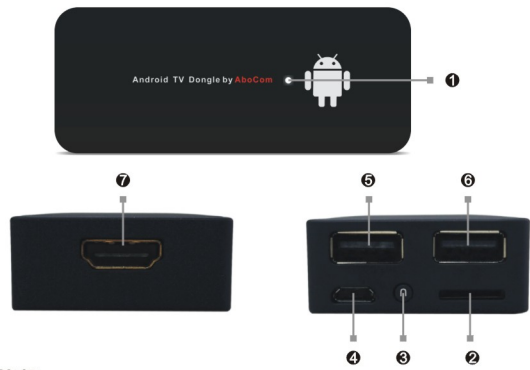


# 操作說明 Quick Guide

- 請確認 包裝盒內有以下物品：
1. 智慧電視棒 (一台)
  2. 無線飛鼠 (一隻, 僅A08M/A09M有此配備)
  3. HDMI 線 (一條, 僅供延伸使用)
  4. USB 線 (一條)
  5. 變壓器電源插頭 5V, 2A (一個)
  6. 產品說明書 (一張)
- Contents :**
1. One Dongle
  1. One Umouse
  3. One HDMU Cable
  4. One Micro USB to Normal USB Cable
  5. One Power Adapter
  6. Operating Guide



## A 介面示意圖 Interface Schematic Diagram



1. LED 狀態燈
2. Micro SD 記憶卡插槽 (最大可支援到32G)
3. 儲存模式切換鍵(U鍵)：當需要將電視棒作為外部儲存設備使用時，在與其他電腦連接後，按下儲存模式切換鍵，就可以從主機模式切換至存儲模式。
4. 電源/資料輸出入介面：電源輸入，或與其它電腦連接時傳輸資料 (需配合第3項模式切換鍵使用)。
5. USB 外接介面1：支持多種外接設備：鍵盤，滑鼠，攝影鏡頭，USB隨身碟，隨身硬碟等，USB HUB等。
6. USB 外接介面2：支持多種外接設備：鍵盤，滑鼠，攝影鏡頭，USB隨身碟，隨身硬碟等，USB HUB等。
7. HDMI 介面：與電視機 (或其他顯示螢幕) 的HDMI插孔連接。

1. Status Indicator: Displays the status of the startup and operation of equipment.
2. Micro SD Memory Slot: Max. 32G Supported.
3. U-Disk Button, while connect with computer by USB cable, press this key to switch into USB disk.
4. Micro USB DC IN: It's Used for supply power or data transmission by USB disk mode.
5. USB 2.0 Host 1, Support to connect external device (Mouse, Keyboard, Hard disk, Flash Driver, Webcam, Mic and Etc.)
6. USB 2.0 Host 2, Support to connect external device (Mouse, Keyboard, Hard disk, Flash Driver, Webcam, Mic and Etc.)
7. HDMI Interface: Connect to TV (or other display) HDMI jack.

## B 與電視連接 Connected to the TV



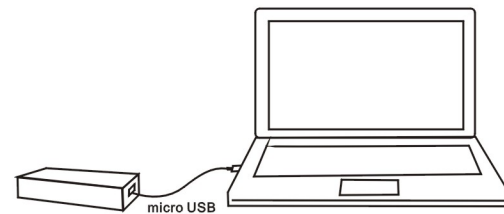
1. 將智慧電視棒HDMI 介面與電視HDMI 介面連接 ( 如果不方便直接連接到電視，請使用配件HDMI 線相連)，並將電視「視訊輸入來源」選擇至所連接的HDMI輸入頻道。
  2. USB 供電：將配件的電源線Micro USB與智慧電視棒連接，並將另一端USB接頭插入變壓器連接插頭。
- P.S. 與投影機連接、液晶顯示器及其它具有HDMI 輸入埠的任何顯示設備，皆與連接電視相同。

1. Connect dongle HDMI interface with TV HDMI port. (If it can not be connected directly to the TV, using extension HDMI cable), and TV video input channel should be selected in the connected HDMI.
2. Power On: Using USB Cable connect dongle with power adapter. PS. TV dongle could connect any device with HDMI jack, such as projector, monitor, etc., the connection and setting is same as above description.

## C 與Notebook或電腦連接，做為外部儲存設備 Setup for external memory device

使用包裝內的USB線，將電視棒的電源介面與Notebook或電腦的USB埠相連接，電視棒開始啟動，並按住儲存模式切換鍵(U鍵)5秒後，電腦畫面跳出安裝驅動程式畫面，選擇『取消』，即可在電腦檔案管理員中找到A08(A09)。

TV dongle could be a external memory device when you connect to PC or notebook. Just using USB cable connect your PC with dongle Micro USB port, and press "U" button on dongle for 5 seconds, click "Cancel" button when pop window appear.



