

xDSL Gateway

A / VDSL | GE LAN

VR-3046



Comtrend's VR-3046 está diseñado como un gateway DSL que proporciona acceso por cable para aplicaciones de gran ancho de banda en el hogar o la oficina. Incluye un puerto Gigabit Ethernet y admite conexiones ADSL2/2+ y VDSL2 con respaldo automático a ADSL2+.

El VR-3046 admite modo enrutado o bridge, y hasta perfil 35b en modo VDSL2 para un ancho de banda de alta velocidad de 100 Mbps de subida y 300 Mbps de bajada. En bucles más largos, VDSL2 35b conmuta al perfil 17a VDSL2. El dispositivo puede satisfacer aplicaciones de juegos en línea, transmisión de video y audio en tiempo real. Además, la instalación es simple y rápida.

FUNCIONALIDADES PRINCIPALES

- ✓ **A prueba de futuro con A/VDSL:** ofrece VDSL2 con ADSL2+ de respaldo para mayor flexibilidad de implementaciones.
- ✓ **Proporciona un rendimiento optimizado:** es compatible con las tecnologías G.vector y G.inp más recientes para trabajar en conjunto para mitigar la diafonía y el ruido de impulso, lo que resulta en un mayor rendimiento.
- ✓ **Supervectoring:** incorpora tecnologías de banda ancha de próxima generación; con más rangos de frecuencia que nunca, puede lograr un ancho de banda aún mayor (hasta 300 Mbit/s de descarga, hasta 50 Mbit/s de subida).
- ✓ **Calidad de servicio:** clasifica, controla y prioriza diversos tipos de tráfico, para transmisiones de datos sin errores, voz de alta calidad y video perfecto.
- ✓ **Administración remota:** Admite TR-069 para configurar, administrar, solucionar problemas y controlar fácilmente el CPE de forma remota.

VR-3046

A / VDSL | GE LAN

ESPECIFICACIONES

HARDWARE	
Flash	NAND Flash: 128M Bytes
RAM	DDR2: 128M Bytes
Interfaces	1x A / VDSL (35b) 1x Gigabit Ethernet LAN
Indicadores LED	Power, GE, DSL, Internet
Botones	Power Switch, Reset button
Alimentación	12DVC/1A, 100-240ACV, 50/60Hz
FUNCIONALIDADES SOFTWARE	
Safe & Secure Connections	Stateful Firewall (with DoS protection) and NAT/PAT
Gestión	TR-069, HTTP, HTTPS, TELNET, SSH
CONTENIDO CAJA DE SUMINISTRO	
xDSL Gateway (VR-3046)	
Alimentador 12VDC/1A, 110-220VAC, 50/60Hz	
CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura	Operación: 0°C ~ 40°C (32°F ~104°F) Almacenamiento: -40°C ~ 70°C (-40°F ~158°F)
Humedad (Sin condensación)	Operación: 10 ~ 90% RH, sin condensación Almacenamiento: 5 ~ 90% RH, sin condensación

COMTREND

Taiwan:
3F-1, No.10, Lane 609, Chongxin Road, Section 5,
Sanchong Dist, New Taipei City 241405, Taiwan
Tel: +886-2-29998261

USA & Canada:
530 Technology Dr. Suite 100, Irvine,
CA 92618, USA
Tel: +1-949-753-9640

Spain:
comercial@comtrend.com

Czech Republic:
TOKOVO Jankovcova 1518/2, 170 00, Prague 7,
Czech Republic
Tel: +420-266-782040

India:
446 Sector 8, IMT Manesar, Gurugram,
Haryana 122051, India
E-mail: india.admin@comtrend.com

El rendimiento máximo, las velocidades de datos reales y la cobertura variarán según las condiciones de la red y los factores ambientales. Las especificaciones y el diseño del producto están sujetos a cambios sin previo aviso