LG
Life's Good

ESPAÑOL

MANUAL DEL PROPIETARIO

MÚSICA CON ESTILO
ALTAVOZ CON ESTACIÓN BASE

Por favor, lea este manual detenidamente antes de utilizar su equipo y guárdelo para referencias futuras.

ND8520

MFL67569448

http://www.lg.com

ND8520-FA.BCHLLLK_SPA(MX).indd 1 12. 6. 21. 9:49

Información de seguridad



PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO QUITE LA CUBIERTA (NI LA PARTE TRASERA) DE ESTE PRODUCTO. NO HAY PARTES INTERNAS QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO, PARA EL MANTENIMIENTO SOLICITE PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.



Este símbolo del rayo con una flecha, dentro de un triángulo equilátero, tiene la intención de alertar al usuario acerca de la presencia de voltaje peligroso, no aislado, dentro de la carcasa del producto, que puede ser de suficiente magnitud para constituir un riesgo de descarga eléctrica a las personas.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene la intención de alertar al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña el producto.

ADVERTENCIA: PARA EVITAR EL RIESGO DE FUEGO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA NI A LA HUMEDAD.

ADVERTENCIA: No instale este equipo en un espacio confinado, tal como una biblioteca o unidad similar.

PRECAUCIÓN con respecto al cable de alimentación

Para la mayoría de los artefactos se recomienda que sean colocados en un circuito exclusivo;

O sea, un circuito con un único tomacorriente que alimenta solo a ese artefacto y no tiene otros tomacorrientes ni ramales. Verifique la página de especificaciones de este manual del propietario para estar seguro. No sobrecargue los tomacorrientes de la pared. Los tomacorrientes y extensiones de cables sobrecargados, sueltos o dañados, los cables de alimentación deshilachados y los aislamientos de los cables dañados o cuarteados son peligrosos. Cualquiera de estas condiciones puede provocar descargas eléctricas o incendios. Examine periódicamente el cable de su artefacto y, si su aspecto indica daños o deterioros, desenchúfelo, deje de usar el artefacto y haga que un centro de servicios autorizado sustituya el cable por un repuesto idéntico. Proteja el cable de alimentación del mal uso físico o mecánico, tal como torceduras, pliegues y pinzamientos, que lo cierren en la puerta o le caminen encima. Preste especial atención a los enchufes, tomacorrientes de pared y a los puntos donde el cable sale del artefacto. Para desconectar la alimentación de la red eléctrica, tire del enchufe del cable de alimentación de red. Al instalar el equipo, asegúrese de que se pueda acceder al enchufe fácilmente.

Este dispositivo está equipado con una batería o acumulador portátil.

Forma segura de quitar la batería del equipo:
Retire la batería o el paquete de baterías usadas siguiendo el orden inverso al de instalación.
Para prevenir la contaminación del ambiente y una posible amenaza a la salud de humanos y animales, la batería usada debe ser colocada en un contenedor adecuado en un punto de recolección designado. No se deshaga de las baterías o batería usadas junto con otros desperdicios. Se recomienda que use los sistemas locales de recolección de baterías y acumuladores. La batería no debe ser expuesta a calor excesivo tal como los rayos del sol, el fuego o similares.

PRECAUCIÓN: El aparato no debe exponerse al agua (goteo ni salpicaduras) y sobre el aparato no deberán colocarse objetos llenos de agua, como por ejemplo floreros.

Instrucciones importantes de seguridad

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Siga todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Limpie únicamente con un paño seco.
7. No obstruya ninguna salida de ventilación. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
8. No instale cerca de fuentes de calor como radiadores, registros de calefacción, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. Respete el uso de la conexión del tomacorriente polarizado o con conexión a tierra. Un tomacorriente polarizado tiene una cuchilla más ancha que la otra. Un tomacorriente con tierra tiene dos cuchillas y una pata para tierra. La cuchilla más ancha o la pata para tierra sirven como protección. Si el tomacorriente proporcionado no se ajusta a su tomacorriente, póngase en contacto con un electricista para que lo reemplace.
10. Proteja el cable de alimentación para que no caminen sobre él o quede atorado, particularmente en contactos, en receptáculos y en el punto por donde sale del aparato.
11. Solamente use los aditamentos / accesorios especificados por el fabricante.
12. Use únicamente con el carro, estante, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante o que haya sido vendido junto con el aparato. Cuando use un carro, tenga cuidado cuando mueva la unidad / carro para evitar accidentes por vuelcos.



13. Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no vaya a usarlo por períodos prolongados.
14. Haga que todo el mantenimiento sea realizado solamente por personal técnico cualificado. Solicite mantenimiento cuando el aparato haya sufrido cualquier tipo de daño, por ejemplo, si el cable de alimentación o el tomacorriente están dañados, cuando se haya derramado líquido sobre el aparato o hayan caído objetos sobre él, cuando haya sido expuesto a lluvia o humedad, cuando no funcione con normalidad o cuando haya sufrido una caída.

Índice

1 Introducción

2 Información de seguridad
5 Principales características
5 – Pensado para iPod/iPhone/iPad
5 – AirPlay®
5 – Entrada de portátil
5 – Reproducción USB
5 – Alarma
5 – Radio (FM)
5 – Sincronización de la hora
5 – Bluetooth remoto LG
5 Accesorios
5 Introducción
5 – Símbolos utilizados en este manual
6 Requisitos de los archivos reproducibles
6 – Requisitos de los archivos de música MP3/WMA
6 – Dispositivos USB Compatibles
6 – Requerimientos de dispositivos USB
7 Control Remoto
8 Panel frontal
8 Panel trasero
9 Tablero superior
9 Cómo colocar el núcleo de ferrita
10 Panel de control
11 Configuración del reloj
11 – Configuración automática del reloj
11 – Configuración manual del reloj

2 Funcionamiento

12 Funcionamiento básico
12 – Funcionamiento del iPod/iPhone/iPad
12 – Modelos de iPod/ iPhone/iPad compatibles
13 – Usar AirPlay
23 – Funcionamiento del USB
24 – Escuchar música desde un dispositivo externo
25 Funcionamiento del radio
25 – Conexión de la antena
25 – Escuchar el radio
25 – Cómo predeterminar estaciones de radio
25 – Borrar todas las estaciones guardadas
25 – Cómo mejorar una mala recepción de FM
26 Cómo usar la tecnología inalámbrica Bluetooth
26 – Cómo escuchar música de un dispositivo Bluetooth
27 – Uso de la aplicación Bluetooth
29 Otras funciones
29 – Uso de la unidad como reloj despertador
29 – Activar y desactivar el temporizador de la alarma
29 – Cómo detener el timbre de la alarma
29 – Repetición
29 – Reanudar la reproducción
30 – Reproducción repetida o aleatoria (solo para USB)
30 – Regulador
30 – Configuración de temporizador para dormir
30 – Configuración del modo de sonido
30 – Cómo desactivar el sonido de forma temporal

3 Solución de problemas

31 Solución de problemas

4 Apéndice

32 Marcas registradas y licencias
32 Manipulación de la unidad
33 Especificaciones

Principales características

Pensado para iPod/iPhone/iPad

Disfrute de la música de su iPod/iPhone/iPad con una simple conexión.

AirPlay®

Entrada de portátil

Escuche la música de su dispositivo portátil.

Reproducción USB

Disfrute de la música de su USB con una simple conexión.

Alarma

Programe la alarma para que suene a la hora deseada.

Radio (FM)

Escuche la radio.

Sincronización de la hora

Ajusta automáticamente el reloj de la unidad por medio de la conexión del iPod/iPhone/iPad o por la activación de la conexión Bluetooth a través de la aplicación "LG Bluetooth Remote".

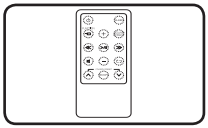
Bluetooth remoto LG

Puede controlar esta unidad por medio de su iPod touch/iPhone/iPad o dispositivo Android por medio de Bluetooth. Esta unidad y su dispositivo se deben vincular para Bluetooth. Visite "Apple App Store" o "Google Android Market (Google Play Store)" o use el código QR que se muestra a continuación para buscar aplicaciones de "LG Bluetooth Remote". Para obtener información detallada, consulte las páginas 27-28.

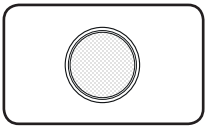
(Android OS) (Apple iOS)

Accesorios

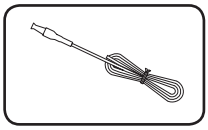
Por favor, verifique e identifique los accesorios suministrados.



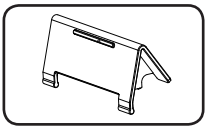
Control remoto (1)



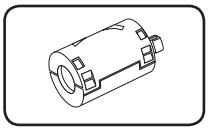
Batería (1)



Antena de FM (1)



Soporte para iPad (1)



Núcleo de ferrita (1)

Introducción

Símbolos utilizados en este manual

Nota

Indica notas especiales y características de operación.

