

Hoja de instrucciones

La fuente FindFiber™ se utiliza con un multímetro de potencia óptica SimpliFiber® Pro para identificar enlaces en los paneles de conexiones.

La fuente incluye lo siguiente:

- Dos baterías alcalinas AA
- Hoja de instrucciones

El kit FindFiber-6 incluye lo siguiente:

- Seis fuentes FindFiber
- Doce baterías alcalinas AA
- Hoja de instrucciones

Si algún elemento faltara o llegara a estar dañado, póngase en contacto de inmediato con el lugar en donde adquirió el producto.

Información sobre seguridad

Advertencia: Láser clase 1

Para evitar posibles lesiones a sus ojos producidas por radiación peligrosa:

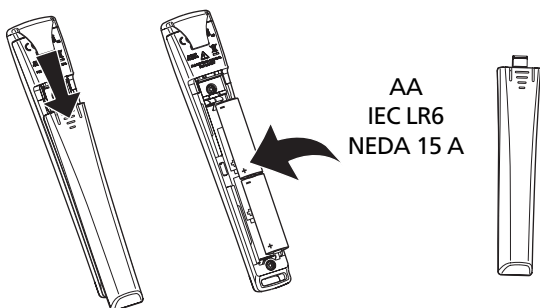
- **Nunca mire directamente a los conectores ópticos. Algunas fuentes producen radiación invisible que puede causar daños permanentes a los ojos.**
- **Nunca encienda la fuente a menos que esté conectada una fibra al puerto.**
- **No utilice amplificación para ver las salidas ópticas sin el filtrado correcto.**
- **El uso de controles, ajustes o procedimientos no indicados aquí podría ocasionar una exposición peligrosa a la radiación.**

Precaución

Para evitar causar daños a los conectores de fibra, evitar pérdidas de datos y garantizar la máxima exactitud de los resultados de las pruebas:

- Utilice procedimientos de limpieza correctos para limpiar todos los conectores de fibra antes de cada uso. Si no realizara este paso, o si empleara procedimientos incorrectos, podría producir resultados poco fiables de la prueba y causar daños permanentes a los conectores.
- Cubra todos los conectores con tapas protectoras cuando no estén en uso.
- Nunca conecte la fuente a una red en estado activo. Si lo hace, podría perturbar las operaciones de la red.

Instalación, vida útil y estado de la batería



Nota: Fluke Networks recomienda utilizar baterías alcalinas.

ffu02.eps

- Las baterías duran aproximadamente 80 horas con uso típico.
- Reemplace las baterías si el indicador LED parpadea de manera continua.
- Para conservar la potencia de la batería, la fuente se apaga después de 30 minutos si no se pulsa ninguna tecla.

Localización de fibras

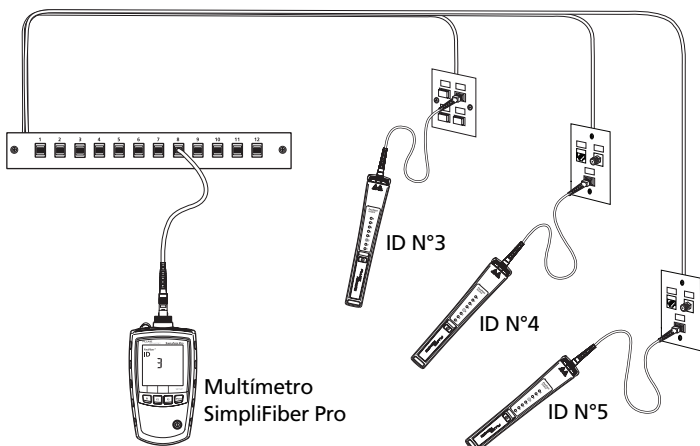
- 1 Conecte un multímetro SimpliFiber Pro y una o más fuentes FindFiber a los enlaces de fibra que se muestran a continuación.
- 2 Encienda el multímetro y las fuentes FindFiber.
- 3 Para cambiar el número transmitido por una fuente FindFiber, apague la fuente, mantenga pulsada la tecla de encendido durante aproximadamente 4 segundos; y luego suelte la tecla cuando se encienda el indicador LED deseado.

