



Adaptador PCI inalámbrico N-Draft a 300Mbps TEW-623PI

El adaptador PCI inalámbrico N-Draft a 300Mbps* le permite conectarse en forma inalámbrica con velocidad, alcance y confiabilidad sobrealimentados. La velocidad inalámbrica aumenta hasta 300Mbps* cuando se conecta a los puntos de acceso N-Draft inalámbricos o a los enrutadores inalámbricos de TRENDnet. Este dispositivo 802.11n se conecta sin inconvenientes a su red inalámbrica sin que se degrade el rendimiento.

Características

- Wi-Fi compatible con el estándar IEEE 802.11n (draft)
- Compatibilidad Wi-Fi con los estándares IEEE 802.11g y IEEE 802.11b
- Admite modo de infraestructura (PA-cliente)
- Alta velocidad de transferencia de hasta 300Mbps* mediante conexión IEEE 802.11n (draft)
- 3 antenas desmontables para admitir rendimiento de tecnología MIMO de alta velocidad y una gran cobertura
- Transferencia de datos dinámica, escalable de 300Mbps* a 1Mbps
- Fiabilidad máxima, rendimiento y conectividad con conmutación automática de datos
- Conectividad inalámbrica universal para redireccionamiento perfecto entre redes 802.11b/g/n
- Admite WEP de 64/128-bits, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK
- Baja interferencia y alta susceptibilidad para garantizar un rendimiento seguro
- Compatible con los sistemas operativos Windows 2000/XP
- Fácil configuración de usuario y herramientas de diagnósticos
- 3 años de garantía

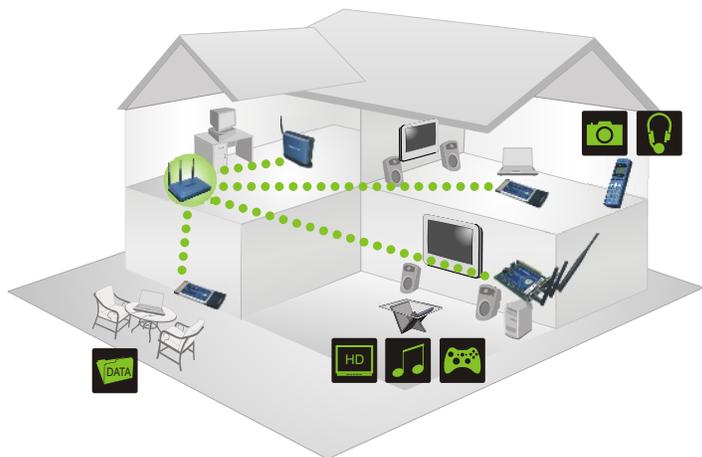
Adaptador PCI inalámbrico N-Draft a 300Mbps

TEW-623PI

Especificaciones

Hardware	
Interfaz	• PCI Rev. 2.1/2.2/2.3 de 32-Bit
Estándares	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g y IEEE 802.11n (draft)
Indicador LED	• Power (Encendido), Link (Enlace)
Consumo eléctrico	• Modo de recepción: 600mA(máx.) ; Modo de transmisión: 690mA (máx.)
Compatible con los sistemas operativos	• Windows 2000/XP
Peso	• 140g (5 oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)
Humedad	• Máx. 10% ~ 90% (sin condensación)
Emisiones	• FCC, CE
Inalámbrico	
Técnica de modulación	• 802.11b: CCK (11 y 5,5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM con BPSK, QPSK y Modulación Sub-Carrier (subportadora) de 16/64-QAM • 801.11n: OFDM, 64-QAM, tasa de codificación 5/6
Antena	• 2 antenas desmontables de 2 dBi y una de 5 dBi (Conector SMA inverso)
Frecuencia	• 2,412 ~ 2,484 GHz
Protocolo de acceso a medios	• CSMA/CA
Velocidad de datos (auto repliegue)	• 802.11b: 11Mbps, 5,5Mbps, 2Mbps y 1Mbps • 802.11n (draft) : hasta 300 Mbps • 802.11g: 54 Mbps, 48 Mbps, 36 Mbps, 24 Mbps, 18 Mbps, 12 Mbps, 9 Mbps y 6 Mbps *300Mbps es la tasa de datos física máxima derivada de las especificaciones del estándar IEEE 802.11n draft 1.0. El rendimiento de datos real y el alcance variarán dependiendo del ambiente.
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11b: 18dBm (normal) • 802.11g: 15dBm (normal) • 802.11n (draft) : 14dBm (normal) con HT20 & HT40
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -84dBm (normal) @ 11mpbs • 802.11g: -72dBm (normal) @ 54Mbps • 802.11n (draft) : -70dBm (normal) con HT40
Encriptación	• WEP 64/128-bit (Hex. & ASCII), WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Canales	• 1~11 (EE.UU.), 1~13 (UE)

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEW-623PI
- CD-ROM del controlador y la herramienta
- Guía de instalación rápida multilingüe

Productos Relacionados

TEW-621PC	Tarjeta PC N-Draft inalámbrica a 300Mbps
TEW-630APB	Punto de acceso PCI inalámbrico N-Draft a 300Mbps
TEW-631BRP	Enrutador Firewall N-Draft inalámbrico a 300Mbps

Información de la orden

TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA
Tel: 1-310-891-1100
Fax: 1-310-891-1111
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

