



## FIBERINSPECTOR MINI

Utilice el alcance de inspección de fibra FiberInspector™ Mini para examinar las terminaciones de fibra instaladas o para asegurarse de que las terminaciones estén limpias y no presenten problemas. Evite la causa principal de fallas en los enlaces de fibra: la suciedad en las terminaciones. La suciedad, el polvo y otros elementos contaminantes interfieren en la transmisión de datos de alta velocidad a través de fibra óptica. Las actuales aplicaciones de redes requieren un mayor ancho de banda y las empresas disponen de presupuestos cada vez más ajustados. Para garantizar el buen funcionamiento de las aplicaciones, es fundamental que todas las conexiones de fibra óptica estén limpias y no presenten contaminantes.

El microscopio de vídeo FiberInspector Mini de Fluke Networks es la solución perfecta para los extremos contaminados. Este microscopio de vídeo portátil es diez veces más rápido que los visores tradicionales. Basta con insertar la sonda e inspeccionar los conectores de fibra instalados a través de los adaptadores, sin necesidad de acceder a la parte posterior de los paneles de conexión. Con el uso de un microscopio de vídeo, usted tiene la completa seguridad de que la luz dañina del láser nunca se dirigirá a sus ojos.

Su reducido tamaño hace del alcance de inspección de fibra FiberInspector Mini un dispositivo muy práctico y portátil. Este dispositivo muestra imágenes de una gran nitidez en su pantalla de 1,8 pulgadas. El modo de activación del mango permite aumentar la duración de la pila, ya que de esta manera sólo muestra las imágenes si se aprietan los laterales de la pantalla. Gracias a su amplia gama de adaptadores de sonda, tanto en versión estándar como en accesorios, los extremos se pueden inspeccionar con muchos tipos distintos de conectores, incluidos los conectores LC.



El FiberInspector mini es un cómodo microscopio de vídeo que permite una inspección total de los puertos internos y latiguillos.

- La sonda de 200 aumentos permite inspeccionar los extremos multimodo y monomodo en el interior de los puertos y en los latiguillos.
- La pantalla pequeña emite una imagen de gran nitidez de 1,8 pulgadas.
- La función de activación del mango aumenta la duración de la pila.
- Varios adaptadores de sonda permiten comprobar muchos tipos distintos de puertos para conectores.





# FIBERINSPECTOR MINI

## Especificaciones:

Especificaciones generales	
Intervalo de temperatura	En funcionamiento: Almacenamiento de 0 °C a 40 °C: -10 °C a +60 °C
Intervalo de humedad	En funcionamiento: Almacenamiento de 0% a 45% de humedad relativa, sin condensación: De 0% a 95% de humedad relativa, sin condensación
Peso	230 g (8,1 oz) (sonda y pantalla)
Certificaciones	CE

Especificaciones de la sonda	
Aumentos	200X
Tipo de cámara	8,38 mm (0,33 in) Sensor CMOS
Fuente de luz	LED, >100.000 horas de duración
Técnica de iluminación	Coaxial
Dimensiones	140 mm x 46 mm x 44 mm (5,5 in x 1,8 in x 1,7 in) (la longitud depende de la punta del adaptador)

Especificaciones de la pantalla	
Tipo de pantalla	46 cm (1,8 in) TFT LCD
Entrada de vídeo	NTSC
Fuente de alimentación	Pila recargable de NiMH o alimentación de CA
Cargador y adaptador de CA	Carga seis células NiMH; Entrada: 100-240 Vac, 0,5 A, 47 Hz a 63 Hz de salida: 9 V CC, 0,4 A
Duración de la pila	2 horas de uso continuo
Dimensiones	100 mm x 72 mm x 43 mm, con adaptador TPAK (3,9 in x 2,8 in x 1,7 in)



## FIBERINSPECTOR MINI

### Modelos:

---

FT500 Programa de Asistencia Gold	Microscopio con vídeo FiberInspector Mini: Incluye sonda de fibra y pantalla, adaptador de CA/cargador de batería, puntas de adaptadores de sonda (ST, SC y punta de latiguillo universal de 2,5 mm) y maletín blando para transporte. (Disponible en EE. UU. solamente)
FT525 Programa de Asistencia	FiberInspector Mini y kit de limpieza (disponible en los EE.UU. solamente)

### Accesorios:

---

FT525-Case	Solamente estuche para FiberInspector Mini y Kit de limpieza: estuche de transporte flexible para FT525
NF390	Adaptador APC de tabique (SC)
NFM110	Juego de puntas de accesorio para FiberInspector Mini (LC, FC y 1,25 mm universal)
NFM115	Juego completo de puntas de accesorio para FiberInspector Mini (repuesto SC, ST y puntas universales 2,5 junto con LC, FC y 1.25 mm universal adicionales)
NFM120	Pila recargable para FiberInspector Mini (NiMH)