

用戶手冊

LED TV*

* LG LED TV 使用的是帶LED背光的LCD螢幕。

請於操作產品前仔細閱讀本手冊並將其保留以供未來參考之用。

MT45*

MT46*

目錄

3 授權

3 開放源碼軟件聲明

4 裝配與準備

- 4 拆掉包裝
- 6 部件與按鍵
 - 6 – 使用操控桿按鈕
- 9 抬起與移動電視
- 10 設定電視
 - 10 – 裝上底座
 - 11 – 解除安裝支架
- 13 安裝到桌面
- 14 在牆壁上安裝
- 16 整理纜線

17 進行連線

- 17 天線連接
- 18 其他連接
 - 20 – 連接至電腦

21 遙控器

22 設定

26 查看網上手冊

27 維護

- 27 清潔電視
 - 27 – 畫面、邊框、櫥櫃與底座
 - 27 – 電源線
- 27 防止在電視畫面上出現「圖像烙印」或「烙印」

28 疑難排解

29 規格



警告

- 如忽視警告訊息，則有可能引致嚴重受傷，並導致意外或死亡。



注意

- 如忽視注意訊息，則有可能引致輕微受傷或產品受損。



注意

- 注意事項有助您了解並安全使用產品。請於使用產品前仔細閱讀注意事項。

授權

受支援的授權因型號而有所不同。更多有關授權的詳細資料，請瀏覽 www.lge.com。



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



HDMI 和 HDMI 高解析多媒體介面等名詞及 HDMI 標誌為 HDMI Licensing, LLC 在美國和其他國家的商標或註冊商標。



關於 DivX 影片：DivX® 為 Rovi Corporation 附屬機構 DivX, LLC 所創建的數碼影片格式。此為經嚴格測試證明，可用作播放 DivX 影片的 DivX Certified® 官方裝置。有關將檔案轉換成 DivX 影片的軟件工具及更多相關資訊，請瀏覽 divx.com。

關於 DivX 隨選影片：此 DivX Certified® 裝置必須註冊，才能播放所購買的 DivX 隨選(VOD) 影片。若要取得註冊碼，請在裝置設定選單中尋找 DivX VOD 區段。有關如何完成註冊的進一步資訊，請移至 vod.divx.com。

「DivX Certified® 可播放畫質高達 1080p 的 DivX® 影片，包括付費內容。」

「DivX®, DivX Certified® 和相關標誌是 Rovi Corporation 或其子公司的商標，經授權許可使用。」

「包含下列一或多個美國專利：
7,295,673 ; 7,460,668 ; 7,515,710 ; 7,519,274。」

開放源碼軟件聲明

如要取得產品中包含的 GPL、LGPL、MPL 和其他開放來源授權的來源碼，請瀏覽 <http://opensource.lge.com>。

除來源碼以外，所有有關授權條款、保養免責聲明及版權聲明都可供下載。

LG Electronics 在 CD-ROM 上提供來源碼並透過向 opensource@lge.com 發送電子郵件請求以支付涉及執行此類分銷的費用（例如媒介成本、運輸和處理成本）。僅於產品購買日期當天起計算三 (3) 年內有效。

**注意**

- 於您電視上顯示的影像可能有異。
- 您電視的 OSD（螢幕顯示）可能與此手冊中顯示的內容略有不同。
- 可用的功能表及選項可能與您使用的輸入來源或產品型號有所不同。
- 新功能或將添加至此電視。
- 電視可置於備用模式，以減少電源消耗。如果有一段時間不觀看電視，應該關閉電視，這樣能減少電源消耗。
- 如果減低影像的亮度等級，使用期間能大大減少消耗的電源，這樣能降低整體的運作成本。

裝配與準備

拆掉包裝

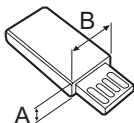
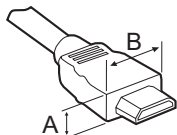
檢查產品盒中是否包含以下配件刪除。如果有任何缺失的配件，請聯絡向您出售產品的本地經銷商。本手冊的插圖可能與實際產品和部件有所不同。

**警告**

- 請勿使用任何未經批准部件，以確保安全和產品壽命。
- 因使用未經批准物品而造成的任何損壞或傷害並不包括在保修範圍內。
- 部分型號的螢幕上附有一塊薄膜，請勿將其移除。

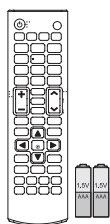
**注意**

- 產品隨附的部件視乎型號而可能有所不同。
- 本手冊的產品規格或內容或會因產品功能升級而隨時變更，恕不另行通知。
- 爲了獲得最好的連接效果，HDMI 纜線和 USB 裝置接頭厚度應少於 10 毫米，寬度應少於 18 毫米。如果 USB 纜線或 USB 記憶卡與您的電視的 USB 端口尺寸不符，請使用支援 USB 2.0 的延長線。



*A ≤ 10 毫米

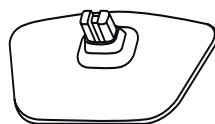
*B ≤ 18 毫米



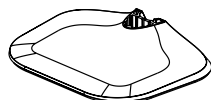
遙控器、電池(AAA)
(請參閱頁.21)



CD (使用者手冊) / 卡



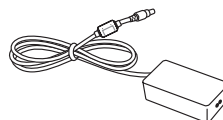
底座
(只限 22MT45*)
(請參閱頁.10, 11)



底座
(只限 24MT46*)
(請參閱頁.10, 12)



電源線
(視乎型號而定)
(請參閱頁.13)



AC/DC 適配器
(視乎型號而定)
(請參閱頁.13)



支架
(只限 24MT46*)
(請參閱頁.10, 12)



束線帶
(只限 24MT46*)
(請參閱頁.16)

部件與按鍵

(只限 22MT45*)



注意

- 您可於主功能表選擇選項，以設定開啓或關閉電源顯示燈。

使用操控桿按鈕

只需按下即可開啓/關閉，或在操控桿按鈕上滑動您的手指即可向上、下、左或右移動，輕鬆操作電視功能。

基本功能

	開啓電源	當電視關閉時，將手指放於操控桿按鈕，並輕按一下然後放手。
	關閉電源	當電視開啓時，將手指放於操控桿按鈕，按住幾秒鐘然後放手。 (但如果按鈕顯示在螢幕上，按住操控桿按鈕會令您離開功能表。)
	調校音量	若您將手指放於操控桿按鈕並向左或向右移動，即可調校所需音量。
	調校節目	若您將手指放於操控桿按鈕並向上或向下移動，即可觀看所需的儲存節目。



注意

- 當手指置於操控桿按鈕上，並向前/後、左或右滑動時，請注意不要大力按下操控桿。如您大力按下操控桿按鈕，音量調整及節目捲動操作將不能運作。

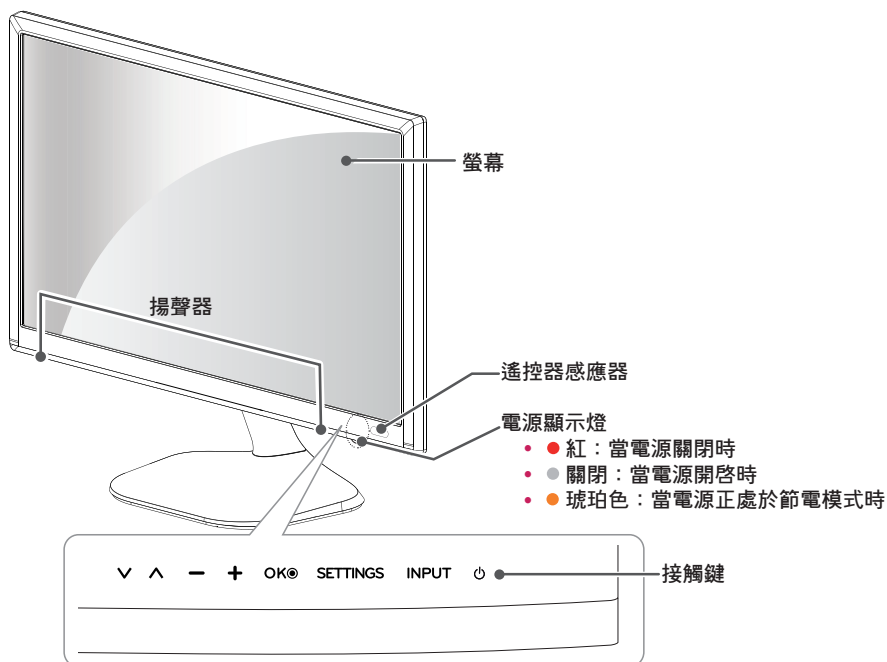
調整功能表

當電視開啓時，輕按操控桿按鈕一下。

您即可以上、下、左或右移動，調整功能表選項 (⏻、⚙️、✖️、📺)

