

I-ACS

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 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 diferenciación, prioriza tráfico, magnífica utilidad para transmisión de voz y video. Muy útil para enlaces inalámbricos punto a punto y punto multipunto.

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, Adaptador de corriente de 48V y Herrajes para montura en intemperie. Soporta protocolos de ruteo RIP, OSPF, BGP, puede hacer Túneles EoIp (Propietario), 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 en capa 2 OSI, selección de velocidad dinámica y auto ajustable para puertos de red, soporta QoS. Manejo de Polling a través de protocolo N-Stream (para evitar problemas de nodo oculto con 802.11), equivalente a WOPR protocolo propietario para equipos Proxym.

Aplicaciones

El Radio Ruteador está especialmente diseñado para aplicaciones cliente de un sistema Punto a MultiPunto dando una fácil y fuerte solución para conectarse inalámbricamente. También puedes usar este paquete para brindar conexiones amplias y de calidad y un rendimiento de procesamiento superior para aplicaciones que requieren de transmisión de datos-intensivos, también para aplicaciones con línea de vista, que permiten que múltiples sitios compartan a uno solo, conexión de alta velocidad a Internet. Las características de este del software del Radio Ruteador permite aplicarse a los más avanzados Firewall, NAT, controladores de ancho de banda, y otras tecnologías para crear una red inteligente y controlable. Es posible colocar una llave privada WEP, WPA por cada cliente inalámbrico 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).

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: One 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.