



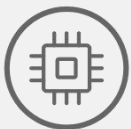
OLT V1600GS - R

Introdução:

Com design compacto e versátil, a OLT V1600GS (1 porta GPON) pode ser instalada em bancadas ou fixada na parede, adaptando-se com facilidade a qualquer ambiente. Ela une alto rendimento a um excelente custo-benefício, sendo a escolha ideal para quem busca uma implantação econômica e eficiente.

Seu sistema interno de acomodação de fibra garante maior proteção ao cabeamento, reforça a segurança na operação e otimiza a rotina de manutenção. Compatível com razões de divisão de até 1:64, atinge alcance de 20 km com taxas de transferência de até 1,25 Gbps de uplink e 2,5 Gbps de downlink. Uma excelente solução para aplicações FTTx, escritórios em home office (SOHO) e pequenas empresas.

Destaques:



Chipset Realtek de alto desempenho



10GE (SFP+) Uplink



Módulo SFP integrado

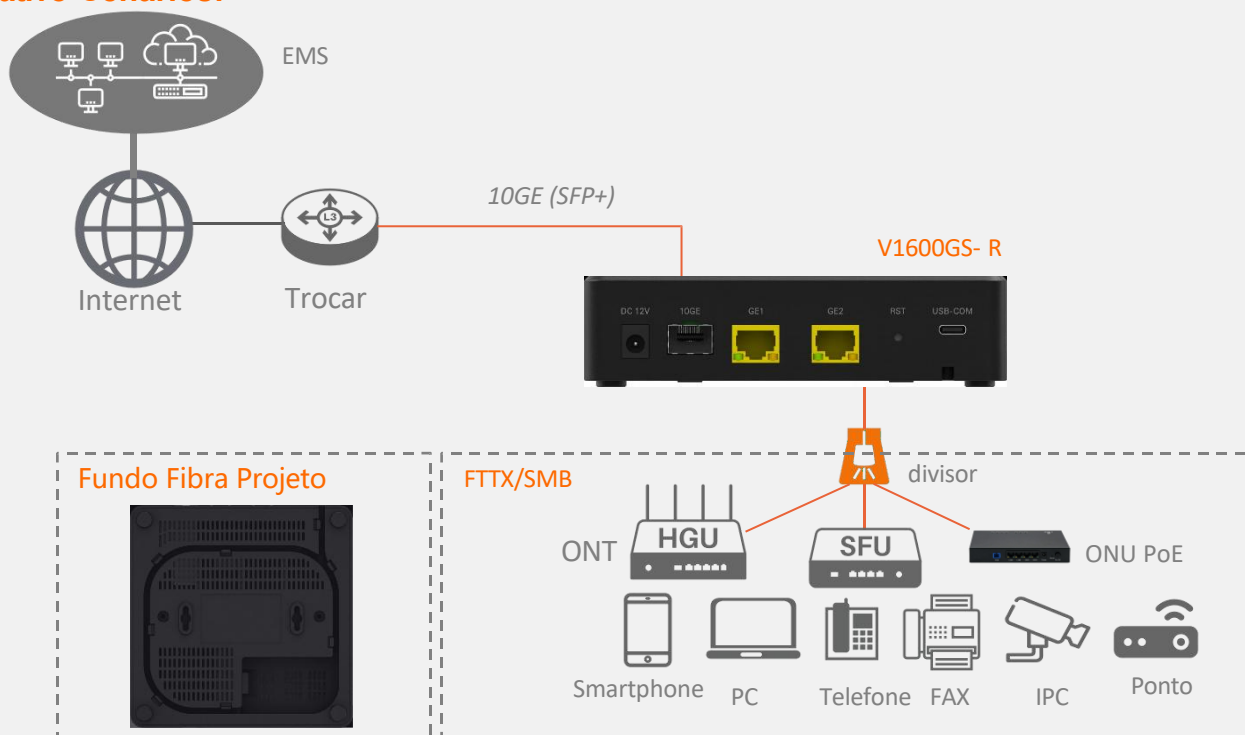


Acomodação da fibra (roseta interna)



Sem cooler de ventilação

Aplicativo Cenários:



