使用者手冊

空氣淨化器

在使用本電器前，請務必詳細閱讀本使用者手冊，並放在身邊以供隨時參考。

FS151P*F* Series

TW TAIWAN

MFL71825206
Rev.00_042122

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

索引

本手冊內的圖片或內容可能與您所購買的型號有所不同。本手冊由製造商修訂。

安全須知 03

安裝 10
- 零件須知 10
- 電器拆箱 14
- 安裝位置要求 15
- 運輸要求 15

操作 16
- 狀態螢幕 16
- 控制面板 17
- 開始使用 21
- 使用額外功能 24

智慧功能 28
- LG ThinQ 應用程式 28
- Smart Diagnosis 30

保養 32
- 電器維護 32
- 電器清潔 33
- 濾網維護 34

故障排除 36
- 呼叫服務之前 36
- 電器規格 40

安全須知

閱讀並保留這些指示

下列安全指南原訂用於預防不安全或不正確操作家電造成的意外風險或損壞。

指南分為「警告」與「注意」，分述如下。

⚠ 顯示的該標誌表示可能造成風險的情況和操作。仔細閱讀標有本標誌的內文，並遵循指示以避免風險。

⚠ 警告

該標誌表示若不遵循該指示，則可能會導致重傷或死亡。

⚠ 注意

該標誌表示若不遵循該指示，則可能會導致輕微受傷或產品損壞。

重要安全須知

⚠ 警告

爲了降低爆炸、火災、死亡、觸電、受傷或人員燙傷等危險，在使用本產品時，請遵循包括以下的基本安全預防措施：

家中的兒童

- 除非有負責其人身安全人員對其使用本電器進行適當的監督或指導，本電器不適用於身體、感官或精神受損的人員，或缺乏經驗或知識的人群（如兒童）。請看管好兒童，確保其不會將本電器當成玩具。

安裝

- 請勿將本電器安放在不平或傾斜的平面。
- 請勿在曝露於直射陽光或靠近生熱設備之處安裝本電器。
- 請勿在可燃氣體可能外洩或存在工業用油或金屬微粒物之處安裝本產品。
- 請勿用本電器靠在電源線或插頭。
- 請勿用濕手觸摸電源插頭。
- 拔出電源線時務必抓住插頭。
- 若長時間不使用本電器或雷雨或閃電期間，請拔掉電源插頭。
- 請勿過度彎曲電源線或在電源線上放置重物。
- 請勿延長電源線的長度或進行改裝。
- 請勿在多路延伸插座上使用多個裝置。
- 確保連接牢固，如此在拉扯電源線時，線端的螺絲不會鬆動。
- 請務必確保不會在本產品處於操作狀態時扯下或損壞電源線。
- 請勿運行任何電源線或插頭受損的風扇。將此風扇廢棄或是將其返回經授權的售後服務中心進行檢修。

- 請勿將電源線藏在地毯下。請勿用地墊、長條地毯或類似的覆蓋物遮蓋電源線。請勿將電源線布置在家具或電器下。電源線布線時應遠離人員往來密集區域以及不會絆倒人員的地方。

操作

- 如果本電器進水，請停止使用，並聯繫 LG Electronics 顧客資訊中心。
- 若有漏氣（異丁烷、丙烷與 LNG 等）現象，請勿接觸本產品或電源插頭，並立即讓該區域通風。
- 請勿用粗糙的或金屬材料製成的刷子、抹布或海綿清潔本電器。
- 如果您發現任何異常噪音、異味或煙霧，立即拔下本產品插頭，並聯絡 LG Electronics 顧客資訊中心。
- 使用者服務須知
  - 只有 LG Electronics 服務中心的授權修理人員才可拆解、修理或修改本產品。
- 請勿在本產品附近使用或儲存火源、可燃物質（乙醚、苯、酒精、藥物、丙烷、丁烷、可燃噴霧劑、殺蟲劑、空氣清新劑、化妝品等）或易燃物質（蠟燭、燈等）。
- 請勿將電源線置於地墊、地毯或墊子下。
- 請勿讓動物或寵物啃咬電源線。
- 本電器處於操作狀態下請勿移動。
- 請勿撞擊本電器。

- 請勿將手或金屬物體插入進氣口或排氣口。
- 請勿安裝和使用破損零件。
- 請勿將可燃物置入電器。
- 請勿讓兒童攀爬或玩弄本電器。
- 請勿在本電器頂部放置任何物品。
- 本風扇並非玩具。嚴禁擺弄本風扇或將其放在幼兒可以觸及的地方。
- 注意勿讓兒童的手伸入運行中的葉片間，導致手卡在葉片間。
- 本產品使用 UVnano LED。請勿隨意斷開或更換 UVnano LED。只有 LG 認可的服務提供者方可更換 LED。
- 如果不按預期方式使用本裝置，或是其電線受損，可能會導致有害的 UVnano 輻射洩露。UVnano 輻射，即使很微量，也會對眼睛和皮膚造成損害。
- 葉片運行中時，注意請勿讓任何身體部分置於葉片間。
- UV 燈接通電源時，請勿予以更換。
  - 直接觀看本裝置中 UV 燈發射出的燈光可能會導致皮膚或眼損傷。更換燈具或進行維修保養前，確保斷開電源。使用 Seoul Viosys Co.，LTD 製造的 CUD7GF1B 燈具進行更換。使用 Lite-On Technology Corporation 製造的 LTPL-G35U275GC-TWA 燈具進行更換。

保養

- 棄置處理包裝材料（乙烯基、保麗龍等），勿讓兒童接觸。
- 當拆裝本電器的零件時，小心不要傷到或夾到自己。
- 清潔本電器或更換濾網前，先將其關閉並拔掉電源。

⚠ 注意

爲了降低使用本產品時發生的輕微人身傷害、產品故障或損壞、財產損失等風險，請遵循包括以下的基本安全預防措施：

安裝

- 搬運時，請勿傾斜本電器以方便拖拽或推拉。
- 請勿將本電器安裝在交通工具、房車或船舶上。
- 請勿在靠近電視或立體聲設備處置放本電器。
- 請勿將本電器置放於強光下。
- 本電器應當依據國家佈線法規安裝。
- 移動或存放本電器時，將電源線纏在本電器底部，避免人身受傷、電源線受損或地板受損。
- 請勿在靠近窗簾處置放本電器。

操作

- 請勿將本產品用於去除一氧化碳等有毒氣體。
- 請勿為了通風使用本產品。
- 請勿長時間在無穩定電壓處使用本電器。
- 請勿在進氣口或排氣口附近放置障礙物。
- 為了安全使用產品，兒童或其他智能不足的人員需要密切監控，維護他們的安全。
- 請勿為了特殊目的如保護植物、精密儀器、藝術品等使用產品。
- 請勿用濕手操作本電器。
- 請勿讓加濕器噴出的濕氣直接接觸本電器。
- 本電器未處於直立狀態時，請勿使用。
- 請勿在易受熱物體旁使用本電器。
- 請勿在本電器上使用洗滌劑、化妝品、化學品、空氣清新劑或消毒劑。
- 當本機處於操作狀態或剛剛結束運行時，請勿觸摸任何內部零件。
- 請僅就適用目的使用濾網。
- 除臭濾網和 True Hepa 濾網組裝一起。請勿將兩者分離。
- 請勿將任何物體插入排氣口。

