

使用手冊

LCD 顯示器

操作裝置之前，請先詳細閱讀本手冊，並妥善保管手冊以供日後參考。

43UL3G
50UL3G
55UL3G
65UL3G
75UL3G
86UL3G
75UL3G-M
75UL3G-B

目錄

警告! 安全指示	3
----------------	---

組裝與準備	6
-------------	---

- 選購配件	7
- 零件與按鈕	8
- 縱向安裝	9
- 使用 Kensington 防盜鎖	9
- 安裝在牆壁上	10

遙控器	12
-----------	----

連接	14
----------	----

- 連接到電腦	14
- 外部裝置連接方式	14
- 使用輸入清單	15
- 連接多部顯示器	16

疑難排解	17
------------	----

產品規格	21
------------	----

授權	27
----------	----

警告！安全指示



警告

請勿自行開啟，
避免發生觸電危險



警告：為減少觸電危險，請勿打開外蓋（或背蓋）。內部沒有使用者可自行維修的零件。向合格的服務人員洽詢維修事宜。



此符號用於警告使用者產品內部有未絕緣的危險電壓，其強度可能有造成人員觸電的風險。



此符號旨在提醒使用者裝置隨附的文件中有重要的操作和維護（維修）說明。

警告：為降低發生火災和觸電危險，請勿讓此產品曝露在雨中或受潮。

- 為防止火災蔓延，請隨時保持蠟燭或其他有明火物品遠離本產品。
- 請勿將螢幕和/或遙控器放在下列環境中：
 - 請保持產品遠離陽光直射處。
 - 濕度高的地方，例如浴室。
 - 靠近熱源，例如爐子以及其他會產生熱的裝置。
 - 靠近廚房工作檯或加濕器，容易暴露在蒸汽或油中。
 - 會暴露在風雨中的區域。
 - 勿讓液體滴入或潑灑到裝置，並且勿在裝置上方（例如裝置上方的架子上）放置裝有液體的物體（例如花瓶、杯子等）。
 - 靠近諸如汽油或蠟燭等易燃物品，或將螢幕置於空調直吹處。
 - 請勿安裝在灰塵過多的位置。否則，可能造成火災、觸電、燃燒/爆炸、故障或產品變形。
- **通風**
 - 請將螢幕安裝在通風良好的位置。請勿將其安裝在狹窄的空間（例如書架）裡。
 - 請勿將產品安裝在地毯或坐墊上。
 - 裝置插入時勿讓衣物或其他材料擋住或蓋住產品。
- 請不要觸碰通風口。長時間觀看螢幕時，通風口可能會產生高溫。

- 請避免電源線受到實體或機械破壞，如扭轉、絞纏打結、擠壓、被門夾住或遭踩踏。特別注意插頭、牆壁插座及裝置上的電源線接頭部分。
- 電源線接上時，請勿搬動螢幕。
- 請勿使用受損或鬆脫的電源線。
- 拔除電源線時，請確實握住插頭。不要拉扯電源線來拔除螢幕電源。
- 請勿在同一交流電源插座上連接過多設備，因為這可能導致火災或觸電。
- **切斷裝置主電源**
 - 電源插頭與裝置中斷連接。如有緊急情況，電源插頭必須保持隨時可用。
- 請勿讓小孩攀爬或倚靠在螢幕上。否則，螢幕可能翻倒，造成嚴重傷害。
- 確保電源線安全地連接到螢幕和牆上插座，若未安全連接，插頭和插座可能損壞，並且在極端情況下可能引發火災。
- 請勿將金屬或易燃物體插入產品。如有異物掉入產品內，請拔除電源線並連絡客戶服務中心。
- 插頭插上時，請勿觸碰電源線尾端。您可能因此觸電。
- **如果發生以下任何情況，請立即拔除產品插頭，並連絡您當地的客戶服務中心。**
 - 產品已經損壞。
 - 若有水或其他物質滲入產品 (像是 AC 轉接器、電源線或螢幕)。
 - 若聞到螢幕發出煙霧或其他臭味。
 - 出現雷擊或閃電時，或者長時間不使用產品時。即使使用遙控器或按鈕關閉螢幕，AC 電源仍然連接裝置，除非拔除。
- 請勿在螢幕附近使用高電壓的電子設備 (例如：捕蚊燈)。這可能會導致產品故障。
- 未經 LG Electronics 書面授權，請勿嘗試以任何方式修改本產品。可能發生火災或觸電意外。如需服務或維修，請洽詢您當地的客戶服務中心。未經授權的修改可能會讓使用者失去操作本產品的權力。
- 請僅使用經授權的附件 / LG Electronics 所認可的配件。否則，可能造成火災、觸電、故障或產品損壞。
- 切勿拆解 AC 變壓器或電源線。這可能會導致火災或觸電。
- 使用轉接器時請小心，以避免轉接器掉落或受到碰撞。撞擊可能會損壞轉接器。
- 為降低發生火災或觸電的風險，請勿用濕手碰觸螢幕。若電源插頭潮濕或佈滿灰塵，請將插頭完全擦乾或擦去灰塵。

