



PowerHDLINK

高畫質影音分享器

快速安裝手冊

適用於以下型號:

AVM-6985H-SYS-A1, AVM-6986H-SYS-A1
AVM-6985H-SYS-A3, AVM-6986H-SYS-A3
AVM-6995H-SYS-A1, AVM-6996H-SYS-A1



Powered by **HDMI**™ Technology
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

1-S-PAE1HL-0003

1. 組件

產品包裝內容物

PowerHDLINK 產品內容包含了以下周邊與配件，如有任何短缺、損壞或是不符合，請立即與經銷商聯絡。

產品包裝內含有：

- A. PowerHDLINK 主機一台
- B. PowerHDLINK 接收機一台
- C. 電源線兩條
- D. 紅外線發射器連接線一條
- E. 遙控器一個
- F. HDMI 線兩條



除此之外，尚需要影音播放機如 DVD 播放機或是藍光播放機，並且也需要高畫質電視或是一般電視機。

備註 1: 本文件中“TX”與“RX”為“主機”與“接收機”的簡稱。

備註 2: 電源線的規格依照不同國家區域會有不同的形式與規格。

2. 安裝說明

在本篇安裝說明中會讓您迅速的將 PowerHDLINK 安裝至您使用的環境中，並且安裝完成後，您可以在家中任何地方，透過電力線網路的傳送，來觀看從“主機”接上的任何影音播放機所播放的多媒體影音到“接收機”的電視設備上。

您將需要以下設備的搭配使用：

- 一台高畫質或是一般電視具備有 HDMI 端子或色差端子或 AV 端子其中一項。
- 影音播放機，例如 DVD 或是藍光播放機具備有 HDMI 端子或色差端子或 AV 端子其中一項。
- 兩個可用的電源插座或延長線插座。

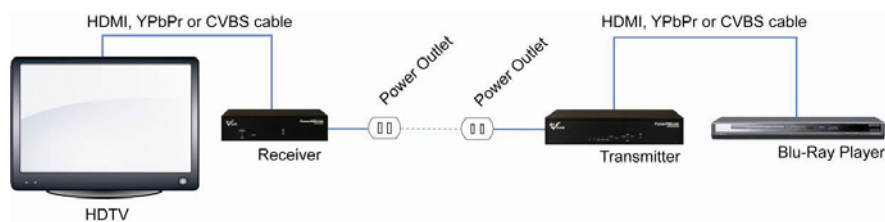
【型號安裝指示】

本安裝手冊中，包含三種產品型號，其差異性在下列的表格表示。您必須先確認您手上的產品型號後，再依照手冊內說明來安裝使用(部分說明不一定適合您手上的產品型號)。

型號	支援電力線網路	支援乙太網路	支援 HDMI	支援色差與 AV/S-Video 端子
AVM-6985H-SYS-A1 AVM-6986H-SYS-A1	V	V	V	V
AVM-6985H-SYS-A3 AVM-6986H-SYS-A3	V	V	V	
AVM-6995H-SYS-A1 AVM-6996H-SYS-A1		V	V	V

【安裝範例】

本範例將使用一台高畫質電視機與一台藍光播放機。



【安裝步驟】

步驟 1: 連結影音播放機到主機(TX)

PowerHDLINK 支援 HDMI 端子、色差端子或 AV 端子，請將其中一項連結至影音播放機(如藍光播放機)與 PowerHDLINK 主機的背面。

a) **HDMI 方式** -將影音播放機的 HDMI 輸出端插入主機的 HDMI -3。



b) **色差(YPbPr) 方式** -請將 5 個接頭，依對應的顏色接上主機背面即可。



c) **AV 端子(CVBS)方式** - 將 3 個接頭，依對應的顏色，依序接上主機的背面即可。



d) **S 端子(S-Video)方式** - 將 3 個接頭，依對應的顏色，依序接上主機的背面即可。



備註：如果您的影音播放機皆有 HDMI、色差、AV 端子以及 S 端子可供選擇，建議優先使用 HDMI 介面，因為它所提供的畫質與方式皆優於其他介面。只有 HDMI 與色差端子提供高清畫質，AV 端子與 S 端子只有傳統畫質。

步驟 2: 連結 HD 電視到接收機(RX)

PowerHDLINK 接收機將可透過 HDMI、色差端子與 AV 端子方式連結到高畫質電視或是傳統電視。您必須選擇以下其中一種方式來做連結設定：

a) **HDMI 方式** - 將 HDMI 線的一端接上接收機後，另一端再接到高畫質電視機。



b) **色差(YPbPr)方式** - 請將 5 個接頭，依對應的顏色接上接收機背面即可。



c) **AV 端子(CVBS)方式** - 將 3 個接頭，依對應的顏色，接上接收機的背面即可。



備註：在主機與接收機端不一定要使用相同的連結介面，例如主機可以使用 HDMI 連結到播放機，接收機可以使用色差端子或是 AV 端子，甚至於 HDMI 接頭來連結到電視機上。

步驟 3: 插上 TX 與 RX 電源線

將主機(TX)與接收機(RX)分別插入電源線。



步驟 4: 將電源線插入到電源孔

將主機與接收機電源線的另一端接到家用電源插座上或是延長線上。

【注意】: 請勿將電源線連結到有內建插座的音響擴大機，或是任何有防突波保護裝置的電源插座設備上，這會使電力線訊號被該設備影響並導致影音播放不順暢或是無法播放。延長線使用上，建議選擇三孔延長線。

