

Sistema Velop WiFi 6 (AX) Intelligent Mesh tribanda para todo el hogar MX5300, paquete de 1 nodo

El sistema Velop WiFi 6 (AX) Intelligent Mesh tribanda para todo el hogar MX5300 de Linksys es la WiFi amplificada hasta la enésima potencia, proporcionando más velocidad, cobertura y capacidad que cualquier tecnología anterior.

- Disfruta del cuádruple de velocidad con WiFi 6, que proporciona velocidades Gigabit reales en toda tu casa (hasta 5,3 Gbps con conectividad de 12 flujos*).
- Amplía aún más el alcance WiFi, llegando a cualquier patio exterior y permitiendo una robusta conectividad para dispositivos de domótica de instalación en exteriores.
- Tan sencillo como añadir más nodos de Velop WiFi mesh en cualquier sitio en tu hogar para conseguir cobertura adicional.

CARACTERÍSTICAS



Ofreciendo una velocidad, cobertura y capacidad excepcionales el sistema Velop WiFi 6 (AX) Intelligent Mesh tribanda para todo el hogar MX5300 de Linksys es la siguiente generación de tecnología WiFi mesh. Este sistema WiFi mesh combina la tecnología Intelligent Mesh de Velop con el estándar WiFi 6 para suministrar unas velocidades WiFi Gigabit reales en cada rincón de tu hogar, incluso en las zonas exteriores. WiFi 6 (AX) envía y recibe múltiples flujos de datos simultáneamente, contando con una capacidad de gestión de datos cuatro veces superior que la del estándar WiFi 5 (AC). Velop WiFi 6 serie tribanda admite la conexión de más de 50 dispositivos, para que portátiles, televisiones, sistemas de domótica y muchos otros

puedan operar simultáneamente sin errores ni retrasos. Incluyendo tecnología BSS este sistema WiFi mesh minimiza las congestiones al eliminar las interferencias de las redes inalámbricas cercanas. Es capaz de proporcionar en tu casa una señal WiFi clara y potente. El MX5300 es parte del sistema modular de Velop, lo que significa que podrás incrementar su cobertura fácilmente añadiendo más nodos. Y gracias a la aplicación de Linksys la instalación de tu sistema es muy sencilla, para que puedas disfrutar de la siguiente evolución de la tecnología WiFi en cuestión de minutos.

HACE QUE TU WIFI ACTUAL PAREZCA COMO VOLVER A LOS TIEMPOS DE LOS MÓDEMS DE 28K

La tecnología WiFi 6 proporciona velocidades Gigabit reales en toda tu casa, hasta 5.3 Gbps y conectividad de 12 flujos. La nueva tecnología OFDMA (orthogonal frequency-division multiple access) incrementa la eficiencia en entornos con alta densidad de conexiones, consiguiendo una WiFi de alta velocidad para múltiples dispositivos de forma simultánea.

4X más
capacidad

4X más
velocidad



Más alcance que con WiFi 5

La combinación entre la tecnología Intelligent Mesh™ de Velop y el estándar WiFi 6 proporciona velocidades WiFi Gigabit en cada rincón de tu hogar, incluido el patio o donde tengas instalados los dispositivos de domótica para exteriores.



ALCANCE EXTENDIDO

La tecnología Intelligent Mesh de Velop, combinada con WiFi 6, proporciona velocidades WiFi Gigabit en cada rincón de tu hogar, incluidas en las áreas exteriores aledañas.

ADECUADO PARA LOS USUARIOS WIFI MÁS EXIGENTES.

Con el cuádruple de capacidad que WiFi 5, WiFi 6 ofrece un ancho de banda suficiente como para conectar más de 50 dispositivos. Y la tecnología MU-MIMO (múltiple entrada, múltiple salida para múltiples usuarios) permite descargar y cargar simultáneamente. en ocho dispositivos.





Protect Your Connected Life With Linksys Shield



PROTEGE TU VIDA CONECTADA CON LINKSYS SHIELD

Con [Linksys Shield](#)** tendrás un mayor control sobre tu red y podrás proteger a tu familia frente a cualquier riesgo de seguridad en internet. Obtendrás acceso a los Controles Parentales para que puedas gestionar fácilmente la vida en línea de tu familia, filtrando selectivamente contenido, regulando el tiempo de conexión en dispositivos específicos o incluso interrumpiendo la conexión a internet si fuese necesario.

