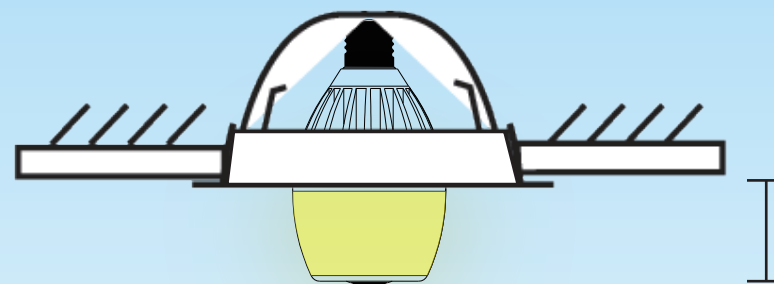


安裝需知

安裝前請閱讀下列規範：

- 安裝時，請避免遮蓋攝影鏡頭，確保錄影畫面完整。
燈泡需露出至少三分之一，避免遮擋燈泡光線。
- 燈泡與路由器電源保持開啓，才能透過手持裝置遠端瀏覽監視和錄影畫面。



技術需求：

手機硬體規格，**RAM 2G**、**四核心**以上，維持系統操作流暢。
APP操作系統支援**iOS 8**、**Android 4.4**以上
規格支援 **WPA**、**WPA2**，不支援WEP(舊的加密技術)。
路由器頻道請設置為**固定頻道(如何設定?)**，提升網路穩定性。
需要**10Mb**以上的**上傳頻寬**，以維持穩定的連線品質。

小提醒 若您購買多顆IP C.M. Lmap，建議您逐顆安裝，並且先在您的裝置專屬小卡上標註安裝位置或名稱，以避免混淆燈泡的專屬UID

如何連線?

步驟1

請依據您的手機系統，下載app
或搜尋 [IP C.M. Lamp]



步驟2

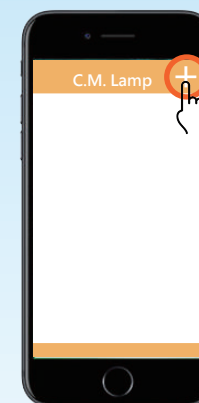
啟動電源



開啟CM Lamp電源
燈亮後約45秒閃爍一下
即可開始連線配對

步驟3

新增裝置



點選 +
新增裝置

步驟4

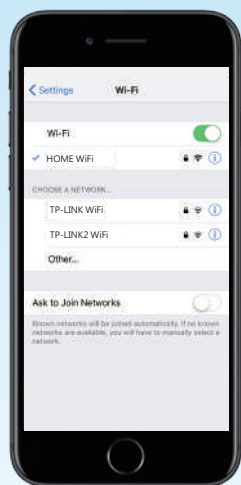
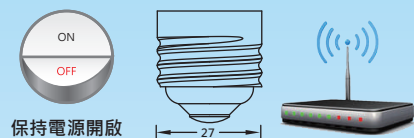
選擇連線方式

若家中有WiFi，請選擇 [區網連線步驟](#) (第3頁)

若家中無WiFi，請選擇 [燈具直連步驟](#) (第4頁)

第二支手機以上配對，請選擇 [已安裝設備連線](#) (第5頁)

區網連線步驟



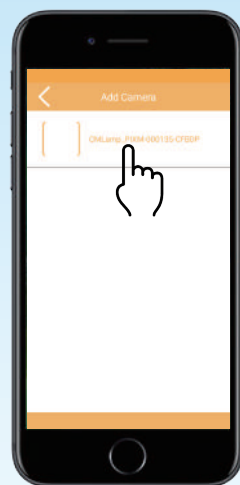
開啟手機WiFi



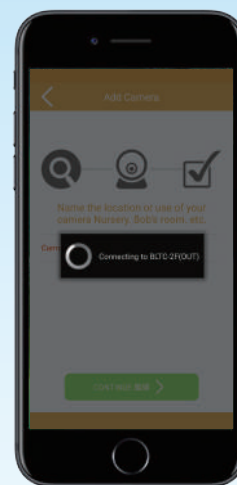
選擇 [全新設備]



