

Nota: este contenido puede ser adaptado de acuerdo con las necesidades de difusión y disponibilidad de productos de cada país.

Qué es Wi-Fi 7 y por qué deberías elegir un router con esta tecnología para tu casa u oficina

- **Wi-Fi 7 puede alcanzar velocidades un 20% más rápidas** en comparación con Wi-Fi 6.
- El **HUAWEI WiFi BE3** es el primer router de Huawei con Wi-Fi 7 que permite disfrutar de una conexión más rápida, estable y con menor latencia.



A diferencia de lo que sucede cuando vas a comprar un smartphone, tablet o computadora, probablemente no tengas mucho interés en conocer las especificaciones de un router antes de comprarlo, si es que compras uno, porque la realidad es que la mayoría de los usuarios se quedan sólo con el que les ofrece el operador que brinda el servicio de Wi-Fi, pero muchas veces este router puede ofrecer un mal rendimiento y no permite aprovechar todas las ventajas del servicio de internet por el que estás pagando.

Y es que, al igual que con otros dispositivos, los routers van mejorando con el paso del tiempo, sobre todo cuando son compatibles con la generación más reciente de tecnología Wi-Fi, pues permiten mejorar la estabilidad de la conexión, mejorando notablemente la experiencia de uso con servicios de streaming, juegos en línea, trabajo remoto, videollamadas y mucho más.

Huawei, como una marca experta en redes, ha lanzado en **país** el nuevo **HUAWEI Wi-Fi BE3**, su primer router con tecnología Wi-Fi 7, y uno de los más avanzados del mercado si lo que buscas es potenciar toda la capacidad de tu red Wi-Fi tanto para tu casa como para tu trabajo.

¿Qué ventajas ofrece Wi-Fi 7?

El Wi-Fi 7 es, hasta el momento, la generación más reciente de la tecnología Wi-Fi, y aunque una de sus ventajas es alcanzar una mayor velocidad de carga y descarga de datos, su ventaja más importante está centrada en mejorar la estabilidad de la red. En resumen, las ventajas contra Wi-Fi 6 son:

- Mayor rendimiento.
- Menor latencia.
- Más eficiencia de red.
- Mejor estabilidad.
- Menor consumo de energía.

En lo que respecta a la velocidad de conexión, **el Wi-Fi 7 puede alcanzar velocidades un 20% más rápidas en comparación con el Wi-Fi 6**, mientras que el **HUAWEI WiFi BE3 puede alcanzar una velocidad de conexión de hasta 3,600 Mbps** –2,882 Mbps en 5 GHz y 688 Mbps en 2.4 GHz–, por lo que es perfecto para descargar archivos pesados o jugar y ver películas sin problemas y en alta definición.

Si te estás preguntando cuál es la diferencia entre las bandas de 5 GHz y 2.4 GHz, es sencillo, los dispositivos que no requieren de una gran velocidad de conexión, como los de hogares inteligentes, se conectan a la banda de 2.4 GHz, que alcanza una menor conexión, pero tiene un mayor alcance de cobertura; mientras que la banda de 5 GHz tiene menor cobertura pero un aumento considerable del ancho de banda, por lo que consolas, computadoras, Smart TVs, teléfonos y otros dispositivos que requieran de una mejor velocidad se conectan automáticamente a esta banda. Sin embargo, el router puede elegir de manera inteligente qué banda usar con cada dispositivo –si soportan ambas bandas– para mejorar la eficiencia de conexión.

Otra tecnología importante que se mejora de manera notable con **Wi-Fi 7 es QAM**, que, en resumen, es la encargada de modular el ancho de banda, por lo que entre mayor es, mejor es la transferencia de datos. Mientras que los routers con Wi-Fi 6 ofrecen 1024 QAM, el **HUAWEI WiFi BE3 puede ofrecer 4K QAM**, lo que aprovecha mejor toda la velocidad de conexión contratada, y que, en resumen, también se encargará de que puedas ver contenidos en 4K, o que tus juegos en línea se mantengan estables y sin interrupciones.



¿Qué otras ventajas ofrece el HUAWEI WiFi BE3?

Básicamente lo anterior se logra combinando las tecnologías de Huawei con las posibilidades que ofrece el Wi-Fi 7, sin embargo, el **HUAWEI WiFi BE3** ofrece también otros añadidos que no vas a encontrar en otros routers con Wi-Fi 7:

- **Configuración de conexión Wi-Fi para invitados:** ideal para cuando tienes visitas, se activa desde tu smartphone y puedes activarla por un tiempo determinado, así no tienes que compartir tu clave Wi-Fi.
- **Control parental:** permite bloquear sitios que consideres peligrosos para la familia, desde contenido para adultos, hasta sitios de apuestas.
- **Programación de conexión Wi-Fi:** para establecer horarios de uso del Wi-Fi, de esta forma puedes desactivar el Wi-Fi cuando sales de casa, o impedir que los niños se conecten hasta tarde en sus dispositivos.

- **Dispositivos de confianza:** siempre podrás ver qué dispositivos se conectan a tu red, y bloquear aquellos que no reconozcas.
- **Diagnóstico Wi-Fi Visualizado:** te permite ver qué zonas de tu casa tienen mejor cobertura.
- **Funciones avanzadas de seguridad:** está potenciado con la tecnología HUAWEI HomeSec, que evita ataques de fuerza bruta y niega el acceso a dispositivos maliciosos.
- **Fácil configuración:** puedes hacer todos los ajustes desde tu teléfono Huawei, Android o iOS con la app AI Life.

Potencia tu conexión Wi-Fi con el HUAWEI WiFi BE3, que está disponible en la HUAWEI Experience Store y HUAWEI Online Store por **precio**.