LINKSYS AWARE: LA PRIMERA TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN DE MOVIMIENTO POR WIFI MESH

[Linksys Aware](#)*** es un servicio de suscripción de detección de movimiento por red WiFi que utiliza tu red WiFi mesh activa para identificar si se produce movimiento sin usar cámaras u otro hardware adicional y garantizando la privacidad y comodidad en todo tu hogar. Usa las señales WiFi para detectar actividad y te envía notificaciones en la aplicación de Linksys si se produce cualquier movimiento inesperado.





ELIMINA LAS INTERFERENCIAS DE REDES CERCANAS

La tecnología WiFi 6 de coloración BSS (Basic Service Set) previene las interferencias producidas por las redes WiFi cercanas, para que siempre disfrutes de una señal potente y clara en todos tus dispositivos.

SEGURIDAD AVANZADA

Protege tu red con la encriptación inalámbrica WPA2 (WiFi Protected Access 2) y un firewall SPI (stateful packet inspection).

PUERTOS USB Y ETHERNET PARA UNA CONECTIVIDAD VERSÁTIL

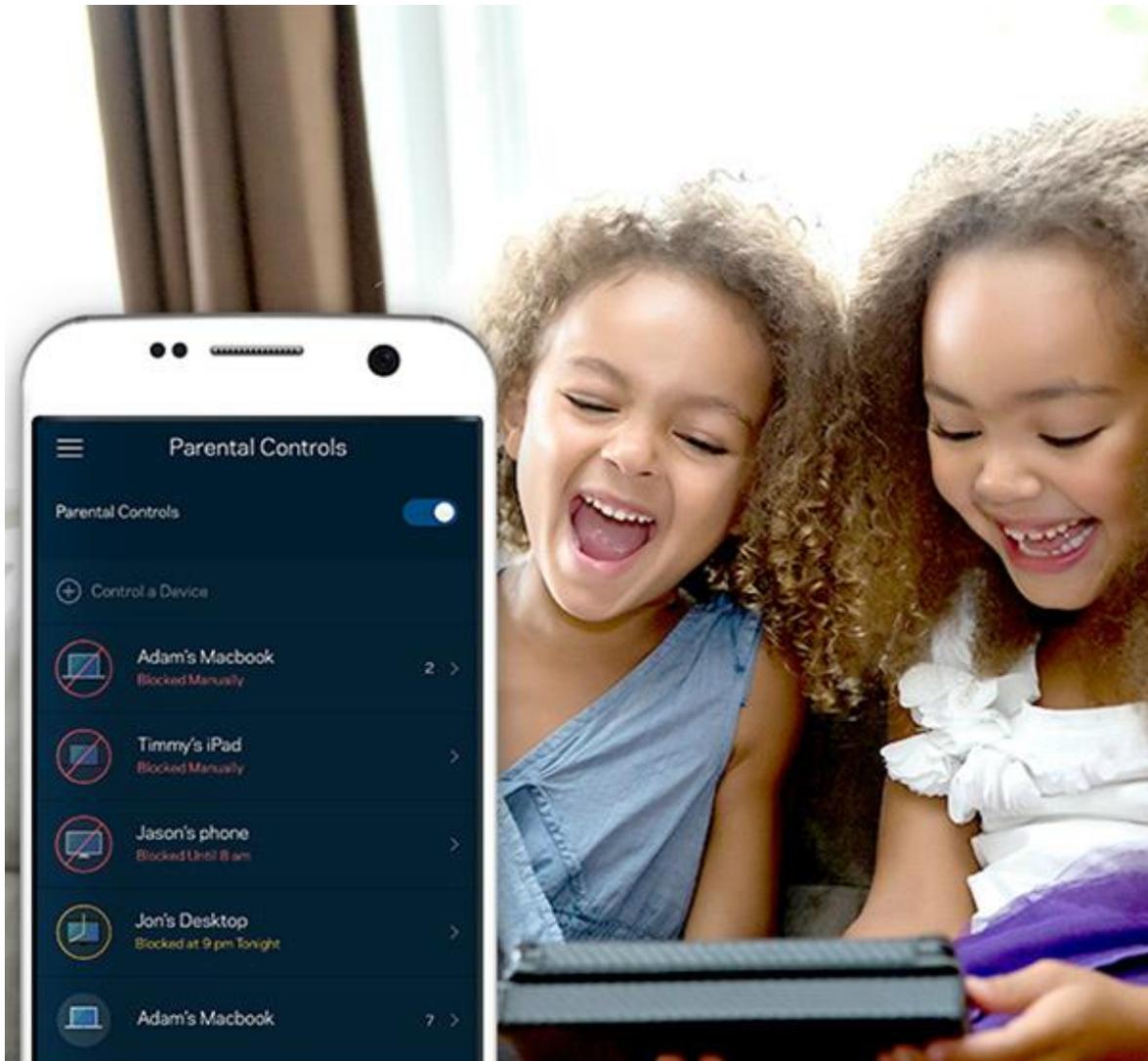
Equipado con cuatro puertos Gigabit Ethernet el MX5300 admite conexiones por cable hasta 10 veces más veloces que las estándar Ethernet. Y gracias al puerto USB 3.0 ultrarrápido podrás conectar fácilmente dispositivos compartidos.



