



Adaptador PCI Wireless N (300 Mbps.)
Compatible con dispositivos 802.11n, 802.11b y 802.11g
Encriptación Avanzada
Tecnología MIMO

Evo-W300PCI usa la más avanzada tecnología para redes wireless, Wireless-N. Al utilizar la tecnología de reflexión de señal, Wireless N (Múltiples entradas, múltiples salidas), se incrementa considerablemente la cobertura de la red wireless y se reducen los puntos muertos.

A diferencia de las redes inalámbricas ordinarias de 802.11b/g, MIMO puede incrementar hasta cuatro veces el rango de transmisión. Por otro lado, cuando los dispositivos 802.11n se encuentran en ambos extremos de conexión, la tecnología MIMO aumenta hasta tres veces la velocidad de transmisión estándar 802.11g original.

Sensibilidad

270M: -70dBm@10% PER;; 130M: -70dBm@10% PER;; 108M: -70dBm@10% PER;; 54M: -72dBm@10% PER;; 11M: -87dBm@8% PER;; 6M: -90dBm@10% PER;; 1M: -92dBm@8% PER;

Sistemas Operativos

Windows 7, Vista, XP, 2000

CARACTERÍSTICAS

IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b.

Interfaz: 32-bit PCI.

Cuenta con 300Mbps de ratio de recepción y de transmisión.

Soporta 20MHz/40MHz de ancho de frecuencia.

Cuenta con dos modos de trabajo: Infraestructura y Ad-Hoc.

Soporta encriptación WEP de 64-150-bit y muchos modos como WPA/WAP2 (TKIP y AES).

Soporta WPS.

Soporta conexión PSP, NDS, Wii y Xlink-Kai.

Soporta Función "AP Soft".

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Temperatura de funcionamiento

0C~40C

Temperatura de almacenaje

40~70C

Humedad en funcionamiento

10%~90% RH sin condensación

Humedad en almacenamiento

5%~90% RH sin condensación

Antena

Dos antenas desmontables (2x 2.2dBi)

Rango de frecuencia

2.4~2.4835GHz

Estándar soportados

802.11b/g/n

Potencia de transmisión EIRP

18dBm

EVM

-30dBm