



LAC5900RIN / LAC6900RIN

Lea detenidamente el contenido de esta tarjeta de Garantía.

ESPAÑOL



"Fabricado para iPod" significa que el accesorio electrónico se ha diseñado para conectarse específicamente a un iPod y el desarrollador ha certificado que cumple con los estándares de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o su cumplimiento de los estándares legales y de seguridad. iPod es una marca registrada de Apple Inc., registrada en EE.UU. y otros países.

Índice

- 3** Notas de seguridad
- 4** [LAC5900RIN] Panel frontal / Mando a distancia
- 5** [LAC6900RIN] Panel frontal / Mando a distancia
- 6** [LAC5900RIN] Acerca del panel de control extraíble
- 7** [LAC6900RIN] Acerca del panel de control extraíble
- 8** Instalación
 - Instalación básica
 - Extracción de la unidad receptora existente
 - Instalación ISO-DIN
 - Instalación de la batería
- 9** Conexión
- 10** Funcionamiento básico
 - Silencio
 - Uso del EQ
 - Ajuste del nivel de sonido
 - XDSS+ (Sistema Extreme Dynamic Sound)
 - Comprobación del reloj
 - Configuración del reloj
- 11** Escuchar un CD
 - Pausar o reiniciar un CD
 - Buscar una sección dentro de una pista / archivo
 - Pasar a otra pista / archivo
 - Comenzar el barrido
 - Repetir
 - Orden aleatorio
 - 10 / +10 pistas MP3/WMA
 - SUBIR / BAJAR carpeta MP3/WMA
 - Consultar información sobre la música
- 12** Escuchar la radio
 - Memoria de búsqueda automática
 - Guardar y recuperar emisoras de radiodifusión
 - Barrido de emisoras presintonizadas
 - Sintonizar emisoras presintonizadas
 - Escuchar emisiones RDS
 - Conexión del dispositivo USB
- 13** Escuchar música conectando el iPod
 - Pausar o reiniciar la reproducción
 - Orden aleatorio
 - Repetir
 - Consultar menú de música
 - Consultar información sobre la música
 - Cambiar la configuración del iPod
- 14** Conexión de un equipo auxiliar
 - Cambio de valores de configuración
- 15** Solución de averías
- 16** Especificaciones
 - Modelos de iPod compatibles



Este producto ha sido fabricado en conformidad con la Directiva 2006/28/CEE (ANEXO I, 3.2.9), 72/245/CEE, 99/5/EC y 2006/95/CE.

Representante europeo:

LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, Países Bajos (Telf.: +31-036-547-8940).

Esta unidad es compatible con el control remoto de volante.
Esta función permite la operación enviando la señal del control remoto volante a la unidad.
Para obtener más información, consulte a su distribuidor.

Notas de seguridad



Precaución

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO ABRIR.



PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXTRAIGA LA CUBIERTA (O LA PARTE POSTERIOR). NO HAY PARTES EN EL INTERIOR A LAS QUE EL USUARIO PUEDA DAR SERVICIO. REFIERA EL SERVICIO A PERSONAL CUALIFICADO.



El rayo con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de voltaje peligroso no aislado dentro del confinamiento del producto que puede ser de la magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicios) en la documentación que acompaña al aparato.



Conduzca siempre de forma segura. Evite distraerse con el sistema de navegación durante la conducción, y esté siempre al tanto de todas las condiciones de conducción. No modifique las configuraciones o ninguna función. Apártese de la calzada de forma segura y legal antes de iniciar tales acciones.



No utilice el equipo durante muchas horas seguidas o a temperaturas extremadamente bajas o altas. (-10~60°C)



No desmonte la cubierta o el panel posterior de este producto a fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas. No existen piezas reparables por el usuario en el interior de esta unidad. Deleque todas las labores de reparación al personal de mantenimiento cualificado.



A fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas, no exponga el producto a salpicaduras de agua, lluvia o a la humedad.



Las unidades instaladas en el exterior del vehículo pueden experimentar temperaturas extremadamente altas. Le rogamos que use la unidad en el interior del vehículo únicamente y tras haberla instalado debidamente.



