



所有者手冊 無線多媒體視訊盒

操作電視機之前，請先詳細閱讀本手冊，並妥善保管手冊以供日後參考。

內容

準備

配件	3
前面板控制項	4
後面板資訊	5
側面板資訊	5
無線加密器	6
連接至電視。	6
附接無線加密器	7
背蓋的電線整理	8
連接 12 V AC/DC 轉接器	8
無線多媒體視訊盒的最佳安裝位置	9
干擾所引起的訊號接收問題	9
附接紅外線發射器	10
裝有紅外線發射器之外部裝置的最佳安裝位置	10

觀看電視/節目控制

開啟無線多媒體視訊盒	17
輸入清單	18
紅外線發射器設定	18

附錄

紅外線代碼清單	19
RF 規格	20
頻率表	21
產品規格	22
疑難排解	22

外部設備設定

使用色差纜線連接	11
使用 HDMI 纜線連接	12
使用 HDMI 轉 DVI 纜線連接	13
使用 RCA 纜線連接	14
數位音效輸出設定	15
使用 RGB 連接	15
支援的畫面解析度	16

僅供室內使用
本裝置僅適用於相容的無線 LG LCD、LED
LCD 和電漿電視。

本產品不支援 3D。

美國除外



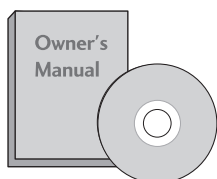
經杜比實驗室授權製造。杜比實驗室的「Dolby」與
「Double-D」。Dolby 和雙 D 符號是杜比實驗室的商標。

準備

配件

確定您的無線多媒體視訊盒隨附下列配件。如果缺少配件，請連絡您購買本產品的經銷商。

■ 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。



所有者手冊



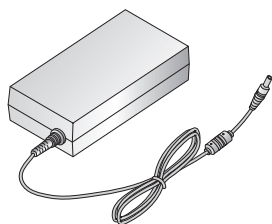
電源線



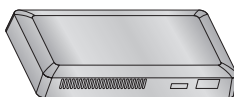
拋光擦拭布

* 以拋光擦拭布輕輕拭去無線多媒體視訊盒表面的任何灰塵或指紋。

請勿過度用力。否則可能會造成刮傷或褪色。



12V AC/DC 轉接器



無線加密器



Velcro

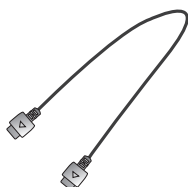


整線夾

X 2



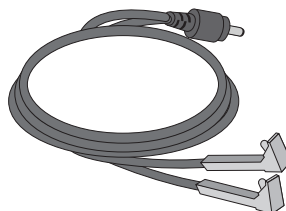
纜線整理夾



HDMI 纜線



20 針纜線
(電源/控制)



紅外線發射器纜線

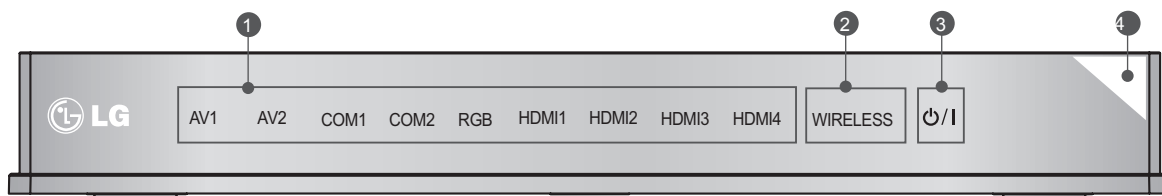
X 2

前面板控制項

! 注意

- ▶ 本產品僅供家用。
- ▶ 請勿在醫療機構或醫療裝置附近使用本產品。 以免造成部分醫療裝置故障。
- ▶ 本設備使用的無線裝置限設定與用於本設備。
- ▶ 使用外部裝置連線至無線多媒體視訊盒時，可能無法使用部分電視選單的功能。

- 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。

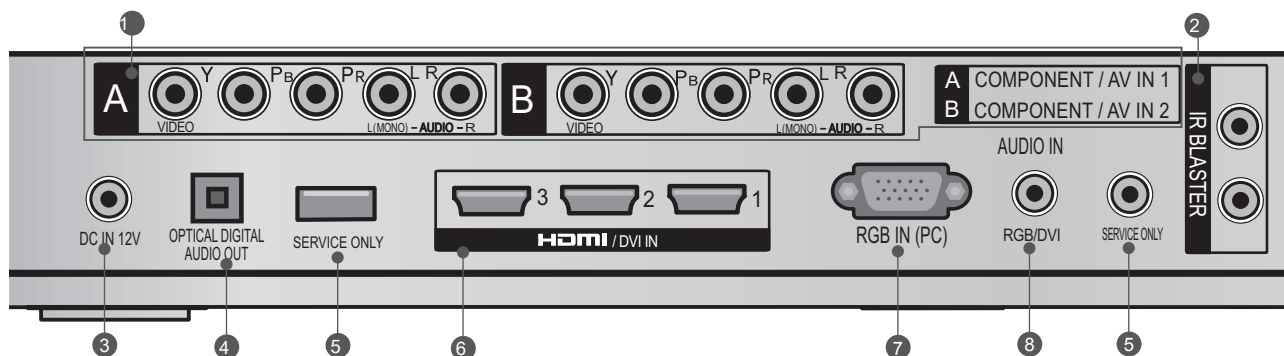


- 1 輸入訊源指示燈與 INPUT 觸控按鈕
觸控選擇輸入訊源。
- 2 無線連線指示燈
當您試圖連接至無線網路，並於連接後開啟電源時，燈號會閃爍。
- 3 電源觸控按鈕
藉由觸控來開啟或關閉無線多媒體視訊盒。
如果您尚未開啟無線多媒體視訊盒的 ㄱ (電源) 按鈕，即使開啟電視電源，仍然無法開啟無線多媒體視訊盒的電源。
如果開啟電視電源之後，仍然無法開啟無線多媒體視訊盒的電源，請檢查無線多媒體視訊盒的 ㄱ (電源) 按鈕。
- 4 電源/待機指示燈
待機模式時亮紅燈。
無線多媒體視訊盒電源開啟時亮白燈。

* 無線多媒體視訊盒的 ID 標籤位於其底部。

後面板資訊

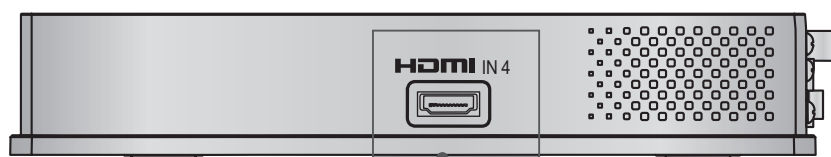
- 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。



- ① 色差輸入
將色差視訊/音效裝置連接到這些插孔。
音效/視訊輸入 (AV1/2)
將外部裝置的音效/視訊輸出連接到這些插孔。
- ② 紅外線發射器
控制外部設備。
- ③ DC IN 12 V 電源線插孔
此無線多媒體視訊盒是在 12 V DC 電源上操作。 只能使用設計給裝置使用的電源轉接器。
- ④ 光纖數位音效輸出
與擴大機一起使用的光纖數位音效輸出。
注意：在待機模式中，此連接埠無法運作。
- ⑤ SERVICE ONLY 連接埠
- ⑥ HDMI/DVI IN 輸入
數位連線。 支援標準畫質視訊和數位音效。
不支援 480i。 使用轉接器或 HDMI 轉 DVI 纜線 (未隨附) 來接受 DVI 視訊。
- ⑦ RGB IN (PC) 輸入
類比電腦連線。 使用 D-sub 15 針纜線 (VGA 纜線)。
- ⑧ AUDIO IN (RGB/DVI) 輸入
從外部裝置連接音效。

