

¿El socio perfecto para la 5G? Conozca Wi-Fi 6

Wi-Fi 6 en casa es el compañero perfecto para 5G fuera de casa

Wi-Fi 6 en casa

Capacidad para descargar el tráfico 5G
Enorme ecosistema
Cubierta interior
Bajo coste

"Wi-Fi 6 puede descargar el tráfico de voz y señalización de 5G, no solo los datos"

5G en movimiento

Excelente rendimiento a velocidades de coche, tren y avión

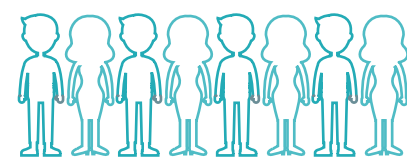
Baja latencia para aplicaciones de misión crítica como los vehículos autónomos

Amplia cobertura

Wi-Fi 5 frente a Wi-Fi 6

 **39% más rápido**

Velocidad: 39% más rápido por canal

 **8x8 MIMO**

Capacidad: 8x8 MIMO y 4x más capacidad en zonas densas

Latencia: OFDMA ofrece menor latencia para aplicaciones como juegos en línea en un entorno multiusuario

Seguridad: WPA3 sustituye a WPA2

Más espectro y más limpio: una vez aprobada por los distintos reguladores, la frecuencia adicional de 6 GHz significa menos congestión, menos interferencias y mejor rendimiento (denominada Wi-Fi 6E).

Wi-Fi 6 performance corresponde a 5G

Wi-Fi 6 se basa en algunas de las mismas tecnologías que 5G, como OFDMA, lo que aporta mayores velocidades con menor latencia.

 **100 Mb/s**
Velocidad típica para Wi-Fi 6 e 5G

 **10 Gb/s**
Velocidad de pico para Wi-Fi 6 e 5G

- Descarga de tráfico 5G a Wi-Fi 6 sin comprometer la experiencia del usuario
- Gestión de los costes de la RAN
- Liberar espectro 5G para aplicaciones críticas

En movimiento o en interiores

Que el 5G destaque en exteriores, mientras el Wi-Fi 6 domina en interiores

	5G	Wi-Fi 6
Aplicaciones	Misión crítica	Fundamental para las empresas
Pista	1,000 m	150 m
Movilidad	500 km/h	10 km/h