verizon

Wi-Fi Extender Mini

GUÍA DEL USUARIO

Modelo CME1000

©2022 Verizon

CONTENIDO

01 /
INTRODUCCIÓN

1.0 Contenido del paquete 6
1.1 Requisitos del sistema 6
1.2 Características 6
1.3 Familiarizarte con tu Wi-Fi Extender Mini 7

02 /
CÓMO CONECTAR TU WI-FI EXTENDER MINI

2.0 Configurar tu Wi-Fi Extender Mini 13
2.1 Pantalla principal 14

03 /
CONFIGURACIÓN DE WI-FI

3.0 Resumen 24
3.1 Red principal 24
3.2 Red de invitados 28
3.3 Red IoT 29
3.4 Configuración de Wi-Fi protegida 30
3.5 Configuración de canales 33

04 /
CONFIGURACIÓN DE LOS AJUSTES AVANZADOS

4.0 Cómo usar los ajustes avanzados 38
4.1 Reiniciar 39
4.2 Usuarios 40
4.3 Ajustes predeterminados de fábrica 41
4.4 Registro del sistema 42

05 /
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

5.0 Consejos para la solución de problemas 49

5.1 Preguntas frecuentes 55

06 /
ESPECIFICACIONES

6.0 Especificaciones generales 59

6.1 Indicadores LED 59

6.2 Parámetros ambientales 59

07 /
AVISOS

7.0 Avisos de cumplimiento normativo 63

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

01/

INTRODUCCIÓN

1.0 Contenido del paquete

1.1 Requisitos del sistema

1.2 Funciones

1.3 Familiarízate con tu Wi-Fi Extender Mini

Wi-Fi Extender Mini te permite transmitir y distribuir información y entretenimiento digital a múltiples dispositivos en tu casa u oficina.

Tu Extender es compatible con Wi-Fi 6, lo que lo convierte en uno de los extensores Wi-Fi más versátiles y potentes del mercado.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CONTENIDO DEL PAQUETE, REQUISITOS DEL SISTEMA Y FUNCIONES

1.0/ CONTENIDO DEL PAQUETE

Tu paquete contiene:

- Wi-Fi Extender Mini
- Guía de configuración rápida

1.1/ REQUISITOS DEL SISTEMA

Los requisitos del sistema y el software son:

- Una computadora u otro dispositivo de red que sea compatible con Wi-Fi o con Ethernet con cables
- Un navegador de Internet como Chrome™, Firefox®, Internet Explorer 8® o superior o Safari® 5.1 o superior

1.2/ FUNCIONES

Tu Wi-Fi Extender Mini incluye:

- Compatibilidad con los estándares de conexión de red IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax
- La red con organización automática (SON) ofrece roaming sin interrupciones, dirección de banda y dirección de AP para mejorar el rendimiento de tu red Wi-Fi
- Red Wi-Fi integrada con un punto de acceso 802.11a/b/g/n/ac/ax que ofrece:

  - Compatibilidad con versiones anteriores hasta 802.11a/b/g/n/ac
  - 2.4 GHz 11ax 2x2
  - 5 GHz 11ax 2x2
  - 6 GHz 11ax 4x4
- Seguridad de nivel empresarial, que incluye:
  - Protección avanzada de Wi-Fi con modos WPA2 y WPA3 y filtro de direcciones MAC
  - Wi-Fi Multimedia (WMM) para calidad de servicio (quality-of-service o QoS) Wi-Fi
- Administración remota segura usando HTTPS

1.3/ FAMILIARÍZATE CON TU WI-FI EXTENDER MINI

1.3a/ PANEL FRONTAL

El LED de estado estará en blanco sólido cuando tu Wi-Fi Extender Mini esté encendido, conectado a Internet y funcionando normalmente.

LED de estado del panel frontal

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

FAMILIARÍZATE CON TU WI-FI EXTENDER MINI

LED de estado

Estado	Color de LED	Wi-Fi Extender Mini
Normal	BLANCO	Funcionamiento normal (sólido) Extender se está reiniciando (parpadeo rápido) Reinicio del sistema (parpadeo rápido)
	AZUL	Modo de emparejamiento (parpadeo lento) Emparejamiento exitoso (parpadeo rápido)
	VERDE	Wi-Fi se apagó (sólido)
Problemas	AMARILLO	No hay conexión a Internet (sólido) Extender está demasiado lejos del enrutador. Mala señal de red de retorno (parpadeo lento) Extender está demasiado cerca del enrutador. Mala cobertura Wi-Fi (parpadeo rápido)
	ROJO	Fallo de hardware/sistema detectado (parpadeo lento) Sobrecalentamiento (parpadeo rápido) Error de actualización del sistema (parpadeo rápido) Error de emparejamiento WPS (parpadeo rápido)
Encendido	DESACTIVADO	Apagado

1.3b/ PANEL TRASERO

El panel trasero de tu Wi-Fi Extender Mini tiene una etiqueta que contiene información sobre tu dispositivo, lo que incluye la dirección MAC para Wi-Fi Extender Mini. La etiqueta también contiene un código QR que puedes escanear con tu teléfono inteligente, tableta u otro dispositivo Wi-Fi equipado con cámara, lo que te permitirá conectar automáticamente tu dispositivo a la red Wi-Fi sin necesidad de ingresar una contraseña (requiere una aplicación para leer códigos QR compatible con códigos QR de Wi-Fi).

El panel trasero también incluye un enchufe de alimentación.

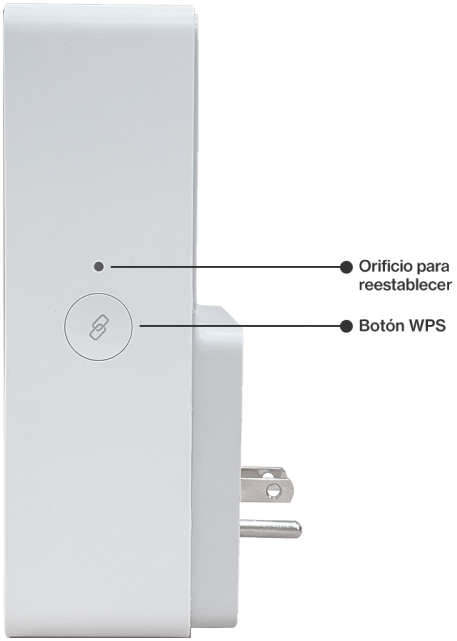
- **Encendido**: enciende el Wi-Fi Extender Mini simplemente conectándolo a una toma de corriente.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

FAMILIARÍZATE CON TU WI-FI EXTENDER MINI

1.3c/ PNEL lateral

El panel lateral tiene el botón WPS y el orificio de reinicio.



- **Botón WPS**: permite un acceso rápido a la función de Configuración protegida de Wi-Fi (WPS) y al modo de emparejamiento.
- **Orificio de reinicio:** permite restablecer el dispositivo o restablecer tu Wi-Fi Extender Mini a la configuración predeterminada de fábrica.
  - Para restablecer la alimentación sin volver a los valores predeterminados de fábrica, introduce un clip recto en el orificio y mantenlo presionado durante tres segundos.
  - Para restablecer la configuración predeterminada de fábrica de tu Wi-Fi Extender Mini, introduce un clip recto en el orificio y mantenlo presionado por al menos diez segundos.

02 /

CÓMO CONECTAR TU WI-FI EXTENDER MINI

2.0 Cómo configurar tu Wi-Fi Extender Mini

2.1 Pantalla principal

La conexión de tu Wi-Fi Extender Mini y el acceso a su Interfaz de Usuario (User Interface o UI) basada en la web son procedimientos simples.

El acceso a la UI puede variar ligeramente según el sistema operativo del dispositivo y el navegador de Internet.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CÓMO CONFIGURAR TU WI-FI EXTENDER MINI

2.0/ CÓMO CONFIGURAR TU WI-FI EXTENDER MINI

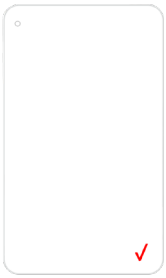
2.0a/ INSTALACIÓN DE WI-FI

Asegúrate de que tu enrutador tenga una conexión a Internet antes de configurar el Wi-Fi Extender Mini.

1. Enchufa el Wi-Fi Extender Mini a una toma de corriente junto al enrutador.

2. Cuando la luz de la parte frontal esté en amarillo sólido, presiona el botón de emparejamiento en el enrutador y en el Wi-Fi Extender Mini. Ambos dispositivos parpadearán en azul durante el emparejamiento.

LED de estado del panel frontal



3. Espera hasta que veas una luz amarilla parpadeante y luego desenchufa el Wi-Fi Extender Mini.
4. Llévalo a una zona entre el enrutador y la cobertura Wi-Fi débil, y luego conéctalo a una toma de corriente.

Nota: Cuando enchufe el Wi-Fi Extender Mini, asegúrese de que haya una ventilación adecuada en todos los lados y delante del extensor. No enchufe la unidad detrás de muebles, cortinas ni ningún elemento que obstruya la circulación de aire.

5. Una vez que la luz se vuelva blanca, la configuración se habrá completado.

¡Ya está todo listo! Tus dispositivos se conectarán automáticamente a tu red Wi-Fi, y no tendrás que hacer nada más.

Nota: si hay un error durante el proceso de emparejamiento de WPS, el LED de estado parpadea en rojo lentamente durante dos minutos después de que ocurra el error y luego se vuelve amarillo fijo para indicar que no hay conexión a Internet.

CÓMO CONECTAR UN DISPOSITIVO WI-FI MEDIANTE WPS

Para obtener instrucciones sobre cómo conectar dispositivos a la red Wi-Fi mediante WPS, consulta la sección 3.4 “Configuración Wi-Fi protegida” en la página 30.

