

IVRE-266

Medidor de Potencia Óptica PON



El IVRE-266 es un medidor de potencia óptica PON diseñado para realizar pruebas de mantenimiento y verificación a las redes ópticas existentes o nuevas. El IVRE-266 puede probar hasta 6 longitudes de onda diferentes y tiene un diseño que hace su operación simple, así como su transporte y manejo cómodo y ligero.

Las imágenes son meramente ilustrativas y pueden diferir del producto final

- Conector APC universal que soporta FC/SC/ST
- Mide 3 longitudes de onda para pruebas PON: ONT 1310 nm; OLT 1490 nm; Video 1550 nm
- Mide 6 longitudes de onda en el medidor de potencia simple: 850 nm / 1300 nm / 1310 nm / 1490 nm / 1550 nm / 1625 nm (longitud de onda personalizada disponible)
- Rangos de prueba de potencia: -70 a +6 dbm o de -50 a +26 dbm
- Permite medir dB, dBm y mW
- Permite configurar 10 diferentes valores de umbrales para ONT, OLT y video
- Permite almacenar, ver y borrar los resultados
- Puerto mini-USB para descargar resultados
- Permite hacer pruebas de medidor de potencia simple sin guardar resultados
- Pantalla LCD a color con indicador de batería bajo en color rojo
- 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	
Rango de longitud de onda	800 nm ~ 1700 nm
Tipo de detector	InGaAs
Rango de detección	Ø 0.3 mm
Conector	Universal de 2.5 mm FC o SC
Rango de medición de potencia	-70 ~ +6 / +10 -50 ~ +26
Resolución	0.01 dBm
Incertidumbre	± 5%
Longitudes de onda (nm)	850 / 1300 / 1310 / 1490 / 1550 / 1625
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