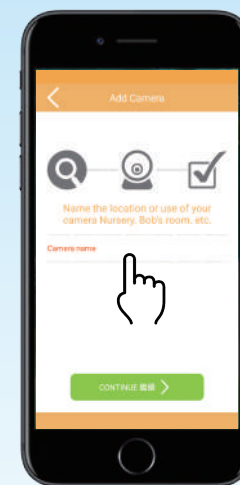
輸入Wifi密碼後按繼續



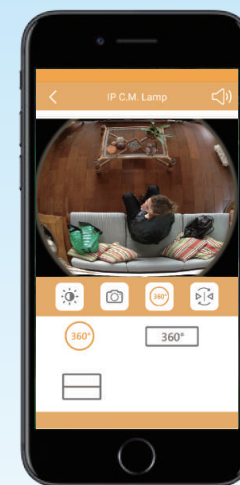
選擇欲配對的裝置



等待配對



配對成功後
自訂裝置名稱與裝置密碼

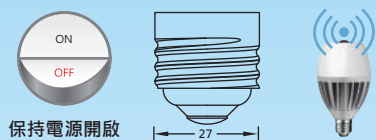


完成後，
自動進入操控畫面

注意 若連線失敗，重新配對前，請將網路與燈具重新啟動
配對失敗時，請檢查區域網路是否連接至其他區域網路
配對時，請保持在訊號範圍內(盡量在同一空間、距離10公尺內)

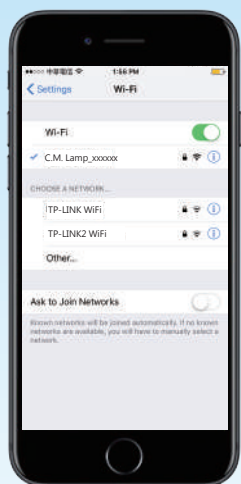
燈具直連步驟

配對時，請保持在訊號範圍內(盡量在同一空間、距離10公尺內)



保持電源開啟

27



開啟手機WiFi

連接[CM Lamp_xxxxxx]

Wi-Fi 密碼 : 12345678

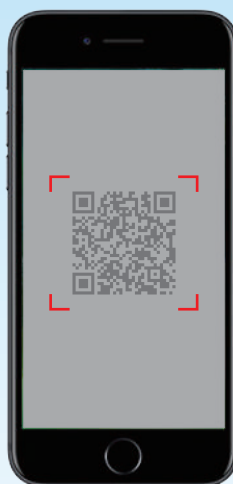


選擇 [已安裝設備]



點選QR Code

掃描您的裝置QR Code





自動帶入UID及密碼



點選  後
即完成連線

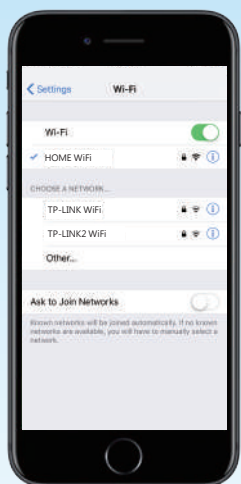
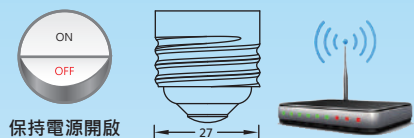


點選  回到裝置列表頁面
燈具名稱前的 
若亮紅燈代表連線成功
若為黑色代表失敗

注意 若裝置與路由器橋接後，C.M. Lamp_xxxx會隱藏，無法被搜尋，
路由器關閉後，或設備位置變更，超出路由器範圍，C.M. Lamp_xxxx即可重新被偵測連線。
配對成功後，請至[設定]-[密碼修改]，更改密碼配對成功後，請至[設定]-[密碼修改]，更改密碼

已安裝設備連線步驟

此配對方式，適用於第二位以上配對手機。



開啟手機WiFi

連接家中距離裝置最近的路由器

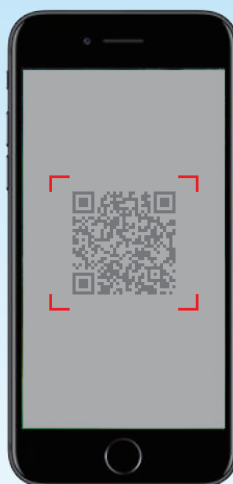


選擇 [已安裝設備]