Precaución

Indica precauciones para prevenir posibles daños por mal uso.

Requisitos de los archivos reproducibles

Requisitos de los archivos de música MP3/WMA

La compatibilidad del archivo MP3/WMA con esta unidad está limitada como sigue :

- Frecuencia de muestreo : desde 32 hasta 48 kHz (MP3), desde 32 hasta 48 kHz (WMA)
- Tasa de bits : desde 32 hasta 320 kbps (MP3), 40 hasta 192 kbps (WMA)
- Máximo número de archivos : Menor a 999
- Nº máximo de carpetas : Menor a 99
- Extensiones de archivo : ".mp3"/ ".wma"

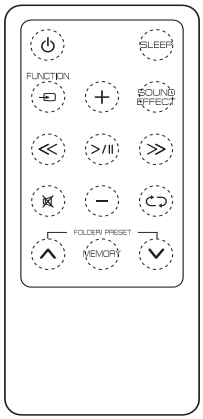
Dispositivos USB Compatibles

- Reproductor MP3 : Reproductor MP3 tipo Flash.
- Unidad Flash USB :
  Dispositivos compatibles con USB1.1.
- La función USB de esta unidad no es compatible con todos los dispositivos USB.

Requerimientos de dispositivos USB

- Los dispositivos que requieren un programa de instalación adicional al ser conectados a una computadora, no son compatibles.
- No retire el dispositivo USB mientras está en funcionamiento.
- La búsqueda de archivos en un USB de gran capacidad de almacenamiento puede demorar más.
- Para prevenir la pérdida de datos, respalde todos sus datos.
- Si usted usa un cable de extensión USB o un concentrador USB, el dispositivo USB no será reconocido.
- El sistema de archivos NTFS no es compatible. (Sólo es compatible el sistema de archivos FAT(16/32).)
- Esta unidad no es compatible con una cantidad total de archivos igual o superior a 1000.
- No es compatible con discos duros externos, lectores de tarjetas, dispositivos bloqueados, dispositivos USB tipo disco duro ni teléfonos celulares.
- El puerto USB de la unidad no se puede conectar a una computadora. La unidad no puede ser usada como dispositivo de almacenamiento.
- Algunos dispositivos USB podrían no funcionar con esta unidad.
- Esta unidad puede cargar el iPod/iPhone conectándolo al puerto USB cuando está encendida.
- Esta unidad no puede cargar el iPad conectándolo al puerto USB aunque esté encendida.
- Si conecta su teléfono inteligente en el puerto USB, solo lo puede cargar si la unidad está encendida. (Es posible que algunos teléfonos inteligentes no se carguen.)

Control Remoto



(POWER) : Interruptor para ENCENDER y APAGAR.

SLEEP : Ajusta el temporizador para dormir.

FUNCTION : Selecciona la función y la fuente de entrada.

+/- (Volumen): Ajusta el volumen de los altavoces.

SOUND EFFECT : Elije efectos de sonido.

≪/≫(Saltar/buscar) :
- Salta rápido hacia adelante o atrás.
- Busca una sección dentro de un archivo.

>/II(Reproducir/pausa) : Inicia o pone en pausa la reproducción.

: Silencia el sonido.

: Selecciona el modo de reproducción. (ONE/DIR/ALL/RAND(RANDOM)/OFF) (solo para USB)

FOLDER/PRESET ∧/∨ :
- Selecciona la carpeta o el archivo que desea reproducir. (solo para USB)
- Selecciona un número preestablecido para una estación de radio.

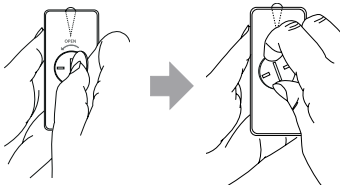
MEMORY :
- Almacena todas las emisoras programadas.
- Borra todas las emisoras programadas.

Precaución

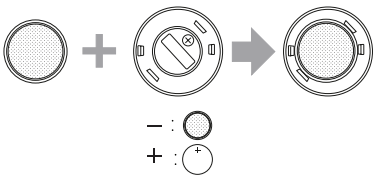
La batería que se usa en este dispositivo puede presentar riesgos de incendio o quemaduras químicas si no se la trata de la manera adecuada. No vuelva a cargar las baterías y tampoco las desarme, incinere o caliente por encima de los 100 °C (212 °F). Sustituya solamente con baterías con el número de pieza CR2025 . Si usa otra batería puede haber riesgo de incendio o explosión. Elimine la batería usada. Mantenga la batería lejos del alcance de los niños. No desarme la batería ni la elimine en el fuego.

Instalación de la batería

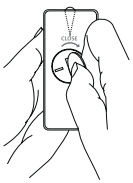
1. Gire la tapa del compartimiento de la batería hacia la izquierda con una moneda. Retire la tapa del compartimiento de la batería.



2. Inserte y fije la batería con el polo positivo (+) hacia el mismo lado que se encuentra la marca (+) en la tapa del compartimento de la batería.



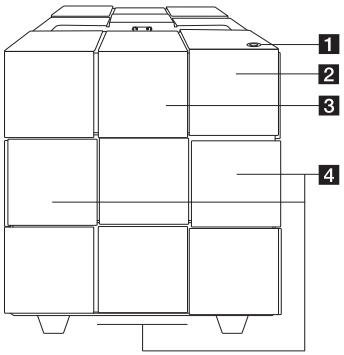
3. Coloque la tapa del compartimiento de la batería en el control remoto y gírela hacia la derecha para cerrarla.



Precaución

No abra la tapa del compartimiento de la batería con los dedos. Podría romperse una uña.

Panel frontal



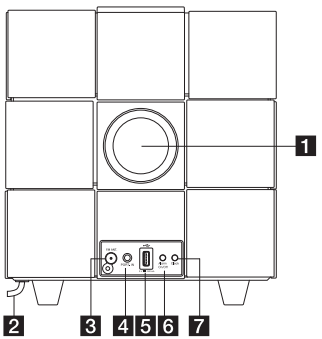
1 ⏻
Enciende o apaga la unidad.

2 **Sensor remoto**

3 **Panel de control**

4 **Altavoces**
Esta unidad tiene un subwoofer integrado en la base.

Panel trasero



1 **Conducto para altavoces**

⚠ Precaución

Tenga cuidado y asegúrese de que los niños no pongan sus manos u otros objetos dentro del conducto para altavoces.

2 **Cable de alimentación AC**

3 **FM ANT.**

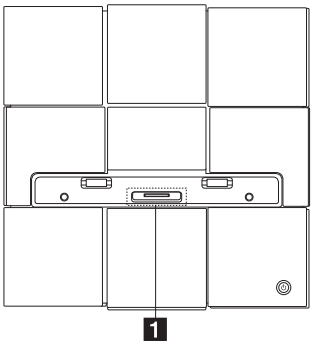
4 **PORT.IN (3.5 mm)**
Para escuchar la música de su dispositivo portátil.

5 **USB Port**
Reproduce archivos de música al conectar el dispositivo USB.

6 **Alarm On/Off**
- Ajusta la alarma del reloj.
- Apaga la alarma.
- Muestra el ajuste de la alarma.

7 **Clock**
Para configurar el reloj y comprobar la hora.

Tablero superior

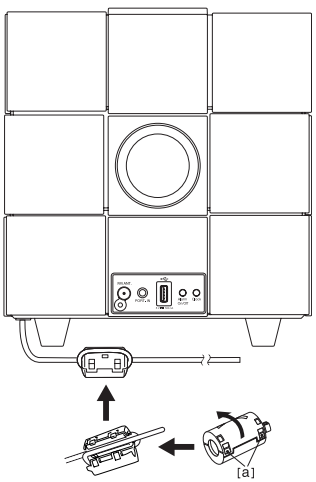


1 Conector para iPod/iPhone/iPad
Para conectar un iPod/iPhone/iPad.

Cómo colocar el núcleo de ferrita

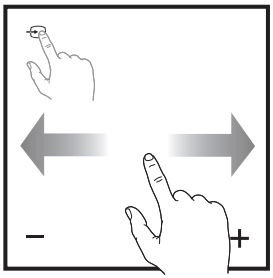
Debe colocar un núcleo (incluido con el modelo que ha adquirido) para reducir o eliminar las interferencias eléctricas.

1. Jale el tope [a] del núcleo de ferrita para abrirlo.
2. Enrosque una vez, el cable de alimentación alrededor del núcleo metálico.
3. Cierre el núcleo de ferrita hasta oír un clic.

