



Microadaptador USB inalámbrico N150 TEW-648UBM (V1.0R)

El Microadaptador USB inalámbrico N150 (modelo TEW-648UBM) conecta rápidamente un PC portátil o de escritorio a una red inalámbrica n de alta velocidad.

Disfrute de una velocidad inalámbrica n y fiabilidad demostrada, en un diseño micro que mide menos de tres octavos de pulgada (9 mm) desde el borde de un PC.

Conectarse a una red es más fácil con el botón de configuración Wi-Fi protegida (WPS) externo a un solo toque. Su encriptación inalámbrica avanzada protege sus datos más valiosos. La Multimedia Wi-Fi (WMM por sus siglas en inglés) y la calidad de servicio (QoS por sus siglas en inglés) establecen la prioridad para el tráfico importante de video, audio y juegos. Transfiera video, descargue archive, juegue y hable en línea sin interrupciones con este adaptador inalámbrico n ultra compacto.

Características • 1 conector USB 2.0

- Factor de forma ultracompacto
- Wi-Fi compliant con IEEE 802.11n standard
- Conexión a un solo toque con el botón de Configuración Wi-Fi protegida (WPS) externo
- Compatible con dispositivos anteriores IEEE 802.11b/g
- Fiabilidad máxima, rendimiento y conectividad con conmutación automática de datos
- Soporta 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK
- Priorización de datos QoS Wi-Fi multimedia (WMM)
- De fácil configuración para los usuarios y herramientas diagnósticas intuitivas
- Cobertura de hasta 30 metros (98ft.) bajo techo y 100meters (984ft) al aire libre*
- Garantía limitada de 3 años

*La velocidad máxima de la señal inalámbrica está indicada en las especificaciones teóricas de IEEE 802.11. El rendimiento y cobertura de los datos varían dependiendo de la interferencia, el tráfico de la red, los materiales de construcción y otras condiciones.

Microadaptador USB inalámbrico N a 150 Mbps

TEW-648UBM (V1.0R)

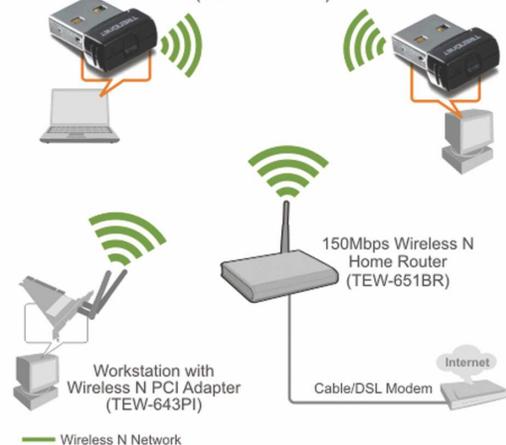
Especificaciones

Hardware	
Interfaz	• USB 2.0
Estándares	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g y IEEE 802.11n
Botón	• Botón WPS: La función WPS hace posible una rápida conexión inalámbrica
Power Consumption	• Receive mode: 100mA (max.) • Transmit mode : 210mA (max)
Supported OS	• Windows® 8.1, 8, 7, Vista, XP • Mac OS® 10.4-10.9
Dimensiones	• 20 x 15 x 7mm (0.8 x 0.6 x 0.3 pulgadas)
Peso	• 1g (0.03oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -10°C ~ 70°C (14° ~ 158° F)
Humidad	• Max. 95% (sin-Condensing)
Certificación	• CE, FCC
Inalámbrico	
Modulación	• OFDM, DSSS
Antena	• Antena incorporada
Frecuencia	• 2.412 - 2.484 GHz
Transmisión de datos	• 802.11b: hasta 11Mbps • 802.11g: hasta 54Mbps • 802.11n: hasta 300Mbps
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11n: 14dBm (tipico) • 802.11g: 11dBm (tipico) • 802.11b: 10dBm (tipico)
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -84 dBm (tipico) @11Mbps • 802.11g: -69 dBm (tipico) @54Mbps • 802.11n: -66dBm (tipico) @ 150Mbps
Encriptación	• 64/128-bit WEP (HEX y ASCII), WPA-PSK(TKIP)/WPA2-PSK(AES)
Canales	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

NETWORKING SOLUTIONS

150Mbps Mini Wireless N USB Adapter

(TEW-648UBM)



Contenidos del paquete

- TEW-648UBM
- CD-ROM (Herramienta y controladores)
- QIG multilingüe

Productos Relacionados

TEW-651BR	Enrutador inalámbrico N Home para red doméstica a 150Mbps
TEW-650AP	Punto de acceso inalámbrico N a 150 Mbps
TEW-647GA	Adaptador inalámbrico N para consola de videojuegos

CONTACT INFORMATION

TRENDnet[®]

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

1-888-326-6061