



Mini OTDR para Fibra Óptica Monomodo / Longitud de Onda 1310nm y 1550nm / Función VFL 10mW / Función OPM / Mapeo de Cables de Red RJ45 / Recargable / Distancia de Prueba hasta 64 Kilómetros (39.77 Millas)

SKU: LP-M-OTDR Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Herramientas y Probadores de Red / Fibra

\$16,756.88

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Equipo portátil de diagnóstico de fibra óptica monomodo que integra ocho funciones esenciales para técnicos de redes y mantenimiento de infraestructura de telecomunicaciones. El instrumento incorpora reflectómetro óptico en dominio temporal (OTDR), fuente de luz estable, medidor de potencia óptica (OPM), localizador visual de fallas (VFL), secuenciador de cables RJ45, medidor de longitud de cables, rastreador de cables y linterna de iluminación. Su interfaz de operación simplificada y pantalla táctil a color de 3.5 pulgadas permiten ejecutar mediciones de pérdida, longitud y calidad de conexión en cables de fibra óptica y cobre de forma eficiente. El sistema de gestión inteligente del consumo energético garantiza hasta 12 horas de operación continua, eliminando interrupciones durante jornadas de campo extendidas. Rango de temperatura operativo de -10 °C a 50 °C para despliegues en entornos exteriores variados. Características Generales OTDR para fibra monomodo en longitudes de onda 1310 nm y 1550 nm Rango dinámico: 24 dB @ 1310 nm / 22 dB @ 1550 nm Distancia máxima de prueba: 64 km (39.77 mi) Pantalla a color táctil de 3.5 pulgadas Función VFL con láser de 10 mW (modos CW, 1 Hz, 2 Hz) Medidor de potencia óptica (OPM) integrado Secuenciador, rastreador y medidor de longitud para cables RJ45 Autonomía: medición continua hasta 12 horas Conectores compatibles: SC, FC, ST (adaptador ST incluido) Rango operativo de temperatura: -10 °C a 50 °C Recargable mediante cargador USB incluido Desempeño Óptico Tipo de fibra Monomodo Longitudes de onda 1310 nm, 1550 nm Rango dinámico 24 dB / 22 dB Distancia de prueba Hasta 64 km (39.77 mi) Potencia VFL 10 mW Modos VFLCW, 1 Hz, 2 Hz Físicas y Eléctricas Pantalla Táctil a color 3.5" Conectores soportados SC, FC, ST Temperatura operativa -10 °C a 50 °C Autonomía de medición Hasta 12 horas Alimentación Batería recargable USB Gestión energética Inteligente con ahorro optimizado Contenido del Paquete Equipo OTDR mini pro Estuche de transporte Cargador USB Certificado de calibración Adaptador para conector ST Rastreador de cables de red Manual de usuario

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Pantalla táctil a color de 3.5 pulgadas para operación intuitiva en campo
Característica 2	12 horas de medición continua con gestión inteligente de energía
Característica 3	Rango dinámico 24 dB/22 dB para fibra monomodo hasta 64 km (39.77 mi)
Característica 4	Integra 8 funciones: OTDR, OPM, VFL 10 mW, rastreador y secuenciador de cables
Característica 5	Compatibilidad SC, FC y ST sin adaptadores adicionales
Característica 6	Operación en campo de -10 °C a 50 °C con certificación de calibración incluida