LG
Life's Good

使用手冊

LCD 顯示器

操作裝置之前，請先詳細閱讀本手冊，並妥善保管手冊以供日後參考。

LCD 顯示器型號
55LV75A
55LV77A

www.lg.com

繁體中文

目錄

4 授權

5 組裝與準備

5 拆箱
6 零件
7 直式安裝
7 安裝前請移除 L 型支架
8 能保護面板的存放方式
8 - 正確的方法
8 - 不正確的方法
9 安裝在牆壁上
11 外部設備設定
11 - 紅外線接收器
12 並排顯示器
12 - 如何壁掛安裝電視機
13 - 如何結合裝置

14 遙控器

16 顯示連接到輸入連接埠的裝置名稱

17 使用顯示器裝置

17 連接到 PC
17 - RGB 連線
18 - DVI 連接
18 - HDMI 連接
19 - Display Port 連接
19 - 紅外線接收器連線
20 調整螢幕
20 - 選擇影像模式
20 - 自訂影像選項
21 - 自訂 PC 顯示選項
22 使用其他選項
22 - 調整畫面比例選擇
24 - 使用輸入清單

25 娛樂

25 - 連接有線網路
26 - 網路狀態
27 - 連接 USB 儲存裝置
28 - 瀏覽檔案
30 - 觀賞電影
33 - 檢視相片
36 - 聽音樂
38 - 檢視內容清單
39 - DivX® VOD 指南
40 - 使用 PIP/PBP

41 自訂設定

41 存取主選單
42 - 影像設定
45 - 音訊設定
46 - 時間設定
47 - 選項設定
52 影像 ID
53 - 網路設定

54 裝置連接

55 外部裝置連接方式
55 - DVI 連接
55 - HDMI 連接
56 - 色差連接
56 - AV 連接(CVBS)
57 - 音訊連接
57 連接至 LAN
57 連接 USB 裝置
58 菊鍊式螢幕
59 - 使用多重顯示模式功能

60 疑難排解

62 規格

66 紅外線代碼

67 控制多部產品

67 連接纜線
67 RS-232C 配置
67 通訊參數
68 命令參考清單
70 傳送 / 接收通訊協定

授權

支援的授權可能隨型號而異。 如需更多關於授權的資訊，請瀏覽 www.lg.com。

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 視訊：DivX® 是 DivX,Inc 所創造的數位視訊格式。本裝置為正式認證的 DivX Certified® 裝置，可播放 DivX 視訊。 請瀏覽 www.divx.com，以取得更多資訊，以及將檔案轉換為 DivX 視訊的軟體工具。

關於 DIVX Video-ON-DEMAND：本 DivX Certified® 裝置必須註冊，才能播放購買的 DivX Video-on-Demand (VOD) 電影。 若要取得註冊碼，請在裝置設定選單中找到 DivX VOD 部分。 如需如何完成註冊的更多資訊，請移至 vod.divx.com。

「DivX Certified® 可播放畫質高達 HD 1080p 的 DivX® 視訊，包括特級內容。」

「DivX®、DivX Certified® 與相關標誌是 DivX, Inc. 的註冊商標，經授權後使用。」

「涵蓋於下列一或多項美國專利：
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274”

本產品經過杜比實驗室的授權而製造。Dolby 和雙 D 記號是杜比實驗室的註冊商標。

附註

- 因移動或變更安裝位置所造成的產品損壞不在保固範圍內。
- 在灰塵過多的環境中使用產品而造成的任何損壞並不在保固範圍內。

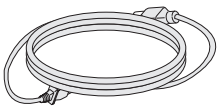
組裝與準備

拆箱

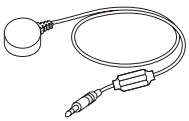
請檢查產品包裝箱中是否包含下列配件。 如果缺少任何配件，請連絡您購買本產品的當地經銷商。 本手冊中的圖例可能與產品及配件的實際外觀有所差異。



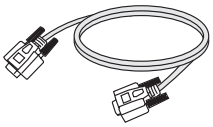
CD (使用手冊) / 卡片



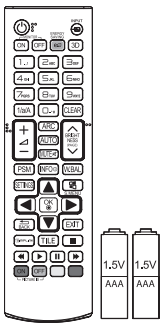
電源線



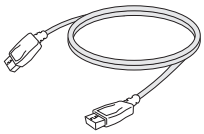
紅外線接收器



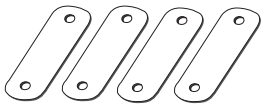
RS-232C 纜線



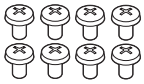
遙控器和電池



DP 纜線



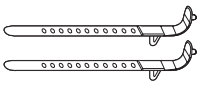
並排導架 (4 顆)



M4 x 6L 螺絲 (8 顆)



M6 x 10L 螺絲 (4 顆)



固定鎖式束線帶 (2 顆)
(用於整線)

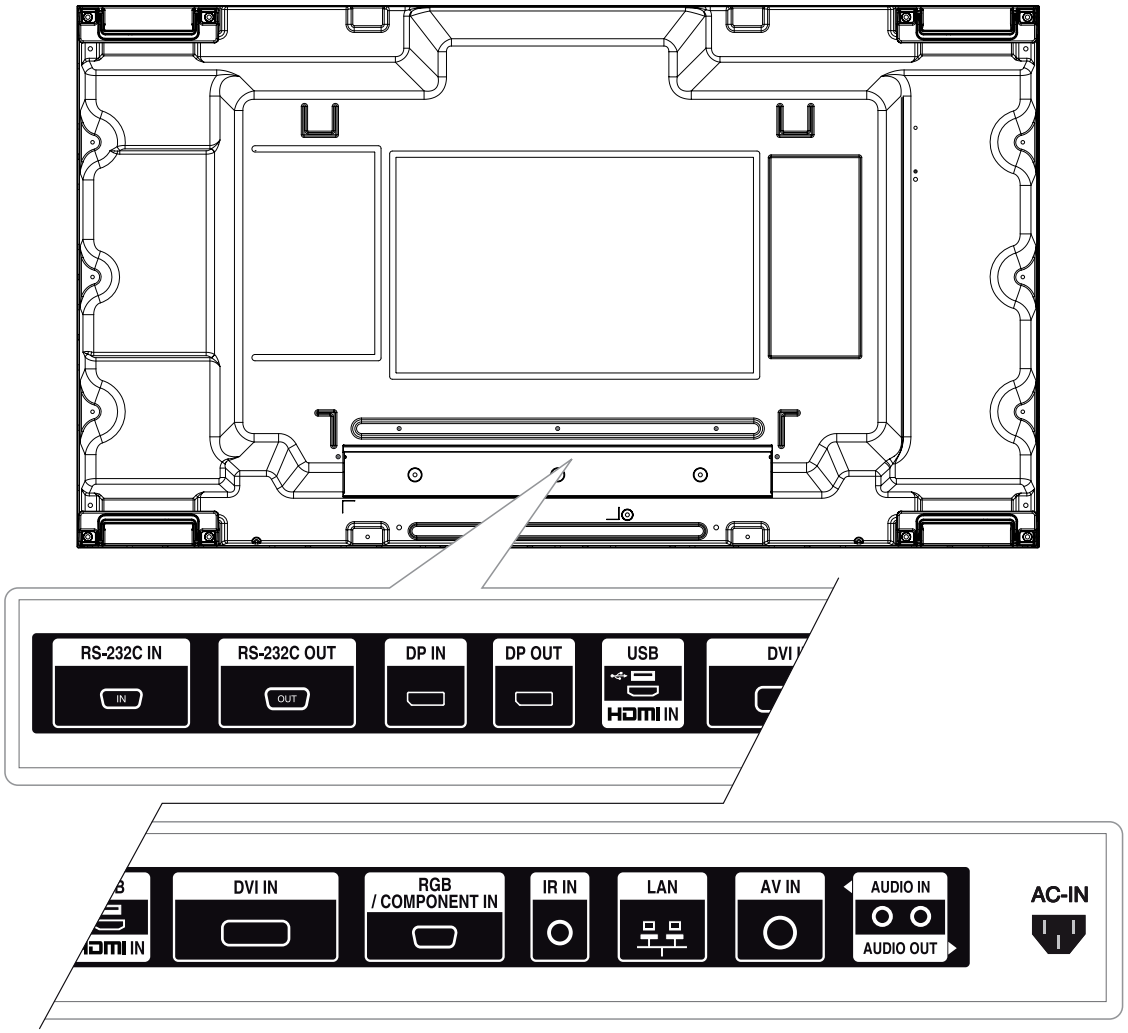
警示

- 請勿使用任何仿冒配件，以確保安全性與產品使用壽命。
- 使用仿冒配件所造成的任何損壞或傷害並不在保固範圍內。

附註

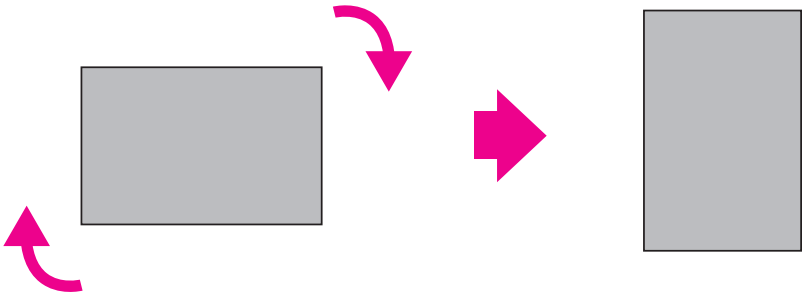
- 產品隨附的配件可能因型號而異。
- 產品規格或本手冊內容可能因產品功能升級而有所變更，恕不另行通知。
- SuperSign 軟體與手冊
  - 從 LG Electronics 網站下載
  - 請造訪 LG Electronics 網站 (http://www.lgecommercial.com/supersign)，然後下載適用於您裝置型號的最新軟體。

零件


RS-232C IN
IN
RS-232C OUT
OUT
DP IN
DP OUT
USB
HDMI IN
DVI IN
RGB
/ COMPONENT IN
IR IN
LAN
AV IN
AUDIO IN
AUDIO OUT
AC-IN

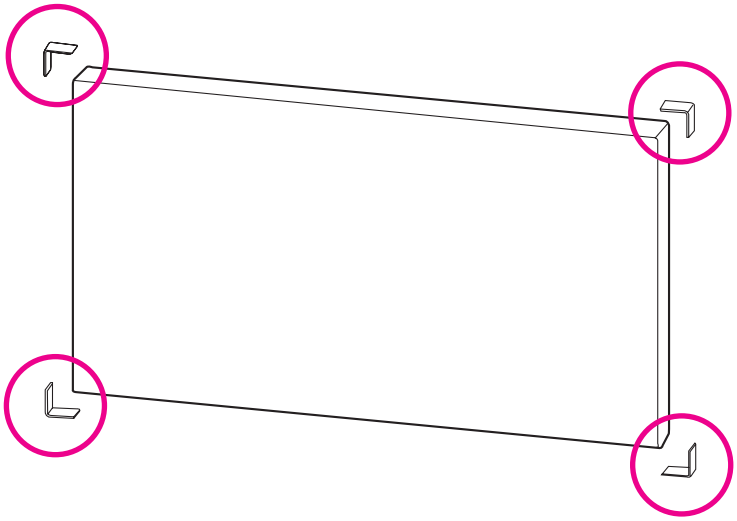
直式安裝

直式安裝時，由產品正面順時鐘旋轉。



安裝前請移除 L 型支架

安裝前，請移除顯示器四個角的 L 型支架。

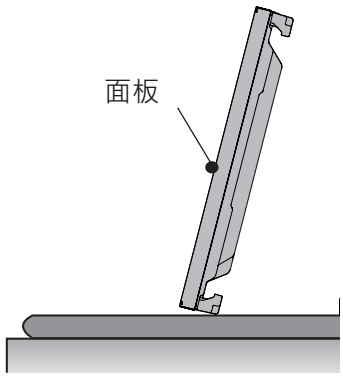


附註

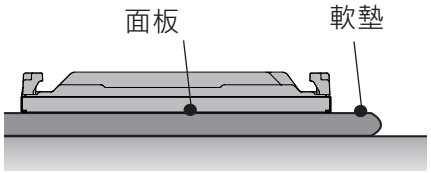
- 請保留卸下的 L 型支架，在稍後移動顯示器時便能派上用場。

能保護面板的存放方式

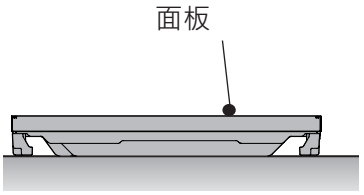
正確的方法



若產品必須直立，請握持產品兩側，然後小心向後傾斜，不讓面板觸及地板。

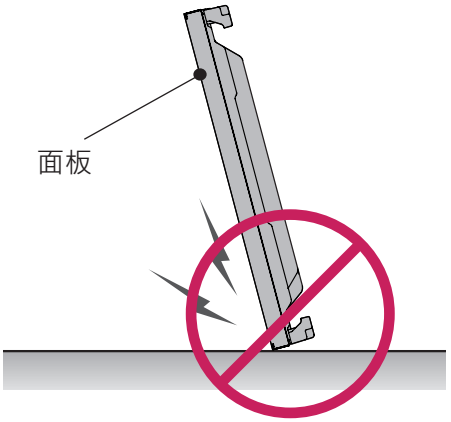


要放下產品時，請在平整的地板上放置軟墊，然後面板朝下，在軟墊上放置產品。

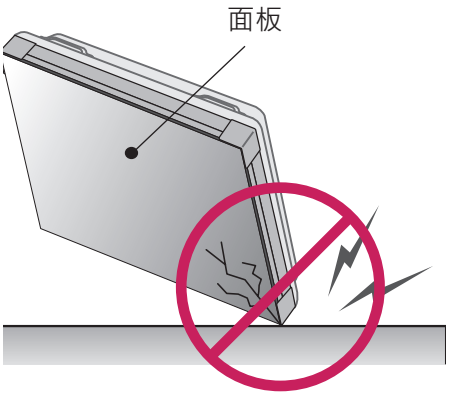


若沒有可用的軟墊，請在乾靜的地板上將面板朝上或朝下，謹慎地將產品放下。 此時請注意，不要讓任何物體掉落在面板上。

不正確的方法



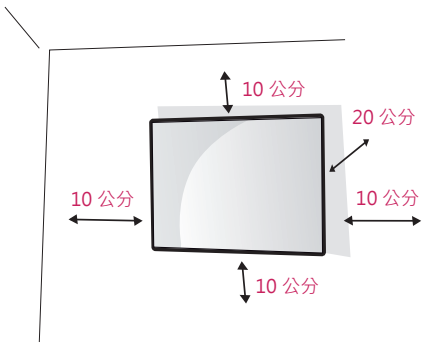
若產品向面板側邊傾斜，面板底部可能損壞。



若產品向面板邊緣傾斜，面板邊緣可能損壞。

安裝在牆壁上

要在牆上安裝顯示器 (選購)，請使用本產品所提供的 VESA 螺絲配件，將顯示器拴緊。

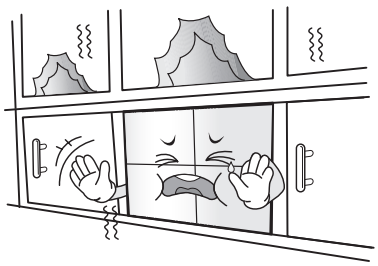


請於距離牆壁至少 10 公分處安裝顯示器，並讓顯示器的每一側與牆壁之間保留約 20 公分的空間，確保足夠的通風。
請使用符合 VESA 標準的壁掛板和螺絲。

警示

- 先拔除電源線，再移動或安裝顯示器裝置。否則可能導致觸電。
- 如果將顯示器裝置安裝在天花板或傾斜的牆上，顯示器裝置可能會掉落，並造成嚴重傷害。
- 請勿將螺絲轉得太緊，否則可能造成顯示器裝置損壞及保固失效。
- 請使用符合 VESA 標準的螺絲與壁掛架。 不當使用或使用不適當的配件所造成的任何損壞或傷害，不在保固範圍內。

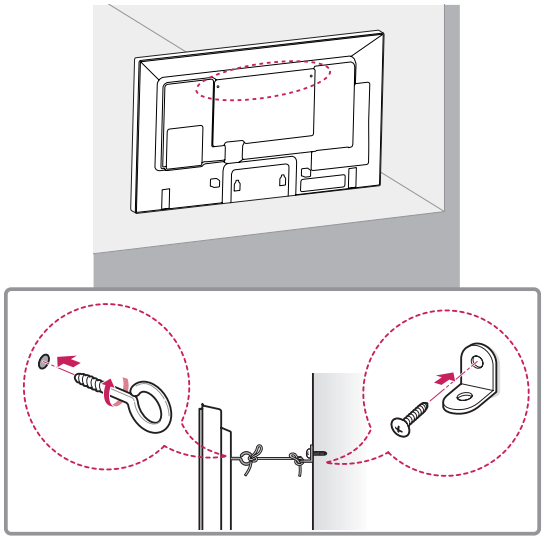
附註



請勿將產品安裝於不通風處 (例如書櫃或櫥櫃中)，或地毯或軟墊上。 若必須將產品安裝於牆上，在安裝前請確認通風良好。
- 否則可能因為內部溫度升高而起火。

將產品固定在牆上 (選擇性)

(視型號而定)



1 在產品背面插入環首螺栓，或裝上產品支架與螺栓，並且鎖緊。
- 如果環首螺栓位置已插入螺栓，請先取出螺栓。

2 使用螺栓將壁掛架裝設在牆上。
對準產品背面的壁掛架與環首螺栓的位置。

3 以牢固的繩索緊密連接環首螺栓與壁掛架。
請務必將繩索與平坦表面保持平行。

警示

- 請勿讓兒童攀爬或吊掛在產品上。

注意

- 請使用強度與大小足以穩固支撐產品的平台或櫃子。
- 支架、螺栓與繩索均為選購配件。 您可以向當地經銷商購買額外的配件。

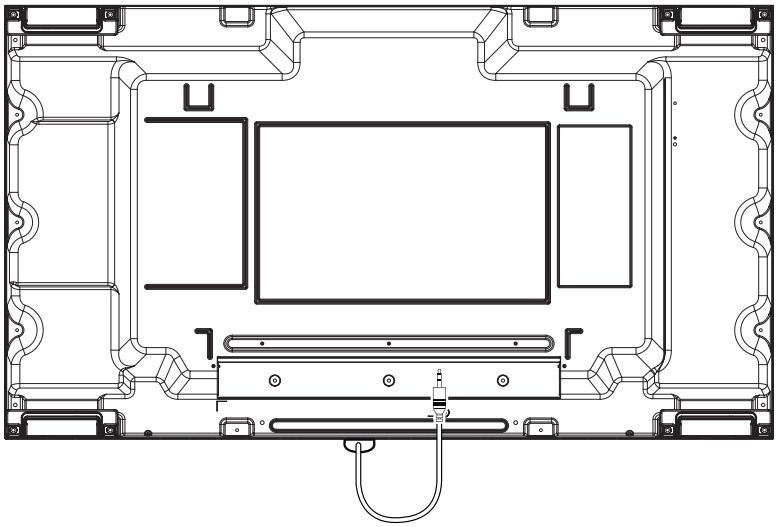
警告

- 如果產品放置在不夠平穩的位置，可能會因掉落而造成危險。許多受傷情形，特別是針對兒童，可藉由採取如下的簡單預防措施來避免：
  - » 使用產品製造商建議的電視櫃或底座。
  - » 只使用可安全支撐產品的傢俱。
  - » 確認產品不超出支撐傢俱的邊緣。
  - » 請勿在未將傢俱與產品固定到適當支撐點的情況下，將產品放置在高大的傢俱上 (如櫥櫃或書架)。
  - » 請勿將產品擺放在產品與支撐傢俱之間放置布或其他織物的位置上。
  - » 請教導兒童爬到傢俱上碰觸產品或其操控裝置的危險性。

外部設備設定

紅外線接收器

這能讓使用者自行決定遙控器感應器的位置。 然後顯示器即可透過 RS-232C 纜線來控制其他顯示器。

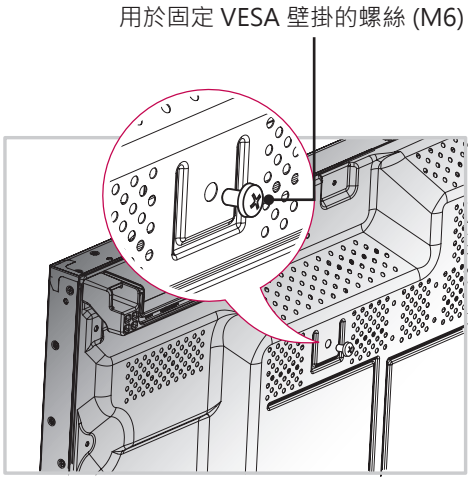


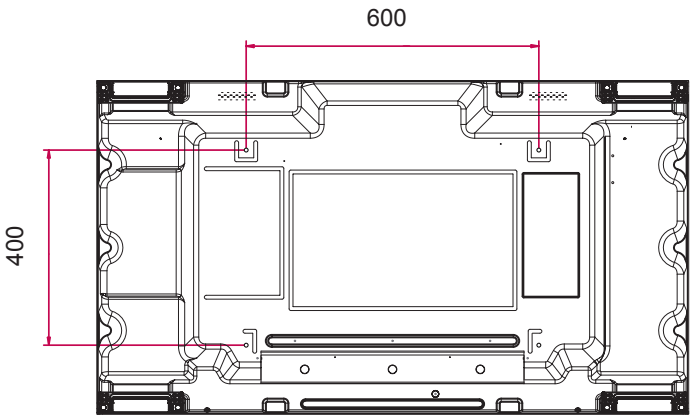
並排顯示器

如何壁掛安裝電視機

*** 2 x 2 並排範例**

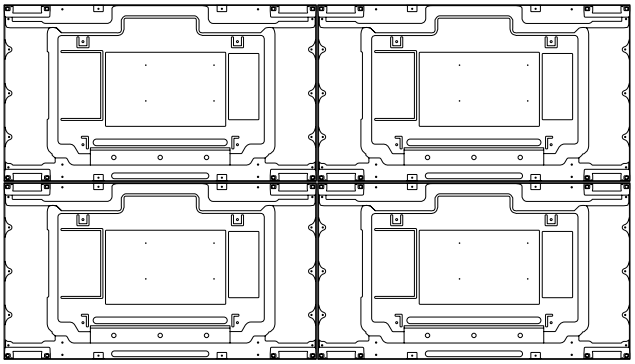
* 使用用於固定 VESA 壁掛的螺絲，將電視機安裝到壁掛板或牆壁上。





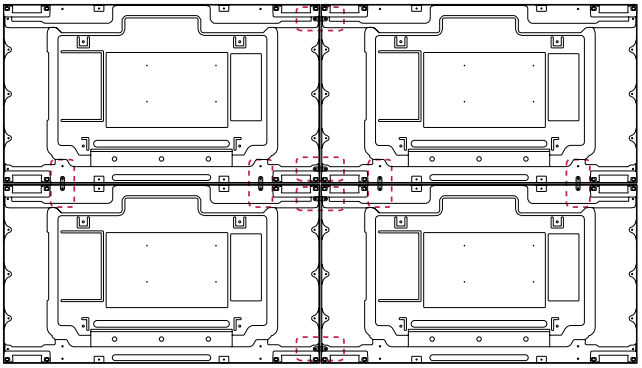
如何結合裝置

1 使用用於固定 VESA 壁掛的螺絲，以上述相同方式結合其他電視機。



將裝置 4 接合至其餘裝置 (2 x 2 並排)