保養

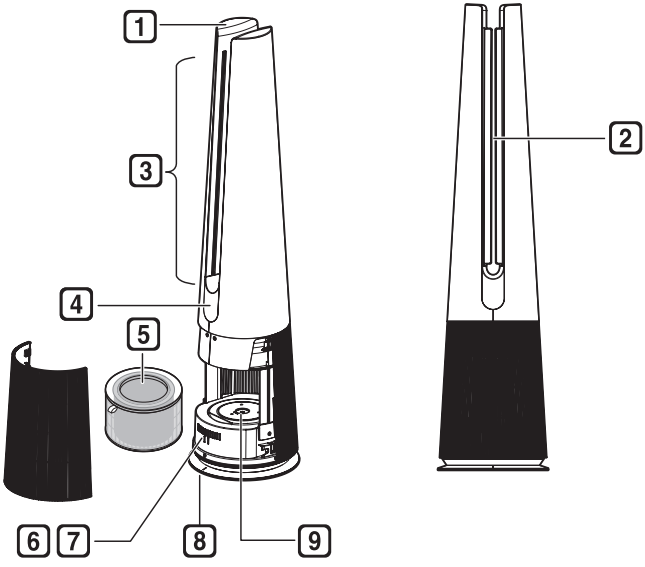
- 請勿使用強力洗滌劑或溶劑清潔本產品。使用軟布進行清潔。
- 請勿使用鹼性洗滌劑清潔本電器。
- 請勿使用硫酸、鹽酸或有機溶劑（稀釋劑、煤油等）擦拭本電器表面，或在本電器上黏貼貼紙。
- 請勿讓本電器進水。
- 請勿用水清洗濾網。
- 使用吸塵器清潔超細濾網時，注意不要造成損壞。

安裝

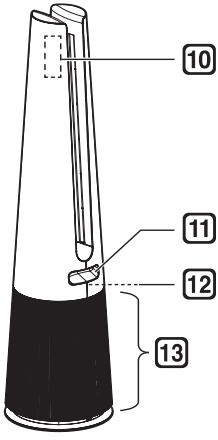
- 型號不同，本電器的外觀或功能會有所不同。

零件須知

前面



後側



1 **控制器**
- 設定產品功能

2 **葉片**
- 根據運轉模式（廣域模式/單向模式/循環模式）進行運轉。
  - 根據運轉模式，調整風向。

3 **排氣口**
- 透過濾網將淨化空氣排出。

4 **螢幕**
（狀態螢幕/遙控器接收器）
- 顯示本產品的設定和空氣狀況。

5 **濾網**
- 盡量減少過敏原、細顆粒物、可能的病態建築綜合症來源、煙霧和其他異味。

6 **Smart Diagnosis**
- 當本產品出現故障時，可使用 Smart Diagnosis 功能對本產品狀態進行檢查。（查看智慧功能裡的Smart Diagnosis）

7 **感應器**
- PM1.0（直徑為1.0~2.5微米的顆粒物）感應器：偵測粉塵濃度。（無需單獨清潔感應器鏡片。）
  異味（氣體）感應器：檢測氣味（氣體）濃度水平

8 **产品的中心线**
- 它是产品的中心线。

9 **UVnano LED（僅適用於配置有 UVnano 的型號）**
- 清除空氣淨化器內部風扇上的有害細菌。

10 **遙控器固定架**
- 遙控器置於其上進行存放。
- 將遙控器的後部貼在本產品上所標註的位置。

11 **手把**
- 攜帶本產品時使用。

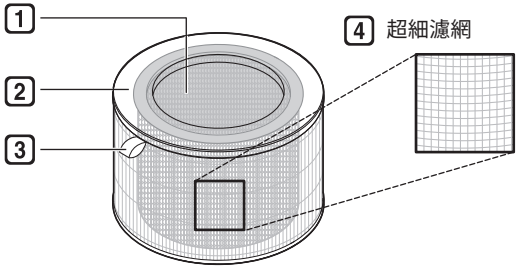
12 **溫/濕度感應器**
- 檢測溫度和濕度。

13 **進氣口（蓋）**
- 空氣透過進氣口進入空氣淨化器。
- 可分別卸下前後蓋。

⚠ 注意

- 因為遙控器固定架有磁性，所以注意不要把磁鐵或金屬物體黏在上面。
- 注意不要讓兒童的手伸入運行中的葉片間，導致手卡在葉片間。

濾網系統



1 除臭濾網

盡量減少浴室、香煙、食物和其他常見來源的異味。

2 True Hepa 濾網

盡量減少空氣中的 PM1.0 和煙味。

3 濾網手把

握住濾網手把，可以從本產品取下濾網。

4 超細濾網

盡量減少空氣中漂浮的大顆粒物。

⚠注意

- 當除臭濾網和 True Hepa 濾網為一體時，請勿強行拆開。
- 請勿丟棄濾網或作為他用。

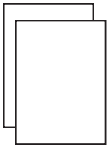
備註

- 購買的新濾網剛開始使用時，會有輕微異味。本產品運行一天左右，該異味就會消失，所以可放心使用。
- 根據環境情況和使用時間，清潔頻率和更換濾網頻率會有所不同。
- 濾網最長可使用1年。室內空氣的污染程度越高，濾網的使用壽命越短。
- 如室內異味濃重，先通風散去異味，然後使用空氣淨化器去除殘餘異味。
- 如空氣淨化器長時間未使用後再次使用，且有異味時，可將其放在通風良好區域，將風速切換至10檔運行，可減少濾網散發出的異味。
- 在潮濕環境下連續使用或濾網吸附加濕器噴出的濕氣後，濾網會散發出異味。如果是因為有濕氣導致產生異味，可在使用前，將濾網放在陽光下曬乾。
- 一氧化碳（CO）是有害氣體，主要從室外飄入，且無法透過濾網消除。
- 使用本產品時，保持門窗緊閉。但是，如果長時間在密閉空間使用本產品，二氧化碳濃度可能升高。請確保定期進行室內通風。
- 空氣淨化器的除異味功能透過捕捉濾網異味進行。如果您在異味濃重的室內長時間使用本產品，濾網效能可能會大幅下降。

