

感謝：首先感謝您選擇LIFAair的產品！您即將享受到芬蘭技術所帶來的精湛、專業的體驗。

重要安全信息

- 請務必使用製造商標配的附件。
- 請確保不讓兒童玩耍或使用機器，以防出現意外。
- 請勿堵塞進風口和出風口。
- 放置時保證機器平穩，禁止傾斜或放倒使用。
- 長時間不使用機器時，請拔掉插頭。
- 請勿在溫度變化較大的房間內使用本產品，因為這可導致產品內部的冷凝。
- 請勿過度捏捏、彎曲或扭轉交流電源線，否則線芯可能會暴露在外或折斷。
- 更換濾材、移動或清潔初濾網之前必須關掉電源並拔下電源插頭。
- 請勿在浴室等高溫、潮濕、會沾水的場所使用。
- 電源適配器內有電危險，請勿開蓋，以免觸電和影響保修。
- 請勿坐、靠本設備，否則有可能導致人受傷或設備破損等。
- 請勿將異物放入防護件、可移動部分、進風口和出風口中。
- 切勿將本產品直接放到空調下方，以防冷凝水滴到本產品上。
- 除專業維修人員外，其他人不得進行分解、維修，以免造成火災、觸電、受傷。
- 為了防止觸電，務必按照本手冊的要求方法和方式去清洗和保養，維護好該產品，請不要嘗試其它任何方式進行維護。

NCC聲明：
本產品符合低功率電波輻射性電機管理辦法：
第十二條
經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用
者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
第十四條
低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現
有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前
項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機
須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

- 電源警告：
- 請將本產品放置在電源插座附近，以便使用。
 - 操作本產品之前，確保操作電壓與當地供電電壓相同，產品的銘牌上有顯示使用電壓。
 - 長時間不使用或在有雷雨天氣時，為了安全，請將本產品的插頭從電源插座中拔出。
 - 正常情況下，電源可能會發熱，請保持通風，並謹慎操作。

- 安全警告標識在產品或電源適配器的外殼或底部：
 -  此符號提醒用戶產品的外殼內部存在未絕緣的危險電壓，這會引起觸電，帶來危險。
 -  此符號提醒用戶不要拆卸產品的外殼，其內部沒有用戶可更換的部件，如需維修請到有資質的維修店進行維修。
 -  此符號表示本產品只適用於室內環境。
 -  警告！
 - 電池更換不當會有爆炸危險，只能用同樣類型或等效類型的電池來更換。
 - 針對可拆卸電池的產品，電池務必回收或妥善處理，針對不可拆卸電池的產品，禁止拆解。
 - 電池禁止拆解、撞擊、擠壓或投入火中。
 - 請勿使電池暴露在導電材料、液體、火或高溫中。
 - 不要讓金屬物體接觸電池的兩極。
 - 如果電池出現鼓脹、泄漏、變色、異味或出現其它任何異常，請繼續使用。
 - 電池浸水後禁止使用。
 - 如果電池使用不當，就有可能爆炸或泄漏，從而造成燒傷和其它人身傷害；如果電池泄漏，應小心並根據當地的電池處理相關法律和規定要求立即棄置電池。

-  僅使用製造商指定的或與設備一起出售的推車、支架、三腳架或桌子使用。使用推車時，移動推車/裝置組合時要小心，以避免翻倒造成的傷害。

-  正確處置廢棄電子產品。不可將電子電氣設備、部件、電池與其它生活垃圾一起丟棄。為防止這些物品可能含有的有害物質污染自然環境和對人體造成傷害，和保證資源的循環利用，請採用廢品回收或當地的處理相關法律和規定回收本產品，或聯系本產品的零售商。在用干布擦拭、清潔產品之前，請先將本產品開機，並拔下供電的插頭。請勿使用強酸、強鹼、汽油、酒精等化學溶劑擦拭產品表面，如需清潔，請使用中性溶劑或清水。

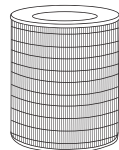
裝箱清單

主機 ×1
電源適配器 (監控器用) ×1
活性炭桶 ×2

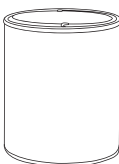


主機

監測控制器 (以下簡稱監控器) ×1
監控器供電用USB轉接線 ×1
HEPA濾芯 ×2



HEPA濾芯 (簡稱濾芯，裝在主機內)

