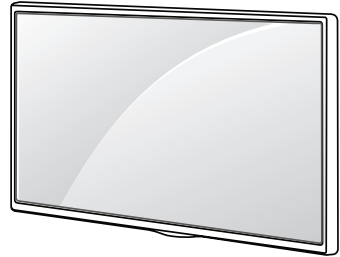
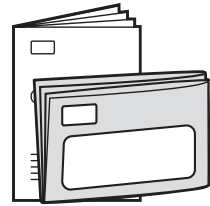
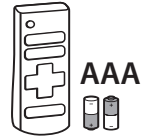
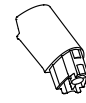
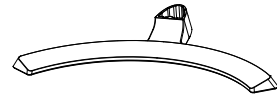
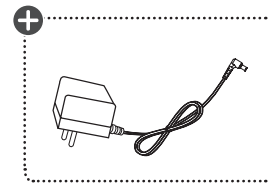
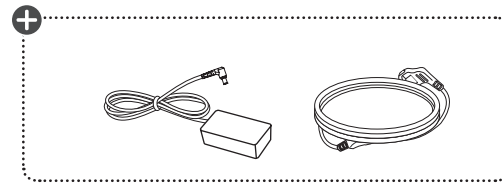
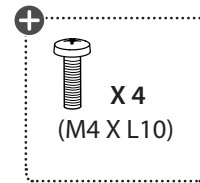




www.lg.com

LED TV

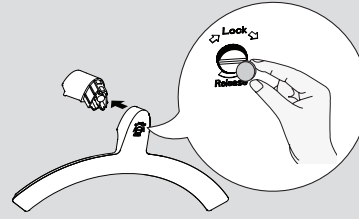


粵語

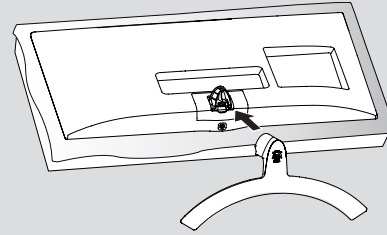
閱讀安全指引及參考。



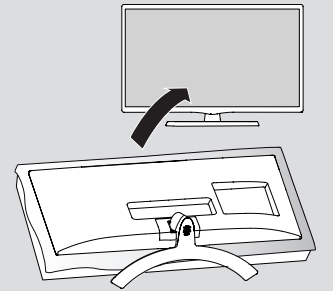
1



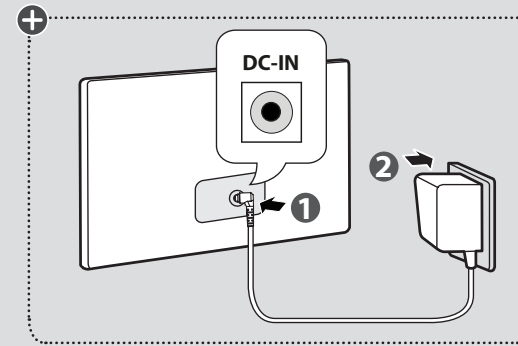
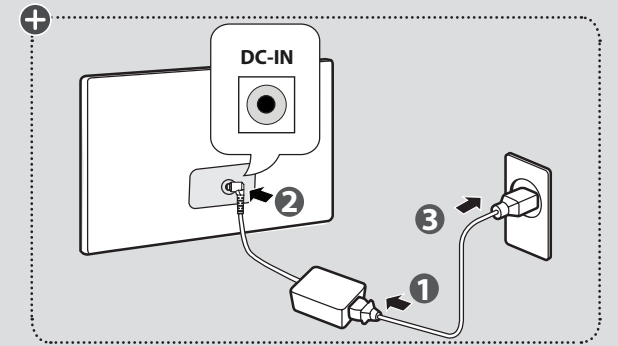
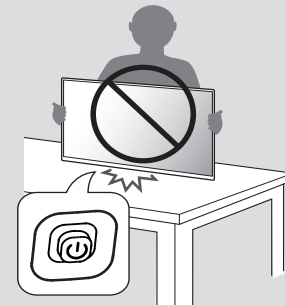
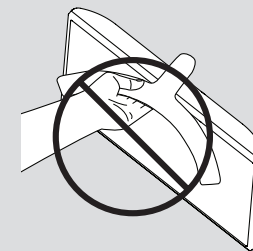
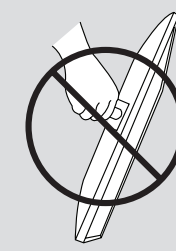
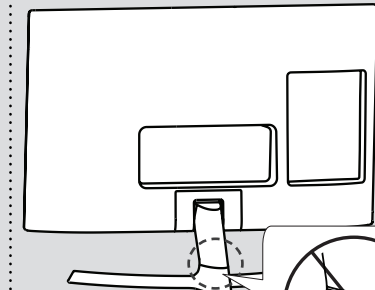
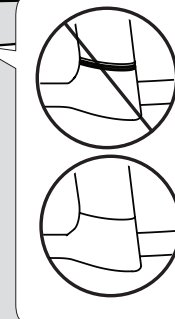
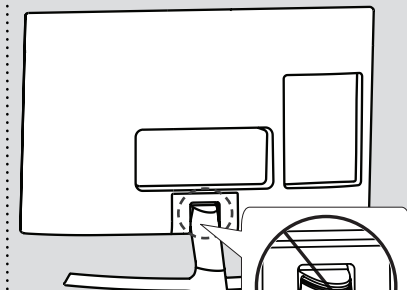
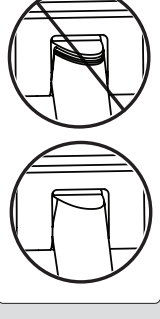
2



