

MANUAL DEL USUARIO

BV9348B

BLUETOOTH®-ACTIVADO | AM/FM RECEPTOR

BOSS[®]
AUDIO SYSTEMS

BOSS Audio Systems

3451 Lunar Court • Oxnard, CA 93030

www.bossaudio.com | 805.751.4853

tech support: www.bossaudio.com/support



0615

registradas en los EE.UU. y otros países.
BOSS Audio Systems no está afiliado con Apple, Inc.

MANUAL DEL USUARIO

BV9348B

BLUETOOTH®-ACTIVADO

AM/FM RECEPTOR

CON PANTALLA DIGITAL TFT DE 6.2" (157mm)



BOSS[®]
AUDIO SYSTEMS

INSTRUCCIONES

CONTENIDO

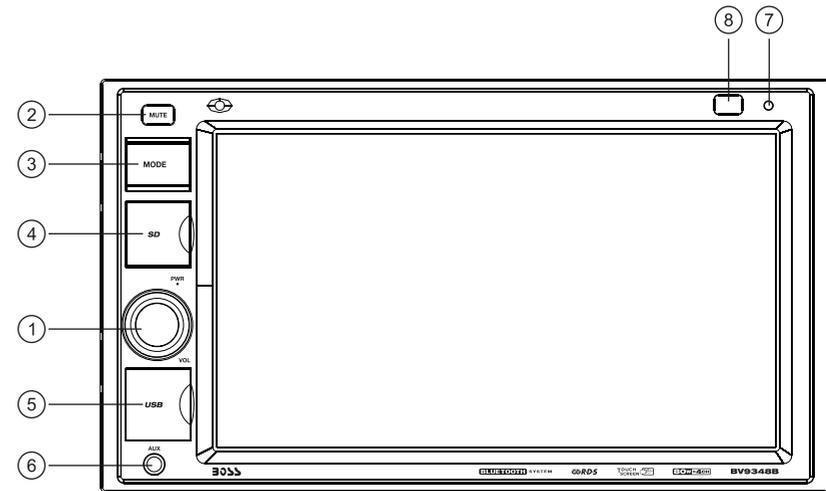
Introducción del panel de control.....	02
Funciones básicas.....	03
Funciones del control remoto.....	04
Encendido/Apagado.....	06
Acceso a la interfaz principal.....	06
Operación de la función con el U Disc / tarjeta SD.....	06
Operación de la función de radio.....	07
Operación de la función BT.....	08
Operación de entrada externa.....	09
Configuración del volante (Steering wheel).....	09
Configuración del ecualizador.....	09
Otras operaciones de funciones.....	09
Función de retrovisor.....	09
Acceso a interfaz de configuración.....	10
Configuración de audio.....	10
Configuración de fecha y hora.....	10
Configuración general.....	10
Configuración del sistema.....	10
Configuración del idioma.....	10
Calibrado táctil.....	10
Diagrama del cableado eléctrico.....	11
Solución de los problemas.....	11
Especificaciones.....	12
Accesorios.....	13

Advertencia: Para garantizar la seguridad durante la conducción del vehículo y para cumplir con la legislación, los conductores no deben ver el vídeo ni operar el dispositivo de vídeo mientras se conduce.

ACCESORIOS

Accesorio	Cantidad
Cable	1 unidad
Llaves	2 unidades
Mando a distancia	1 unidad
Tarjeta de garantía	2 unidades

Introducción del panel de control



1. Botón PWR/VOL
2. Botón MUTE
3. Botón MODE
4. Ranura SD
5. Ranura USB
6. Ranura AUX
7. Botón RESET
8. IR

1. Botón PWR/VOL

Presione este botón para encender el dispositivo, durante su funcionamiento presione este botón de forma mantenida para apagarlo, en cualquier modo de funcionamiento, presiónelo brevemente para volver al menú principal, gírelo para ajustar el nivel del volumen.

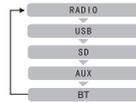
2. Botón MUTE (silenciar)

Presione este botón para apagar la salida del sonido, presione de nuevo este botón para reanudar la salida del sonido; presione este botón durante un largo tiempo para encender / apagar la pantalla LCD TFT.

3. Botón MODE

Cuando la unidad esté encendida, presione de forma repetida este botón para cambiar entre los diferentes modos como se muestra en la imagen.