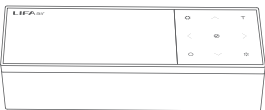


活性炭桶(其外桶表面為初濾網，裝在主機內)

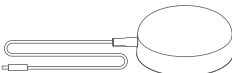
電源適配器 (主機用) ×1
電源線 (主機適配器用) ×1
說明書/合格證 ×1



說明書/合格證

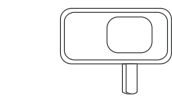


監測控制器 (簡稱監控器)



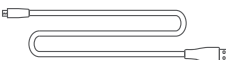
電源適配器 (主機用)

電源適配器 (監控器用)



電源適配器 (監控器用)

監控器供電用USB轉接線



監控器供電用USB轉接線

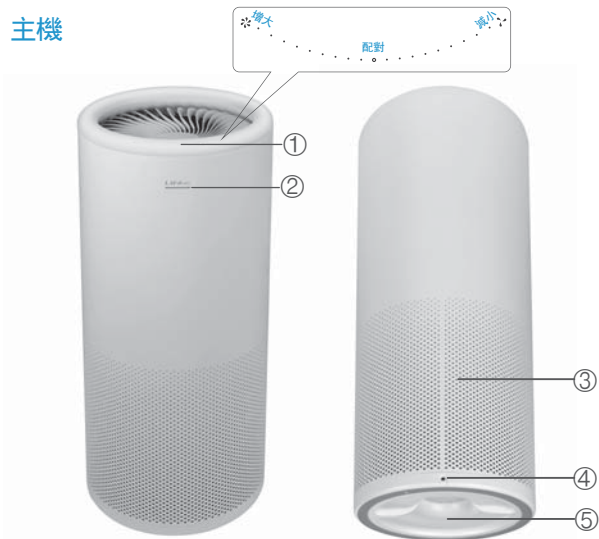
電源線 (主機適配器用)



電源線 (主機適配器用)

功能介紹

主機



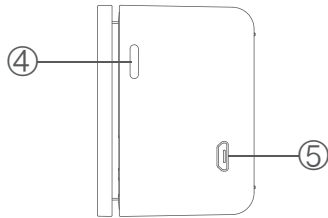
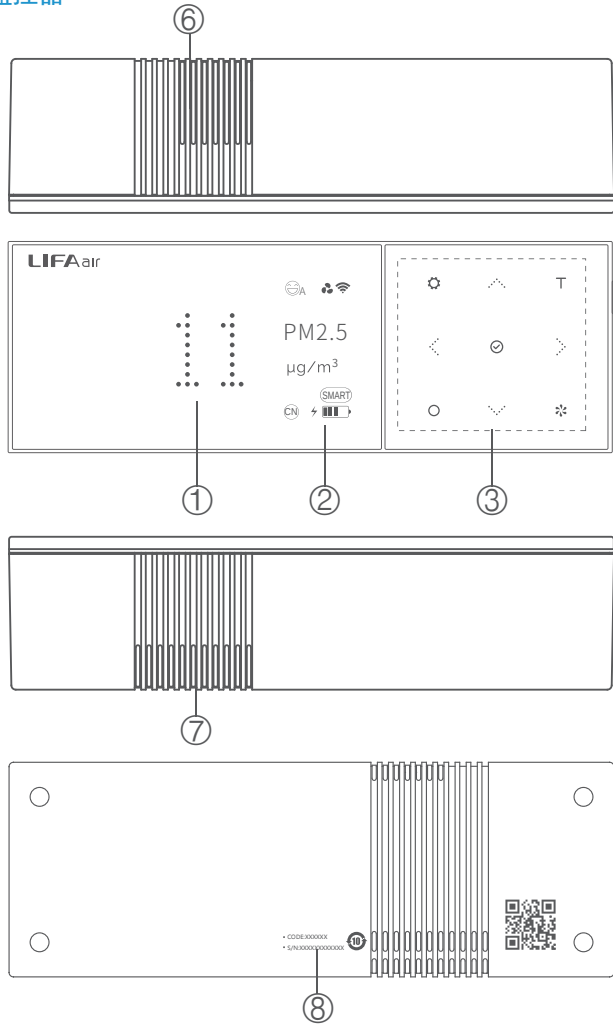
注意：請勿阻塞進、排氣區，長絨類織物做襯墊也會阻塞排氣區。

