



Transmisor/receptor inalámbrico Rocketboost™

RF-RBUSB

Guía del usuario

Rocketfish

Transmisor/receptor inalámbrico Rocketboost™

Contenido

Introducción	3
Instrucciones importantes de seguridad	5
Características	9
Configuración del transmisor/receptor inalámbrico	16
Utilización del transmisor/receptor inalámbrico	23
Expansión de su sistema Rocketboost	29
Mantenimiento de su sistema	31
Localización y corrección de fallas	31
Especificaciones	34
Avisos legales	34
Garantía limitada de un año	37

Introducción

Felicitaciones por la compra del transmisor/receptor inalámbrico Rocketboost™. Este producto representa el más moderno diseño de audio inalámbrico de 2.4 GHz. Cuando lo usa con otros productos Rocketboost, puede disfrutar de su música por toda la casa sin las restricciones de los cables.

El transmisor/receptor inalámbrico Rocketboost puede ser usado como un transmisor y receptor. Como transmisor se puede conectarlo a otros dispositivos de fuente de audio (como un cine en casa, un reproductor de MP3 o una computadora) y recibir ese audio usando cualquier otro receptor Rocketboost. Como un receptor se puede conectarlo a su sistema estéreo o altavoces amplificados y escuchar el audio de cualquier otro transmisor Rocketboost. Al usar otros productos de audio

inalámbrico de Rocketboost™, también se pueden configurar múltiples flujos de audio y escuchar estos flujos en cualquier receptor Rocketboost.

Con un alcance de transmisión máximo de 150 pies, este potente dispositivo inalámbrico transmite a través de paredes, pisos y techos. La señal de audio es un audio digital sin compresión lo que le proporciona un audio con la más alta calidad sin interferencias.

Esta guía del usuario explica como instalar, operar correctamente y obtener el mejor rendimiento de su transmisor/receptor inalámbrico Rocketboost. Lea esta guía cuidadosamente antes de instalar su sistema y manténgala al alcance para una referencia rápida.

Contenido de la caja

La caja debe contener los siguientes artículos:



Transmisor/
receptor
inalámbrico



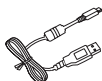
Adaptador de
alimentación de
CA



Cable de audio de
3.5 mm



Cable adaptador de 3.5 mm
a RCA (6 pulg., 0.15 m)



Cable USB



Control remoto



Guía del usuario



Guía de instalación
rápida

Instrucciones importantes de seguridad

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
	The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.	
	The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.	
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK: DO NOT REMOVE SCREWS, COVERS OR THE CABINET. NO USER SERVICING PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.		

- 1 Lea estas instrucciones.
- 2 Conserve estas instrucciones.
- 3 Preste atención a todas las advertencias.
- 4 Siga todas las instrucciones.
- 5 No utilice este aparato cerca del agua.
- 6 Limpie únicamente con un paño seco.
- 7 No bloquee ninguna abertura de ventilación. Instale de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

- 8 No instale la unidad cerca de fuentes de calor tales como radiadores, estufas u otros aparatos (por ejemplo amplificadores) que produzcan calor.
- 9 No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas planas, una más ancha que la otra. Un enchufe del tipo de conexión a tierra tiene dos espigas y una tercera clavija de tierra. La espiga ancha o tercera clavija se proporcionan para su seguridad. Si el enchufe proporcionado no entra en el tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
- 10 Evite caminar sobre el cable de alimentación o que éste sea aplastado especialmente en los enchufes, los receptáculos y el punto donde éste sale del aparato.
- 11 Se deben utilizar únicamente los aditamentos y accesorios especificados por el fabricante.
- 12 Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se utilice por un periodo de tiempo extendido.
- 13 Remita todas las reparaciones a personal de servicio calificado. El servicio de reparación de este aparato se requiere cuando haya sido dañado de cualquier manera, como cuando se ha dañado el cable de corriente o el enchufe, o se ha derramado líquido u objetos han caído dentro del aparato, o el aparato ha sido expuesto a la lluvia o humedad, cuando éste no funciona normalmente o cuando se ha caído.
- 14 Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no exponga este equipo a la lluvia o la humedad, goteo o salpicaduras y no coloque objetos llenos de líquidos, tales como vasijas, sobre el equipo.
- 15 El tomacorriente de pared es el dispositivo de desconexión. El enchufe deberá permanecer listo para su uso.
- 16 No se debe exponer las baterías a un calor excesivo tal como el de la luz solar, el fuego, o fuentes de calor similares.

Cuidado: existe peligro de explosión si se reemplaza incorrectamente la batería. Reemplace solamente con una batería del mismo tipo o equivalente.

Advertencia: lea las placas indicadoras situadas debajo de la unidad para obtener información acerca de la entrada de alimentación e información adicional de seguridad.

Cuidado - Instalación adecuada

Instale el sistema en un lugar nivelado, seco y que no sea ni muy caliente ni muy frío. La temperatura adecuada es entre 5 °C y 30 °C.

Instale el sistema en un lugar con ventilación adecuada para prevenir que el calor interno se acumule dentro de la unidad.

Cuidado - Ventilación adecuada

Para evitar el riesgo de choque eléctrico e incendio y para prevenir daños, coloque el aparato de manera que disponga de ventilación adecuada.

¿Qué es Rocketboost?

Rocketboost es el audio digital inalámbrico extensible.

- Los productos con la tecnología Rocketboost le permiten extender su experiencia de escucha por toda su casa.
- Rocketboost no interfiere con otros productos inalámbricos domésticos.
- Rocketboost es un audio digital sin compresión compatible con todos los formatos de audio tal como Dolby TrueHD y DTS-HD

Master Audio utilizados por Blu-ray.



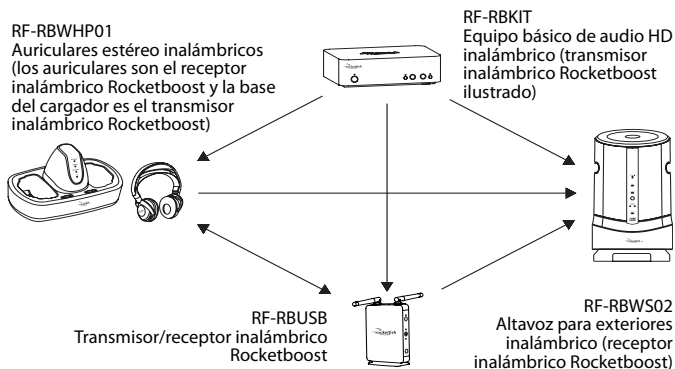
Cuando aparece el logotipo de Rocketboost en un producto, éste ha sido diseñado para funcionar con otros productos Rocketboost, independientemente de quién sea el fabricante del producto.

