



## Adaptador Wireless & Bluetooth Micro USB N150

TBW-108UB (v1.0R)

- Configuração fácil
- N150: 150Mbps WiFi N
- Rádio Bluetooth® 4.0 classe 1
- Suporta sistemas operacionais Windows®
- Suporte para criptografia wireless até WPA2
- Conectividade simultânea Bluetooth e WiFi
- Design ultra compacto

O Adaptador Micro USB Wireless & Bluetooth N150 da TRENDnet, modelo TBW-108UB, fornece simultaneamente conexões Bluetooth e WiFi, permitindo que você se conecte simultaneamente a uma rede Wi-Fi e dispositivos Bluetooth. Baixe gratuitamente música, vídeos e imagens a partir de uma conexão de internet wireless e, em seguida, transfira esses mesmos arquivos perfeitamente para o seu telefone com Bluetooth habilitado. Aproveite o desempenho da rede sem fio N em um design ultra compacto.



## Bluetooth 4.0

Transfira arquivos do seu computador para e do seu telefone com Bluetooth, enquanto usa seu fone de ouvido Bluetooth simultaneamente.



## Design ultra compacto

Design ultra compacto com menos de três oitavos de polegada (9mm) da borda de um computador.



## Desempenho do WiFi

Conecte seu computador a uma rede Wi-Fi de 150Mbps para navegar on-line, baixar arquivos, jogar jogos e transmitir vídeo HD.

## Projeto de rede



### Configuração fácil

Instalação rápida e fácil com configuração guiada intuitiva



### Design ultra compacto

Design ultra compacto que se estende à menos de três oitavos de polegada (9mm) da borda de um computador.



### N150 WiFi

Conecte seu computador a uma rede Wi-Fi de 150Mbps para navegar, baixar, reproduzir e transmitir.



### Criptografia Wireless

Suporta criptografia WiFi até WPA2



### Eficiente em termos de energia

Suporta o protocolo de Baixa Energia Bluetooth®



### Áudio estéreo

Experimente áudio estéreo com Perfil de Distribuição de Áudio Avançada (A2DP)



### Compatibilidade com dispositivo Bluetooth®

Compatibilidade reversa com dispositivos Bluetooth® antigos

## Especificações

<b>Estândaes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11b</li> <li>• IEEE 802.11g</li> <li>• IEEE 802.11n</li> <li>• Bluetooth® 4.0 Classe I Baixa Energia (BLE)</li> </ul>
<b>Interfaccia hardware</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0</li> <li>• LEDs Indicadores</li> </ul>
<b>Características Especiais</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth® Baixa Energia (BLE)</li> <li>• Suporta o Modo Dual Bluetooth 4.0: Simultâneo LE e BR/EDR</li> <li>• Bluetooth Classe 1 até 100m (328 pés)</li> <li>• Suporta Cisco Compatible eXTensions (CCX)</li> </ul>
<b>Frequência</b>	• 2.400 – 2.483GHz
<b>Modulação</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: DSSS com BPSK, QPSK CCK</li> <li>• 802.11g: OFDM com BPSK, QPSK, 16/64QAM</li> <li>• 802.11n: OFDM com BPSK, QPSK, 16/64QAM</li> </ul>
<b>Taxa de dados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: até 11Mbps</li> <li>• 802.11g: até 54Mbps</li> <li>• 802.11n: até 150Mbps</li> <li>• Bluetooth: até 25Mbps</li> </ul>
<b>Antena</b>	• 2.4GHz: 1 x 1 dBi (máx.) interna
<b>Energia de saída</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: 17.5 dBm (máx.) @ 11Mbps</li> <li>• 802.11g: 15.5 dBm (máx.) @ 54Mbps</li> <li>• 802.11n: 13.5 dBm (máx.) @ 150Mbps</li> </ul>
<b>Sensibilidade de recepção</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: -81 dBm (típica) @ 11Mbps</li> <li>• 802.11g: -67 dBm (típica) @ 54Mbps</li> <li>• 802.11n: -66 dBm (típica) @ 150Mbps</li> </ul>

<b>Cifragem</b>	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, WPA-PSK/WPA2-PSK
<b>Canais</b>	• 1 – 11 (FCC), 1 – 13 (ETSI)
<b>Alimentação</b>	• Consumo: Max. 0.61W
<b>Compatibilidade WiFi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista</li> <li>• Mac® OS 10.12 - 10.9</li> </ul>
<b>Compatibilidade Bluetooth</b>	• Windows® 10, 8.1, 7
<b>Temperatura de operação</b>	• 0° – 40° C (32° – 104° F)
<b>Umidade de operação</b>	• Max. 90% sem condensação
<b>Dimensões</b>	• 19 x 15 x 7mm (0,8 x 0,6 x 0,3 pol.)
<b>Peso</b>	• 2g (0,07 oz.)
<b>Certificações</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> </ul>
<b>Garantia</b>	• 3 anos

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- TBW-108UB
- CD-ROM (Driver & Guia do Utilizador)
- Guia de instalação rápida