

I-MVLON

Radio Ruteador para Exteriores, opera sobre protocolos 802.11 a+b+g tiene un puerto Ethernet 10/100 Mbps modulación OFDM/DSSS, ideal para soluciones de hotspot, VPN, VLAN, Proxy Server, NAT, Firewall, Reglas de navegación, control de ancho de banda por servicio, Mac, e IP. Marcado de paquetes para diferenciación y priorizar tráfico magnifica utilería para transmisión de voz y video.

Incluye 1 WLAN Atheros 802.11 a+b+g. Equipo integrado a una Caja NEMA para exteriores, con estándares de impermeabilidad y condiciones de operación de temperaturas mínimas y máximas de -35°C a +75°C, con garantía de 1 año otorgada por el fabricante, incluye POE de 18 volts, Power Adapter 48V y Herrajes para montura en Intemperie. Soporta protocolos RIP, OSPF, BGP, puede hacer Túneles EoIp (Propietario), PPPoE, PPTP, L2TP Generar interfaces VLAN entre otras funciones. Capacidad para manejo de super-frames, y de no bajo niveles de AFK´F, capacidad de manejo de protocolo no sleep, de selección de frecuencias dinámico y de encriptación PKIP, AESCCM y OKB, autenticación a través de Mac, Radius, Tabla de accesos IP y WPA. Filtrado de protocolos Ethernet, direcciones Mac apariadas, selección de velocidad dinámica y auto ajustable, soporta QoS, hasta ocho niveles (802.16). Manejo de Polling a través de protocolo N-Stream (para evitar problemas de nodo oculto con 802.11), equivalente a WORP protocolo propietario para equipos Proxyn.

Aplicaciones

El Radio Ruteador esta especialmente diseñado para aplicaciones de servicio como access-point en un sistema multipunto, siendo una magnifica solución en aplicaciones Hotspot. También puedes usar este paquete para brindar conexiones amplias y de calidad y un rendimiento de procesamiento superior para datos-intensivos. Las características de este del software del Radio Ruteador permite aplicarse a los mas avanzados Firewall, NAT, bandwidth shaping, y otras tecnologías para crear una red inteligente y controlable. Es posible colocar una llave privada WEP, WPA por cada cliente y escoger cuales autentificarlos y remitir los frames recibidos de él a la infraestructura Inalámbrica (para la comunicación permitida/no-permitida entre los clientes de la red inalámbrica).

Características Radio:

CPU: MIPS32 4Kc based 175MHz embedded processor
Memory: 16MB SDRAM onboard memory chip
Boot loader: RouterBOOT, 1Mbit Flash chip
Data storage: 64MB onboard NAND memory chip
Ethernet ports: One Mbit ethernet ports supporting Auto MDI/X
MiniPCI slot: Two MiniPCI Type IIIA/IIIB slots
Speaker: Mini PC-Speaker
Serial ports: One DB9 RS232C asynchronous serial port
LED´s: Power, 2 LED pairs for MiniPCI slots, 1 user LED
Speaker: Mini Speaker present. Can be used for wireless alignment
Power options: Power over Ethernet: 16..28V DC (except power over datalines);
Power jack: 9..28V DC; Overvoltage protection
Power Consumption: 3-4W without extension cards. Maximum - 10W
Dimensions: 14.0 cm x 8.5 cm (5.51 in x 3.35 in)
Weight: 92 g (3.2 oz)
Temperature: Operational: -20°C to +70°C (-4°F to 158°F)
Humidity: Operational: 70% relative humidity (non-condensing)
Currently supported OS: RouterOS 2.9.12.

 2.4 GHz

Centro de Servicio:

Index Datacom, S.A. de C.V.

Garantía:

12 Meses a través de RMA

Términos:

Precios en USA Dólares Contado Riguroso
Sujeto a disponibilidad.

