

## IQ 300 病毒集聚预警器



### 应用

可同时测量室内 CO<sub>2</sub> 浓度、温度、空气湿度和露点温度，适用于评估以下室内气候环境的通风状况：

- 接待门厅
- 学校教室
- 寝室和起居室
- 候诊室、手术室和 ICU 室
- 幼儿保育间
- 老人活动室等

### 特点

- 同时显示 4 个现场实测数值
- 测量一定时间后，可显示 CO<sub>2</sub> 变化趋势
- 声光同步报警，超出预设限值，马上弹出“人脸”符号提示和发出声光报警，提醒管理者及时对室内通风换气
- 预置标准数值对测量结果自动评估
- 简单、智能、充满人性温情

### 技术参数：

CO <sub>2</sub>	
量程	0 ~ 9,999 ppm
精度	± 50 ppm 或测量值的± 5% (0 ~ 2,000 ppm 时)
分辨率	1 ppm
压力补偿	读数的 ± 1.6 % / kPa (偏离常压 100 kPa 后)
传感器	非色散红外吸收法
预热时间	1 秒
温度	
量程	0 °C ~ +50 °C
精度	±0.6 °C
分辨率	0.1 °C
相对湿度	
量程	0.1 ~ 99.9% RH
精度	± 5% (在 25 °C, 10 ~ 90% RH 时) ± 7% (其余量程)
分辨率	0.1% RH
技术规格	
显示	同时显示 CO <sub>2</sub> 浓度、温度、相对湿度、露点温度和趋势图
趋势显示	时间间隔可选 2 小时、1 天、4 天
室内空气质量	评价等级：最佳 / 正常 / 差
电源	5V 交流电，USB-C 充电线缆
CO <sub>2</sub> 报警方式	LED 灯闪烁和人脸符号 声音报警
外壳材料	ABS、TPR、PMMA
工作环境	0 °C ~ +50 °C, 5 ~ 80% RH
贮藏环境	-20 °C ~ +50 °C, 5 ~ 90% RH
尺寸	19 x 10 x 6.5 cm
重量	150 g



德国原装

Made in Germany



“人面”标识与 LED 灯直接对应

### IQ 300 病毒集聚预警器

主机

变压器 5V AC

USB-C 线缆，1.5m

订货号： 20858831



通风顺畅 CO<sub>2</sub> 不会积聚的时刻，LED 持续长亮绿灯



CO<sub>2</sub> 超过限值时，LED 灯变红报警