

Datos técnicos

Cámara infrarroja Fluke TiX640



Características principales

- Realice inspecciones desde una distancia segura y, aun así, obtenga capturas de precisión gracias al zoom digital integrado a la cámara con un rango de 32 aumentos.
- Elija el protocolo para la transferencia de imágenes que le resulte más conveniente para su aplicación: puertos de datos de la cámara; transferencia de imágenes; tarjeta SD, USB 2.0, salida de video DVI-D (HDMI). La GigE Vision y el RS232 estarán disponibles en el 2015. Software SmartView®: tarjeta SD, USB 2.0, GigE Vision y RS232 disponibles en 2015.
- Obtenga las imágenes IR-Fusion® con la mayor nitidez posible por medio de una cámara de luz visible de 8 MP.
- Versatilidad de opciones de visualización para ver las imágenes en campo con un visor para uso exterior.
- Botones programables que el usuario puede definir para personalizar el rápido acceso a las características más usadas.
- Las únicas cámaras portátiles que se pueden presentar en pequeñas ventanas a una velocidad de cuadros de 240 Hz para aplicaciones avanzadas (complemento opcional)

¿Qué es el sistema de presentación de pequeñas ventanas?

Los cambios rápidos y repentinos de temperatura pueden ser una parte crucial de determinados análisis. Las cámaras de la serie para expertos (TiX1000, TiX660 y TiX640) ofrecen un modo opcional para la presentación de pequeñas ventanas (disponible con la adquisición de la cámara). Dicha característica se encuentra, por lo general, únicamente en las cámaras infrarrojas con sistema de enfriamiento. El uso de estas secuencias infrarrojas le permite al usuario documentar y analizar muchos cuadros de datos por segundo para, así, poder comprender mejor los repentinos cambios de temperatura.

Las siguientes velocidades de cuadro se encuentran disponibles como un complemento opcional para la cámara:

- Opción 1: 384 × 288 (120 fps)
- Opción 2: 640 × 120 (240 fps)

Descripción general del producto: Cámara infrarroja Fluke TiX640

Vea las increíbles imágenes tomadas por las cámaras de la serie para expertos: las imágenes infrarrojas Fluke más espectaculares.

Modelos



FLK-TiX640 60 Hz

Fluke TiX640 Infrared Camera 60 Hz (640x480)

Includes:

- Rechargeable battery (1)
- Battery charger and adapter
- AC adapter
- SD card reader
- FC SD card for Fluke Connect™ (not available in all countries)
- Protective lens cap
- Hand and neck straps
- Carrying case
- Warranty card and safety instructions
- Calibration certificate
- Printed manuals in English and Simplified Chinese

FLK-TiX640 9 Hz

Fluke TiX640 Infrared Camera 9 Hz (640x480)

Includes:

- Rechargeable battery (1)
- Battery charger and adapter
- AC adapter
- SD card reader
- FC SD card for Fluke Connect™ (not available in all countries)
- Protective lens cap
- Hand and neck straps
- Carrying case
- Warranty card and safety instructions

- Calibration certificate
 - Printed manuals in English and Simplified Chinese
-



Simplifica el mantenimiento preventivo. Elimina las revisiones.

Ahorre tiempo y aumente la fiabilidad de sus datos de mantenimiento sincronizando de forma inalámbrica las medidas mediante Fluke Connect

- Elimine los errores generados en la introducción de datos guardando las medidas directamente desde el instrumento y asociándolas al pedido de trabajo, el informe o el registro del instrumento.
- Maximize el tiempo de actividad y tome decisiones de mantenimiento con confianza basándose en datos fiables e identificables.
- Despídase de portapapeles, hojas de cálculo o cuadernos y aproveche un sencillo sistema de transmisión inalámbrica.
- Acceda a medidas básicas, históricas y actuales para cada activo.
- Comparta los datos de sus medidas con videollamadas ShareLive™ y correos electrónicos.

Más información en **flukeconnect.com**



Todas las marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. Para compartir datos se necesita WiFi o cobertura de móvil. Smartphone, servicio inalámbrico y plan de datos no incluidos con la compra. Los primeros 5 GB de almacenamiento son gratuitos. Encontrará la información de teléfonos compatibles en **fluke.com/phones**.

Smartphone, servicio inalámbrico y plan de datos no incluidos con la compra. Fluke Connect no está disponible en todos los países.