● 電池

- 將附件 (電池等) 存放在安全的位置並遠離兒童。
- 請避免短路、拆卸或讓電池過熱。請勿用火焚化電池。電池不應暴露在過熱的地方。

● 移動

- 搬動時，確定已關閉產品電源、拔出插頭，並取下所有纜線。若搬運較大型的螢幕，可能需要 2 位或以上的人員。請勿大力按壓或施力於螢幕的前面板。否則，可能導致產品損壞、造成危險或傷害。

- 將包裝用的防潮材料或乙烯基包裝遠離兒童。

- 勿撞擊產品或讓任何物體掉入產品內部，也不要讓任何物體掉落到螢幕上。

- 勿用手，或用指甲、鉛筆、原子筆等尖銳物體重壓面板，或刮劃面板。可能會使螢幕損壞。

● 清潔

- 清潔時，請拔除電源線並以乾軟布輕拭，以避免刮傷。請勿直接在螢幕上噴水或其他液體。不要用化學品清潔螢幕，包括玻璃清潔劑、任何類型的空氣清新劑、殺蟲劑、潤滑劑、蠟 (汽車蠟、工業蠟)、研磨物、稀釋劑、苯、酒精等，上述物質可能會損壞產品和/或其面板。否則，這可能會導致觸電或產品損壞。

- 警語 使用過度恐傷害視力。

- 注意 使用30分鐘請休息10分鐘。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。

⚠ 警告

忽視警告訊息可能導致嚴重傷害，或可能造成意外或死亡。

⚠ 警告

僅供室內使用。

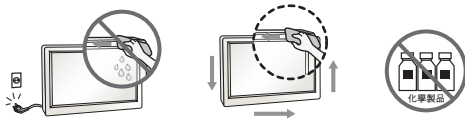
顯示器螢幕清潔方法：

為了維持明亮整潔的螢幕，希望您能依照使用說明書的指示來清潔。

- 1 在清潔螢幕時，為了安全起見請先將電源插頭拔除。
- 2 在清潔螢幕時，請使用乾淨的布或軟布先將灰塵去除。
清除汙漬時，將乾淨的抹布沾上少量的水或是和水稀釋過的清潔劑，只擦拭於汙漬的地方即可。
- 使用水或是清潔劑(非化學溶劑)時請勿讓液體流下，且清潔布擰乾至不會有水滴下的程度。
- 請勿將液體直接噴灑或潑灑在螢幕畫面上。
- 3 因為人為疏忽使得水或是清潔劑滲入產品時，請立即和服務中心聯絡，並請利用風扇讓該部位乾燥。
- 產品滲入液體會發生電器安全事故，請依據服務中心的指引做處理。
- 4 因為人為疏忽(例如液體或異物入侵)造成產品故障或是安全事故，LG公司將不負保固責任。
- 5 清潔產品時，絕對不能使用會產生化學反應的物質和化工藥品等等。

請遵守以上的產品使用方式，將能維持良好的畫面品質和延長產品使用壽命。

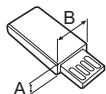
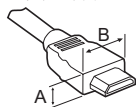
- 請不要使用過量水分去清潔 (以乾抹布為主)。
- 請不要使用清潔劑化學液體來擦拭。



組裝與準備

⚠ 警示

- 請務必使用原廠元件，以確保安全性與產品效能。
- 使用仿冒元件所造成的任何損壞或傷害並不在保固範圍內。
- 使用具有以下厚度的產品，以便以最佳方式連接至 HDMI 纜線/USB 裝置。