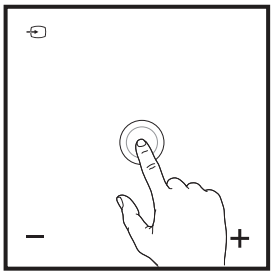


Panel de control

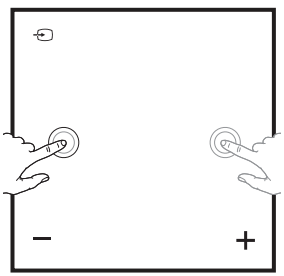
- **Función de conmutador :**
  Toque ⏎ o deslice el dedo de izquierda o derecha. Selecciona la función y la fuente de entrada. (IPOD/BT(Bluetooth)/PORT/FM/USB/AIR)



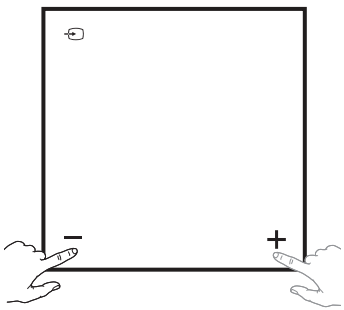
- **Reproducir/pausa :**
  - Toque la posición central para reproducir o poner en pausa.
  - Selección.



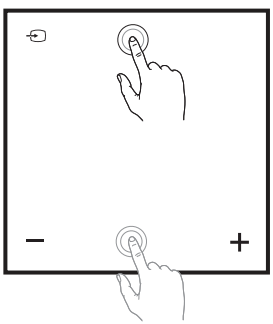
- **Saltar/buscar :**
  - Salta rápido hacia adelante o atrás.
  - Busca una sección dentro de un archivo.



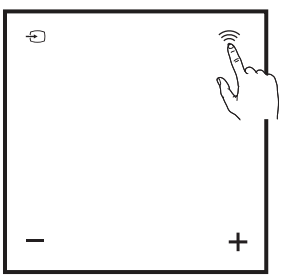
- **-/+ (Volumen) :**
  Ajusta el volumen de los altavoces.



- **Arriba/abajo :**
  - Selecciona la carpeta o el archivo que desea reproducir. (solo para USB)
  - Selecciona un número preestablecido para una estación de radio.



- **:**
  - Conecte esta unidad a una red Wi-Fi.
  - Sólo aparece en el modo "AIR".



Configuración del reloj

Nota

Si se interrumpe la alimentación o se desconecta el enchufe, se borra la configuración del reloj.

Configuración automática del reloj

Nota

- Asegúrese de que su iPod/iPhone/iPad o su dispositivo Android tiene el reloj correctamente configurado.
- En el modo de espera, el reloj no se sincroniza con el iPod/iPhone/iPad o el dispositivo Android.
- En la sincronización automática del reloj, la aplicación "LG Bluetooth Remote" tiene prioridad sobre el sistema de la estación base.
- El formato de 24 horas solo se puede establecer para el sistema operativo de Android.

Configuración del reloj por medio de la sincronización con su iPod/iPhone/iPad

Conecte firmemente el iPod/iPhone/iPad. A continuación, la configuración del reloj en panel de control se sincronizará con iPod/iPhone/iPad.

Nota

La hora sincronizada puede ser ligeramente diferente de la del iPod/iPhone/iPad.

Configuración del reloj por medio de la aplicación "LG Bluetooth Remote"

Instale la aplicación "LG Bluetooth Remote" en su iPod touch/iPhone/iPad o en su dispositivo Android. (ver páginas 27-28)

El reloj de su unidad se sincronizará automáticamente con su dispositivo por medio de la activación de la conexión Bluetooth a través de la aplicación "LG Bluetooth Remote".

Configuración manual del reloj

El reloj se puede configurar manualmente, si es necesario.

1. Mantenga pulsado el botón **Clock** en el panel trasero durante dos segundos.
   - Los dígitos del reloj comienzan a parpadear.
2. Presione ⏮ / ⏭ para seleccionar el formato de 12/24 horas.
   - 12:00 (para una visualización de p. m.) o 0:00 (para mostrar formato de 24 horas)
3. Presione ⏯.
   - Los dígitos de la hora comienzan a parpadear.
4. Presione ⏮ / ⏭ para fijar la hora.
5. Presione ⏯.
   - Los dígitos de los minutos comienzan a parpadear.
6. Presione ⏮ / ⏭ para fijar los minutos.
7. Presione ⏯.

Nota

Si quiere reiniciar el reloj, repita los pasos 1 a 7.

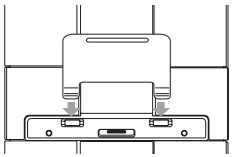
Funcionamiento básico

Funcionamiento del iPod/ iPhone/iPad

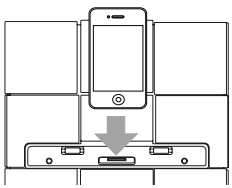
Puede disfrutar del sonido del iPod/iPhone/iPad a través de esta unidad. Para conocer detalles acerca del iPod/iPhone/iPad, consulte la Guía de usuario de iPod/iPhone/iPad.

Nota

- Te recomendamos retirar la funda de tu iPod/iPhone/iPad antes de colocar tu iPod/ iPhone/iPad en el muelle.
- Instala el soporte para iPad suministrado para mantener estable el iPad antes de colocar el iPad.



1. Conecte firmemente el iPod/iPhone/iPad. Cuando esta unidad se conecta con la alimentación, el iPod/iPhone/iPad se enciende automáticamente y comienza a cargarse aunque esté en modo de espera.



2. Presione **FUNCTION** o para seleccionar la función IPOD.

Para	Haga esto
Reproducir	Presione >/II
Poner en pausa	Durante la reproducción, presione >/II
Saltar	Durante la reproducción, presione ≪ / ≫ para ir al siguiente archivo o para regresar al comienzo del archivo actual. Durante la reproducción, presione ≪ dos veces brevemente para regresar al archivo anterior.
Buscar	Presione y mantenga presionada ≪ / ≫ durante la reproducción, y deje de presionarla en el punto que desea escuchar.

Modelos de iPod/ iPhone/iPad compatibles

Esta unidad es compatible con los siguiente modelos ;

- iPod touch 1G, 2G, 3G, 4G
- iPod nano 2G, 3G, 4G, 5G, 6G
- iPhone 3G / iPhone 3GS
- iPhone 4 / iPhone 4S
- iPad / iPad 2

Nota

- Aparece un m1ensaje de error "ERROR", cuando :
  - su iPod/iPhone/iPad no está conectado firmemente.
  - esta unidad reconoce a su iPod/iPhone/iPad como dispositivo desconocido.
  - su iPod/iPhone/iPad está excepcionalmente bajo de carga.
    - ➡ Es necesario cargar la batería.
    - ➡ Si carga la batería cuando la carga del iPod/ iPhone/iPad está extremadamente baja, puede demorar más tiempo en cargarlo.
- Es posible que no pueda controlar su iPod/ iPhone/iPad desde esta unidad cuando su iPod/iPhone/iPad no funcione correctamente.
- Dependiendo de la versión de software de su iPod/ iPhone/iPad es posible que no pueda controlar el iPod/ iPhone/iPad desde esta unidad. Recomendamos instalar la versión más reciente del software.
- Si usa una aplicación, realiza una llamada, o envía y recibe mensajes de texto SMS, etc. en un iPod touch/iPhone/iPad, desconéctelo del puerto iPod touch/iPhone/iPad de esta unidad y luego úselo.
- Si tiene algún problema con su iPod/ iPhone/iPad, por favor, visite www.apple.com/support.
- El iPod touch, el iPhone y el iPad pueden funcionar de manera diferente que el iPod. Es posible que necesite algún control adicional para utilizarlos junto a esta unidad. (por ejemplo, "slide to unlock")

Usar AirPlay

La tecnología AirPlay de Apple te permite reproducir tu biblioteca de música de iTunes, almacenada en un Mac, PC, iPhone, iPod touch o iPad en cualquier dispositivo válido para AirPlay (por ejemplo tu ND8520) conectado a la red Wi-Fi.

Para trasmitir audio sin cable para AirPlay, necesitas :

- Un router Wi-Fi certificado
- Un servidor para tu biblioteca de música de iTunes, por ejemplo, un iPod touch/iPhone/iPad con instalado iOS 4.3.3 (o posterior) o PC/Mac válido para Wi-Fi con instalado iTunes 10.2.2 (o posterior)

Modelos de iPod/ iPhone/iPad compatibles

Esta unidad es compatible con los siguiente modelos ;

- iPod touch 3G, 4G
- iPhone 3GS
- iPhone 4 / iPhone 4S
- iPad / iPad 2

Esta unidad se debe conectar a la misma red local que tu dispositivo del servidor de iTunes a través del router Wi-Fi.

Conecta a tu red Wi-Fi doméstica para AirPlay

Para conectar esta unidad a tu existente red Wi-Fi doméstica, necesitas aplicar tus configuraciones de Wi-Fi domésticas a esta unidad.