3

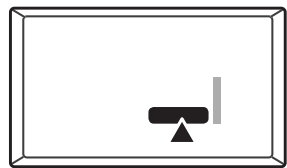
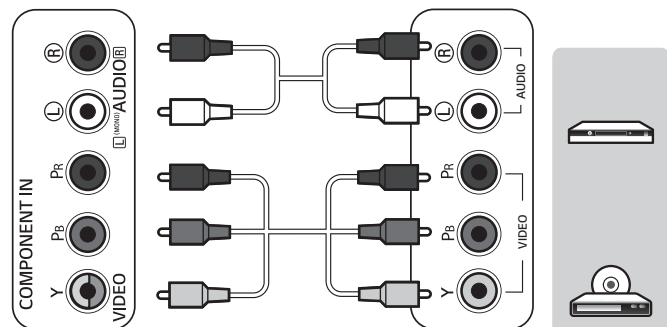
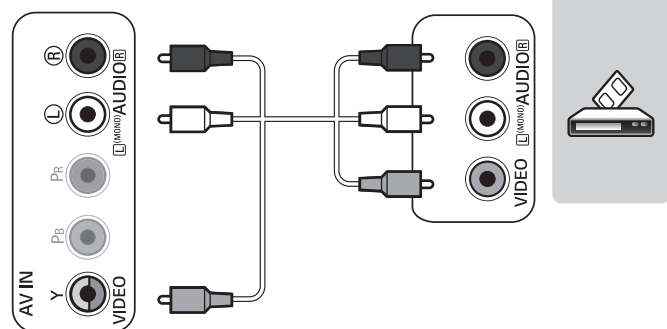
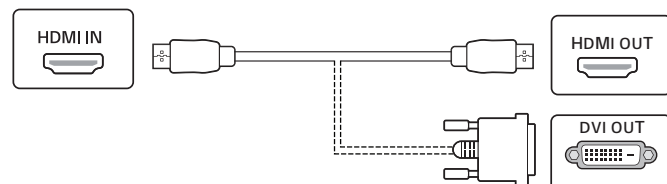
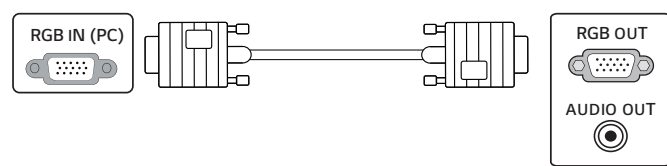
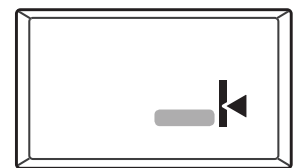
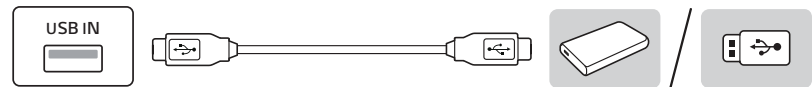
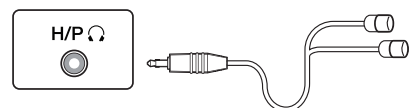
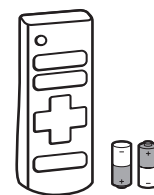
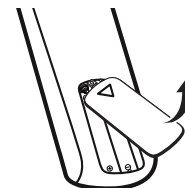
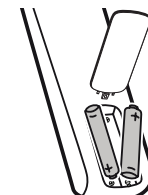
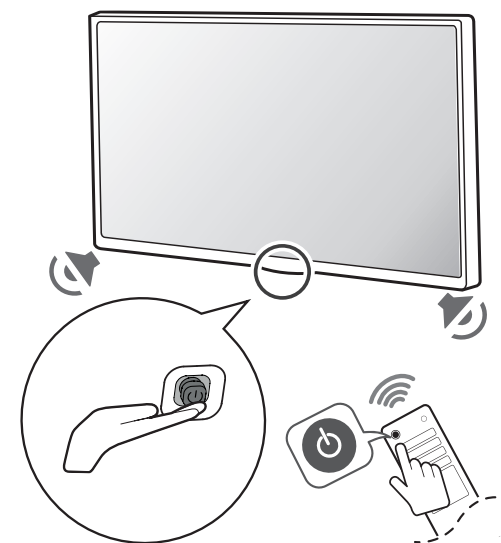


4



⊕ : 視乎型號而定





用戶手冊

安全及參考

(LED 電視*)

*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。

22TP410D 22TP610D
 24TP610D



www.lg.com

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. All Rights Reserved. 版權所有。

目錄

安全指引	3
授權	7
開放原始碼軟體注意事項	7
準備	7
抬起與移動電視	8
設定電視	8
使用操控桿按鈕	9
安裝到桌面	9
安裝於牆上	11
連線（注意事項）	12
遙控器	13
設定	14
查看網上手冊	20
外置控制裝置設定	20
維護	21
疑難排解	21
規格	22
環境資訊	24

安全指引

使用本產品前，請仔細閱讀安全注意事項。

⚠ 警告

若忽略警告訊息，則可能受到嚴重的人身傷害，並導致事故或死亡。

⚠ 注意

若忽略注意訊息，則可能受到輕微傷害，或產品受損。

安裝產品注意事項

⚠ 警告

- 遠離熱源，如電暖器。
 - ▶ 可導致觸電，火災，故障或變形。
- 請將包裝防潮材料或乙烯基包裝物料放置在兒童無法觸及的地方。
 - ▶ 防潮材料為有害物質，不可吞食。若不小心吞食，請用力使其吐出，並前往鄰近醫院就醫。乙烯基包裝物亦可引起窒息。請放置於兒童無法觸及的地方。
- 請勿在產品上方放置重物，或坐在產品之上。
 - ▶ 產品倒塌或掉落可能會傷及用戶。請特別留意兒童安全。
- 請勿將電源或訊號纜線遺留在通道上。
 - ▶ 行人搖晃可導致觸電，火災，產品故障或受傷。

- 請將本產品安裝在整潔，乾燥的地方。
 - ▶ 灰塵或濕氣可導致觸電，火災或產品受損。
- 若聞到煙味或其他氣味，或聽到有異常聲音，請拔下電源線並聯絡服務中心。
 - ▶ 此時若不採取適當措施，而繼續使用本產品，可能會導致觸電或火災。
- 若不慎使產品掉落或機箱受損，請關閉產品，拔下電源線。
 - ▶ 此時若不採取適當措施，而繼續使用本產品，可能會導致觸電或火災。請聯絡服務中心。
- 請勿在產品上掉落物件或施加撞擊力。請勿向產品畫面投擲任何玩具或物件。
 - ▶ 可導致人身傷害，產品出現問題及損壞畫面。
- 將產品連接至外置裝置時，請勿讓產品墮下或掉落。
 - ▶ 可導致損傷及/或產品受損。
- 與遊戲裝置連接時，請將裝置保持在畫面對角量度的四倍距離。
 - ▶ 如果產品因纜線短而掉落，可導致損傷及/或產品受損。
- 長時間在畫面上顯示固定影像可導致畫面受損及影像烙印。如要長時間使用產品，使用電腦的螢幕保護程式，或者使用產品的預防殘餘影像功能；不使用產品時，請關閉電源。烙印與相關問題並不包括在本產品的保養範圍內。
- 切勿將本產品安裝在會接觸到油煙或油霧的牆上。
 - ▶ 這樣會導致產品損壞，無法使用。