側面板資訊

- 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。

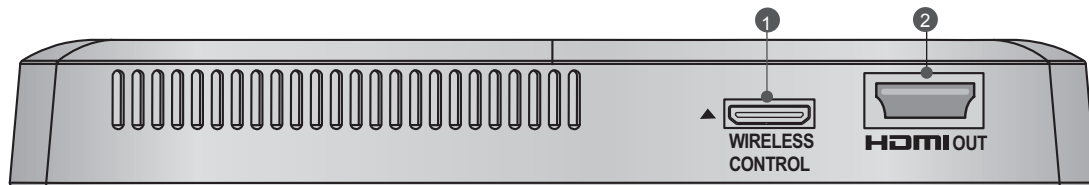


HDMI IN 4
數位連線。
支援標準畫質視訊和數位音效。
不支援 480i 和 576i。

準備

無線加密器

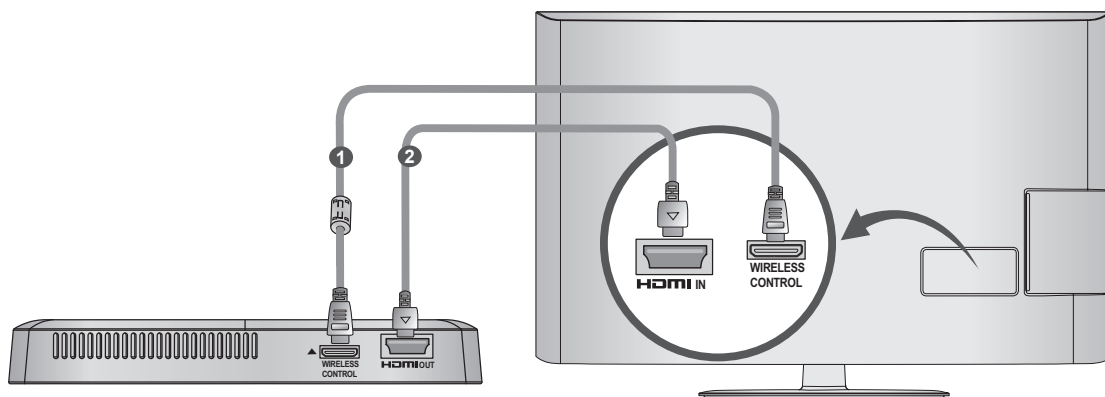
- 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。



- 1 無線控制連接埠
此連接埠可在電視與無線多媒體視訊盒之間傳送和接收命令。
- 2 HDMI Out 連接埠
此連接埠可將無線多媒體視訊盒所接收的音效和視訊傳送至電視。

連接至電視。

- 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。



- 1 使用提供的 20 針纜線 (電源/控制) 來連接無線加密器的無線控制連接埠，及連接電視的無線控制連接埠。
- 2 現在請連接電視和無線加密器的 HDMI。

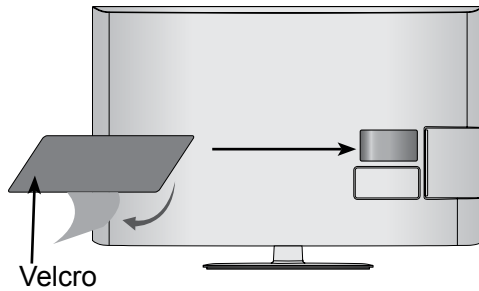
！ 注意

- ▶ 安裝無線加密器時，請關閉電視電源。
- ▶ 無線控制插孔與 20 針纜線僅限用於連接無線電視與無線加密器。若用於其他用途，可能會造成產品發生錯誤或損壞。

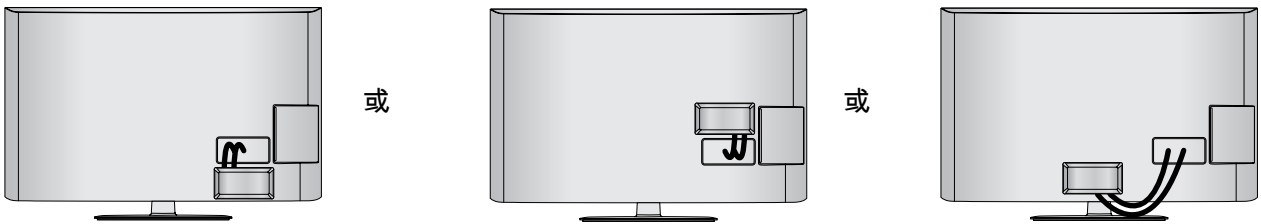
附接無線加密器

- 可使用隨附的配件，將無線加密器連接到電視背面。

- 1 取下隨附的 Velcro 墊保護紙，並將 Velcro 墊貼附到電視，如圖所示。它不必在相同的位置，但必須接近電視的輸入位置。電視上將標示建議的位置。



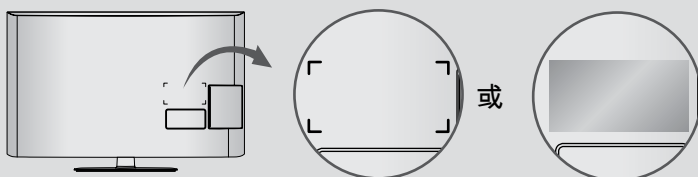
- 2 現在將無線加密器放到 Velcro 墊上。



！ 注意

- ▶ 無線加密器上的附接位置可能隨型號而異。檢查背板上的標記，並根據標記附接纜線。
- ▶ 使用隨附的刷子清潔魔鬼粘 (Velcro) 要黏貼的位置，並平均施壓按住黏貼處達 1 分鐘。約莫 10 分鐘後，將無線加密器穩穩地固定住。

• 標記

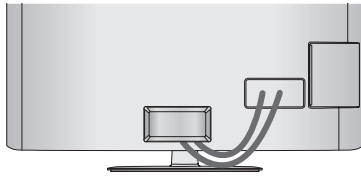


準備

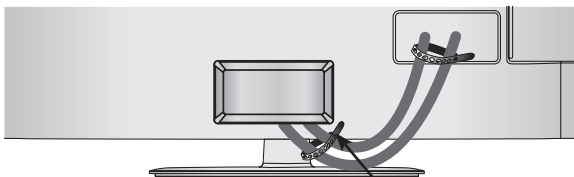
背蓋的電線整理

■ 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。

- 1 視需要連接纜線。
(請參閱第 6 頁至第 7 頁。)