2 結合其他電視機後，利用並排導架調整電視機之間的間隙。



3 2 x 2 並排至此便告完成。 您可用不同的組合來並排，例如 3 x 3。

附註

- 施加於每一裝置的負載應由壁掛板或使用 VESA 壁掛的牆壁來支撐 (600 x 400)。
- 施加於每部電視機的負載應由使用 VESA 壁掛的壁掛板來支撐 (每部電視機都必須牢固安裝到壁掛板或牆壁上)。
- 安裝電視機時可以不用並排導架；這並不會影響電視機的效能。
- 螺絲與其他元件一同隨附於包裝盒內，包括並排導架。

繁體中文

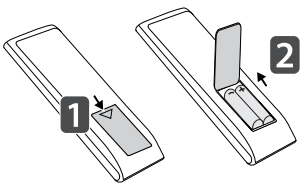
遙控器

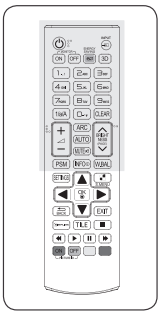
本手冊中內容係依遙控器的按鈕而編寫。 請詳細閱讀本手冊並正確使用顯示器。

若要更換電池，請打開電池蓋，並依照電池盒中的標籤對準 ⊕ 與 ⊖ 極更換電池 (1.5 V AAA)，然後關上電池蓋。

警示

- 請勿混用新舊電池，否則可能損壞遙控器。
- 遙控器必須對準顯示器裝置上的遙控器感應器。





⏻ (電源)
將顯示器裝置開啟或關閉。

Monitor ON
開啟顯示器。

Monitor OFF
關閉顯示器。

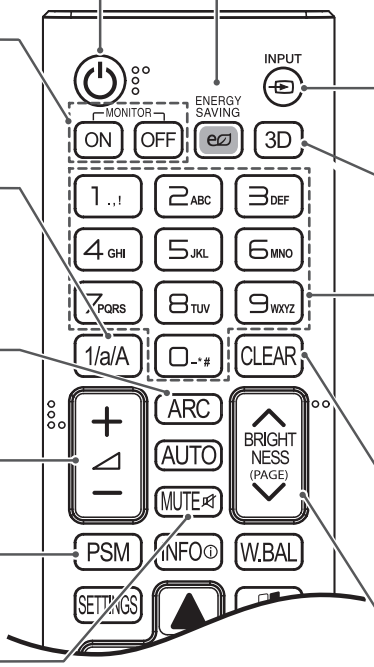
1/a/A 按鈕
在數字與英文字母之間切換。

ARC
選擇螢幕比例模式。

提高/降低音量
此按鈕選項無法使用。

PSM
選擇影像狀態模式。

MUTE
關閉所有聲音。



ENERGY SAVING(⎚)
調整畫面亮度，以降低耗電量。

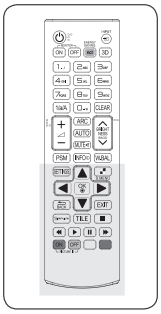
INPUT
選擇輸入模式。

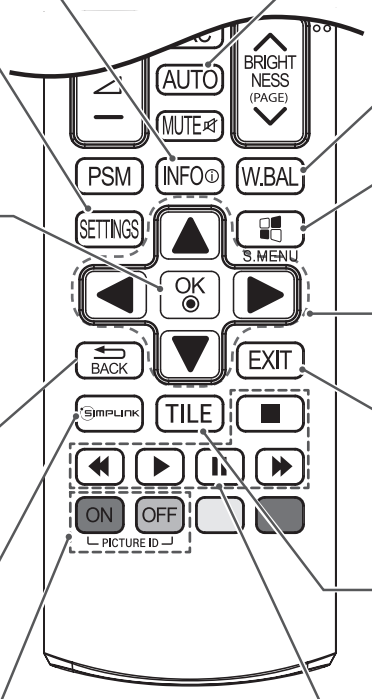
3D
此按鈕選項無法使用。

數字與英文字母按鈕
根據設定輸入數字或英文字母字元。

CLEAR
刪除輸入的數字或英文字母字元。

Brightness (亮度) 按鍵
按下遙控器上的上下按鈕調整亮度。
在 USB 模式中，利用 OSD 選單提供的 [Page] (頁面) 功能可移至下一個檔案清單。





INFO ⓘ
顯示輸入資訊。

SETTINGS
存取主選單，或儲存輸入並離開選單。

OK
選擇選單或選項，並確認您的輸入。

BACK
讓使用者得以在使用者互動功能中返回前一個步驟。

SIMPLINK
僅需使用遙控器透過 SimpLink 選單，即可控制數個多媒體裝置。(視型號而定，可能不支援此功能。)

ID ON/OFF
當 [Picture ID] (影像 ID) 和 [Set ID] (裝置 ID) 的數字相同時，您可以在使用多個顯示器的情況下控制所需的顯示器。

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

W.BAL
進入 [White Balance] (白平衡) 選單。

S.MENU (SuperSign 選單按鍵)
此按鈕選擇無法使用。

導覽按鈕
逐一瀏覽選單或選項。

EXIT
清除所有畫面顯示，並從任何選單返回顯示器裝置檢視。

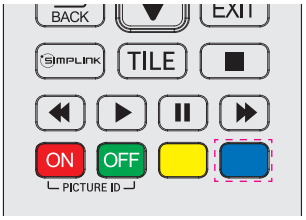
TILE
選擇「TILE」(並排) 模式。

USB 選單控制按鈕
控制媒體播放。

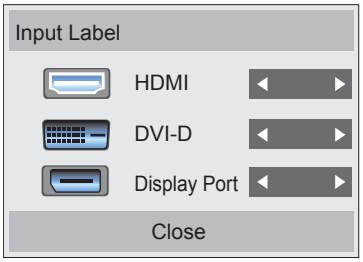
顯示連接到輸入連接埠的裝置名稱

顯示哪個裝置連接到哪個外部輸入連接埠。

1 存取「Input list」(輸入清單) 畫面，然後按下遙控器上的藍色 (輸入類別) 按鈕。



2 您可以為 USB 之外的每項輸入指定輸入類別。



附註

- 支援的外部輸入：HDMI、DVI-D, Display Port
- 可用類別：PC、DTV
- 您變更外部輸入設定時，輸入類別會顯示在輸入類別畫面，或在螢幕左上方。
- 若為 DTV/PC 相容訊號，例如 1080p 60 Hz，螢幕設定可能依據輸入類別而改變。 若 PC 連接為外部裝置，則可使用「Just Scan」(點對點掃描) 選項。

使用顯示器裝置

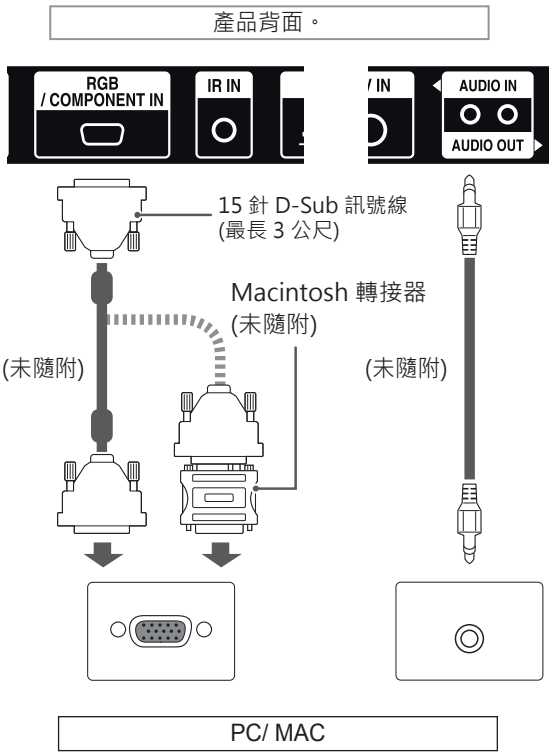
連接到 PC

您的顯示器裝置支援隨插即用*功能。

* 隨插即用功能：此功能讓電腦可辨識使用者連接至該電腦並開啟的已連接裝置，並且不需要裝置設定或使用者介入。

RGB 連線

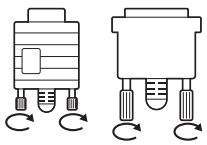
從 PC 傳輸類比視訊訊號至顯示器裝置。 使用 D-Sub 15 針纜線連接 PC 與顯示器裝置，如下圖所示。



附註

- 建議您使用 HDMI 連接顯示器，以獲得最佳影像品質。
- 為符合產品規格，請使用包覆鐵氧體磁芯的接口纜線，如 D-sub 15 針纜線及 DVI/HDMI 纜線。
- 若於顯示器冷卻的情況下開機，畫面可能會閃爍。 此為正常現象。
- 畫面可能出現一些紅點、綠點或藍點。 此為正常現象。
- 若要盡量減少電磁波干擾，請使用束線帶固定纜線。

警示



- 連接訊號輸入線，並以順時針方向轉緊螺絲。

- 請勿用手指長時間按壓螢幕，這種做法可能會導致螢幕暫時失真。
- 請避免在螢幕上長時間顯示固定的影像，以防止產生殘像。 如果可以的話，請使用螢幕保護程式。

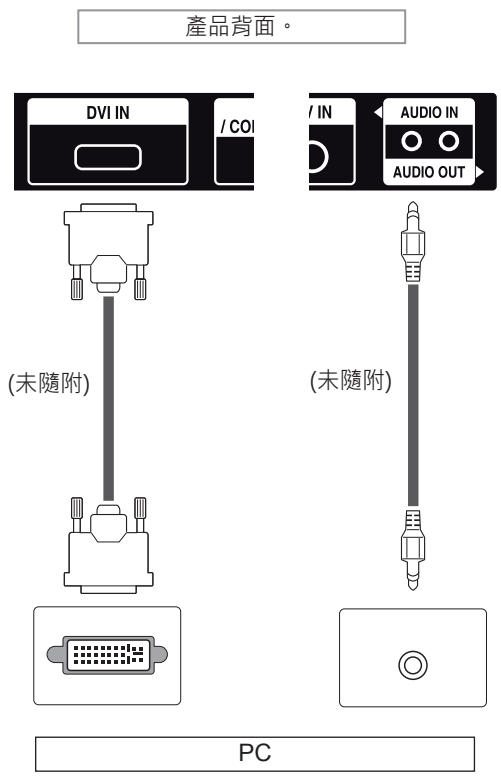
附註



- 因市面亦有不相容的轉接器，請使用標準的 Macintosh 轉接器。 (不同訊號系統)
- Apple 電腦可能需要轉接器才能連接此顯示器。 如需更多資訊，請致電或瀏覽該公司網站。

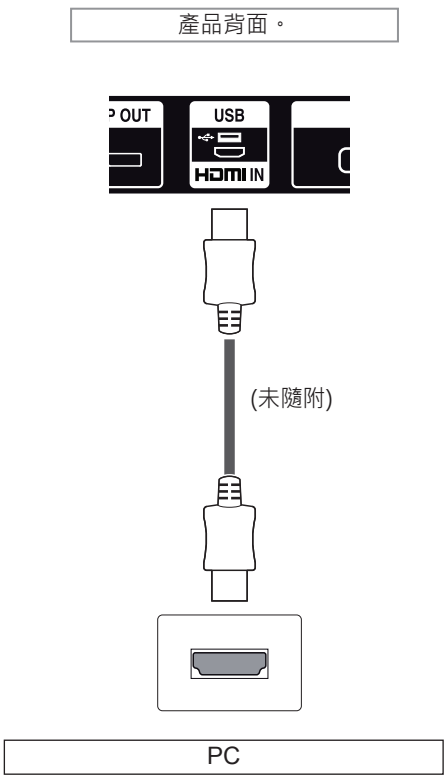
DVI 連接

從電腦傳輸數位視訊訊號至顯示器。 使用 DVI 纜線連接電腦與顯示器裝置，如下圖所示。
在顯示器上選擇 DVI 輸入訊源。



HDMI 連接

從電腦傳輸數位視訊和音訊訊號至顯示器裝置。 使用 HDMI 纜線連接電腦與顯示器裝置，如下圖所示。
選擇 HDMI 輸入訊源。

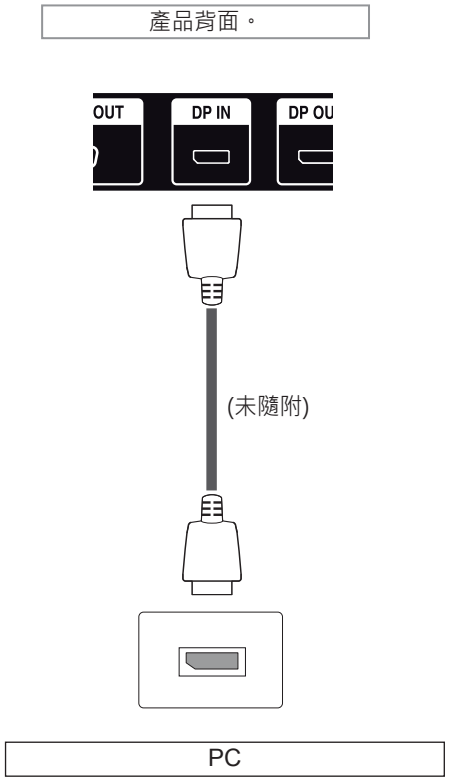


附註

- 使用高速 HDMI™ 纜線。
- 若在 HDMI 模式下聽不見聲音，請檢查電腦環境設定。 使用某些電腦時，您必須手動將預設音訊輸出變更為 HDMI。
- 若要使用 HDMI PC 模式，您必須將 PC/DTV 設定為 PC 模式。
- 使用 HDMI PC 時，可能會出現相容性問題。

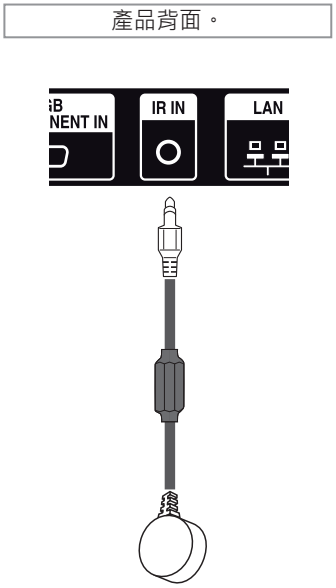
Display Port 連接

從電腦傳輸數位視訊和音訊訊號至顯示器。 使用 Display Port 纜線連接電腦與顯示器，如下圖所示。
選擇 Display Port 輸入訊源。



紅外線接收器連線

允許使用紅外線接收器延長線。



附註

- 視電腦的 DP 版本而定，可能無法使用音效。

調整螢幕

選擇影像模式

選擇預設的影像模式之一，以最佳化的設定顯示影像。

1 按下 **SETT**INGS 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **PICTURE** (影像)，然後按下 **OK** (確定)。

3 按下導覽按鈕捲動至 **Picture Mode** (影像模式)，然後按下 **OK** (確定)。

4 按下導覽按鈕捲動至您要的影像模式，然後按下 **OK** (確定)。

模式	描述
Vivid (明亮)	增強 **Contrast (對比度)**、**Brightness (亮度)**、**Color (色彩)** 與 **Sharpness (銳利度)**，調整為適合賣場環境的視訊影像。
Standard (標準)	調整為適合一般環境的影像。
Cinema (劇院)	最佳化適合劇院觀賞的視訊影像，如同在電影院中享受電影一樣。
Sports (運動)	強調如白色、草綠色、天藍色等基色，最佳化適合高動態活動的視訊影像。
Game (遊戲)	最佳化適合 PC 或遊戲等快速遊戲畫面的視訊影像。

5 完成之後，按下 **EXIT** (離開)。
若要返回上一個選單，請按下**BACK** (返回)。

自訂影像選項

自訂每一影像模式基本與進階選項，以獲得最佳畫面品質。

1 按下 **SETT**INGS 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **PICTURE (影像)**，然後按下 **OK** (確定)。

3 按下導覽按鈕捲動至 **Picture Mode** (影像模式)，然後按下 **OK** (確定)。

4 按下導覽按鈕捲動至您要的影像模式，然後按下 **OK** (確定)。

5 選擇並調整下列選項，然後按下 **OK** (確定)。

選項	描述
Backlight (背光)	控制 LCD 背光以調整螢幕亮度。 如果您調低亮度，畫面會變暗，耗電量也會減少，但不會減損視訊訊號。
Contrast (對比度)	增加或減少視訊訊號的升降率。 影像明亮的部分飽和時，您可以使用 **Contrast** (對比度)。
Brightness (亮度)	調整影像中訊號的基本等級。 影像的暗色部分飽和時，您可以使用 **Brightness** (亮度)。
Sharpness (銳利度)	調整影像中明亮與陰暗區域之間邊緣的清晰等級。 等級越低，影像越柔和。
Color (色彩)	調整所有**色彩**的濃度。
Tint (色調)	調整**紅色**與**綠色**色階之間的平衡。
Color Temperature (色溫)	設定為暖色以加強紅色等暖色色彩，或設定為冷色讓畫面偏藍色。
Advanced Control (進階控制)	自訂進階選項。 請參閱關於進階選項的更多資訊。
Picture Reset (影像重新設定)	將選項還原為預設設定。

6 完成之後，按下 **EXIT** (離開)。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK** (返回)。

自訂 PC 顯示選項

自訂每一影像模式的選項，以獲得最佳畫面品質。

- 這項功能適用於以下模式：RGB[PC] 模式。

1 按下 **SETT**INGS 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **PICTURE** (影像)，然後按下 **OK** (確定)。

3 按下導覽按鈕捲動至 **Screen** (畫面)，然後按下 **OK** (確定)。

4 選擇並調整下列選項，然後按下 **OK** (確定)。

選項	描述
Resolution (解像度)	選擇適當的**解析度**。
Auto Configure (自動畫面調整)	設定為自動調整螢幕**Position** (位置)、**Size** (大小) 與 **Phase** (相位)。調高高音會增加輸出至較高頻率範圍。
Position/ Size/Phase (位置/大小/相位)	在影像不清晰時調整選項，特別是在自動設定後字元搖晃時。
Reset (重新設定)	將選項還原為預設設定。

5 完成之後，按下 **EXIT** (離開)。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK** (返回)。

使用其他選項

調整畫面比例選擇

在觀看顯示器裝置時可按下 **ARC**，將影像大小調整為適合觀賞的理想大小。

警示

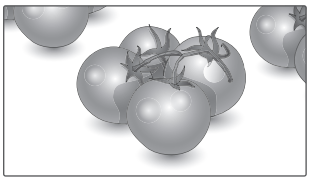
- 如果螢幕上長時間顯示固定影像，可能會形成烙印，在螢幕上造成永久性的影像缺損。 這就是「殘像」或「烙印」，且此問題不在保固範圍內。
- 如果畫面比例長時間設為 4:3，可能會在螢幕的黑邊區域出現殘像。

附註

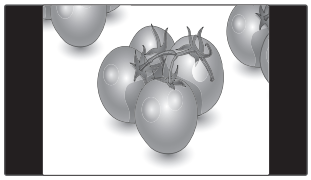
- 您也可以使用主選單來變更影像大小。

MODE / Aspect Ratio	AV	Component	RGB	DVI-D		HDMI		Display Port	
			PC	DTV	PC	DTV	PC	DTV	PC
16:9	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Just Scan	x	o	x	o	x	o	x	o	x
1:1	x	x	o	x	o	x	o	x	o
4:3	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Zoom	o	o	x	o	x	o	x	o	x
Cinema Zoom 1~16	o	o	x	o	x	o	x	o	x

- **16:9**：選擇後可讓您以線性比例進行水平調整，使影像放大至整個螢幕 (觀看 4:3 格式的 DVD 時相當實用)。



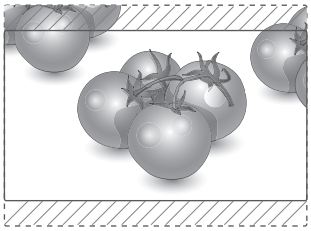
- **4:3**：選擇後可讓您以原始 4:3 的畫面比例觀賞影像，畫面左右兩邊會顯示灰色長條列。



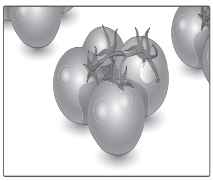
- **Just Scan (點對點掃描)**：選擇後可讓您觀看最佳品質的影像，不會犧牲高解析度影像的原始畫質。
  注意：若原始影像有雜訊，您會在邊緣看見雜訊。



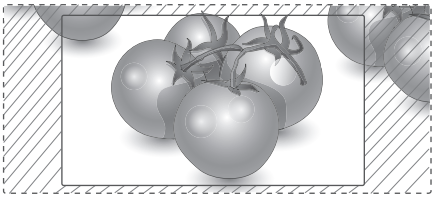
- **Zoom (縮放)**：選擇後可讓您觀賞影像時不發生變形，並使影像放大至整個螢幕。 不過，影像的頂端與底端部分會被裁切。



- **1:1**：不調整原訊號的畫面比例。 (僅限 Display Port PC、HDMI PC、DVI-D PC、RGB PC)



- **Cinema Zoom (劇院縮放) 1~16**：想要以正確的比例放大影像時，請選擇「Cinema Zoom」(劇院縮放)。
  附註：放大或縮小影像時，影像可能會失真。



