

¿Cómo saber que tengo el router correcto para mi casa?

Si fuesen a una tienda tecnológica, ¿ustedes sabrían comprar el router correcto en pleno 2024?

Seguramente habrán escuchado que con determinado modelo de router nuestro internet será más rápido, pues en este 2024 las tiendas informáticas y de tecnología tienen una amplia variedad de modelos de este dispositivo.

Son muchas las marcas diferentes la que nos ofrecen, como los router rompe paredes, que son más rápidos que otros modelos.

Pero para evitar ser engañados y también para seleccionar nuestro router correcto, se tienen seguir algunos pasos que son importantes para identificar lo que necesitamos en casa.

Identificar qué internet tengo

Primero: debemos saber qué proveedor de internet tenemos y con esto se quiere decir si se cuenta con fibra óptica o el internet convencional llamado ADSL.

Esto es importante identificarlo ya que los dos son muy diferentes: el llamado ADSL es ese que unos cinco años atrás nos ofrecía Cantv o diferentes servidores en Venezuela, donde su máxima velocidad puede ser de 20 y 300 megas.

El de fibra óptica es una tecnología moderna que no tiene más de dos años en funcionamiento en nuestro país y ofrece hasta 600 megas de velocidad.

En Venezuela se ofrecen planes de entre 100 megas y 200 megas. Si en nuestro contrato ustedes han oído hablar de esta cantidad de megas y cuenta con una conexión diferente del convencional, entonces tenemos fibra óptica.

Ahora, sabiendo el servicio que tenemos, damos el paso a la compra de nuestro router: para un servicio de fibra óptica, necesitaríamos uno doble banda; es decir, que cuente con cuatro antenas.

Dos de esas antenas serán en velocidad 4g y las otras dos antenas serán 5g. El router debe tener la tecnología llamada gigabit que se utiliza solo para fibra óptica. Y ya sabiendo la velocidad del servicio que tenemos en casa, compramos un router

que ofrezca la misma velocidad.

Por ejemplo, si en nuestra casa tenemos un servicio de fibra óptica de 200 megas , compraríamos un router que tenga capacidad de 200 megas en adelante, para que disfrutemos de todo el servicio completo.

Ojo, la capacidad del servicio debe ser similar a lo que resista el router: si el router tiene capacidad de 300 megas, no quiere decir que esa será la velocidad que tengamos en casa. Solo se usarán los megas que ofrezca el servicio que tenemos.

Ahora, los mejores router en Venezuela para servicios de fibra óptica, que ofrecen un alto puntaje en calidad y precio, son los siguientes:

El Mercusys AC1900 gigabit con capacidad de 1900 megas, que puede tener un valor en el mercado de 60 dólares.

– Con este router tendríamos un excelente funcionamiento para muchos años de uso y es sencillo de configurar por nuestro celular.

– Otro de los modelos sería el Xiaomi Doble Banda cuatro antenas Ac1200, que tiene la capacidad de recibir velocidades de hasta 1300 megas, teniendo un valor en el mercado de 40 dólares.

Ahora, si nuestro internet en casa es de 10 megas o 20 megas de internet convencional, al dirigirnos a una tienda tenemos que preguntar por un router para internet ADSL, que normalmente cuentan con una antena o hasta dos, resistiendo velocidades de hasta 300 megas de tecnología ADSL.

Los routers más destacados de tecnología ADSL calidad y precio son los siguientes:

– Modem Wifi Router Tenda D301 Adsl2, que puede tener un valor de 30 dólares.

– Y el Modem Router Wifi Zte 150mbps, Modelo H108l, que tiene un valor de 28 dólares aproximadamente.

Cabe destacar que al servicio ADSL no le sirve el router de fibra óptica gigabit: no son compatibles estas dos tecnologías ya que son muy diferentes.

Con información de Radio Fe y Alegría