- ① 整圈式觸摸控制環：改變風速及進入與監控器配對模式
- ② 工作狀態/電源指示燈

脫離監控器工作模式
綠燈緩慢閃爍：主機待機
綠燈中速閃爍：響應觸摸控制
綠燈快速閃爍：與監控器配對中
綠燈常亮：主機運轉中
連接監控器工作模式
白燈緩慢閃爍：主機待機
白燈中速閃爍：響應觸摸控制
白燈常亮：主機運轉中

- ③ 進氣口
- ④ DC電源接口 (接電源適配器)
- ⑤ 底盤

監控器



- ①主顯示屏
- ②副顯示屏
- ③觸摸按鍵

移動選擇框或改變數值

- ⚙ 設置：長按後進入設置界面，短按返回上一級菜單
- T Test測試：長按後連續5分鐘檢測空氣質量
- ✓ 確認：點擊確認
- 濾芯：點擊進入濾芯使用情況及濾芯復位界面
- ✱ 主機風速快捷控制：點擊選擇淨化器風速模式（注1）

- ④開/關機、熄屏/喚醒鍵：長按可開/關機，短按熄屏/喚醒

- ⑤5V DC microUSB電源接口

- ⑥PM2.5傳感器進氣區（注2）

- ⑦PM2.5傳感器排氣區（注2）

- ⑧型號標識區

S/N碼：監控器序列號（保修時需填寫）
CODE碼：為APP遠程控制的密碼，使用時不分大小寫。

注1：僅在與LIFAair全智能空氣淨化器聯機時有效；

注2：請勿阻塞進、排氣區，長絨類織物做襯墊也會阻塞排氣區，從而影響測量精度。



在地面鋪上一層毛巾或其他柔軟的防護墊，將主機翻轉，底部朝上，旋轉底盤解鎖（務必使DC電源斷電）。



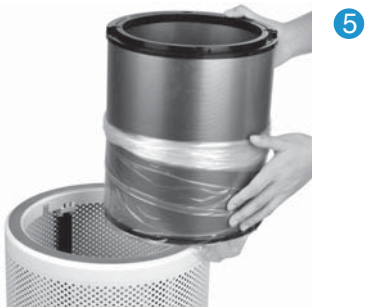
取出底盤



雙手握住濾芯頂部取出濾芯



打開炭桶包裝袋找到炭桶側面提手，提出炭桶（按同樣方法再次取出下層的濾芯及活性炭桶）



去除炭桶防潮包裝袋



將濾芯放入炭桶中



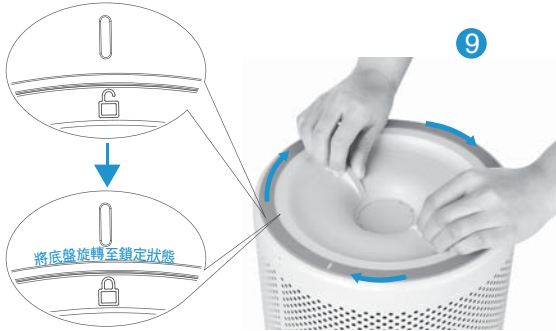
7

將炭桶濾芯組合放入主機，輕輕搖晃使其安裝到位
(重複圖6、圖7，放入第二層炭桶、濾芯組合)



8

蓋上底盤



9

將底盤旋轉至鎖定狀態

鎖定底盤 (務必將底盤旋轉至鎖對點位置)



10

安裝完成，翻轉主機，頂部朝上

連接電源



去除主機上的DC電源接口保護條，取出電源線連接電源適配器，將適配器連接主機，插上電源。主機待機，LED燈呼吸閃爍。



正確位置擺放

為更好的發揮空氣淨化器的性能，在使用時主機進風口應與牆壁等遮擋物保持一定距離。



手動控制主機風速

本機設計有121級風速，可以精準控制PM2.5的水平。



順時針旋轉觸摸主機頂部，增大風速
(連續順時針旋轉觸摸至主機電源指示燈長亮為最大風速)



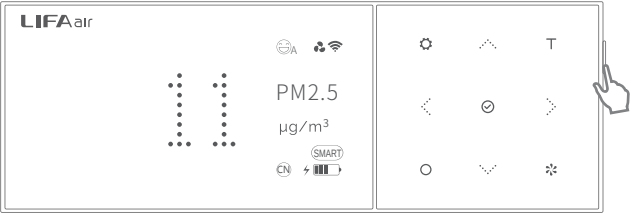
逆時針旋轉觸摸主機頂部，減小風速
(連續逆時針旋轉觸摸至主機電源指示燈緩慢閃爍為零風速待機)

