

CVBS視訊棒說明

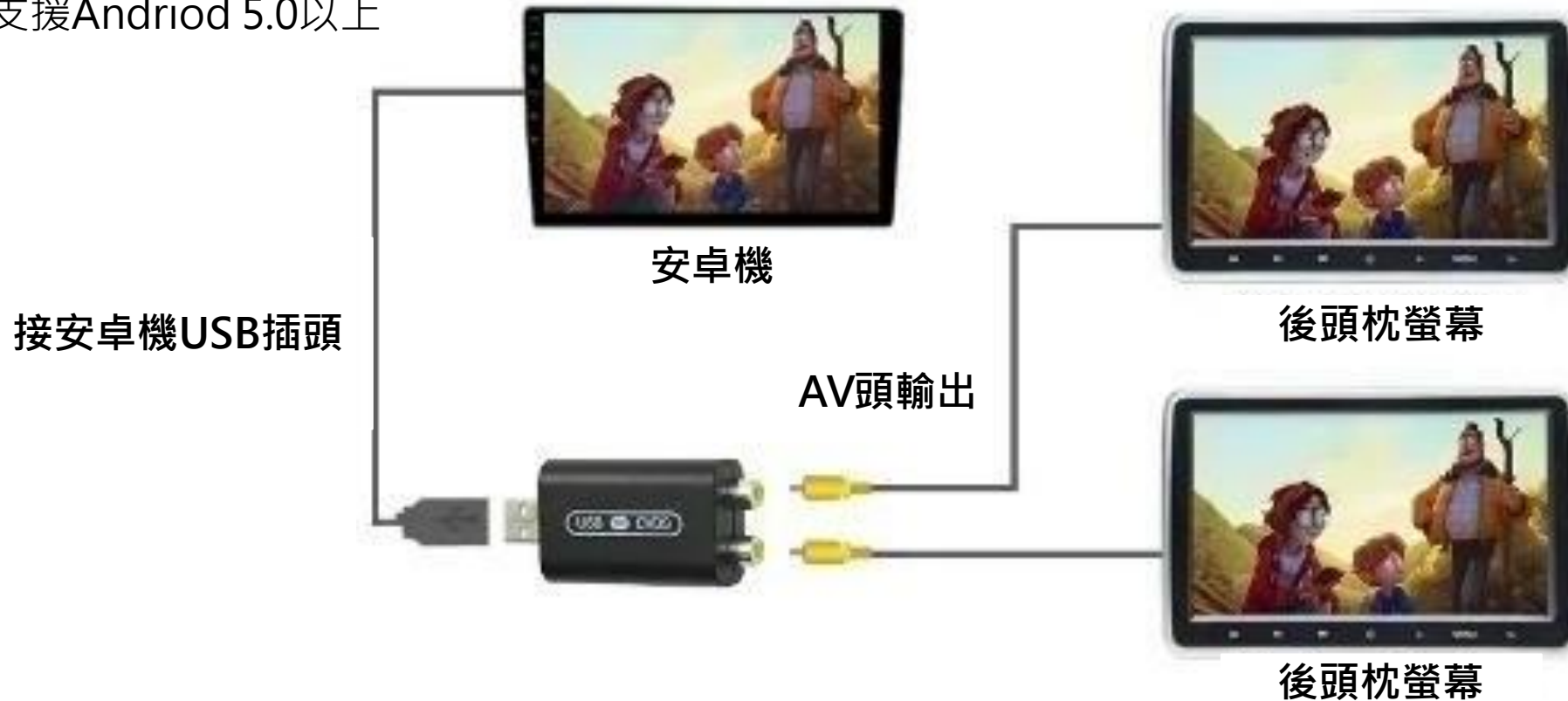
HDMI視訊棒說明

驅動程式安裝說明

常見問題

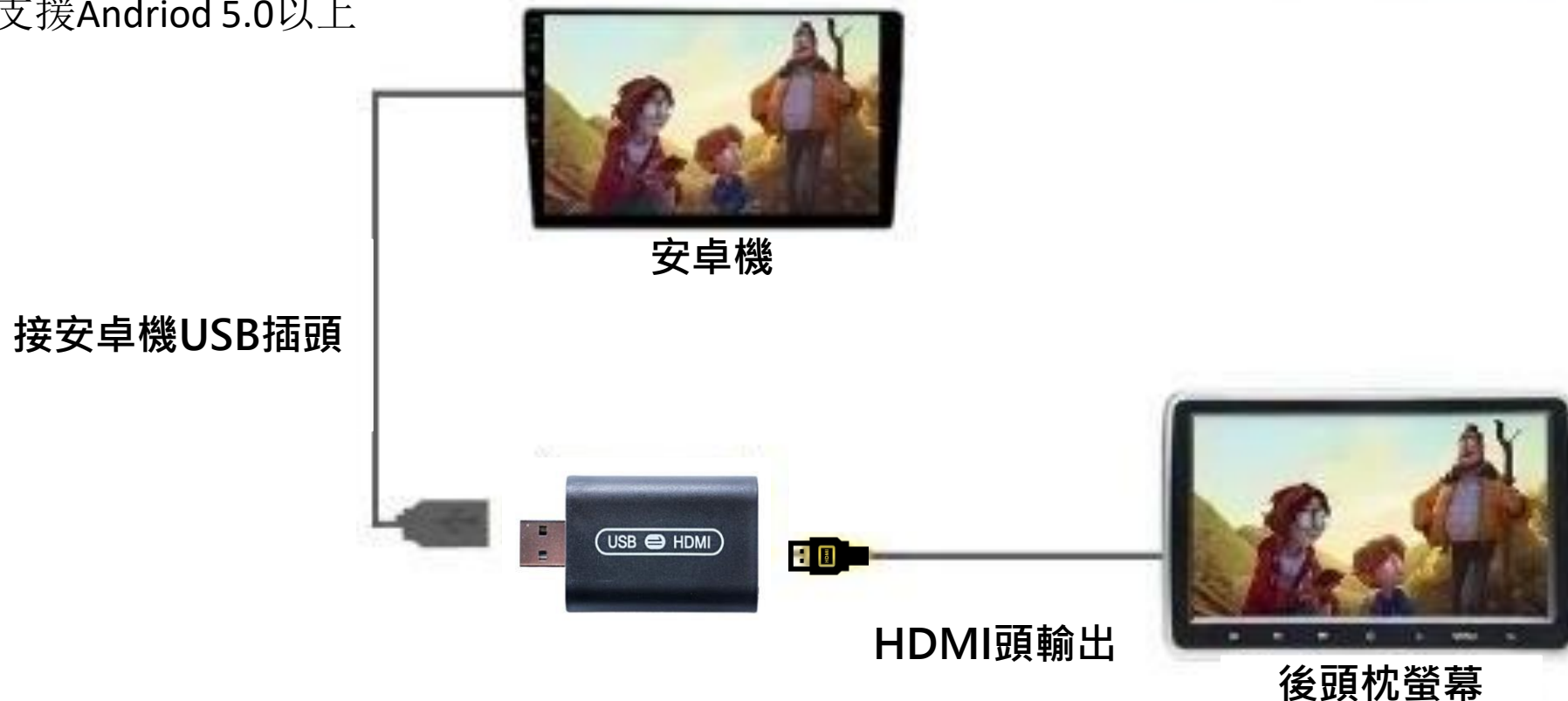
• 大部分安卓機對插即可使用，**只有部分安卓機才需要用到驅動程式。**

1. 品名：USB轉CVBS連接器/USB擴展器，MIS9123 USB投屏控制晶片，轉CVBS輸出。
2. 內鍵USB2.0視頻處理，UAC音頻揚聲器，可解決市面上安卓大屏導航無視頻輸出問題。
3. 安卓大屏USB口轉VIDEO OUT兩路輸出對插CVBS IN 視頻輸入
4. 支持兩路CVBS輸出分辨率800*480@60HZ，接標準頭枕顯示屏公頭蓮花頭。
5. 無損安裝，截屏同步主機屏幕輸出，前後分屏獨立畫面，前後分屏功能需安卓機本身有此設置。
6. 音量默認48KHZ/16bit 立體聲
7. 支援Andriod 5.0以上



• 大部分安卓機對插即可使用，**只有部分安卓機才需要用到驅動程式。**

1. 品名： USB轉HDMI連接器/USB擴展器，MIS9122 USB投屏控制晶片，轉HDMI輸出。
2. 內鍵USB2.0視頻處理，UAC音頻揚聲器，可解決市面上安卓大屏導航無視頻輸出問題。
3. 支持HDMI輸出接標準頭枕顯示屏，後頭枕顯示畫素高低由安卓機本身內置設定決定，非視訊盒。
4. 無損安裝，截屏同步主機屏幕輸出，前後分屏獨立畫面，前後分屏功能需安卓機本身有此設置。
5. 視頻輸出：HDMI v1.4兼容，支持DVI模式，最大輸出分辨率：1920*1080@60HZ
6. 音量默認48KHZ/16bit 立體聲
7. 支援Andriod 5.0以上