* $A \leq 10$ 公釐

* $B \leq 18$ 公釐

! 附註

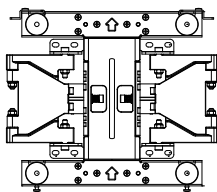
- 產品隨附的配件可能因型號或區域而異。
- 產品規格或本手冊內容可能因產品功能升級而有所變更，恕不另行通知。
- SuperSign 軟體與手冊
 - 從 LG Electronics 網站下載。
 - 請造訪 LG Electronics 網站 (<http://partner.lge.com>)，然後下載適用於您裝置型號的最新軟體。
- 在灰塵過多的環境中使用產品而造成的任何損壞並不在保固範圍內。

選購配件

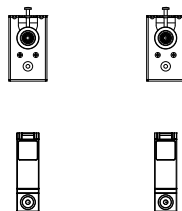
(視型號而定)

為提升產品效能，選購配件可能會有所異動並可能增加新配件，恕不另行通知。本手冊中的圖例可能與產品及配件的實際外觀有所差異。

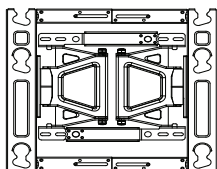
壁掛支架



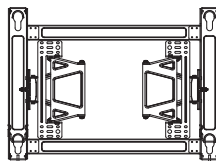
LSW240B



MSW240



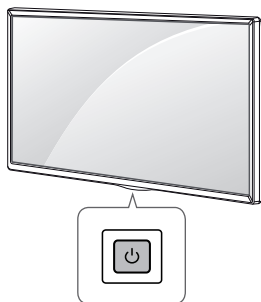
OLW480B



LSW640B

零件與按鈕

視機型而定，圖像可能會有所不同。



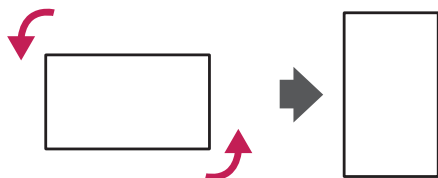
電源開啟 (在顯示器關閉時按此按鈕。)

電源關閉 (在顯示器開啟時按此按鈕。)

縱向安裝

(43UL3G、50UL3G、55UL3G、65UL3G、75UL3G、75UL3G-M、75UL3G-B)

若要以縱向模式安裝，請 90 度逆時針旋轉裝置 (從正面看向裝置)。

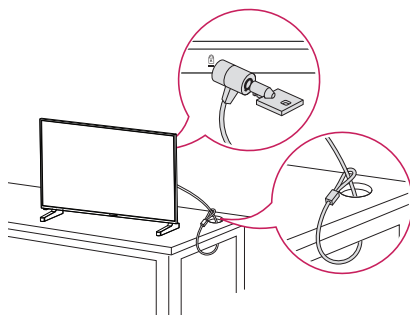


使用 Kensington 防盜鎖

(視型號而定)

Kensington 防盜安全系統的接頭位於顯示器背面。如需更多有關安裝與使用本系統的資訊，請參閱 Kensington 防盜安全系統隨附的手冊，或瀏覽 <http://www.kensington.com>。

請使用 Kensington 防盜安全系統纜線連接顯示器與桌子。

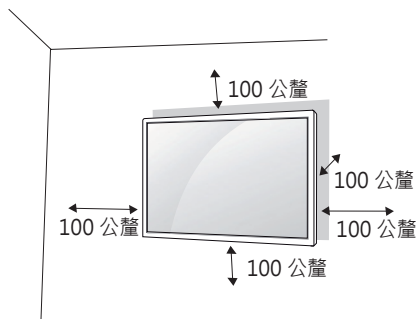


❗ 附註

- Kensington 防盜安全系統為選購配件。您可以向大多數電子用品零售店購買額外的配件。
- 圖例所示為一般安裝範例，可能與實際產品的外觀有所不同。

安裝在牆壁上

請讓顯示器的每一側與牆壁之間保留至少 100 公釐的空間，確保有足夠的通風。您可從當地的零售商店取得詳細的安裝指示。請參閱該手冊來安裝傾斜的壁掛支架。



若要將顯示器安裝在牆壁上，請將壁掛支架 (選購) 裝在顯示器的背面。

請確定壁掛支架已牢固固定至顯示器及牆壁。

- 1 只用符合 VESA 標準的螺絲和壁掛支架。
 - 2 若螺絲比標準長度更長，可能會損傷顯示器內部。
 - 3 非 VESA 標準螺絲可能會損傷產品，並導致顯示器掉落。使用非標準螺絲所造成的任何意外事故，LG Electronics 概不負責。
 - 4 請使用以下所示的 VESA 標準。
- 785 公釐以上 (含)
- * 固定螺絲：直徑 6.0 公釐 x 間距 1.0 公釐 x 長度 12 公釐