¿Cómo funciona Rocketboost?

La tecnología Rocketboost puede conectar todos los dispositivos de audio de su hogar para formar una red de audio en casa.

Los productos Rocketboost incluyen "transmisores," que envían o transmiten flujos de audio y "receptores," que reciben el audio. Esto le permite escuchar música en su transmisor en otros salones usando su receptor.

Rocketboost es extensible. Cada receptor Rocketboost puede seleccionar el audio de cualquier transmisor en su área de audio Rocketboost. El siguiente es un ejemplo de una red Rocketboost. Se puede configurar su red para cumplir con sus necesidades específicas.

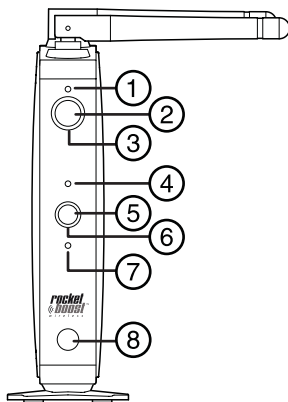


Esperamos que disfrute de su nuevo sistema Rocketboost. Recuerde que éste está diseñado para crecer con las necesidades de entretenimiento de su hogar, y que es fácil agregar un dispositivo nuevo a la red a medida que expande su sistema.

Características

- Audio de alto rendimiento: sonido digital estéreo sin compresión con calidad de CD
- Señal inalámbrica fuerte: rango inalámbrico de 150 pies (máximo, línea de visión), excelente sonido, sin estática, no interferirá con sus otros productos inalámbricos, compatible con todos los productos Rocketboost
- Fácil de usar: fácil de configurar
- Versátil/Opciones fáciles de conexión de audio: USB para audio de computadora y entrada de línea para otros dispositivos como reproductores de MP3 o CD
- Ampliable: agregue más productos Rocketboost para escuchar su música por toda la casa

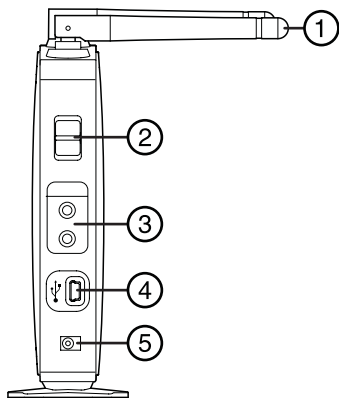
Transmisor/receptor inalámbrico (panel frontal)



N.º	Característica	Descripción
1	Indicador de suspensión	Se ilumina de color rojo cuando el transmisor/receptor inalámbrico está en modo de suspensión.
2	Botón de encendido/emparejamiento	Permite encender el transmisor/receptor. Mantenga presionado para iniciar el emparejamiento. Presione de nuevo para entrar al modo de suspensión. Cuando se conecta el adaptador de alimentación de CA, este dispositivo se enciende automáticamente.

N.º	Característica	Descripción
3	Indicador de encendido/ emparejamiento	Se ilumina de color azul cuando el interruptor de estado del concentrador (HUB STATUS) se encuentra en DISABLE (Deshabilitar). Se ilumina de color verde cuando el interruptor de estado del concentrador (HUB STATUS) se encuentra en ENABLE (Habilitar). El indicador se iluminará continuamente cuando está enlazado con una red. Si el dispositivo no forma parte de una red, éste parpadeará lentamente. Cuando el dispositivo se encuentra en modo de emparejamiento, el indicador parpadeará rápidamente. Refiérase a la sección “Estableciendo la comunicación” en la página 23 para obtener más información.
4	Indicador de modo del transmisor	Se ilumina color azul cuando se transmite audio. Nota: este indicador se ilumina automáticamente cuando un conector de 3.5 mm o un cable de USB se conecta al dispositivo (el dispositivo detecta la conexión del cable).
5	Fuente	Permite seleccionar otros flujos de audio en su red Rocketboost. Cada vez que presione el botón se cambiará a la siguiente fuente.
6	Indicador de modo del receptor	Se ilumina color azul cuando se recibe audio de un transmisor inalámbrico Rocketboost. Parpadea lentamente si la fuente actual que se escucha está silenciada. Nota: este indicador no se iluminará si el transmisor inalámbrico Rocketboost está apagado. Presione el botón de fuente (SOURCE) para encontrar la próxima fuente disponible.
7	Indicador de entrada de línea	Se ilumina color azul cuando se conecta un dispositivo fuente de audio en la toma de entrada de línea. Nota: el indicador no se ilumina cuando se conecta un cable de USB a la toma USB.
8	Ventana del sensor del control remoto	Recibe la señal del control remoto.

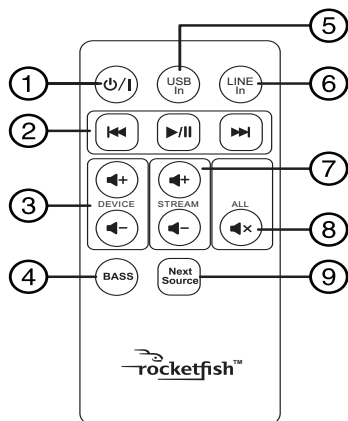
Transmisor/receptor inalámbrico (panel posterior)



N.º	Característica	Descripción
1	Antena externa	Recibe el audio de los transmisores inalámbricos. Envía audio a los receptores.
2	Interruptor de estado del concentrador (HUB STATUS)	Habilita y deshabilita la operación del modo del concentrador. Refiérase a la sección "Estableciendo la comunicación" en la página 23 para obtener más información.
3	Tomas de LÍNEA DE ENTRADA/SALIDA	Cuando la unidad se usa como un transmisor inalámbrico, conecte un dispositivo de fuente de audio en la toma de entrada de línea (LINE IN). Cuando la unidad se usa como receptor inalámbrico, conecte su amplificador o sus altavoces amplificados en la toma de salida de línea (LINE OUT). Tenga en cuenta que este dispositivo opera como un transmisor y receptor inalámbrico, de manera que puede usarlo simultáneamente para enviar y recibir audio en su red Rocketboost.

N.º	Característica	Descripción
4	Toma de USB	Cuando se utiliza como un transmisor inalámbrico, conéctelo a una toma USB en su computadora para enviar el audio desde su computadora a los receptores inalámbricos Rocketboost.
5	Toma de ENTRADA de CC	Enchufe el adaptador de alimentación de CA en esta toma.

