使用指南

這是安裝在電視上的「使用指南」。

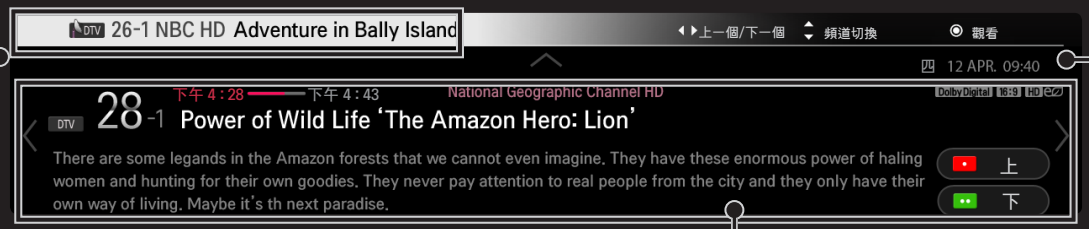
爲提升品質，本指南可能隨時變更，恕不事先通知。

❒檢視節目資訊

顯示目前節目和/或目前時間等資訊。

1 請將動感遙控器的指標移至電視畫面的最上方。
2 按一下已啓 動的頻道橫幅區域。
3 節目詳細資訊隨即顯示在電視畫面的底部。

✎ 顯示的圖片可能與您的電視不同。



目前時間

節目名稱

節目的詳細資訊
(適用於數位廣播)

❐ 設定喜愛頻道節目

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 設定 → 頻道編輯

1 移至所需的節目，然後按下滾輪 (OK) 按鈕。隨即會選擇該節目。
2 按下設爲我的最愛。
3 選擇想要的 [喜愛頻道節目 群組]。
4 選擇確認。[喜愛頻道] 即設定完成。

❐ 使用喜愛頻道

SMART ⌂ ⇨ 節目清單

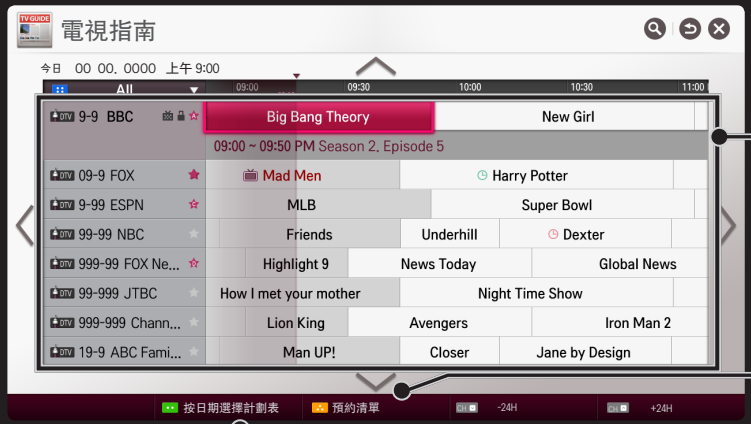
隨即出現 [節目清單]。從 [數位電視節目列表] A 至 D 中，選擇想要的預設喜愛頻道節目。

SMART ⌂ ⇨ 電視指南

[僅適用於數位模式]

取得節目與播出時間的相關資訊。 取得節目資訊及預約檢視 / 錄影。

[顯示的圖片可能與您的電視不同。]



移到您選擇要檢視或檢視 / 錄影的節目後，按下 滾輪(OK) 按鈕。

檢視預約清單之後，進行修改或刪除。

選擇日期 / 時間 / 節目以進行預約。 進行重複預約。

❒ 設定自動頻道記憶

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 設定 → 自動頻道記憶

自動調整頻道。

✎ 除非正確連接天線/纜線，否則無法正確記憶頻道。

✎ 自動頻道記憶只會設定目前廣播的頻道。

✎ 若開啟系統鎖定，畫面會出現詢問密碼的快顯視窗。

❐ 手動設定頻道

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 設定 → 手動頻道調整

手動調整頻道和儲存結果。

對於數位廣播，可檢查訊號強度等狀態。

❒ 編輯頻道

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 設定 → 頻道編輯

編輯已儲存的頻道。

將所選頻道設為喜愛頻道、頻道鎖定/開啟、略過頻道等。

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 畫面比例選擇

選擇螢幕畫面比例。

16:9	調整影像大小以符合螢幕寬度。
點對點掃瞄	以原始大小顯示視訊影像，影像邊緣不會被截斷。 ✎ 在 DTV/HDMI/Component (超過 720p) 模式中，可使用點對點掃描。
原始比例	當電視接收到寬螢幕訊號時，會自動變更爲接收的影像格式來播放。

全螢幕	當電視接收到寬螢幕訊號時，會讓您以線性比例對畫面進行水平或垂直調整，使影像填滿整個螢幕。 全螢幕模式支援 4:3 與 14:9 視訊，透過 DTV 輸入時無任何視訊失真。 ✎ 在 DTV 模式中，可使用全螢幕功能。
4:3	將影像大小調整爲先前的標準 4:3。
14:9	您可以觀看 14:9 的影像格式，或以 14:9 模式觀看一般電視節目。 14:9 畫面的觀賞方式與 4:3 畫面相同，但會向上及向下移動。
放大	調整影像大小以符合螢幕寬度。 影像的上下部分可能會截斷。
電影模式	若要以正確的比例放大影像，請選擇 [電影模式]。

✎ 檢視外部裝置時，這些情況可能會導致殘像：
- 有固定字幕 (例如網路名稱) 的視訊
- 長時間使用 4:3 畫面比例模式

請謹慎使用這些功能。

✎ 可用的影像大小可能因輸入訊號而異。

✎ HDMI-PC 輸入的螢幕畫面比例僅適用 4:3 和 16:9。

✎ [對於支援 2160p 的型號] 2160p 訊號輸入時或當電腦解析度設爲 3840 x 2160，畫面比例選擇會固定爲點對點掃瞄。

SMART ⇨ 設置 → 影像 → 節能模式

透過調整畫面亮度的方式來降低耗電量。

關	關閉 [節能模式]。
最小節能 / 正常節能 / 最大節能	套用預先設定的 [節能模式]。
螢幕關閉	關閉螢幕畫面，只播放聲音。 按下遙控器上除電源以外的任何按鈕，即可重新開啓畫面。

SMART ⌂ ⇨ 快速選單 → AV 模式

針對不同的 AV 模式設定最佳影像 / 音效。

關	採用影像 / 音效選單中的設定值進行操作。
劇院	針對電影最佳化影像及音效設定。
遊戲	針對遊戲最佳化影像及音效設定。

❐ 使用畫面精靈調整影像

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 畫面精靈 II

不需透過昂貴的模式裝置或藉助專家協助，只要使用遙控器並遵照畫面精靈的指示，即可校正和調整以獲得最佳影像品質。

遵照指示以取得最佳影像品質。

❒ 選擇影像模式

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 影像模式

根據觀賞環境或節目選擇最佳的影像模式。

明亮	提高對比、亮度和銳利度以顯示逼真鮮明的影像。
標準	採用標準的對比、亮度和銳利度等級來顯示影像。
Eco	「Energy Saver」(節能) 功能會變更電視的設定以減少耗電量。
劇院 / 遊戲	顯示電影、遊戲的最佳影像。

isf ccc 專業模式	這是用來調整影像品質的選單，可讓專家和業餘愛好者欣賞最佳電視畫面。 此選單通過 ISF 認證，供影像調整專家使用 (只有經 ISF 認證的電視機才能使用 ISF 標誌)。 ISFccc：Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

✎ 可用的影像模式範圍可能會隨輸入訊號而異。

✎ isf ccc 專家模式供影像調整專家使用特定影像進行控制及微調。 如果是一般影像，效果可能並不顯著

❐ 微調影像模式

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 影像模式 → 背光 / 對比 / 亮度 / 銳利度 / 色濃度 / 彩度 / 色溫

首先選擇您要的影像模式。

背光	變更 LCD 面板的亮度即可調整顯示亮度。
對比	調整畫面明亮和陰暗區域之間的差異。
亮度	調整畫面整體亮度。
銳利度	調整明亮和陰暗區域之間的邊框銳利度。

色濃度	將畫面色彩調暗或調亮。
彩度	調整紅/綠色彩平衡。
色溫	將整體色調調整爲暖色系或冷色系。

✎ 詳細項目的調整範圍可能會因輸入訊號或其他影像設定而異。

❐ 設定進階控制

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 影像模式 → 進階控制/ 專業控制

針對每個影像模式調校畫面，或是針對特殊畫面調整影像設定。

首先選擇您要的影像模式。

動態對比度	依據影像亮度將對比調整至最佳等級。
動態色彩	調整色彩，讓影像色彩看起來更自然。

偏好的色彩	面板色彩：膚色色譜可以各別設定成採用使用者定義的膚色。
	草地色：自然色譜 (草地、山丘等) 可供各別設定。
	天空色：天空色可供各別設定。
超級解析度	將含有模糊或不清楚影像的區域加以改善，提供清晰的影像品質。
Gamma	根據與輸入訊號有關的影像訊號輸出，設定漸變曲線。
色域	選擇可以表現的色彩範圍。
邊緣強化功能	視訊中的邊緣顯示更清晰、突出，但卻自然。
xvYCC	[視型號而定] 呈現更豐富的色彩。

彩色濾光片	過濾 RGB 色彩中的特定色譜，以精確微調色彩飽和度與色調。
專業模式	用於專業調整的模式。
白平衡	視需要調整畫面的整體色調。 在「專業」模式中，您可透過「方法 / 模式」等項目進行詳細微調。
色彩管理系統	專家可使用此功能，利用六種顏色 (紅/綠/藍/青/洋紅/黃) 的測試模式來調整色彩，而不會影響其他色域。如果是一般影像，調整後可能不會產生顯著的色彩變化。

✎ 詳細項目的調整範圍可能會因輸入訊號或其他影像設定而異。

❐ 設定其他影像選項

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 影像模式 → 影像選項

調整詳細的影像設定。

雜訊抑制	減少視訊中的畫面雜訊。
MPEG 雜訊降低	減少壓縮數位視訊所產生的雜訊。
黑階設定	使用畫面的暗度 (黑階設定) 來調整畫面的明暗度，以配合影像輸入的黑階。
電影模式	最佳化爲適合觀看電影的畫面。

保護眼睛	[視型號而定] 調整畫面亮度，避免眼睛眩光。
智慧護眼功能	[視型號而定] 依據畫面影像的移動狀況來調整亮度，藉以節省耗電量。 ✎ 此功能在觀賞 3D 影像時無法運作。

✎ 詳細項目的調整範圍可能會因輸入訊號或其他影像設定而異。

❒ 重設影像模式

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 影像模式 → 影像重新設定

重設使用者自訂的值。

每個影像模式都會重設。 選擇您要重新設定的影像模式。

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 影像模式 → 圖片選項 → TruMotion

[視型號而定]

修正影像以顯示更流暢的動作序列。

柔和度	De-Judder/De-Blur 值設成 3。
清晰	De-Judder/De-Blur 值設成 7。
更清晰	比選擇清晰時，畫面看起來更清楚。 ✎ 3D 模式中無法選擇 更清晰。 ✎ 視型號而定
使用者	可手動設定 De-Judder/De-Blur。 • De-Judder:此功能可調整畫面的顫動現象。 • De-Blur:此功能可調整和去除畫面的模糊現象。

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 自動影像選擇 → 圖片選項 → LED 本機區域控制

在影像上，提高明亮區域的亮度和降低陰暗區域的亮度，藉此將對比度調到最高並將模糊程度降至最低，同時還能減少耗電量。

[視型號而定]

關	關閉 [LED 本機區域控制]。
低	呈現自然的黑色調。 此設定適合觀看電影時使用。
正常	比起低的設定，可進一步加深黑色調。 此設定適合觀看一般電視時使用。
高	比起正常設定，可進一步加深黑色調，呈現更清晰的影像。最適合在光線明亮的區域中觀看時使用。

✎ 將 LED 本機區域控制設成正常 / 高可降低耗電量。

❐ 使用音效模式

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 音效 → 音效模式

將電視音效最佳化爲選取的音效模式。

標準	適用於所有類型的視訊。
音樂 / 劇院 / 運動 / 遊戲	[視型號而定] 爲特定類別設定最佳音效。
使用者設定	利用使用者等化器調整至您要的音量。

❒ 微調音量

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 音效 → 音效模式 → 使用者等化器

首先在音效模式中設定了使用者設定的選項。

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz	藉由手動調整個別聲音頻帶，來設定等化器。
重新設定	重新設定由使用者變更的等化器值。

