

Serie iQ de Thermo Scientific

Plataforma de Instrumentos

Una solución inteligente para el monitoreo ambiental diseñada para ser confiable, de fácil operación y mantenimiento proactivo.

Características

- Conjuntos de componentes Plug & Play para facilidad de mantenimiento
- Incluye USB y WiFi para una mayor comunicación
- Interfaz gráfica de usuario intuitiva (GUI) accesible por una pantalla táctil en color
- Incluye aplicación para celular permitiendo acceso remoto
- Diagnóstico predictivo para identificar problemas antes de que ocurran

Introducción

La plataforma de instrumentos de la serie iQ de Thermo Scientific™ es una solución inteligente de monitoreo ambiental y fuentes fijas que ofrece un mayor control sobre el desempeño de los instrumentos y la disponibilidad de datos.

El diseño del módulo de Medición y Control Distribuido (DMC) simplifica la facilidad de servicio. Cada módulo DMC contiene su propio control de microprocesador que permite la validación del rendimiento funcional a nivel de módulo.

Los diagnósticos predictivos integrados y los programas de mantenimiento preventivo identifican los problemas antes de que se produzcan. La plataforma de la serie iQ envía notificaciones por correo electrónico directamente al equipo de soporte técnico mundial de Thermo Fisher Scientific o a los destinatarios identificados localmente para comunicar de manera proactiva las condiciones de desempeño del analizador e identificar las necesidades de repuestos antes de que surja un inconveniente operacional.



La plataforma de la serie iQ soporta protocolos Modbus, streaming y VNC en serie y Ethernet, así como I/O analógicas y digitales para una fácil integración en la mayoría de los sistemas de adquisición de datos.

Tres puertos USB estándar ofrecen la capacidad de descargar datos de la forma más conveniente, así como la habilidad de conectar hardware adicional, por ejemplo, un teclado de computadora o un ratón.

Excepcionalmente intuitivo, la interfaz gráfica de usuario (GUI) de la serie iQ se ejecuta en una pantalla táctil a color de 7". La GUI es muy flexible y se puede personalizar para permitir una experiencia adaptada, que simplifica las operaciones diarias. El software ePort está diseñado específicamente para permitir el acceso



Analizador 42iQ NO-NO₂-NO_x Thermo Scientific™

remoto al analizador con un PC. El control de ePort refleja la misma apariencia de interfaz gráfica de usuario como la pantalla táctil del instrumento que proporciona una experiencia operacional rápida y familiar.

Tome el control de sus datos y su día.



Recortes de la nueva pantalla de inicio de iQ y de la pantalla de mantenimiento preventivo

Aplicación móvil de la serie iQ

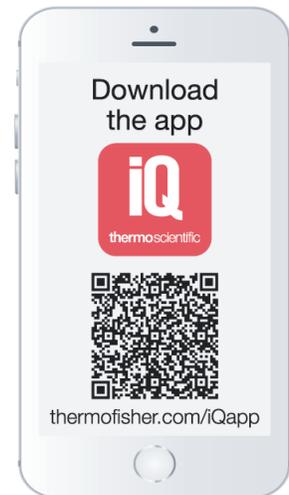
Innovadora Conectividad personal

Elimine las sorpresas y tome el control de sus datos y su día

La aplicación de asistente de iQ para los analizadores de gas de la serie iQ ofrece lo último en facilidad de uso e ingeniería inteligente.

La aplicación iQ permite:

- Monitoreo remoto del analizador iQ
- Acceso inmediato a los recursos del producto
- Maneras sencillas de contactarnos



Monitoreo remoto

Conozca siempre el desempeño de su analizador cuando la aplicación iQ está conectada a su red. Elimine las sorpresas y consiga control sobre su día con acceso remoto 24/7 al instrumento a través de:

- Lecturas continuas del instrumento en tiempo real
- Alertas de mantenimiento le permiten planificar su día en lugar de reaccionar ante emergencias
- Conectividad segura utilizando sus propios protocolos de red
- Identificar número de parte requeridos y facilitar el pedido en línea con una tarjeta de crédito o PO

Acceso instantáneo

La aplicación iQ le da un fácil acceso a los recursos de usuario que incluye el analizador de gases de la serie iQ. No es necesaria la conexión al instrumento para acceder a los documentos / videos más recientes disponibles, independientemente de si está utilizando la aplicación para la supervisión remota. Los recursos incluyen:

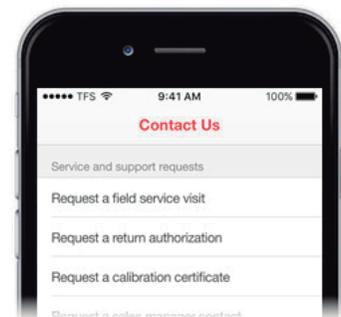
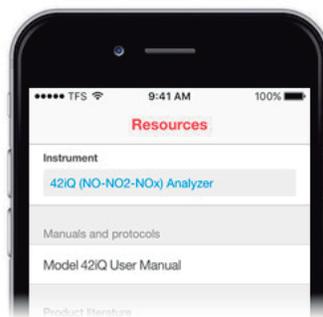
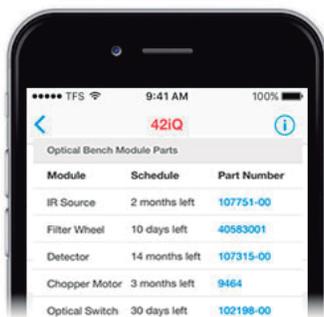
- Manuales del operador
- Cómo hacer videos
- Boletines técnicos
- Listas de repuestos
- Preguntas Frecuentes
- Guías de inicio rápido

Contáctenos

Póngase en contacto con nosotros a pocos clicks. La conexión al instrumento no es necesaria para aprovechar la funcionalidad de la aplicación para ponerse en contacto con nosotros. Utilice la aplicación fácilmente para:

- Obtener un número de autorización de devolución
- Registrarse para entrenamiento
- Solicitar una visita de servicio técnico
- Ir al sitio web del producto
- Pedir fácilmente piezas de repuesto en línea
- Solicitar una cotización

La conexión del instrumento no es necesaria para contactarnos o acceder a documentación del producto, como guías de inicio rápido, preguntas frecuentes y manuales de usuario.



EE.UU.

27 Forge Parkway
Franklin, MA 02038
Tél: (508) 520-0430
Fax: (508) 520-2800
orders.aqj@thermofisher.com

India

C/327, TTC Industrial Area
MIDC Pawane
New Mumbai 400 705, India
Tél: +91 22 4157 8800
india@thermofisher.com

China

+Units 702-715, 7th Floor
Tower West, Yonghe
Beijing, China 100007
Tél: +86 10 84193588
info.eid.china@thermofisher.com

Europa

Ion Path, Road Three,
Winsford, Cheshire CW73GA UK
Tél: +44 1606 548700
Fax: +44 1606 548711
sales.epm.uk@thermofisher.com

Más información en thermofisher.com/iQseries

ThermoFisher
SCIENTIFIC