



TEW-226PC Tarjeta PC CardBus LAN inalámbrica a 11Mbps

La Tarjeta PC CardBus para LAN inalámbrica a 11Mbps TEW-226PC de TRENDnet cumple con los estándares IEEE 802.11b para LAN inalámbrica de 2,4GHz y PCMCIA tipo II. La TEW-226PC le permite aprovechar todas las ventajas de movilidad de su PC portátil con acceso a información en tiempo real y a servicios en línea en cualquier momento y lugar. Además, con la simplicidad y flexibilidad de la instalación de red, usted no necesita atravesar cables por paredes y techos, ya que permite que la red llegue a donde los cables no pueden. Asimismo, la TEW-226PC de TRENDnet con Punto de Acceso inalámbrico de TRENDnet, facilita que las estaciones inalámbricas se puedan conectar a la red existente de Ethernet por cable con una cobertura de hasta 300 metros.



Características

- ... compatible con el estándar IEEE 802.11b a 11Mbps para LAN inalámbrica
- ... La tarjeta tipo II de CardBus PCMCIA es compatible con hot swap y plug-and-play real
- ... Utiliza una banda de frecuencia de 2,4 GHz, que cumple con los requisitos mundiales
- ... Compatible con Wi-Fi
- ... Velocidad de transmisión dinámica de red entre 11, 5,5, 2 y 1 Mbps (según la potencia de señal), para una máxima disponibilidad y fiabilidad de la conexión
- ... Su característica de redireccionamiento permite la movilidad de los usuarios entre los Puntos de acceso
- ... Garantiza una gran seguridad a través del protocolo WEP "Wired Equivalent Privacy" (Protección equivalente a redes por cable) de 64/128-bits
- ... Múltiples antenas con microstrip dual integrado
- ... Compatible con el modo Ad-Hoc (de usuario a usuario) y con el modo de infraestructura de arquitectura de red inalámbrica
- ... Compatible con Windows 98SE/ME/2000/XP
- ... Bajo consumo eléctrico y configuraciones fáciles
- ... Cobertura de distancia de 35 a 100 metros para interiores, y de 100 a 300 metros para exteriores (según el entorno)
- ... 3 años de garantía

Ventajas

- ... **Fácil integración:**
Los controladores son compatibles con los Sistemas Operativos de Windows con una fácil instalación.
- ... **Económico:**
Ahorro de tiempo, trabajo, y material en la instalación del cable de red
- ... **Flexible:**
Crea una red inalámbrica de usuario a usuario en un modo Ad-Hoc o se conecta a Ethernet LAN a través de un modo de infraestructura utilizando un Punto de Acceso inalámbrico.
- ... **Rentabilidad:**
Compatible con el estándar IEEE 802.11b; se conecta a cualquier IEEE 802.11b y red inalámbrica 802.11g.
- ... **Rendimiento:**
Se conecta a una de velocidad de hasta 11Mbps de forma inalámbrica.

TEW-226PC

Tarjeta PC CardBus LAN inalámbrica a 11Mbps

Especificaciones Técnicas

Tipo de adaptador:

- Interfaz tipo II CardBus de 32 bits

Estándar:

- IEEE 802.11b

Velocidad de datos:

- 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps y 1Mbps

Técnica de modulación:

- Espectro de difusión de secuencia directa (DSSS), CCK, DQPSK, DBPSK

Antena:

- Múltiples antenas con microstrip dual integrado

Protocolo de acceso a medios (MAP):

- CSMA/CA con ACK

Indicador LED:

- Power (Encendido), Link (Enlace)

Frecuencia:

- De 2,4 a 2,497GHz (Banda médica científica industrial)

Potencia de transmisión:

- 15dBm (típica)

Sensibilidad de recepción:

- 11Mbps: -80dBm @ 8%PER;
- 2Mbps: -87dBm @ 8% PER

Consumo eléctrico:

- Recepción: 250mA
- Transmisión: 450mA

Canales:

- 11 canales (EE.UU.)
- 13 canales (UE)

Dimensiones:

- 100 x 54 x 5 mm
(3,9 x 2,12 x 0,2 pulgadas)

Peso:

- 35g (1,2 oz.)

Temperatura:

- Operación: 0° ~ 55° C (32° ~ 131° F)
- Almacenamiento: -20° ~ 75° C
(-4° ~ 167° F)

Humedad:

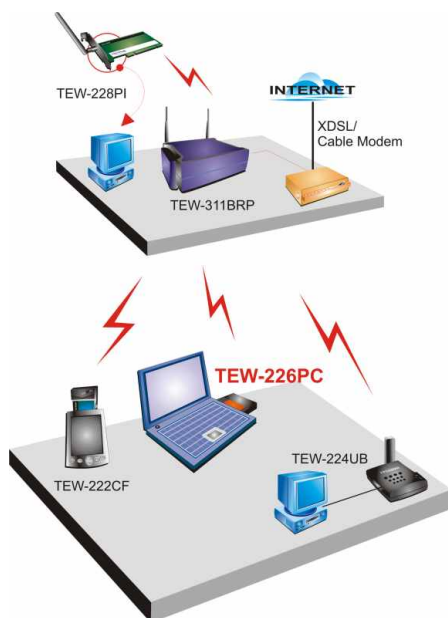
- 10% ~ 95% (sin condensación)

Certificación:

- FCC Part 15,247(EE.UU.), ETS 300 328 (Europa), ARIB STD-T66 (Japón)



Soluciones par Integrar



Para ordenar por favor llame:
1-888-326-6061

Productos Relacionados

- ➔ **TEW-226PC:**
Tarjeta PC CardBus con LAN inalámbrico a 11Mbps
- ➔ **TEW-228PI:**
Adaptador PCI para LAN inalámbrico a 11Mbps
- ➔ **TEW-224UB:**
Adaptador de red USB inalámbrico a 11Mbps
- ➔ **TEW-310APB:**
AP+AP Cliente+Puente inalámbrico a 22Mbps
- ➔ **TEW-311BRP:**
Enrutador de banda ancha inalámbrico a 22Mbps + Punto de Acceso

Información de la orden

TRENDware International, Inc.
3135 Kashiwa Street
Torrance, CA. 90505. USA
Tel: 310-891-1100
Fax: 310-891-1111
Web: www.TRENDNET.com
Email: sales@trendware.com

