



OTDR 20001

Principais:



Portátil e de fácil manuseio



Ótima relação Custo x Benefício.



Tela de LCD 5 polegadas, com toque na tela.



Interface simples com apenas um botão para testes.



Durabilidade e Autonomia

Introdução:

Com design leve e compacto, o OTDR 20001 foi desenvolvido para trabalho rápidos em campo, fácil de manusear e operação.

O produto garante uma avaliação precisa e completa de toda fibra e apenas necessita de uma tecla para inicializar os testes, permitindo que qualquer um consiga executar seus testes livre de erros. É fácil de usar, baixo custo, alta resolução e seu tamanho compacto o faz qualificado para quaisquer testes em suas: implantações, expansões, instalações e manutenções em suas redes ópticas, economizando tempo e dinheiro.

Quadro de aplicação:



INFORMAÇÕES DO MÓDULO OTDR

MODELO	COMPRIMENTO DE ONDA	ALCANCE DINÂMICA	EVENO / ATENUAÇÃO
OTDR-2000I	1310/1550nm	26/24dB	1/6m

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tela	5 Polegadas TFT-LCD (toque na tela).	Largura de pulso	3ns, 5ns, 10ns, 20ns, 50ns, 100ns, 200ns, 500ns, 1 s, 2 s, 5 s, 10 s, 20 s
Bateria	7.4V/3300mAh Lítio-íon	Distância para testes	500m, 1km, 2km, 4km, 8km, 16km, 32km, 64km e 100km
Duração da Bateria	6 horas (com luz de fundo apagada).	Resolução de Amostragem Mínimo	5cm.
Tempo de Carregamento	3,5 horas	Pontos de Amostragem Máximo	128,000 pontos.
Capacidade de Armazenamento	40.000 grupos de curvas	Linearidade	0,05m - 8m
Interfaces	1 Portas USB Tipo C / Entrada de Cartão TF / 2 Porta LAN / Porta OTDR	Perda de Limiar	0,01dB
VFL	10MW (CW/2Hz) - Até 1KM	Perda por Resolução	0,001dB
Power Meter (OPM)	Faixa de leitura: 850/1300/1310/1490/1550/1625/1650nm. Faixa de teste: -60~+5db.	Resolução por Distância	0,001 m
Temperatura em operação	"-10C° +50C°"	Precisão de Distância	1.000.000 2.000.000
Temperatura de armazenamento	"-20oC~+70oC"	Configurações de Refratividade	1.2000~1.5999, 0.0001 paço.
Taxa de Umidade	≤95% (sem condensação)		
Dimensões / Peso	195x141x44mm		
Peso	900gr		
Acessórios	Bolsa/ Manual/ Alça de Transporte/Carregador/Cabo/Conector/Adaptador de Rede		
Código do Produto	68000238		
Código de Barras	7897975015862		

