

 **IQAir**

Atem[®] X



強勁淨化. 時尚外觀. 寧靜操作.

纖薄、節省空間的設計

BionicCore 專利技術 以更纖薄、更小的機身尺寸淨化更多空氣，同時降低噪音和耗電量。



超寧靜操作

市場上最寧靜及高性能空氣淨化機之一。

Atem X 具有 8 段風速選擇，適合不同大小空間使用。

Flexible Air Rotation (FAR) 技術 可以將過濾後的潔淨空氣進一步派送到空間內每個角落，並加強潔淨空氣的流動。

Atem X 在最高風速下僅需 30 分鐘即可潔淨 154 平方米（1650 平方尺）的面積。

在面積小於 330 平方尺的臥室和獨立辦公室中，每小時可達兩次換氣量，運行時噪音僅為 32 dB(A)。



空氣質素監測器及智能感應

內置空氣質素感應器持續監測 懸浮粒子 (PM2.5)、二氧化碳、溫度和濕度。

全天監控室內空氣質素，自動運行至合適的風速，節省能源。

AQ Glow 空氣質素感應器 根據室內空氣質素，在機身背面發出柔和的光芒，以顯示目前空氣的潔淨程度。



高效去除病毒、細菌和真菌

經測試證實 病毒過濾率 為 99.99%，包括：

- ✓ 人類冠狀病毒 (HCoV-229E) - 導致感冒
- ✓ 甲型流感病毒 (H1N1) - 導致季節性流感
- ✓ 腸病毒 71 (EV71) - 導致手足口病。



Human coronavirus (HCoV-229E) [1]	> 99.99%
Human enterovirus (71) [1]	> 99.99%
Influenza A virus H1N1 [1]	> 99.99%
Influenza A virus H1N1 [2]	> 99.90%

[1] Removal rate after 1 hour. Tested according to T/SAEPI 005-2020 by Gmicro Testing in a 30 m3 test chamber.
[2] Removal rate after 10 minutes. Tested according to EPA/600/R-10/127 by airmid healthgroup in a 28.5 m3 test chamber.

Bacteria and fungi removal rate

Escherichia coli (E. coli) [3]	> 99.94%
Staphylococcus albus [3]	> 99.92%
Aspergillus niger [3]	> 99.96%

[3] Removal rate after 1 hour. Tested according to GB 215513.3-2010 by Gmicro Testing in a 30 m3 test chamber.

Allergen removal rate

Pollen allergen Bet v1 [4]	> 97.59%
----------------------------	----------

[4] Removal rate after 1 hour. Tested according to T/GIEHA 009-2018 by Gmicro Testing in a 30 m3 test chamber.

智能濾網

採用 RFID 技術的智能濾網可準確追蹤其捕捉的空氣污染量。

因應實際用量及空氣污染程度，設有濾芯更換提示。



手機應用程式智能控制

與世界上最受歡迎的空氣質素應用程式 AirVisual 相容。

可查看和控制所有設備參數，例如風速、智慧模式、定時開機功能、濾網壽命、即時和過去的空氣質素監測結果。



IQAir® Atem® X 技術規格

一般規格	
可過濾的污染物	致敏源、細菌、病毒、黴菌孢子、有害灰塵、煙霧、PM2.5、PM10 和其他細小和超細微粒以及微粒結合的氣味。
控制面板	控制面板位於空氣淨化機的背面。 亦可使用 IQAir AirVisual 手機應用程式進行進階控制。
風速	8 段風速 3 種智能模式 (根據現場空氣質素，自動調節至適合風速)
各段風速的空氣輸出量	60, 90, 115, 175, 235, 290, 380, 440 立方英尺/分鐘 (100, 150, 200, 300, 400, 500, 650, 750 立方米/小時)
各段風速的聲壓/功率級	聲功率: 26, 32, 38, 44, 51, 56, 62, 65 分貝(A) 聲壓: 15, 18, 24, 33, 37, 43, 48, 54 分貝(A)
各段風速的耗電量	6, 8, 12, 16, 24, 35, 57, 81 W 待機模式: < 1.8 W
內置空氣質素監測	- 懸浮粒子 (PM2.5) - 二氧化碳 - 溫度 - 相對濕度
電壓要求	220-240V; 50/60Hz
尺寸	高 27.1 x 闊 25.2 x 深 10 吋 (高 688 x 闊 640 x 深 254 毫米)
重量	28.7 磅 (13 公斤)
機身顏色及外殼材質	機身及面蓋: 白色 (RAL 9003), 防紫外線 ABS 腳架: 粉末塗層壓鑄鋁 (深灰色)
濾網配置	
Impactor (3x)	可清洗的濾網，可去除粗顆粒。
HyperHEPA HF (3x)	智慧型 HyperHEPA HF 過濾網，壽命長達 36 個月。
產品特色	
自動智慧感測器	空氣品質監測器不斷監測空氣品質，並調整所需的風速。
IQAir AirVisual 手機應用程式	與世界上最受歡迎的空氣品質應用程式配合使用，可以： <ul style="list-style-type: none"> - 以手機遠端控制空氣淨化機 - 查看空氣淨化機的即時和過去空氣質素結果 - 查看室內空氣質素結果和室外空氣質素結果並進行比較 - 在手動操作和自動智慧模式之間進行選擇 - 設定操作時間表，配置選項模式、風速、控制面板亮度以及啟動/停用 WiFi - 監控濾芯壽命
AQGIow	機背面投射的光芒顯示空氣質素。
Flexible Air Rotation (FAR)	無論靠牆或角落放置，可最大限度地提高空氣淨化性能和放置靈活性。

所有技術規格參數如有調整，恕不另行通知。

IQAir® Exclusive Authorized Dealer in Hong Kong & Macau

AFT AirTek Limited
 Fabri-Technic Engineering & Trading Co., Limited
 飛達工程貿易有限公司

Address: 17/F., Wing Wah Industrial Building, 677 King's Road, North Point, Hong Kong
 T: (852) 2815 8388 Fax: (852) 2815 3223 Email: enquiry@iqair.com.hk

