



OTDR KOMSHINE QX40

El equipo OTDR KOMSHINE QX40 hoy se presenta como el OTDR más conveniente del mercado para mediciones Monomodo, además de incluir un localizador visual de fallas de 10mw para enlaces de mas de 10KM. Diseñado para aplicaciones FTTx. Con este equipo podrá medir pérdidas de canal completo, perdidas en conectores, fusiones, empalmes mecánicos y cualquier evento que pueda existir en el canal de Fibra Óptica. Podrá localizar eventos o daños en el canal de fibra de forma precisa y sin errores convirtiéndose en el equipo ideal para instalación y mantención de redes de Fibra Óptica.

Equipado con un potente software totalmente en español de fácil uso, una pantalla extra brillante de 3.5 pulgadas touch y dos interfaces para la extracción de datos generados (USB y tarjeta SD), Además posee un diseño robusto pero Ligero contando con una batería de 6 horas de autonomía convirtiéndolo en el equipo ideal para trabajos en terreno.



CARACTERÍSTICAS

- Longitud de ondas: 1310/1550 nm.
- Rango dinámico 28/30 dB.
- Localizador visual de fallas incluido DE 10mw para más de 10 KM.
- Tipos de Fibras: Monomodo.
- Conector FC, SC Y LC incluidos.
- Zona muerta extra corta < 3 m.
- Para mediciones de enlaces ópticos de hasta 180 Km.
- Interfaces USB, posibilidad de conectar memoria USB, impresora o directamente al computador.
- Capacidad de memoria interna mayor a 800 mediciones.
- Capacidad de memoria adicional 1GB más de 6000 mediciones.
- Batería Li-ion recargable de gran capacidad 4200mAh y 7,4V.
- Pantalla LCD TFT táctil a color de 3,5 pulgadas (640 × 480).
- Interface de extracción de datos USB, SD.



PARÁMETROS TÉCNICOS

Modelo	QX40
Longitud de onda.	1310/1550nm.
Rango dinámico	30/28 dB.
Ancho de pulso	5, 20, 40, 80, 160, 320, 640, 1280, 2560, 5120, 10240, 20480 ns.
Pantalla	3.5 inch TFT LCD touch screen
Zona muerta	3 Metros
Zona ciega por evento (m)	8 Metros
Zona ciega por atenuación (m)	10 Metros
Distancias de medición	0.3 a 120 Km.
Capacidad en memoria	6000 trazas
Duración de la medición	5, 10, 15, 30, 60, 120, 180 Segundos
Interfaces de medición	FC, SC Y LC
Alimentación	Batería de iones de litio (li-ion), autonomía mayor a 6 horas
Garantía	12 meses