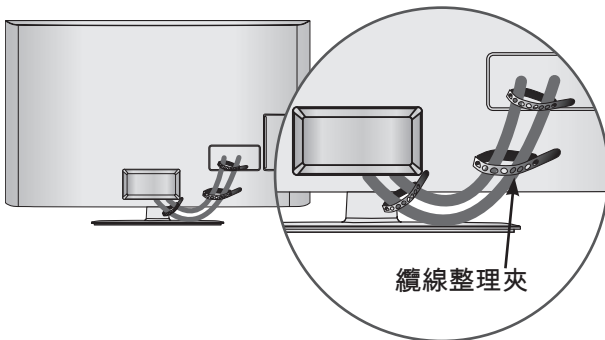


- 2 連接纜線後，將
纜線捆成束，再依照圖示安裝整線夾。



整線夾

- 3 現在請安裝纜線整理夾，並將其附接到電視
背面。
注意：電視上的纜線整理夾附接位置可能隨
型號而異。



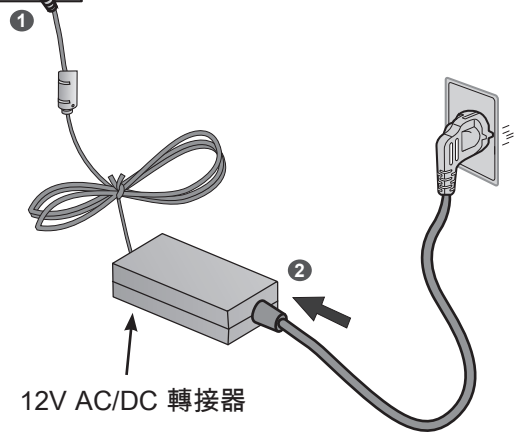
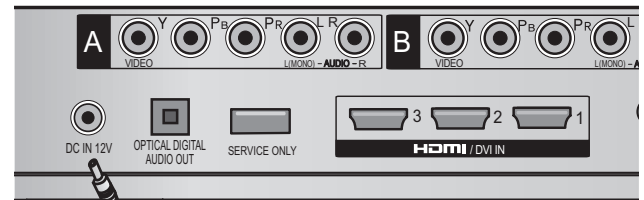
纜線整理夾

！ 注意

- ▶ 請勿使用纜線整理夾提起電視。電視掉落可能會使您受傷，亦可能使電視損壞。

連接 12 V AC/DC 轉接器

■ 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。

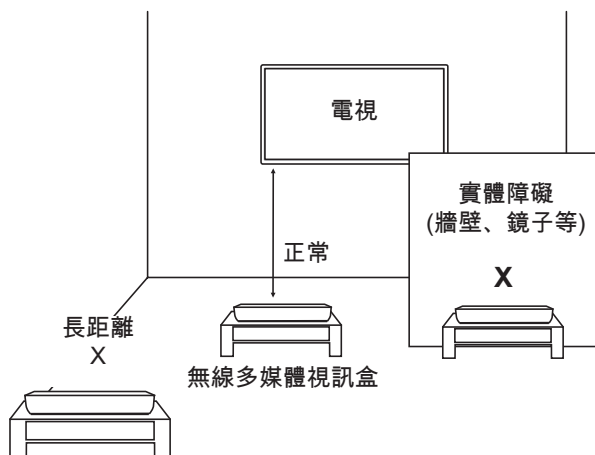


- 1 將 12 V AC/DC 轉接器插頭連接至無線多媒體視訊盒上的 DC IN 12V 輸入插孔。
- 2 先將電源線連接至 12 V AC/DC 轉接器，然後再將電源線插入牆壁上的插座。

⚠ 警告

- ▶ 將無線多媒體視訊盒的電源插頭連接至牆壁上的插座之前，請確定已將無線多媒體視訊盒連接至 AC/DC 電源轉接器。

無線多媒體視訊盒的最佳安裝位置



■ 無線多媒體視訊盒與電視之間的距離越近，無線功能的品質就越佳。

■ 我們建議您將多媒體視訊盒與電視放置在相同的廳室中。

■ 多媒體視訊盒與電視之間的物體越多，訊號接收強度就會越弱。

■ 如果某些物體 (如電暖器或散熱器) 的熱度會傳導至多媒體視訊盒並使其溫度升高，則可能也會導致傳輸品質變差。

Wireless Signal



■ 當您在檢視無線多媒體視訊盒的外部輸入時按下 ENTER/OK 按鈕，左下方會顯示目前輸入的資訊與無線訊號的強度。(按下 BACK/EXIT 按鍵時，該資訊會消失。)



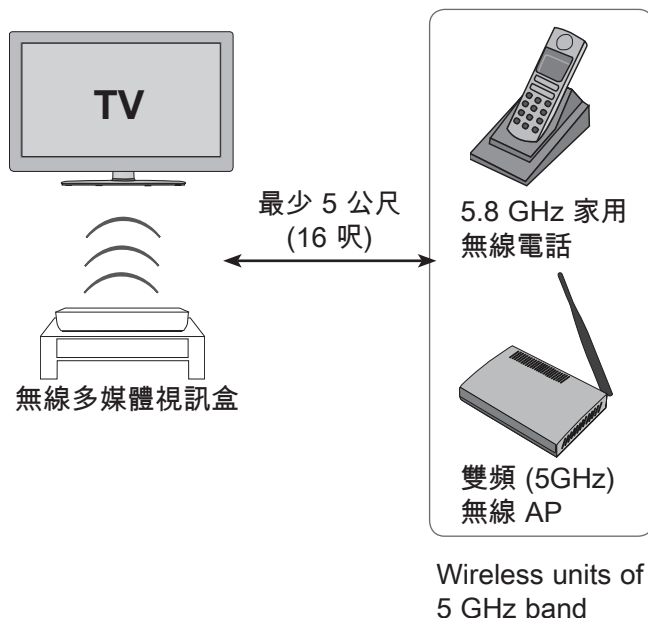
收訊不良



收訊良好

調整無線多媒體視訊盒的位置與方向，直到收訊良好為止。

干擾所引起的訊號接收問題



■ 如果在同一個家中或彼此鄰近的區域內有多部 5 GHz 頻帶 (5.15 GHz 至 5.85 GHz) 的無線裝置同時運作，則可能會因為干擾而發生連線延遲、音訊中斷及影像品質不佳等問題。如果發生以上問題，請採取下列動作：

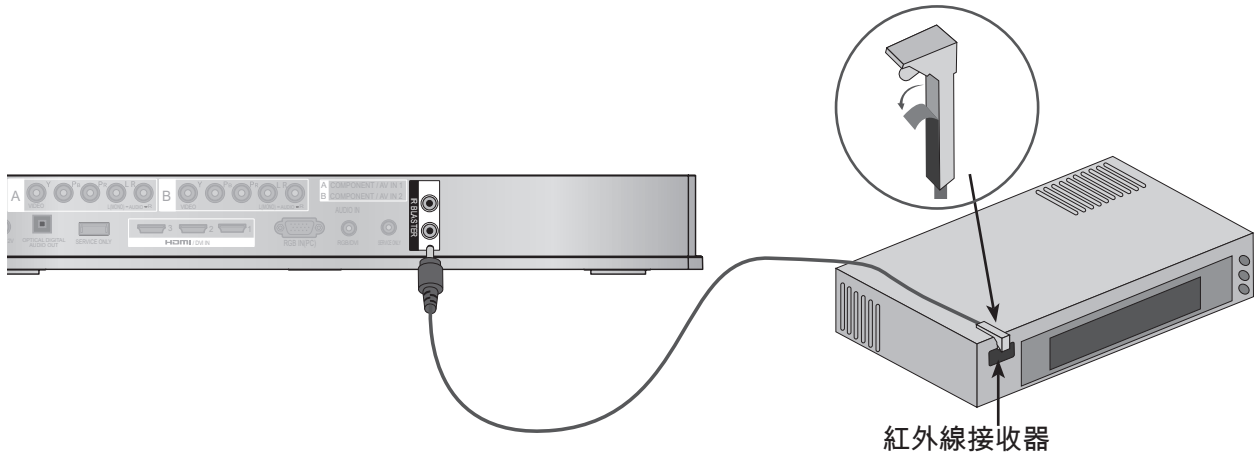
- 在電視與其他 5 GHz 頻帶的裝置之間保持至少 5 公尺 (16 呎) 的距離。
- 將多媒體視訊盒擺放在距離電視較近的位置。
- 將多媒體視訊盒放置在較高的位置 (建議最少 1 公尺)。
- 請將您的無線 LAN 設定為 2.4 GHz 頻帶 (頻道 1 至 11)。
- 請參閱您的路由器手冊，以取得詳細資訊。
- 如果無法變更頻道，請將路由器搬離無線加密器。

