



OTDR Multifuncional QUAD
Mod. UK-3000
100050668002

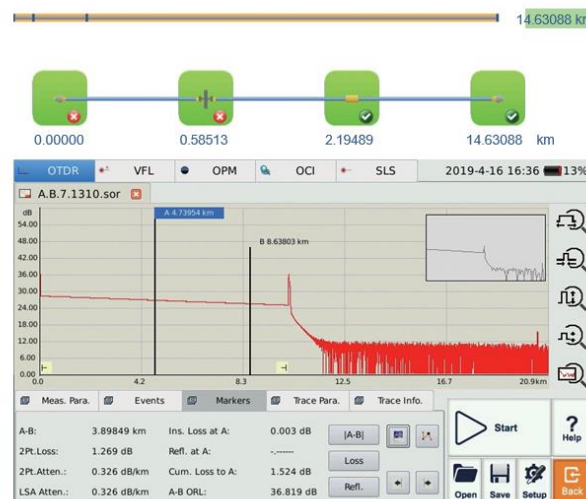
OTDR Portátil de Alto Rendimiento

El **OTDR UK 3000** es la plataforma multifuncional y compacta, con pantalla táctil de alta resolución de 8 pulgadas, que está especialmente diseñada para aplicaciones LAN / MAN y puede cumplir con todos los requisitos de medición de instaladores, contratistas y operadores de servicios durante la instalación, la construcción, el mantenimiento y la resolución de problemas.

Es fácil de uso, realice exactamente medidas automáticas / manuales, medidas de longitudes de onda múltiples y análisis multifuncionales.



- Rango dinámico: 23/28/38/36dB
- Zona muerta: EDZ 0.8m, ADZ 4m
- Pruebas y análisis en manual / automática
- Pruebas con diferentes longitudes de onda
- Función de fuente de luz visible
- Nombre de archivos flexible y editable
- Formato de archivo JPG y SOR
- Formato de archivo GR-196-CORE (.sor)
- 2 adaptadores para fibra monomodo / multimodo
- Localización de fallas, detección de longitud de la fibra, pérdida, medición de pérdida por retorno, conector, empalme, divisores, macro curvaturas y detección de extremo de fibra



Plataforma De Rendimiento Optimizado

- Peso ligero, 1.5 kg con batería
- Pantalla táctil: 8 pulgadas
- Alta resistencia cuerno de protección
- Diseño ergonómico, operación fácil
- Administración de energía optimizada: 10 horas de funcionamiento continuo
- Control remoto para PC (Opcional)
- A prueba de golpes, de humedad y de polvo



Pantalla Táctil a Color de Alta Resolución de 8 Pulgadas

- Pantalla táctil de 8 pulgadas
- A prueba de golpes, de humedad y de polvo
- Inicio rápido, pantalla clara y operación fácil.

Link Image (LM100) – ELIMINANDO LA COMPLEJIDAD DE LAS PRUEBAS

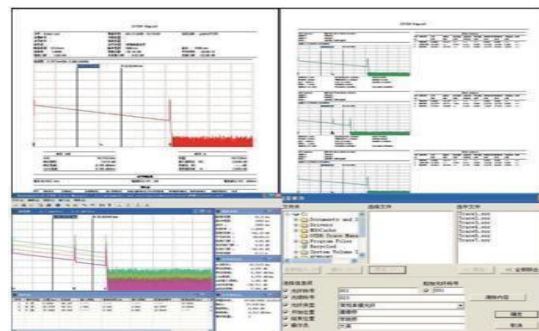
El software LinkImage ayuda a los ingenieros a utilizar un OTDR de forma más eficaz, no es necesario comprender o interpretar los resultados de OTDR. Convierte los puntos de datos gráficos obtenidos de la traza tradicional de un solo pulso en iconos reflectantes o no reflectantes que brindan a los usuarios una vista esquemática de todo el enlace.



- Vista de enlace de fibra basada en iconos de todos los eventos
- Resultados automáticos de PASA / FALLA
- Elimina la necesidad de experiencia en OTDR

MTP Suite PC Software

- Análisis y comparación de multi-trazas
- Edición e impresión por lotes
- Formatos de informe .CSV
- Función de control remoto (Opcional)



Módulo de Control Remoto para Redes (Opcional)

- Conexión fácil para redes
- Operación de manera remota

Módulo Inspector de Conectores Ópticos (Opcional)

- Perilla de enfoque rápido
- Visualización clara de vídeo
- Puntas intercambiables de conector



Módulo con Fuente de Luz Estable (Opcional)

- Longitud de onda igual a la del OTDR
- Alta precisión y fácil manejo



Módulo con Medidor de Potencia Óptica (Opcional)

- Calibración de Múltiples longitudes de onda
- Alta precisión, operación fácil



Aplicaciones

Redes de largo recorrido
Redes de área local (LAN)

Redes del área metropolitana (MAN)

ESPECIFICACIONES GENERALES

Pantalla	8 Pulgada TFT Pantalla Táctil (800×480)			
Conectividad	USB×2; 10/100Mbit/s RJ-45×1			
Memoria	8GB			
Fuente de Alimentación	Batería recargable de Li-Ion /Adaptador de AC			
Duración de Batería	10 Horas de funcionamiento continuo			
Temp. de Trabajo	-20°C - 50°C			
Temp. de Almacenaje	-40°C - 60°C			
Humedad	0 - 95% (Sin condensación)			
Peso	1.5kg			
Tamaño (L×W×H)	235×159×75mm			
OTDR Modelo	Longitud de Onda (±20nm)	Rango Dinámico (dB ⁽¹⁾)	EDZ (m ⁽²⁾)	ADZ (m ⁽²⁾)
UK 3000	850/1300/1310/1550	23/28/38/36	1	4.5/4.5/4/4
Rango Seleccionable	SM: 1.3, 2.5, 5, 10, 20, 40, 80, 160, 240Km			
	MM: 1.3, 2.5, 5, 10, 20, 40Km			
Ancho de Pulso	SM: 5ns,10ns, 30ns, 100ns, 300ns,1μs, 2.5μs,10μs, 20μs			
	MM: 5ns, 10ns, 30ns, 1μs, 2.5μs			