Nota: Cuando el dispositivo no esté conectado a dispositivos USB o SD, el sistema se saltará automáticamente estos modos.



4. Ranura SD

Inserte la tarjeta SD, la unidad reproducirá los archivos automáticamente.

5. Ranura USB

Inserte el dispositivo de USB extraíble para leer los archivos de audio / video.

6. Doble entrada auxiliar AUX (delantera y trasera)

Entrada de audio externa.

▲ Advertencia: Sólo puede utilizar la entrada auxiliar (AUX) frontal o la entrada auxiliar trasera de manera alterna. Nunca conecte la entrada auxiliar (AUX) delantera y la entrada trasera al mismo tiempo.

7. Botón RESET (Reinicio)

Presione este botón y la unidad restaurará su estado inicial.

8. Señal infrarroja (IR)

Para recibir la señal de infrarroja desde el mando de control remoto.

ESPECIFICACIONES

Fuente de alimentación	DC 12V
Rango de potencia	10.8-16.0V DC
Corriente máxima de funcionamiento	15A
Sistema de conexión a tierra	negativo a tierra
Amp Régimen	80 WattsX4 Canales

FM tuner

Rango de frecuencia de EE.UU.	87.5-107.9MHz
Rango de frecuencia Europea	87.5-108MHz
Relación señal / ruido	55dB
Separación estéreo	30dB
Búsqueda de estación volt	20-30dBuv

AM tuner

Rango de frecuencia de EE.UU.	530-1710KHz
Rango de frecuencia Europea	522-1620KHz
Límite la sensibilidad al ruido	32dB

Esta unidad posee frecuencia conmutable.

Usted puede cambiar de la frecuencia de EE.UU. a la frecuencia de Europa, siguiendo los siguientes pasos:

Paso 1. En el menú principal, pulse el ícono de configuración para acceder a la interfaz de configuración.

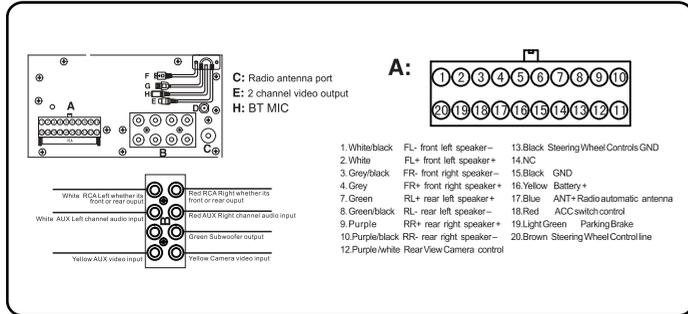
Paso 2. Pulse el ícono de radio, e introduzca la contraseña 888888, a continuación, pulse "OK", se mostrará el menú en el que puede seleccionar la frecuencia de radio.

Paso 3. Pulse la "región de Radio" y seleccione la frecuencia deseada pulsando la tecla de la flecha "hacia arriba" y "hacia abajo", a continuación, presiónela y la configuración ha finalizado.

Diagrama del cableado eléctrico

Este reproductor está equipado con un conector estándar conforme a las normas ISO, por favor, siga las siguientes instrucciones:

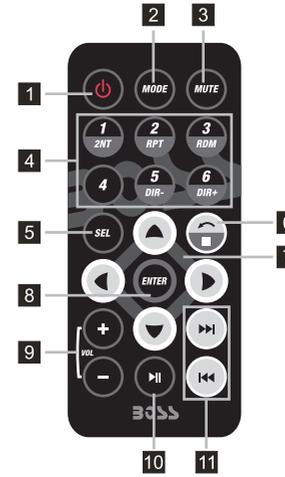
- Rojo - ACC ON (12 V)
- Amarillo - 12 V constante
- Negro - Cable a tierra
- Azul - Antena eléctrica / Amp Remoto Turn On
- Luz violeta/Blanco-Reversa de la señal del engranaje (+)
- Gris / gris negro - altavoz delantero derecho (+/-)
- Blanco / blanco negro - Altavoz delantero izquierdo (+/-)
- Negro Violeta / Morado - altavoz trasero derecho (+/-)
- Verde / Verde negro - altavoz trasero izquierdo (+/-)
- verde - freno de estacionamiento (-)