Una vez conectada con éxito, está unidad recordará las configuraciones de tu Wi-Fi doméstica. A partir de ahora puedes disfrutar de AirPlay cada vez que ésta unidad esté encendida y conectada automáticamente a tu red Wi-Fi doméstica.

Antes de la conexión de ésta unidad a tu red Wi-Fi doméstica, comprueba los siguientes puntos.

1. Asegúrate de que tu router Wi-Fi está encendido y de que está funcionando correctamente.
2. Asegúrate de que ésta unidad se ha encendido e iniciado con éxito.

Conexión con el router Wi-Fi de su casa

Para conectar esta unidad al router Wi-Fi, necesitas acceder a la página web de la configuración integrada de esta unidad para cambiar las configuraciones Wi-Fi internas. Para hacer ésto, necesitas un dispositivo válido de Wi-Fi con un navegador de Internet para una conexión a esta unidad Wi-Fi temporal. El dispositivo válido de Wi-Fi puede ser un iPod touch/iPhone/iPad o un PC/Mac válido para Wi-Fi.

Siga la secuencia de abajo para la conexión de esta unidad a un router Wi-Fi de su casa

1. Recoge las configuraciones de tu router Wi-Fi doméstico y escríbelas en un papel para usarlas durante la configuración de esta unidad (consulta "Recoge las configuraciones de tu route Wi-Fi doméstico" en la página 14).
2. Cambia esta unidad a modo de Configuración Wi-Fi asistido (consulta "Cambia esta unidad a el modo de Configuración Wi-Fi Asistida" en la página 14).
   - Una nueva red Wi-Fi creada por ésta unidad aparecerá con el nombre de red (SSID) de "LG AUDIO Setup XXXXXX".
3. Conecta temporalmente tu dispositivo válido de Wi-Fi a la nueva red Wi-Fi creada (consulta "Conecta tu dispositivo válido de Wi-Fi a la nueva red Wi-Fi creada" en la página 15).
4. Abre la página web integrada de esta unidad con el Navegador de Internet de tu dispositivo Wi-Fi válido (consulta "Abre la página web integrada de esta unidad" en la página 17).
5. Conecta tu unidad (ND8520) a la red Wi-Fi disponible basada en las configuraciones que has escrito en el papel en el paso 1 (consulta "Conecta tu unidad (ND8520) a la red Wi-Fi disponible" en la página 18).
6. Restaura tu dispositivo válido de Wi-Fi a tus configuraciones Wi-Fi domésticas existentes (consulta "Restaura tu dispositivo válido de Wi-Fi a tus configuraciones Wi-Fi domésticas existentes" en la página 20).

Recoge las configuraciones de tu route Wi-Fi doméstico

Nota

Consulta siempre la guía del usuario de tu router Wi-Fi doméstico para instrucciones detalladas.

1. Conecta tu dispositivo válido de Wi-Fi a tu red Wi-Fi doméstica existente.
2. Lanza el navegador de Internet (por ejemplo Apple Safari o Microsoft Internet Explorer) a tu dispositivo válido Wi-Fi.
3. Abre la página de configuración de tu router Wi-Fi doméstico.
4. Encuentra la pestaña de configuración Wi-Fi y escribe en un papel la siguiente información :
   - Nombre de la Red (SSID)
   - Modo de seguridad Wi-Fi (normalmente WEP, WPA o WPA2 si válidos)
   - Si el modo de seguridad de tu router Wi-Fi doméstico es "WEP", esta unidad soporta sólo "OPEN".
   - Contraseña de Wi-Fi (si está validada la seguridad Wi-Fi)
   - Modo DHCP (validado o invalidado)
   - Configuraciones de la dirección IP estática (si el modo DHCP está validado)

Cambia esta unidad a el modo de Configuración Wi-Fi Asistida

1. Presiona **FUNCTION** o para seleccionar la función "AIR".
2. En el panel de control, presiona, mantén presionado y libera , en el panel de control de esta unidad hasta que aparezca el mensaje "STEP1".
   - El icono Airplay parpadea y aparece el mensaje "STEP1" en el panel de control de esta unidad.



   - Una nueva red Wi-Fi de esta unidad en si misma se ha creado con el nombre de red (SSID) de "LG AUDIO Setup XXXXXX".
   - Esto tarda unos 30 segundos y más para una creación con éxito de esta nueva red Wi-Fi.

Nota

Después de terminar las configuraciones manuales Wi-Fi para esta unidad, esta nueva red Wi-Fi desaparece.

Conecta tu dispositivo válido de Wi-Fi a la nueva red Wi-Fi creada

La nueva red Wi-Fi creada por esta unidad sólo permite el acceso de un dispositivo válido Wi-Fi. Para evitar interferencias con cualquier otro dispositivo Wi-Fi, te recomendamos deshabilitar temporalmente la función Wi-Fi en otros dispositivos Wi-Fi.

Nota

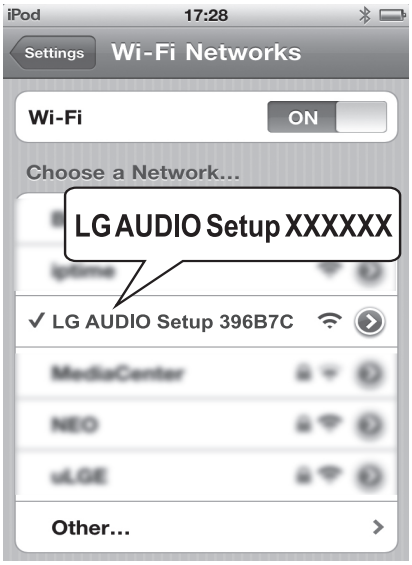
- "LG AUDIO Setup XXXXXX" es la red Wi-Fi temporal y asistente para la conexión de esta unidad al router Wi-Fi de su casa.
- No puedes utilizar Internet en tu iPod touch/iPhone/iPad o en tu PC/Mac válido para Wi-Fi mientras esté conectado a la red "LG AUDIO Setup XXXXXX".

Opción 1 : Usa tu iPod touch/iPhone/iPad

1. Selecciona "Settings" -> "Wi-Fi" en tu iPod touch/iPhone/iPad.



2. Selecciona "LG AUDIO Setup XXXXXX" en la lista de redes disponibles.



- El mensaje "STEP2" aparece en el panel de control de esta unidad.



3. Espera para una conexión con éxito en tu iPod touch/iPhone/iPad.
   - se muestra en el ángulo superior izquierdo de tu iPod touch/iPhone/iPad.
   - Durante este procedimiento, el icono de AirPlay continua parpadeando.

Nota

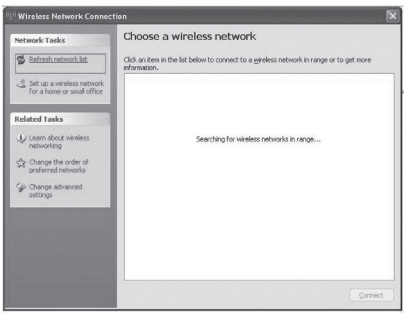
Si "LG AUDIO Setup XXXXXX" no está en la lista, intenta escanear de nuevo las redes Wi-Fi disponibles.

Opción 2 : Usa tu PC/Mac válido para Wi-Fi

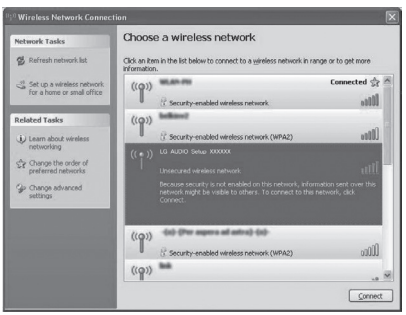
Nota

- Consulta la guía del usuario de tu PC/Mac para ver cómo conectar tu PC/Mac a una red Wi-Fi.
- Durante la conexión de una red Wi-Fi, no conectes ningún cable de red a tu PC/Mac.

1. Abre la herramienta de configuración Wi-Fi o el panel de control de tu PC/Mac.
2. Escanea las redes Wi-Fi disponibles.



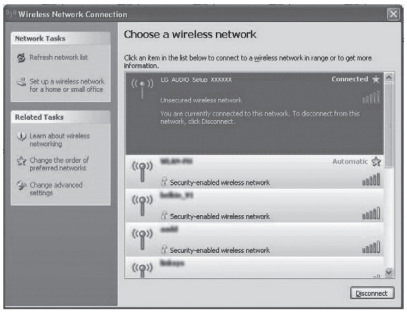
3. Selecciona "LG AUDIO Setup XXXXXX" en la lista de redes disponibles.



- El mensaje "STEP2" aparece en el panel de control de esta unidad.



