



OTDR Portátil AXS-115



**ULTRA-PORTÁTIL
E TELA COM ÓTIMA
VISIBILIDADE
EM AMBIENTES
EXTERNOS**



**RELATÓRIOS
EM PDF**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing.



**COMPATÍVEL
COM VÁRIOS
FORMATOS**

Testa cabo de televisão (CATV), híbrido fibra-coaxial (HFC)



**AUTONOMIA
DA BATERIA
PARA O DIA TODO**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing. Lorem ipsum dolor sit amet.



Descrição

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Especificações Técnicas^a

| Itens | Especificações |
|---|---|
| Comprimento de onda (nm) ^b | 1310 ± 30/1550 ± 30 |
| Faixa dinâmica (dB) ^c | 32/30 |
| Zona morta de evento (m) ^d | 0,8 |
| Zona morta de atenuação (m) ^d | 3,5 |
| Faixa de distância (km) | 0,065 a 200 |
| Largura de pulso (ns) | 3 a 20 000 |
| Linearidade (dB/dB) | ±0,05 |
| Resolução do limiar de perda (dB) | 0,01 |
| Resolução de perda (dB) | 0,001 |
| Resolução de amostragem (m) | 0,04 a 5 |
| Pontos de amostragem | Até 256 000 |
| Incerteza de distância (m) ^e | ±(0,75 + 0,0025% × distância + resolução de amostragem) |
| Precisão de refletância (dB) ^b | ±2 |

Acessórios

| Modelo | Descrição |
|--------|-----------|
| Xxx | Xxx Xxx |
| xxx | xxx xxx |
| xxx | xxx xxx |
| xxx | xxx xxx |
| xxx | xxx xxx |

Overview



Test cord box
TCB-SM-SCX-XXX-XX



Small size soft carrying case
GP-10-061



Hands-free glove
GP-3186



AXS OTDR soft pouch
GP-3151



3-in-1 accessory
GP-3172

a. Todas as especificações são válidas a 23 °C ±2 °C com um conector FC/APC, salvo indicação em contrário.

b. Típico

c. Alcance dinâmico típico com o pulso mais longo e média de três minutos em SNR = 1.

d. Típico, para refletância de -55 dB, usando um pulso de 3 ns.

e. Não inclui a incerteza devido ao índice da fibra.

f. De -20 °C a 60 °C com o pacote de baterias. Para preservar o desempenho ideal da bateria, não exponha a temperaturas elevadas de armazenamento por longos períodos de tempo.

g. A potência de saída típica é fornecida a 1550 nm.

As informações deste catálogo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Especificações Gerais

| | | |
|------------------------|--|--|
| Tamanho (A x L x P) | 171 mm x 93 mm x 48 mm (6 3/4 pol x 3 11/16 pol x 1 7/8 pol) | |
| Peso (com bateria) | 0.5 kg (1.1 lb) | |
| Tela | Touchscreen 4" (101.6 mm), 800 x 480 TFT, visualização em retrato ou paisagem | |
| Portas | 1 USB-C | |
| Armazenamento | 8 GB de memória interna (10 000 traços ODTR, típico) | |
| Formato dos resultados | Relatório em PDF na unidade, rastro .sor conforme Telcordia (Bellcore) | |
| Bateria | Bateria Recarregável e polímero de lítio, conector USB-C | |
| Autonomia da bateria | >10 horas de operação conforme Telcordia (Bellcore) TR-NWT-001138 | |
| Temperatura | Em operação Armazenamento | -10 °C a 45 °C (14 °F a 113 °F) -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F) ^f |
| Umidade relativa | < 93% não-condensante | |
| Gerenciamento de dados | FastReporter 3 | |
| Adaptadores | Vários adaptadores intercambiáveis para se adaptar a qualquer conector óptico: SC, FC, LC e outros | |

Fonte de alimentação interna (em breve)

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Tensão de saída (dBm) ^g | -7 |
| Modulação | CW, 270 Hz, 330 Hz, 1 kHz, 2kHz |

Acessórios (opcionais)

| | |
|-----------|--|
| GP-3151 | Bolsa de transporte para OTDR AXS |
| GP-10-061 | Pochete pequena |
| GP-10-071 | Pochete média |
| GP-3157 | Pulseira de segurança |
| GP-3186 | Luva hands-free |
| GP-3150 | Bateria recarregável |
| GP-3172 | Adaptador AC USB (inclui adaptadores para América do Norte, Europa, Reino Unido e Austrália) |
| GP-2227 | >10 horas de operação conforme Telcordia (Bellcore) TR-NWT-001138 |
| GP-2269 | Cabo USB-A para USB-C (para carregamento da bateria e transferência de dados) |

As informações deste catálogo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.