使用輸入清單

選擇輸入訊源

1 按下 **INPUT (輸入)** 存取輸入訊源清單。

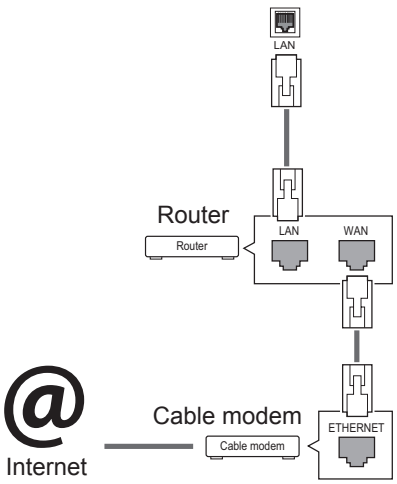
2 按下導覽按鈕捲動至其中一種輸入訊源，然後按下 **OK (確定)**。

輸入訊源	描述
AV	觀看 VCR 或其他外部裝置中的影片。
Component	觀看 DVD 或其他外部裝置中的內容，或透過數位機上盒觀看節目。
RGB	在螢幕上檢視電腦顯示畫面
HDMI	觀看電腦、DVD、數位機上盒或其他高解析度裝置中的內容。
DVI-D	在螢幕上檢視電腦顯示畫面
Display Port	觀看電腦、DVD、數位機上盒或其他高解析度裝置中的內容。
USB	播放儲存於 USB 內的多媒體檔案。

娛樂

連接有線網路

如下圖所示，透過 LAN 連接埠連接顯示器與區域網路 (LAN)，並設定網路設定。
僅支援有線網路連線。
進行實體連接後，少數的家用網路可能會需要調整顯示器網路設定。 顯示器會自動連線到大部分的家用網路，而無需調整。
如需詳細資訊，請連絡您的網際網路供應商，或參閱路由器手冊。



設定網路設定：(即使顯示器已自動連線，再次執行設定也不會有任何損害)，

1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **NETWORK** (網路)，然後按下 **OK** (確定)。

3 按下導覽按鈕捲動至 **Network Setting** (網絡設定)，然後按下 **OK** (確定)。

4 如果您已經設定「Network Setting」(網絡設定)，請選擇 **Resetting** (正在重設)。 新的連線設定會重設目前的網路設定。

5 選擇 **IP Auto Setting** (IP 自動設定) 或 **IP Manual Setting** (IP 手動設定)。
- **IP Manual Setting** (IP 手動設定)：請按下導覽按鈕與數字按鈕。 需要手動輸入 IP 位址。
- **IP Auto Setting** (IP 自動設定)：如果區域網路 (LAN) 中有透過有線連線連接的 DHCP 伺服器 (路由器)，選擇此選項後，將會自動為顯示器配置 IP 位址。 如果您使用寬頻路由器，或具有 DHCP (動態主機設定通訊協定) 伺服器功能的寬頻數據機， IP 位址會自動判定。

6 完成之後，按下 **EXIT** (離開)。

警示

- 請勿將模組式電話線連接到 LAN 連接埠。
- 由於有多種連接方式，請遵循電信業者或網際網路服務供應商的說明進行。

警示

- 在顯示器連接到實體網路之前，無法使用網路設定選單。
- 由於有多種連接方式，請遵循電信業者或網際網路服務供應商的說明進行。

附註

- 如果您想使用顯示器直接存取網際網路，網際網路連線應保持開啟。
- 若無法存取網際網路，請由您網路中的 PC 來檢查網路狀況。
- 使用 **Network Setting** (網路設定) 時，請檢查 LAN 纜線，或檢查路由器中的 DHCP 是否開啟。
- 如果未完成網路設定，網路可能無法正常運作。

網路設定提示

- 此顯示器需使用標準 LAN 纜線。 可使用 Cat5，使用 RJ45 接頭更佳。
- 許多設定期間發生的網路連線問題，通常可以透過重新設定路由器或數據機解決。 將顯示器連接到家用網路後，快速關閉及/或拔下家用網路路由器或纜線數據機的電源線。 然後再次開啟電源及/或連接電源線。
- 視網際網路服務供應商 (ISP) 而定，可以接收網際網路服務的裝置數目可能會受到適用服務條款的限制。 如需詳細資訊，請連絡您的 ISP。
- 對於網際網路連線或其他所連接設備相關之通訊錯誤/故障所導致的任何顯示器及/或網際網路連線功能故障，LG 概不負責。
- 對於您網際網路連線內的問題，LG 恕不負責。
- 如果網路連線速度未達到所存取內容的要求，觀看體驗可能不佳。
- 由於提供您網際網路連線之網際網路服務供應商 (ISP) 所設的特定限制，部分網際網路連線操作可能無法進行。
- 您必須負擔 ISP 所收取之任何費用 (包括但不限於連線費用)。
- 使用有線連線連到本顯示器，需要使用 10 Base-T 或 100 Base-TX LAN 連接埠。 如果您的網際網路服務不允許此類連線，您將無法連接顯示器。
- 若要使用 DSL 服務，您需要 DSL 數據機，而若要使用纜線數據機服務，則需要纜線數據機。 視存取方法以及您與 ISP 的訂閱合約而定，您可能無法使用此顯示器所具備的網際網路連線功能，或可同時連接的裝置數目有所限制。 (如果您的 ISP 將訂閱限制於單一裝置，在已連接 PC 的時候可能無法連接此顯示器。)
- 視您 ISP 的原則與限制而定，您可能無法使用路由器，或是使用路由器時會受到限制。 如需詳細資訊，請直接連絡您的 ISP。

網路狀態

1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **NETWORK** (網路)，然後按下 **OK** (確定)。

3 按下導覽按鈕選擇 **Network Status** (網絡狀態)。

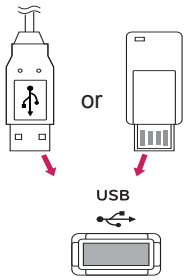
4 按下 **OK** (確定) 檢查網路狀態。

5 完成之後，按下 **EXIT** (離開)。

選項	描述
Setting (設定)	返回網路設定選單。
Test (測試)	在設定網路之後測試目前的網路狀態。
Close (關閉)	返回上一個選單。

連接 USB 儲存裝置

將 USB 儲存裝置 (如 USB 快閃記憶體或外接式硬碟) 連接到顯示器，以使用多媒體功能 。
將 USB 快閃記憶體或 USB 記憶卡讀卡機連接至顯示器，如下圖所示。 隨即出現「My media」(我的媒體) 畫面。



警示

- 當 EMF(我的媒體) 選單啟動時，請勿關閉顯示器或拔除 USB 儲存裝置，否則可能導致檔案遺失或 USB 儲存裝置受損。
- 請時常備份 USB 儲存裝置中儲存的檔案，因為檔案可能遺失或損毀，而此問題並不在保固範圍內。

使用 USB 儲存裝置的提示

- 系統僅能辨識 USB 儲存裝置。
- 若 USB 儲存裝置是透過 USB 集線器連接，則無法辨識。
- 系統可能無法辨識使用自動辨識程式的 USB 儲存裝置。
- 系統可能會無法辨識使用專屬驅動程式的 USB 儲存裝置。
- 辨識 USB 儲存裝置的速度，視各裝置而定。
- 連接的 USB 儲存裝置正在運作時，請勿關閉顯示器電源或拔除 USB 裝置。 如果突然移除或拔除此類裝置，可能會使儲存的檔案損毀或 USB 儲存裝置受損。
- 請勿連接在 PC 上經人為處理過的 USB 儲存裝置， 以免該裝置造成產品故障或無法播放。 請切記，您只能使用內含一般音樂檔案、影像檔案或電影檔案的 USB 儲存裝置。
- 請僅使用格式化為 FAT32 與 NTFS 檔案系統 (Windows 作業系統提供) 的 USB 儲存裝置。若儲存裝置是使用 Windows 不支援的公用程式格式化為不同的設定，可能會無法辨識。
- 請連接電源至需外接電源供應器的 USB 儲存裝置 (0.5 A 以上)。 若未連接電源，系統可能無法辨識裝置。
- 請使用裝置製造商提供的纜線來連接 USB 儲存裝置。
- 部分 USB 儲存裝置可能不受支援或無法順利操作。
- USB 儲存裝置採用與 Window XP 類似的檔案對齊方式，最多可辨識 100 個英文字元的檔名。
- USB 記憶體裝置內儲存的資料有可能會毀損，請務必要備份重要檔案。 我們對於任何資料遺失概不負責。
- 若 USB HDD 沒有外接電源，可能偵測不到 USB 裝置。 所以請務必連接外接電源。
  - 外接電源請使用電源轉接器。 我們不保證 USB 纜線能配合外接電源。
- 若您的 USB 記憶裝置存在多個分割區，或若您使用 USB 多卡讀卡機，最多可使用 4 個分割區或 USB 記憶裝置。
- 若 USB 記憶體裝置連接至 USB 多卡讀卡機，可能會測不到其磁區資料。

- 若 USB 記憶體裝置無法正常運作，請先中斷連接後再重新連接。
- 偵測到 USB 記憶裝置的速度會因裝置而異。
- 若於待機模式連接 USB，顯示器開機時，會自動載入指定的硬碟。
- USB 外接式硬碟的建議容量為 1 TB 或以下，USB 記憶體裝置的建議容量為 32 GB 或以下。
- 超出建議容量的裝置可能無法正常運作。
- 若具有「節能」功能的 USB 外接式硬碟無法運作，請先關閉硬碟後再次開啟，使其恢復正常運作。
- 系統亦支援 USB 2.0 以下的 USB 儲存裝置。但在電影清單中，這些裝置可能無法正常運作。
- 在一個資料夾之下最多可以辨識 999 個檔案或資料夾。
- USB 3.0 儲存裝置可能無法運作。

瀏覽檔案

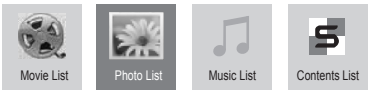
存取相片、音樂或電影清單，並瀏覽檔案。

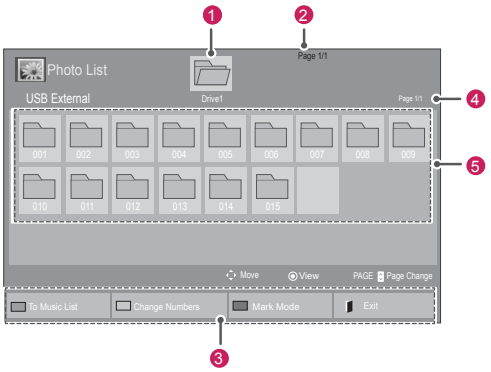
1 連接 USB 儲存裝置。

2 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

3 按下導覽按鈕捲動至 **MY MEDIA** (我的媒體)，然後按下 **OK** (確定)。

4 按下導覽按鈕可從「電影清單」、「相片清單」、「音樂清單」或「內容清單」擇一選取，然後按下 **OK** (確定)。 (視型號不同，內容清單的功能可能不受支援。)





號碼	描述
❶	移至上層資料夾
❷	目前頁面/總頁數
❸	遙控器上的對應按鈕
❹	的資料夾下之目前頁次 / 內容總頁次 ❶
❺	的資料夾中的內容 ❶
最下方	**描述**
綠色按鈕	按下綠色按鈕，可在「相片清單」->「音樂清單」、「音樂清單」->「內容清單」、「內容清單」->「電影清單」或「電影清單」->「相片清單」之間進行切換。
黃色按鈕	能夠以 5 張大縮圖或簡易清單進行檢視。
藍色按鈕	轉換為記號模式。

支援的檔案格式

<table>
<tr><th>類型</th><th colspan="3">支援的檔案格式</th></tr>
<tr><td>電影</td><td colspan="3">DAT、MPG、MPEG、VOB、AVI、DIVX、MP4、MKV、TS、TRP、TP、ASF、WMV、FLV)
電影 (*.mpg/*.mpeg/*dat/*.ts/*.trp/*.tp/*.vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.divx/*.avi/*.asf/*.wmv/*.flv/*.avi(motion-jpeg)/*.mp4(motion-jpeg)/*.mkv(motion-jpeg)) 支援的檔案
視訊格式：DivX 3.11, DivX4, DivX5. DivX6
Xvid1.00、Xvid1.01、Xvid1.02、Xvid1.03、Xvid1.10 beta-1/beta-2、Mpeg-1、Mpeg-2、Mpeg-4、H.264/AVC、VC1、JPEG、Sorenson H.263
音訊格式：Dolby Digital、AAC、Mpeg、MP3、LPCM、HE-AAC、ADPCM、WMA
位元率：在 32 kbps 至 320 kbps (MP3) 之間
外部字幕格式：*.smi/*.srt/*.sub (MicroDVD、Subviewer1.0/2.0)/*.ass/*.ssa/*.txt(TMPlayer)/*.psb(PowerDivX)
內部字幕格式：限 XSUB (這是 DivX6 檔案所使用的字幕格式)</td></tr>
<tr><td>相片</td><td colspan="3">JPEG
標準：64 x 64 至 15360 x 8640
漸進式：64 x 64 至 1920 x 1440
• 您只能播放 JPEG 檔案。
• 不受支援的檔案會顯示為預設圖示。</td></tr>
<tr><td></td><td>檔案
副檔名</td><td>項目</td><td>規格</td></tr>
<tr><td></td><td rowspan="2">jpeg
jpg
jpe</td><td>支援的檔案格式</td><td>• SOF0：標準
• SOF1：延伸循序
• SOF2：漸進式</td></tr>
<tr><td></td><td>相片大小</td><td>• 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)</td></tr>
<tr><td>音樂</td><td colspan="3">MP3
位元率 32 至 320
• 取樣速率 MPEG1 Layer3：32 kHz、44.1 kHz、48 kHz
• 取樣速率 MPEG2 Layer3：16 kHz、22.05 kHz、24 kHz
• 取樣速率 MPEG2.5 Layer3：8 kHz、11.025 kHz、12 kHz</td></tr>
</table>

觀賞電影

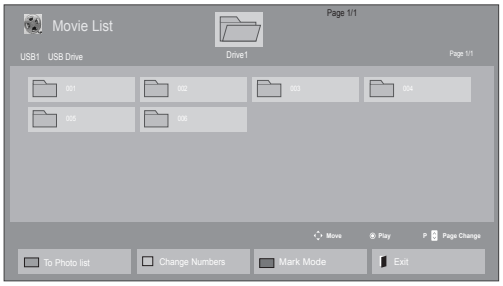
在顯示器上播放視訊檔案。 顯示器可以播放 USB 儲存裝置或電腦上共用資料夾中所儲存的所有視訊檔案。

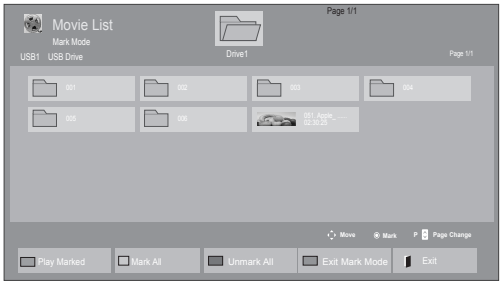
1 按下導覽按鈕捲動至 **MY MEDIA** (我的媒體)，然後按下 **OK**。

2 按下導覽按鈕捲動至 **Movie List** (電影清單)，然後按下 **OK**。

3 按下導覽按鈕捲動至您要的資料夾，然後按下 **OK**。

4 按下導覽按鈕捲動至您要的檔案，然後按下 **OK**。





選單	描述
Play Marked (僅播放已選取的項目)	播放選取的電影檔案。 電影檔案播放完畢後，系統會自動播放下一個選擇的電影。
Mark All (全部選取)	標示畫面上的所有電影檔案。
Unmark All (取消全部選取)	取消選擇所有標示的電影檔案。
Exit Mark Mode (離開選取模式)	離開記號模式。

5 播放電影。

6 請用下列按鈕來控制播放。



按鈕	描述
■	停止播放
▶	播放視訊
❚❚	暫停或繼續播放
◀◀	反向掃描檔案
▶▶	順向掃描檔案
SETTINGS	顯示 **Option** (選項) 選單。
BACK	在全螢幕時隱藏選單。
EXIT	返回 **Movie List** (電影清單)。
◀ 或 ▶	播放時略過特定點。 特定點的時間會出現在狀態列上。 某些檔案可能無法順利使用此功能。
ENERGY SAVING (節能)	調整畫面亮度以節約能源。

使用播放視訊檔案的提示

- 某些使用者建立的字幕可能無法正常運作。
- 字幕不支援某些特別字元。
- 字幕不支援 HTML 標籤。
- 受支援語言以外的字幕語言無法使用。
- 變更音效語言時，畫面可能會暫時中斷 (影像停止、快轉等)。
- 損毀的電影檔案可能無法正常播放，或某些播放器功能可能無法使用。
- 系統可能無法正常播放以某些編碼器產生的電影檔案。
- 若已錄製檔案的視訊及音訊結構並無交錯，則只會輸出視訊及音訊。
- 視訊框而異，支援最大 1920x1080@25/30P 或 1280x720@50/60P 的 HD 視訊。
- 視訊框而異，解析度大於 1920X1080@25/30P 或 1280x720@50/60P 的視訊可能無法正常運作。
- 無法正常播放指定類型和格式以外的電影檔案。
- 可播放的電影檔案最大位元率為 20 Mbps。 (僅限 Motion JPEG：10 Mbps)
- 我們不保證以等級 4.1 或以上編碼的 H.264/AVC 設定檔可以順暢播放。
- 不支援 DTS Audio 編碼器。
- 系統不支援播放大於 30 GB 的電影檔案。
- DivX 電影檔案與其字幕檔案必須放在同一個資料夾內。
- 視訊檔案名稱及其字幕檔案名稱必須相同，系統才能顯示字幕。
- 透過不支援高速的 USB 連線播放視訊時，可能無法正常運作。
- 無法播放採用 GMC (全域動態補償) 來編碼的檔案。

視訊選項

1 按下 **SETTINGS** 存取**快顯**選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **Set Video Play. (設定視訊播放)** 或 **Set Video. (設定視訊)** 然後按下 **OK**。

附註

- **Movie List** (電影清單) 中變更的選項值不會影響到 **Photo List** (相片清單) 及 **Music List** (音樂清單)。
- **Photo List** (相片清單) 和 **Music List** (音樂清單) 中變更的選項值，在 **Photo List** (相片清單) 及 **Music List** (音樂清單) 中也會變更，但不會影響到 **Movie List** (電影清單)。
- 停止後重新播放視訊檔案時，可以從先前停止之處播放。

當您選擇 **Set Video Play (設定視訊播放)** 時，

1 按下導覽按鈕捲動以顯示 **Picture Size (影像大小)**、**Audio Language (音訊語言)**、**Subtitle Language (字幕語言)** 或 **Repeat (重複)**。

2 按下導覽按鈕捲動，以進行適當調整。

選單	描述
Picture Size (影像大小)	在播放電影時 選擇所需的影像格式。
Audio Language (音訊語言)	在播放電影時變更音訊的「Language Group」(語言群組)。 單一 音軌的檔案則無法選擇。
Subtitle Language (字幕語言)	開啟/關閉字幕。
Language (語言)	啟動可使用 SMI 字幕， 並可在字幕內選擇語言。
代碼頁	可選擇字幕的字型。 設為預設值時，系統會使用與一般選單相同的字型。
Sync (同步)	播放電影時，以 0.5 秒的間距調整字幕的時間同步處理，從 -10 秒至 +10 秒。
Position (位置)	在播放電影時，將字幕位置變更為上或下。
Size (大小)	在播放電影時，選取所要的字幕大小。
Repeat (重複)	開啟/關閉電影的重複播放功能。 開啟時，系統會重複播放資料夾中的檔案。 即使重複播放已關閉， 如果檔案名稱類似先前檔案，則可以執行播放。

代碼頁	支援語言
Latin1	英文、西班牙文、法文、德文、義大利文、瑞典文、芬蘭文、荷蘭文、葡萄牙文、丹麥文、羅馬尼亞文、挪威文、阿爾巴尼亞文、蓋爾文、威爾斯文、愛爾蘭文、卡達隆尼亞文、瓦倫西亞文
Latin2	波士尼亞文、波蘭文、克羅埃西亞文、捷克文、斯洛伐克文、斯洛維尼亞文、匈牙利文
Latin4	愛沙尼亞文、拉脫維亞文、立陶宛文
Cyrillic	保加利亞文、馬其頓文、俄文、烏克蘭文、哈薩克文
Greek	希臘文
Turkish	土耳其文
Korean	韓文

附註

- 字幕檔案內僅支援 10,000 個同步區塊。
- 播放視訊時，可按下「ARC」按鈕調整畫面大小。
- 當 OSD 選單也使用此語言時，才會支援您語言的字幕。
- 依據字幕檔案的語言，可能可以停用代碼頁選項。
- 請選取字幕檔案的適當代碼頁。

如需關於設定視訊 選單的詳細資訊，請參閱[自訂設定]一節。 請參閱頁次42

檢視相片

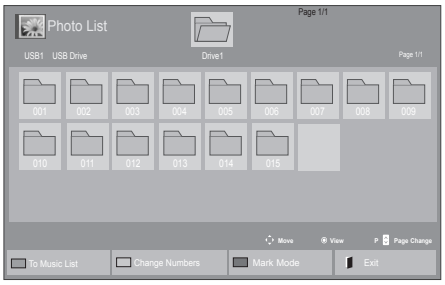
檢視 USB 儲存裝置中儲存的影像檔案。 畫面顯示可能因型號而異。

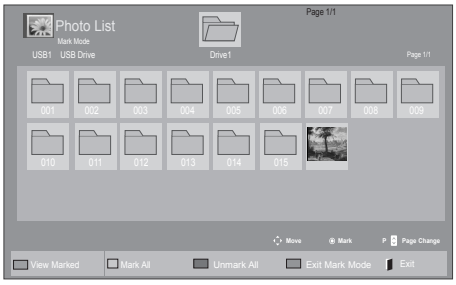
1 按下導覽按鈕捲動至 **My Media** (我的媒體)，然後按下 **OK**。