配件



遙控器/電池
（CR2025，1個）



使用者手冊/快速指南



告示牌

電器拆箱

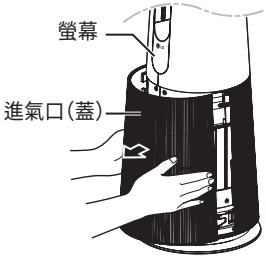
使用前，拆除固定膠帶本產品及其濾網的乙烯基保護包裝材料。

拆除濾網的乙烯基材料和包裝材料

1 從包裝箱取出本產品並拆除固定在本產品上的固定膠帶。

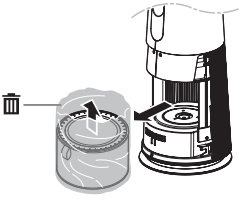
2 抓住蓋，然後輕輕地將其與本電器分開。

- 本產品螢幕帶 **LG 商標**的一面為本產品正面。



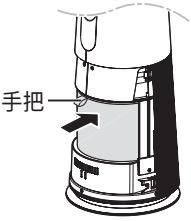
3 將濾網分開後，拆除乙烯基材料。

- 當拆除包好的濾網時，將其與乙烯基材料分開。

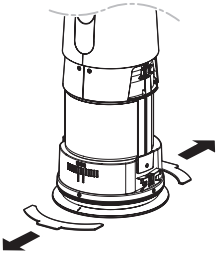


4 將濾網安裝到本產品內部。

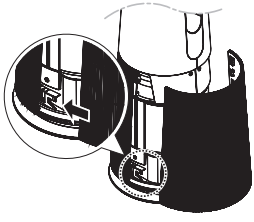
- 請務必確保手把朝上



5 將塞入本產品底部的包裝材料拆除。



6 將蓋子底部的固定零件插入電器底部中的插槽中，然後合上蓋子。



⚠ 注意

- 使用本產品前，請務必拆掉濾網上的乙烯基材料。
- 安裝濾網時請注意濾網方向。
- 使用本產品前，請務必拆除襯墊材料。

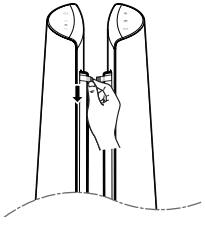
拆除葉片的乙烯基材料

拆除葉片的乙烯基材料後，使用本產品。

1. 操作本產品。
2. 按下 **運轉模式**按鈕，並選擇循環模式。
3. 葉片出來後，抓住頂部的乙烯基材料，往下慢慢拆除。

⚠ 注意

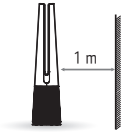
- 如不拆除葉片的乙烯基材料，注意在本產品操作過程中，乙烯基材料會發出噪音。



安裝位置要求

安裝位置距離牆壁至少1公尺遠。

- 如果沒有足夠的進氣空間，可能會導致空氣淨化器性能下降。



產品效能可能依據操作環境而不同（如溫度和濕度）。

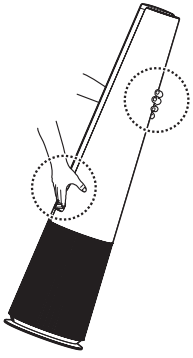
- 在40%~70%的濕度範圍外使用本產品時，其產品性能可能略有下降。

運輸要求

在搬運或存放本產品時，請注意不要將電源線拖在地板上。

電器運輸

握住本產品頂部和背部的手把，安全地搬運本產品。



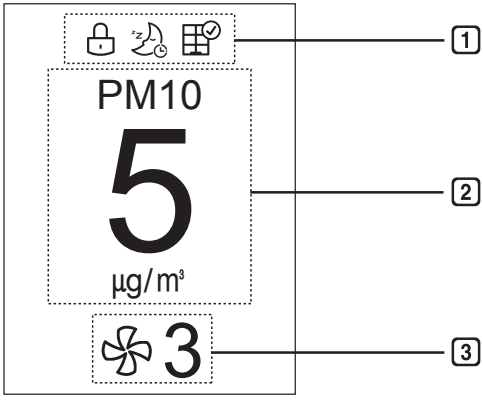
⚠ 注意

- 請勿握住外蓋移動本產品。蓋可能會打開，進而導致本產品跌落。

操作

- 依據不同型號本產品的外觀或零件會有所不同。

狀態螢幕



1 附帶螢幕

- 最多顯示三個圖標
- 根據顯示優先順序，顯示圖示。
  - 按鈕已鎖定 > 睡眠關機 > 更換濾網通知 > UVnano > Wi-Fi 連線
- UVnano 功能僅適用於配置有 UVnano 的型號

圖示	說明
	當控制面板已鎖定時，顯示該圖示。
	當設定睡眠關機時，顯示該圖示。
	當需要更換濾網時，顯示該圖示。
UV	當啟動 UVnano 設定時，顯示該圖示。
UV	當 UVnano 無法正常工作時，顯示該圖示。（檢查濾網和進氣口蓋是否安裝好。）
	當連接至 Wi-Fi時，顯示該圖示。

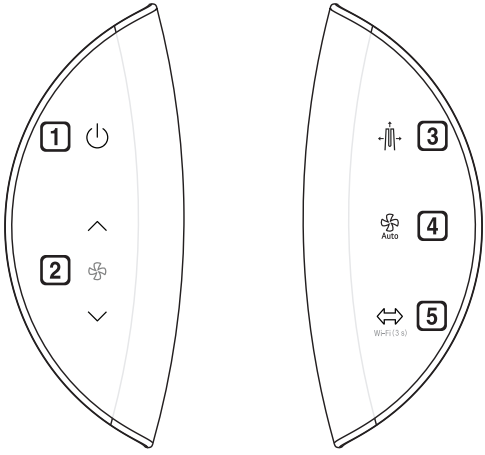
2 狀態螢幕

- 綜合清淨度、PM10/PM2.5/PM1.0 粉塵濃度、異味、溫度、濕度以及操作狀 態。

3 風速顯示

- 顯示風速（自動、1~10檔和渦輪增壓（Turbo））。

控制面板



1 **待機開啟/關閉按鈕**

可開始或停止操作。

2 **風速按鈕**

可用於調整本產品的風速。

3 **運轉模式按鈕**

可用該按鈕設定本產品的運轉模式。

4 **自動風扇按鈕**

自動設定本產品的風速。

5 **旋轉按鈕**

設定本產品的旋轉。
（45°、60°、90°、140°、停止）

備註

- 可透過長按控制面板上的按鈕3秒以上，使用額外功能。（示例：同時按住 + **運轉模式**按鈕和**自動風扇**按鈕3秒或以上。）

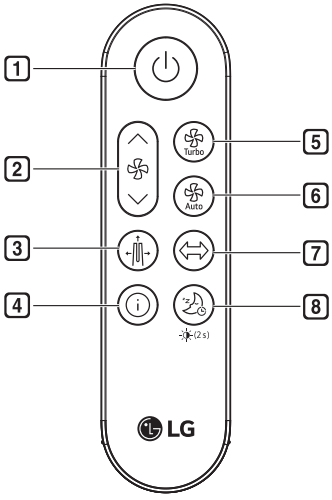
  ❊ UVnano 功能僅適用於配置有 UVnano 的型號

長按(3秒以上)	功能
	控制面板已鎖定/已解除鎖定
	連接 Wi-Fi
+	產品聲音開啟/關閉
+	UVnano 開啟/關閉
+	Smart Diagnosis
+	重新設定更換濾網通知

- 按住按鈕

按住按鈕	功能
	不斷改變風速
	不斷改變風速
	不斷改變待機頁面

遙控器



1 **待機開啟/關閉按鈕**
可開始或停止操作。

2 **風速按鈕**
可用於調整本產品的風速。

3 **運轉模式按鈕**
設定操作模式。
(廣域模式, 單向模式, 循環模式)

