

Abstract

此份文件介紹了 Realtek 的 AmebaCAM Android app 基本的影音串流播放功能



更新記錄

VERSION	DATE	REMARKS
1.0	2018/06/15	初版





Table of Contents

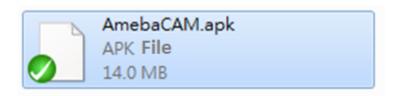
1	安裝 Android App	.4
2	設定 WiFi 無線網路連接	.5
	2.1 WiFi 連接	
3	探索 Ameba 設備	.6
4	設定功能	.8
	4.1 移除 Ameba 設備	.8
5	播放即時影音	.9
6	Reference	12



1 安裝 Android App

在 Android 手機上離線安裝 APK file 方式:

此文件詳述了如何使用 AmebaCAM app 來播放即時影音串流, AmebaCAM 的安裝環境爲安卓 5.0(API21),因此您需要準備由 Realtek 提供的 AmebaCAM.apk 檔案



將此apk檔案透過USB連接傳送至安卓設備裡

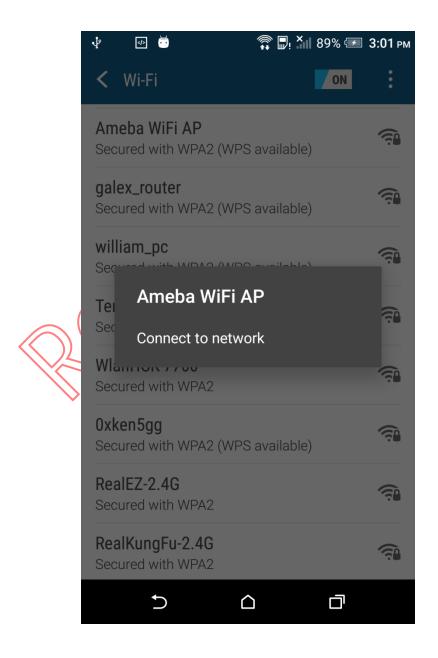
- 首先使用USB線將安卓設備與電腦連接,此時安桌設備應會跳出顯示連接選項,請選擇檔案傳輸,電腦應會顯示外接的可攜式裝置。
- 電腦端:
 - 打開我的電腦裡可攜式裝置,點擊進入此設備,並找出download目錄。
 - 拷貝AmebaCAM.apk至download目錄裡。
 - 斷開此外接的可攜式裝置連接。
- 安卓設備端:
 - 點擊啓動檔案管理App。
 - 選擇Internal Storage,並找出download資料夾。
 - 進入此download資料夾並找出AmebaCAM.apk。
 - 點擊AmebaCAM.apk並進行安裝。