⚠ 注意

- 確保沒有阻塞產品上的通風孔。在適當寬度的位置安裝產品（距離牆壁 100 毫米以上）。
 - ▶ 若產品過於接近牆壁，可能會導致變形，或因內部過熱而引起火災。
- 請勿使用桌布或窗簾阻塞產品上的通風孔。
 - ▶ 產品可能因內部過熱而導致變形或引起火災。
- 將產品安裝在產品不會掉落的平穩位置上。
 - ▶ 如果產品掉落，可能令用戶受傷或損壞產品。
- 將產品安裝在沒有電磁干擾的地方。
- 避免產品暴露於陽光直射下。
 - ▶ 產品可能會受損。
- 如果您在不符合建議情況的地方安裝產品，可能對影像品質，壽命週期及外觀造成嚴重損害。安裝前，請向 LG 或合資格的安裝技師查詢。本注意事項適用於存有大量微塵，油霧，使用化學物質，溫度甚高或甚低，濕度甚高或產品很有可能長時間保持開啓的地方（機場和火車站），若不遵守注意事項可導致保養失效。
- 請勿在空氣不流通的區域（如書架上和衣櫃內）或室外安裝產品，並避免放在靠墊或地毯上。
- 此外，請勿安裝在設有燈具等產生熱力的物件的地方。

AC 變壓器及電源使用須知

⚠ 警告

- 如果水或其他物質進入了產品（如電視，螢幕，電線或 AC 變壓器），請立即拔下電線，並聯絡服務中心。
 - ▶ 否則，可能因為產品損壞而引致火災或觸電危險。
- 切勿用沾濕的雙手觸碰電源開關或 AC 變壓器。如果插頭的插腳沾了水或灰塵，請於使用前抹乾淨。
 - ▶ 否則，可能會引致火災或觸電危險。
- 請確定電線已完全插入至 AC 變壓器。
 - ▶ 如果電線未完全插入，接觸不良的電線可能會引致火災或觸電危險。
- 請使用由 LG Electronics 提供或經認可的電線和 AC 變壓器。
 - ▶ 使用未經認可的產品可能會導致火災或觸電。
- 必須拉下插頭以拔除電線。切勿大力屈曲電線。
 - ▶ 電線可能受損，甚至導致觸電或火災。
- 請注意不要踩踏電線或 AC 變壓器，或在上面放置重物（如電子產品，衣物）。請小心不要用利器損毀電線或 AC 變壓器。
 - ▶ 電線損毀可能會引致火災或觸電危險。
- 切勿擅自拆卸，修理或改裝電線或 AC 變壓器。
 - ▶ 這可能會導致火災或觸電危險。

- 確保將電源線連接接地電流。
 - ▶ 用戶可能會觸電或受傷。
- 僅使用額定電壓。
 - ▶ 產品可能會受損，或者有觸電危險。
- 打雷閃電時，請勿接觸電源線及訊號纜線，此行為會非常危險。
 - ▶ 可導致觸電。
- 請勿將多條延長線，電器產品或電暖爐連接至單一插座。使用專為配合電腦使用而設且備有接地端的電線拖板。
 - ▶ 可能因過熱而引起火災。
- 請勿以濕手接觸電源插頭。若插頭沾濕或被灰塵覆蓋，請徹底弄乾電源插頭或清除灰塵。
 - ▶ 過於潮濕可能有觸電危險。
- 若長時間不使用本產品，請從產品拔下電源線。
 - ▶ 灰塵過多可導致火災，或絕緣層受損可導致漏電，觸電或火災。
- 徹底固定電源線。
 - ▶ 如電源線未徹底固定，則可能引起火災。
- 當電源線一端接入牆壁的輸入端時，請勿將導體（如金屬筷子）插入電源線的另一端。另外，插入牆壁的輸入端口後，請勿立即接觸電源線。
 - ▶ 可能有觸電危險。
- AC 電源線與裝置中斷連接。
- 請確保裝置在連接的壁式插座附近安裝，以便存取插座。
- 只要本裝置連接到交流電源壁式插座，即使關閉本裝置，也不會與交流電源中斷連接。

注意

- 請確保插座，AC 變壓器和插頭的接觸沒有沾上灰塵。
 - ▶ 這可能引致火災。
- 使用產品期間，請勿拔下插頭。
 - ▶ 觸電可能損壞產品。
- 僅使用裝置隨附的電源線。如果您使用並非由供應商提供的其他電線，確保電線經由適用的國家標準認可。如果電線有任何不妥，請聯絡製造商或鄰近獲授權的維修服務供應商進行更換。

移動產品注意事項

警告

- 確保關閉產品。
 - ▶ 可能有觸電危險，或使產品受損。
- 確保在移動產品前移除所有纜線。
 - ▶ 可能有觸電危險，或使產品受損。
- 確保面板朝向前方，並用雙手握住產品進行移動。如果產品掉落，受損的產品可能導致觸電或火災。聯絡獲授權的服務中心進行維修。
- 確保已關閉產品，拔除電源並移除所有纜線。可能需要兩個或更多人搬運較大型的設備。請勿按壓設備面板或在設備面板上施力壓力。

注意

- 移動產品時請勿使其受到震動。
 - ▶ 可能有觸電危險，或使產品受損。
- 請勿廢棄產品包裝盒。搬動產品時，請使用產品包裝盒。

使用產品注意事項

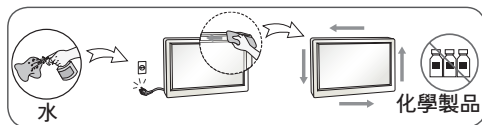
警告

- 請勿隨意自行拆開，維修或修改產品。
 - ▶可導致火災或觸電。
 - ▶聯絡服務中心進行檢查，校準或維修。
- 長時間不觀看畫面時，請從壁式插座拔除。
- 避免產品接觸水。
 - ▶可導致火災或觸電。
- 請勿使用金屬物件撞擊或刮花畫面的前方和四側。
 - ▶否則，可導致畫面受損。
- 避免高溫 and 潮濕環境。

注意

- 請勿在產品附近放置或儲存易燃物。
 - ▶不慎處理易燃物可能導致爆炸或火災。
- 清潔產品時，請拔下電源線並用軟布擦洗，以防刮花。請勿使用濕布清潔，或向產品直接噴水或其他液體。可能有觸電危險。（請勿使用化學物質，如苯，油漆稀釋劑或油精）
- 時常休息以保護視力。
- 時刻保持產品清潔。
- 在舒適自然的位置使用產品，以放鬆肌肉。
- 如長時間使用產品，請定期休息。
- 請勿以手或指甲，鉛筆或鋼筆等尖銳物件用力按壓屏幕，或使其刮花。
- 與產品保持適當距離。
 - ▶如果太近觀看產品，視力可能受損。

- 要設定適合的解像度和時間，請參閱用戶指南。
 - ▶視力可能受損。
- 清潔本產品時，僅使用經認可的洗滌劑。（請勿使用苯，稀釋劑或酒精。）
 - ▶產品可能變形。
- 請勿暴露於滴水或濺水的環境中，且請勿在設備上或上方（如裝置上的架子）放置花瓶和杯子等載有液體的物件。
- 對於使用電池的型號，此裝置配備可攜式電池或充電式電池。如果更換的電池類型不正確，會有引發火災或爆炸的風險。
- 電池必須避免暴露於高溫處。例如，避免產品直接暴露於陽光下，開放式火爐及電暖爐邊。
- 請勿將非充電式電池放置於充電裝置中。
- 長時間使用耳機或音量太大可能令聽覺受損。
- 將清水噴在軟布上 2 至 4 次，然後用於清潔前邊框；僅向一個方向擦拭。太濕可能造成污跡。



