

OT-E8010U-Z



MANUAL DO USUÁRIO

CONTEÚDO:

CAPITULO 1: INTRODUÇÃO DO PRODUTO

- 1. Listagem dos bens
- 2. Instruções do painel frontal
- 3. Instruções do painel traseiro
- 4. Instruções das luzes indicadoras
- 5. Principais características
- 6. Tecnologia

CAPITULO 2: INSTALAÇÃO E LINK

- 1. ATENÇÃO NOS ITENS DE MONTAGEM

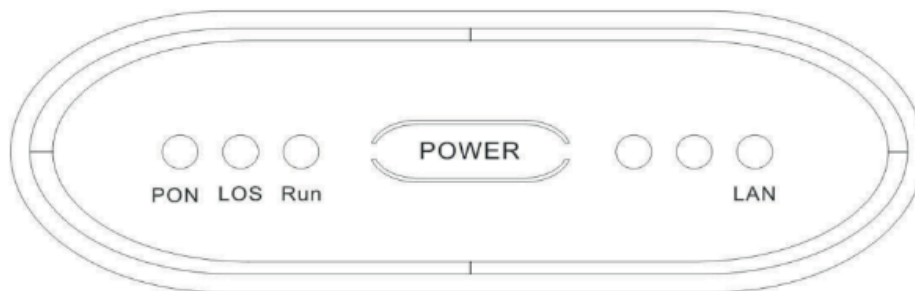
CAPITULO 3: INTRODUÇÃO DO PRODUTO

- 1. LISTAGEM DOS BENS

Abra a embalagem do Fast Ethernet Switch, contendo: Uma ONU, uma fonte de energia, um manual do usuário e uma linha de corrente. Por favor entre em contato com o fornecedor, se algum dos itens citados acima estão faltando na embalagem

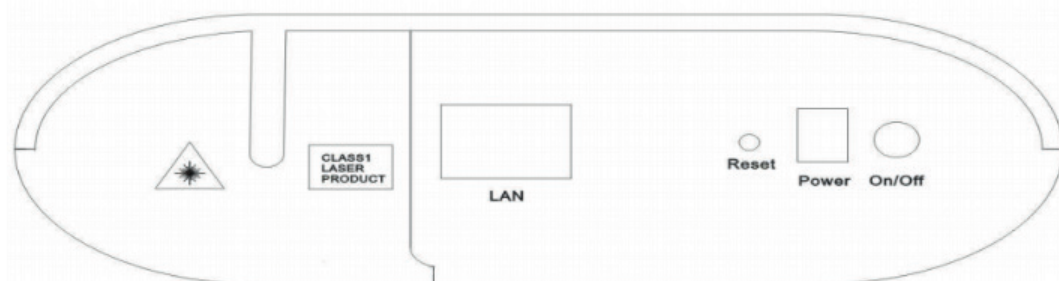
- **2. INSTRUÇÕES DO PAINEL FRONTAL**

O painel frontal da ONU tem 5 tipos de indicadores de status, como na figura a seguir.



- **3. INSTRUÇÕES DO PAINEL TRASEIRO**

- O painel traseiro da ONU, da esquerda para a direita, possui uma porta PON, 1 porta RJ45, 1 interruptor de substituição, 1 jack de alimentação, e 1 interruptor de energia, como na figura a seguir:



• 4. INSTRUÇÕES DAS LUZES INDICADORAS

- 4.1 O significado dos indicadores da esquerda para a direita, são os seguintes:

LED	STATUS / LUZ	DESCRIÇÃO
POW	Acesa	Ligado
	Apagado	Desligado
PON	Acesa	ONU Linkado
	Piscando	ONU não linkado
LOS	Acesa	Modo de auto Verificação
	Piscando	Sensibilidade baixa
	Apagado	Operando Normal
RUN	Acesa / Apagado	Operando com Problema
	Piscando	Operando Normal
LAN	Acesa	Conectado com sucesso na placa de rede ou switch
	Piscando	Transmitindo dados
	Apagado	Desligado ou sem link

- 4.2 Descrição da porta

PORTA	Descrição
LAN	RJ 45 10/100/1000M Base - TX Suporta Auto MDI/ MDIX
RESET	Carrega as configurações padrões
POWER	Porta do Adaptador de energia DC
ON / OFF	Interruptor de energia

- **5. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS**

- Suporta uma única fibra de tecnologia WDM (downstream 1490nm, upstream 1310nm), só necessário conectar com OLT junto por uma fibra, o raio de transferência de pelo menos 20km.
- Largura da banda flexível, descendo compartilha a largura da banda adaptando a criptografia da transmissão transferindo para outro usuário. Subindo compartilha a largura da banda por TDMA. Ajusta automaticamente a velocidade de tráfego de acordo com o estado da linha. Suporta ajuste de alcance mínimo baseado em 1kbps, e estabelece firmamento básico para fracionar a telecomunicação para trocadores.
- Suporta todas as funções de difusão. O usuário pode escolher multimídia de vídeo mútuo pelo seu nome (como VOD, Vídeo conferência).
- Vincula usuário, endereço MAC e endereço IP para prevenir que a conta seja desfalcada, escapada, ou atacada por vírus de rede, com isso o usuário tem perfeita segurança de medição.

- **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**

- Dimensões físicas (largura 130*comprimento 102*altura 35, unidade: mm)
- Fornecedor de energia: DC 12V
- Perda de função: 5W
- Temperatura:
- Temperatura operando: 0~50°C
- Temperatura quando guardado: -30~60°C
- Humidade relativa: 10~90% (sem condensar)
- Peso: 500g

GUIA TECNOLÓGICO:

Padrão : IEEE 802.3ah, IEEE 802.3, IEEE 802.3u. IEEE 802.3x, IEEE 802.3z, IEEE 802.1d, IEEE 802.1p, IEEE 802.1q, IEEE 802.1x, RFC1155, RFC1157, RFC112, RFC1113 e continuando.

- Uma porta fixa 10/100/1000M TX base
- Criptografia AES 128 dígitos
- Cada porta ethernet suporta 64 endereços de Mac baseados em 802.1D.
- Suporta 802.1Q VLAN
- Suporta 802.1P
- Suporta corrente de 40 (20 upstream / 20 downstream)
- Constrói 1.25 MB buffer
- Suporta 802.3ah OAM
- Suporta 802.3ah transferindo erro

CAPÍTULO 2: INSTALAÇÃO E LINK

- 1. ATENÇÃO PARA CONFIGURAR

Por favor tenha certeza que há ambiente de trabalho adequado e espaço suficiente antes de instalar a máquina. Por favor, note a exigência de instalação: Exigência de alimentação: 100v-240v corrente alternada, jack de alimentação e equipamentos devem estar dentro de 1.8m. Máquina deve ser colocada em ambiente ventilado e seco, deve se deixar 10 centímetros livres de espaço na frente e a trás da máquina, para ventilação. Assegurar que em torno de máquina existe espaço suficiente, a fim de difundir calor, não coloque peso sobre o equipamento.

* Este documento técnico é de autoria e propriedade exclusiva da Overtek e seus produtos. O mesmo pode sofrer alterações a qualquer momento, sem aviso prévi