

智能低温温度记录仪

型号：WS-T11LPRO

1、产品特点

- 无需专用软件下载数据
- 采用真正 USB 通讯技术，无需模拟
- 探头互换性好
- °C和°F切换
- 一机多过程记录
- 主机 IP65 防水等级，适合恶劣环境
- 超低功耗设计，电池寿命：1~2 年
- ABS 工程塑料外壳，双腔壳体设计
- LCD 显示：温度、时间、电池容量、报警提示等



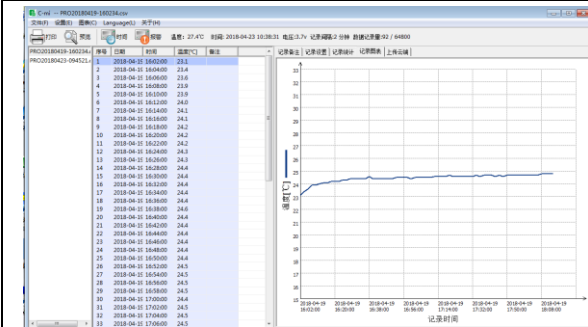
2、技术参数

温度范围	-90℃~70℃
温度精度	±0.3~0.5℃（其他范围）
温度分辨率	0.1℃/°F
存储容量	64800 组
记录间隔	1~60 分钟
报警方式	LCD 提示，蜂鸣报警
启动方式	手动启动、软件设定后自动启动
停止方式	手动停止、存满停止、连接 PC 自动停止
通讯接口	USB 2.0
电池寿命	高能锂电池，1~2 年（视使用频率而定）
外型尺寸	90mm×60mm×25mm
随机配件	USB 数据线，硬件说明书，保修卡和合格证（专业软件选配）

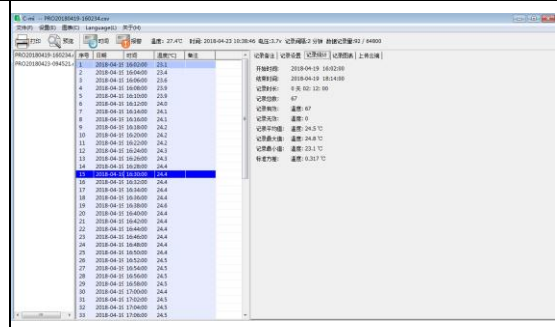
3、使用方法

<p>方法一：无驱使用法（无需专用软件，使用更方便。第三代记录仪独有使用模式）</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 参照说明书，在主机上四个按钮进行各种设置。 ② 设置完毕，开启记录仪。 ③ 停止记录，用 USB 线连接电脑下载数据即可。 ④ 直接从记录仪内拷贝出 CSV 格式数据文件，可用 EXCEL 或 TXT 等文本处理软件打开。 	
<p>方法二：当您数据分析有更多要求时，请选配专用软件下载数据，通过专用软件可以查看数据报表、数据曲线、数据统计、记录备注等信息，还可输出 PDF 数据文件。</p>	

