



Adaptador USB inalámbrico N150 de alta potencia TEW-646UBH (V1.0R)

El adaptador USB inalámbrico N150 de alta potencia (modelo TEW-646UBH) conecta rápidamente un PC portátil o de escritorio a una red inalámbrica n de alta velocidad.

Una antena externa ajustable y un incremento de 200%** en la potencia de salida maximizan el rendimiento y la cobertura inalámbrica.

La configuración es muy sencilla con la tecnología de un toque de Configuración Protegida Wi-Fi (WPS por sus siglas en inglés). 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. Transmita videos en tiempo real, descargue archivos, juegue videojuegos y hable en línea con este adaptador de alta potencia.

CARACTERÍSTICAS

- 1 conector USB 2.0
- 1 antena desmontable de 2dBi (SMA inverso)
- 500 mW adaptador de alimentación de bus
- Adaptador alimentado por el USB
- 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
- Compatible con modo de infraestructura (AP-Cliente) y Ad-hoc (Cliente-Cliente)
- 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)
- Soporta Plug and Play (UPnP) universal
- 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.

Adaptador USB inalámbrico N150 de alta potencia

TEW-646UBH (V1.0R)



Especificaciones

HARDWARE

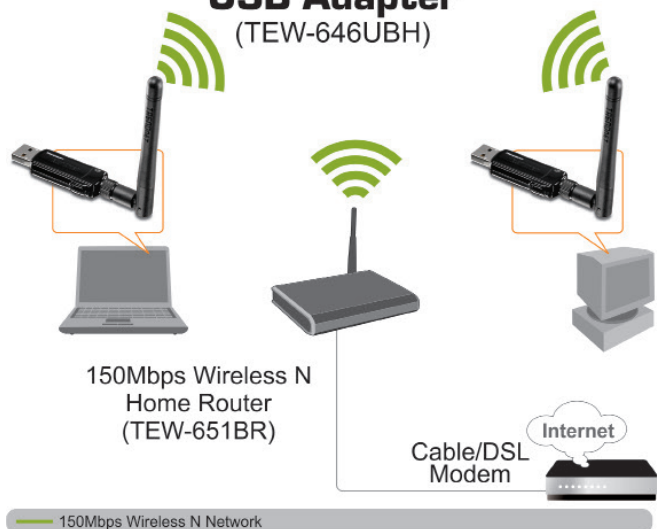
Interfaz	• USB 2.0
Estándares	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g y IEEE 802.11n
Indicadores LED	• Power, Link
Botón WPS	• Permite la conexión de WPS
Consumo eléctrico	• 2.5 vatios
Conector para antena	• SMA
Compatible con OS	• Windows® 7, Vista, XP • Mac OS® 10.6, 10.5, 10.4
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 60 x 16 x 8 mm (2.3 x 0.6 x 0.3 pulgadas)
Peso	• 5.7 g (0.2 oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 55° C (32° ~ 131° F) • Almacenamiento: -20°C ~ 70°C (-4° ~ 158° F)
Humidad	• Max. 95% (sin-Condensing)
Certificación	• FCC

Inalámbrico

Modulación	• OFDM, DSSS
Antena	• 1 antena desmontable omnidireccional de 2dBi (SMA inverso)
Frecuencia	• 2.4 ~ 2.497 GHz
calidad de servicio (QoS)	• 802.11e, WMM
Transmisión de datos	• 802.11b: hasta 11Mbps • 802.11g: hasta 54Mbps • 802.11n: hasta 150Mbps
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11b: 27dBm (típico) • 802.11g: 24dBm (típico) • 802.11n: 22dBm (típico)
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -86dBm (típico) 11Mbps • 802.11g: -72dBm (típico) 54Mbps • 802.11n: -65dBm (típico) 150Mbps
Encriptación	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, WPA /WPA2-PSK
Canales	• 1~11 (FCC sólo versión)

Solución en redes

High Power 150Mbps Wireless N USB Adapter (TEW-646UBH)



Contenidos del paquete

TEW-646UBH

CD-ROM (Herramienta y Guía del usuario)

QIG multilingüe

Productos Relacionados

TEW-657BRM	Enrutador Módem ADSL2/2+ inalámbrico Wireless N a 150 Mbps
TEW-651BR	Enrutador inalámbrico N Home para red doméstica a 150Mbps
TEW-648UB	Mini adaptador USB inalámbrico n de 150Mbps

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

