

Datos técnicos

9936A LogWare III



Características principales

- LogWare III: Registro/supervisión de datos ambientales.
- Registra y analiza los datos de temperatura/humedad.
- Funciona en configuración de cliente/servidor o independiente.
- Se comunica a través de RS-232, TCP/IP o IEEE 802.15.4.

Descripción general del producto: 9936A LogWare III

LogWare III controla y registra de manera remota un número virtualmente ilimitado de sesiones de registro simultáneas en un depósito de datos central. Eso significa que los datos de muchos DewK pueden gestionarse en tiempo real a través de conexiones Ethernet, RS-232 o inalámbricas.

Los datos pueden registrarse desde uno o ambos sensores DewK, lo que ofrece hasta dos entradas de temperatura y humedad de cada DewK.

LogWare III le permite personalizar el color de trazo de la gráfica, alarmas y estadísticas cuando quiera. Puede iniciar/cerrar las sesiones de registro desde su PC. LogWare III es compatible con el "intercambio en caliente", lo que le permite eliminar y sustituir sensores sin cerrar la sesión de registro. LogWare III también es compatible con las funciones de seguridad, como las contraseñas para usuarios individuales o grupos/equipos, una cuenta de administrador incorporada, grupos de usuarios predefinidos y permisos personalizables para garantizar la integridad de todos los datos almacenados.

La configuración de correo electrónico personalizable le permite enviar correos electrónicos a destinatarios designados, incluidos teléfonos móviles y PDA, cuando se inicia, cierra o suspende una sesión de registro; cuando la batería del DewK se está agotando; cuando debe llevarse a cabo la calibración de un sensor o cuando se supera la alarma de temperatura/humedad.

Los datos almacenados en el DewK pueden importarse al software, que es una opción muy útil cuando los cortes de luz inhabilitan la red, o cuando no puede conectar físicamente el DewK a un PC o a la red.

¿Está preparado para conocer a fondo sus datos? Los datos del historial pueden visualizarse mediante la ubicación del sensor (modelo/número de serie) o sesión de registro y aparecen en una tabla tipo hoja de cálculo. Los datos registrados también pueden exportarse a formato HTML, RTF o texto ASCII para su uso en software analítico, o simplemente para imprimir datos y gráficos del historial.

Los gráficos personalizables en LogWare III con capacidad de zoom son una manera fácil de analizar su historial de datos, y aquellos datos que necesitan una explicación pueden destacarse, anotarse o consultarse más tarde. Las estadísticas de LogWare III incluyen funciones mínima, máxima, de extensión, de promedio y de desviación estándar, y los informes impresos mantienen un registro del porcentaje de mediciones de temperatura y humedad que estaban fuera de los márgenes de tolerancia.

Las características de registro de datos de LogWare incluyen...

- Los datos de muchos DewK pueden registrarse en tiempo real a través de conexiones Ethernet, RS-232 o inalámbricas.
- Es compatible con el "intercambio en caliente", lo que le permite eliminar y sustituir sensores sin cerrar la sesión de registro
- Exporta datos en tiempo real para su utilización con el software de calibración y gestión MET/CAL.
- Intervalo de muestra a elegir desde 1 segundo a 24 horas
- Fecha/hora de arranque retrasado a elegir para el registro a tiempo real fuera de las horas establecidas
- Opciones de cierre del registro a elegir (para cerrar la sesión tras una hora especificada o tras un número de lecturas)
- Registra todas las lecturas en un depósito de datos central
- Ajustes de alarma alta y baja a elegir con eventos definidos por el usuario (puede configurarse la reproducción de archivos .WAV o la ejecución de una aplicación, como un software de localización, cuando se dispara una alarma)

Entre las características de los gráficos de datos de LogWare se incluyen...

- Lecturas de gráficos y cálculos de estadísticas al registrarse
- Personalización del color de trazo de la gráfica, las alarmas y las estadísticas
- Gráficas de temperatura y humedad en la misma gráfica o en dos gráficas independientes
- Capacidad de zoom de gráficas

Entre las características de análisis de datos de LogWare se incluyen...

- Seleccionar datos para visualizarse según la ubicación o el sensor e intervalo de fecha/hora
- Tabla de tipo hoja de cálculo para visualizar todas las lecturas registradas
- Cálculos estadísticos
- Exportar datos registrados a varios tipos de archivos
- Las funciones de destacar y anotar pueden agregarse a cualquier lectura
- Puede tener varias ventanas abiertas simultáneamente Entre las características de seguridad de

LogWare incluye...

- Cuenta de administrador integrada para realizar funciones administrativas
- Cuentas de usuario para usuarios individuales o equipos
- Permisos personalizables para cada cuenta de usuario para restringir el acceso a características del software
- Son necesarios el nombre de usuario y la contraseña para iniciar la sesión
- Activación/desactivación individual de cuentas de usuario para permitir/evitar su uso
- Activación/desactivación individual de registradores, sensores y ubicaciones para permitir/evitar su uso

LogWare también proporciona estas características adicionales...

- La configuración de correo electrónico personalizable le permite enviar correos electrónicos a destinatarios designados, incluidos teléfonos móviles y PDA, cuando se inicia, cierra o suspende una sesión de registro; cuando la batería del DewK se está agotando; cuando debe llevarse a cabo la calibración de un sensor o cuando se supera la alarma de temperatura/humedad, entre otros.
- Visualización de datos almacenados en el depósito de datos central desde cualquier PC del cliente de LogWare III conectado a la red
- Exportación de datos a múltiples tipos de archivos: HTML, RTF o texto ASCII
- Impresión de informes y gráficas
- Adición de anotaciones a puntos de datos

Modelos



9936A

SoftWare LogWare III de registro de datos y creación de gráficos

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

Actualización del softWare del 9936A, a partir de la versión 1.x

Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha.*

Fluke Corporation

Everett, WA 98206 EE.UU.

Para obtener información adicional En EE. UU.

(800) 443-5853

En Europa/Medio Oriente/África

+31 (0)40 267 5100

En Canadá (800)-36-FLUKE

www.fluke.com

Latin America

Tel: +1 (425) 446-5500

www.fluke.com/es-co

©2025 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.
03/2025

No está permitido modificar este documento sin autorización por escrito de Fluke Corporation.