AZ® 衡欣 型号: 7710 多功能空气质量记录仪

7710特点

- 双实验室认可

中国计量科學研究院 證書編號：HJK12023-00335

华南国家计量测试中心 广东省计量科学研究院 證書編號：HBW202301146

- 产品皆为"CE认可"并符合"ISO9001"之规范
- 产品设计专利申请中
- 带有灯条的壁挂式显示器,方便远距离观看
- 多合一功能、 环境温度、相对湿度测量
- PM2.5浓度显示、CO2浓度显示、健康指数显示
- 12,000次数据记录显示
- 触控面板可进行设定
- NDIR(非分散式红外线)测量CO2技术
- 三色灯条(绿色/黄色/红色)随着PM2.5、CO2浓度的变化而改变颜色
- CO2自动背景校准(称为ABC),可进行长时间漂移的补偿
- 双警报功能，双灯条、蜂鸣器警报功能
- 即插即用，轻松导出pdf、excel数据

机身面板解析

Detailed presentation

◆产品适用对象◆

1. 家庭和办公环境
2. 学校及教育机构
3. 医院和医疗机构
4. 工业环境：
5. 公共空间

带有三色灯条的壁挂式显示屏可以为购物中心、机场和火车站等公共场所提供空气质量的视觉指示。7710 AZ PM2.5 CO2 测量仪有助于提高人们对空气质量的认识，并鼓励人们采取措施减少污染物的暴露。

型号	7710
测量范围	
CO2	0~9999 ppm
PM2.5	0~999 μg/m³
温度	-10.0~60.0°C (14.0~140.0 °F)
湿度	0.1~99.9% RH
解析度	1μg/m³, 1ppm, 0.1°C/°F, 0.1% RH
精确度	
CO2	400~2000ppm:±40 ppm ±3%, 其他浓度:10%
PM2.5	0-100：±10 μg/m³ 101-999：±10 % rdg
温度	±0.6°C / ±0.9°F
湿度	±5%RH(at 25°C,10~90%RH) ±7%RH(at 25°C,其他范围)
反应时间	
CO2	<30秒(63%变化量)
PM2.5	<30秒(90%变化量)
温度	<2分(90%变化量)
湿度	<20分(90%变化量)
自动记录	12000次记录
操作温度范围	0~50°C
操作湿度范围(%)	<95% (避免结露)
存储温度范围	-20~50°C
存储湿度范围(%)	<95% (避免结露)
电源供应	5VDC USB Type C Port
耗电量	<500mA
规格尺寸(mm,LxWxT)	257 x 168 x 45.5
重量	~610g
标准配件	仪表/中英文说明书/USB-C 缆线/挂件

AZ中国官网　产品操作视频

服务专线：400-8658-515

ISO 9001 CE FC JQA NSF

AZ® INSTRUMENT CORP.

china@az-instrument.com.tw