2 設定 WiFi 無線網路連接

2.1 WiFi 連接

■ 連接至與 Ameba 設備相同連線的無線網路 Ex: (SSID: "Ameba WiFi AP")。



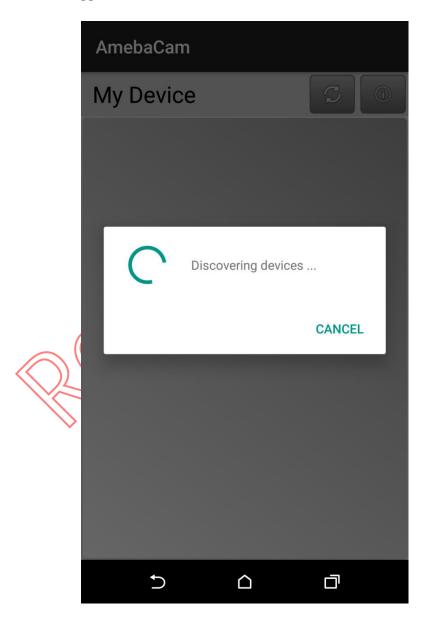


3 探索Ameba設備



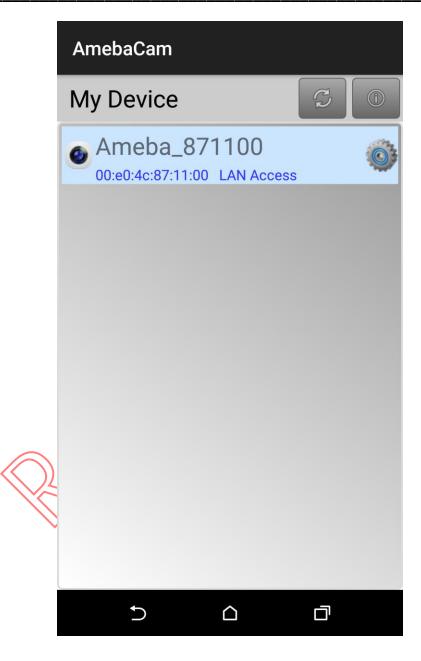
■ 打開AmebaCAM App,並點擊螢幕右上角的按鍵

開始掃描Ameba設備。



■ 如果Ameba設備是與安卓設備連接在同一區域網路,掃描完成後將會列出Ameba設備清單。







4 設定功能

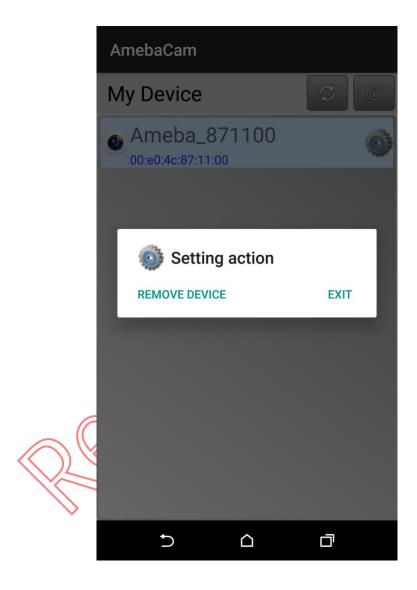
4.1 移除 Ameba 設備

■ 如欲移除掃描到的 Ameba 設備,需至設備清單右邊點擊設定鍵,如下圖紅框處的設定鍵



■ 點擊 REMOVE DEVICE,就能將此探索到的 Ameba 設備從清單上移除

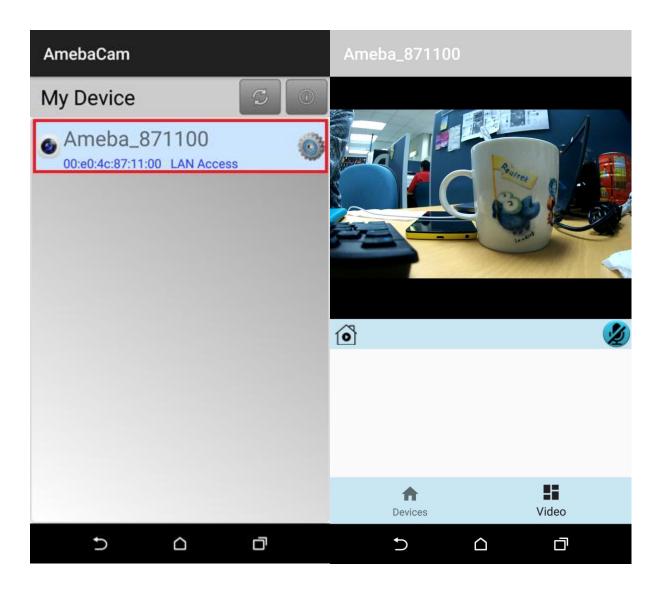




5 播放即時影音

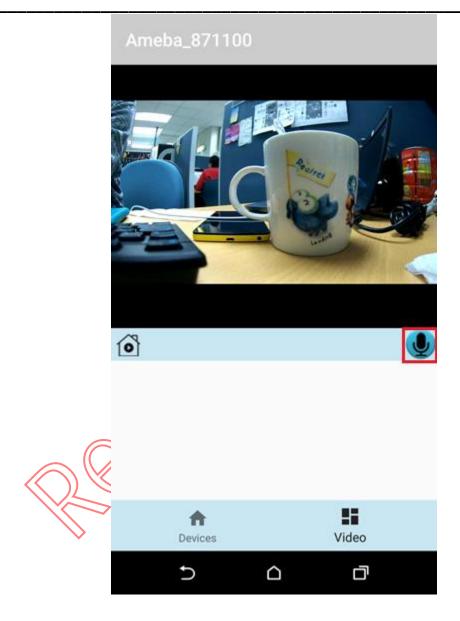
■ 選擇清單中的一項 Ameba 設備後,將會帶出另一影音播放頁面,並且同時間開始串流影音





■ 點擊麥克風圖示則可開啟雙向語音功能,將對著手機發聲的語音傳送至 Ameba 設備







■ 或您也可以使用 VLC 播放來自 Ameba 設備的影音串流:打開 VLC,開啓 Media->Open Network Stream,並輸入 URL: rtsp://Ameba 設備 IP/Ameba_871100 後點擊 Play 開始播放

