



Adaptador PCI inalámbrico 802.11g a 54Mbps TEW-423PI (b1.1R)

La tarjeta PCI inalámbrica a 54Mbps TEW-423PI de TRENDnet elimina los cables de su PC de escritorio y ofrece una velocidad de 54Mbps para manejar aplicaciones intensivas de ancho de banda. Cumple además con el estándar IEEE 802.11g, lo que hace que tenga una compatibilidad regresiva con redes 802.11b para asegurar la compatibilidad mientras navega por redes. Encriptación WEP de 128-bits avanzada es soportada para ofrecer acceso seguro para sus datos. Elimine los cables y mueva su PC de escritorio hacia donde lo necesite con la Tarjeta PCI inalámbrica 802.11g de TRENDnet.

Características

- Compatibilidad Wi-Fi con los estándares IEEE 802.11g y IEEE 802.11b
- Utiliza una banda de frecuencia de 2.4 GHz, que cumple con los requisitos mundiales
- Compatible con el modo Ad-Hoc (de usuario a usuario) o modo de infraestructura (AP-Cliente)
- Escala de valoración de datos dinámicos a 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 y 6 Mbps para 802.11g
- Escala de valoración de datos dinámicos a 11,5.5, 2 y 1 Mbps para 802.11b
- Fiabilidad máxima, rendimiento y conectividad con conmutación automática de datos
- Compatible con Windows 98(SE)/ME/2000/XP
- Soporta 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK
- Antena Dipolo de 2dBi desmontable con conector SMA inverso
- Baja interferencia y alta susceptibilidad para garantizar un rendimiento seguro
- Gama de 35 a 100 metros en interiores, de 100 a 300 metros en exteriores (dependiendo del entorno)
- Configuración de usuario simple y herramientas de diagnósticos
- 3 años de garantía

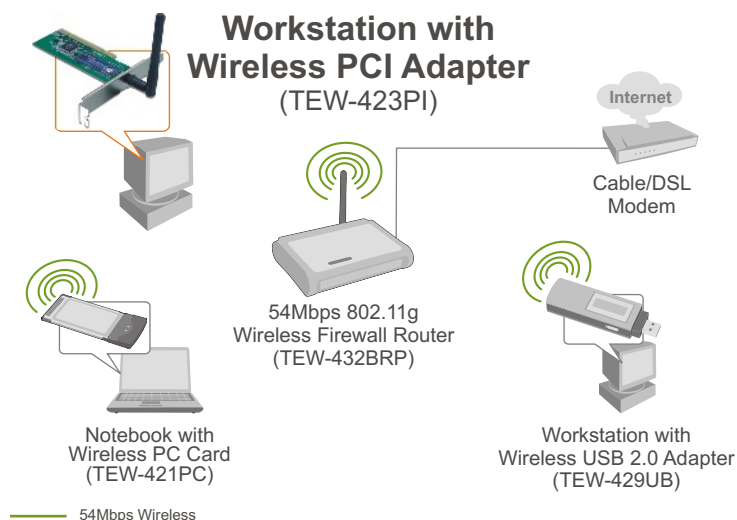
Adaptador PCI inalámbrico 802.11g a 54Mbps

TEW-423PI (b1)

Especificaciones

Hardware	
Interfaz	• Master Bus 2.2 PCI de 32 bits
Estándares	• IEEE 802.11b y IEEE 802.11g
Antena	• 1 antena dipolo desmontable
Indicador LED	• Enlace
Consumo eléctrico	• Modo de recepción: Modo de Transmisión de 240mA: 530 mA
Compatible con OS	• Compatible con Windows 98(SE), ME, 2000, XP
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 33 x 121 x 21,6 mm (5,2 x 4,8 x 0,85 pulgadas) (sin tornillo de metal)
Peso	• 63,5 g (2,2 onzas) (con antena)
Temperatura Operación	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	• Máx. 10% ~ 95% (sin condensación)
Certificación	• FCC, CE, ETS
Inalámbrico	
Técnica de modulación	• 802.11b: CCK (11 y 5,5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM
Frecuencia	• De 2.412 a 2.484 GHz (Banda médica científica industrial)
Protocolo de acceso a medios	• CSMA/CA con ACK
Velocidad de datos (auto repliegue)	• 802.11b: 11 Mbps, 5,5 Mbps, 2 Mbps y 1Mbps • 802.11g: 54 Mbps, 48 Mbps, 36 Mbps, 24 Mbps, 18 Mbps, 12 Mbps, 9 Mbps y 6 Mbps
Salida de alimentación eléctrica	• 15dBm (normalmente) a 802.11b • 12dBm (normalmente) a 802.11g
Sensibilidad de recepción	• 54Mbps 10% PER a -73 dBm (normalmente) • 11Mbps 8% PER a -85 dBm (normalmente)
Seguridad	• WPA/WPA2(TKIP), WPA-PSK/WPA2-PSK(AES/TKIP), 64/128-Bit WEP (Hex o ASCII)
Canales	• Canales de 1~14 (Soporte de Dominio Universal)

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEW-423PI
- CD-ROM Conductor y de Utilidad
- QIG multilingüe

Productos Relacionados

TEW-421PC	Tarjeta PC Inalámbrica de 54Mbps 802.11g
TEW-424UB	Adaptador Inalámbrico 54Mbps 802.11g USB 2.0
TEW-432BRP	Enrutador Firewall inalámbrico 802.11g a 54Mbps

Información de la orden

TRENDNET

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA
Tel: 1-888-777-1550
Fax: 310-891-1111
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