注：本說明書中的圖片均為示意圖，可能與實物有偏差，請以實物為準。

配對方法

監控器與主機通過特殊的藍牙無線連接方式協同工作，可在一定距離內與LIFAair在售全智能空氣淨化器主機配對使用。

1、長按監控器開/關鍵開機。

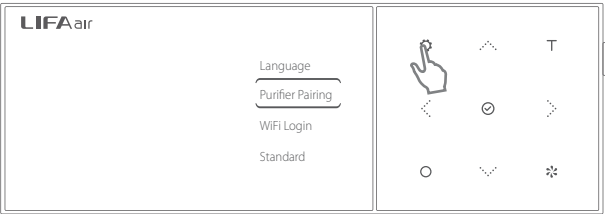


2、逆時針滑動淨化器主機觸摸環使主機綠燈緩慢閃爍，單指長按觸摸環上標記“●”五秒以上，直至綠燈快速連續閃爍後移開手指，此時主機進入為時30秒的配對模式。

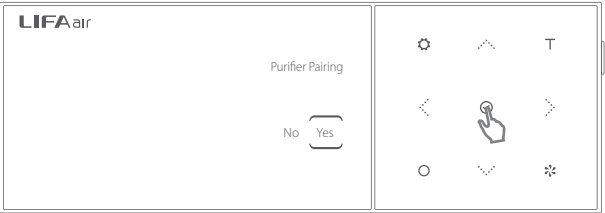


注：主機與監控器配對時必須將主機調至待機狀態（即綠燈緩慢閃爍狀態，主機指示燈為白色時表示已經和某個監控器聯機配對）。

3、長按監控器上“⚙️”，使用“↶”“↷”選擇“Purifier Pairing”，再點擊“⌂”。



4、點擊“↶”將選擇框移動到“Yes”，再點擊“⌂”，監控器和主機進入自動配對流程。



5、配對成功後，主機電源/狀態指示燈變為白色，監控器提示“Paired”，配對完成後“⚙️”圖標在副顯示屏上方恆定顯示，如配對失敗請重複上述步驟。

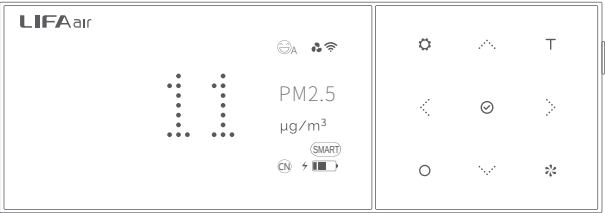


監測控制器監測項目

您的這套全智能空氣監測控制器可以監測PM2.5濃度、CO₂濃度和TVOC濃度。與LIFAair在售全智能空氣淨化器配對使用可自動遙控淨化器主機，將PM2.5濃度控制在健康範圍，還可監測溫度和濕度。本監控器在采用中國標準或美國標準時將監測的空氣質量分為六個等級：優、良、中、差、劣、危，美國標準會更嚴苛。

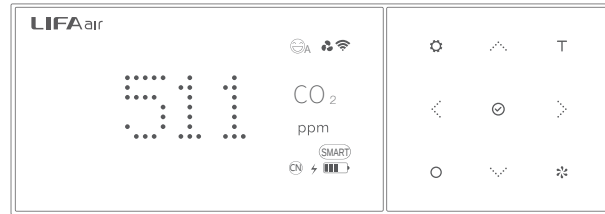
PM2.5測量

在主界面可點擊“↶”“↷”切換至“PM2.5”界面。
中國標準35µg/m³及以下為優，美國標準優為12µg/m³以下，數值的穩定大約需要40秒。



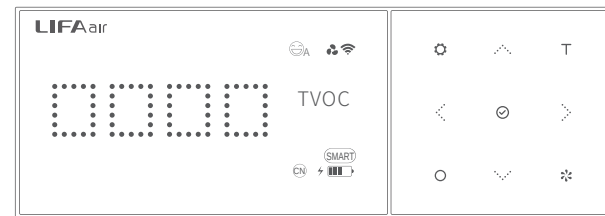
CO₂測量

在主界面可點擊“”“”切換至“CO₂”界面。
顯示二氧化碳濃度，≤1000 ppm為優，超出建議開窗通風，數值的穩定大約需要40秒。
正常室外新鮮空氣中的CO₂含量約為400ppm。