4 **顯示資訊按鈕**
用於設定待機頁面。
(綜合清淨度、PM10/PM2.5/PM1.0 粉塵濃度、異味、溫度、濕度以及操作狀 態。)

5 **渦輪增壓(Turbo)按鈕**
將風速設為渦輪增壓(Turbo)模式。

6 **自動風扇按鈕**
將風速設為自動模式。

7 **旋轉按鈕**
設定本產品的旋轉。
（45°、60°、90°、140°、停止）

8 **睡眠關機按鈕**
設定睡眠時程表。
（1~12-關閉）

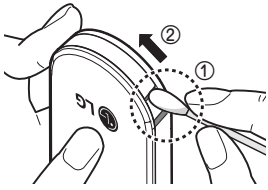
備註

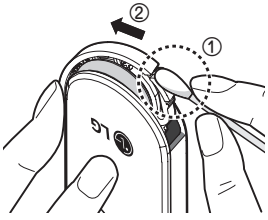
- 可透過長按遙控器上的按鈕2秒以上，使用額外功能。

長按(2秒以上)	功能
∧	不斷改變風速
∨	不斷改變風速
⇔	產品聲音開啟/關閉
☼	設定螢幕亮度

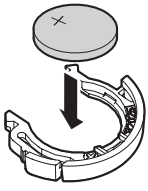
使用遙控器的準備工作

1 使遙控器正面向上，用簡易工具（棉棒等）按住1號零件，沿2號方向推動，拆下電池槽。

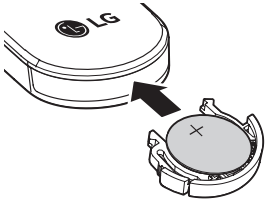




2 將隨本電器附上的電池插入電池槽中。放置時，+標記朝上。

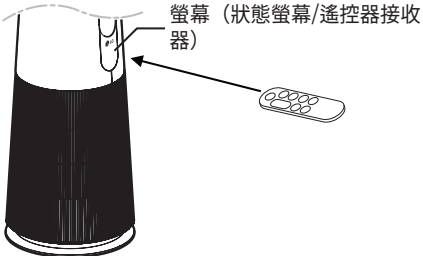


3 將電池槽塞回遙控器內。



備註

- 如果遙控器無法正常工作，檢查電池的電極（+、-），或更換電池;如果還不行，請聯繫服務中心。
- 廢電池應單獨收好。
- 使用遙控器時，將遙控器發射器對準本產品的螢幕（狀態面板/遙控器接收器）。
- 距離本產品超過7公尺，遙控器無法正常接收訊號。
- 螢光燈或霓虹燈等強光可能會導致遙控器訊號接收中斷。在此情況下，在室內機遙控接收器前使用遙控器。



⚠ 警告

- 遙控器使用鈕扣電池/硬幣型電池（CR2025）。
- 吞食電池可能導致嚴重的人身傷害甚至死亡 立即前往醫院急診室就醫。
- 保持電池不讓兒童接觸。
- 如果電池槽未安裝牢固，請立即停止使用本電器並將其置於兒童無法接觸之處。

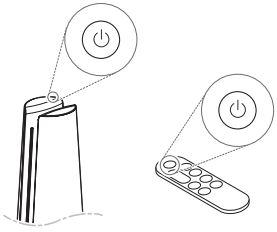


⚠ 注意

- 請勿任意改裝電池。
- 請勿為電池充電或拆解電池。
- 請勿將電池扔進火中進行廢棄處理或靠近熱源。
- 請勿一次按下多個按鈕。
- 請勿在多水或潮濕之處使用。
- 請勿在靠近火源或熱源之處使用。
- 如果長時間不使用遙控器，請卸下電池並將其存放於安全之處。

開始使用

按下**待機開啟/關閉**按鈕，啟動操作。

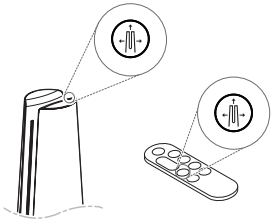


備註

- 產品安裝好後第一次啟動進行操作時，處於廣域模式，且風速為5檔。
- 如果您停止並恢復操作，將以您上次選擇的運轉模式開始清淨空氣。
- 即使因停電導致無電，本產品仍可記住您上次使用的運轉模式（風速、運轉模式、螢幕亮度）。
- 當開始運行時，感應器穩定後（約15秒）會顯示粉塵濃度。當感應器還在穩定化過程中時，在狀態螢幕上出現清潔穩定化頁面 。

使用運轉模式

按下運轉模式按鈕，設定空氣淨化器的運轉模式。



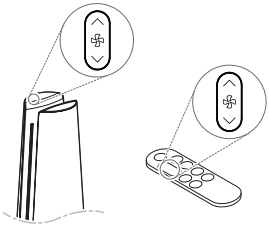
- 操作過程中，每次按下運轉模式按鈕，會按照廣域模式-單向模式-循環模式的順序，反覆出現選項。

備註

- **廣域模式** - 將氣流導向本產品的前方，使您保持涼爽舒適。
- **單向模式** - 葉片輕微閉合，排出的空氣更強勁。
- **循環模式** - 透過調整葉片，改變風向，從而從各個方向清潔室內空間的操作模式，且即使在冬天使用該模式也不會感覺冷。

調整風速

調整空氣淨化器的風速。



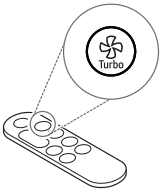
- 操作過程中，每次按下**風速**按鈕，風速按照1~10檔位順序，進行切換。
- 按住**風速**按鈕，連續改變風扇轉速。

備註

- 風力越強勁，清潔空間的速度越快。

使用渦輪增壓(Turbo)

將風速設為渦輪增壓(Turbo)模式。

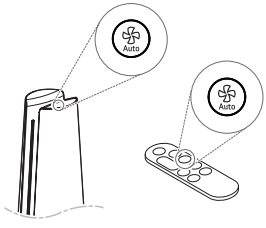


備註

- 如果在渦輪增壓(Turbo)模式運行滿20分鐘之前關閉該模式，其將切換至之前的風速。
- 在渦輪增壓(Turbo)模式下運行滿20分鐘後，風扇轉速自動切換至自動風速。

使用自動風扇

自動設定空氣淨化器的風速。

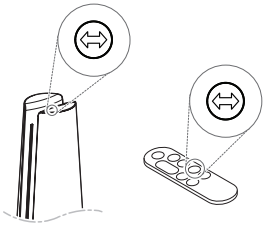


備註

- 當設為自動風扇模式，根据室内空气污染程度（粉塵濃度和異味），风力会有所不同它会自动调整。

使用旋轉模式

設定空氣淨化器的旋轉。



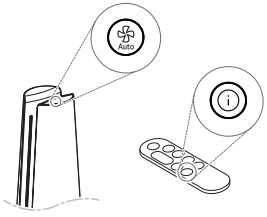
- 操作過程中，每次按下**旋轉**按鈕，按照45°-60°-90°-140°-停止的順序，反覆出現選項。

