

# 掌控空氣 創造理想生活

## DAIKIN Mobile Controller 用行動裝置遙距監測空氣狀態

下載DAIKIN Mobile Controller 應用程式，隨時隨地用行動裝置監察室內空氣質素<sup>19</sup>。



- 開 / 關控制
- 設定運轉模式
- 即時監察空氣質素
- 設定時間器

型號	MC80ZBFVM3			
最大風量	480 m <sup>3</sup> /hr			
適用房間面積 <sup>10</sup>	m <sup>2</sup>	62 (13.2 m <sup>2</sup> 空間大約需要8 min)		
電源	10, 220-240V, 50Hz			
運轉模式	空氣潔淨			
	靜音	低	標準	強力
風量	m <sup>3</sup> /hr	84	132	210
耗電量	W	9	11	16
運轉音量	dB(A)	19	25	34
尺寸 (H x W x D)	mm	630 x 315 x 315		
重量	kg	9.8		
功能	除菌	雙重閃流放電 主動離子		
	集塵	前導濾網 TAFU-HEPA靜電濾網 (大約10年內不需更換濾網) <sup>11</sup>		
	脫臭	雙重閃流放電 脫臭濾網 (無需更換)		
空氣可視化		DAIKIN EYE (數值顯示) 感應器 (PM2.5 / 異味 / 溫度及濕度)		
模式		自動模式 節能模式 寵物模式 循環模式		
便利		Wi-Fi控制 (可連接Daikin Mobile Controller) 開關時間掣 (經應用程式) 兒童安全鎖 面板亮度調整 停電自動再啟動		

<sup>10</sup> 根據日本電機工業會標準JEM1467測試方法驗證。該標準假設每天吸5根煙。並非所有香煙煙霧中的有害物質 (一氧化碳等) 都可以去除。濾網的壽命取決於操作條件，可能需要更頻繁地更換濾網。

<sup>11</sup> 測試方法：在1 m<sup>3</sup>箱中進行空氣潔淨機 (閃流放電最大輸出)，以香煙煙霧中的乙醛當作廢氣源的VOC，量度乙醛濃度變化。測試結果：10分鐘後箱中的乙醛濃度減少了一半。測試機型：2023年新型號MCK70ZBK (型號等同於MCK70Y) 與2016年型號MCK70T作比較。

<sup>12</sup> 測試方法：在29 m<sup>3</sup>的測試空間中，量度香煙煙霧中相等於3級氣味強度的氫濃度變化。測試結果：30分鐘後的氫濃度減少了一半。測試機型：2023年新型號MCK70ZBK (型號等同於MCK70Y)。

<sup>13</sup> 雙重閃流放電：在2.5小時內減少99.5%以上 (測試機型：2023年新型號MCK70ZBK (型號等同於MCK70Y))。

<sup>14</sup> 閃流放電：在5小時內減少99%以上。(測試機型：2016年型號MCK70TBK (型號等同於MCK70S))。

<sup>15</sup> 測試機關：食環境衛生研究所。測試編號：227072N。測試方法：在25 m<sup>3</sup>的測試區域中於空氣潔淨機上的集塵濾網上方安裝細菌液體做測試，2.5小時後量度活細菌數量。測試結果：在2.5小時內減少99%以上。測試機型：MCK70BK (強力運轉)。

<sup>16</sup> 此為濾網的除塵性能，並非整個房間的除塵性能。

<sup>17</sup> 大金閃流技術滅活99.9%以上新型病毒。岡山理科學大學獸醫部測試結果；測試病毒(SARS-CoV-2)。此驗證是採用測試專用的閃流放電裝置，其結果與實際使用環境或產品的效果或有出入。詳情請瀏覽大金官網。

<sup>18</sup> 測試方法：常數生成法。測試條件：22-24 m<sup>3</sup>空間23±3°C，濕度50±20%。通風條件：當連續排放濃度為0.2ppm時，0.08ppm的去除能力保持在36 m<sup>3</sup>/h，這是在日本厚生勞動省的指導下的量度結果 (這相當於約65 m<sup>3</sup>的房間的通風能力)。