2 **按下導覽按鈕捲動至 Photo List** (相片清單)，然後按下 **OK**。

3 **按下導覽按鈕捲動至您要的資料夾，然後按下 OK**。

4 **按下導覽按鈕捲動至您要的檔案，然後按下 OK**。



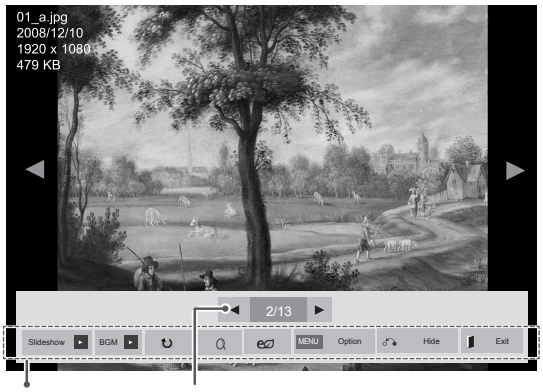


選單	描述
View Marked (檢視選取的)	顯示選取的相片檔案。
Mark All (全部選取)	標示畫面上的所有相片檔案。
Unmark All (取消全部選取)	取消選擇所有已標示的相片檔案。
Exit Mark Mode (離開選取模式)	離開記號模式。

5 檢視相片。

使用相片選項

檢視相片時，可使用下列選項。



選項　　已選取相片的總數

選項	描述
Slideshow (幻燈片播放)	開始或停止以幻燈片播放選擇的相片。 如果未選擇任何相片，則會以幻燈片播放目前資料夾中儲存的所有相片。 若要設定幻燈片播放速度，請選擇 Option (選項)。
BGM (背景音樂)	開啟或關閉背景音樂。 若要設定背景音樂資料夾，請選擇 Option (選項)。 您可以使用遙控器上的 SETTINGS 按鈕來調整選項。
↻	以順時針方向旋轉相片 (90°、180°、270°、360°)。 **附註** • 支援的相片大小有限制。 如果相片旋轉後的寬度超過支援的解析度大小，則無法旋轉相片。
Q	將相片放大 2 到 4 倍檢視。 **附註** • 無法放大解析度等於或小於 960x540 的相片。

選項	描述
ENERGY SAVING (節能)	調整畫面亮度以節約能源。
SETTINGS	• Slide Speed (幻燈片播放速度)：選擇幻燈片播放速度 (Fast (快)、Medium (中等)、Slow (慢))。 • TransitionEffect：設定幻燈片播放的檢視模式。 • BGM：選擇背景音樂的音樂資料夾。 **附註** • 您無法在背景音樂播放時變更音樂資料夾。 • 您只能選擇儲存在目前顯示相片之裝置上的 MP3 資料夾。
BACK	隱藏選項視窗。 若要顯示選項，請按下 OK。
EXIT	返回 Photo List (相片清單)。

相片選項

1 按下 SETTINGS 顯示 Option (選項) 選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 Set Photo View. (設定相片檢視) 或 Set Video. (設定視訊) 然後按下 OK。

附註

- Movie List (電影清單) 中變更的選項值不會影響到 Photo List (相片清單) 及 Music List (音樂清單)。
- Photo List (相片清單) 和 Music List (音樂清單) 中變更的選項值，在 Photo List (相片清單) 及 Music List (音樂清單) 中也會變更，但不會影響到 Movie List (電影清單)。

當您選擇 **Set Photo View** 時，

1 按下導覽按鈕，捲動以選擇 **Slide Speed**、**Transition Effect** 或 **BGM**。

2 按下導覽按鈕，捲動以進行適當調整。

過渡效果選項

選項	描述
Sliding	目前的相片由水平、垂直，或對角方向消失，下一張相片顯示。 
Stairs	下一張相片顯示，並與目前的相片重疊，呈階梯形狀。 
Door Open/Close	目前的相片消失，效果類似開關門的方式，下一張相片顯示。 
Shutter	目前的相片消失，效果類似打開或拉下百葉窗的方式，下一張相片慢慢顯示。 
Fade In	目前的相片消失，下一張相片慢慢顯示。 

如需關於設定視訊 選單的詳細資訊，請參閱[自訂設定]一節。 請參閱頁次42

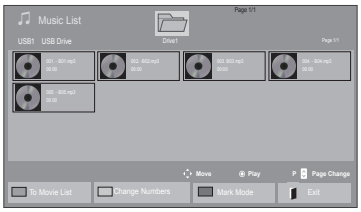
聽音樂

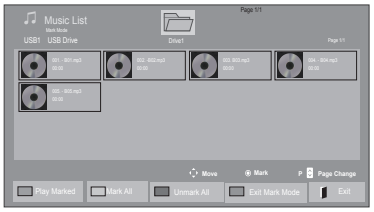
1 按下導覽按鈕捲動至 **MY MEDIA** (我的媒體)，然後按下 **OK**。

2 按下導覽按鈕捲動至 **Music List** (音樂清單)，然後按下 **OK**。

3 按下導覽按鈕捲動至您要的資料夾，然後按下 **OK**。

4 按下導覽按鈕捲動至您要的檔案，然後按下 **OK**。

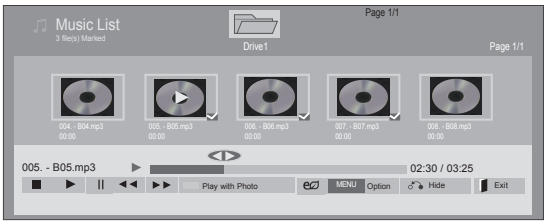




選單	描述
Play Marked (僅播放已選取的項目)	顯示選取的音樂檔案。
Mark All (全部選取)	標示畫面上的所有音樂檔案。
Unmark All (取消全部選取)	取消選擇所有已標示的音樂檔案。
Exit Mark Mode (離開選取模式)	離開記號模式。

5 播放音樂。

6 請用下列按鈕來控制播放。



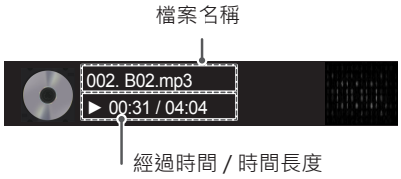
按鈕	描述
■	停止播放檔案，並移回播放清單。
▶	播放音樂檔案。
⏸	暫停或繼續播放。
⏮	跳到上一個檔案。
⏭	跳到下一個檔案。
⏮ 或 ⏭	在播放時， 按下 ⏮ 按鈕時，將播放上一個音樂檔案。 按下 ⏭ 按鈕時，將播放下一個音樂檔案。
綠色按鈕	開始播放選擇的音樂檔案，然後移至 **Photo List** (相片清單)。
ENERGY SAVING (節能)	重複按此按鈕可提高畫面亮度。
SETTINGS	顯示 Option (選項) 選單。
BACK	隱藏選項視窗。 若要顯示選項，請按下 **OK**。
EXIT	若在顯示音樂播放器時按下 **EXIT** 按鈕，只有音樂會停止，播放器不會回到一般檢視模式。 若在音樂停止或音樂播放器隱藏時按下 **EXIT** 按鈕，播放器會回到一般檢視模式。
◀ 或 ▶	播放時略過特定點。 特定點的時間會出現在狀態列上。 某些檔案可能無法順利使用此功能。

播放音樂檔案的提示

- 本裝置不支援內嵌有 ID3 標記的 MP3 檔案。

附註

- 無法播放的損壞或毀損的音樂檔案，其播放時間會顯示 00:00。
- 從受著作權保護的付費服務下載的音樂無法啟動，其播放時間會顯示不適當資訊。
- 如果您按下 OK，⊡ 按鈕，螢幕保護程式就會停止。
- 遙控器上的 PLAY (播放) (⊡)、Pause (暫停) (⊡)、⊡、⊡、⊡ 按鈕在此模式中也可使用。
- 您可以使用 ⊡ 按鈕選擇下一首音樂，使用 ⊡ 按鈕選擇前一首音樂。



音樂選項

1 按下 **SETTINGS** 存取**快顯**選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **Set Audio Play. (設定音訊播放). (設定音訊)** 然後按下 **OK**。

附註

- **Movie List** (電影清單) 中變更的選項值不會影響到 **Photo List** (相片清單) 及 **Music List** (音樂清單)。
- **Photo List** (相片清單) 和 **Music List** (音樂清單) 中變更的選項值，在 **Photo List** (相片清單) 及 **Music List** (音樂清單) 中也會變更，但不會影響到 **Movie List** (電影清單)。

當您選擇 **Set Audio Play** (設定音訊播放) 時，

1 按下導覽按鈕，捲動以選擇 **Repeat** (重複) 或 **Random** (隨機)。

2 按下導覽按鈕捲動，以進行適當調整。

檢視內容清單

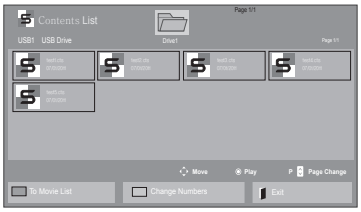
使用 SuperSign Manager 中的 Export (匯出) 選項可播放儲存的檔案。

1 按下導覽按鈕捲動至 **MY MEDIA** (我的媒體)，然後按下 **OK**。

2 按下導覽按鈕捲動至 **Contents List** (內容清單)，然後按下 **OK**。

3 按下導覽按鈕捲動至您要的資料夾，然後按下 **OK**。

4 按下導覽按鈕捲動至您要的檔案，然後按下 **OK**。



附註

- 從「內容清單」播放媒體檔案時，僅「BACK」(返回)、「離開」或「音量」按鈕可以使用。 選擇「BACK」(返回) 或「離開」按鈕會停止播放媒體檔案，並返回畫面檢視模式。
- 如果 USB 裝置內有「AutoPlay」(自動播放) 資料夾，且該資料夾中的檔案格式受支援，則 USB 裝置連接到顯示器時會自動播放這些檔案。
- 視型號不同，內容清單的功能可能不受支援。

DivX® VOD 指南

DivX® VOD 註冊

為了播放購買或租借的 DivX® VOD 內容，您必須從您的裝置，在 **www.divx.com/vod** 上，以 10 位數的 DivX 註冊碼來註冊裝置。

1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

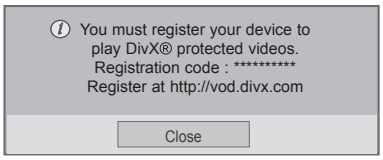
2 按下導覽按鈕捲動至 **MY MEDIA** (我的媒體)，然後按下 **OK**。

3 按下藍色按鈕。

4 按下導覽按鈕捲動至 **DivX Reg. Code** 然後按下 **OK**。

5 檢視顯示器的註冊碼。

6 完成之後，按下 **EXIT**。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK**。



DivX® VOD 取消註冊

您必須從您的裝置，在 www.divx.com/vod 上，以 8 位數的 DivX 取消註冊碼來取消註冊裝置。

1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **MY MEDIA** (我的媒體)，然後按下 **OK**。

3 按下藍色按鈕。

4 按下導覽按鈕捲動至 **Deactivation (停用)**，然後按下 **OK**。

5 按下導覽按鈕，選擇 **Yes** (是) 確認。



6 完成之後，按下 **EXIT**。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK**。

附註

- 檢查註冊碼時，某些按鈕可能無法使用。
- 如果您使用另一台裝置的 DivX 註冊碼，則無法播放租借或購買的 DivX 檔案。 請務必使用您的產品專用的 DivX 註冊代碼。
- 不是以標準 DivX 轉碼器所轉換的視訊或音效檔案可能會損毀或無法播放。
- DivX VOD 註冊碼最多能讓您以一個帳號啟用 6 個裝置。

附註

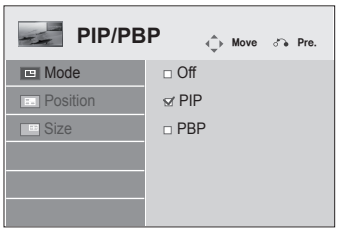
- 執行取消註冊後，您必須再次註冊裝置才能觀看 DivX® VOD 內容。

使用 PIP/PBP

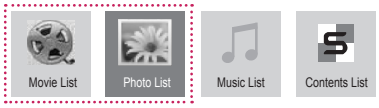
將畫面分割為主畫面和子畫面，在單一顯示器上顯示 USB 裝置所儲存的視訊或圖片。

1 按下「SETTINGS」(功能表) 按鈕移到「其他選項」，然後按下「OK」(確定)。

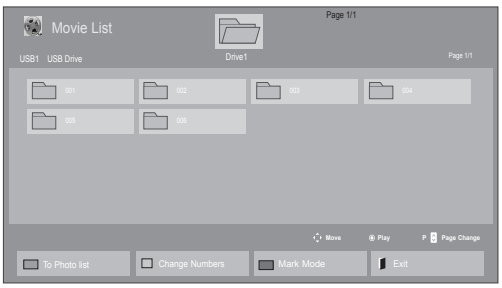
2 按下「PIP/PBP」以選擇「PIP」或「PBP」，然後按下「OK」(確定)。



3 從「我的媒體」中選擇「電影清單」或「相片清單」。(選取「PIP/PBP」後，「音樂清單」和「內容清單」會停用。視型號不同，內容清單的功能可能不受支援。)



4 選擇您要的檔案，然後按下「OK」(確定)。



5 從播放清單選擇 PIP 或 PBP 圖示。

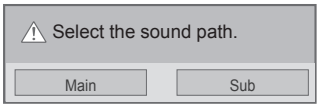


< Movie List >



< Photo List >

6 針對聲音選擇「Main」或「Sub」。您必須選擇輸出音效，才能執行 PIP 或 PBP 功能。



7 子畫面會顯示在主畫面上。



自訂設定

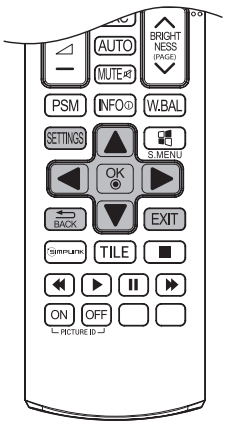
存取主選單

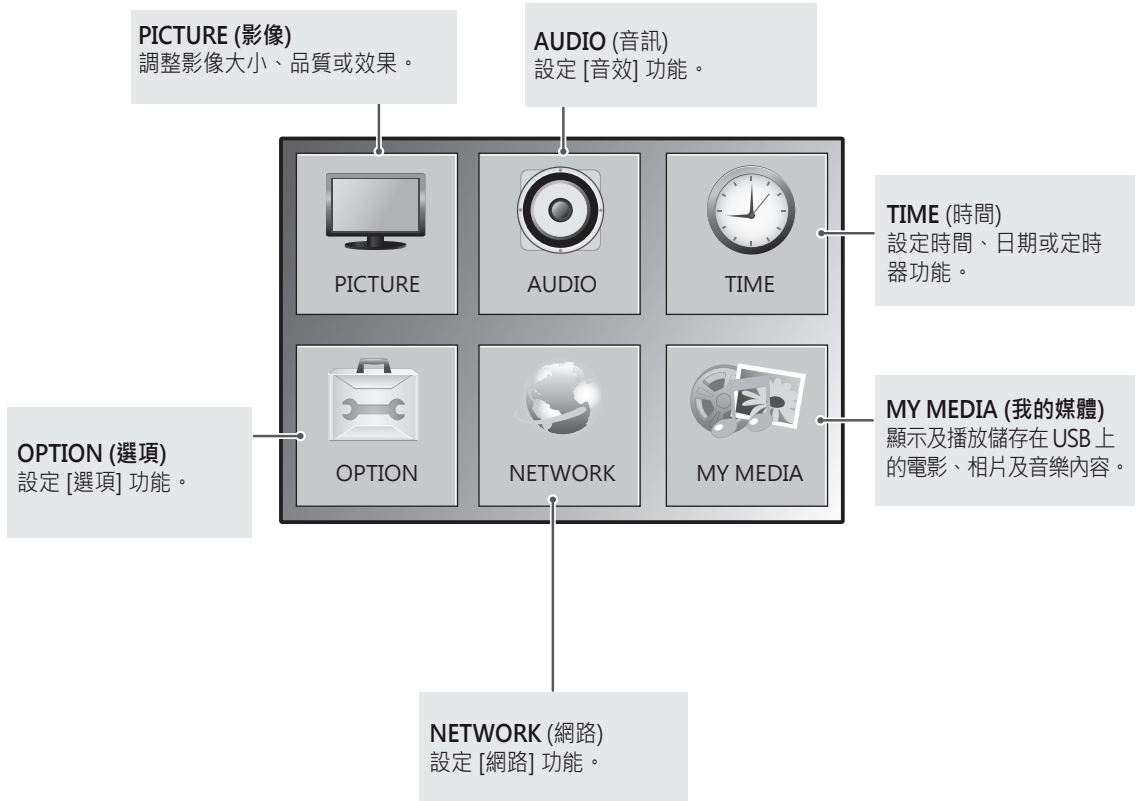
1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至下列其中一個選單，然後按下 **OK**。

3 按下導覽按鈕捲動至所需的設定或選項，然後按 **OK**。

4 完成之後，按下 **EXIT**。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK**。





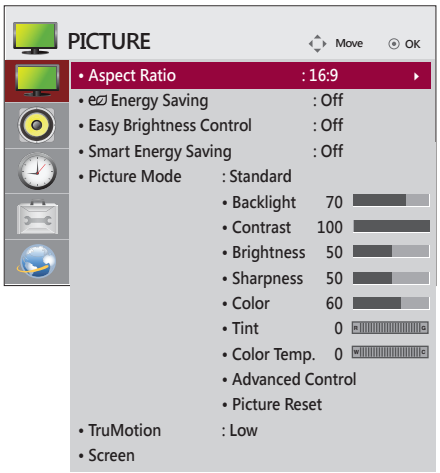
影像設定

1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **PICTURE (影像)**，然後按下 **OK**。

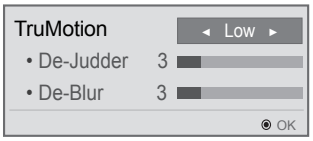
3 按下導覽按鈕捲動至所需的設定或選項，然後按 **OK**。
- 若要返回上一層，請按下 **BACK**。

4 完成之後，按下 **EXIT**。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK**。



可用的影像設定如下所述：

設定	描述	
Aspect Ratio (畫面比例)	將影像大小變更為適合觀賞的理想大小。	
Energy Saving (智能節電模式)	設定為依據環境而自動調整螢幕亮度。	
	Level (等級)	
	Off (關閉)	停用 Energy Saving (節能) 功能
	Minimum(最小節能)/ Medium(正常節能)/Maximum(最大節能)	選擇背光的亮度等級。
	Screen Off (視訊關閉)	螢幕將於 3 秒內關閉。
Easy Brightness Control	依據您設定的時間表調整背光。	
	Mode (模式)	
	Off (關閉)	停用 [簡易亮度控制]。
	On (開啟)	啟用 [簡易亮度控制]。
	附註 • 若未設定目前時間，[簡易亮度控制] 就會停用。 • 若 [智能節電模式] 設為 [最大節能]，[簡易亮度控制] 就會停用。 • 您可以設定最多六個時間表，時間表將以時間遞增順排序。 • 若新增超過六個時間表，最後一個時間表會自動刪除。 • 您可以按下 [OK] (確定) 按鈕以刪除時間表。 • 重複的時間表不會新增，但背光值會變更。 • 視型號而定，可能不支援此功能。	
Smart Energy Saving (智能節約能源)	視畫面亮度而定，調整背光和對比度。	
	Level (等級)	
	Off (關閉)	停用「智能節約能源」功能
	On (開啟)	啟用「智能節約能源」功能，依照在智能節約能源率中所設定的值來節省耗電量。
Picture Mode (影像模式)	針對每種模式選擇一種預設的影像或自訂選項，以呈現最佳的顯示器裝置畫面品質。 您也可以自訂每種模式的進階選項。 可用的預設影像模式會因顯示器裝置型號而異。	

設定	描述	
TruMotion	修正影像以顯示更流暢的動作序列。 • 低 : De-Judder/De-Blur 值設成 3。 • 高 : De-Judder/De-Blur 值設成 7。 • 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。	
SCREEN (畫面) (限 RGB-PC 模式)	自訂 RGB 模式中的電腦顯示選項。	
	Option (選項)	
	Resolution (解像度)	選擇適當的解析度。 請參閱「自訂電腦顯示選項」。
	Auto Configure (自動畫面調整)	設定為自動調整螢幕位置、時鐘與相位。 在進行設定時，顯示的影像可能有幾秒會出現不穩的情況。
	Position/Size/ Phase (位置/大小/相位)	在影像不清晰時調整選項，特別是在自動設定後字元搖晃時。
	Reset (重新設定)	將選項還原為預設設定。

Picture Mode (影像模式) 選項

設定	描述
Backlight (背光)	控制 LCD 背光以調整螢幕亮度。 如果您調低亮度，畫面會變暗，耗電量也會減少，但不會減損視訊訊號。
Contrast (對比度)	增加或減少視訊訊號的升降率。 影像明亮的部分飽和時，您可以使用 **Contrast** (對比)。
Brightness (亮度)	調整影像中訊號的基本等級。 影像明亮的部分飽和時，您可以使用 **Brightness** (亮度)。
Sharpness (銳利度)	調整影像中明亮與陰暗區域之間邊緣的清晰等級。 等級越低，影像越柔和。
Color (色彩)	調整所有色彩的濃度。
Tint (色調)	調整紅色與綠色色階之間的平衡。
Color Temperature (色溫)	設定為暖色以加強紅色等暖色色彩，或設定為冷色讓畫面偏藍色。
Advanced Control (進階控制)	自訂進階選項。
Picture Reset (影像重新設定)	將選項還原為預設設定。

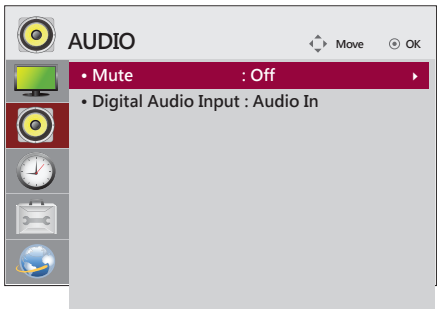
附註

- 若 Picture (影像) 選單中的「**Picture Mode**」(影像模式) 設為 **Vivid (明亮)**、**Standard (標準)**、**Cinema (劇院)**、**Sport (運動)** 或 **Game (遊戲)**，隨後的選單將自動設定。
- 在 RGB / HDMI-PC / DVI-PC 模式下，您無法調整**Sharpness (銳利度)**、**Color (色彩)**、**Tint (色調)**。
- 當使用「智能節約能源」功能時，畫面會在靜止影像的白色區域呈現飽和。
- 若「智能節電模式」設為「最小節能」、「正常節能」或「最大節能」，系統就會停用「智能節約能源」功能。
- 在 [Vivid] (明亮) 模式中，背光亮度經過調校，因此設定可能會視產品類型而定有所不同。

