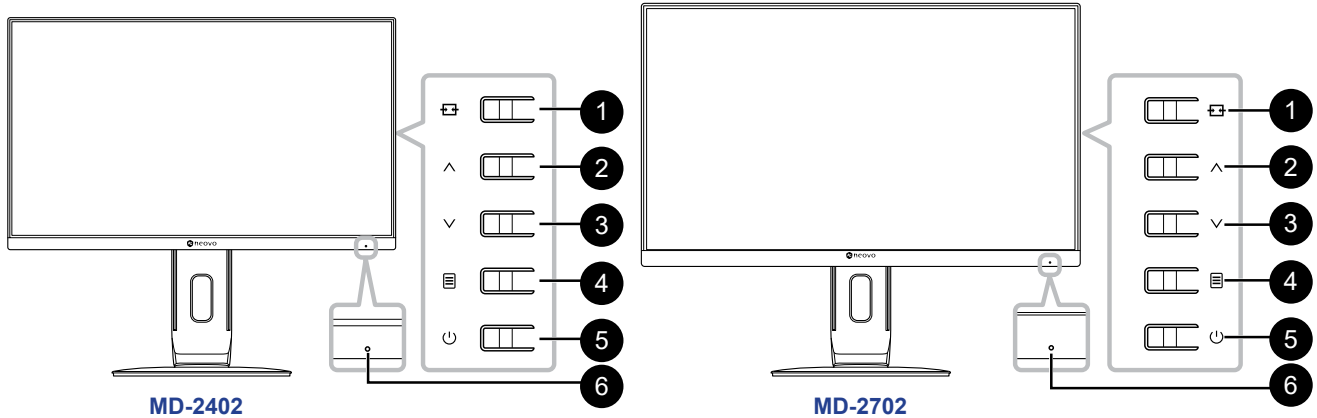
- 僅可使用 AG Nevo 推薦的 100 x 100 mm 壁掛套件。所有 AG Nevo 壁掛組套件皆符合 VESA 標準。
- 將 LCD 顯示器固定在強度足以承受其重量的實心牆面上。
- 壁掛安裝 LCD 顯示器時，建議避免向下傾斜。



產品說明

1.3 概觀

1.3.1 控制面板和指示燈



1

自動/來源/退出 (⏻)：快速鍵：來源鍵：

- OSD 選單關閉時，按住下列鍵盤按鍵至少 3 秒可啟用自動調整功能（適用於 VGA 輸入訊號來源）。
- OSD 選單關閉時，按下可在連接輸入纜線時選擇輸入。
- OSD 選單開啟時，按下可結束 OSD 選單。

2

上 (^)：

OSD 開啟時，可瀏覽調整圖示或調整功能。

3

下 (v)：快速鍵：畫面模式選擇

- OSD 選單關閉時，啟用畫面模式選擇。
- OSD 選單開啟時，瀏覽調整圖示或調整功能。

4

選單/輸入 (☰)：

啟用 OSD 選單、功能調整確認，或退出 OSD 選單。

5

電源 (⏻)：

按此鍵可開啟或關閉顯示器。

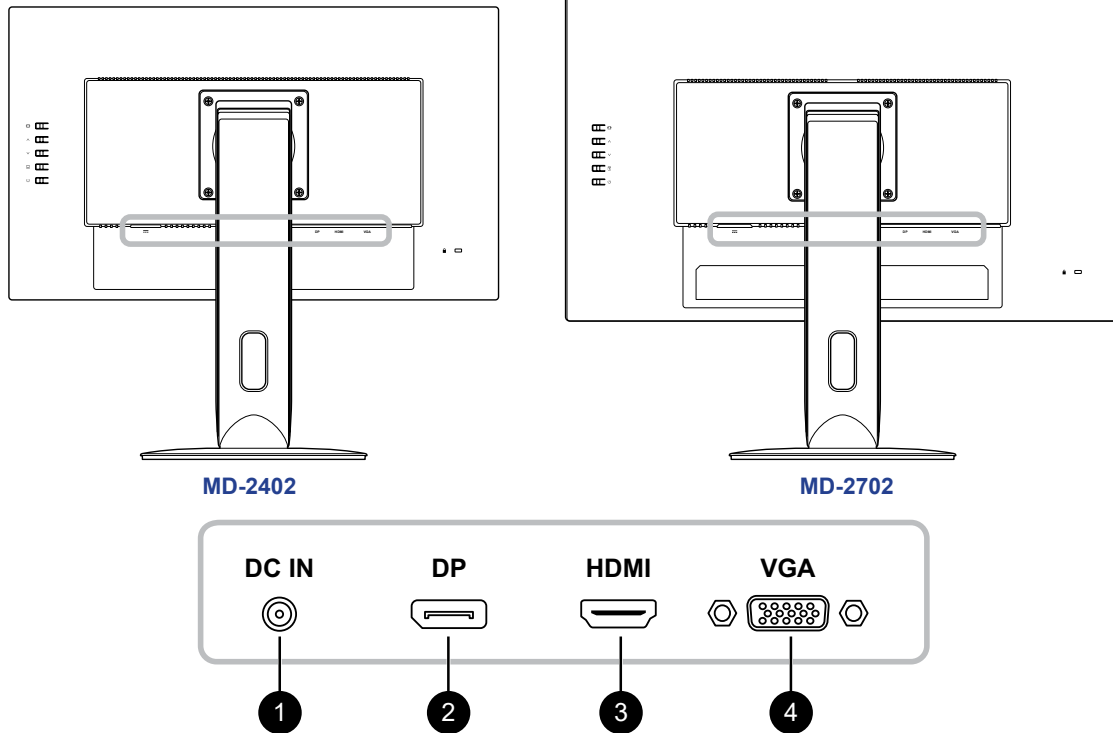
6

電源狀態指示燈：指示顯示器的運作狀態：

- 藍燈 – 開機模式。
- 閃爍藍燈 – 待機模式。
- LED 燈熄滅 – 關機模式。

產品說明

1.3.2 後視圖



- ① **DC 輸入：**
連接隨附的變壓器。
- ② **DP：**
連接 DisplayPort 訊號輸入。
- ③ **HDMI：**
連接 HDMI 訊號輸入。
- ④ **VGA：**
連接 VGA 訊號輸入。

第 2 章：連接

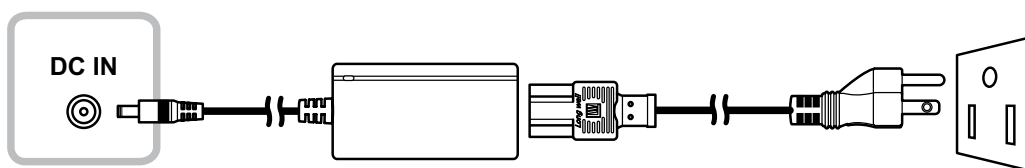


注意：

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. 將電源線連接至電源轉接器。
2. 將電源轉接器連接至 LCD 顯示器背面的 DC 電源輸入插孔。
3. 將電源線插頭連接至電源插座或電源供應器。