準備

附接紅外線發射器

■ 紅外線發射器允許 LG TV 控制外部設備，如分線盒。

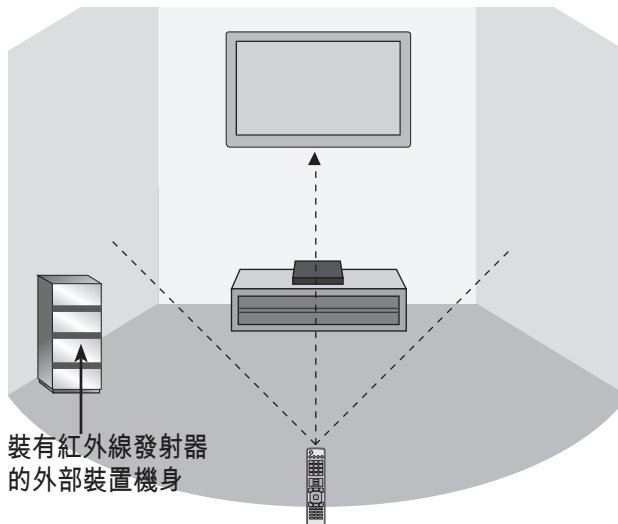
- 1 將提供的紅外線發射器纜線連接到無線多媒體視訊盒上的紅外線發射器端子。
- 2 取下紅外線發射器纜線的保護貼紙後，請依照圖示將纜線接到外部設備。



！ 注意

- ▶ 當您將紅外線發射器的感應器連接到外部裝置的遙控感應器附近時，可提升訊號的偵測效率。

裝有紅外線發射器之外部裝置的最佳安裝位置



請將裝有紅外線發射器的外部裝置安置在不會影響電視遙控器訊號的位置。

當裝有紅外線發射器的外部裝置與電視同時接收到遙控器訊號時，可能無法運作。

！ 注意

- ▶ 對於部分外部裝置，視紅外線接收器的效能而定，紅外線發射器可能無法運作。
- ▶ 操作情況可能會受無線訊號靈敏度影響而發生延遲。

外部設備設定

- 為避免損壞任何設備，請先完成所有設備的接線，再插入電源線。
- 顯示的圖片可能與您的裝置有些微差異。

使用色差纜線連接

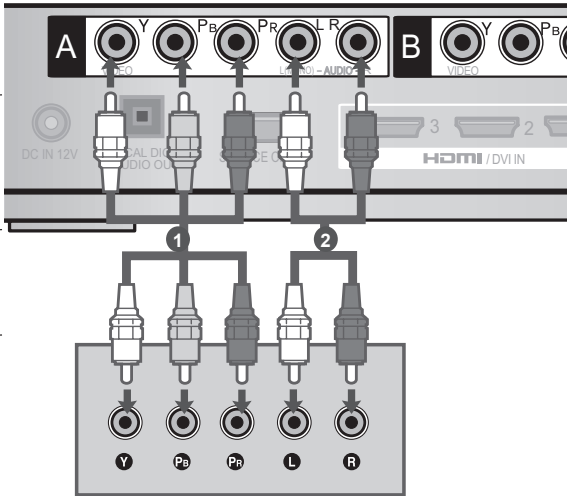
- 1

將外部設備 (數位機上盒、DVD 等) 的視訊輸出 (Y、P_B、P_R) 連接到無線多媒體視訊盒 上標示為 A 或 B 的 COMPONENT IN VIDEO 插孔。
- 2

將外部設備 (數位機上盒、DVD 等) 的音效輸出連接到無線多媒體視訊盒的 COMPONENT IN AUDIO 插孔。
- 3

開啟外部設備。
(請參閱外部設備手冊的操作指示。)
- 4

使用電視遙控器上的 INPUT 按鈕，選擇 Wireless Component1 輸入訊源。
如果連接到 COMPONENT IN2，請選擇 Wireless Component2 輸入訊源。
關於色差輸入的格式，請參閱所連接電視的使用者手冊。



色差輸入連接埠

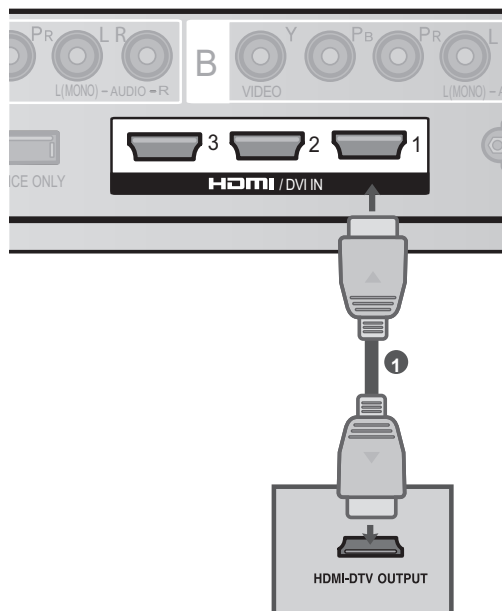
若要取得更好的影像品質，請依照下列圖示，將 DVD 播放器連接到色差輸入連接埠。

無線多媒體視訊盒的色差連接埠	Y	P _B	P _R
DVD 播放器上的 視訊輸出連接埠	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

外部設備設定

使用 HDMI 纜線連接

- 1 將外部設備的 HDMI 輸出 (數位機上盒、DVD 等) 連接到無線多媒體視訊盒上的 HDMI/DVI IN 1、HDMI/DVI IN 2、HDMI/DVI IN 3 或 HDMI IN 4 插孔。
- 2 開啟外部設備。
- 3 使用電視遙控器上的 INPUT 按鈕，選擇 Wireless HDMI1、Wireless HDMI2、Wireless HDMI3 或 Wireless HDMI4 輸入訊源。
關於瞭解 HDMI 輸入的格式，請參閱所連接電視的使用者手冊。