TVOC測量

在主界面可點擊“”“”切換至“TVOC”界面。
TVOC分五個級別表示，按國標通行法則，TVOC不參與空氣質量指數 AQI 的判定，即監控器顯示“優”並不代表TVOC不超標。
數值的穩定大約需要40秒以上。

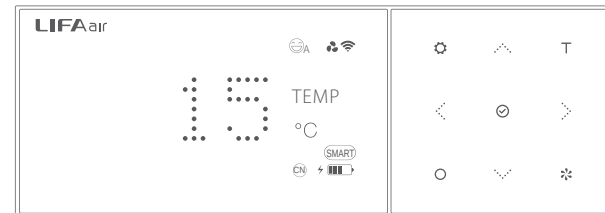


注意：本監測器使用半導體傳感器測量TVOC，不能代替專業儀器測量。

優：□□□□ 良：□□□■ 差：□□■ ■ 劣：□■ ■ ■ 危：■ ■ ■ ■

溫度測量

在主界面可點擊“”“”切換至“溫度”界面。
顯示淨化器主機所在位置的溫度。
注意：此功能僅在監測器與LIFAair淨化器主機聯機後方可顯示。



濕度測量

在主界面可點擊“”“”切換至“濕度”界面。
顯示淨化器主機所在位置的相對濕度。
注意：此功能僅在監測器與LIFAair淨化器主機聯機後方可顯示。



長按“T”，監控器會連續監測空氣質量並顯示5分鐘，副顯示屏閃爍“Test”標志，若要提前退出此模式，只需再長按“T”鍵。



注意：在監控器與主機配對工作時（主機白燈指示），即使屏幕只顯示時鐘或黑屏（“智能燈光”選擇“開”且在黑暗環境下），監控器依然會自動定時監測空氣質量，並且控制主機運行。

監控器的使用 監控器是智能控制的核心，應盡可能保持和主機的聯機配對。

1. 控制主機：點擊“”進入風速模式選擇界面（需與主機聯機配對），使用“”“”移動選擇框，再點擊“”可選定不同淨化模式。

關淨化器：可選擇開淨化器、關淨化器。
智能模式：根據實時室內空氣質量，全智能自動調節主機風速（強烈建議長期使用）。
手動模式：可手動調節主機風速，並持續以選定風速運行。
夜間模式：超低噪音運行，營造舒適睡眠環境，（主機持續以此速度運行）。
強風模式：持續全速運行，快速淨化。
抗敏防病：控制主機持續以特定速度運行，其間不受PM2.5濃度影響。建議在流感季或花粉季使用。



2. 長按“⚙️”可設置監控器各種功能，使用“↶”“↷”選擇，使用“✔️”鍵確認修改，再點“⚙️”鍵返回主界面。

中文/En： 中 → 選擇中文顯示，EN → 選擇英文顯示，默認為“中”。

主機配對： 可與LIFAair在售全智能空氣淨化器主機聯機配對，默認為“No”。

WiFi連網： 手機下載安裝LIFAair APP，在APP的配合下連網，詳見 P122-P124 頁“WiFi連網”。

標準選擇： 根據需要選擇空氣質量標準（中國標準或美國標準）來作為控制淨化器工作的標準；選擇美國標準，淨化器將更強力地工作，尤其是在夜間，默認為“中國標準”。

顯示亮度： 根據需要選擇屏幕顯示亮度，默認為“Low”。

智能燈光： 監控器和主機的燈光也可隨環境光而改變，選“OFF”時環境光最暗時監控器的顯示會保持最低亮度，選“ON”，此時監控器屏幕會熄滅，默認為“ON”。

夜燈模式： 如打開此功能，監控器在夜間進入時間顯示後，觸摸任一按鍵，此時監控器的主顯示屏會被全部點亮並保持在最高亮度3分鐘，期間再點按任意鍵，主屏幕會退出全亮模式，而顯示相應內容，默認為“OFF”。

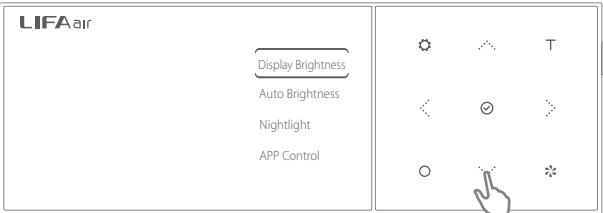
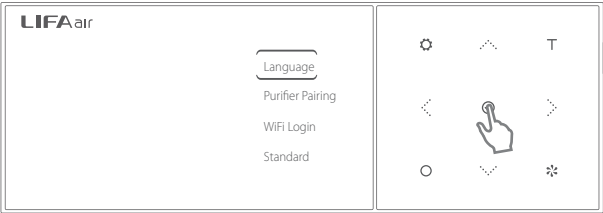
APP控制： 允許或禁止手機APP操作主機，選擇“OFF”時，手機APP只能查看，不能控制，默認為“ON”。