- 請勿在螢幕附近使用高電壓產品。（例如：電蚊拍）
 - ▶顯示器可能因觸電而發生故障。

安裝於牆上

- 切勿自行安裝本產品，避免傷害自身安全或對產品造成損害。請聯絡由生產商授權的服務人員。

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。



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。

開放原始碼軟體注意事項

若要依據 GPL、LGPL、MPL 及其他開放原始碼授權取得對應的原始碼，請瀏覽 <http://opensource.lge.com>。

除了開放原始碼，所有涉及的授權條款、免責聲明和版權聲明均可供下載。

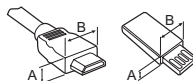
LG Electronics 也可應您要求，在由您支付相關費用（如媒體成本、運費及處理費）的條件下以 CD-ROM 方式提供開放原始程式碼，如有需要請寄送電子郵件至 opensource@lge.com。

此服務提供的有效期限為本產品最後裝運日起計算的三年。此服務提供的有效對象為收到此資訊的任何人。

準備

⚠ 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。
- 可將電視調為待命模式已減少耗電量。若長時間不使用電視時，應將其關閉以減少電源消耗。
- 將畫面亮度調低可有效減少耗電量並同時降低整體運作成本。
- 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。
- 為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 連接埠尺寸不符，請使用支援 USB 2.0 的延長線。



*A ≤ 10 毫米

*B ≤ 18 毫米

- 使用具有 HDMI 標誌的認證纜線。如您並非使用獲認證的 HDMI 纜線，畫面可能無法顯示，或可能出現連線錯誤。
- 建議 HDMI 纜線類型
 - 高速 HDMI®/™ 纜線
 - 設有 Ethernet 的高速 HDMI®/™ 纜線

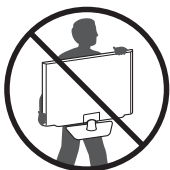
⚠ 注意

- 請勿使用任何未經批准部件，以確保安全和產品壽命。
- 因使用未經批准部件而造成的任何損壞或傷害並不包括在製造商的保養範圍內。

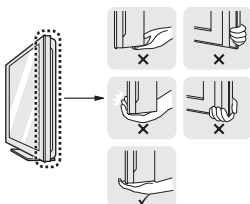
抬起與移動電視

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。

- 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。



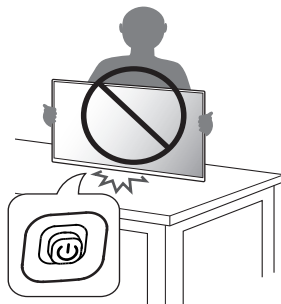
- 握穩電視的頂部和底部。確保不要握住透明部分，喇叭或喇叭排孔區域。



- 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。

⚠ 注意

- 避免時常點按屏幕，否則會導致畫面受損。
- 請勿握住底座機身以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。
- 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

⚠ 注意

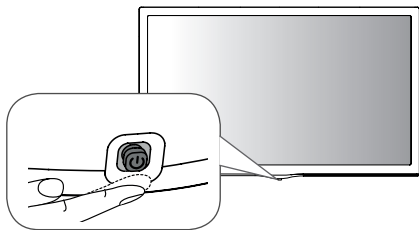
- 將底座安裝至電視，電視機螢幕應面向下方並安放於附有軟墊的枱面或平面地板上以避免螢幕磨損。
- 擰緊螺絲時若用力過度，可能導致電視受損。以這種方式造成的損壞並未涵蓋在產品製造商的保修範圍內。
- 若使用不帶底座的電視面板，其按鈕可能會使電視機變得不穩而掉落，造成電視損壞或人身傷害。除此之外，這可能導致按鈕失去作用。
- 在組裝產品時，請勿於螺絲零件處使用油或潤滑劑等外來物質。（這樣可能會導致產品損壞。）

❗ 注意

- 將電視安裝於掛牆架前需反方向轉動底座以將之移除。
- 要避免螢幕磨損，請用軟布覆蓋表面。

使用操控桿按鈕

- 於您電視上顯示的影像可能有異。
- 只需輕按或移動按鈕，就能簡易操作電視功能。



基本功能

	開機（按一下） 關機（按住） ¹
	音量控制
	調校節目

- 1 如果按鈕顯示在螢幕上，按住按鈕會令您離開功能表。

調整功能表

當電視開啓時，輕按操控桿按鈕一下。您可以按住或移動按鈕以調整選單項。

	關閉電源。
	進入主功能表。
	清除OSD，返回觀看電視。
	檢查輸入來源。

⚠ 注意

- 若您先按下操控桿按鈕，便可能無法調校音量水平及已儲存的節目。

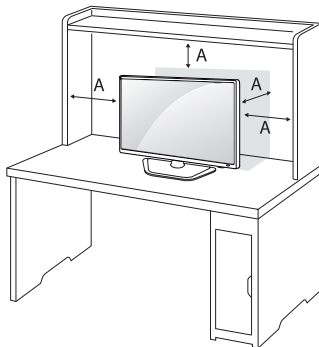
⚠ 注意

- 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。

安裝到桌面

- 於您電視上顯示的影像可能有異。

- 1 將電視機抬起並擺放在桌子上，並保持機身豎直。
 - 與牆壁保留最少 100 毫米空間以保持空氣流通。



A : 100 毫米

- 2 將 AC/DC 適配器及電源線連接至牆壁插座。

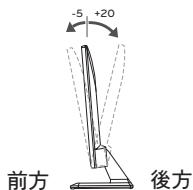
⚠ 注意

- 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。

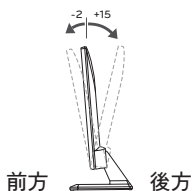
調校電視以符合觀看角度

- 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。
(只限 22TP410D/22TP610D)

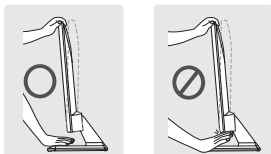


在 +15 至 -2 度的範圍內向上或向下傾斜，調整電視的角度以配合觀賞。(只限 24TP610D)



⚠ 注意

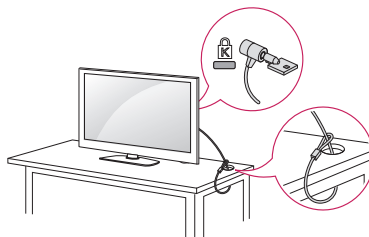
- 調整角度時，請勿握住電視邊框的底部，如下圖所示，否則可能令手指受傷。



使用Kensington保安系統（選購）

（並不支援所有型號）

- 於您電視上顯示的影像可能有異。
- 有關詳細的安裝和使用信息，請參閱Kensington保安系統使用手冊或瀏覽 <http://www.kensington.com>。使用 Kensington 安全系統纜線連接電視和桌子。

