

Panasonic

安裝說明書 (空調搭配專用)

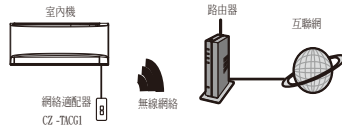
智慧家電無線控制器

型號: CZ-TACG1

系統概述



- 操作或檢查適配器時，請勿站在不穩定的表面上。
- 這可能會導致跌倒受傷。

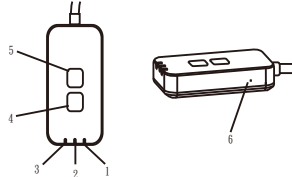


安裝適配器前

- 需要 iOS / Android 兼容的智慧手機；
- 網路適配器 (適配器) 是專門為 "Panasonic Comfort Cloud" 設計的終端。
- 請勿將適配器連接到金屬上，因為無線信號會受到影響；
- 建議將適配器安裝在室內機的外部。(連接時或出現問題時需要尋求支援)。
- 無線網路覆蓋必須包括空調器安裝位置；
- 請將無線網路連接到兼容的帶有連接接口的 Panasonic 空調器規格。

輸入電壓	DC 12V (來自空調器室內機)
能量消耗	最大: 660 mW
尺寸	66 mm (H) x 36 mm (W) x 12 mm (D)
重量	大約 85g
接口	1x 無線網路
無線網路標準	IEEE 802.11 b/g/n
頻率範圍	2.4 GHz 频段
加密	WPA2 -PSK (TKIP/AES)

零件識別



編號	項目	說明
1	電源指示燈	表示適配器正在通電。
2	網路指示燈	指示適配器與服務器的通信狀態。
3	狀態指示燈	指示適配器與空調機的通信狀態。 綠色: 沒有每周定時器的狀態 橙色: 有每周定時器的狀態 紅色: 異常 綠色 → 橙色 → 綠色: 適配器固件自動更新 符號強度檢查器: 強: ●●●●●●●●●●●●●●●● 中: ●●●●●●●●●●●●●●●● 弱: ●●●●●●●●●●●●●●●● 無信號: ○○○○○○
4	設置開關*	連接設置模式切換
5	檢查開關*	信號強度檢查 (按住 5 秒鐘後釋放) 禁用指示燈顯示 (按住 10 秒鐘後釋放)
6	重啟*	軟重啟

* 按住 CHECK 和 SETUP 按鍵 10 秒鐘即可完成設備恢復出廠設置。鬆開 CHECK 和 SETUP 按鍵後，按下復位按鈕。

部件

適配器機組 (CZ-TACG1)	
用於掛壁式安裝的螺絲 (M4 x 20 - 1件)	
用於嵌入式安裝的螺絲 (M4 x 10 - 1件)	
安裝電線夾 (1件)	
熱帶 (1件)	
雙面膠帶	
牆上插頭	

適配器安裝

- ▲ 注意 安裝此適配器時，請關閉電源。
- 1. 選擇可安裝適配器的位置。
(適配器可安裝在室內機附近的牆上。)
- 2. 排列電纜。
● 確保牆壁乾淨且無污物。
● 使用雙面膠帶安裝在牆上。

● 輕壓電纜，使外力不能移動適配器的連接器。
● 供安裝使用的一般插圖
- 3. 用螺絲固定電纜夾。
- 4. 將電纜連接到室內機的 CN-CNT 連接器。(參閱右側連接方法)
卸下每個室內機的 CN-CNT 連接器位置，位置可能不同。請諮詢授權經銷商。
- 5. 連接網路與軟件設置請參閱遙控器(網路適配器)說明書。

