

MEDAIR - 專為針對 PM2.5 及 PM10 顆粒而設計 醫療級空氣淨化器

PM2.5 水平實時監察及數據顯示

PM2.5 可吸入顆粒物其實是對人體健康危害最大的顆粒物質。**PM2.5** 是空氣動力學中直徑小於 2.5 微米的顆粒物質，又稱為細顆粒物。大部分有害元素和化合物都聚集在細顆粒物上，而隨著其粒徑的減小，細顆粒物在大氣中的存留時間和在呼吸系統的吸收率也隨之增加，因此對人體健康的影響也越大。

直徑 10 微米以上的顆粒物，會被擋在人的鼻子外面；直徑在 2.5 微米至 10 微米之間的顆粒物，能夠進入上呼吸道，但部分可通過痰液等排出體外，另外也會被鼻腔內部的絨毛阻擋，對人體健康危害相對較小；而粒徑在 2.5 微米以下的細顆粒物，即 **PM2.5** 顆粒，直徑不到人類頭髮的三十分之一，不易被阻擋。被吸入人體後會直接進入支氣管，干擾肺部的氣體交換，引發包括哮喘、支氣管炎和心血管病等方面的疾病。這些顆粒還可以通過支氣管和肺泡進入血液，其中的有害氣體、重金屬等溶解在血液中，對人體健康的傷害更大。**PM2.5** 顆粒不僅容易引發心血管和呼吸系統疾病，還增加了所有人患肺癌的幾會！

現在，也許我們還可以選擇地購買到質量合格的食物，可以過濾飲用水，可以選擇認為安全的交通工具，但只要生活在這座城市裏，就不能不呼吸這裏的空氣，如果可以，你願意改善這種惡劣的呼吸環境嗎？對於室外的污染空氣，我們只可無可奈何地接受，但回到室內，你和我也可選擇。**MEDAIR** 醫療級空氣淨化器，能有效及快速地改善室內的空氣質素，讓你疲勞的呼吸變得輕鬆而暢快！

MEDAIR 醫療級空氣淨化器 - 601 及 504 ElectroMed: 能有效地去除顆粒物微細至 0.01 微米或以上，比市面上任何空氣清新機普遍使用的高效過濾網 **HEPA** 更可細小 30 倍，一般高效過濾網 **HEPA** 能有效去除顆粒物 0.3 微米或以上(人類頭髮的三百分之一)，而 **MEDAIR 601 及 504 ElectroMed** 之獨有設計”高壓靜電過濾倉”則能有效去除顆粒物 0.01 微米或以上(人類頭髮的一萬分之一)，在此超微細顆粒物情況下，不管是 **PM10, PM2.5** 有害氣體、重金屬或細菌，更包括任何微細之病毒細胞等，全部將被 **MEDAIR** 徹底去除。

適用範圍：**MEDAIR 601ElectroMed** 系列能夠適用於 600 - 900 平方英尺（房間高 10 英尺）**504 ElectroMed** 系列適用於 600 以下平方英尺。

MEDAIR “Electro Chamber” EP：採用全不銹鋼金屬製造之專利技術，使進入空氣淨化器的微粒及污染物包括細菌及病毒被靜電化且立刻被緊緊的吸附在靜電過濾倉內、此靜電過濾倉是高效低風阻設計，這靜電過濾倉能以較低的空氣阻力過濾更多的污染物，風機不必需要很強的動力來驅使空氣通過過濾網，使產品運行起來非常安靜。靜電過濾倉設計為永久使用而不須更換任何耗材，用家只須定時清洗便可，一部真正環保設計的空氣淨化器。

PM2.5 水平實時數據監察及數據顯示：非一般市面上任何空氣清新機聲稱針對顆粒物能比美。MEDAIR 為針對顆粒物對人體的重大影響而設計出 PM2.5 顆粒物感應器及實時數據顯示程式，給用家隨時知到其身處地方的 PM2.5 顆粒物水平，配合自動模式運作時，MEDAIR 能自行調節風速使加快室內淨化速度及提高淨化效果。

安靜 - 低至 8dB, 接近無聲：MEDAIR 空氣淨化器均設計有五段運行速度。在第 1、2 段運行時基本無聲，以至用戶意識不到空氣淨化器實際上已經運行。在 3、4 段時用戶能聽到產品運行時所帶出之微量聲音，而在 5 段時用家才會聽到較明顯的聲音。

節能：MEDAIR 空氣淨化器特別節能省電，504/601 在最高段運行時耗電低於 50W / 55W，而空氣淨化器在其主要工作時間段的低至中段運行時耗電僅相當於 10W-32W / 12W-35W，一個燈泡。