點選QR Code

掃描您的裝置專屬QR Code

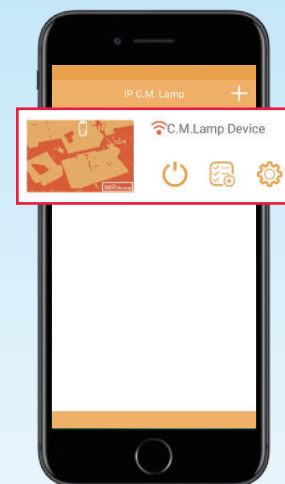


自動帶入UID及密碼



點選 後

即完成連線



點選 回到裝置列表頁面

燈具名稱前的

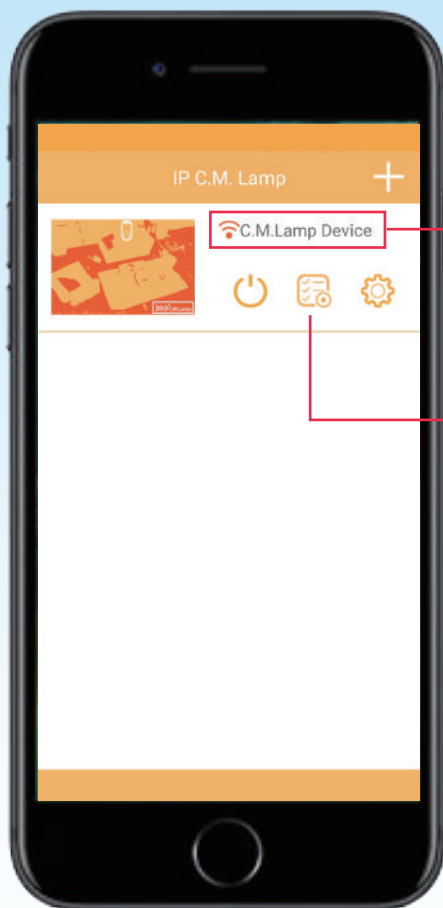
若亮紅燈代表連線成功

若為黑色代表失敗

注意 配對成功後，請至[設定]-[密碼修改]，更改密碼

首頁及設定

🏠 首頁



連線狀態

- 🚫 未連線
- 📶 連線中
- 📶 已連線

錄影狀態

- 📹 錄影中
- 📹 未錄影



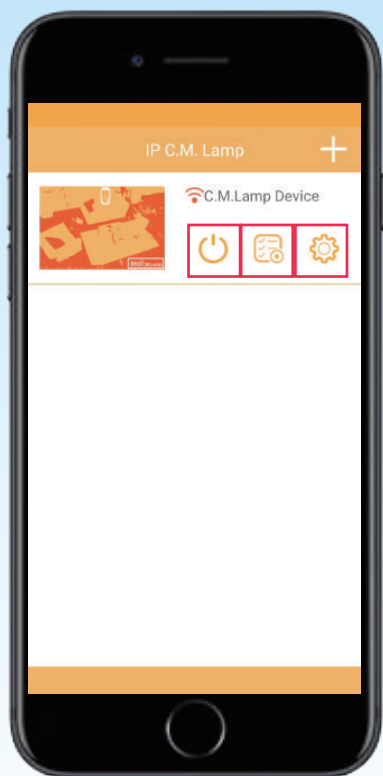
刪除設備

- 往左滑動----刪除設備
- 往右滑動----關閉刪除bar

註：不小心刪除裝置時，
若尚未重置過裝置，
至<新增設備>-<已連接設備>
即可自動搜尋已配對過的裝置。

首頁及設定

🏠 首頁



裝置開關



錄影清單



設定



新增設備

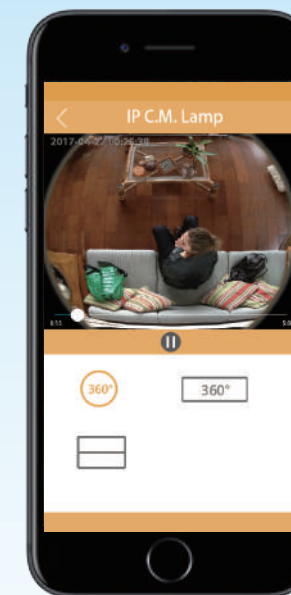


點選畫面
進入操控畫面



錄影清單

輸入日期，搜尋特定日期影片，每個片段為五分鐘



- 使用全時錄影約可記錄7天，實際天數依錄影環境略有不同。
- 記憶卡容量儲滿之後，新的記錄會自動覆蓋舊的記錄。
- 全時錄影狀態下，點選錄影中的影像，畫面可能呈現扁平或黑畫面，待錄影完成(五分鐘)後，會恢復正常畫面。
- 影片回播軸，精確選擇觀看秒數。

