



Eficiente Firewall & Router para Interiores, magnífica solución para el bloqueo de conexiones P2P tiene cinco puertos Ethernet 10/100 Mbps, ideal para soluciones de administración de redes, VPN, VLAN, Proxy Server, NAT, Firewall, Reglas de navegación, control de ancho de banda por servicio, Mac, e IP. Marcado de paquetes para diferenciar y priorizar tráfico magnífica utilidad para transmisión de voz y video.



Soporta protocolos de ruteo RIP, OSPF, BGP, puede hacer Túneles EoIP (Proprietario), PPPoE, PPTP, L2TP Generar interfaces VLAN entre otras funciones. Encriptación PKIP, AESCCM y OKB, autenticación a través de Mac, Radius, Tabla de accesos IP y WPA. Filtrado de protocolos Ethernet, selección de velocidad dinámica y auto ajustable, soporta QoS, hasta ocho niveles.

Las características del software del equipo permite aplicarse a los más avanzados Firewall, NAT, bandwidth shaping, y otras tecnologías para crear una red inteligente y controlable.



ACCESO PARA ADMINISTRACIÓN LOCAL O REMOTA

- o Desde una red cableada LAN o desde un acceso inalámbrico
- o Cable desde consola

PROTECCIÓN DE ACCESO

- o Passwords multinivel
- o Configuración por direcciones remotas e ip's de Pc's autorizadas

VÍA PARA ACTUALIZAR SOFTWARE

- o Ftp

CPU

- o Atheros AR7130 300MHz

MEMORY

- o 32MB

BOOT LOADER

- o RouterBOOT, 1Mbit Flash chip

DATA STORAGE

- o 64MB

METODO DE ACCESO AL RADIO

- o TDD
- o FDM (N-STREAM DUAL)

INTERFACE ETHERNET

- o 5 interfaces Ethernet 10/100 RJ-45

CARACTERÍSTICAS DE RED

- o STP (Spanning Tree Protocol) y RSTP
- o DHCP
- o NTP (Network Time Protocol)
- o Firewall and NAT
- o Ruteo estático y dinámico
- o QoS
- o VPN
- o VLAN
- o SNMP
- o Herramienta de medición de Ancho de Banda

ADMINISTRACIÓN

- o Herramienta de descubrimiento de IP via software
- o SSH Remoto
- o SNMP
- o FTP

ALIMENTACIÓN

- o Voltaje de entrada POE: 100-240 VAC
- o Voltaje de salida POE: 1 A @ 18/48 VDC
- o Consumo de Energía: 0.5A transmitiendo y 0.2A modo de espera

ENCLOSURE

RADIO

- o Dimensiones: 10 cm x 11.5 cm
- o Peso: 0.8 Kg
- o Caja resistente de aluminio.

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

- o Temperatura operacional: -20°C a +70°C
- o Temperatura de almacenamiento: -40°C a +80°C

GARANTÍA

- o 1 año a través de RMA