



OTDR TB-700 TRIBRER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O OTDR é um reflectômetro óptico no domínio do tempo, utilizado para facilitar o dia a dia do técnico que atua na instalação e manutenção de redes de fibras ópticas, por meio de uma rápida detecção de falhas. O bom funcionamento e qualidade de uma rede FTTx é conferido por meio da transmissão correta do sinal e para isso a análise do percurso deste sinal até seu cliente é tão importante. O equipamento pode ajudar na identificação de propriedades ópticas da sua rede e também para detectar problemas ou falhas.

VANTAGENS

- Possui VFL embutido para otimizar os trabalhos em campo e auxiliar os técnicos em reparo
- Portátil, leve e de fácil manuseio para permitir a testagem da rede
- Auxilia a reduzir o tempo de inatividade da rede, diminuindo os custos para o provedor devido ao menor tempo de manutenção
- Possui bateria com elevada capacidade, que pode funcionar como power bank
- Conta com testador de cabos RJ45 (tanto para distância quanto sequenciamento)
- Possui lanterna LED e teclado iluminado

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Comprimento de onda de 1310/1550 nm com range dinâmico de 22/20 dB
- Zona morta:
 - Evento: 1 m
 - Atenuação: 7 m
- VFL de 10mW
- Armazenamento de dados interno
- Função OPM: +26~-50dBm, 850/1300/1310/1490/1550/1625nm, 2.5mm UPP
- Largura de pulso: 5ns~20µs
- Bateria recarregável com capacidade de 5000mAh e 3,7V
- Dimensões: 160 mm x 85 mm x 38mm
- Peso: 430g
- Temperatura de operação: 0 ~ +50 °C, com umidade relativa <90%
- Distância para medidas ponto a ponto: 80 Km
- Conectorização: Adaptador intercambiável FC/UPC ou personalizado
- USB tipo C

_ ACESSÓRIOS



BOLSA DE TRANSPORTE



MANUAL DE INSTRUÇÕES



CERTIFICADO DE CALIBRAGEM



CARREGADOR

_ ACESSÓRIOS OPCIONAIS



FCU=FC/UPC
FCA=FC/APC



SCU=SC/UPC
SCA=SC/APC



SCU male-SCA female



LCU=LC/UPC



STU=ST/UPC



SCA male-SCU female