設定工具



設定工具



裝置名稱 (可點選進入編輯)

密碼修改

設定

通知

事件燈開關

小夜燈設定(開關與亮度調整)

APP操作說明 (連結至網頁說明書)

密碼修改



建議您定期修改裝置密碼

設備細項設定



設備細項設定



C.M.Lamp Device



燈具圖片(顯示於首頁)

- 從相簿選取
- 使用相機拍照

錄影狀態(影像存放於錄影清單)

- 關閉
- 全天錄影
- 事件錄影

燈具重置

清除燈具內的所有設定

格式化SD卡

將錄影清單內所有紀錄刪除


注意 首次使用時，記得先更改您的**錄影狀態**及**小夜燈設定**，預設狀態皆為關閉。
燈具重置，即為將該燈所有設定重置，因此所有與此裝置配對過之手機，都將無法與該裝置連線。

推播通知

當IP C.M. Lamp偵測到物體時，會進行推播通知，讓使用者快速掌握家中即時動態

開啟推播通知



請至  -[設定]-[錄影狀態]
選擇[事件錄影]

推播通知顯示為SSID



IP C.M. LAMP QRCODE

Please keep the QR code for future re-configuration



SMART HOME

UID:PIXMAX-0000317-D1111
IP CM Lamp
SSID:CMLamp_00123A
Password:12345678
S/N:TK011701
Made in Taiwan


Place _____

iOS系統於關閉app畫面時啟動通知
Android系統不論開啓或關閉app皆會進行通知

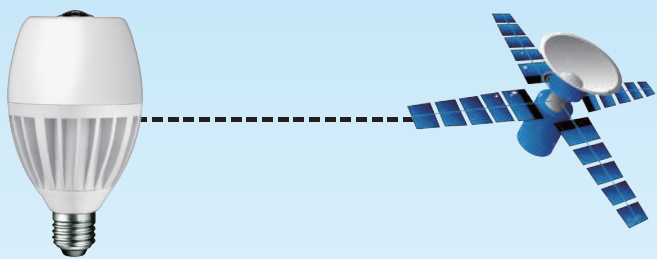
事件燈



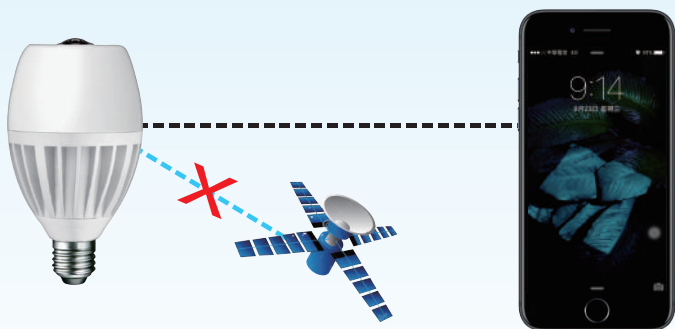
在開啓事件燈以及關燈(主燈&小夜燈)的情況下，當CM Lamp偵測到物體時，會啓動事件燈，觸發5分鐘後會自動關燈。

請至  -[事件燈]-選擇[開啓]

