

Antena de radio AM/FM alimentada

Guía de instalación rápida

BE-ANT2OFM



Antes de usar su producto nuevo, lea este instructivo para prevenir cualquier daño.

Esta antena está diseñada específicamente para la recepción de radio AM/FM en interiores, con una estructura compacta y elegante para complementar su radio AM/FM. El rango y el rendimiento pueden verse afectados por varios factores externos. Consulte “Consejos para una mejor recepción” y “Solución de problemas” para mejorar la recepción.

Contenido del paquete

- Adaptador balun
- Base para antena
- Adaptador de alimentación
- Antena
- Cable USB-A a CC
- Guía de instalación rápida

Características

- Recibe emisiones de radio AM/FM, incluyendo HD
- Maximiza la recepción y la calidad del sonido
- Enrutamiento práctico con el cableado coaxial
- Garantiza la estabilidad con una base lastrada y antideslizante
- Amplía las opciones de conexión con el adaptador balun
- Construido y respaldado por Best Buy

Nota: El rango de milla puede variar dependiendo de una larga gama de factores ambientales y geográficos.

Cómo instalar y utilizar la antena

Instale esta antena cerca de su radio AM/FM o receptor con un sintonizador AM/FM.

1 Seleccione una ubicación para su antena. Refiérase a “Consejos para mejorar la recepción” para más información.

Notas:

- Esta es una antena interior. No la ubique afuera.
- Si es posible, posicione su antena hacia la torre de transmisión.

Para determinar qué canales están disponibles en su área, visite [Radio-locator https://radio-locator.com](https://radio-locator.com). Teclee su código postal para obtener ayuda con la ubicación de su antena.

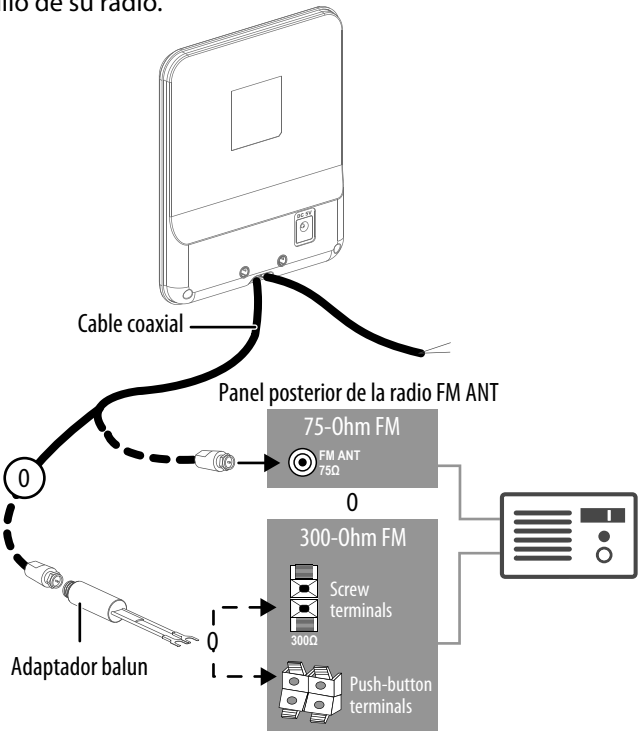
- Mantenga la antena alejada de fuentes de interferencia, como dispositivos electrónicos o muebles con metal.



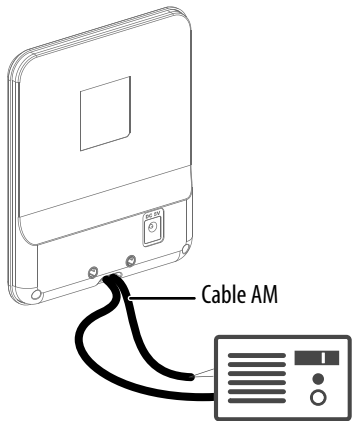
2 Si su radio tiene un conector FM de 75 ohmios, conecte el cable coaxial de la antena al conector FM de 75 ohmios de su radio.

O

Si su radio tiene un conector FM de 300 ohmios, conecte el cable coaxial de la antena al adaptador de balun y conecte el otro extremo del adaptador de balun a los terminales por presión de un botón o de tornillo de su radio.

