
Sistema de Bocinas Optimus XTS 8

Las bocinas Optimus XTS 8 son pequeñas en tamaño, pero grandiosas en ¡funcionamiento!. El tweeter en cono produce tonos agudos muy limpios. El cuidadoso diseño acústico coincide con los materiales de acústica dentro de gabinete, dando como resultado una respuesta de frecuencia muy amplia y suave. Sus bocinas Optimus XTS 8 pueden aceptar hasta 30 watts de potencia. Para obtener una respuesta completa de los graves, agregue un sub-woofer a su sistema. Usted podrá igualmente usar estas bocinas como parte de un sistema surround-sound en su hogar. Su tienda Radio Shack de la localidad le ofrece una gran variedad de sistemas para mejorar el ya existente.

frente de la repisa. Para obtener un mejor sonido, evite colocarlas sobre el piso. El alfombrado y los tapetes del piso pudieran absorber mucho del sonido.

COLOCACION DE LAS BOCINAS

La posición y ubicación son vitales para los resultados requeridos de su sistema Optimus XTS 8. La ubicación ideal es una mesa o repisa colocada en la esquina de una habitación. Para muchas habitaciones modernas, una repisa de diseño exclusivo fijada a un muro de madera (u otra superficie acústicamente dura) intensifica grandemente la calidad del sonido. Si es posible coloque la orilla del frente de las bocinas PRO 7 al nivel de la orilla del

La colocación de las bocinas estereofónicas puede tener sus trucos. Para obtener la mejor imagen estéreo, la distancia entre las bocinas deberá ser igual a la distancia del punto principal de audibilidad al punto medio de las bocinas. Si la distancia entre las

bocinas es demasiado extensa, el sonido no estará balanceado, y no podrá apreciar la calidad de la imagen estéreo real. Usted podrá prevenir esto colocándolas bocinas en ángulo hacia el área de audibilidad.

©1993 Tandy Corporation
Todos los Derechos Reservados.

Optimus y Radio Shack son marcas registradas utilizadas por Tandy Corporation.

CONEXIONES

Use cable del calibre 18 para las distancias superiores entre las bocinas a 7.50 mts. Para una distancia más larga use el cable calibre 16. Su tienda Radio Shack de la localidad ofrece una gran selección de cable.

Con las bocinas colocadas en las ubicaciones seleccionadas, guíe el cable de las bocinas desde cada bocina hacia el receptor o amplificador existente.

Conectar los cables de las bocinas incorrectamente resulta en un decrecimiento de los sonidos graves. Para ayudarle a conectar las terminales adecuadamente, un conector de cada par de cables ha sido marcado con una cintilla o protuberancia. Algún tipo de aislamiento es transparente y los cables son de diferente color.

Siga estos pasos para conectar su sistema de bocinas

1. Descubra aproximadamente 10 cms. del aislamiento de los

extremos del cable usando una pinza.

2. Descubra aproximadamente 63 mm de aislamiento de cada conductor. No permita que los hilos queden sueltos.
3. Haga presión sobre la muesca de la terminal negativa (-) de la bocina derecha e inserte un extremo del cable en la ranura. Suélte la muesca.
4. Haga presión sobre la muesca de la terminal positiva (+) de la bocina derecha e inserte el otro extremo del cable en la ranura. Suélte la muesca.
5. Inserte el otro extremo del cable marcado en la terminal derecha positiva (+) de su amplificador o receptor existente.
6. Conecte el conductor sobrante en la terminal (-) negativa derecha de su amplificador o receptor.

Repita este procedimiento para la bocina izquierda.

INSTALACION DE LAS BOCINAS



Use de soportes para bocinas

Usted podrá colocar las bocinas sobre soportes para este efecto (no incluídos). Simplemente alínie las perforaciones de cada soporte de las bocinas con los postes en los soportes y haga presión hacia abajo. Radio Shack ofrece en sus tiendas varios tipos de soportes para este tipo de bocinas.

MANTENIMIENTO

Su sistema de bocinas PRO 7 es un ejemplo de diseño y mano de obra superior. Las siguientes sugerencias le ayudarán a cuidar su sistema de bocinas para poderlas disfrutar durante años.

- Mantenga el sistema seco. Si se llegara a mojar, séquelo inmediatamente. Los líquidos contienen minerales que pudieran corroer los circuitos electrónicos.

- Manipule las bocinas con mucho cuidado. Dejarlas caer al piso pudiera dañar sus circuitos y gabinetes además de afectar su funcionamiento.
- Use y mantenga el sistema de bocinas bajo condiciones normales de temperatura. Las temperaturas extremas pudieran acortar la vida de los dispositivos electrónicos, dañar sus baterías y deformar o derretir sus partes plásticas.
- Mantenga el sistema de bocinas alejado del polvo y las grasas, ya que pudieran causar un desgaste prematuro de sus partes.
- Limpie ocasionalmente el sistema de bocinas con un trapo húmedo para mantenerlas como nuevas. No use productos químicos, solventes o detergentes para limpiarlas.

Modificar o alterar los componentes internos del sistema de bocinas pudiera causar un mal funcionamiento e invalidar su garantía. Si su sistema de bocinas no esta funcionando adecuadamente, llévelo a su tienda Radio Shack de la localidad para obtener ayuda profesional.

ESPECIFICACIONES

Respuesta de frecuencia	220-20,000
Capacidad de potencia	30 watts (Potencia Máxima de Música)
Impedancia	8 ohms
Complementos en la bocina	Woofers de 3¼pulg Cono de Papel Tweeter Cono de Papel 2¼pulgadas
Gabinete.....	Aluminio
Dimensiones	212 mm x 101 mm x 152 mm
Peso	2.300 kgs

RADIO SHACK
A Division of Tandy Corporation
Fort Worth, Texas 76102