對時功能

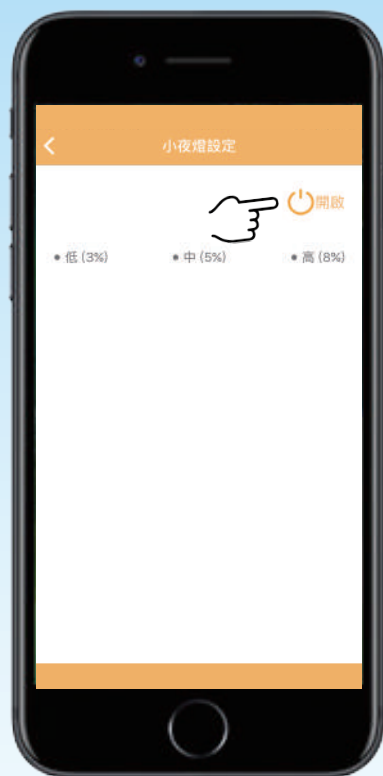



當CM Lamp連接外網時，會依據外網時區自動校正。



當CM Lamp無連接外網時，以行動裝置的時間為準。

小夜燈功能

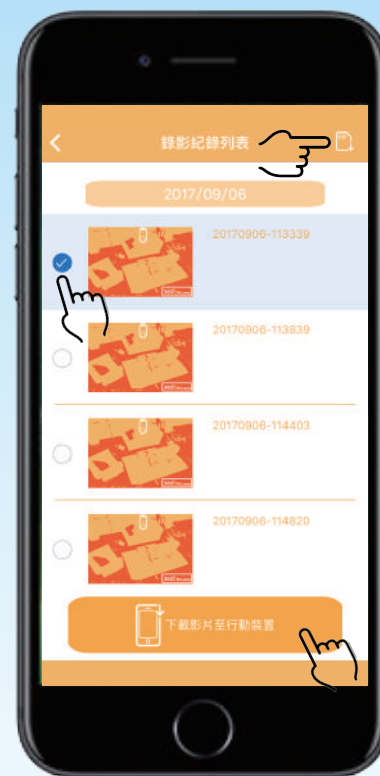




開啓小夜燈，可選擇亮度
請至 -[小夜燈設定]

- 當關閉主燈，環境光源低於6lux時，小夜燈會自動亮起。
- 依據當地時區，7:00a.m. 時會自動關閉小夜燈，若是環境光源低於6lux時，會再次點亮小夜燈。

影片下載

每五分鐘一片段，下載您需要的特定時段影片



點選右上角的 
勾選欲下載的影片
點選下方的 
下載一個影片約需2分鐘
下載的期間請勿關閉畫面
影片下載成功後會出現“影片已儲存”

點選  進入錄影清單

CM Lamp 重置



1. App 重置操作步驟

[設備細項] - [設定] - [重新啟動恢復預設]

燈具會慢閃3下，表示重置成功

2. 手動重置操作步驟

關閉CM Lamp電源，開啓電源5-10秒，再次關閉電源，
重覆以上動作4次，第五次開啓電源，等待約45秒完成重置，
燈具會慢閃3下，表示重置成功。

操控頁面功能



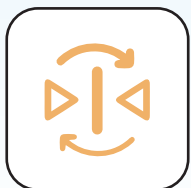
燈泡調光



即時拍照 / 即時錄影
(圖檔及影像檔會存在手機)



