

THE DISPLAY CHOICE OF PROFESSIONALS[®]

LH-22, LH-24 & LH-27 液晶顯示器 使用手冊

www.agneovo.com

目錄

| 安 | そ全資訊 | |
|------------|------------------------|----------|
| - | 聯邦通訊委員會 (FCC) 聲明(僅限美國) | |
| | WEEE | |
| ÷ | | - |
| 女 | | |
| | | 4 |
| | 朱說顯示器的注意事項 | 4 |
| | 使用汪意事具 | |
| | 清潔與維護 | |
| | LCD 顯示器使用須知 | |
| 第 | 各1章:產品說明 | |
| | 1.1 包裝內容物 | 7 |
| | 1.2 安裝 | 8 |
| | 1.2.1 安裝底座 | 8 |
| | 1.2.2 調整可視角和高度 | 9 |
| | 1.2.3 壁掛安裝 | 11 |
| | 1.3 概觀 | 14 |
| | 1.3.1 正視圖 | 14 |
| | 1.3.2 控制按鈕 | 15 |
| | 1.3.3 後視圖 | 17 |
| 箏 | きっ音・浦柱 | |
| স | 9 ~ 早・ 圧 1 9 | 18 |
| | 2.7 建按 60 电标 | |
| | 2.2 连按期八标礼號 | 19 ۵۵ |
| | | 20 |
| 第 | 5 3 章:螢幕顯示 (OSD) 選單 | |
| | 3.1 使用 OSD 選單 | 21 |
| | 3.2 OSD 選單樹狀結構 | |
| 第 | 各4章:調整 LCD 顯示器 | |
| | 4.1 色彩設定 | |
| | 4.2 畫面設定 | |
| | 4.3 OSD 設定 | |
| | 4.4 其他設定 | 27 |
| | 4.5 重置設定 | |
| <u>a</u> a | | |
| 粐 | | 00 |
| | 5.1 警告計息 | |
| | 5.2 | |
| | 5.3 | |
| 第 | 各6章:規格 | |
| | 6.1 顯示器規格 | |
| | 6.2 顯示器尺寸 | |

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

毆盟國家使用者適用資訊



產品或包裝上若有此符號,表示本產品若使用壽命已盡,不得以一般家庭垃圾丟棄。請注意, 您需自行負責將電子設備交給回收中心處置,協助保護天然資源。歐盟各國皆設有電器與電子 設備的回收中心。關於回收放置地點的資訊,請洽當地相關電器和電子設備廢棄物管理當局或 購買本產品的零售商。

注意事項

預防措施



本手冊中所使用的符號



使用須知

- 使用 LCD 顯示器前請詳讀本使用手冊,並妥善保管以便日後參考用。
- 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。更新的內容可以從我們的 網站<u>www.agneovo.com</u>下載。
- 如要保護您的消費者權利,請勿撕下 LCD 顯示器的任何貼紙,以免影響保固期限之判定。

注意事項

使用注意事項



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。

警告:

警告:

- LCD 顯示器曾掉落或外殼有受損。
- LCD 顯示器冒煙或出現異味。



不建議懸吊於天花板或任何其他水平表面。



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。已經將顯示器懸吊於天花板或其他水平表面上方的使用者,強烈建議聯絡 AG Neovo 尋求相關諮詢與解決方法, 確保享有愉悅且滿意的顯示體驗。

注意事項

清潔與維護

請勿自行維修 LCD 顯示器,如需維修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 顯示器使用須知

為維持穩定的亮度效能,建議使用低亮度設定。

因燈泡使用壽命的關係,LCD 顯示器的亮度品質可能隨使用時間漸長而降低。

若長時間顯示靜態影像,可能會導致 LCD 顯示器上出現殘留的影像,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 顯示器設定為閒置幾分鐘後便自動關機。
- 使用有移動圖像或空白影像的螢幕保護程式。
- 定期切换桌面背景。
- 將 LCD 顯示器調至低亮度設定。
- 系統不使用時,關閉 LCD 顯示器。

