PHILIPS

分離式冷氣機

壁掛式空調

語音控製

冷等離子

WiFi智能操控

高能效全直流變頻

FAC50VDCB5FBA1H





壁掛式空調

變頻，冷暖空調

安靜

- 飛利浦空調根據季節特點以及人體夜間睡眠時的溫度曲線，開發了智能睡眠模式和自動溫度控制功能。

智能

- "通過連接飛利浦“CoolHome ”App，能夠實現便捷遙控操作。可以隨時隨地設置需要的溫度， 帶來便捷的舒適體驗。"
- 空調內置高性能離線語音控制模塊，能夠準確理解並執行用戶指令。
- 當恢復供電後，系統會自動恢復之前的設置（模式、溫度、風扇轉速和擺動狀態等），無需手動重新設置。

乾淨

- 自動從空氣中捕獲水分，通過凝露、結霜、化霜、烘乾、高溫殺菌，實現內外機深度清潔，帶來更潔淨的空氣。
- 當空氣進入空調系統並經過冷等離子發生器時，氧氣分子會產生正負離子。這些高能量的離子能夠分解有害顆粒並消滅細菌，從而實現雙重殺菌效果，並使室內空氣更加清新。
- 空調累計運行1000小時後，進行過濾網清洗提醒，方便用戶及時清潔過濾網。

乾淨

- 金色的親水翅片具有出色的熱交換效率和一定的耐腐蝕性。促使冷凝水迅速流走，從而減少灰塵附着並避免細菌滋生。
- 飛利浦空調在啓動後會自動以高頻模式運行，並快速製冷/制熱，以最快的速度達到設定溫度。

安靜

壁掛式空調

分離式冷氣機

FAC50VDCB5FBA1H/96

焦點

自動四向送風
自動上下和左右掃風模式能夠提供個性化的氣流，以滿足不同人羣和年齡段的需求。

WiFi 智能操控
"通過連接飛利浦“CoolHome ”App，能夠實現便捷遙控操作。可以隨時隨地設置需要的溫度， 帶來便捷的舒適體驗。"

內外機金色翅片
金色的親水翅片具有出色的熱交換效率和一定的耐腐蝕性。促使冷凝水迅速流走，從而減少灰塵附着並避免細菌滋生。

遙控器背光顯示
採用背光LED 顯示屏，您無需開啓燈光即可調節溫度，甚至在夜間不開燈也能操作。

智能自清潔
自動從空氣中捕獲水分，通過凝露、結霜、化霜、烘乾、高溫殺菌，實現內外機深度清潔，帶來更潔淨的空氣。

冷等離子
當空氣進入空調系統並經過冷等離子發生器時，氧氣分子會產生正負離子。這些高能量的離子能夠分解有害顆粒並消滅細菌，從而實現雙重殺菌效果，並使室內空氣更加清新。

多維降噪更靜音
優化的風道設計、先進的製冷劑流動方式以及結構工程使得噪音降至最低，實現了靜音運行。

高能效全直流變頻
壓縮機電機、室內機風扇電機、室外機風扇電機，均採用直流電機，製冷制熱效率高，更節能省電。

語音控製
空調內置高性能離線語音控制模塊，能夠準確理解並執行用戶指令。

濾網清潔提醒
空調累計運行1000小時後，進行過濾網清洗提醒，方便用戶及時清潔過濾網。

斷電記憶
當恢復供電後，系統會自動恢復之前的設置（模式、溫度、風扇轉速和擺動狀態等），無需手動重新設置。

強勁製冷/制熱
飛利浦空調在啓動後會自動以高頻模式運行，並快速製冷/制熱，以最快的速度達到設定溫度。

睡眠模式
飛利浦空調根據季節特點以及人體夜間睡眠時的溫度曲線，開發了智能睡眠模式和自動溫度控制功能。

多功能復合濾網
三合一復合過濾網，能夠有效阻擋灰塵和細菌，形成一道堅固屏障，抑制細菌滋生。

規格

永續性
冷媒: R32
Charged Volume(g): 1000

技術規格
電壓: 220-240 V
頻率: 60Hz
Phase: 1
Type: 1

Cooling T1
Capacity(W): 5000
Power Input(W): 1250
Running Current(A): 5.7
EER(W/W): 4
EER(Btu/h/W): 13.65
Capacity(Btu/h): 17060
CSPF(W/W): 5.72
CSPF(Btu/h/W): 19.52

Indoor Unit
Sound Levels(S/H/M/L/SL)(dB(A)): 46/43/40/37/33
Air Circulation(S/H/M/L/SL)(m^3/h): 950/805/725/630/480
Net Dimension(WxHxD)(mm): 986×312×218
Package Dimension(WxHxD)(mm): 1076X314X399
Net/Gross Weight(kg): 11.5/14.5

Heating
Capacity(W): 5600
Capacity(Btu/h): 19110
Power Input(W): 1450
Running Current: 6.6
COP(W/W): 3.86
COP(Btu/h/W): 13.18

Outdoor Unit
Sound Levels(H)(dB(A)): 54
Net Dimension(WxHxD)(mm): 913X608X384
Package Dimension(WxHxD)(mm): 965X645X421
Net/Gross Weight(kg): 34/37.5

Piping Connection
Liquid(mm(inch)): ϕ6.35(1/4)
Gas(mm(inch)): ϕ12.7(1/2)

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
所有權利均予保留。

發行日期 2026-11-06
版本: 2.2.1

EAN: 69 37528 81527 1

規格若有變更恕不另行通知。 商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者的財產。

www.philips.com