主機觸控： 打開或關閉主機觸控功能，防止人為誤觸，默認為“ON”。

夜間節能： 開啟後，主機在夜間22:00~6:00會自動降低主機轉速，達到節能、降噪效果運行，默認為“ON”。

時鐘調整： 選擇“Yes”，可手動使用“↶”“↷”“↶”“↷”“↶”“↷”“↶”“↷”鍵調整時間，默認為“No”。（注）

出廠設置： 點擊“Yes”後，監控器各項設定將恢復出廠設置，默認為“No”。



CO₂校準： 請根據屏幕提示進行CO₂的校零工作，以保證CO₂的準確度，絕大多數情況下不需校準。默認為“No”，具體校準方法請見P121頁。



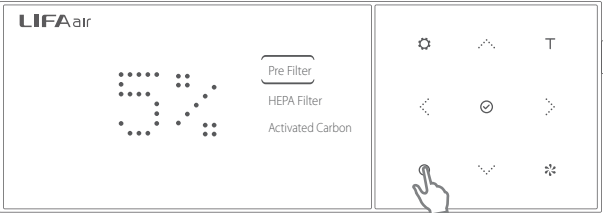
注：當監控器連接WiFi網絡後，它會通過雲服務器自動對準當地時間一次。部分服務未覆蓋區域，請手動設置。

3. 濾芯監測

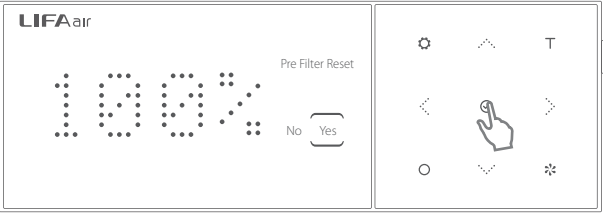
LIFAair全系列智能淨化器主機均採用濾芯壽命智能算法，可準確的計算各濾芯的消耗。

點擊“○”→進入濾芯監測界面，使用“↶”“↷”鍵可分別查看各個濾芯的壽命狀態。

請在濾芯耗損百分比接近5%時進行濾芯的清潔或更換。

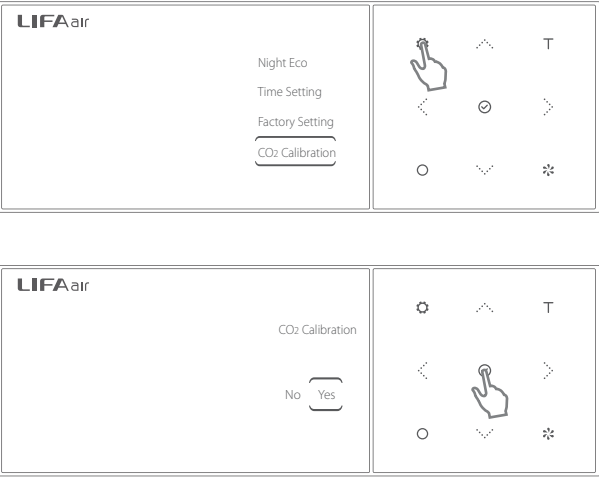


清潔或更換濾芯後，請點擊“✔️”進入相應濾芯復位界面，再選擇“Yes”進行濾芯壽命復位，以保證重新開始濾芯智能監測。



CO₂校準方法:

二氧化碳CO₂傳感器在出廠時均進行過校準，如使用中感覺有較大偏差，可以進行再次校準。
校準方法：將監控器置於室外通風良好的地方，10分鐘後開啟監控器做兩次“連續測量”。在第二次“連續測量”三分鐘後，長按“”進入主界面，使用“”“”“”“”鍵將選擇框移到“CO₂ Calibration”，按“”進入選擇界面，使用“”“”“”“”鍵選擇“Yes”，再按“”CO₂會校準到400ppm。

