



Solución Gigabit en Cobre.

Cada día, las redes LAN están necesitando mas y mas ancho de banda. OvisLink contribuye con una tarjeta de red con tecnología Gigabit en cobre, capaz de alcanzar velocidad de 1000 Mbps. sobre el mismo cable UTP Cat. 5 estándar, para satisfacer las demandas actuales.

Gracias a este tipo de cable, a las empresas les resulta fácil y económico migrar a Gigabit Ethernet, ya que no es necesario volver a cablear la instalación. El mismo cable que venían utilizando soporta velocidades de Gigabit gracias a la tecnología OvisLink.

Tarjeta de Red Gigabit.
Conector RJ45 10/100/1000 Mbps.
Bus PCI 32 Bits, chipset Realtek
Presentación en caja Retail

Tarjeta Ethernet PCI de 32 bits. (Rev. 2.1 y 2.2)

Chipset Realtek.

Protocolo
CSMA/CD.

Incorpora 2 buffer FIFO independientes

Estándar
IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet.
IEEE 802.3 10Base-T Ethernet.
IEEE 802.3ab 1000Base-T.
Autonegociación.

Soporta envíos y recepciones de tramas "Jumbo" en 1000 Mbps.

Velocidad de transmisión
10/20 Mbps. en Ethernet.
100/200 Mbps. en Fast Ethernet.
1000/2000 Mbps. en Gigabit Ethernet.

Autoconfiguración de direcciones/puertos IRQ e I/O

Soporta auto-configuración Plug & Play para Windows NT y Windows 2000.

Conector auto-sensing RJ-45 10/100/1000 Mbps. Cable estándar Cat.5.

LED
Indicador de 10 Mbps.
Indicador de 100 Mbps.
Indicador de 1000 Mbps.
Indicador Full/Half Duplex

Soporta estandar 802.3x Full-Duplex y Flow Control, doblando el ancho de banda, y minimizando la pérdida de paquetes.

Alcanza una velocidad de reloj de 66/33 Mhz.

Compatibilidad completa de drivers, incluyendo Novell Netware 4.2, Windows 98, 98SE, NT, Me, 2000, XP, linux.