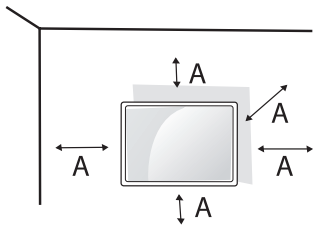


ⓘ 注意

- 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。

安裝於牆上

為保持空氣流通，在每側與牆壁之間保留 100 毫米。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。



A : 100 毫米

如要將電視掛牆，請將掛牆底座托架（選購）安裝至電視背面。

當您使用掛牆底座托架（選購）安裝電視，請小心裝上，令接口不會掉落。

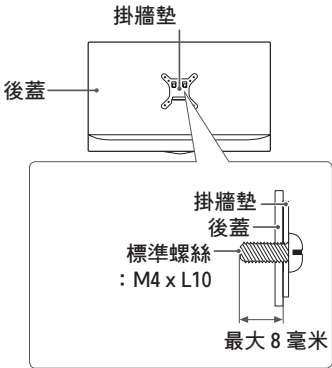
- 1 若使用長於標準的螺絲，可能會令電視內部受損。
- 2 若使用不當的螺絲，可能會令產品受損並從安裝位置掉落。在此情況下，LG Electronics 並不負責。

選購配件（掛牆架）

型號	22/24TP610D 22TP410D
掛牆式 (A x B) (毫米)	75 x 75
	
標準螺絲	M4 x L10
螺絲數目	4
掛牆底座托架 (選購)	LSW149

⚠ 注意

- 必須使用盒中隨附的螺絲。（視乎型號而定）
- 先中斷電源線的連接，然後移動或安裝電視。否則，可能導致觸電。
- 如果您在天花板或傾斜的牆壁上安裝電視，電視可能會墮下並導致嚴重損傷。
- 請使用授權 LG 掛牆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養失效。
- 使用符合 VESA 標準的螺絲和掛牆架。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製造商的保養範圍內。
- 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。
- 掛牆架套件包括安裝手冊和所需部件。
- 掛牆架屬選購項目。您可從本地經銷商取得其他配件。
- 螺絲長度視乎掛牆底座而有所不同。確保使用合適的長度。
- 有關詳情請參閱掛牆架隨附的說明。

連線（注意事項）

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。可用的外置裝置有：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 Blu-ray/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，將電腦輸出變更爲其他解像度或將刷新率變更爲其他頻率，或於 [影像] 功能表中調整亮度和對比度，直至影像變爲清晰。
- 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。（並不提供）

- 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。
- 如畫面質素於連接天線後降低，可嘗試將更改天線的擺放位置。
- 天線及轉換器並不提供。
- 支援的數碼電視音效：MPEG，Dolby Digital，Dolby Digital Plus，HE-AAC

其他連接

將電視機連接至外部裝置。爲達到最佳影像及音訊質素，請使用 HDMI 纜線將外部裝置及電視連接。不提供部份獨立纜線。

- USB 連接埠支援 0.5 A 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。

❗ 注意

- 支援的 HDMI 音效格式：Dolby Digital（32 KHz，44.1 KHz，48 KHz），PCM（32 KHz，44.1 KHz，48 KHz，96 KHz，192 KHz）（視乎型號而定）

連接至電腦

- 於您電視上顯示的影像可能有異。電視支援 Plug and Play* 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。

* Plug and Play：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] 設定爲 [PC 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。

輸入是否連接到您的電腦？

● 不要再次顯示訊息

確定

取消

- 如果您選擇[確定]，大小和圖像品質就會以適合 PC 的方式最佳化。
- 如果選擇[取消]，大小和圖像品質就會以適合 AV 裝置（DVD 播放機，機上電視盒）的方式最佳化。
- 如果選擇[不要再次顯示訊息]，除非重設電視，否則就不會再顯示此訊息。您可以改變 （主頁）⇒ [輸入] ⇒ [輸入類別] 中的設定值。
- 適合 HDMI1/HDMI2 使用的設定值會個別儲存。（只限 TP610D）

遙控器

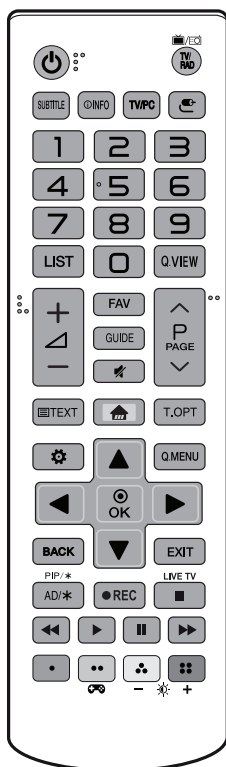
本手冊的描述基於遙控器的按鍵而定。請仔細閱讀本手冊並正確使用電視。

如需更換電池，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。

確保將遙控器指向電視的遙控器感應器。

⚠ 注意

- 請勿混合使用新舊電池，否則遙控器可能受損。
- 在某些國家或收看模擬廣播時，部份按鍵可能無法使用。
- 在部份國家可能不附設遙控器。



⏻（電源）開啓或關閉電視電源。

📺/📻 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。

ℹ️ INFO 查看當前節目和屏幕信息。

TV/PC 選擇 TV 或 AV 模式。

📡（輸入來源）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 返回之前收看的節目。

+ / - 調整音量。

FAV 進入最愛節目列表。

GUIDE 顯示節目指南。

🔇（靜音）關閉所有聲音。

⏮ P ⏭ 滾動瀏覽已儲存節目。

⏮ PAGE ⏭ 移至上一個或下一個畫面。

 TEXT, T.OPT (圖文按鍵) 這些按鍵用作圖文輸入。
(視乎型號而定)

 (主頁) 進入主頁功能表。

 (設定) 進入主選單。

Q.MENU 存取快速功能表。

▲,▼,◀,▶ (導航按鍵) 滾動閱覽選單或選項。

⊙OK 選擇功能表或選項並確認輸入。

BACK 返回至上一層。

EXIT 清除OSD, 返回觀看電視。

PIP/* 打開或關閉[PIP]模式或關閉。(視乎型號而定)

AD/* 將啓用音效說明功能。(視乎型號而定)

●REC 開始記錄。(僅限 Time Machine Ready 支援型號)

LIVE TV 返回 LIVE TV。

■▶,■◀,■◀▶ (控制按鍵) 可控制我的媒體功能表。

 ,  ,  ,  , (顏色按鈕) 訪問某些選單中的特殊功能。

 (遊戲模式) 開啓或關閉遊戲模式。

—  + (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。
- AD (音效說明服務) 並非在所有型號上都可使用, 並且也依您國家/地區的廣播服務而定。