Control remoto



N.º	Característica	Descripción
1	Botón  /Suspensión/ Encendido	Permite encender el transmisor/receptor. Presione de nuevo para ingresar al modo de suspensión.
2	 (Anterior, Reproducir/Pausar, Siguiente)	Saltar a la pista anterior. Reproducir o pausar una pista. Saltar a la siguiente pista. Estos controles de reproducción sólo pueden funcionar cuando se conecta el transmisor/receptor inalámbrico al puerto USB de una computadora. Los controles de reproducción funcionarán para Windows Media® Player e iTunes, pero podrían no funcionar con otro software. Cuando se usan estos controles, apunte el control remoto a su receptor inalámbrico Rocketboost donde se escucha la pista de audio.

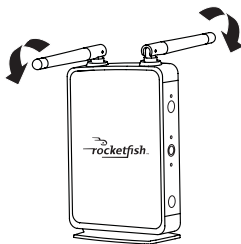
N.º	Característica	Descripción
3	Botones de volumen ⏮/+/- (dispositivo)	Permiten ajustar el volumen en los dispositivos Rocketboost que admiten el control de volumen (por ejemplo, el altavoz inalámbrico de exteriores RF-RBWS02). El transmisor/receptor inalámbrico es un dispositivo a nivel de línea de manera que no se soportan los controles de volumen. En ese caso el volumen en el amplificador local o en los altavoces activos conectados al transmisor/receptor inalámbrico se debe ajustar cuando se escucha el nivel de salida de línea del transmisor/receptor.
4	Botón de GRAVES	Activa/desactiva la optimización de los bajos (este transmisor/receptor inalámbrico no es compatible con la amplificación de GRAVES, pero el control remoto puede usarse en otros productos Rocketfish que son compatibles).
5	Entrada de USB	Permite escuchar el audio del dispositivo conectado a la toma USB de su transmisor/receptor inalámbrico.
6	Entrada de línea	Permite escuchar el audio del dispositivo conectado a la toma de entrada de línea (LINE In) de su transmisor/receptor inalámbrico.
7	Botones de volumen ⏮/+/- (flujo)	Permiten ajustar el volumen de todos los equipos que reciben el mismo flujo de audio.
8	⏮× (silenciar - todo)	Permite silenciar todos los flujos de audio en su red Rocketboost. Presionar el botón nuevamente en cualquier receptor inalámbrico Rocketboost restablecerá el flujo que se escuchó últimamente en ese receptor inalámbrico. Este flujo ahora se puede escuchar en cualquier otro receptor inalámbrico que reciba ese flujo. Otros flujos se silenciarán de la misma forma: presionar el botón nuevamente en cada receptor inalámbrico restablecerá el flujo que se escuchó últimamente en ese receptor.
9	Botón de siguiente fuente (Next Source)	Permite seleccionar otros flujos de audio en su red Rocketboost. Cada vez que presione el botón se cambiará a la siguiente fuente.

Configuración del transmisor/receptor inalámbrico

Configuración inicial

Para configurar su transmisor/receptor inalámbrico:

- 1 Desempaque el contenido de la caja.
- 2 Ajuste las antenas.



Consejo: en ciertos casos, se puede mejorar el alcance girando ambas antenas para crear un ángulo de 180°.

Nota: verifique que la unidad se encuentre por lo menos a 18 pulg. (0.46 m) de cualquier enrutador de Wi-Fi.

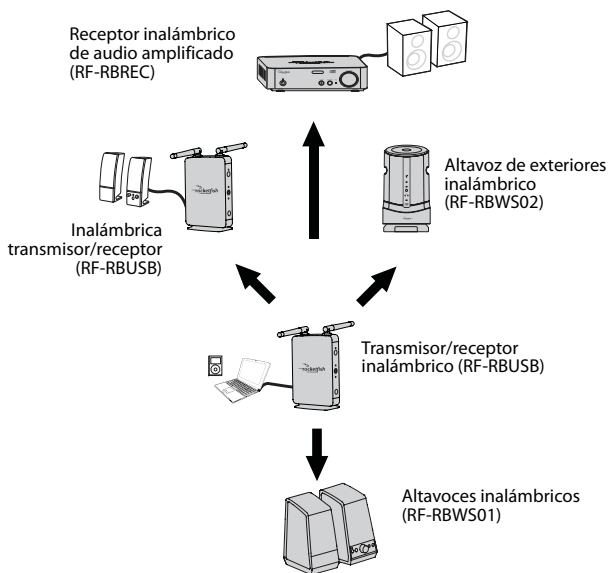
Conexión de su transmisor/receptor inalámbrico

La tecnología Rocketboost puede conectar todos los dispositivos de audio de su hogar para formar una red de audio en casa.

Los productos Rocketboost incluyen "transmisores," que envían flujos de audio y "receptores," que reciben el audio. Esto le permite escuchar música en su transmisor inalámbrico en otros salones usando su receptor inalámbrico.

El transmisor/receptor inalámbrico Rocketboost funciona como un transmisor inalámbrico Rocketboost y receptor inalámbrico, ya que se puede utilizar en cualquiera de esas configuraciones. En realidad, el transmisor y el receptor inalámbrico pueden utilizarse simultáneamente.

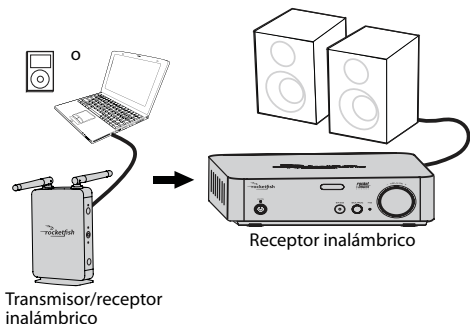
Rocketboost es extensible. Cada receptor inalámbrico Rocketboost puede seleccionar el audio de cualquier transmisor inalámbrico en su red de audio Rocketboost. Se puede configurar su red para cumplir con sus necesidades específicas. La ilustración muestra un ejemplo de red Rocketboost.



Uso como un transmisor inalámbrico

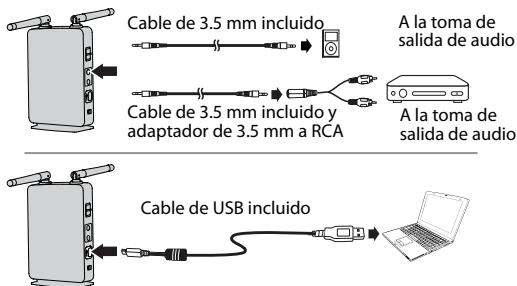
El transmisor/receptor inalámbrico se puede conectar a un reproductor de MP3, una computadora u otro dispositivo de audio para enviar música a otros receptores inalámbricos Rocketboost.

