



Tarjeta PC N-Draft inalámbrica a 300Mbps TEW-621PC

La tarjeta PC Draft-N inalámbrica a 300 Mbps le permite conectarse de manera inalámbrica con gran velocidad, fiabilidad y alcance. Logra velocidades inalámbricas de hasta 300 Mbps cuando se conecta a puntos de acceso o enrutadores inalámbricos tipo N-Draft inalámbrico de TRENDnet. Este dispositivo 802.11n se conecta sin interrupciones a su red inalámbrica sin degradar el rendimiento.

Características

- Wi-Fi compatible con IEEE 802.11n (draft) estándar
- Compatibilidad Wi-Fi con los estándares IEEE 802.11g y IEEE 802.11b
- Soporta modo de infraestructura (AP-Cliente)
- Transferencia de datos de alta velocidad de hasta 300Mbps a través de una conexión IEEE 802.11n (draft)
- 3 antenas PCB internas integradas para soportar un rendimiento de alta velocidad y mayor cobertura
- Escala de valoración de datos dinámicos de 300Mbps a 1Mbps
- Fiabilidad máxima, rendimiento y conectividad con conmutación automática de datos
- Conectividad inalámbrica universal para una itinerancia (roaming) sin contratiempos 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 de Windows 2000/XP
- Fácil configuración de usuario y herramientas de diagnósticos
- 3 años de garantía

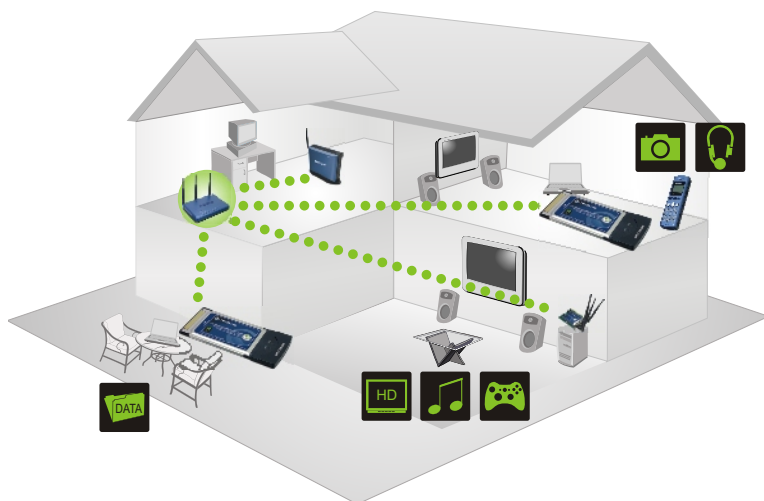
Tarjeta PC N-Draft inalámbrica a 300Mbps

TEW-621PC

Especificaciones

Hardware	
Interfaz	• Tarjeta Tipo II CardBus 3.3V de 32 bits
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 OS	• Para Windows 2000/XP
Dimensiones	• (Largo x Ancho x Alto) 114 x 54 x 3mm (4,3 x 2,1 x 0,13 pulgadas)
Peso	• 40g (1,3 onzas)
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 5.5 Mbps), DQPSK (2 Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM con BPSK, QPSK y Modulación Sub-Carrier (subportadora) de 16/64-QAM
Antena	• 3 antenas PCB integradas
Frecuencia	• 2.412 ~ 2.484 GHz
Protocolo de acceso a medios	• CSMA/CA
Velocidad de datos (auto repliegue)	• 802.11b: 11Mbps, 5.5 Mbps, 2 Mbps, y 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps y 6Mbps • 802.11n (draft): hasta 300Mbps* *300Mbps es la velocidad máxima de datos que se deriva de las especificaciones 1.0 del estándar IEEE 802.11n. El rendimiento real de la velocidad de los datos y del alcance variará según el entorno.
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) a 11Mbps • 802.11g: -72dBm (normal) a 54Mbps • 802.11n (draft) : -70dBm (normal) con HT40
Encriptación	• WEP (Hex ó ASCII) de 64 y128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Canales	• 1~11 (EE.UU.), 1~13 (UE)

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEW-621PC
- CD-ROM del controlador y la herramienta
- Guía de instalación rápida multilingüe

Productos Relacionados

TEW-623PI	Adaptador PCI inalámbrico N-Draft 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

