

POWER METER PON NK501



DESCRIPCIÓN

El medidor de potencia PON (Instrumento de prueba pon) está especialmente diseñado para la construcción y el mantenimiento de la red PON que se puede conectar entre OLT y ONT. La señal de voz, datos y video (1310/1490/1550) en línea se puede medir sincrónicamente y el valor de potencia óptica (1310/1490/1550) se puede mostrar con este medidor. Es una útil herramienta de prueba de sitio para los ingenieros de la red PON y los operadores de mantenimiento

CARACTERISTICAS

- ✓ Medidor de potencia 5 en 1 PON Cable de fibra instrumento de prueba PASA o falla función 1310 1490 1550nm en servicio GPON EPON comprobación en vivo
- ✓ Pantalla a color TFT
- ✓ Prueba sincrónica y visualización de señal de voz, datos y vídeo
- ✓ Se pueden medir 1310/1490/1550n en el sistema PON
- ✓ Se puede configurar el umbral de paso/error y la onda de calibración
- ✓ Chino/inglés diplay opcional
- ✓ Modo ráfaga para onda ascendente de 1310nm
- ✓ Soporta secuencia VFL/RJ45, rastreador de longitud
- ✓ Puede probar la potencia de 3 longitudes de onda del sistema PON sincrónicamente: 1310nm, 1490nm, 1550nm,
- ✓ Puede probar la señal de modo de ráfaga de 1310nm
- ✓ Pantalla de color verdadero
- ✓ Interfaz de operación amigable, gestión de mensajes humanos y función de operación
- ✓ Proporciona 10 grupos de valores umbral para la elección del operador, analiza y muestra el estado de paso y error.
- ✓ Opción de valor relativo y función de edición
- ✓ Puede establecer el valor umbral, cargar datos y calibrar la longitud de onda a través del software de gestión
- ✓ Apagado automático (según el valor establecido)
- ✓ Retroiluminación automática apagada (según el valor establecido)
- ✓ Batería de litio de 6600mAh
- ✓ Diseño de ahorro de energía (autocomprobación de bajo voltaje y apagado)
- ✓ Pantalla de reloj en tiempo Rea



POWER METER PON NK501

- ✓ Localizador Visual de fallos
- ✓ Función de longitud del Cable RJ45
- ✓ Función de secuencia de Cable RJ45
- ✓ RJ45 Cable rastreador de función
- ✓ Función de medidor de potencia 5 PON



APLICACIONES

- ✓ Medición de fibra óptica

ACCESORIOS.

Cargador, Estuche, Batería, Manual de usuario, adaptadores SC, FC. Certificado de Calidad y de Calibración.

Modelo NK501 PON OPM

Longitud de onda	1310±50nm	1490±15nm	1550±10nm
Aislamiento 1310nm	--	>40dB	>40dB
Aislamiento 1490nm	>40dB	--	>40dB
Aislamiento 1550nm	>40dB	>40dB	--
Rango de Medición	-35~+10dBm	-40~+12dBm	-40~+0dBm
Incertidumbre	≤0.5dB		
Perdida de inserción	≤1.5dB		
Tipo de Detector	InGaAs		
Resolución de Pantalla	0.01dB		
Tipo de fibra	SM 9/125µm		
Conector	FC/UPC intercambiable SC		

Modelo NK501
VFL

<i>Longitud de onda</i>	650nm±20nm
<i>Potencia de salida</i>	≤10mW
<i>Modo</i>	CW/1Hz/2Hz
<i>Conector</i>	Junta universal FC/SC/ST

Modelo NK501
RJ45

<i>Longitud de cable RJ45</i> <i>Secuencia de cable RJ45</i> <i>Rastreo de cable RJ45</i>	Rango de Medición	300m
---	-------------------	------

Otros

<i>Pantalla</i>	3.5 pulgadas LCD a color
<i>Almacenamiento externo</i>	1000
<i>Batería</i>	Batería de litio 3.7V, 4000mAh, adaptador 5V CC 2 Am
<i>Duración de la Batería</i>	Pruebas continuas >12 h, en espera 20 h
<i>Cable de Datos</i>	USB tipo C
<i>Temperatura de Trabajo</i>	-10°C ~+50°C
<i>Temperatura de Almacenamiento</i>	-40°C ~+70°C
<i>Humedad Relativa</i>	0~95% sin condensación
<i>Peso</i>	0.35 kg (incluida la batería)
<i>Medidas</i>	173mmX82mmX37mm