Solución de los problemas

Problema	Causa	Solución
No se puede encender	Chequee el fusible	Cambie el fusible igual que el anterior
	Algunos factores causan a la MPU operación incorrecta	Pulse el botón RES en el panel de penpoint, a continuación, encienda
Después de que el interruptor de encendido se apague, la configuración de la información se pierde toda	Cambie la batería o el fusible	Reiniciar (resetee) la información y guárdela
Pobre desempeño de la estación de radio	Señal débil	Mueva el vehículo a otro lugar, entonces averigüe
No se puede cambiar idioma/ subtítulo	Solo existe un idioma / subtítulo	Si no cuenta con multi-idioma / subtítulo, no se puede cambiar el idioma / subtítulo
No hay imagen	Otros factores causan a la MPU operación incorrecta	Pulse el botón RES en el panel de penpoint, a continuación, encienda
No se puede ver imagen mientras se conduce	No se le permite ver la imagen mientras se conduce	Estacione el vehículo en un lugar seguro, coloque el coche en posición "P", levante el freno de mano, el cable del freno de estacionamiento debe estar conectado a tierra

Funciones del control remoto



4. Botones numéricos

. Botón numérico 2/RPT (reproducción repetida)

En modo radio FM/AM, presione brevemente este botón para acceder a los canales de radio almacenados correspondientemente. Tras la búsqueda de una estación de forma manual, mantenga presionado el botón durante 2 segundos para guardar la estación en el botón 2. Reproducción repetida. En modo de reproducción USB, presione este botón para reproducir la canción que está siendo escuchada de forma repetida, vuelva a presionarlo para cancelar la reproducción repetida.

. Botón numérico 3/RDM (reproducción aleatoria)

En modo radio FM/AM, presione brevemente este botón para acceder a los canales de radio almacenados correspondientemente. Tras la búsqueda de una estación de forma manual, mantenga presionado el botón durante 2 segundos para guardar la estación en el botón 3. Reproducción aleatoria. En modo de reproducción USB, presione este botón para reproducir aleatoriamente las canciones del disco, vuelva a presionarlo para cancelar la reproducción aleatoria.

. Botón numérico 4

En modo radio FM/AM, toque el botón para acceder a los canales de radio almacenados correspondientemente. Tras la búsqueda de una estación de forma manual, mantenga presionado el botón durante 2 segundos para guardar la estación en el botón 4. En modo de reproducción USB, presione este botón para seleccionar la carpeta.

1. Botón (Power)

Presione el botón para encender/apagar.

2. Botón MODE (cambio de modo)

Cuando la unidad esté encendida, cada vez que se pulse el botón el modo cambiará entre RADIO/USB/SD (MMC)/AUX.

3. Botón MUTE

Presione este botón para desactivar la salida del sonido, vuelva a presionarlo para reanudar el sonido en el nivel anterior.

5. Botón numérico 5 Presionar mantenido 5/DIR- para seleccionar la carpeta anterior/ presionar brevemente para reproducir las canciones -10

En modo radio FM/AM, toque el botón para acceder a los canales de radio almacenados correspondientemente. Tras la búsqueda de una estación de forma manual, mantenga presionado el botón durante 2 segundos para guardar la estación en el botón 5. En modo de reproducción USB, toque el botón para seleccionar las canciones -10 de forma cíclica. Manténgalo presionado para seleccionar la carpeta anterior.

6. Botón numérico 6 Presionar mantenido 6/DIR+ para seleccionar la carpeta siguiente/ presionar brevemente para reproducir las canciones +10

En modo radio FM/AM, toque el botón para acceder a los canales de radio almacenados correspondientemente. Tras la búsqueda de una estación de forma manual, mantenga presionado el botón durante 2 segundos para guardar la estación en el botón 6. En modo de reproducción USB, toque el botón para seleccionar las canciones +10 de forma cíclica. Manténgalo presionado para seleccionar la carpeta siguiente.

7. Botón SEL

La función es la misma que la del botón SEL en el panel.

8. Botón

En modo radio/AUX, presione el botón para volver a la interfaz; En modo USB/SD, presione el botón: interfaz actual → interfaz repertorio → interfaz

9. Botón

Presione el botón “◀” para seleccionar la carpeta → AUDIO → IMAGEN, presione el botón “▶” para seleccionar la carpeta siguiente.

10. Botón ENTER

11. Botón VOL+/-

Presione este botón incrementar/disminuir el nivel del volumen.