❒ 使用智慧型音效模式

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 智慧型音效模式

提供針對各個內容類型調整的最佳化音效。

✎ 若已啟用智慧型音效模式功能，音效模式、虛擬環繞音效加強版和清澈人聲 II 也會自動調整。

❐ 使用虛擬環繞音效

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 虛擬環繞音效加強版

LG 的專利音效處理技術可讓兩個揚聲器創造出類似 5.1 聲道的環繞音效。

✎ 若將清澈人聲 II 設成開，則無法選擇虛擬環繞音效加強版。

❐ 使用清澈人聲 II 功能

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 清澈人聲 II

提升聲音清晰度。

❐ 設定音量模式

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 音量模式

設定音量控制的各種模式。

自動音量平衡	將自動音量平衡設成開。選按不同的節目頻道時，便會自動為每個節目不同的音量輸出進行調整，以方便觀賞電視節目。
音量控制	使用單一音量曲線可能會造成沒有聲音或聲音太大 (視環境而定)。請根據時段 (白天/晚上) 調整音量大小。

❒ 同步音效與視訊

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 影音同步調整

視訊和音效不相配時，請直接進行同步處理。

若您將影音同步調整設成開，可將聲音輸出 (電視揚聲器或 SPDIF) 調整使同步於畫面影像。

電視揚聲器	[視型號而定] 調整電視內部揚聲器的聲音同步。 「-」按鈕可加快聲音輸出，「+」按鈕則可將聲音輸出調得比預設值慢。

外部揚聲器	調整如何從外部揚聲器 (例如，連接至數位音訊輸出連接埠、LG 音訊裝置和耳機的外部揚聲器) 同步音效的方式。「-」按鈕可加快聲音輸出，「+」按鈕則可將聲音輸出調得比預設值慢。 ✎ LG 音訊裝置僅於具有光纖數位連接埠的機型提供。
Bypass	輸出廣播訊號或外部裝置的音訊，而無音效延遲。音訊可能會比視訊早輸出，因為將視訊輸入處理至電視需要時間。

❒ 使用音效設定

[視機型而定]

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 音效設定

□ 類比輸出

[視機型而定]

讓使用者可以視所連接的裝置而定來選擇耳機或外部揚聲器（音效輸出）選單。

□ 平衡

[視機型而定]

調整左/右音效平衡。

□ 聲音最佳化

[視機型而定]

可針對自訂的電視安裝方式最佳化音效。

正常	一般音效模式。
壁掛安裝型	針對壁掛安裝型的電視最佳化音效。
直立型	針對直立安裝型的電視最佳化音效。

❐ 使用電視揚聲器

[視型號而定]

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 聲音輸出 → 電視揚聲器

聲音透過電視揚聲器輸出。

❐ 使用外部揚聲器

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 聲音輸出 → 外部揚聲器 (光纖/HDMI ARC)

[僅適用於具有光纖或 HDMI (ARC) 連接埠的機型]

聲音透過連接至光纖連接埠的揚聲器輸出。

✎SimpLink 支援。

□ 使用 ARC 模式

[視型號而定]

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 聲音輸出 → 外部揚聲器 (光纖/HDMI ARC) → ARC 模式

外部音訊裝置可透過高速 HDMI® 纜線連接，不需透過額外的光纖音訊纜線由SPDIF輸出。 使用 SimpLink 介面。

對於支援 ARC (音訊回傳通道) 的外部裝置，請將其連接至 HDMI(ARC) 連接埠。

關	即使所連接之支援 ARC 的外部音效裝置電源已開啟，音效輸出仍不會透過外部音效裝置的揚聲器自動進行處理。
開	若支援 ARC 的外部音效裝置電源已開啟，音效輸出會透過外部音效裝置的揚聲器自動進行處理。 對於 SimpLink，請參閱「使用指南 → 選項 → 使用輸入裝置」。

- 連接外部裝置時，請連接到僅限 ARC 的端子。
- 連接外部裝置時，請使用高速 HDMI® 纜線。
- 使用具備 ARC 功能的協力廠商裝置可能會導致功能失常。

❒ 使用數位音效輸出

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 聲音輸出 → 外部揚聲器 (光纖/HDMI ARC) → 數位音效輸出

設定數位音效輸出。

項目	音效輸入	數位音效輸出
自動	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	全部	PCM

❒ 連接及使用 LG 音訊裝置

LG 音訊裝置可讓您輕鬆享受豐富有力的音效。

□ 有線連線

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 聲音輸出 → LG Sound Sync (光纖)

將帶有 Sound Sync 標誌的 LG 音訊裝置連接至光纖數位音效輸出連接埠。

✎ 僅於具有光纖數位連接埠的機型提供。

□ 無線連線

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 聲音輸出 → LG Sound Sync (無線)

帶有 Sound Sync 標誌並且可以無線連接的 LG音訊裝置。

- 您可使用電視遙控器調整所連線裝置的音量。
- 如果該機型需要動感遙控接收器，請在無線連線時，裝上接收器並連線。（AN-MR400，另售）
- 針對無線連線，如果裝置無法連線， 請檢查裝置電源是否接好，以及 LG 音訊裝置是否處於適當的操作環境。

- 如果選擇 LG Sound Sync (無線)，系統會搜尋有哪些裝置可連線，然後自動連線至其中一部搜尋到的裝置。 裝置連線後，便會顯示裝置的名稱。
- 若偵測到兩個或更多裝置，便會與第一個偵測到的裝置連線。 若要檢視更多偵測到的裝置以便連線，請按下 [顯示詳細資訊] 按鈕。
- 如果 LG Sound Sync (無線) 被選擇，在您開啟電視電源時，系統會搜尋並嘗試連接到最近連線的裝置。

❒ 使用類比輸出/耳機

[視型號而定]

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 音效 → 聲音輸出 → 外部揚聲器 (音效輸出) / 耳機

視設定類比輸出的所連接裝置而定，選擇耳機或外部揚聲器 (音效輸出)。

- ✎ 可用的選單可能會因為您在音效設定 〉類比輸出中選擇了耳機或是外部揚聲器 (音效輸出) 而有所差異。
- ✎ 某些型號可能僅支援耳機功能。
- ✎ 若您在電視開啟時連接耳機，電視會自動偵測到耳機，並透過耳機播放聲音。

❒ DTV 音效設定

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 音效 → DTV 音效設定

[視型號而定]

當輸入訊號中含有不同類型的音效時，此功能可讓您選擇所需的音效類型。

若設成自動，搜尋順序爲 HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG，且會從找到的第一個音效格式產生輸出。

- ✎ 下列搜尋順序可能會因國家/地區而異：HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG。
- ✎ 若選取的音效格式不受支援，則可能會使用其他音效格式進行輸出。

❐ 選擇外部輸入

SMART ⌂ ⇨ 輸入清單

選擇外部輸入。

選擇揚聲器。

選擇輸入。

設定節目模式。
[視國家/地區而定]

設定 OSS。
[視國家/地區而定]

編輯連接到外部端子的外部裝置名稱。

設定 SIMPLINK。

❐ 使用 SIMPLINK

SIMPLINK 這個功能可讓您只要使用電視遙控器透過 SIMPLINK 選單，就能便利地控制和管理各種多媒體裝置。

1 使用 HDMI 纜線，連接電視的 HDMI IN 端子與 SIMPLINK 裝置的 HDMI 輸出端子。 如爲具備 SIMPLINK 功能的家庭劇院裝置，請先連接 HDMI 端子 (方法同上)，然後使用光纖纜線連接電視的光纖數位音效輸出和 SIMPLINK 裝置的光纖數位音效輸入。
2 選擇 SMART ⌂ ⇨ SIMPLINK。 隨即出現 SIMPLINK 選單視窗。
3 在 [SIMPLINK] 選單視窗中，選擇SIMPLINK 設定。 隨即出現 [SIMPLINK] 設定視窗。
4 在 SIMPLINK 設定視窗中，將 SIMPLINK 設成開。
5 關閉 [SIMPLINK] 設定視窗。
6 從SMART ⌂ ⇨ SIMPLINK 選擇要控制的裝置。

- 此功能只能在標有 SIMPLINK 標誌 (SIMPLINK) 的裝置上使用。
  確認外部裝置標有 SIMPLINK 標誌。
- 若要使用 SIMPLINK 功能，您必須使用高速 HDMI® 纜線 (具備 CEC (消費性電子產品控制) 功能)。 高速 HDMI® 纜線連接 13 號針，以供在裝置之間交換資訊。
- 開啓或選擇具備家庭劇院功能之裝置的媒體，查看揚聲器是否切換至外部揚聲器。
- 連接光纖纜線 (另售) 以使用外部揚聲器。
- 切換爲外部輸入會造成使用 SIMPLINK 的裝置停止運作。
- 使用具備 HDMI-CEC 功能的協力廠商裝置可能會導致功能失常。
- 光纖纜線連線僅於具有光纖數位連接埠的機型提供。

□ SIMPLINK 功能說明

直接播放	立即在電視上播放多媒體裝置。
選擇多媒體裝置	透過 SIMPLINK 選單選擇所需裝置，以便從電視畫面立即控制該裝置。
光碟播放	使用電視遙控器管理多媒體裝置。
關閉所有裝置的電源	若 SIMPLINK 設定中的自動開機功能設定爲開，則關閉電視會同時關掉所有 SIMPLINK 連線裝置的電源。

同步電源開啓	如果在 SIMPLINK 設定中將自動電源功能設爲開，開啓電視時也會開啓 SIMPLINK 裝置。
揚聲器	選擇家庭劇院裝置的揚聲器或電視的揚聲器。

❒ 使用睡眠關機

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 時間 → 睡眠關機

在經過指定的分鐘數後關閉電視。

若要取消睡眠關機，請選擇關。

❒ 設定目前時間

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 時間 → 時間設定

在觀看電視的同時查看或變更時間。

自動	將電視時間設定與電視台傳來的數位時間資訊保持同步。
手動	若自動設定與目前時間不符，可手動設定時間和日期。

❒ 將電視設定爲自動開啓或關閉

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 時間 → 預約開機/預約關機

設定預約開/關機時間。

對頻率選項選擇關，以停止預約開機/預約關機。

✎ 若要使用預約開機/預約關機，請正確設定目前的時間。

✎ 即使預約開機功能已開啓，電視屆時仍會在未按下任何按鈕的 120 分鐘後自動關閉。

❐ 設定密碼

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 鎖定 → 設定密碼

設定或變更電視密碼。

✎ 初始密碼設定爲「0000」。

❐ 系統鎖定

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 鎖定 → 系統鎖定

透過鎖定節目或外部輸入，僅允許觀看特定節目。

首先請將系統鎖定設成開。

鎖定頻道	封鎖兒童不宜的特定節目。 ✎ 必須輸入密碼才能切換到鎖定的頻道。
輸入鎖定	封鎖選取的輸入。
應用程式鎖	鎖定應用程式。

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 其他選項 → 語言(Language)

選擇顯示在螢幕上的 [選單語言] 和 [音效語言]。

選單語言 (Language)	選擇顯示文字的語言。
音效語言	[僅限數位模式] 在觀看包含數種音效語言的數位播出時，可以選擇您需要的語言。
字幕語言	[僅限數位模式] 在播放兩種或多種字幕語言時，您就可以使用 [字幕] 功能。 ✎ 如果選擇的語言並未播放字幕資料，則會顯示預設語言字幕。
語音搜尋語言	選擇要進行語音搜尋的語言。 ✎ 只有採用語音搜尋的機型可支援此設定。

❐ 設定聽力受損人士字幕

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 其他選項 → 聽力受損人士字幕

此功能適用於聽覺受損人士。

如果設爲開啓，會依預設顯示字幕。

❒ 註冊動感遙控器

若要使用動感遙控器，請先與您的電視進行配對。

使用前請先依照下列指示註冊動感遙控器。

1 開啟電視並等待約 10 秒，然後將遙控器指向電視，按下滾輪(OK) 按鈕。
2 遙控器會自動註冊，註冊完成訊息將出現在電視螢幕上。

✎ 如果動感遙控器註冊失敗，請關閉電視並再試一次。

❐ 取消註冊動感遙控器

1 同時按下 SMART 和 BACK 按鈕約 5 秒。
2 朝著電視按下 滾輪(OK) 按鈕以重新註冊動感遙控器。

✎ 同時按住 SMART 按鈕和 BACK 按鈕五秒鐘，以重新設定動感遙控器。

✎ 將遙控器指向電視的同時按下 BACK 按鈕約五秒鐘，以重新設定並取消註冊遙控器。

❒ 設定動感遙控器的指標

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 其他選項 → 指標

設定顯示在電視螢幕上的指標速度和形狀。

速度	設定指標的移動速度。
形狀	從各種選項中選擇指標形狀。
大小	選擇指標的大小。
自動游標對齊	設為開。 如果指標與遙控器所指的實際方向之間有任何失準情形，請左右移動動感遙控器以重新對齊。 指標會自動重新對齊中心，使其更易於控制。 ✎ 若 [自動游標對齊] 功能設定為關，即使您左右移動動感遙控器，該功能也不會運作。