若 LCD 顯示器出現殘影時,請執行以下操作:

- 關閉 LCD 顯示器,讓其休機一段時間。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 顯示器內部佈滿了無數微小的電晶體,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。

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。

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。







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。

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,並使螢幕面朝下。

2. 將底座安裝到支架臂上。

a. 逆時針旋轉支架臂 90°。

b. 將底座對齊支架並加以安裝。然後擰緊螺絲以固定底座。















1.2.2 調整可視角和高度

為了獲得最佳的觀賞效果,建議正面注視螢幕,然後依您自己的喜好調整 LCD 顯示器螢幕的角度和高度。 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:

LH-22

傾斜角度:





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°。





高度調整:



LH-24 傾斜角度:



±170°

-VI

iyu**yuuu**

NWW

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°。









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:

旋轉角度:





1.2.3 壁掛安裝

若要將 LCD 顯示器掛到牆壁上,請執行下列步驟:

- 1. 卸下底座。
 - a. 將 LCD 顯示器放在有軟墊的表面上,並使螢幕面朝下。
 - b. 逆時針轉動螺絲, 取下螺絲, 將底座從支架臂上拆下。





LH-24



2. 取下支架臂。

a. 將 LCD 顯示器放在有軟墊的表面上,並使螢幕面朝下。

- b. 取下固定底座和 LCD 顯示器的螺絲。
- c. 拆下支架臂。









LH-24





LH-27

3. 將 LCD 顯示器掛到牆壁上。

將安裝支架旋入 LCD 顯示器背面的 VESA 鑽孔。



- 附註:請採取必要措施,避免 LCD 顯示器於地震或其他災難時掉落,並盡可能降低人員受傷與顯示器損壞的可能性。
 - 僅可使用 AG Neovo 建議的 100 x 100 mm 壁掛組套件。所有 AG Neovo 壁掛 組套件皆符合 VESA 標準。
 - 懸掛 LCD 顯示器的實心牆面,其構造強度需足以承受顯示器的重量。
 - 將 LCD 顯示器掛到牆壁上時,建議避免向下傾斜。

1.3 概觀

1.3.1 正視圖





2

控制按鈕

按下按鈕執行其功能。每個按鈕的更多信息,請參閱頁面15-16。

1.3.2 控制按鈕



| 按鈕 | 說明 | | | |
|-------------------|--|--|--|--|
| 自動按鈕 | 自動調整(僅適用於 VGA 輸入) | | | |
| (AUTO) | 按此鍵可執行自動調整。此功能會將 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。 | | | |
| | 自動調整啟動時,以下訊息會出現在畫面上。 | | | |
| | Auto Adjust | | | |
| | 訊息消失時,代表自動調整已經完成。 | | | |
| | 注意: | | | |
| | • 自動調整期間,螢幕將會稍微晃動幾秒。 | | | |
| | • 第一次使用 LCD 顯示器或在變更解析度或頻率後 [,] 建議使用自動調整 | | | |
| | 功能。 | | | |
| | 在 OSD 選單期間 | | | |
| | • 用來關閉 OSD 選單或退出子選單。 | | | |
| | 在音量調整期間 | | | |
| | • 用於關閉音量設定列。 | | | |
| | 雪酒閱啟/關閉 | | | |
| 電源按鈕 (山) | • 按一次可聞的顯示器。 | | | |
| | • 再按一次可關閉顯示器。 | | | |
| LED 指示燈 | LED 在正常運作期間亮綠色燈,待機模式下則呈綠色閃爍。 | | | |

1.3.3 後視圖





2

3

4

5

6

7

AC 電源輸入

用於連接電源線。

DP (DisplayPort) 接頭

用於連接數位輸入訊號的 DisplayPort接頭。

HDMI 接頭

用於連接數位輸入訊號的 HDMI 連接線。

VGA 接頭

用於連接類比輸入訊號的 VGA 連接線。

音訊輸入埠 (3.5mm 音訊插孔) 用於連接數位輸入的音源線。

耳機 (3.5mm 音訊插孔) 用於連接耳機。

Kensington 防盜鎖孔

用於鎖定系統,以避免遭竊。 鎖定裝置需另行選購。如需購買,請洽詢零售商。

第2章:連接



注意:

