



OLT GPON 2 PORTAS V1600GT

OLT GPON 2 Portas PON

Destaques :



Introdução:

O V1600GT é um GPON OLT tipo caixa com duas portas GPON que atende rede FTTx flexível e rápido, adequando-se a cenários como áreas esparsas / remotas / sensíveis a custos, parque industrial inteligente, prédio comercial e FTTH, etc.

Descrição da Interface:



Especificações Técnicas

Item		OLT V1600GT	
Chassis	Rack	Caixa padrão 1U 19 polegadas	
Porta de uplink	Quantidade	4	
	RJ45(GE)	2	
	SFP(GE) / SFP+(10GE)	2	
Porta GPON	Quantidade	2	
	Interface Física	Slots SFP	
	Nível de módulo PON suportado	Classe C++/Classe C++++	
	Taxa máxima de divisão	1:128	
Portas de gerenciamento		1*10/100 /1000 porta de banda externa BASE-T, 1*porta CONSOLE, 1*USB2.0	
Largura de banda do backplane (Gbps)		208	
Taxa de encaminhamento de porta (Mpps)		40.176	
Especificação da porta PON (Classe C+++)	Distância de transmissão	20 km	
	Velocidade da porta PON	Upstream 1,244 Gbps, Downstream 2,488 Gbps	
	Comprimento de onda	TX 1 310 nm, RX 1 490 nm	
	Conector	SC/UPC	
	Tipo de fibra	SMF de 9/125 µm	
	Potência TX	+4,5~+10dBm	
	Sensibilidade Rx	≤ -30dBm	
	Potência óptica de saturação	-12dBm	
Modo de gerenciamento		REDE , Telnet , CLI	
Informações Adicionais	Código	68400020	
	Código EAN	7897975017767	
	Código DUN	17897975017764	
	Quantidade	5	
	Embalagem	1 unidade – OLT V1600GT	
		1 unidade - Fonte de alimentação AC	
1 unidade - Cabo de console			
1 unidade - Cabo de força			

Função Gerencial

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

Computador Camada 2

- Mac de 16K endereço
- Suporta 4096 VLANs
- Porta de suporte VLAN
- Suporte VLAN tag/Un-tag, transmissão transparente VLAN
- Suporta tradução de VLAN e QinQ
- 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
- Suporta LACP estático, LACP dinâmico
- QoS baseado em porta, VID, TOS e endereço MAC
- Lista de controle de acesso
- Controle de fluxo IEEE802.x
- Estatística e monitoramento de estabilidade portuária

Informações sobre pedidos:

Multitransmissão

- Espionagem IGMP
- Grupos Multicast
- 1K Grupos Multicast

DHCP

- Servidor DHCP, retransmissão DHCP, espionagem DHCP
- Opção DHCP82

Rota da Camada 3

- Proxy ARP
- 16K , rotas de sub-rede de hardware
- Suporta rota estática ;

IPv6

- Apoiar o PDN;
- Suporta ping IPv6, Telnet IPv6, roteamento IPv6;
- Suporta ACL com base no endereço IPv6 de origem, endereço IPv6 de destino, porta L4, tipo de protocolo, etc;
- Suporta espionagem MLD v1/v2 (rastreamento de descoberta de ouvinte multicast)

GPON Função

- DBA Tcont
- Tráfego Gempont
- Em conformidade com ITU-T G.98.4
- Distância de transmissão de até 20 km
- Suporta criptografia de dados, multicast, porta VLAN, separação, RSTP, 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
- Suporta isolamento de porta entre diferentes portas
- Suporte ACL para configurar filtro de pacotes de dados de maneira flexível
- Projeto especializado para prevenção de falhas do sistema para manter o sistema estável

Dimensão (C*L*A)

- 442 mm * 200 mm * 43,6 mm

Peso

- Peso líquido de potência única : 2,485 kg

Consumo de Energia

- 35 W

Temperatura de Trabalho

- 0°C~+50°C

Temperatura de Armazenamento

- -40~+85°C

Humidade Relativa

- 5 ~ 90% (sem condensação)

ACESSE NOSSAS REDES

CONTATO



VSOLBRASIL



WWW.VSOLBR.COM

COMERCIAL

(11) 97674-8790

SUPORTE

(11) 91464-6377

IMPORTADO E DISTRIBUÍDO POR