	⏻	關閉電視	關閉電源。
	⚙️	設定	進入主功能表。
	✖️	關閉	清除畫面所有顯示，返回觀看電視。
	📺	輸入列表	檢查輸入來源。

(只限 24MT46*)

**注意**

- 所有按鍵屬於觸控按鍵，用手指輕鬆點按即可操作。
- 您可於主功能表選擇選項，以設定開啓或關閉電源顯示燈。

接觸鍵	說明
▼ ▲	捲動已儲存的節目。
- +	調整音量。
OK ●	選擇特選的功能表選項或確認輸入。
SETTINGS	存取主功能表，或儲存輸入並退出功能表。
INPUT	檢查輸入來源。
電源	開啓或關閉電源。

抬起與移動電視

請留意以下提示以確保無論電視類型或體積均可安全運送並防止其被磨損或損壞。

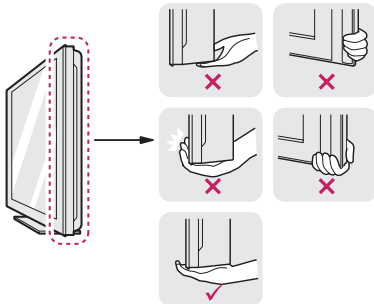


警告

- 避免時常點按畫面，否則會導致畫面受損。
- 建議以包裝箱或連同電視原有的包裝材料移動電視。
- 移動或抬起電視前，中斷電源線和所有纜線的連接。
- 當握住電視時螢幕應面向外側以避免損壞。



- 握穩電視的頂部和底部。確保不要握住透明部分、喇叭或喇叭排孔區域。



- 搬運電視時，請勿搖動或令電視受過度震動。
- 搬運電視時，保持電視直立，切勿轉向電視的側面，或向左方或右方傾斜電視。
- 請勿過份用力，否則可能導致外框底座屈曲 / 折彎，會損壞螢幕。



警告

- 處理電視時，請勿損壞突起的操縱桿按鈕。（視乎型號而定）

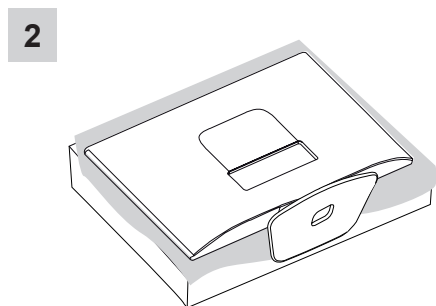
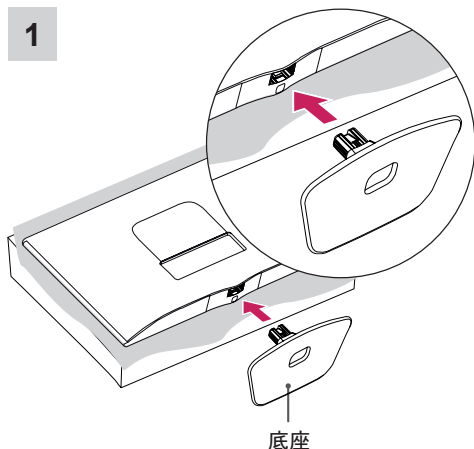


設定電視

於您電視上顯示的影像可能有異。

裝上底座

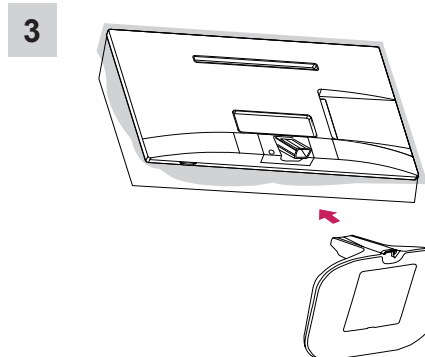
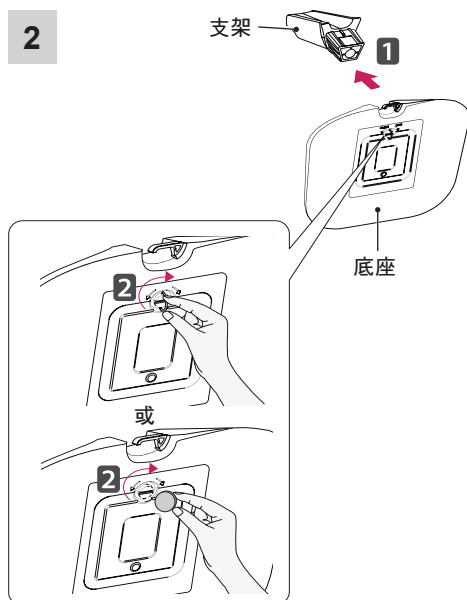
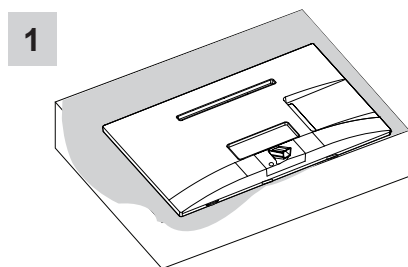
(只限 22MT45*)



警告

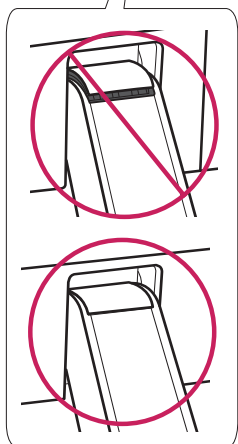
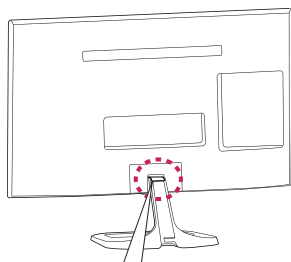
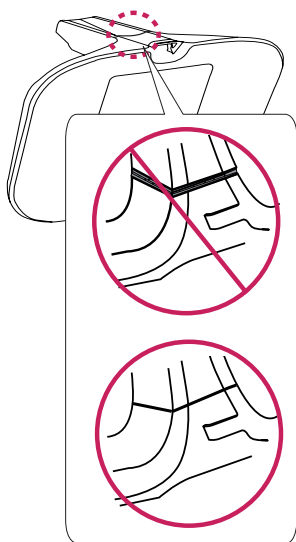
- 將底座安裝至電視組合時，電視機螢幕應面向下方並安放於附有軟墊的枱面或平面地板上以避免螢幕磨損。

(只限 24MT46*)





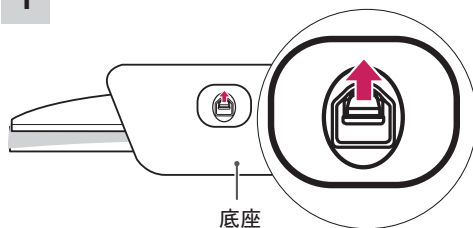
警告



解除安裝支架

(只限 22MT45*)