 警告

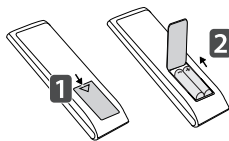
- 先拔下電源線，再移動或安裝顯示器以免觸電。
- 如果將顯示器安裝在天花板或傾斜的牆壁上，可能會掉落而造成傷害。請使用經過授權的 LG 壁掛架，並尋求當地經銷商或合格的人員協助您安裝。
- 勿將螺絲轉得太緊，否則可能造成顯示器損壞及保固失效。
- 只採用符合 VESA 標準的螺絲與壁掛支架。不當使用或使用不當配件所造成的任何損壞或傷害，都不在保固範圍內。

 附註

- 壁掛組件包含安裝手冊與必要零件。
- 壁掛支架為選購配件。您可以向當地經銷商購買額外的配件。
- 螺絲長度因壁掛架而異。請務必使用正確的長度。
- 如需更多資訊，請參閱壁掛架隨附的指南。
- 支援朝下最大 30 度的傾斜安裝。(在溫度 30 °C，濕度 50 % 的條件下)

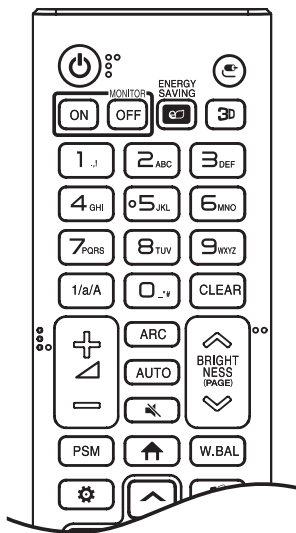
遙控器

本手冊中的描述是根據遙控器上的按鈕。請詳細閱讀本手冊，以正確使用顯示器。若要安裝電池，請打開電池蓋，並依照電池盒中的標籤對準 $\oplus$ 和 $\ominus$ 極，裝入電池 (1.5 V AAA)，然後關上電池蓋。若要取出電池，請執行與安裝動作相反的動作。圖例所示可能與實際配件不同。



⚠ 警告

- 請勿混用新舊電池，否則可能損壞遙控器。
- 遙控器必須對準顯示器上的遙控器感應器。
- 在部分型號中，遙控器的部分功能可能不受支援。
- 產品的內部和外部電池不應暴露在陽光直射、火源等過熱的環境中。
- 如果將電池換成不正確的類型，將有火災或爆炸風險。



