



Medidor de Pérdida Óptica / 6 Longitudes de Onda 850-1625 nm / Medición Bidireccional / Autoidentificación de Longitud de Onda / Batería 35 Horas / Pantalla 3 Pulgadas

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

\$17,360.57

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;'>Medidor inteligente de pérdida óptica diseñado para la instalación, mantenimiento y certificación de redes FTTx. Integra medidor de potencia y fuente de luz estabilizada en un solo equipo portátil, permitiendo la medición bidireccional de atenuación en fibra monomodo sin intercambio de instrumentos entre extremos del enlace. Incorpora autoidentificación automática de longitud de onda que simplifica el flujo de trabajo en campo, reduciendo la intervención del técnico y minimizando errores de configuración. Su detector InGaAs ofrece un rango dinámico de -50 dBm a +27 dBm compatible con las seis longitudes de onda estándar de la industria. La evaluación de pasa/falla automatiza la validación de calidad de los enlaces, mientras que su batería de larga duración soporta hasta 35 horas de operación continua. La interfaz Micro USB facilita la carga del equipo y la exportación de registros de medición.</p></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;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h3><ul style='padding-left: 18px; margin-bottom: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Medidor de potencia para redes FTTxAutoidentificación de longitud de onda: SiMedición de pérdida bidireccional en fibra monomodoEvaluación de pasa/falla6 longitudes de onda soportadas: 850 nm, 1300 nm, 1310 nm, 1490 nm, 1550 nm, 1625 nmRango de potencia: -50 dBm a +27 dBmTipo de detector: InGaAsRango de pérdida de enlace: 50 dB (1550 nm, 200 km)Precisión de pérdida de enlace: ±0.25 dBTiempo de medición de pérdida de enlace: < 2 segundos por longitud de onda</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;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h3><ul style='padding-left: 18px; margin-bottom: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Dimensiones: 177 x 80 x 44 mm (largo x ancho x alto)Peso: 350 gPantalla: 3 pulgadasInterfaz de datos: Micro USBConector compatible: FC/SC/STTemperatura de operación: -20 °C a 50 °CTiempo de batería en operación: 35 horasTiempo de batería en reposo: 20 horasRecargable</div></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;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h3><ul style='padding-left: 18px; margin-bottom: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Medidor de pérdida ópticaMedidor de potenciaFuente de luz estabilizada</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Medición bidireccional de pérdida en fibra monomodo para diagnóstico completo de enlaces FTTx
Característica 2	Autoidentificación de longitud de onda que elimina configuraciones manuales y reduce errores operativos
Característica 3	Evaluación automática de pasa/falla que agiliza la validación de calidad de instalaciones
Característica 4	Rango de potencia de -50 dBm a +27 dBm con detector InGaAs para alta sensibilidad
Característica 5	35 horas de operación continua y 20 horas en reposo para jornadas extendidas en campo
Característica 6	Pantalla de 3 pulgadas con interfaz Micro USB para transferencia de datos y carga