



OTDR Portátil / Longitud de Onda 1550 nm / Rango Dinámico 24 dB / Zona Muerta 1.5 m / VFL 10 mW / OPM / USB-C / Android

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

\$3,448.12

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

LPOTDRBOX es un reflectómetro óptico (OTDR) portátil y compacto, diseñado para la instalación, mantenimiento y diagnóstico de redes de fibra óptica FTTH. Su diseño modular con conectividad USB tipo-C permite la alimentación y comunicación directa con dispositivos móviles Android, eliminando la necesidad de pantallas integradas o equipos voluminosos. Mediante una aplicación dedicada, el usuario controla el equipo, analiza datos y genera reportes de eventos, empalmes, pérdidas y fallas en el enlace. El chasis metálico aporta durabilidad en condiciones de campo, mientras que la batería de litio de 5000 mAh garantiza autonomía para jornadas prolongadas. Es compatible con conectores FC, SC y ST, y opera a una longitud de onda de 1550 nm para fibra monomodo con un rango dinámico de hasta 24 dB y una zona muerta de evento de 1.5 m. Incluye funciones integradas de VFL de 10 mW y medidor de potencia óptica (OPM).

Desempeño

Longitud de onda: 1550 nm (fibra monomodo)

Rango dinámico: hasta 24 dB

Zona muerta de evento: 1.5 m

Función VFL: 10 mW

Función OPM integrada

Análisis de eventos, empalmes, pérdidas y fallas

Físicas / Eléctricas

Chasis metálico resistente a golpes y caídas

Batería de litio: 5000 mAh

Interfaz: USB tipo-C

Conectores compatibles: FC, SC, ST

Compatible únicamente con dispositivos Android

Contenido del Paquete

OTDR portátil LPOTDRBOX

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Análisis OTDR directo desde smartphone o tablet vía USB-C
Característica 2	Elimina equipos voluminosos al operar sin pantalla integrada
Característica 3	Mapa de eventos automático para identificación rápida de fallas
Característica 4	Chasis metálico resistente a condiciones de campo severas
Característica 5	Compatibilidad universal con conectores FC, SC, ST y LC
Característica 6	Generación de reportes digitales desde aplicación móvil dedicada