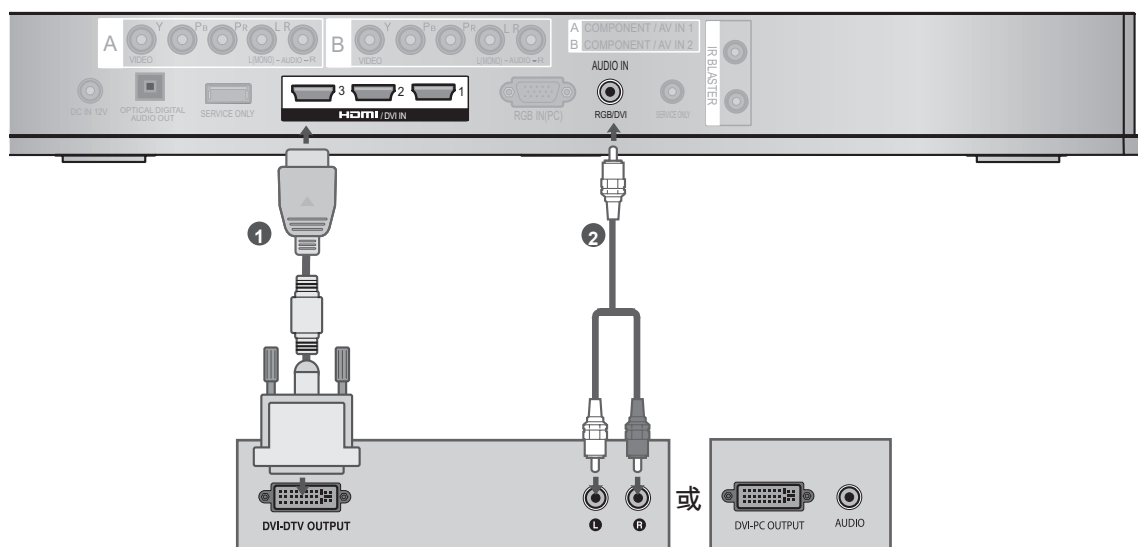
! 注意

- ▶ 使用 HDMI 纜線時，無線多媒體視訊盒可同時接收視訊和音效訊號。
- ▶ 如果 DVD 不支援 Auto HDMI，您必須設定適當的輸出解析度。
- ▶ 檢查您的 HDMI 纜線是否為高速 HDMI 纜線。如果 HDMI 纜線並非高速 HDMI 纜線，則可能會造成畫面晃動或沒有畫面顯示。請使用高速 HDMI 纜線。

■ 支援的 HDMI 音效格式

	U.S.A	其他國家/地區
PCM (2 聲道)	O	O
杜比數位 (5.1 聲道)	X	O
DTS	X	X

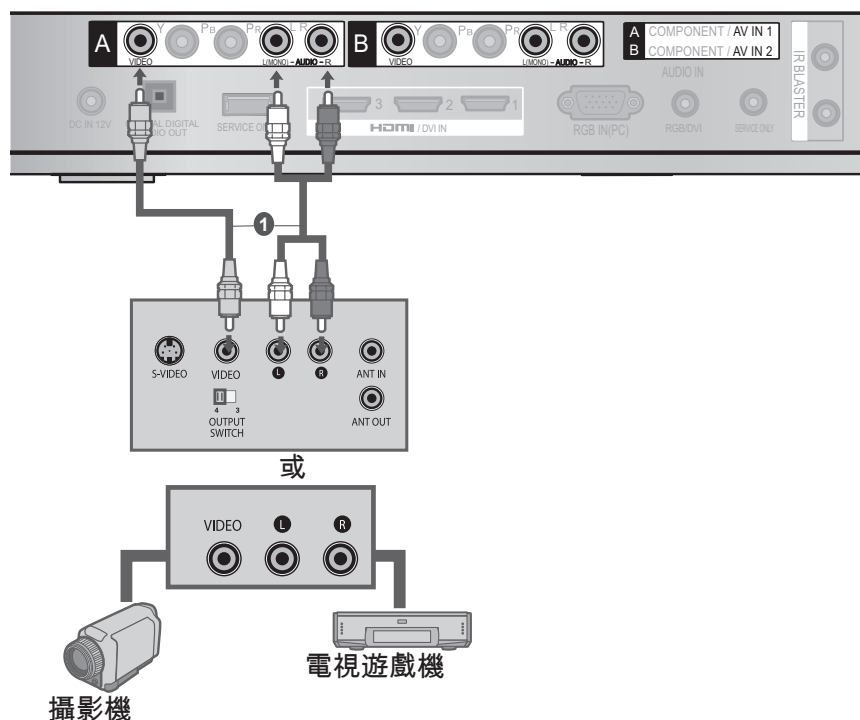
使用 HDMI 轉 DVI 纜線連接



- 1 將數位機上盒或電腦的 DVI 輸出，連接至無線多媒體視訊盒的 HDMI/DVI IN 1、HDMI/DVI IN 2 或 HDMI/DVI IN 3 插孔。
- 2 將數位機上盒的音效輸出或電腦音效輸出連接到無線多媒體視訊盒的 AUDIO IN (RGB/DVI) 插孔。
- 3 開啟數位機上盒或電腦和無線多媒體視訊盒。
(請參閱數位機上盒或電腦手冊的操作指示。)
- 4 使用電視遙控器上的 INPUT 按鈕，選擇 Wireless HDMI1、Wireless HDMI2 或 Wireless HDMI3 輸入訊源。

外部設備設定

使用 RCA 纜線連接



- 1 在無線多媒體視訊盒與 VCR 或外部設備之間，連接 AUDIO/VIDEO 插孔。
- 2 將錄影帶插入 VCR，再按下 VCR 的 [PLAY]。(請參閱 VCR 的所有者手冊。) 或者，操作對應的外部設備。(請參閱外部設備操作指南。)
- 3 使用電視遙控器上的 INPUT 按鈕，選擇 Wireless AV1 輸入訊源。如果連接到 AV IN2 輸入，請選擇 Wireless AV2 輸入訊源。

！ 注意

- ▶ 如果您有單音 VCR，請將 VCR 的音訊線連接到媒體盒的 AUDIO L/MONO 插孔。

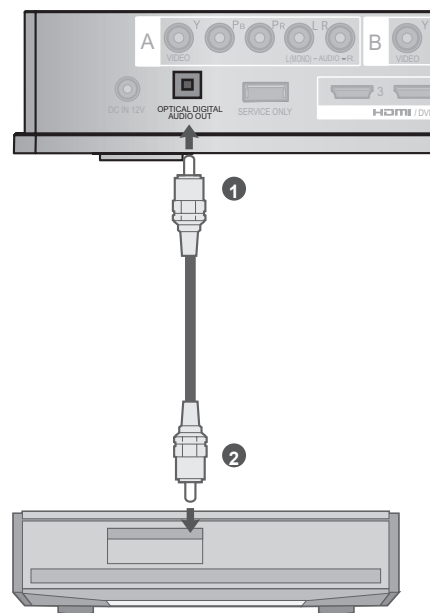
數位音效輸出設定

您可以透過 Optical Digital Audio Out 連接埠，將無線多媒體視訊盒的音效訊號輸出至外部音效設備。此連接埠使用標準的光纖纜線。

- 1 將光纖纜線的一端連接到無線多媒體視訊盒的 OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT 連接埠。
- 2 將光纖纜線的另一端連接到音效設備的數位音效 (光纖) 輸入。

