



FICHA TÉCNICA

OLT GPON 1 PORTA V1600GS-F





OLT GPON 1 PORTA V1600GS-F

OLT GPON com 1 porta PON

Introdução:

V1600GS-F é um OLT GPON do tipo caixa com uma porta PON. O valor do V1600GS-F é muito atraente e o desempenho é muito forte. A taxa de divisão de sua porta PON é 1:128 e a distância de transmissão mais distante é 20KM. Sua largura de banda de uplink e downlink é tão alta quanto: 1,25 Gbps/2,5 Gbps. O V1600GS-F pode ser amplamente utilizado em FTTH, SOHO, escritórios de pequenas empresas e outros cenários de aplicação.

Destaques



Chipset Realtek+ Broadcom

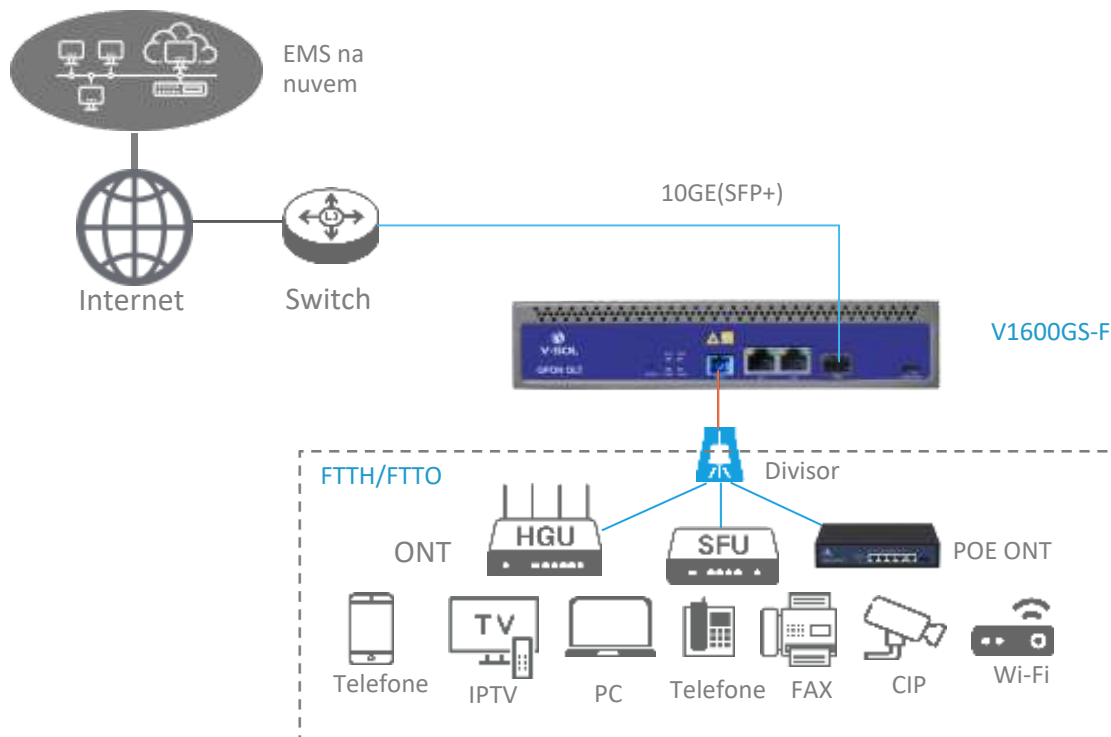


Módulo Mini concha
Fácil implantação



Porta de 10GE(SFP+)

Cenários



www.fwdistribuicao.com.br



Especificações Técnicas

Item		V 1 6 00G S-F
Chassis	Rack	1U
Porta de uplink	Quantidade	3
	RJ45(GE)	2
	SFP(GE) / SFP+(10GE)	1
Especificação portaGPON	Quantidade	1 SM 9/125µm SC/UPC ,Classe C++/Classe C++++
	Tipo de fibra	Upstream 1,244 Gbps, Downstream 2,488 Gbps
	Conector	TX 1490 nm, RX 1310 nm
	Velocidade da porta GPON	1:128
	Comprimento de onda	20 km 1 * PortaUSB-C Serial
	Taxa máxima de divisão	16
	Distância de transmissão	23.808 Console/WEB/Telnet/CLI/SNMP
Portas de gerenciamento		4KV
Largura de banda do backplane (Gbps)		1KV
Taxa de encaminhamento de porta (Mpps)		Faixa de tensão de trabalho: 100~240V, Tensão nominal:
Modo de gerenciamento		110V/220V DC 12V/2A
Nível de proteção contra raios	Fonte de energia	
	Interface do dispositivo	
	AC	
	DC	
Informações Adicionais	Código	68400019
	Código EAN	7897975017750
	Código DUN	17897975017757
	Quantidade	10
	Em balagem	1 unidade –OLT V1600GS-F
		1 unidade –Cabo de aterramento 2 unidade –Suporte para Rack 1 unidade -Cabo de força

Função Gerencial

- Telnet, CLI, WEB;
- Monitoramento de status de porta e gerenciamento de configuração
- Configuração e gerenciamento on-line do ONT
- Gerenciamento de usuários
- Gerenciamento de alarme

Comutador Camada2

- 1K Macendereço
- Suporta 4096 VLANs
- Porta de suporte VLAN
- Suporte VLAN tag/Un-tag, transmissão transparente VLAN
- Suporte ao controle de tempestades com base na porta
- Suporte para isolamento de porta
- Limitação de taxa de porta de suporte
- Suporte 802.1D e 802.1W
- Lista de controle de acesso
- Controle de fluxo IEEE802.x
- Estatística e monitoramento de estabilidade portuária

GPON Função

- DBA Tcont
- Tráfego Gempport
- Em conformidade com o padrão ITU-T 984.x
- Distância de transmissão de até 20 km
- Suporta criptografia de dados, multicast, porta VLAN, separação, etc.
- Suporta descoberta automática/detecção de link/atualização remota de software ONT
- Suporta divisão de VLAN e separação de usuários para evitar tempestade de transmissão
- Suporta função de alarme de desligamento, fácil para detecção de problemas de link
- Suporte à função de resistência a tempestades de transmissão

Dimensão (C*L*A)

- 210mm*173mm*43,6mm

Peso

- Peso líquido de potência única : 1,07k

Adaptador

- DC/CC 12V/2A
- AC/CA 85 ~ 264 V, 47/60 Hz (padrão)

Temperatura de Trabalho

- 0°C ~+5 5 °C

Temperatura de Armazenamento

- -40~+85°C

HumidadeRelativa

- 10 ~ 85 % (sem condensação)