Nota

Si está utilizando una fuente SimpliFiber Pro, pulse **ID** en la fuente. La fuente multimodal se fija en ID 1, la fuente monomodal 1310 nm/1550 nm se fija en ID 2 y la fuente monomodal 1490 nm/1625 nm se fija en ID 3.

- 4 En el multímetro, pulse **MODE** hasta que aparezca **FindFiber™**.
- 5 Si el multímetro y una fuente FindFiber están conectados, el número indicado por el indicador LED de la fuente aparece en el multímetro.

Si no están conectados el multímetro y la fuente, - - - - aparece en la pantalla FindFiber del multímetro.



ffu01.eps

Uso de la fuente FindFiber

Registro

Al registrar su producto con Fluke Networks, usted tendrá acceso a valiosa información sobre actualizaciones del producto, sugerencias para resolver problemas y otros servicios de asistencia técnica. Para registrarse, complete el formulario de registro en línea en el sitio Web de Fluke Networks, www.flukenetworks.com/MyAccountES.

Comunicación con Fluke Networks



www.flukenetworks.com/es



support@flukenetworks.com






+1-425-446-4519

- Australia: 61 (2) 8850-3333 ó 61 (3) 9329-0244
- Pekín: 86 (10) 6512-3435
- Brasil: 11 3759-7600
- Canadá: 1-800-363-5853
- Europa: +31-(0) 40 2675 600
- Hong Kong: 852 2721-3228
- Japón: 03-6714-3117
- Corea: 82 2 539-6311
- Singapur: 65 6799-5566
- Taiwán: (886) 2-227-83199
- EE.UU.: 1-800-283-5853

Visite nuestro sitio Web para obtener una lista completa de números telefónicos.

Especificaciones

Temperatura de funcionamiento	-10°C a +50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +50°C
Tipo de emisor	Láser
Conector de la fuente	SC fijo
Números de ID de FindFiber	1 a 8. El valor predeterminado es 3.
Indicador de potencia	LED
Requisito de alimentación eléctrica	2 baterías alcalinas AA
Vida útil de la batería*	>80 horas (uso normal)
Apagado automático	30 minutos
Indicador de batería con poca carga	Indicador LED parpadeante
Dimensiones	17,9 cm x 3,2 cm x 2,5 cm (7,1 pulg. x 1,3 pulg. x 1,0 pulg.)
Peso	125 g (4,4 oz)
	Cumple con las normas aplicables de la Unión Europea
	Cumple con las normas australianas aplicables
	Listado por la Asociación Canadiense de Normas
Seguridad del láser	Cumple con 21CFR.1040.10 y 11 y con EN60825-1, 2:2007 (clase 1, nivel de peligro 1)
* La vida útil de la batería depende de la condición y del tipo de baterías utilizadas. Fluke Networks recomienda utilizar baterías alcalinas.	

GARANTÍA LIMITADA Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Los productos para unidad principal de Fluke Networks estarán libres de defectos en los materiales y en la mano de obra durante un año a partir de la fecha de adquisición. Los repuestos, accesorios, reparaciones del producto y servicios están garantizados por 90 días, a menos que se especifique lo contrario. Las baterías de Ni-Cad, Ni-MH y Li-Ion, los cables y otros periféricos se consideran piezas o accesorios.

Esta garantía no incluye daños por accidente, negligencia, mala utilización, modificación, contaminación o condiciones anómalas de funcionamiento o manipulación. Los revendedores no están autorizados para otorgar ninguna otra garantía en nombre de Fluke Networks. Para obtener servicio técnico durante el período de garantía, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado por Fluke Networks más cercano para obtener la información de autorización de devolución, después envíe el producto a dicho centro de servicio junto con una descripción del problema.

ESTA GARANTÍA ES SU ÚNICO RECURSO. NO SE CONCEDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, TAL COMO DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO. FLUKE NETWORKS NO SE RESPONSABILIZA POR PÉRDIDAS NI DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, IMPREVISTOS O CONTINGENTES, QUE SURJAN DE CUALQUIER CAUSA O TEORÍA.

Dado que algunos países o estados no permiten la exclusión o limitación de una garantía implícita, ni de daños imprevistos o contingentes, las limitaciones de esta garantía pueden no ser de aplicación a todos los compradores.

4/04

Fluke Networks
PO Box 777
Everett, WA 98206-0777
EE.UU.