備註

- 在初始旋轉時，以140°進行旋轉，且在位置初始化後，從本產品的中心開始旋轉。
- 當在本產品旋轉過程中按下**旋轉**按鈕，將設為「停止」。
- 在旋轉過程中切換功能時，會暫時停止旋轉，這樣可以查看顯示狀態，且當設定完成後，會繼續進行旋轉。
- 使用旋轉模式下：當本產品關機，本產品會旋轉至中心位置，然後停止。
- 非旋轉模式下：當本產品關機，本產品會在固定位置停止。
- 產品旋轉 繞本產品中心進行旋轉。
- 請勿握住本產品，強制進行旋轉。
- 如果握住本產品並強制進行旋轉，需要使本產品重新回到中心位置。
- 要使本產品重新回到中心位置，關閉本產品，拔下電源線，稍等一會，然後再次插上電源線。之後，如果打開旋轉功能，會自動進行初始化。
- 如果本產品被隨意旋轉，在初始化旋轉時可能會發出噪音。
  - 在一次初始化旋轉後，本產品將正常運行。

使用額外功能

設定待機顯示



顯示清淨度、清淨度循環、異味、溫度、濕度和操作資訊。

- 按住控制面板上的**自動風扇**按鈕。
- 按下遙控器上**顯示資訊**按鈕。
- 按照清淨度 - PM10 - PM2.5 - PM1.0 - 異味 - 溫度 - 濕度 - 操作狀態的順序將重複顯示。

1 綜合清淨度	2 PM10	3 PM2.5	4 PM1.0
• 顯示綜合清淨度狀態	• 顯示細粉塵資訊	• 顯示超細粉塵資訊	• 顯示超級細粉塵資訊
綜合清淨度 極度髒污 Turbo	PM10 235 μg/m³ 3	PM2.5 38 μg/m³ 3	PM1.0 98 μg/m³ 3

5 異味	6 溫度	7 濕度	8 模式狀態
• 顯示室內異味資訊	• 顯示室內溫度資訊	• 顯示室內濕度資訊	• 顯示操作狀態資訊
異味 輕微 3	溫度 77° 3	濕度 40% 3	3 3 3

備註

- 按照粉塵濃度和異味（氣體）濃度，計算綜合清淨度，並按照空氣污染程度，分為4級：綠色、黃色、橘色和紅色。

色彩	綜合清淨度	懸浮微粒濃度（μg/m³）			異味（氣體）濃度	
	狀態	PM10	PM2.5	PM1.0	狀態	等級
紅色	極度髒污	255 或以上	56 或以上	56 或以上	非常濃	4
橘色	髒污	155 ~ 254	36 ~ 55	36 ~ 55	濃	3
黃色	普通	55 ~ 154	13 ~ 35	13 ~ 35	普通	2
綠色	乾淨	54 或以下	12 或以下	12 或以下	輕微	1

- 可根據清淨度說明燈的色彩及說明粉塵濃度和異味濃度的文字以了解綜合清淨度。
- 綜合清淨度的色彩是根據最差的粉塵濃度和異味（氣體）濃度條件決定的。

檢查狀態螢幕上的空氣狀況

可在產品的狀態顯示上查看綜合清淨度和粉塵/異味（氣體）濃度。

- **綜合清淨度**：可根據清淨度顯示燈的色彩及顯示粉塵濃度和異味（氣體）濃度的文字以了解綜合清淨度。
- **粉塵濃度**：根據顆粒物大小，以具體數值的色彩表示粉塵濃度。 顯示PM10/PM2.5/PM1.0的粉塵濃度。
- **異味（氣體）濃度**：您可以透過顯示異味（氣體）濃度的文字以及狀態顯示的色彩來進行查看。

備註

- 綜合清淨度的色彩是根據最差的粉塵濃度和異味（氣體）濃度條件決定的。
- 粉塵濃度以1為單位，從4到999。粉塵濃度，詳見感應器製造商的數據表。
- 與其他儀器和其他產品所采用的計量標準相比，本產品上顯示的細粉塵/超細粉塵濃度可能有所不同。
  - 如果粉塵濃度高，顯示的粉塵濃度與實際粉塵濃度的差異可能會很大。
- 根據周圍環境（如門口、窗戶和通風口）的不同，溫度和濕度可能有所不同。
- 即使是同一間房間，空氣循環情況不同，溫度和濕度也可能有所不同。同樣，與其他產品及溫濕度計相比，顯示的溫度和濕度也可能有所不同。
- 在同一個地方使用不同或相同的產品，由於空氣循環情況的不同，濃度讀數可能存在偏差。
- 與異味（氣體）不同，細粉塵擴散緩慢，這會導致實際測量到粉塵濃度的時間延後。
- 如在以下環境中使用本產品，顯示的粉塵濃度可能與實際值不同。
  - 在布藝沙發和床周圍，在厚厚的絨毛地毯周圍，在抖動毯子/衣服時，在使用吸塵器時，在有昆蟲和寵物的地方，或在濕度高的地方。
  - 室外空氣進出處，如建築工地、路邊、工廠、門口、窗戶和通風口周圍
  - 使用能產生蒸汽和微粒（加濕器、烹調用具、噴霧器等）的產品處。
  - 即使是除塵、清潔等活動產生的粉塵，如果產生較大的PM10或以上的粉塵，感應器也可能不會回應，但濾網會將此類粉塵過濾掉。
- 可以透過產生異味（氣體）的產品來改變異味（氣體）濃度，例如空氣清新劑、除味劑、清潔劑、化妝品、香水等。
- 異味（氣體）感應器在開始運行兩分鐘後才會呈現穩定。在穩定化的過程中，異味（氣體）濃度不會被反映在綜合清淨度中。

設定睡眠關機

設定為運行一段時間後，自動停止運行。



- 在本電器處於操作狀態下時，按下**睡眠關機**按鈕。
  - 每次按下**睡眠關機**按鈕，會按照1~12-關機的順序，重複顯示。
- 如果設好睡眠時程表，螢幕亮度等級為1，且旋轉操作停止。(但是，如果在設定睡眠模式前，關閉螢幕亮度，螢幕亮度保持关闭。)

備註

- 當預設睡眠模式，風速降為1級，且在一定時間後，會根據空氣狀況，自動調整。
- 即使已設定好睡眠關機，仍可調整風速、螢幕亮度和旋轉。
- 如在睡眠時程表已設好的情況下，再次按下**睡眠關機**按鈕，將取消睡眠時程表設定。

設定螢幕亮度

調整螢幕亮度。



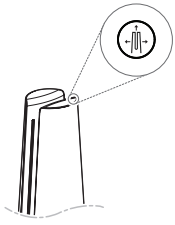
- 長按**睡眠關機**按鈕2秒以上，進入螢幕亮度設定頁面。
  - 每次按下該按鈕一次或長按2秒以上，將按照3級亮度-2級亮度-1級亮度-關閉的順序，進行切換。
  - 按下遙控器上的其他按鍵，退出螢幕亮度設定頁面。

備註

- 當將螢幕亮度設為關閉時，如按下該按鈕，其在1級亮度下開啟一會，然後螢幕的螢幕關閉。
- 默認螢幕亮度設定為2級亮度。
  - 亮度 3: 100%
  - 亮度 2: 60%
  - 亮度 1: 10%