Item		V1600GS- R
Uplink Porta	QTD.	3
	RJ45(GE)	2
	SFP(GE)/SFP+(10GE)	1
GPON Porta Especificação	QTD.	1
	Fibra Tipo	9/125 µm SM
	Conector	SC/UPC ,TX:7,5 ± 0,5dBm,Sen: - 30dBm
	GPON porta velocidade	A montante 1,244 Gbps, A jusante 2,488 Gbps
	Comprimento de onda	TX 1490nm, RX 1310nm
	Máximo divisão razão	1:64
	Transmissão Distância	20 km
Gerenciamento Portos		1*USB-COM (Tipo C) porta
Plano traseiro Largura de banda (Gbps)		29
Porta Encaminhamento Taxa (Mpps)		21.576
Gerenciamento Modo		WEB/Telnet/CLI /SNMP
Poder Fornecer	DC Poder Adaptador	DC 12V/1A
Máximo poder consumo de o todo máquina		5W
Raio proteção nível	Poder fornecer	4KV
	Dispositivo Interface	1KV

Gerenciamento Função

- Telnet, CLI, WEB, SNMP;
- Porta Monitoramento de status e gerenciamento de configuração
- Configuração ONT online e gerenciamento
- Usuário gerenciamento
- Alarme gerenciamento

Camada 2 Trocar

- 8K Mac endereço
- Apoiar 4096 VLANs
- Apoiar porta VLAN
- Apoiar VLAN Etiquetar / Desetiquetar , VLAN transparente transmissão
- Apoiar VLAN tradução 、 QinQ e P2P
- Tempestade de apoio controlar baseado sobre porta
- Apoiar porta isolamento
- Apoiar porta avaliar limitação
- Apoiar 802.1D e 802.1W
- Acesso controlar lista
- IEEE802.x controle de fluxo
- Porta estabilidade estatística e monitoramento

Multicast

- IGMP bisbilhotando
- 256 IP Grupos

DHCP

- Apoiar DHCP servidor, DHCP retransmissão, espionagem DHCP
- Suporte a DHCP opção82
- Apoiar DHCPv6 servidor, DHCPv6 relé

Camada 3 Rota

- Apoiar dinâmico/estático ARP
- Apoiar WAN (DHCP/PPPOE/Estática)
- Suporte a roteamento estático , NAT, DMZ
- Apoiar QoS baseado sobre DSCP, MAC, IP, L4 porta, protocolo, etc.
- Suporte ACL baseado sobre fonte Endereço MAC , endereço IP de origem , fonte L4 porta, destino IP endereço, destino Porta L4 , protocolo tipo, etc.

IPv6

- Suporte a ping IPv6 , IPv6 Telnet, Roteamento
- Suporte ACL baseado sobre fonte Endereço MAC , fonte IPv6 endereço, fonte Porta L4 , destino IPv6 endereço, destino L4 porta, protocolo tipo, etc
- Apoiar IPv6 SLAAC
- Apoiar MLD Inspeção v1/v2 (Inspeção de descoberta de ouvinte multicast)

GPON Função

- Tcont DBA
- Gemport tráfego
- Em em conformidade com ITU-T984.x padrão
- Acima para 20 km transmissão Distância
- Apoiar dados criptografia, transmissão múltipla, porta VLAN, separação, etc
- Apoiar ONT descoberta automática / detecção de link/remoto atualização de software
- Apoiar VLAN divisão e separação de usuários para evitar transmissão tempestade
- Apoiar desligado função de alarme , fácil para link problema detecção
- Apoiar radiodifusão tempestade função de resistência

Peso

- Líquido : 0,23 kg

Trabalhando Temperatura

- -10 ° C ~+55 ° C

Armazenar Temperatura

- -40~+70 ° C

Relativo Umidade

- 5~95% (não condensante)

Dimensão (C*L*A)

- 140,0 mm * 140,0 mm * 36,5 mm

Produto Nome	Produto Descrição	Poder Configuração	Acessórios
V1600GS-R	1*GPON, 2*RJ45 + 1*SFP/SFP+	1*DC 1A	1G SFP módulo 10G SFP+ módulo