

SENSE II

CO₂，温度及相对湿度，露点和湿球温度数据记录仪



点和湿球温度，强大的充电电池可以保证长时间的野外记录。在室内有电源的情况下也可以直接使用电源工作。

SENSE II 有很多不同的工作模式可以选择：例如您可以选择最大/最小/平均模式 (MIN/MAX/AVG)，您还有其它多种记录模式可供选择，同时您可以将测量的数据通过 USB 线缆和我们的定制软件，将数据传往计算机以便您进一步分析。

应用

SENSE II 非常适合用来分析新风需求，室内空气品质的评估，建筑物的通风系统是否需要改造等多方面的需求，它还可以用在比方说，蔬菜大棚内二氧化碳浓度是否过高等问题的研究。

产品特性

- 可便携或手持，可以同时测量和记录二氧化碳，温度及相对湿度，露点和湿球温度。
- 巨大的数据记录量
6000 组或 18000 个在线数据记录
99 组手工数据记录量
- 可进行警报设置，一旦超过警戒数，设备将发出警告
- 一次充电完成，可以使用五十小时以上。在室内有电源的情况下也可以直接使用电源工作。
- 用户界面友好，同时您可以自带校准功能，防止使用过程中进行漂移。
- 24 个月的保修期（电池除外）

性能表

测量气体	二氧化碳 (CO ₂)
测量原理	非接触远红外 (NDIR)
CO ₂ 测量范围	0 - 9999ppm
测量精度	±30ppm ±5%读数值 @ 0 - 5000ppm ±10%读数值 >5000ppm 时
温度测量范围	-20 - 60° C
测量精度	±0.3° C
相对湿度测量范围	0.1% - 99.9%RH
测量精度	±3% (10~95% @ 25° C)
尺寸大小	234mm x 77mm x 42mm
允许操作温度	0 - 50° C
电源要求	9VDC

SENSE II 是一款手持式数据记录仪，它可以测量，记录和显示二氧化碳，温度及相对湿度，露