2.1/ PANTALLA PRINCIPAL

2.1a/ Inicio de sesión

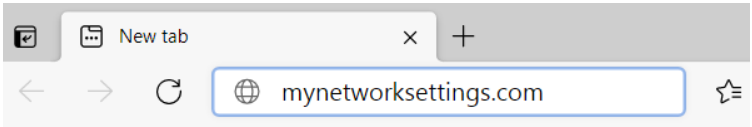
1. Abre un navegador de Internet en el dispositivo conectado a la red de tu Wi-Fi Extender Mini.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

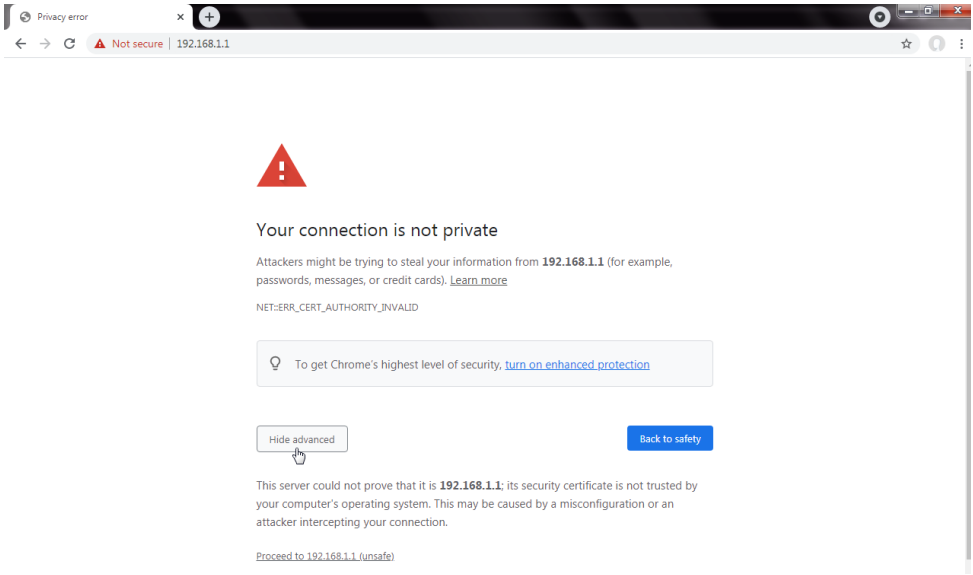
CÓMO CONFIGURAR TU WI-FI EXTENDER MINI

2. En el campo de dirección del navegador (URL), ingresa: mynetworksettings.com y luego presiona la tecla **Enter** (Ingresar) en tu teclado.

   O bien, puedes ingresar: https://192.168.1.1

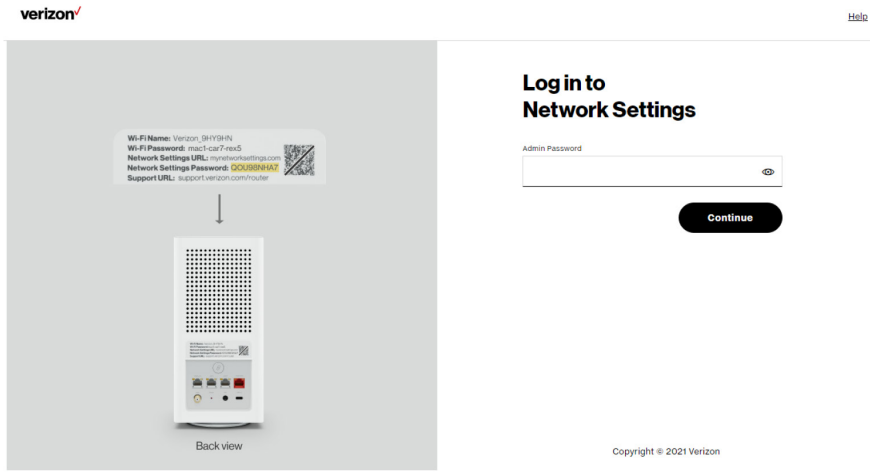


3. Es posible que aparezca un mensaje de seguridad que indica **Your connection is not private** (Tu conexión no es privada) cuando visitas mynetworksettings.com (https://192.168.1.1) para la administración de GUI. Para acceder a la pantalla de inicio de sesión, haz clic en el botón **ADVANCED** (Avanzado) y, luego, en **Proceed to 192.168.1.1 (unsafe)** link (Proceder con en el enlace. 192.168.1.1 [no seguro]).

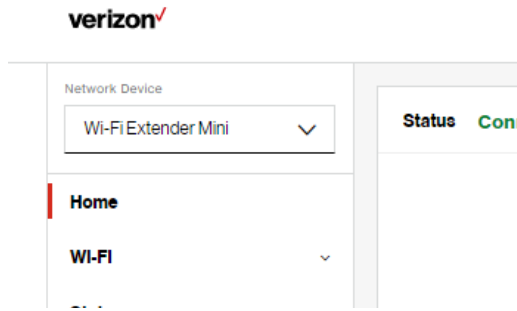


4. Aparecerá la pantalla de inicio de sesión.

5. Ingresa la contraseña que está impresa junto a la contraseña de administrador en la etiqueta de la parte trasera de tu enrutador de Verizon.



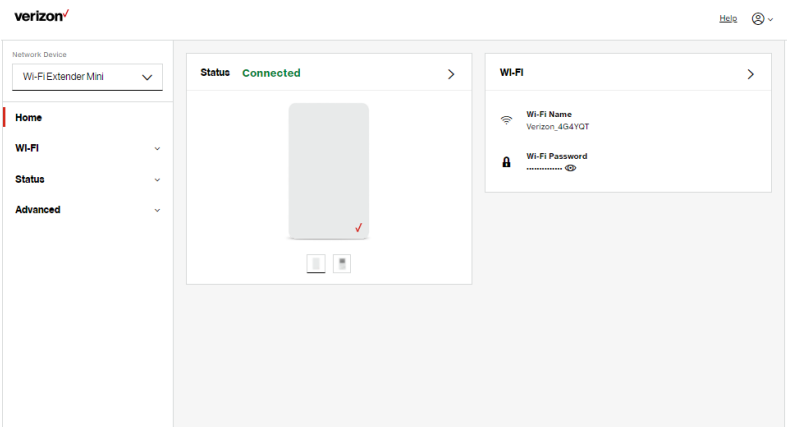
6. Cuando inicies sesión en la interfaz de gestión web del enrutador de Verizon, selecciona **Wi-Fi Extender Mini** en el menú desplegable de la parte superior izquierda.



©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

PANTALLA PRINCIPAL

7. La página principal del tablero muestra el menú de navegación principal del estado de la conexión, la configuración de Wi-Fi y los enlaces rápidos avanzados.



Nota: para acceder a las instrucciones paso a paso, visita setup.verizon.com/wifiextendermini o escanea el código QR que aparece a continuación.

2.1b/ MENÚ

El menú principal contiene las siguientes opciones y capítulos de configuración:

- Estado: este capítulo
- Wi-Fi: capítulo 3
- Avanzado: capítulo 4

2.1c/ ESTADO

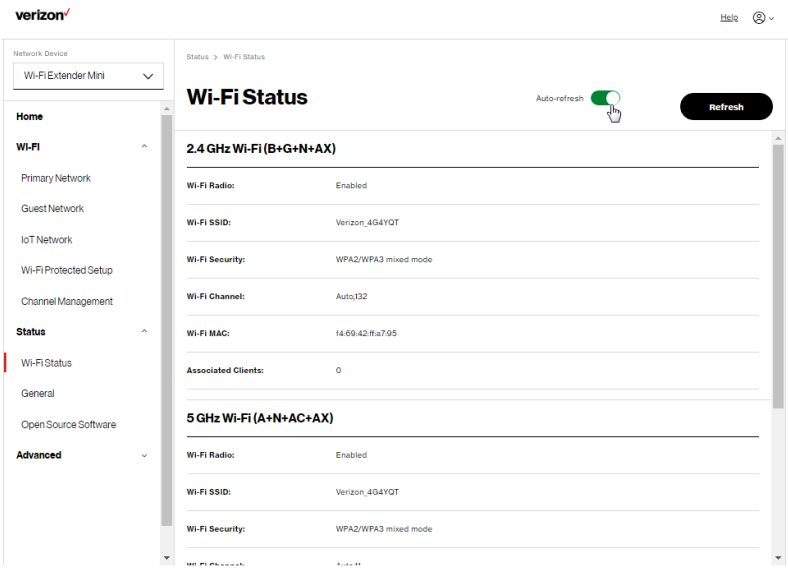
Estado de Wi-Fi

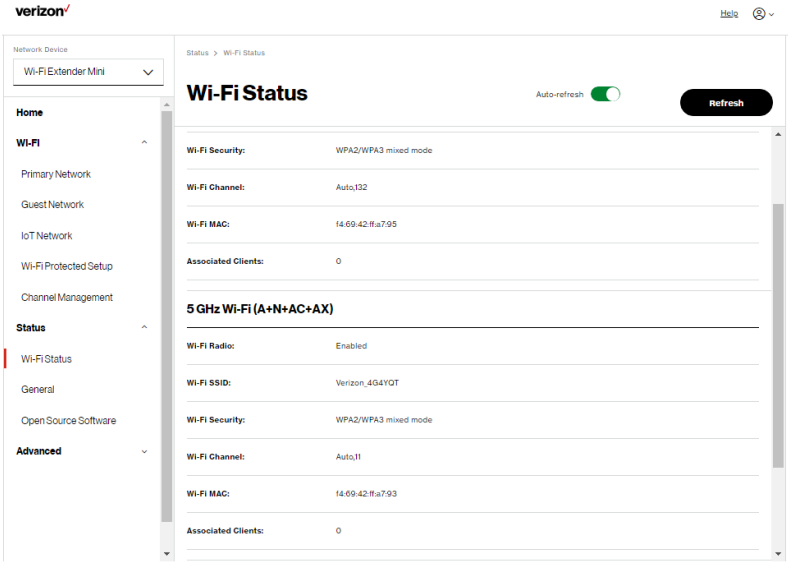
Utiliza la función de estado de Wi-Fi para ver el estado de 2.4 GHz, 5 GHz o 6 GHz de la red Wi-Fi de tu Extender.