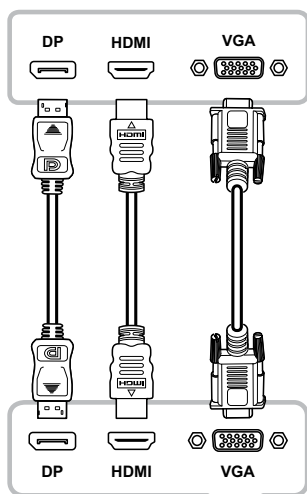
注意：

移除電源線時，請握住電源線的插頭，不要拉扯電線。

連接

2.2 連接輸入源訊號

可使用以下纜線連接輸入來源訊號：



- **DisplayPort**

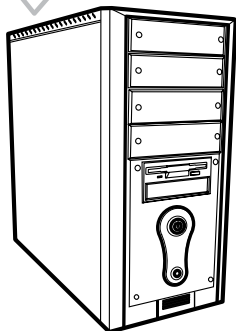
將 DP 線的一端連接至 LCD 顯示器的 DP 接頭，另一端連接至電腦的 DP 接頭。

- **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**

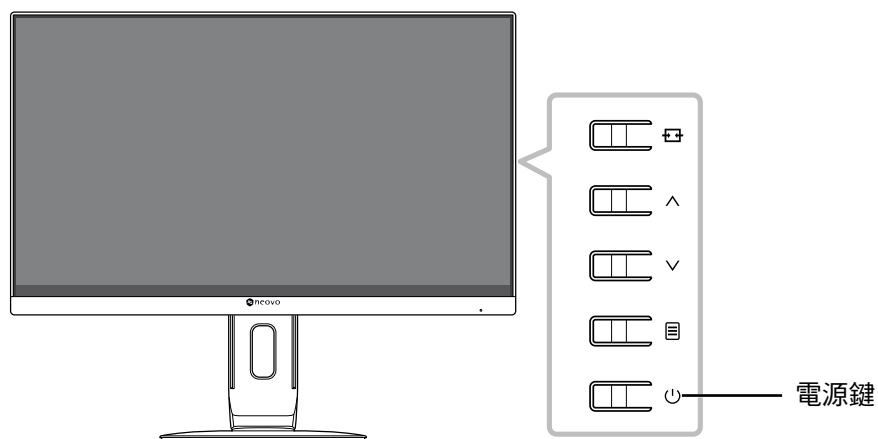
將 D-Sub (VGA) 線的一端連接至 LCD 顯示器的 D-Sub (VGA) 接頭，另一端連接至電腦的 D-Sub (VGA) 接頭。




第 3 章：使用 LCD 顯示器

3.1 開啟電源

1. 將電源轉接器連接至 LCD 顯示器背面的 DC 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。
3. 按控制面板上的  鍵。

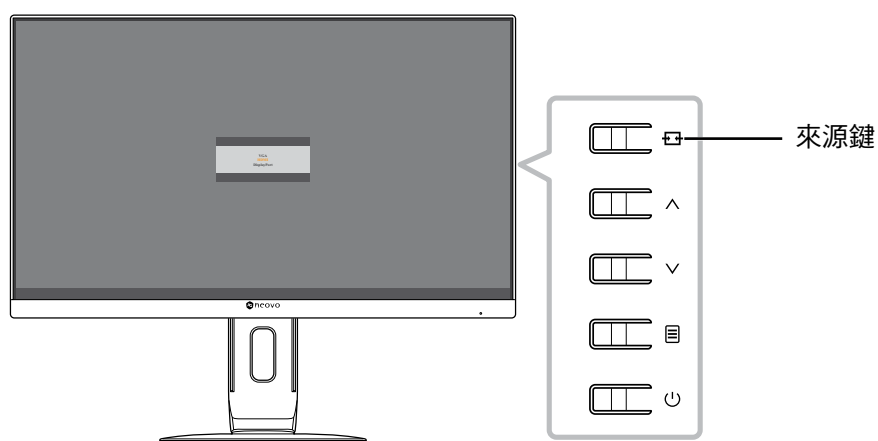


LCD 顯示器開啟時，按  鍵可關閉 LCD 顯示器。

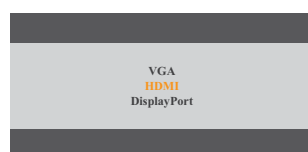
附註：只要電源線仍連接至電源插座，LCD 顯示器就仍會耗電。請拔除電源轉接器以完全切斷電源。

3.2 選擇來源

按  鍵叫出來源選擇選單。




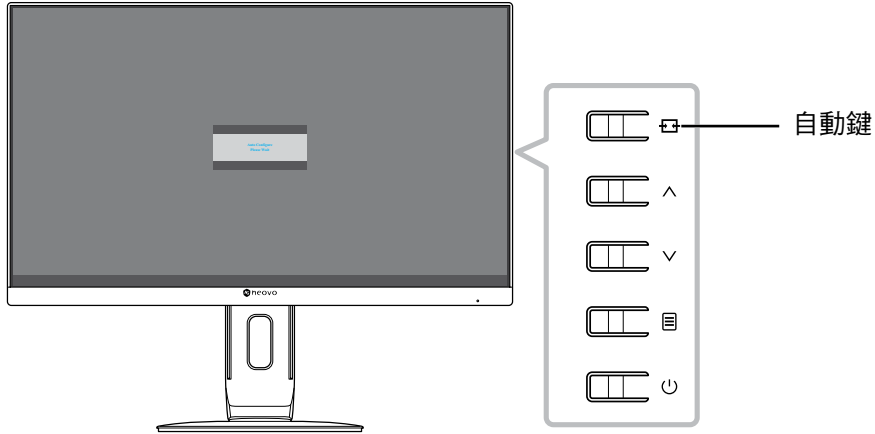
畫面上會出現以下選單：



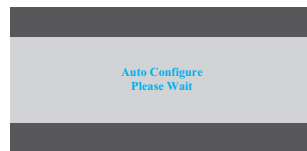
使用 LCD 顯示器

3.3 使用自動調整功能


按住  鍵至少 3 秒以執行 VGA 來源自動調整。此功能會自動將 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。

