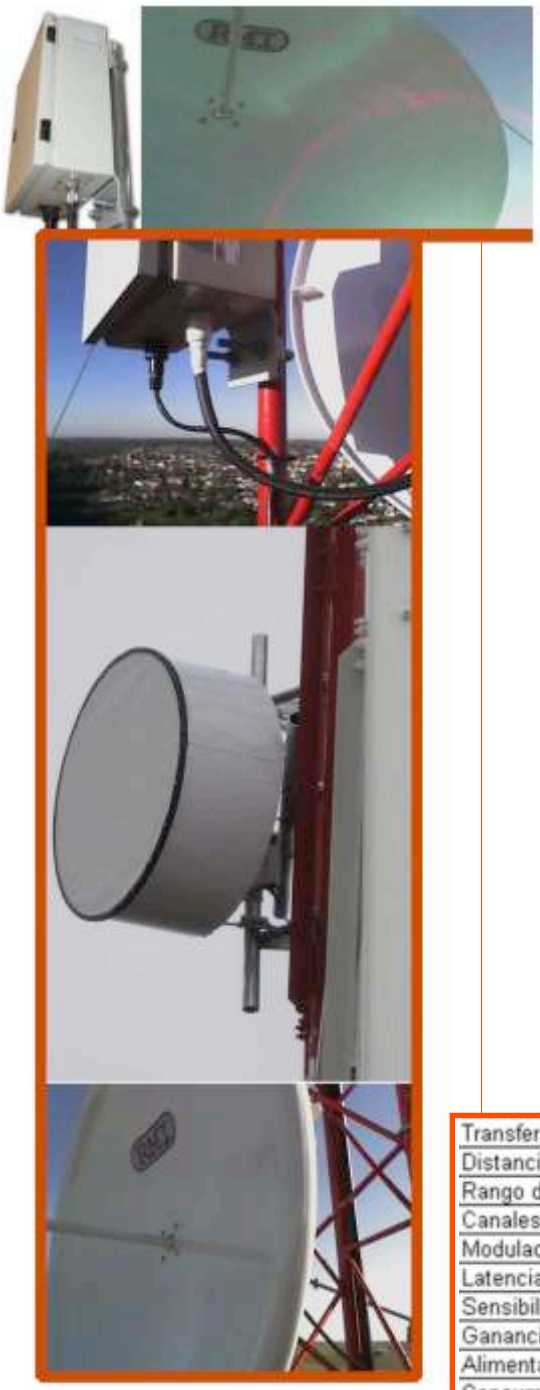
Wirelees Links

Producto con Garantía RMI · Soporte Técnico RMI · Capacitación RMI

Pehuén 2,4 / 5,8 Ghz

Solución para datos y VoIP



La línea de radioenlaces Pehuén 2,4/5,8 Ghz es una solución eficaz para realizar conectividad wireless con calidad de servicio. Particularmente útil en aplicaciones donde se necesita alta disponibilidad y confiabilidad del enlace.
La línea presenta varias versiones, de acuerdo a las distancias a cubrir, capacidad y tipo de servicio (punto a punto o multipunto)
Junto a las más variadas configuraciones, es posible disponer una red para brindar servicios de acceso de datos y telefonía a gran cantidad de usuarios como también desplegar un backbone con sistemas de respaldo automático, contando de esta manera, con un servicio altamente confiable sin necesidad de equipamiento adicional de networking.

Características principales:

Enlaces PaP hasta 100Km en 2,4Ghz y 70 Km en 5,8Ghz
Calidad de servicio (QoS) para VoIP
Control de ancho de banda por usuario
Tasas de transferencia real hasta 22Mbps*
Protocolos de ruteo para multiples redes
Posibilidades de redundancia y reruteo automático
Supervisión SNMP
Acciones de alertas programables
Funciones HotSpot
Bajo consumo
POE 48VDC incluído
Sistema integrado con enclosure de aluminio
Soporte técnico full 24X360

Transferencia real de datos (Throughput)	7, 14 o 22 Mbps
Distancias de enlace	2 a 70 Km
Rango de frecuencias	2412 - 2484 Mhz o 5170 - 5805 Mhz
Canales Non-overlapping	3 en 2,4Ghz y 16 en 5,8Ghz
Modulación	OFDM
Latencia	según modelo
Sensibilidad del receptor	-85 típica
Ganancia de antena	según modelo
Alimentación	48VDC o 220VAC
Consumo	según modelo
Temperatura de operación	-20C to +55C
Velocidad máxima de viento	150Km
Dimensiones	según modelo
Peso	según modelo
Interfaces E/S	Ethernet/RS232/Wireless
Management	HTTP, TELNET, FTP, SNMP

Pehuén