使用按鈕鎖

可已鎖定控制面板上的按鈕，以防兒童或其他因素進行不必要操作。



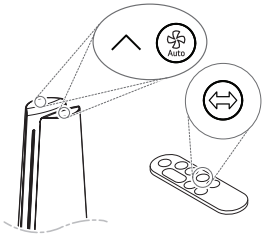
- 按住**運轉模式**按鈕3秒。
- 狀態螢幕上顯示 。

備註

- 即使在鎖定狀態下，仍可使用遙控器。
- 即使本裝置處於鎖定狀態下，仍可使用 LG ThinQ 應用程式進行運轉模式切換。
- 再次按下**運轉模式**按鈕至少3秒，進行已解除鎖定。

設定產品聲音

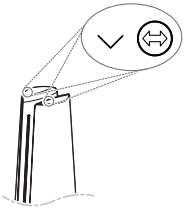
打開啟/關閉空氣淨化器的聲音。



- 同時按下控制面板上的**加速**和**自動風扇**按鈕3秒。
- 按住遙控器上的**旋轉**按鈕2秒。

使用 UVnano（僅適用於配置有 UVnano 的型號）

清除空氣淨化器內部風扇上的有害細菌，使流通的空氣更乾淨清潔。



- 同時按下控制面板上的**降速**和**旋轉**按鈕3秒。

備註

- 要禁用UVnano，再次按下控制面板上的**降速**和**旋轉**按鈕至少 3秒。
- UVnano 是由 UV（紫外光）和 nanometer（長度單位）組成的合成詞。
- 如 UVnano LED 內部有異物粉塵，請用軟布進行擦拭。
- 如果 UVnano LED 由明顯損傷，請勿操作本產品。
- 在清潔和進行保養前，請務必關閉本產品。
- 如果本產品的蓋處於打開狀態或濾網被拆除，則可能無法正常顯示 UVnano 操作狀態。
- 狀態螢幕上的 UV 圖標顯示如何指引 UVnano 開啟/關閉，而非 UVnano 開啟/關閉指示燈。
- 當 UVnano 無法正常工作時，顯示 UV。（檢查濾網和進氣口（蓋）是否安裝在正確位置。）
- 第一次使用本產品時， UVnano 功能為啟動狀態。

LG ThinQ 應用程式

透過LG ThinQ 應用程式，您可使用智慧型手機向本電器發出命令。

LG ThinQ 應用程式功能

Smart Diagnosis

如在使用本電器時，遇到問題，本 Smart Diagnosis 功能可幫助進行問題診斷。

設定

您可以在本電器及應用程式中設定各項功能。

備註

- 如果您變更了無線路由器、網路服務提供者或密碼，請從 LG ThinQ 應用程式中刪除已連接的電器，然後再次連接。
- 該機器為進行改良而變更時，恕不通知使用者應用程式變更事宜。
- 功能依各型號而有不同。

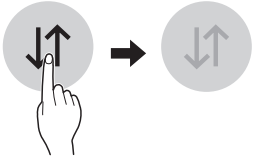
使用 LG ThinQ 應用程式前

本功能僅適用於帶有 Wi-Fi 功能的型號。

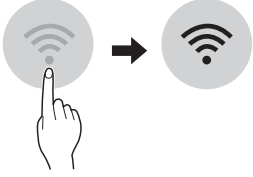
1 檢查本電器與無線路由器 (Wi-Fi 網路) 之間的距離。

- 如本電器距離無線路由器太遠，訊號強度會變弱。連接可能耗時很長，或可能安裝失敗。

2 關閉智慧型手機上的行動數據或手機資料。



3 將智慧型手機連接您的無線路由器。



備註

- 如要確認 Wi-Fi 連線，請檢查狀態螢幕上的 Wi-Fi 圖示是否亮起。
- 本電器僅支持 2.4 GHz Wi-Fi 網路。若要檢查您的網路頻率，請聯絡網路服務供應商或參閱您的無線路由器手冊。
- LG ThinQ 對於任何網路連線問題或網路連線造成的任何失效、故障或錯誤，概不負責。
- 如果設備無法連線至 Wi-Fi 網路，則可能是離路由器太遠。請購買 Wi-Fi 中繼器（強波器），改善 Wi-Fi 訊號強度。
- 由於家庭網路環境的差異，Wi-Fi 連線可能會中斷或受到干擾。
- 依據網路服務提供商，網路連線可能無法正常作業。
- 周圍的無線環境可能導致無線網路服務速度緩慢。
- 如果設備因為無線訊號問題無法連接，請拔掉設備的電源，等待一分鐘左右，然後重試。
- 如果您已啟用無線路由器的防火牆，請停用防火牆或在其中新增例外。
- 無線網路名稱（SSID）應為英文字母和數字的組合。（請勿使用特殊字元。）
- 智慧型手機使用者介面（UI）因手機操作系統（OS）及製造商的而定。
- 如果路由器的安全協定設為 WEP，網路設定可能失敗。請更換安全協定（建議使用 WPA2），並再次連接本產品。

安裝 LG ThinQ 應用程式

在智慧型手機上，透過 Google Play Store 或 Apple App Store 搜尋 LG ThinQ 應用程式。依照說明，下載並安裝應用程式。

NCC警語

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，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。

低功率射頻器材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。

前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材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。

開放原始碼軟體注意事項

要獲得 GPL、LGPL、MPL 及其他有義務公開本產品包含開源代源碼授權的源始碼，並存取所有提及的授權條款、版權聲明及其他相關文件，請瀏覽 https://opensource.lge.com。

LG 電子還將通過 CD-ROM 向您提供開源代碼，該項收費包透過電子郵件 opensource@lge.com 要求進行此類配送（例如媒體、運輸和處理）的費用。

本產品最後一次出貨後的三年內，任何收到此資訊的人享有本優惠。

Smart Diagnosis

此為可以診斷產品故障原因的一項功能。

備註

- 服務可能會因非 LG Electronics 疏忽導致的外部因素 (例如：Wi-Fi 不可用、Wi-Fi 斷開、應用商店政策、應用程式不可用等) 中斷。
- 此項功能如有更改，恕不另行通知，且根據當地情況的不同，服務方式也會有所不同。

使用 LG ThinQ 進行問題診斷

如果配有 Wi-Fi 的產品出現問題，可以使用 LG ThinQ，向智慧型手機發送數據進行診斷。

- 登錄 LG ThinQ 後，從功能表中選擇 **Smart Diagnosis**。按照 LG ThinQ 提供的流程，對本產品進行診斷。

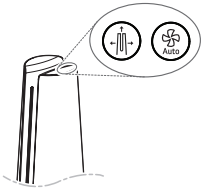
備註

- 診斷 Wi-Fi 時，當與本產品連接的 Wi-Fi 連線斷開，聽到嗶的一聲，可以開始診斷本產品。

使用 Audible Diagnosis 進行問題診斷

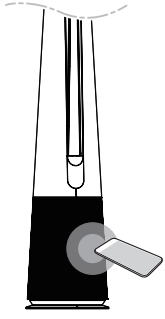
如果還是無法用應用程式進行Smart Diagnosis，點擊 LG ThinQ 的「前往 Audible Diagnosis」按鈕，使用診斷，然後會出現操作指示。