12. Botón

Presione este botón para cambiar entre reproducir y pausar.

13. Botón

La función es la misma que la de los botones ◀ ▶ en el panel.

CAMBIO DE LAS BATERÍA

Cuando el control a distancia del control remoto se torna poco operativo o no funciona, por favor, cambie la batería. Antes de cambiarlas, por favor, confirme la polaridad de la misma.

Con una mano presione la tapa, luego extraiga la batería.



Coloque la batería en el controlador.



Inserte sostenedor de batería dentro del controlador.



Haga click sobre el icono [Setup] en la interfaz principal para acceder a la interfaz de configuración.

Configuración de audio

Haga click sobre el icono [AUDIO] en la interfaz de configuración para acceder a la interfaz de configuración de audio. Puede activar o desactivar las funciones existentes en la interfaz de configuración de audio y ajustar el volumen de la vista trasera.



Configuración de fecha y hora

Haga click sobre el icono [DATE] en la interfaz de configuración para acceder a la interfaz de configuración de fecha y hora. Haga click sobre el icono [12 Hour] en la barra de tiempo [Time Mode 12 Hour] que mostrará la interfaz de configuración de fecha y hora. Puede establecer el modo de hora.



Haga click sobre el icono [AM 12:02] en la barra de tiempo [Set Time AM 12:02] que mostrará la interfaz de configuración de fecha y hora. Puede establecer la hora. Haga click sobre el icono [2012/01/01] en la barra de tiempo [Set Date 2012/01/01] que mostrará la interfaz de configuración de fecha y hora. Puede establecer la fecha.

Configuración general

Haga click sobre el icono [GENERAL] en la interfaz de configuración para acceder a la interfaz de configuración general. En la interfaz de configuración general puede seleccionar activar o desactivar las funciones existentes.



Configuración del sistema

Haga click sobre el icono [SYSTEM] en la interfaz de configuración para acceder a la interfaz de configuración del sistema.



Configuración del idioma

Durante el uso, puede seleccionar su idioma conocido para visualizar el menú mediante la configuración de idioma. Haga click sobre el correspondiente icono [English] en la barra de idioma para establecerlo y cambiar el tipo de idioma; cuando existen más de 3 idiomas, se desplegará el icono de dirección ↕, haga click sobre este icono para seleccionar su idioma conocido.

Calibrado táctil

Si surgen problemas en la calibración táctil, puede ajustar las coordenadas de toque mediante "Calibrado táctil". Haga click sobre el icono [Touch Calibrate] en la interfaz de configuración del sistema, para confirmar el acceso toque la interfaz de calibración.

Métodos de toque

Use el lápiz táctil para hacer click en el centro del icono "+", y muévalo junto con el centro del icono "+" para calibrar la pantalla. Los datos se guardarán automáticamente y se saldrá tras el calibrado de la pantalla. Haga click con precisión sobre todas las posiciones de la pantalla, de lo contrario la precisión en el calibrado del toque no será correcto.

Conecte el conector de entrada de vídeo a la toma de entrada de vídeo externo, y conecte el conector de entrada de audio a la toma de entrada de audio externo.

Toque el icono [Aux] en la interfaz principal para acceder a la interfaz de entrada externa.



Configuración del volante (Steering wheel)

1. Haga click sobre el icono [SWC] en la interfaz principal para entrar en la interfaz de configuración del volante.
2. El vehículo original al positivo de la línea de control, el negativo con la línea de control del aparato en la conexión positiva y negativa.



3. Haciendo click sobre los botones del volante aparecerán los correspondientes consejos de operación, y se mostrarán los avisos de operación fundamental en el ajuste de características del volante.
4. La función Set (establecer) guardará la configuración y haciendo click sobre el icono Confirmar quedará confirmada.

Nota: Para modificar la configuración de función, repita los pasos 3-4.

Para reestablecer las funciones, haga click sobre el icono [Reset] y todas las configuraciones establecidas anteriormente se borrarán, repita los pasos 3-4 para volver a configurar.

Configuración del ecualizador

Haga click sobre el icono [SETTING] en la interfaz principal para entrar en la interfaz de configuración del ecualizador.

Arrastre el icono de las barras de volumen, agudos (treble) y graves (bass), para la configuración asociada.

Haga click sobre el icono para ajustar el canal del altavoz.

Haga click sobre el icono LOUD en la opción activar/desactivar sonoridad (loudness).

