中華電信 Wi-Fi 全屋通 App 【使用者操作手冊】

目前支援產品型號:

Wi-Fi 5_2T2R (Arcadyan WG420223-TC) Wi-Fi 5_4T4R (Arcadyan WE410443-TC) Wi-Fi 6_2T2R (Arcadyan WG630223-TC) Wi-Fi 6_4T4R (Arcadyan WG620443-TC) Wi-Fi 6_4T4R (Zyxel WX3400-T0)

目錄

1. 連接 App
1-1. 開啟 App 04
1-2. Android 及 iOS14.5 前的版本
1-3. iOS14.5 後的版本 05
1-4. 無法正常開啟App之疑難排解06
2. App 操作說明
2-1.登入 App07
2-2. Wi-Fi AP 設備資訊與修改名稱
2-3. 連線裝置資訊與修改裝置名稱
2-4. 無線網路管理 – 熱點頻段調整、修改 SSID 帳密 10
2-5. 變更管理者密碼(App密碼)
2-6. 變更重置密碼機制 12
2-7. 設備重啟 13
2-7-1 重啟設備 – 重啟單台 Wi-Fi AP14
2-7-2 重啟設備 – 重啟所有 Wi-Fi AP 15
2-7-3 排程重啟 – 自動定時重啟所有Wi-Fi AP16
2-8. 上網時間管理17
2-8-1. 上網時間管理 – 新增管理時段 18
2-8-2. 上網時間管理 – 查看及修改管理時段19
2-8-3. 上網時間管理 – 刪除裝置管理時段
2-8-4. 上網時間管理 – 限時隔離管理(一鍵封鎖)21
2-8-5. 上網時間管理 – 查看及刪除限時隔離管理22

目錄

2. App 操作說明(續)

2-9. 黑名單管理

2-9-1 黑名單管理 – 建立黑名單	23
2-9-2 黑名單管理 – 查看及修改黑名單	24

2-10 設備亮度調整

(僅限Wi-Fi	5_4T4R【Arcadyan WE410443-TC】)	25
2-11. 故障報修.		26
3. 障礙排除問答集		27-28

中華電信Wi-Fi全屋通App使用者操作手册與障礙排除問答集 Ver. 114-03 更新日期: 114-03-10

1. 連接 App

1-1. 開啟 App

- 1) [圖1] 使用者需先連接上具備可控制權限的 Wi-Fi全屋通SSID (如圖示SSID 為: CHTWholeHome-SXH)。
- 2) [圖2] 開啟 Wi-Fi 全屋通 App 。







1-2. Android 及 iOS14.5 前的版本

完成連接具控制權之 SSID 後直接開啟 App,便會進入登入畫面。

1-3. iOS14.5 以上的版本

若使用者手機為 iOS14.5 以上版本,初次使用 App 時,需操作下方步驟。

- 1) [圖4] 點選「允許」Wi-Fi全屋通App使用區域網路權限。
- 2) [圖5] 進入「貼心提醒」頁面,點選步驟一之「前往Wi-Fi設定」
- [圖5] 進入Wi-Fi設定頁面,開啟Wi-Fi,並選擇Wi-Fi全屋通之SSID (如圖 示SSID為: CHTWholeHome-SXH)。





1. 連接 App

1-4. 無法正常開啟App之疑難排解

若無法正常開啟App時,請參考以下步驟。

- 1) [圖7] 確認開啟「Wi-Fi」,並選擇Wi-Fi全屋通之SSID (如圖示SSID為: CHTWholeHome-SXH)。
- 2) [圖8-10] iOS用戶,請至手機或平板之「設定」,點選「隱私權與安全 性」,選擇「區域網路」,並「開啟」允取中華電信Wi-Fi全屋通App之 權限。
- 3) 若以上步驟執行後仍無法正常開啟App,可嘗試重啟 Wi-Fi全屋通AP 設備, 待重啟Wi-Fi全屋通之SSID連接上後,再確認App是否可正確開啟;如仍 無法使用,請致電客服專線 0800-080-123 協助處理。