Advanced Control (進階影像選項)

設定	描述
Dynamic Contrast (動態對比度) (Off (關閉)/Low (低)/Medium (正常)/High (高))	根據螢幕亮度調整對比以維持在最佳等級。 此功能可使亮色部分更亮，暗色部分更暗，以提升影像品質。 (此功能適用於以下模式：AV、Component (色差)、HDMI-DTV、DVI-DTV、DP。)
Dynamic Color (動態色彩) (Off (關閉)/Low (低)/High (高))	調整畫面色彩，使其看來更為生動、豐富與清晰。 此功能可增強色調、飽和度與明度，讓紅、藍、綠和白色看起來更鮮明。 (此功能適用於以下模式：AV、Component (色差)、HDMI-DTV、DVI-DTV、DP。)
Clear White(純白色) (Off (關閉)/Low (低)/High (高))	讓畫面的白色區域更白更亮。
Skin Color (面板色彩)	可偵測視訊中的膚色區域並加以調整，以反映自然膚色。
Noise Reduction (降低雜訊) (Off (關閉)/Low (低)/Medium (正常)/High (高))	以不損傷原影像為前提，盡量消除雜訊。 (此功能適用於以下模式：AV、Component (色差)、HDMI-DTV、DVI-DTV、DP。)
Digital Noise Reduction (數碼降噪) (Off (關閉)/Low (低)/Medium (正常)/High (高))	此選項能減少在產生數位視訊訊號時所發出的雜訊。
Gamma (Low (低)/Medium (正常)/High (高))	設定您專用的 Gamma 值。 在螢幕上，高 Gamma 值顯示偏白的影像，低 Gamma 值則顯示高對比的影像。
Black Level (黑階設定) Low (低)/High (高)	• Low (低) : 螢幕映像轉暗。 • High (高) : 螢幕映像轉亮。 (此功能適用於以下模式：AV、Component (色差)、HDMI-DTV、DVI-DTV、DP。)

音訊設定



1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **AUDIO (音訊)**，然後按下 **OK**。

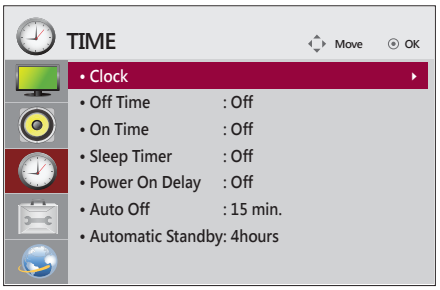
3 按下導覽按鈕捲動至所需的設定或選項，然後按 **OK**。
- 若要返回上一層，請按下 **BACK**。

4 完成之後，按下 **EXIT**。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK**。

可用的音訊選項如下所述：

設定	描述
Mute	將音訊輸出設為靜音。
Digital Audio Input	此功能可用於 HDMI 或 DisplayPort 輸入。 **HDMI/DisplayPort**：透過顯示器喇叭聆聽數位音訊。 **Audio In**：透過顯示器喇叭聆聽外部裝置的音訊。

時間設定



1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **TIME** (時間)，然後按下 **OK**。

3 按下導覽按鈕捲動至所需的設定或選項，然後按下 **OK**。
- 若要返回上一層，請按下 **BACK**。

4 完成之後，按下 **EXIT**。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK**。

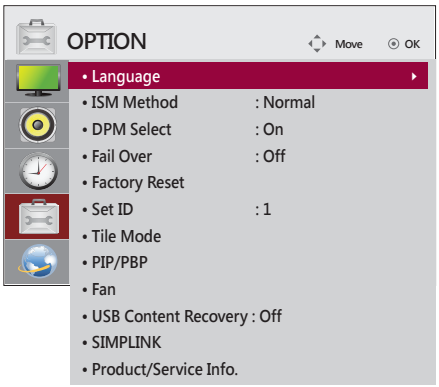
可用的時間設定如下所述：

設定	描述
Clock (時間設定)	設定時間功能。
On/Off Time (開/關機時間)	設定顯示器裝置開機或關機的時間。
Sleep Timer (睡眠時間設定)	設定顯示器裝置關閉之前等待的時間長度。 當您將顯示器裝置關閉後再開啟時，Sleep Timer (睡眠關機) 則會設為關閉。
Power On Delay (延遲開機)	連接多台顯示器並開啟電源時，顯示器電源會輪流開啟以防超載。
Auto off (自動關機)	若自動關機功能已啟動且無輸入訊號，裝置會在 15 分鐘後自動切換至關機模式。
Automatic Standby (自動待命)	若未使用顯示器超過 4 小時，顯示器會自動進入關機模式。

附註

- 一旦設定開啟或關閉時間，這些功能會每天依照預設時間運作。
- 唯有裝置時間設定正確時，預約關機功能才能正常運作。
- 預約開機時間和預約關機時間相同時，若裝置為開啟狀態，關機時間的優先順序高於開機時間，而若裝置為關閉狀態，優先順序則相反。

選項設定



1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **OPTION** (選項)，然後按下 **OK**。

3 按下導覽按鈕捲動至所需的設定或選項，然後按下 **OK**。
- 若要返回上一層，請按下 **BACK**。

4 完成之後，按下 **EXIT**。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK**。

可用的選項設定如下所述：

<table>
<tr><th>設定</th><th colspan="5">描述</th></tr>
<tr><td>Language
(語言)</td><td colspan="5">選擇控制項目名稱的顯示語言。</td></tr>
<tr><td rowspan="5">ISM Method
(ISM 殘影控制模式)</td><td colspan="5">若螢幕長時間顯示電腦/電視遊戲的固定或靜止畫面，可能導致影像變更後仍然留下重影。 請避免長時間於螢幕上顯示固定影像。</td></tr>
<tr><td colspan="5">Setting (設定)</td></tr>
<tr><td>Normal (正常)</td><td colspan="4">若您不認為影像殘留會是個問題，請保留正常設定。</td></tr>
<tr><td>Orbiter
(螢幕保護)</td><td colspan="4">可能有助於預防重影。 不過，建議最好避免長時間在螢幕上顯示固定的影像。
為避免在螢幕上留下永久性的影像，畫面會每 2 分鐘移動一次。</td></tr>
<tr><td>Inversion
(色彩倒置)</td><td colspan="4">此功能會將螢幕面板色彩反轉。 面板色彩會每 30 分鐘自動反轉一次。</td></tr>
<tr><td>White wash
(螢幕清理)</td><td colspan="4">以純白色刷白填滿螢幕。 這有助於移除螢幕上永久性的影像殘留現象。 刷白方式可能無法完全清除永久性的影像。</td></tr>
<tr><td>DPM Select
(DPM 選擇)</td><td colspan="5">供使用者選擇開啟或關閉省電模式。
附註
• 您可以將 [智能節電模式] 設為 [關閉]，或將進入 [智能節電模式] 之前的時間長度設為 5 秒/10 秒/15 秒/1 分鐘/3 分鐘/5 分鐘/10 分鐘。
• 依據您的環境而略有不同。
• 視型號而定，可能不支援此功能。</td></tr>
<tr><td rowspan="8">Fail Over
(故障恢復)</td><td colspan="5">若無輸入訊號，則會自動切換成其他有訊號的輸入。</td></tr>
<tr><td colspan="5">Setting (設定)</td></tr>
<tr><td>Off (關閉)</td><td colspan="4">停止自動切換輸入訊源。</td></tr>
<tr><td>Auto (自動)</td><td colspan="4">如果目前的輸入訊源未傳出任何視訊訊號，則根據定義的輸入順序，嘗試尋找其他具有視訊訊號的輸入訊源。
(請參閱下表中的順序。)</td></tr>
<tr><td>目前的輸入訊源</td><td>嘗試 1</td><td>嘗試 2</td><td>嘗試 3</td><td>嘗試 4</td></tr>
<tr><td>RGB</td><td>HDMI</td><td>DVI</td><td>DP</td><td rowspan="4">如果沒有可用的輸入訊源能切換，則會保留目前的輸入訊源。</td></tr>
<tr><td>DVI</td><td>HDMI</td><td>DP</td><td>RGB</td></tr>
<tr><td>HDMI</td><td>DVI</td><td>DP</td><td>RGB</td></tr>
<tr><td>DP</td><td>HDMI</td><td>DVI</td><td>RGB</td></tr>
<tr><td>Manual (手冊)</td><td colspan="4">輸入訊源會根據指定的順序變更。
如果指定的輸入訊源沒有傳送視訊訊號，則會保留目前的輸入訊源。</td></tr>
</table>

設定	描述	
Factory Reset (重設為出廠設定值)	選擇此選項以還原為原廠預設值。	
Set ID (ID 設定)	連接多部產品進行顯示時，您可以個別指定唯一的 Set ID (裝置 ID) 號碼 (指定名稱)。 使用該按鈕指定號碼 (某些特定型號為 1 至 255、1 - 1,000)，然後結束選項。 使用指定的 Set ID (裝置 ID) 即可透過 Product Control Program (產品控制程式) 控制個別產品。	
Tile Mode (並排顯示模式	Tile Mode (並排顯示模式)	若要使用此功能 - 必須與其他多種產品一起顯示。 - 選取 並排顯示模式，設定列和欄的值，接著輸入 並排顯示 ID 以設定位置。 - 並排顯示模式：列 x 欄 (列 = 1-15，欄 = 1-15)。 - 可達 15 x 15。
	Auto Config. (自動畫面調整)	設定為自動調整畫面位置、時鐘與相位。 在進行設定時，顯示的影像可能有幾秒鐘的時間會出現不穩的情況。
	Position (位置)	橫向及縱向移動畫面位置。
	Size (大小)	調整畫面的水平及垂直大小需考量螢幕外框尺寸。
	Natural (自然)	依照各螢幕之間的距離，將其中自然顯示的影像部分省略。
	Reset (重新設定)	此功能可初始化並解除並排模式。 選擇「Tile recall」(取消並排) 時，會解除所有的並排設定，而畫面會轉回全螢幕模式。 * **Natural (自然)** 未初始化。
PIP/PBP	將畫面分割為主畫面和子畫面，在單一顯示器上顯示 USB 裝置所儲存的視訊或圖片。	
	Option (選項)	
	Mode (模式)	設定次要畫面的類型。 *關閉：停用次要畫面。 *PIP (Picture In Picture，子母畫面)：在主畫面中顯示次要畫面。 *PBP (Picture By Picture，並排畫面)：在主畫面旁顯示次要畫面。
	Position (位置)	調整子畫面的位置 (左上、左下、右上、右下) 預設值是右下。
	Size (大小)	調整子畫面的大小 (大小 0 至 10)。 PIP 預設大小 (大小：0) 為 480x270；大小上限 10 為 960x540。
	附註 • 「位置」和「大小」選項只有在 PIP 模式中才會啟用。	

<table>
<tr><th>設定</th><th colspan="2">描述</th></tr>
<tr><td rowspan="5">FAN (風扇)
(僅適用於
55LV77A 型號)</td><td colspan="2">Setting (設定)</td></tr>
<tr><td>Mode (模式)</td><td>此選項能顯示顯示器的內部溫度，並能控制風扇。
• Auto (自動)：依據設定的溫度開啟或關閉風扇電源。
• On (開)：風扇電源永遠開啟。
• Manual (手動)：依據使用者設定而開啟或關閉風扇電源。</td></tr>
<tr><td>Hysterisis
(滯後現象)</td><td>在風扇電源開啟與關閉時的溫度差異。</td></tr>
<tr><td>Set Temperature (設定溫度)</td><td>設定會使風扇電源開啟的溫度。</td></tr>
<tr><td>Current Temperature
(目前溫度)</td><td>目前電視機內的溫度。</td></tr>
<tr><td colspan="2">附註
• 我們建議您使用「Auto mode」(自動模式)，以防不正確的風扇設定造成任何故障。
• 如果裝置內部溫度超過 80°C，基於安全考量，該裝置會自動關機。</td></tr>
<tr><td>USB Content Recovery</td><td colspan="2">若在播放內容期間關閉電源，電源恢復時會重新播放 USB 中的內容。
(拔除 USB 並再次連接時，此功能也會操作相同的動作。)</td></tr>
<tr><td>SIMPLINK</td><td colspan="2">僅需使用遙控器透過 SimpLink 選單，即可控制數個多媒體裝置。</td></tr>
<tr><td>Product/Service Info.
(產品/服務資訊)</td><td colspan="2">顯示型號名稱、軟體版本、序號、IP 位址、MAC 位址和首頁。</td></tr>
</table>

Tile Mode (並排模式)

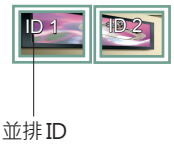
此顯示器可與其他顯示器並排，產生大型的並排顯示畫面。

• Off (關閉)

Tile Mode (並排模式)
選項停用時

• 1X2

使用 2 個顯示器時



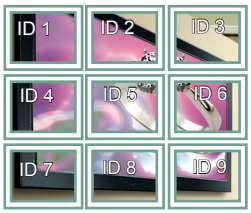
• 2X2

使用 4 個顯示器時



• 3X3

使用 9 個顯示器時



• 4X4

使用 16 個顯示器時



• 5X5

使用 25 個顯示器時



Tile Mode - Natural mode (並排模式 - 自然模式)

啟用此功能可刪去常會顯示於各顯示器之間縫隙中的影像部分。

之前



之後

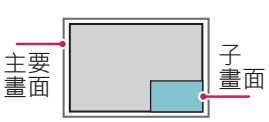


PIP/PBP

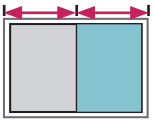
將畫面分割為主畫面和子畫面，在單一顯示器上顯示 USB 裝置所儲存的視訊或相片。

Mode (模式)

***PIP (Picture In Picture，子母畫面)**：在主畫面中顯示 Sub (子) 畫面。
***PBP (Picture By Picture，並排畫面)**：在主畫面旁顯示 Sub (子) 畫面。

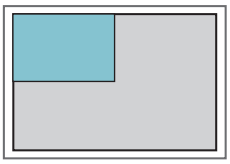


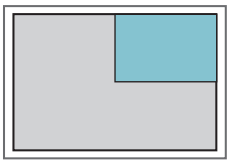
PIP

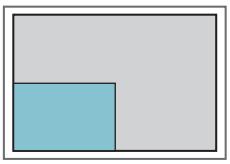

PBP

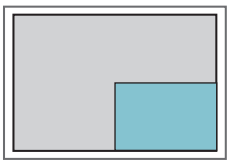
Position (位置)

調整子畫面的位置 (左上、左下、右上、右下)


左上

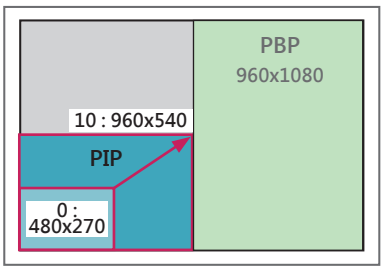

右上


左下


右下

Size (大小)

調整子畫面的大小 (大小 0 至 10)。



< 1920x1080 >

附註

- 唯有使用 USB 裝置時才支援子畫面。

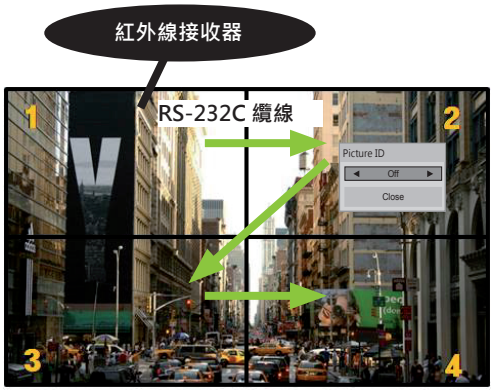
		Sub
		USB
Main	Component	O
	RGB	O
	HDMI/DVI-D/Display Port	O
	AV	X

- 您可在 PIP 模式中變更大小和位置。
- 選取 PBP 後，PICTURE (影像) 功能表中的 Aspect Ratio (畫面比例) 選項會停用 (固定為 16:9)。
- 執行 PIP/PBP 功能時，Tile Mode (並排顯示模式) 功能無法運作。
- 您必須選擇輸出音效，才能執行 PIP 或 PBP 功能。 (選擇 Main (主要)或 Sub (次要)。)
- 如果您未在聲音選擇方塊中選擇 Main (主要) 或 Sub (次要)，而 OSD 過一段時間後消失，或是您按下 Exit (離開) 或 Back (返回) 按鍵，則 PIP/PBP 子畫面不會啟動。
- 執行 PIP 或 PBP 功能時，無法變更聲音。 如果您要變更聲音，請重新啟動 PIP/PBP。
- 子畫面的影像品質是根據在主功能表中選擇的值所設定，而非 USB 裝置。
- 如果您播放在 PIP/PBP 模式中選擇的視訊，視訊將會連續重複播放。
- 以下按鈕可在 PIP 模式中使用。

按鈕	相片	電影
◀	O	X
▶	O	X
⏵	X	O
■	X	X
⏩	X	O
⏪	X	O
⏸	X	O

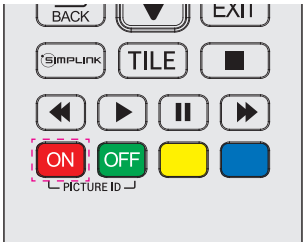
影像 ID

Picture ID (影像 ID) 用於變更在多視野中使用單一紅外線接收器的特定裝置 (顯示器) 之設定。 接收紅外線訊號的裝置是透過 RS-232C 接頭與另一裝置通訊。 每一裝置是以「Set ID」(裝置 ID) 來分辨。 若您用遙控器來指定「Picture ID」(影像 ID)，您只能遙控具有相同「Picture ID」與「Set ID」(裝置 ID) 的顯示器。

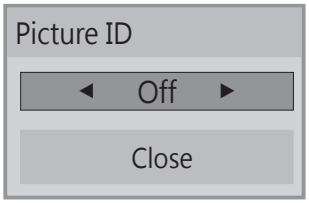


2X2 多視野 (「Total Set ID」(總計裝置 ID)：4) 指定「Set ID」(裝置 ID)，如畫面中所示。

1 按下遙控器上的紅色 ON 按鈕，以指定「Picture ID」(影像 ID)。



2 若要變更 [影像 ID]，請按下 [ON] 按鈕，或連續按下左鍵與右鍵按鈕。 請指定您要的 ID。

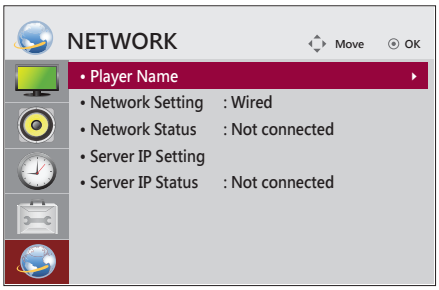


- 若您將「Set ID」(裝置 ID) 指定給每一台具有多視野的裝置，然後用遙控器上的紅色按鈕來指定「Picture ID」(影像 ID)，則將為具有相同「Set ID」(裝置 ID) 與「Picture ID」(影像 ID) 的裝置顯示按鍵命令。 紅外線訊號無法控制具有不同「Set ID」(裝置 ID) 與「Picture ID」(影像 ID) 的裝置。
- 您可在「Total Set ID」選單中設定「影像 ID」的最大值。
- 請參閱安裝手冊，以取得關於「Total Set ID」設定的更多資訊。

附註

- 例如，如果 Picture ID (影像 ID) 指定為 2，則右上角的顯示 (Set ID: 2) 可由紅外線訊號控制。
- 在每一台裝置，您都可變更「PICTURE」(影像)、「AUDIO」(音訊)、「TIME」(時間)、「NETWORK」(網路) 及「MY MEDIA」(我的媒體) 選單的設定，或遙控器上的熱鍵。
- 若您按下「Picture ID」(影像 ID) 的綠色 OFF 按鈕，所有裝置的「Picture ID」(影像 ID) 均會關閉。 若您接著按下遙控器上的任何按鈕，所有裝置會再次開始運作。
- 使用「MY MEDIA」(我的媒體) 選單時，「Picture ID」(影像 ID) 會停用。
- 若 [Picture ID] 設定為 [關閉]，則按住遙控器上的按鈕一次將只會執行一個動作。

網路設定



1 按下 **SETTINGS** 存取主選單。

2 按下導覽按鈕捲動至 **NETWORK** (網路)，然後按下 **OK**。

3 按下「Navigation」(導覽) 按鈕以捲動至所需的設定或選項，然後按 **OK** (確定)。
- 若要返回上一層，請按下 **BACK** (返回)。

4 完成之後，按下 **EXIT** (離開)。
若要返回上一個選單，請按下 **BACK** (返回)。

可用的選項設定如下所述：

設定	描述
Player Name Setting (播放器名稱設定)	設定在 SuperSign Manager 中使用的播放器名稱。(最多 20 個字元)
Network Setting (網絡設定)	設定網路設定。
Network Status (網絡狀態)	顯示網路狀態。 - 網際網路已連線：已外部連線 - 家用網路已連線：僅內部連線 - 未連線：無網路連線時
Server IP Setting (伺服器 IP 設定模式)	設定 SuperSign Manager 安裝所在電腦 (伺服器) 的 IP 位址。
Server IP Status (伺服器 IP 狀態)	顯示與伺服器的連線狀態。 - 未連線：未與 SuperSign 伺服器建立網路連線時 - 等候核准：已與 SuperSign 伺服器建立網路連線，但伺服器尚未核准存取時 - 已拒絕：已與 SuperSign 伺服器建立網路連線，但遭伺服器拒絕存取時 - 網際網路已連線：已與 SuperSign 伺服器建立網路連線，而且伺服器已核准存取時