1 同時按下控制面板上的**運轉模式**和**自動風扇**按鈕3秒。



2 將您的手機放在本產品旁邊。

- 請務必確保手機的擴音器朝向本產品的前方。



3 Smart Diagnosis 結果將顯示在 LG ThinQ 應用程式上。

備註

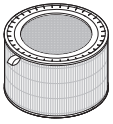
- 為實現準確診斷，在嗶聲停止前，請勿將智慧型手機拿離本產品。
- 在進行 Smart Diagnosis 期間，請保持本設備周圍安靜。

⚠ 警告

- 在清潔或更換濾網前，先停止本產品運行，從插座上拔下電源插頭或電源線。
- 請勿直接向本產品上灑水。

電器維護

清潔頻率和更換濾網頻率

類型	清潔頻率	更換頻率
 濾網	**超細濾網** 必要時，使用吸塵器或軟刷清潔濾網。	1 年

備註

- 運行環境和操作時數可能影響清潔頻率。如在多塵環境中作業，應更頻繁地進行清潔。
- 未能按照建議的時程表清潔本產品可能會導致產生難聞異味或無法正常工作。
- 必須在濾網使用壽命結束時進行更換，且更換濾網的費用並不在保固書範圍內。購買新濾網，請聯繫 LG Electronics 顧客資訊中心，或造訪網站 www.lg.com
- 您也可要求服務中心清潔或更換濾網。濾網清潔和更換服務需向您酌收費用。
- 濾網的上下部分是紙質的，而非塑膠的。反覆拆卸濾網可能導致濾網頂部和底部有劃痕。
- 即使濾網頂部和底部有劃痕，亦不影響使用。

狀態螢幕上的提醒

通知	糾正措施
	更換濾網。

備註

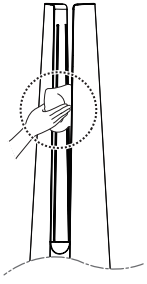
- 依據最長使用時間並考量產品運轉時數會出現濾網更換提醒。將根據運行時數和環境決定更換濾網頻率。

電器清潔

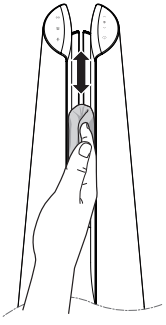
本產品的外觀清潔

1 使用吸塵器，清除進氣口的粉塵。

2 使用軟布擦拭本產品的排氣口和外觀。



3 按下 **運轉模式**按鈕，選擇循環模式。當葉片停止工作，使用軟布擦拭葉片的前後側。



後側

⚠ 注意

- 請勿使用鹼性洗滌劑清潔本產品。
- 請勿使用硫酸、鹽酸或有機溶劑（稀釋劑、煤油、丙酮等）擦拭本產品表面或在本產品上貼貼紙。這樣可能會毀損本產品表面。
- 請勿讓本產品內部進水。

備註

- 如果您難以清除前後蓋上的粉塵，請先卸下濾網並使用清水進行清洗。然後，陰乾，直至完全乾燥為止。

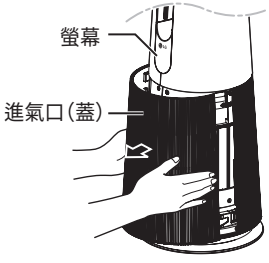
濾網維護

濾網清潔

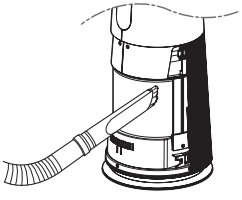
1 卸下濾網的前後蓋。

從本產品的正面，同時抓住進氣口（蓋）的側面和頂部，然後輕輕拉動，將其分開。

- 本產品螢幕帶 **LG 商標**的一面為本產品正面。



2 使用吸塵器或軟刷，清除超細濾網周圍堆積的粉塵。



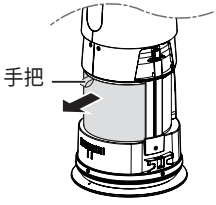
⚠注意

- 請勿用水清洗除臭濾網或True Hepa 濾網。這將折損濾網的使用壽命。
- 使用吸塵器時，請小心不要損害超細濾網。
- 如有液體黏在濾網上，清洗時注意不要損壞濾網。