Puedes ver la configuración de seguridad, como el SSID, la clave de seguridad WPA, la dirección MAC de Wi-Fi y el número de clientes asociados conectados a tu red Wi-Fi.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

PANTALLA PRINCIPAL



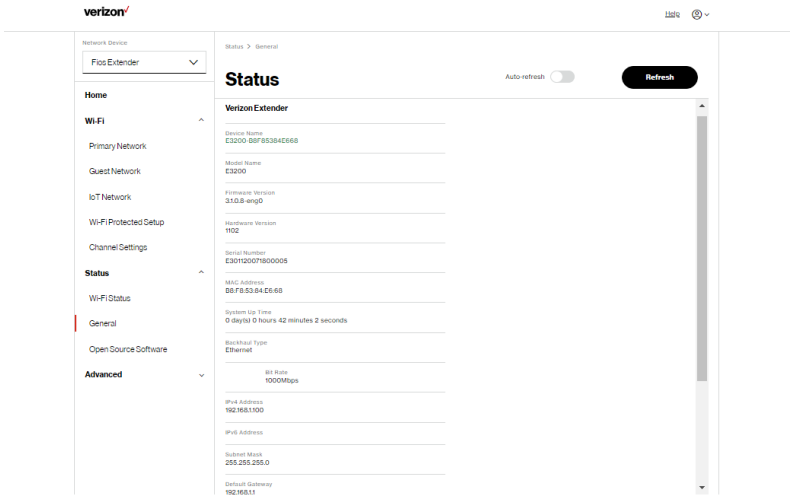


Para ver la configuración de seguridad de Wi-Fi:

1. Selecciona **Status** (Estado) en el panel de la izquierda.
2. Haz clic en **Wi-Fi Status** (Estado de Wi-Fi) para ver la configuración Wi-Fi de tu Wi-Fi Extender Mini.

General

Esta sección muestra información como el nombre y el modelo del dispositivo, las versiones de firmware y hardware, así como la dirección MAC y la información IP de tu Wi-Fi Extender Mini.



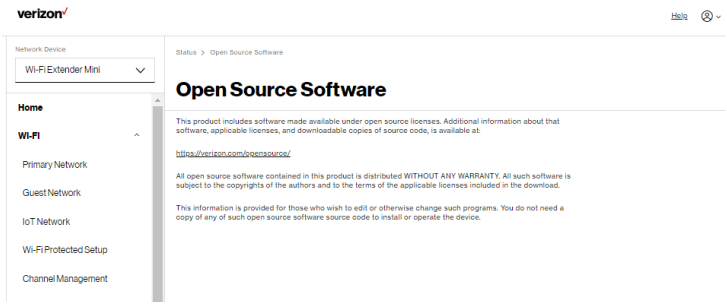
©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

PANTALLA PRINCIPAL

Para ver:

1. Selecciona **Status** (Estado) en el panel de la izquierda.
2. Haz clic en **General** para ver la información del dispositivo y la configuración de red de tu Wi-Fi Extender Mini.

Software de código abierto



Para ver:

1. Selecciona **Status** (Estado) en el panel de la izquierda.
2. Haz clic en **Open Source Software** (Software de código abierto) para ver la información.

03/

CONFIGURACIÓN DE WI-FI

3.0 Resumen
3.1 Red principal
3.2 Red de invitados
3.3 Red IoT
3.4 Configuración Wi-Fi protegida
3.5 Configuración de los canales

Las redes Wi-Fi te permiten liberarte de los cables, lo que hace que tus dispositivos sean más accesibles y fáciles de usar.

Puedes crear una red Wi-Fi, lo cual incluye el acceso y la configuración de las opciones de seguridad de Wi-Fi.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

RESUMEN

3.0/ RESUMEN

Tu Wi-Fi Extender Mini te ofrece conectividad Wi-Fi usando los estándares 802.11a, b, g, n, ac o ax. Estos son los estándares de Wi-Fi más comunes.

802.11b tiene una velocidad máxima de datos de 11 Mbps, 802.11a y 802.11g tienen una velocidad máxima de datos de 54 Mbps, 802.11n tiene una velocidad máxima de datos de 300 Mbps, 802.11ac tiene una velocidad máxima de datos de 866 Mbps, y 802.11ax tiene una velocidad máxima de datos de 4.8 Gbps.

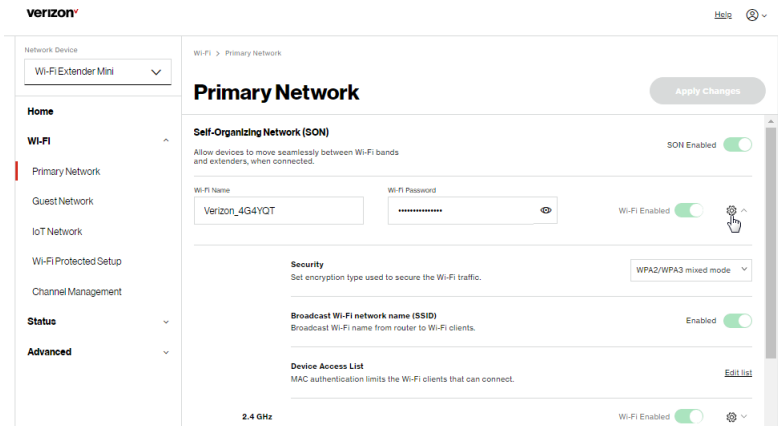
Los estándares 802.11b y g funcionan en el rango de 2.4 GHz. 802.11ac funciona en el rango de 5 GHz. 802.11n y ax funcionan en los rangos de 2.4 GHz, 5 GHz y 6 GHz.

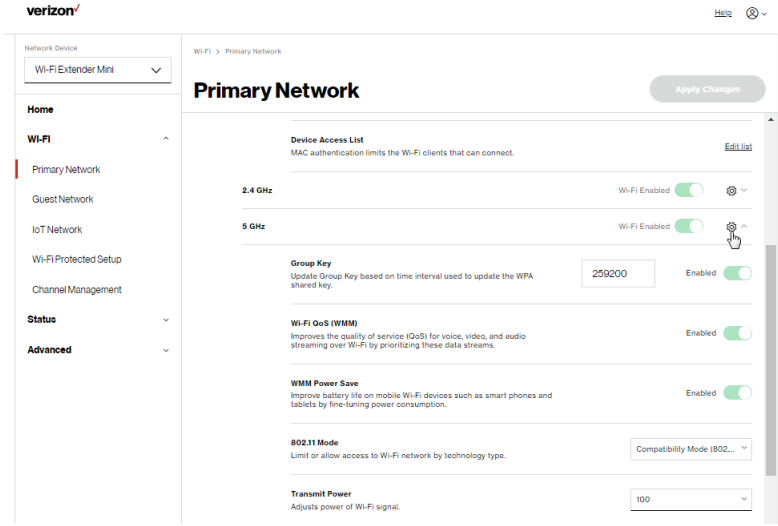
Nota: 802.11a, 802.11b son modos anteriores y no se recomiendan. Incluso un solo dispositivo conectado a la red hará más lenta toda tu red Wi-Fi.

3.1/ RED PRINCIPAL

Puedes ver los ajustes de seguridad en 2.4 GHz, 5 GHz o 6 GHz de tu red Wi-Fi.

Wi-Fi de red con organización automática (SON) habilitada: permite el roaming inteligente para brindar una red Wi-Fi confiable con una fuerza de señal completa en todas las áreas.





©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

RED PRINCIPAL

Para ver la configuración de seguridad de Wi-Fi:

1. Selecciona **Wi-Fi** del panel de la izquierda y, luego, haz clic en **Primary Network** (Red principal).
2. Para ver la seguridad de Wi-Fi, haz clic en el botón ⚙ de configuración.

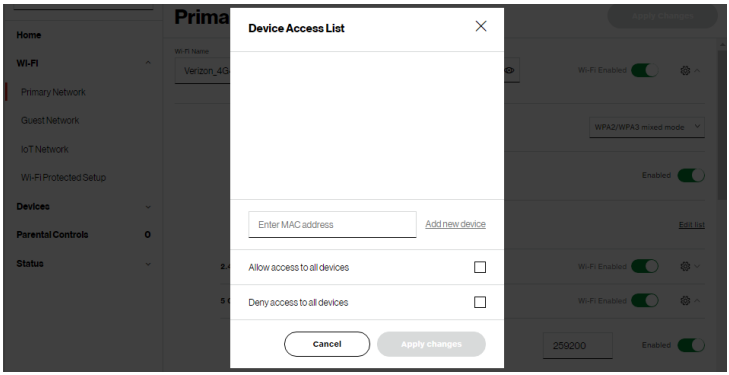
Comentario: recomendamos usar los valores predeterminados, a menos que se indique lo contrario.

- **Transmitir el nombre de la red Wi-Fi (SSID)**

Activar o desactivar para que Extender pueda transmitir el nombre Wi-Fi a los dispositivos cliente.

- **Lista de acceso a los dispositivos**

Ingresa las direcciones MAC de cliente Wi-Fi para permitir o bloquear el acceso a tu red Wi-Fi.



Para ver la autenticación MAC de Wi-Fi: haz clic en **Edit List** (Editar lista).

– **Allow access to all devices** (Permitir acceso a todos los dispositivos): permite que los dispositivos indicados accedan a la red Wi-Fi.

Advertencia: esto bloqueará el acceso a la red Wi-Fi para todos los dispositivos que no estén en la lista. Solo los dispositivos de la lista podrán conectarse a la red Wi-Fi.

  - **Deny access to all devices** (Denegar acceso a todos los dispositivos): se niega el acceso a los dispositivos indicados. Todos los demás dispositivos Wi-Fi podrán acceder a la red Wi-Fi si utilizan la contraseña Wi-Fi correcta.