⏻ (電源) 開啟或關閉顯示器。

MONITOR ON 開啟顯示器。

MONITOR OFF 關閉電源。

ENERGY SAVING 調整影像亮度，以降低耗電量。

⏻ (輸入) 選擇輸入模式。

3D 不支援此功能。

數字與英文字母按鈕 根據設定輸入數字或英文字母字元。

1/a/A 在數字與英文字母之間切換。

CLEAR 刪除輸入的數字或英文字母字元。

⏻ (提高/降低音量按鈕) 調整音量。

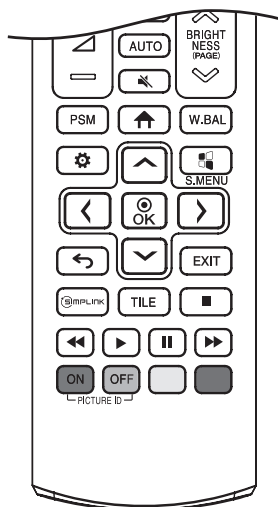
ARC 選擇螢幕比例模式。

AUTO 自動調整影像位置，並盡量減少影像不穩定的情況 (僅適用於 RGB 輸入)。

🔇 (靜音) 關閉所有聲音。

BRIGHTNESS 調整顯示器的亮度。

PAGE 該功能此型號不支援。



PSM 選擇「影像模式」。

▲ (首頁) 啟動啟動器。

W.BAL 進入「White Balance」(白平衡) 選單。

⚙️ (選單) 存取主選單，或儲存輸入並離開選單。

⚙️ S.MENU 不支援此功能。

⏮️ ⏪ ⏩ ⏭ (導覽按鈕) 逐一瀏覽選單或選項。

⏹️ 選擇選單或選項，並確認您的輸入。

⏮️ (返回) 可讓您在使用者互動功能中返回前一個步驟。

EXIT 離開所有 OSD 工作和應用程式。

🔗 SIMPLINK 只要使用遙控器上的 SimpLink 選單，即可讓您控制各種多媒體裝置，享受多媒體樂趣。

TILE 不支援此功能。

PICTURE ID ON/OFF 當影像 ID 數值與裝置 ID 數值相同時，您就可以採用多螢幕格式，控制您要的任何顯示器。

⏮️ ⏪ ⏩ ⏭ (控制按鈕) 控制媒體播放。

連接

您可以將各種外部裝置連接至顯示器。請變更輸入模式，並選擇您要連接的外部裝置。如需外部裝置連線的相關資訊，請參閱各裝置隨附的使用者手冊。

連接到電腦

其中有部分纜線並未提供。此顯示器支援 Plug and Play* 功能。

* Plug and Play：這項功能可讓電腦在開機時辨識使用者安裝的裝置，並且不需要裝置設定或使用者介入。

外部裝置連接方式

其中有部分纜線並未提供。請將高畫質接收器，DVD 或 VCR 播放器連接到顯示器，並選擇適合的輸入模式。

為了達到最佳的影音品質，建議您使用 HDMI 纜線，將外部裝置連接到顯示器。

! 附註

- 若要達到最佳的影像品質，建議您使用 HDMI 連接顯示器。
- 為符合產品的規格，請使用內含鐵氧體磁芯的受防護接口纜線，例如 DVI-D/HDMI 纜線。
- 若於顯示器冷卻的情況下開機，畫面可能會閃爍。此為正常現象。
- 畫面可能出現一些紅點，綠點或藍點。此為正常現象。
- 請使用高速 HDMI®/TM 纜線 (短於 3 公尺)。
- 使用具有 HDMI 標誌的認證纜線。如果您不是使用經過認證的 HDMI 纜線，畫面可能無法顯示，或可能出現連線錯誤。
- 建議的 HDMI 纜線類型
 - 高速 HDMI®/TM 纜線
 - 配備乙太網路的高速 HDMI®/TM 纜線
- 如果您在使用 HDMI 模式時聽不到任何聲音，請檢查您的電腦設定。使用某些電腦時，您必須手動將預設音訊輸出變更為 HDMI。
- 要使用 HDMI-PC 模式，您必須將 PC/DTV 設定為 PC 模式。
- 使用 HDMI-PC 模式時，可能會有相容性的問題。
- 請確定電源線已拔除。
- 如果要將遊戲裝置連接到顯示器，請使用遊戲裝置隨附的纜線。

! 警告

- 連接訊號輸入線，並以順時針方向轉緊螺絲。
- 請勿用手指長時間按壓螢幕，這麼做可能會導致螢幕暫時失真。
- 請避免在螢幕上長時間顯示靜態影像，以防止產生殘像。如果可以的話，請使用螢幕保護程式。
- 在顯示器附近使用無線通訊裝置，可能會影響影像。

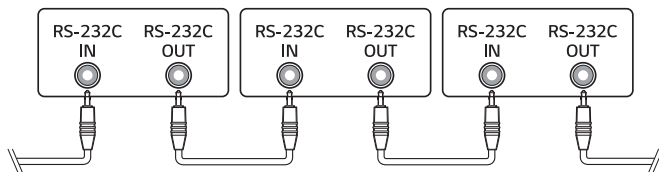
使用輸入清單

⬆️ (首頁) → 

- HDMI 1 → HDMI 2 → HDMI 3

連接多部顯示器

若要用連接在一起的多部顯示器，請將訊號輸入線的一端連接至一部顯示器的 OUT 接頭，然後將另一端連接至另一顯示器的 IN 接頭。



疑難排解

- » 各型號要檢查的點可能不同。
- » 如需電腦設定相關資訊，請參閱 Windows 說明。

使用相關問題

- 電源無法開啟。
 - 檢查電源線是否已正確插入電源插座。
 - 請先拔除 AC 變壓器並且清潔接觸埠之後，再嘗試開啟電源。
- 連接產品時顯示「Unknown Product」(不明產品) 訊息。
 - 檢查是否已安裝 PC (顯示卡) 驅動程式。
 - 透過 PC (顯示卡) 使用手冊檢查是否支援 plug and play 功能。