Haga click sobre el icono SUB en la opción activar/desactivar subwoofer.

Haga click sobre el icono RESET para restaurar la configuración inicial.



Otras operaciones de funciones

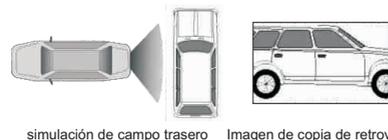
Función de retrovisor

En cualquier estado de funcionamiento, la señal de vídeo puede cambiar para revertir el estado de vídeo durante la marcha atrás del coche, y el sistema volverá a su estado de funcionamiento inicial después de efectuada la marcha atrás del coche.

⚠ Advertencia

No confíe solamente en cámara fotográfica retrovisor.

Los objetos invirtieron, estén quizá siempre enterados de usted los alrededores.



simulación de campo trasero Imagen de copia de retrovisor

Cuando el interruptor de encendido se coloca en la posición ACC u ON, presione el botón power en el panel frontal para encender la unidad. Una vez iniciado el host, mantenga presionado el botón power durante 3 segundos, el host se apagará.

Acceso a la interfaz principal

Encienda, el interfaz para retornar el ícono para cambiar a la interfaz principal. Como se muestra a continuación:



Toque los iconos de las funciones con el fin de acceder a las operaciones de función correspondientes.

Operación de la función con el U Disc / tarjeta SD

Cuando hay un dispositivo de USB / tarjeta SD conectada, la unidad puede llevar a cabo la reproducción de archivos de audio / vídeo / imágenes en el dispositivo de USB / tarjeta SD.

Insertar/expulsar el dispositivo de almacenamiento USB

1. Conecte el disco U grabado con información de multimedia (imágenes, audio o vídeos) en la unidad mediante el cable de conexión de USB.
2. Cuando sea necesario expulsar el dispositivo de USB, primero salga de la pantalla de reproducción del dispositivo USB y a continuación extraiga el dispositivo.

Insertar / extraer la tarjeta SD

1. Inserte una tarjeta SD grabada con información de multimedia (imágenes, audio o vídeos) en la ranura destinada para la tarjeta SD de la unidad hasta que quede correctamente fijada y bloqueada.
2. Cuando se quiera extraer la tarjeta SD, primero salga del modo de reproducción de la tarjeta SD y luego oprima la tarjeta SD y ella debe salir con facilidad después de desbloquearse.

Entrar / salir

Inserte un dispositivo de almacenamiento USB o tarjeta SD para reproducir automáticamente los datos contenidos en el mismo. Si en la unidad ha sido conectado un dispositivo de USB o la tarjeta SD, presione el icono de [USB] en la interfaz de la multimedia para entrar en la interfaz de reproducción del almacenamiento externo; presione el icono de [SD] para entrar en la interfaz de reproducción de la tarjeta SD. Durante la reproducción, toque el área central superior de la pantalla para que aparezca el menú táctil, manipule el menú táctil para realizar varias funciones de control de la reproducción.

Reproducir

Una vez leídos Tarjeta SD/dispositivo extraíble USB, puede reproducir los archivos haciendo click sobre ellos.

Admite originariamente la reproducción de formatos MP5 (incluidos: *.rm, *.rmvb, *.wmv, *.wma, *.wav, *.dat, *.flv, *.asf, *.mov, *.DivX, *.vob, *.avi, *.fsm, *.mp3, *.mp2, *.mp4, *.mpg, etc.)

Operación de la función de radio

1. Entrar / salir

Toque el icono de [Radio] en el menú principal para entrar en la interfaz del radio.

Toque el icono  para volver a la interfaz principal, y luego toque los iconos de otras funciones hasta salir del modo de radio.

2. Mute: Click en el icono  , activar/desactivar silencio.

3. Band selection (selección de la banda)

Haga clic en el icono  para cambiar entre las bandas de FM1, FM2, FM3, AM1 y AM2.

4. Buscar / Guardar las estaciones de radio

Presione brevemente el icono  para revisar las estaciones de radio guardadas. La banda de FM puede guardar 18 estaciones de radio (seis estaciones de FM1 / FM2 / FM3), la banda de AM puede guardar 12 emisoras de radio (Seis emisoras de AM1 / Am2).

5. Ajustes del sonido

Haga clic en el icono  para acceder a la interfaz de la configuración de sonido.