Un ejemplo de configuración se encuentra a continuación.



Conecte su fuente de audio a la toma de entrada de línea (**LINE In**) o USB en la parte posterior del transmisor/receptor usando el cable de audio de 3.5 mm o un cable de USB. Si es necesario, se puede también usar el adaptador de 3.5 mm a RCA, si su dispositivo de audio usa conectores de salida de línea de tipo RCA.

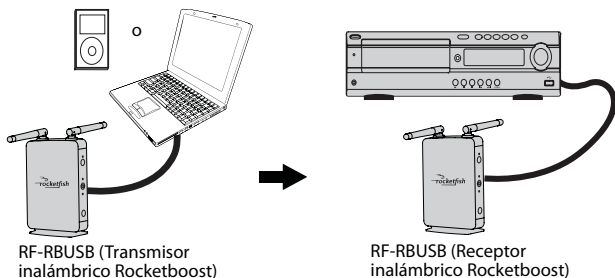
Se puede seleccionar ya sea la entrada de USB (USB-In) o de línea (LINE-In) usando el control remoto, dependiendo de la entrada de audio que esté usando.



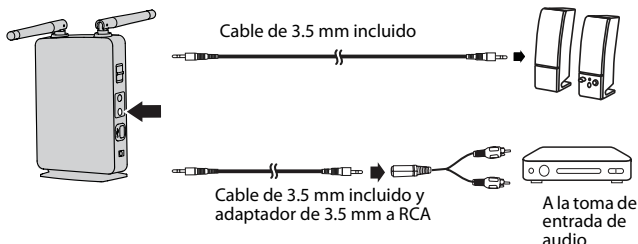
Uso como un receptor inalámbrico

El transmisor/receptor inalámbrico puede conectarse a un amplificador o un altavoz amplificado para recibir música de otros transmisores inalámbricos Rocketboost.

Un ejemplo de configuración se encuentra a continuación.



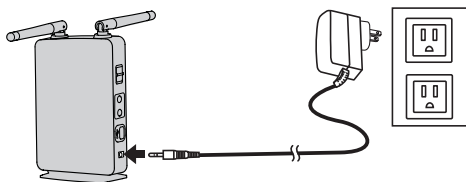
Conecte su altavoz amplificado o el amplificador a la toma de salida de línea **LINE Out**) en la parte posterior del transmisor/receptor usando el cable de audio de 3.5 mm. Si es necesario, se puede también usar el adaptador de 3.5 mm a RCA, si su dispositivo de audio usa conectores de entrada de línea de tipo RCA.



Conexión de la alimentación al transmisor/receptor inalámbrico

Para conectar la alimentación:

- 1 Conecte el adaptador de alimentación de CA al transmisor/receptor inalámbrico y enchufe el adaptador en un tomacorriente de CA. El transmisor/receptor inalámbrico se enciende automáticamente y el indicador de alimentación se ilumina en verde o azul, según la posición del interruptor del estado del concentrador.



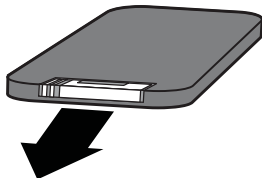
Notas:

- Asegúrese de que el tomacorriente de CA corresponde con la entrada de CA (100 -240 V) del transmisor/receptor inalámbrico antes de conectarlo.
- Conecte el adaptador de CA a un tomacorriente de CA sólo después de haber completado todas las otras conexiones.

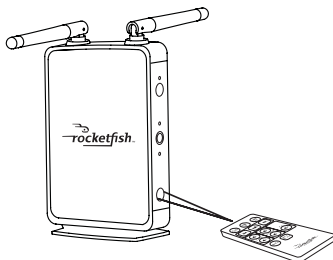
Configuración y uso de su control remoto

Para configurar y usar su control remoto:

- 1 Remueva la lámina de aislamiento dentro del compartimiento de las pilas antes de usar el control remoto por primera vez.

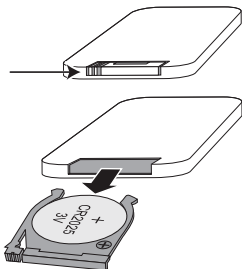


- 2 Apunte el control remoto al sensor infrarrojo situado en la parte frontal a una distancia máxima de 23 pies (7 m) y un ángulo máximo de +/- 30 grados desde la línea central.

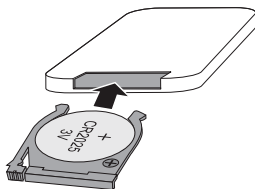


Para reemplazar la batería:

- 1 Presione el seguro de la bandeja de las pilas hacia la derecha y deslice hacia afuera la bandeja de las pilas. Se puede remover la puerta de las pilas con sus uñas usando los espacios en el control remoto.



- 2 Haga coincidir la polaridad en la pila con el signo positivo (+) en la bandeja de la pila.



- 3 Reemplace la pila con una pila CR2025 u otra equivalente.
Deslice la bandeja con la pila nueva en el compartimiento de la pila hasta que éste encaje en su lugar.

Advertencias:

*Existe peligro de explosión si se reemplaza incorrectamente la batería.
Reemplace solamente con pilas del mismo tipo o equivalente.*

Notas:

Remueva la batería del control remoto cuando no se use por un periodo largo de tiempo. De otra forma se podría dañar debido a derrame de líquido de la pila.

No deje caer ni sacuda el control remoto.

No derrame agua ni coloque ningún líquido sobre el control remoto.

No coloque el control remoto sobre un objeto mojado.

No coloque el control remoto bajo la luz solar directa o cerca de fuentes que produzcan excesivo calor.

Utilización del transmisor/receptor inalámbrico

Encienda su transmisor/receptor inalámbrico.

Para encender y apagar el transmisor/receptor inalámbrico:

- 1 Cuando se conecte inicialmente a un tomacorriente de CA, la unidad se enciende automáticamente. Para apagar el dispositivo, presione . El indicador de encendido se apaga y el indicador de suspensión se ilumina de color rojo.
- 2 Si el transmisor/receptor inalámbrico está apagado, presione  para encenderlo. El indicador de encendido se iluminará.

Estableciendo la comunicación

Los productos Rocketboost forman una red de audio y cada receptor inalámbrico Rocketboost puede seleccionar el audio de cualquier transmisor inalámbrico Rocketboost en la red.

Importante

Cada red Rocketboost debe contar con un dispositivo concentrador, el cual asiste a los equipos para que se conecten a la red. La red sólo puede tener un concentrador, el cual se habilita usando el interruptor de concentrador en la parte posterior de todos los transmisores inalámbricos Rocketboost y el transmisor/receptor inalámbrico.

