

Tarjeta mini PCI b/g a 108 Mbps



Descripción

La tarjeta de red *wireless* Mini PCI a 108Mbps es totalmente compatible con los estándares IEEE 802.11b y IEEE 802.11g. Su alta sensibilidad permite altos rangos de transferencia de información hasta 108 Mbps para obtener un máximo rendimiento de procesamiento, también permite trabajar de buena forma en ambientes con baja señal o con altos grados de interferencia electromagnética. También puede interoperar con todos los productos inalámbricos de 11Mbps (802.11b). La comunicación inalámbrica está protegida por encriptación WPA/WPA2 para una mayor seguridad.

Especificaciones

- Cumple con los estándares IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
- Adopta la tecnología de transmisión inalámbrica 108M *Super G™ and 2x to 3x eXtended Range™*
- Soporta *WPA/WPA2 data security*, autenticación IEEE 802.1x, encriptación TKIP/AES, encriptación de 64/128/152-bit WEP
- Soporta rangos de transferencia de datos inalámbricos LAN de 54/48/36/24/18/12/9/6/11/5.5/3/2/1Mbps
- Requiere una interfase Mini PCI
- Soporta Ad-Hoc
- Soporta *roaming* entre *access points* cuando son configurados en modo de infraestructura
- Fácil de configurar
- Soporta Windows 98SE, ME, 2000, XP
- Frecuencia 2.4□2.4835GHz
- Modulación 1M DBPSK; 2M DQPSK; 5.5M, 11M CCK; 6M, 9M, 12M, 18M, 24M, 36M, 48M, 54M, 108M OFDM
- Distancia de transferencia: *In-door* hasta 100 mts, *Out-door* hasta 300 mts, bajo modalidad estándar de transmisión. *In-door* hasta 200 mts, *Out-door* hasta 830mts, bajo modalidad de transmisión *wireless 2x to 3x eXtended Range™*
- Poder de transmisión máximo de 16dBm Consumo de energía 430 mA en modo full transmisión y de 330 mA en full recepción.
- Dimensiones 60 × 45 × 3.3 mm

Requerimientos

- 1 puerto Mini PCI libre
- Win 98SE,ME,2000,XP