- 指標一段時間未使用後即會消失。 當指標從畫面上消失，左右搖晃動動感控器。 指標則會再次出現。
- 動感您在移動畫面上的指標時按下導覽按鈕，指標會消失，動感遙控器就會像一般遙控器般作用。
- 有效使用距離為 33 英呎 (10 公尺)。 從更遠的距離使用遙控器，或有阻礙物擋住視線時，可能會導致功能失常。

- 鄰近的電子裝置可能會造成通訊干擾。 微波爐和無線 LAN 等裝置與神奇遙控器使用相同的頻率範圍 (2.4 GHz)，因此可能會造成干擾。
- 動感遙控器若摔落或因任何其他方式受損，均可能會損壞。
- 請小心不要讓其用力撞擊到其他堅硬物體，例如傢俱或地板。

❐ 使用圖案手勢功能

在正常視訊畫面上，按下滾輪(OK) 按鈕，對著螢幕畫出圖案。

⟶	上一個頻道：返回上一個頻道。
↗	最近觀看過的頻道清單：顯示最近觀看過的頻道。
123	顯示與模式相關的頻道清單。 選擇頻道。

✎ 特定視窗開啟時，可能無法使用該清單。

❐ 設定電源指示

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 其他選項 → 待機光源

[視型號而定]

開啓/關閉電視前面板的待機光源。

❒ 調整正面 LG 標誌燈

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 其他選項 → LG 標誌亮度

[視型號而定]

您可以調整電視底部 LG 標誌的 LED 亮度。

亮度	您可以在電視電源關閉時，將 LG 標誌亮度的亮度設定爲關/低/正常/高。

電視開啓時	您可以在電視電源開啓時，設定 LG 標誌亮度的關閉時間。 • 立即關閉：電視電源關閉時關閉標誌燈。 • 10 分鐘後關閉。 ：電源電源開啓 10 分鐘後關閉標誌燈。 ✎ 電視電源開啟時，初始亮度設定為低。

❐ 變更電視模式

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 其他選項 → 模式設定

選擇家用或商店展示。

若要在家使用，請選擇家用。

商店展示是用於店內陳設展示的模式。

❒ 返回初始設定

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 其他選項 → 預設值

刪除所有選擇性設定，並返回初始預設模式。

初始化完成後，電視會自行關閉再開啓。

✎ 系統鎖定啓動之後，會出現快顯密碼提示。

✎ 初始化過程中，切勿關閉電源。

❐ 使用 Home (首頁) 畫面

按下遙控器上的 SMART 按鈕。

藉助 Smart TV 單一畫面集中功能的設計，使用者可透過依主題 (直播電視、我的卡、我的應用程式) 所排列的易用選單，輕鬆存取豐富的內容和應用程式。

❐ 使用和編輯我的卡

SMART ⌂ ⇨ 我的卡

爲了讓您可以輕鬆查看並存取多種內容與功能，主要功能均已分門別類，顯示在卡上。

透過選擇卡名，您就可以前往該類別頁面。

選擇首頁畫面頂端的編輯，切換卡的位置或建立您自己的卡。

(您無法編輯直播和付費卡。)

❐ 使用我的應用程式

SMART ⌂ ⇨ 更多

選擇首頁畫面底部的更多。

選擇更多以查看預先安裝的應用程式，以及您已下載的應用程式。

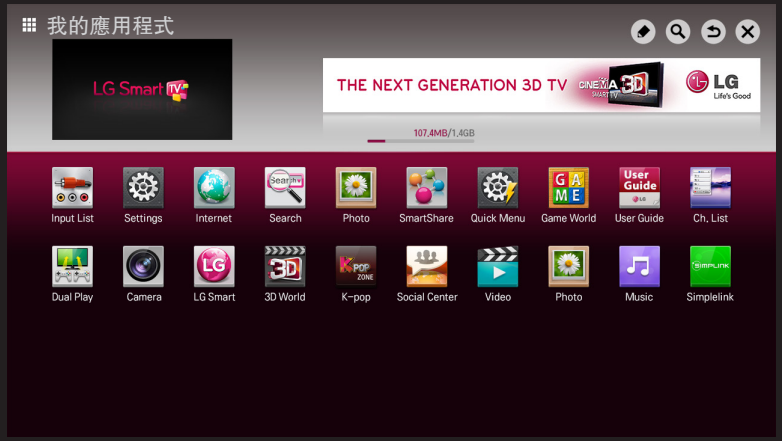
選擇要執行的所需應用程式。

❒ 編輯我的應用程式中的項目：

SMART ⇨ 更多 → 我的應用程式 → 編輯

在我的應用程式頁面上，選擇畫面頂端的編輯以移動或刪除應用程式。 請注意，您可以移動系統應用程式的位置，但無法將其刪除。

✎ 在配備動感遙控器的機型上拖曳應用程式圖示，藉此變更順序/刪除項目。



必須要有無線或有線網路連線，才能使用各項 Smart 功能。

連線至網路時，您可以使用 Premium 內容、LG Smart World、DLNA 及其他更多功能。

❒ 按一下網路連線

輕鬆連線至有線/無線網路。

SMART ⌂ ⇨ **設置** → **網路** → **網路連線**以自動連線至可用的網路。 遵循電視上的提示操作。

❐ 透過進階設定連線至網路

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 網路 → 網路連線

用於辦公室等特殊環境 (如果使用靜態 IP 的話)。

1 選擇有線或無線的網路連線。

2 透過 Wi-Fi 連線時，請使用下列其中一種網路連線方法。

接入點清單	連線至從無線AP清單中選擇的網路。
輸入 SSID	連線至輸入的無線 AP。

WPS-PBC	按下支援 PBC 的無線 AP 按鈕時，即可輕鬆連線。
WPS-PIN	在 AP 設定的網頁上輸入欲連線之無線 AP 的 PIN 碼時，即可輕鬆連線。

❐ 使用 Wi-Fi Direct 功能

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 網路 → Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct 是讓您無需網際網路連線，即可將電視連線至 Wi-Fi Direct 裝置的功能。使用 SmartShare™ 時，您可以透過 Wi-Fi Direct 觀賞儲存在裝置上的檔案。

1 將 Wi-Fi Direct 設爲開。（如果不使用此功能，請將其變更爲關。）
2 在您想要連線的裝置上啓用 Wi-Fi Direct 設定。
3 接著會顯示可連線至電視的裝置清單。
4 選取要連線的裝置。
5 出現連線要求訊息時，選擇是。
6 如果您想要連線的裝置接受該要求，Wi-Fi Direct 即會連線。

❒ 使用 Miracast™/Intel's WiDi 功能

SMART ⌂ ⇨ 設定 → 網路 → Miracast™/Intel's WiDi

您可以利用 Miracast™ 和 Intel 的 WiDi 技術在電視上檢視裝置的畫面。

1 將 Miracast™/Intel's WiDi 設爲開。（如果不使用此功能，請將其變更爲關。）
2 在您想要連線的裝置上啓用 Miracast™/Intel's WiDi 設定。
3 接著會顯示可連線至電視的裝置清單。
4 選取要連線的裝置。
5 出現連線要求訊息時，選擇是。
6 如果您想要連線的裝置接受該要求，Miracast™/Intel's WiDi 即會連線。

- 某些型號可能只提供 Intel's WiDi 功能。
- Wi-Fi Direct 設為 [關] 的時候，如果您將 Miracast™/Intel's WiDi 設為開，[Wi-Fi Direct] 會自動設定為 [開]。
- 您將 Miracast™ / Intel's WiDi 功能設為關時，Wi-Fi Direct 則會返回先前的設定。
- 建議在近距離範圍內使用 Intel's WiDi 來連接筆記型電腦。
- 雖然 Intel's WiDi 可以不必使用無線路由器連線，但建議先連至無線路由器以達到最佳效能。
- 即使您的電視有偵測到非 LG Electronics 的裝置，您也無法將其與電視連線。
- 建議您將裝置連線至 5GHz 路由器。
- 回應率可能會因使用者環境而異。
- 如需更多關於欲連線之裝置的資訊，請參閱其使用手冊。

❒ 設定網路 – 警告

- ✎ 使用標準 LAN 纜線 (含 RJ45 接頭的 Cat5 或更高規格，10 Base-T 或 100 Base TX LAN 連接埠)。
- ✎ 重設數據機可能導致網路連線問題。 若要解決問題，請關閉電視電源、移除纜線連接後再重新連接，然後重新開啓電源。
- ✎ LG Electronics 對於網路連線所導致的任何網路連線問題或任何故障、功能失常和錯誤等恕不負責。
- ✎ 視網際網路服務供應商而定，網路連線可能無法正常運作。

- DSL 服務需要 DSL 數據機；有線服務則需要有線數據機。 可以使用的網路連線數量有限，而且視您與網際網路服務供應商 (ISP) 的合約而定，可能無法使用電視網路設定。(如果每條線路只允許一台裝置，並且已連接電腦，則無法使用其他裝置。)
- 無線網路可能會受到其他使用 2.4 GHz 頻率之裝置 (無線電話、藍牙裝置或微波爐) 的干擾。 也可能會受到使用 5 GHz 頻率之裝置 (如同其他 Wi-Fi 裝置) 的干擾。
- 周遭的無線環境可能會導致無線網路服務的執行速度變慢。
- 若您未關閉整個住家內的網路，在部分的裝置上，可能仍會存在網路流量。

- 若要建立 AP 連線，必須具備支援無線連線的存取點AP裝置，並且必須在裝置上啓用無線連線功能。請連絡服務供應商，瞭解存取點上的無線連線是否可用。
- 針對AP連線，請檢查 AP 的 SSID 和安全性設定。請參閱適當的文件，瞭解 AP 的 SSID 和安全性設定。
- 若網路裝置 (有線/無線線路分享器、集線器) 上的設定無效，可能會導致電視執行速度緩慢或無法正確操作。請根據適當的手冊正確安裝裝置及設定網路。
- 連線方法可能會依 AP 製造商而有所不同。

❐ 什麼是 Tag On (標籤開啟)？

Tag On (標籤開啟) 是一項可在具備 NFC (近距離無線通訊) 功能之智慧型手機上使用的資料傳輸技術。 只要將智慧型手機對著 Tag On (標籤開啟) 貼紙感應，即可在智慧型手機和電視之間分享內容。

若要使用 Tag On (標籤開啟) 將智慧型手機與電視連線，兩者必須在相同的 Wi-Fi 網路上，或將電視的 Miracast™/Intel's WiDi 設定為開。

- 請勿將貼紙貼在電視的金屬部分。 否則，您的智慧型手機會無法辨識 Tag On (標籤開啟) 貼紙。
- 請勿弄皺或折疊 Tag On (標籤開啟) 貼紙。 否則會無法辨識 Tag On (標籤開啟)
- 若要購買 Tag On (標籤開啟) 貼紙，請聯絡 LG Electronics 產品服務中心。
- 僅有具備 Android 4.0 (ICS) 或更新版本的智慧型手機可支援此功能。

❐ 第一次啟用 Tag On (標籤開啟)

若要使用 NFC 將您的智慧型手機與電視連線，請在智慧型手機上安裝 Tag On (標籤開啟) 應用程式，並完成驗證程序。

1 請確定 Smart TV 與您的智慧型手機在相同的網路上。
若無法啟用 Wi-Fi，請移至 SMART ⇨ 設置 → 網路 → Miracast™/Intel's WiDi，並將其設定為開。

2 啟用智慧型手機的 NFC 功能，並設定為讀取/寫入與 P2P 模式。
如需更多關於啟用 NFC 與設定該模式的資訊，請參閱智慧型手機的使用手冊。

3 請將智慧型手機對著 Tag On (標籤開啟) 貼紙感應。
確實依照智慧型手機畫面上的指示操作，並安裝 Tag On (標籤開啟) 應用程式與 LG TV Remote 應用程式。

4 再次將智慧型手機對著 Tag On (標籤開啟) 貼紙感應。
5 請將 Smart TV 上顯示的配對碼輸入智慧型手機。
若偵測到兩台或更多台電視，需先在裝置清單中選擇您想要連接的電視，配對碼才會顯示。
6 正確建立連線後，您就可以使用 Tag On (標籤開啟) 了。

✎ 連線電視的資訊會儲存在 Tag On (標籤開啟) 貼紙中。 您可以變更或重設在智慧型手機 Tag On (標籤開啟) 應用程式 [設置] 選單中的資訊。

❐ 使用 Tag On (標籤開啟)

