

El nuevo router permite navegar con velocidades similares a las que ofrece la fibra

## Euskaltel lanza Wi-Fi 7 para navegar 4 veces más rápido

- *Wi-Fi 7 ofrece más velocidad, mayor capacidad de conexión, sin latencia ni cortes.*
- *Permite una navegación aún más veloz y fluida, sobre todo en entornos con una demanda alta de ancho de banda y muchos dispositivos conectados al mismo tiempo.*
- *Wi-Fi 7 es la opción idónea para gamers y streaming gracias a esas megavelocidades y a la conexión más estable y sin retardo de esta tecnología avanzada.*
- *El operador vasco de telecomunicaciones se mantiene a la vanguardia del mercado y sigue innovando para revolucionar la conectividad de sus clientes con Wi-Fi 7.*

**Derio, 22 de octubre de 2024.-** [Euskaltel](#) (grupo MASORANGE) lanza su nuevo **router Wi-Fi 7**, una revolución de la tecnología inalámbrica para hogares y negocios que abre la puerta a las nuevas aplicaciones del futuro. Con este lanzamiento pionero, el operador vasco de telecomunicaciones se sitúa de nuevo a la vanguardia en el mercado de las telecomunicaciones, como ya hizo cuando lanzó servicios de red avanzados como fibra con hasta **10 Gbps** (XGSPON), **Wi-Fi 6E** o **5G Stand Alone (SA)**.

**Euskaltel** incluirá Wi-Fi 7 en los paquetes de alto valor y no conllevará coste adicional. La nueva oferta estará disponible para ya clientes y para quienes quieran serlo (contratando el pack Infinity con Netflix y Max).

### **Megavelocidades, más capacidad y conexión más estable**

El **router Wi-Fi 7** de **Euskaltel** proporcionará **más velocidad** de transmisión de datos (más ancho de banda), **mayor capacidad de conexión** mejorando el rendimiento de la red (para conectar más dispositivos a la vez), más **ahorro energético** (eficiencia) y mayor **seguridad**.

El estándar de Wi-Fi 7 permite alcanzar velocidades de **hasta 30 Gbps**, **cuatro veces más** que su antecesor, el Wi-Fi 6, y supera también a este a la hora de conectar **todo tipo de**

**dispositivos simultáneamente** sin problemas de congestión de la red, de latencia (retardo), paradas o cortes (*buffering*), porque utiliza múltiples bandas o enlaces al mismo tiempo.

Las características técnicas de Wi-Fi 7 pueden ser claves, por ejemplo, para juegos *online*, medicina remota, entornos de trabajo con necesidad de múltiples conexiones (oficinas, gestorías...), transmisión de contenidos en *streaming* de 4K y 8K u otro tipo de aplicaciones que necesiten tiempos de respuesta muy rápidos (menor latencia), mayor robustez y eliminación de interferencias.



Equipo **Sagemcom Gpon Fast 5674 wifi7**

### **Opción idónea para *gamers* y *streaming***

Al reducir tanto la latencia, la experiencia para juegos en línea es óptima y la conexión más estable. Estas ventajas, unidas a las **megavelocidades** que se pueden alcanzar con Wi-Fi 7, prácticamente semejantes a las que se ofrecen con el cable de fibra óptica, hacen de este servicio innovador de última generación la opción óptima para la actividad en alza de los y las *gamers* y todo tipo de visualizaciones *en streaming*.

De hecho, los dispositivos de última generación que se están lanzando al mercado como la nueva **Play 5** o el **iPhone 16** son compatibles con Wi-Fi 7.

Según **Mediatek**, uno de los fabricantes de *chipset* Wi-Fi líderes en esta tecnología, **la mejora en latencia puede llegar al 80% en entornos especialmente saturados**, gracias a los beneficios de la transmisión MLO (Multi-link Operation). MLO ofrece, además, otros beneficios como redundar tráfico enviándolo por los distintos enlaces (bandas) o seleccionar los más lentos (2.4GHz) para ciertos tipos de tráfico menos prioritario (correo, actualizaciones de *software* en *background*) y los más rápidos para los preferentes, los que demanden menor latencia o mayor ancho de banda (videoconferencia, juegos *online*, etc.).

Jon Ander de las Fuentes, director de Euskaltel y de MASORANGE en Euskadi y Navarra, ha explicado que “*continuamos trabajando para mejorar aún más la conectividad de nuestros clientes con los últimos estándares del mercado que les permitan disfrutar al máximo de los servicios de telecomunicaciones de vanguardia y de los que están por venir. La tecnología de Wi-Fi 7 llega a Euskaltel en respuesta a nuestro afán permanente por seguir innovando, esta vez con un sistema de conexión ultrarrápido, de mínima latencia y gran capacidad*”.