Esta unidad no puede operar con discos de 8 cm (utilice sólo discos de 12 cm).

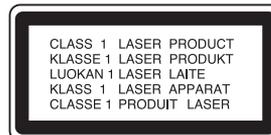
PRECAUCIÓN : Esta unidad utiliza un sistema láser.

Para asegurar el uso correcto del producto, lea cuidadosamente este manual del propietario y guárdelo para futuras referencias. En caso de que la unidad necesite labores de mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado (consulte el procedimiento de servicio).

El uso de controles, ajustes o el rendimiento de los procedimientos que no sean los aquí especificados podría resultar en una exposición peligrosa a la radiación.

Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la carcasa.

Radiación del láser visible al abrirla. **NO MIRE DIRECTAMENTE AL LÁSER.**



Cómo deshacerse de aparatos eléctricos y electrónicos viejos



1. Si en un producto aparece el símbolo de un contenedor de basura tachado, significa que éste se acoge a la Directiva 2002/96/EC.
2. Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar separados del servicio municipal de recogida de basura, a través de puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.
3. La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud pública.
4. Para obtener más información sobre cómo deshacerse de los aparatos eléctricos y electrónicos viejos, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de basuras o el establecimiento donde adquirió el producto.

Precaución

Si se conecta en forma errónea, la unidad mostrará la siguiente información:

• Cortocircuito en el puerto de antena :

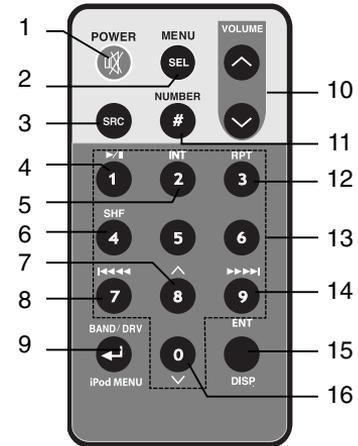
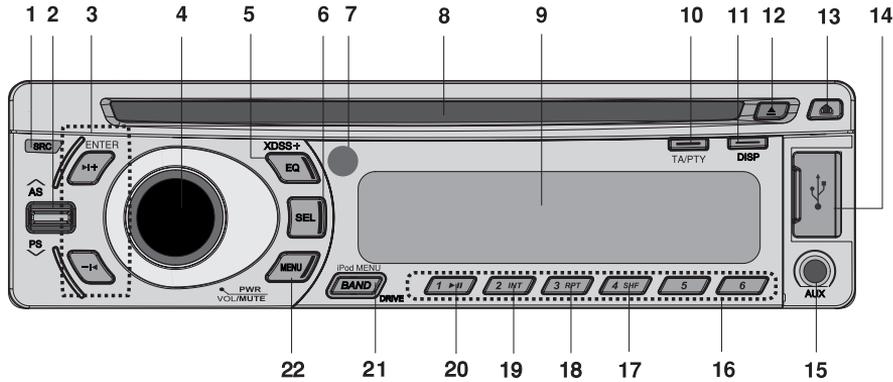
“ANTENNA ON PORT SHORT CIRCUIT CHECK”

Tras volver a conectarlo, reinicie la unidad.

Es necesario establecer la opción de formato de disco en [Mastered] (Maestro) al formatear discos regrabables a fin de que los discos sean compatibles con los reproductores LG. Si establece la opción en Live File System, no podrán utilizarse en reproductores LG.

(Mastered/Live File System: Sistema de formato de disco para Windows Vista)

