

## 室內空品標章系統 | IAQ system Certification

IAQ  
全管理

現場  
校正

廣告  
投放

連網  
設定







獲得室內空品標章 (需申請)



優良 IAQ Excellent  
室內空氣品質



合格 IAQ Moderate  
室內空氣品質

規格：

感測器規格	電源	變壓器	AC輸入：100~ 240V(50/60Hz)	DC輸出：5V最大2A電流
		設備	DC輸入：5V	耗電量：2W
	環境	0~50°C，0%~95%(非凝結狀態)		
	通訊	Wi-Fi(ModBus TCP 協定)及 RS-485(ModBus RTU 協定)		
	顯示幕	0.96 吋 LCD，顯示量測名稱及數值及單位		
	物理條件	產品尺寸(mm)	104x135x40 (W x H x D)	
		產品重量	128 公克	
		安裝方式	壁掛式/移動式/桌上型	
	外殼	材質	ABS	
	感測項目	IAQTV-A：Temp / RH / CO2 / PM2.5		
IAQTV-B：CO2 / HCHO / CO / PM10				

選配：IAQTV-A-代碼1 或 IAQTV-B-代碼1

代碼1	CleanAir	代碼1	CleanAir	代碼1	CleanAir
N	無	B110	黑/110VAC	B220	黑/220VAC

CleanAir



## 顯示系統規格

面板尺寸	32吋
顯示比例	16 : 9
解析度	1366 x 768
支援解析規格	VGA / XGA / SXGA / WUXGA
有線電視端子	1組
數位電視端子	1組
HDMI端子	3組
USB2.0	2組
AV輸入端子	1組
VGA輸入端子	1組
SPDIF光纖輸出端子	1組
耳機輸出端子	1組
電腦聲音輸入端子	1組
外觀尺寸 (W x H x D)	731x463x194mm
不含腳座 (W x H x D)	713x420x66mm
淨重 / 毛重	3.56kg / 5.31kg

IAQTV-A : Temp / RH / CO2 / PM2.5



IAQTV-B : CO2 / HCHO / CO / PM10



項目 偵測原理	Range	T90	工作溫度	解析度	準確度	環境平衡時間
Temp(半導體式)	-40~125°C	<60 S	-20~60°C	0.1°C	±0.4°C	10min
RH(電容式)	0~100%	<60 S	-20~60°C	0.1%	±3%	10min
CO2(紅外線式)	0~10,000ppm	<120 S	0~50°C	1ppm	±30 ppm ±3% of Reading	10min
PM2.5(雷射)	0~1,000µg / m³	<90 S	-10°C~65°C	0.1 µg / m³	±10µg / m³ ±5% of Reading	5min
HCHO(電化學式)	0.01~2.00ppm	<120 S	-10°C~65°C	0.01ppm	≤ ± 0.02 ppm ± 2% of Reading	10min
CO(電化學式)	0~100ppm	<180S	0°C~50°C	1ppm	± 5ppm	10min
PM10(演算法)	0~1200 µg / m³	<90 S	-10~65	0.1	±10µg / m³ ±5% of Reading	5min