- **Group key** (Clave de grupo): actualiza la clave compartida de WPA.
- **QoS de Wi-Fi (WMM):** mejora la calidad de servicio (quality of service o QoS) para la transmisión de voz, video y audio a través de Wi-Fi al dar prioridad a estos flujos de datos.
- **Ahorro de energía de WMM:** mejora la duración de la batería de los dispositivos Wi-Fi móviles, como teléfonos inteligentes y tabletas, al ajustar el consumo de energía.
- **Modo 802.11**

En la sección Modo 802.11, puedes ver el acceso de Wi-Fi a tu red del estándar (modo) de comunicación de Wi-Fi de 2.4 GHz y 5 GHz más adecuado o compatible con los dispositivos a los que permites el acceso a tu red Wi-Fi.

El modo Wi-Fi:

  - Compatibilidad: este es el ajuste de modo predeterminado en 5 GHz, lo que proporciona un buen equilibrio de rendimiento e interoperabilidad con los dispositivos Wi-Fi existentes. Los dispositivos 802.11 a, n, ac y ax pueden conectarse.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

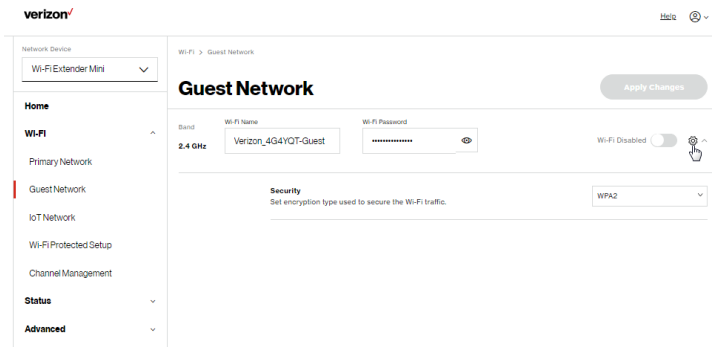
  - Descontinuado: esta es la configuración predeterminada del modo en 2.4 GHz, que proporciona una amplia compatibilidad de conexión para dispositivos Wi-Fi anteriores y nuevos. Solo los dispositivos 802.11 b, g y n pueden conectarse.
  - 802.11n está disponible en las frecuencias de 2.4 GHz y 5 GHz.
  - La conexión de dispositivos 802.11 a o b hará que la red Wi-Fi se ponga lenta en esa radio y no se recomienda.
  - Cuando todos los cambios se hayan realizado, haz clic en **Save Changes** (Guardar cambios) para guardar los cambios.
- **Potencia de transmisión:** ajusta la potencia de la señal Wi-Fi.

- 6 GHz

Para activar la frecuencia Wi-Fi de 6 GHz y obtener el mejor rendimiento de la red Wi-Fi, mueve el selector a **encendido** y selecciona los dispositivos conectados a los que permites acceder a tu red Wi-Fi.

3.2/ RED DE INVITADOS

La **Red de invitados** está diseñada para brindar conectividad de Internet a sus invitados, pero restringe el acceso a su red principal y a los archivos compartidos. La Red primaria y la Red de invitados están separadas a través de barreras de protección (firewalls). El **Wi-Fi de invitados** puede administrarse mediante la interfaz web del enrutador Fios. Si quieres activar o desactivar el **Wi-Fi de invitados** o cambiar el **SSID del Wi-Fi de invitados** (nombre) o su **contraseña**, inicia sesión en la interfaz web del enrutador Fios para hacer los cambios.



Para ver la configuración de la red de invitados:

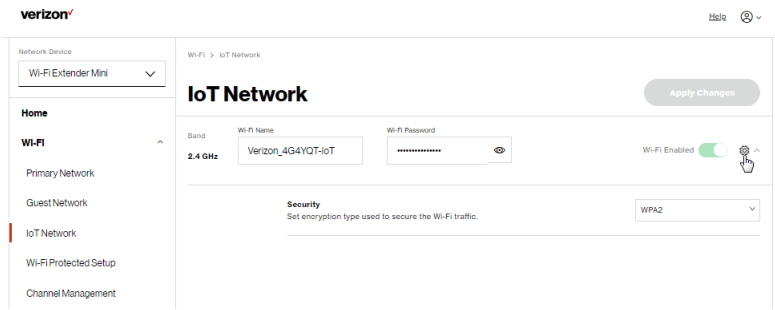
Selecciona **Wi-Fi** en el panel izquierdo y, a continuación, haz clic en **Guest Network** (Red de invitados).

3.3/ RED IOT

La **red para Internet de las cosas (IoT)** se diseñó para proporcionar una experiencia de configuración más fácil para tus dispositivos IoT que se benefician de la conexión a la banda de 2.4 Ghz, mientras se mantiene la configuración de la red principal sin cambios. Los dispositivos IoT y los dispositivos principales pueden comunicarse sin restricciones. El Wi-Fi de IoT puede administrarse mediante la interfaz web del enrutador Fios. Si quieres activar o desactivar el **Wi-Fi de IoT** o cambiar el **SSID del Wi-Fi de IoT** (nombre) o su **contraseña**, inicia sesión en la interfaz web del enrutador Fios para hacer los cambios.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CONFIGURACIÓN WI-FI PROTEGIDA



Para ver la configuración de la red IoT:

Selecciona **Wi-Fi** en el panel izquierdo y luego haz clic en **IoT Network** (Red IoT).

3.4/ CONFIGURACIÓN WI-FI PROTEGIDA

La configuración protegida de Wi-Fi (WPS) es una forma más fácil de establecer una conexión de red Wi-Fi segura para muchos dispositivos. En vez de introducir manualmente contraseñas o múltiples claves en cada cliente Wi-Fi, como una computadora portátil, una impresora o un disco duro externo, Wi-Fi Extender Mini crea una red Wi-Fi segura.

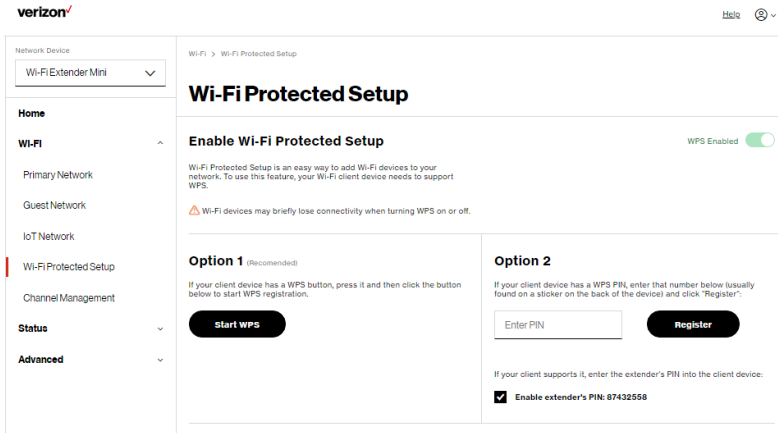
En la mayoría de los casos, esto solo requiere presionar dos botones, uno en tu Wi-Fi Extender Mini y otro en el cliente Wi-Fi. Este podría ser un botón incorporado o uno en un adaptador o tarjeta Wi-Fi compatible, o un botón virtual en el software. Una vez realizado, este paso permite que los clientes Wi-Fi se unan a tu red Wi-Fi.

Para iniciar el proceso de WPS, puedes mantener presionado el botón de WPS situado en el panel lateral de tu Wi-Fi Extender Mini durante más de dos segundos o utilizar la UI y presionar el botón en pantalla.

Puedes añadir fácilmente dispositivos Wi-Fi a tu red Wi-Fi usando la opción WPS, si tu dispositivo Wi-Fi es compatible con la función WPS.

Para acceder a WPS usando la interfaz de usuario:

1. En el menú principal, selecciona configuración de **Wi-Fi** y, a continuación, selecciona **Wi-Fi Protected Setup (Configuración Wi-Fi protegida, WPS)**.



2. Utiliza uno de los siguientes métodos:
   - Si tu dispositivo cliente Wi-Fi tiene un botón de WPS, presiona el botón de WPS en tu router durante más de dos segundos y, a continuación, haz clic en el botón **start WPS** (iniciar WPS) de la **opción 1** para iniciar el proceso de registro de WPS.
   - Si tu dispositivo cliente tiene un número de identificación personal (PIN) de WPS, ubica el PIN impreso en la etiqueta o en la documentación del cliente. Ingresa el número de PIN en el campo **Enter PIN** (Ingresar PIN). El campo **Client WPS PIN** (PIN del WPS cliente) se encuentra en la **opción 2** en la interfaz del usuario.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CONFIGURACIÓN WI-FI PROTEGIDA

- Haz clic en **Register** (Registrarse).
- Otra opción es introducir el PIN del router que se muestra en esta pantalla en la interfaz de usuario de WPS de tu dispositivo, si este modo de PIN es compatible con tu dispositivo Wi-Fi.

3. Después de presionar el botón de WPS en tu Wi-Fi Extender Mini, tienes dos minutos para presionar el botón de WPS en el dispositivo cliente antes de que la sesión de WPS expire.

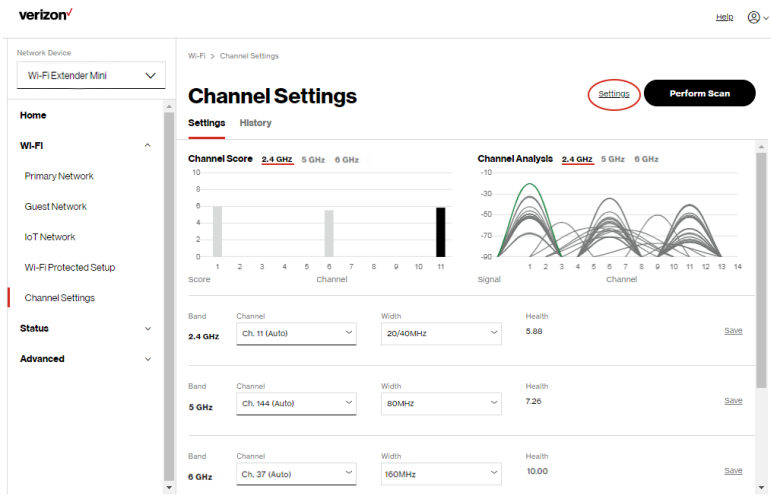
   Cuando se presiona el botón de WPS en tu Wi-Fi Extender Mini, el LED de estado en la parte frontal de tu Wi-Fi Extender Mini comienza a parpadear en azul. El parpadeo continúa hasta que el emparejamiento de WPS con el dispositivo cliente se completa con éxito. En este momento, el LED de estado se vuelve blanco sólido.