多功能程式：MEDAIR 之個性化多功能程式設定讓不同的用家能輕鬆地設定其最適合自己的運作模式。

品質：MEDAIR 空氣淨化器使用專利註冊設計的無聲運轉馬達，噪音低，壽命長。再加上機體，風機部件上隔音材料的運用，進一步降低了噪音，外殼結構採用 ABS 防紫外線膠殼使產品更為耐用。

過濾網更換：MEDAIR ElectroMed 系列空氣淨化器為永久使用設計，不需更換任何過濾網，大大節省用家日用後之運作費用。

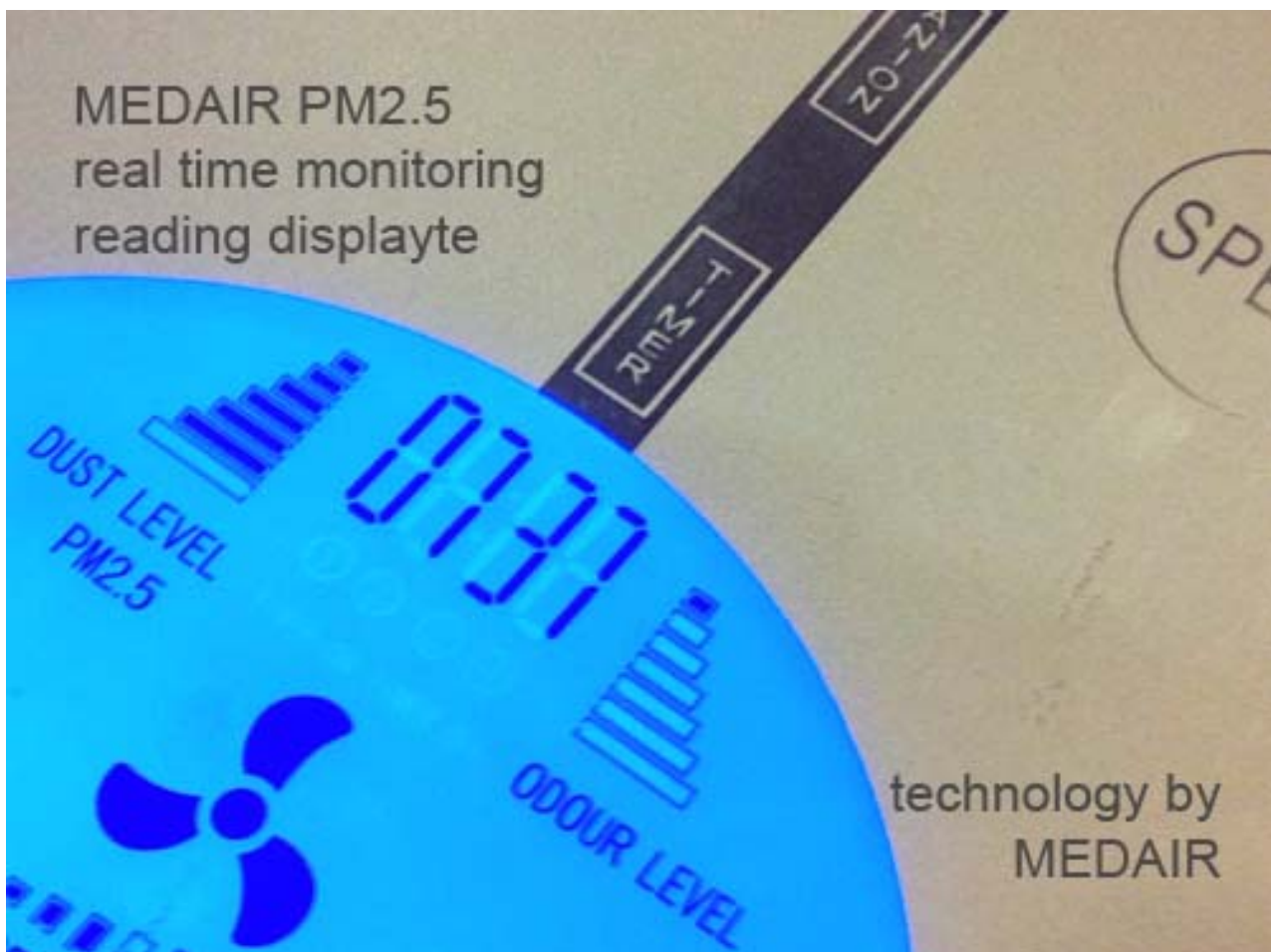
設計：MEDAIR 優美、先進及高品味的設計，輕觸式 LCD 顯示及控制板，5 種不同顏色機身面板及細致關懷的隨機清潔套裝，盡顯 MEDAIR 的不單只從表面且包括為其用家之全面的細緻考慮設計出發。

信心保證：MEDAIR 提供 3 年 LCD 顯示及控制板及 PCB 電路板及 5 年風機摩打免費保養。

www.medair.com.hk



PM2.5 水平實時監察及數據顯示



www.medair.asia