2-1. 登入 App

- 1) [圖11] 進入 App 登入畫面,便會要求輸入管理者密碼以驗證使用者。
- 2) [圖12] 成功登入後,即可看到網路拓樸頁面,此頁面能顯示目前所有 Wi-Fi 全屋通設備狀態資訊。
- [圖13] 點擊指定 Wi-Fi 全屋通設備,即顯示訊號強度、設備資訊、連線數 量、重啟設備等資訊;各項目均可再點擊做進一步操作。



 小提示
 [圖11] 登入介面為 Web 管理介面之使用者密碼 ⋅ 非 Wi-Fi SSID 密碼。
 • 預設密碼: user
 小提示
 [圖12] 點擊設備右或下之字串(左圖) · 即可進入修改 Wi-Fi AP暱稱/擺放位置。
 [圖12] 設備右上方之數字(右圖) · 顯示目前連線至該 Wi-Fi AP之終端數量。

2-2. Wi-Fi AP 設備資訊與修改名稱

- 1) [圖14] 於網路拓樸圖點選 Wi-Fi AP, 再點選「設備資訊」。
- 2) [圖15] 點選設備名稱右方的「修改名稱」。
- 3) [圖16] 可自定義名稱,亦可選擇「AP 擺放位置」來修改名稱。

9	\leftarrow	9			\leftarrow	9	
207Mesh 6_4	AP設備資訊			-	為您的裝置詞	设定暱稱	
柳照明路	設備名稱 CHT Wi-Fi Home-1	fl	修改名稱〉	S	請輸入設備暱稱客廳	-	
	設備MAC資訊	A	C:B6:87:91:11:F1		AP擺放位置	4	
Ct T Wi-Fi Home-Ifi	設備位址		192.168.1.103		◎ 客廳	•	
	設備連線方式		乙太網路連線		()) 書房		
CHT Wi-Fi Home-03e	設備訊號品質		? 0 dbm		📇 臥房		
CHT Wi-Fi Home-1f1 / ×	開機時間	175日,1	4 時, 35 分, 30 秒		♀₩ 廚房		
ואין אין ארי אין אריין אריי	設備運行角色		master			儲存	
記號強度)) 良好 記備資訊	連線速率		1000Mbps				
建線数量 11 重啟設備 11 1							
	網路拓撲	 装置	く 設定		網路拓模	%±	(ご)線定

[圖14] 點選 AP 設備資訊

[圖15] 選擇修改名稱

[圖16] 更改名稱

2-3. 連線裝置資訊與修改設備名稱

顯示目前連上此台設備之使用者終端設備(手機、筆電等),並可查看使用者 終端設備相關訊務資訊。(此功能有兩個路徑)

- [圖17] (上圖)路徑1:從網路拓樸圖點選 Wi-Fi AP,再點選「連線數量」, 即顯示「裝置連線資訊」。
- 2) [圖17] (下圖) 路徑2: 點選主頁面最下方的 icon「裝置」。
- 3) [圖18] 選擇要查詢的終端設備。
- 4) [圖19] 檢視終端設備的連線資訊,並可點選「修改名稱」進行修改。



[圖17] 點選連線裝置資訊

2-4. 無線網路管理 - 熱點頻段調整、修改 SSID 帳密

從App右下角點選「發 設定」,進入「奈 Wi-Fi管理」中可查看SSID (無線網路)一覽介面,並可更改 SSID (無線網路) 帳號密碼。

- 1) [圖20] 點選主要無線網路右方的「更改設定」。
- 2) [圖21] 更改 SSID 設定:點選 SSID 右方的「詳細設定」。
- 3) [圖22] 可以自行更改 SSID 名稱及密碼。
- 4) [圖23] 修改後點選「儲存」設定。

