



## Adaptador USB Mini Wireless N de 300Mbps TEW-624UB (D1.0R)

O adaptador USB Mini Wireless N de 300Mbps, modelo TEW-624UB, liga um laptop ou computador de mesa em rede a uma rede wireless de alto desempenho de 300 Mbps. Conecte-se rapidamente a um roteador wireless com o toque de um botão com a conveniência da configuração protegida de Wi-Fi de um único toque (WPS). Economize até 50% de energia com a tecnologia GREENnet.

A avançada tecnologia de antena de múltiplas entradas múltiplas saídas (MIMO) fornece uma cobertura wireless superior e reduz os pontos mortos. A tecnologia Qualidade de Serviço (QoS) WMM® prioriza jogos, chamadas pela Internet e transmissões de vídeo.

Os computadores comprados com wireless integrado vêm muito frequentemente com tecnologia wireless de 150 Mbps ou até inferior, de 54 Mbps. Faça a atualização de seu laptop ou computador de mesa hoje mesmo para a tecnologia wireless N de alta velocidade de 300 Mbps. Aproveite a confiabilidade e a velocidade de alto desempenho em um design ultracompacto ligeiramente maior do que uma moeda de 10 centavos americana.

### CARACTERÍSTICAS

- Wi-Fi compatível com a norma IEEE 802.11n
- Compatibilidade retroativa com as normas IEEE 802.11g e IEEE 802.11b
- Suporta modo Ad-Hoc (Peer-to-Peer b/g apenas) ou Infraestrutura (PA-Cliente)
- Taxas de dados de alta velocidade de até 300Mbps usando uma conexão IEEE 802.11n
- Fator forma compacto
- Suporta a tecnologia MIMO com 2 antenas internas de alto desempenho
- Escalonamento dinâmico de taxa de dados de 300Mbps a 1Mbps
- Confiabilidade, rendimento e conectividade máximos com a comutação automática de taxa de dados
- Suporta criptografia wireless avançada até WPA/WPA2-RADIUS
- Conexão de rede com um único toque com botão de configuração protegida de Wi-Fi (WPS)
- Fácil configuração feita pelo usuário e utilitários de diagnóstico
- Cobertura de até 100 metros em ambientes internos e 300 metros em ambientes externos \*
- Garantia limitada de 3 anos

\*As taxas de sinal wireless máximas referem-se às especificações teóricas da norma IEEE 802.11. O rendimento de dados real e a cobertura variam conforme a interferência, tráfego de rede, os materiais de construção e outras condições.

## ESPECIFICAÇÕES

### HARDWARE

<b>Interface</b>	• USB 2.0, 1.1 padrão
<b>Normas</b>	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g e IEEE 802.11n
<b>Botão WPS</b>	• Habilita a conexão WPS
<b>Consumo de energia</b>	• Modo de recepção: 200mA (máx); Modo de transmissão: 400mA (máx)
<b>SOs suportados</b>	• Windows® 8.1, 8, 7, Vista and XP • Mac OS® 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9
<b>Dimensões (compr. x larg. x alt.)</b>	• 33,9 x 17 x 7mm (1,3 x 0,7 x 0,3 pol)
<b>Peso</b>	• 0,1oz (3g.)
<b>Temperatura</b>	• Operação: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Armazenagem: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
<b>Umidade</b>	• Máximo 95% (sem condensação)
<b>Certificações</b>	• CE, FCC

### SEM FIO

<b>Modulação</b>	• OFDM, DSSS
<b>Antena</b>	• 2 antenas PIFA internas de alto desempenho
<b>Frequência</b>	• 2.412 ~ 2.484 GHz
<b>Protocolo de acesso de mídia</b>	• CSMA/CA com ACK
<b>Taxa de dados</b>	• 802.11b: até 11Mbps • 802.11g: até 54Mbps • 802.11n: até 300Mbps
<b>(auto fallback)</b>	• 802.11b: 12dBm (tipicamente) • 802.11g: 12dBm (tipicamente) • 802.11n: 10dBm (tipicamente)
<b>Energia de saída</b>	• 802.11b: -84dBm (típicos) • 802.11g: -65dBm (típicos) • 802.11n : -62dBm (típicos)
<b>Sensibilidade de recepção</b>	• WEP de 64/128 bits, WPA/WPA2-RADIUS, WPA /WPA2-PSK (AES/TKIP)
<b>Criptografia</b>	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

# Adaptador USB Mini Wireless N de 300Mbps

TEW-624UB (D1.0R)



## SOLUÇÕES DE REDE



## CONTEÚDO DO PACOTE

TEW-624UB

CD-ROM (Utilitário e Driver)

Guia de instalação rápida multi-idiomas

## PRODUTOS RELACIONADOS

<b>TEW-640MB</b>	300Mbps Wireless N 4-Port Media Bridge
<b>TEW-652BRP</b>	300Mbps Wireless N Home Router
<b>TEW-639GR</b>	300Mbps Wireless N Gigabit Router

## INFORMACION 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

**1-888-326-6061**