[LAC5900RIN] Panel frontal / Mando a distancia



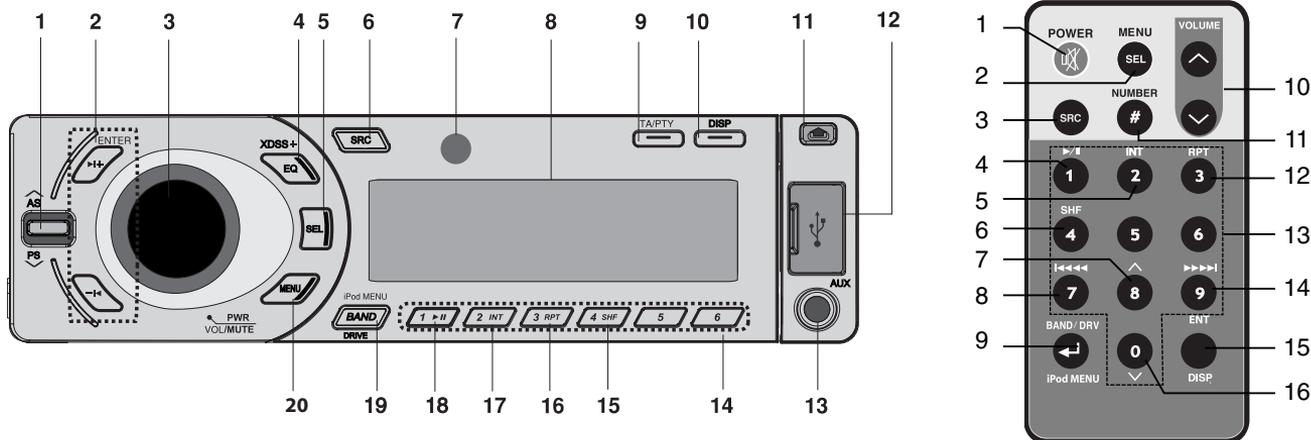
- 1 FUENTE [SRC]
- 2 • Almacenamiento automático [VAS]
- Barrido presintonías [VPS]
- +10/-10 pistas MP3/WMA \wedge / \vee
- Subir / Bajar carpeta \wedge / \vee
- 3 • [ENTER]
- Omitir / Búsqueda / Buscar / Sintonizar \blacktriangleleft / \blacktriangleright
- 4 • Volumen
- [MUTE]
- Power [PWR]
- 5 • Ecuador [EQ]
- Sistema de Extreme Dynamic Sound [XDSS+]
- 6 Seleccionar [SEL]
- 7 Sensor del mando a distancia (opcional)
- 8 Ranura de CD

4 | Receptor de CD/MP3/WMA para vehículos

- 9 Ventana de visualización
- 10 • Boletín de tráfico [TA]
- Tipo de programa [PTY]
- 11 Visualizar [DISP]
- 12 Expulsar
- 13 Liberar \uparrow
- 14 Ranura USB
- 15 Entrada AUX
- 16 Emisora presintonizada [1-6]
- 17 Orden aleatorio [SHF]
- 18 Repetir [RPT]
- 19 Comenzar el barrido [INT]
- 20 Reproducir/Pausa \blacktriangleright / \blackparallel
- 21 • [BAND]
- [DRIVE]
- MENÚ iPod
- 22 • [MENU]

- 1 Encendido [POWER] / Silencio \times
- 2 Seleccionar [MENU/SEL]
- 3 Fuente [SRC]
- 4 Reproducir / Pausa \blacktriangleright / \blackparallel
- 5 Comenzar el barrido [INT]
- 6 Orden aleatorio [SHF]
- 7 • +10 pistas MP3/WMA
- Subir carpeta \wedge
- Almacenamiento automático
- 8 • Omitir / Búsqueda de CD
- Buscar / Sintonía \blacktriangleleft \blacktriangleleft \blacktriangleleft
- 9 • [BAND]
- UNIDAD [DRV]
- MENÚ iPod
- 10 Bajar el volumen \wedge / Subir \vee
- 11 Número [#]
- 12 Repetir [RPT]
- 13 Número [0-9]
- 14 • Omitir / Búsqueda de CD
- Buscar / Sintonía \blacktriangleright \blacktriangleright \blacktriangleright
- 15 Visualizar [DISP.]
- 16 • -10 pistas MP3/WMA
- Bajar carpeta \vee
- Barrido presintonías

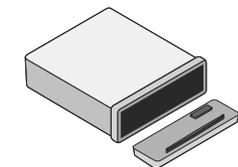
[LAC6900RIN] Panel frontal / Mando a distancia