Si este es su primer producto Rocketboost debería hacer el transmisor/receptor el concentrador, si ya tiene productos Rocketboost, debería deshabilitar el modo de concentrador en este dispositivo.

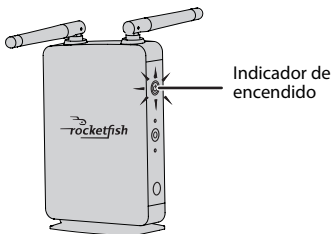
Importante: los concentradores siempre deben tener alimentación para que su red pueda operar. El concentrador puede estar en el modo de suspensión (ahorro de energía), pero debe quedar enchufado.

Todos los dispositivos Rocketboost tienen que estar “emparejados” o conectados inalámbricamente a su concentrador Rocketboost para que el audio pueda enviarse entre ellos. Los pasos que siguen describen cómo emparejar dispositivos Rocketboost.

Para establecer comunicaciones:

- 1 Si está configurando su red por primera vez elija uno de sus transmisores inalámbricos Rocketboost para que sea su concentrador ajustando el interruptor de estado del concentrador **Hub Status** a la posición **Enable** (Habilitar). Por ejemplo, si quiere que este transmisor/receptor inalámbrico sea el concentrador, ajuste el interruptor de estado del concentrador (Hub Status) en el transmisor/receptor inalámbrico a la posición **Enable** (Habilitar).
- 2 Si ya tiene una red Rocketboost establecida, mueva el interruptor de estado del concentrador (**Hub Status**) en el transmisor/receptor inalámbrico a la posición **Disable** (Deshabilitar).
El indicador de alimentación del transmisor/receptor inalámbrico se ilumina en verde si el interruptor de estado del concentrador del transmisor/receptor inalámbrico **Hub Status** está habilitado o en azul si el interruptor de estado del concentrador del transmisor/receptor inalámbrico **Hub Status** está deshabilitado.
- 3 Si es posible, mueva su concentrador Rocketboost actual y el nuevo dispositivo Rocketboost al cual se quiere emparejar en el mismo salón.
- 4 Presione el botón  en el concentrador Rocketboost para encenderlo.
- 5 Presione  en su otro dispositivo Rocketboost para encenderlo.

- 6** Mantenga presionado el botón  en el concentrador Rocketboost por más de tres segundos para ponerlo en el modo de emparejamiento. El indicador de encendido comienza a parpadear rápidamente y la unidad permanecerá en el modo de emparejamiento por 30 segundos. El diagrama a continuación muestra un ejemplo de esto. En este ejemplo, el transmisor/receptor inalámbrico es el concentrador.



- 7** Mantenga presionado el botón  en el otro dispositivo Rocketboost por más de tres segundos para poner la unidad en el modo de emparejamiento.
- Cuando el emparejamiento se ha realizado con éxito, los indicadores LED en ambos productos dejarán de parpadear y se mantendrán encendidos.
 - Si el emparejamiento no se hace después de 30 segundos, el indicador LED de encendido comienza a parpadear lentamente. En este caso, repita los pasos anteriores.
 - Repita los pasos 2 a 7 para cada dispositivo Rocketboost adicional que quiere agregar a su red.

Utilización del transmisor/receptor inalámbrico como un transmisor

***Nota:** cuando se usa el transmisor/receptor inalámbrico como transmisor, el indicador LED de transmisión se iluminará cuando esté correctamente conectado a una fuente de audio.*

Para utilizar del transmisor/receptor inalámbrico como un transmisor:

- 1 Encienda la fuente de audio conectada al transmisor/receptor inalámbrico. Asegúrese de que el volumen de la fuente de audio esté activado, de lo contrario, el audio no se transmitirá en la red Rocketboost.
- 2 Seleccione la entrada de USB (USB-In) o de línea (LINE-In) usando el control remoto, según la entrada de audio que esté usando.
- 3 Reproduzca música a partir del dispositivo de audio conectado a su transmisor/receptor inalámbrico.
- 4 Ajuste el volumen en su receptor inalámbrico Rocketboost.

Utilización del transmisor/receptor inalámbrico como un receptor

***Nota:** cuando se usa el transmisor/receptor inalámbrico como receptor, el indicador LED de recepción se iluminará en cuanto se recibe una fuente de audio de la red Rocketboost.*

Utilización del transmisor/receptor inalámbrico como un receptor:

- 1 Encienda la fuente de audio conectada al transmisor inalámbrico Rocketboost. Asegúrese de que el volumen de la fuente de audio esté activado, de lo contrario, el audio no se transmitirá en la red Rocketboost.
- 2 Reproduzca música a partir del dispositivo de audio conectado a su transmisor inalámbrico Rocketboost.
Si tiene múltiples fuentes de audio en su red Rocketboost, presione el botón de fuente (**Source**) en el receptor inalámbrico Rocketboost para escuchar la fuente audio siguiente. Presione nuevamente el botón de fuente (**Source**) para alternar entre todas las fuentes de audio disponibles.

Control del volumen del dispositivo

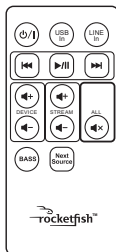
Cuando se usa el transmisor/receptor inalámbrico como un receptor inalámbrico, el volumen de salida se ajusta en el amplificador o los altavoces amplificados conectados al receptor inalámbrico. Los controles de volumen del control remoto del transmisor/receptor inalámbrico pueden usarse con otros dispositivos inalámbricos Rocketboost que admiten el volumen (por ejemplo el altavoz inalámbrico para exteriores RF-RBWS02).

Silenciando todos los dispositivos

Rocketboost también cuenta con una función de volumen global que silencia instantáneamente todos los flujos de audio en la red.

Para silenciar todos los dispositivos en la red:

- 1 Presione el botón de silenciar en la sección **ALL** (Todos) en el control remoto. Todos los flujos de audio en su red se silenciarán.



- 2 Presionar el botón de silenciar de la sección **ALL** (Todos) mientras se apunta a un receptor inalámbrico Rocketboost determinado restablecerá el flujo que se escuchó últimamente en ese receptor. Este flujo ahora se puede escuchar en cualquier otro receptor inalámbrico que reciba ese flujo. Otros flujos se silenciarán de la misma forma: presionar nuevamente **ALL** (silenciar) en cada receptor inalámbrico restablecerá el último flujo que se escuchó anteriormente en ese receptor inalámbrico.

