



## Adaptador USB Micro Wireless N150 TEW-648UBM (V1.0R)

O adaptador USB Micro Wireless N150 (modelo TEW-648UBM) liga um laptop ou computador de mesa rapidamente a uma rede wireless n de alta velocidade. Aproveite a velocidade e a confiabilidade comprovadas da tecnologia wireless n em um projeto micro que se estende a menos de três oitavos de polegada (9 mm) da borda de um computador.

A conexão da uma rede é facilitada através do botão de configuração protegida de Wi-Fi (WPS) externo de um único toque. A criptografia wireless avançada protege seus dados valiosos. A Qualidade de Serviço (QoS) do Wi-Fi Multimídia (WMM) prioriza o tráfego importante de vídeo, áudio e jogos. Transmita vídeos com perfeição, baixe arquivos e jogue com esse adaptador wireless n ultracompacto.

### Características • 1 x conector USB 2.0

- Factor de forma ultracompacto
- Wi-Fi compatível com a norma IEEE 802.11n
- Conexão wireless com um único toque com botão de configuração protegida de Wi-Fi (WPS) externo
- Compatibilidade retroativa com dispositivos IEEE 802.11g e IEEE 802.11b
- Confiabilidade, rendimento e conectividade máximos com a comutação automática de taxa de dados
- Suporta 64/128 bits WEP, WPA/WPA2-RADIUS e WPA-PSK/WPA2-PSK
- Priorização de dados de Qualidade de serviço (QoS) de multimídia Wi-Fi (WMM)
- Fácil configuração feita pelo usuário e utilitário de diagnóstico intuitivo
- Cobertura de até 30 metros (98 pés) em ambientes internos e 50 metros (164 pés) 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.

# Adaptador USB Micro Wireless N150

TEW-648UBM (V1.0R)

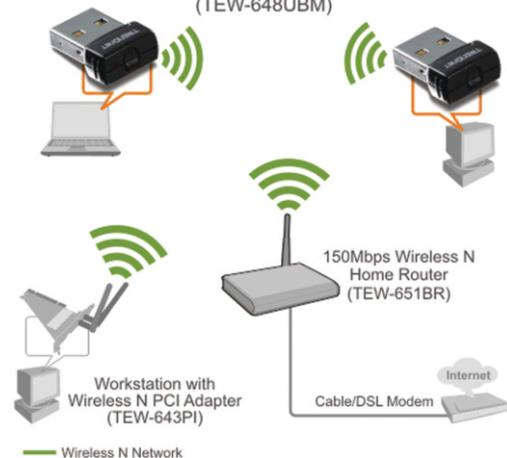
## ESPECIFICAÇÕES

Hardware	
Interface	• USB 2.0
Normas	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g e IEEE 802.11n (versão preliminar 2.0)
Botão	• Botón WPS: La función WPS hace posible una rápida conexión inalámbrica
Consumo de energia	• Modo de recepção: 100mA (máx.) • Modo de transmissão: 210mA (máx)
Sos suportados	• Windows® 8, 7, Vista, XP • Mac OS® 10.4-10.9
Dimensões (CxLxA)	• 20 x 15 x 7 mm (0,8 x 0,6 x 0,3 pol.)
Peso	• 1g (0,03 oz)
Temperatura	• Operação: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Armazenagem: -10°C ~ 70°C (14° ~ 158° F)
Umidade	• Máximo 95% (sem condensação)
Certificações	• CE, FCC
Wireless	
Modulação	• OFDM, DSSS
Antena	• Antena integrada
Frequência	• 2.412 - 2.484 GHz
Taxa de dados (auto fallback)	• 802.11b: até 11Mbps • 802.11g: até 54Mbps • 802.11n: até 300Mbps
Energia de saída	• 802.11n: 14dBm (tipicos) • 802.11g: 11dBm (tipicos) • 802.11b: 10dBm (tipicos)
Sensibilidade de recepção	• 802.11b: -84 dBm (tipicos) @11Mbps • 802.11g: -69 dBm (tipicos) @54Mbps • 802.11n: -66dBm (tipicos) @ 150Mbps
Criptografia	• WEP de 64/128 bits, WPA/WPA2-RADIUS, WPA-PSK/WPA2-PSK
Canais	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

## SOLUÇÕES DE REDE

### 150Mbps Mini Wireless N USB Adapter

(TEW-648UBM)



## CONTEÚDO DO PACOTE

- TEW-648UBM
- CD-ROM (Utilitário e Driver)
- Guia de instalação rápida multi-idiomas

## PRODUTOS RELACIONADOS

TEW-651BR	150Mbps Wireless N Home Router
TEW-650AP	150Mbps Wireless N Access Point
TEW-647GA	Wireless N Gaming Adapter

## INFORMATION 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