



Características principales

- Inspeccione componentes de difícil acceso y alcance sin desmontar el equipo ni dañar estructuras
- Elija entre diferentes opciones de sonda, incluidas sondas térmicas y articuladas de dos y cuatro vías para la más amplia gama de inspecciones
- Realice comparaciones de imágenes históricas o estándar fácilmente con una comparación única de imágenes de referencia en vivo
- Capture una resolución HD de hasta 1280 × 720 tanto en imágenes fijas como en videos. Comente sus hallazgos con anotaciones de voz y texto
- Inspeccione durante hasta ocho horas sin recargar la batería

Aplicaciones principales

- Inspeccione el interior de sistemas de climatización, tuberías y conductos eléctricos sin necesidad de desmontar los componentes que se inspeccionan
- Inspeccione los motores de los vehículos en busca de depósitos de carbono y signos de desgaste, transmisiones y cajas de cambios en busca de signos de fallo de componentes, así como otras áreas de difícil acceso dentro del vehículo
- Inspeccione cajas de engranajes industriales, motores y otros equipos de difícil acceso para identificar posibles fallos

ESPECIFICACIONES

Flir VS80 (solo pantalla)	
Tamaño de la pantalla táctil (diagonal)	178 mm (7")
Resolución de la pantalla	1024 × 600
Duración de la batería	8 horas
Modos de captura de datos	JPEG, vídeo, comentarios de fotos, comentarios de voz
2ª pantalla de vídeo compatible	Sí, HDMI
Comparación de imágenes de referencia en vivo	En pantalla una al lado de la otra
Compatibilidad de aplicaciones móviles inalámbricas	Aplicación Flir Meterlink
Anotación de imágenes de texto	Comentarios de fotos
Anotaciones de voz	Auriculares de audio incluidos
Transferencia de datos	USB, micro SD, inalámbrico (wifi)
Memoria	Hasta 64 GB micro SD (tarjeta micro SD de 32 GB incluida)
Garantía	3 años
Temperatura de funcionamiento	De -10 a 60 °C (de 14 a 140 °F)
Humedad de funcionamiento	Del 10 % al 95 % sin condensación
FOV de sonda visual	90° típico
Profundidad de campo de la sonda visual	De 10 mm al infinito

Sondas de cámara Flir VS80	
Resolución de la cámara HD	1280 × 720
Opción de sonda de doble visualización (delantera/lateral)	Alta definición
Opción de sonda articulada de 2 vías	Definición estándar
Opción de sonda articulada de 4 vías	Alta definición
Opción de sonda de inspección de tuberías	30 m (98 pies) de largo
FOV de sonda visual	90° típico
Profundidad de campo de la sonda visual	De 10 mm al infinito



Información para los pedidos

VS80	Pantalla de videoscopio VS80 (sin sondas de cámara)
Kits completos	
VS80-KIT-1	Kit de videoscopio de uso general con sonda de 5,5 mm x 1 m de largo
VS80-KIT-2	Kit de videoscopio con articulación bidireccional y sonda de 4,5 mm x 1 m de largo
VS80-KIT-6	Kit de videoscopio con sonda HD de 5,5 mm x 1 m de largo
VS80-KIT-7	Kit de videoscopio con sonda de cámara doble HD de 4,9 mm x 3 m de largo
VS80-KIT-8	Kit de videoscopio con sonda de cámara articulada HD 4-Way de 3,9 mm x 2 m de largo
VS80-KIT-9	Kit de videoscopio con sonda y sonda de 30 mm x 30 m de largo con carrete de tuberías
VS80-KIT-10	Kit de videoscopio con carrete de tuberías y localizador de tuberías de 512 Hz
VS80-IR21	Kit de videoscopio con sonda de cámara IR térmica de 19 mm x 1 m de largo

Contenido de la caja

Cada kit incluye un videoscopio de alto rendimiento VS80, sonda de cámara, correa para el cuello, correas para las manos, auriculares, visera solar extraíble/retráctil, adaptador de alimentación con enchufes de CA (para EE. UU., Reino Unido, UE, Australia), estuche de transporte/envío de alta resistencia, tarjeta de memoria microSD de 32 GB, cable USB C a USB A, cable de vídeo micro HDMI



VS80-KIT-7

Sondas de cámara y localizador (se venden por separado)	
VS80A4HD-39-2RM	Sonda de cámara articulada HD de 4 vías VS80 de 3,9 mm x 2 m de largo
VS80A2-45-1RM	Sonda de cámara articulada bidireccional VS80 de 4,5 mm x 1 m de largo
VS80C2HD-49-3RM	Sonda de cámara dual HD VS80 de 4,9 mm x 3 m de largo
VS80CHD-55-1RM	Sonda de cámara HD VS80 de 5,5 mm x 1 m de largo
VS80C55-1RM	Sonda de cámara VS80 de 5,5 mm x 1 m de largo
VS80C30HD-30RM	Transmisor de sonda de sonda y carrete de fontanería VS80 de 30 mm x 30 m de largo y sonda
VS80-LCT-1	VS80 Receptor localizador de tuberías de 512 Hz para carrete de tuberías
VS80CIR-21	Sonda de cámara térmica de infrarrojos VS80 de 160 x 120 y 19 mm x 1 m de largo



- VS80A4HD-39-2RM
- VS80A2-45-1RM
- VS80C2HD-49-3RM
- VS80CHD-55-1RM
- VS80C55-1RM
- VS80CIR-21
- VS80C30-30RM



— VS80-LCT-1

Para obtener más información sobre Flir VS80, escanee o visite:



Para solicitar asistencia técnica o comercial, visite:
www.flir.com/about/general-inquiries

Este producto está sujeto a la normativa de exportación de Estados Unidos y puede requerir la autorización de EE. UU. antes de su exportación, reexportación o transferencia a personas o partes no estadounidenses. Quedan prohibidas las desviaciones contrarias a la ley de EE. UU.

Para obtener ayuda para confirmar la jurisdicción y clasificación de los productos de Teledyne Flir, LLC, póngase en contacto con exportquestions@flir.com. ©2025 Teledyne Flir, LLC. Todos los derechos reservados.

Revisado 08/29/25