

IVRE-268

Fuente de Luz Óptica PON



La fuente de luz óptica IVRE-268 está diseñada para la instalación y mantenimiento de redes PON, atendiendo las demandas de verificación de la continuidad de la fibra óptica y la evaluación de la calidad de transmisión de la línea de cable óptico.

El IVRE-268 ofrece resistencia y durabilidad junto con un diseño que hace su operación simple y su transporte y manejo cómodo y ligero; junto con nuestro medidor de potencia óptica PON IVRE-266 son una solución perfecta para el trabajo de la red de fibra óptica PON.

*Las imágenes son meramente ilustrativas
y pueden diferir del producto final*

- Laser de alta eficiencia y durabilidad
- Conector APC universal que soporta FC/SC/ST
- Longitudes de onda: 1310 nm, 1490 nm y 1550 nm
- Genera 3 longitudes de onda para pruebas PON:
 - Puerto 1: OLT 1490 nm
 - Puerto 2: ONT 1310 nm y Video 1550 nm
- Permite enviar señal de onda continua CW o señal modulada (0 Hz, 270 Hz, 1 KHz, 2 KHz)
- Pantalla LCD a color
- Indicador de batería bajo en color rojo
- Apagado automático
- Puerto mini-USB
- Protector contra golpes y maletín blando para su fácil traslado y guardado

Aplicaciones

- Mantenimiento y verificación de redes de fibra óptica
- Mantenimiento de la red Telecom
- Mantenimiento CATV
- Pruebas de laboratorio de fibra óptica
- Sensores de fibra óptica

Especificaciones

Especificaciones Técnicas	
Longitudes de onda	1310 nm / 1490 nm / 1550 nm
Tipo de laser	FP - LD
Potencia de salida (dBm)	- 6 ~ -7
Modulación	0 Hz, 270 Hz, 1 KHz, 2 KHz
Tipo de fibra	Monomodo
Conector	FC APC o SC APC
Especificaciones Generales	
Temperatura de trabajo	-10 °C ~ +60 °C
Temperatura de almacenaje	-25 °C ~ +70 °C
Tiempo de auto apagado	10 min
Batería	3 pilas AA (pueden ser recargables)
Tiempo continuo de trabajo	12.5 horas (con tres baterías de 1500 mAh)
Dimensiones	76 mm x 177.5 mm x 40 mm
Peso	0.275 kg (sin baterías)

● *InterVRE se reserva el derecho de alterar o corregir el diseño, características y especificaciones sin previo aviso.*

Contacto para ventas y soporte técnico

Tel: +52 5584374485 / +52 5621385218 / +52 5514749712

Correo: jesica.garcia@intervre.com / heber.vallejo@intervre.com

Av. Río Consulado 1674-A, Vallejo, Gustavo A. Madero, C.P. 07870, Ciudad de México, México

www.intervre.com