警示

- 設定「播放器名稱設定」時，若您連續按遙控器上的按鈕，可能會發生輸入延遲的現象。

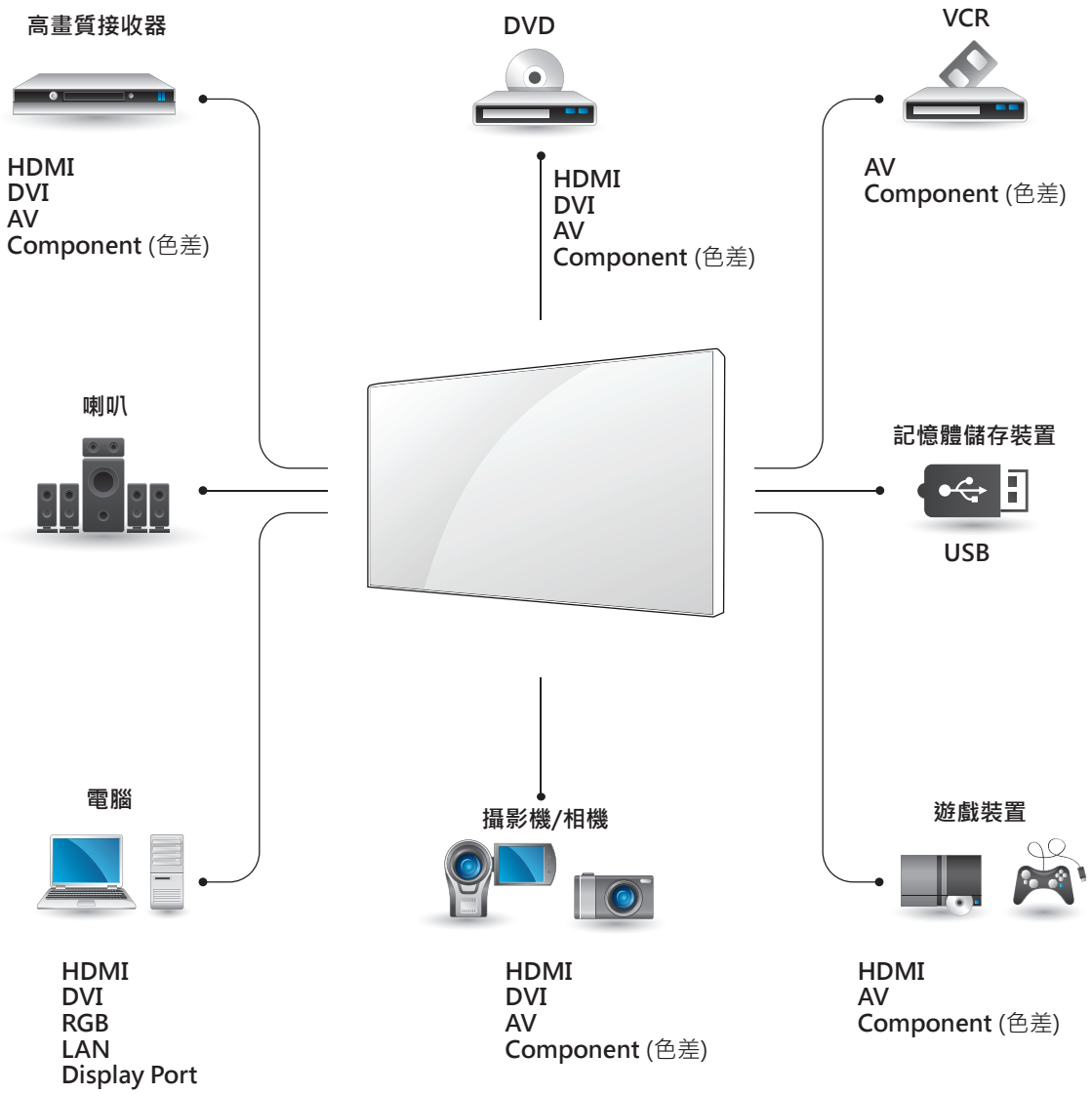
裝置連接

將各種外部裝置連接至顯示器裝置後面板上的連接埠。

1 在下圖中找到您要連接至顯示器裝置的外部裝置。

2 確認外部裝置的連接類型。

3 參閱適用的圖例說明，並查看連接的細節。



附註

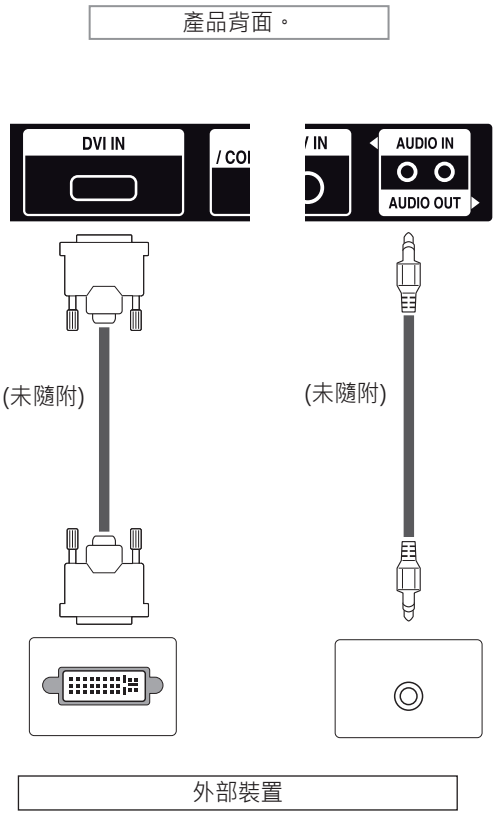
- 如果要將遊戲裝置連接至顯示器裝置，請使用遊戲裝置隨附的纜線。

外部裝置連接方式

將高畫質接收器、DVD 或 VCR 播放器連接至顯示器裝置，並選擇合適的輸入模式。

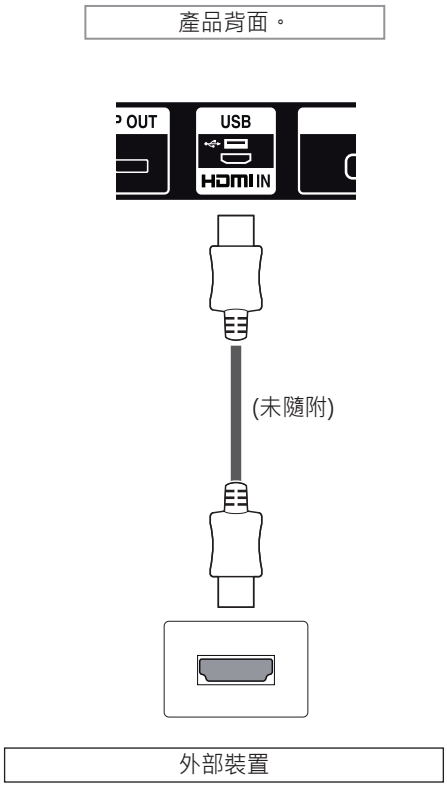
DVI 連接

從外部裝置傳輸數位視訊訊號至顯示器裝置。
使用 DVI 纜線連接外部裝置與顯示器裝置，如下圖所示。 若要傳輸音訊訊號，請使用選購的音訊線進行連接。



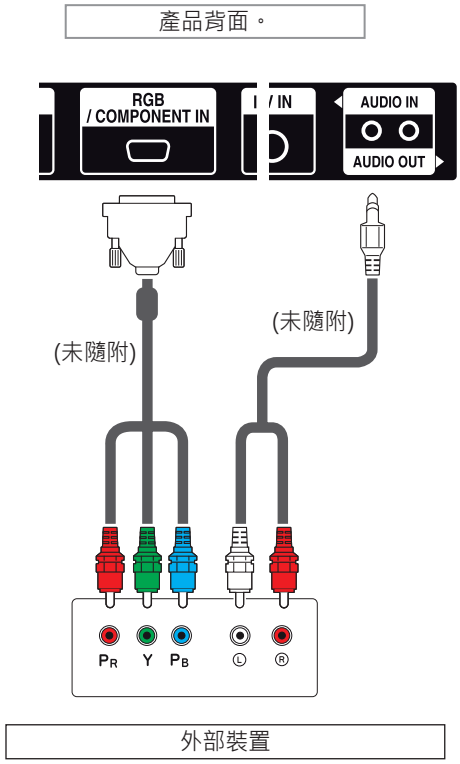
HDMI 連接

將數位視訊和音訊訊號從外部裝置傳輸至顯示器裝置。 使用 HDMI 纜線連接外部裝置與顯示器裝置，如下圖所示。



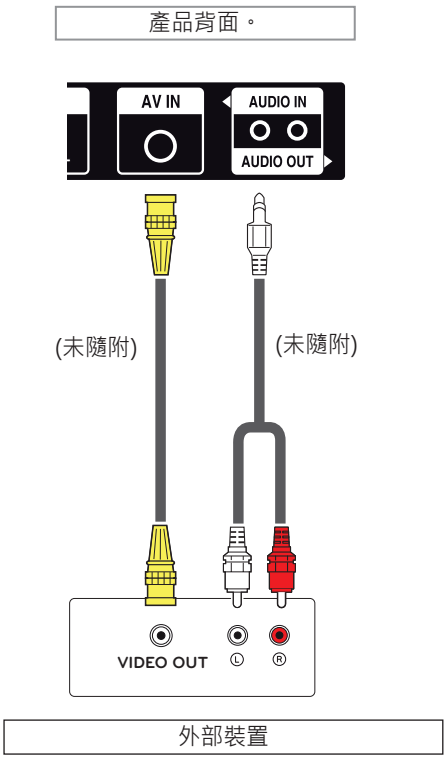
色差連接

從外部裝置傳輸類比視訊和音訊訊號至顯示器裝置。 使用 RGB 色差纜線連接外部裝置與顯示器裝置，如下圖所示。



AV 連接(CVBS)

從外部裝置傳輸類比視訊和音訊訊號至顯示器裝置。使用複合纜線連接外部裝置與顯示器裝置，如下圖所示。

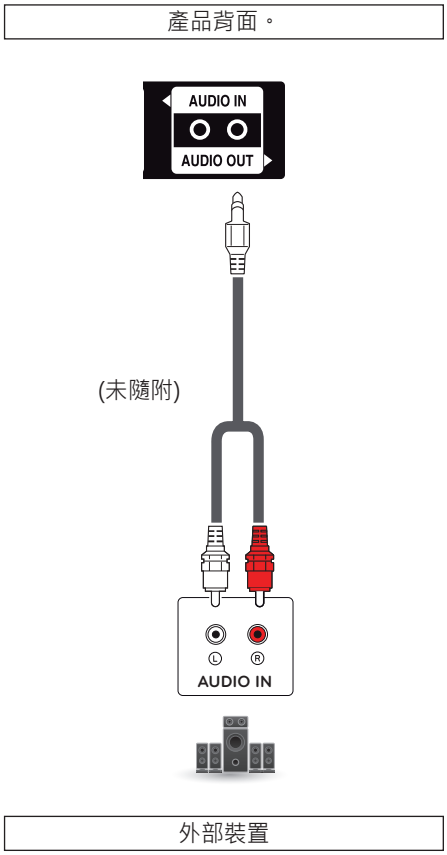


附註

- 使用共用介面連接至 AV 或 Component 連接埠時，連接埠必須與輸入訊源相符。 否則可能出現雜訊。

音訊連接

類比/數位音訊訊號是從顯示器傳送至外部裝置。使用音訊線將外部裝置連接至顯示器，如下圖所示。

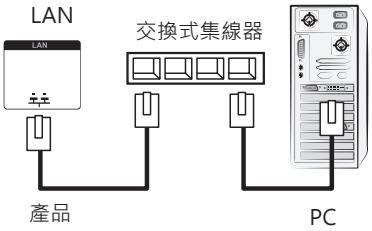


附註

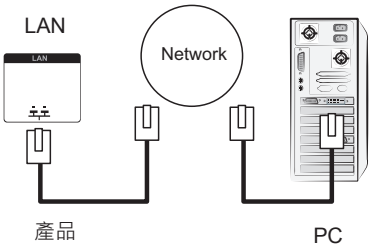
- 連接外部音效裝置時，請將裝置與音效擴大機搭配使用。

連接至 LAN

A 使用路由器 (交換式集線器)

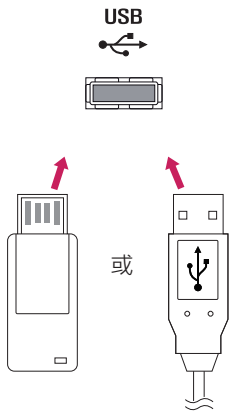


B 使用網際網路。



連接 USB 裝置

將 USB 快閃記憶體、外接式硬碟、MP3 播放器或 USB 記憶卡讀卡機等 USB 儲存裝置連接至顯示器裝置，然後存取 USB 選單，以使用各種多媒體檔案。

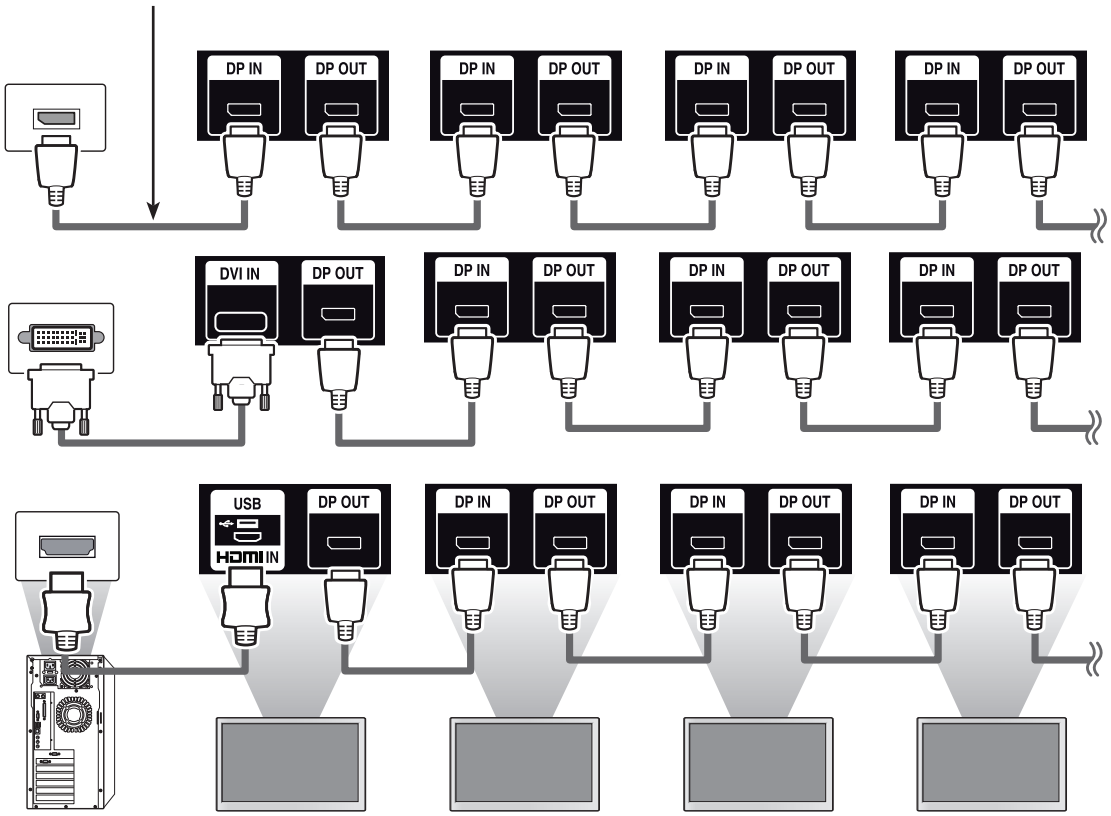


菊鍊式螢幕

若要使用互相連接但相異的產品，請將訊號輸入線 (DP 纜線) 的一端連接至顯示器 1 的 DP Out 接頭，然後將另一端連接至不同產品的 DP In 接頭。

DP 纜線

使用產品隨附的纜線或使用通過認證的 DisplayPort 纜線 1.1a 或以上版本。



附註

- 如果訊號穩定且纜線無耗損，則通常可以透過 DP Out 埠連接多達 100 台顯示器 (採用建議解析度)。若要連接超出此數目的顯示器，建議您使用配線器。
- 如果您使用 DVI 或 HDMI 來設定並排顯示模式，您將無法觀看經 HDCP 加密的內容。
- 若用來連接本產品和電腦之間的訊號線太長，請務必使用訊號放大器或光纖纜線。

使用多重顯示模式功能

[多重顯示模式] 功能會透過 DP Out 以單一模式 (SST：單一串流傳輸) 或多重模式 (MST：多串流傳輸) 顯示由 DP In 接收的視訊訊號。

- 此功能可在 **[安裝選單]** 中設定 (如需更多資訊，請參閱安裝手冊)。
- 如果設為 **[開啟]**，則每部顯示器的影像將會以多重模式顯示。
- 如果設為 **[關閉]**，則每部顯示器的影像將會以單一模式顯示。
- 多重模式可用於支援 DisplayPort 1.2 的電腦。
- 多重模式最多僅能連接四台顯示器 (採用建議解析度)。
- 使用此功能時，視顯示卡而定，您的顯示器可能無法正常運作。 為求獲得穩定的輸出畫面，不使用時，請將該功能設定為 [關] 之後重新啟動電腦。
- 如果對 DP 菊鏈使用 DVI/HDMI 輸入，請將 [多重顯示模式] 功能設定為關閉。

疑難排解

沒有顯示任何影像

問題	解決方法
是否已連接產品電源線？	• 查看電源線是否已正確連接至電源插座。
電源已開啟，但是螢幕非常暗。	• 再調整一次亮度與對比。 • 可能需要修理背光。
是否顯示「Out of range」(超出範圍) 訊息？	• 來自電腦 (顯示卡) 的訊號超出產品的垂直或水平頻率範圍。 請參考本手冊〈規格〉章節，調整頻率範圍。
是否顯示「Check signal cable」(檢查訊號線) 訊息？	• 電腦與產品之間的訊號線未連接。 請檢查訊號線。 • 按下遙控器的「INPUT」(輸入) 選單，檢查輸入訊號。

連接產品時顯示「Unknown Product」(不明產品) 訊息。

問題	解決方法
您是否安裝了驅動程式？	• 參閱顯示卡使用手冊，查看是否支援隨插即用功能。

螢幕影像看起來不正常。

問題	解決方法
螢幕位置是否錯誤？	• D-Sub 類比訊號：按下遙控器的「AUTO」(自動) 按鈕，以自動選擇符合目前模式的最佳螢幕狀態。 若調整結果不佳，請選擇 OSD 選單中的 [影像] - [畫面] - [位置]。 • 查看本產品是否支援顯示卡解析度及頻率。 若頻率超出範圍，請在「控制台」中「顯示」的「設定值」選單內，設定為建議使用的解析度。
螢幕背景是否出現細線？	• D-Sub 類比訊號：按下遙控器的「AUTO」(自動) 按鈕，以自動選擇符合目前模式的最佳螢幕狀態。 若調整結果不佳，請選擇 OSD 選單中的 [影像] - [畫面] - [大小]。
出現水平雜訊或字元看來模糊。	• D-Sub 類比訊號：按下遙控器的「AUTO」(自動) 按鈕，以自動選擇符合目前模式的最佳螢幕狀態。 若調整結果不佳，請選擇 OSD 選單中的 [影像] - [畫面] - [Phase]。
螢幕顯示不正常。	• 未連接正確的輸入訊號至訊號連接埠。 請配合訊源輸入訊號連接訊號線。

產品出現殘影。

問題	解決方法
關閉產品電源後出現殘影。	• 若您長時間顯示固定影像，可能會提早損害像素。 請使用螢幕保護功能。

音訊功能無法運作。

問題	解決方法
沒有聲音？	• 查看音訊線是否正確連接。

螢幕色彩不正常。

問題	解決方法
螢幕色彩解析度過低 (16 色)。	• 將色彩數量設定為 24 位元以上 (全彩)。在 Windows 中選擇「控制台」-「顯示」-「設定值」-「色彩表」選單，設定色彩數量。
螢幕色彩不穩定或呈單色。	• 檢查訊號線的連接狀態。 或者，重新插入電腦顯示卡。
螢幕上是否出現黑點？	• 螢幕上可能出現多種像素 (紅、綠、白或黑色)，這可能是因為 LCD 面板的獨特性所造成， 並不是 LCD 故障。

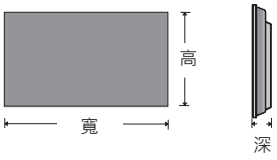
運作不正常。

問題	解決方法
電源突然關閉。	• 是否設定了睡眠關機？ • 請檢查電源控制設定。 供電中斷。

附註

- 若要改善效能，可更新軟體版本。 客戶必須確定其設備與 LGE 軟體間的相容性。 如有需要，請洽詢 LGE，並根據 LGE 提供的指引將修訂版軟體載入產品。

規格

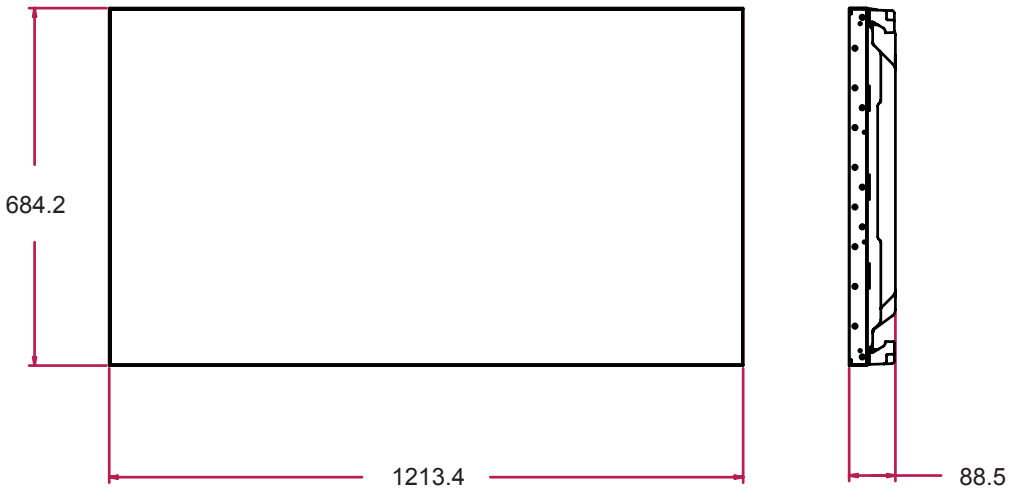
LCD 面板	螢幕類型	1387.80 公釐寬 TFT (薄膜電晶體) LCD (液晶顯示器) 面板。 可視對角尺寸：1387.80 公釐
	像素間距	0.630 公釐 (H) x 0.630 公釐 (V)
視訊訊號	最大解析度	1920 x 1080 @ 60 Hz - 視作業系統或顯示卡類型而定，可能不支援此規格。
	建議解析度	1920 x 1080 @ 60 Hz - 視作業系統或顯示卡類型而定，可能不支援此規格。
	水平頻率	RGB：30 kHz 至 83 kHz HDMI/ DVI-D/ DP：30 kHz 至 83 kHz
	垂直頻率	RGB：50 Hz 至 75 Hz HDMI/ DVI-D/ DP：56 Hz 至 60 Hz
	同步類型	分離式同步、數位
輸入端子		15 針 D-Sub 型、DVI/HDMI/DP(數位)、AV(CVBS)、IR、USB、RS-232C、LAN - 若連接至 RGB 接頭的是 15 針 D-Sub 轉接纜線，您便可使用 Component 輸出。
電源	額定電壓	
	55LV75A	AC 100-240 V~ 50/60 Hz 2.1 A
	55LV77A	AC 100-240 V~ 50/60 Hz 3.1 A
	耗電量	
	55LV75A	開機模式：160 W (一般) 200 W (最大) Smart Energy Saving : 90 W (一般) 關機模式：≤ 0.5 W 休眠模式：≤ 0.7 W
	55LV77A	開機模式：230 W (一般) 290 W (最大) Smart Energy Saving : 130 W (一般) 關機模式：≤ 0.5 W 休眠模式：≤ 0.7 W
尺寸 (寬 x 高 x 深) / 重量	 * 可使用壁掛架 VESA 600 x 400	
	1213.4 公釐 x 684.2 公釐 x 88.5 公釐 / 23 公斤	
環境條件	操作溫度 操作濕度	0 °C 到 40 °C 10 % 到 80 %
	儲存溫度 儲存濕度	-20 °C 到 60 °C 5 % 到 95 %

