

# 9936A LogWare III 温湿度记录软件



## 主要特性

- LogWare III：环境数据记录/监控。
- 记录并分析温度/湿度数据。
- 在客户端/服务器或独立设置下运行。
- 通过 RS-232、TCP/IP 或 IEEE 802.15.4 进行通信。

## 产品概述: 9936A LogWare III 温湿度记录软件

LogWare III 是客户端/服务器应用程序，可在企业范围内用于记录、检索和分析环境条件数据。LogWare III 可安装在客户端/服务器、多用户环境或作为独立系统的单个 PC 上。

LogWare III 设计为使用 RS-232 或 TCP/IP（以太网）通信从型号 1620/1620A 的“DewK”温湿度计中采集环境条件数据。同时，该软件还可以支持使用 IEEE 802.15.4 无线通信协议的无线通信。

LogWare III 可远程监控几乎无限量的并发记录会话，并将这些会话记入中央数据储存库。这意味着可通过以太网、RS-232 或无线连接，对来自各个 DewK 的数据进行实时管理。

可以记录来自一个或两个 DewK 传感器的数据，可为每个 DewK 提供两个温度和两个湿度输入数据

LogWare III 使您可以按照自己的意愿对图表跟踪颜色、告警以及统计数值进行定制。您可以在您的计算机上启动/停止记录

会话。LogWare III 支持“热交换”，这使您可以在不停止记录会话的情况下移动或替换传感器。LogWare III 还支持安全功能，例如个人用户密码或团体/组的密码、内建的管理员账户、预定义用户群，以及用户定制权限，以确保所有存储数据的完整性。

可对电子邮件设定进行自定义，例如您可以在记录会话开始、结束或中断时，在 DewK 的电池不足时，在传感器的校准到期时，或在超出温度/湿度告警限制时，向指定接收者发送电子邮件，包括手机和 PDA 接收者。

可将存储在 DewK 上的数据导入该软件，在网络因断电而停用时，或无法将 DewK 通过物理方式连接至 PC 或网络上时，此功能非常有帮助。

您想要深入探查数据吗？可通过传感器位置（型号/序列号）或记录会话来查看历史数据，并将其显示在电子数据表式网格中。记录的数据也可导出为 HTML、RTF 或 ASCII 文本，以便用于您的分析软件，或仅仅打印出历史数据及图表。

LogWare III 内的用户定制图表具有缩放功能，可以便捷地分析您的数据历史记录，且可以突出显示需要解释的数据点、为其加注解，以及在稍后引用。LogWare III 的统计数值包括最小值、最大值、平均值以及标准的偏差函数，且打印的报告中会记录测量结果中超出公差的温度及湿度所占的百分比。

LogWare 的数据记录功能包括……

- 可通过以太网、RS-232 或无线连接，对来自多个 DewK 的数据进行实时记录
- 支持“热交换”，这使您可以在不停止记录会话的情况下移动或替换传感器
- 导出实时数据，以便用于 MET/CAL 校准和管理软件。
- 可在 1 秒到 24 小时之间选择取样周期
- 可选择延迟的启动日期/时间，以便进行工作时间外的实时记录
- 可选的结束记录选项（用于在指定时间或指定数目的读数后停止会话）
- 将所有读数记入中央数据储存库
- 可根据用户定义事件选择高级和低级告警设置（可配置为在触响告警时运行.WAV文件或启动应用软件，例如呼叫器软件）

LogWare 的数据制图功能包括……

- 在记录读数和统计数值时，将读数制成图表，并计算统计数值
- 定制您的图表跟踪颜色、告警和统计数值
- 将温度和湿度制在同一张图表上，或分开制成单独的图表
- 图表缩放功能

LogWare 的数据分析功能包括……

- 基于位置或传感器以及日期/时间范围，选择要显示的数据
- 电子数据表式网格，用以查看所有记录的读数
- 统计计算
- 将记录数据导出为各种文件类型
- 任何读数均可突出显示并附加评注
- 能否同时打开多个窗口

LogWare 安全功能包括……

- 内建管理员账户，用于执行管理功能
- 个人用户或用户组的用户账户
- 可针对每个用户账户定制权限，以限制对软件功能的访问
- 登录所必需的用户名和密码

- 激活/停用个人用户账户，以允许/阻止登录
- 激活/停用各个记录器、传感器和位置以允许/阻止使用

LogWare 还提供以下更多功能…

- 可对电子邮件设定进行自定义，例如您可以在记录会话开始、结束或中断时，在 DewK 的电池不足时，在传感器的校准到期时，或在超出温度/湿度告警限制时，以及其他更多情况下，向指定接收者发送电子邮件，包括手机和 PDA 接收者
- 可通过网络中任何 LogWare III 客户端计算机查看中央数据储存库内存储的数据
- 将数据导出为多种文件类型：HTML、RTF 或 ASCII 文本
- 打印报告和图表
- 对数据点附加注解

## 型号



### 9936A

LogWare III 数据记录和制图软件

---

### 9936A-L1

LICENSE, LOGWare III, 1-PACK

---

### 9936A-L5

LICENSE, LOGWare III, 5-PACK

---

### 9936A-L10

LICENSE, LOGWare III, 10-PACK

---

### 9936A-LST

LICENSE, LOGWare III, SITE

---

### 9936A-UPG

9936A Software Upgrade , 从 1.x 版

---

Fluke. 让您的工作畅通无阻。

福禄克测试仪器（上海）有限公司 电话：400-810-3435 ©2025 福禄克公司  
07/2025

北京福禄克世禄仪器维修和服务有限公司 电  
话：400-615-1563

未经许可，本文档禁止修改

福禄克测试仪器（上海）有限公司上海维修中心 电  
话：021-54402301, 021-54401908分机269

福禄克测试仪器（上海）有限公司深圳第一特约维修点  
电话：0755-86337229