螢幕相關問題 (視訊)

- 出現「無訊號」或「格式無效」訊息。
 - 電腦與產品之間未連接訊號線，或纜線連接狀態不穩。請檢查訊號線。
 - 存取輸入選單檢查輸入訊號。
 - 來自電腦 (顯示卡) 的訊號超出產品的垂直或水平頻率範圍。請參考本手冊所述的規格，調整頻率範圍。
- 螢幕位置不正確。
 - 查看本產品是否支援顯示卡解析度及頻率。如果頻率超出支援的範圍，請使用電腦設定將解析度設為建議值。
 - D-Sub 類比訊號 - 按下遙控器上的 **AUTO** 按鈕可自動選擇適合目前模式的最佳螢幕狀態。若不滿意調整，請在 OSD 選單中手動調整顯示器設定。
- 螢幕顯示不正常。
 - 請配合訊源輸入訊號連接訊號線。

- 螢幕上的影像閃爍或抖動。
 - 如果您在顯示器冷卻的情況下開機，畫面可能會閃爍。此為正常現象。
 - 確定顯示器支援顯示卡目前的解析度和頻率設定。
- 背景中出現條紋。
 - D-Sub 類比訊號 - 按下遙控器上的 **AUTO** 按鈕可自動選擇適合目前模式的最佳螢幕狀態。若不滿意調整，請在 OSD 選單中手動調整顯示器設定。
- 出現水平雜訊或字元看來模糊。
 - D-Sub 類比訊號 - 按下遙控器上的 **AUTO** 按鈕可自動選擇適合目前模式的最佳螢幕狀態。若不滿意調整，請在 OSD 選單中手動調整顯示器設定。

螢幕相關問題 (色彩)

- 螢幕色彩解析度過低 (16 色)。
 - 使用PC設定將色彩設為 24 位元 (True Color) 或更高設定。
- 螢幕色彩不穩定或呈單色。
 - 檢查訊號線的連接狀態。或者，重新插入電腦顯示卡。
- 螢幕上出現黑點或亮點。
 - 由於顯示器面板的獨特性，在螢幕上可以看到一些像素 (紅色，綠色，藍色，黑色)。這不是產品故障。
- 螢幕亮度似乎太暗。
 - 再調整一次亮度與對比。
 - 可能需要修理背光。

聲音相關問題

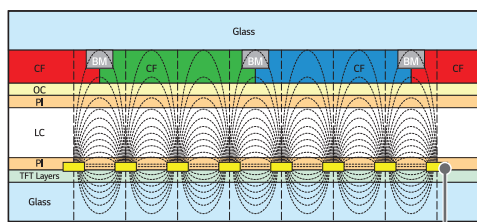
- 沒有聲音輸出。
 - 查看音訊線是否正確連接。
 - 調整產品或外部裝置的音量。
 - 查看音效選項是否設定妥當。
- 聲音過於沈悶。
 - 選擇適當的等化器聲音。
- 聲音過於低沈。
 - 調整產品或外部裝置的音量。
- 某些型號沒有內建喇叭，必須另購外部喇叭。

其他問題

- 電源突然關閉。
 - 檢查自動關機功能是否在設定相關時間啟動。
 - 電源未正確供應。查看產品電源線是否正確連接。
 - 請檢查電源控制設定。

殘影

- 關閉產品電源後出現殘影。
 - 如果長時間顯示固定影像，可能會損壞像素。請使用螢幕保護功能。
 - 螢幕上在高對比的影像 (黑白或灰) 之後顯示深色影像時，可能會產生殘影。這是顯示器產品的正常現象。
- 當 LCD 面板顯示靜態影像的時間過長，會導致運作液晶的電極之間電壓不同。當電極之間的電壓差累積一段時間後，液晶會傾向以某一方向維持校準。在此過程中，會持續見到之前顯示的影像。此現象又稱為「殘影」。
- 觀賞持續變動的影像不會發生殘影，但長時間觀賞固定不動影像就可能會發生此情形。因此，建議您按照以下指示操作，以降低觀賞固定不動影像時發生殘影的可能性。建議您至少每 12 小時 變更一次畫面；如果變更越頻繁，則預防殘影的效果越好。
- 建議操作條件
 - 使用相同時間間隔來變更背景和字元色彩。
 - 變更色彩時，使用互補的色彩以避免發生殘影。