<sup>19</sup> 家裡必需有網絡連接和無線LAN網絡覆蓋方可使用此功能。因設備故障或其他原因導致連接不穩，或會令用家無法使用此功能。使用DAIKIN Mobile Controller 應用程式 (免費) 時，行動裝置必須連接網絡。有關檢查行動裝置或路由器的網絡連接問題，請參閱使用手冊。如有查詢，請聯絡大金銷售工程師。

<sup>20</sup> 根據日本電機工業會標準JEM1467測試方法計算。



產品規格如有更改恕不另行通知  
MC80DHK2023

大金冷氣(香港)有限公司

Daikin HK  
www.daikin.com.hk



reddot winner 2022



獨家



200% speed  
極致高效  
倍速潔淨

雙重閃流放電空氣潔淨機

MC80



MC80ZBFVM3



寵物模式



DAIKIN EYE



WiFi控制



濾網壽命長達10年<sup>\*1</sup>

# 最佳方案掌控優質空氣

## 問題



寵物氣味、毛髮/ 發霉異味



## 解決方案



- TAFU-HEPA靜電濾網
- 脫臭濾網
- 異味感應器
- 寵物模式



流感病毒(A型, H1N1)/  
新型冠狀病毒(SARS-CoV-2) <sup>7</sup>



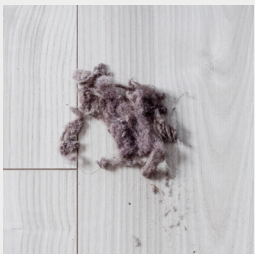
- TAFU-HEPA靜電濾網
- 雙重閃流放電
- 濕度感應器



劣質空氣/ 甲醛/ VOCs <sup>18</sup>



- TAFU-HEPA靜電濾網
- 雙重除菌  
(雙重閃流放電 + 外部主動離子)
- 濕度感應器



灰塵/ PM2.5/ 花粉



- TAFU-HEPA靜電濾網
- 雙重閃流放電
- PM2.5感應器

## 雙重閃流放電

200% speed



與傳統機型相比，雙重閃流組件結構能更有效地釋出高速電子，發揮雙倍除臭與分解潔淨能力。

- ✓ 分解有害氣體的速度快**2倍**<sup>12</sup>
- ✓ 除臭效能快**2倍**<sup>13</sup>
- ✓ 去除濾網上的細菌速度快**2倍**<sup>14</sup>

## 雙重除菌

### 內部閃流放電

閃流放電是一種等離子放電，可以釋出高速電子，氧化分解有害化學物質。

### 外部主動離子

主動離子技術使用電漿放電，結合離子與空氣，組合形成具強力氧化能力的活性物質，氧化分解附於空氣中細菌和過敏原表面的蛋白質。

## 獨家除臭分解技術



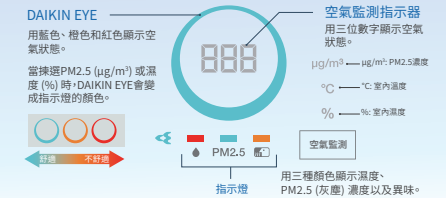
濾網由高度防水、防油的物料製成，抗堵塞性能更佳，令濾網可保持靜電吸附力。

- ✓ 可收集 **99.97%** 0.3 μm 的微塵顆粒 <sup>15</sup>
- ✓ 長達 **10年** 不用更換高效能集塵濾網 <sup>16</sup>

## TAFU-HEPA 靜電濾網



三色環顯示濕度、溫度、PM2.5濃度，  
室內空氣質素一目了然。



## DAIKIN EYE

可看見的空氣質素



寵物模式

- ✓ 有效收集寵物毛髮
- ✓ 有效去除寵物異味



## 寵物模式