4. Espera hasta que una conexión Wi-Fi con éxito en tu PC/Mac.



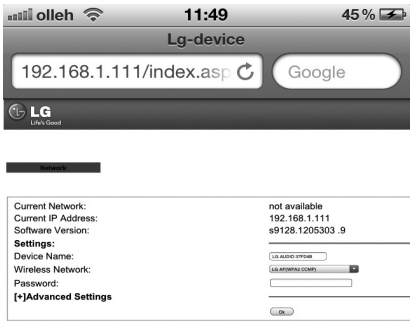
- Durante este procedimiento, el icono de AirPlay permanece parpadeando en el panel de control de esta unidad.

Nota

Si "LG AUDIO Setup XXXXXX" no está en la lista, intenta escanear de nuevo las redes Wi-Fi disponibles.

Abre la página web integrada de esta unidad

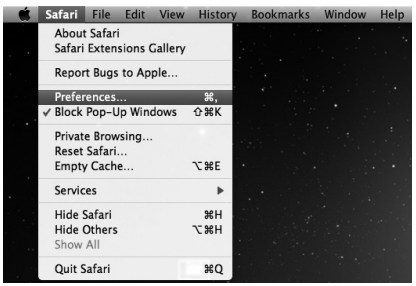
1. Abra el navegador Apple Safari o Microsoft Internet Explorer en su dispositivo válido para Wi-Fi.
2. Introduce "192.168.1.111" en la barra de dirección del navegador y confirma.
   - Se muestra la página web de configuración de esta unidad.





Si usas Safari en tu PC/Mac válido para Wi-Fi, puedes además seleccionar "LG AUDIO XXXXXX" desde la lista Bonjour desplegable para entrar directamente en la página web de configuración de esta unidad.

1. Clic "Safari" -> "Preferences". (Mac)
   Clic "⚙" -> "Preferences". (PC)
   - Se muestra el menú Marcadores.



2. Marca "Include Bonjour" para "Bookmarks bar".

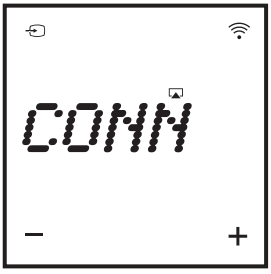


3. Selecciona "LG AUDIO XXXXXX" de la lista desplegable Bonjour mostrada en la barra de los marcadores.
   - Se muestra la página web de configuración de esta unidad.



Conecta tu unidad (ND8520) a la red Wi-Fi disponible

1. Selecciona el nombre de tu red (SSID) desde "Wireless Network".
2. Introduce la clave de red si es requerido.
3. Toca o haz clic en "OK" para proceder con el cambio de configuraciones de la red.
   - Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para cambiar y confirmar las configuraciones Wi-Fi internas de esta unidad.
   - Por favor, espere unos 30 segundos o más.
4. Si esta unidad está conectada con éxito a tu red Wi-Fi doméstica,
   - El icono de AirPlay deja de parpadear y permanece fijo.
   - Aparece el mensaje "CONN" durante un momento y a continuación aparece el mensaje "AIR" en el panel de control.





Nota

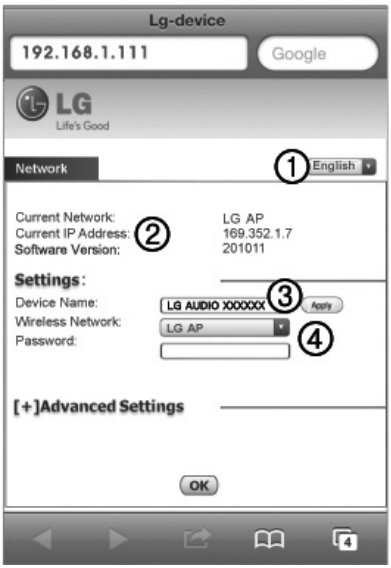
Si hay algún problema durante la conexión de la red, si esta unidad falla en la conexión de la red Wi-Fi o si has introducido una contraseña incorrecta, Airplay icon parpadea en color verde y aparece el mensaje "ERROR" durante un momento y, a continuación aparece el mensaje "AIR" en el panel de control de esta unidad. En este caso, intenta de nuevo la conexión de la red desde "Cambia esta unidad a el modo de Configuración Wi-Fi Asistida".

Nota

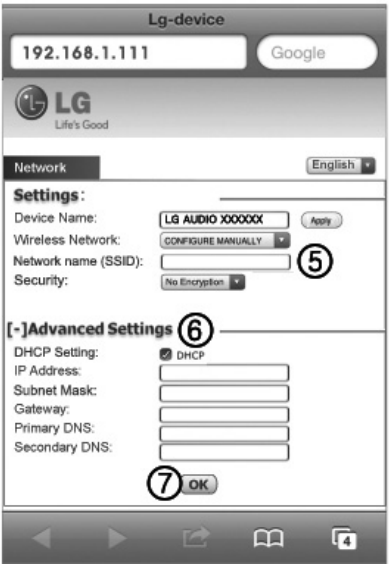
Cambia las configuraciones Wi-Fi internas de esta unidad

En la página web de configuración de esta unidad, puedes cambiar las configuraciones Wi-Fi internas de esta unidad para la conexión de esta unidad a tu red Wi-Fi doméstica existente.

Asegúrate de que los ajustes de la página web de configuración se adaptan a las configuraciones que escribiste en un papel, de tu red Wi-Fi doméstica.



① Selecciona una lengua para la página web de configuración.
② Current Network : Muestra el nombre de la actual red conectada (SSID).
Current IP Address : Muestra la actual dirección IP conectada.
Software Version : Muestra la versión del software actual de esta unidad.
③ Device Name : Si lo deseas, puedes mantener el nombre del dispositivo predefinido o modificarlo mediante el cambio de texto en el cuadro de texto. Toca o haz clic en "Apply" para proceder con el cambio del nombre del dispositivo.
④ Wireless Network : Selecciona tu red inalámbrica e introduce tu contraseña de red, si es aplicable.



⑤ Si deseas introducir el nombre de la red manualmente (SSID) (por ejemplo, si quieres ocultar tu SSID), selecciona "CONFIGURE MANUALLY" de "Wireless Network".
⑥ If you want to set the advanced manual settings, tap or click "[+] Advanced Settings".
⑦ Toca o haz clic en "OK" para proceder con el cambio de configuraciones de la red.

Restaura tu dispositivo válido de Wi-Fi a tus configuraciones Wi-Fi domésticas existentes

Nota

- "LG AUDIO Setup XXXXXX" es la red Wi-Fi temporal y asistente para la conexión de esta unidad al router Wi-Fi de su casa.
- Tu dispositivo del servidor iTunes debe estar conectado a la misma red local que esta unidad a través de el router Wi-Fi.
- Asegúrate de que los ajustes de los pasos 2 y 3 de abajo se adaptan a las configuraciones que escribiste en un papel, de tu red Wi-Fi doméstica.

1. Selecciona "Settings" -> "Wi-Fi" en tu iPod touch/iPhone/iPad.
   - O abre la lista de redes Wi-Fi disponible en tu PC/Mac.



2. Selecciona el nombre de tu red (SSID) de la lista de redes inalámbricas disponible.



3. Introduce la clave de red si es requerido.
4. Espera hasta que la conexión Wi-fi se haya realizado con éxito a tu red Wi-Fi doméstica.

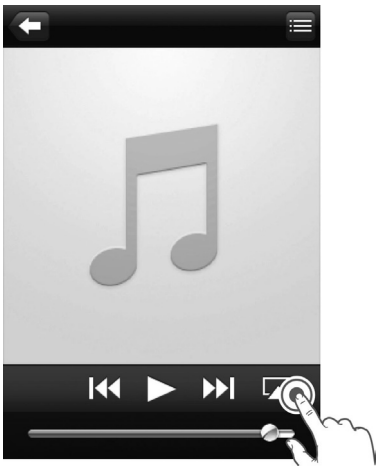
Transferencia audio desde tu biblioteca de música de iTunes a esta unidad

Nota

Asegúrate de que tu dispositivo del servidor iTunes esté conectado a la misma red Wi-Fi que esta unidad. Un servidor para tu biblioteca de música de iTunes, por ejemplo, un iPod touch/iPhone/iPad con instalado iOS 4.3.3 (o posterior) o PC/Mac válido para Wi-Fi con instalado iTunes 10.2.2 (o posterior).

