

WiFi 6

NETGEAR
BUSINESS

WiFi 6 última generación

NETGEAR reconoce que nuestro éxito y, lo que es más importante el de nuestros clientes, depende de algo más que proporcionar tecnología y servicios excelentes.

Nos esforzamos por superar las expectativas de nuestros clientes, eliminar las áreas problemáticas y crear relaciones exitosas.





WiFi 6 para empresas y oficinas en casa

NETGEAR ha estado a la vanguardia de la innovación durante más de 20 años, proporcionando soluciones de red innovadoras y revolucionarias que incluyen un conjunto de productos WiFi 6 avanzados.

WiFi 6 supera estos desafíos

- Cobertura y alcance, especialmente a través de paredes
- Configuración más rápida y sencilla
- Velocidad de red y por dispositivo, especialmente con más dispositivos
- Demanda de seguridad y control de acceso
- Necesidad de una configuración fluida y actualizaciones de firmware

WiFi 6 para empresas

¿Por qué las empresas están adoptando WiFi 6?

- Mejor velocidad de WiFi – 70% más de rendimiento WiFi 5
- Conecte más dispositivos: velocidad optimizada incluso en áreas de alta densidad
- Cobertura mejorada
- Preparado para el futuro
- Compatibilidad
- Eficiencia de la batería
- Roaming sin interrupciones
- Backbone más rápido con 2.5G: conectividad y redes Multi-Gig
- IoT de alta densidad
- Redes más seguras



Gestión WiFi 6 Remota

La mayoría de los puntos de acceso empresarial NETGEAR WiFi 6 incluyen NETGEAR Insight, la galardonada solución de gestión remota en la nube para una fácil instalación, supervisión y gestión desde cualquier lugar.

NETGEAR Insight proporciona una configuración y una gestión fáciles de conectar y usar. Se puede acceder a su portal en la nube a través de una interfaz web intuitiva o la aplicación móvil Insight. Insight ofrece una amplia variedad de opciones de configuración para las redes más básicas, multi-tenancy y multi-roles.

NETGEAR Insight permite una fácil configuración, supervisión y gestión

Usos

¿Quién se actualiza a WiFi 6?



Compartir una conexión WiFi con el resto de la familia mientras las personas trabajan desde casa, hacer videollamadas o descargar archivos grandes puede ralentizar a todos. WiFi 6 está optimizado para usuarios concurrentes.



A medida que aumenta el uso de dispositivos portátiles inalámbricos, también aumenta la necesidad de un ancho de banda suficiente y una cobertura total del sitio. WiFi 6 puede satisfacer las crecientes demandas.



Desde robots de montaje de IA hasta camiones de reparto autónomos, la mayoría o toda la maquinaria nueva y IoT requerirán un gran ancho de banda y capacidad.



A medida que la medicina avanza hacia tecnologías más innovadoras para imágenes, almacenamientos de registros y telesalud, requiere más ancho de banda. La actualización a WiFi 6 proporciona eficiencia.



Las bibliotecas, ayuntamientos, comisarías y el sector público en general se están volviendo más avanzados tecnológicamente y dependen de una red WiFi con una capacidad de ancho de banda.



Las empresas financieras necesitan un gran ancho de banda y transmisión sin demora para satisfacer las necesidades de los operadores bursátiles y las aplicaciones financieras. WiFi 6 puede satisfacer esta demanda.