⚠ 警示

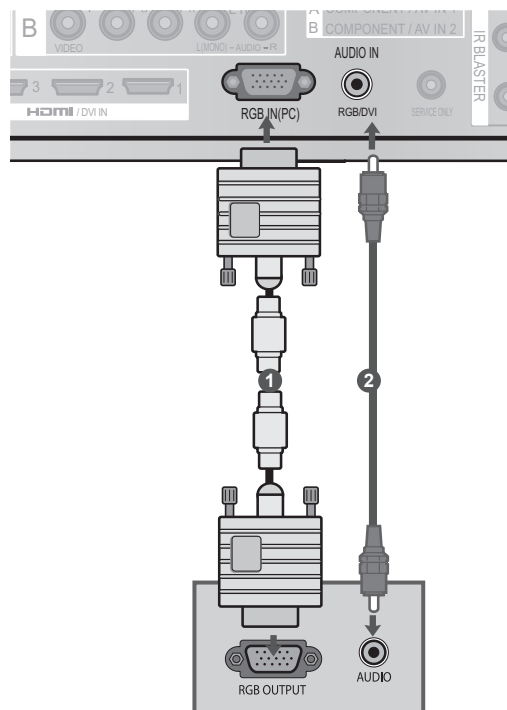
- ▶ 請勿直視光纖輸出連接埠內部。直視雷射光可能會使您的視力受損。



使用 RGB 連接

您也可以使用 RGB 輸入來連接裝置。此連線使用標準的 VGA 纜線 (D-Sub 15 針纜線)。此無線多媒體視訊盒支援隨插即用功能，這表示電腦將自動調整為無線多媒體視訊盒的設定。

- 1 將電腦的 RGB 輸出連接到無線多媒體視訊盒的 RGB IN (PC) 插孔。
- 2 將電腦音效輸出連接到無線多媒體視訊盒的 AUDIO IN (RGB/DVI) 插孔。
- 3 開啟電腦和無線多媒體視訊盒。
- 4 使用電視遙控器上的 INPUT 按鈕，選擇 Wireless RGB 輸入訊源。



外部設備設定

支援的畫面解析度

RGB-PC、HDMI/DVI-PC 模式


解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
720x400	31.468	70.08
640x480	31.469	59.94
800x600	37.879	60.31
1024x768	48.363	60.00
1280x768	47.78	59.87
1360x768	47.72	59.80
1280x1024	63.981	60.02
1920x1080 (RGB-PC)	66.587	59.93
1920x1080 (HDMI-PC)	67.5	60.00

！ 注意

- ▶ 在電腦模式中，可能會產生解析度、垂直模式、對比或亮度的相關干擾。請將電腦模式變更為其他解析度、將更新率變更為其他比率，或在選單上調整亮度和對比，直到出現清晰的影像為止。如果無法變更電腦圖形卡的更新率，請更換電腦圖形卡或洽詢其製造商。
- ▶ 水平和垂直頻率有不同的同步輸入波形。
- ▶ 請將訊號線從電腦的顯示器輸出連接埠連接到無線多媒體視訊盒的 RGB (PC) 連接埠；或將訊號線從電腦的 HDMI 輸出連接埠連接到無線多媒體視訊盒的 HDMI IN (或 HDMI/DVI IN) 連接埠。
- ▶ 將音訊線從電腦連接到無線多媒體視訊盒的 Audio 輸入。(無線多媒體視訊盒未隨附音訊線)。
- ▶ 若是使用 HDMI 轉 DVI 纜線，可能無法使用 DOS 模式 (視顯示卡而定)。
- ▶ 如果使用的 RGB-PC 纜線太長，畫面可能會出現干擾。我們建議您使用 5 公尺以下的纜線。如此可提供最佳的影像品質。
- ▶ 在電腦上使用不支援的解析度或圖形卡時，可能導致部分錯誤。

觀看電視/節目控制

開啟無線多媒體視訊盒

- 1 首先，在無線多媒體視訊盒上正確連接電源線。
在此階段中，無線多媒體視訊盒會切換到待機模式。
首次安裝時，請按下無線多媒體視訊盒上的  (電源) 按鈕，以開啟電源。
- 2 使用電視遙控器開啟電源。無線多媒體視訊盒的電源將自動開啟。將遙控器指向電視。
- 3 打開電視電源時，將依據無線連線程序，按階段顯示影像。





- 您選擇了無線多媒體視訊盒的外部輸入後若開啟電視的電源，當無線多媒體視訊盒的外部輸入嘗試連線至無線網路時會顯示此畫面。
- 這是在關閉電視的情況下連接無線(外部輸入)加密器之後，嘗試無線連線時所顯示的畫面。
- 完成連線程序之前，畫面會暫時變暗。
- 連線失敗時，請檢查無線多媒體視訊盒的電源。



- 左圖可用來辨別電視的外部輸入與無線多媒體視訊盒的無線外部輸入。
- 無線加密器安裝成功後，無線外部輸入會另外顯示在有關外部輸入的電視選單中。(輸入清單、輸入類別、定時器、輸入封鎖與畫面精靈)
- 使用電視遙控器操作無線多媒體視訊盒的外部輸入。
- 若有外部裝置連接到多媒體視訊盒，當使用者正在變更視訊、音效和其他選項的設定時，如果發生無線連線中斷的情況，則可能不會完全套用已變更的設定。如果發生此狀況，請於無線裝置連線時，試著再設定一次。



- 當您在檢視無線多媒體視訊盒的外部輸入時按下 ENTER/OK 按鈕，左下方會顯示目前輸入的資訊與無線訊號的強度。(按下 BACK/EXIT 按鍵時，該資訊會消失。)

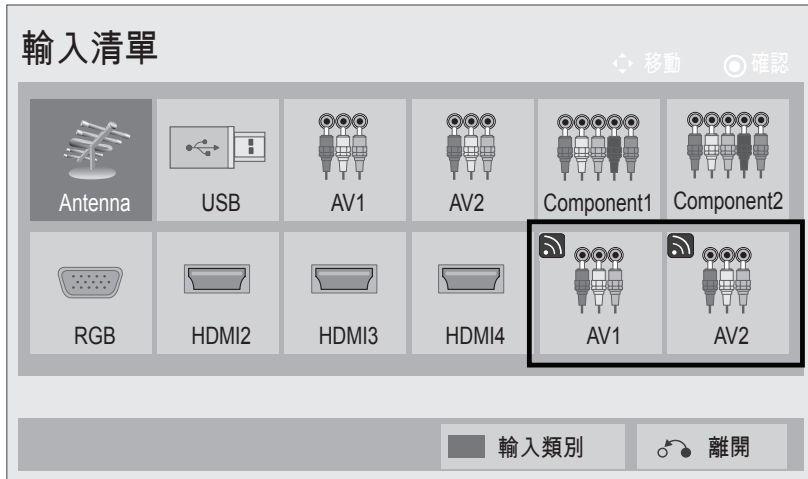
- 當電視與無線多媒體視訊盒均為開啟狀態時，若您手動按下無線多媒體視訊盒的  / I (電源) 按鈕關閉電源，您將無法使用電視遙控器開啟電源。此時，請按下無線多媒體視訊盒上的  / I (電源) 按鈕開啟電源。