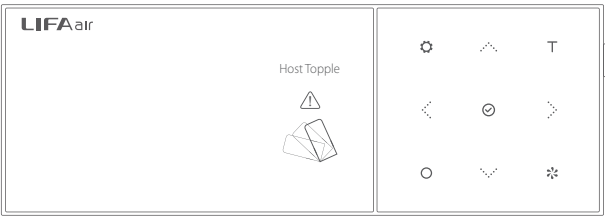


注：如發生誤操作只需在主菜單中選擇“Factory Setting”即可恢復出廠初始設置。

警告窗口

主機傾倒警告:

在淨化器主機運轉時，避免主機傾倒時還會運轉，當主機傾斜超過約45度時，監控器上將出現這個畫面，同時主機自動停止運行直至扶正。主機扶正後此警告標志自動消失。



注:

- * 本產品在使用其內部電池供電期間，在每次監測完成後會自動進入待機狀態，主、副顯示屏全部關閉，直至點按電源鍵後顯示屏才被喚醒。
- * 待機期間如與淨化器主機處於配對工作狀態，雖然顯示屏全部關閉，但監控器後臺依然正常按智能邏輯持續控制淨化器工作。



用手機掃描本二維碼



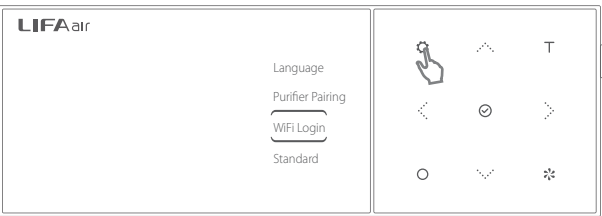
根據手機系統類型，
下載並安裝APP客戶端



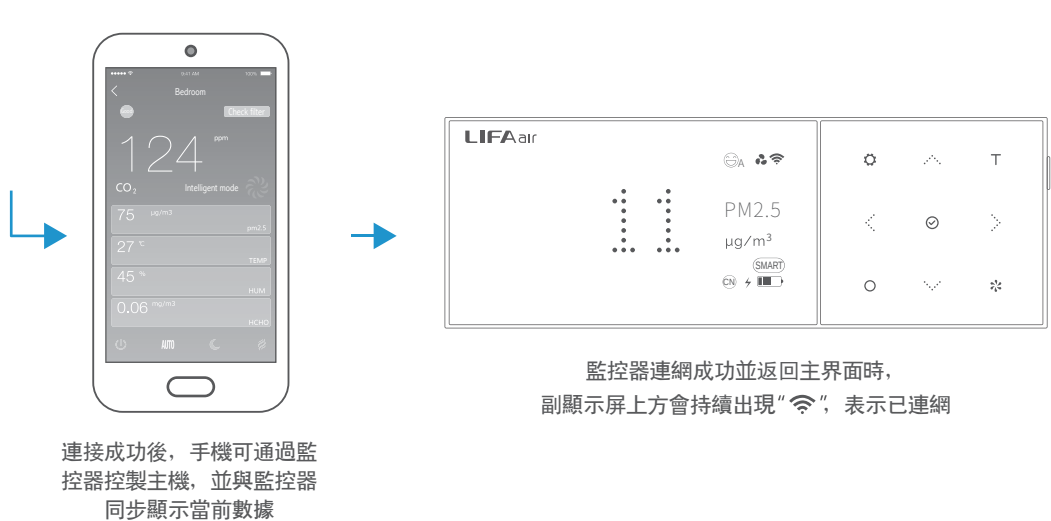
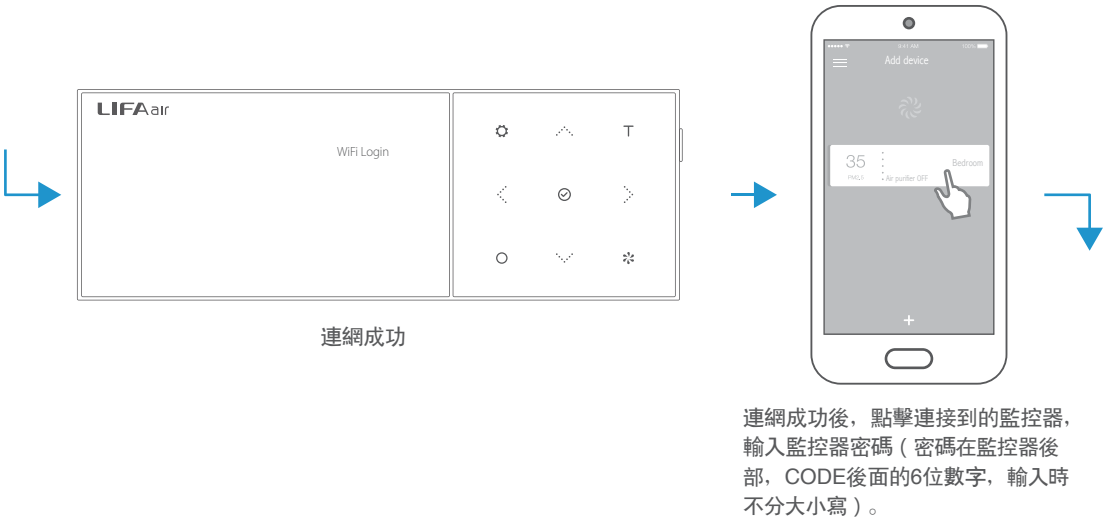
打開LIFAair APP，
點擊手機屏幕下方“+”