方易通、鼎威等車機都不需要透過驅動程式直接對插就能投屏。

驅動程式網址：https://mega.nz/file/FYtkAJwS#K6CIfEJVApFGTKC4MAo27hIdVaE3CL8fkV-NPA_pYp4

1. 電腦下載應用程式。
2. 將應用程式裝到隨身碟。
3. 隨身碟插上安卓機的USB槽。
4. 安卓機文件管理夾直接下載安裝。
5. 點開驅動應用程式。
6. 點開後頭枕螢幕(或其他設備)的AUX設定，即可開始同步畫面。
7. 若是無法同步請先檢查線路有無插好，再重新啟動驅動程式。
8. 長時間使用驅動程式可能導致斷訊、延遲、閃屏等問題，請不要長時間使用。

教學影片：<https://www.youtube.com/watch?v=8rYWb9VQrT8&feature=youtu.be>

► **跟老闆買視訊轉換盒怎麼都沒有附線，我要上哪找線？**

蝦皮都會有人賣，網路或五金行或小北百貨99賣場之類的都有在賣。

主要是擔心有人買線會抱怨線不夠長，每台車子不一樣，車上裝的螢幕數量也不一樣，故不賣線。

► **為什麼要附驅動程式，我需要安裝驅動程式嗎？**

方易通主機裝視訊盒不需要用到驅動程式，只要對插就能直接輸出影像。

只有掌訊或是部分低配主機才需要用到驅動程式，因為那些廠牌主機不支援此款影像輸出裝置。

※使用驅動程式有斷訊、輸出延遲、螢幕輸出閃屏、視訊棒發燙等情形，是因為安卓機長時間運行程式導致。

► **CVBS跟HDMI的視訊轉換盒輸出分辨率有差別嗎？**

HDMI最高支援1920*1080@60HZ，CVBS最高支援800*480@60HZ

但是，影響後面輸出分辨率的還有：

- 1.後面電視螢幕本身的解析度
- 2.HDMI線支援的輸出分辨率
- 3.前面主機最高可輸出的影像分辨率

所以，不要只因為視訊幫可輸出1920*1080@60HZ，就認為後面電視螢幕就一定可以顯示1920*1080的畫質

► **裝視訊轉換盒後，前後螢幕的影像怎麼獨立顯示？**

方易通的【設定】中點選【設備設置】>【USB視頻輸出設置】>選擇你要開分屏的應用程式(例如Youtube)，點開後就會看到車機左上方出現一個像WIFI的符號，然後撥放Youtube，按一下左上角的符號就會【前後分屏】

其他廠牌不做介紹，目前我只知道方易通廠牌的前後分屏功能操作方式，其他的安卓機不一定會有這個設定。

➤ **安裝驅動程式沒辦法安裝，系統寫未安裝或已安裝完成？**

- 1.你的主機有裝過應用程式就不能再安裝，有的主機廠牌會直接把MS9120(視訊盒驅動程式)裝在裡面。
- 2.你隨身碟沒有完整把MEGA的APK檔下載完成你就把隨身碟拔走了，檔案損毀當然沒辦法下載。
- 3.你的安卓系統擋住外掛應用APP安裝，每家廠牌主機設定不一樣，想解鎖問問你的原廠家。

➤ **插上去無訊號的原因？**

- 1.CVBS有兩個插頭，代表有兩個通道，剛好你的連接通道不一樣，換個插頭或切換後螢幕的通道。
- 2.插頭有順序，先插上USB端再插AV/HDMI端，不能先插AV/HDMI在插USB。
- 3.可能測試時你把視訊盒燒壞了，出貨這邊都會測試過，但是還是會遇到有人插頭稿錯，電壓過高，把視訊盒燒壞，這時只能聯繫客服處理。

➤ **有出現畫面但是會卡頓、應用程式跳開怎麼解決？**

- 1.降低解析度，MS9120裡右上角SETTING就能降低解析度，你的主機不支援輸出過高解析度或是你的頭枕螢幕不支援過高解析度導致。
- 2.使用驅動程式有斷訊、輸出延遲、螢幕輸出閃屏、視訊棒發燙等情形，是因為安卓機長時間運行程式導致，低幀數率就會輸出延遲，安卓機的RAM過低就會斷開，低規安卓機不建議長時間使用MS9120此APP。