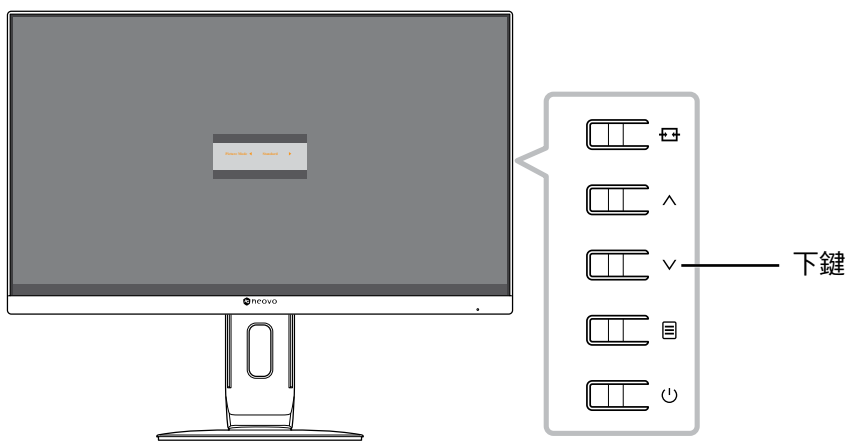


啟動自動調整時，畫面上會顯示以下訊息：






3.4 選擇畫面模式

按  鍵叫出畫面模式選單。





畫面上會出現以下選單：



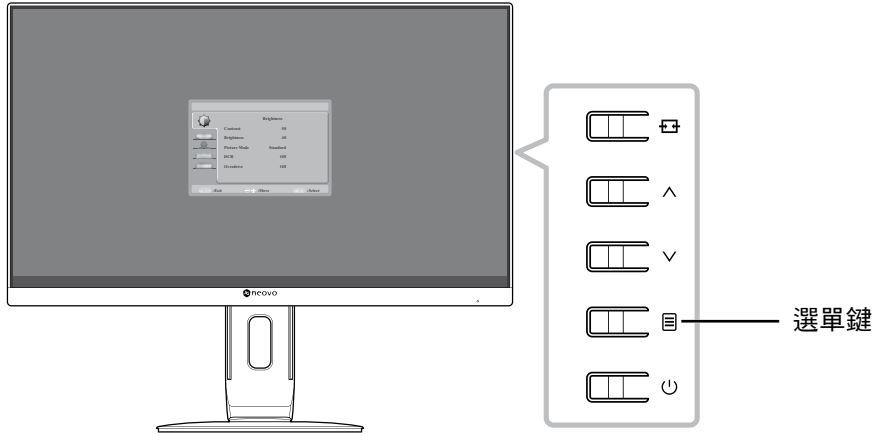
按  或  鍵選擇畫面模式。然後按  鍵確認，或等到畫面模式選單自動從畫面上消失。可用的畫面模式選項包括「標準」和「DICOM」。