觀看電視/節目控制

輸入清單

只能啟動和選擇已連接到電視或無線多媒體視訊盒的輸入訊號。

- 顯示的圖片可能與您的電視不同。



* 此為無線加密器連接至 HDMI/DVI IN 1 的畫面。HDMI 端子連接至無線加密器的畫面並未出現在外部輸入清單中。

- 選擇您所要的訊源。
視無線環境而定，變更輸入訊源時，可能需花費最長 10 秒的時間。

紅外線發射器設定

您可以使用稱做紅外線發射器的紅外線控制器，控制連接到電視媒體盒的外部裝置 (VCR、DVD 播放器等)。

請依據下圖設定電視選單。



或



- 按下 MENU/EXIT 按鈕返回正常的電視檢視。
- 按下 BACK 按鈕移到上一個選單畫面。

附錄

紅外線代碼清單

DVD

品牌	代碼
PHILIPS	RC6
SAMSUNG	LC7461
TOSHIBA	NEC
PANASONIC	AV162
LG	TC9012
DENON	LRC3715
PIONEER	NEC
HITACHI	NEC
GPX	SAA3004

DVR-VCR

品牌	代碼
TIVO S2	uPD6121
SAMSUNG	TC9012
TOSHIBA	NEC
PANASONIC	AV162
PHILIPS	SAA3010
HITACHI	NEC
LG	NEC
MITSUBISHI	JVC
HITACHI	M50110
GO VIDEO	SAA3004

音效

品牌	代碼
DENON	LRC3715
YAMAHA	NEC
MARANTZ	SAA3010
INTEGRA、ONKYO	NEC
H/K	NEC
PIONEER	NEC
BOSE	NEC
LEXICON	uPD6121
ROTEL	uPD6121
SHERWOOD	uPD6121
XM	SAA3010
REALISTIC	TC9148
PARASOUND	TC9132P
INSIGNIA	SAA3004

CBL-SAT

品牌	代碼
S/A、PIONEER	D6108
MOTOROLA	MOTOROLA
DIRECTV	DIRECTV
MOXI	MOXI
VOOM	BU5962
SAMSUNG	uPD6121
LG	NEC
PIONEER	M50110

附錄

RF 規格

無線多媒體視訊盒

項目	U-NII-I	U-NII-II	U-NII-II 擴充	U-NII-III
頻率範圍 [GHz]	5.15至 5.25	5.25至5.35	5.47至5.725	5.725至5.825
傳輸	OFDM	OFDM	OFDM	OFDM
RF 輸出功率 (平均) [dBm]	16	16	16	16
類比增益 (尖峰) [dBi]	3.47	2.93	3.42	3.24
頻道表 [MHz] (中央頻率)	視國家/地區而定 (請見頻率表)			
頻道單位	2 至 11 視國家/地區而定 (請見頻率表)			
最遠距離 (視線可及範圍，無干擾)	15 公尺 視建築物結構而定。			
頻道頻寬	40 MHz			

- 使用的頻帶頻道將視國家/地區不同而異。

無線加密器

項目	U-NII-I	U-NII-II	U-NII-II 擴充	U-NII-III
頻率範圍 [GHz]	5.15至5.25	5.25至5.35	5.47至5.725	5.725至5.825
傳輸	OFDM	OFDM	OFDM	OFDM
RF 輸出功率 (平均) [dBm]	13	13	13	13
類比增益 (尖峰) [dBi]	3.36	3.05	2.72	3.17
頻道表 [MHz] (中央頻率)	視國家/地區而定 (請見頻率表)			
頻道單位	2 至 11 視國家/地區而定 (請見頻率表)			
頻道頻寬	20 MHz, 40 MHz			

- 如果傳送的缺乏訊息或操作失敗，產品將自動中斷傳送。

頻率表

阿根廷 / 巴西 香港 / 約旦 秘魯 / 南非 / 泰國		#36 #40 #44 #48				#52 #56 #60 #64					#100	#104	#108	#112	#116	#120	#124	#128	#132	#136	#140			#149	#153	#157	#161	#165	
		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
	20 MHz	5180	5200	5220	5240	5260	5280	5300	5320		5500	5520	5540	5560	5580	5600	5620	5640	5660	5680					5745	5765	5785	5805	
	40 MHz	5190		5230		5270		5310			5510		5550		5590		5630		5670						5755		5795		
美國 / 加拿大		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
	20 MHz	5180	5200	5220	5240	5260	5280	5300	5320		5500	5520	5540	5560								5745	5765	5785	5805				
	40 MHz	5190		5230		5270		5310			5510		5550									5755		5795					
		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
沙烏地阿拉伯 / 菲律賓	20 MHz	5180	5200	5220	5240	5260	5280	5300	5320		5500	5520	5540	5560	5580	5600	5620	5640	5660	5680									
	40 MHz	5190		5230		5270		5310			5510		5550		5590		5630		5670										
		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
	20 MHz	5180	5200	5220	5240	5260	5280	5300	5320													5745	5765	5785	5805				
智利 / 埃及 / 墨西哥 / 馬來西亞 印度 / 新加坡 / 哥倫比亞 宏都拉斯 / 尼加拉瓜 / 委內瑞拉	40 MHz	5190		5230		5270		5310														5755		5795					
		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
	20 MHz	5180	5200	5220	5240	5260	5280	5300	5320													5745		5765	5785	5805			
	40 MHz	5190		5230		5270		5310														5755		5795					
越南 / 以色列 阿拉伯聯合大公國 / 科威特 / 巴林 / 阿曼 / 也門		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
	20 MHz	5180	5200	5220	5240	5260	5280	5300	5320													5745		5765	5785	5805			
	40 MHz	5190		5230		5270		5310														5755		5795					
		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
台灣	20 MHz									5300	5320		5500	5520	5540	5560	5580	5600	5620	5640	5660	5680							
	40 MHz									5310			5510		5550		5590		5630		5670		5745		5765	5785	5805		
		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
	20 MHz	5180	5200	5220	5240							5500	5520	5540	5560								5745	5765	5785	5805			
肯亞 / 烏干達	40 MHz	5190		5230								5510		5550									5755		5795				
		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
	20 MHz																				5745		5765	5785	5805				
	40 MHz																				5755		5795						
中國 / 卡塔爾 澳洲 / 紐西蘭 巴基斯坦 / 伊朗		5.15 GHz to 5.25 GHz				5.25 GHz to 5.35 GHz					5.47 GHz to 5.725 GHz											5.725 GHz to 5.850GHz							
	20 MHz																				5745		5765	5785	5805				
	40 MHz																				5755		5795						

■ 使用者不可變更或於調整操作頻率，且此產品設定適用於地區頻率表。

產品規格

型號		無線多媒體視訊盒 (AN-WL100W)	
尺寸 (寬 x 高 x 深)		326.0 公釐 x 42.8 公釐 x 226.0 公釐 (12.8 吋 x 1.7 吋 x 8.9 吋)	
重量		1.5 公斤 (3.3 磅)	
電源需求		DC 12 V 1.1 A	
轉接器		輸入：AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz 輸出：DC 12 V 2.5A (轉接器型號：PA-1031-1 (LITE-ON)、EADP-30PB B (DELTA))	
型號		無線加密器	
尺寸 (寬 x 高 x 深)		148.0 公釐 x 23.0 公釐 x 78.0 公釐 (5.8 吋 x 0.9 吋 x 3.1 吋)	
重量		0.2 公斤 (0.4 磅)	
環境條件	操作溫度	0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F)	
	操作濕度	低於 80%	
	儲存溫度	-20 °C 至 60 °C (-4 °F 至 140 °F)	
	儲存濕度	低於 85%	

