

LINKSYS®

# MR8300

## WiFi Mesh Tribanda

**ROUTER WiFi MESH AC2200 MU-MIMO MR8300**

### La estación de entretenimiento definitiva, ahora con WiFi mesh.

Actualiza tu WiFi doméstica y consigue unas velocidades inalámbricas increíblemente rápidas con el router WiFi mesh tribanda AC2200 MU-MIMO Max-Stream Linksys MR8300. Perfecto para aquellos hogares con un alto consumo de entretenimiento digital este router tribanda proporciona unas velocidades superiores de hasta 2,2 Gbps en toda la extensión de tu casa. Usando la tecnología MU-MIMO el MR8300 ofrece una señal dedicada para cada uno de los dispositivos conectados. La familia entera podrá disfrutar a la vez de streaming en 4K, juegos multijugador y muchas otras actividades en línea. Igualmente, está preparado para el futuro gracias a su tecnología WiFi mesh integrada: tan sencillo como añadir un nodo Velop WiFi mesh para expandir la cobertura a cualquier punto de tu hogar.

### Características y beneficios

- **WiFi ultrarrápida para todos tus dispositivos conectados**  
Usando tecnología tribanda y MU-MIMO (múltiple entrada y múltiple salida para múltiples usuarios) el MR8300 suministra una conectividad WiFi de alta velocidad a múltiples dispositivos simultáneamente. Podrás reproducir por streaming multimedia en 4K, navegar por internet y jugar multijugador en línea como cada uno de los dispositivos tuviesen su propio router WiFi dedicado.
- **Cobertura WiFi en cada rincón de tu casa**  
Con su tecnología WiFi mesh integrada este router está diseñado para adaptarse a las necesidades de conectividad inalámbrica de tu casa. Al tiempo que tus necesidades de conectividad WiFi aumentan puedes añadir un nodo de Linksys Velop para expandir la cobertura. Los nodos de Velop funcionan en perfecta armonía con el MR8300, por lo que no hay necesidad de conmutar manualmente entre las redes.
- **Instalación fácil**  
Simplemente, conecta tu router a tu módem, descarga la aplicación de Linksys, dale un nombre a tu red y crea una contraseña.



Para futuras expansiones

Gigabit Ethernet

### Tecnología Wi-Fi:

Gigabit tribanda AC2200 MU-MIMO, 400+867+867 Mbps\*

### Funciones destacadas:

- Tribanda (5 GHz + 5 GHz + 2,4 GHz), 2 x 2 AC
- Sistema WiFi en malla con triple banda simultánea
- WiFi continua y sin interrupciones
- MU-MIMO
- Actualizaciones automáticas del firmware
- Puerto USB 3.0
- 4 antenas ajustables + 6 amplificadores de alta potencia
- Aplicación de controles sencillos
- Tecnología Beamforming avanzada
- Band Steering Smart Connect

### Estándares de red:

- 802.11a
- 802.11b
- 802.11g
- 802.11n
- 802.11ac

### Velocidad Wi-Fi:

AC2200 (N400 + AC867 + AC867)

### Bandas Wi-Fi:

2,4 y (2) 5 GHz (tribanda simultánea)

### Alcance Wi-Fi:

Hogar de medio tamaño

### Número de puertos Ethernet:

1 puerto WAN Gigabit  
4 puertos LAN Gigabit

### Otros puertos:

1 puerto USB 3.0

### Corriente

### Antenas:

4 antenas externas ajustables

### Procesador:

716 Mhz con núcleo Quad

### Memoria:

RAM: 512MB; flash: 256 MB

### Indicadores LED:

Una luz multicolor para la corriente y el estado, USB, Ethernet (1-4) e Internet

### Encriptación inalámbrica:

WPA2/WPA-Mixed Personal y WPA2-Personal de hasta 128 bits

### Modos de funcionamiento:

- Router inalámbrico
- Punto de acceso (puente por cable)

### Instalación fácil:

- Instalación sencilla y segura por aplicación
- Requerido para la instalación: (1) Conexión a internet con un módem. (2) Dispositivo móvil con Android 4.4 o iOS 9 y posterior, preferiblemente con Bluetooth..

### Dimensiones (L x A x A):

213,7 mm x 161,8 mm x 54,8 mm (sin antenas)

### Peso:

608 g

### Funciones de seguridad:

- WPA2/WPA Personal
- Cifrado del vínculo mediante AES de 128 bits

### Conformidad con las normativas:

FCC

### Otras certificaciones:

Wi-Fi

### Información adicional:

Bluetooth 4.1/LE para una instalación por aplicación segura y fácil

### Fuente de alimentación:

Entrada: 100-240 V CA, 50/-60 Hz, Salida: 12 V, 2 A

### Fuente de alimentación:

Entrada: 100-240 V CA, 50-60 Hz, Salida: 12 V, 1,5 A

\*Rendimiento máximo según lo establecido en las especificaciones de la norma IEEE 802.11. El rendimiento real puede variar y la capacidad de red inalámbrica, la tasa de transferencia de datos, la velocidad, el alcance y la cobertura pueden disminuir. El rendimiento depende de diversos factores, condiciones y variables, entre los que se incluyen la construcción y los materiales utilizados, el volumen del tráfico de red, la combinación de productos inalámbricos utilizados, las interferencias y otras condiciones adversas. Para poder conseguir un rendimiento óptimo se debe usar este producto junto con dispositivos inalámbricos AC2200 compatibles. Las velocidades de transmisión estándar, 7 Mbps (para cada radio de 5 GHz) y 400 Mbps (para 2,4 GHz), son las velocidades de datos físicas. La velocidad real de datos será inferior y puede depender de los distintos dispositivos inalámbricos presentes en la red y de factores externos. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Se requiere una cuenta activa de banda ancha contratada con un proveedor de acceso a internet para poder conectar este producto y otros dispositivos conectados a internet. Algunos dispositivos podrían necesitar adaptadores inalámbricos adicionales o un cable Ethernet para poder conectarse. Puede requerir una actualización de software/firmware disponible para descargar en [linksys.com/support](http://linksys.com/support).

### Modelo

MR8300

Los nombres y logotipos de Belkin, Linksys, Velop y muchos productos son marcas comerciales del grupo de compañías de Belkin. Las marcas comerciales de otros fabricantes mencionadas pertenecen a sus respectivos propietarios. [Alexa y el logotipo de Amazon son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus filiales.] Apple y el logotipo de Apple son marcas comerciales de Apple Inc., y están registradas en EE. UU. y en otros países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc. Android y Google Play son marcas comerciales de Google Inc. Bluetooth® es una marca comercial registrada perteneciente a Bluetooth SIG Inc. y su uso por parte de Belkin se realiza bajo licencia. Wi-Fi y Wi-Fi Protected Setup son tanto marcas comerciales como marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance. El logotipo "Wi-Fi CERTIFIED" (Certificado Wi-Fi) es una marca de certificación de la asociación Wi-Fi Alliance. © 2018 Belkin International, Inc. y/o sus filiales. Todos los derechos reservados. Linksys 121 Theory, Irvine, CA 92617 EE. UU. Fabricado en China



Recycling programs for this packaging may not exist in your area.