6. Activar / desactivar el Long / Short-range

Haga clic en el icono  para que el patrón de búsqueda en la búsqueda local (LOC) y el interruptor remoto de búsqueda (DX) cambie entre ellos. La función de LOC se activa, luego de que las señales sean lo suficientemente fuerte para ser escuchadas en buenas condiciones y reciban las estaciones de radio; si la función DX está activada, puede recibir las señales de radio remotas débiles.

Nota: Esta función sólo está disponible cuando se selecciona la banda FM.

7. Alta sonoridad on / off (encendida / apagada)

Haga clic en el icono  para encender / apagar la función de alta sonoridad.

8. Estéreo on / off (encendido / apagado)

Cuando se recibe una señal estéreo, haga clic en el icono  para activar / desactivar el sonido estereofónico.

9. TA (recepción de la información de tráfico)

ON (activada): Cuando la estación de tráfico está activada, la radio buscará automáticamente el tráfico de las estaciones radiales. Después de que una emisora de radio ha sido encontrada, la pantalla muestra el mensaje "TP". Sólo se puede recibir la información de tráfico que se transmite, luego de completar la información de tráfico, el radio se cambiará automáticamente al modo previo anterior.

OFF (deshabilitada): Presione dos veces el botón [TA] para cerrar la función de TA. En otros modos, el anuncio del tráfico cambiará automáticamente al modo de radio, después de que se complete la información de tráfico, lo hará cambiar automáticamente al modo anterior.

10. AF

Presione el botón para activar la función AF on/off (de encendido / apagado). La función AF se activa, cuando se reciben débilmente las señales de las estaciones, el radio automáticamente ajustará a otras frecuencias. Cuando se recibe un anuncio de emergencia, la pantalla mostrará un mensaje de advertencia.

11. PTY

Toque el botón de la pantalla para la visualización de los tipos de programa, los usuarios pueden buscar la estación de acuerdo con el tipo de programa.

Nota: Si la unidad no cuenta con la función de RDS, no tiene la función de AF / TA / PTY.

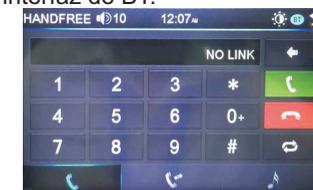


Operación de la función BT

1. Entrar / salir

Toque el icono [BT] en el menú principal para entrar en la interfaz de BT.

Toque el icono  para salir de la interfaz de BT.



2. Par / link

Para utilizar la función de manos libres de BT, hacer la conexión primero, es decir, Haga coincidir el host con el teléfono móvil BT.

Métodos de operación:

Ajuste el host para coincidir con el estado correspondiente y abra el BT de su teléfono móvil y utilice el teléfono móvil para buscar el dispositivo, el teléfono móvil debe solicitar que coincida con la contraseña con el BT cuando éste haya encontrado el dispositivo de BT.

Introduzca la contraseña de BT (0000) para el teléfono móvil y confírmela. El teléfono móvil debe preguntar si se autoriza a este dispositivo, seleccione [Si]. El teléfono y el BT deben conectarse automáticamente en 20 segundos. En cualquier modo de trabajo, el host se debe convertir al estado de BT si hay una llamada entrante. Y el host restablecerá al modo corriente previo después de colgar el teléfono.

 Cuando el dispositivo BT coincide con este dispositivo, el estado de la conexión que se mostrará es "Link OK", de lo contrario, mostrará "NO LINK".

3. El marcado

Usted puede marcar en el teléfono móvil directamente o introducir los números del teléfono a través de los botones numéricos de la pantalla, haga clic en  para borrar si hay un error en la introducción del número del teléfono.

Después de introducir el número de teléfono, haga clic en  para hacer una llamada y haga clic en el botón  para colgar el teléfono.

Haga clic en  durante la llamada con el fin de alternar la voz de los altavoces del automóvil con el teléfono móvil.

4. Registro de llamadas

Haga clic en  para acceder a la interfaz de registro de llamadas.

 RECEIVED Toque este botón para comprobar todos los números de teléfono de las llamadas recibidas.

 DIALED Toque este botón para comprobar todos los números de teléfono marcados.

 MISSED Toque este botón para comprobar todos los números de teléfono de las llamadas perdidas.



5. Música BT

Haga clic en  para acceder a la interfaz de música de BT.