設定

自動搜尋頻道

 (設定) ⇨ [頻道] ⇨ [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

 (設定) ⇨ [影像] ⇨ [圖像模式設定] ⇨ [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。
- [運動]: (視乎型號而定) 針對運動最佳化的影像模式。球場和裝備均以生動的色彩呈現, 即使動作快影像也很清晰。

-  [專業1]/[專業2]：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。
-  專業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。
- 變更[影像模式]可能修改  [智能節電模式] 和 [智慧護眼功能] 設定，也可能影響耗電量。

微調影像模式

 (設定) ⇨ [影像] ⇨ [圖像模式設定]

此功能讓您向所選的影像模式作出詳細的調整。

- [背光]：透過調整背光控制畫面亮度等級。愈接近 100，畫面亮度愈高。
- [對比度]：調整影像光暗對比。愈接近 100，對比愈高。
- [亮度]：調整整個畫面的亮度。愈接近 100，畫面亮度愈高。
- [銳利度]：調整畫面銳利度。愈接近 50，影像愈銳利清晰。
- [色彩]：將畫面顯示的色彩調淡或調濃。愈接近 100，色彩愈濃。
- [色調]：調整畫面顯示的紅綠色彩平衡。愈接近 50，色彩愈紅。愈接近綠 50，色彩愈綠。
- [色溫]：調整冷暖色溫。
- 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。

設定進階控制

 (設定) ⇨ [影像] ⇨ [圖像模式設定] ⇨ [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。

- [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。
- [首選的色彩]：根據您的個人喜好調整皮膚，草地和天空的色彩。
- [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。
- [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。
- [白平衡]：按需要調整畫面的整體色調。
- [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/洋紅/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

⚙️ (設定) ⇨ [影像] ⇨ [圖像模式設定] ⇨ [圖像選項]

調整影像的詳細設定。

- [降低雜訊]：消除畫面的雜訊。
- [MPEG 噪音降低]：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。
- [24p 真實影院模式]：為觀看電影優化螢幕。
- [智慧護眼功能]：自動調節亮度，並按照影像資料減少影像模糊，以減少眼部疲勞。
- 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。

重設影像設定

⚙️ (設定) ⇨ [影像] ⇨ [圖像模式設定] ⇨ [影像重新設定]

重設使用者自訂的影像設定。將會重設每個影像模式。選擇要重設的影像模式。

使用遊戲模式

⚙️ (設定) ⇨ [影像] ⇨ [遊戲模式]

（只適用於 RGB/HDMI-PC）

此模式讓您享受最佳的遊戲影像質素。

- [DAS 模式]：（視乎型號而定）此模式減少顯示由輸入裝置接收的視訊訊號所需的時間，以確保遊戲更快速。（當[DAS 模式][開啓]或[關閉]時，畫面會閃爍。）
 - DAS：動態動作同步模式
- [黑色穩定器]：透過調整黑位水平，物件可於黑暗畫面更清晰地顯示。增加[黑色穩定器]值可調亮畫面的低灰度層次。（您可於黑暗的遊戲更容易地分辨物件。）減少[黑色穩定器]值可調暗低灰度層次，並增加畫面的動態對比度。
 - 您可以使用遙控器上的  鍵，設定詳細的[遊戲模式]設定。
 - 只可在垂直輸入的頻率為 50 Hz/60 Hz 的時候設定[DAS 模式]。
 - 當開啓[PIP]時，[DAS 模式]將無法操作。（視乎型號而定）

使用智能節電功能

⚙️ (設定) ⇨ [影像] ⇨  [智能節電模式]

藉由調整螢幕亮度降低耗電量。

- [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）。
- 依據 [智能節電模式] ([最大節能]) 而定，您可能無法調整[背光]。在此情況下，請瀏覽至 ⚙️ (設定) ⇨ [影像] ⇨  [智能節電模式] 並設定為[關閉]或[最小節能]。

使用 舒眼模式 功能

⚙️ (設定) ⇨ [影像] ⇨ [其他設定] ⇨ [舒眼模式]
啟動此選項會自動調整色溫，減低對眼部造成的不適。

- 開啟：自動調整畫面色溫。
- 關閉：關閉 [舒眼模式]。

選擇聲音模式

⚙️ (設定) ⇨ [聲音] ⇨ [聲音模式設定] ⇨ [聲音模式]

根據選擇的聲音模式將電視音效調整至最佳等級。

- [標準]：優化所有類型內容的聲音。
- [Clear Voice]：加強電視的音效清晰度。
- [音樂]：（視乎型號而定）優化音樂的聲音。
- [劇院]：優化電影的聲音。
- [運動]：（視乎型號而定）優化運動的聲音。
- [遊戲]：優化遊戲的聲音。

調整音效平衡

⚙️ (設定) ⇨ [聲音] ⇨ [聲音模式設定] ⇨ [平衡]
您可調整左右喇叭的音量。

使用聲音效果功能

⚙️ (設定) ⇨ [聲音] ⇨ [聲音模式設定]

用戶可以選擇各種聲音效果。

- [虛擬環繞音效]：備有虛擬多聲道環迴音效，讓您享受置身其中的聲音效果。
- [等化器]：您可直接調整等化器以設定所需聲音。
- [重設]：您可重新設定音效設定。
- 這只有在 [聲音模式] 設定為 [標準] 方可使用。

要使用電視喇叭

⚙️ (設定) ⇨ [聲音] ⇨ [聲音輸出] ⇨ [內部電視揚聲器]

（視乎型號而定）

聲音通過電視喇叭輸出。

要使用耳機

⚙️ (設定) ⇨ [聲音] ⇨ [聲音輸出] ⇨ [有線耳機]

（視乎型號而定）

聲音是透過連接耳筒/耳機連接埠的耳機輸出。

要將音效與視頻同步

⚙️ (設定) ⇨ [聲音] ⇨ [影音同步調整]

（視乎型號而定）

當視頻於音效不相符時直接同步。如您將 [影音同步調整] 設定為「開啟」，您可將聲音輸出（電視喇叭）調整至畫面影像。

- 如果您選擇 [Bypass]，在沒有音訊延遲的情況下輸出播送訊號或來自外部裝置的聲音。由於電視需要時間處理視訊輸入，音訊可能比視訊更快輸出。

PIP 設定

⚙️ (設定) ⇨ [一般] ⇨ [PIP]

（視乎型號而定）

- [模式]：顯示或隱藏子畫面。
- [子畫面輸入]：選擇子畫面上的輸入。
- [位置]：調整子畫面的位置。
- [大小]：調整子畫面的大小。
- [聲音]：切換至主畫面聲音或子畫面聲音。
- [PIP] 功能只適用於下列模式：
 - 主要：RGB-PC 從屬：DTV / ATV / HDMI
 - 主要：HDMI 從屬：DTV / ATV / 色差
- [PIP] 設定也可使用 Q.MENU 進行設定。
- 按下遙控器上的 PIP 按鈕，以顯示或隱藏子畫面。
- PIP 功能在啟用 SIMPLINK 時無法使用。