   Si el WPS no logra establecer una conexión con un dispositivo cliente Wi-Fi en dos minutos, el LED de estado de tu Wi-Fi Extender Mini parpadea en rojo durante dos minutos para indicar que el proceso de emparejamiento de WPS no tuvo éxito. Después de parpadear en rojo, la luz vuelve a blanco sólido para indicar que la Wi-Fi está encendida.

Nota: la configuración protegida de Wi-Fi (WPS) no puede utilizarse si la seguridad WPA3 está habilitada o la difusión del SSID está desactivada o si la autenticación de la dirección MAC está activada con una lista blanca vacía.

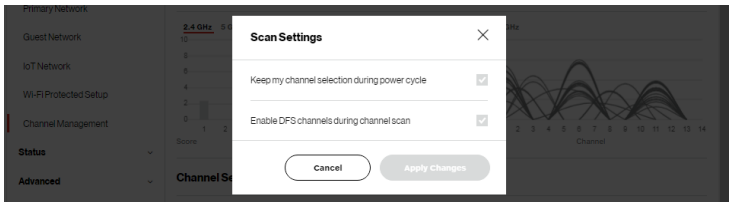
3.5/ CONFIGURACIÓN DE LOS CANALES

Puedes configurar los canales en 2.4 GHz o 5 GHz en tu red Wi-Fi.



Para ver y configurar los ajustes de los canales:

1. Selecciona **Channel Settings** (Configuración de los canales) en la sección **Wi-Fi**.
2. Haz clic en **Settings** (Configuración) en el lado superior derecho de **Channel Settings** (Configuración de los canales) para configurar los ajustes de escaneo de canales:



©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CONFIGURACIÓN DE LOS CANALES

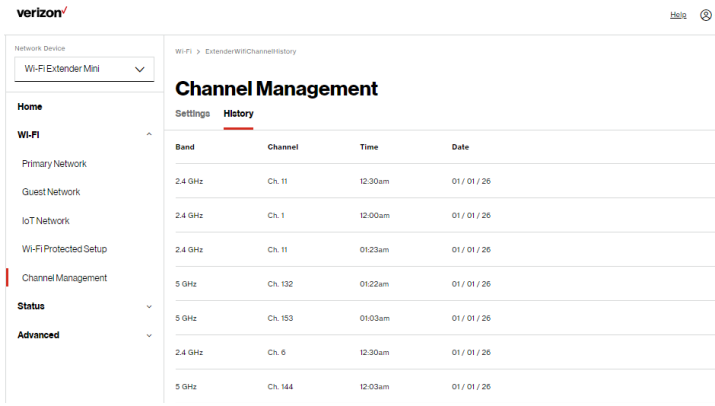
- Selecciona la casilla de verificación **Keep my channel selection during power cycle** (Mantener mi selección de canales durante el ciclo de energía) para guardar tu selección de canales cuando tu Wi-Fi Extender Mini se reinicie.
- **Enable DFS channels during channel scan** (Habilitar canales del DFS durante el escaneo de canales): los canales del Sistema de distribución de archivos (Distributed File System o DFS) están habilitados por defecto durante los escaneos de los canales.

3. Haz clic en **Perform Scan** (Realizar escaneo) para hacer un escaneo de disponibilidad de canales para ajustar el Wi-Fi Extender Mini al mejor canal de radio y proporcionar el mejor rendimiento de Wi-Fi.
4. En la página de **Channel Settings** (Configuración de los canales) para 2.4 GHz, 5 GHz o 6 GHz, aparece la siguiente información y se pueden configurar sus valores:
   - **Calificación del canal:** muestra una calificación de congestión de la red de uno a diez en cada canal de Wi-Fi. Puede utilizarse para determinar qué canales se deben utilizar o evitar. Una calificación más alta indica menos congestión en un canal.
   - **Análisis de canal:** escanea y muestra el ancho de banda del canal y la fuerza de la señal de los puntos de acceso (Access Point o AP) disponibles.
   - **Canal:** este es el canal de radio usado por el enrutador de Wi-Fi y sus clientes para comunicarse entre ellos. El canal debe ser el mismo en el enrutador y en todos los clientes Wi-Fi. Selecciona el canal que deseas que la radio Wi-Fi utilice para comunicarse o acepta la selección predeterminada, **Auto** (Automática), de canales. Entonces el enrutador se asignará automáticamente un canal de radio.

- **Amplitud**: muestra el canal Wi-Fi actualmente en uso en cada banda. Los usuarios pueden seleccionar uno de los canales disponibles.

Para ver el historial de configuración del canal:

1. Selecciona **Channel Settings** (Configuración de los canales) en la sección **Wi-Fi**.
2. Haz clic en **History** (Historial) para ver el historial de configuración de canales.



©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

04 /

CONFIGURACIÓN DE LOS AJUSTES AVANZADOS

4.0 Cómo usar los ajustes avanzados

4.1 Reinicio

4.2 Usuarios

4.3 Ajustes predeterminados de fábrica

4.4 Registro del sistema

Los ajustes avanzados cubren una amplia gama de sofisticadas configuraciones de la seguridad y los registros del sistema de tu Wi-Fi Extender Mini.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CÓMO USAR LOS AJUSTES AVANZADOS

Advertencia: muchos de los ajustes que se describen en este capítulo solo deben ser realizados por técnicos de red con experiencia. Los cambios podrían afectar negativamente el funcionamiento de tu Wi-Fi Extender Mini y de tu red local.

4.0/ CÓMO USAR LOS AJUSTES AVANZADOS

Puedes acceder a los siguientes ajustes avanzados:

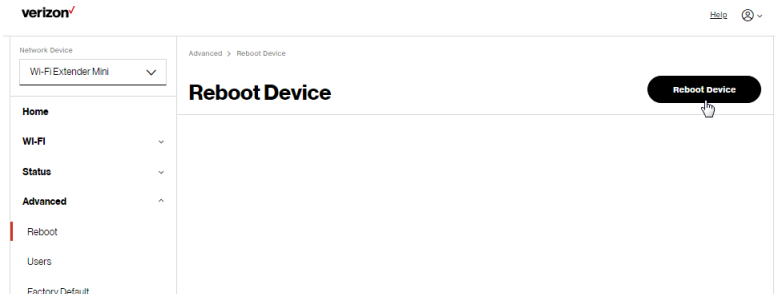
- Reebot (Reiniciar): reinicia tu Wi-Fi Extender Mini.
- Users (Usuarios): establece la contraseña para el acceso del administrador.
- Factory Default (Ajustes predeterminados de fábrica): restablece tu Wi-Fi Extender Mini a la configuración predeterminada de fábrica.
- Registro del sistema
  - System Log (Registro del sistema): la actividad más reciente de tu Wi-Fi Extender Mini.
  - Advanced Log (Registro avanzado): el resumen de los datos monitoreados recopilados para tu Wi-Fi Extender Mini.
  - DHCP Log (Registro DHCP): una lista de todos los clientes DHCP conectados a tu enrutador de Verizon.
  - BHM Log (Registro BHM): un resumen de los modos de retorno de red monitoreados de Wi-Fi Extender Mini.

4.1/ REINICIO

Puedes reiniciar tu Wi-Fi Extender Mini usando la función de Reboot (Reiniciar). Consulta 1.3b/ PANEL TRASERO para las opciones del botón de restablecer encendido.

Para reiniciar tu Wi-Fi Extender Mini usando la interfaz de usuario:

1. Selecciona **Advanced** (Avanzado) en el panel de la izquierda y haz clic en **Reboot** (Reiniciar).



2. Haz clic en el botón **Reboot Device** (Reiniciar dispositivo) que aparece en pantalla. Tu Extender se reiniciará. Esto puede tomar hasta un minuto.
3. Para acceder a la interfaz de usuario de tu Wi-Fi Extender Mini, actualiza tu navegador de Internet.
4. Después de que LED de estado del panel frontal se vuelva blanco, se te enviará automáticamente a la página de inicio de sesión del navegador de Internet.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

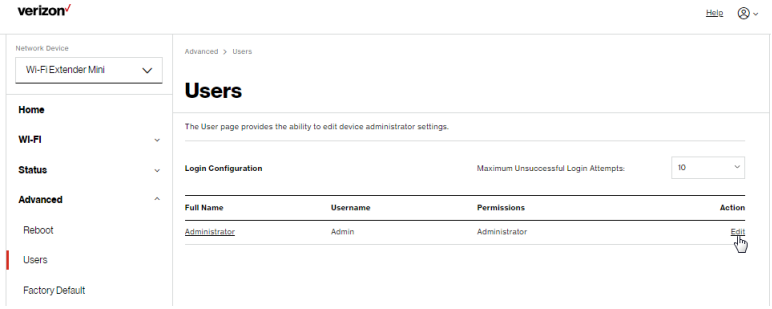
USUARIOS

4.2/ USUARIOS

El Wi-Fi Extender Mini clona la contraseña de **usuarios** del enrutador de Verizon. Utiliza la contraseña de inicio de sesión del enrutador de Verizon para gestionar la configuración de Extender. Si quieres cambiar tu contraseña, entra en la interfaz web del router de Verizon y ve a la página **Advanced/Utilities/Users** (Avanzado/Herramientas/Usuarios) para realizar los cambios.