Apagado del sistema

Para apagar el sistema:

- Presione  en el transmisor/receptor inalámbrico para apagar la unidad.
 - El indicador de encendido se apaga y el indicador de suspensión se ilumina de color rojo.
 - Desenchufe el adaptador de CA del tomacorriente de CA para apagar el dispositivo completamente.

Notas:

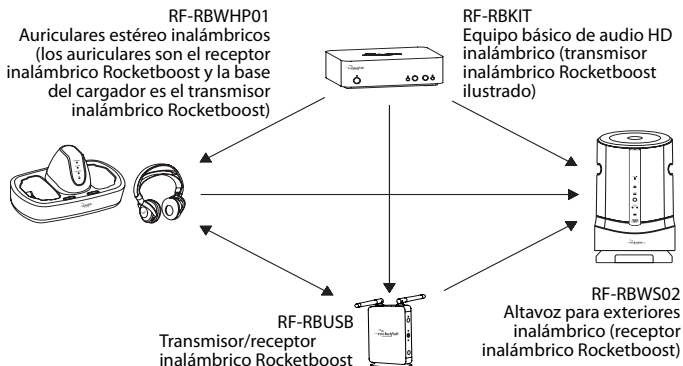
- Si hay otros transmisores y receptores inalámbricos en la red, debe mantener su concentrador encendido. El concentrador puede estar en suspensión, pero debe permanecer conectado al adaptador de CA.
- El dispositivo tiene su propia memoria. Después que el transmisor/receptor inalámbrico y los otros dispositivos Rocketboost se han enlazado una vez, se recordarán a sí mismos y se enlazarán automáticamente cuando se vuelvan a encender.

Para dejar de enviar audio desde el transmisor/receptor inalámbrico:

- Remueva el conector de 3.5 mm y el conector de USB en la parte posterior del dispositivo y el transmisor/receptor inalámbrico dejará de transmitir automáticamente. El indicador de modo de transmisor se apagará.

Expansión de su sistema Rocketboost

La tecnología Rocketboost es extensible. Cada receptor inalámbrico Rocketboost puede seleccionar el audio de cualquier transmisor inalámbrico en su red de audio Rocketboost. El siguiente es un ejemplo de una red Rocketboost. Se puede configurar su red para cumplir con sus necesidades específicas.



- **El altavoz para exteriores inalámbrico Rocketboost (RF-RBWS02)** incluye un altavoz inalámbrico para exteriores y el transmisor/receptor inalámbrico (RF-RBAUX). Las fuentes de audio conectadas al transmisor/receptor inalámbrico pueden ser escuchadas usando el altavoz inalámbrico.
- **El altavoz inalámbrico Rocketboost (RF-RBWS01)** incluye un altavoz inalámbrico y el transmisor/receptor inalámbrico (RF-RBUSB). Las fuentes de audio conectadas al transmisor/receptor inalámbrico pueden ser escuchadas usando el altavoz inalámbrico.
- **El transmisor/receptor inalámbrico Rocketboost (RF-RBUSB)** puede ser usado como un transmisor y receptor inalámbrico. Como transmisor inalámbrico puede conectarlo a otros dispositivos de fuente de audio (como un cine en casa o un reproductor de MP3 o aún una computadora) y recibir ese audio usando su altavoz

inalámbrico para interiores o cualquier otro receptor inalámbrico Rocketboost. Como receptor inalámbrico puede conectarlo a su sistema estéreo o altavoces amplificados y escuchar el audio de cualquier otro transmisor inalámbrico Rocketboost.

- **El receptor de audio amplificado Rocketboost (RF-RBREC)** es un receptor inalámbrico amplificado. Puede conectar altavoces a éste y escuchar audio de cualquiera de sus dispositivos transmisores inalámbricos Rocketboost. Esta es una forma excelente de expandir su sistema Rocketboost para escuchar su música en cualquier lugar de la casa.
- **El equipo básico para la alta definición inalámbrica de Rocketboost (RF-RBKIT)** incluye un dispositivo transmisor inalámbrico y el receptor amplificado inalámbrico RF-RBREC. Este producto se puede usar para sonido envolvente inalámbrico en cines en casa o para audio en múltiples cuartos.
- **Los auriculares inalámbricos Rocketboost (RF-RBWHPO1)** incluyen un dispositivo transmisor inalámbrico y auriculares inalámbricos. Las fuentes de audio conectadas al transmisor pueden ser escuchadas usando los auriculares inalámbricos.

Para obtener más información y ver que otros productos Rocketboost están disponibles, visite www.rocketboost.com.

Capacidades de red de Rocketboost

El número máximo de dispositivos Rocketboost en una red Rocketboost es 9. Si ya tiene 9 dispositivos e intenta agregar otro más, el emparejamiento fallará con el dispositivo nuevo.

***Nota:** si desea remover un dispositivo de su red Rocketboost necesitará volverse a unir a otro dispositivo concentrador (esto básicamente crea una segunda red Rocketboost).*

El número máximo de flujos de audio que se pueden enviar simultáneamente en la red Rocketboost es de:

- 5 flujos estéreo con calidad de CD, o
- 1 flujo estéreo con calidad HD + 3 con calidad de CD, o
- 2 flujos estéreo con calidad HD + 2 flujos estéreo con calidad de CD, o
- 3 flujos estéreo con calidad HD

***Nota:** los flujos de HD están disponibles si utiliza el transmisor inalámbrico del equipo básico para la alta definición inalámbrica de Rocketboost. Si su sistema se encuentra en un estado de máximos*

flujos de audio, el indicador de modo de Transmisor no se iluminará en los dispositivos transmisores inalámbricos que han excedido el máximo. Para usar los flujos de audio de esos dispositivos, necesitará apagar uno de sus otros transmisores inalámbricos.

Mantenimiento de su sistema

Use un paño suave humedecido con una solución ligera de detergente suave y agua. Seque el dispositivo inmediatamente después con un paño limpio. No use un paño abrasivo, diluyentes, alcohol u otros solventes químicos, ya que pueden dañar el acabado o remover las letras del panel.

Precauciones:

No bloquee las aberturas de ventilación.

Si el cable de alimentación se ha dañado, deberá ser reparado por un técnico calificado.

Localización y corrección de fallas

Verifique esta información para encontrar una posible solución antes de llamar para obtener ayuda.

