

Programa de encriptación WIFI TCW710

¿En qué consiste la aplicación?

Se trata de un programa que permite encriptar automáticamente la señal wifi del router TCW710.

¿Dónde se encuentra la aplicación?

Se encuentra en www.ono.es/protegetuwifi



ONO Protege tu conexión Wi-Fi

Protege tu conexión WiFi

Selecciona tu modelo de Router Wi-Fi

»Thomson TCW 710

Preguntas Frecuentes sobre la protección de tu configuración Wi-Fi

- ¿En qué consiste la aplicación?
- ¿Qué tengo que hacer?
- ¿Qué ventajas obtendré si realizo esta configuración en mi Router?
- ¿Es gratuita?
- ¿Tendré que volver a ejecutarla cada vez que quiera conectarme por Wi-Fi?
- ¿Qué tengo que hacer si me compro un nuevo ordenador y quiero conectarlo a mi red ya protegida?

Para toda la información sobre ONO y tu oferta de Internet, visita ono.es

¿Qué tiene que hacer el cliente?

Acceder a www.ono.es/protegetuwifi y pulsar sobre "Thomson TCW 710", se inicia la descarga, aconsejamos descargarla primero sobre el escritorio.

Antes de proceder a su ejecución es recomendable asegurarse de cerrar todas las aplicaciones, incluso el propio navegador.

En Windows Vista, si está activo el control de cuentas de usuario, nos solicitará autorización para ejecutar el programa.

¿En qué consiste la aplicación?

Se trata de un programa que ONO ha desarrollado específicamente para tu router. Este programa configurará de manera automática (tú no tendrás que hacer nada), la conexión de tu router Wi-Fi, estableciendo una contraseña que solo tú conocerás. Así, evitarás que tus vecinos, etc puedan conectarse a tu red y por tanto restarte velocidad.

Esta misma configuración puede realizarse directamente desde el router. Lo que desde ONO pretendemos con este programa es ponértelo fácil y ayudarte a configurarlo. Solo tendrás que seguir las instrucciones que te muestran las pantallas del programa, básicamente tú solo tendrás que hacer clic en "Siguiente".

¿Qué tengo que hacer?

Simplemente, seguir los pasos que el propio programa te irá mostrando. No tienes que hacer nada más que hacer clic en "Aplicar". En un clic tendrás tu equipo protegido y podrás disfrutar del total de tu velocidad solo para ti.

Cuando finalices la ejecución del programa, en el escritorio de tu ordenador se quedará guardado un fichero con el nombre de tu red y contraseña, que solo tú debes conocer. Esta es la manera de proteger tu conexión (al igual que solo tú puedes entrar a tu cuenta de correo electrónico o sacar dinero de tu tarjeta de crédito, porque lo tienes protegido con una contraseña que solo tú conoces).

¿Qué opciones tiene la aplicación?

Tipo de encriptación:

WEP

Es menos segura que la encriptación WPA, pero esta es compatible con algunas consolas de video juegos, solo la deberás de usar si utilizas alguno de estos periféricos.

WPA

A fecha de hoy es la más segura, y es la que recomendamos, viene marcada por defecto.

Canal:

Es el número de canal por el que se transmitirá la señal, el valor se calcula aleatoriamente en el momento de la ejecución, el objetivo es evitar interferencias, los valores validos son entre el 1 y el 13 ambos incluidos y no deberíamos de cambiarlo.

Clave:

Esta opción le permite al cliente seleccionar la contraseña de su conexión WIFI, por defecto aparecerá una contraseña aleatoria, contraseña que nos solicitará nuestro PC para conectar a la red WIFI y dependiendo del tipo de encriptación deberá de cumplir unas características.

WEP:

13 caracteres.

WPA:

Entre 8 y 63 caracteres.

