



Enrutador Módem ADSL2/2+ inalámbrico Wireless N a 300 Mbps TEW-635BRM(V2.0R)

El enrutador módem ADSL2/2+ inalámbrico Wireless N a 300 Mbps le ofrece acceso a Internet y un alto rendimiento inalámbrico n en una solución única. No necesita comprar un módem y enrutador por separado.

Instale este dispositivo con facilidad y navegue por Internet, descargue archivos, juegue videojuegos y hable en línea con la tecnología inalámbrica N a 300 Mbps.

Conecte PCs, consolas para videojuegos, reproductores de medios digitales y dispositivos de almacenamiento al conmutador integrado de 4 puertos. Tiene lo último en encriptación inalámbrica y un doble firewall (cortafuegos) para proteger sus valiosos datos. La tecnología avanzada de antena MIMO le ofrece amplia cobertura y minimiza los puntos muertos inalámbricos. Con sólo presionar un botón sincronice los dispositivos periféricos WPS gracias a la tecnología Wi-Fi protegida (WPS).

Características

- 4 puertos LAN RJ-45 Auto-MDIX a 10/100Mbps
- 1 puerto WAN RJ-11 (Internet)
- Wi-Fi compliant con IEEE 802.11n standard
- Compatible con dispositivos anteriores IEEE 802.11b/g
- Modo de enrutador modem o solo modem
- Compatible con los estándares ADSL, ADSL2 y ADSL2+
- Detección automática para conexiones a Internet de tipo PPPoE, PPPoA y IPoA
- 2 antenas fijas de 2dBi que soportan un desempeño de alta velocidad y cobertura extendida con la tecnología MIMO
- Característica WDS (Sistema de distribución inalámbrico) (WDS)
- Tecnología de calidad de servicio que organiza en orden de prioridad los juegos, las llamadas por Internet y la transmisión de vídeo
- Compatible con SSID múltiple con aislamiento
- NAT y SPI Firewall
- Soporte de UPnP (Universal Plug & Play) y ALG para aplicaciones de internet como correo electrónico, FTP, juegos, conexión remota a un equipo, Net Meeting, telnet, entre otros
- Control de acceso a Internet por dirección MAC, URL y filtrado IP
- Configuración sencilla y gestión remota mediante navegador de Web
- Encriptación inalámbrica avanzada: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS y WPA/WPA2-PSK
- 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.

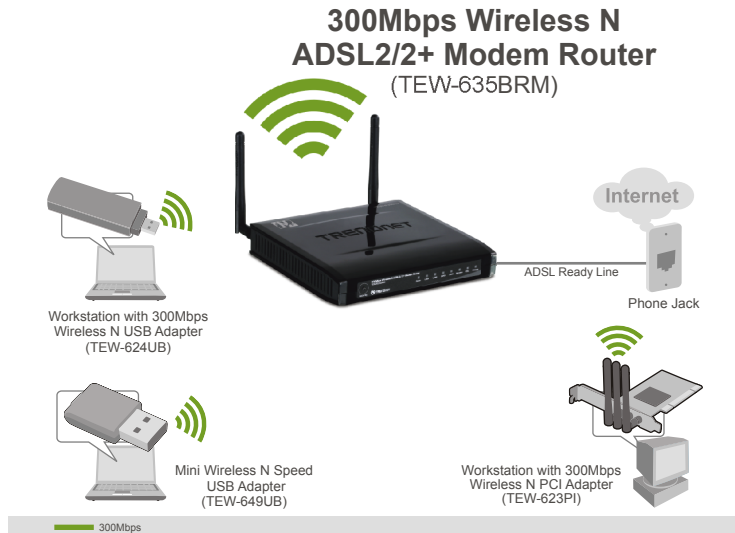
Enrutador Módem ADSL2/2+ inalámbrico Wireless N a 300 Mbps TEW-635BRM(V2.0R)

Especificaciones

Hardware	
Estándares	• Cableado: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX) • Inalámbrico: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
ATM	• Multiplexado VC y LLC • Bridged/Routed Ethernet over ATM (RFC1483/2684) • OAM F4/F5 loop-back • PPP over ATM (RFC2364) • PPP over Ethernet (RFC2516)
Puerto WAN (Interfaz de línea ADSL)	• 1 puerto RJ-11 • Cumple con los estándares ADSL ANSI T1.413 Issue2 G.992.1 (G.dmt, Annex A) G.992.2 (G.lite) • Cumple con los estándares ADSL2 G.992.3 (G.dmt.bis) • Cumple con los estándares ADSL2+ G.992.5 Annex M
LAN	• 4 puertos RJ-45 Auto-MDIX a 10/100 Mbps
Botón WPS	• Activar Wi-Fi Protected Setup (WPS) la función
Reset Button	• Reset to factory defaults
UPnP	• Compatible con UPnP IGD 1.0
Firewall	• NAT, SPI, control de acceso, Filtrado de contenidos URL, filtro de dirección MAC (hasta 32 entradas)
Indicadores LED	• Security, Power, WPS, LAN1~LAN4, WLAN, ADSL and Internet
Adaptador de corriente	• Adaptador de alimentación externo 1A y 12 V DC
Consumo eléctrico	• 6.1 vatios (max)
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 150 x 140 x 26 mm (5.9 x 5.7 x 1.02 pulgadas)
Peso	• 275 g (9.7 oz)
Temperatura	• Operación: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); Almacenamiento: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) non-condensing
Humidad	• Max. 90% (sin-Condensing)
Certificación	• FCC, CE
Inalámbrico	
Frecuencia	• 2.415 ~2.484GHz band
Modulación	• DBPSK/DQPSK/CCK/OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
Antena	• 2 antena dipolo desmontable
Transmisión de datos	• 802.11b: hasta 11Mbps • 802.11g: hasta 54Mbps • 802.11n: hasta 270Mbps
Seguridad	• WEP(HEX/ASCII): 64/128-bit • WPA(AES/TKIP): WPA/WPA2-RADIUS, WPA-PSK/WPA2-PSK
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11b: 18dBm (tipico) • 802.11g: 15dBm (tipico) • 802.11n: 13dBm (tipico)
Sensibilidad de recepción	• 802.11b: -83dBm (tipico) @ 11Mbps • 802.11g: -72dBm (tipico) @ 54Mbps • 802.11n: -63dBm (tipico) @ 270Mbps
Canales	• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Enrutador Módem ADSL2/2+ inalámbrico Wireless N a 300 Mbps TEW-635BRM(V1.0R)

NETWORKING SOLUTION



Contenidos del paquete

- TEW-635BRM
- QIG multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Adaptador de corriente (12V, 1A)
- Cable ethernet Cat. 5 (1.5m/5pi.)
- cable telefónico RJ11 (0.9mts/3pies)

Productos Relacionados

TEW-649UB	Mini adaptador USB inalámbrico N Speed
TEW-623PI	Adaptador PCI inalámbrico N 300Mbps
TEW-624UB	Adaptador USB inalámbrico N a 300 Mbps

ORDERING 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

To Order Please Call:

1-888-326-6061