Localización y corrección de fallas generales

- Cada red Rocketboost debe contar con un sólo dispositivo concentrador, el cual asiste a otros dispositivos inalámbricos para que se conecten a la red.
 - Se puede convertir cualquier transmisor inalámbrico o transmisor/receptor inalámbrico Rocketboost en un concentrador usando el interruptor de estado de concentrador (**HUB STATUS**) o el interruptor de habilitación de concentrador (**HUB ENABLE**) en la parte posterior del dispositivo. La red sólo puede tener un concentrador.
 - El dispositivo concentrador debe tener alimentación para que la red de audio funcione. El concentrador puede estar en el modo de suspensión (modo de ahorro de energía), pero debe mantenerse enchufado.
 - El dispositivo concentrador actual será el dispositivo con el indicador de encendido iluminado color verde.

- El rango de operación sin obstrucción de una red Rocketboost es 150 pies (45 metros).
- Cada red deberá contener un dispositivo transmisor inalámbrico y un dispositivo receptor inalámbrico. ¿Tiene un dispositivo transmisor inalámbrico y un dispositivo inalámbrico?

Problema	Solución
No hay comunicación entre los dispositivos Rocketboost transmisor y receptor	• Asegúrese de que los indicadores de encendido del dispositivo transmisor y receptor inalámbrico Rocketboost están iluminados continuamente. Si los indicadores están parpadeando, refiérase a la sección “Estableciendo la comunicación” en la página 23. • Si el proceso de emparejamiento falla, asegúrese de que sólo uno de sus dispositivos inalámbricos Rocketboost tiene el interruptor de concentrador habilitado. Note que el dispositivo concentrador será el único dispositivo con el indicador de encendido iluminado color verde. Los dispositivos que no son concentradores tienen un indicador de encendido iluminado color azul.
No hay sonido	• Revise el nivel de volumen de las fuentes de audio conectadas al transmisor inalámbrico. • Verifique que todos los cables de audio están conectados correctamente. • Asegúrese de que los indicadores de encendido del dispositivo transmisor y receptor inalámbrico Rocketboost están iluminados continuamente. Si los indicadores están parpadeando, refiérase a la sección “Estableciendo la comunicación” en la página 23. • Asegúrese de que la fuente de audio conectada a su transmisor inalámbrico está activada (On). • Asegúrese de que el receptor inalámbrico o los dispositivos transmisores inalámbricos no estén silenciados. La luz indicadora de modo de receptor parpadea cuando se silencia el dispositivo. • Cuando se usa audio USB de computadora, asegúrese de que el volumen de audio de su computadora esté subido y no silenciado. Dependiendo de su computadora y su sistema operativo podría tener que ajustar esto en la configuración de volumen del sistema operativo o en la aplicación que se usa (por ejemplo, Windows Media Player).

Problema	Solución
Mi control remoto Rocketboost no controla el volumen. No puedo subir ni bajar el volumen .	• Asegúrese de remover la lámina de aislamiento en la bandeja de la pila del control remoto de Rocketboost. • Para maximizar su nivel de volumen a través del sistema, asegúrese de que sus dispositivos fuente (por ejemplo: receptor de A/V, reproductor de MP3, etc.) tienen el volumen por lo menos a 50% de su nivel de volumen. • La pila en su control remoto puede estar gastada. Intente reemplazarla con una nueva. • El transmisor/receptor inalámbrico RF-RBUSB no admite los controles remotos del volumen Rocketboost, porque usa una salida de nivel de línea. Se puede controlar el volumen al nivel del amplificador o altavoz amplificado conectado al transmisor/receptor inalámbrico.
El sonido/audio que sale de los altavoces inalámbricos es demasiado suave.	• Para maximizar su nivel de volumen a través del sistema, asegúrese de que sus dispositivos fuente (por ejemplo: receptor de A/V, reproductor de MP3, etc.) tienen el volumen por lo menos a 50% de su nivel de volumen.
Interferencia de sonido	• Experimente con distintas orientaciones o ubicaciones de su dispositivo transmisor inalámbrico. • Asegúrese de que su dispositivo transmisor inalámbrico se encuentra a más de 18 pulgadas de cualquier enrutador Wi-Fi que pueda tener. • Reduzca la distancia entre los dispositivos inalámbricos Rocketboost. La distancia máxima es 150 pies (45 m), pero esta distancia se reducirá según la señal inalámbrica pasa por paredes u otras obstrucciones. • Es posible que otros dispositivos como teléfonos inalámbricos, hornos de microondas, enrutadores inalámbricos, etc. puedan causar interferencia. Intente apagar un dispositivo a la vez para determinar que dispositivo está causando la interferencia. • Si su teléfono inalámbrico o enrutador inalámbrico está causando interferencia intente cambiar el canal que está usando. Favor refiérase al manual del usuario de su dispositivo.
No se puede reproducir audio de una computadora	• Asegúrese de que el cable de USB está conectado correctamente al transmisor/receptor y a su computadora. • Asegúrese de seleccionar la toma de USB cómo la fuente de entrada de audio presionando el botón USB-In (Entrada de USB) en el control remoto.

Especificaciones

Transmisor/receptor inalámbrico

Fuente de alimentación	5 V, 600 mA
Nivel máximo de la señal de entrada de nivel de línea	2 V rms
Nivel máximo de la señal de salida de nivel de línea	1 V rms
Salida de carga	10 kohmios
Relación señal-ruido	90 dB
Dimensiones (Alto x Profundidad x Ancho)	9.1 × 3.4 × 1.8 pulgadas (230 × 86 × 46 mm)
Peso	4.7 oz (134 g)

Avisos legales

Información de FCC e IC:

Este dispositivo se adhiere a la parte 15 del reglamento de FCC y RSS-210 del reglamento IC. Este dispositivo cumple con las normas RSS de Industria Canadá de las unidades exentas de licencia. Su utilización está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida incluyendo interferencias que puedan causar una operación no deseada.

Advertencia: cualquier cambio o modificación a esta unidad que no esté aprobada expresamente por la parte responsable por el cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nota: este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que satisface los límites establecidos para clasificarlo como dispositivo digital de Clase B de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable

contra interferencias dañinas en un ambiente residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no es instalado y utilizado de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiendo y apagando el equipo alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia mediante uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Solicite consejo al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.

Declaración de exposición a la radiación de la FCC e IC

Este equipo se adhiere a los límites de exposición a radiación de la FCC/IC establecidos a continuación para un ambiente controlado y es exento de los límites de evaluación rutinarios en la sección 2.5 de RSS 102.

1. Este transmisor no debe estar compartiendo lugar u operando en conjunto con cualquier otra antena o transmisor.
2. Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de radiofrecuencia de la FCC/IC especificados para un ambiente de acceso libre. Este equipo debe ser instalado y operado con un mínimo de distancia de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

El dispositivo es exento de los límites de evaluación rutinarios en la sección 2.5 de RSS 102 y los usuarios pueden obtener información canadiense sobre la exposición a radiofrecuencia del representante canadiense Richardson Technical Services Inc. en Suite 304, 131 Wurtemberg St., Ottawa, Ontario, Canada. Tel: 613 562 3827

Rocketboost es una marca comercial de BBY Solutions, Inc.