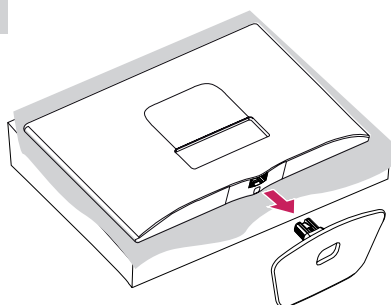
1



注意

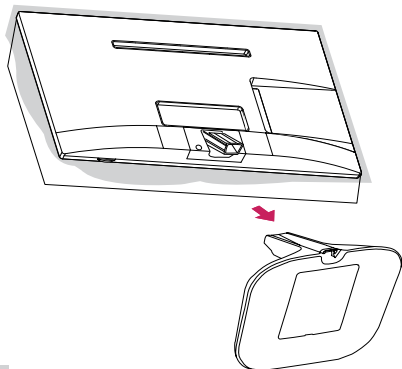
- 推起底座底部的門，然後將底座從電視拆除。

2

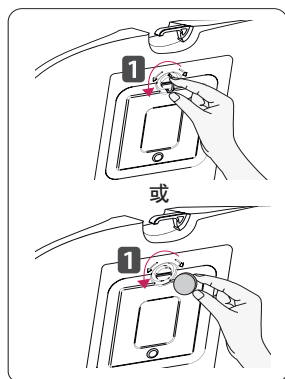
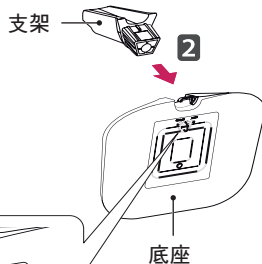


(只限 24MT46*)

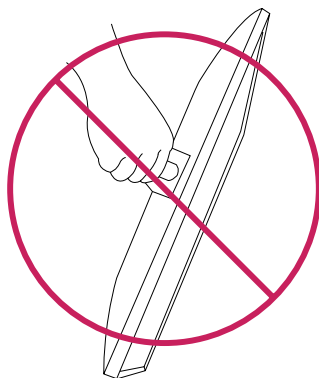
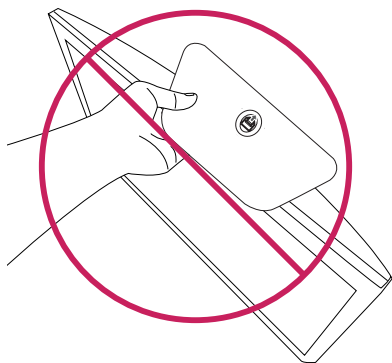
1



2

**警告**

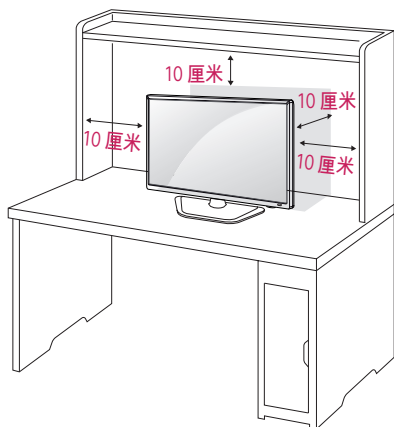
- 請勿握住底座機身上下顛倒的方式提起電視，因為這可能會導致電視掉落，造成電視損壞或人員受傷。
- 以下插圖表示一般的安裝範例，可能與實際產品有所不同。

**警告**

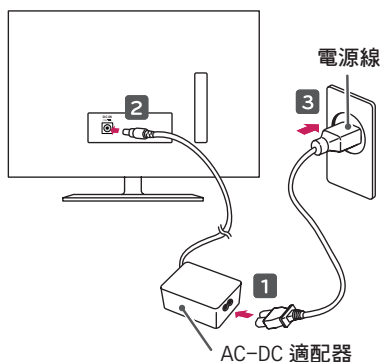
- 解除安裝電視支架時，請將螺絲朝下，放在有護墊的桌面或平坦的表面上，避免螢幕不慎遭刮傷。

安裝到桌面

- 1 將電視機抬起並擺放在桌子上，保持機身豎直方向。與牆壁保留最少 10 厘米空間以保持空氣流通。



- 2 將 AC-DC 適配器與電源線連接至壁式插座。



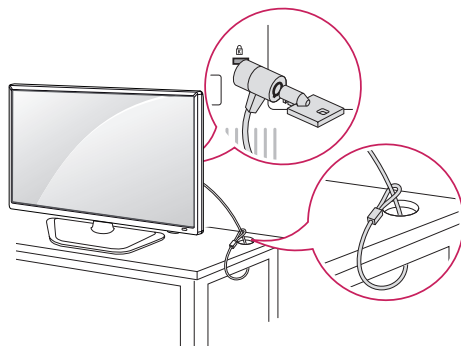
警告

- 請勿將電視置於發熱源附近，因此可能引發火災或其他損害。
- 將電視電源插頭連接至牆身供電插座前，請確保電視已連接至 AC/DC 電源適配器。

使用 Kensington 安全系統

- 於您電視上顯示的影像可能有異。Kensington 安全系統連接器位於電視背面。有關安裝和使用的資訊，請參閱 Kensington 安全系統隨附的手冊，或者瀏覽 <http://www.kensington.com>。

使用 Kensington 安全系統纜線連接電視和桌子。

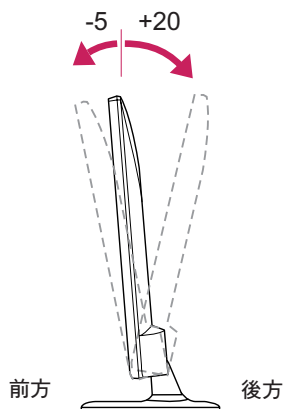


注意

- Kensington 安全系統屬選購項目。您可從大部分電子商店取得其他配件。

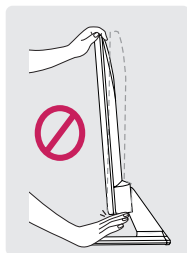
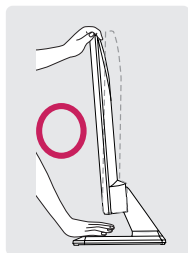
調校電視以符合觀看角度

- 於您電視上顯示的影像可能有異。在 +20 至 -5 度的範圍內向上或向下傾斜，調整電視的角度以配合觀賞。



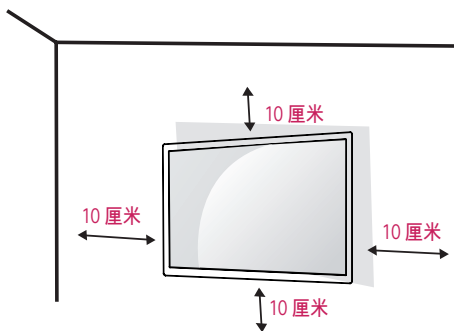
警告

- 調整角度時，請勿握住電視邊框的底部，如下圖所示，否則可能令手指受傷。



在牆壁上安裝

為保持空氣流通，在每側與牆壁之間保留 10 厘米。經銷商會提供詳盡的安裝說明，請參閱選購掛牆安裝與設定指南。

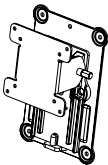


如果您打算將電視掛在牆上，將掛牆接口（選購部件）裝在電視背面。

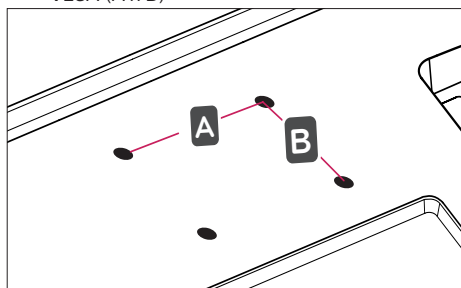
當您使用掛牆接口（選購部件）安裝電視，請小心裝上，令接口不會掉落。

- 1 請使用遵循 VESA 標準的螺絲和掛牆接口。
- 2 若使用長於標準的螺絲，可能會令電視內部受損。
- 3 若使用不當的螺絲，可能會令產品受損並從安裝位置掉落。在此情況下，LG Electronics 並不負責。
- 4 VESA 僅於螺絲掛牆尺寸和掛牆螺絲規格方面相容。
- 5 請使用下述的 VESA 標準。
 - 78.4 毫米及以下
 - * 掛牆墊厚度：2.6 毫米
 - * 螺絲：Φ 4.0 毫米 x 牙距 0.7 毫米 x 長度 10 毫米
 - 78.4 毫米及以上
 - * 請使用 VESA 標準的掛牆墊和螺絲。