開關 Wi-Fi AP 的 2.4GHz 與 5GHz 頻段訊號。

- 1) [圖20] 點選主要無線網路右方的「更改設定」。
- 2) [圖21] 此頁可以開關 2.4GHz 或 5GHz 熱點。



2-5. 變更管理者密碼 (App密碼)

變更管理者密碼,變更後重新輸入密碼即可繼續操作 App。

- 1) [圖24] 設定頁面點選「變更管理者密碼」。
- 2) [圖25] 選擇「變更密碼」確定您要更改密碼。
- 3) [圖26] 輸入原有密碼。
- 4) [圖27] 輸入新密碼兩次 → 點選「儲存」。
- 5) 重啟 Wi-Fi 全屋通 App,即可進行後續操作。



2-6. 重置管理者密碼機制 (App密碼)

若忘記管理這密碼,可透過按壓Wi-Fi全屋通AP設備背面的WPS按鈕超過6秒, 待燈號閃爍後放開,即恢復為預設的管理者密碼user;為避免使用者誤觸WPS鍵, 可透過Wi-Fi全屋通App關閉「WPS 重置密碼」功能。

預設為開啟,亦即可使用WPS按鈕進行密碼重置。

- 1) [圖28] 設定頁面點選「變更管理者密碼」。
- 2) [圖29] 預設為開啟,亦即可使用WPS按鈕進行重置,如欲關閉功能,再次 點擊即關閉。如欲修改密碼,請於功能選單選擇「變更使用者密碼」。



2-7. 設備重啟

透過 App 可重新啟動Wi-Fi 全屋通AP,功能包含:

- 2-7-1 (p14) 重啟單台 Wi-Fi全屋通 AP
- 2-7-2 (p15) 重啟同一SSID下所有Wi-Fi全屋通AP
- 2-7-3 (p16) 排程重啟,可設定「自動定時重啟」排程



2-6-1. 設備重啟 – 重啟單台 Wi-Fi AP

於App左下選擇網路拓樸,直接於網路拓樸圖點選需要重啟的指定Wi-Fi AP。

- 1) [圖30] 於網路拓樸頁面選擇要重啟的 Wi-Fi AP,點選「設備重啟」。
- 2) [圖31] 點選「確認」即可執行重啟單台設備。
- 3) [圖32] 等待重啟。
- [圖33] Wi-Fi AP設備重啟完成,重啟 Wi-Fi 全屋通 App,即可進行後續操作。





2-6-3. 排程重啟 – 設定「自動定時重啟」

可透過排程重啟,設定所有Wi-Fi AP「自動定時重啟」。

- 1) [圖40] 點選設定頁面,選擇「設備重啟」
- 2) [圖41] 點選 + 或是SSID名稱。
- 3) [圖42] 選擇「開啟」如示意圖,並選擇週期、開始日期、及重啟時間。

4) [圖43] 設定完成後,可於畫面查看下次重啟時間。



16

2-8. 上網時間管理

透過 Wi-Fi 全屋通 AP 限制連線終端設備的上網時間,其功能包含:

- 開關時間管理功能:開啟並有設備管理時段,才可進行限制
- 新增設備管理時段:根據用戶設備個別進行時段限制
- 查看設備管理時段:查看目前設備擁有之管理時段
- 限時隔離管理:一次性選擇多台裝置,將裝置踢除連網環境



小提示

若發現設定了上網時間管理,但終端設備卻沒有被限制上網等異常功能:

- 異常原因:通常一台上網設備會有一組獨立的 MAC 以便於 Wi-Fi AP 辨識,但為了保護 使用者隱私,部分設備有「MAC 隨機化功能」,這會導致時間管理功能無法正常運作。
- 解決方案: 關閉終端設備的「MAC 隨機化功能」。
- 注意事項:不同設備及不同廠牌有不同之名稱,如:「專用位址、隨機化 MAC」等。
- 以 iPhone 路徑為例:設定 → Wi-Fi → 點選連線熱點的「①」 → 專用位址 → 關閉。
- ・以Android路徑為例:設定→Wi-Fi→點選連線熱點的「 🍪 」→進階選項→「使用裝置 MAC」或「手機 MAC」→儲存。

