

Amplificador Wi-Fi de HUGHES

Diseñado específicamente para ampliar la señal Wi-Fi de HughesNet y poder navegar y transmitir datos sin problemas en cada habitación.

HUGHES
An EchoStar Company



PASO 1: Conexión y Configuración

Durante la configuración inicial, asegúrese de estar cerca del módem Wi-Fi HT2000W de Hughes.

1. Configure el amplificador Wi-Fi de Hughes:
 - A. Conecte un extremo del adaptador de CA al amplificador y el otro al tomacorriente. En la parte posterior del dispositivo, pulse el botón de encendido para prenderlo.
 - B. Coloque el amplificador en posición horizontal, como se muestra en la Figura 2, para poder ver el LED en la parte inferior. **Aguarde hasta que el LED cambie a color rojo. Es posible que demore unos minutos. Antes de cambiar a rojo, el LED se prenderá de distintos colores.**
 - C. Conecte un extremo del cable LAN amarillo a la parte posterior del amplificador y el otro a la parte posterior del módem de Hughes. Consulte la Figura 3.



Fig. 1: Botón de encendido.



Fig. 2: LED rojo. El amplificador ya se puede configurar.



Fig. 3: Conecte el amplificador al módem HT2000W.

Secuencia esperada del LED durante el paso 1.



PASO 2: Sincronización

2. Observe el LED del amplificador cuando el dispositivo se sincronice automáticamente con el módem de Hughes. El LED cambiará a violeta intermitente durante unos minutos cuando esto ocurra. Consulte la Figura 4.
 - A. Cuando el LED cambie a color azul continuo, la sincronización habrá finalizado. Consulte la Figura 5.
 - B. Desconecte el cable LAN del módem de Hughes y del amplificador. El LED del amplificador cambiará a rojo intermitente antes de regresar al color azul continuo.
 - C. En la parte posterior del amplificador, pulse el botón de encendido para apagarlo. Desconecte del tomacorriente la fuente de alimentación del dispositivo. Asegúrese de dejar conectado el cable de alimentación del amplificador.



Fig. 4: LED violeta. El amplificador está en proceso de sincronización.



Fig. 5: LED azul. Finalizó la sincronización.



Fig. 6: Botón de encendido.

Secuencia esperada del LED durante el paso 2.



PASO 3: Instalación

3. Instale el amplificador entre una zona con excelente señal inalámbrica y un lugar sin señal. Puede usar el medidor de intensidad de la señal de Wi-Fi incluido en la aplicación móvil de HughesNet para encontrar el mejor lugar. **Asegúrese de que el área alrededor del amplificador esté despejada y haya una ventilación adecuada para el dispositivo.**
 - A. Conecte el adaptador de CA del amplificador a un tomacorriente y pulse el botón de encendido para prenderlo. El LED cambiará a color azul cuando el amplificador se conecte a la red Wi-Fi de HughesNet. Es posible que demore unos minutos. Si el LED no cambia a color azul, consulte la Tabla 1 para diagnosticar el problema.
 - B. Asegúrese de que el amplificador esté en posición vertical con el LED hacia abajo.
 - C. Pruebe la conexión inalámbrica con su dispositivo inteligente, que se conectará sin problemas al amplificador con el mismo SSID y contraseña utilizados en el módem de Hughes.

Secuencia esperada del LED durante el paso 3.



< CONTINUO >

Color del LED	Significado
Azul continuo	La conexión Wi-Fi es de buena calidad. No se requiere ninguna acción.
Azul intermitente	El dispositivo se está conectando a la red Wi-Fi. Si no se conecta, el LED cambiará a color rojo.
Ámbar (naranja)	La conexión al módem no es de buena calidad. Intente acercar el amplificador Wi-Fi al módem HT2000W de Hughes.
Rojo	No hay conexión al módem o el amplificador Wi-Fi está mal configurado. Intente acercar el amplificador Wi-Fi al módem HT2000W de Hughes o vuelva a configurar el amplificador desde el paso 1.
Violeta claro	El dispositivo está en proceso de arranque, lo que puede demorar unos minutos.
Violeta intermitente	El amplificador Wi-Fi se está sincronizando con el módem de Hughes y está conectado al cable LAN amarillo.

Tabla 1: Significado del color del LED

¿Necesita ayuda con la instalación?

Llame al Servicio de Asistencia al Cliente de
Hughes al 800-953-0237.

Advertencia de la FCC

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las normas de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones de EE. UU.). El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) el dispositivo no puede producir interferencias perjudiciales y (2) el dispositivo debe aceptar todo tipo de interferencia recibida, incluso las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

Copyright © 2020 Hughes Network Systems, LLC, una compañía de EchoStar

Todos los derechos reservados. Esta publicación y su contenido son propiedad de Hughes Network Systems, LLC.

Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida en ningún formato ni por ningún medio sin el permiso escrito de Hughes Network Systems, LLC, 11717 Exploration Lane, Germantown, Maryland 20876.

Hughes Network Systems, LLC hizo todo lo posible para garantizar la precisión e integridad del material incluido en este documento. Hughes Network Systems, LLC no se responsabiliza por ningún error que pudiera aparecer en este documento. La información de este documento puede variar sin previo aviso. Hughes Network Systems, LLC no provee ningún tipo de garantía sobre este material, incluso garantías implícitas de comerciabilidad o adecuación para un fin determinado, entre otras.

Marcas Comerciales

Hughes, HughesNet y Hughes Network Systems son marcas comerciales de Hughes

Network Systems, LLC. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.



***Mantenga el dispositivo y los cables lejos
del alcance de los niños.***