更換濾網

1 取下本產品的前後蓋，然後拉動手把，更換濾網。

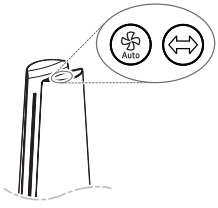
- 為避免更換濾網時汙染周遭環境，請在卸下濾網前，在地板上舖設報紙。



2 更換濾網完成後，停用濾網更換提醒。

重新設定更換濾網通知

取消狀態螢幕上的 （更換濾網通知），並重新設定更換通知時間



- 同時按下**自動風扇**和**旋轉**按鈕至少3秒。
- 更換新濾網時使用。

備註

- 當需要更換濾網時，會出現通知。
- 當安裝濾網時，其上下表面可能出現劃痕，但是不影響操作。

產品存放

如果本產品長時間不使用，請將其存放於乾燥的陰涼處。

1 在晴天時，至少運行本產品1小時。

- 此舉可消除濕氣並避免產品內部發霉。

2 關閉電源並從電源插座拔出電源線。

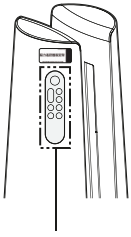
3 包裝本產品，避免粉塵或外來物質進入本產品。在陰涼處存放包裝好的本產品。



⚠注意

請勿在潮濕或曝露於陽光直射之處存放產品。

遙控器存放



遙控器固定架

- 將遙控器貼在本產品上標記的吸磁位置，進行存放。
- 將遙控器的後部貼在遙控器隨附的位置標籤下。

故障排除

呼叫服務之前

在您聯絡服務中心之前，請檢查以下各項。如果存在故障，請聯絡當地服務中心。

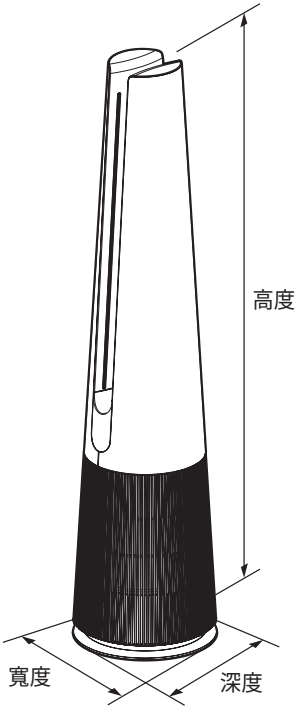
問題	原因	解決方法
完全無法運轉。	電源線是否未插在插座上？	• 請正確地插入插座。
風量小發出噪音。	粉塵是否在超細濾網堆積？	• 徹底清潔超細濾網。
	粉塵是否在True Hepa 濾網堆積？	• 更換濾網。
室內空氣未完全淨化。	室內污染嚴重嗎？	• 使用本產品前，請進行室內通風。
	粉塵是否在超細濾網堆積？	• 徹底清潔超細濾網。
	粉塵是否在True Hepa 濾網堆積？	• 更換濾網。
	是否在太寬廣或過於空曠之處使用本產品？	• 使用適合空間大小的產品。 • 避免在通風良好處（如門窗等附近）使用。
	周遭是否有障礙物？	• 拿掉障礙物。
	本產品是否安裝在角落裡？	• 移動本產品並再次安裝。
雖然有異味，但綜合清淨度的色彩不會發生變化。	綜合清淨度不會變成紅色和橘色嗎？	• 綜合清淨度的色彩是根據最差的粉塵濃度和異味（氣體）濃度條件決定的。確保粉塵濃度不會達到最差。 • 由於異味（氣體）感應器是一種檢測受污染氣體的感應器，因此它可能不會對食物的異味做出反應。但除臭濾網可去除異味。
綜合清淨度色彩仍為紅色。	即使移至乾淨的室內，是否色彩也不會改變？	• 當異味的量大於產品的處理能力時，螢幕狀態可能不會改變。 • 從插座拔下電源線，並在一分鐘後再次插上。
	您是否在本產品周圍使用噴霧？	• 請勿在本產品周圍使用噴霧。

問題	原因	解決方法
控制面板上的按鈕無法使用。	狀態螢幕上是否顯示 🔒 ？	• 如要已解除鎖定，按住控制面板上的**運轉模式**按鈕3秒。
細粉塵濃度沒有改變。	是否是在密閉空間使用本產品？	• 在密閉空間中，清淨度水平可能維持不變。
細粉塵濃度持續維持過高。	是否持續從室外流入空氣至產品安裝之處？	• 在室外空氣持續流入的環境中，濃度將持續維持過高。
綜合清淨度的色彩與粉塵濃度值不同。	綜合清淨度的色彩是否與說明異味濃度的色彩相同？	• 透過綜合評估異味和粉塵濃度來得出綜合清淨度。 • 即使粉塵濃度較低，但如果異味強烈，整體異味色彩也可能會發生變化。
排氣口和濾網傳出怪味。	您是否最近才購買本產品？	• 活性炭的異味無害。這與您在新車中聞到異味的原因是一樣。使用一天左右，該異味就會消失。
	是否在煙霧迷漫或異味濃重之處使用本產品？	• 如在使用空氣清新劑、擴散器或香薰蠟燭，或進行室內作業或更換牆紙後運行空氣淨化器，濾網可能會吸收此類異味並散發出異味。請先進行室內通風，然後使用產品。
	濾網是否有臭味？	• 濾網更換週期會因使用環境而不同。如有異味，請更換新的濾網。
	是在煮飯環境中使用嗎？	• 如果您烹煮或烤魚類/肉類時，長時間使用此產品，濾網壽命將快速縮短。 • 如可能，烹調時開啟窗戶通風，並在通風後使用本產品，消除異味。
	是在潮濕環境中使用嗎？	• 在潮濕環境下使用時，濾網會散發出異味。使用前將濾網放在陽光下曬乾。

問題	原因	解決方法
本產品與 LG ThinQ 應用程式上的粉塵濃度水平不同。	您是否檢查相同類型的粉塵顆粒？	• 請務必確保 LG ThinQ 應用程式和您的產品上顯示的相同的 PM1.0/PM2.5/PM10 粉塵濃度水平。 • 數值的不同可能是因為 LG ThinQ 應用程式和本產品更新時間不同。
本設備和智慧型手機無法透過 Wi-Fi 連接。	您正在嘗試連接的 Wi-Fi 密碼不正確。	• 找到連接至您智慧型手機上的 Wi-Fi 網路並將其刪除，然後在 LG ThinQ 上連接您的電器。
	智慧型手機的行動數據處於開啟狀態。	• 關閉智慧型手機的行動數據並使用 Wi-Fi 網路連接該電器。
	我設定的無線網路名稱（SSID）不正確。	• 無線網路名稱（SSID）應為英文字母和數字的組合。（請勿使用特殊字元。）
	路由器頻率不是 2.4 GHz。	• 僅支持 2.4 GHz 的路由器頻率。將無線路由器設定為 2.4 GHz，並將該電器連接至無線路由器上。要查看路由器頻率，請聯繫您的網路提供者或路由器製造商。
	本電器距離路由器太遠。	• 如本電器距離無線路由器太遠，網路訊號強度會變弱，且可能無法正確設置連接。將路由器移動至靠近本設備。
沒有顯示。	是否是將螢幕亮度設定為關？	• 如要改變螢幕亮度，請按下遙控器上的 **睡眠關機**按鈕2秒以上。

問題	原因	解決方法
我設定了UVnano，但是在狀態螢幕上不顯示 UV 圖示。（僅適用於配置有 UVnano 的型號）	狀態螢幕上是否沒有 UV / UV 指示？	• 根據優先順序，只顯示3個圖示。 • 同時按下控制面板上的**降速**和**旋轉**按鈕3秒，重新設定 UVnano。
	狀態指示燈上有 UV 么？	• 當 UV 無法正常工作時，顯示。（檢查濾網和進氣口（蓋）是否安裝在正確位置。）
其顯示的溫度/濕度與其他產品的不同。	是否持續有室外空氣流入至本產品安裝之處？	• 在室外空氣湧入的環境下，溫度和濕度數值持續變化。 • 根據周圍環境（如門口、窗戶和通風口）的不同，溫度和濕度可能有所不同。 • 即使是同一間房間，空氣循環情況不同，溫度和濕度也可能有所不同。同樣，與其他產品及溫濕度計相比，顯示的溫度和濕度也可能有所不同。
溫度/濕度长时间保持在异常值。	产品是否从外部安装在封闭空间中？	• 根据室内环境，溫度和濕度值可能会长时间不变。 • 從插座拔下電源線，並在一分鐘後再次插上。 • 如果确定溫度和濕度值有异常，请尝试使用**Smart Diagnosis**。

電器規格



產品外觀和尺寸將逕行變更，恕不通知。

型號名稱	FS151P Series
電源	AC 110V~ 60Hz
外部尺寸（寬度X深度X高度）	265 mm x 265 mm x 1,120 mm

限用物質含有情況標示

設備名稱：空氣清淨機　型號(型式)：
FS151P Series

單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr^{+6})	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
注塑件 (外殼、風扇、控制盒)	○	○	○	○	○	○
電機及其配件	○	○	○	○	○	○
控制部件 (PCB元件、保險絲)	—	○	○	○	○	○
金屬結構件 (鈑金、螺絲)	○	○	○	○	○	○
線材 (電源線、連接線)	○	○	○	○	○	○

備考1.〝超出0.1 wt %〞及〝超出0.01 wt %〞係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
備考2.〝○〞係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
備考3.〝—〞係指該項限用物質為排除項目。

備忘錄

備忘錄

備忘錄

備忘錄

備忘錄

備忘錄


LG
Life's Good