2-8-1. 上網時間管理 – 新增管理時段

新增管理時段:

- 1) [圖46]於上網時間管理首頁開啟功能如示意圖、點選「新增時間管理時段」。
- 2) [圖47] 選擇「新增時間管理時段」。
- 3) [圖48] 選擇要限制的終端設備 → 點選「下一步」。
- 4) [圖49] 進行限制時段設定名稱、生效日、及起始/結束時間→點選「儲存」。





2-8-2. 上網時間管理 – 查看及修改裝置管理時段

查看指定終端設備被限制的上網時段,或進行修改。

- 1) [圖50] 上網時間管理首頁點選「查看裝置之管理時段」。
- 2) [圖51] 查看受上網時間管控之終端設備。
- 3) [圖52] 查看管理時段;如欲修改管制時段,點選>。
- 4) [圖53] 進行修改管理時段之名稱或時間。



2-8-3. 上網時間管理 – 刪除裝置管理時段

刪除指定終端設備之時間管理時段。

- 1) [圖54] 上網時間管理首頁點選「查看裝置之管理時段」
- 2) [圖55] 選擇指定終端設備。
- 3) [圖56] 點選「刪除」進入刪除流程。
- 4) [圖57] 選擇欲刪除時段,並點選「刪除」。
- 5) [圖58] 再次確認刪除·點選「刪除」。



2-8-4. 上網時間管理 – 限時隔離管理(一鍵封鎖)

針對指定之終端裝置,並可一次性選擇多台,立即封鎖排除於SSID網路環境。

- 1) [圖59] 上網時間管理首頁點選「限時隔離管理」
- 2) [圖60] 點選右下角+。
- 3) [圖61] 選擇欲封鎖/排除於連網環境之終端設備(可一次選擇多台)。
- 4) [圖62] 選擇停止上網時間。
- 5) [圖63] 點擊確認即設定完成。



2-8-5. 上網時間管理 - 查看及刪除限時隔離管理

查看封鎖、隔離連網之終端裝置,並可進行刪除封鎖管理。

- 1) [圖64] 上網時間管理首頁點選「限時隔離管理」
- 2) [圖65] 查看封鎖之裝置;如欲刪除封鎖,點選裝置旁時鐘圖示。
- 3) [圖66] 點擊確定,該裝置即解除封鎖。

←	9		<i>←</i>	9		~	9	
上網時間管:	理 ② ③ ③ 御 理 W · · · · · · · · · · · · ·	185 69	臨時時間管理 裝置依啟用時話 解除,亦可點擊 MIMAX2-mM 限時隔離剩餘 2A:D3:4A:CD 限時	定的時間中斷上 查 提前結束限器 ax2 00:29:48 :51:B7	網 · 時間到會自動 手上網 ()) ()) ())	臨時時間管 到 装置依成用間 解除,亦可量 MIMAX2-n 限時隔離刺 2A:D3:4A:C	里 設定的時間中斷上約 單 @ 提前結束限時 Max2 餘: 00:29:40 20:51:87	
例如安排孩子	子念書與禁止使用	利連網時段 -	\sim			確定要刪	余嗎?	
關閉時間管理功	力能					確定要將此規	見則刪除嗎?	
新增時間管理時	手段	>						
查看裝置之管理	28552	>				確調		取消
臨時時間管理功	力能							
限時隔離管理		>						
			2-0		$(\overline{+})$			(\div)
Å.			8 6000000000000000000000000000000000000	し、	設定	。	「「」	Ö BE
[圖64] 選擇	限時隔離		[圖65] 查看	「封鎖之裝	置,	[圖66] [點擊確定,言 第四級公共4	该裝

