
VB264-T - Video bridge/Access point

Autor:

Data de publicació: 01-03-2017

The TL-WR702N & TL-WR802N are designed for use with tablets, smart phones, handheld game consoles and other portable electronic wireless devices. The device, which can be powered by an external power adapter or USB connection to a computer, can conveniently connect to the internet and share the connection around an average sized room at 150Mbps. The device's tiny size makes it ideal for use on the road and is powerful enough to satisfy almost any basic wireless application requirement.

No puedo configurar Video bridge (VB264-T)

Hola, la historia es larga y un tanto extraña:

Hace unas semanas actualizamos a fusion+ y para poder conectar el descodificador el técnico nos recomendó 2 video bridges. Vino, los instaló y funcionaron sin problemas

Además esto nos permitió tener una red GHz, con lo que pude acceder a la configuración (<http://192.168.1.X>, el X asignado por dhcp por el router) y configurar una red con los parámetros de seguridad y propiedades requeridos.

Esto estuvo funcionando perfectamente hasta hace un par de días, cuando desapareció la red, dejó de funcionar y en la página de configuración el VB264 ya no reconocía el usuario/contraseña, ni siquiera tras resetearlos a modo de fábrica (manteniendo el botón reset durante más de 10s) y conectarme directamente al AP mediante ethernet (configurando mi tarjeta con una IP manual 192.168.2.2/24)

Tras la visita del técnico (el tampoco ha sido capaz) se los ha llevado y ha traído 2 nuevos, pero me ha advertido/amenazado que:

- No debo tocar la configuración para nada o se me facturará cualquier otra reclamación
- El enlace de los dos VB264T es exclusivo para la televisión y que no puedo usarlo para conectar otros aparatos 5GHz.
- Si quisiese ampliar el wifi de casa a 5GHz necesitaría un *tercer* aparato...

Estos 3 puntos me resultan muy extraños ya que no he "roto" nada, me he limitado a seguir las instrucciones del manual de:

<http://www.movistar.es/particulares/atencion-cliente/internet/fibra-optica/observa-telecom>

Y la función que hace el enlace no es más que una pareja Punto Acceso-cliente con suficiente ancho de banda, el televisor funciona igual de bien con un cable ethernet cruzando el salón.

Las preguntas que tengo son:

¿Realmente invalido el soporte y reclamación en caso de avería si accedo a la configuración para cambiar cosas como el SSID de la red o la clave?

¿Lo que intento hacer (un VB264T en modo PA al que se conecten el otro VB264T y un par de macs que tienen wifi 5GHz) es incorrecto?

Gracias!

Re: No puedo configurar Video bridge (VB264-T)

Hola,

Al final he logrado hablar con alguien del 1002 que me ha confirmado que lo que quería hacer no era incorrecto y que tampoco perdía la garantía.

Por si alguien le interesa, los Video Bridges se pueden configurar para montar una Red a 5GHz con las opciones de seguridad (cifrado, clave, filtro MAC...) que se quiera. Lo que yo he hecho es, siguiendo el manual (<http://www.movistar.es/rpmm/estaticos/residencial/fijo/banda-ancha-adsl/manuales/accesorios-inalambr...> aunque no siempre esté muy claro:

Configurar la tarjeta del ordenador para tener IP estática 192.168.2.2/24

a) Poner un VB-264T en modo PA en el selector y conectarlo por ethernet

- Con un navegador ir a <http://192.168.2.1> (user/pass 1234/1234) y en "Red" seleccionar la primera entrada.

- El VB264T permite montar hasta 5 redes simultáneas para, por ejemplo tener una red para invitados aislada de las demás.

- Un pequeño detalle es que la única forma de deshabilitar el WPS desde la web es ocultando el SSID.

- Para usarlos de enlace con el filtrado MAC activo se necesita la MAC del otro VB. La MAC que viene en la etiqueta es la del puerto eth1, la de la tarjeta wifi es la misma +1.

- Una vez configurado se desconecta y se conecta al router.

b) Poner el otro VB en modo CL y conectarlo por ethernet

- Con un navegador ir a <http://192.168.2.1> (user/pass 1234/1234)

- En "Red" darle a escanear, seleccionar la red configurada en el PA, introducir la clave. Si se usa una BSSID, darle a editar y meter los parámetros a mano.

- Desconectarlo y conectarlo al decodificador (o al aparato que se quiera conectar a la wifi)

El único punto extraño es lo que me pasó con los anteriores, yo suelo cambiar la contraseña (1234 no es la mejor opción) y de pronto un día tanto el router como los 2 Video Bridge dejaron de reconocer mi contraseña. El router lo pude cambiar desde el portal alejandra, pero los VB264 no hubo forma, incluso tras reiniciarlos a fábrica varias veces. Sospecho que tiene que ver con el fichero `httd.conf` del web server, que o no se actualiza, o tiene algún problema.

Lo malo es que si has dejado el puerto telnet cerrado (como se debe, ya que el user/pass es root/radinet) no hay forma de volver a entrar a la configuración... al menos que venga en las instrucciones. Es por esto que me los tuvieron que cambiar.

Mi conclusión es que los VB264T son un HW bastante aceptable (especialmente para el precio que tienen) pero que el SW está todavía muy inestable, con lo que hay que tener mucho cuidado.

Video bridge.

Hola buenos días.

Tengo una duda tengo conectado el pc al router por Video Bridge la verdad que van muy bien no dan los trescientos pero 180 megas si que los dan y para navegar descargar vas sobrado. Pero intento conectar el movil o la la tablet al Video Bridge del pc y no lo consigo, tengo los dos configurados en auto, vamos que el video bridge del pc me haga de punto de acceso.

Como habria que hacerlo?

gracias.

Re: video bridge.

yo creo que los Video Bridge no tienen esa función.... según tengo entendido solo emite entre ellos , y no crean otra wifi para que otros dispositivos se conecten. Necesitarais conectar otro router en el otro Video Bridge para que pueda emitir la señal.

En el manual de usuario no aparece nada de eso

[manual-usuario-adaptador-inalambrico-altas-prestaciones-VB264T-Observa.pdf](#)

Re: video bridge.

El Video Bridge que hace de AP siempre debe ser el que se instala al lado del router.

Si te fijas en la etiqueta que lleva el router con la SSID y contraseña y la SSID que detectas, teóricamente debe ser la del Video Bridge que hace de AP.

Si introduces esa contraseña deberías poderte conectar, siempre que el dispositivo soporte la conexión a redes de 5GHz.

Re: video bridge.

hola gracias por la aclaración, pero le veo mas utilidad al revés justamente tengo el video bridge conectado con cable ethernet al router y el segundo al pc y quería coger wifi del pc porque es donde me hace falta y los repetidores wifi con la fibra no van bien.

mala pata.