另外購買（壁掛支架）

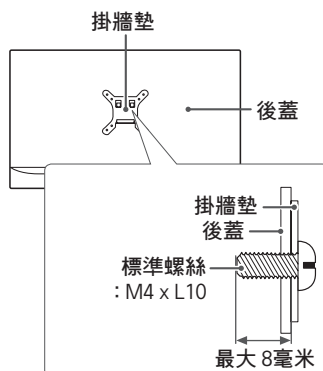
型號	22MT45*	24MT46*
VESA (A x B)	75 x 75	100 x 100
標準螺絲	M4 x L10	
螺絲數目	4	
壁掛支架		

- VESA (A x B)



警告

- 先中斷電源線的連接，然後移動或安裝電視。否則，將可能導致觸電。
- 若於天花或傾斜的牆面安裝電視，將可能跌落並導致嚴重受傷。請使用授權 LG 壁掛支架並聯絡當地經銷商及合資格人士。
- 請勿過度旋緊螺絲，否則會導致電視受損及保修失效。
- 使用符合 VESA 標準的螺絲和壁掛支架。因誤用或使用不當配件而造成的任何損壞或傷害並不包括在保養範圍內。
- 螺絲的長度從後蓋外面起計應少於 8 毫米。



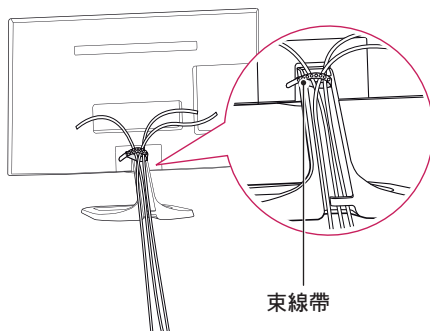
！ 注意

- 使用在 VESA 標準螺絲規格列出的螺絲。
- 壁掛支架套件包括安裝手冊和所需部件。
- 壁掛支架屬選購項目。您可從本地經銷商取得其他配件。
- 螺絲長度視乎壁掛支架而有所不同。確保使用合適的長度。
- 有關詳情請參閱壁掛支架隨附的說明。

整理纜線

(只限 24MT46*)

- 1 使用隨附的束線帶聚集並紮起纜線。
- 2 將纜線放置於掛鉤上（位於底座上）。



進行連線

此部分中有關連線，主要使用 MT45D 型號的圖表。

將不同的外置裝置連接至電視，並切換輸入模式以選取外置裝置。有關外置裝置連接的詳情，請參閱個別裝置隨附的手冊。

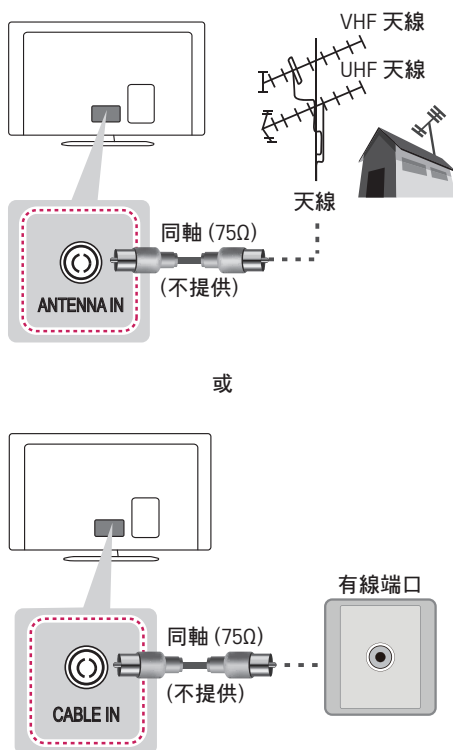
可用的外置裝置為：HD 接收器、DVD 播放器、VCR、音效系統、USB 儲存裝置、電腦、遊戲裝置及其他外置裝置。

注意

- 外置裝置連接視乎型號而有所不同。
- 不論電視連接埠順序為何，連接外部裝置至電視。
- 如果您在 DVD 錄影機或 VCR 錄製電視節目，請確保電視訊號輸入纜線已連接電視及 DVD 錄影機或 VCR。有關錄影的詳情，請參閱連接裝置隨附的手冊。
- 有關操作說明，請參閱外部裝置手冊。
- 如果您將遊戲裝置連接至電視，使用遊戲裝置隨附的纜線。
- 於電腦模式，可能產生由解像度、垂直格式、對比度或亮度引致的雜音。如出現雜訊，將電腦輸出變更為其他解像度或將刷新率變更為其他頻率、或於 PICTURE 功能表中調整亮度和對比度，直至影像變為清晰。
- 於電腦模式，部份解像度設定可能未能正常運作，視乎顯示卡而定。