進行任何連接前,請先不要將 LCD 顯示器接上電源。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:



• DisplayPort

將 DisplayPort 傳輸線的一端連接 LCD 顯示器的 DisplayPort 接孔,然後將另一端連接電腦的 DisplayPort 接孔。

• HDMI

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

• VGA

將 D-sub 15 針腳連接線的一端連接至 LCD 顯示器的 VGA 接頭,另一端連接至電腦的 D-sub 接頭。





2.3 連接音訊裝置

• 音訊輸入

將音頻線的一端連接到LCD顯示器的音頻端口,另一端連接至電腦的音頻端口。



• 音訊輸出

將耳機連接至 LCD 顯示器的耳機插孔。



第3章:螢幕顯示 (OSD) 選單

3.1 使用 OSD 選單

1. 按 MENU 按鈕叫出 OSD 視窗。



2. 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇選單,然後按 MENU 按鈕進入所選選單。

| | H. Position | 50 - + | | H. Position | 50 - + |
|---|-------------|----------------|-------------------------------|-------------|----------------|
| | V. Position | 50 - + | • | V. Position | 50 - + |
| | Clock | 50 - + | | Clock | 50 - + |
| | Phase | 78 - + | $\mathbf{\tilde{\mathbf{x}}}$ | Phase | 78 - * |
| R | | | R- | | |
| | | 1920x1080 60Hz | | | 1920x1080 60Hz |

所選選單以灰色突出顯示且所選選單選項的文字會變成黃色。

3. 按 ◀ 或 or ▶ 按鈕選擇選項,然後按 MENU 按鈕進入子選單。

| | H. Position | 50 - + | | H. Position | 50 - + |
|-----|-------------|----------------|---|-------------|----------------|
| •_+ | V. Position | 50 - + | | V. Position | 50 - + |
| | Clock | 50 - + | | Clock | 50 - + |
| * | Phase | 78 - * | * | Phase | 78 - 🗾 + |
| R- | | | R | | |
| | | 1920x1080 60Hz | | | 1920x1080 60Hz |

所選選單選項的文字或子選單會變成黃色。

- 4. 按 ◀ 或 ▶ 按鈕調整設定值。
- 5. 若要退出子選單,請按 AUTO 按鈕。

6. 若要關閉 OSD 視窗,請按 AUTO 按鈕兩次。

注意: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

3.2 OSD 選單樹狀結構

| 主選單 | 子選單 | | 參考 |
|-----|----------|----------|-------------|
| 顏色 | 對比 | | 請參閱第 24 頁。 |
| | 亮度 | | |
| | 色溫 | 9300 | |
| | | 6500 | |
| | | 5500 | |
| | | 使用者 | |
| | 自動調整 | | |
| | 色彩調整 | | |
| 畫面 | 水平位置 | | 請參閱 第 25 頁。 |
| | 垂直位置 | | |
| | 時鐘 | | |
| | 相位 | | |
| OSD | 語言 | English | 請參閱 第 26 頁。 |
| | | Français | |
| | | Deutsch | |
| | | Italiano | |
| | | Русский | |
| | | 西班牙文 | |
| | | 葡萄牙文 | |
| | | 日本語 | |
| | | 한국어 | |
| | | 繁體中文 | |
| | | 简体中文 | |
| | | Polski | |
| | OSD 水平位置 | | |
| | OSD 垂直位置 | | |
| | OSD 計時器 | | |
| | 透明度 | | |

螢幕顯示 (OSD) 選單

| 主選單 | 子選單 | | 參考 |
|-----|---------|------|-------------|
| 其他 | 模式 | 電腦 | 請參閱 第 27 頁。 |
| | | 鮮明 | |
| | | 電影 | |
| | 音量 | | |
| | 訊號來源 | VGA | |
| | | HDMI | |
| | | DP | |
| | 長寬比 | 16:9 | |
| | | 自動 | |
| | | 4:3 | |
| | 主動式對比 | 開 | |
| | | 國 | |
| | 速度增強 | 開 | |
| | | 國 | |
| | 防藍光 | | |
| | 影像防烙印技術 | | |
| 重設 | 重設 | | 請參閱 第 28 頁。 |