*Para ver la contraseña de **usuarios**:*

Selecciona **Users** (Usuarios) en la sección **Advanced** (Avanzado).

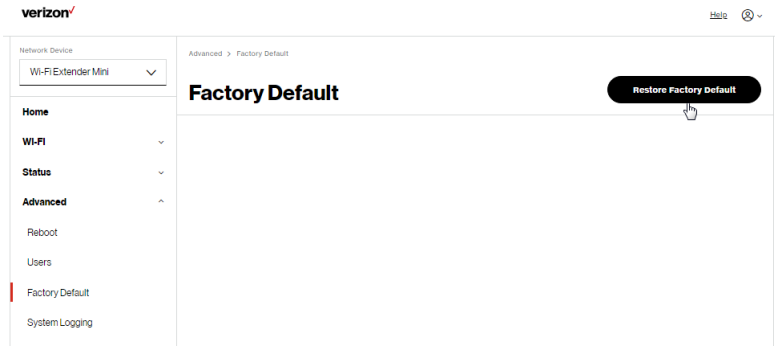


4.3/ AJUSTES PREDETERMINADOS DE FÁBRICA

Puedes restablecer la configuración de los ajustes a los valores predeterminados de fábrica de tu Wi-Fi Extender Mini. Al restablecer los ajustes predeterminados se borra la configuración actual, lo que incluye los ajustes y las conexiones de red definidos por el usuario.

Para restablecer los ajustes predeterminados de fábrica de tu Wi-Fi Extender Mini:

1. Selecciona **Factory Default** (Ajustes predeterminados de fábrica) en la sección **Advanced** (Avanzado).



2. Haz clic en el botón **Restore Factory Default** (Restablecer los valores predeterminados de fábrica). Se aplican los ajustes predeterminados de fábrica y tu Wi-Fi Extender Mini se reinicia. Una vez completado, se muestra la página de inicio de sesión del Asistente de configuración fácil por primera vez.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

REGISTRO DEL SISTEMA

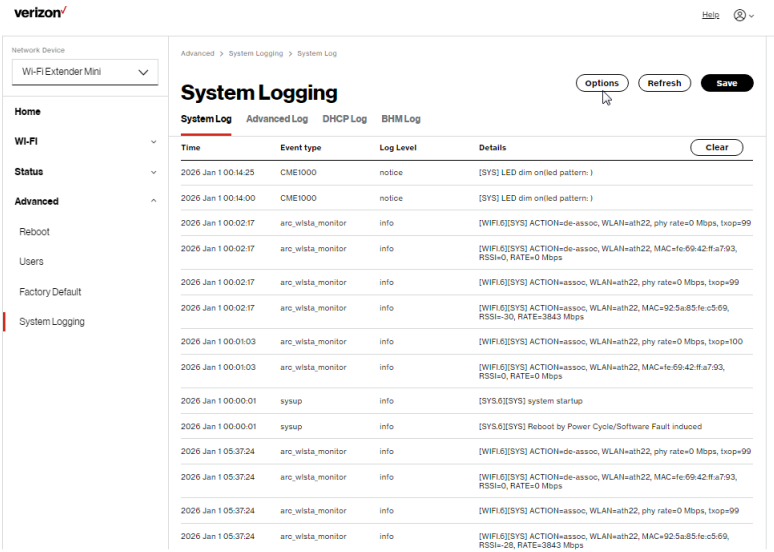
4.4/ REGISTRO DEL SISTEMA

4.4a/ Registro del sistema

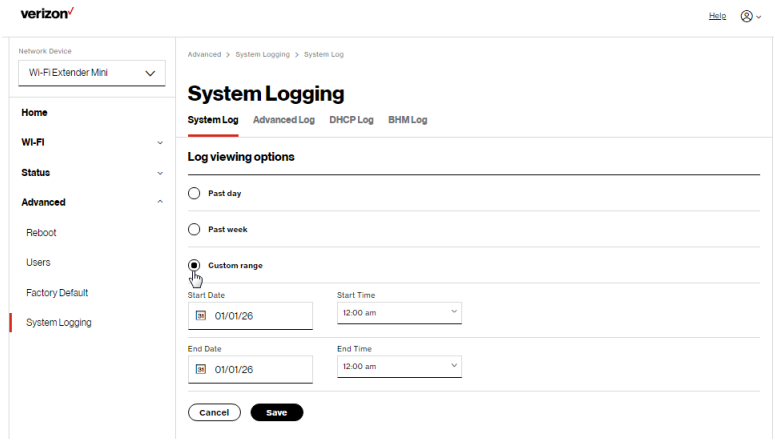
El registro del sistema proporciona una vista de la actividad más reciente de tu Wi-Fi Extender Mini.

Para ver el registro del sistema:

1. Selecciona **System Logging** (Registro del sistema) en la sección **Advanced** (Avanzado).



2. Para ver los eventos registrados en un período específico, haz clic en el botón **Options** (Opciones).



3. Para actualizar la página, haz clic en **Refresh** (Actualizar).
4. Para borrar la información de registro, haz clic en **Clear** (Borrar).
5. Para guardar la información de registro, haz clic en **Save** (Guardar).

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

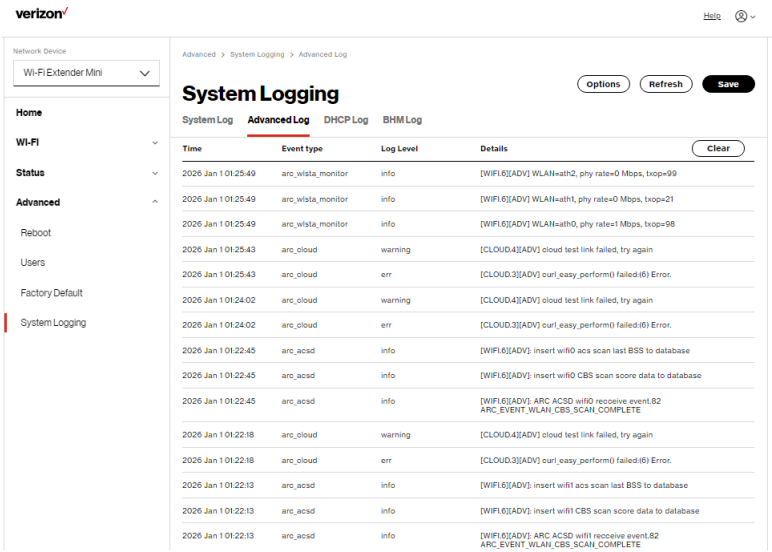
REGISTRO DEL SISTEMA

4.4b/ Registro avanzado

Puedes ver un resumen de los datos monitoreados recopilados para tu Wi-Fi Extender Mini.

Para ver el estado completo del sistema y los datos de monitoreo de tráfico de tu Wi-Fi Extender Mini:

1. Selecciona **System Logging** (Registro del sistema) en la sección **Advanced** (Avanzado).
2. Haz clic en **Advanced Log** (Registro avanzado) en la parte superior de la página **System Logging** (Registro del sistema).



3. Para ver los eventos registrados en un período específico, haz clic en el botón **Options** (Opciones).
4. Para actualizar la página, haz clic en **Refresh** (Actualizar).

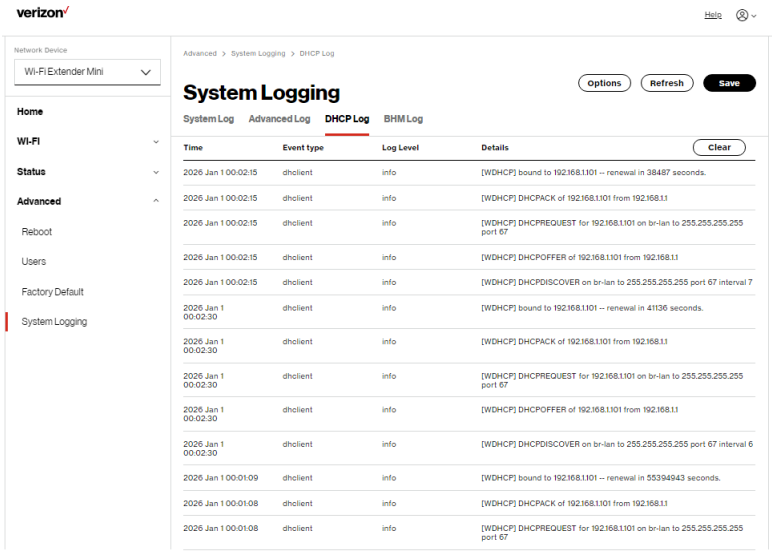
5. Para borrar la información de registro, haz clic en **Clear** (Borrar).
6. Para guardar la información de registro, haz clic en **Save** (Guardar).

4.4c/ Registro DHCP

Puedes ver una lista de los clientes DHCP conectados en tu red.

Para ver una lista del estado de los clientes DHCP *conectados:*

1. Selecciona **System Logging** (Registro del sistema) en la sección **Advanced** (Avanzado).
2. Haz clic en **DHCP Log** (Registro DHCP) en la parte superior de la página **System Logging** (Registro del sistema).



3. Para ver los eventos registrados en un período específico, haz clic en el botón **Options** (Opciones).

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

REGISTRO DEL SISTEMA

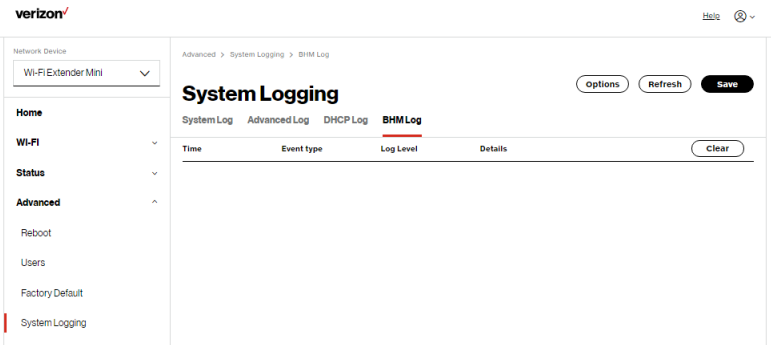
4. Para actualizar la página, haz clic en **Refresh** (Actualizar).
5. Para borrar la información del registro, haz clic en **Clear** (Borrar).
6. Para guardar la información del registro, haz clic en **Save** (Guardar).