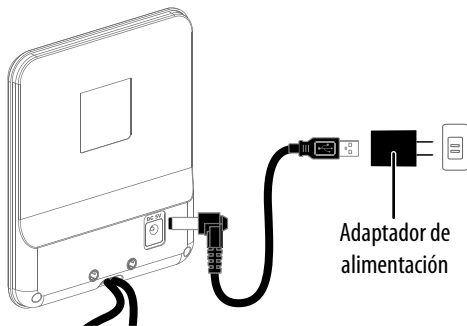


3 Conecte el cable AM de la antena al terminal por presión de un botón o de tornillo de su radio o al conector AM del terminal de tornillo.

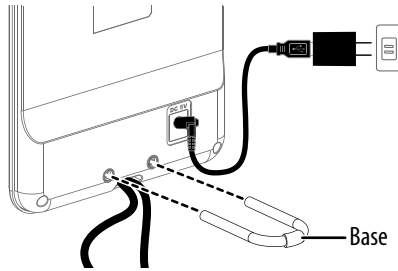


4 Conecte el conector CC a la entrada CC de 5 V de la antena, inserte el extremo USB-A en el adaptador de corriente y, a continuación, enchufe el adaptador a una toma de corriente CA.

Nota: Utilice únicamente el adaptador de corriente incluido.



5 Conecte el soporte a su antena y colóquela en una superficie estable.



6 Encienda la radio y comience a sintonizar.

Nota: Cuando termine la instalación, sintonice su radio para comprobar la intensidad y calidad de la señal. Si la calidad no es lo suficientemente buena, mueva la antena para obtener la mejor recepción.

Consejos para mejorar la recepción

Para obtener la mejor recepción:

- Es mejor instalar la antena en una posición más alta que esté alejada de grandes obstáculos entre la antena y la torre de transmisión.
- Instale la antena cerca de una ventana. Si es posible, coloque la antena a menos de 6.6 pies (2 m) de una ventana.
- Aleje la antena de las fuentes de interferencia tales como aire acondicionado, refrigeradores, ordenadores y hornos microondas.
- Pruebe la antena en múltiples ubicaciones para encontrar la mejor señal.
- Esta antena es para los interiores. No la ubique afuera.
- Esta antena funciona con cualquier sintonizador de radio con entradas de antena externas. Consulte el manual de su dispositivo para comprobar la compatibilidad.

Localización y corrección de fallas

Localización y corrección de fallas

- Verifique que todas las conexiones estén bien hechas y seguras.
- Ajuste la dirección y posición de la antena para encontrar el mejor ángulo de recepción.

La calidad del sonido es buena para algunas emisoras y mala o ninguna recepción para otras.

- Mueva la antena y vuelva a intentar sintonizar las emisoras.
- Mantenga la antena alejada de televisores y fuentes de interferencia, como acondicionadores de aire, secadores de pelo y hornos de microondas.
- Evite colocar la antena cerca de objetos metálicos grandes o en edificios con revestimiento metálico.
- Su antena puede estar muy alejada de la antena de difusión para recibir una señal adecuada. La señal puede también estar afectada por obstrucciones entre la antena de difusión y su antena.

Especificaciones

- **Dimensiones (alto × ancho × prof.):**
6.7 × 5.6 × 1 pulg. (17.1 × 14.3 × 2.4 cm)
- **Alcance:** 80.47 km (50 millas)
Nota: El rango de milla puede variar dependiendo de una larga gama de factores ambientales y geográficos.
- **Rango de frecuencia:** AM: 530 ~ 1610 KHz / FM: 88 ~ 108 MHz
- **Valor de amplificación:** FM 16±3 dB
- **Pérdida de retorno de salida:** < -6 dB (88 ~ 108 MHz)
- **Impedancia de salida RF:** Radio FM de 75 ohmios no balanceada; 300 ohmios balanceados
- **Cable coaxial de RF:** 1.5 C - 2 V / 1.8 M F macho

Avisos legales

Declaración de la FCC

1. Advertencia de la FCC - §15.21:

“Cualquier cambio o modificación que no esté aprobado expresamente por la parte responsable por el cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.”

2. Declaración de la FCC - §15.105(b):

Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado 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, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia por uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el dispositivo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Se recomienda ponerse en contacto con un distribuidor o un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Garantía limitada de un año

Visite www.bestbuy.com/bestbuyessentials para más detalles.

Póngase en contacto con esenciales de Best Buy

Para obtener servicio al cliente, llame al 1-866-597-8427 (EE.UU. y Canadá)

www.bestbuy.com/bestbuyessentials

esenciales de Best Buy es una marca comercial de Best Buy y sus compañías asociadas.

BEST BUY
Distribuida por Best Buy Purchasing, LLC
Richfield, MN 55423
© 2026 Best Buy. Todos los derechos reservados.