ITO 或 MoTi 像素層級

- 使用相同時間間隔來變更影像。
 - 變更影像後，請確認字元或影像與在變更影像前維持在相同的位置。



產品規格

下列產品規格可能因產品功能升級而有所變更，恕不另行通知。
“~” 代表交流電 (AC)，而 “—” 代表直流電 (DC)。

LCD 螢幕	螢幕類型	幕薄膜電晶體 (TFT) LCD (液晶顯示器) 螢幕
視訊訊號	最高解析度	HDMI1、2、3：3840 x 2160 @ 60 Hz - 某些作業系統或顯示卡類型可能不支援此解析度。
	建議解析度	HDMI1、2、3：3840 x 2160 @ 60 Hz - 某些作業系統或顯示卡類型可能不支援此解析度。
	水平頻率	HDMI1、2、3：30 kHz 至 136 kHz
	垂直頻率	HDMI1、2、3：58 Hz 至 62 Hz
	同步	分離式同步，數位
輸入/輸出接頭		HDMI IN 1、HDMI IN 2、HDMI IN 3、RS-232C IN/OUT、 LAN、USB 2.0 IN x 2、AUDIO OUT
嵌入式電池		適用
環境條件	操作溫度	0 °C 至 40 °C 直立：0 °C 至 35 °C (75UL3G-M)
	操作濕度	10 % 至 80 %
	存放溫度	-20 °C 至 60 °C
	存放濕度	5 % 至 85 %

網路連接埠使用: 10 Base-T 或 100 Base-TX Lan

43UL3G

LCD 螢幕	像素間距	0.2451 公釐 (水平) x 0.2451 公釐 (垂直)
電源	耗電量	開機模式：80 瓦 (標準值) 休眠模式：≤ 0.5 瓦 待機模式：≤ 0.5 瓦
尺寸 (寬 x 高 x 深) / 重量	頭端	973 公釐 x 572 公釐 x 85.0 公釐 / 8.0 公斤
	頭端 + 底座	973 公釐 x 623 公釐 x 216 公釐 / 8.1 公斤

50UL3G

LCD 螢幕	像素間距	0.2854 公釐 (水平) x 0.2854 公釐 (垂直)
電源	耗電量	開機模式：105 瓦 (標準值) 休眠模式：≤ 0.5 瓦 待機模式：≤ 0.5 瓦
尺寸 (寬 x 高 x 深) / 重量	頭端	1130 公釐 x 663 公釐 x 86.3 公釐 / 11.3 公斤
	頭端 + 底座	1130 公釐 x 722 公釐 x 231 公釐 / 11.5 公斤

55UL3G

LCD 螢幕	像素間距	0.315 公釐 (水平) x 0.315 公釐 (垂直)
電源	耗電量	開機模式：105 瓦 (標準值) 休眠模式：≤ 0.5 瓦 待機模式：≤ 0.5 瓦
尺寸 (寬 x 高 x 深) / 重量	頭端	1244 公釐 x 726 公釐 x 87.1 公釐 / 14.3 公斤
	頭端 + 底座	1244 公釐 x 786 公釐 x 231 公釐 / 14.5 公斤

65UL3G

LCD 螢幕	像素間距	0.372 公釐 (水平) x 0.372 公釐 (垂直)
電源	耗電量	開機模式：130 瓦 (標準值) 休眠模式：≤ 0.5 瓦 待機模式：≤ 0.5 瓦
尺寸 (寬 x 高 x 深) / 重量	頭端	1463 公釐 x 850 公釐 x 87.8 公釐 / 21.3 公斤
	頭端 + 底座	1463 公釐 x 914 公釐 x 269 公釐 / 21.6 公斤

