

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

- 請您不要在駕駛車輛的同時操作本產品，務必在確保安全的前提下使用，以防發生交通事故或其他危險情況。
- 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。
- 請勿過度擰捏、彎曲或扭轉電源線，否則線芯可能會暴露在外或折斷。
- 長時間不使用機器時，請從點烟器上拔掉控制器。
- 更換濾材、移動或清潔面網之前請從點烟器上拔掉控制器。
- 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，以免造成產品或人員傷害。

- 注意**
- * 為了您的機器正常使用，請將控制器完全插入點烟孔中，稍作旋轉以保證接觸牢固。
 - * 必須將綁帶在汽車座椅頭枕支架上固定，避免滑落。
 - * 汽車行駛過程中，請勿觸碰主機玩耍，以免造成傷害。
 - * 車窗長時間打開時，請將本產品關機，此時開機無任何作用，並會縮短濾芯使用壽命。
 - * 行車途中請交替使用汽車空調內外循環，以保持車內空氣狀態良好。在淨化器運行時，外循環狀態下能降低車內CO₂含量，內循環狀態下能更快降低車內PM2.5含量。

溫馨提示：如果您的愛車發動機熄火後點烟器依然有電，請您務必手動關閉淨化器，下次啟動車輛後再手動開啟。
為保護您的愛車電瓶不被耗盡，當檢測到電壓較低時，淨化器將自動進入待機狀態。

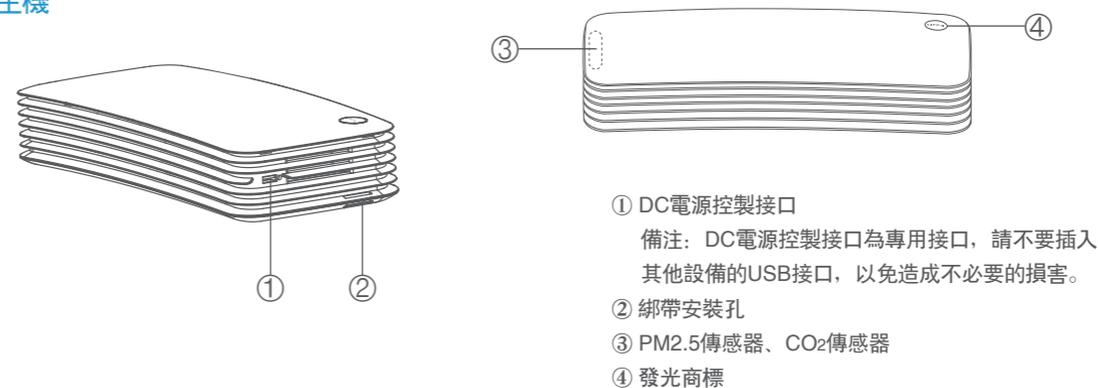
 本產品的正確處置。此標志表示縱觀整個歐盟，該產品不應與其它生活垃圾一起進行處理。為了防止環境或人類健康受到不可控制的廢棄物可能帶來的傷害，負責回收它以促進材料資源的可持續再利用。為了回收您所使用的設備，請使用回收和收集系統或與您所購買該產品的零售商聯繫。他們可以對該產品進行環保回收。

