



BOOMER IMPULSE LED

Sistema de Audio Portátil Bluetooth®

NAS-3085



MANUAL DE OPERACIÓN

Conservar el manual para futuras referencias.

Agradecimiento

Sabemos que usted tiene muchas opciones cuando se trata de tecnología; gracias por elegir los productos de Naxa Electronics. Fundada en 2001 en Los Ángeles, California, estamos dedicados a ofrecer productos que entretienen y satisfacen sus necesidades.

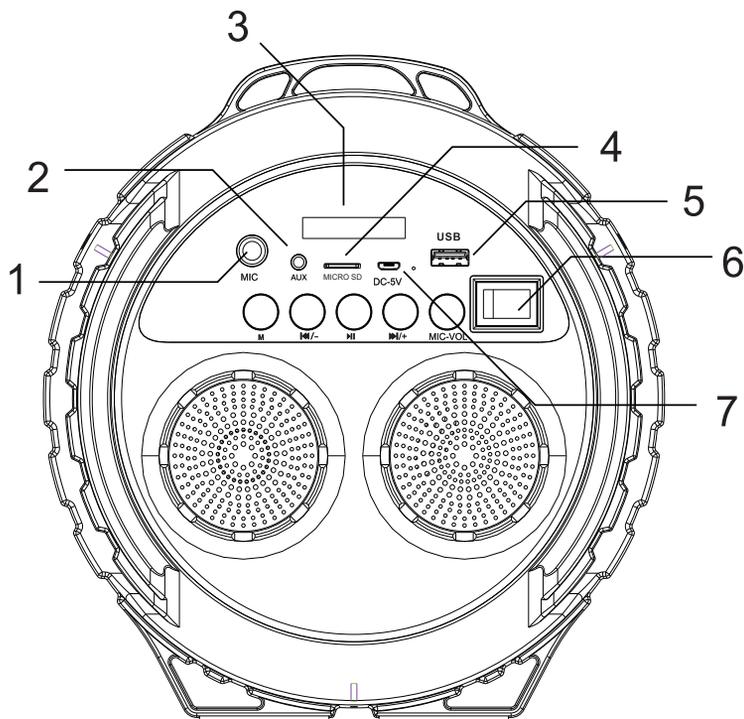
Confiamos en que usted será feliz con su compra. Favor, de leer atentamente este manual y guárdelo para futura referencia. Usted también puede encontrar las preguntas más frecuentes, documentación y otro material del producto en nuestro sitio web. Venga a visitarnos en www.naxa.com y ver todo lo que tenemos para ofrecer.

Contenido en el empaque

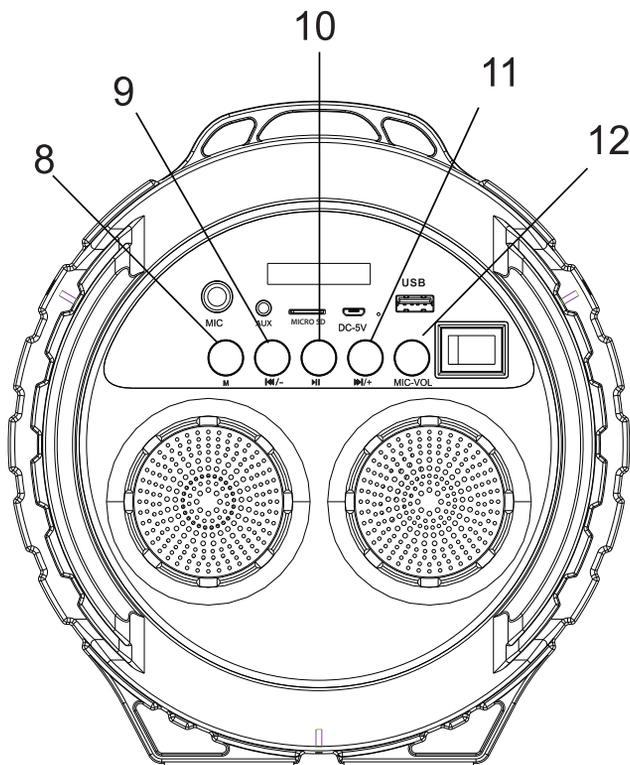
Favor de tomar unos momentos para asegurarse de que se tiene todo lo que se enlista abajo. Aunque hacemos todo lo posible para asegurarnos de que cada dispositivo Naxa esté bien empacado y sellado, sabemos que pueden pasar muchas cosas durante el empaque y transporte. Si falta algún componente, acudir inmediatamente con el proveedor para obtener asistencia inmediata. Favor de contactar al equipo de soporte naxa en www.naxa.com/supportcenter/.

