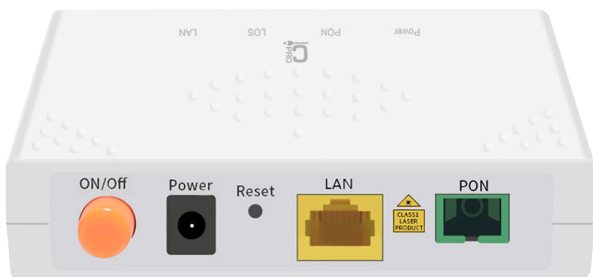


ONU XPON X-1000

A ONU XPON-X1000 é ideal para acesso de banda larga em terminais de rede óptica passiva de tecnologia EPON & GPON. A OLT EPON e DPON podem ser usadas juntas para fornecer uma solução completa de acesso de banda larga. É adequada para usuários domésticos ou empresariais e pode atender a transmissão de dados de alta velocidade FTTH.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Suporte baseado no controle de largura de banda
- Em conformidade com IEEE802.3ah padrão & ITU-T G.984
- Distância de transmissão de até 20 km
- Suporta criptografia de dados, transmissão de grupo, separação de porta Vlan, etc.
- Compatível com alocação dinâmica de largura de banda (DBA)
- Busca automática da ONU / detecção de link/atualização remota de software
- Suporta modo de configuração de software de porta VLAN
- Função de desligamento de alarme para fácil detecção de problemas de link
- Função de resistência a tempestades
- Detecção de porta loop
- Suporte ACL para configurar o filtro de pacote de dados de forma flexível
- Servidor PPPoE / DHCP / IPTV / NAT
- Prevenção de quebra do sistema para manter o sistema estável
- Atualização online de software
- Suporte a filtro de endereço MAC
- Chipset: Realtek 9601D

DIMENSÕES & PESO

Unidade: 10,5 x 7,5 x 12 cm (AxLxP)
Peso: 0,210Kg
Caixa: 26 x 39,5 x 53,8 cm (AxLxP)
Peso: 11,500Kg

INFORMAÇÕES FISCAIS

Classificação Fiscal (NCM): 85176255

CÓD. DE BARRAS

Unidade: 7899744061537
Caixa Mãe: 17899744061534

QUANTIDADE

Unidade: 1 peça
Caixa Mãe: 50 peças

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PON	1 * 10/100/1000M RJ45 Velocidade de transmissão: GPON: upstream 1.25Gbps downstream 2.5Gbps EPON: upstream 1.25Gbps downstream 1.25Gbps Raio de cobertura da rede: 20KM GPON: Sensibilidade de recepção óptica: ≥ -28dBm Potência de luz contínua: 0.5dBm ~ +5dBm EPON: Sensibilidade de recepção óptica: ≥ -27dBm Potência de luz contínua: 0.5dBm ~ 4dBm Segurança: Mecanismo de autenticação ONU
ETHERNET	Conector RJ45 Auto MDI/MDI-X - 100m de distância
PROTOCOLOS	Suporte a NAT Suporte PPPoE / DHCP / IP estático / Bridge WAN
QUALIDADE DE SERVIÇO	DBA IEEE 802.1p, CoS Algoritmo de programação de fila WF e SP FIFO
SEGURANÇA	Firewall Controle de acesso Detecção de loop
REQUISITOS AMBIENTAIS	Temperatura de operação: 0°C ~ 60°C Umidade de operação: 10% ~ 85% (sem condensação) Temperatura de armazenamento: -40°C ~ 80°C Umidade de armazenamento: 5% ~ 95% (sem condensação)
ALIMENTAÇÃO	12V / 0.5A DC Tamanho da interface de energia: 2.1mm / 5.5mm
CONSUMO DE ENERGIA	<3W



**FUNCIONA COMO
SFU E HGU**

**FUNCIONA COMO
EPON E GPON**

**FUNCIONA COMO
BRIDGE E PPPoE**

 **GIGABIT
ETHERNET
ATÉ 1000 MB/S**

 **GPON E
EPON**

 **PORTA
APC**

1 ano **GARANTIA**

Código: 019-0018