網路連接埠使用: 10 Base-T 或 100 Base-TX Lan。
上述產品規格可能因產品功能升級而有所變更，恕不另行通知。

尺寸

本手冊中的圖例可能與產品及配件的實際外觀有所差異。
如需螺絲尺寸資訊，請參閱「壁掛」一節。 (請參閱頁次9)

(單位：公釐)



上述產品規格可能因產品功能升級而有所變更，恕不另行通知。

RGB (PC) 支援模式

解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
640 x 480	31.469	59.94
640 x 480	37.5	75
720 x 400	31.468	70.8
800 x 600	37.879	60.317
800 x 600	46.875	75
832 x 624	49.725	74.55
1024 x 768	48.363	60
1024 x 768	60.123	75.029
1280 x 720	44.772	59.855
1366 x 768	47.7	60
1280 x 1024	63.981	60.02
1280 x 1024	79.98	75.02
1680 x 1050	65.290	59.954
1920 x 1080	67.5	60

HDMI/DVI/Display Port(PC) 支援模式

解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.317
1024 x 768	48.363	60
1280 x 720	44.772	59.855
1366 x 768	47.7	60
1280 x 1024	63.981	60.02
1680 x 1050	65.290	59.954
1920 x 1080	67.5	60

HDMI/Display Port(DTV) 支援模式

解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
480 / 60P	31.5	60
576 / 50P	31.25	50
720 / 50P	37.5	50
720 / 60P	45	60
1080 / 50i	28.1	50
1080 / 50P	56.25	50
1080 / 60i	33.75	60
1080 / 60P	67.5	60

Component 支援模式

解析度	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
720 x 480	15.63	59.94
720 x 483	31.47	59.94
720 x 576	15.625	50.00
720 x 576	31.25	50.00
1280 x 720	45.00	60.00
1280 x 720	37.5	50
1280 x 720	44.96	59.94
1920 x 1080	31.25	50.00
1920 x 1080	56.25	50
1920 x 1080	33.75	60.00
1920 x 1080	33.72	59.94
1920 x 1080	67.5	60

附註

- 纜線連接至 DVI、HDMI 或 Display Port 時，您可以選擇性地選用 PC/DTV 模式。建議您在連接至電腦時設定為 PC 模式；在連接至 DTV 時設定為 DTV 模式。

附註

- 垂直頻率：為了讓使用者得以看見產品畫面，螢幕影像必須每秒變更數十次，如同日光燈一般。垂直頻率或更新率即為每秒顯示影像的次數。 其單位為 Hz。
- 水平頻率：水平間隔時間就是顯示單一水平線的時間。 若將 1 除以水平間隔時間，每秒顯示的水平線數量可列表顯示為水平頻率。 其單位為 kHz。

紅外線代碼

- 並非所有型號均提供此功能。
- 視型號而定，部分按鍵碼不受支援。

代碼 (十六進位)	功能	注意
08	⏻ Power	遙控器按鈕
0B	INPUT	遙控器按鈕
C4	MONITOR ON	遙控器按鈕
C5	MONITOR OFF	遙控器按鈕
95	ENERGY SAVING (e⌀)	遙控器按鈕
DC	3D	遙控器按鈕
10 至 19	數字鍵 0 至 9	遙控器按鈕
32	1/a/A	遙控器按鈕
2F	CLEAR	遙控器按鈕
02	Volume ◿ (+)	遙控器按鈕
03	Volume ◿ (-)	遙控器按鈕
79	ARC	遙控器按鈕
99	AUTO	遙控器按鈕
09	MUTE	遙控器按鈕
E0	BRIGHTNESS ∧ (上一頁)	遙控器按鈕
E1	BRIGHTNESS ∨ (下一頁)	遙控器按鈕
4D	PSM	遙控器按鈕
AA	INFO ⓘ	遙控器按鈕
5F	W.BAL	遙控器按鈕
43	MENU / SETTINGS	遙控器按鈕
40	上 ▲	遙控器按鈕
41	下 ▼	遙控器按鈕
07	左 ◄	遙控器按鈕
06	右 ►	遙控器按鈕
3F	S.MENU	遙控器按鈕
44	OK	遙控器按鈕
28	BACK	遙控器按鈕
5B	EXIT	遙控器按鈕
7E	SIMPLINK	遙控器按鈕
7B	TILE	遙控器按鈕
B1	■	遙控器按鈕
B0	▶	遙控器按鈕
BA	⏸	遙控器按鈕
8F	⏪	遙控器按鈕
8E	⏩	遙控器按鈕
72	紅色鍵	遙控器按鈕
71	綠色鍵	遙控器按鈕
63	黃色鍵	遙控器按鈕
61	藍色鍵	遙控器按鈕

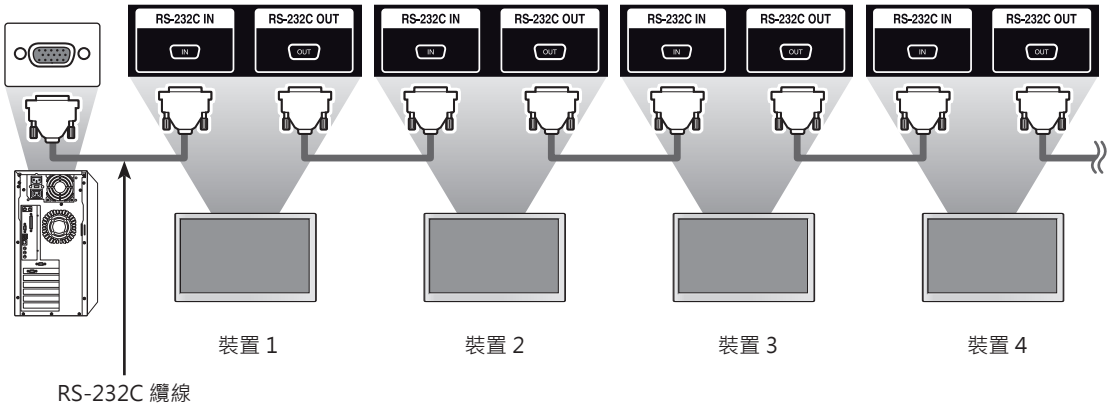
控制多部產品

- 使用此方法，可將數台產品連接至一台 PC。 將多台產品連接至一台 PC，您就可以同時控制這些產品。
- 在 [Option] (選項) 選單中，[Set ID] (裝置 ID) 必須介於 1 到 255 (某些特定型號為 1 - 1,000) 之間，且不得重複。

連接纜線

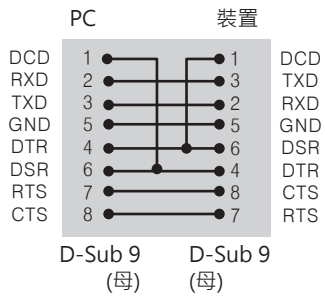
依下圖所示，連接 RS-232C 纜線。

- PC 與本產品間使用 RS-232C 通訊協定進行通訊。 您可以從 PC 上開啟/關閉產品、選擇輸入訊源或調整 OSD 選單。 此顯示器有兩個 RS-232 連接埠。 一個為輸入，另一個為輸出。 可讓您以菊鏈 (daisy-chain) 方式連接顯示器，無需另外使用訊號分接盒。



RS-232C 配置

8 線配置 (標準 RS-232C 纜線)



附註

- 使用 3 線連接時 (非標準)，無法使用 IR 菊鏈。

通訊參數

- 傳輸速率：9600 BPS (每秒位元)
- 資料長度：8 位元
- 同位檢查位元：無
- 停止位元：1 位元
- 流程控制：無
- 通訊代碼：ASCII 碼
- 使用交錯 (反轉) 纜線

命令參考清單

	命令		資料 (十六進位)
	1	2	
01. Power (電源)	k	a	00 至 01
02. Input Select (輸入選擇)	x	b	請參閱 'Input Select' (輸入選擇)。
03. 畫面比例選擇	k	c	請參閱「畫面比例選擇」。
04. 節能模式	j	q	請參閱「節能模式」。
05. 自動影像選擇	d	x	請參閱「自動影像選擇」。
06. 對比	k	g	00 至 64
07. 亮度	k	h	00 至 64
08. 銳利度	k	k	00 至 64
09. 色濃度	k	i	00 至 64
10. 彩度	k	j	00 至 64
11. 色溫	x	u	00 至 64
12. 水平位移	f	q	00 至 64
13. 垂直位移	f	r	00 至 64
14. 水平尺寸	f	s	00 至 64
15. Auto configuration (自動設定)	j	u	01
16. 平衡	k	t	00 至 64
17. 音效模式	d	y	請參閱「音效模式」。
18. 高音	k	r	00 至 64
19. 低音	k	s	00 至 64
20. 揚聲器	d	v	00 至 01
21. Volume Mute (音量靜音)	k	e	00 至 01
22. Volume Control (音量控制)	k	f	00 至 64
23. Time 1(Years/ Months/ Days) (時間 1(年/月/日))	f	a	請參閱 'Time 1' (時間 1)。
24. Time 2(Hours/ Minutes/Seconds) (時間 2(小時/分/秒))	f	x	請參閱 'Time 2' (時間 2)。
25. 預約關機(重複模式/時間)	f	e	請參閱「預約關機」。
26. 預約開機(重複模式/時間)	f	d	請參閱「預約開機」。
27. On Timer Input (開啟定時器輸入)	f	u	請參閱 'On Timer Input' (開啟定時器輸入)。
28. 睡眠關機	f	f	00 至 08
29. Power On Delay (開機延遲)	f	h	00 至 64 (某些特定型號為 00 - FA)
30. Automatic Standby (自動待機)	m	n	00 至 01
31. 自動關閉	f	g	00 至 01
32. 語言	f	i	請參閱「語言」。
33. 電源指示	f	o	00 至 01
34. 電源指示(電源光源)	f	p	00 至 01
35. ISM mode (ISM 模式)	j	p	請參閱「ISM 功能」。
36. Fail Over Select (故障恢復選擇)	m	i	00 至 02
37. Fail Over Input Select (故障恢復輸入選擇)	m	j	請參閱 'Fail Over Input Select' (故障恢復輸入選擇)。

	命令		資料 (十六進位)
	1	2	
38. 重新設定	f	K	00 至 02
39. Tile Mode (並排模式)	d	d	00 至 01
40. Tile Mode Check (並排模式檢查)	d	z	FF
41. Tile ID (並排 ID)	d	i	請參閱 'Tile ID' (並排 ID)。
42. Tile H Position (並排水平位移)	d	e	00 至 32
43. Tile V Position (並排垂直位移)	d	f	00 至 32
44. Tile H Size (並排水平尺寸)	d	g	00 至 32
45. Tile V Size (並排垂直尺寸)	d	h	00 至 32
46. Natural Mode (自然模式) (在 [Tile mode] (並排模式) 中)	d	j	00 至 01
47. DPM Select (DPM 選擇)	f	j	00 至 01
48. FAN Control (風扇控制)	d	o	00 至 03
49. FAN Fault Check (風扇故障檢查)	d	w	FF
50. Temperature Value (溫度值)	d	n	FF
51. Remote Lock (遙控器鎖)/按鍵鎖	k	m	00 至 01
52. Key (按鍵)	m	c	請參閱 'Key' (按鍵)。
53. OSD Select (OSD 選擇)	k	l	00 至 01
54. Elapsed time return (傳回經過時間)	d	l	FF
55. Serial No. Check (序號檢查)	f	y	FF
56. S/W Version (軟體版本)	f	z	FF
57. White Balance Red Gain (白平衡紅色增益)	j	m	00 至 FE
58. White Balance Green Gain (白平衡綠色增益)	j	n	00 至 FE
59. White Balance Blue Gain (白平衡藍色增益)	j	o	00 至 FE
60. 背光	m	g	00 至 64
61. PC Power Control (PC 電源控制)	d	t	00 至 01
62. PC Power (PC 電源)	d	s	00 至 01
63. Easy Brightness Control Mode	s	m	00 至 01
64. Easy Brightness Control Schedule	s	s	請參閱「Easy Brightness Control Schedule」。
65. Reading luminance values (讀取明度值)	m	u	請參閱「讀取明度值」。
66. 狀態檢查	s	v	請參閱「狀態檢查」。
67. BLU Maintenance	m	t	00 至 01
68. 靜影	k	d	00 至 01

- 請注意：在 Dvix 或 EMF 等 USB 作業期間，除 Power (電源) (k a) 與 Key (按鍵) (m c) 以外，所有命令均不會執行，且視為 NG。
- 視型號而定，部分命令不受支援。
- 顯示特定命令狀態的「f f」命令，其執行結果不會顯示 OSD，以便與 SuperSign 程式相容。

傳送 / 接收通訊協定

傳輸

[Command1][Command2][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

* [Command1]：控制裝置的第一個命令。
* [Command2]：控制裝置的第二個命令。
* [Set ID]：用來選擇您想要控制的裝置。 在OSD 選單的 [OPTION] (選項) 下，每個裝置會在 1 到 255 (01H 到 FFH) 或在某些特定型號是在 1 到 1000 (00 01H 到 03e8H) 的範圍之間被指派一個 Set ID (裝置 ID)。選擇「00H」或「000H」作為 Set ID (裝置 ID)，可同時控制所有連線的顯示器。 (根據型號而定，這項功能可能不受支援。)
* [Data]：傳送給裝置的資訊。
* [Data1]：傳送給裝置的資訊。
* [Data2]：傳送給裝置的資訊。
* [Data3]：傳送給裝置的資訊。
* [Cr]：歸位字元。 ASCII 碼 ‘0x0D’ 。
* [ ]：ASCII 碼空格 ‘0x20’

確認

[Command2][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* 當產品正常接收資料時，會以上述格式傳送確認 (ACK)。 若資料為讀取模式，則代表顯示目前狀態。 若資料為讀取模式，則僅代表從 PC 傳送而來的資料。
* 若是以 Set ID (裝置 ID)「00」(=0x00) 或「000」(=0x000) 傳送命令，則會將資料反映給所有顯示器，且這些裝置不會傳送確認 (ACK) 訊息。
* 若是透過 RS-232C，在控制模式中傳送資料值 'FF'，則可檢查功能的目前設定值 (僅適用於部分功能)。
* 視型號而定，部分命令不受支援。

01. Power (電源) (命令：k a)
控制開啟/關閉顯示器電源。

傳輸

[k][a][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：開

確認

[a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* 只有在顯示器裝置完全開機時，才會正確傳回確認訊號。
* 傳輸與確認訊號之間可能會出現某些程度的時間延遲。

02. Input Select (輸入選擇) (命令：x b)
選擇顯示器的輸入來源。

傳輸

[x][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 20：輸入 (AV)
40：Component
60：RGB
70：DVI-D(PC)
80：DVI-D(DTV)
90：HDMI(HDMI1)(DTV)
A0：HDMI(HDMI1)(PC)
C0：Display Port(DTV)
D0：Display Port(PC)
91：HDMI2/SDI(DTV)
A1：HDMI2/SDI(PC)
B0：SuperSign

確認

[b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* 視型號而定，可能不支援某些輸入訊號。

03. 畫面比例選擇 (命令：k c)
調整畫面格式。

傳輸

[k][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01：4:3
02：16:9
04：放大
(AV、Component、HDMI/DVI-D/Display Port DTV)
09：點對點掃描 (720p 或以上)
(Component、HDMI/ DVI-D/ Display Port DTV)
* RGB、DVI-D、HDMI/Display Port PC 模式 (1:1)
10 至 1F：電影模式 1 至 16
(AV、Component、HDMI/DVI-D/Display Port DTV)

* 可用的資料類型會因輸入訊息而異。 如需更多資訊，請參閱使用手冊的「畫面比例選擇」一節。
* 畫面比例選擇可能會因型號的輸入設定而異。

確認

[c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

04. 節能模式 (命令：j q)
設定節能模式功能。

傳輸

[j][q][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：最小節能
02：正常節能
03. 最大節能
04：自動節能
05. 螢幕關閉

確認

[q][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

05. 自動影像選擇 (命令：d x)
選擇 [自動影像選擇]。

傳輸

[d][x][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：明亮
01：標準
02. 劇院
03. 運動
04：遊戲

確認

[x][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

06. 對比 (命令：k g)
調整畫面對比。

傳輸

[k][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：對比 0 至 100

確認

[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

07. 亮度 (命令：k h)
調整畫面亮度。

傳輸

[k][h][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：亮度 0 至 100

確認

[h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

08. 銳利度 (命令：k k)
調整畫面銳利度。
* 此功能只能在 AV/Component/DTV 模式 輸入中使用。

傳輸

[k][k][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：銳利度 0 至 100

確認

[k][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

09. 色濃度 (命令：k i)
調整畫面色濃度。
* 此功能只能在 AV/Component/DTV 模式 輸入中使用。

傳輸

[k][i][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：色濃度 0 至 100

確認

[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

10. 彩度 (命令：k j)
調整畫面彩度。
* 此功能只能在 AV/Component/DTV 模式 輸入中使用。

傳輸

[k][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：彩度 R50 至 G50

確認

[j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

11. 色溫 (命令：x u)
調整畫面色溫。

傳輸

[x][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：暖色系 50 至冷色系 50

確認

[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

12. 水平位移 (命令：f q)
調整畫面水平位移。
* 只有在 [Tile Mode] (並排模式) 設定為 [關] 時，才能使用此功能。
* 操作範圍因 RGB 輸入解析度而異。
(僅適用於 RGB-PC 輸入。)

傳輸

[f][q][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：最小 -50 (左) 至最大 50 (右)

確認

[q][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

13. 垂直位移 (命令：f r)
調整畫面垂直位移。
* 只有在 [Tile Mode] (並排模式)設定為 [關] 時，才能使用此功能。
* 操作範圍因 RGB 輸入解析度而異。
(僅適用於 RGB-PC 輸入。)

傳輸

[f][r][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：最小 -50 (Bottom) (底部) 至最大 50 (Top) (頂端)

確認

[r][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

14. 水平尺寸 (命令：f s)
調整畫面水平尺寸。
* 只有在 [Tile Mode] (並排模式) 設定為 [關] 時，才能使用此功能。
* 操作範圍因 RGB 輸入解析度而異。
(僅適用於 RGB-PC 輸入。)

傳輸

[f][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 - 64：最小 -50 (縮小) - 最大 50 (展開)

確認

[s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

15. Auto configuration (自動設定) (命令：j u)
自動調整影像位置，並且盡量減少影像抖動的情形。
(僅適用於 RGB-PC 輸入。)

傳輸

[j][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01：設定

確認

[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

16. 平衡 (命令：k t)
調整音效平衡。

傳輸

[k][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：左 50 至 右 50

確認

[t][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

17. 音效模式 (命令：d y)
選擇音效模式。

傳輸

[d][y][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01：標準
02：音樂
03：劇院
04：運動
05. 遊戲

確認

[y][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

18. 高音 (命令：k r)
調整高音值。

傳輸

[k][r][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：高音 0 至 100

確認

[r][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

19. 低音 (命令：k s)
調整低音值。

傳輸

[k][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：低音 0 至 100

確認

[s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

20. 揚聲器 (命令：d v)
選擇開啟/關閉揚聲器。

傳輸

[d][v][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：開

確認

[v][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

21. Volume Mute (音量靜音) (命令：k e)
控制開啟/關閉 [Volume Mute] (音量靜音)。

傳輸

[k][e][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：靜音 (音量關閉)
01：目前音量 (音量開啟)

確認

[e][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

22. Volume Control (音量控制) (命令：k f)
設定播放音量。

傳輸

[k][f][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：音量 0 至 100

確認

[f][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

23. Time 1(Year/ Month/ Day) (時間 1(年/月/日)) (命令：f a)
設定 [Time 1(Year/ Month/ Day)] (時間 1(年/月/日)) 的值。

傳輸

[f][a][ ][Set ID][ ][Data1][ ][Data2][ ][Data3][Cr]

Data 1 00 至 14：2010 至 2030
Data 2 01 至 0C：一月至十二月
Data 3 01 至 1F：1 至 31
* 輸入 “fa [Set ID] ff” 可檢查 [Time 1(Year/ Month/ Day)] (時間 1(年/月/日)) 的值。

確認

[a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

24. Time 2(Hour/ Minute/ Second) (時間 2(小時/分/秒)) (命令：f x)
設定 [Time 2(Hour/ Minute/ Second)] (時間 2(小時/分/秒)) 的值。

傳輸

[f][x][ ][Set ID][ ][Data1][ ][Data2][ ][Data3][Cr]

Data1 00 至 17：00 至 23 時
Data2 00 至 3B：00 至 59 分
Data3 00 至 3B：00 至 59 秒
* 輸入 “fx [Set ID] ff” 可檢查 [Time 2(Hour/ Minute/ Second)] (時間 2(小時/分/秒)) 的值。
** 若未事先設定 [Time 1(Year/ Month/ Day)] (時間 1(年/月/日))，此命令便無作用。

確認

[x][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

25. 預約關機(重複模式/時間) (命令：f e)
設定 [預約關機(重複模式/時間)] 功能。

傳輸

[f][e][ ][Set ID][ ][Data1][ ][Data2][ ][Data3][Cr]