使用 LCD 顯示器

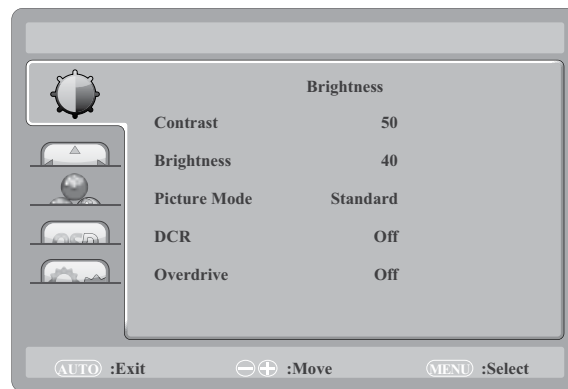
3.5 顯示 OSD 選單

按  鍵可開啟 OSD 選單。按  鍵可關閉 OSD 選單。



如需更多關於調整設定的資訊，請參閱第 25 頁。

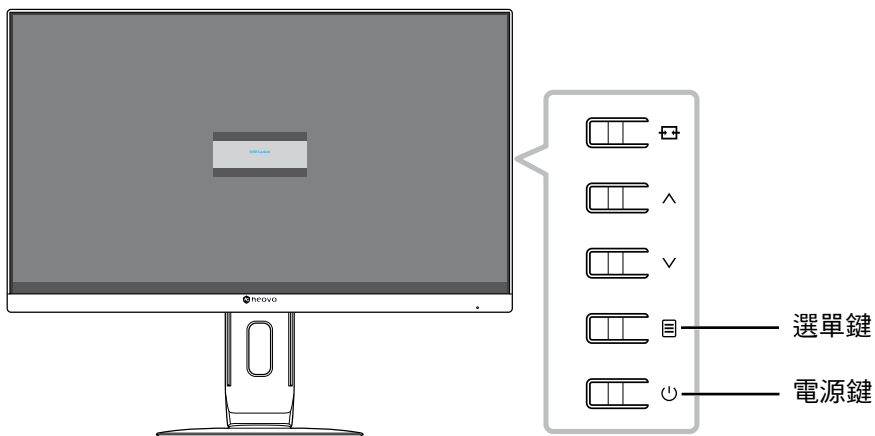


畫面上會出現以下選單：



3.6 鎖定 OSD 選單

若要鎖定 OSD 選單，請在 LCD 顯示器關閉時按住  鍵，然後按  鍵開啟 LCD 顯示器。



使用 LCD 顯示器

按 \wedge 、 \vee 或 \square 鍵時，畫面上會出現以下選單：

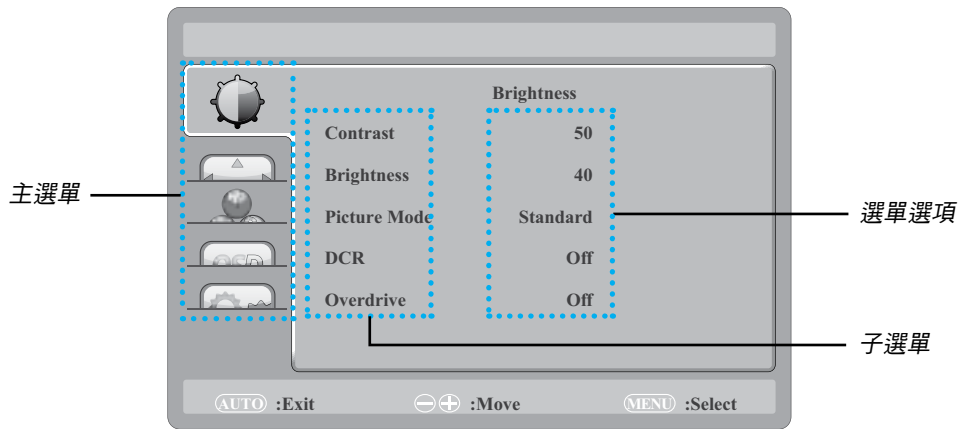


若要解鎖 OSD 選單，請在 LCD 顯示器關閉時按住 \square 鍵，然後按 ⏻ 鍵。

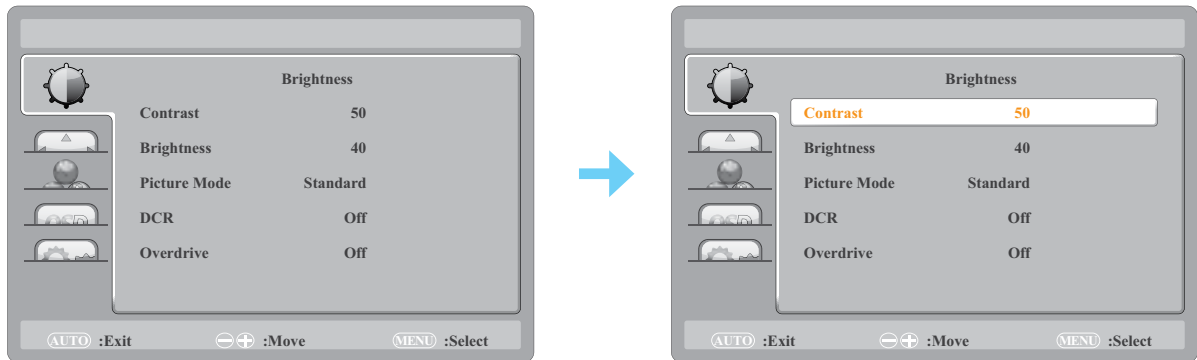
第 4 章：螢幕顯示 (OSD) 選單

4.1 使用 OSD 選單

1. 按 **☰** 鍵叫出 OSD 視窗。

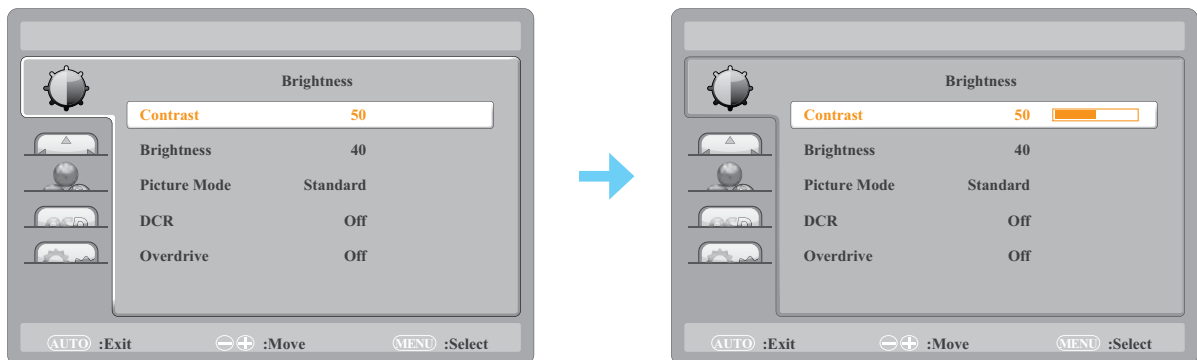


2. 按 **^** 或 **v** 鍵選擇選單，然後按 **☰** 鍵進入所選的選單。



所選選單圖示會出現在左側面板上，所選選單選項的文字會變成橘色。

3. 按 **^** 或 **v** 鍵選擇子選單項目，然後按 **☰** 鍵進入選項。



所選選單選項的文字或子選單會變成橘色。

4. 按 **^** 或 **v** 鍵調整值或選擇設定。
5. 若要退出子選單，請按 **☰** 鍵。
6. 若要關閉 OSD 視窗，請反覆按 **☰** 鍵。

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

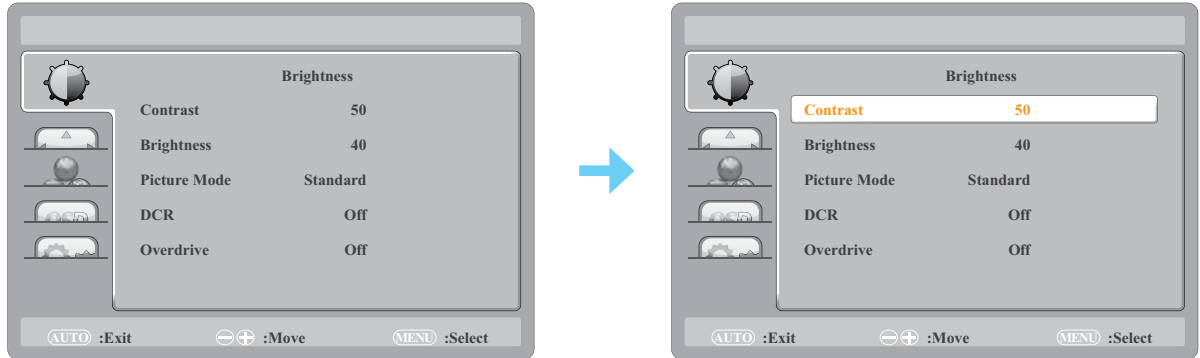
主選單	子選單	參考
亮度 (🔊)	對比	請參閱第 25 頁。
	亮度	
	圖片模式	
	DCR	
	加速	
影像設定 (📺)	時鐘	請參閱第 27 頁。
	相位	
	H. Position	
	V. Position	
	長寬比	
色溫 (🌈)	色溫	請參閱第 28 頁。
	紅	
	綠	
	藍	
OSD 設定 (📺)	H. Position	請參閱第 29 頁。
	V. Position	
	OSD 計時器	
	語言	
系統 (🌐)	輸入選擇	請參閱第 30 頁。
	DDC/CI	
	重設	
	資訊	

注意：部分選單項目的可用性視輸入源訊號及目前設定而定。若選單無法使用，則停用並顯示灰色。

第 5 章：調整 LCD 顯示器

5.1 亮度設定

1. 按  鍵叫出 OSD 視窗。
2. 按  或  鍵選擇 ，然後按  鍵進入亮度選單。



3. 按  或  鍵選擇子選單項目，然後按  鍵進入設定。


項目	功能	操作	範圍
對比	調整黑階與白階之間的差異。 附註： 如果畫面模式設為 DICOM 及/或 DCR 啟用，則無法調整對比。	按  /  調整值。	0 至 100
	<p style="text-align: center;">原始設定 高設定 低設定</p> 		
亮度	調整畫面影像的照度。 附註： 如果畫面模式設為 DICOM 及/或 DCR 啟用，則無法調整亮度。	按  /  調整值。	0 至 100
	<p style="text-align: center;">原始設定 高設定 低設定</p> 		

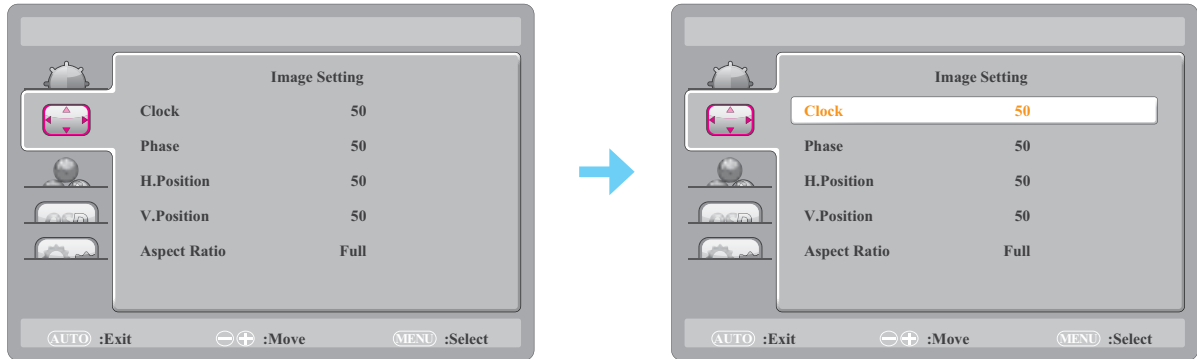
調整 LCD 顯示器

項目	功能	操作	範圍
圖片模式	選擇預先定義的畫面設定。 附註： 如果 DCR 啟用，則預設且無法變更畫面模式。	按 ^/v 選擇設定。	標準 DICOM
DCR (動態對比)	啟動 DCR。本功能會以動態對比範圍，快速自動調整畫面亮度與對比，如觀看電影時。DCR 適合室內觀看。	按 ^/v 選擇設定。	開 關
加速	提升顯示器反應時間。		