- Sistema de Audio Portátil NAS-3085
- Micrófono
- Cable de carga
- Cable de entrada auxiliar
- Correa para mano

Descripción de Partes



1	MIC	Conector estéreo de Ø 6.35 mm para un micrófono externo. El micrófono opera en todos los modos.
2	Entrada AUX (Auxiliar)	Conector estéreo de Ø 3.5 mm para la conexión de dispositivos de audio externos a través de la salida de línea o salida para audífonos
3	Pantalla	Indica el modo actual de operación del sistema
4	Ranura para tarjeta Micro SD	Cargar una tarjeta de memoria microSD para reproducir archivos de audio en formato MP3
5	Puerto USB	Cargar una memoria USB para reproducir archivos de audio en formato MP3
6	ON/OFF Interruptor de Poder	Colocar en la posición de "ON" para encender el sistema. Colocar en la posición de "OFF" para apagar el sistema.
7	Puerto de Carga DC5V	Usar el cable de carga incluido para cargar la unidad desde una fuente de alimentación estándar USB de 5 Vcc.



8	M	Presionar para seleccionar el modo de operación de Bluetooth, Radio FM, Entrada Auxiliar, Música (USB o SD). Presionar y sostener para Encender o Apagar la Luz led.
9	◀◀/-	Presionar y sostener para disminuir el nivel de volumen. MP3: Presionar para saltar a la pista anterior. FM: Presionar para sintonizar la estación anterior.
10	▶▶	Presionar para iniciar, pausar o reanudar la reproducción.
11	▶▶/+	Presionar y sostener para aumentar el nivel de volumen. MP3: Presionar para saltar a la pista siguiente. FM: Presionar para sintonizar la estación siguiente.
12	MIC-VOL	Para ajustar el nivel de volumen del micrófono. Existen 8 niveles.

Fuente de Alimentación

El sistema opera con una batería recargable interna. Antes de operar el sistema por primera vez cargar la batería completamente para asegurar un óptimo desempeño y duración de la batería.



El sistema requiere de 4 horas aproximadamente para cargar la batería completamente estando conectado a un puerto USB estándar.

Usar el cable de carga USB incluido para conectar el sistema a la fuente de alimentación USB para cargar la batería.

- Conectar el mini puerto USB del cable al puerto de carga USB del sistema “DC5V” (7).
- Conectar el puerto largo USB del cable al puerto USB de la computadora (Fuente de alimentación). La computadora debe estar encendida.

Un led rojo se enciende cuando la batería está cargándose.



La batería usada en el sistema puede presentar riesgo de fuego o quemaduras químicas si estas son operadas de forma inadecuada. No desarmar, incinerar o calentar las baterías. No dejar la batería en un lugar expuesto a los rayos directos del sol o dentro de un automóvil con las ventanas cerradas.

No conectar el sistema a una fuente de alimentación diferente a la especificada en este manual o en la etiqueta de marcado, esto puede generar riesgo de fuego o choque eléctrico.

Modo de Operación Bluetooth®

Usar el modo de Bluetooth® para escuchar música de forma inalámbrica desde un dispositivo Bluetooth® habilitado (por ejemplo, Teléfono Inteligente, Tableta, etc.)

- El sistema entra automáticamente al modo de Bluetooth® al encenderse.

Sincronizando a un dispositivo Bluetooth®

Es necesario primero sincronizar el dispositivo Bluetooth® con el sistema para usarlos al mismo tiempo.

Asegurarse que el modo de Bluetooth® está habilitado en el dispositivo y que este se encuentra cerca del sistema antes de intentar sincronizarlos.

