LITORALPRESS

Fecha: 23-06-2022
Medio: Las Últimas Noticias
Supl. : Las Últimas Noticias
Tipo: Actualidad
Título: Internet hogar: cuánto cuestan los planes más veloces de cada compañía

Pág. : 15
Cm2: 656,6

Tiraje: 91.144
Lectoría: 224.906
Favorabilidad: No Definida

Mundo lanza oferta de 10 gigabytes por segundo: internet vuela, pero no sirve para cualquier equipo

Internet hogar: cuánto cuestan los planes más veloces de cada compañía

Ultra rápido

Para que se haga una idea, una película en resolución 4K en Netflix requiere de una velocidad de internet de, al menos, 25 Megabytes (MB) por segundo. Parece poco, pero resulta que a ese ancho mínimo de banda debe sumar todo lo que está conectado a la red al mismo tiempo: teléfonos, computadores, tablets, consolas de videojuego, aspiradoras robot, ampolletas y etcétera. Al final, es harto.

En ese contexto, la operadora Mundo acaba de sumar a su oferta de planes de internet hogar uno de supersónicos 10 Gigabytes (GB) por segundo y otro de 5 Gbps, ambos en calidad simétrica. O sea, igual velocidad de descarga de datos como de subida.

Es por lejos el plan más veloz que se ofrece en Chile (ver tabla).

"Lo bueno es que usa el mismo tendido de fibra óptica que tienen todos los clientes. Para que funcione debes tener un router que soporte la tecnología y un equipo que soporte esas velocidades", explica Claudio Díaz, director de Tecnología de Mundo.

El router que entrega la empresa como parte del servicio está equipado con Wifi 6, el estándar más reciente de conectividad que mejora la transmisión, velocidad y estabilidad entre equipos que cuenten con esta tecnología. Por ejemplo, son compatibles celulares como el iPhone 11, el Samsung Galaxy S10, el Motorola Moto G100 o el Xiaomi Mi 10. E infinidad de modelos de computador.

Harry Cea, gerente de Clientes de Mundo, agrega que la oferta comercial parte esta misma semana, aunque el foco, al principio, estará puesto en las empresas. "Entendemos que los precios hoy son bastante prohibitivos como para que alguien en un hogar los pueda pagar… pero a medida que vayamos actualizando nuestras redes vamos a ir expandiéndolo", anticipa.

Fibra óptica: las ofertas con velocidades más rápidas según operadora

Empresa	Plan	Velocidad	Precio
Mundo	10 Gigas	10 gigas simétricos	$99.990
Mundo	5 Gigas	5 gigabites simétricos	$74.705
GTD	2 Gigas	2 gigas simétricos	$60.000 (aprox.)
Movistar	Giga	Hasta 940 Mbps simétrico	$18.495 (por un año)
Entel	Giga	Hasta 940 Mbps simétrico	$19.990 (por 6 meses)
WOM	940 Mbps	Hasta 940 Mbps de subida y 600 Mbps de bajada	$12.495 (por un año)
Claro	Super Wifi 360	Hasta 940 Mbps simétrico	$16.990 (por un año)

Fuente: Información aparecida en el sitio web de cada compañía.

Para usar la internet ultrarrápida se requiere un router que soporte altas velocidades y Wifi 6, el último estándar de conectividad inalámbrica.

FRANCISCO NÚÑEZ

Velocidad mínima

Mundo no es la única empresa que ha pasado de los megabytes por segundo a los gigabytes por segundo. Por ahora en Valdivia y parte de la Región Metropolitana GTD está ofreciendo su plan de 2 Gbps simétrico. "Necesita del equipamiento correcto para el tráfico de datos a esa velocidad. GTD fue el primero en disponer planes con Eero, de Amazon, con Wifi 6, actualmente la tecnología de malla más avanzada del mercado y que permite mejorar la velocidad de navegación, conectar una mayor cantidad de dispositivos y llevar el wifi a todos los rincones del hogar", resume Nicolás Bunster, gerente corporativo del segmento Residencial de GTD.

¿Será posible acceder a todas estas súper velocidades? Eso es lo que deberá vigilar la **Ley de Velocidad Mínima Garantizada de Acceso a Internet en Chile**, que establece que los operadores deben asegurar entre 90 y 98% de la velocidad de acceso de internet fijo y móvil contratado. ¿En qué está? Por ahora se está licitando la herramienta que medirá las velocidades. De todas formas, cada vez es más común que las operadoras suban por su cuenta la velocidad de sus planes a medida que se va renovando la oferta: les pasó a miles de clientes de Movistar la semana pasada.

¿No será mucho?

A menos que se trate de un usuario doméstico muy específico, como un gamer o un hogar con exceso de consumo de streaming (*heavy users*, les dicen en la industria) el plan de 10 gigas por ahora no servirá de mucho en un hogar común. "Pero en oficinas y colegios sí les sacarían el jugo. Hay que tener en cuenta que las tarjetas de red de los computadores llegan a 1 Gbps. Entonces, ese internet se puede repartir entre varios usuarios", explica el doctor en Computación Jonathan Frez, académico de la Escuela de Informática y Telecomunicaciones de la U. Diego Portales.

Miguel Sanhueza, de UTEM Virtual, añade que los planes suben de velocidad porque las demandas han cambiado. "Las aplicaciones y usos de hoy demandan un gran volumen de información. No sería raro que el resto de las empresas se sumen a ofrecer estas velocidades, porque el uso va más allá del chat, sino que se concentra más en usos multimedia", dice este ingeniero civil especialista en Telecomunicaciones.