調整 LCD 顯示器

5.2 影像設定

1. 按 **☰** 鍵叫出 OSD 視窗。
2. 按 **▲** 或 **▼** 鍵選擇 ，然後按 **☰** 鍵進入影像設定選單。




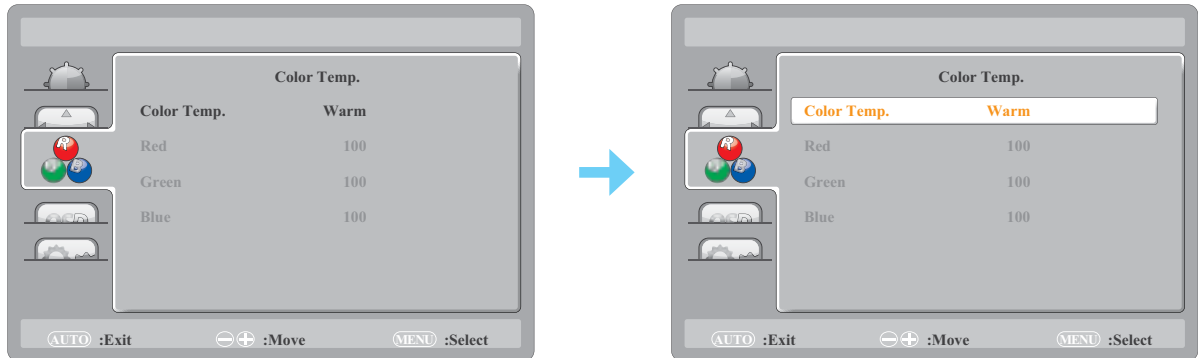
3. 按 **▲** 或 **▼** 鍵選擇子選單項目，然後按 **☰** 鍵進入設定。

項目	功能	操作	範圍
時鐘	調整頻率計時以便與視訊訊號同步。 附註： 此選單選項適用於 VGA 來源。	按 ▲/▼ 調整值。	0 至 100
相位	調整相位計時以便與視訊訊號同步。 附註： 此選單選項適用於 VGA 來源。		
H. Position (水平位置)	將畫面影像往左或往右移。 注意： 此選單選項適用於 VGA 來源。		
V. Position (垂直位置)	將畫面影像往上或往下移。 注意： 此選單選項適用於 VGA 來源。		
長寬比	選擇畫面影像的長寬比。	按 ▲/▼ 選擇設定。	全色 4:3

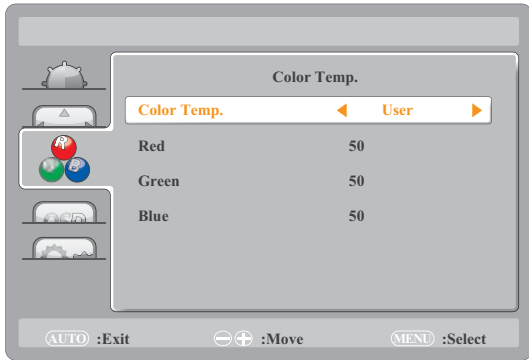
調整 LCD 顯示器

5.3 色溫設定

1. 按 **目** 鍵叫出 OSD 視窗。
2. 按 **^** 或 **v** 鍵選擇 ，然後按 **目** 鍵進入色溫選單。



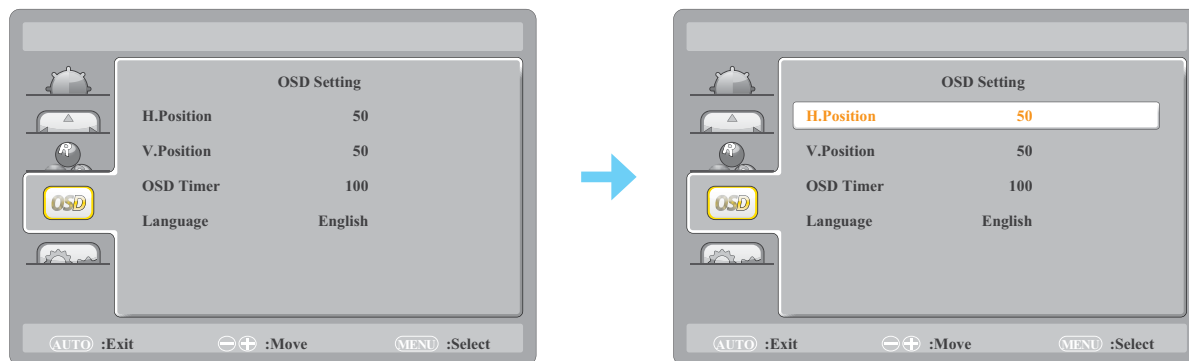
3. 按 **^** 或 **v** 鍵選擇子選單項目，然後按 **目** 鍵進入設定。

項目	功能	操作	範圍
色溫 (色溫)	提供多種色彩調整設定。	按 ^ / v 選擇設定。	暖色調 中性色 冷色調 sRGB 使用者
	<p>如果色溫設定設為使用者，則可依個人偏好調整紅色、綠色及藍色設定以自訂色溫。</p>  <ol style="list-style-type: none"> a. 選擇使用者，按 目 鍵。 b. 按 ^/v 鍵選擇要調整的色彩。然後按 目 鍵進入子選單。 c. 按 ^/v 鍵調整值 (0 ~ 100)。 		

調整 LCD 顯示器

5.4 OSD 設定

1. 按 **OSD** 鍵叫出 OSD 視窗。
2. 按 **▲** 或 **▼** 鍵選擇 **OSD**，然後按 **OSD** 鍵進入 OSD 設定選單。