附註:部分選單項目的可用性視輸入源訊號而定。若選單無法操作,便會禁用並顯示灰色。

第4章:調整 LCD 顯示器

4.1 色彩設定

- 1. 按 MENU 按鈕叫出 OSD 視窗。
- 2. 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇 😭 [,]然後按 MENU 按鈕進入色彩選單。

| | Contrast | 78 - + | | Contrast | 78 - + |
|---|--------------|---------------------|---|--------------|---------------------|
| | Brightness | 90 | | Brightness | 90 - • |
| | Color Temp. | 9300 6500 5500 USER | | Color Temp. | 9300 6500 5500 USER |
| | Auto Adjust | | | Auto Adjust | |
| R | Color Adjust | | R | Color Adjust | |
| | | 1920x1080 60Hz | | | 1920x1080 60Hz |

| 項目 | 功能 | 操作 | 範圍 | | | |
|------|--|--|-----------------------------|--|--|--|
| 對比 | 調整黑階與白階之間的差異。 調整畫面影像的照度。 | 按 ◀ 或 ▶ 按鈕調整數值。 | 0 至 100 | | | |
| 色溫 | 提供多種色彩調整設定。 | 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇設定。 | 9300 6500 5500 使用者 | | | |
| | 您可將色溫設定為: 9300 - 套用冷色系的偏藍色調。 6500 - 常用於一般照明條件的預設色溫。 5500 - 套用暖色系的偏紅色調。 使用者 - 可讓使用者根據個人喜好,調整紅 a. 選擇使用者,然後按 MENU 按鈕。 b. 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇您要調整的色彩。 c. 按 ◀ 或 ▶ 鍵調整數值 (0 ~ 255)。 附註: 啟用還原可將色彩恢復為預設設定。 | 注為: 冷色系的偏藍色調。 除一般照明條件的預設色溫。 暖色系的偏紅色調。 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。 朝者,然後按 MENU 按鈕。 注 ▶ 按鈕選擇您要調整的色彩。然後按 MENU 按鈕進入子選單。 菜 ▶ 鍵調整數值 (0 ~ 255)。 | | | | |
| 自動調整 | 自動優化圖像顯示。 附註: <i>此選單選項僅適用於輸入源為 VGA</i> 時。 | - 按MENU按鈕可執行此功 | | | | |
| 色彩調整 | 啟用白平衡,並自動調整色彩設定。 附註: <i>此選單選項僅適用於輸入源為 VGA</i> <i>時。</i> | 能。 | - | | | |

4.2 畫面設定

附註:此選單選項僅適用於輸入源為 VGA 時。

- 1. 按 MENU 按鈕叫出 OSD 視窗。
- 2. 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇 💬 ,然後按 MENU 按鈕進入色彩選單。

| | H. Position | 50 + | | H. Position | 50 - • |
|------|-------------|----------------|--------------|-------------|----------------|
| • | V. Position | 50 - + | • • • | V. Position | 50 - + |
| | Clock | 50 - + | | Clock | 50 - + |
| × | Phase | 78 - + | × | Phase | 78 - * |
| R≁ . | | | R≁ | | |
| | | 1920x1080 60Hz | | | 1920x1080 60Hz |

| 項目 | 功能 | 操作 | 範圍 |
|------|------------------|---------------------|---------|
| 水平位置 | 將畫面影像往左或往右移。 | 按 ◀ 或 ▶ 按鈕調整數 值。 | 0 至 100 |
| 垂直位置 | 將畫面影像往上或往下移。 | | |
| 時鐘 | 調整頻率計時以便與視訊訊號同步。 | | |
| 相位 | 調整相位計時以便與視訊訊號同步。 | | |