確認手機連接的是希望監控器接入
的Wi-Fi網絡，輸入Wi-Fi密碼
點右下角的“下一步”



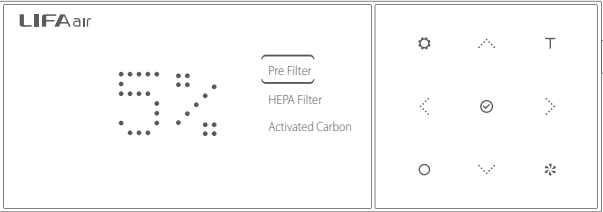
長按監控器上的“”進入主菜單，
使用“”“”“”“”將選擇框移至“WiFi Login”，再按“”進一步選中



注：如監控器沒有與淨化器主機配對聯機，手機APP是無法控制淨化器主機的，也無法讀取“溫度”“濕度”“濾芯壽命”等參數。

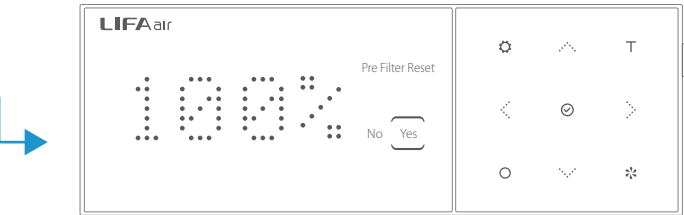
注：由於產品的更新和軟件的升級，操作界面可能會與說明書中所示的不符，請以實物為準。

濾芯更換 (務必使主機停止運行，斷電後再進行濾芯清潔或更換的操作)



當監控器的濾芯監測數值小於5%時，則需清潔或更換濾芯了

可參考“首次安裝使用”
“濾芯監測”部分圖示，
開底蓋後請分別取出濾
芯及活性炭桶，更換濾
芯後再依次放入主機。



濾芯復位

清潔初濾網



清潔初濾網：取出兩個活性炭桶，使用裝有毛刷頭的吸塵器或在戶外露天處使用干毛刷清潔活性炭桶外部表面灰塵。清潔完成后放回活性炭桶，按下“初濾復位”鍵確認。

注意：請勿用濕毛巾清洗初濾網，以免堵塞初濾網孔。

產品名稱：全智能空氣淨化器
產品型號：LA503
顆粒物潔淨空氣量 (CADR顆粒物)：450m³/h
顆粒物累積淨化量 (CCM顆粒物)：P4級
顆粒物淨化能效：高效級
甲醛潔淨空氣量 (CADR甲醛)：240m³/h
甲醛累積淨化量 (CCM甲醛)：F4級
甲醛淨化能效：高效級
噪聲：睡眠模式：34dB(A)
強風模式：66dB(A)
適用面積：31m²~54m²

注：適用面積是按照國標GB/T18801-2015根據顆粒物潔淨空氣量計算得出。
以上性能指標數據是在第三方試驗室按照國標GB/T18801-2015，以特定的煙塵顆粒物或氣態污染物為目標污染物測試得出。

疑難解答

淨化器不能運轉？

請檢查電源線是否連接到位。
請檢查淨化器是否處於風速最小狀態。
請檢查底盤是否鎖定到對位點。

運行時噪音大？

請檢查是否已安裝濾芯。
請檢查是否已去除炭桶包裝袋。

監控器不能連接主機？

請按P115-P116“監控器與主機配對”
步驟進行配對。