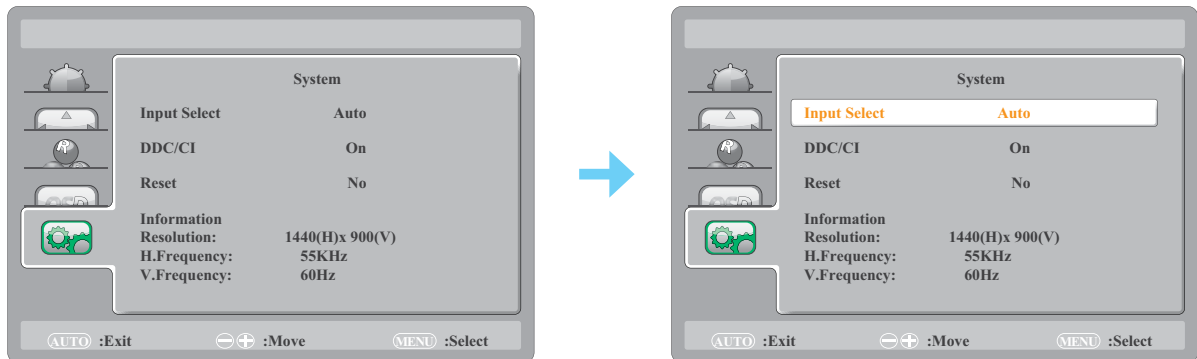
3. 按 **▲** 或 **▼** 鍵選擇子選單項目，然後按 **OSD** 鍵進入設定。

項目	功能	操作	範圍
H. Position (水平位置)	將 OSD 視窗移到畫面的左邊或右邊。	按 ▲ / ▼ 調整值。	0 至 100 (增量為 5)
V. Position (垂直位置)	將 OSD 視窗移到畫面的上方或下方。		
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。		5 至 100 (增量為 5)
語言	選擇 OSD 選單語言。	按 ▲ / ▼ 選擇設定。	English 繁中 簡中 Français Español Deutsch

調整 LCD 顯示器

5.5 系統設定

1. 按 **⏏** 鍵叫出 OSD 視窗。
2. 按 **^** 或 **v** 鍵選擇 ，然後按 **⏏** 鍵進入系統選單。



3. 按 **^** 或 **v** 鍵選擇子選單項目，然後按 **⏏** 鍵進入設定。

項目	功能	操作	範圍
輸入選擇	連接兩個輸入訊號時可切換輸入源。	按 ^ / v 選擇設定。	自動 VGA HDMI DisplayPort
DDC/CI	啟用 DDC/CI 通訊協定，允許使用者在 VGA、HDMI、DisplayPort 線上使用兩條線透過軟體設定顯示器。		開 關
重設	將所有自訂設定重設回原廠預設值。		是 否
資訊	顯示輸入來源的資訊，例如解析度、水平頻率及垂直頻率。	-	-

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。
	使用者鎖定 OSD。	√ 取消 OSD 鎖定。請參閱第 21 頁。
	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

VESA 模式							
模式	解析度	總數	水平		垂直		
			標稱頻率 ± 1kHz	同步極性	標稱頻率 ± 1kHz	同步極性	標稱時脈 (MHz)
VGA	640 x 480 @ 60 Hz	800 x 525	31.469	N	59.940	N	25.175
	640 x 480 @ 72 Hz	832 x 520	37.861	N	72.809	N	31.500
	640 x 480 @ 75 Hz	840 x 500	37.500	N	75.00	N	31.500
SVGA	800 x 600 @ 56 Hz	1024 x 625	35.156	N/P	56.250	N/P	36.000
	800 x 600 @ 60 Hz	1056 x 628	37.879	P	60.317	P	40.000
	800 x 600 @ 72 Hz	1040 x 666	48.077	P	72.188	P	50.000
	800 x 600 @ 75 Hz	1056 x 625	46.875	P	75.000	P	49.500
XGA	1024 x 768 @ 60 Hz	1344 x 806	48.363	N	60.004	N	65.000
	1024 x 768 @ 70 Hz	1328 x 806	56.476	N	70.069	N	75.000
	1024 x 768 @ 75 Hz	1312 x 800	60.023	P	75.029	P	78.750
SXGA	1280 x 1024 @ 60 Hz	1688 x 1066	63.981	P	60.020	P	108.000
	1280 x 1024 @ 75 Hz	1688 x 1066	79.976	P	75.025	P	135.000
WXGA+	1440 x 900 @ 60 Hz	1904 x 934	55.935	N	59.887	P	106.500
	1440 x 900 @ 60 Hz	1600 x 926	55.469	P	59.901	N	88.750
WSXGA	1680 x 1050 @ 60 Hz	2240 x 1089	65.290	N	59.954	P	146.250
	1680 x 1050 @ 60 Hz	1840 x 1080	64.674	P	59.883	N	119.000
HD	1920 x 1080 @ 60 Hz	2200 x 1125	67.500	N	60.000	N	148.500
VESA	1152 x 864 @ 75 Hz	1600 x 900	67.500	P	75.000	P	108.000
	1280 x 960 @ 60 Hz	1800 x 1000	60.000	P	60.000	P	108.000
IBM 模式							
DOS	720 x 400 @ 70 Hz	900 x 449	31.469	N	70.087	P	28.322
MAC 模式							
VGA	640 x 480 @ 67 Hz	864 x 525	35.000	N	66.667	N	30.240
XGA	1024 x 768 @ 75 Hz	1328 x 804	60.241	N	74.927	N	80.000

6.3 故障排除

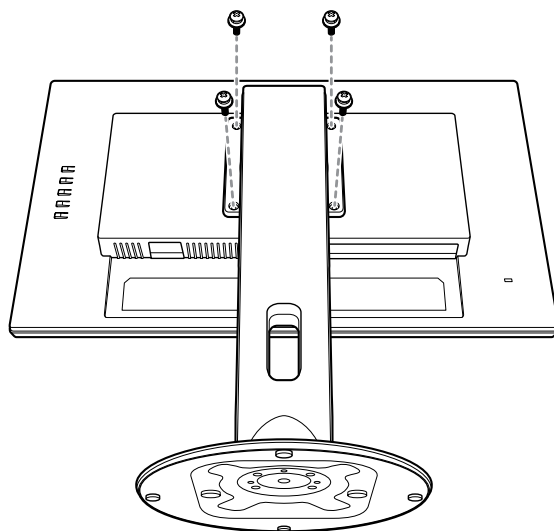
問題	可能起因與解決方法
沒有畫面。 • LED 指示燈沒有亮起。	<ul style="list-style-type: none"> • 檢查 LCD 顯示器是否開啟。 • 檢查電源線是否正確連接至 LCD 顯示器。 • 檢查電源線是否確實插入電源插座。
• LED 指示燈亮起藍燈。	<ul style="list-style-type: none"> • 檢查電腦的電源是否開啟。 • 檢查電腦是否處於待機模式，請移動滑鼠或按任一按鈕喚醒電腦。
影像位置錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> • 若為 VGA 輸入，請在影像設定 () 選單中調整水平位置和垂直位置設定 (請參閱第 27 頁)。
顯示的文字模糊不清。	<ul style="list-style-type: none"> • 若為 VGA 輸入，請按住  鍵以自動調整畫面。 • 若為 VGA 輸入，請在影像設定 () 選單中調整時脈和相位設定 (請參閱第 27 頁)。
畫面上出現紅、藍、綠、白的小點。	<ul style="list-style-type: none"> • 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。	<ul style="list-style-type: none"> • 不支援音訊輸出。
LCD 顯示器上形成水珠。	<ul style="list-style-type: none"> • 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。	<ul style="list-style-type: none"> • 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. 拆下底座。