安裝施工-設置方法

與空調冷氣室內機的連接方法

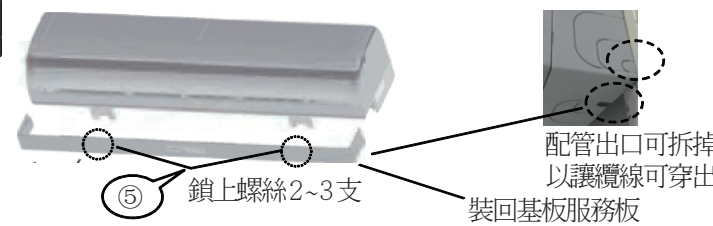
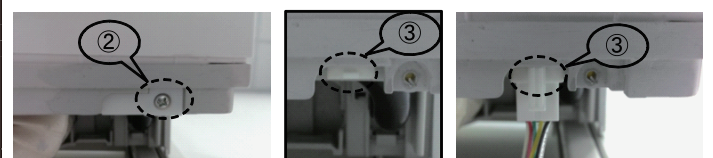
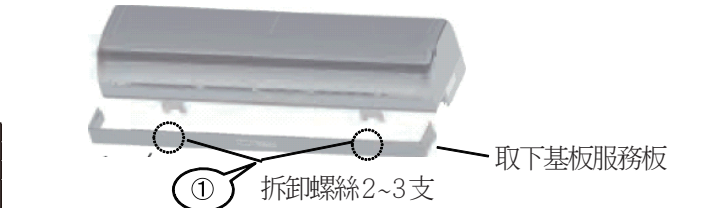


警告 智慧家電無線控制器安裝施工前，請先拔掉家電主機的電源線或電源開關。(可能會感電)

※安裝無線控制器須拆卸冷氣室內機的基板服務板，詳細拆裝作業，請參照各機種空調冷氣機的服務手冊及安裝使用說明書。

掛壁式冷氣機與智慧家電無線控制與冷氣室內機的連接 (以 X 系列機種為例)

1. 取下基本服務板。(須先拆卸螺絲 2~3 支)
2. 取下右側端子座蓋板。(須先拆卸螺絲 1 支)
3. 將無線控制器的纜線端子頭(對扣壓片方向向下)插入冷氣室內機基座右下方的端子座，並確實扣接。
4. 纜線請收納在冷氣室內機內部。
5. 裝回基板服務板，鎖上螺絲 2~3 支。(注意纜線沒有被夾住)(可將基板服務板的配管出口拆掉，讓無線控制器的纜線可穿出)



施工完了後、請務必要作的事項

施工後的檢查確認內容

- 連接線端子有確實的連接。
→ 確認通電後，LED 綠緩慢的亮暗變化。
- 連接線沒有被夾住。
→ 確認在冷氣室內機內的連接線整體正常，沒有被夾住。
- 連接端子、連接線沒有被拉扯。
→ 確認連接端子沒有受強力拉扯、緊繃扭曲。
- 連接線可完全收納。
→ 連接線收納後不會使冷氣室內機背面浮起。
- 冷氣室內機的基板服務板有裝好，螺絲都有鎖好。
→ 基板服務板的螺絲沒有剩下、固定沒有浮起。
- 智慧家電無線控制器是安裝在不會掉落的位置。
→ 無線控制器是依照說明書安裝，不會掉落。
→ 空調冷氣室內機的基板服務板有正確固定、螺絲鎖附。
→ 無線控制器本體嚴禁藏在冷氣室內機內部(安全問題)。

安全措施

- 安裝之前請詳細閱讀此“安全措施”。
- 在嘗試透過遠程無線通訊控制/操作本空調器產品之前，請確保裝置安裝時間區域，並注意影響到附近的人。
- 電氣工作必須由授權技工安裝。確保使用所安裝型號的正確額定和主要電路。
- 請務必遵照所述注意事項，因為其重要內容與您的安全息息相關。各行號的意義如下。忽視指示造成安裝不當，可能會導致受傷或損壞，其嚴重程度如下所示。
- 安裝完成後，請向用戶提供此設置指南。指導用戶將它與空調器使用說明書一起收藏在安全的位置。