4.3 OSD 設定

- 1. 按 MENU 按鈕叫出 OSD 視窗。
- 2. 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇 🥶 ,然後按 MENU 按鈕進入OSD選單。

| | Language | English | | Language | English |
|---|--------------|----------------|---|--------------|----------------|
| | OSD H. Pos. | 50 - + | | OSD H. Pos. | 50 - * |
| | OSD V. Pos. | 50 - + | | OSD V. Pos. | 50 - * |
| | OSD Timer | 10 + | | OSD Timer | 10 + |
| R | Transparency | 0 + | R | Transparency | 0 + |
| | | 1920x1080 60Hz | | | 1920x1080 60Hz |

| 項目 | 功能 | 操作 | 範圍 |
|----------|--|---------------------|--|
| 語言 | 選擇用於 OSD 選單的語言。 | 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇 設定。 | English Français Deutsch Italiano Pyccкий 西班牙文 葡萄牙文 日本語 한국어 繁體中文 Polski |
| OSD 水平位置 | 將 OSD 視窗移到畫面的左邊或右邊。 | 按 ◀ 或 ▶ 按鈕調整數 值。 | 0 至 100 |
| OSD 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 60 |
| 透明度 | 調整 OSD 畫面的透明度等級。 | | 0至4 |

4.4 其他設定

- 1. 按 MENU 按鈕叫出 OSD 視窗。
- 2. 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇 😯 , 然後按 MENU 按鈕進入其他選單。

| | Mode | PC VIVID Movie | | | Mode | PC VIVID Movie |
|---|-----------------|----------------|---|-------------------------------|-----------------|----------------|
| | Audio Volume | 50 - * | | | Audio Volume | 50 - + |
| | Signal Source | VGA HDMI DP | | | Signal Source | VGA HDMI DP |
| | Aspect Ratio | 16:9 AUTO 4:3 | | $\mathbf{\tilde{\mathbf{v}}}$ | Aspect Ratio | 16:9 AUTO 4:3 |
| R | Active Contrast | On Off | Ų | R | Active Contrast | On Off |
| | 1920x1080 60Hz | | | | 1920x1080 60Hz | |

| 項目 | 功能 | 操作 | 範圍 |
|---------|--|---------------------|-------------------|
| 模式 | 選擇顯示模式。 | 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇設 定。 | 電腦 鮮明 電影 |
| 音量 | 調整內建揚聲器的音量。 | 按 ◀ 或 ▶ 按鈕調整數 值。 | 0 至 100 |
| 訊號來源 | 切换輸入來源。 | 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇設 定。 | VGA HDMI DP |
| 長寬比 | 選擇畫面影像的長寬比。 | | 16:9 自動 4:3 |
| 主動式對比 | 根據場景自動調整圖像對比度。 附註: <i>若此功能為開,則色彩 > 亮度/對比度 顯示為灰色</i> 。 | | 開關 |
| 速度增強 | 提高螢幕反應時間。 | | 開關 |
| 防藍光 | 啟用/停用藍光過濾功能。啟用時,會減少螢 幕上顯示的藍光量,減少長時間使用後的眼睛 疲勞,帶給使用者舒適的觀看體驗。 | | 0 至 100 |
| 影像防烙印技術 | 啟用 啟用或停用 Anti-Burn-In™ 影像防烙印功能。 | | 開關 |
| | 間隔 (小時) 設定啟動 Anti-Burn-In™影像防烙印功能的間 隔時間 (以小時計)。 | | 4 5 6 8 |

4.5 重置設定

- 1. 按 MENU 按鈕叫出 OSD 視窗。
- 2. 按 ◀ 或 ▶ 按鈕選擇 R◀, 然後按 MENU 按鈕進入重置選單。



3. 按MENU按鈕將設備恢復為出廠設置。

第5章:附錄

5.1 警告訊息

出現任一警告訊息時,請檢查以下項目。

| 警告訊息 | 可能原因 | 解決方法 | | |
|--|-------------------------|---|--|--|
| Out of range | 電腦顯示卡的解析度或更新速率設 定過高。 | √ 變更顯示卡的解析度或更新 速率。 | | |
| No Input Signal | LCD 顯示器偵測不到輸入源訊號。 | √ 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。 | | |
| WARNING! Changing the following settings in OSD menu may increase the power consumption of your monitor. - Arghitness - Childro Tempe. - Active Contrast - Active Contrast - Active Contrast - Do you want to continue to change? CANCEL | 第一次調整影響功耗項目時提醒功 能。 | √ 按進入鍵,選擇是否調整,或按 選擇取消調整。 備註:操作的選項可能因產品型 號機種的不同而有所差異。 | | |