■ 以上顯示的規格可能基於品質改善目的而有所變更，恕不另行通知。

疑難排解

視訊功能無法運作。	
沒有影像也沒有聲音	<ul style="list-style-type: none">■ 檢查電視和無線多媒體視訊盒電源是否開啟。■ 電源線是否正確地插入轉接器？■ 轉接器插頭是否正確插入無線多媒體視訊盒？
沒有顏色或色彩不良，或是影像不佳	<ul style="list-style-type: none">■ 在選單選項中調整色彩。■ 視訊線是否正確安裝？■ 啟動任何功能以還原影像亮度。
水平/垂直線條或影像抖動	<ul style="list-style-type: none">■ 檢查當地的干擾源，例如電器用品或電源工具。
連接 HDMI 時沒有影像	<ul style="list-style-type: none">■ 檢查您的 HDMI 纜線是否為高速 HDMI 纜線。 如果 HDMI 纜線並非高速 HDMI 纜線，則可能會造成畫面晃動或沒有畫面顯示。 請使用高速 HDMI 纜線。

音效功能無法運作。

影像正常卻沒聲音	<ul style="list-style-type: none"> ■ 按下 VOL +/- 或 (◀/▶) +/- 按鈕。 ■ 聲音是否為靜音？按一下 MUTE 按鈕。 ■ 音訊線是否正確安裝？
其中一個喇叭沒有輸出	<ul style="list-style-type: none"> ■ 調整選單選項中的平衡。
連接 HDMI 時沒有聲音	<ul style="list-style-type: none"> ■ 檢查 HDMI 纜線是否為高速 HDMI 纜線。

在電腦模式中發生問題。(僅適用於電腦模式)

訊號超出範圍 (無效的格式)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 調整解析度、水平頻率，或垂直頻率。 ■ 檢查輸入訊源。
背景出現垂直線條或條紋、出現水平雜訊、位置錯誤	<ul style="list-style-type: none"> ■ 使用自動設定或調整時鐘、相位，或水平/垂直位移。(選項)
螢幕色彩不穩定或呈現單色	<ul style="list-style-type: none"> ■ 請檢查訊號線。 ■ 重新安裝電腦顯示卡。

無線連線發生問題。

沒有出現無線電視連線中的畫面。	<ul style="list-style-type: none"> ■ 檢查無線電視與無線加密器之間的 20 針纜線 (電源/控制) 連接是否正常。(請參閱第 6 頁) ■ 將電視的外部輸入設為無線輸入。
出現「無線連線中」畫面，但無線輸入未啟動。	<ul style="list-style-type: none"> ■ 檢查無線電視與無線加密器之間的 HDMI 纜線連接是否正常。(請參閱第 6 頁) ■ 檢查無線多媒體視訊盒的電源是否開啟。(請參閱第 17 頁) ■ 檢查是否有外部裝置連線至無線多媒體視訊盒。無線輸入必須利用連接的外部裝置才能啟動。
建立無線連線之後，發生重新連線的情況	<ul style="list-style-type: none"> ■ 當無線受到周遭裝置干擾時，或當無線訊號微弱時，會發生此情形。檢查無線多媒體視訊盒的安裝範圍。(請參閱第 9 頁)
無線連線之後畫面失真。	<ul style="list-style-type: none"> ■ 當無線訊號微弱時，可能會發生此情形。檢查無線多媒體視訊盒的安裝範圍。(請參閱第 9 頁)
建立無線連線之後，畫面上立即出現水平線條。	<ul style="list-style-type: none"> ■ 若有無線裝置使用 5 GHz 頻帶，可能會發生此情形。 ■ 請在會干擾無線接收的產品與無線多媒體視訊盒之間保持 5 公尺以上的距離。(請參閱第 9 頁)

附錄

開放原始碼軟體公告

此產品所使用之下列 GPL 可執行檔及 LGPL、MPL 程式庫，均受到 GPL2.0/LGPL2.1/MPL1.1 授權合約之約束：

GPL 可執行檔：

Linux kernel 2.6、busybox、e2fsprogs、gdbserver、jfsutils、mtd-utils、procps、u-boot、udhcp

LGPL 程式庫：

Cairo、directFB、gconv、gettext、glib、glibc、iconv、pixman

MPL 程式庫：

Nanox

LG Electronics 在收費條件下以 CD-ROM 方式提供您原始碼，費用包含此類散佈的相關成本，例如媒體成本、根據電子郵件 (opensource@lge.com) 向 LG Electronics 提出要求而產生的運費與手續費等成本

此方案的有效期為三 (3) 年，自 LG Electronics 散佈此產品當日開始計算。

您將可獲得一份 GPL、LGPL 及 MPL 授權 (隨附於此產品的 CD-ROM 中)。

此外，您可以從下列網站取得 GPL、LGPL 授權的翻譯：<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0-translations.html>、<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1-translations.html>。

此產品包含其他開放原始碼軟體

► expat：

- copyright © 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd and Clark Cooper
- copyright © 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 Expat maintainers.

► freetype：copyright © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).

► ICU：copyright © 1995-2008 International Business Machines Corporation and others.

► libcurl：copyright © 1996 - 2008, Daniel Stenberg.

► libjpeg：此軟體部分係以 Independent JPEG Group 的作品為基礎。copyright © 1991 – 1998, Thomas G. Lane.

► libmng：copyright © 2000-2007 Gerard Juyn, Glenn Randers-Pehrson

► libpng：copyright © 1998-2008 Glenn Randers-Pehrson

► ncurses：copyright © 1998 Free Software Foundation, Inc.

► openssl：

- 密碼編譯軟體作者為 Eric Young。
- 軟體作者為 Tim Hudson。
- 軟體開發者為 OpenSSL Project，適用於 OpenSSL Toolkit。(<http://www.openssl.org>)

► strace：

- copyright © 1991, 1992 Paul Kranenburg.
- copyright © 1993 Branko Lankester.
- copyright © 1993 Ulrich Pegelow.
- copyright © 1995, 1996 Michael Elizabeth Chastain.
- copyright © 1993, 1994, 1995, 1996 Rick Sladkey.
- copyright © 1998-2003 Wichert Akkerman.
- copyright © 2002-2008 Roland McGrath.
- copyright © 2003-2008 Dmitry V. Levin.
- copyright © 2007-2008 Jan Kratochvil.

► zlib：copyright © 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

著作權所有，並保留一切權利。

權限在此免費授予任何取得此軟體及相關文件檔案 (以下稱「軟體」) 之人員，該人員可無限制地處理軟體，包括但不限於使用、複製、修改、合併、發佈、散佈、轉授權及/或販售軟體版本之權利，並允許獲提供軟體之人員上述權利，但必須遵循下列條件：

軟體係依「現況」提供，不具任何明示或暗示擔保，包括但不限於適售性、特殊用途之適用性及不侵權之保證。不論在何種情況下，對於因合約行為、侵權或其他行為，起源於或相關於軟體本身、軟體使用或其他軟體處理方式的任何索賠、損害或其他法律責任，作者或著作權持有人概不負責。



請記下電視的型號與序號。
當您需要任何服務時，請參閱背板上的標籤，並
提供此資訊給您的經銷商。

型號： _____

序號： _____