Transferencia desde tu iPod touch/iPhone/iPad

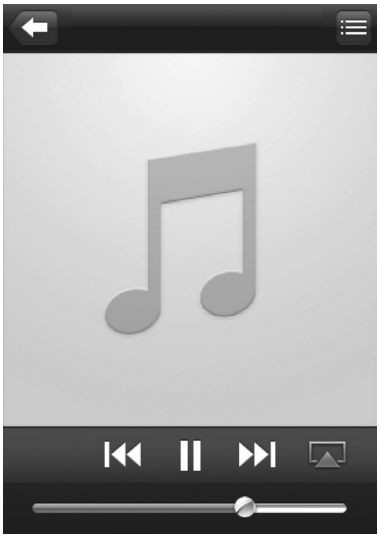
1. Lanza la plicación de "Music" a tu iPod touch/iPhone/iPad.
2. Toca el icono de AirPlay.



3. Selecciona "LG AUDIO XXXXXX" (o usa un nombre personalizado) de la lista AirPlay.



4. Selecciona un archivo media y comienza a reproducir.
   - Después de un momento, empezarás a escuchar música desde esta unidad.
   - Dependiendo del ambiente de tu conexión y de las condiciones de la red, la salida de audio se puede retrasar.



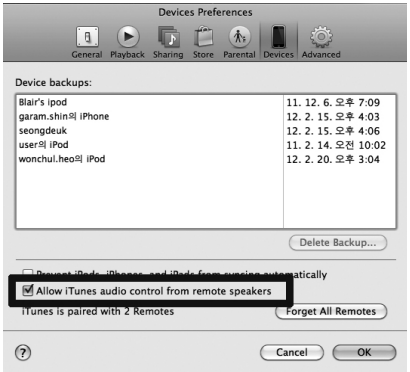
Nota

Si no puedes escuchar música después de una configuración con éxito, realiza una de las siguientes axcciones en tu iPod touch/iPhone/iPad:

- Desconecta y vuelve a conectar al mismo router Wi-Fi.
- Cierra todas las aplicaciones en ejecución en el entorno.
- Apaga y enciende de nuevo tu iPod touch/iPhone/iPad.

Transferencia desde tu PC/Mac

1. Lanza iTunes 10.2.2 (o una versión posterior) en tu PC/Mac.
2. Clic "iTunes" -> "Preferences". (Mac)
   Clic "Edit" -> "Preferences". (PC)
   Marca "Allow iTunes audio control from remote speakers" para "Devices".



3. Haz clic ene l icono de AirPlay de la ventana.



4. Selecciona "LG AUDIO XXXXXX" (o usa un nombre personalizado) de la lista AirPlay.



5. Selecciona un archivo media y comienza a reproducir.
   - Después de un momento, empezarás a escuchar música desde esta unidad.
   - Dependiendo del ambiente de tu conexión y de las condiciones de la red, la salida de audio se puede retrasar.

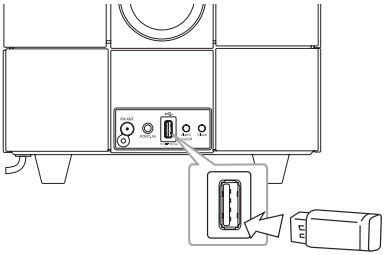


Nota

- Cuando transfieres audio desde tu biblioteca de música iTunes a un PC/Mac, puedes seleccionar más de un dispositivo válido AirPlay (si está disponible) en el paso 3 para transferir música a todos ellos al mismo tiempo.
- Si estás usando una versión anterior de iTunes, el icono de AirPlay puede ser en vez de .

Funcionamiento del USB

1. Conecte el dispositivo USB al puerto USB.
2. Para seleccionar la función USB presione **FUNCTION** o .



Nota

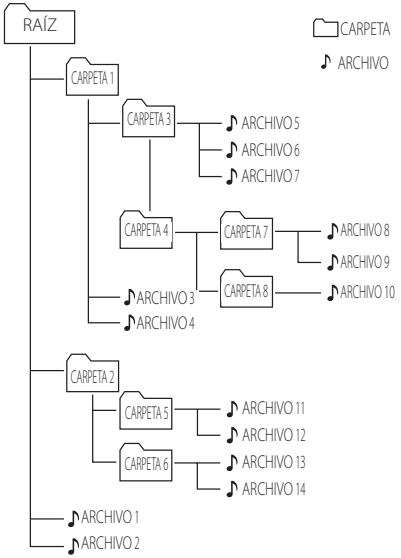
Desconexión del dispositivo USB de la unidad.

1. Seleccione un modo/función diferente.
2. Retire el dispositivo USB de la unidad.

Para	Haga esto
Reproducir	Presione >/II
Poner en pausa	Durante la reproducción, presione >/II
Saltar	Durante la reproducción, presione ≪ / ≫ para ir al siguiente archivo o para regresar al comienzo del archivo actual. Durante la reproducción, presione ≪ dos veces brevemente para regresar al archivo anterior.
Buscar	Presione y mantenga presionada ≪ / ≫ durante la reproducción, y deje de presionarla en el punto que desea escuchar.

Nota

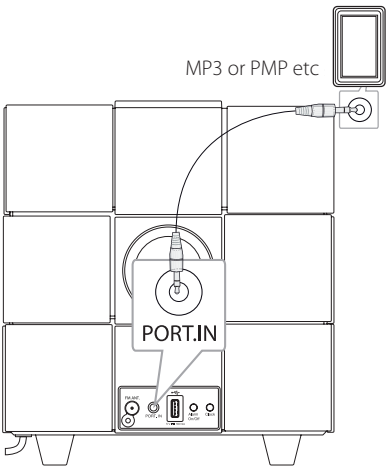
- Si cambia a otra función durante la reproducción, luego regresa a la función USB y a continuación presiona >/II, puede escuchar la música desde el último punto reproducido.
- Las carpetas/archivos del USB se reconocen como se indica a continuación.



- Si no hay archivos en la carpeta, no se muestra la carpeta.
- Las carpetas se muestran en el siguiente orden;
  RAÍZ → CARPETA 1 → CARPETA 3 → CARPETA 7 → CARPETA 8 → CARPETA 5 → CARPETA 6
- Los archivos se reproducen uno por uno desde ♪ archivo n.º 1 hasta ♪ archivo n.º 14.
- Las carpetas y los archivos se presentan en el orden grabado y se pueden representar de diferentes formas según las circunstancias de la grabación.
- *RAÍZ: La primera pantalla que se ve cuando una computadora reconoce el USB es la "RAÍZ".

Escuchar música desde un dispositivo externo

La unidad puede usarse para reproducir música desde muchos tipos de dispositivos externos. (El cable portátil no se suministra como accesorio con la unidad.)

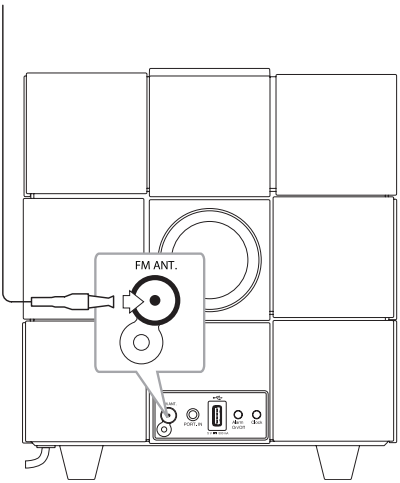


1. Conecte el dispositivo externo a la conexión **PORT.IN** de la unidad.
2. Para encender, presione ⏻.
3. Para seleccionar la función PORT (PORTÁTIL), presione **FUNCTION** o .
4. Encienda el dispositivo externo e inicie la reproducción.

Funcionamiento del radio

Conexión de la antena

Conecte el cable de la antena FM al conector de antena FM.



Escuchar el radio

1. Presione **FUNCTION** o varias veces hasta que aparezca FM en el panel de control. Se sintoniza la última emisora recibida.
2. Sintonización automática : Presione ≪ / ≫ durante unos 2 segundos hasta que comience a cambiar el indicador de frecuencia, luego suéltelo. La búsqueda se detiene cuando la unidad sintoniza una estación.

   Sintonización manual : Presione ≪ / ≫ repetidamente.
3. Para ajustar el volumen, presione **-/+** (Volumen).

Cómo predeterminar estaciones de radio

Puede guardar hasta 10 estaciones de FM predeterminadas.

Antes de sintonizar, asegúrese de que el volumen esté bajo.

1. Presione **FUNCTION** o varias veces hasta que aparezca FM en el panel de control.
2. Seleccione la frecuencia deseada con ≪ / ≫.
3. Presione **MEMORY**. Un número preseleccionado parpadeará en el panel de control
4. Presione **FOLDER/PRESET ∧/∨** para seleccionar el número predeterminado que desee
5. Presione **MEMORY**. Se almacenará la estación de radio.
6. Repita los pasos 2 a 5 para almacenar otras estaciones.

Presione **FOLDER/PRESET ∧/∨** para seleccionar una estación predeterminada.

Borrar todas las estaciones guardadas

Mantenga presionado **MEMORY** durante dos segundos. Se ilumina "CLR". Pulse **MEMORY** de nuevo. A continuación se borrarán todas las emisoras.