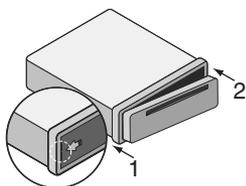
- | | | | | | | | |
|---|--|----|---|----|--|----|--|
| 1 | <ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento automático [AS] Barrido presintonías [V/PS] +10/-10 pistas MP3/WMA ▲▼ Subir / Bajar carpeta ▲▼ | 9 | <ul style="list-style-type: none"> Boletín de tráfico [TA] Tipo de programa [PTY] | 5 | Encendido [POWER] / Silencio ⏏ | 9 | <ul style="list-style-type: none"> [BAND] [DRIVE] MENÚ iPod |
| 2 | <ul style="list-style-type: none"> [ENTER] Omitir / Búsqueda / Buscar / Sintonizar -◀ / ▶+ | 10 | Visualizar [DISP] | 6 | Seleccionar [MENU/SEL] | 10 | Bajar el volumen ▲ / Subir ▼ |
| 3 | <ul style="list-style-type: none"> Volumen [MUTE] Power [PWR] | 11 | Liberar 🔑 | 7 | Fuente [SRC] | 11 | Número [#] |
| 4 | <ul style="list-style-type: none"> Ecuilizador [EQ] Sistema Extreme Dynamic Sound [XDSS+] | 12 | Ranura USB | 8 | Reproducir / Pausa ▶/ | 12 | Repetir [RPT] |
| 5 | Seleccionar [SEL] | 13 | Entrada AUX | 9 | Comenzar el barrido [INT] | 13 | Número [0-9] |
| 6 | FUENTE [SRC] | 14 | Emisora presintonizada [1~6] | 10 | Orden aleatorio [SHF] <td>14</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> Omitir / Búsqueda de CD Buscar / Sintonía ▶▶▶▶ [ENTER] </td> | 14 | <ul style="list-style-type: none"> Omitir / Búsqueda de CD Buscar / Sintonía ▶▶▶▶ [ENTER] |
| 7 | Sensor del mando a distancia (Opcional) | 15 | Orden aleatorio [SHF] | 11 | <ul style="list-style-type: none"> +10 pistas MP3/WMA Subir carpeta ▲ Almacenamiento automático | 15 | Visualizar [DISP.] |
| 8 | Ventana de visualización | 16 | Repetir [RPT] | 12 | <ul style="list-style-type: none"> Omitir / Búsqueda de CD Buscar / Sintonía ◀◀◀◀ | 16 | <ul style="list-style-type: none"> -10 pistas MP3/WMA Bajar carpeta ▼ Barrido presintonías |
| | | 17 | Comenzar el barrido [INT] | | | | |
| | | 18 | Reproducir/Pausa ▶/ | | | | |
| | | 19 | <ul style="list-style-type: none"> [BAND] [DRIVE] MENÚ iPod | | | | |
| | | 20 | [MENU] | | | | |

[LAC5900RIN] Acerca del panel de control extraíble

Fijación del panel de control



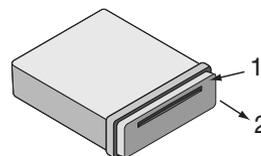
- 1 Alinee el lado izquierdo del panel con el soporte.
- 2 Presione el lado derecho o el panel contra la unidad hasta que oiga un clic.



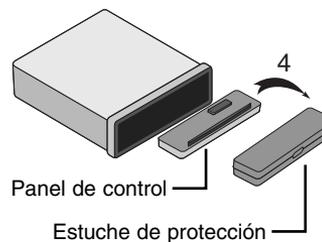
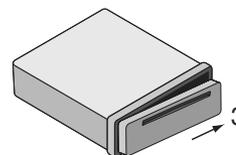
Precaución

- Los botones de control pueden no funcionar correctamente si el panel de control no está bien colocado. Si éste es el caso, pulse ligeramente el panel de control.
- No exponga el panel de control a altas temperaturas ni a la luz directa del sol.
- No deje caer ni golpee el panel de control, de lo contrario podría dañarse.
- Evite el contacto de la superficie del panel de control con sustancias volátiles como bencina, disolventes o insecticidas.

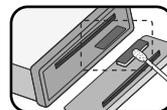
Extracción del panel de control



1. Pulse el botón “” (RELEASE) para desbloquear el panel de control.
2. Empuje el panel de control hacia la derecha.
3. Retire el panel de control de la unidad.
4. Introduzca el panel de control en el estuche de protección.