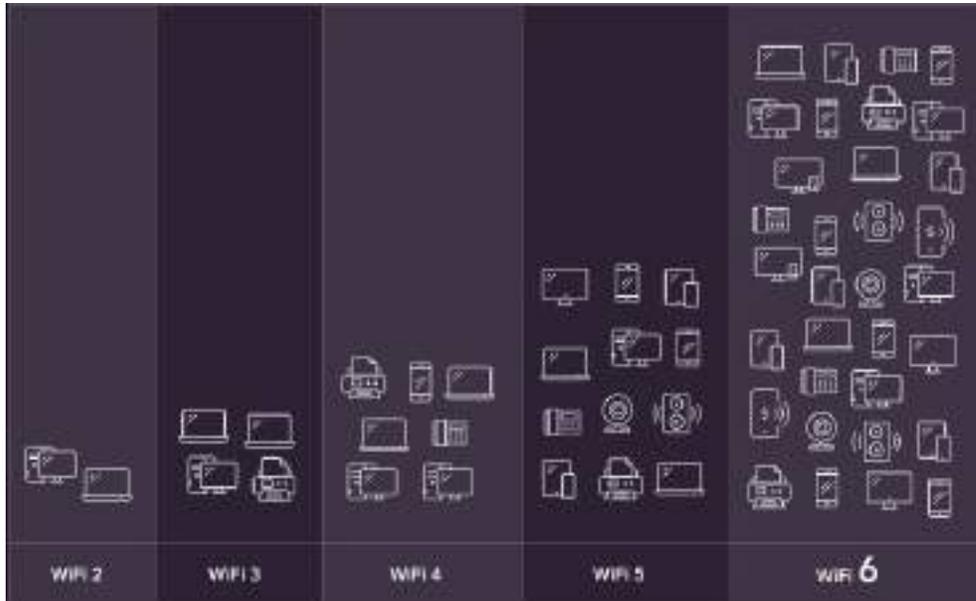
Los sistemas WiFi más antiguos tienen un ancho de banda lento, carecen de capacidad de dispositivo y conexiones menos seguras. WiFi 6 puede satisfacer la creciente demanda de conectividad en toda la tecnología y dispositivos de los que depende la industria.



El aumento en la transmisión de video, las clases en línea y otras instrucciones basadas en Internet tienen enormes demandas de ancho de banda y capacidad que las tecnologías WiFi heredadas más antiguas no pueden proporcionar. Las escuelas e instituciones preparadas para el futuro con WiFi 6 mejorarán las experiencias educativas de estudiantes y profesores.

Diferencias en WiFi 6

Mayor velocidad, cobertura y capacidad para las demanda de WiFi de hoy



Velocidad

Velocidades de hasta un 70% más rápidas en ambas bandas

Cobertura

Hasta un 50% más de cobertura, sin zonas muertas

Capacidad del dispositivo

Más usuarios simultáneos, con alta capacidad WiFi para todos

WAX610

Perfecto para entornos de clientes de alta densidad como escuelas, hoteles, restaurantes y centros de conferencias. Proporciona seguridad de red WiFi de nivel empresarial combinada con Insight Management que le permite integrarse inmediatamente con sus conmutadores administrados Insight actuales.



WAX610Y

El WAX610Y es la versión para exteriores del WAX610. Es impermeable, a prueba de polvo y está protegido por un revestimiento P2i que cumple con la clasificación IP55 para soportar la lluvia y la atmósfera exterior.





La mejor experiencia WiFi 6 para el hogar o la oficina

Orbi Pro WiFi6 para un mejor WiFi Mesh

- Ahora todos los dispositivos conectados a tu WiFi funcionarán a una velocidad óptima. No más videoconferencias o transmisiones lentas.
- Con WiFi 6 puedes obtener conexiones ultrarrápidas a todos tus dispositivos de manera consistente .
- Cobertura hasta 200 metros cuadrados por unidad
- Puertos Ethernet de 2.5Gbps para soportar un rendimiento WiFi 6 superior a 1 Gigabit - 1 en el router y 1 en cada satélite
- 4 puertos Gigabit Ethernet para conectividad cableada
- Cree hasta 4 redes inalámbricas individuales (SSIDs y VLAN) o administre la red de forma remota con la aplicación Insight
- Backhaul dedicado- Una banda dedicada entre el enrutador y el satélite, libera las otras dos bandas para obtener la máxima velocidad para sus dispositivos.

NUEVA version Orbi Pro WiFi 6 (SXX80)

Orbi Pro WiFi 6 es el sistema WiFi Mesh más potente del mercado. Ya sea que esté buscando satisfacer las necesidades de alta demanda de su hogar (oficina) o pequeña empresa, con Orbi Pro WiFi 6 experimentará una velocidad de WiFi sin precedentes y cobertura de área, capacidad de conexión y flexibilidad y control de administración para hoy y mañana.