天線連接

使用 RF 線 (75 Ω) 將電視連接至牆壁天線插座。

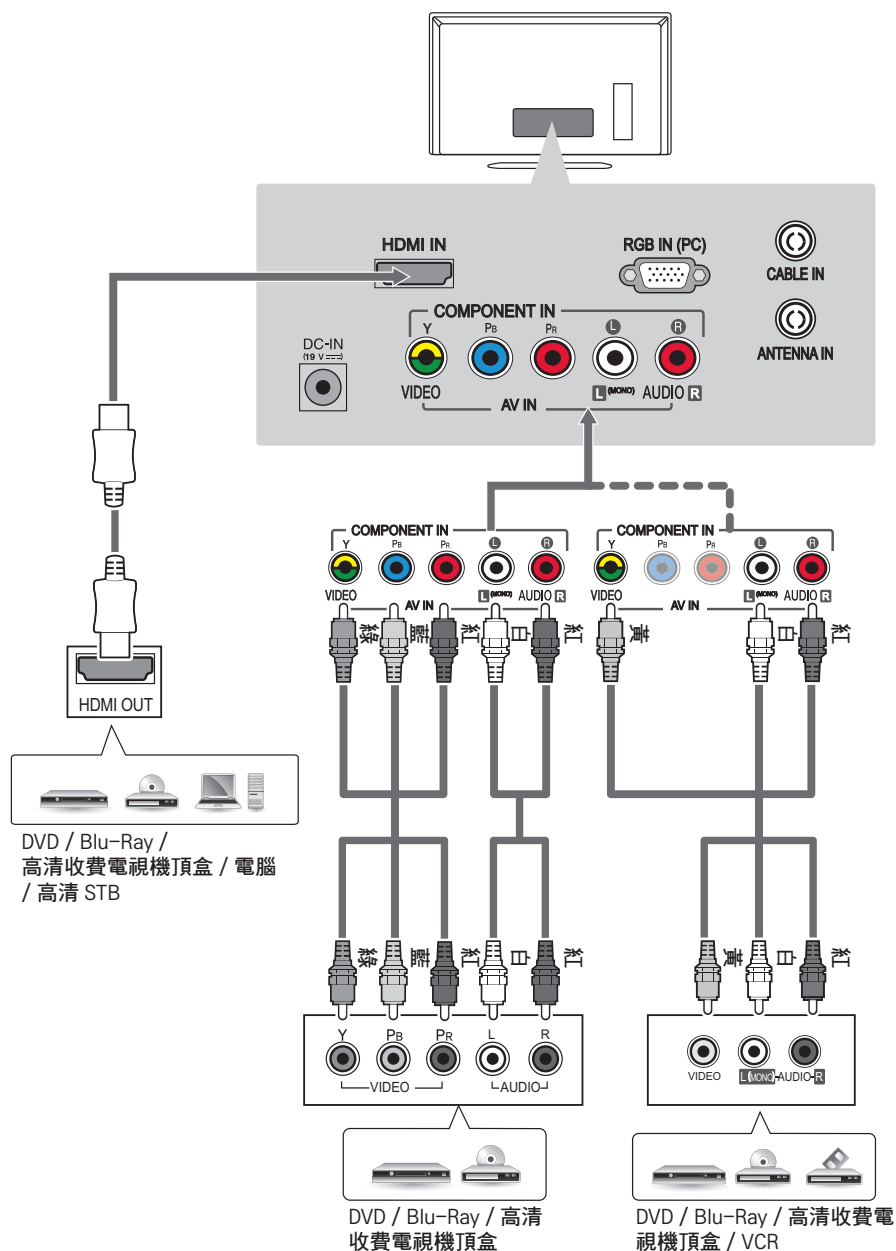


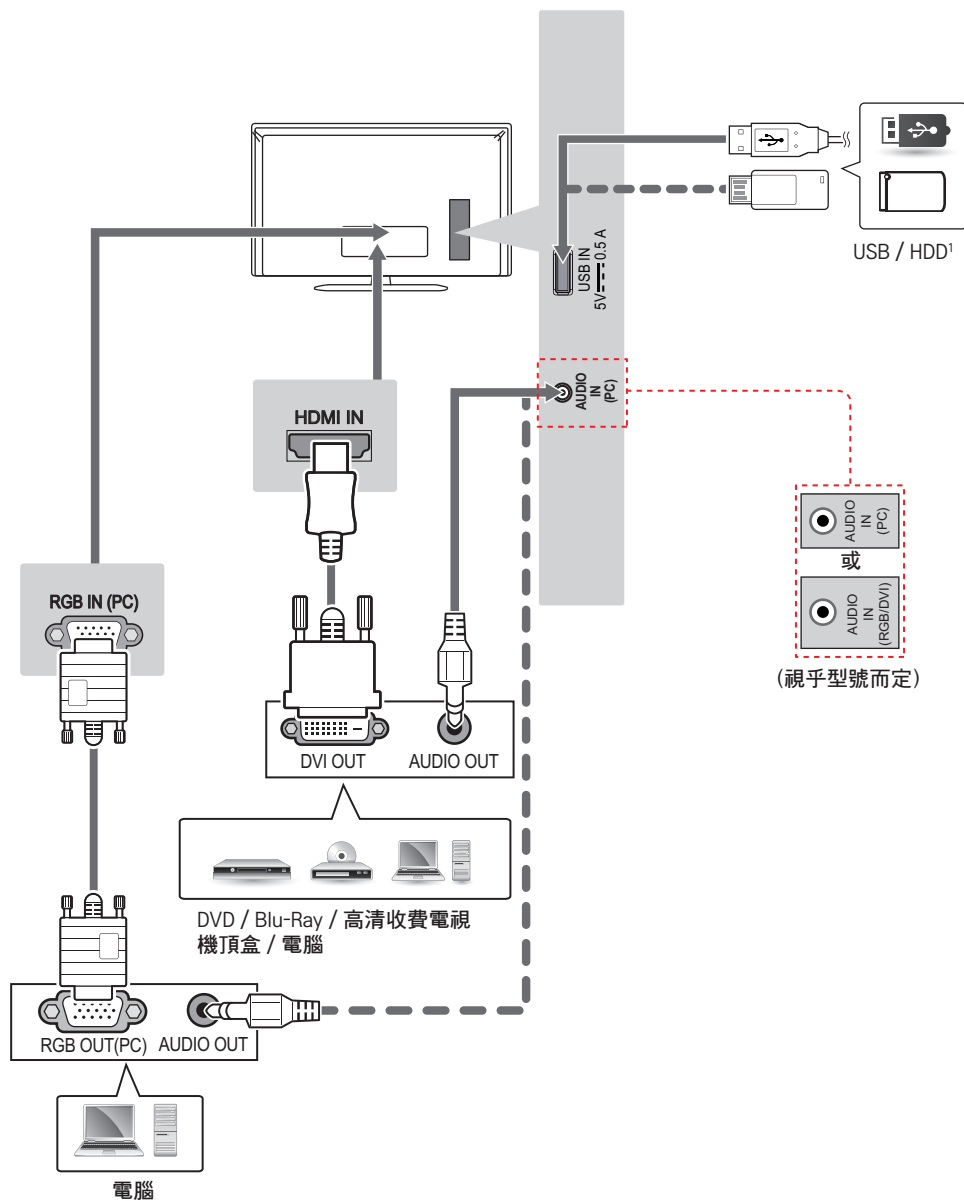
注意

- 如使用兩部電視以上，使用訊號分線器。
- 如畫面品質惡劣，正確安裝訊號放大器以改善圖像品質。
- 如有連接天線，但畫面品質惡劣，嘗試以正確方向重新對準天線。
- 支援的數碼電視音效：MPEG、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、HE-AAC

其他連接

將電視連接至外部裝置。為達到最佳圖片及音訊質素，請使用 HDMI 纜線將外置裝置及電視連接（如圖所示）。不提供部份獨立纜線。





¹ USB 連接埠支援 0.5A 電流。
如您使用 HDD 而需要更高電流，請使用額外的電源轉接器。

連接至電腦

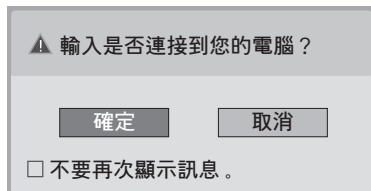
電視支援隨插即用* 功能，並且內置有虛擬環繞音效的喇叭，能重現透徹聲音和豐厚低音。

* 隨插即用：這種功能讓電腦識別用戶連接至電腦的連接裝置並開啓，而無需裝置設定或用戶介入。



注意

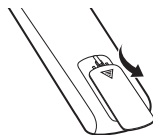
- 如果您想使用 HDMI-PC 模式，必須將輸入類別設定為電腦模式。
- OSD (螢幕上顯示, On Screen Display) 會顯示在螢幕上，如下所示。
 - » 在 HDMI 輸入中開啓產品時。
 - » 切換至 HDMI 輸入時。



- 如果您選擇「是」，大小和圖像品質就會以適合 PC 的方式最佳化。
- 如果選擇「否」，大小和圖像品質就會以適合 AV 裝置 (DVD 播放機、機上電視盒、遊戲裝置) 的方式最佳化。
- 如果選擇「不再顯示此訊息」，除非重設電視，否則就不會再顯示此訊息。SETTINGS ► 輸入來源 ► 輸入類別。

遙控器

本手冊的描述基於遙控器的按鍵而定。請仔細閱讀本手冊並正確使用電視。如需安裝電池，打開電池蓋，更換電池（1.5 V AAA）時配對電池格內的及端標籤，然後關上電池蓋。如要移除電池，以相反步驟執行動作。



