



## Adaptador micro N150 wireless y Bluetooth USB

TBW-108UB (v1.0R)

- Configuración sencilla
- N150: 150Mbps WiFi N
- Radio Bluetooth® 4.0 clase 1
- Compatible con los sistemas operativos Windows®
- Admite encriptación wireless hasta WPA2
- Conectividad Bluetooth y WiFi simultánea
- Diseño ultra compacto

El Adaptador micro N150 wireless y Bluetooth USB de TRENDnet, modelo TBW-108UB, ofrece simultáneamente conexiones Bluetooth y WiFi, lo cual permite conectarse simultáneamente a una red WiFi y a dispositivos Bluetooth. Descargue cómodamente música, videos e imágenes desde una conexión wireless a Internet, y después transfiera esos mismos archivos sin fisuras a su teléfono habilitado para Bluetooth. Disfrute de un rendimiento wireless N en un diseño ultracompacto.



### Bluetooth 4.0

Transfiera archivos de su computadora hacia y desde su teléfono habilitado para Bluetooth, y conéctese simultáneamente con sus auriculares Bluetooth.



### Diseño ultra compacto

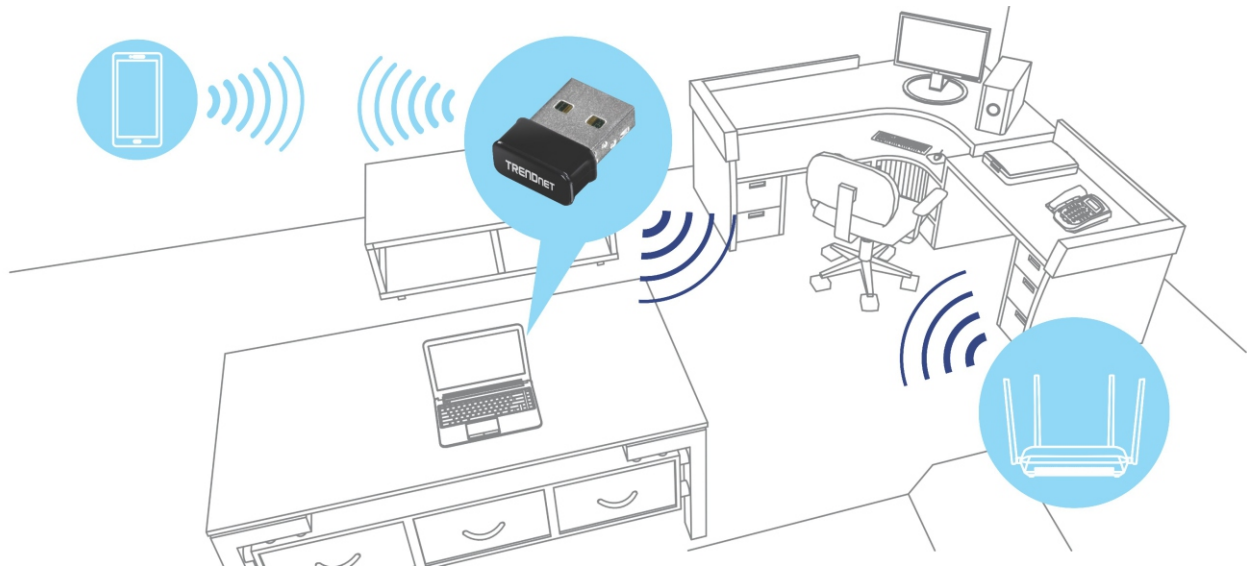
Diseño ultracompacto con menos de tres octavos de pulgada (9mm) desde el borde de una computadora.



### Rendimiento WiFi

Conecte su computadora a una red WiFi N a 150Mbps para navegar por Internet, descargar archivos, jugar a juegos y transmitir video HD.

## Solución de redes



### Configuración sencilla

Instalación rápida y sencilla con configuración guiada intuitiva



### Encriptación wireless

Admite encriptación WiFi hasta WPA2



### Audio en estéreo

Disfrute de audio en estéreo gracias al perfil de distribución de audio avanzado (A2DP)



### Diseño ultra compacto

Diseño ultracompacto con menos de tres octavos de pulgada (9mm) desde el borde de una computadora.



### Ahorro de energía

Protocolo de ahorro de energía Bluetooth® (BLE)



### Compatibilidad con dispositivos Bluetooth®

Retrocompatible con dispositivos Bluetooth® preexistentes



### N150 WiFi

Conecte su computadora a una red WiFi N a 150Mbps para navegar, descargar, jugar y transmitir video.

## Especificaciones

<b>Padrões</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 Low Energy (BLE) clase I</li> </ul>
<b>Interfaz de hardware</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0</li> <li>• Indicadores LED</li> </ul>
<b>Características especiales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth® Low Energy (BLE)</li> <li>• Admite modo Bluetooth 4.0 dual: LE y BR/EDR simultáneamente</li> <li>• Bluetooth clase 1 hasta 100m (328 pies)</li> <li>• Admite extensiones compatibles con Cisco (CCX)</li> </ul>
<b>Frecuencia</b>	• 2.400 – 2.483GHz
<b>Modulación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: DSSS con BPSK, QPSK CCK</li> <li>• 802.11g: OFDM con BPSK, QPSK, 16/64QAM</li> <li>• 802.11n: OFDM con BPSK, QPSK, 16/64QAM</li> </ul>
<b>Tasa de transmisión de datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: hasta 11Mbps</li> <li>• 802.11g: hasta 54Mbps</li> <li>• 802.11n: hasta 150Mbps</li> <li>• Bluetooth: hasta 25Mbps</li> </ul>
<b>Antena</b>	• 2,4GHz: 1 de 1 dBi (máx.) interna
<b>Salida de alimentación eléctrica</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: 17.5 dBm (máx.) a 11Mbps</li> <li>• 802.11g: 15.5 dBm (máx.) a 54Mbps</li> <li>• 802.11n: 13.5 dBm (máx.) a 150Mbps</li> </ul>
<b>Sensibilidad de recepción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b: -81 dBm (habitual) a 11Mbps</li> <li>• 802.11g: -67 dBm (habitual) a 54Mbps</li> <li>• 802.11n: -66 dBm (habitual) a 150Mbps</li> </ul>

<b>Encriptación</b>	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, WPA-PSK/WPA2-PSK
<b>Canales</b>	• 1 – 11 (FCC), 1 – 13 (ETSI)
<b>Alimentación</b>	• Consumption: Max. 0.61W
<b>Compatibilidad 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>Compatibilidad con Bluetooth</b>	• Windows® 10, 8.1, 7
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	• 0° – 40° C (32° – 104° F)
<b>Humedad admitida</b>	• Máx. 90% sin condensación
<b>Dimensiones</b>	• 19 x 15 x 7mm (0.8 x 0.6 x 0.3 pulgadas)
<b>Peso</b>	• 2g (0.07 onzas)
<b>Certificaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> </ul>
<b>Garantía</b>	• 3 años

### CONTENIDO DEL PAQUETE

- TBW-108UB
- CD-ROM (controlador y Guía del usuario)
- Guía de instalación rápida