



MODEM OPTICO ONT GPON 630-10B



Descrição

Descrição O MODEM OPTICO ONT GPON 630-10B é uma versão compacta de dispositivo GPON para acesso à internet de banda larga. Trata-se de um modelo de ONT (Optical Network Terminal), possuindo interface óptica SC-APC e que opera conforme o padrão GPON (ITU-T G.984), com velocidade de até 2,5 Gbps downstream e 1,25 Gbps upstream.

Características Construtivas

Peso Bruto Unitário 100g.

Dimensionais Dimensões: 78(Comprimento) x 78(Largura) x 25(Altura) mm;

Características Elétricas

Entrada de Alimentação **Fonte de Alimentação:**

- Plug padrão NBR;
- Entrada de alimentação: 110 ~ 240 VAC;
- Saída: 12 VDC, 0,5 A;

Potência < 3 W

Características Ambientais

Ambiente de Instalação Indoor

Temperatura de Operação (°C) 0 ~ 50 ° C

Umidade de Operação 10% ~ 90%, sem condensação;

Funcionalidades

Gerência

- Suporta OMCI, Web GUI, CLI;
- Suporta upgrade de firmware por servidor remoto;
- Possui 2 imagens de software;
- Suporta restaurar a configuração de fábrica.

GPON

- Velocidade de transmissão:
 - 2.5 Gbps downstream;
 - 1.25 Gbps upstream;
- Potência Óptica de Transmissão: 0,5 dBm ~ +5 dBm
- Potência Óptica de Recepção: -8 dBm ~ -27 dBm
- Suporta até 32 T-CONTs;
- ONT suporta até 256 portas GEM;

Layer 2

- Suporta 2000 byte MTU;
- Suporte até 256 MAC Address;
- VLAN (802.1q);
- Filtro de data frame com base na porta, SA/DA;
- Encaminhamento entre GEM port e TCONT;
- Suporta double tagging.

Multicast

- Suporta IGMP V2/V3 Snooping.

QoS

- QoS na camada MAC (802.1p);
- Suporta SP, WRR, SP+WRR no upstream.

Interfaces

Interfaces do Produto

- 1 x Porta Giga Ethernet 10/100/1000 Base-T (RJ-45);
- 1 x Porta PON com conector SC-APC.

Embalagem

Itens Inclusos

- Fonte de alimentação;
- Manual de instalação.

Notas

Garantia

- Garantia de 1 ano.
- Validade Técnica de Software: 365 dias.

A cobertura da garantia e serviço de suporte técnico estão condicionados ao uso exclusivo de equipamentos da família GPON Furukawa (OLTs, ONUs, Fontes de Alimentação, Transceivers, ...).