拆下將支架固定至 LCD 顯示器的螺絲。然後拆下支架。



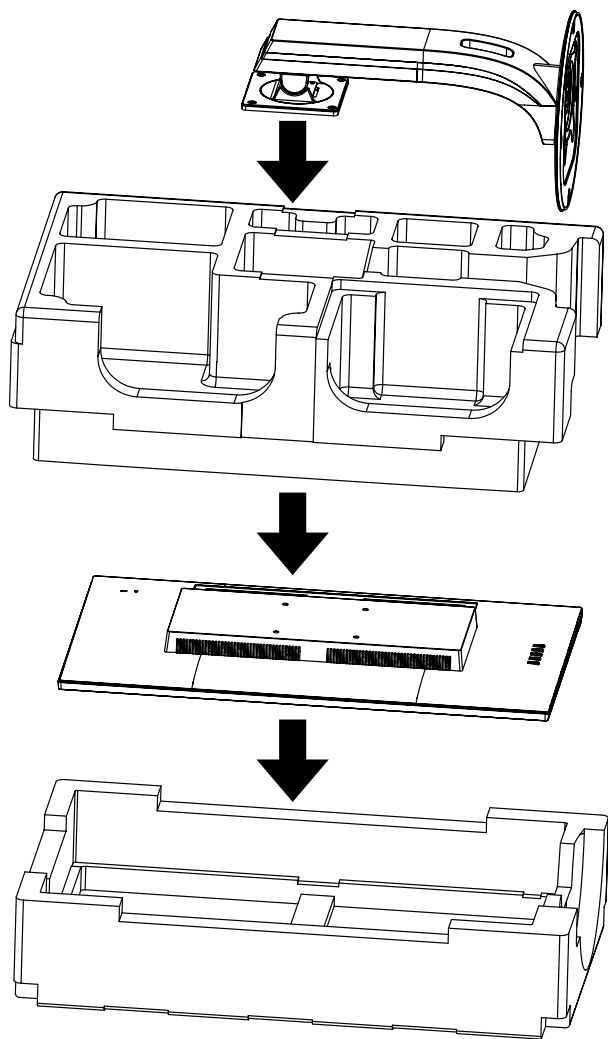
2. 將 LCD 顯示器朝下放入下方泡棉墊。

3. 將上方泡棉墊放在 LCD 顯示器上。

4. 將支架和配件放在指定區域上（如有必要）。

5. 將 LCD 放入箱中並用膠帶封好箱子。

附錄



附註：

- 建議使用原始包裝盒。
- 重新包裝時，請小心將 LCD 顯示器放入箱中並避免玻璃面板接觸任何物體。

第 7 章：規格

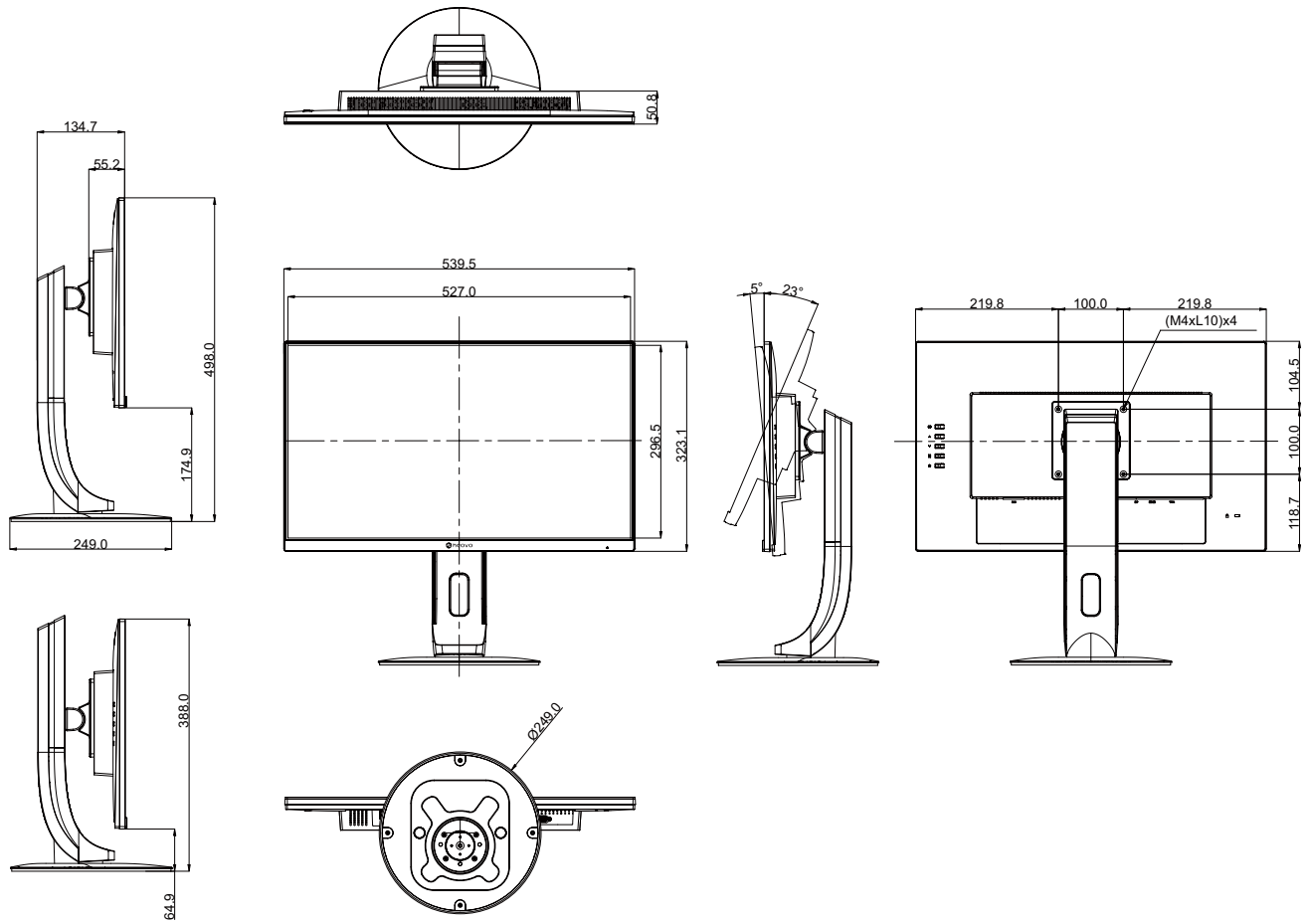
7.1 顯示器規格

		MD-2402	MD-2702
面板	面板類型	LED 背光 TFT LCD (VA 技術)	LED 背光 TFT LCD (VA 技術)
	面板尺寸	23.8"	27.0"
	最大解析度	FHD 1920 x 1080	FHD 1920 x 1080
	像素大小	0.275cm	0.311cm
	亮度	250 cd/m ²	300 cd/m ²
	對比	20,000,000:1 (DCR)	20,000,000:1 (DCR)
	視角 (H/V)	178°/178°	178°/178°
	顯示顏色	16.7M	16.7M
	回應時間	5 ms	5 ms
	表面處理	Anti-Glare Treatment (Haze25%), 3H Hard Coating	Anti-Glare Treatment (Haze25%), 3H Hard Coating
頻率 (水平/垂直)	頻率 (水平)	30 kHz-83 KHz	30 kHz-83 KHz
	頻率 (垂直)	50 Hz-76 Hz	50 Hz-76 Hz
輸入	VGA	15-Pin D-Sub x 1	15-Pin D-Sub x 1
	HDMI	1.4 x 1	1.4 x 1
	DisplayPort	x 1	x 1
電源	電源供應器	外部	外部
	電源需求	DC 12V, 1.96A	DC 12V, 2.5A
	開啟模式	13W (開啟)	16W (開啟)
	待機模式	< 0.3W	< 0.3W
	關閉模式	< 0.2W	< 0.2W
操作條件	溫度	0°C-40°C (32°F-104°F)	0°C-40°C (32°F-104°F)
	濕度	10%-85% (無凝結)	10%-85% (無凝結)
存放條件	溫度	-25°C-55°C (-13°F-131°F)	-25°C-55°C (-13°F-131°F)