請依照下列的步驟分享已啟用 NFC 之智慧型手機上的內容。

1 將已啟用 NFC 之智慧型手機對著 Tag On (標籤開啟) 貼紙感應。

2 智慧型手機上的 Tag On (標籤開啟) 應用程式隨即開始執行，以連線至 Smart TV。

- 若要使用 Wi-Fi 網路，請確定 Smart TV 與智慧型手機在相同的網路上。
- 若 Smart TV 與智慧型手機不在相同的網路上，請使用 Wi-Fi Direct。

- 若未安裝 Tag On (標籤開啟) 應用程式，則安裝頁面會自動顯示。
- 如需更多如何在智慧型手機與電視之間分享內容的資訊，請參閱智慧型手機 Tag On 應用程式的說明。您可以在您的智慧型手機 Tag On 應用程式上點選並執行，然後選擇 [設置] 選單以檢視說明。

❒ 連接 USB 裝置

將 USB 儲存裝置 (外接硬碟機、USB隨身碟) 連接至電視的 USB 連接埠，在電視上享受儲存於 USB 裝置中的內容檔案。

若要移除 USB 儲存裝置，請對您想要移除的裝置選擇快速選單 → USB 裝置；在看到 USB 已移除的訊息前，請勿移除實體裝置。 若強制卸除裝置，電視或 USB 儲存裝置可能會發生錯誤。

✎ 選取要移除的 USB 裝置之後，便無法再讀取此裝置。 移除 USB 儲存裝置，然後再重新連接。

❐ 使用 USB 儲存裝置 – 警告

- ✎ 若 USB 儲存裝置內建自動執行程式，或需使用其專屬的驅動程式，該裝置可能無法運作。
- ✎ 部分 USB 儲存裝置可能無法運作或無法正常運作。
- ✎ 如果您使用 USB 延長線，系統可能無法辨識 USB 裝置，或 USB 裝置可能無法正常運作。
- ✎ 僅使用以 Windows FAT32 或 NTFS 檔案系統進行格式化的 USB 儲存裝置。
- ✎ 如爲USB外接硬碟機，建議您使用額定電壓 5 V 以下且額定電流值 500 mA 以下的裝置。
- ✎ 建議在外接供電的情況下使用 USB 集線器或硬碟機。
  (如果供電不足，可能無法正確偵測到 USB 儲存裝置。)

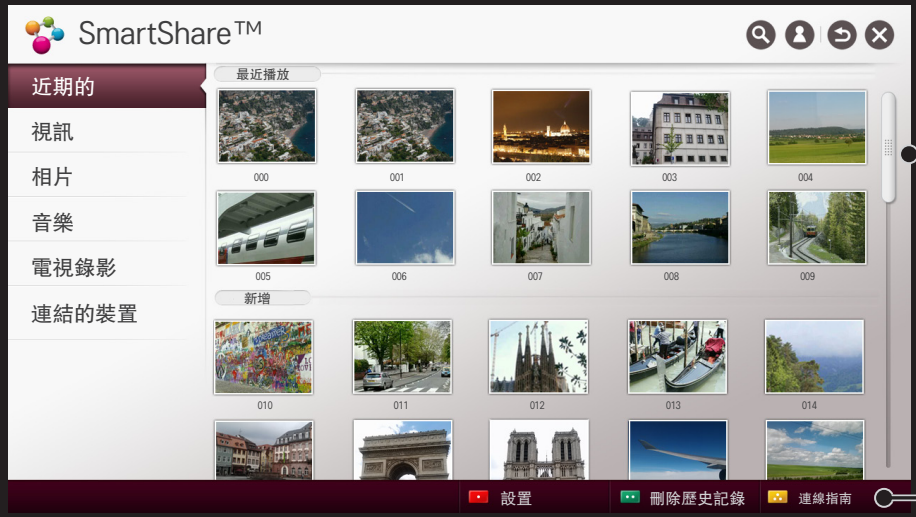
- 建議您使用 32 GB 或容量更小的 USB 隨身碟，以及 2 TB 或容量更小的 USB外接硬碟(HDD)。
- 若具有省電功能的 USB HDD 無法正常運作，請關閉電源再重新開啓電源。 如需更多資訊，請參閱 USB HDD 的使用手冊。
- USB 儲存裝置中的資料可能毀損，因此務必將重要檔案備份至其他裝置。 維護資料是使用者的個人責任，因此對於任何資料遺失之情況，製造商概不負責。

❒ 使用 SmartShare™

SMART ⇨ SmartShare™

藉由連接 USB 或連線家用網路 (DLNA)，在電視上提供相片/音樂/視訊檔案。

✎ 顯示的圖片可能與您的電視不同。



選擇儲存在 USB HDD 中的錄影節目以檢視/刪除該節目。

顯示如何連線電腦、智慧型手機/裝置，以及 USB。

❒ 控制視訊播放

在觀賞影片時控制播放與設定選項。

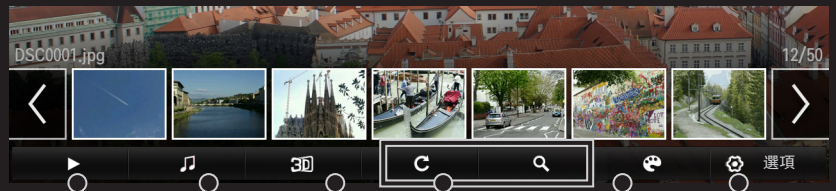
✎ 顯示的圖片可能與您的電視不同。

❐ 控制相片檢視

以全螢幕檢視影像時控制播放和設定選項。

✎ 對於 3D 圖像，即使幻燈片播放功能已啟用，幻燈片播放效果也不會發生作用。

✎ 顯示的圖片可能與您的電視不同。



將相片顯示為幻燈片播放。

播放背景音樂。

變更為 3D 模式。

旋轉或放大影像。

設定選項。

設定篩選條件。[視型號而定]

❒ 控制音樂播放

在播放音樂時控制播放與設定選項。

✎ 顯示的圖片可能與您的電視不同。

✎ 您可以使用標準遙控器上的 ◀◀、▶ 和 ▶▶ 鍵控制播放。

✎ 如果您使用的是 USB 裝置，時間資訊不會顯示在畫面上。

❒ 設定 SmartShare™ 相關功能

SMART ⌂ ⇨ SmartShare™ → 設置

變更 SmartShare™ 內容播放的相關設定。

□ 進階設定

我的電視名稱	變更從其他裝置搜尋電視時所出現的名稱。
網路狀態	檢查網路連線。
Wi-Fi Direct	允許使用 Wi-Fi Direct 和 WiDi 等無線連線功能。
接收時自動播放	接受/拒絕從其他裝置所傳送的內容。

DivX(R) VOD	註冊或取消註冊 DivX。 檢查 DivX 註冊碼以播放受 DivX 保護的視訊。 於 http://vod.divx.com 註冊。 使用註冊碼在 www.divx.com/vod 上租借或購買電影。 ✎ 使用其他裝置的 DivX 註冊碼時，無法播放租借/購買的 DivX 檔案。 僅限使用授權給此裝置的 DivX 註冊碼。 ✎ 不符合 DivX 轉碼器標準的轉換檔案可能會產生異常的影像和音效。

□ 刪除歷史記錄

若要刪除內容的歷史紀錄，請按下方的刪除歷史記錄按鈕。 使用最近的選單的內容。

❒ SmartShare™ 支援檔案

最大資料傳輸速率：

- Full HD
  1920 X 1080: 20 Mbps (每秒百萬位元)
- ULTRA HD [視型號而定] ULTRA HD 視訊
  3840 X 2160 (H.264 L5.1) : 50 Mbps
  3840 X 2160 (H.265 L5.0) : 25 Mbps

支援的外部字幕格式：

.smi、.srt、*.sub (MicroDVD、SubViewer 1.0/2.0)、
.ass、.ssa、*.txt (TMPlayer)、*.psb (PowerDivX)、*.dcs (DLP Cinema)

支援的內部字幕格式：

- Full HD 視訊
  1920 X 1080: XSUB (支援從 DivX6 產生的內部字幕)
- [僅支援 ULTRA HD 型號] ULTRA HD 視訊: 不支援內部字幕。

❒ 視訊支援的轉碼器

最大解析度:

- Full HD : 1920 x 1080 @30p
- ULTRA HD [視型號而定] : 3840 x 2160 @30p

副檔名	轉碼器	
.asf .wmv	視訊	VC-1 進階設定檔、VC-1 簡易設定及主要設定檔
	音訊	WMA Standard、WMA 9 Professional
.divx .avi	視訊	DivX3.11、DivX4、DivX5、DivX6、XViD、H.264/AVC、Motion Jpeg, MPEG-4 Part 2
	音訊	MPEG-1 Layer I、II、MPEG-1 Layer III (MP3)、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、LPCM、ADPCM、DTS

副檔名	轉碼器	
.mp4 .m4v .mov	視訊	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	音訊	AAC , MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp .3g2	視訊	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	音訊	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	視訊	H.264/AVC
	音訊	HE-AAC、Dolby Digital
.ts .trp .tp .mts .m2ts	視訊	H.264/AVC、MPEG-2、VC-1
	音訊	MPEG-1 Layer I、II、MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital、Dolby Digital Plus、AAC

副檔名	轉碼器	
.vob	視訊	MPEG-1、MPEG-2
	音訊	Dolby Digital、MPEG-1 Layer I、II、DVD-LPCM
.mpg .mpeg	視訊	MPEG-1, MPEG-2
	音訊	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III(MP3), AAC

□ 可用的音樂檔案

檔案類型	項目	資訊
mp3	位元速率	32 Kbps 至 320 Kbps
	取樣頻率	16 kHz 至 48 kHz
	支援	MPEG1、MPEG2、Layer2、Layer3

□ 可用的相片檔案

檔案類型	項目	設定檔
2D (jpeg, jpg, jpe)	JPEG	最小： 64 x 64 最大： 一般類型：15360 (寬) x 8640 (高) 漸進式類型：1920 (寬) x 1440 (高)
3D(jps)	JPS	最小：64 x 64 最大： 一般類型：15360 (寬) x 8640 (高)
3D(mpo)	MPO	4:3 尺寸： 3648 x 2736 2592 x 1944 2048 x 1536 3:2 尺寸： 3648 x 2432

❐ 播放視訊的注意事項

- ✎ 使用者建立的某些字幕可能無法正常運作。
- ✎ 視訊及字幕檔案必須放在相同的資料夾中。 在此情況下，您必須為視訊和字幕檔案指定相同的名稱，使其能夠正常顯示。
- ✎ 視製造商與型號而定，可能不支援 NAS (Network Attached Storage) 裝置上的字幕。
- ✎ 我們不支援包含 GMC (全域移動補償) 或 Qpel (四分之一像素動作預測) 的任何串流。

✎ Full HD 視訊: 1920 X 1080

- 僅支援 H.264/AVC 設定檔等級 4.1 及更低等級。

✎ [僅支援 ULTRA HD 型號] ULTRA HD 視訊: 3840 X 2160

- 僅透過 USB 支援播放。
- LG的ULTRA HD與大多數採用高效率視訊編碼(HEVC)的ULTRA HD 影片完全相容， 影片提供令人驚嘆的高解析度內容。然而它可能不支援某些編碼類型的影片。
- 新的編解碼器(codecs)可以經由軟體升級來更新。

副檔名	轉碼器	
.mkv / .mp4 / .ts	視訊	H.264/AVC
	音訊	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
.ts	視訊	H.265(HEVC)
	音訊	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

✎ 部分 ULTRA HD 的機型需要連接 “ULTRA HD Upgrade Kit”。

- 檔案大小限制視編碼環境而定。
- 適用於 Window Media Audio V2 以上的版本。
- 不支援 AAC Main Profile。
- 可能不會播放某些編碼器所建立的視訊檔案。
- 可能不會播放非這裡所指定之格式的視訊檔案。
- 可能無法正常播放儲存在 USB 裝置中不支援高速的視訊檔案。
- USB/HDMI 視訊檔案播放時，電視支援 DTS 音訊轉碼器。

DLNA 代表「數位生活網路聯盟」(Digital Living Network Alliance)，能讓您透過家用網路，在電視上觀賞電腦或伺服器上儲存的視訊 / 音樂 / 相片檔案。

❐ 連接經 DLNA 驗證的智慧型手機

電視和智慧型手機必須位於相同網路上。

1 確定智慧型手機上的 Wi-Fi 已啟用。
2 安裝 / 執行應用程式以分享智慧型手機上的內容。
3 執行 [分享我的手機內容]。
4 選擇您想要播放的內容種類 (視訊 / 音樂 / 相片)。
5 選擇要在電視上播放的視訊、音樂或相片檔案。
6 選擇 [增加至播放清單]。
7 選擇您想在裝置上播放內容的電視機型名稱。
(電視機型名稱位於裝置的標籤上。)
8 Play ▶ 在電視上顯示選取的檔案。

