



TEW-228PI **Adaptador PCI LAN inalámbrico a 11Mbps**

El adaptador PCI LAN inalámbrico a 11Mbps TEW-228PI de TRENDnet le ofrece libertad para su PC de sobremesa. Este adaptador PCI se instala justo en la ranura PCI Bus para ofrecer un acceso libre de cable a sus recursos en red desde su LAN e Internet o crea una red sin cables de red. Se mueve de forma dinámica entre 11, 5.5, 2, y 1 Mbps para una máxima disponibilidad y fiabilidad. Compatible con el estándar IEEE 802.11b de 2,4 GHz, el TEW-228PI de TRENDnet garantiza una gran seguridad y rendimiento para su ambiente de red inalámbrica.



Características

- ...> Baja interferencia y alta susceptibilidad para garantizar un rendimiento seguro
- ...> Acceso libre de cable a recursos en red para PC de sobremesa
- ...> Interfaz Rev. 2.2 Bus Local PCI de 32 bits
- ...> Compatible con Wi-Fi
- ...> Utiliza una banda de frecuencia (DSSS) de 2,4 GHz, que cumple con los requisitos mundiales
- ...> 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
- ...> Indicadores LED de diagnóstico
- ...> Conector SMA Inverso Macho para Antena externa desmontable
- ...> Compatible con Windows 98SE/2000/ME/XP
- ...> Garantiza una gran seguridad a través del protocolo WEP "Wired Equivalent Privacy" (Protección equivalente a redes por cable) de 64 y 128-bits
- ...> 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:**
Soporte de controladores de los sistemas operativos de Windows
- ...> **Flexible:**
El usuario se puede conectar a un LAN inalámbrico o por cable sin intercambiar la tarjeta o reconfigurar las configuraciones de red.
- ...> **Rentabilidad:**
Ahorros en dinero por la compra de tarjetas de red individuales para los diferentes tipos de red.
- ...> **Rendimiento:**
Se conecta a una velocidad de hasta 11Mbps para LAN inalámbrico y 10/100Mbps para LAN por cable.



TEW-228PI

Adaptador PCI LAN inalámbrico a 11Mbps

Especificaciones Técnicas

Tipo Interfaz:

- Especificación 2.2 Bus PCI

Estándares:

- WLAN estándar IEEE 802.11b

Antena:

- Antena desmontable de 2dBi con conector SMA inverso hembra

Velocidad de datos:

- 11Mbps, 5,5Mbps, 2Mbps, y 1Mbps

Protocolo de acceso a medios:

- CSMA/CA con ACK

Técnica de modulación:

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

Frecuencia:

- De 2.4 a 2.497GHz (Banda médica científica industrial)

Indicador:

- LED: Power (Encendido), Link (Enlace)

Potencia de transmisión:

- 15 dBm (típica)

Sensibilidad de recepción:

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

Canales:

- 11 Canales (EE.UU.), 13 Canales (UE)

Consumo eléctrico:

PCI 3.3V

- Recepción: 250mA
- Transmisión: 450mA

Dimensiones:

- 133 x 121 x 21,6 mm
- (5,24 x 4,73 x 0,85 pulgadas)

Peso:

- 56,7 gramos (2 Onzas) sin la antena

Temperatura:

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

Humedad:

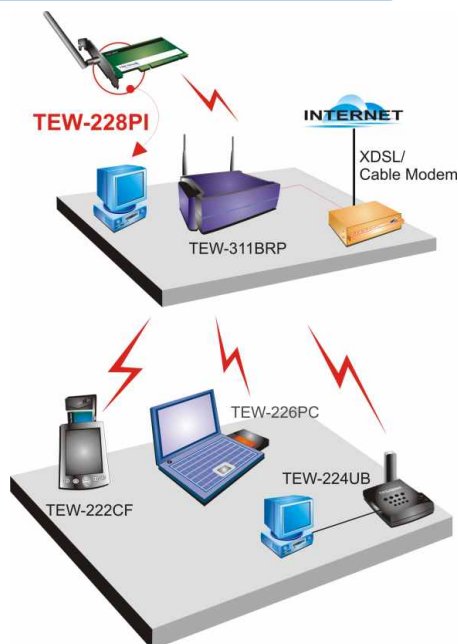
- 10% ~ 95% (sin condensación)

Certificación:

- FCC Part 15,247(EE.UU.), ETS 300328 (Europa), ARIB STD-T66 (Japón)



Soluciones par Integrar



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

Productos Relacionados

- ➔ **TEW-228PI:**
Adaptador PCI para LAN inalámbrica a 11Mbps
- ➔ **TEW-222CF:**
Adaptador de red CompactFlash inalámbrico a 11Mbps
- ➔ **TEW-224UB:**
Adaptador de red USB inalámbrico a 11Mbps
- ➔ **TEW-226PC:**
Tarjeta PC CardBus inalámbrica a 11Mbps
- ➔ **TEW-310PAB:**
AP inalámbrico a 22Mbps + Cliente AP + Transmisor
- ➔ **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

TRENDnet
TRENDware, USA