設定自動執行 USB

⚙️ (設定) ⇨ [一般] ⇨ [自動執行 USB]

電視開啓或連接 USB 時，會自動播放 USB 的相片或視訊。

- [關閉]：關閉 [自動執行 USB]。
- [視訊]：自動播放 USB 的視訊。
- [相片]：自動播放 USB 的相片。
- 僅依序播放 USB 裝置的上層資料夾中的檔案。
- 播放時，按下遙控器上的 **BACK** 或 **EXIT** 按鈕結束此功能。
- 如果檔案無效或毀損，返回上一個輸入狀態之前會顯示下列訊息：「[這個檔案無效。]」
- 當 USB 裝置在視訊播放期間中斷連接後再重新連接，繼續觀看會自動啓動並從上次看過的場景（僅適用於第一個視訊）繼續播放視訊。

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。
 - 2 選擇 ⚙️ (設定) ⇨ [一般] ⇨ [SIMPLINK]。顯示 SIMPLINK 功能表視窗。
 - 3 在 SIMPLINK 設定視窗中，設定 SIMPLINK 功能為 [開啓]。
 - 4 將 [自動電源同步] 設定為開啓或關閉。
 - 5 在 SIMPLINK 功能表視窗中，選擇您要控制的裝置。
- 您也可以從 🏠 (主頁) ⇨ [輸入] ⇨ [SIMPLINK] 中設定 SIMPLINK。
 - 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。
 - 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]。

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。
- 使用電視遙控器控制裝置：使用電視遙控器管理多媒體裝置。
- 關閉主要電源：如於 SIMPLINK 設定中將 [自動電源同步] 設定為開啓並關閉電視，透過 SIMPLINK 連接至您電視的裝置也會關閉。
- 開啓主要電源：如於 SIMPLINK 設定中將 [自動電源同步] 設定為開啓，開啓已連接 SIMPLINK 的裝置同時也會開啓電視。（依連接的裝置而定，行為可能有所不同。）
- 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

⚙️ (設定) ⇨ [安全性] ⇨ [設定密碼]

設定或變更電視機密碼。

- 初始密碼為「0000」。

若要返回重設為初始設置

⚙️ (設定) ⇨ [一般] ⇨ [重設為初始設置]

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啓，且所有設定值被重新設定。

- 當 [系統鎖定] 就緒時，將會彈出一個視窗並要求您輸入密碼
- 初始化期間，請勿關閉電源。

移除 USB 裝置

從 🏠 (主頁) ⇨ [輸入] 選擇連接的 USB HDD，並選擇 [退出 USB 裝置] 按鈕中斷與 USB HDD 儲存裝置的連接。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Windows FAT32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5 V，額定電流小於 500 mA 的裝置。
- 建議使用容量在32 GB以下的USB隨身碟或2 TB 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啓。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：*.smi, *.srt, *.sub（MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0），*.ass, *.ssa, *.txt（TMplayer），*.psb（PowerDivX）

支援的視訊格式

- 最大：1920 x 1080 @ 30p（僅限 motion JPEG 640 x 480 @ 30p）

延伸	編碼	
.asf, .wmv	視訊	MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC, VC1(WMV3, WVC1)
	音訊	WMA Standard, WMA9(Pro), MP3, AAC, AC3
.avi	視訊	MPEG-2, MPEG-4 Part2, 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)
.ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts	視訊	H.264/AVC, MPEG-2
.vob	音訊	MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
	音訊	MPEG-1, MPEG-2
.mp4, .m4v, .mov	視訊	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, DVD-LPCM
	音訊	MPEG-2, MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
.mkv	音訊	AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
	音訊	MPEG-2, MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
motion JPEG	音訊	MPEG-2, MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
	音訊	HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
.mpg, .mpeg, .mpe	音訊	MJPEG
	音訊	LPCM, ADPCM
.dat	音訊	MPEG-1, MPEG-2
	音訊	MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, LPCM
.flv	音訊	MPEG-1, MPEG-2
	音訊	MP2
.3gp	音訊	Sorenson H.263, H.264/AVC
	音訊	MP3, AAC, HE-AAC
	音訊	H.264/AVC, MPEG-4 Part2
	音訊	AAC, AMR(NB/WB)

支援的音訊格式

檔案格式	項目	資料
MP3	位元率	32 Kbps ~ 320 Kbps
	取樣頻率	16 kHz ~ 48 kHz
	支援	MPEG-1, MPEG-2, Layer2, Layer3
AAC	位元率	自由格式
	取樣頻率	8 kHz ~ 48 kHz
	支援	ADIF, ADTS
M4A	位元率	自由格式
	取樣頻率	8 kHz ~ 48 kHz
	支援	MPEG-4
WAV	位元率	64 Kbps ~ 1.5 Mbps
	取樣頻率	8 kHz ~ 48 kHz
	支援	LPCM
	位元深度	8 bit / 16 bit / 24 bit
WMA	位元率	128 Kbps ~ 320 Kbps
	取樣頻率	8 kHz ~ 48 kHz
	支援	WMA7, WMA8, WMA9 Standard
	位元率	~ 768 Kbps
WMA 10 Pro	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 頻道 @ 96 kHz
	支援	WMA 10 Pro
	位元率	自由格式
OGG	取樣頻率	8 kHz ~ 48 kHz
	支援	OGG Vorbis

支援的相片格式

檔案格式	項目	解像度
jpeg, jpg, jpe	可用的檔案類型	SOF0 : 基準 SOF1 : 延伸循序 SOF2 : 逐行
	影像大小	最低 : 64 (W) x 64 (H) 最大 (一般類型) : 15360 (W) x 8640 (H) 最大 (逐步型) : 1920 (W) x 1440 (H)
BMP	影像大小	最低 : 64 (W) x 64 (H) 最大 : 9600 (W) x 6400 (H)
PNG	可用的檔案類型	交錯, 非交錯
	影像大小	最低 : 64 (W) x 64 (H) 最大 (交錯) : 1200 (W) x 800 (H) 最大 (非交錯) : 9600 (W) x 6400 (H)

- 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。

外置控制裝置設定

(視乎型號而定)

要獲取有關外置控制裝置的設定資訊, 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。

- 確保先關閉電源並拔除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，從牆壁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。

螢幕，邊框，地櫃及底座

如需去除塵埃及微塵，可以柔軟及清潔的乾布拭擦表面。

如要清除面積較大的污垢，使用沾濕清水或稀釋溫和洗滌劑的乾布拭擦表面。然後立即使用乾布擦拭。

- 避免時常點按螢幕，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。
- 請勿使用任何化學品，否則可能損害產品。
- 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 螢幕為兩小時或以上）在電視畫面顯示固定影像，以防止圖像烙印。