## D 桌面Desktop



智慧電視棒啟動完成後，進入系統桌面

1. 應用：所有的應用程式及遊戲
2. 下載：可下載新的應用程式與遊戲
3. 瀏覽器：網頁瀏覽，線上影音
4. 系統設定：電視棒的系統設定
5. 多媒體：預覽所有圖片和影片
6. 檔案管理：管理所有文件

TV Dongle startup is complete, the TV screen display system desktop

1. Apps: All applications and games that downloaded.
2. Download: You can download new applications and games from Google Play.
3. Browser: Web browsing, online video, etc.
4. Settings: The related system setting on A08(M) /A09(M)Dongle.
5. Multimedia: View all the pictures and videos.
6. File manager: manage all files in dongle memory.

## E 顯示設定Display Settings



系統啟動後，若發生系統桌面顯示與電視螢幕比例不吻合，請依以下操作：在桌面點選【系統設定】圖示，從左邊「裝置」項目中點選【顯示】，畫面右邊下拉式列表中點選【顯示輸出模式】，再選擇電視可支援的解析度。

If your TV or display is not consistent with the proportion of a TV screen, in accordance with the following steps: Click [Settings] icon on the desktop, select [Display] from the "DEVICE" list, the "Display" drop-down list will appear on the right side of the screen. select [Display output mode], then select the resolution of the TV can support.

## 注意

系統預設的解析度為720P，如果要調整成1080P，請務必確認您的電視或螢幕有支援到1080P，如無法支援而誤設為1080P，此時螢幕會變成全黑的狀態，需另外尋找一台支援1080P的電視或螢幕，將電視棒插上再調回720P，再接回原電視螢幕才可使用。

Note: The system default resolution is 720P, if you want to adjust to 1080P, please make sure that your TV or monitor supports up to 1080P, if you are not able to support but mistakenly set to 1080P, the screen will become entirely black, you need to looking for another support 1080P TV or monitor, plug the dongle and then transferred back to 720P.

## 為符合節能規範，開關機請插拔電源

※產品保固及售後服務※  
為保障您的保固年限權利，請您保留發票或相關購買證明，並立即至本公司**官網註冊會員**，登錄您所購買的產品，如此將可享有本公司完整的售後服務！  
友旺科技官網：www.aboway.com.tw  
服務電話：02-8912-1658  
服務時間：週一~週五AM09:30~12:00 PM13:30~18:00 (例假日除外)



## Android 智慧電視棒保固卡 Warranty Registration Form

- |       |         |
|-------|---------|
| 客戶名稱： | 購買日期：   |
| 客戶地址： | 手機號碼：   |
| 商家名稱： | 產品型號：   |
| 商家地址： | IMEI 號： |
| 商家電話： | 發票號碼：   |

請保留購買證明  
並且至官網登錄  
www.aboway.com.tw

經銷商店章  
經銷商經手人簽章

僅限於台灣購買使用 For Taiwan Users Only.

## 操作說明 Quick Guide

### F 網路設定 Internet Settings



1. 網路連接：在桌面點選【設置】圖示，從「無線與網路」項目中，點選“Wi-Fi”項目右邊【關閉/開啟】按鈕，當顯示【開啟】時，在螢幕的右邊會列出Wi-Fi所搜尋到的Wi-Fi AP(基地台)。選擇您自己家裡所連接的基地台。(依WiFi AP的設定可能需要輸入連接AP的密碼)
2. 網路連接後返回桌面，點選【瀏覽器】圖示即可上網。

1. Internet Access: Click [Settings] icon on the desktop, Select “Wi-Fi” ON/OFF switch in ON, the right side of the screen lists the searched Wi-Fi AP. Choose your own connected to the base station. (According to the Wi-Fi AP settings may need to enter the password for access to the AP)

- 2 Return to the desktop, click [Browser] icon to access the Internet.