❒ 連線 DLNA DMR (數位媒體轉譯器)

利用 Windows 7 或 Windows 8 電腦作業系統、或經 DLNA 認證的裝置 (例如手機)，可以在電視上播放音樂/視訊/相片，而無需安裝各別程式。

1 在相同的網路上設定電視和電腦。 在網路上設定已安裝 Windows 7 或 Windows 8 的電腦。
2 在您想要播放的音樂 / 視訊 / 相片檔案上按一下滑鼠右鍵，然後使用 Windows 7 或 Windows 8 隨附的 [遠端播放] 功能。
若要從裝置 (如行動電話) 播放內容，請參閱裝置的使用指南。
3 即使連線了多台電視或裝置，也只會在一個裝置上播放內容。 播放速度可能隨網路速度而異。

❒ 連線 DLNA DMP (數位媒體播放器)

利用具有 SmartShare 電腦軟體 的 電腦，透過家用網路連結音樂 / 視訊 / 相片檔案後，即可在電視上重播這些檔案。

1 在相同的網路上設定電視和電腦。 必須透過單一存取點連線電視和每一個裝置，才能啟用 DLNA 服務。
2 透過網站，在電腦上安裝 SmartShare 電腦軟體。 安裝之前，請關閉所有執行中的程式，包括防火牆和防毒程式。
3 若要在您的電視上觀賞共用的檔案，伺服器應處於執行中的狀態。

✎ 如需網站資訊，請移至 SMART ⇨ 設置 → 支援 → 產品/服務資訊。

✎ 如需如何使用 SmartShare PC 軟體的指示，請參閱軟體說明。

□ 如果 DLNA 故障

- ✎ 如果 DLNA 功能無法正常運作，請檢查網路設定。
- ✎ 需要 5-GHz 無線AP，才能透過 DLNA 檢視 1080p 視訊。 2.4-GHz 無線AP 可能導致頻繁的緩衝或其他問題。
- ✎ DLNA 在無線網路中可能無法正常運作。 建議連線至有線網路。
- ✎ 在 DLNA 模式中播放視訊時，不支援多重音效和內部字幕功能。
- ✎ 在 DLNA 模式中，若有多台電視連線至單一伺服器，視伺服器的效能而定，可能無法播放內容。
- ✎ 視 DLNA 裝置而定，可能不支援字幕功能。
- ✎ 視網路環境而定，DLNA 功能可能無法正常運作。

- DLNA 功能無法與不支援多點傳輸協議的部分存取點(AP)搭配使用。 如需更多資訊，請參閱存取點(AP)手冊或洽詢製造商。
- 支援的檔案類型可能隨 DLNA 伺服器環境而異，即使是電視支援的檔案類型也是如此。
- 一個資料夾中若有過多子資料夾和檔案，可能會導致故障。
- 對於來自 DLNA 伺服器的檔案，可能無法正確顯示其相關資訊。
- 在 DLNA 伺服器上觀賞視訊字幕時，建議您使用 SmartShare 電腦軟體 Essentials。
- 若字幕檔案出現延遲加入，請關閉分享的資料夾並且重新設定。
- 無法播放位於 SmartShare 電腦軟體 伺服器上的 DRM 檔案。
- 超高清视频 (3840 X 2160) 文件不工作。

❐ 使用Premium (特級)內容

SMART ⌂ ⇨ Premium

只要您是處於連上網路的狀態，這項服務可讓您隨時都能輕鬆存取多種內容，像是視訊、新聞和 UCC（使用者原創內容）。

Premium內容，包含國家/地區特定的專門服務，除了全球範圍所提供的內容，也會將地區的文化敏感性納入考量。

登入

搜尋

Premium內容
選擇您要使用的內容。

新增至我的應用程式

設定選項。

❒ 使用付費內容

部分 Premium 內容必須付費。 您可透過 LG Electronics 或相關內容提供者的專用付費系統，爲付費服務付款。

使用 LG 付費系統之前，您必須先在電視或網站 (www.lgappstv.com) 上註冊成爲會員，並且註冊付款資訊，才能購買付費內容。

您可以在電視或網站的登入畫面上註冊成爲會員。 接著，您可以使用同一個 ID 登入電視和網站。

1 按一下首頁畫面右上方的登入按鈕以進行登入。
2 移至所需的Premium服務。（某些付費服務需在註冊之後，分別登入使用。）
3 檢閱內容的價格與服務資訊之後，按一下 [購買] 按鈕。（視內容而定，可能會對使用效期及次數有所限制。）
4 完成購買程序後，請按一下購買按鈕以檢視您的購買內容。
5 在首頁畫面的上層選單中選擇您的 ID，然後從我的頁面 → 付費查詢中查看購買記錄。 您也可以在網站 (www.lgappstv.com) 的 [我的頁面] → [購買記錄] 中查看購買記錄。

❒ 重設Premium內容

SMART ⌂ ⇨ Premium → 選項 → 初始化特選程式

重新設定Premium清單、Premium資訊、國家/地區設定及使用者登入資訊。 重新設定可解決Premium更新期間發生的錯誤。

- 爲提高服務品質，服務供應商所提供的內容可能有所變更或刪減，恕不事先通知。 請參閱相關內容提供者的網站，以瞭解關於內容的問題、疑難排解或最新資訊。 LG Electronics 對於內容服務及相關資訊不負任何法律責任，即使服務供應商中止服務亦然。
- Premium服務的品質可能受網際網路連線影響。 如有任何網際網路速度的相關問題或其他服務問題，請洽詢您的網際網路服務供應商。
- 爲取得最佳服務品質，建議您申辦提供 4.0 Mbps 之速度 (1.5 Mbps 或更快) 的網際網路服務。 若發生任何網際網路速度的問題，請與網際網路服務供應商連絡。
- 部分內容提供者可能提供不適合未成年人觀賞的內容。 建議家長自由斟酌。

❒ 使用 LG Smart World

[在某些國家/地區可能無法使用此功能。]

SMART ⇨ LG Smart World

LG Smart World 是可透過 Smart TV 服務來使用的電視應用程式服務。 您可下載並享用各種熱門的付費/免費應用程式，包含教育、娛樂、生活與新聞。

登入。
當您登入時，ID將會被顯示。
當您選擇 ID 時，可選擇我的頁面和登出。

選擇要安裝的應用程式。

❒ 註冊 LG Smart World

SMART ⌂ ⇨ 登入

必須註冊才能下載和執行應用程式。

1 選擇註冊並同意法律聲明。
2 輸入 ID 和密碼。
3 在 [確認密碼] 方塊中，再次輸入密碼。
4 選擇確認以完成註冊程序。

✎ 您可以在電視或網站 (www.lgappstv.com) 上註冊成為會員。

✎ 註冊成為會員之後，請使用同一個 ID 登入您的電視和我們的網站。

✎ 您可使用單一 ID 註冊最多五部電視。

❒ 在電視上安裝應用程式

SMART ⌂ ⇨ LG Smart World

1 按一下首頁畫面頂端的登入按鈕以登入。。
2 選擇 LG Smart World 卡。
3 從清單中選擇您要的應用程式。
4 查看應用程式的詳細資料，然後選擇安裝或購買按鈕。
5 查看您是否有安裝此應用程式所必備的功能或 TV 配件，然後選擇確定按鈕。
6 若為付費應用程式，需要進行付款和購買驗證。
7 安裝完成之後，選擇執行以立即執行應用程式。 若您不需要立即執行應用程式，請選擇關閉。 若您要稍後執行應用程式，請選擇我的應用程式以查看電視上安裝的應用程式清單。

- 您可以透過電腦或電視購買應用程式，但必須使用電視來安裝與執行這些應用程式。
- 如果電視的儲存空間不足，您可以針對 USB 應用程式，將應用程式下載到透過電視端子所連接的 USB 儲存裝置。 您可從我的應用程式畫面，執行 / 刪除 / 移動儲存在 USB 上的應用程式。
- 在包含此應用程式的USB隨身碟記憶體，不能被使用於其他的數據。(僅能提供此USB應用程式)

❒ 管理我的資訊

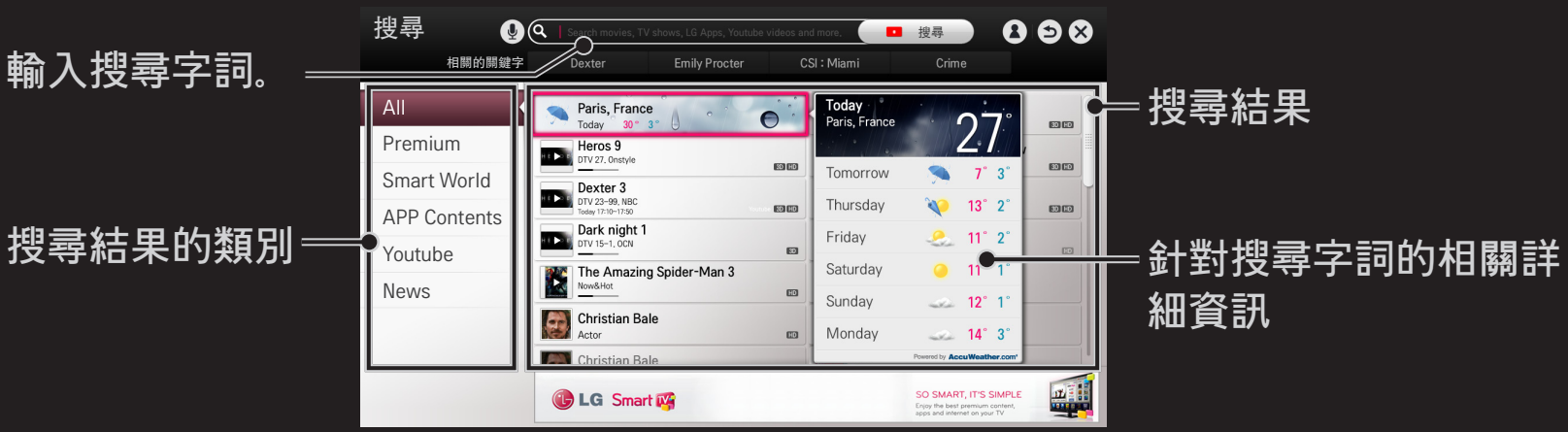
SMART ⌂ ⇨ LG Smart World

1 登入。
2 在畫面頂端上選擇目前登入的 ID。
3 選擇我的頁面。
4 藉由檢查 [會員資訊]、[我的已購買應用程式清單] 和 [電視已安裝的應用程式清單] 來進行管理。

我的資訊	顯示目前登入的 ID 基本資訊。 若要變更您的會員資訊，請在電腦上瀏覽 www.lgappstv.com。
付費查詢	顯示登入 ID 的付費歷史記錄。
已購買的應用程式	顯示登入 ID 的 [我的已購買應用程式清單]。 您可以刪除/重新安裝已購買的應用程式。

SMART ⇨ 主選單

您可以使用 LG Smart TV 的搜尋功能來搜尋應用程式和內容。 當您使用遙控器之類的輸入裝置輸入關鍵字時，您可以尋找 LG Smart World 的應用程式，以及 Premium 服務的部分內容。 畫面也有提供用於網路搜尋的連結。 如果您是使用 SmartShare™，也可以搜尋 SmartShare™ 的內容。 搜尋類別與內容類型因國家/地區而異，並且會保持更新。



SMART ⌂ ⇨ 網際網路

在電視上手動輸入 URL，或瀏覽已加入 [我的最愛] 的網站。

輸入網址。

將目前網頁加至我的最愛。

開啓數個網頁瀏覽器時選擇。

- 網際網路支援最高 Flash 11，但不支援平台相依技術，如 ActiveX。
- 網際網路僅適用於預先安裝的外掛程式。
- 網際網路可能無法播放下列檔案格式以外的任何檔案格式：
  JPEG / PNG / GIF
- 網際網路在記憶體不足時將會強制關閉。
- 對於網際網路，系統會採用安裝在電視上的字型，且視播放的內容而定，字型可能無法正常顯示。
- 網際網路不支援檔案及字型下載。
- 網際網路是針對電視設計，因此可能與專爲電腦而設計的瀏覽器具備不同功能。
- 網際網路是電視瀏覽器，播放某些內容檔案時可能無法正常運作。

註冊帳號之後，即可立即下載免費應用程式，但若要使用付費應用程式，您必須註冊您的付款方式。

您可以在電視或我們的網站 (www.lgappstv.com) 上，註冊帳號及付款方式。

問題	解決方法
進入選單時，一律會出現 [正在初始化] 訊息。	• 正在初始化 訊息會在重新啟動微處理器與硬體、設定網路通訊，以及建立 SDP 通訊 (裝置驗證與基本資訊下載) 時出現。 大約需花費 20 秒，而且這是一般的程序。
Premium功能卡上未顯示內容。	• 如果您變更 Smart TV 上的國家/地區設定，則內容可能無法顯示。 在 SMART ⇨ 設置 → 其他選項 → 服務國家/地區設定中變更國家/地區。

