



Router wireless doméstico N300 TEW-731BR (v2.0R)

- Red wireless n de rendimiento contrastado a 300 Mbps
- Red wireless precifrada para ofrecerle una mayor comodidad
- Conexión de un solo toque mediante el botón WPS
- Tecnología GREENnet de ahorro de energía

El Router wireless doméstico N300 de TRENDnet, modelo TEW-731BR, ofrece una red wireless n a 300 Mbps de rendimiento probado para compartir archivos, jugar y navegar por Internet. La tecnología GREENnet integrada reduce el consumo de energía hasta en un 50%. Para su comodidad, la red wireless viene ya configurada y precifrada.

Fácil de usar



Configuración sencilla

Instalación intuitiva y guiada en escasos minutos y listo para funcionar



Conexión de un solo toque

Conéctese con seguridad a un router presionando el botón Configuración Wi-Fi protegida (WPS)

Control de acceso



Precifrado

Para su comodidad, la red wireless viene precifrada con una contraseña única



Protección de acceso ameneros

Controle el acceso a determinados sitios web y los dispositivos que pueden acceder al router

Rendimiento



N300 Wireless

Red wireless n de rendimiento contrastado a 300 Mbps



Ethernet Ports

Puertos Ethernet para conectar directamente hasta cuatro dispositivos



Cobertura wireless

La cobertura wireless casera entera con la tecnología de la antena de MIMO para el tamaño medio se dirige



Ahorro de energía

La tecnología GREENnet integrada reduce el consumo de energía hasta en un 50%



IPv6

Compatible con red IPv6

Solución en redes



Navegación



Música



E-mail



Especificaciones

Estándares

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (2.4 GHz, hasta 300 Mbps)

Interfaz de hardware

- 4 puertos LAN a 10/100 Mbps
- 1 puerto WAN a 10/100 Mbps
- Botón de reinicio de WPS
- Botón de WPS
- Indicadores LED

Características especiales

- Admite DNS dinámica para dyn.com, no-ip.com y easydns.com
- Interfaz multilingüe: inglés, español, alemán y ruso
- Red wireless preencriptada

Control de acceso

- Encriptación wireless: WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-RADIUS
- Firewall: NAT, SPI, servidor virtual, aplicaciones especiales, Host DMZ, PPTP/L2TP, Passthrough VPN Ipsec, Passthrough Multicast, permitir/denegar solicitud ping de Internet
- Control (de acceso) parental: Filtro de MAC, URL, IP

Calidad de servicio

- WMM

Tipos de conexión a internet

- IP dinámica (DHCP)
- IP estática (fija)
- PPPoE (IP dinámica/IP estática)
- PPTP (IP dinámica/IP estática)

- L2TP (IP dinámica/IP estática)
- PPPoE Rusia (IP dinámica/IP estática)
- PPTP Rusia (IP dinámica/IP estática)
- L2TP Rusia (IP dinámica/IP estática)
- IPv6 (estática, autoconfiguración [SLAAC/DHCPv6], Link-Local, PPPoE, 6to4)

Administración/monitorización:

- Administración local/remota basada en Internet
- Actualización de firmware
- Configuración de copia de seguridad/restauración
- Registros: interno/syslog/correo electrónico
- Reinicio
- Restablecer a configuraciones predeterminadas de fábrica
- Prueba de ping

Enrutamiento

- Estático
- Dinámico (RIP v1/2)

Frecuencia

- 2.412 -2.484 GHz

Modulación

- 802.11b: CCK (11 y 5.5 Mbps), DQPSK (2 Mbps), DBPSK (1 Mbps)
- 802.11g: OFDM con BPSK, QPSK y 16/64-QAM
- 802.11n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM con OFDM

Protocolo de acceso a medios

- CSMA/CA con ACK

Ganancia de la antena

- 2 antena externa dipolo de 2 dBi

Alimentación eléctrica de salida

- 802.11b: FCC: 16 dBm (máx.), ETSI: 17 dBm (máx.) a 11 Mbps
- 802.11g: FCC: 16 dBm (máx.), ETSI: 17 dBm (máx.) a 54 Mbps

- 802.11n: FCC: 15 dBm (máx.), ETSI: 14 dBm (máx.) a 300 Mbps

Sensibilidad de recepción

- 802.11b: -86 dBm (usual) a 11 Mbps
- 802.11g: -74 dBm (usual) a 54 Mbps
- 802.11n: -67 dBm (usual) a 300 Mbps

Canales wireless

- FCC: 1 - 11
- ETSI: 1 - 13

Alimentación

- Entrada: 100 – 240 V AC, 50 - 60 Hz, 0.19 A
- Salida: Adaptador de alimentación externo de 5 V DC y 1 A
- Consumo: 3.2 W (máx.)

Temperatura de funcionamiento

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

Humedad admitida

- Máx. 95% sin-condensación

Certificaciones

- CE
- FCC

Dimensiones

- 158 x 109 x 34 mm (6.2 x 4.3 x 1.3 pulgadas)

Peso

- 194 g (6,8 onzas)

Garantía

- Limitada a 3 años

Contenidos del paquete

- TEW-731BR
- Guía de instalación rápida multilingüe
- CD-ROM (guía del usuario)
- Cable de red (1.5 m/5 pies)
- Adaptador de corriente (5 V DC, 1 A)

* Las tasas máximas de señal wireless figuran en las especificaciones teóricas de IEEE 802.11. El rendimiento y la cobertura de los datos varían en función de las interferencias, el tráfico de la red, los materiales de construcción y otras condiciones.