75UL3G、75UL3G-M、75UL3G-B

LCD 螢幕	像素間距	0.4296 公釐 (水平) x 0.4296 公釐 (垂直)
電源	耗電量	開機模式：155 瓦 (標準值) 休眠模式：≤ 0.5 瓦 待機模式：≤ 0.5 瓦
尺寸 (寬 x 高 x 深) / 重量	頭端	1693 公釐 x 978 公釐 x 88.8 公釐 / 34.6 公斤
	頭端 + 底座	1693 公釐 x 1048 公釐 x 345 公釐 / 35.4 公斤

86UL3G

LCD 螢幕	像素間距	0.4935 公釐 (水平) x 0.4935 公釐 (垂直)
電源	耗電量	開機模式：240 瓦 (標準值) 休眠模式：≤ 0.5 瓦 待機模式：≤ 0.5 瓦
尺寸 (寬 x 高 x 深) / 重量	頭端	1943 公釐 x 1118 公釐 x 93.3 公釐 / 44.2 公斤
	頭端 + 底座	1943 公釐 x 1188 公釐 x 345 公釐 / 45.0 公斤

- 關於電源和功耗，請參閱產品上的標籤。

無線網路模組 (LGSBWAC72) 規格	
無線網路 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
頻率範圍 (MHz)	輸出功率 (最大) (dBm)
2,400 至 2,472	15
5,150 至 5,725	14.5
5,725 至 5,850	14.5
Bluetooth	
頻率範圍 (MHz)	輸出功率 (最大) (dBm)
2,400 至 2,483.5	8.5
• 由於頻帶頻道可能因國家/地區而有所不同，使用者不可變更或調整操作頻率。此產品已設定適用於地區頻率表。 • 為了使用者考量，本裝置的安裝與操作應與人體之間保持至少 20 公分的距離。	

HDMI (PC) 支援模式

解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)	註解
800 x 600	37.879	60.317	
1024 x 768	48.363	60	
1280 x 720	44.772	59.855	
1280 x 1024	63.981	60.02	
1680 x 1050	65.29	59.954	
1920 x 1080	67.5	60	
3840 x 2160	67.5	30	HDMI1/2/3
3840 x 2160	135	60	HDMI1/2/3

HDMI (DTV) 支援模式

解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)	註解
480/60p	31.5	60	
576/50p	31.25	50	
720/50p	37.5	50	
720/60p	45	60	
1080/50i	28.1	50	
1080/60i	33.75	60	
1080/50p	56.25	50	
1080/60p	67.432	59.94	
1080/60p	67.5	60	
2160/30p	67.5	30	HDMI1/2/3
2160/50p	112.5	50	HDMI1/2/3
2160/60p	135	60	HDMI1/2/3

! 附註

- 水平頻率：水平間隔時間就是顯示單一水平線所花的時間。若將 1 除以水平間隔時間，每秒顯示的水平線數量可列表顯示為水平頻率。單位為 kHz。
- 垂直頻率：本產品顯示器的運作方式是每秒變更數十次螢幕影像 (就像螢光燈一樣)。垂直頻率亦稱更新率，即每秒顯示影像的次數。單位為 Hz。

授權

支援的授權視型號而異。請瀏覽 www.lg.com 以取得關於授權的更多資訊。



HDMI、HDMI高畫質多媒體介面及HDMI 標誌為HDMI Licensing Administrator, Inc.在美國及其他國家的商標或註冊商標。

本產品經過杜比實驗室的授權而製造。Dolby、杜比視界、杜比音效、杜比全景聲、和雙D記號是杜比實驗室的註冊商標。

如需 DTS 專利資訊，請參閱：<http://patents.dts.com>。經 DTS Licensing Limited 授權製造。DTS、該符號，以及 DTS 與該符號、DTS 2.0 Channel、DTS 2.0+Digital Out、DTS-HD 和 DTS Virtual:X 是 DTS, Inc. 在美國及/或其他國家的商標或註冊商標。© DTS, Inc. 保留所有權利。



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



本產品型號及序號位於產品背面和其中一側。請
記下這些資訊，以方便日後維修時使用。

型號

序號

警告使用者:

此為甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，
可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會
被要求採取某些適當的對策。

開啟或關閉本裝置電源時，暫時發出噪音是正常
現象。