裝箱清單

主機×1 供電/控制器(以下簡稱控制器)×1 綁帶×1 說明書/合格證×1

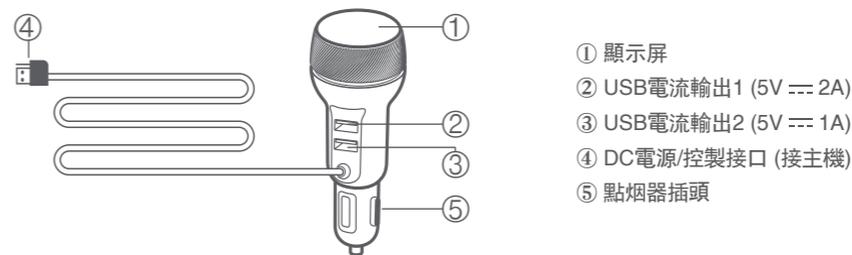


主機



注意：測量PM2.5和CO₂的傳感器位於主機的左側，請勿阻塞進、排氣區。

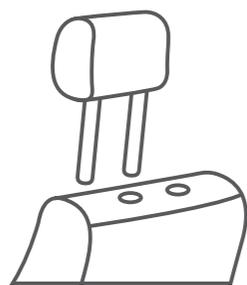
控制器



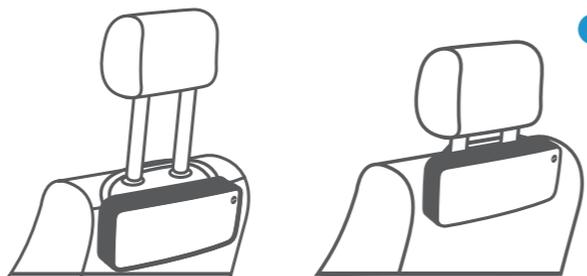
注：本說明書中的圖片均為示意圖，可能與實物有偏差，請以實物為準。



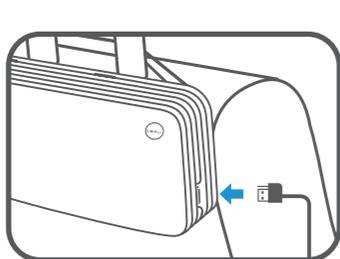
首先取出配件盒內的綁帶，由內而外穿入主機安裝孔並粘牢，可根據車座椅的形狀選擇將綁帶穿入主機兩側或者上面的安裝孔內，首選兩側。



取下駕駛座椅頭枕

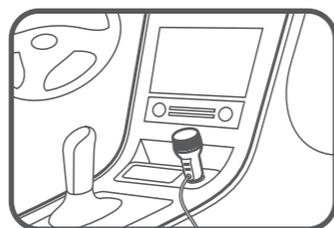


將主機綁帶套入頭枕支架後收緊綁帶



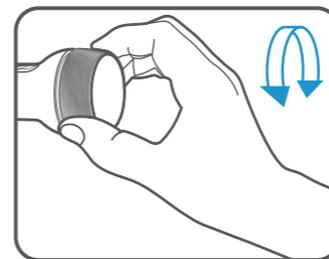
將控制器的供電/控制端口連接至主機DC電源控制插孔

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。



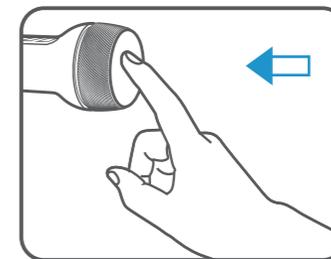
將控制器USB接口調整至可方便使用方向，再插入汽車點煙孔，發動車輛，當顯示窗默認界面內容與可視方向相反時，可在菜單中調整顯示方向。

本說明書中針對控制器所有的操作均採用以下兩種方法進行調節：



旋轉

旋轉：均速慢速轉動
快旋：1秒內快速轉動四格及以上，不分順/逆時針。



點按

點按：點按屏幕一下
長按：長按顯示屏2秒以上
雙擊：快速點按屏幕兩下

控制器操作方式又細分為：旋轉、快旋；點按、長按、雙擊。

控制器界面顯示

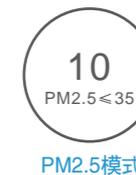
控制器顯示

主菜單：

1. CO₂界面：顯示二氧化碳值，單位為ppm，上行顯示監測到的環境中的CO₂含量，下行顯示CO₂合格數值：CO₂≤1500 (ppm)。



2. PM_{2.5}界面：顯示PM_{2.5}值，單位為μg/m³，上行顯示監測到的環境中的PM_{2.5}含量，下行顯示PM_{2.5}含量優級標準，國標PM_{2.5}≤35 (μg/m³) 為優。

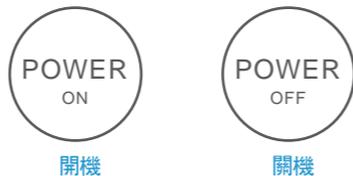


3. SETTINGS (設置)：此頁面下，快旋可以進入子菜單。



控制器顯示

4. POWER (電源開關): 在除了FILTER (濾芯更換) 和Reset (復位) 的其他任何界面下, 長按手動開機 (ON), 長按手動關機 (OFF)。



子菜單:

1. MODE (淨化模式): 快旋可切換自動模式 (AUTO), 手動模式 (MANUAL)。

* 自動模式下, 淨化器始終自動調節淨化量, 盡力使車內PM2.5維持優級, 並可自動啟動或停止風機運行。



建議: 請始終選擇自動 (AUTO) 模式。

2. DISPLAY (顯示方向): 快旋可切換屏幕正面顯示 (UP), 倒轉顯示 (DOWN)。

* 為適合不同的控制器屏幕方向而設。



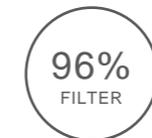
3. MUTE (靜音): 快旋可切換聲音打開 (OFF), 聲音關閉 (ON)。

* 特為希望安靜的用戶而設。



控制器顯示

4. FILTER (濾芯壽命): 濾芯剩余百分比顯示。
* 即時顯示濾芯壽命, 到5%時會在屏幕上提示。



濾芯剩余百分比

5. 在Reset? (復位): 長按顯示屏即可恢復出廠設置。



系統復位後:

MODE (淨化模式) 默認為:



DISPLAY (顯示方向) 默認為:



MUTE (靜音模式) 默認為:



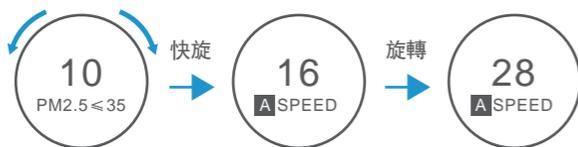
控制器操作

在主菜單和子菜單中，點按顯示屏可以切換顯示內容、旋轉旋鈕可調節風速大小以及模式切換、長按顯示屏可開關機。

1. 主菜單：主菜單頁面下，點按顯示屏可切換CO₂/PM2.5/SETTINGS (設置) 畫面。

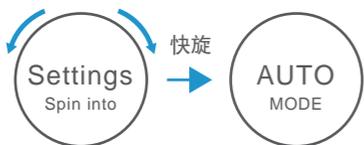


(1.1) 在CO₂和PM2.5畫面下，快旋進入風速顯示頁面，顯示當前風機轉速級別(“0”為不轉，“32”為最高)，然後再旋轉可調節風速大小，若10秒後無操作則返回主菜單。



注意：在“**AUTO**” (自動) 狀態下，手動調節風速後，風機會保持轉速5分鐘，5分鐘後風機自動切回“**AUTO**” (自動) 風速。

(1.2) 在SETTINGS (設置) 畫面下，快旋可以進入子菜單。



備注：* 產品可選擇PM2.5或CO₂模式為常用顯示畫面：當控制器選擇PM2.5或CO₂畫面10秒以上，則默認該模式為常用顯示畫面；

* 當在其它畫面，沒有操作超10秒後，產品自動返回至常用顯示畫面；

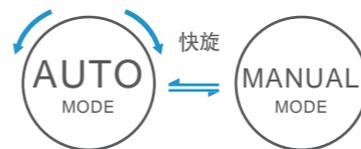
* 產品具有記憶功能，開機後自動調用開機前記憶的各項設置參數。

控制器操作

2. 子菜單：子菜單頁面下，點按顯示屏可以循環顯示MODE (淨化模式) / DISPLAY (顯示方向) / MUTE (靜音) / FILTER (濾芯壽命) / Reset (復位) 這5種模式。



(2.1) 在MODE (淨化模式) 下的操作，快旋可切換MANUAL (手動) 或AUTO (自動) 模式；



* 在MANUAL (手動) 工作模式下，風機速度由旋鈕操作而定；

* 在AUTO (自動) 工作模式下，PM2.5值>25時，主機自動運轉淨化空氣，風速最大32級；

* 在AUTO (自動) 工作模式下，也可手動調節主機風速但只能維持5分鐘，5分鐘後主機返回至自動模式下的風速；

(2.2) 在DISPLAY (顯示方向) 模式下，快旋可切換UP (向上) 和DOWN (向下) 模式；

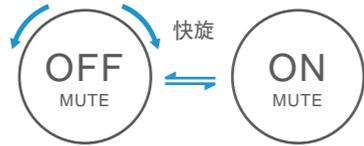


* 將控制器USB接口調整至可方便使用方向，插入點烟器後，顯示窗默認界面內容與可視方向相反時，可在DISPLAY模式下調整屏幕顯示方向。

注：本說明書中的顯示窗圖片均為示意圖，可能與實物有偏差，請以實物為準。

控制器操作

(2.3) 在MUTE (靜音) 模式下，快旋可切換OFF和ON模式；



* 在OFF (聲音打開) 模式下，蜂鳴器有聲，報警聲和屏幕閃爍同時出現；

* 在ON (聲音關閉) 模式下，蜂鳴器無聲，報警時只會出現屏幕閃爍；

(2.4) 在FILTER (濾芯壽命) 模式下，長按顯示屏2秒以上，屏幕上顯示“RESET?” (“確認復位?”)，此時長按顯示屏，即可對濾芯剩餘百分比進行復位 (此功能用於更換新濾芯後的復位操作)，如5秒內無操作即自動返回至常用模式。