### G 下載遊戲與進入遊戲 Game and Download



在下載遊戲或Android APP前，必須先在【設置】→【帳戶與同步處理】畫面中左上角點選【新增帳戶】，去設定您的Google帳號。相關Google帳號的申請與設定請查詢Google相關說明。

1. 在桌面點選【下載】圖示，從Play商店中選擇您喜好的遊戲或者應用程式下載並安裝。
2. 在桌面點選【應用】圖示，選擇已從Play商店下載的遊戲。
3. 如果不是經由Play商店下載的遊戲或軟體，而是經由瀏覽器網頁的方式下載，所下載的軟體將會存在Local Memory中。你可以從桌面點選【檔案管理】，再點選【Local Memory】中的「Download」目錄夾，即可看到從瀏覽器所下載的.apk檔案。點選apk檔案即可安裝。

Before download games or Android Apps from Google Play, you have to apply and set your account information in [Accounts & sync] under [Settings] Icon.

1. Click [Download] icon on the desktop, choose your favorite game or application from the Google Play to download and install.
2. Click [Apps] icon on the desktop, select the game that downloaded from the Google Play before.
3. If the apps are not downloaded from Google Play, but via a web browser, the files will exist in the Local Memory. Just Click [File Manager] from the desktop, and click "Download" directory under [Local Memory] folder, you can see downloaded apk files from the browser. Double click apk file to install the apps in TV dongle.

### H 圖片瀏覽 Photo Browsing

1. 確認Micro SD卡已插入電視棒 Micro SD插槽，或USB port有連接外部USB隨身碟，並且記憶卡及隨身碟內有圖片檔。
2. 在桌面點選【多媒體】圖示進入，按住滑鼠左鍵立即左右滑動來切換圖片或檔案夾列表。長按滑鼠左鍵，當圖片或檔案夾出現藍色外框，表示已選擇該檔案或資料夾，螢幕上方會出現功能表，可選擇相關功能及服務。再點選一次即可取消選擇。
3. 點選單一圖片小圖示，即可全螢幕顯示圖片。

1. Confirm USB port connects an external USB flash drive, and image files existing.
2. Click [Multimedia] icon on the desktop, all of photo files will display on the screen.
3. Click single picture small icon, you can display pictures in full screen.

### I 觀看影片 Watch the Movie

1. 確認Micro SD卡已插入電視棒 Micro SD插槽，或USB port有連接外部USB隨身碟，並且記憶卡及隨身碟內有影片檔。
2. 在桌面點選【多媒體】圖示進入，按住滑鼠左鍵立即左右滑動來切換影片或檔案夾列表。長按滑鼠左鍵，當影片或檔案夾出現藍色外框，表示已選擇該檔案或資料夾，螢幕上方會出現功能表，可選擇相關功能及服務。再點選一次即可取消選擇。
3. 點選單一影片小圖示中的▶播放按鈕，即可全螢幕播放影片。

1. Confirm USB port connects an external USB flash drive, and video files existing.
2. Click [Multimedia] icon on the desktop, all of video files will display on the screen.
3. Click single video small icon, and press “Play” button to watch the full-screen video.

### J 操作控制 Install Wire or Wireless Mouse and Keyboard

1. 無線滑鼠鍵盤：將無線滑鼠及鍵盤的USB收發器插入電視棒的USB插孔。
2. 有線滑鼠：可直接插入電視棒的USB插孔。
3. 螢幕虛擬鍵盤設定：在桌面點選【設置】圖示，從「個人」項目中，點選“語言與輸入裝置”。從右邊視窗「鍵盤與輸入法」項目中，點選【預設】項目，就可以選擇您所要的預設輸入法。

TV dongle can support Wire or Wireless mouse and keyboard via USB port connect.

### K 無線飛鼠操作(僅A08M及A09M有此配備) 2.4G U-Mouse (only A08M/A09M included)



A08M/A09M配備的飛鼠可以讓您在欣賞影片時，方便的操控選片、快轉、音量調整等功能。其內建之麥克風，亦可應用於Skype等語音通訊軟體。

按鍵介紹：

1. 開關機鍵
2. 語音功能鍵(按下此鍵，開啟麥克風功能，且其它按鍵及滑鼠功能將暫時無效。再次按下語言功能鍵，關閉麥克風恢復飛鼠遙控器功能)
3. 搜尋
4. 確認
5. 降低音量
6. 增大音量
7. 返回
8. 目錄
9. 主頁介面

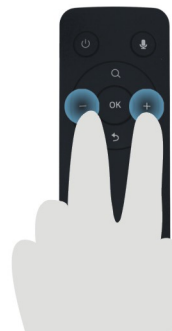
配對：

如果發現飛鼠無法操控時，請先確認電池是否有電，再同時按下「音量+」及「音量-」兩個按鈕，指示燈會開始閃爍配對，待指示燈停止閃爍即配對成功。

2.4G U-Mouse (only A08M and A09M included)

\* Button Description:

1. Switch On/ Off, Sleep, Wake Up.
2. Voice (Push to enable Mic function, Push again return to U-Mouse)
3. Search
4. Volume Up
5. Volume Down
6. Back
7. Menu
8. Home



\* Matching U-Mouse with A08M

If U-Mouse can not work appropriate, please make sure the battery is full and press Volume Up and Down keys simultaneously.

