



Adaptador USB inalámbrico N600 de banda dual

TEW-664UB (2.0R)

El adaptador USB inalámbrico N600 de banda dual, modelo TEW-664UB, conecta un PC portátil o de escritorio a una red inalámbrica de banda dual de alto rendimiento a 300 Mbps. Conexión rápida a redes inalámbricas a 300 Mbps 2.4 GHz o 5 GHz con el toque de un botón y la conveniencia de la configuración protegida Wi-Fi de un toque (WPS). Sin interrupciones transmita video de alta definición sobre la menos congestionada banda de 5 GHz band.

La encriptación inalámbrica avanzada protege su red digital. La tecnología MIMO más reciente le garantiza velocidades de comunicación más rápidas que la tecnología wireless n. La tecnología de calidad de servicio (QoS) WMM® prioriza los videojuegos, las llamadas por Internet y la transmisión de video. Transmita multimedia de alta definición (HD), descargue archivos, juegue videojuegos y hable en línea cuando se conecte a un enrutador inalámbrico Wireless n de banda doble a 300 Mbps.

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

- Actualice su ordenador a inalámbrico N de banda doble a 300 Mbps
- Permite conectar una red inalámbrica a 2.4 GHz o 5 GHz
- Sin interrupciones transmita video de alta definición sobre la menos congestionada banda de 5 GHz band
- Conexión de un solo toque al enrutador con el botón de configuración Wi-Fi protegida (WPS)

CARACTERÍSTICAS

- Conector USB 2.0
- Wi-Fi compliant con IEEE 802.11n standard
- Compatible con versiones anteriores de redes IEEE 802.11g, IEEE 802.11b y IEEE 802.11a
- Ofrece alta velocidad hasta alcanzar una transmisión de datos de 300 Mbps
- Compatible con la tecnología MIMO (múltiple entrada múltiple salida)
- Configuración de un paso para la encriptación gracias a la configuración Wi-Fi protegida (WPS)
- Priorización de datos (QoS) Wi-Fi multimedia (WMM)
- Compatible con modo de infraestructura y Ad-hoc
- Escala de valoración de datos dinámicos desde 1 Mbps a 300 Mbps
- Fiabilidad máxima, rendimiento y conectividad con conmutación automática de datos
- Admite encriptación inalámbrica avanzada para WPA2-RADIUS
- Compatible con los sistemas operativos de Windows 8, Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit) y XP (32/64-bit)
- Configuración de usuario simple y herramientas de diagnósticos
- Ofrece una cobertura de hasta 100 metros (330 pies) en interiores y 300 metros (980 pies) en exteriores*
- 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 varía dependiendo de la interferencia, el tráfico de la red, los materiales de construcción y otras condiciones

Adaptador USB inalámbrico N600 de banda dual

TEW-664UB (v2.0R)



ESPECIFICACIONES

HARDWARE

Interfaz	<ul style="list-style-type: none">• Estándar USB 2.0, 1.1
Estándares	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, y IEEE 802.11n
Botón WPS	<ul style="list-style-type: none">• WPS permite conexión
Consumo eléctrico	<ul style="list-style-type: none">• Modo de recepción: 200mA (max)• Modo de transmisión: 400mA (max)
Compatible con OS	<ul style="list-style-type: none">• Windows 8, 7, Vista, XP, 2000, Mac: 10.4 - 10.7
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	<ul style="list-style-type: none">• 65 x 23 x 11 mm (2.5 x 1 x 0.5 pulgadas)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 11.33 g (0.4 oz.)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operación: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)• Almacenamiento: -10° ~ 65°C (14° ~ 149°F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none">• Max 95% (sin-condensación)
Certificación	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

INALÁMBRICO

Modulación	<ul style="list-style-type: none">• OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM), DSSS (DPBPSK, DQPSK, CCK)
Antena	<ul style="list-style-type: none">• 2 antenas interna de alto rendimiento
Frecuencia	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b/g/n: 2.412 ~ 2.484 GHz• 802.11a/n: 5.150 ~ 5.250 / 5.725 ~ 5.825 GHz
Media Protocolo de acceso	<ul style="list-style-type: none">• CSMA / CA para ACK
Transmisión de datos (Recuperación automática)	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: hasta 54 Mbps• 802.11b: hasta 11 Mbps• 802.11g: hasta 54 Mbps• 802.11n: hasta 300 Mbps (para ambas frecuencias, 2.4 y 5 GHz)
Salida de alimentación eléctrica	<ul style="list-style-type: none">• 2.4GHz: 28 dBm• 5GHz: 16 dBm
Sensibilidad de recepción	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -76 dBm (típico)• 802.11g: -65 dBm (típico) (para ambas frecuencias, 2.4 y 5 GHz)• 802.11n : -61 dBm (típico) (para ambas frecuencias, 2.4 y 5 GHz)
Encriptación	<ul style="list-style-type: none">• 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-RADIUS, WPA / WPA2-PSK (AES / TKIP)
Canales	<ul style="list-style-type: none">• 2.4GHz: 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)• 5GHz: 36,40,44,48,149,153,157,161,165 (FCC) 36,40,44,48 (ETSI)

Adaptador USB inalámbrico N600 de banda dual

TEW-664UB (v2.0R)



SOLUCIÓN EN REDES



CONTENIDOS DEL PAQUETE

TEW-664UB

CD-ROM (Herramienta y controladores)

Guía de instalación rápida multilingüe

1 x Cable USB (15.5 cm / 6.1 pulgadas)

PRODUCTOS RELACIONADOS

TEW-692GR	Enrutador inalámbrico N900 de banda doble
TEW-680MB	Puente de medios inalámbrico N900 de banda doble
TEW-731BR	Enrutador inalámbrico N300 casa

INFORMACION DE LA ORDEN

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

