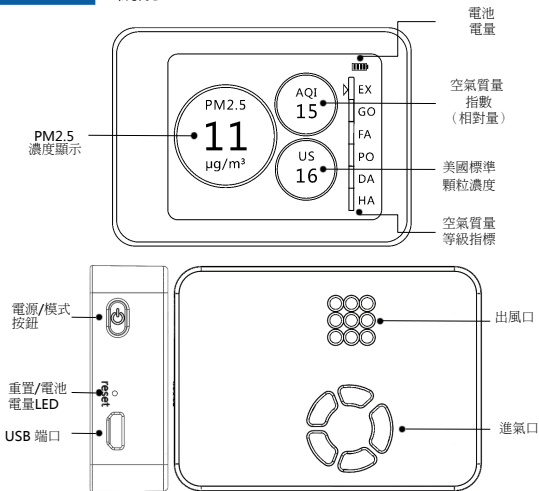


# modus

*we care for your well being*

PM2.5 空氣質量監測儀

## 概觀



## 提示

- 必須保持空氣進/出口不受阻擋，並避免凝視端口。
- 使用時請勿搖晃顯示器。
- 請勿用濕手觸摸顯示器，也不要潮濕的地方使用。
- 如果長時間不使用本產品，請關閉並放入涼爽乾燥的地方。
- 本產品不是一種精密的測試儀器，測量結果僅供參考，不能公證。

## 技術規格

名稱：PM2.5 空氣質量監測儀  
尺寸：74×54×18mm  
工作範圍：0~50°C<90%RH

重量：83克  
顯示屏：2.4英寸TFT

### 電池

容量：600-1000mAh  
輸入：DC 5V / 1A

工作時間：6-8小時  
充電時間：2~3小時

### PM2.5功能

原理：激光散射  
範圍：PM1，PM2.5，PM10  
分辨率：1微克/立方米

採樣時間：不到10秒  
有效範圍：0-500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
極限範圍：0-3000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

### 粒子特徵

測量範圍：0.3~10 $\mu\text{m}$

粒子分辨率：10PCS / L

## 操作指令

按下並按住不動：

按一下：

按兩次：

按三次：

重啟：

打開/關閉

循環顯示主頁

循環顯示圖表

開關TFT背光

開關TFT背光

## 充電狀態

顯示器與標準micro USB線兼容。

5V / 1A手機充電器/便攜式電源/電腦可供予充電。

電源指示顯示在打開顯示器時右上方。

容量復位孔中的指示燈將閃爍，以指示何時監視器已關閉。

拔下電源後，顯示器將切換到節能模式操作10分鐘。

顯示器將自動調暗。

點擊退出節能模式。

容量指標：

|            |          |            |           |
|------------|----------|------------|-----------|
| 1次閃光<br>容量 | : 0-25%  | 2次閃爍<br>容量 | : 25-50%  |
| 3次閃爍<br>容量 | : 70-75% | 4次閃爍<br>容量 | : 75-100% |
| 開          | : 電池充滿   | 沒電池<br>關掉  | : 自動      |

## PM2.5標準

| PM2.5     | AQI級 | 空氣質量   | AQI       |
|-----------|------|--------|-----------|
| 0 ~ 12    | 1    | 優秀(EX) | 0 ~ 50    |
| 12 ~ 35   | 2    | 好(GO)  | 50 ~ 100  |
| 35 ~ 55   | 3    | 中等(MO) | 100 ~ 150 |
| 55 ~ 150  | 4    | 差(PO)  | 150 ~ 200 |
| 150 ~ 250 | 5    | 危險(DA) | 200 ~ 300 |
| >250      | 6    | 危險(HA) | 300 ~ 500 |

## 保證

自購買之日起，我們為Modus客戶提供12個月的保修，  
人工損壞除外。