



V1600GS

Solo pon GPON OLT

Introducción:

V1600GS es un GPON OLT de tipo caja con un puerto PON. El precio de la V1600GS es muy atractivo y el rendimiento es muy sólido. La relación de división de su puerto PON es de 1:128 y la distancia de transmisión más lejana es de 20 km. Su ancho de banda de enlace ascendente y descendente es tan alto como: 1,25 Gbps/ 2,5 Gbps. V1600GS se puede utilizar ampliamente en FTTH, SOHO, oficinas de pequeñas empresas y otros escenarios de aplicaciones.

Reflejos



Conjunto de chips de alto rendimiento

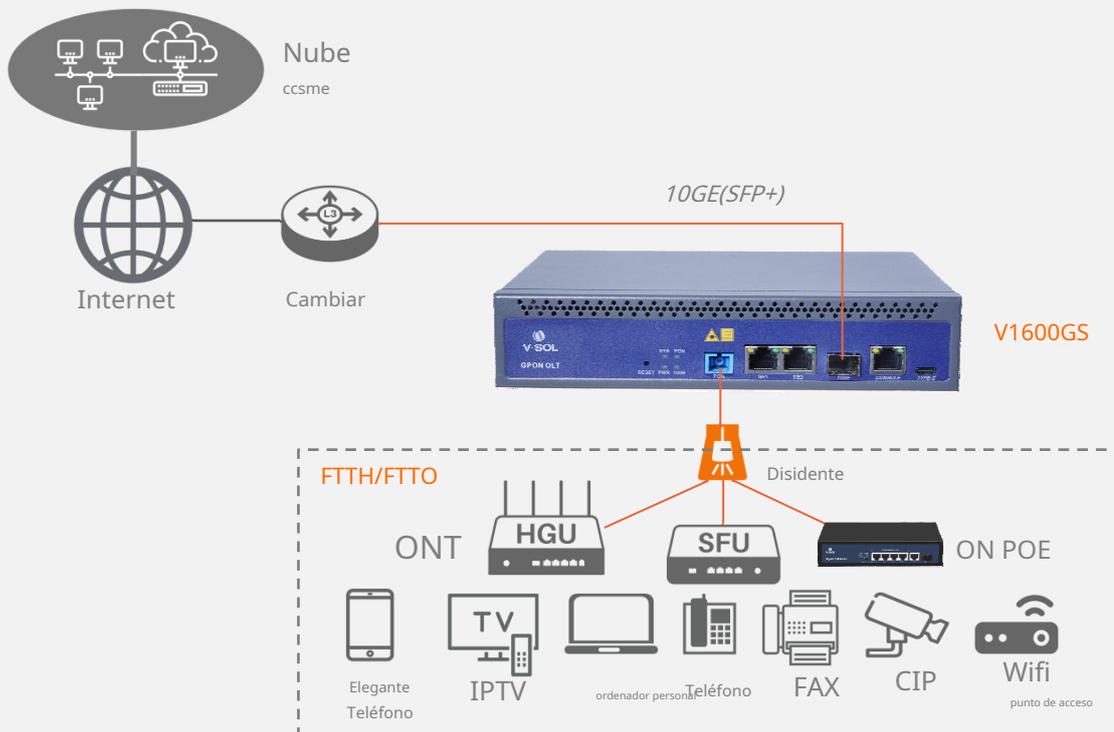


Módulo óptico PON
incorporado Mini Metal Shell
Fácil implementación



Enlace ascendente 10GE (SFP+)

Escenarios de aplicación



Especificaciones técnicas

Artículo		V1600GS
Chasis	Estante	1U
Puerto de enlace ascendente	CANTIDAD	3
	RJ45 (GE)	2
	SFP(GE)/SFP+(10GE)	1
Especificación de puerto GPON	CANTIDAD	1
	Tipo de fibra	SM de 9/125 μm
	conector	SC/UPC, Clase C++, C+++
	Velocidad del puerto GPON	Agua arriba 1.244 Gbps, Agua abajo 2.488 Gbps
	Longitud de onda	TX 1490nm, RX 1310nm
	Relación de división máxima	1:128
	Distancia de transmisión	20 km
Puertos de administración		1 * puerto CONSOLA, 1 * USB tipo C
Ancho de banda del backplane (Gbps)		dieciséis
Tasa de reenvío de puertos (Mpps)		23.808
Modo de gestión		Consola/WEB/Telnet/CLI
Nivel de protección contra rayos	Fuente de alimentación	4KV
	Interfaz del dispositivo	1KV

Funcion de gerencia

- Telnet, CLI, WEB;
- Supervisión del estado del puerto y gestión de la configuración
- Configuración y gestión de ONT en línea
- Gestión de usuarios
- Gestión de alarmas

Conmutador de capa 2

- Dirección Mac de 1K
- Admite 4096 VLAN
- VLAN de puerto de soporte
- Admite etiqueta/desetiquetado de VLAN, transmisión transparente de VLAN
- Apoyar el control de tormentas basado en el puerto
- Admite aislamiento de puertos
- Limitación de tasa de puerto de soporte
- Compatibilidad con 802.1D y 802.1W
- Lista de control de acceso
- Control de flujo IEEE802.x
- Estadísticas y seguimiento de estabilidad portuaria

Función GPON

- Administrador de bases de datos de Tcont
- Tráfico de puertos de gemas
- Cumple con el estándar ITU-T984.x
- Distancia de transmisión de hasta 20 KM
- Admite cifrado de datos, multidifusión, puerto VLAN, separación, etc.
- Admite detección automática de ONT/detección de enlaces/actualización remota de software
- Admite la división de VLAN y la separación de usuarios para evitar tormentas de transmisión
- Admite la función de alarma de apagado, fácil para la detección de problemas de enlace
- Admite la función de resistencia a tormentas de transmisión

Dimensión (L*W*H)

- 224 mm*199 mm*43,6 mm

Peso

- Peso neto de una sola potencia: 1,07 kg

Adaptador de corriente

- CC 12 V 2,5 A

Temperatura de trabajo

- 0°C~+55°C

Temperatura de almacenamiento

- - 40~+85°C

Humedad relativa

- 10~85% (sin condensación)

Información sobre pedidos:

nombre del producto	Descripción del Producto	Configuración de energía	Accesorios
V1600GS	1*GPON, 2*RJ45+1*SFP/SFP+	1 * alimentación de CA 1 * corriente continua	módulo 1G SFP módulo 10G SFP+