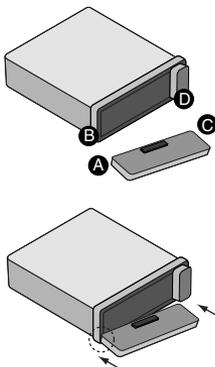
Nota



Limpe regularmente los contactos de la parte posterior del panel de control con un algodón empapado en alcohol. Por seguridad, apague el encendido antes de la limpieza, y extraiga la llave del contacto.

[LAC6900RIN] Acerca del panel de control extraíble

Fijación del panel de control

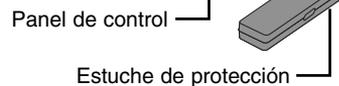
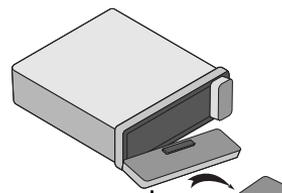
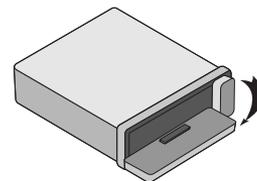
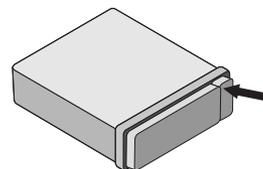


- 1 Acople la parte **A** del panel de control a la parte **B** de la unidad.
- 2 Acople la parte **C** del panel de control a la parte **D** de la unidad, a la vez que empuja el panel de control hacia la derecha.
- 3 Cierre el panel frontal.

Precaución

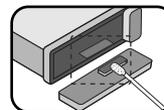
- Cuando retire o coloque el panel de control, no pulse la pantalla ni los botones de control.
- Los botones de control pueden no funcionar correctamente si el panel de control no está bien colocado. Si éste es el caso, pulse ligeramente el panel de control.
- No exponga el panel de control a altas temperaturas ni a la luz directa del sol.
- No deje caer ni golpee el panel de control, de lo contrario podría dañarse.
- Evite el contacto de la superficie del panel de control con sustancias volátiles como bencina, disolventes o insecticidas.
- No intente desmontar el panel de control.

Extracción del panel de control



- 1 Pulse el botón “” para desbloquear el panel de control.
- 2 Presione el panel de control a la izquierda.
- 3 Retire el panel de control de la unidad.
- 4 Introduzca el panel de control en el estuche de protección.

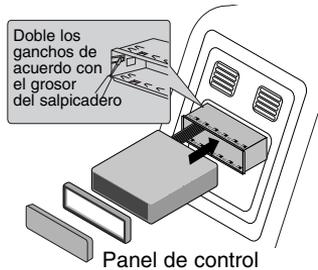
Nota



Limpe regularmente los contactos de la parte posterior del panel de control con un algodón empapado en alcohol. Por seguridad, apague el encendido antes de la limpieza, y extraiga la llave del contacto.

Instalación

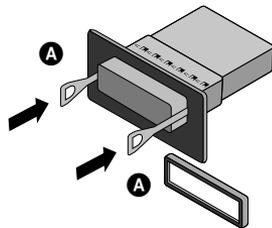
Instalación básica



Antes de la instalación, asegúrese de que el interruptor de encendido se encuentre en OFF (APAGADO) y quite la terminal de la batería del automóvil para evitar un cortocircuito.

- 1 Retire la unidad receptora existente.
- 2 Realice las conexiones necesarias.
- 3 Instale la carcasa de instalación.
- 4 Instale la unidad en la carcasa de instalación.

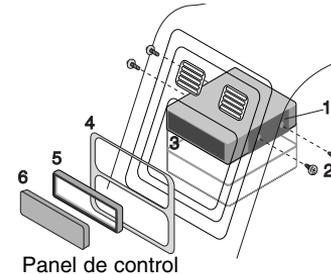
Extracción de la unidad receptora existente



Si ya cuenta con una carcasa de instalación para la unidad receptora en el salpicadero, debe sacarla.