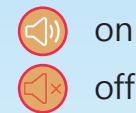
視角調整



畫面翻轉



聲音開關



on

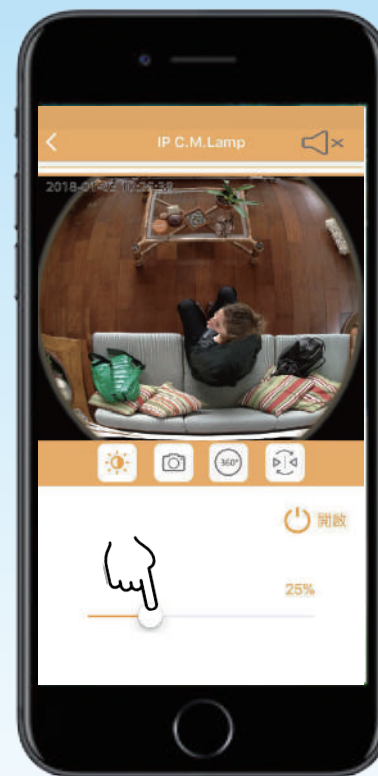


off

調光功能



開啟燈具控制鈕



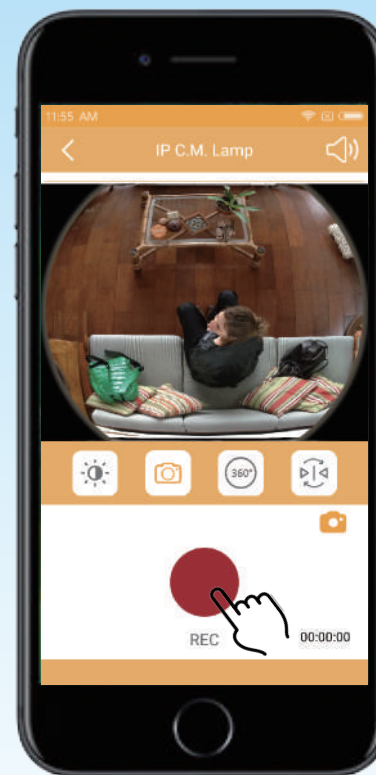
滑動橫桿可調整燈光亮度，
依照個人需求調整

即時拍照/錄影功能

圖檔及影像檔會存在手機



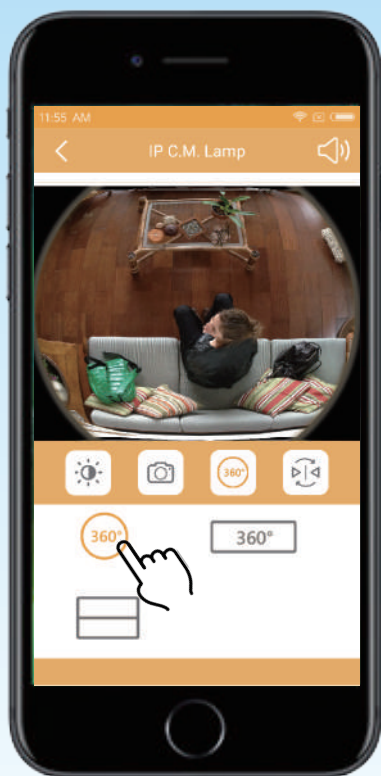
即時拍照



即時錄影

- 點擊開始錄影
- 錄影中

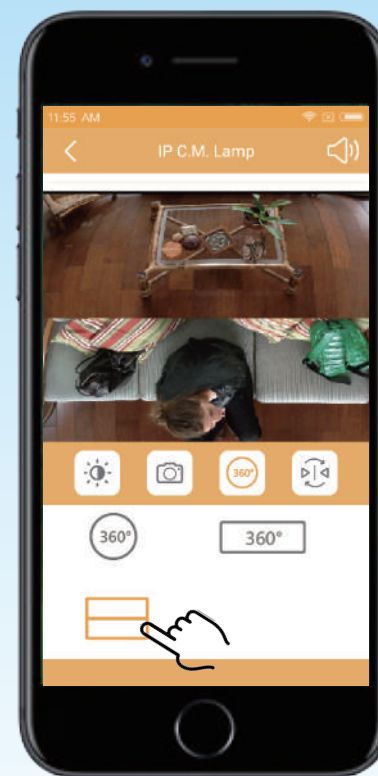
視角調整



魚眼模式
可滑動及調整畫面大小



全景VR模式
可滑動及調整畫面大小

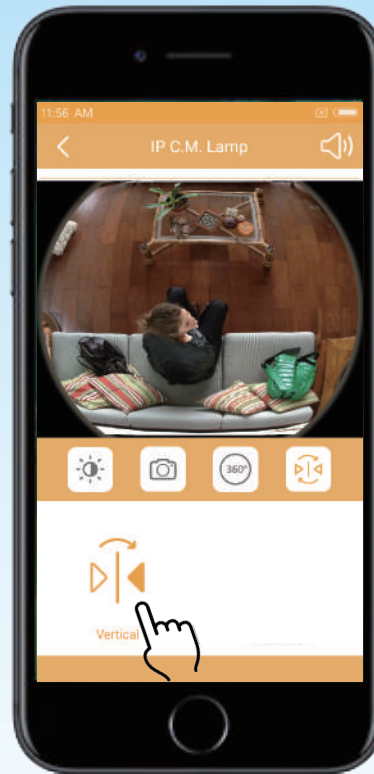


全景分割模式
可滑動觀看



可將手機打橫，使用全螢幕觀看

畫面翻轉



畫面垂直翻轉

常見問題

Q: 為什麼使用區域網路連線時，一直失敗?

A: 請先檢查區域網路是否連接至其他網路，保持連線正常。

Q: 設備斷線時，要怎麼處理?