步驟 5: 打開 TX 與 RX 開關

請將 TX 與 RX 電源開關打開，並且等待約 10 秒鐘，觀看 TX 與 RX 前面板有紅色電源(PWR 與 POWER)燈號亮起，即表示設備使用中。

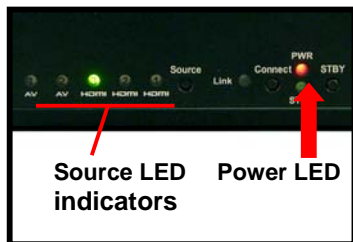


綠色信號來源燈號(Source LED)顯示目前 TX 偵測到有哪組訊號來源被接上且有訊號。(TX 開機會自動偵測或是您可以使用 TX 前面板的【Source】按鈕或是遙控器上的【Source】鍵變更來源項目。)

信號來源燈號表示：

1	HDMI 介面 1
2	HDMI 介面 2
3	HDMI 介面 3
AV1	AV 端子/S 端子
AV2	色差端子

在此範例，我們將藍光播放機透過 HDMI 線連結到 TX 的 HDMI #3 上，如此前面板信號來源燈在“HDMI 3”上會亮起。



步驟 6: 將影音播放機與電視機開機

將您的電視機與影音播放機打開並且開始播放影片。此時您會在電視上看到如下圖的開機歡迎畫面，開機至顯示出歡迎畫面，等待偵測 TX 後，約 40 秒鐘即可看到從藍光播放機傳送至 RX 端播放的影音內容了。

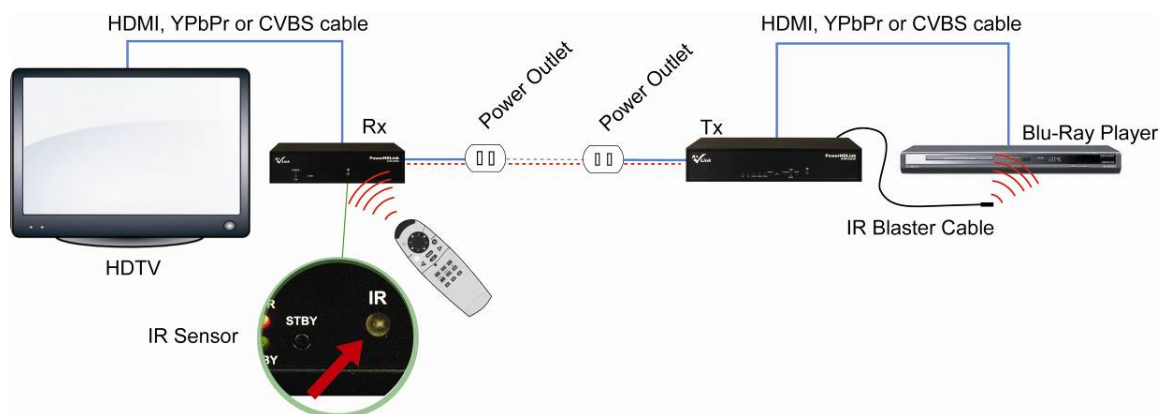


TX 與 RX 的前面板上的綠色信號為連結燈號(Link)，當 Link 燈號亮起，表示 TX 與 RX 已正常連接運作。

其它相關操作及注意事項，請參閱使用說明書。

3. 遠端遙控器操作

PowerHDLINK 設備支援電視或是影音播放機的遙控器操作，可從 RX 端遙控 TX 端的影音播放機。您可將原影音播放機的紅外線遙控器攜帶至 RX 所在的地方，透過對著 RX 設備按下影音播放機的遙控器按鈕，其信號透過 PowerHDLINK 設備傳送到 TX 後再發射給影音播放機以便接受控制使用。



【安裝步驟】

步驟 1: 連結紅外線發射器至主機(TX)

將配件中的紅外線發射器連接線一端連結到 TX 背板上的 IR Out-1 位置。



步驟 2: 紅外線發射器放置

將紅外線發射器連接線(IR Blaster Cable)的另一端黏貼到影音播放機設備上的紅外線接收的位置。







連結完成，您可以試試看，對著 RX 操作使用影音播放機的遙控器按鈕，是否可以正常控制該設備。

4. PowerHDLINK 遙控器操作

PowerHDLINK 配件中包含了一個專屬的遙控器，能對 TX 與 RX 進行操作，或是從 RX 藉由電力線網路方式來操作 TX，以及在 RX 端有專屬的 OSD 畫面，讓使用者進行設定與觀看目前狀態。遙控器整體可分為四個區域，最上方、中上的來源區域(Source)、左下的設定區域(Setting)和右下的聲音區域(Volume)。各按鈕的功能描述請參考下表。

最上方 由左至右

-  回復至電力線網路的原廠設定
-  系統配對設定或系統重置
-  電力線網路配對
-  開關/待機

設定區域(Setting) 由左至右




-  系統資訊
-  OSD 上方移動鍵
-  切換電視模式(60 或 50Hz)
-  OSD 左方移動鍵
-  OSD 確定
-  OSD 右方移動鍵
-  離開 OSD 選單
-  OSD 下方移動鍵
-  在 RX 中呼叫 OSD 選單



來源區域(Source) 由左至右

-  選擇訊號來源為 HDMI-1
-  選擇訊號來源為 HDMI-2
-  選擇訊號來源為 HDMI-3
-  選擇下一個訊號來源
-  保留未用
-  選擇訊號來源為 AV1
-  選擇訊號來源為 AV2
-  選擇上一個訊號來源

聲音區域(Volume) 由上至下

-  音量增大
-  音量減小
-  將聲音靜音或是恢復

聯絡我們

易連通科技股份有限公司
A + V Link Technologies Corp.
 E-mail: sales@aplusvlink.com
 URL: <http://www.aplusvlink.com/>