



## Adaptador micro AC1200 wireless USB

TEW-808UBM (v2.0R)

- Configuración rápida y sencilla
- Adaptador WiFi AC1200 MU-MIMO ultracompacto de alta velocidad
- Actualice su PC portátil o de escritorio al estándar wireless AC
- Admite banda dual para redes WiFi de 2.4GHz y 5GHz
- Priorización de datos mediante Calidad de servicio (QoS) de WMM
- Compatible con los sistemas operativos Windows<sup>®</sup> y Mac<sup>®</sup>

El adaptador USB wireless micro AC1200 de TRENDnet, modelo TEW-808UBM, conecta un equipo portátil o de escritorio a una red de alta velocidad WiFi AC o WiFi N. Vea videos en tiempo real, descargue archivos y juegue videojuegos sin contratiempos con este adaptador MU-MIMO wireless AC ultracompacto. El soporte Quality of Service Wi-Fi multimedia prioriza el tráfico de aplicaciones importantes de video, audio y videojuegos.



### Rendimiento WiFi

Conecte su computadora portátil o de escritorio a una red WiFi AC1200 de alta velocidad para descargar archivos, jugar, ver videos y mucho más.



### Encriptación wireless

Admite encriptación hasta WPA2.



### Diseño ultracompacto

Microdiseño con longitud de solo 3/8 pulgadas (9mm) vistas.

## SOLUCIÓN DE REDES



## CARACTERÍSTICAS



### Configuración sencilla

Instalación intuitiva y guiada en escasos minutos... y listo para funcionar



### Diseño ultracompacto

Microdiseño con longitud de solo 3/8 pulgadas (9mm) vistas



### WiFi AC1200

Conecte su computadora portátil o de escritorio a una red WiFi AC1200 de alta velocidad para descargar archivos, jugar, ver videos y mucho más



### Encriptación wireless

Admite encriptación hasta WPA2



### Sistemas operativos

Compatible con los sistemas operativos Windows® y Mac®

## ESPECIFICACIONES

### Padrões

- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (hasta 300 Mbps)
- IEEE 802.11ac (hasta 867 Mbps)

### Interfaz de hardware

- USB 2.0
- Indicadores LED

### Características especiales

- Conectividad 802.11ac de alta velocidad
- Beamforming explícito
- Admite tecnología MU-MIMO

### Compatibilidad

- Windows® 10, 8.1, 8, 7
- Mac OS® 10.9 – 10.12

### Tasa de transmisión de datos

- 802.11a: hasta 54Mbps
- 802.11b: hasta 11Mbps
- 802.11g: hasta 54Mbps
- 802.11n: hasta 300Mbps (2.4GHz & 5GHz)
- 802.11ac: hasta 867Mbps

### Encriptación

- 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-Enterprise, WPA / WPA2-PSK (AES/TKIP)

### Calidad de servicio

- WMM

### Frecuencia

- 2.400 – 2.483GHz
- 5.150 – 5.825GHz

### Modulación

- 802.11b: CCK, DQPSK, DBPSK
- 802.11a/g: OFDM con BPSK, QPSK y 16/64-QAM
- 802.11n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM con OFDM
- 802.11ac: OFDM con BPSK, QPSK y 16/64/256-QAM

### Antena

- 2.4GHz / 5GHz: 2 de 1 dBi (máx.) de banda dual interna

### Salida de alimentación eléctrica

- 802.11a: 8.5 dBm (máx.) @ 54Mbps
- 802.11b: 9.5 dBm (máx.) @ 11Mbps
- 802.11g: 8.5 dBm (máx.) @ 54Mbps
- 802.11n: 7.5 dBm (máx.) (2.4GHz & 5GHz) @ 300Mbps
- 802.11ac: 5.5 dBm (máx.) @ 867Mbps

### Sensibilidad de recepción

- 802.11a: -70 dBm (usual) @ 54 Mbps
- 802.11b: -81 dBm (usual) @ 11 Mbps
- 802.11g: -70 dBm (usual) @ 54 Mbps
- 802.11n (2.4GHz): -68 dBm (usual) @ 300Mbps
- 802.11n (5GHz): -67 dBm (usual) @ 300Mbps
- 802.11ac: -54 dBm (usual) @ 867Mbps

### Canales wireless

- 2.4GHz: FCC: 1-11; ETSI: 1-13
- 5GHz: FCC: 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161, 165; ETSI: 36, 40, 44, 48, (52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 132, 136, 140)\*\*

### Alimentación

- Consumption: Max. 0.98W

### Temperatura admitida

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

### Dimensiones

- 20 x 15 x 7 mm (0.8 x 0.6 x 0.3 pulgadas)

### Peso

- 2g (0.07 onzas)

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TEW-808UBM
- CD-ROM (controlador y Guía del usuario)
- Guía de instalación rápida