(2.5) 在Reset? (復位) 模式下，長按顯示屏即可恢復出廠設置，屏幕顯示“Reset OK” (“復位成功”)，3秒後將自動返回至主菜單。



備注：進入子菜單後，過10秒無操作，則返回至常用模式。

CO₂報警

1. 產品具有聲音報警功能，當車內環境中CO₂數據大于2000ppm/2500ppm/3000ppm時，主機將分別啟動一級、二級、三級警報。
 - * 一級警報：CO₂數據屏幕閃爍開始報警，連續發出“滴”聲 (兩次報警聲之間間隔3秒)；
 - * 二級警報：CO₂數據屏幕閃爍開始報警，連續發出“滴滴”聲 (兩次報警聲之間間隔2秒)；
 - * 三級警報：CO₂數據屏幕閃爍開始報警，連續發出“滴滴滴”聲 (兩次報警聲之間間隔1秒)；
2. 當CO₂數據從低級向高級遞增時，會出現聲音報警和屏幕閃爍。
 - * 雙擊可取消聲音報警和屏幕閃爍5分鐘，5分鐘後如CO₂含量進入更高級別報警線，則繼續報警 (聲音報警和屏幕閃爍)，反之則不會報警；
 - * 點按可取消聲音報警5分鐘，但屏幕閃爍繼續，5分鐘後如CO₂含量進入更高級別報警線，則聲音報警和屏幕閃爍同時出現，反之則只出現屏幕閃爍；
3. 在報警時切換到其它模式，5秒後產品會自動跳轉至CO₂模式，控制器屏幕閃爍。

溫度保護:

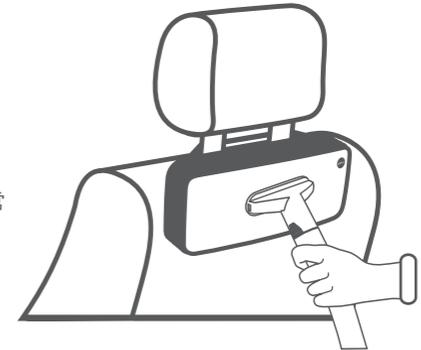
1. 當溫度大于60度，啟動溫度保護功能。
2. 高溫度保護時，快旋可以進入風速調節界面。此時可手動調節風速，USB電流輸出端口無電流輸出，除溫度傳感器外，其它傳感器停止工作，同時屏幕會閃爍顯示溫度值。
3. 當溫度回到正常值 (T < 60) 時，所有功能恢復正常，警告顯示退出。
4. 當溫度低于零下攝氏度時，傳感器會受到影響，控制器讀數會出現失真，此時數值僅供參考。

FILTER濾芯使用提示:

當濾芯使用壽命低于5%時，在FILTER (濾芯壽命) 界面，每隔1秒屏幕閃爍提示剩餘百分比。

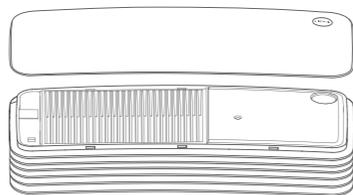
清潔初濾網:

本淨化器使用蒙有滌綸網布的面網做為初濾網，需要經常清潔，請用吸塵器清潔主機面網上的塵埃。



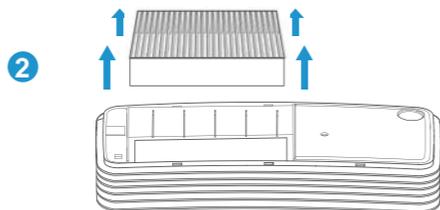
濾芯更換 (務必使主機停止運行，斷電后再進行濾芯更換的操作)

1. 當控制器的濾芯監測數值小於5%時，則需更換濾芯。
2. 打開主機頂部面網蓋取出舊濾芯，更換新濾芯後再將主機面網蓋合上扣緊，進行濾芯復位。
3. 可參考“控制器操作”部分提示，對濾芯進行復位操作。



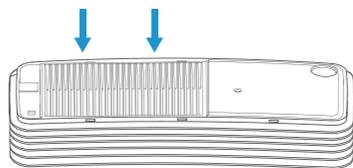
1

將車載淨化器主機面網蓋打開。



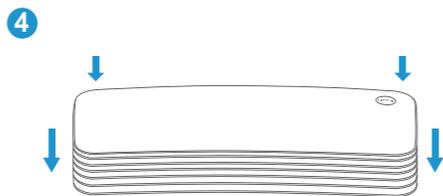
2

將車載淨化器主機內的濾芯取出。



3

將新的濾芯裝入車載淨化器主機內，注意淺色面朝上。



4

濾芯安裝完畢，將車載淨化器主機面網蓋合上扣緊。



5

在FILTER模式下，長按顯示屏，屏幕顯示“RESET?”此時再長按顯示屏，即可對濾芯剩餘百分比進行復位。

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。

產品名稱：全智能車載空氣淨化器

產品型號：LAC52

顆粒物潔淨空氣量 (CADR顆粒物)：52m³/h (注：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。)

工作電壓：DC12V-14.4V

最大功耗：7W

濾芯型號：LAD 01 LA

疑難解答

淨化器不能運轉？

請檢查DC電源/控制接口是否和主機連接到位。

請檢查控制器是否完全插入點煙孔中。

請檢查淨化器是否處於風速最小狀態。