Data1
1. F1 至 F7 (讀取資料)
F1：讀取第 1 個預約關機資料
F2：讀取第 2 個預約關機資料
F3：讀取第 3 個預約關機資料
F4：讀取第 4 個預約關機資料
F5：讀取第 5 個預約關機資料
F6：讀取第 6 個預約關機資料
F7：讀取第 7 個預約關機資料
2. E1 - E7 (刪除一個索引)，E0 (刪除所有索引)
E0：刪除所有預約關機資料
E1：刪除第 1 個預約關機資料
E2：刪除第 2 個預約關機資料
E3：刪除第 3 個預約關機資料
E4：刪除第 4 個預約關機資料
E5：刪除第 5 個預約關機資料
E6：刪除第 6 個預約關機資料
E7：刪除第 7 個預約關機資料
3. 01 至 0C (設定預約關機的日子)
00：關
01：一次
02. 每日
03：星期一至星期五
04：星期一至星期六
05：星期六至星期日
06. 星期日
07. 星期一
08. 星期二
09. 星期三
0A. 星期四
0B. 星期五
0C. 星期六
Data2 00 至 17：00 至 23 時
Data3 00 至 3B：00 至 59 分
* 若要讀取或刪除預約關機清單，請設定 [Data2] 和 [Data3] 的 FFH。
(例 1：fe 01 f1 ff ff - 讀取第 1 個預約關機資料。)
(例 2：fe 01 e1 ff ff - 刪除第 1 個預約關機資料。)
(例 3：fe 01 04 02 03 - 將 [預約關機] 設定為「星期一至星期六，02:03」。)
* 只有在設定 1 (年/月/日) 和 2 (時/分/秒) 時，才支援此功能。

確認

[e][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

26. 預約開機(重複模式/時間) (命令：f d)
設定 [預約開機(重複模式/時間)] 功能。

傳輸

[f][d][ ][Set ID][ ][Data1][ ][Data2][ ][Data3][Cr]

Data1
1. F1 至 F7 (讀取資料)
F1：讀取第 1 個預約開機資料
F2：讀取第 2 個預約開機資料
F3：讀取第 3 個預約開機資料
F4：讀取第 4 個預約開機資料
F5：讀取第 5 個預約開機資料
F6：讀取第 6 個預約開機資料
F7：讀取第 7 個預約開機資料
2. E1 - E7 (刪除一個索引)，E0 (刪除所有索引)
E0：刪除所有預約開機資料
E1：刪除第 1 個預約開機資料
E2：刪除第 2 個預約開機資料
E3：刪除第 3 個預約開機資料
E4：刪除第 4 個預約開機資料
E5：刪除第 5 個預約開機資料
E6：刪除第 6 個預約開機資料
E7：刪除第 7 個預約開機資料
3. 01 至 0C (設定預約開機的日子)
00：關
01：一次
02. 每日
03：星期一至星期五
04：星期一至星期六
05：星期六至星期日
06. 星期日
07. 星期一
08. 星期二
09. 星期三
0A. 星期四
0B. 星期五
0C. 星期六
Data2 00 至 17：00 至 23 時
Data3 00 至 3B：00 至 59 分
* 若要讀取或刪除預約關機清單，請設定 [Data2] 和 [Data3] 的 FFH。
(例 1：fd 01 f1 ff ff - 讀取第 1 個預約開機資料。)
(例 2：fd 01 e1 ff ff - 刪除第 1 個預約開機資料。)
(例 3：fd 01 04 02 03 - 將 [預約開機] 設定為「星期一至星期六，02:03」。)
* 只有在設定 1 (年/月/日) 和 2 (時/分/秒) 時，才支援此功能。

確認

[d][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

27. On Timer Input (開啟定時器輸入) (命令：f u)

為目前的 [預約開機] 設定選擇外部輸入，並新增預約或變更現有的預約。

傳輸

[f][u][ ][Set ID][ ][Data1][Cr]

[f][u][ ][Set ID][ ][Data1][Data2][Cr]

Data (新增預約)
20：輸入 (AV)
40：Component
60. RGB
70：DVI-D
90：HDMI (HDMI1)
C0：Display Port
91：HDMI2/SDI
B0：SuperSign
Data1 (變更預約)
1. F1 至 F7 (讀取資料)
F1：選擇第 1 個預約輸入
F2：選擇第 2 個預約輸入
F3：選擇第 3 個預約輸入
F4：選擇第 4 個預約輸入
F5：選擇第 5 個預約輸入
F6：選擇第 6 個預約輸入
F7：選擇第 7 個預約輸入
Data2
20：輸入 (AV)
40：Component
60：RGB
70：DVI-D
90：HDMI (HDMI1)
C0：Display Port
91：HDMI2/SDI
B0：SuperSign
* 若要讀取預約輸入，輸入 [Data2] 的 FFH。
嘗試讀取或變更預約資料時，如果沒有預約可供 [Data1] 使用，畫面將會顯示「NG」文字，且操作會失敗。
(例 1：fu 01 60 - 在 RGB 模式中，將每一個預約輸入向下移動一列，並儲存第 1 個預約輸入。)
(例 2：fu 01 f1 ff - 讀取第 1 個預約輸入。)
(例 3：fu 01 f3 20 - 將第 3 個資料預約輸入變更為目前的 [預約開機] 和 AV 輸入。)
如果沒有第三個預約，畫面將會顯示「NG」文字，且操作會失敗。
* 只有在設定 1 (年/月/日)、2 (小時/分/秒)、[預約開機 (重複模式/時間)]，時才支援此功能。
** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

[u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data1][Data2][x]

28. 睡眠關機 (命令：f f)

設定睡眠關機。

傳輸

[f][f][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關 (關閉睡眠關機)
01：10 分
02：20 分
03：30 分
04：60 分
05：90 分
06：120 分
07：180 分
08：240 分

確認

[f][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

29. Power On Delay (開機延遲) (命令：f h)

設定電源開啟時的預定延遲時間。 (單位：秒)

傳輸

[f][h][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：最小 0 至最大 100 (秒)
(某些特型號為 Data 00 - FA：最小 0 - 最大 250 (秒))

確認

[h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

30. Automatic Standby (自動待機) (命令：m n)

設定 [Automatic Standby] (自動待機) 功能。

傳輸

[m][n][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關 (4 小時後不關機)
01：4 小時 (4 小時後關機)

確認

[n][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

31. 自動關閉 (命令：f g)
設定 [自動關閉] 功能。

傳輸

[f][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關 (15 分後不關機)
01：15 分 (15 分後關機)

確認

[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

32. 語言 (命令：f i)
設定 OSD 的語言。

傳輸

[f][i][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：捷克文
01：丹麥文
02：德文
03：英文
04：西班牙文 (歐洲)
05：希臘文
06：法文
07：義大利文
08：荷蘭文
09：挪威文
0A：葡萄牙文
0B：葡萄牙文 (巴西)
0C：俄文
0D：芬蘭文
0E：瑞典文
0F：韓文
10：中文 (普通話)
11：日文
12：粵語 (廣東話)

確認

[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

33. 電源指示 (待機光源) (命令：f o)
設定 [電源指示] 功能。

傳輸

[f][o][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：開
** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[o][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

34. 電源指示 (電源光源) (命令：f p)
設定 [電源指示] (電源光源) 功能。

傳輸

[f][p][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：開
** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[p][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

35. ISM mode (ISM 模式) (命令：j p)
選取 ISM 功能可避免在畫面上顯示固定影像。

傳輸

[j][p][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01：色彩反轉
02：螢幕保護
04：白平衡
08. 正常

確認

[p][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

36. Fail Over Select (故障恢復選擇) (命令：m i)
設定故障恢復功能。

傳輸

[m][i][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：自動
02：手動

確認

[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

37. Fail Over Input Select (故障恢復輸入選擇) (命令：m j)

選擇自動切換的輸入來源。

* 只有將故障恢復 (自動) 模式設為 [自訂] 時，才能使用此命令。

傳輸

[m][j][ ][Set ID][ ][Data1][ ][Data2][ ][Data3][Cr]
[ ][Data4][ ][Data5][Cr]

Data 1 至 5 (優先順序 1 至 5)
60：RGB
70：DVI-D
90：HDMI(HDMI1)
C0：Display Port
91：HDMI2/SDI

* 資料項目的數量隨型號而異。

確認

[j][ ][SetID][ ][OK/NG][Data1][Data2][Data3][Data4]
[ ][Data5][x]

38. 重新設定 (命令：f k)

執行 [影像]、[畫面]、[音效] 或 [預設值] 功能。
(畫面重設只能在 RGB 輸入模式中執行。)

傳輸

[f][k][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：影像重新設定
01：Screen Reset (畫面重新設定)
02：預設值
03：Audio Reset (音效重新設定)

確認

[k][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

39. Tile Mode (並排模式) (命令：d d)

設定 [Tile Mode] (並排模式) 和 [Tile Column] (並排欄)/[Tile Row] (並排列) 的值。

傳輸

[d][d][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 FF：第 1 個位元組 - Tile Row (並排列)
第 2 個位元組 - Tile Column (並排欄)

*00、01、10、11 表示 [Tile Mode] (並排模式) 關閉。

** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[d][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

40. Tile Mode Check (並排模式檢查) (命令：d z)

檢查 [Tile Mode] (並排模式) 的狀態。

傳輸

[d][z][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data FF：檢查 [Tile Mode] (並排模式) 的狀態。

** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[z][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

Data1 00：[Tile Mode] (並排模式) 關閉
01：[Tile Mode] (並排模式) 開啟
Data2 00 至 0F：Tile Row (並排列)
Data3 00 至 0F：Tile Column (並排欄)

41. Tile ID (並排 ID) (命令：d i)

設定 [Tile ID] (並排 ID)。

傳輸

[d][i][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01 至 E1：Tile ID (並排 ID) 01 至 225**
FF：檢查 [Tile ID] (並排 ID)

** 資料不可設定超過 (Tile Column) (並排欄) x (Tile Row) (並排列)

** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* 如果資料超過 (Tile Column) (並排欄) x (Tile Row) (並排列)，則會傳回 NG (0xFF 除外)。

42. Tile H Position (並排水平位移) (命令：d e)

調整並排水平位移。

* 當 [Tile Mode] (並排模式) 設定為 [開] 時，只有在 [Tile Mode] (並排模式) 的 [Natural] (自然) 選項設定為 [關] 時，才能使用此功能。

傳輸

[d][e][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 32：-50 (左) 至 0 (右)

* [左/右] 值取決於 [Tile H Size] (並排水平尺寸)。

** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[e][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

43. Tile V Position (並排垂直位移) (命令：d f)
調整並排垂直位移。
* 當 [Tile Mode] (並排模式) 設定為 [開] 時，只有在 [Tile Mode] (並排模式) 的 [Natural] (自然) 選項設定為 [關] 時，才能使用此功能。

傳輸

[d][f][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 0 至 32：0 (Bottom) (底部) 至 50 (Top) (頂端)
* [Bottom]/[Top] (底部/頂端) 值取決於並排垂直尺寸。
** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[f][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

44. Tile H Size (並排水平尺寸) (命令：d g)
調整並排水平尺寸。
* 設定 [Tile H Size] (並排水平尺寸) 前，請將 [Tile H Position] (並排水平位移) 設定為 [0 x 32]。
* 當 [Tile Mode] (並排模式) 設定為 [開] 時，只有在 [Tile Mode] (並排模式) 的 [Natural] (自然) 選項設定為 [關] 時，才能使用此功能。

傳輸

[d][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 32：0 至 50
** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

45. Tile V Size (並排垂直尺寸) (命令：d h)
調整並排垂直尺寸。
* 設定 [Tile V Size] (並排垂直尺寸) 前，請將 [Tile V Position] (並排垂直位移) 設定為 [0x00]。
* 當 [Tile Mode] (並排模式) 設定為 [開] 時，只有在 [Tile Mode] (並排模式) 的 [Natural] (自然) 選項設定為 [關] 時，才能使用此功能。

傳輸

[d][h][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 32：0 至 50
** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

46. Natural Mode (自然模式) (在 [Tile Mode] (並排模式) 中) (命令：d j)
為自然地呈現影像，將會省略常見於各顯示器間縫隙的局部影像。

傳輸

[d][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：開

確認

[j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

47. DPM Select (DPM 選擇) (命令：f j)
設定 DPM (顯示器電源管理) 功能。

傳輸

[f][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：開
資料設定可能會因您的型號而異，如下所示。
Data 00：關
01：5 秒。
02：10 秒。
03：15 秒。
04：1 分。
05：3 分。
06：5 分。
07：10 分。

確認

[j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

48. FAN Control (風扇控制) (命令：d o)
設定風扇模式。

傳輸

[d][o][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：自動
01：開
02：手動
03：關
** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[o][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

49. FAN Fault Check (風扇故障檢查) (命令：d w)

檢查風扇錯誤。

傳輸

[d][w][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data FF：讀取狀態

確認

[w][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

Data 00：風扇故障
01：風扇正常
02：不含風扇的型號

50. Temperature Value (溫度值) (命令：d n)

檢查內部的溫度值。

傳輸

[d][n][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data FF：檢查狀態

確認

[n][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
[n][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

* 以十六進位顯示溫度。

51. Remote Controller Lock (遙控器鎖)/按鍵鎖 (命令：k m)

當遙控器和正面按鍵在待機模式中鎖定時，無法使用遙控器或正面的電源按鈕開啟電源。

傳輸

[k][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關 (關閉鎖定)
01：開 (開啟鎖定)

* 如果按鍵在待機模式中鎖定，按下遙控器電源鍵和前面板控制鍵時，無法開啟顯示器。

確認

[m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

52. Key (按鍵) (命令：m c)

傳送紅外線遙控器的按鍵碼。

傳輸

[m][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data IR_KEY_CODE

確認

[c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

如需按鍵碼，請參閱「紅外線代碼」。

* 視型號而定，部分按鍵碼不受支援。

53. OSD Select (OSD 選擇) (命令：k l)

選擇開啟/關閉 OSD (畫面顯示)。

傳輸

[k][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：關
01：開

確認

[l][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

54. Elapsed time return (傳回經過時間) (命令：d l)

檢查面板的已使用時間。

傳輸

[d][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data FF：讀取狀態

確認

[l][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* 傳回的資料是以十六進位表示的已使用時數。

55. Serial No.Check (序號檢查) (命令：f y)
檢查序號。

傳輸

[f][y][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data FF：檢查產品序號

確認

[y][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* Data 為 ASCII 碼。

56. S/W Version (軟體版本) (命令：f z)
檢查軟體版本。

傳輸

[f][z][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data FF：檢查軟體版本

確認

[z][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

57. White Balance Red Gain (白平衡紅色增益) (命令：j m)
設定 [White Balance Red Gain] (白平衡紅色增益)。

傳輸

[j][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 FE：紅色增益 0 至 254

確認

[m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

58. White Balance Green Gain (白平衡綠色增益) (命令：j n)
設定 [White Balance Green Gain] (白平衡綠色增益)。

傳輸

[j][n][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 FE：綠色增益 0 至 254

確認

[n][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

59. White Balance Blue Gain (白平衡藍色增益) (命令：j o)
設定 [White Balance Blue Gain] (白平衡藍色增益)。

傳輸

[j][o][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 FE：藍色增益 0 至 254

確認

[o][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

60. 背光 (命令：m g)
調整畫面背光。

傳輸

[m][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 至 64：背光 0 至 100

確認

[g][][set ID][][OK/NG][Data][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

61. PC Power Control (PC 電源控制) (命令：d t)

PC 和顯示器同步時，控制 PC 電源。

傳輸

[d][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data

00：Synchronized (同步) (顯示器關閉時，PC 也會關閉。)

01：Not synchronized (不同步) (顯示器關閉，但 PC 會開啟。)

** 視型號而定，可能不支援此功能。

02: 請讓您的電腦保持在開機狀態 (若您在電腦關機時開啟顯示器，則電腦電源會開啟)。

確認

[t][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

62. PC Power (PC 電源) (命令：d s)

PC 和顯示器不同步時，控制 PC 電源。

傳輸

[d][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：PC 關閉。

01：PC 開啟。

** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[s][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

63. Easy Brightness Control Mode (命令：s m)

選擇開啟/關閉 Easy Brightness Control Mode。

傳輸

[s][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：Easy Brightness Control 關閉

01：Easy Brightness Control 開啟

* 需設定目前時間此功能才能運作。

** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

64. Easy Brightness Control Schedule (命令：s s)

設定 Easy Brightness Control Schedule。

傳輸

[s][s][ ][Set ID][ ][Data1][ ][Data2][ ][Data3][Cr]

Data1

F1 - F6 (資料讀取功能)

F1：讀取第 1 個 Easy Brightness Control 的資料

F2：讀取第 2 個 Easy Brightness Control 的資料

F3：讀取第 3 個 Easy Brightness Control 的資料

F4：讀取第 4 個 Easy Brightness Control 的資料

F5：讀取第 5 個 Easy Brightness Control 的資料

F6：讀取第 6 個 Easy Brightness Control 的資料

E1-E6 (刪除一個索引)，E0 (刪除所有索引)

E0：刪除所有 Easy Brightness Control

E1：刪除第 1 個 Easy Brightness Control

E2：刪除第 2 個 Easy Brightness Control

E3：刪除第 3 個 Easy Brightness Control

E4：刪除第 4 個 Easy Brightness Control

E5：刪除第 5 個 Easy Brightness Control

E6：刪除第 6 個 Easy Brightness Control

00-17：00 - 23：00

Data2 00-3B：00 - 59 分

Data3 00-64：背光 0 - 100

* 若要讀取或刪除設定的 Easy Brightness Control 清單，請將 [Data2][Data3] 設定為 FF。

(例 1：ss 01 f1 ff ff - 讀取 Easy Brightness Control 的第 1 個索引資料。

例 2：ss 01 e1 ff ff - 刪除 Easy Brightness Control 的第 1 個索引資料。

例 3：ss 01 07 1E 46 - 在 07：30 時新增排程到背光 70)

確認

[s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data1][Data2][Data3][x]

** 視型號而定，可能不支援此功能。

65. 讀取明度值 (命令：m u)

讀取明度值。

傳輸

[m][u][ ][Set ID][ ][FF][Cr]

確認

[u][][SetID][][OK/NG][Data1][Data2][Data3]
[Data4][Data5][Data6][Data7][x]

Data1 00-64 背光 0-100
Data2 00-ff：CA210 量測值的前 2 位元組
Data3 00-ff：CA210 量測值的後 2 位元組
CA210 量測值十六進位：0000-ffff，十進位：0 - 65535
Data4 00-ff：BLU 量測值的前 2 位元組
Data5 00-ff：BLU 量測值的後 2 位元組
Data6 00-ff：BLU 編號 2 感應器量測值的前 2 位元組
Data7 00-ff：BLU 編號 2 感應器量測值的後 2 位元組
BLU 量測值十六進位：0000-ffff，十進位：0 - 65535
* CA210 的量測值在最後組裝期間會進行校準程序。校準前預設值為 0。
** 視型號而定，可能不支援此功能。

66. 狀態檢查 (命令：s v)

檢查各種狀態。

傳輸

[s][v][ ][Set ID][ ][Data][ ][FF][Cr]

Data 05：檢查編號 1 與編號 2 明度感應器的一般運作。
06：明度感應器使用中：
07：檢查上方、下方與主要溫度感應器的一般運作。
08: 裝置關機時，各個溫度感應器的溫度。
09: 風扇速度
0x10: RGB 感應 OK/NG (檢查畫面)

確認

[v][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][Data1][x]

當 Data 為 05 時
Data1 00：全部正常
01：BLU 感應器 1 正常，BLU 感應器 2 故障
02：BLU 感應器 1 故障，BLU 感應器 2 正常
03：全部故障

當 Data 為 06 時
Data1 00：編號 1 明度感應器使用中
01：編號 2 明度感應器使用中

當 Data 為 07 時
Data1 00：全部溫度感應器故障
01：上方感應器正常，下方感應器故障，主要感應器故障
02：上方感應器故障，下方感應器正常，主要感應器故障
03：上方感應器正常，下方感應器正常，主要感應器故障
04：上方感應器故障，下方感應器故障，主要感應器正常
05：上方感應器正常，下方感應器故障，主要感應器故障
06：上方感應器故障，下方感應器正常，主要感應器故障
07：全部溫度感應器正常

當 Data 為 08 時

確認

[v][ ][SetID][ ][OK/NG][Data][Data1][Data2][Data3][x]

Data1：裝置關閉時上方感應器區域的溫度。
Data2：裝置關閉時下方感應器區域的溫度。
Data3：裝置關閉時主要感應器區域的溫度。

當 Data 為 09 時

確認

[v][ ][SetID][ ][OK/NG][Data][Data1][Data2][x]

Data1 00-ff：風扇速度的前 2 位元組
Data2 00-ff：風扇速度的後 2 位元組
風扇速度：十六進位 0-20D0，十進位 0-8400

當 Data 為 0x10 時

Acknowledgement

[v][ ][SetID][ ][OK][Data][Data1][x]

Data1
00：RGB 全部 NG
01：B NG。 G NG、R OK
02：B NG。 G OK、R NG
03：B OK。 G OK、R NG
04：B NG。 G NG、R OK
05：B OK。 G NG、R OK
06：B NG。 G OK、R OK
07：RGB 全部 OK
08：正在載入...

** 視型號而定，可能不支援此功能。

67. BLU Maintenance (命令：m t)

選擇開啟/關閉 BLU Maintenance。

傳輸

[m][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：BLU Maintenance 關閉
01：BLU Maintenance 開啟

** 視型號而定，可能不支援此功能。

確認

[t][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

68. 靜影 (命令：k d)

開啟或關閉畫面。

傳輸

[k][d][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00：開啟畫面。
01：關閉畫面。

確認

[d][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

若要取得本產品中 GPL、LGPL、MPL 或其他開放原始碼授權的原始碼，請瀏覽 http://opensource.lge.com。
除原始碼外，所有提及的授權條款、免責聲明和版權聲明皆可透過下載取得。
LG Electronics 也會以 CD-ROM 方式提供您開放原始碼，並收取費用，該費用包含以電子郵件 (opensource@lge.com) 要求此類散佈的相關成本 (例如媒體成本、運費和手續費)。此方案的有效期為三 (3) 年，自您購買產品當日開始計算。

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency(EPA).

As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.
Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR program.

請務必先閱讀《安全事項》再使用產品。
請將《使用者手冊》(光碟) 收置於易取用處，以供日後參考。
本裝置型號及序號位於其背面和其中一側。 請記下號碼以便日後如需維修使用。

型號 _____

序號 _____

開啟或關閉裝置電源時，暫時發出噪音是正常現象。