問題	解決方法
使用網際網路功能時，有些網站會包含空格。	• 電視的網際網路最高可支援 Flash 11，並僅能以下列格式播放檔案：JPEG、PNG、GIF
網際網路會於瀏覽網站時自動關閉。	• 如果因網頁資訊量而導致記憶體不足，系統可能會強制關閉網際網路。
我已在電視上註冊。我是否還需要在網站 (www.lgappstv.com) 上註冊？	• 如果您已在電視上註冊，則無需另外到 LG 網站 (www.lgappstv.com) 進行註冊。 在電視上註冊之後，您可以使用相同的 ID 和密碼登入網站，並輸入其他資訊以完成電子郵件驗證程序。

問題	解決方法
每位家庭成員是否可在單一電視上使用不同的 ID？	• 您可在一台電視上註冊並使用多個 ID。 • 您可在 SMART ⇨ 登入 → ID 清單中，檢視在電腦上註冊的 ID。 • 您可以檢查每一個 ID 所購買的應用程式清單。 不過，您可能會在 SMART ⇨ 登入 → 我的頁面 中看到每一個 ID 安裝的所有應用程式。
如果我忘記 ID 了，該怎麼辦？	• 若您是透過電腦註冊，請使用網站 (www.lgappstv.com) 上的 [忘記 ID？] 功能。 • 如果您是在電視上註冊，可以在 SMART ⇨ 登入 → 尋找 ID 中檢視 ID。

問題	解決方法
我從網站 (www.lgappstv.com) 購買了應用程式。該如何在電視上使用應用程式？	• 如果您想查看在電視上購買的應用程式，請登入網站並在 [已購買的應用程式] 選單上檢視內容。 在首頁頂端選擇 ID，並在我的頁面 → 已購買的應用程式中檢查該應用程式。
我是否能查看已購買應用程式的歷史記錄？	• 在首頁頂端選擇 ID，並在我的頁面 → 已購買的應用程式中檢查該應用程式。 • 登入網站 (www.lgappstv.com) 並選擇 [我的頁面] → [購買記錄]。

問題	解決方法
我已刪除付費應用程式 - 是否必須重新購買才能下載該應用程式？	• 若所購買的應用程式意外遭到刪除，只要應用程式還在服務效期內，您都可以重新下載並安裝，不必重新購買。在首頁頂端選擇 ID，並在我的頁面 → 已購買的應用程式中重新下載應用程式。（視軟體版本而定，可能無法重新下載或執行舊有的應用程式。）
我是否能在電視和電腦上，使用 LG Smart TV 的 LG Smart World 所提供的應用程式？	• 檢查電視型號是否支援 LG Smart World。 • LG Smart TV 的 LG Smart World 所提供的應用程式只能在 LG Smart TV 上執行。 • 您亦可從網站 (www.lgappstv.com) 購買應用程式，但無法在 PC 或 Mac 電腦上使用，因此購買時請特別注意。

問題	解決方法
如何查明目前登入電視的是哪個 ID？	• 在首頁頂端選擇 ID，並在我的頁面 → 我的資訊中檢查目前登入的 ID。
我已經在電視上安裝應用程式。 要到哪裡查看已安裝的應用程式？	• 選擇 SMART ⇨ 我的應用程式。 隨即顯示電視上安裝的所有付費和免費應用程式。
畫面上顯示的應用程式大小，不同於在電視上安裝的實際應用程式大小。	• 畫面上顯示的應用程式的檔案大小，包含安裝應用程式所需的額外空間，因此可能與實際安裝的應用程式大小不同。

問題	解決方法
我忘記電視密碼了。 該怎麼辦？	• 如果您在電視上註冊時僅提供 ID 與密碼，則密碼若遺失即無法復原。 建立新 ID 並用此 ID 註冊。 • 如果您在電視或 LG 網站 (www.lgappstv.com) 上註冊時，提供了 ID 和密碼以外的資訊，就可以在網站上復原密碼。

問題	解決方法
我需要儲存付費資訊，才能購買付費應用程式嗎？	• 若要購買付費應用程式，您必須在電視或網站 (www.lgappstv.com) 上註冊信用卡資訊，或是要有點數。 假如您不想儲存信用卡詳細資料，請先補充點數。 補充點數只能在我們網站上使用，而且如果您沒有註冊信用卡詳細資料，或是沒有足夠的點數，便無法購買付費應用程式。
我是否能退回已購買的應用程式？	• 會員若在購買後改變心意，不能要求退款。 • 如果產品有瑕疵或產品使用有問題，但並非您所造成，您可以要求退款。 可是必須提供合理的退款理由。

問題	解決方法
我已經在電視上註冊，但無法購買付費應用程式。	• 若要購買付費應用程式，您必須在網站 (www.lgappstv.com) 上註冊信用卡。 您也可以準備好信用卡，在網站上刷卡購買應用程式。 如果您未註冊信用卡詳細資料，或您的刷卡額度不足，則無法購買付費應用程式。
是否只能使用電子郵件地址作為我的 ID？	• 對於新註冊的會員，ID 格式已從數字與字母組合更改為電子郵件地址。 • 因此您在註冊時，只能使用電子郵件地址作為 ID。

問題	解決方法
是否需要將我的 ID 格式更改為電子郵件地址？	• 對於新註冊的會員，ID 格式已從數字與字母組合更改為電子郵件地址。 • 如果您已經是會員，仍舊可以使用現有的 ID，也可以將其更改為電子郵件地址。
什麼是 LG 帳戶？	• LG 帳戶讓您使用同一組 ID 和密碼，即可登入所有 LG Smart 服務。 您可以透過 LG 帳戶使用下列服務： LG Smart TV、LG Smart World (不包含某些國家/地區)、LG Smart ThinQ 以及 LG Smart air conditioning (LG 智慧型空調) 等。 • 視服務而定，可能還需要其他資訊。

❒ 設定服務國家/地區

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 其他選項 → 服務國家/地區設定

您可以變更 Smart TV 的國家/地區設定。

Smart TV 將會提供您所選國家/地區可用的 Premium (特級) 服務和 LG Smart World。

自動設定	您的 Smart TV 會自動設定服務國家/地區。
手動設定	可以為您的 Smart TV 手動設定服務國家/地區。

✎ 若設定服務國家/地區時網路中斷連線，服務國家/地區可能並未正確設定。

❐ 使用螢幕遙控

按下動感遙控器上的 123 按鈕。

使用動感遙控器選擇顯示在 [螢幕遙控] 畫面上的按鈕。

□ 使用螢幕遙控

✎ [螢幕遙控] 上的按鈕類型，視地區或連接的裝置類型而定。

✎ 顯示的圖片可能與您的電視不同。

[裝置更改] 索引標籤

離開 [螢幕遙控]

將 [螢幕遙控] 的位置左右移動

電視操作按鈕

✎ 按鈕的類型視型號而定。

❐ 使用 [螢幕遙控] 控制與電視連線的裝置

您可以使用 [螢幕遙控] 控制透過 SimpLink 或 MHL 連線的裝置。

1 檢查裝置是否與電視連線。
2 按下動感遙控器上的 123 按鈕後，在 [裝置更改] 索引標籤上選擇您要控制的裝置。 可控制該裝置的 [螢幕遙控] 隨即出現。

✎ 某些型號的 123 按鈕可能無法進行此操作。

✎ 如需更多關於 SimpLink 或 MHL 連線的資訊，請參閱電視隨附的「使用手冊」連線章節。

❒ 檢視 3D 影像

3D 影像是利用左右眼視差的技術，可讓電視上的影像看起來如同真實的三維空間。

1 播放 3D 影片或轉到 3D 節目。
2 戴上 3D 眼鏡。
3 按下 3D 按鈕以變更爲 3D 影像。
4 若要結束 3D 影像觀賞，請於觀賞 3D 影像時按下遙控器上的 3D 按鈕。

✎ 可用的3D類型，會因輸入的訊號源而不同。

❒ 調整 3D 影像細節

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 影像 → 3D 設定

調整 3D 影像的各方面設定。

3D 模式	提供適當的 3D 深度。 • 3D 深度：調整物件與背景間的 3D 深度。 • 3D 視點：可以從使用者的位置調近或調遠 3D 影像。

3D 聲音調變	提供 3D 最佳化音效。
3D 模式識別	藉由分析原始畫面的模式，自動轉換爲 3D。
一般影像檢視	您可以檢視移除 3D 效果的 2D 影像。
3D 色彩校正	校正 3D 影像的色彩。 ✎ 視型號而定，可能無法使用 3D 色彩校正功能。
3D 畫面糾正	切換 3D 視訊的左/右影像。

❒ 觀賞 3D 影像 – 警告

- ✎ 觀賞 3D 影像時，建議觀賞者與螢幕保持至少螢幕對角長度兩倍的距離。
- ✎ 使用須充電的快門式眼鏡可能無法正確地觀看 3D 影像。
- ✎ 如果未來3D廣播格式的標準變更，使得這部電視變成不能支援，您可能需要額外使用機上盒之類的裝置。

❒ 使用 3D 眼鏡 – 警告

- ✎ 請勿使用 3D 眼鏡來代替您自己的矯正眼鏡、太陽眼鏡或護目鏡。 錯誤使用 3D 眼鏡可能會造成眼睛受傷。
- ✎ 請勿將 3D 眼鏡存放於極端的環境條件下。 暴露在極高或極低的溫度下可能會使鏡片變形。 請勿配戴變形的眼鏡。
- ✎ 請勿重壓或撞擊 3D 眼鏡。 使用 3D 眼鏡時太過粗魯可能會使其受損。
- ✎ 3D 眼鏡的鏡片 (含偏光膜) 很容易刮傷。 請只使用乾淨的軟布清潔鏡片。 髒布可能會刮傷偏光膜。
- ✎ 請勿使用尖銳物體刮傷 3D 眼鏡的鏡片表面，或用化學製品清潔鏡面。 如果鏡片表面刮傷，可能無法正確地顯示 3D 影像。

❒ 什麼是 Time Machine Ⅱ ?

此功能可用來錄製您正在觀賞或想要觀賞的節目，也可以即時倒轉您正在觀賞的節目。

立即錄影	立即錄製您正在觀賞的節目。
預約錄影	選擇您要的節目或設定錄影時間。
播放	播放錄影內容。
時間平移	即時倒轉您正在觀賞的節目。

- [視型號而定] 您也可以錄製透過 RF 纜線傳輸的數位/類比節目，以及透過 AV IN 輸入所播放的內容。
- 錄製受著作權保護的內容 (使用 AV 插孔透過機上盒提供之內容) 不受支援。 錄製正版 DVD/藍光字幕同樣不受支援。
- 所有播放內容受著作權保護；您可能需要事先取得著作權擁有者之許可，才能重製或播放這類播放內容。如果使用者使用此裝置錄製音訊或視訊，則錄製內容必須僅用於個人用途。凡受著作權保護的錄製內容，一律禁止銷售、傳輸或租賃。

❒ 使用立即錄影功能

1 若要立即錄製您正在觀賞的節目，請按下動感遙控器上的 滾輪 (OK) 按鈕，然後按下畫面出現的進度列上的錄製按鈕。

2 正在錄影時，錄製按鈕會變成錄影停止 (■) 按鈕。

✎ 您也可使用節目資訊顯示視窗中的錄製按鈕，或者螢幕遙控器上的錄製按鈕來立即錄影。

✎ 使用外部 USB 儲存裝置的最長即時錄影時間為 3 小時，而使用內部儲存裝置的最長即時錄影時間則為 1 小時。 若需要變更錄影的結束時間，請按下錄影停止按鈕，然後設定修改錄影停止時間選項。

- 錄影時間視 USB 儲存裝置的容量而異。
- 未連接任何 USB 裝置時，錄影內容會儲存在內建記憶體中。請連接 USB 裝置以儲存更多錄影內容。
- 錄影時按下 滾輪 (OK) 按鈕，錄影相關資訊即會顯示在畫面右上方。
- 滾輪 (OK) 按鈕的操作可能因所在國家/地區而異。
- 如果在錄影時強制關閉電視電源，可能不會儲存節目。最好的做法是停止錄影，檢查節目是否錄製成功，然後再關閉電視電源。
- 錄影時，可能無法使用部分功能。