1. Encender el Sistema y entra al modo de Bluetooth® automáticamente. Si no detecta ningún dispositivo sincronizado, el sistema anuncia “Wireless device is ready to pair ” (El dispositivo Bluetooth está listo para sincronizarse) y la pantalla destella en Azul.
2. Usar el dispositivo Bluetooth® para buscar los dispositivos Bluetooth® disponibles. (Esta función se encuentra comúnmente en el menú de ajustes, referirse al manual de operación del dispositivo para mayores detalles), El sistema se despliega en la lista como “NAXA NAS-3085”.
3. En la lista de dispositivos Bluetooth® localizados, seleccionar “NAXA NAS-3085” que corresponde al sistema.

4. Usar el código de sincronización “0000”, si el dispositivo lo requiere para finalizar el proceso de sincronía.

Cuando el sistema es sincronizado y conectado al dispositivo, el sistema anuncia “ Your device is now connected ” (El dispositivo Bluetooth® esta conectado satisfactoriamente)

Ahora puede iniciar la reproducción en el dispositivo Bluetooth® para iniciar la reproducción de audio de forma inalámbrica a través del sistema.



Al encender el Sistema, busca automáticamente algún dispositivo sincronizado, si detecta algún dispositivo sincronizado, se conecta automáticamente y está listo para iniciar la reproducción de audio de forma inalámbrica a través del sistema.

Si no detecta ningún dispositivo sincronizado, el sistema cambia al modo de sincronía.

Solo un dispositivo Bluetooth® puede sincronizarse con el sistema a la vez..

Controles del Modo Bluetooth®

When the boombox is connected to a Bluetooth® device:

Para.....	Hacer.....
Iniciar, pausar o reanudar la reproducción	Presionar ▶ .
Saltar a la pista anterior	Presionar ◀◀/- .
Saltar a la pista siguiente	Presionar ▶▶/+ .
Ajustar el nivel de volumen	Presionar y sostener ◀◀/- o ▶▶/+ .



Puede usar el dispositivo Bluetooth® para controlar la reproducción. Algunos dispositivos no soportan el control remoto Bluetooth.

Ajustar el volumen del dispositivo Bluetooth al máximo. Usar el sistema para ajustar el volumen a un nivel confortable.

Modo de Operación de Música (USB/MicroSD)

Instalar una memoria USB o tarjeta de memoria microSD con archivos de audio MP3 para su reproducción.

- Presionar “M” (8) para activar el modo de operación de música (USB/ **Micro SD**). El sistema anuncia que ha sido ajustado a “Music” (Música).
- El Sistema detecta automáticamente la memoria USB o tarjeta de memoria microSD e inicia la reproducción de los archivos de audio MP3 contenidos.



Instalar solo la memoria USB o tarjeta de memoria microSD. El sistema solo puede reproducir una fuente a la vez.

No remover o instalar la memoria USB o tarjeta de memoria microSD del sistema esta encendido. Esto puede dañar el sistema, la memoria USB o tarjeta de memoria microSD.

Controles del Modo Música

Para.....	Hacer.....
Iniciar, pausar o reanudar la reproducción	Presionar ►
Saltar a la pista anterior	Presionar ◀◀/−.
Saltar a la pista siguiente	Presionar ▶▶/+.
Ajustar el nivel de volumen	Presionar y sostener ◀◀/− o ▶▶/+.

Para optimizar la recepción extender el cable completamente y ajustar la dirección de ser necesario.

Escaneo Automático de la Estaciones

Usar la característica de escaneo automático de las estaciones para buscar y almacenar automáticamente las estaciones de FM con señal fuerte dentro de la frecuencia de recepción.

1. Presionar ►|| una vez para buscar y almacenar las estaciones de FM automáticamente dentro del rango de recepción.

 *Debe realizar un escaneo automático al mover el sistema a un lugar diferente o si la batería se descarga completamente.*

Al realizar un escaneo nuevo, las estaciones nuevas almacenadas reemplazan a la antiguas.

Modo de Operación de Radio FM

Presionar “M” (8) para activar el modo de operación de Radio FM. El sistema anuncia que ha sido ajustado a “FM Tuner” (Radio FM).

 ***Insertar el cable de entrada auxiliar al conector de entrada auxiliar (2) del sistema para operar el modo de Radio FM. El cable de entrada auxiliar opera como antena de FM.***

Controles en el Modo de Radio FM

Para.....	Hacer.....
Sintonizar la estación siguiente	Presionar ►►/+.
Sintonizar la estación anterior	Presionar ◀◀/-.
Escanear y almacenar estaciones en memoria	Presionar ►◄ .