Nota

- Si ya se configuraron todas las estaciones, aparece "FULL" en el panel de control durante un instante y luego parpadea un número preconfigurado.
- Aunque todas las estaciones estén presintonizadas, se puede agregar una estación sustituyendo la estación anterior.
- No se pueden borrar las estaciones predeterminadas una por una.

Cómo mejorar una mala recepción de FM

Presione **>/II**. Esto cambiará el sintonizador de estéreo a mono y usualmente mejorará la recepción.

Cómo usar la tecnología inalámbrica Bluetooth

Uso de la tecnología Bluetooth

Bluetooth® es una tecnología inalámbrica de comunicación para conexiones de corto alcance.

El alcance disponible es de 10 metros.

(Puede interrumpirse el sonido si se producen interferencias con otras ondas electrónicas o si se conecta el Bluetooth en otras habitaciones.)
La conexión de dispositivos individuales bajo tecnología inalámbrica Bluetooth® no incurre en ningún cargo. Se puede utilizar un teléfono móvil con tecnología inalámbrica Bluetooth a través de Cascade, si la conexión se ha realizado con tecnología inalámbrica Bluetooth®.
Dispositivos disponibles: Teléfono móvil, MP3, computadora portátil, PDA.

Perfiles de Bluetooth

Para usar la tecnología inalámbrica Bluetooth, los dispositivos deben poder interpretar ciertos perfiles. Esta unidad es compatible con el siguiente perfil.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, perfil avanzado de distribución de audio)

Cómo escuchar música de un dispositivo Bluetooth

Antes de iniciar el procedimiento de vinculación, asegúrese de que la función Bluetooth esté encendida en el dispositivo Bluetooth. Consulte la guía de usuario de su dispositivo Bluetooth. Una vez realizada la operación de vinculación no es necesario volver a realizarla.

1. Seleccione la función Bluetooth por medio de **FUNCTION** o "BT" y "BT READY" aparecen en el panel de control.
2. Ponga en funcionamiento el dispositivo Bluetooth y realice la operación de vinculación. Durante la búsqueda de esta unidad con el dispositivo Bluetooth, quizás se muestre una lista de los dispositivos encontrados en la pantalla del dispositivo Bluetooth, dependiendo del tipo de dispositivo de que se trate. Su unidad aparece como "LG AUDIO ND8520".
3. Ingrese el código PIN.
   Código PIN : 0000
4. Cuando la unidad se haya conectado correctamente con el dispositivo Bluetooth, se iluminará el LED del Bluetooth y se visualizará "PAIR" en el panel de control.

Nota

Dependiendo del tipo de dispositivo Bluetooth, algunos dispositivos tienen una forma de vinculación diferente.

5. Escuchar música.
   Para reproducir la música almacenada en su dispositivo Bluetooth, consulte la guía del usuario del dispositivo Bluetooth.

Nota

- El sonido puede interrumpirse cuando otra onda electrónica interfiere en la conexión.
- No puede controlar el dispositivo Bluetooth con esta unidad.
- La vinculación está limitada a un dispositivo Bluetooth por cada unidad, no se admite la vinculación múltiple.
- Aunque la distancia entre el Bluetooth y la unidad sea inferior a 10 m, no se puede conectar el dispositivo Bluetooth si hay obstáculos entre ellos.
- Según el tipo de dispositivo, es posible que no pueda utilizar la función Bluetooth.
- Cuando el Bluetooth no está conectado, aparecen "BT" y "BT READY" en el panel de control.
- La conexión será desconectada en caso de mal funcionamiento eléctrico provocado por otros dispositivos que utilicen la misma frecuencia, tales como equipamiento médico, microondas o dispositivos LAN inalámbricos.
- La conexión será desconectada si alguien se para entre el dispositivo Bluetooth y el reproductor, o interrumpe la comunicación de otra forma.
- Si se aumenta la distancia entre el Bluetooth y la unidad, la calidad del sonido será cada vez peor. La conexión se interrumpe si la separación entre el Bluetooth y la unidad sobrepasa el rango de funcionamiento del Bluetooth.
- El dispositivo con tecnología inalámbrica Bluetooth se desconecta si se apaga la unidad principal o si el dispositivo se aleja a más de 10 m de la unidad principal.
- Si el dispositivo Bluetooth se desconecta, se debe conectar el dispositivo Bluetooth a la unidad.

Uso de la aplicación Bluetooth

Uso de la aplicación "LG Bluetooth Remote"

La aplicación "LG Bluetooth Remote" trae un conjunto de nuevas funciones para esta unidad. Para disfrutar de más funciones, le recomendamos que descargue e instale la aplicación gratuita "LG Bluetooth Remote".

Instalación de la aplicación "LG Bluetooth Remote" en su dispositivo Bluetooth

1. Instale la aplicación "LG Bluetooth Remote" a través del código QR. Utilice el software de búsqueda para buscar el código QR.



(Android OS) (Apple iOS)

2. Toque el icono para la instalación.
3. Toque el icono para la descarga.

Nota

- Asegúrese de que el dispositivo Bluetooth esté conectado a Internet.
- Asegúrese de que el dispositivo Bluetooth tenga una aplicación de software de búsqueda. Si no la tiene, descárguela desde "Apple App Store" o "Google Android Market (Google Play Store)".

Instalación de la aplicación "LG Bluetooth Remote" por medio de la conexión de su iPod touch/iPhone/iPad en esta unidad

1. Conecte su iPod touch/iPhone/iPad en el conector para iPod/iPhone/iPad. La pantalla para descargar "LG Bluetooth Remote" se enlaza automáticamente (solo para Apple iOS).
2. Toque el icono para la instalación.
3. Toque el icono para la descarga.

Instalación de la aplicación "LG Bluetooth Remote" desde "Apple App Store" o "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Toque el icono "Apple App Store" o el icono "Google Android Market (Google Play Store)".
2. Digite "LG Bluetooth Remote" en la barra de búsqueda.
3. Encuentre y toque "LG Bluetooth Remote" en la lista de resultados para iniciar la descarga de la aplicación de Bluetooth.
4. Toque el icono para la instalación.
5. Toque el icono para la descarga.

Nota

- Asegúrese de que el dispositivo Bluetooth esté conectado a Internet.
- Asegúrese de que el dispositivo Bluetooth cuente con "Apple App Store" o "Google Android Market (Google Play Store)".

Activación de Bluetooth con la aplicación "LG Bluetooth Remote"

"LG Bluetooth Remote" permite conectar su dispositivo Bluetooth con esta unidad.

1. Toque el icono de la aplicación "LG Bluetooth Remote" en la pantalla de inicio para abrir la aplicación "LG Bluetooth Remote", y vaya al menú principal.
2. Toque [Setting] y seleccione la unidad que desee.
3. Si desea obtener información adicional sobre el funcionamiento, toque [Setting] y [Help].

Nota

- Si colocas tu iPod touch/iPhone/iPad en el muelle de esta unidad mientras que tu iPod touch/iPhone/iPad está conectado a esta unidad a través de una conexión Bluetooth, la conexión Bluetooth será desactivada.
- Si la unidad está en modo BT y se conecta un iPod touch/iPhone/iPad a la unidad luego de haber conectado el iPod touch/iPhone/iPad con la unidad con una conexión Bluetooth, la unidad cambia automáticamente al modo IPOD. Si luego se desconecta el iPod touch/iPhone/iPad de la unidad, se vuelve a conectar automáticamente a la unidad con la conexión Bluetooth.
- La conexión Bluetooth del iPod touch/iPhone/iPad no se activa mientras el iPod/iPhone/iPad esté colocado en el muelle de esta unidad.
- Esta unidad no admite la vinculación múltiple. Si la unidad ya está conectada con otro dispositivo Bluetooth, desconecte ese dispositivo e intente nuevamente.
- Si usa la aplicación "LG Bluetooth Remote" habrá ciertas diferencias entre el funcionamiento con "LG Bluetooth Remote" y con el control remoto que se suministra. Utilice el control remoto que se suministra cuando sea necesario.
- Dependiendo del dispositivo Bluetooth, es posible que la aplicación "LG Bluetooth Remote" no funcione.
- "LG Bluetooth Remote" para Apple iOS es ligeramente diferente de la del sistema operativo Android.
- Es posible que se interrumpa la conexión que haya establecido si selecciona otra aplicación o cambia la configuración del dispositivo conectado a través de "LG Bluetooth Remote". En ese caso, revise el estado de la conexión.

