



Adaptador PCI inalámbrico N300 TEW-623PI [V3.0R]

L'Adattatore PCI wireless N300 consente di collegarvi in modalità wireless con una velocità, un raggio d'azione e un'affidabilità superiori. Questo dispositivo 802.11n si collega in modo invisibile alla vostra rete wireless senza influire negativamente sulle prestazioni.

La velocidad inalámbrica aumenta hasta 300Mbps* cuando se conecta a puntos de acceso N-Draft inalámbricos o a enrutadores inalámbricos de TRENDnet. La reciente tecnología de antena incrementa la cobertura inalámbrica de datos en oficinas y hogares. También admite conectividad inalámbrica universal con redes de 802.11b o 802.11g. Encriptación inalámbrica avanzada que permite transmisiones seguras. Una mayor velocidad y caudal de proceso hacen que ésta sea la solución perfecta para satisfacer sus necesidades de multimedia.



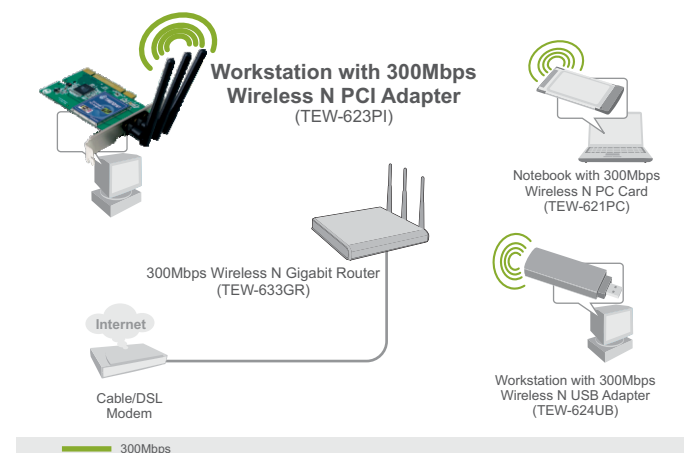
- Características**
- Compatible con Wi-Fi y el estándar inalámbrico IEEE 802.11n
 - Rendimiento inalámbrico extremo: Hasta 12 veces la velocidad inalámbrica g* (IEEE 802.11g)
 - Hasta 4 veces la cobertura inalámbrica g*
 - Encriptación inalámbrica avanzada: WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK y WPA2-PSK
 - 3 antenas internas desmontable de alta ganancia maximizan el rendimiento inalámbrico N con tecnología Múltiple entrada múltiple salida (en inglés MIMO)
 - Configuración de usuario intuitiva y herramientas diagnósticas
 - Compatible con versiones anteriores de los estándares inalámbricos g y b (IEEE 802.11b/g)
 - Máxima confiabilidad, rendimiento y conectividad con conmutación automática de datos y escalamiento dinámico en la velocidad de transmisión de datos .
 - Soporta (WMM) Wi-Fi Multimedia y (QoS) Quality of Service
 - Compatible con los sistemas operativos Windows 7/Vista/XP/2000
 - Garantía limitada de 3 años

Adaptador PCI inalámbrico N 300Mbps TEW-623PI [V3.0R]

Especificaciones

Hardware	
Interfaz	• PCI Rev. 2.1/2.2/2.3 de 32-Bit
Estándares	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g and IEEE 802.11n
Consumo eléctrico (recepción / transmisión)	• 802.11b : 480mA/480mA • 802.11g : 490mA/450mA • 802.11n : 550mA/630mA
Compatible con los sistemas operativos	• Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit), 2000
Peso	• 90g (3.2 oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -10° ~ 70° C (-14° ~ 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/n: OFDM
Antena	• 3 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: hasta 11Mbps • 802.11g: hasta 54Mbps • 802.11n: hasta 60Mbps
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11b: 17dBm (típico) • 802.11g: 13dBm (típico) • 802.11n: 13dBm (típico)
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -85dBm (típico) @ 11Mbps • 802.11g: -70dBm (típico) @ 54Mbps • 802.11n (draft 2.0) : -65dBm (típico) @ 300Mbps
Encriptación	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Canales	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Solución en redes



*La velocidad máxima de la señal inalámbrica está indicada en las especificaciones teóricas de IEEE 802.11. El rendimiento y cobertura de los datos varían dependiendo de la interferencia, el tráfico de la red, los materiales de construcción y otras condiciones.

Contenidos del paquete

- TEW-623PI
- CD-ROM (serv. programa y drivers)
- Guía de instalación rápida multilingüe

Productos Relacionados

TEW-624UB	Adaptador USB inalámbrico-N 802.11g a 300Mbps
TEW-638APB	Punto de acceso inalámbrico Wireless N a 300Mbps
TEW-639GR	Enrutador Inalámbrico N Gigabit de 300Mbps

Información de la orden

TRENDNET[®]

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