A: 請先檢查是否連接正確網路，若是正常，請嘗試重新開啟燈具App，開啟後若還是不能連線，再將燈具重新開啟，並重新連接正確網路即可。

Q: 忘記設備密碼怎麼辦?

A: 遺忘密碼或要更改其他路由器配合時，(所有使用者) 可將燈泡Reset以重新設定。

Q: 每個裝置最多可以接受幾個手機配對連線?

A: 依據使用者所處環境的網路頻寬而定。

Q: 每支手機可以同時與多少設備連線?

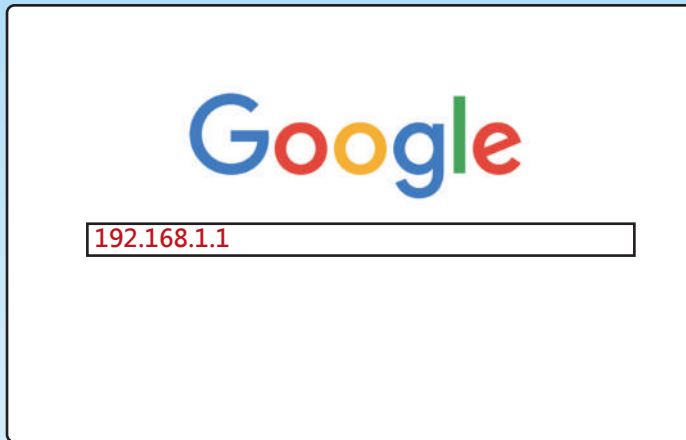
A: 同一支手機，並無限制可與多少個裝置配對。

Q: 如何重置設備?

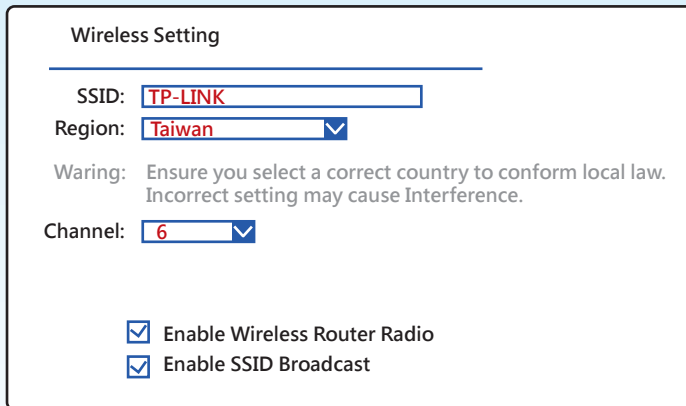
A: <設定>-<設備系項>-<重新啟動恢復預設>

路由器頻道設定

將路由器頻道設定為固定頻道，可提升網路穩定性



- 步驟1 開啟網頁瀏覽器，輸入路由器的IP位址(預設為192.168.1.1)
- 步驟2 再登入頁面輸入使用者名稱及密碼(預設的使用者名稱及密碼皆為小寫的[admin])
- 步驟3 在左側按一下[wireless]-[wireless setting]



- 步驟4 進行無限設定 (以TP-LINK為例，如圖)
SSID：輸入無線網路的名稱。
Region：選取正確的國家 / 地區區域。
Channel：選取無線網路的無線通訊頻道。
(Enable Wireless Router Radio/Enable SSID Broadcast 這兩個選項通常為啟用)

步驟5 按一下 [Save] 按鈕儲存設定。

注意：如果附近有太多無線網路訊號，請變更到另一個頻道以取得更好的訊號。

參考網址: <http://www.tp-link.tw/faq-78.html>



Android 使用者，可先下載 Wifi Analyzer app，根據安裝環境，選定合適頻道。



iOS使用者，可先下載 Airport，根據安裝環境，選定合適頻道。

路由器防火牆設定



以TP-LINK為例

路由器防火牆關閉

- <安全設定>
- <基本安全性設定>
- <防火牆>
- 點選不啟用

路由器防火牆會阻擋P2P連線，使得手機無法與IP C.M. Lamp連線，如果原有的路由器必須使用防火牆，建議您另外加裝P C.M. Lamp專用的路由器，關閉防火牆，並將IP設定為「固定頻道」。