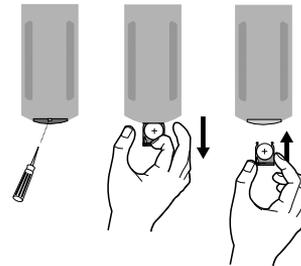
- 1 Retire el soporte posterior de la unidad.
- 2 Retire el panel frontal y el anillo de compensación de la unidad.
- 3 Inserte la palanca **A** en el orificio en un lado de la unidad.
Realice la misma operación en el otro lado y extraiga la unidad de su camisa de instalación.

Instalación ISO-DIN



- 1 Deslice la unidad en el armazón ISO-DIN.
- 2 Proceda a su fijación con los tornillos de la unidad anterior.
- 3 Deslice la unidad e insértela en el hueco vacío del salpicadero.
- 4 Instale el cuadro de instrumentos o la placa de adaptación.
- 5 Instale el anillo de compensación en la unidad.
- 6 Instale el panel de control en la unidad.

Instalación de la batería



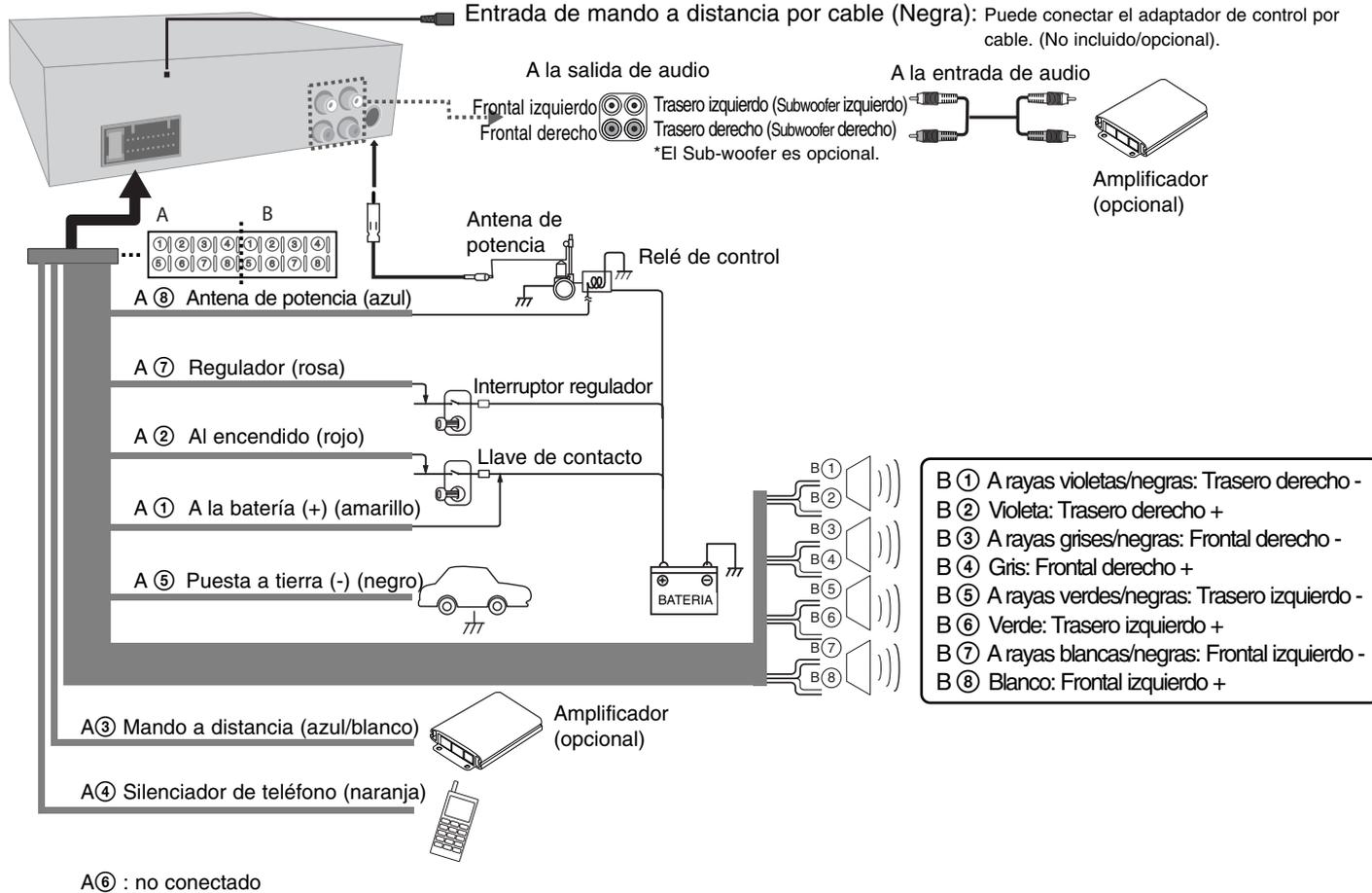
- 1 Saque el soporte de batería utilizando algo que tenga punta, como un bolígrafo.
- 2 Coloque la batería correctamente **+** en **-** el soporte de batería.
- 3 Introduzca el portabaterías de nuevo en su posición original.