□ 停止錄影

按下進度列上的錄影停止 (■) 按鈕 (位於錄影控制視窗或螢幕遙控器上), 以選擇錄影停止。

□ 修改錄影停止時間

按下進度列上的錄影停止 (■) 按鈕 (位於錄影控制視窗或螢幕遙控器上), 以選擇修改錄影停止時間。

✎ 您可以設定長達 5 小時的修改錄影停止時間。

❒ 預約錄影

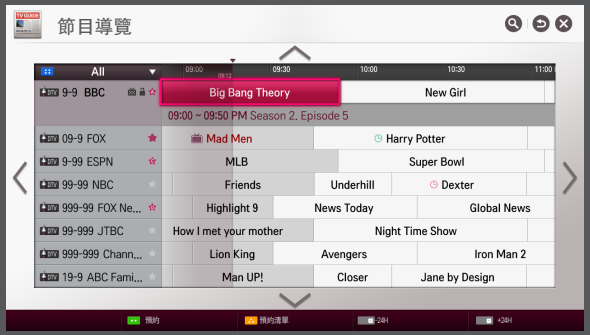
此功能可讓您設定日期與時間，以錄製您要觀賞的節目。請按下動感遙控器上的 滾輪 (OK) 按鈕，然後按下畫面出現的進度列上的預約。

✎ 滾輪 (OK) 按鈕的操作可能因所在國家/地區而異。

✎ 您也可以使用螢幕遙控器上的進度列 ( ) 按鈕來預約錄影。

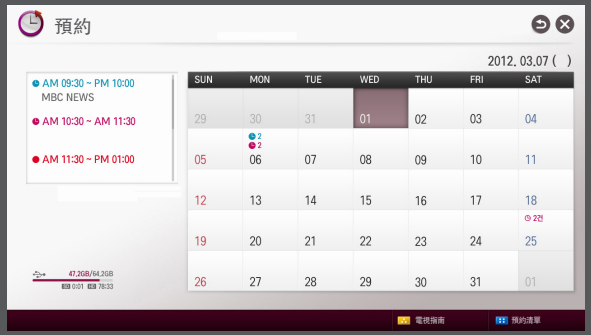
電視指南

您可以選擇想要的節目以預約觀賞或錄影。



預約

您可以選擇日期、時間和頻道，以預約觀賞時間或錄影時間。



- 顯示的圖片可能與您的電視不同。
- 沒有節目導覽可使用時，只會顯示 預約 這兩個選單。
- 預約的錄影內容長度應該至少要有 2 分鐘。

❒ 檢查或修改預約清單

滾輪 (OK) ⇨ 預約清單

您可以利用此功能來檢查、修改或刪除您已設定的觀賞和錄影安排。

✎ 滾輪 (OK) 按鈕的操作可能因所在國家/地區而異。

✎ 最多可將 30 個節目加入預約清單。

✎ 您也可以使用螢幕遙控器上的進度列 ( ) 按鈕來檢視預約清單。

❒ 觀賞錄影內容

滾輪 (OK) ⇨ 電視錄影

您可以觀看 USB 裝置中所儲存的錄影內容。 您可以選擇要播放或刪除的錄影內容。

從上次停止處接續播放	繼續播放您之前播放的錄影內容。
重頭播放	從頭開始播放選取的錄影內容。
刪除	刪除選取的錄影內容。

✎ 最多可將 600 個錄影內容加入電視錄影。

✎ 您也可以從 SMART ⇨ SmartShare™ → 電視錄影中觀賞錄影內容。

❒ 管理錄影內容

滾輪 (OK) ⇨ 電視錄影

保護	防止選取的錄影內容遭自動刪除。
刪除	刪除選取的錄影內容。

✎ 您也可以從 SMART ⌂ ⇨ SmartShare™ → 電視錄影中觀賞錄影內容。

❒ 控制錄影內容的播放

播放時，按下遙控器上的 滾輪 (OK) 按鈕。

✎ 圖片可能與電視畫面不同。

❒ 連接 Time Machine II 專用的 USB 裝置

1 準備要用於 Time Machine II 的 USB 裝置。
2 將 USB 儲存裝置連接到電視背面或側面上貼有 Time Machine Ready 標籤的連接埠。
3 若要使用 Time Machine II 功能專用的 USB 裝置，您必須初始化該裝置。
若您所連接的裝置尚未初始化，請選擇 滾輪 (OK) ⇨ 選項 → USB 裝置初始化。 接著 USB 裝置初始化畫面隨即出現。
4 若要完成 USB 裝置初始化並使用時間平移，請將時間平移模式設定為開。

✎ 您可從 SMART ⌂ ⇨ Time Machine II → 選項 → USB 裝置初始化來啟動 USB 裝置初始化。

- 您只能使用硬碟 (HDD) 或固態硬碟 (SSD) 作為 Time Machine II 的 USB 裝置。
- 建議您使用儲存容量介於 40 GB 與 2 TB 之間的 USB 裝置。
- SSD 仍有可讀取/寫入次數的限制。 因此，建議您使用 HDD。
- 若要移除 USB 裝置，請選擇快速選單 → USB 裝置。 請確定您收到確認 USB 裝置已移除的訊息。
- 如果 USB 裝置發生故障，Time Machine II 功能可能無法正常運作。
- 如果您使用 USB 延長線，系統可能無法辨識 USB 裝置，或 USB 裝置可能無法正常運作。

❒ 什麼是時間平移 (即時播放)？

此功能可用來暫時將您目前正在觀賞的節目儲存在 USB 裝置上，因此您可以播放觀賞電視時錯過的場景。如果您要出門一會兒，此功能可讓您繼續從之前停止的地方開始看起。

- ✎ 您必須在連接 USB 裝置後，將時間平移模式設為開，以便使用時間平移功能。
- ✎ [視型號而定] 此功能適用於類比/數位節目及 AV 輸入模式。
- ✎ 利用時間平移功能，您可以播放長達兩小時的節目，時間長短可能因所在地區而異。
- ✎ 在時時間平移式中，如果沒有錄影就關閉電視電源，則此功能所儲存的影像就會遭刪除。

❐ 使用時間平移 (即時播放) 功能

使用動感遙控器的左或右導覽按鈕，即可將您正在觀賞的影像向後或向前移 10 秒。

✎ 您也可以使用標準遙控器上的左或右導覽按鈕來操作時間平移功能。

❒ 設定 Time Machine II 功能

滾輪 (OK) ⇨ 選項

您可以在使用 Time Machine II 功能時變更其設定。

錄影品質	[視型號而定] 設定錄影內容的影像品質。您可將其設為高解析度或一般品質。 ✎ 錄影時間可能會因錄影品質而異。
時間平移	播放您錯過的場景。 • 開：在開啟電視電源時，自動啟用時間平移功能。 • 關：停用時間平移功能。

自動刪除	在 USB 裝置已滿時，自動刪除舊的錄影內容，以便騰出空間來儲存新的錄影內容。 ✎ 受保護的錄影內容不會遭自動刪除。
USB 裝置初始化	將所連接的儲存裝置設定成僅用於 Time Machine 模式。USB 裝置中所儲存的所有資料都會遭刪除。

✎ 儲存裝置若已執行 USB 裝置初始化，電腦將偵測不到該裝置。

✎ USB 裝置中所儲存的錄影內容有可能損壞。管理資料是使用者的責任，因此對於任何損壞的錄影內容，製造商不會承擔責任。

❒ 以各種方式使用 Time Machine Ⅱ

您可以將 Time Machine Ⅱ 與不同的功能結合，以各種方式使用 Time Machine Ⅱ。

Voice Mate (語音夥伴)	辨識人聲以搜尋節目及控制電視。 只要使用節目名稱，即可立即錄影或預約錄影。
Search (搜尋)	搜尋您要的影像。 您可使用節目名稱來搜尋節目以立即錄影，或是預約錄影時間或觀賞時間。

✎ 可用功能可能因國家/地區而異。

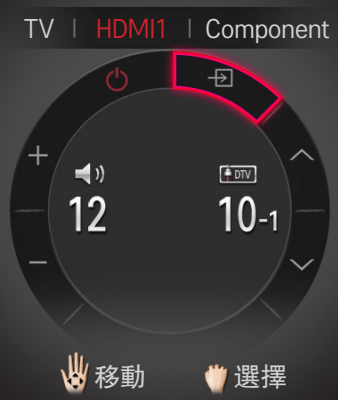
✎ 關於各功能的說明，請參閱 SMART ⌂ ⇨ 使用指南中的對應區段。

❐ 什麼是動作辨識？

您只要對著攝影機比劃手勢即可控制電視。

您可以使用「動作辨識」功能來關閉電視、變更頻道和控制音量。

✎ 動作辨識功能僅能在觀看電視時啟用，使用 Smart 選單時並不支援此功能，例如在連接無線裝置時 (包含電視應用程式與 USB 連接埠)。



❐ 使用動作辨識功能

1 為 Smart TV 攝影機做好使用前的準備。若您的 Smart TV 未配備攝影機，請安裝 LG 視訊通話攝影機 (另售)。(如需更多資訊，請參閱攝影機的安裝手冊或使用手冊。)
2 攝影機會在電視開啟後的 20 到 30 秒啟動。
3 轉至 SMART ⇨ 設置 → 其他選項，然後檢查動作辨識是否設為開。
4 電視開啟時，請凝視攝影機，並將您的手抬起靠近您的臉。 電視畫面上會出現動作辨識控制器 (您可以透過下列路徑檢查攝影機的動作辨識範圍：SMART ⇨ 設置 → 其他選項 → 攝影機設定說明)。

5 將手向左、右、上、下揮動可選擇一項功能。 緊握和鬆開拳頭可啟動該功能。

6 如果您的手放低到「動作辨識」功能的偵測範圍之外，控制器會從畫面消失。

✎ 如果您握緊拳頭超過一秒鐘，所選功能會重複執行，直到您鬆手為止。

✎ 如果您正使用機上盒觀賞電視，請安裝紅外線發射器 (AN-BL100，另售)，以便利用「動作辨識」控制機上盒的音量和頻道。

✎ 在下列情況下，動作辨識可能無法正常運作：

- 您位於光線太亮或太暗的場所。(最佳周圍亮度：50 lux - 600 lux)
- 攝影機無法偵測您的臉孔，因為您處於背光位置。
- 您頭戴著帽子，攝影機無法偵測到您的臉部 。
- 您與攝影機之間的距離太近或太遠 (理想距離：1.5 公尺 - 4.5 公尺)。
- 攝影機無法偵測您的手指，因為您戴著手套或繃帶。
- 您往前移動手臂，或您的手不夠靠近臉部。
- 您的皮膚色彩與背景色彩類似。
- 背景出現條紋。

✎ 在下列情況下，可能無法辨識到手勢。

- 如果動作辨識在 SMART ⇨ 設置 → 其他選項中設為關，
  ：請將其設為開。
- 如果電視畫面上出現動作辨識控制器以外的選單，
  ：請讓這些選單消失。
- (適用於內建攝影機) 如果攝影機未抬起，
  ：請務必將攝影機抬起。

✎ 透過 USB 連接埠或無線連線連接的裝置，無法透過動作辨識切換。

- 如果攝影機偵測到不只一隻手，請僅使用偵測到的第一隻手進行操作。若要改用別隻手操作控制器，請將您的手放下，清除畫面上的控制器後，再將手再次抬起。
- 若您抬起手時，手呈現攤開或握拳狀，攝影機可能偵測不到您的手。請確定抬起手時，您的五隻手指都有清楚顯示。
- 請注意，揮動手時速度不要太快，或是做出太大的動作。將手慢慢移近臉部。
- 如果動作辨識功能無法正常運作，請您將手放低，然後再次抬起。
- 如果您在某一個角度鬆手，攝影機可能會將其誤認為拳頭並執行所選的功能。

❒ 什麼是 Dual Play 模式？

使用遊戲機 (如 Playstation、XBox 和 Wii) 玩一對一的競賽遊戲時，使用者過去是以分割爲上下或左右的畫面來進行遊戲。

有了 Dual Play 模式，每位玩家都可以使用全螢幕來盡情享受玩遊戲的樂趣。

若要以 Dual Play 模式玩遊戲，必須使用 Dual Play 眼鏡 (A 型和 B 型)。

若您的型號未隨附 Dual Play 眼鏡，請另行購買。

❒ 啓動 Dual Play

1 將您的遊戲機連接至電視。
2 選擇 SMART ⇨ 更多 → Dual Play。 Dual Play 模式即會啓動。
3 戴上 Dual Play 眼鏡進行遊戲。
4 若於 Dual Play 模式開啓時選擇 SMART ⇨ 更多 → Dual Play，此模式則會關閉。

✎ 選擇遊戲支援的畫面分割模式 (左右/上下)。
若您想玩的遊戲不支援所選的畫面分割模式，Dual Play 模式則無法使用。

- 遊戲必須支援畫面分割模式，才能在 Dual Play 模式中進行。
- 若戴上 Dual Play 眼鏡後畫面看起來不夠清楚，遊戲玩家可互換眼鏡。您應根據 Dual Play 的操作類型來選擇合適的眼鏡。
- 若要設定遊戲選單，請關閉 Dual Play 模式。
- 遊戲進行期間，某些影像可能會出現重疊情況。 建議您面向畫面中央進行遊戲。
- 當遊戲機的解析度偏低時，Dual Play 模式中的影像品質可能不佳。
- 在 Dual Play 模式中，畫面上的影像僅會以 2D 方式呈現。