Modo de Operación de Entrada Auxiliar

Esta entrada sirve para conectar el sistema a dispositivos externos sin función Bluetooth® usando el cable incluido con conector estéreo de Ø 3.5 mm

1. Insertar el conector de Ø 3.5 mm del cable de entrada auxiliar incluido al conector de salida de audio o para audífonos del dispositivo de audio externo; entonces conectar el otro extremo el cable al conector de entrada auxiliar (2) del sistema.
2. Presionar “M” (8) para seleccionar el modo de en-

trada auxiliar “AUX”. El sistema anuncia que está en modo de “Auxiliary” (Entrada auxiliar).

3. Encender el dispositivo de audio externo y el sistema. Disminuir e volumen al mínimo en ambos.
4. Ajustar el volumen del dispositivo de audio externo al 80%
5. Iniciar la reproducción del dispositivo externo.
6. Presionar y sostener ◀◀/- o +►►/+ en el sistema para ajustar el volumen al nivel deseado.



Usar los controles del dispositivo de audio externo para controlar todas las funciones en el modo de entrada auxiliar, el sistema solo puede usarse para ajustar el volumen.

Advertencias y Precauciones

	PRECAUCIÓN RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NO ABRIR	
PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO NO REMOVER LA CUBIERTA (O TAPA), DENTRO DE ESTE APARATO NO HAY PARTES QUE EL USUARIO PUEDA DARLE SERVICIO, ACUDIR A UN CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO O CON PERSONAL CALIFICADO.		



El símbolo del relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo, es diseñado para advertir al usuario de voltajes peligrosos no aislados dentro del producto que pueden ser de magnitud suficiente para constituir riesgo de fuego o choque eléctrico para las persona.



El símbolo de exclamación dentro de un triángulo, es para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación, mantenimiento y servicio que se encuentran dentro de este instructivo.

Precaución

- No bloquear las ranuras de ventilación.
- No colocar fuentes generadoras de flama (como velas, veladoras, etc.) sobre la unidad.
- Al desechar las baterías seguir la reglas de desechos sólidos de su localidad para evitar daños al medio ambiente.
- Radiación láser invisible peligrosa al abrir y liberar los seguros. Evitar la exposición a la radiación láser.

- Para prevenir riesgo de fuego o choque eléctrico no exponer esta unidad al goteo o salpicadura de agua, a la lluvia o humedad.

Importante Información de Seguridad

1. Leer las instrucciones. Deben leerse todas las instrucciones de operación y de seguridad antes de operar este producto.
2. Conservar las instrucciones. Deben conservarse las instrucciones de operación y seguridad para futuras referencias.
3. Poner atención a las advertencias. Todas las advertencias en el producto y las instrucciones de operación y seguridad deben de respetarse.
4. Seguir las instrucciones. Deben seguirse todas las instrucciones de uso y operación.
5. Limpieza. Desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente antes de darle mantenimiento o limpieza al reproductor. Limpiar con una tela, suave, limpia y seca, No usar limpiadores líquidos o en aerosol.
6. Accesorios. Usar solo accesorios/refacciones recomendados por el fabricante.
7. Agua y humedad. No usar este producto cerca del agua, por ejemplo cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina o de lavar, sótanos húmedos o cerca de una piscina.
8. Manejo y desplazamiento. No colocar este producto en un carrito, plataforma, repisa o mesa inestables, el producto puede caerse generando serias lesiones y daños a las personas y/o al producto. Usar este producto solo con el carrito, plataforma, repisa o mesa recomendado por el fabricante o vendido con el producto. La combinación del producto y de un car-