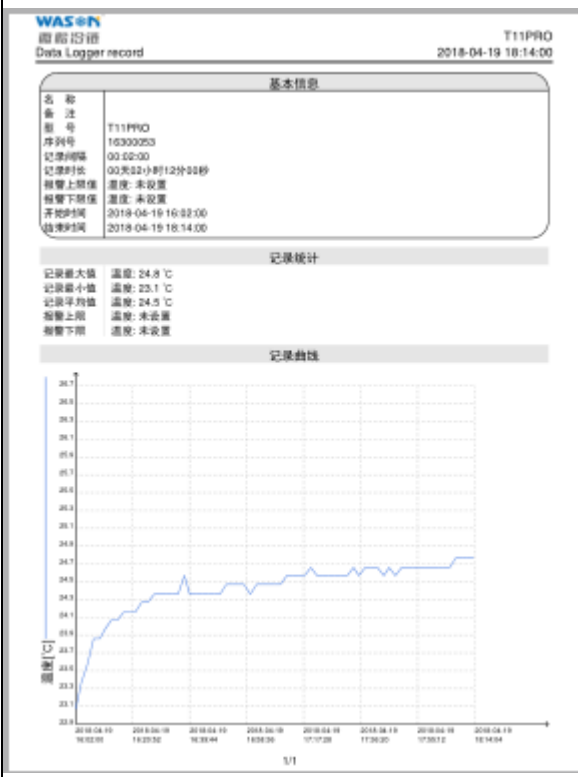
- ①拷贝专用软件到您的电脑，绿色软件，无需安装，打开即可使用。
 - ②连接记录仪到电脑，进行参数设置。
 - ③记录仪脱离电脑，放置到需要检测的环境进行记录工作。
- 连接记录仪到电脑，通过软件查看历史数据、历史曲线、数据统计等，进行数据打印、输出 PDF 等格式文件操作。



数据报表和数据曲线



数据报表和数据统计



输出 PDF 曲线

This is a PDF report page titled 'Data Logger record' for device T11PRO, showing a detailed 'Record Data' table. The table has columns for 'Serial Number', 'Date', 'Time', 'Temperature (°C)', and 'Remarks'. It contains 45 rows of recorded data points.

序号	日期	时间	温度(°C)	备注
1	2018-04-19	16:02:00	23.1	
2	2018-04-19	16:04:00	23.4	
3	2018-04-19	16:06:00	23.6	
4	2018-04-19	16:08:00	23.9	
5	2018-04-19	16:10:00	23.9	
6	2018-04-19	16:12:00	24.0	
7	2018-04-19	16:14:00	24.1	
8	2018-04-19	16:16:00	24.1	
9	2018-04-19	16:18:00	24.2	
10	2018-04-19	16:20:00	24.2	
11	2018-04-19	16:22:00	24.2	
12	2018-04-19	16:24:00	24.3	
13	2018-04-19	16:26:00	24.3	
14	2018-04-19	16:28:00	24.4	
15	2018-04-19	16:30:00	24.4	
16	2018-04-19	16:32:00	24.4	
17	2018-04-19	16:34:00	24.4	
18	2018-04-19	16:36:00	24.4	
19	2018-04-19	16:38:00	24.4	
20	2018-04-19	16:40:00	24.4	
21	2018-04-19	16:42:00	24.4	
22	2018-04-19	16:44:00	24.4	
23	2018-04-19	16:46:00	24.4	
24	2018-04-19	16:48:00	24.4	
25	2018-04-19	16:50:00	24.5	
26	2018-04-19	16:52:00	24.5	
27	2018-04-19	16:54:00	24.5	
28	2018-04-19	16:56:00	24.5	
29	2018-04-19	16:58:00	24.5	
30	2018-04-19	17:00:00	24.5	
31	2018-04-19	17:02:00	24.6	
32	2018-04-19	17:04:00	24.6	
33	2018-04-19	17:06:00	24.6	
34	2018-04-19	17:08:00	24.6	
35	2018-04-19	17:10:00	24.6	
36	2018-04-19	17:12:00	24.6	
37	2018-04-19	17:14:00	24.6	
38	2018-04-19	17:16:00	24.6	
39	2018-04-19	17:18:00	24.6	
40	2018-04-19	17:20:00	24.6	
41	2018-04-19	17:22:00	24.6	
42	2018-04-19	17:24:00	24.6	
43	2018-04-19	17:26:00	24.6	
44	2018-04-19	17:28:00	24.6	
45	2018-04-19	17:30:00	24.6	

输出 PDF 报表

4、典型应用

广泛应用于医疗行业、电子行业、食品行业、运输行业、农业研究、化工行业、纺织行业、气象环保、暖通制冷、档案管理、生化实验室等领域。