❒ 使用 Dual Play 眼鏡的注意事項

- ✎ 請注意，Dual Play 眼鏡不同於一般的 3D 眼鏡。 Dual Play 眼鏡上有「Dual Play」字樣的標示。
- ✎ 請勿將 Dual Play 眼鏡作爲一般眼鏡、太陽眼鏡或護目鏡使用。 這麼做可能導致受傷。
- ✎ 請勿將 Dual Play 眼鏡存放在非常熱或非常冷的環境中。 這麼做可能會導致眼鏡扭曲變形。 請勿配戴扭曲變形的眼鏡。

- 請勿讓 Dual Play 眼鏡摔落，或讓眼鏡與其他物體接觸。 這樣可能導致產品受損。
- Dual Play 眼鏡的鏡片 (偏光膜) 很容易刮傷。 請使用乾淨的軟布清潔鏡片。 擦拭布上如有異物可能造成刮痕。
- 請勿以尖銳物劃刮或用化學藥劑擦拭 Dual Play 眼鏡的鏡面。 若刮傷鏡片，觀賞 Dual Play 時，影像可能不會正常顯示。

❒ Dual Play 支援模式 [FHD]

輸入	訊號	解析度	水平頻率 (KHz)	垂直頻率 (Hz)
複合	480i	720x480	15.73	60
	576i	720x576	15.625	50
色差	480i	720x480	15.73	60
	480p	720x480	31.50	60
	576i	720x576	15.625	50
HDMI/色差	720p	1280x720	45	60
			37.5	50
	1080i	1920x1080	33.75	60
			28.125	50
	1080p	1920x1080	67.50	60
			56.250	50
			27	24
			33.75	30

❒ Dual Play 支援模式 [ULTRA HD] : HDCP1.4

輸入	訊號	解析度	水平頻率 (KHz)	垂直頻率 (Hz)
複合	480i	720x480	15.73	60
	576i	720x576	15.625	50
色差	480i	720x480	15.73	60
	480p	720x480	31.50	60
	576i	720x576	15.625	50
HDMI/色差	720p	1280x720	45	60
			37.5	50
	1080i	1920x1080	33.75	60
			28.125	50
	1080p	1920x1080	67.50	60
			56.250	50
			27	24
			33.75	30

輸入	訊號	解析度	水平頻率 (KHz)	垂直頻率 (Hz)
HDMI	2160p	3840 x 2160	53.95	23.976
			54	24
			56.25	25
			61.43	29.97
			67.5	30

✎ 部分型號可能不支援複合/色差輸入。

✎ 支援的 Dual Play 格式：左右/上下

您可從 Google Play Store 或 Apple App Store 下載 LG TV Remote 應用程式，並在任何與您的智慧型手機連線的電視上使用此應用程式。

- 現在您可以在智慧型手機上享受您喜愛的電視節目。(僅限某些型號)
- 輕鬆輸入帳戶資訊就能登入。
- 您可以在智慧型手機上新增最愛的頻道。
- 您可直接在智慧型手機上使用特級, 我的應用程式, SmartShare™等功能。
- 支援文字輸入功能，讓您可以輕鬆輸入文字。(在某些畫面上無法輸入文字。)
- 選擇應用程式的觸控板，依動感遙控器指標運作的相同方式來進行控制。
- 您可以選擇 LG TV Remote 應用程式中的遊戲控制器，控制電視的遊戲應用程式。
- 所提供的按鍵供您控制機上盒與媒體裝置。(僅限部分型號與指定情況。)

- 您在用智慧型手機觀賞電視時，可以將電視設為省電模式。
- 您可擷取正在觀賞的畫面，然後透過 Twitter 和 Facebook 等社交網路服務來分享畫面。

✎ 支援的功能可能隨電視或 LG TV Remote 應用程式的版本而異。

❐ 使用 USB 有線/無線滑鼠

將滑鼠連接至 USB 連接埠。 在電視畫面上使用滑鼠來移動指標，然後選擇所要的選單。

滑鼠	動感遙控器
左鍵	動感遙控器上的 OK 按鈕
滾輪按鈕	動感遙控器上的滾輪按鈕

✎ 滑鼠的右鍵及特殊按鈕無法運作。

✎ 無線 USB 滑鼠與鍵盤的使用狀況，可能會受無線電頻率環境和距離的影響。

❒ 使用 USB 有線/無線鍵盤

將鍵盤連接至 USB 連接埠。 使用搜尋功能和網際網路時，您可以使用鍵盤輸入文字。

✎ 在某些畫面上無法輸入文字。

✎ 建議您使用通過 LG TV 相容性測試的產品。
LOGITECH K200、LOGITECH K400、MICROSOFT Comfort Curve 2000、MICROSOFT MS800 和 LG Electronics ST-800

✎ 您可以按下鍵盤上的語言切換鍵 (或右邊的 Alt 鍵) 來變更輸入語言。

❐ 使用遊戲控制器

如果需要遊戲控制器，請將您的遊戲控制器連接至電視的 USB 連接埠。

✎ 建議您使用通過 LG TV 相容性測試的授權遊戲控制器。
Logitech F310、Logitech F510、Logitech F710、Logitech Rumblepad 2 和 Microsoft Xbox 360 控制器 (有線)

SMART ⇨ 設置 → 支援 → 軟體升級

使用軟體升級以檢查和取得最新版本。

您也可以手動檢查可用的更新。

軟體升級	將其設定爲開。 若有可用更新，將會出現提示以執行更新。
自動更新模式	若有可用更新，將自動開始更新而不提示。
檢查更新版本	檢查已安裝的最新更新版本。 有新的更新可用時，可以手動執行下載程序。

- 更新開始時，更新進度視窗會短暫出現然後消失。
- 最新版本可透過數位廣播訊號或網際網路連線取得。
- 在透過數位廣播訊號下載軟體時切換節目會中斷下載程序。 回到最初的節目可讓下載繼續。
- 如果未更新軟體，某些功能可能無法正常運作。

若發生下列情況，請依照下方所述方式，進行檢查和調整。 發生的情況可能不是故障導致。

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 支援 → 訊號測試

顯示 MUX 和服務等資訊。 若您選擇 [天線和衛星] 或 [線纜和衛星]，則僅會顯示天線或纜線的訊號測試。

❒ 一般

問題	解決方法
無法觀看某些頻道。	• 調整天線位置或方向。 • 將所需的頻道儲存在自動頻道記憶或頻道編輯。
開啓電視電源之後，會經過一段延遲時間，才能出現完整影像。	• 此程序是爲了清除電視開啓時可能出現的影像雜訊，所以這是正常現象。

❒ 影像

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 支援 → 影像測試

開啓 [影像測試]，檢查影像訊號輸出是否正常。

若測試影像沒有問題，請檢查外部裝置連接狀況或廣播訊號。

問題	解決方法
來自上一個頻道或其他頻道的影像可能殘留在畫面上，或畫面上出現干擾線條。	• 嘗試調整天線使其朝向電視台的方向，或參閱手冊以瞭解連接天線的正確方式。

問題	解決方法
短暫出現震動的水平/垂直線條和魚網狀圖案。	• 有強力電子干擾時，可能會發生這類問題。 關閉其他電子裝置，例如手機、電動工具和其他小家電。
觀看數位廣播時，畫面顯示器停格或無法正常運作。	• 訊號微弱或收訊不穩定時，可能會發生此問題。 調整天線方向或纜線連接方式。 • 若手動頻道調整的訊號強度或品質過低，請致電給電視台或管理辦公室要求檢查。
即使已接上纜線，仍無法開啓數位廣播。	• 請洽訂閱和/或訊號相關的有線電視服務業者 (視訂閱內容而定，數位廣播可能不受支援)。

問題	解決方法
連接至 HDMI 時，影像未顯示或不清晰。	• 檢查 HDMI® 纜線規格。 僅限使用 HDMI® 纜線。 其他的纜線可能會導致影像忽明忽暗，或無法正常顯示。 • 確認所有纜線均穩固連接。 連接不牢固時，可能無法正常顯示影像。
連接 USB 儲存裝置時無法運作。	• 確認 USB 裝置和纜線是否爲 2.0 或更新版本。

❐ 音效

SMART ⌂ ⇨ 設置 → 支援 → 聲音測試

首先嘗試聲音測試，以確認音效訊號輸出正常。

若測試音效正常，請檢查外部裝置連接狀況或廣播訊號。

問題	解決方法
畫面顯示器已開啓，但沒有聲音。	• 檢查其他電視頻道是否也有此問題。 • 確定電視音效設成開。
觀看類比廣播時，立體音不清晰，或只有一個揚聲器有聲音。	• 當處於收訊不佳的區域 (訊號微弱或不穩定的區域) 中，或多重音效不穩定時，請在多重音效上選擇單音。 • 使用導覽按鈕調整平衡。

問題	解決方法
電視音效與影像上的嘴型不同步，或音效不時斷斷續續。	• 若此問題只發生在特定電視頻道，則可能是該電視台的廣播訊號發生問題所導致。 請洽該電視台或當地的有線電視服務業者。
每當變更頻道時，音量大小都不同。	• 音量大小會因頻道不同而有所差異。 • 請將自動音量平衡設成開。

問題	解決方法
某些頻道不會出現音效，或只會播放背景音樂 (當節目是專門針對海外觀眾所製作時，便可能出現這種情況)。	• 在 [語言] 中，將語言 → 音效語言設爲所需的語言。 即使已變更多重音效的語言，一旦關閉電源或變更頻道，便會重新設定預設值。
連接至 HDMI/USB 時，沒有聲音。	• 確定 HDMI® 纜線爲高速纜線。 • 檢查 USB 裝置和纜線是否爲 2.0 或更新版本。 • 僅使用一般音樂 (*mp3) 檔案。

❒ 電腦連線問題

問題	解決方法
連接至電腦之後，無法開啓螢幕畫面。	• 確認電腦和電視之間已穩固連接。 • 用遙控器關閉電視電源，然後再開啓電源。 • 電視電源開啓時，重新啓動電腦。 • 檢查解析度是否正確設定爲適合 PC 輸入的設定。 • 若要使用電視當作第二台顯示器，請檢查所連接的桌上型或筆記型電腦是否支援雙顯示器顯示功能。 • 重新連接 HDMI 纜線。
使用 HDMI 纜線連接電腦後，沒有聲音。	• 請洽顯示卡的製造商，確認該顯示卡是否支援 HDMI 語音輸出 (若使用 DVI 格式的顯示卡，則需連接獨立的音效纜線)。

問題	解決方法
連接至電腦時，顯示畫面部分遭到截斷，或往某一側偏移。	• 設定支援 PC 輸入的解析度 (若這個方法沒有用，請將電腦重新開機)。

❐ 無法使用 [我的媒體] 重播電影。

問題	解決方法
無法顯示 [電影清單] 中的檔案。	• 檢查電腦是否能夠讀取 USB 儲存裝置中的檔案。 • 檢查是否爲支援的副檔名。
出現「此檔案無效」錯誤訊息；或可以聽見聲音，但無法正常顯示影像。	• 確認電腦的視訊播放器是否能正常重播檔案 (檢查檔案是否毀損)。 • 檢查電腦是否支援所設定的解析度。 • 確認視訊/音效轉碼器是否受支援。 • 確認畫面播放速率是否受支援。

問題	解決方法
出現「不支援的音效格式。」錯誤訊息；或可以正常顯示影像，但無法聽見聲音。	• 確認電腦的視訊播放器是否能正常重播檔案 (檢查檔案是否毀損)。 • 確定電腦是否支援音效轉碼器。 • 確認位元率是否受支援。 • 確認取樣速率是否受支援。

問題	解決方法
未顯示字幕。	• 確認電腦的視訊播放器是否能正常重播檔案 (檢查檔案是否毀損)。 • 檢查視訊檔案是否與字幕檔案共用相同名稱。 • 確認視訊檔案和字幕檔案是否放在同一個資料夾。 • 確認字幕檔案格式是否受支援。 • 確認字幕語言是否受支援 (開啓 [記事本] 中的字幕檔案以查看語言)。

✎ 顯示的圖片可能與您的電視不同。

✎ 如需要求服務的相關資訊，請參閱電視選單。
SMART ⌂ ⇨ 設置 → 支援 → 產品/服務資訊

❒ 根據NCC低功率電波輻射性電機管理辦法 規定

第十二條	經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
第十四條	低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。 前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。 低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。