### L DLNA功能說明(又稱:家庭網路多媒體共享)

1. 點選桌面【應用】圖示，再點選「eHomeMediaCenter」應用程式，即可開啟DLNA功能。
2. 將智慧型手機與電視棒在同一個內網連結，或者兩個裝置都連接在同一台AP/Router上。
3. 執行手機上的DLNA相關應用程式，並開始搜尋DLNA裝置服務器。本機的預設名稱是『A08』(A09)，你可以在【eHomeMediaCenter】主畫面中點選「Settings」選去修改顯示名稱。點選連結裝置後即可使用家庭網路多媒體共享。
4. 如果您的手機沒有DLNA應用程式，可以試著安裝網路上第三方應用程式，例如「imediashare」。

A08(M) /A09(M) support DLNA function, you can enable it on “eHomeMediaCenter” apps, and default setting is ON, DLNA device name is “A08” (A09). Please make sure your hand device has DLNA Apps (such as MediaShare).

**註** 無線飛鼠使用四號電池二顆，由於電池可能漏液造成產品損壞，因此產品包裝不提供電池。

**註** 本公司Android智慧電視棒(盒)產品，定位為影音媒體播放為主，其它部分應用程式可能因為下列因素而無法安裝使用：

1. 應用程式需要衛星定位(GPS)，或重力感測(G-Sensor)功能
2. 應用程式本身對硬體有針對性的開發，可能與本機的硬體規格不符合。

**Remark : The Android robot is reproduced or modified from work created and shared by Google and used according to terms described in the Creative Commons 3.0 Attribution License. <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>**

### 注意

低功率電波輻射性電機管理辦法：  
第十二條經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率，加大功率或變更原設計之特性及功能。  
第十四條低功率射頻電機之使用不得影響飛航影響安全及干擾合法通信，經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。  
前項合法通信，指一電信法規定作業之無線電通信低功率射頻電機需忍受合法通信或工業，科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

### 注意警語

- ◎請勿受潮或接觸水源，造成觸電或電路損壞。
- ◎請勿擅自拆殼，以免觸電危險或造成產品內部損壞。
- ◎本產品符合NCC低功率射頻電機產品法規。
- ◎電力範圍詳見電源標示說明。

#### 保固說明

◎友旺科技所售之Android TV Dongle提供一年保固服務，保固期間計算以經銷商蓋章之保固註明購買日期為準，請妥善保管您的購買證明，並請於購買後一個月內至官網(www.aboway.com.tw)登錄，保固期間內維修，如無法提出購買證明或無登錄保固資料，則以友旺科技產品出廠日期推估保固期。

◎配件提供新品退換貨服務，保固規範請參考原廠網站公告

◎若新品故障，請於購買日起七天內攜帶完整包裝及配件至經銷商進行更換

◎維修過程中無法確保產品裡儲存資料及下載軟體之完整性，故送修前請先妥為備份

◎產品檢查、重新安裝動靜，不屬於維修之列

◎請妥善購買證明，保固維修時需出示購買證明

◎產品序號貼紙或經銷商貼紙若不完整，視同過保固期限

◎除本體外所有配件為消耗品提供三個月保固

在保固範圍內，友旺科技提供消費者免費維修服務，但下列情況，將酌收費用或判定無法維修

◎因天災或不可抗力之外力所造成的損壞

◎未按使用手冊規定操作或因不當使用而造成的損壞

◎依原廠保固條件產品內部受潮而導致之故障不在保固範圍內

◎曾交付給未經原廠授權的廠商修理、擅自拆卸、改裝或更換非原廠零件

◎故障送修未妥善包裝，於運送過程造成損壞

◎所有功能鍵請小心使用，若有任何人為損壞，維修需酌收材料費

## AboCom | 友旺科技

友旺科技股份有限公司 <http://www.aboway.com.tw>

◎23145 新北市新店區實橋路235巷130-2號4樓

維修服務專線：(02)8912-1658 · 0800-079-123  
服務時間／星期一至五 上午09:30~12:00 下午13:30~17:30  
生產國別：中國 設計驗證：台灣