RESPALDADO POR 3 AÑOS DE GARANTÍA LIMITADA Y SERVICIO TÉCNICO.

Velop está respaldado por 3 años de garantía del producto y servicio técnico. Este nivel premium de asistencia también incluye una línea de servicio técnico de teléfono dedicada.

LINKSYS SMART WI-FI



PERSONALIZA Y GESTIONA TU RED WIFI DOMÉSTICA EN CUALQUIER MOMENTO, EN CUALQUIER LUGAR

Con la aplicación de Linksys podrás monitorizar y gestionar en detalle tu red WiFi doméstica, de forma remota y desde un smartphone o una tableta.

- **Controles parentales:** garantiza una experiencia segura en internet para tus hijos incluso cuando no estás en casa. Reduce las distracciones de internet durante las hora de hacer los deberes, la cena o los momentos en familia. Restringe el acceso a

contenido inapropiado o no deseado, controla el uso de la red y bloquea el acceso a internet en dispositivos específicos.

- **Acceso de usuarios invitados:** genera una red independiente y protegida por contraseña (que podrás compartir fácilmente por mensaje de texto) para un máximo de 50 usuarios invitados.
- **Priorización de dispositivos:** da más recursos de red a aquellos dispositivos que necesitas más en un momento determinado.

UNA RED WI-FI MESH EN CUESTIÓN DE MINUTOS

Velop crea una eficiente red WiFi mesh, o también conocida como en malla o mallada, con todo el equipamiento y las velocidades de conexión de cualquier proveedor de servicios de internet. La sencilla instalación por aplicación te guiará por el proceso en tan solo unos minutos.

1



Descarga la aplicación de Linksys

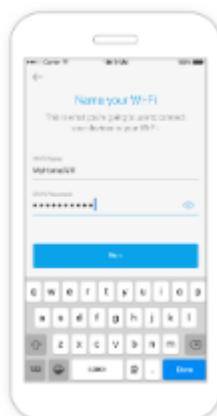


2



Conecta a tu módem

3



Dale un nombre a tu WiFi y crea una contraseña

4



Coloca los nodos en distintas ubicaciones de tu casa

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Tecnología Wi-Fi:**
Gigabit tribanda MU-MIMO AX5300, 1147 + 867 + 867 Mbps†

- **Funciones destacadas:**
 - Instalación fácil
 - 4 veces más rendimiento que con un router AC
 - Red de retorno dinámica tribanda
 - MU-MIMO 4x4
 - Procesador de núcleo Quad a 2,2 GHz
 - Tecnología OFDMA de nueva generación
 - Seguridad avanzada
 - Puerto USB 3.0
 - Control desde la aplicación
 - Cuatro puertos Gigabit Ethernet
- **Estándares de red:**
 - 802.11a
 - 802.11b
 - 802.11g
 - WiFi 4 (802.11n)
 - WiFi 5 (802.11ac)
 - WiFi 6 (802.11ax)
- **Velocidad Wi-Fi:**
AX5300 (1147 + 2402 + 1733 Mbps)
- **Bandas Wi-Fi:**
2,4 GHz y 5 GHz (2)
- **Alcance Wi-Fi:**
Casas grandes
- **Número de puertos Ethernet:**
 - 1 Gigabit WAN
 - 4 Gigabit LAN
- **Otros puertos:**
 - USB 3.0
 - Corriente
- **Antenas:**
Interna