4.4d/ Registro BHM

Puedes ver un resumen del estado del BHM (modos de retorno de red: Ethernet, coaxial y Wi-Fi) de tu Wi-Fi Extender Mini.

Para ver el registro de los modos de retorno de red:

1. Selecciona **System Logging** (Registro del sistema) en la sección **Advanced** (Avanzado).
2. Haz clic en **BHM Log** (Registro BHM) en la parte superior de la página **System Logging** (Registro del sistema).



3. Para ver los eventos registrados en un período específico, haz clic en el botón **Options** (Opciones).
4. Para actualizar la página, haz clic en **Refresh** (Actualizar).
5. Para borrar la información del registro, haz clic en **Clear** (Borrar).
6. Para guardar la información del registro, haz clic en **Save** (Guardar).

05/

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

5.0 Consejos para la solución de problemas

5.1 Preguntas frecuentes

En este capítulo, encontrarás soluciones a problemas que se presentan al utilizar tu Wi-Fi Extender Mini, así como las preguntas más frecuentes.

Aunque casi toda la conectividad a Internet y LAN de Wi-Fi Extender Mini es automática y transparente, si se produce un problema de acceso a Internet (por ejemplo, pérdida completa de conectividad, imposibilidad de acceder a servicios, etc.), quizá debas adoptar medidas adicionales para resolver el problema.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CONSEJOS PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Nota: los ajustes avanzados solo deben ser configurados por técnicos de red experimentados para evitar afectar negativamente el funcionamiento de tu Wi-Fi Extender Mini y de tu red local.

5.0/ CONSEJOS PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

5.0a/ SI NO PUEDES CONECTARTE A INTERNET:

- Lo primero que hay que verificar es si tu Wi-Fi Extender Mini está encendido y conectado al enrutador de Verizon. Verifica el LED de estado en la parte delantera del Wi-Fi Extender Mini. Asegúrate de consultar “1.3a/PANEL DELANTERO” en la página 7 para determinar el estado del Wi-Fi Extender Mini. Verifica el cable WAN (Ethernet o coaxial) que conecta tu enrutador de Verizon a Internet para asegurarte de que está bien conectado en ambos extremos.
- Si los consejos anteriores no resuelven tu problema de conexión, intenta reiniciar (rebooting) el Wi-Fi Extender Mini presionando manualmente el botón rojo de reinicio en el panel lateral del Wi-Fi Extender Mini durante 2 a 4 segundos (el LED de estado debería apagarse) para comenzar a reiniciar tu Wi-Fi Extender Mini. Tu Wi-Fi Extender Mini comenzará a reiniciarse y volverá a estar en servicio en un tiempo de 3 a 5 minutos, según sea la velocidad de tu conexión de red. Verifica el LED de estado y si está en blanco sólido, intenta acceder a Internet de nuevo.
- Si reiniciar el Wi-Fi Extender Mini no resuelve el problema de conexión, prueba con hacer un ciclo de encendido y apagado del Extender desenchufando el Extender del adaptador de alimentación y espera 2 minutos. Durante el período de espera de 2 minutos, también haz un ciclo de encendido y apagado del dispositivo de red (por ejemplo, la computadora, tableta, etc.) y, luego, vuelve a conectar el Extender con el adaptador de alimentación. Después de 3 a 5 minutos, vuelve a verificar el LED de estado y trata de acceder a Internet.

5.0b/ SI NO PUEDES CONECTARTE A TU WI-FI EXTENDER MINI USANDO WI-FI:

- Asegúrate de que tu dispositivo Wi-Fi esté dentro del alcance de tu Wi-Fi Extender Mini; acércalo para ver si tu conexión mejora.
- Verifica los ajustes de Wi-Fi de tu dispositivo de red para asegurarte de que el Wi-Fi de tu dispositivo esté activado (habilitado) y de que tengas la red y la contraseña de Wi-Fi correctas (si utilizas una contraseña de Wi-Fi) según lo configurado en tu Wi-Fi Extender Mini.
- Asegúrate de que estés conectado a la red Wi-Fi correcta; verifica para asegurarte de que estás usando la SSID de tu Wi-Fi Extender Mini. En algunos casos, si estás usando una contraseña de Wi-Fi, es posible que tengas que volver a introducirla en tu dispositivo de red para asegurarte de que el dispositivo acepta la contraseña.
- Verifica para asegurarte de que estás ejecutando el software más actualizado para tu dispositivo de red.
- Intenta apagar y encender el Wi-Fi de tu dispositivo de red e intenta conectarte.
- Si hiciste algún cambio en los ajustes de la red y apagar y encender el Wi-Fi del dispositivo de red no ayuda, intenta reiniciar el dispositivo de red.
- Es posible que tengas que cambiar los ajustes de Wi-Fi de encendido a apagado y de nuevo a encendido y aplicar los cambios.
- Si incluso así no puedes acceder a tu Wi-Fi Extender Mini, es posible que tengas que intentar conectarte al Extender usando otro dispositivo de red. Si el problema desaparece con otro dispositivo de red, es probable que el problema sea con la configuración de ese dispositivo de red individual.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CONSEJOS PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

5.0c/ CÓMO ACCEDER A TU WI-FI EXTENDER MINI SI ESTÁS BLOQUEADO

- Si se pierde la conexión de tu Wi-Fi Extender Mini al hacer cambios en la configuración, puede haberse activado inadvertidamente un ajuste que bloquea el acceso a la UI de tu Wi-Fi Extender Mini.

Las formas comunes de bloquear el acceso a tu Wi-Fi Extender Mini son:

- Programador: si se ha creado un horario que se aplica a la computadora sobre la conexión que se está utilizando, no se podrá acceder a tu Wi-Fi Extender Mini durante las horas establecidas en el horario.
- Control de acceso: si el ajuste del control de acceso para la computadora está configurado para bloquear la computadora, se te negará el acceso a tu Wi-Fi Extender Mini.

Para obtener acceso, restablece los ajustes predeterminados de tu Extender.

5.0d/ CÓMO RESTAURAR LOS AJUSTES PREDETERMINADOS DE TU WI-FI EXTENDER MINI

Hay dos formas de restaurar los ajustes predeterminados de tu Wi-Fi Extender Mini. Es importante señalar que después de realizar cualquiera de los dos procedimientos, se perderán todos los ajustes guardados anteriormente en tu Wi-Fi Extender Mini.

- Usando la punta de un bolígrafo o lápiz, mantén presionado el botón de Reinicio que está en el lateral de tu Wi-Fi Extender Mini durante al menos tres segundos.

- Accede a la UI y navega a la página Advanced Settings (Configuración avanzada). Selecciona la opción Ajustes predeterminados de fábrica. Haz clic en el botón Restore Default Settings (Restaurar ajustes predeterminados). Para obtener más detalles, consulta la sección 4.3/ Ajustes predeterminados de fábrica de esta guía.

Nota: si restableces o reinicias tu Wi-Fi Extender Mini, es posible que tengas que desconectar la fuente de alimentación de tu Wi-Fi Extender Mini durante unos minutos (3 o más) y luego volver a conectar la alimentación.

5.0e/ FALLA DE CONEXIÓN LAN

Para solucionar el problema de una falla de conexión LAN:

- Verifica que tu Wi-Fi Extender Mini está correctamente instalado, que las conexiones LAN sean correctas y que el Wi-Fi Extender Mini y los dispositivos de red y de comunicación estén todos encendidos.
- Confirma que la computadora y el Wi-Fi Extender Mini estén en el mismo segmento de la red.

Si no estás seguro, deja que la computadora obtenga la dirección IP automáticamente iniciando la función DHCP, luego verifica que la computadora esté usando una dirección IP dentro del rango predeterminado de 192.168.1.2 a 192.168.1.254. Si la computadora no está usando una dirección IP dentro del rango de IP correcto, no se conectará a tu Wi-Fi Extender Mini.

- Verifica que la dirección de la máscara de subred esté configurada a 255.255.255.0.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

CONSEJOS PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

5.0f/ SE PRODUCE UN ERROR DE TIEMPO DE ESPERA AL INTRODUCIR LA DIRECCIÓN IP O LA URL

Verifica lo siguiente:

- Todas las computadoras funcionan correctamente.
- Los ajustes de IP son correctos.
- Wi-Fi Extender Mini está encendido y conectado correctamente.

Para conexiones que experimentan retraso o una respuesta lenta:

- Verifica si hay otros dispositivos en la red que utilicen grandes porciones del ancho de banda y, si es posible, detén temporalmente su utilización actual y vuelve a Verificar la conexión.
- Si el retraso aún existe, limpia la caché de la computadora y, si aún es necesario, desconecta el cable Ethernet o deshabilita la conexión Wi-Fi de la computadora que experimenta la conexión lenta, y luego vuelve a conectar o habilita la conexión Wi-Fi e intenta la conexión de nuevo.

En casos poco frecuentes, también es posible que se necesite:

- En circunstancias limitadas, puedes usar una configuración de redirección de puertos en el enrutador de Verizon, según la aplicación que estés usando (consulta el servicio de asistencia en línea de Verizon para obtener más detalles).

5.0g/ LED DE ESTADO FRONTAL

El LED de estado proporciona una indicación visual del estado actual del Wi-Fi Extender Mini. Consulta el siguiente cuadro para obtener más detalles.

