

# 让数据记录 更简单!

ComPanel —— 全新一代工业测量无线数据记录仪

ComPanel 基于微功率无线传输技术, 通过蓝牙接口可同时采集多台科迈捷品牌流量计的瞬时流量、累积流量、温度、压力等测量数据并记录至内部存储器中, 用户可选择将内部存储数据复制到USB2.0 typeC 接口的U盘内。



## 产品特点 / Product Features

- 支持压缩空气及相关系统所有重要参数的监测
- 支持无线多设备数据采集与存储, 采样速率低至 1秒
- 基于无线传输接口, 无需接线
- 支持内部存储数据USB2.0导出
- 2.4 inch高分辨率触控液晶屏, 展示所有采集数据
- 直接读取空压机FAD 流量



支持无线  
多设备采集



内置充电电池  
方便现场使用



无线传输接口  
无需物理接线



一切改善来源于测量  
IMPROVEMENT COMES FROM MEASUREMENT

## 技术参数 / Technical parameters

参数项目	参数内容
输入电源	5V,2A,typeC接口
电池	标称容量6000mAh, 3.7V (选配, 电池在外部供电时自动进行充电管理)
功耗	0.5W
显示	分辨率:240*320、触摸屏、尺寸:2.4 inch
工作环境温度	-20~70°C
数据存储空间	内部存储1GB (针对科迈捷单个流量计, 最大可存储1000万次数据)
数据采样速率	≥1秒 (用户可设, 与存储空间和接入设备个数相关)
蓝牙无线接口	支持BLE4.0/5.0协议 BLE 5.0最大发射功率: 20dBm 通信距离: 50m (通信距离测试为基于支持BLE5.0 发射功率20dBm科迈捷流量计, 在接收与发送间无遮挡条件下测得)
蓝牙设备个数	最多8个
LoRa无线接口	工作频率1: 410.125~493.125MHz 工作频率2: 850.125~930.125MHz 最大发射功率: 30dBm 通信距离: 10km (工作频率和发射功率根据使用地规定选订通信距离为接收与发送间无遮挡条件下测得)
数据导出接口	USB2.0, typeC接口 (支持U盘导出)
辅助功能	支持Lora中继 (选配)
外壳材料	铝合金
防护等级	IP65
结构尺寸	120*80*25mm
安装方式	磁铁吸附, 轨道式(选配, 导轨宽度35mm)

## 合肥科迈捷智能传感技术股份有限公司

中国·合肥高新技术产业开发区望江西路800号创新产业园D2座2层

Tel : 0551-63653542

Email : sales@comatometer.com

Web : http://www.comatometer.com

图片仅供参考, 外观以实物为准。本说明有任何细节之更改, 恕不另行通知。以上内容最终解释权归合肥科迈捷智能传感技术股份有限公司所有。

扫码关注二维码, 获取更多解决方案



科迈捷微信公众号



科迈捷官方抖音号