PTi120

Portable Thermal Imager

Información sobre seguridad

Garantía limitada de 2 años.
Consulte el manual del usuario para ver la garantía completa.

Para registrar su producto, visite www.fluke.com.

Para ver, imprimir o descargar el último manual o suplemento del manual, visite http://us.fluke.com/usen/support/manuals.

Una **Advertencia** identifica condiciones y procedimientos que son peligrosos para el usuario.

⚠⚠ Advertencia

Para evitar posibles descargas eléctricas, incendios o lesiones personales y para garantizar un funcionamiento seguro del Producto:

- **Lea toda la información de seguridad antes de usar el Producto.**
- **Lea atentamente todas las instrucciones.**
- **No modifique el Producto y úselo únicamente de acuerdo con las especificaciones; en caso contrario, se puede anular la protección suministrada por el Producto.**
- **No utilice el Producto si no funciona correctamente.**
- **No utilice el Producto si se ha modificado o si está dañado.**
- **Desactive el Producto si está dañado.**
- **Para cargar la batería, utilice únicamente adaptadores de alimentación aprobados por Fluke.**
- **Si el producto se calienta, desconecte el cargador de la batería y lleve el producto a un lugar fresco sin materiales inflamables.**
- **La reparación del producto solo la puede realizar un técnico autorizado.**

BC
PN 5309086 (Spanish)
April 2021
© 2021 Fluke Corporation. All rights reserved.
Specifications are subject to change without notice.
All product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090
U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands

- **Sustituya la batería recargable después de 5 años de uso moderado o de 2 años de uso intenso. El uso moderado se define como dos recargas de la batería a la semana. El uso intenso es aquel en el que la batería se descarga por completo y se recarga a diario.**
- **Consulte la información sobre emisividad de las temperaturas reales. Los objetos reflectantes producen mediciones de temperatura menores que las reales. Estos objetos conllevan peligro de quemaduras.**

Símbolos

La tabla siguiente muestra los símbolos que se pueden utilizar en el Producto o en este documento.

Símbolo	Descripción
	Consulte la documentación del usuario.
	ADVERTENCIA. PELIGRO.
	Estado de la batería. Si el icono está en movimiento, significa que la batería se está cargando.
	On/Off (Encendido/Apagado)
	Cumple la normativa de la Unión Europea.
Li-ion	Este Producto contiene una batería de ion de litio. No la mezcle con los materiales sólidos de desecho. Las baterías gastadas deben ser desechadas por una empresa de reciclaje o de tratamiento de materiales peligrosos cualificadas de conformidad con la normativa local. Para obtener información sobre el reciclaje de la batería, comuníquese con el Centro de servicio autorizado por Fluke.
BC	Cumple la regulación sobre eficiencia de dispositivos (Código de reglamentos de California, título 20, secciones 1601 a 1608), para sistemas de carga de batería.
	Este producto cumple la Directiva RAEE sobre requisitos de marcado. La etiqueta que lleva pegada indica que no debe desechar este producto eléctrico o electrónico con los residuos domésticos. Categoría del producto: Según los tipos de equipo del anexo I de la Directiva RAEE, este producto está clasificado como producto de categoría 9 “Instrumentación de supervisión y control”. No tire este producto a la basura.

Especificaciones

Batería	Batería recargable de iones de litio
Temperatura	
En funcionamiento	-10 °C a 50 °C
De almacenamiento	-40 °C a 70 °C
Temperatura de carga de la batería	0 °C a 40 °C
Altitud	
En funcionamiento	2000 m
De almacenamiento	12 000 m
Tamaño (A x L x P)	89 mm x 127 mm x 25 mm
Peso	0,233 kg
Seguridad	IEC 61010-1: Grado de contaminación 2
Radio inalámbrica	
Frecuencia	2412 MHz a 2462 MHz
Potencia suministrada	<100 mW
Compatibilidad electromagnética (EMC)	
Internacional	IEC 61326-1: Entorno electromagnético básico CISPR 11: Grupo 1, clase A
Grupo 1: El equipo genera de forma intencionada o utiliza energía de frecuencia de radio de carga acoplada conductora que es necesaria para el funcionamiento interno del propio equipo. *Clase A: El equipo es adecuado para su uso en todos los ámbitos, a excepción de los ámbitos domésticos y aquellos que estén directamente conectados a una red de suministro eléctrico de baja tensión que proporciona alimentación a edificios utilizados para fines domésticos. Puede que haya dificultades potenciales a la hora de garantizar la compatibilidad electromagnética en otros medios debido a las interferencias conducidas y radiadas.* *Precaución: Este equipo no está diseñado para su uso en entornos residenciales y es posible que no ofrezca la protección adecuada contra radiofrecuencia en estos entornos.*	
Corea (KCC)	Equipo de Clase A (Equipo de difusión y comunicación industrial)
Clase A: El equipo cumple con los requisitos industriales de onda electromagnética (Clase A) y así lo advierte el vendedor o usuario. Este equipo está diseñado para su uso en entornos comerciales, no residenciales.	
EE. UU. (FCC)	47 CFR 15 Subparte C Secciones 15.207, 15.209, 15.249