

KOMMDATA

MANUAL DE USO



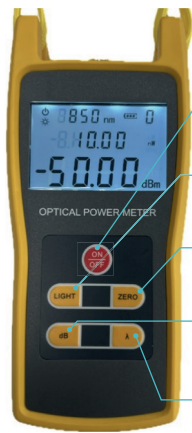
KIT FUENTE LÁSER 850/1300/1310/1550 Y MEDIDOR SM&MM



& Precisión
fiabilidad

Medidor de potencia

- Incluye cabezales para poder utilizar con diferentes conectores.
- Funciona con 3 pilas alcalinas tipo AA de 1,5v (no incluidas).



FUNCIONES PRINCIPALES

- ON/OFF.** Si se pulsa una vez estando encendido, se activa el apagado automático.
- LIGHT.** Activa la iluminación de la pantalla.
- ZERO.** Presionar 2 segundos para establecer la medida a 0.
- dB.** Cambia el modo de medición de absoluta (dBm) a relativa (dB).
- λ.** Cambia la longitud de onda medida (850, 980, 1.300, 1.490 y 1.550).

Fuente de luz

- La fuente de luz incluye cabezales para poder utilizar con diferentes conectores.
- Funciona con 3 pilas alcalinas tipo AA de 1,5v (no incluidas).



FUNCIONES PRINCIPALES

- ON/OFF.** Si se pulsa una vez estando encendido, se activa la luz.
- WAVE.** Cambia la longitud de onda medida (850, 980, 1.300, 1.490 y 1.550).
- MODE.** Cambia la frecuencia de transmisión óptica de CW, 270, 1.000 y 2.000 Hz.

Calibración

La calibración de los equipos elimina la atenuación producida por los latiguillos de medición y sus conexiones, no afectando al resultado final de la medición.

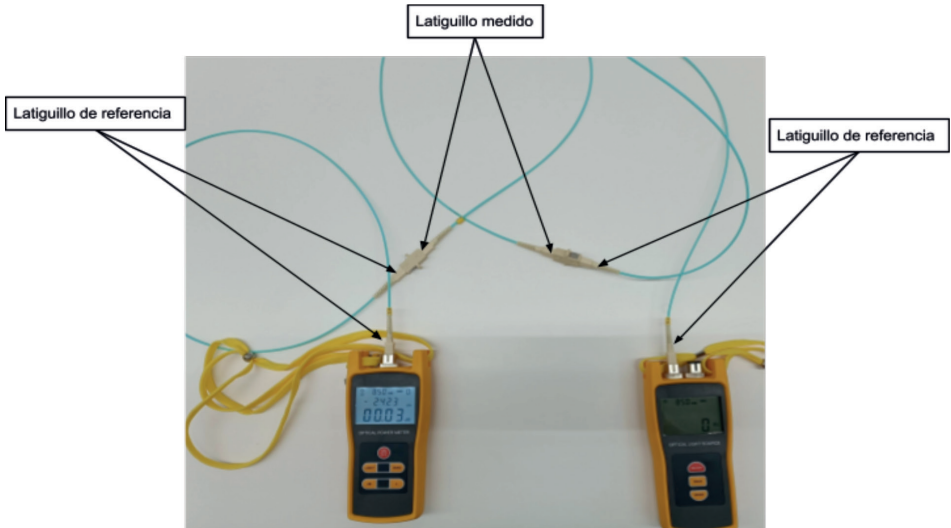
- 01 Para proceder a la calibración, conectar un latiguillo a cada equipo y unirlos con un adaptador. Latiguillos y adaptadores deben ser de las mismas características que el cable a medir.
- 02 Ajustar ambos equipos en la misma longitud de onda.
- 03 Pulsar el botón **ZERO** para ajustar el medidor de potencia a 0.

Es importante no desconectar el latiguillo de los equipos, ya que si esto se produce, es necesario volver a calibrar otra vez los equipos.



Medición

Una vez puesto a 0 el medidor de potencia, conectar los latiguillos al cable bajo pruebas. El resultado obtenido es la pérdida total del enlace.



Limpieza

Cuando no esté en uso, **mantener los cabezales de conexión siempre con su tapón**, esto evitará la entrada de polvo que perjudicaría los resultados de la medición.

Latiguillos de referencia o calibración

Es aconsejable disponer de diferentes tipos de latiguillos y adaptadores para estar preparados ante cualquier tipo de cable a medir.

Por ejemplo:

7290005028	KOMMDATA LATIGUILLO DUPLEX SC/APC-SC/PC SM MONOMODO 2M
7290010020	KOMMDATA LATIGUILLO DUPLEX SC/PC-SC/PC SM MONOMODO 2M
7290010021	KOMMDATA LATIGUILLO DUPLEX LC/PC-SC/PC SM MONOMODO 2M
7290025020	KOMMDATA LATIGUILLO DUPLEX SC/PC-SC/PC OM4 MM MULTIMODO 2M
7290025021	KOMMDATA LATIGUILLO DUPLEX LC/PC-SC/PC OM4 MM MULTIMODO 2M

MEDIDOR DE POTENCIA Y FUENTE DE LUZ ÓPTICA

	7290055002	KOMMDATA KIT FUENTE LÁSER 850 / 1.300 / 1.310 / 1.550 Y MEDIDOR SM&MM
--	------------	---