5.2 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 顯示器的電源是否開啟。 檢查電源線與 LCD 顯示器的連接是否正確。 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,請移動滑鼠或按任意鍵重新啟動電腦。 |
| 影像位置錯誤。 | • 若為 VGA 輸入 [,] 請在圖片 (小) 選單中調整水平位置和水平位置設定 (請參閱第 25 頁) [。] |
| 顯示的文字模糊不清。 | · 若為 VGA 輸入,請執行下列操作: √ 按住 AUTO 按鈕自動調整顯示器(請參閱第 16 頁的「自動按鈕 (AUTO)」第 16 頁)。 √ 在圖片 (,) 選單中調整時脈和相位設定(請參閱第 25 頁)。 |
| 畫面上出現紅、藍、綠、白 的小點。 | LCD 顯示器內部佈滿了無數微小的電晶體,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 15 頁)。 ・在 其他 (シン) 選單中檢查音量設置是否設定為0 (請參閱 第 27 頁)。 ・若為 VGA 輸入源,請檢查電腦的音訊設定。 |
| LCD 顯示器上產生水珠。 | 將LCD 顯示器從低室溫搬到高室溫的地方時,容易產生此一現象。此時 請勿開啟 LCD 顯示器電源,等凝結的水珠蒸發後再開機。 |
| 畫面上的靜態影像有模糊的 影子。 | - 關閉 LCD 顯示器,讓其休機一段時間。 使用螢幕保護程式或黑白影像,讓顯示器長時間保持運作。 |

附錄

5.3 搬運 LCD 顯示器

如要將 LCD 顯示器送修或運送,請將顯示器放入原始的包裝紙箱。

- 1. 卸下底座。
 - a. 將 LCD 顯示器放在有軟墊的表面上,並使螢幕面朝下。
 - b. 逆時針轉動螺絲, 取下螺絲, 將底座從支架臂上拆下。

c. 順時針旋轉底座 90°。



- 2. 將 LCD 顯示器放入原本塑膠套內。
- 3. 請在液晶螢幕的頂部和底部放置兩塊泡棉墊,以免顯示器受到撞擊。
- 4. 將LCD顯示器面朝下放入包裝盒中。

附錄

5. 將底座放入指定的區域。

6. 將所有內容物放入指定的區域 (如有必要)。

7. 關上紙張並用膠帶封好。



附註:

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

第6章:規格

6.1 顯示器規格

| | | LH-22 | LH-24 | LH-27 |
|-----------|-----------------|--|--|--|
| 面板 | 面板類型 | LED 背光 TFT LCD (TN 技術) | LED 背光 TFT LCD (IPS 技術) | LED 背光 TFT LCD (IPS 技術) |
| | 面板尺寸 | 21.5 吋 | 23.8 吋 | 27.0 吋 |
| | 最大解析度 | FHD 1920 x 1080 | FHD 1920 x 1080 | FHD 1920 x 1080 |
| | 像素大小 | 0.248 mm | 0.275 mm | 0.314 mm |
| | 亮度 | 300 cd/m ² | 270 cd/m ² | 250 cd/m ² |
| | 對比 | 20,000,000:1 (DCR) | 20,000,000:1 (DCR) | 20,000,000:1 (DCR) |
| | 視角 (H/V) | 170°/160° | 178°/178° | 178°/178° |
| | 顯示顏色 | 16.7M | 16.7M | 16.7M |
| | 回應時間 | 3 ms | 5 ms | 5 ms |
| 頻率(水平/垂直) | 水平頻率 | 30 kHz-83 kHz | 30 kHz-83 kHz | 30 kHz-83 kHz |
| | 垂直頻率 | 56 Hz-75 Hz | 56 Hz-75 Hz | 56 Hz-75 Hz |
| 輸入 | DisplayPort | x 1 | x 1 | x 1 |
| | HDMI | 1.3 x 1 | 1.3 x 1 | 1.3 x 1 |
| | VGA | 15-Pin D-Sub x 1 | 15-Pin D-Sub x 1 | 15-Pin D-Sub x 1 |
| 音訊 | 音訊輸入 | 立體聲音訊插孔 (3.5 mm) | 立體聲音訊插孔 (3.5 mm) | 立體聲音訊插孔 (3.5 mm) |
| | 音訊輸出 | 立體聲音訊插孔 (3.5 mm) | 立體聲音訊插孔 (3.5 mm) | 立體聲音訊插孔 (3.5 mm) |
| | 內部喇叭 | 2W x 2 | 2W x 2 | 2W x 2 |
| 電源 | 電源供應器 | 內部 | 內部 | 內部 |
| | 電源需求 | 100-240V (±10%), 50/60 Hz,1A | 100-240V (±10%), 50/60 Hz,1A | 100-240V (±10%) [,] 50/60 Hz [,] 1A |
| | 開啟模式 | 16W(開啟) | 18W(開啟) | 17W(開啟) |
| | 待機模式 | < 0.5W | < 0.5W | < 0.5W |
| | 關閉模式 | < 0.3W | < 0.3W | < 0.3W |
| 操作條件 | 溫度 | 5°C -35°C (41°F -95°F) | 5°C -35°C (41°F -95°F) | 0°C -40°C (32°F -104°F) |
| | 濕度 | 20%-85%(非冷凝) | 20%-85%(非冷凝) | 10%-85%(非冷凝) |
| 存放條件 | 溫度 | -20°C -60°C (-4°F -140°F) | -20°C -60°C (-4°F -140°F) | -20°C -60°C (-4°F -140°F) |
| | 濕度 | 5%-85%(非冷凝) | 5%-85%(非冷凝) | 5%-85%(非冷凝) |
| 固定 | VESA FPMPMI | 是 (100 x 100 mm) | 是 (100 x 100 mm) | 是 (100 x 100 mm) |
| 底座 | 傾斜 | -5°~ 20° | -5°~ 20° | -5°~ 20° |
| | 翻轉 | 0°~ 90° | 0°~ 90° | 0°~ 90° |
| | 旋轉 | ± 170° | ± 170° | ± 160° |
| | 高度調整 | 0-100 mm | 0-100 mm | 0-130 mm |
| 安全性 | Kensington 防竊插槽 | 是 | 是 | 是 |
| 尺寸 | 含底座(寬 x 高 x 深) | 511.0 x 465.6 x 204.0 mm (20.1" x 18.3" x 8.0") | 555.0 x 512.0 x 204.0 mm (21.9" x 20.2" x 8.0") | 612.0 x 517.0 x 243.0 mm (24.1" x 20.4" x 9.6") |
| | 包裝(寬 x 高 x 深) | 565.0 x 377.0 x 149.0 mm (22.2" x 14.8" x 5.9") | 628.0 x 423.0 x 166.0 mm (24.7" x 16.7" x 6.5") | 701.0 x 457.0 x 196.0 mm (27.6" x 18.0" x 7.7") |
| 重量 | 含底座 | 4.6 kg (10.1 lb) | 4.9 kg (10.8 lb) | 6.2 kg (13.6 lb) |
| | 包裝 | 6.2 kg (13.6 lb) | 6.5 kg (14.3 lb) | 8.0 kg (17.6 lb) |

附註:所有規格如有變更, 恕不另行通知。



6.2 顯示器尺寸

LH-22





LH-24



規格

LH-27





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 © 2021 AG Neovo. All rights reserved. LH-22/24/27 Eprel registration number: 416705/429187/407801