Estado	Color de LED	Wi-Fi Extender Mini
Normal	BLANCO	Funcionamiento normal (solido) El enrutador se está iniciando (parpadeo rápido)
	AZUL	Modo de emparejamiento (parpadeo lento) Emparejamiento exitoso (sólido)
	VERDE	El Wi-Fi se apagó (sólido)
Problemas	AMARILLO	No hay conexión a Internet (sólido) Extender está demasiado lejos del enrutador. Mala señal de red de retorno (parpadeo lento) Extender está demasiado cerca del enrutador. Mala cobertura de Wi-Fi (parpadeo rápido)
	ROJO	Fallo de hardware/sistema detectado (sólido) Sobrecalentamiento (parpadeo rápido) Fallo de emparejamiento (parpadeo lento)
Encendido	DESACTIVADO	Apagado

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

PREGUNTAS FRECUENTES

5.1/ PREGUNTAS FRECUENTES

5.1a/ ¿LA OPCIÓN DE WI-FI ESTÁ ENCENDIDA DE MANERA PREDETERMINADA EN MI WI-FI EXTENDER MINI?

Sí, la opción de Wi-Fi de tu Wi-Fi Extender Mini está activada desde el principio.

5.1b/ ¿LA SEGURIDAD DE WI-FI ESTÁ ENCENDIDA DE MANERA PREDETERMINADA CUANDO SE ACTIVA LA OPCIÓN DE WI-FI?

Sí, con la clave única WPA2 (Wi-Fi Protected Access II) que está impresa en la etiqueta del panel trasero de tu enrutador.

5.1c/ ¿PUEDO UTILIZAR UN DISPOSITIVO WI-FI DE TECNOLOGÍA ANTERIOR PARA CONECTARME A MI WI-FI EXTENDER MINI?

Sí, tu Wi-Fi Extender Mini puede interactuar con dispositivos 802.11a, b, g, n, ac o ax. Tu Wi-Fi Extender Mini también se puede configurar para manejar solo tarjetas Wi-Fi n, tarjetas Wi-Fi g, tarjetas Wi-Fi b, o cualquier combinación de las tres.

5.1d/ ¿MI SEÑAL WI-FI PUEDE PASAR A TRAVÉS DE PISOS, PAREDES Y VIDRIO?

El entorno físico que te rodea puede tener un efecto variable en la fuerza y la calidad de la señal de tu Wi-Fi Extender Mini. Mientras más denso sea el objeto, como una pared de concreto comparado con una pared de yeso, mayor será la interferencia. Las estructuras

reforzadas de concreto o metal experimentan un mayor grado de pérdida de señal que las de madera, yeso o vidrio.

5.1e/ ¿CÓMO UBICO LA DIRECCIÓN IP QUE ESTÁ UTILIZANDO MI COMPUTADORA?

En Windows 7 o en Windows 10, haz clic en el botón de Windows y selecciona Control Panel (Panel de control), luego haz clic en View Network Status and Tasks (Ver estado y Tareas de la red). En la siguiente ventana, haz clic en Local Area Connection (Conexión de área local). En la ventana Local Area Network Connection Status (Estado de la conexión de la red de área local), haz clic en Details (Detalles).

En Mac OS X, abre System Preferences (Preferencias del Sistema) y haz clic en el ícono de Red. La dirección IP aparece cerca de la parte superior de la pantalla.

5.1f/ NO PUEDO ACCEDER A LA INTERFAZ DE USUARIO DE MI WI-FI EXTENDER MINI. ¿QUÉ DEBO HACER?

Si no puedes acceder a la interfaz de usuario, verifica que la computadora conectada a tu Wi-Fi Extender Mini esté configurada para recibir dinámicamente una dirección IP.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

06 /

ESPECIFICACIONES

6.0 Especificaciones generales

6.1 Indicadores LED

6.2 Parámetros ambientales

Las especificaciones para tu Wi-Fi Extender Mini son las siguientes.

Esto incluye estándares, tipos de cableado y parámetros ambientales.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

ESPECIFICACIONES GENERALES

Nota: las especificaciones que figuran en este capítulo están sujetas a cambios sin previo aviso.

6.0/ ESPECIFICACIONES GENERALES

Número de modelo:	CME1000
Estándares:	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
IP:	versiones de IP 4 y 6
Firewall:	certificado por la Asociación Internacional de Seguridad de Computadoras (International Computer Security Association, ICSA)

6.1/ INDICADORES LED

Panel frontal:	botón unificado

6.2/ PARÁMETROS AMBIENTALES

DIMENSIONES Y PESO

Wi-Fi Extender Mini (unidad sola):

Tamaño: 3.39” de ancho x 5.71” alto x 2.10” profundidad

Peso: 0.75 lbs/0.34 kg

Sistema completo (incluye el embalaje):

Tamaño: 5.37” de ancho x 8.03” alto x 3.66” profundidad

Peso: 1.27 lbs/0.575 kg

Rango de entrada de energía:

100~240 VAC, 50/60 Hz

Certificaciones: Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), Wi-Fi Alliance, UL 62368-1

Temperatura de funcionamiento:

de 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)

Temperatura de almacenamiento:

de -20 °C a 80 °C (de -4 °F a 176 °F)

Humedad de funcionamiento:

de 5 % al 95 %

Humedad de almacenamiento:

de 5 % al 95 % (sin condensación)

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

07/

AVISOS

7.0 Avisos de cumplimiento normativo

En este capítulo figuran varios avisos de cumplimiento y modificación, así como los requisitos del Sistema de Desarrollo de Equipos en Red (Network Equipment Building System, NEBS) y de la Licencia Pública General (General Public License, GPL).

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

AVISOS DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO

7.0/ AVISOS DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO

7.0a/ Equipo de clase B

Este equipo ha sido probado, y se ha encontrado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se le recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia para solicitar ayuda.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.

(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, lo que incluye interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Precaución de la FCC: cualquier cambio o modificación que no haya sido expresamente aprobado por la parte responsable de su cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

Exposición a radiofrecuencia (RF):

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un ambiente no controlado. Este equipo debe ser instalado y operado con una distancia mínima de 31 cm entre el radiador y tu cuerpo.

Este transmisor no debe estar ubicado al lado de ninguna otra antena o transmisor ni funcionar en conjunto con estos.

El funcionamiento a 2.4 GHz de este producto en los EE. UU. está limitado por el firmware a los canales del 1 a 11.

Este dispositivo está restringido para su uso en interiores.

Se prohíbe el funcionamiento de este dispositivo en plataformas petrolíferas, automóviles, trenes, barcos y aeronaves, salvo que se permita el funcionamiento de este dispositivo en aeronaves de gran tamaño mientras vuelen por encima de los 10,000 pies.

Se prohíbe el funcionamiento de transmisores en la banda de 5.925-7.125 GHz para el control o las comunicaciones con sistemas de aeronaves no tripuladas.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

AVISOS DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO

7.0b/ Advertencia de seguridad:

1. El circuito del sistema de distribución por cable que se considera es el circuito TNV-1.
2. Los lados comunes o la parte conectada a tierra del circuito se conectan a la pantalla del cable coaxial a través de un conector de antena del sintonizador y a todas las partes y circuitos accesibles (Seguridad de Voltajes Extremadamente bajos [Safety Extra Low Voltage, SELV], Cadena de Código Lineal [Linear-Code Chain, LCC] y partes metálicas accesibles).
3. La pantalla del cable coaxial está destinada a ser conectada a la tierra en la instalación del edificio.

7.0c/ Alerte de sécurité:

1. Le circuit de distribution par câble considéré est le circuit TNV-1.
2. Les côtés communs ou côté terre du circuit sont connectés à l'écran du câble coaxial via un connecteur d'antenne du syntoniseur et à toutes les parties et circuits accessibles (SELV, LCC et parties métalliques accessibles).
3. L'écran du câble coaxial est destiné à être mis à la terre dans l'installation du bâtiment.

El sistema de distribución de cables se debe conectar a tierra (puesto a tierra) de acuerdo con el Instituto de Estándares Nacionales de los Estados Unidos (American National Standards Institute, ANSI), la norma NFPA 70 (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego [National Fire Protection Association, NFPA]) y el Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code, NEC), en particular la Sección 820.93, Conexión a tierra del blindaje conductor exterior de un cable coaxial.

Le système de distribution par câble doit être mis à la terre conformément à ANSI / NFPA 70, Code national de l'électricité (NEC), en particulier à la section 820.93, Mise à la terre du blindage conducteur extérieur d'un câble coaxial.

7.0d/ Declaración del Sistema de Desarrollo de Equipos en Red (NEBS)

Un Dispositivo de Protección de Picos Eléctricos (SPD) externo está destinado a ser usado con CR1000A/CME1000.

ADVERTENCIA: los puertos intraconstructivos del equipo o subconjunto solo son adecuados para la conexión a cableado intraconstructivo o no expuesto. Los puertos intraconstructivos del equipo o subconjunto NO DEBEN estar conectados metálicamente a interfaces que se conecten a la OSP o a su cableado. Estas interfaces están diseñadas para ser utilizadas únicamente como interfaces intraconstructivas (puertos de tipo 4 como se describe en el GR-1089) y requieren un aislamiento del cableado OSP expuesto. La adición de los Protectores Principales no es suficiente protección para conectar estas interfaces metálicamente al cableado de OSP.

©2022 Verizon. Todos los derechos reservados.

AVISOS DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO

Advertencia: el Wi-Fi Extender Mini debe ser instalado dentro de la casa. El Extender no está diseñado para ser instalado en espacios exteriores.

7.0e/ LICENCIA DE PÚBLICO GENERAL

Este producto incluye software disponible bajo licencias de código abierto. Puedes encontrar información adicional sobre ese software, las licencias aplicables y las copias descargables del código fuente en:

http://verizon.com/opensource/

Todo el software de código abierto contenido en este producto se distribuye SIN NINGUNA GARANTÍA. Todo ese software está sujeto a los derechos de autor y a los términos de las licencias correspondientes incluidos en la descarga.

Esta información se proporciona para aquellos que deseen editar o cambiar de alguna manera dichos programas. No necesitas una copia de ninguno de esos códigos fuente de software de código abierto para instalar u operar el dispositivo.