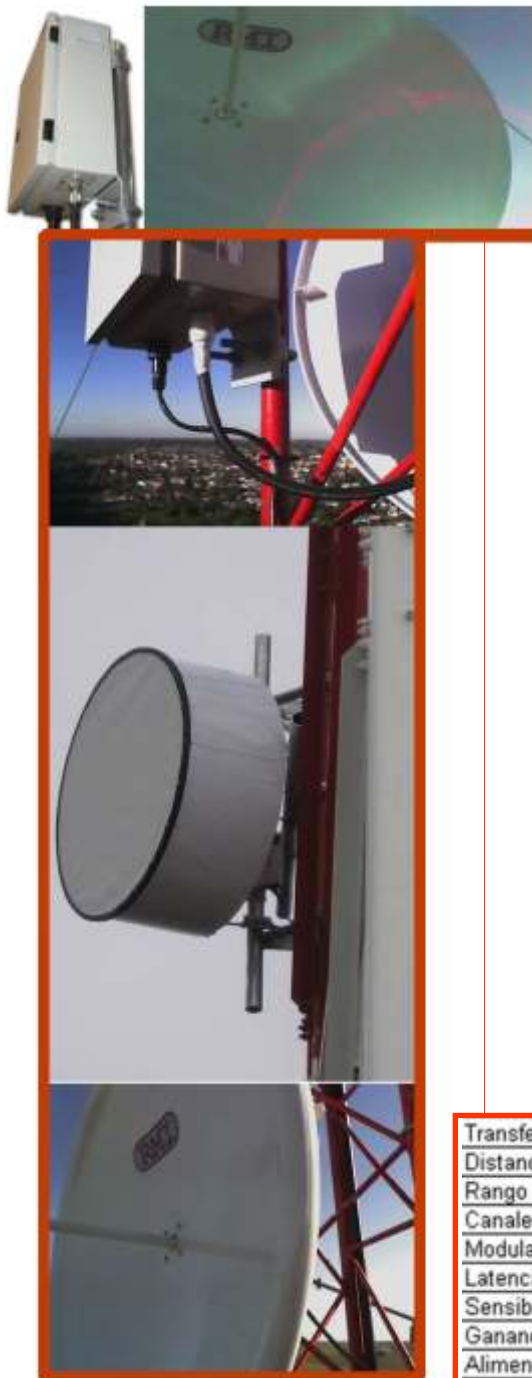


Wireless Links



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 incluido
- 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 |