警告

- 請勿混合使用新舊電池，否則遙控器可能受損。
- 某些遙控器按鍵於某些國家的類比模式電視有可能不能運作。

確保將遙控器指向電視的遙控器感應器。

	⏻ (電源) 開啓或關閉電視。
	TV/RAD 選擇收音機、電視和數碼電視節目。
	SUBTITLE 在數碼模式調用所需字幕。
	AD 按下 AD 按鈕，將啓用音效說明功能。（視乎型號而定）
	PIP/ * 打開或關閉PIP模式或關閉。（視乎型號而定）
	TV/PC 選擇 TV 或 AV 模式。
	INPUT 檢查輸入來源。
	數字鍵 輸入數字
LIST 進入已儲存節目列表。	
Q.VIEW 返回之前檢視的節目。	
FAV 進入最愛節目列表。	
GUIDE 顯示節目指南。	
MUTE 打開或關閉聲音。	
+ / - 調整音量。	
^ P v 滾動閱覽已儲存節目。	
^ PAGE v 移至上一屏幕或下一屏幕。	
電視文字按鍵 (TEXT / T.OPT) 此等按鍵用於電視文字廣播。（視乎型號而定）	
INFO 查看當前節目和屏幕信息。	
SETTINGS 進入主菜單。	
Q. MENU 進入快捷菜單。	
導航按鍵 (上/下/左/右) 滾動閱覽菜單或選項。	
OK 選擇菜單或選項並確認輸入。	
BACK 返回至上一層。	
EXIT 清除所有畫面顯示並返回觀看電視。	
SIMPLINK 進入已連接至電視的 AV 裝置；開啓 SIMPLINK 菜單。	
REC / * 開始錄製及顯示錄製菜單。（視乎型號而定）	
控制按鍵 (, , , ,) 控制我的媒體功能表或 SIMPLINK 相容的裝置 (USB, SIMPLINK)	
顏色按鈕 訪問某些菜單中的特殊功能。	
() 紅, () 綠, () 黃, () 藍	
- + (背光) 控制螢幕背光以調整畫面亮度。	



注意

- 於 MHEG 節目，您不得使用黃或藍鍵調整背光。

設定

自動搜尋頻道

SETTINGS⇒ 設定⇒ 自動搜尋頻道

自動搜索節目。

- 若沒有正確的連接輸入訊號，可能無法正常的搜尋到節目。
- 自動搜尋頻道 僅能搜尋到實時訊號節目。
- 如果 系統鎖定 設定為 開啓，將會彈出一個視窗要求輸入密碼。

使用影像精靈調整影像

SETTINGS⇒ 影像 ⇒ 影像精靈 III

[視乎型號而定]

使用遙控器及影像精靈校準並調整為最佳影像品質，無需昂貴的圖案裝置或專家幫忙。

選擇影像模式

SETTINGS⇒ 影像 ⇒ 影像模式

選擇切合觀看環境或節目的最佳影像模式。

- 明亮：提高對比度、亮度和銳利度，顯示生動影像。
- 標準：以標準對比度、亮度和銳利度水準顯示影像。
- Eco/APS：[視乎型號而定]
省電功能會變更電視上的設定以減低電源消耗。
- 劇院/遊戲：顯示為電影或遊戲優化的影像。
- 足球：[視乎型號而定] 優化足球比賽的影像模式。投球和踢球均以鮮明的顏色呈現，即使是高速移動，影像依然清晰。
-  專家：調整影像品質的功能表，讓專家及電視迷享受觀看電視的最佳體驗。此調整功能表專為經 ISF 認證的影像調諧專家而設。（ISF 標誌僅可用於經 ISF 認證的電視。）ISFccc：影像科學協會認證的校準控制

- 影像模式的可用範圍視乎輸入訊號而可能有所不同。
-  專家模式為影像調諧的專業人士而設，旨在使用特定圖像進行控制及微調。至於普通影像，效果可能不太明顯。
- ISF 功能只適用於部分型號。

設定進階控制

SETTINGS⇒ 影像⇒ 影像模式 ⇒ 進階控制 / 專業控制

為每個影像模式校準畫面，或為特別畫面調整影像設定。首先選擇所需的影像模式。

- 動態對比度：根據圖像的亮度，將對比度調整至最佳等級。
- 動態色彩：將顏色調整令影像顏色更自然。
- 皮膚顏色：皮膚色譜可分別設定，以執行使用者指定的皮膚顏色。
- 天空顏色：獨立調校天空顏色。
- 草地顏色：可分別調校自然顏色色譜（草地、山等）。
- Gamma 值：根據影像訊號與輸入來源的關係以設定級配曲線。
- 色域：選擇可展現的色彩範圍。
- 邊緣增強器：顯示更清晰明顯而自然的視訊邊緣。
- 專業模式：[視乎型號而定] 用於專業調整的模式。
- 色彩過濾：在 RGB 色彩過濾特定色譜，準確微調色彩飽和度及色相。
- 色溫：按需要調整畫面的整體色調。在專業模式，可透過 Gamma 值方法等設定仔細微調。

- 色彩管理系統：當專家使用測試模式調整色彩，便會使用此系統。他們可於沒有影響其他色彩區域的情況下選擇六種顏色（紅 / 綠 / 藍 / 青綠 / 品紅 / 黃）。若是正常圖像，調整可能不會出現明顯的色彩變化。
- 細緻項目的調整範圍可能視乎輸入訊號或其他影像設定而有所不同。

設定額外圖像選項

SETTINGS⇒影像⇒影像模式⇒影像選項

[視乎型號而定]

調整影像的詳細設定。

- 降低雜訊：消除畫面的雜訊。
- 數碼降噪：消除建立數碼影像訊號時的雜訊。
- 黑階設定：使用畫面的昏暗度等級（黑階設定）調整畫面的亮度或對比度，以配合影像輸入的黑階設定。
- 真實影院：保持優化畫面。
- 智慧護眼功能 / SUPER Energy Saving：[視乎型號而定] 因應畫面的影像移動以調整光度，以節省電源。
- 細緻項目的調整範圍可能視乎輸入訊號或其他影像設定而有所不同。

使用 TruMotion

SETTINGS⇒影像⇒TruMotion

[視乎型號而定]

修正影像以顯示更流暢的動態序列。

- 流暢：消除震動/消除模糊在自動模式中以較高範圍運作。
- 清晰：消除震動/消除模糊在自動模式中以中等範圍運作。

- 使用者：以手動方式設定 De-judder / De-blur。
De-judder：此功能可調整畫面的抖動。
De-blur：此功能可調整及消除畫面模糊的情況。

自動即震動及模糊範圍視乎由 TruMotion 模式控制的輸入視訊狀態而定。

使用智能節電功能

SETTINGS⇒影像⇒智能節電模式

藉由調整螢幕亮度降低耗電量。

- 自動：[視乎型號而定]
電視感應器偵測環境光度並自動調整畫面亮度。
- 關閉：關閉智能節電模式。
- 最小節能 / 正常節能 / 最大節能：套用預先設定的智能節電模式。
- 視訊關閉：關閉螢幕並僅播放聲音。按遙控器的任何按鈕可開啓畫面（電源按鈕除外）。

要使用電視喇叭

SETTINGS⇒音效⇒聲音輸出⇒電視喇叭

[視乎型號而定]

聲音通過電視喇叭輸出。

要使用外部揚聲器

SETTINGS⇒音效⇒聲音輸出⇒外部喇叭 (光學)

[視乎型號而定]

聲音通過已連接光學連接埠的喇叭輸出。

- 支援 SimpLink。

要使用數碼聲音輸出

SETTINGS ⇨ 音效 ⇨ 聲音輸出 ⇨ 外部喇叭 (光學) ⇨ 數碼聲音輸出

[視乎型號而定]

設定數碼聲音輸出。

項目	音效輸入	數碼聲音輸出
自動	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital
PCM	所有	PCM

連接並使用 LG 音效裝置

SETTINGS ⇨ 音效 ⇨ 聲音輸出 ⇨ LG 聲音同步 (光纖)

