



Mini OTDR para Fibra Óptica / Longitudes de Onda 1310nm y 1550nm / Rango Dinámico 24dB/22dB / Alcance de Prueba 80 km (262467 ft) / VFL 10mW / Pantalla Táctil 3.5"

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

\$6,071.00

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Mini OTDR portátil diseñado para la caracterización y diagnóstico de redes de fibra óptica monomodo en entornos de campo. Integra en un solo equipo las funciones de reflectometría óptica (OTDR), medidor de potencia óptica (OPM), fuente de luz estable, localizador visual de fallas (VFL) de 10 mW y linterna, eliminando la necesidad de transportar múltiples instrumentos. Su interfaz táctil a color de 3.5 pulgadas simplifica la navegación y configuración de parámetros de medición, mientras que la gestión inteligente de energía permite hasta 12 horas de operación continua con una sola carga de su batería de litio de 4000 mAh. El equipo mide longitud de fibra, pérdidas por inserción, reflectancia y calidad de conexión con una zona muerta entre eventos de tan solo 3 metros, proporcionando resolución adecuada para la identificación precisa de fallas en tramos de hasta 80 km (262467 ft). Es compatible con conectores SC, FC y ST de forma nativa.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Pantalla táctil a color de 3.5 pulgadas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Longitudes de onda: 1310 nm y 1550 nm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Rango dinámico: 24 dB (1310 nm) / 22 dB (1550 nm)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Distancia máxima de prueba: 80 km (262467 ft)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Zona muerta entre eventos: 3 metros<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Función VFL (Visual Fault Locator) de 10 mW<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Medidor de potencia óptica (OPM) integrado<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Fuente de luz estable integrada<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Batería de litio recargable 4000 mAh<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Autonomía de hasta 12 horas de medición continua<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Soporte para conectores SC, FC y ST<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Gestión inteligente de ahorro de energía<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Rastreador de cables de red incluido<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Carga mediante puerto USB</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tipo de fibra: Monomodo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Longitudes de onda: 1310 nm, 1550 nm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango dinámico: 24 dB @ 1310 nm / 22 dB @ 1550 nm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Distancia de prueba máxima: 80 km (262467 ft)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Zona muerta entre eventos: 3 m<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>VFL: 10 mW<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Funciones integradas: OTDR, OPM, fuente de luz estable, VFL, linterna<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Parámetros medidos: Longitud, pérdida, calidad de conexión, reflectancia<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Conectores soportados: SC, FC, ST<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rastreador de cables de red</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1x Mini OTDR<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1x Estuche de transporte<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1x Cargador USB<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1x Certificado de calibración<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1x Adaptador para conector ST<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1x Rastreador de cables de red<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1x Manual de usuario</div></div></div><div style='margin-top: 20px; padding: 15px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; background-color: transparent;'><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Nota: Se recomienda su uso con bobina de lanzamiento para eliminar la zona muerta del conector inicial durante las mediciones OTDR.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Pantalla táctil a color de 3.5 pulgadas para operación intuitiva en campo
Característica 2	Batería de litio 4000 mAh con autonomía de 12 horas continuas
Característica 3	Zona muerta entre eventos de solo 3 metros para precisión en fallas cercanas
Característica 4	Siete funciones integradas: OTDR, OPM, VFL, rastreador y secuenciador de cables
Característica 5	Compatibilidad con conectores SC, FC y ST sin adaptadores adicionales
Característica 6	Gestión inteligente de energía para mantenimiento eficiente de redes