



Router wireless de banda doble AC1200 TEW-813DRU (v1.0R)

- AC1200: Red wireless AC a 867 Mbps + wireless N a 300 Mbps
- Permite compartir música y videos mediante el puerto USB compartido
- Pre-encryptado, para su conveniencia
- Cree una red aislada
- Conexión de un solo toque mediante el botón WPS
- Todos los puertos Ethernet son Gigabit

Concebido para manejar múltiples flujos HD en un entorno con conexiones saturadas, el router wireless de banda doble AC1200 de TRENDnet, modelo TEW-813DRU, crea dos redes wireless concurrentes: una red wireless AC de alta velocidad a 867 Mbps y una red wireless N de 300 Mbps para conectar los dispositivos wireless corrientes.

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)



Puerto USB compartido

Conecte una memoria o unidad de almacenamiento USB para compartir contenido por toda la red

Control de acceso



Wireless cifrada

Para su comodidad el router llega pre-encryptado con su propia contraseña única



Red para invitados

Establezca una red de invitados segura, aislada y reservada para el acceso de invitados



Protección de acceso ameneres

Control de acceso a sitios web específicos o a ciertos tipos de contenido

Rendimiento



La próxima generación de Wi-Fi AC

El 802.11ac ofrece transmisión de video HD ininterrumpida en un hogar con conexiones muy solicitadas



Banda doble simultánea

Red wireless AC de alta velocidad 867 Mbps + wireless N de 300 Mbps



Puertos Gigabit

Los puertos Gigabit potencian las conexiones por cable de alto rendimiento



Cobertura wireless

Amplia cobertura wireless con la tecnología de antena MIMO



Retrocompatible

Compatible con dispositivos wireless preexistentes



Tecnología Beamforming orientada

Mayor rendimiento en tiempo real mediante la transmisión de una cobertura wireless más potente al lugar específico donde se encuentra

Solución en redes

Películas 3D en HD



Juegos



Música



Navegación



Chat por Internet



Email



USB 2.0



Gigabit



Gigabit



Especificaciones

Estándares

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (2,4 GHz a 300 Mbps, 5 GHz hasta 300 Mbps)
- IEEE 802.11ac (draft 2.0, hasta 867 Mbps)

Interfaz de hardware

- 4 puertos LAN Gigabit
- 1 puerto WAN Gigabit
- 1 USB 2.0 (almacenamiento FTP, Samba)
- Conmutador de encendido
- Botón WPS
- Indicadores LED

Control de acceso

- Encriptación wireless hasta WPA2
- Firewall: NAT, SPI
- Control (de acceso) parental: MAC, URL, filtro IP

Características especiales

- Compatible con IPv6
- Compatible con WDS
- 1 red para invitados por banda con opción de limitarla al acceso a Internet
- Hasta 2 SSID adicionales por cada banda
- Admite DNS dinámica para dyn.com, no-ip.com y easydns.com

- Admite servidores Samba/FTP
- Interfaz multilingüe: inglés, español, francés, alemán y ruso

Ganancia de la antena

- 2,4 GHz: 6 dBi (máx.) interna/5 GHz: 6 dBi (máx.) interna

Potencia de salida wireless/sensibilidad de recepción

- 802.11a: FCC: 22 dBm (máx.), ETSI: 22 dBm (máx.)/-73 dBm (típica) @ 54 Mbps
- 802.11b: FCC: 24 dBm (máx.), ETSI: 17 dBm (máx.)/-84 dBm (típica) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC: 22 dBm (máx.), ETSI: 17 dBm (máx.) / -72 dBm (típica) @ 54 Mbps
- 802.11n (2,4 GHz): FCC: 22 dBm (máx.), ETSI: 17 dBm (máx.) / -65 dBm (típica) @ 300 Mbps
- 802.11n (5 GHz): FCC: 22 dBm (máx.), ETSI: 22 dBm (máx.) / -66 dBm (típica) @ 300 Mbps
- 802.11ac: FCC: 22 dBm (máx.), ETSI: 22 dBm (máx.) / -55 dBm (típica) @ 867 Mbps

Alimentación

- Entrada: 100 – 240 V AC, 50 - 60 Hz, 0,6 A
- Salida: adaptador de alimentación externo de 12 V DC y 2 A
- Consumo: 16.5 vatios (máx)

Temperatura de funcionamiento

- 0 – 40 °C

Humedad admitida

- Máx. 95% sin-condensación

Certificaciones

- CE
- FCC

Dimensiones

- 45 x 120 x 164 mm (1,8 x 4,7 x 6,5 pulgadas)

Peso

- 260 g (9,2 onzas)

Garantía

- Limitada a 3 años

Contenidos del paquete

- TEW-813DRU
- Guía de instalación rápida multilingüe
- CD-ROM (guía del usuario)
- Cable de red (1.5 m/5 pies)
- Adaptador de corriente (12 V DC, 2 A)

* Para obtener el máximo rendimiento, hasta 867 Mbps, utilícelo con un adaptador wireless 802.11ac a 867 Mbps.

** La tasa de señal wireless figura en las especificaciones teóricas de IEEE 802.11. La tasa de transmisión y la cobertura de los datos varían en función de las interferencias, el tráfico de la red, los materiales de construcción y otras condiciones.