Otras funciones

Uso de la unidad como reloj despertador

1. Asegúrese de haber configurado correctamente el reloj. (Consulte "Configuración del reloj" en las páginas 11).
2. Presione y mantenga presionado **Alarm On/Off** en el panel trasero.
3. Las fuentes de sonidos de la alarma parpadean. (FM (sintonizador)/USB/IPOD). Mientras parpadea cada una de las fuentes de sonido, presione **>/II** para seleccionar la que desee. Si seleccionas el modo FM (Sintonizador), puedes seleccionar tu cadena preestablecida pulsando **≪** / **≫** y, a continuación pulsa **>/II** para guardar.
4. Se mostrará "ON (TIME)". La configuración de la hora parpadea. Presione **≪** / **≫** para seleccionar la hora y luego presione **>/II** para guardarla.
5. La configuración de los minutos parpadea. Presione **≪** / **≫** para seleccionar los minutos y luego presione **>/II** para guardarlos.
6. La configuración del volumen parpadea. Presione **≪** / **≫** para cambiar el volumen y luego presione **>/II** para guardar.

Nota

- La alarma sólo funciona cuando la unidad está apagada.
- Puede verificar el estado presionando dos veces **Alarm On/Off** en el panel trasero.
- Si desea restablecer la alarma, repita los pasos 2 a 6.

Activar y desactivar el temporizador de la alarma

Presione **Alarm On/Off** varias veces en el panel trasero para activar o desactivar el temporizador.

- Si el temporizador está activo se muestra "🔔".
- Si el temporizador está inactivo no se muestra "🔔".

Cómo detener el timbre de la alarma

- Cuando suena la alarma, presione **Alarm On/Off** en el panel trasero o presione ⏻.
- La alarma deja de sonar, pero la configuración de la alarma se conserva.

Nota

- Si no ajusta el reloj del iPod/iPhone/iPad, la unidad no queda sincronizada en la función de reloj con el iPod/iPhone/iPad.
- Si desconecta el cable del tomacorriente, el ajuste del reloj no se guardará.
- Después de configurar una función de reloj, puede establecer función de alarma.
- La alarma se apaga automáticamente, si no presiona ningún botón durante los 30 minutos siguientes de haberse disparado.
- Si ajusta el reloj y alarma, puede controlar el icono de la hora y la alarma "🔔" presionando **Alarm On/Off** aunque la unidad esté en modo de espera.
- Si el tiempo programado se cumple, la unidad se enciende automáticamente.

Repetición

La función de repetición hace sonar la alarma cada 10 minutos si se toca cualquier parte del panel de control cuando se activa la alarma.

Aparece "ZZZ" y parpadea "🔔". Para cancelar la función de repetición, presione **Alarm On/Off** o ⏻.

Reanudar la reproducción

La unidad memoriza el punto en el cual presionó **>/II**. Presione **>/II** para reanudar la reproducción.

Reproducción repetida o aleatoria (solo para USB)

Presione ↻ repetidamente. El archivo actual se reproducirá varias veces o de forma aleatoria. (ONE/DIR/ALL/RAND(RANDOM)/OFF)

Regulador

Presione **SLEEP** una vez. La mitad del panel de control se oscurecerá. Para cancelar, presione **SLEEP** repetidas veces hasta que se ilumine el panel de control.

Configuración de temporizador para dormir

Mientras escucha música o radio, presione **SLEEP** repetidas veces para seleccionar un retardo entre 10 y 180 minutos. Después del tiempo de demora, la unidad se apagará. (Puede ver el siguiente orden, 180 -> 150 -> 120 -> 90-> 80-> 70-> 60-> 50-> 40-> 30-> 20-> 10)
Para cancelar la función para dormir, presione **SLEEP** repetidamente hasta que se ilumine el panel de control.

Nota

- Para comprobar el tiempo restante antes de que se apague la unidad, presione **SLEEP**.
- La función de dormir funcionará después de la atenuación.

Configuración del modo de sonido

Este sistema tiene un número de campos de sonido predeterminados. Puede seleccionar un modo de sonido que desee, por medio de **SOUND EFFECT**.

Los elementos mostrados para el ecualizador pueden ser diferentes dependiendo de las fuentes de sonido y los efectos.

En Pantalla	Descripción
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Este programa brinda una atmósfera entusiasta al sonido, dándole la sensación que está en un concierto real de música rock, pop, jazz o clásica.
BYPASS	Puede disfrutar el sonido sin efecto de ecualizador.

Nota

Puede ser necesario restablecer el modo de sonido, tras el cambio en la entrada, en ocasiones, incluso después de cambiar el archivo de sonido.

Cómo desactivar el sonido de forma temporal

Presione 🔇 para silenciar el sonido. Puede silenciar el sonido para contestar el teléfono, por ejemplo. Aparece "MUTE" en el panel de control. Para cancelar la función de silencio, presione nuevamente 🔇 o ajuste el volumen presionando **+/-**(Volumen).

Solución de problemas

Problema	Causa y corrección
No hay energía.	• Conecte el cable de alimentación. • Verifique la condición operando otros dispositivos electrónicos.
No hay sonido.	• Presione **FUNCTION** o y verifique la función seleccionada. • Ajuste el volumen. • Compruebe si el sonido de la unidad está silenciado.
No pueden sintonizarse correctamente las estaciones de radio.	• Ajuste su posición. • Sintonice la estación manualmente. • Presintonice algunas estaciones, consulte page 25 para obtener detalles.
El iPod/iPhone/iPad no funciona.	Conecte correctamente el iPod/iPhone/iPad a la unidad.
El reloj no aparece.	• Se ha interrumpido la alimentación o el enchufe de alimentación se ha desconectado. • Restablezca el reloj (ver páginas 11).
El panel de control no brilla.	Compruebe que la función del regulador está activa.
El control remoto no funciona correctamente.	Hay un obstáculo entre el control remoto y la unidad.

Marcas registradas y licencias



"Concebido para iPod," "Concebido para iPhone," y "Concebido para iPad" significa que un accesorio electrónico ha sido concebido para ser específicamente conectado a iPod, iPhone, o iPad, respectivamente, y ha sido certificado por el desarrollador como conforme a las normas de rendimiento de Apple. Apple no es responsable por el funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento de normas y reglamentaciones de seguridad. Por favor, tenga en cuenta que el uso de este accesorio con iPod ó iPhone puede afectar al rendimiento inalámbrico.



La tecnología inalámbrica Bluetooth® es un sistema que permite contacto por radio entre dispositivos electrónicos dentro de un alcance máx. de 10 metros.

La conexión de dispositivos individuales bajo tecnología inalámbrica Bluetooth® no incurre en ningún cargo. Se puede utilizar un teléfono móvil con tecnología inalámbrica Bluetooth a través de Cascade, si la conexión se ha realizado con tecnología inalámbrica Bluetooth®.

La marca mundial Bluetooth® y los logotipos son propiedad de Bluetooth® SIG, Inc. y el uso de esas marcas por parte de LG Electronics se realiza bajo licencia.

Toda marca o nombre comercial es propiedad de sus respectivos titulares.



El logotipo Wi-Fi CERTIFIED es una marca de certificación de Wi-Fi Alliance.

Manipulación de la unidad

Al transportar la unidad

Guarde el empaque original del transporte y los materiales de embalaje. Si necesita transportar la unidad, para obtener una protección máxima, vuelva a embalar la unidad como llego empacada de fábrica.

Limpieza de las superficies exteriores

No utilice líquidos inflamables como insecticida en aerosol cerca de la unidad.

La limpieza con presión excesiva puede dañar la superficie.

No deje productos de goma o plástico en contacto prolongado con la unidad.

Limpieza de la unidad

Para limpiar el reproductor use un paño suave y seco. Si las superficies están extremadamente sucias, use un paño ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice solventes fuertes como alcohol, benceno o diluyente de pintura, porque pueden dañar la superficie de la unidad.

Especificaciones

Generales	
Requisitos de potencia	Consulte la etiqueta principal en el panel trasero.
Consumo de energía	Consulte la etiqueta principal en el panel trasero.
Dimensiones (An x Al x Pr)	(245 X 245 X 245) mm
Peso neto (aprox.)	6 kg
Temperatura de funcionamiento	5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F)
Humedad de operación	5 % a 90 %
USB	5 V ⎓ 500 mA
iPod/iPhone/iPad	5 V ⎓ 2.1 A

Entradas	
PORT. IN	0.5 Vrms (conector estereofónico de 3.5 mm)

Sintonizador	
Rango de sintonía FM	87.5 MHz a 108.0 MHz o 87.50 MHz a 108.00 MHz

Amplificador	
Potencia de salida	20 W X 2 ch + 40 W (8 Ω + 4 Ω a 1 kHz)
T.H.D	10 %

Altavoces	
Tipo	Incorporados
Impedancia nominal	8 Ω + 4 Ω
Potencia de entrada nominal	20 W + 40 W
Potencia de entrada máxima	40 W + 80 W

Inalámbrico	
LAN Inalámbrica	802.11 b/g

- Los diseños y especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.



ND8520-FA.BCHLLLK_SPA(MX).indd 34 12. 6. 21. 9:49