



Mini adaptador USB inalámbrico N Speed TEW-649UB(V1.0R)

El mini adaptador USB inalámbrico n de 150Mbps (modelo TEW-648UB) conecta un ordenador portátil o de escritorio a una red inalámbrica n a una velocidad de hasta 6 veces y una cobertura de hasta 3 veces la de una conexión inalámbrica g.

Disfrute de la velocidad y fiabilidad comprobada de la inalámbrica n en un diseño ultra compacto que es ligeramente más grande que un penique de EE.UU.

La configuración es muy sencilla con la tecnología de un toque de Configuración Protegida Wi-Fi (WPS por sus siglas en inglés). La Multimedia Wi-Fi (WMM por sus siglas en inglés) y la calidad de servicio (QoS por sus siglas en inglés) establecen la prioridad para el tráfico importante de video, audio y juegos. Transfiera video, descargue archive, juegue y hable en línea sin interrupciones con este adaptador inalámbrico n ultra compacto.

Características • Compatibilidad Wi-Fi con los estándares 802.11n

- Compatible con configuración de un toque de la configuración protegida Wi-Fi (WPS por sus siglas en inglés)
- Interfaz USB 2.0 de alta velocidad
- Compatible con la tecnología MIMO (múltiple entrada múltiple salida)
- Compatible con la versión anterior de dispositivos IEEE 802.11g y IEEE 802.11b
- Compatible con modo de infraestructura (AP-Cliente) y Ad-hoc (Cliente-Cliente)
- Fiabilidad máxima, rendimiento y conectividad con conmutación automática de datos
- Soporta WEP de 64/128 bits, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK
- Baja interferencia y alta susceptibilidad para garantizar un rendimiento seguro
- Soporta (WMM) Wi-Fi Multimedia y (QoS) Quality of Service
- Compatible con los sistemas operativos de 7, Vista, XP y 2000
- De fácil configuración y herramientas diagnósticas intuitivas
- Ofrece una cobertura de hasta 50 metros en interiores y 100 metros en exteriores*
- Garantía limitada de 3 años

Mini adaptador USB inalámbrico N Speed

TEW-649UB[V1.0R]

Especificaciones

Hardware	
Interfaz	• USB 2.0
Estándares	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g y IEEE 802.11n
Indicadores LED	• Actividad, WPS
Botón WPS	• WPS permite conexión
Consumo eléctrico	• Modo de recepción: 290mA (máx) ; Modo de transmisión: 320mA (máx)
Compatible con OS	• Windows 7 (32/64-bit)/ Vista (32/64-bit)/ XP(32/64-bit)/ 2000
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 33.9 x 17 x 7mm (1.3 x 0.66 x 0.27 pulgadas)
Peso	• 3g (0.1onzas)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	• Máx. 10% ~ 95% (sin condensación)
Certificación	• CE, FCC
Inalámbrico	
Modulación	• DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
Antena	• Construido en antena a bordo
Frecuencia	• 2.412 ~ 2.484 GHz
Velocidad de datos (auto repliegue)	• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps y 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps y 6Mbps • 802.11n: 150Mbps (TX) / 300Mbps (RX)
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11b: 15dBm (normal) • 802.11g: 14dBm (normal) • 802.11n: 12dBm (normal)
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -76dBm (normal) en 11mpbs • 802.11g: -65dBm (normal) en 54Mbps • 802.11n: -61dBm en 150Mbps
Encriptación	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-Radius, WPA-PSK/WPA2-PSK
Canales	• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

*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.



Mini adaptador USB inalámbrico N Speed TEW-649UB(V1.0R)

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEW-649UB
- CD-ROM del controlador y la herramienta
- Guía de instalación rápida multilingü

Productos Relacionados

TEW-651BR	Enrutador N Home inalámbrico Wireless N de 150Mbps
TEW-642EC	Tarjeta Express inalámbrica Wireless N
TEW-637AP	300Mbps Wireless Easy-N-Actualizador

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