Información para el usuario sobre cómo deshacerse del equipo antiguo

Unión Europea

Nota: este símbolo sólo es válido en la Unión Europea.



Este símbolo indica que el equipo eléctrico y electrónico no debe ser desechado como desperdicio casero al final de su vida útil. En su lugar, el producto debe ser llevado a un centro de recolección para reciclarlo de acuerdo con las leyes nacionales de su área.



Al despojarse de este producto correctamente, ayudará a conservar los recursos naturales así como a prevenir

potenciales efectos negativos en el ambiente y la salud que de otra forma se causarían al manejar de forma inapropiada del desecho de este producto. Para obtener más información acerca del punto de recolección y reciclaje de este producto, favor póngase en contacto con su oficina municipal local, su servicio de desecho de desperdicios caseros o la tienda donde compró el producto.

Se pueden aplicar multas por el despojo incorrecto de esta basura de acuerdo con las leyes nacionales.

Otros países fuera de la Unión Europea

Si desea despojarse de este producto, favor hágalo de acuerdo con las leyes nacionales aplicables u otras reglas en su país para el tratamiento de equipo eléctrico o electrónico antiguo.

Garantía limitada de un año

Rocketfish Products ("Rocketfish") le garantiza a usted, el comprador original de este **RF-RBUSB** nuevo ("Producto"), que éste se encontrará libre de defectos de material o de mano de obra en su fabricación original por un periodo de un (1) año a partir de la fecha de compra del Producto ("Periodo de Garantía"). Este Producto debe ser comprado en un distribuidor autorizado de productos de la marca Rocketfish y empackado con esta declaración de garantía. Esta garantía no cubre Productos reconstruidos. Si durante el Periodo de Garantía, usted notifica a Rocketfish de un defecto que requiere reparación y éste se encuentra cubierto por esta garantía, se aplicarán los términos de dicha garantía.

¿Cuánto dura la garantía?

El Periodo de Garantía dura por un año (365 días) a partir de la fecha en que compró el Producto. La fecha de compra se encuentra impresa en el recibo que recibió con el producto.

¿Qué es lo que cubre esta garantía?

Durante el Periodo de Garantía, si un centro de reparación autorizado de Rocketfish concluye que la fabricación original del material o la mano de obra del Producto se encuentran defectuosos Rocketfish (cómo su opción exclusiva): (1) reparará el Producto con repuestos nuevos o reconstruidos; o (2) reemplazará el Producto sin costo alguno por un producto nuevo o reconstruido con características similares. Los Productos y repuestos reemplazados bajo esta garantía se convertirán en propiedad de Rocketfish y no serán devueltos. Si se requiere la reparación de Productos y partes después de que se vence el Periodo de Garantía, usted deberá pagar todos los costos de mano de obra y de repuestos. Esta estará vigente con tal que usted sea el dueño de su Producto Rocketfish durante el periodo de garantía. La cobertura de la garantía se anula si usted vende o transfiere el Producto.

¿Cómo se obtiene el servicio de garantía?

Si ha comprado el Producto en una tienda de ventas, lleve su recibo original y el Producto a la tienda en donde lo compró. Asegúrese de volver a colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original. Si compró el Producto en un sitio Web, envíe por correo su recibo original y el Producto a la dirección postal especificada en el sitio Web. Asegúrese de colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original.

¿Dónde es válida la garantía?

Esta garantía sólo es válida al comprador original del Producto en los Estados Unidos, en Canadá y en México.

¿Qué es lo que no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre:

- Capacitación del cliente
- Instalación
- Ajustes de configuración
- Daños cosméticos
- Daños debidos a causas de fuerza mayor, tal como rayos
- Accidentes
- Uso inapropiado
- Abuso
- Negligencia
- Uso comercial
- Modificación de alguna parte del Producto, incluyendo la antena

Esta garantía tampoco cubre:

- Daño debido al uso o mantenimiento inapropiado
- Conexión a una fuente de voltaje incorrecta
- El intento de reparación por alguien que no sea una compañía autorizada por Rocketfish para reparar el Producto
- Productos vendidos tal cual (en el estado en que se encuentran) o con todas sus fallas
- Consumibles, tales como fusibles o baterías
- Productos en los cuales el número de serie asignado en la fábrica ha sido alterado o removido

EL REEMPLAZO O LA REPARACIÓN ESTIPULADOS BAJO ESTA GARANTÍA SON SU RECURSO EXCLUSIVO. ROCKETFISH NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LA PÉRDIDA DE DATOS, LA IMPOSIBILIDAD DE USO DE SU PRODUCTO, LA PÉRDIDA DE NEGOCIOS O DE GANANCIAS. ROCKETFISH PRODUCTS NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA E IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA Y CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA DECLARADO ANTERIORMENTE Y NINGUNA GARANTÍA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ DESPUÉS DEL PERÍODO DE GARANTÍA. ALGUNOS ESTADOS, PROVINCIAS Y JURISDICCIÓNES NO PERMITEN RESTRICCIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE LA RESTRICCIÓN ANTERIOR PUEDE NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE POSEER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE ESTADO A ESTADO, O DE PROVINCIA A PROVINCIA. Comuníquese con Rocketfish:

Para servicio al cliente por favor llamar al 1-800-620-2790

www.rocketfishproducts.com

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC

7601 Penn Avenue South, Richfield, Minnesota, 55423-3645 E.U.A.

© 2011 BBY Solutions, Inc.

Todos los derechos reservados. ROCKETFISH es una marca comercial de BBY Solutions Inc., registrada en algunos países. Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

Para el modelo RF-RBUSB-05A:

Distribuido por: Best Buy Europe Distributions Limited. 1 Portal Way, Londres W3 6RS

Número de llamada gratuita para los productos Rocketfish: 0800 389 1120



www.rocketfishproducts.com (800) 620-2790

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Avenue South, Richfield, MN 55423-3645 E.U.A.

© 2011 BBY Solutions, Inc.

Todos los derechos reservados. ROCKETFISH es una marca comercial de BBY Solutions, Inc.

Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

Para el modelo RF-RBUSB-05A:

Distribuido por: Best Buy Europe Distributions Limited. 1 Portal Way, Londres W3 6RS

Número de llamada gratuita para los productos Rocketfish: 0800 389 1120