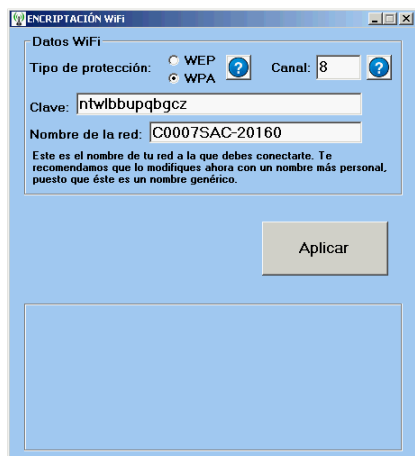
De todos modos en la parte inferior, debajo del botón aplicar aparecerá un texto indicándonos esta particularidad, que permanecerá, hasta que la clave seleccionada sea válida.

Nombre de la red:

Es el nombre que le quieras dar a tu red, te recomendamos que la modifiques y que ponga un nombre más personal.

¿Qué más tengo que hacer?

Una vez seleccionadas las opciones deseadas deberás de pulsar sobre el botón aplicar.



Se observara que se abre un navegador, accede al router y realiza la configuración, dependiendo de las características del PC esto le podría llevar algo mas de un minuto, durante este tiempo no deberás de tocar el PC.

Cuando la aplicación termine, aparecerá una ventana indicando que se ha aplicado la configuración, también se creara un fichero en el escritorio ("encriptaciónwifi.txt") con los datos de la configuración, estos datos te serán útiles cuando quieras incorporar un nuevo PC a su red mediante conexión WIFI.

Ejemplo del contenido del fichero:

Nombre de la red:
C0007SAC-20160

Canal:
8

Tipo de encriptación:
wpa

Clave:
ntwlbbupqbgcz

¿Qué ventajas obtendré si realizo esta configuración en mi router?

Si tienes tu red Wi-Fi sin proteger, es posible que tus vecinos se estén conectando a tu acceso a Internet, desde su casa. Esto quiere decir que el total de tu velocidad contratada puede estar siendo compartida entre tus PCs y los de los vecinos que puedan conectarse. Una vez establezcas la protección a través de este programa, nadie más que tú y la gente a la que quieras dar tu contraseña podrán conectarse, es decir, tú controlas los PCs que quieres que se conecten.

¿Es gratuita?

Sí, es totalmente gratuito. ONO ha desarrollado este programa para ponértelo fácil y ayudarte a realizar desde casa y de una manera muy sencilla esta configuración. No dudes en probarlo, confía en que de manera muy sencilla asegurarás que nadie más que tú y los tuyos se conectan a tu red Wi-Fi. Toda tu velocidad, solo para ti.

¿Tendré que volver a ejecutarla cada vez que quiera conectarme por Wi-Fi?

No, una vez ejecutes el programa, éste configurará tu router. Esta configuración quedará guardada en tu equipo. Salvo que hagas un reset, o quieras modificar el nombre de red o contraseña que has asignado, no tendrás que volver a ejecutarlo.

Con el nombre de red que la aplicación te haya asignado (o que tú hayas establecido), solo tendrás que seleccionarla desde tu/s PC/s e introducir la contraseña cuando el interfaz Wi-Fi de tu PC te lo solicite. Establece esta red como la predeterminada en tu PC, de esta manera nunca más tendrás que identificarte en tu PC.

Ahora solo se conecta el que está identificado con la contraseña correcta, ahora solo te conectas tú.

¿Qué tengo que hacer si me compro un nuevo ordenador y quiero conectarlo a mi red ya protegida?

Tu ordenador te mostrará todas las redes Wi-Fis que encuentra disponibles, entre ellas la tuya. Identifícala mediante el nombre de red que tú has establecido y selecciónala. A continuación te pedirá que te valides mediante la contraseña.

Para que en un futuro puedas conectar tantos PCs como quieras sin problemas, te recomendamos que mantengas el fichero que la aplicación ha guardado de manera automática en el escritorio de tu ordenador. Ahí siempre podrás consultar el nombre de red y contraseña que estableciste en el momento de la configuración.

Recuerda que no tienes que ejecutar el programa en cada ordenador. La configuración se queda guardada en el router, no en tu PC. En tus ordenadores solo tienes que elegir la red e introducir la contraseña.