管理

如欲刪除封鎖,點 選裝置旁時鐘圖示

置即解除封鎖

2-9-1. 黑名單管理 - 建立黑名單

針對指定終端列入黑名單,使其永遠無法連入連網之指定SSID。

- 1) [圖67] 點選設定頁面,選擇「黑名單管理」。
- 2) [圖68] 點擊+ 或文字「新增黑名單」。
- 3) [圖69] 選擇欲封鎖的設備,儲存設定。
- 4) [圖70] 設定完成,即建立黑名單。



2-9-2. 黑名單管理 - 查看及刪除黑名單

查看已建立的黑名單,或進行刪除。

- 1) [圖71] 點選設定頁面,選擇「黑名單管理」。
- 2) [圖72] 於黑名單列表·查看已列入黑名單(無法連上指定SSID)的設備;如 欲刪除封鎖,點選裝置旁鎖頭圖示。

3) [圖73] 確定移出黑名單。



2-10. 設備亮度調整 (僅Wi-Fi 5_4T4R支援此功能)

調節 Wi-Fi AP 設備指示燈亮度。(僅 Wi-Fi 5_4T4R 支援此功能)

- 1) [圖74] 設定頁面點選「變更管理者密碼」。
- 2) [圖75] 點選亮度調整的下拉式選單。
- 3) [圖76] 選擇您所希望的設備亮度。
- 4) [圖77] 點選更新後即可成功調整亮度。



2-11. 故障報修

中華寬頻或家用Wi-Fi功能故障時,將導至官網進行線上故障報修。

- 1) [圖78] 設定頁面點選「故障報修」。
- 2) [圖79] 轉導至中華電信官網,可登入會員或免登入會員,進行故障報修。

9	1	1:37 < 中華電信 Wi-Fi全屋通
設定		中華電信 我的服務中心 Q 🛛 🗄
♥Wi-Fi管理	>	← 故障報修
□ 連線裝置一覽	>	登入報修免登入報修
🔓 變更管理者密碼	>	✓ 提供簡易自行檢測圖文說明 ✓ 線上填單預約報修
2 變更重置密碼機制	>	A BAKADA
➡ 設備重啟	>	
 ➡ 里名單管理 	>	A DECLINE
▶ 故障報修		立即登入
1 隱私權保護政策	<u> </u>	服務說明
 ▼ PR51A TRE PARE **** ← 登出 	>	 故障報修功提供障礙報修登記 市話/寬頻/MOD除線上報修外,報修中設備提供維修進度 市話/寬頻/MOD提保電路測試結果,重置訊號需登入會員常見寬頻/MOD障礙檢查說明,登記報修障礙前可參考說
		 石恆測。 若對本公司市內電話/專線之障礙與品質尚有其他問題 撥打<u>服務專總</u>洽客服人員協助處理
	(2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	大小 🗎 my.cht.com.tw さ

[圖70] 設定頁面點選故障報修

[圖71] 可選擇登入/不登入會員

3.障礙排除問答集

Q1:忘記管理者密碼,該怎麼辦?

A1:管理者密碼預設為 user,如更改過忘記管理者密碼,請撥打客服專線 0800-080-123 轉請客網前往協助。

- Q2 : 點擊 SSID 啟動或修改 SSID 名稱、密碼等設定,沒有反應怎麼辦?
- A2:在 SSID 設定資訊頁面修改設定後,需進一步按下儲存,即可進行 SSID 設定,設定過程可能會導致使用者 終端設備(手機、電腦等)與此 SSID 失聯,請使用者重新確認是否有重新連接上有效SSID。

Q3:AP顯示的燈號代表什麼資訊?

