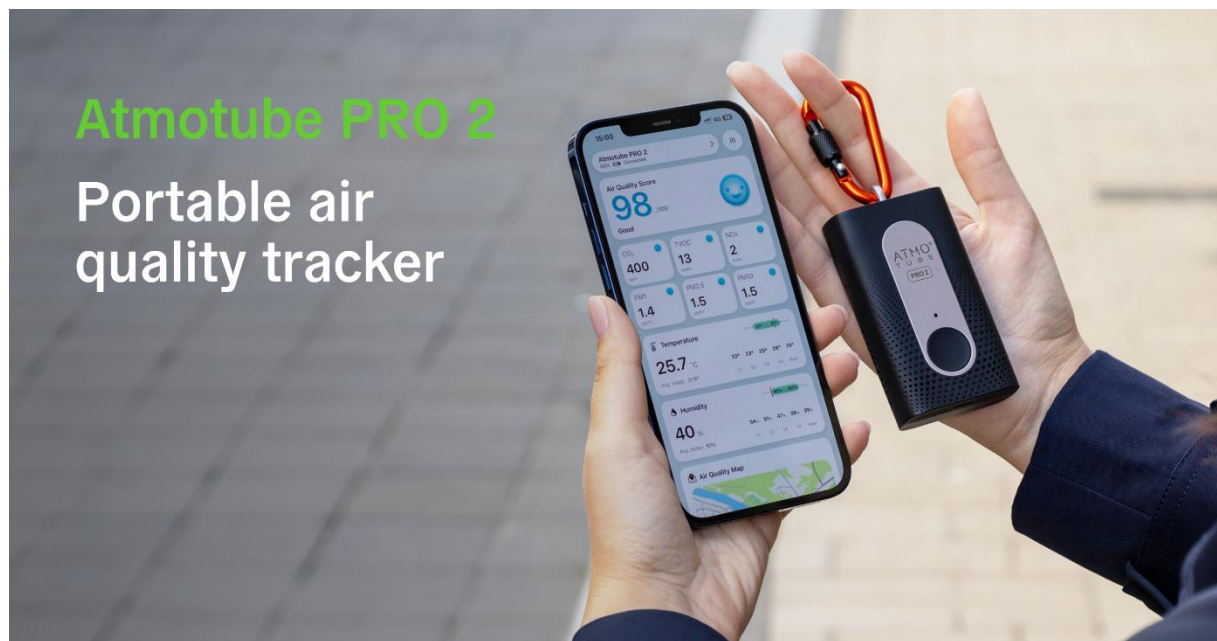


## 新闻稿

2026 年 6 月 11 日，Sensirion AG，瑞士施泰法（8712 Stäfa）市。

## Sensirion 助力：Atmotube PRO 2 空气质量监测仪

作为室内空气质量领域的专家，Sensirion 欣然宣布，便携式和固定式空气质量监测解决方案开发商 ATMO 已将多项 Sensirion 传感技术集成到其新一代便携式空气质量监测仪 Atmotube PRO 2 中。Atmotube PRO 2 专为提升日常空气质量认知而设计，可在一款紧凑型设备中实时监测二氧化碳（CO<sub>2</sub>）、颗粒物（PM）、挥发性有机化合物（VOCs）、氮氧化物（NOx）、温度和湿度。该设备电池续航时间最长可达 12 天。



无论是在家中、工作场所、旅途中还是户外，这款设备都能帮助用户更好地了解自己全天所呼吸的空气。如今，设备还新增了 GPS 功能，可实现空气质量测量数据的自主地图绘制。

该设备集成了多款 Sensirion 产品：

- STCC4 二氧化碳传感器，可通过手动和自动校准实现精准的 CO<sub>2</sub> 浓度监测
- SGP41 VOC 和 NOx 传感器，提供更深入的室内空气质量分析
- SPS30 颗粒物传感器，可可靠测量 PM1、PM2.5 和 PM10
- SHT40 温湿度传感器，用于精准的环境监测

这些传感器不仅能够提供高度准确且可靠的测量数据，同时还具备体积小、功耗低的特点，非常适合便携式实时监测设备的集成应用。

ATMO 研发总监 Alex Pyshkin 表示：“我们已经在多代产品中采用 Sensirion 的传感器。我们认为，它们在精度、长期稳定性和小型化设计之间实现了最佳平衡，因此能够顺利集成到可穿戴和便携式设备中，例如我们的 Atmotube PRO 系列产品。”

此次合作使便携式环境监测成为现实，将日常生活中肉眼无法察觉的空气质量状况直观呈现出来。通过实时提供污染暴露情况和室内空气环境数据，Atmotube PRO 2 能够帮助用户做出更健康的选择，同时提高人们对空气质量如何影响幸福感、专注力、身体恢复以及整体健康水平的认识。

## 相关链接:

[了解更多 Sensirion 传感解决方案](#)

[了解更多 Atmotube PRO 2 信息](#)

---

## 关于 Sensirion——环境与流量传感解决方案专家

Sensirion 是全球领先的传感器及传感解决方案开发商和制造商之一，其产品致力于提升效率、健康、安全和舒适度。公司成立于 1998 年，目前在瑞士施泰法（Stäfa）总部及全球多个国际子公司拥有约 1,200 名员工。Sensirion 的传感器能够精确、可靠地测量多种环境参数和流量数据。作为创新领域的先驱企业，Sensirion 持续为汽车、工业、医疗、暖通空调（HVAC）以及消费电子市场的客户和合作伙伴开发定制化解决方案，同时提供适用于高效规模化生产的高品质产品。更多信息及最新企业数据，请访问：[www.sensirion.com](http://www.sensirion.com)。