疑難排解

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，並已正確安裝（ $\oplus$ 對 $\oplus$ ， $\ominus$ 對 $\ominus$ ）。沒有畫面顯示或沒有聲音。

- 檢查產品是否已開啓。
- 檢查電線是否已連接至牆壁插座。
- 連接其他產品，確認牆壁插座是否出現問題。電視突然關閉。

- 檢查電源控制設定。電源供應可能中斷。
- 檢查自動關閉功能是否在設定相關的時間啟動。
- 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。

連接到電腦（HDMI/RGB）時，未偵測到任何訊號。

- 使用遙控器關閉/開啓電視。
 - 重新連接 HDMI/RGB 纜線。
 - 在電視開啓的情況下重新啓動電腦。
- 如果電視自動關閉。

- 如果已啓用 [定時器電源開啓]，電視會在指定時間開啓。如果電視保持閒置兩小時，電視便會自動關閉。
- 如要停用此功能，利用遙控器前往 ⚙（設定）⇒ [定時] ⇒ [定時器電源開啓] ⇒ [2 小時自動關閉電源] ⇒ 關閉。

規格

產品規格會因產品功能升級而變更，恕不另行通知。

型號	尺寸 (寬 x 深 x 高) (毫米)		重量 (千克)		電源消耗 (輸出情況下)	電源要求
	連底座	不連底座	連底座	不連底座		
22TP410D	507.6 x 158.7 x 365.4	507.6 x 52.7 x 316.5	2.9	2.75	26 W	19 V $\overline{\text{---}}$ 1.6 A
22TP610D	507.6 x 198.2 x 410.5	507.6 x 75.5 x 316.5	3.1	2.8	26 W	19 V $\overline{\text{---}}$ 1.6 A
24TP610D	554.9 x 203.5 x 422.9	554.9 x 92.8 x 342.3	3.6	3.2	28 W	19 V $\overline{\text{---}}$ 1.6 A

AC/DC 適配器	生產商：Honor 型號：ADS-40SG-19-3 19032G
	生產商：Lien chang 型號：LCAP21A
	輸入：AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz 輸出：DC 19 V $\overline{\text{---}}$ 1.7 A

環境條件	操作溫度	0 °C 至 40 °C
	操作濕度	少於 80 %
	儲存溫度	-20 °C 至 60 °C
	儲存濕度	少於 85 %

廣播規格		
	數碼電視	模擬廣播
電視系統	DTMB	PAL D/K, PAL I, NTSC M
節目覆蓋範圍	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	1500	
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	60.004
1024 x 768 (只限 HDMI (電腦))	56.476	70.069
1024 x 768	60.023	75.029
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 (只限 RGB (電腦))	66.590	59.930
1920 x 1080 (只限 HDMI (電腦))	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 1080i	33.720 33.750 28.125	59.940 60.000 50.000
1920 x 1080p	27.000 33.750 56.250 67.430 67.500	24.000 30.000 50.000 59.940 60.000

❗ 注意

- 最佳顯示解像度：1920 x 1080 @ 60 Hz。
- 各模式的最佳垂直頻率 為 60 Hz。

色差支援模式

解像度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
720 x 480	15.730	59,940
	15.750	60,000
	31.470	59,940
	31.500	60,000
720 x 576	15.625	50,000
	31.250	50,000
1280 x 720	44.960	59,940
	45.000	60,000
	37.500	50,000
1920 x 1080	33.720	59,940
	33.750	60,000
	28.125	50,000
	56.250	50,000
	67.432	59,940
	67.500	60,000

色差連接埠連接資訊

色差支援模式	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

環境資訊

環境保護資訊

LGE. 在 1994 年公布「LG Declaration for a Cleaner Environment」(LG 乾淨環境宣言)，從此這便成為管理標準指南。該宣言審慎考慮經濟，環境和社會各方面，是我們推行環境友善活動的基石。我們推廣環境保護活動，明確發展符合環境保護理念的產品。我們減少在產品中使用有害物質。例如，產品中不含鎘。

回收資訊

本產品可能包含對環境有害的零件。所以在使用後回收本產品很重要。

LGE. 透過適合環境的回收方法來處理所有廢棄產品。目前全世界採用數種回收再利用系統。許多零件將再利用和進行回收，同時有害物質和重金屬也以有利環境的方式處理。如果您想要得知更多有關我們回收計劃的資訊，請洽詢您當地的 LG 廠商或 LG 企業代表。

我們將全球環境議題做為公司發展目標，制訂淨化世界的政策和措施。如需得知有關我們的「綠色」政策，請瀏覽我們的網站。<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling.jsp>

警告! (穩定性危害)

因為電視機可能會掉落並導致嚴重個人傷害及傷亡。只要採取下列預防工作便可避免傷害事故發生 (特別是兒童傷害)：

- 一律使用電視機製造商建議的櫃子或支架或安裝方法。
- 一律選用可安全支撐電視機的家具。
- 一律確保電視機不會懸在支撐家具的邊沿。
- 一律告訴兒童爬上家具觸碰電視機或其控制器的危險性。
- 一律將連接電視的電源線和電纜佈置整齊，以免出現絆倒，拉扯或抓住情況。
- 切勿將電視機置於搖晃不穩的位置。
- 切勿將電視機置放在家具高處 (如櫥櫃或書架)，除非以適當的支撐物固定家具和電視機。
- 切勿在電視機和支撐家具之間夾置布料或其他材料。
- 切勿在電視機上或在支撐電視機的家具上擺放可能誘使兒童攀爬的物品，例如玩具和搖控器。

無論是要電視機繼續放置原位或改放到其他地方，請務必採用上述建議。

符號

	AC 代表交流電。
	DC 代表直流電。
	代表第二級設備。
	代表待機。
	代表「開啓」(電源)。
	代表危險電壓。

服務

拔下顯示屏的牆壁電源插座，並在以下情況聯絡合資格的技術人員：

- 電源線或插頭受損或磨損。
- 有液體濺向顯示屏。
- 顯示屏暴露於雨或水中。
- 顯示屏沒按照操作指示正常運作。只調節於操作指示中有說明的控制器。不適當地調節其他控制器或會造成損毀，並導致合資格的技術人員需要額外工作，才能將顯示屏重新設定至正常運作模式。
- 顯示屏跌下或機殼受損。
- 顯示屏出現明顯的運作效能變化。
- 顯示屏在運作期間持續或經常出現畫面閃爍或彈出情況。對於部分顯示屏在開啓或關閉時或在變更視訊模式時發出聲音，此為正常現象。

打開或移除機蓋的過程可能會將您暴露於危險電壓或其他風險，請勿嘗試自行維修屏幕。請向合資格服務人員諮詢所有維修事宜。



產品的型號和序號位在產品的背面和其中一個側邊。

請記下下列資料，以備需要服務時使用。

型號

序號