[視乎型號而定]

將擁有  標誌的 LG 音效裝置連接至光學數位音效輸出連接埠。LG 音效裝置讓您輕鬆享受豐富強勁的聲音效果。

要使用耳機

SETTINGS ⇨ 音效 ⇨ 聲音輸出 ⇨ 耳機

[視乎型號而定]

聲音通過已連接耳筒/耳機連接埠的耳機輸出。

要將音效與視頻同步

SETTINGS ⇨ 音效 ⇨ 音效同步調整

[視乎型號而定]

當視頻於音效不相符時直接同步。

- 如您將 音效同步調整設定為 開啟，您可將聲音輸出（電視喇叭或 SPDIF）調整至畫面影像。

要使用SIMPLINK

[視乎型號而定]

通過電視遙控器上的 SIMPLINK 快捷鍵，就能輕鬆地控制和管理各種多媒體裝置。

- 1 通過HDMI 纜線連接電視的 HDMI IN 端子與 SIMPLINK裝置的 HDMI 輸出端子。
 - [視乎型號而定]
針對具有 SIMPLINK 功能的家庭劇院裝置，請按照上述方法連接 HDMI 端子，然後使用光學纜線連接電視的光學數字音訊輸出端子與 SIMPLINK 裝置的光學數字音訊輸入端子。
- 2 按下 SimpLink 按鈕，SIMPLINK 功能表視窗隨即顯示。
- 3 在 SIMPLINK 功能表視窗中，設定SIMPLINK為開啓。
- 4 在 SIMPLINK 功能表視窗中，選擇您要控制的裝置。
 - 本功能僅與具有 SIMPLINK 標誌的裝置相容。
 - 若要使用 SIMPLINK 功能，必須使用高速 HDMI[®] 纜線 [搭載新增的 CEC (消費者電子控制裝置) 功能]。高速 HDMI[®] 纜線第13針可與各裝置連接進行資訊交換。
 - 若您切換至其他輸入，SIMPLINK 裝置將會停止。
 - 如果同時使用具有 HDMI-CEC 功能的第三方裝置，SIMPLINK 裝置可能會無法正常運行。
 - [視乎型號而定]
若您用具有家庭劇院功能的裝置選擇或播放媒體，就會自動連接 家庭劇院喇叭。您必須使用光學纜線 (需單獨購買) 進行連接，才能使用 家庭劇院喇叭 功能。

SIMPLINK 功能說明

- 直接播放：若將SIMPLINK設定為關閉，可直接在電視上播放多媒體裝置。
- 選擇多媒體裝置：通過SIMPLINK功能表選擇所需裝置，並立即在電視螢幕上進行控制。（例如：光碟，VCR等）
- 光碟/VCR等播放：使用電視遙控器管理多媒體裝置。
- 關閉所有裝置電源：如果將SIMPLINK設定為[開啟]，則關閉電視時將同步關閉所有通過SIMPLINK連接的裝置的電源。
- 同步開啟電源：如果將SIMPLINK設定為[開啟]，則開啟所有通過SIMPLINK連接的裝置的電源時，將同步開啟電視機。
- 喇叭：[視乎型號而定]
選擇家庭劇院裝置或電視上的喇叭。

設定密碼

SETTINGS ⇒ 鎖定 ⇒ 設定密碼

設定或變更電視機密碼。

初始密碼為「0000」。

重設出廠設定值

SETTINGS ⇒ 其他選項 ⇒ 重設為出廠設定值

將刪除所有儲存的資訊，同時重新設定電視設定值。

電視自動關閉後重新開啟，且所有設定值被重新設定。

- 當系統鎖定就緒時，自動跳出要求您輸入密碼的窗口。
- 初始化期間，請勿關閉電源。

移除 USB 裝置

Q.MENU ⇒ USB裝置

選擇您希望移除的USB存儲裝置。

當您看到已經移除USB裝置的訊息時，請將裝置從電視上移除。

- 一旦選定要移除的USB裝置，就無法讀取該裝置。移除USB存儲裝置，然後重新連接該裝置。

使用 USB 存儲裝置 – 警告

- 如果USB存儲裝置具有內設的自動識別程式，或使用自帶的驅動程式，則該裝置可能會無法運行。
- 部分USB存儲裝置可能會無法運行或無法正常運行。
- 僅適用通過WindowsFAT32或NTFS檔案系統進行格式化的USB存儲裝置。
- 針對外接式USB HDD，建議您使用額定電壓小於5V、額定電流小於500mA的裝置。
- 建議使用容量在32GB以下的USB隨身碟或1TB以下的USB HDD。
- 如果具有省電功能的USB HDD無法正常運行，請先關閉電源然後再開啟。如需更多資訊，請參閱USB HDD使用手冊。
- USB存儲裝置中的資料可能會受損，因此務必將重要檔案備份至其他裝置。使用者自行負責資料維護。若發生資料損失，生產商恕不負責。

我的媒體支援檔案

- 最大數據傳輸率：20 Mbps（每秒百萬位元）
- 外置支援的字幕格式：*.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, SubIdx(Vobsub)), *.ass/*.ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)
- 內置支援的字幕格式：XSUB（支援由DivX6生成的內置字幕）

支援的視訊格式

- 最大：1920 x 1080 @ 30p
（僅限動態 JPEG 640 x 480 @ 30p）
- .asf, .wmv
[視訊] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, VC1(WMV3, WVC1), MP4
[音訊] WMA Standard, WMA9(Pro), MP3, AAC, AC3, MP3, 3D WMV Single Stream

- .divx, .avi
[視訊] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[音訊] HE-AAC, LPCM, ADPCM, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), *DTS
- .ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts
[視訊] H.264/AVC, MPEG-2, AVS, VC1
[音訊] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC, *DTS
- .vob
[視訊] MPEG-1, MPEG-2
[音訊] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, DVD-LPCM
- .mp4, .m4v, .mov
[視訊] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[音訊] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), *DTS
- .mkv
[視訊] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[音訊] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), *DTS, LPCM
- 動態 JPEG
[視訊] MJPEG
[音訊] LPCM, ADPCM
- .mpg, .mpeg, .mpe
[視訊] MPEG-1, MPEG-2
[音訊] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, LPCM
- .dat
[視訊] MPEG-1, MPEG-2
[音訊] MP2
- .flv
[視訊] Sorenson H.263, H.264/AVC
[音訊] MP3, AAC, HE-AAC
- *.rm, *.rmvb
[視訊] RV30, RV40
[音訊] Dolby Digital, AAC, HE-AAC, RA6(Cook)
- 3gp, 3gp2
[視訊] H.264/AVC, MPEG-4 Part2
[音訊] AAC, AMR(NB/WB)

*DTS / *.rm / *.rmvb：視乎型號而定

支援的音訊格式

- 檔案類型：mp3
[位元速率] 32 Kbps - 320 Kbps
[取樣頻率] 16 kHz - 48 kHz
[支援] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

- 檔案類型：AAC
[位元速率] 自由格式
[取樣頻率] 8 kHz ~ 48 kHz
[支援] ADIF, ADTS
- -檔案類型：M4A
[位元速率] 自由格式
[取樣頻率] 8 kHz ~ 48 kHz
[支援] MPEG-4
- 檔案類型：WMA
[位元速率] 128 Kbps ~ 320 Kbps
[取樣頻率] 8 kHz ~ 48 kHz
[支援] WMA7, WMA8, WMA9 Standard
- 檔案類型：WMA
[位元速率] ~ 768 Kbps
[頻道 / 取樣頻率]
M0：最多 2 頻道 @ 48 kHz
(LBR 模式除外),
M1：最多 5.1 頻道 @ 48 kHz, M2
：最多 5.1 Channel @ 96 kHz
[支援] WMA 10 Pro
- 檔案類型：OGG
[位元速率] 自由格式
[取樣頻率] ~ 48 kHz
[支援] OGG Vorbis