	警告 此符號表示可能導致死亡或重傷。
	注意 此符號表示可能導致受傷或機件損壞。

應遵照的注意項目乃依以下符號分類：

- 白色背景標誌表示被禁行的項目。
- ! 深色底的符號表示必須進行的項目。

警告

- 請勿設置在有很多蒸汽的地方，如浴室。
- 這可能會因短路而導致電擊或引燃。
- 請勿拆裝或改裝。
- 這可能會導致電擊或引燃。
- 請勿用濕手接觸。
- 這可能會因短路而導致電擊或引燃。
- 請勿設置在醫院或電子醫療設備所在的地方。
- 從該適配器發射的無線電波可能會干擾電子醫療設備並導致其發生故障。

- 請勿設置在兒童可以觸及適配器的地方。
- 否則他們可能會將其拉扯或造成傷害。
- 請勿用濕布擦拭或在水中清洗。
- 這可能會導致電擊或引燃。

警告

- 此裝置不適合殘疾、感應不佳或智障、經驗與知識不足的人士(包括兒童)使用。除非負責其安全的監督人從旁監督或指示如何正確使用此裝置。務必監督兒童以確保他們不會玩弄本機。
- 請只從購買地點或向安裝人員要求安裝。
- 否則也許會導致觸電或引燃。
- 安裝此適配器時，請關閉電源。
- 否則也許會導致觸電。
- 安裝適配器時請只使用指定的配件，並按照說明正確安裝。
- 否則也許會導致觸電或引燃。
- 確保電纜安裝正確，不受外力影響。
- 否則也許會導致過熱，從而導致引燃。
- 一旦發現任何問題或故障，請立即停止使用，並切斷連接設備的電源。
- 否則也許會導致冒煙、引燃，觸電或灼傷。
- 發生問題和故障的舉例
- 有一股燃燒的氣味
- 水或異物進入了內部
→ 立即向購買地點或安裝人員要求進行維修。

注意

- 適配器僅供在室內使用。請勿設置在室外或不安全的地方。
- 這可能會為未授權的網路訪問提供接入點。

- 請勿安裝在陽光直射且溫度可能超過 45°C 的地方，或溫度低於 -5°C 的地方。
- 這可能會導致變形。
- 請勿安裝在含有大量油脂或蒸汽，或含有硫氣體排放的地方。
- 這可能會導致性能損失或變形。
- 連接電纜和電線之前，請釋放靜電。
- 否則可能會導致故障。
- 請務必在家中進一步檢查以下要求：
- 空調器中不應出現諸如氣流不穩定之類的異常情況。確保氣流不會直接吹到任何物體移位。被吹跌或移動的物體可能會導致火災、受傷等危險。
- 對於可能無法自行調節溫度的人(例如嬰兒、兒童、殘疾人、老人或病人)和依賴於空調器的預設配置的人，請使用內置遙控器。
由於遙控器操作而引起的溫度升高和降低可能會使住戶感到不適和/或影響到他們的日常工作。
植物和動物可能會受到溫度突然調節的影響。
- 從遙控器位置操作空調器之前，請先檢查以下要求：
- 告知空調節區域附近的人，您將遙控空調器的操作和設定。
這是為了避免由於溫度突然改變(由熱到冷，反之亦然)而可能對人造成嚴重影響。
(這可能會因外部溫度和室溫的突然改變而對人體造成傷害。
溫度調節可通過遙控器操作)
如果 Panasonic Comfort Cloud APP 的主顯示螢幕不能反映操作狀態，請使用內置遙控器操作空調器。
- 由於 APP 使用網路通訊，因此有時由於通訊和/或網路故障(例如 Panasonic Cloud 服務器故障停機、電訊提供商的服務器故障停機、WiFi 連接有問題等)而無法進行遙控操作。如果發生此類故障，請使用內置遙控器操作空調器。