	濕度	5%-93% (無凝結)	5%-93% (無凝結)
DICOM		是	是
固定	VESA FPMPMI	是 (100 x 100 mm)	是 (100 x 100 mm)
底座	傾斜	-5° 至 23°	-5° 至 23°
安全性	Kensington 防竊插槽	是	是
尺寸	產品不含底座 (寬 x 高 x 深)	539.5 x 498.0 x 249.0 mm (21.2" x 19.6" x 9.8")	612.6 x 519.8 x 249.0 mm (24.1" x 20.5" x 9.8")
	包裝 (寬 x 高 x 深)	625.0 x 403.0 x 280.0 mm (24.6" x 15.9" x 11.0")	700.0 x 456.0 x 282.0 mm (27.6" x 18.0" x 11.1")
重量	產品不含底座	2.8 kg (6.2 lb)	3.7 kg (8.2 lb)
	產品不含底座	5.2 kg (11.5 lb)	8.8 kg (19.4 lb)

附註：所有規格如有變更，恕不另行通知。

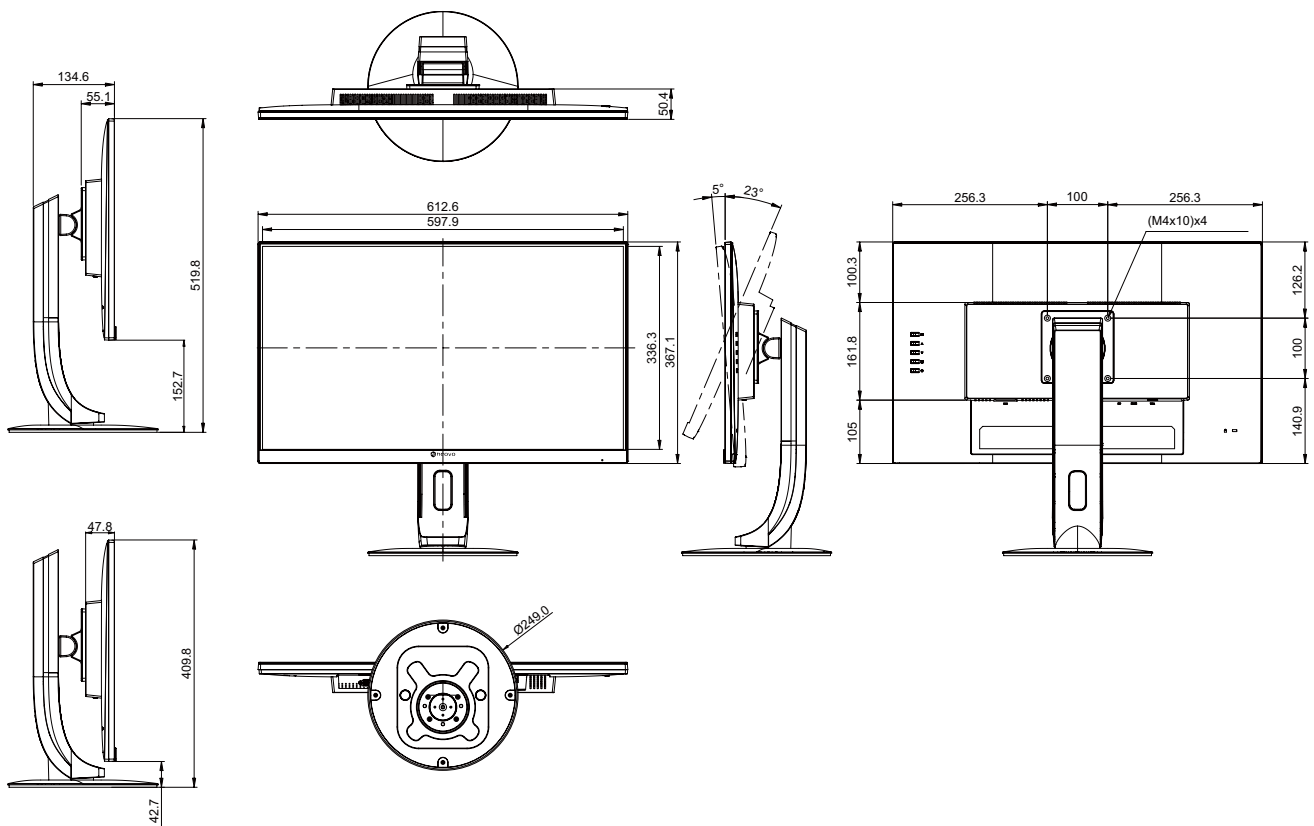
7.2 顯示器尺寸

7.2.1 MD-2402 尺寸



規格

7.2.2 MD-2702 尺寸



顯示器

MD-2402/MD-2702

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料外框	○	○	○	○	○	○
後殼	○	○	○	○	○	○
液晶面板	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○
電源供應器	—	○	○	○	○	○
其他線材	—	○	○	○	○	○

備考1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考2. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

偉聯科技股份有限公司

11503 台北市南港區園區街 3 之1 號五樓之1

電話：02-2655-8080

Copyright © 2022 AG Neovo. All rights reserved.

MD-2402/2702 Eprel registration number: 775395/775402

MD2420/MD272A_UM_V012