

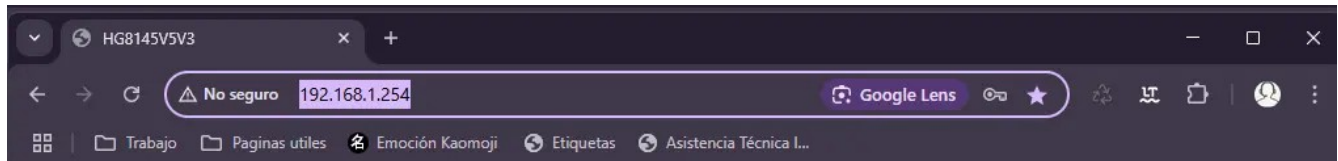
ATW 622G AX18

Usted cuenta con un módem de doble banda, basado en una tecnología llamada Band Steering (Doble Banda Inteligente) en estos equipos las dos redes tienen el mismo nombre y son los equipos con soporte a redes 5 GHz los que escogen a cuál de las dos redes conectarse, dependiendo de la potencia y calidad de la señal.

Si por cualquier situación usted desea separar las dos redes de su módem, vamos a realizar el siguiente procedimiento.

Vamos a abrir el navegador que tenga instalado en su dispositivo (Chrome, Opera, Edge, Brave, Firefox, Safari, etc.) y en la barra de direcciones vamos a escribir:

<http://192.168.1.254>



Nos tendría que aparecer una página como esta:



El nombre de usuario es TELMEX, como contraseña, vamos a ingresar los diez caracteres que aparecen en la etiqueta de su módem como contraseña WPA.

Una vez dentro. En la parte superior tenemos el menú principal; vamos a ingresar a Configuración.

De lado izquierdo vamos a entrar a WLAN - wlan (2.4 GHz) - Configuración avanzada.

De lado derecho vamos a buscar el campo de dirección de banda y vamos a poner el punto en Deshabilitado.

Para salvar los cambios, hacemos clic en Aplicar Cambios.

Estado **Configuración** Servicios Diagnóstico Administración Estadísticas

Configuración avanzada de WLAN
Esta configuración es solo para usuarios más avanzados técnicamente que tienen un conocimiento suficiente sobre WLAN. Estas configuraciones no deben cambiarse a menos que sepa qué efecto tendrán los cambios en su punto de acceso

Intervalo de Beacon:	<input type="text" value="100"/> (100-1024 ms)
Período DTIM:	<input type="text" value="1"/> (1-255)
Velocidad de datos:	<input type="text" value="Auto"/>
Tipo de preámbulo:	<input checked="" type="radio"/> Preámbulo largo <input type="radio"/> Preámbulo corto
Broadcast SSID:	<input checked="" type="radio"/> Habilitado <input type="radio"/> Deshabilitado
Aislamiento del cliente:	<input type="radio"/> Habilitado <input checked="" type="radio"/> Deshabilitado
Agregación:	<input checked="" type="radio"/> Habilitado <input type="radio"/> Deshabilitado
GI corto:	<input checked="" type="radio"/> Habilitado <input type="radio"/> Deshabilitado
Multicast a Unicast:	<input checked="" type="radio"/> Habilitado <input type="radio"/> Deshabilitado
Dirección de banda:	<input type="radio"/> Habilitado <input checked="" type="radio"/> Deshabilitado
Soporte WMM:	<input checked="" type="radio"/> Habilitado <input type="radio"/> Deshabilitado
Soporte 802.11k:	<input checked="" type="radio"/> Habilitado <input type="radio"/> Deshabilitado
Soporte 802.11v:	<input checked="" type="radio"/> Habilitado <input type="radio"/> Deshabilitado

Aplicar cambios

1 Configuración
2 wlan0 (2.4GHz)
3 Configuración avanzada
4 Dirección de banda
5 Aplicar cambios

Todos los equipos que hubieran estado conectados van a perder la conexión, si escaneamos la red inalámbrica desde cualquier de nuestros equipos nos van a aparecer ya separadas.

Es importante que los equipos con soporte a redes 5 GHz los conectamos de forma predeterminada a esta red, ya que es la que nos va a permitir alcanzar mayores velocidades de conexión, además de que es menos susceptible a interferencias electromagnéticas.