A3:AP顯示的燈號代表AP的訊號品質 ·如AP為實體網路線連接 · 會顯示藍燈;如您家中申請 ≥2台全屋通 AP的情況 · 第2台以上的AP(Slave AP)則會因訊號品質情形 · 依不同型號呈現以下燈號 。

型號	AP燈號顏色代表之訊號品質
Wi-Fi 5_2T2R(WG420223-TC)	【綠燈】訊號極佳→ 訊號品質 ≥ -62dBM 【橘燈】訊號良好→ -62dBM > 訊號品質 ≥ -76dBM 【紅燈】訊號微弱→ 訊號品質<-76dBM
Wi-Fi 5_4T4R(WE410443-TC)	【藍燈】訊號極佳→ 訊號品質 ≥ -78dBM 【橙燈】訊號良好→ -78dBM > 訊號品質 ≥ -86dBM 【紅燈】訊號微弱→ 訊號品質<-78dBM
Wi-Fi 6_2T2R(WG630223-TC)	【藍燈】訊號極佳→ 訊號品質 ≥ -78dBM 【綠燈】訊號良好→ -78dBM > 訊號品質 ≥ -86dBM 【紅燈】訊號微弱→ 訊號品質<-78dBM
Wi-Fi 6_4T4R(WG620443-TC)	【藍燈】訊號極佳→ 訊號品質 ≥ -78dBM 【綠燈】訊號良好→ -78dBM > 訊號品質 ≥ -86dBM 【紅燈】訊號微弱→ 訊號品質<-78dBM
Wi-Fi 6_4T4R (WX3400-T0)	【綠燈】訊號極佳→ 訊號品質 ≥ -78dBM 【橘燈】訊號良好→ -78dBM > 訊號品質 ≥ -86dBM 【紅燈】訊號微弱→ 訊號品質<-78dBM

Q4:AP設備重啟還是亮紅燈,該如何解決?

A4 : 須先確認亮紅燈設備為「Master AP及Slave AP」或「僅Slave AP」,分別處理如下:

(情境1) Master AP 及 Slave AP 均亮紅燈:請先確認 Master AP 與 HGW 之間實體網路線是否正常連接 或損壞,如果換網路線後仍為紅燈狀態,則請撥打客服0800-080-123轉請客網前往協助。

(情境2)僅 Slave AP 亮紅燈:此情況可能為 Slave AP與Master AP 配對失效,請客戶使用另一條網路線 連接 Slave AP 與 HGW,待 Slave AP 與 Master AP 完成配對後,再移置原處使用。如經前述流程後 Slave AP 仍亮紅燈,則請撥打客服0800-080-123轉請客網前往協助。



- Q5: App 無法正確開啟?
- A5:1. 請確定是否有連上Wi-Fi全屋通之 SSID,若有,則請先斷開 Wi-Fi 後重新連接Wi-Fi全屋通之 SSID,符 重新連上 SSID 後,重啟 App,確認是否可正確開啟。

2. 若為 iOS 用戶,請先至隱私權確認是否有同意 App 查找區域內設備權限,若無,請開啟同意此權限,並 重新開啟 App (參考操作手冊p.4)。

3.可嘗試重啟Wi-Fi全屋通 AP 設備,待重啟Wi-Fi全屋通之SSID連接上後,再確認App是否可正確開啟, 如仍無法使用,請致電客服專線 0800-080-123 協助處理。

- Q6: 速率顯示與實際不符(如: 客戶居家僅有申裝 20M/5M,但設備連線速率卻顯示 1170Mbps),這樣是 否哪邊有問題?
- A6: 速率顯示為居家內部 AP 設備與 AP 設備間的傳輸速率,或智慧型行動載具至 AP 設備間的速率。故若要進行連上網際網路的速率測試,需下載測速軟體進行測速(網站連結: https://speed.hinet.net/)。
- Q7: App 出現「請更新到最新版本」訊息?
- A7: 請至 App 商店更新版本,如無法順利更新,請移除原 Wi-Fi 全屋通 App,再重新下載。