- rito debe moverse con cuidado. Las paradas repentinas, fuerza excesiva y las superficies desniveladas pueden generar que el producto y el carrito se vuelquen.
9. Ventilación. Las ranuras y aberturas en la parte posterior y posterior del gabinete son provistas para la ventilación y asegurar la buena operación del producto y protegerlo del sobrecalentamiento. No deben bloquearse o taparse estas aberturas, colocando el producto sobre una cama, sofá alfombra u otra superficie similar. El producto no debe colocarse cerca o sobre un radiador o fuentes de calor. Este producto no debe colocarse en un librero o estante que impida el flujo del aire a través de las ranuras de ventilación.
 10. Fuentes de alimentación. Este producto debe ser operado solo con los tipos de fuentes de alimentación indicados en la etiqueta de marcado, si no está seguro del tipo de la fuente de poder de su casa, consultar con su proveedor o con la compañía de electricidad local. Para producto diseñados para operar con baterías u otras fuentes, referirse al manual de operación.
 11. Terminal de tierra y polarización. No eliminar la característica de seguridad de una clavija polarizada o clavija con terminal a tierra, esta es una medida de seguridad. Una clavija polarizada cuenta con dos terminales con una terminal más ancha que la otra. Una clavija con terminal a tierra cuenta con dos terminales con una tercera terminal con conexión a tierra. Si la clavija no entra completamente en el tomacorriente, intentar meterla nuevamente volteándola; si tampoco entra completamente consultar a un electricista o personal calificado para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
 12. Protección del cordón de alimentación. El cordón de alimentación debe colocarse de forma tal que no exista probabilidad de pisarlo o apretarlo sobre los lugares donde será colocado o contra el producto mismo. Poner atención particular en el cordón, la clavija, el tomacorriente y en los puntos en donde estos salen del producto.
 13. Clavija con protección. Este producto puede contar con una clavija con protección contra sobrecarga. Esta es una característica de seguridad. Ver las instrucciones de operación para reemplazar o restablecer el dispositivo de protección. Si requiere reemplazar la clavija, asegurarse que se use una clavija con protección contra sobrecarga original y de las mismas características de acuerdo a lo especificado por el fabricante.
 14. Tormentas eléctricas o periodos sin uso. Desconectar este producto del tomacorriente durante tormentas eléctricas o cuando va ser usado por un periodo largo de tiempo para protegerlo. Esto protege al producto de daños debido a los rayos o sobre líneas de poder.
 15. Sobrecarga. No sobrecargar los tomacorrientes, cordones de extensión y los receptáculos ya que pueden generar riesgo de fuego o choque eléctrico.
 16. Entrada de objetos y líquidos. No introducir objetos de cualquier tipo dentro de este producto a través de las ranuras o aberturas, estos pueden llegar a tocar puntos de voltaje peligroso o salidas que pueden resultar en riesgo de fuego o choque eléctrico. No derramar o rociar cualquier tipo de líquido sobre las ranuras de ventilación del producto.
 17. Servicio. No intentar dar servicio usted mismo a este producto, abriendo o removiendo las cubiertas, puede exponerse a voltajes peligrosos u otros riesgos.
 18. Daños que requieren servicio. Desconectar el producto del tomacorriente de pared y acudir a un centro de servicio autorizado o con personal calificado bajo las siguientes condiciones: a) Cuando la clavija o el cordón de alimentación estén dañados; b) Cuando ha sido derramado líquido o han caído objetos en el interior del producto; c) Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o agua; d) Si el producto no opera adecuadamente siguiendo las instrucciones de operación. Ajustar solo los controles que son indicados en este manual de operación. El ajuste de otros controles puede ocasionar daños y a menudo se requiere de trabajo excesivo del servicio técnico para restablecer la operación normal del producto; e) Si

el producto se ha caído o golpeado o si la cubierta está dañada; f) Si el producto exhibe cambios en su funcionamiento normal. Todo lo anterior indica la necesidad de darle servicio al producto.

19. Reemplazo de partes. Cuando es necesario el reemplazo de partes, asegurarse que el servicio técnico use partes especificadas por el fabricante o que tengan las mismas características que las partes originales. El reemplazo de partes no autorizadas puede resultar en fuego, choque eléctrico u otros riesgos.
20. Verificar las medidas de seguridad. Una vez que se ha completado cualquier tipo de servicio o reparación a este producto, solicitar al técnico de servicio que realice las pruebas de seguridad para poder determinar que el producto está en condiciones apropiadas de operación.
21. Colocación en la pared o techo. El producto debe de colocarse en la pared o techo de acuerdo a como lo especifica el fabricante.
22. Calor. El producto debe colocarse lejos de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros productos que producen calor (incluso amplificadores).