支援的相片格式

- 類別：2D (jpeg, jpg, jpe)
[可用的檔案類型] SOF0: 基準,
SOF1: 延伸循序,
SOF2: 逐行
[相片大小] 最小：64 x 64,
最大：一般類型：15360 (W) x 8640 (H),
逐步型：1920 (W) x 1440 (H)
- 類別：BMP
[相片大小] 最小：64 x 64, 最大：9600 x 6400
- 類別：PNG
[可用的檔案類型] 交錯、非交錯
[相片大小] 最小：64 x 64, 最大：
交錯：1200 x 800, 非交錯：9600 x 6400
- 顯示 BMP 及 PNG 格式的檔案可能較顯示 JPEG 檔案慢。

查看網上手冊

如要獲取詳細的使用者指南資訊，請瀏覽 www.lg.com。

維護

清潔電視

定期清潔電視，以保持最佳效能並延長產品壽命。



警告

- 確保先關閉電源並中斷電源線及所有其他纜線的連接。
- 長時間不觀看或使用電視時，從牆上插頭中斷電源線的連接，以防閃電或電源激增而可能造成的損毀。

畫面、邊框、櫥櫃與底座

- 要移除灰塵或輕微污漬，用清潔的乾軟布擦拭表面。
- 如要清除較大的污漬，使用沾溼清水或稀釋溫和洗滌劑的軟布擦拭表面。然後立即使用乾布擦拭。



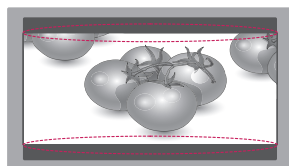
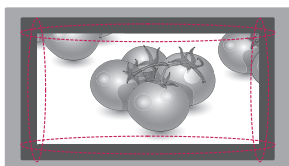
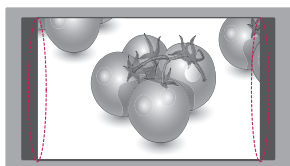
警告

- 避免時常點按畫面，否則會導致畫面受損。
- 請勿使用指甲或尖銳物件推動、磨擦或擊打畫面表面，否則可能導致刮痕及畫面扭曲現象。
- 請勿使用任何化學物質，否則可能導致產品受損。
- 請勿在表面上噴上液體。如果水滲進電視，可能導致火災、觸電或出現故障。

電源線

定期清除電源線上積聚的灰塵。

防止在電視畫面上出現「圖像烙印」或「烙印」



- 如果長時間在電視畫面上顯示固定圖像，圖像將會印在畫面上，永遠損毀畫面。這稱為「圖像烙印」或「烙印」，並不包括在保養範圍內。
- 如果電視的畫面比例長時間設定為 4:3，圖像烙印可能會在畫面的黑邊區域上出現。
- 避免長時間（LCD 電視為 2 個小時或以上）在電視畫面上顯示固定圖像，以防圖像烙印。

疑難排解

問題	解決方案
無法使用遙控器控制電視。	- 請檢查產品上的遙控器感應器，然後再試一次。 - 請檢查產品和遙控器之間是否有任何障礙物。 - 請檢查電池是否仍可使用，且已正確安裝（$\oplus$ 對 $\oplus$；$\ominus$ 對 $\ominus$）。
沒有畫面顯示或沒有聲音。	- 請檢查產品是否已開機。 - 請檢查電線是否已連接至牆上插頭。 - 請連接其他產品，確認牆上插頭是否有問題。
電視突然關機。	- 檢查電源控制設定。電源供應可能中斷。 - 在時間設定中檢查睡眠時間設定或預校關機時間功能是否已啟動。 - 如果在電視開機時沒有訊號，15分鐘後若無任何動作，電視就會自動關機。
連接至電腦 (HDMI/DVI/RGB) 時顯示「No signal」或「Invalid Format」。	- 使用遙控器關閉/開啓電視。 - 重新連接 HDMI/RGB 纜線。 - 在開啓電視的情況下重新啟動電腦。

規格

產品規格可因產品功能升級變更而不另行通知。
關於電源供應及耗電量，參閱於產品上的標籤。

型號		22MT45D	24MT46D
尺寸（寬 x 高 x 深）	含底座（毫米）	507.6 x 364.3 x 166.4	556.5 x 445.0 x 188.4
	不含底座（毫米）	507.6 x 314.7 x 56.0	556.5 x 346.1 x 66.5
重量	含底座（千克）	3.0	3.9
	不含底座（千克）	2.8	3.6
電源要求		19 V --- 1.6 A	19 V --- 1.6 A
AC/DC 適配器		製造商：Lien Chang 型號：LCAP25A 製造商：Honor 型號：ADS-40SG-19-2 19032G	製造商：Lien Chang 型號：LCAP25B 製造商：LG Innotek 型號：PSAB-L204B
		輸入：AC 100 - 240 V ~ 50/60 Hz	輸入：AC 100 - 240 V ~ 50/60 Hz
		輸出：DC 19 V --- 1.7 A	輸出：DC 19 V --- 2.1 A

環境條件	操作溫度	10 °C ~ 35 °C
	操作濕度	20 % ~ 80 %
	儲存溫度	-10 °C ~ 60 °C
	儲存濕度	5 % ~ 90 %

	數碼訊號	類比訊號
電視制式	DTMB	PAL D/K, PAL I, NTSC M
節目範圍	DTMB: 21 ~ 69	PAL D/K: VHF/UHF 1 ~ 69, CATV 1 ~ 47 PAL I: VHF/UHF 1 ~ 69, CATV 1 ~ 47 NTSC M: VHF/UHF 2 ~ 78, CATV 1 ~ 71
節目儲存量上限	1,500	
外置天線抗阻	75 Ω	



RGB（電腦） / HDMI（電腦）支援模式

解像度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
720 x 400	31.468	70.080
640 x 480	31.469 37.500	59.940 75.000
800 x 600	37.879 46.875	60.317 75.000
1024 x 768	48.363 60.023	60.004 75.029
1024 x 768 (僅限 HDMI(電腦))	56.476	70.069
1152 x 864	67.500	75.000
1280 x 720	45.000	60.000
1280 x 800	49.702	59.810
1280 x 1024	63.981 79.976	60.020 75.025
1400 x 1050	65.317	59.978
1440 x 900	55.935	59.887
1600 x 900	60.000	60.000
1680 x 1050	64.674 65.290	59.883 59.954
1920 x 1080	67.500	60.000

HDMI (DTV) 支援模式

解像度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
720 x 480	31.469 31.500	59.940 60.000
720 x 576	31.250	50.000
1280 x 720	37.500 44.960 45.000	50.000 59.940 60.000
1920 x 1080	33.720 33.750 28.125 27.000 33.750 56.250 67.430 67.500	59.940 60.000 50.000 24.000 30.000 50.000 59.940 60.000



注意

- 最佳解像度為 1920 x 1080 @ 60 Hz。各模式的垂直頻率 為 60Hz。



Component 支援模式

解像度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
720 × 480	15.730	59.940
	15.750	60.000
	31.470	59.940
	31.500	60.000
720 × 576	15.625	50.000
	31.250	
1280 × 720	44.960	59.940
	45.000	60.000
	37.500	50.000
1920 × 1080	33.720	59.940
	33.750	60.000
	28.125	50.000
	56.250	50.000
	67.430	59.940
	67.500	60.000

Component 埠連接資訊

電視上的 Component 埠	Y	P _B	P _R
視訊輸出埠 DVD 播放器上	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr



使用產品前，確保閱讀安全注意事項。
在隨時可存取的地方保留使用者手冊 (CD)，
供日後參考之用。
電視的型號和序號位於電視的背面和其中一
個側面。如果您需要售後服務，請於下方
記錄。

型號
序號