NOTICIA FCC

ADVERTENCIA

Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar este reproductor.

Nota: Este dispositivo ha sido probado y cumple con los limitaciones de un equipo digital Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Normas FCC. Estos límites están diseñados para permitir una protección razonable contra interferencia dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de frecuencia radial y, de no ser instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañinas a las comunicaciones radiales. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no pueda

ocurrir en una instalación particular. Si este equipo causa una interferencia dañina a la recepción de la radio o la televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Orientar nuevamente o reubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una salida de un circuito diferente al receptor.
- Consultar a su proveedor o a un técnico de Radio y televisión.

PRECAUCION SOBRE MODIFICACIONES

Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar este reproductor.

Declaraciones sobre registro de marca y regulaciones

Bluetooth® es una marca registrada de Bluetooth SIG, inc. SD, SDHC y SDXC son marcas o marcas registradas de SD-3C, LLC en los Estados Unidos de América, otros países o en ambos. Así también, microSD y microSDHC son marcas o marcas registradas de SD-3C, LLC en los Estados Unidos de América, otros países o en ambos. Las demás marcas y nombres son propiedad de sus respectivos dueños.

Guía rápida para la Solución de Problemas

Esta guía presenta los problemas más comunes y la posible solución. Favor de referirse a la guía antes de acudir al centro de servicio autorizado. Si requiere futura asistencia, favor de contactar la página de soporte técnico (www.naxa.com/supportcenter/).

Problema	Causa	Solución
No enciende	La batería esta descargada	Conectar el sistema al puerto USB de la computadora para cargar la batería
	El sistema está apagado	Colocar el interruptor de Poder (1) en la posición de "ON"

Problema	Causa	Solución
El dispositivo está inhabilitado para conectarse al sistema	El sistema no está en el estado de sincronía	Restablecer el sistema (apagarlo y encenderlo), esperar que la pantalla destelle en Azul
	La función Bluetooth® esta deshabilitada en el dispositivo	Asegurase de habilitar la función Bluetooth® en el dispositivo
	El dispositivo Bluetooth® está demasiado lejos del sistema	Reducir la distancia entre el dispositivo Bluetooth® y el sistema

Problema	Causa	Solución
La conexión Bluetooth® opera pero no hay salida de audio	El volumen está ajustado al mínimo	Aumentar el nivel del volumen en el dispositivo y/o sistema
	El dispositivo Bluetooth® está fuera del rango del sistema	Reducir la distancia entre el dispositivo Bluetooth® y el sistema. El rango puede verse afectado por las condiciones ambientales.
	El dispositivo de audio externo conectado está en modo detenido o de pausa	Iniciar la reproducción del dispositivo de audio externo y ajustar la salida de audio
La salida de audio esta distorsionada	El nivel de volumen es demasiado alto en el dispositivo y/o sistema	Disminuir el nivel del volumen en el dispositivo y/o sistema

Especificaciones

Bocinas	Potencia total de salida: 15 W rms Tamaño controlador: 16.51 cm (6.5")
Respuesta de frecuencia	150–18,000 Hz
Memorias soportadas	USB, microSD, microSDHC Formato de archivo del sistema: FAT32 Capacidad máxima: 32 GB
Formato de archivos reproducibles	MP3
Sintonizador de radio	FM (87.5 MHz a 108.0 MHz)
Entradas	Bluetooth® 2.1 + EDR Entrada de audio Auxiliar de Ø 3.5 mm Entrada para Micrófono Ø 6.35 mm
Fuente de alimentación	Puerto de carga USB (5 Vcc)
Batería	Batería recargable interna (2000 mAh)

Nota: Las especificaciones y diseño de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso para mejoras de los mismos.

Soporte

Si tiene problemas con la operación de la unidad, favor de consultar las instrucciones en este manual, así como las últimas noticias, recomendaciones y documentación que puede encontrar en nuestra página web www.naxa.com. Si necesita asistencia futura, favor de contactar al centro de servicio autorizado

NAXA Technical Support

2320 East 49th St.

Vernon, CA 90058

<http://www.naxa.com/supportcenter/>

HECHO EN CHINA