Nota

- Utilice solamente una pila de litio CR2025 (3V).
- Retire la pila si no piensa utilizar el mando a distancia durante un largo período de tiempo.
- No recargue, desmonte, caliente ni tire la pila al fuego.
- No manipule la pila con herramientas metálicas.
- No almacene la pila junto con otros materiales metálicos.

Conexión

Antes de la conexión asegúrese de que el interruptor de encendido se encuentre en OFF y desconecte el terminal de la batería ⊖ para evitar cortocircuitos.



Funcionamiento básico

	EN EL REPRODUCTOR	EN EL MANDO A DISTANCIA
1. Encienda la unidad.	PWR	POWER
2. Seleccione una fuente.	SRC	SRC
3. Ajuste el volumen.	Girar PWR	VOLUME

Funcionamiento básico - ahora tiene más opciones

Silencio

Presione **VOL/MUTE (POWER)** en el mando a distancia) para interrumpir el sonido. Para cancelar la función, presione de nuevo.

Uso del EQ

La función de EQ es aumentar o reducir la potencia de la señal de las frecuencias de audio. Esta función le permitirá disfrutar plenamente del sonido. Presione repetidamente **EQ/XDSS+**. La pantalla se ilumina siguiendo este orden.

POP → CLASSIC → ROCK → JAZZ → VOCAL → SALSA → SAMBA → REGGAE → RUSSY → USER1 → USER2 → Off (No mostrado)

Nota

- Cuando XDSS+ esté en "Off", puede ajustar la configuración del EQ.
- Puede ajustar el nivel de sonido a sus preferencias. Una vez seleccionado un modo USER (USUARIO), ajuste el nivel de sonido que se guardará automáticamente para el modo USER (USUARIO) actualmente seleccionado. Consulte la sección "Ajuste del nivel de sonido" para el modo USER 1/2 (USUARIO 1/2).

Ajuste del nivel de sonido

Pulse repetidamente **SEL (SEL/MENU)** en el control remoto) para seleccionar el modo que desee ajustar entre VOL (volumen), BAL (altavoz izquierdo/derecho), FAD (altavoz frontal/trasero) y SUB (Sub-woofer: opcional). Para ajustar la calidad del sonido, gire el control **PWR** o pulse **VOLUME** en el control remoto.

Nota

Cuando se desactiven las opciones de EQ (Ecuador) y XDSS+, puede ajustar la configuración del nivel de sonido (BAS (grave), MID (medio), TRB (agudo)).

XDSS+ (Sistema Extreme Dynamic Sound)

Mantenga presionado **EQ/XDSS+**. XDSS+ : (Mejora los agudos y graves.) Para cancelarlo, presione de nuevo el botón.

Comprobación del reloj

Podrá consultar el reloj presionando **DISP (DISP)** en el mando a distancia).

Configuración del reloj

Cuando no se recibe la información RDS CT y selecciona CT en el menú de configuración como OFF, puede ajustar la hora usted mismo.

Consulte la página 14 para activar o desactivar la opción CT (Reloj).

Pulse **DISP (DISP)** en el control remoto) y, a continuación, manténgalo pulsado durante 1 segundo.

- 1 Pulse **▶|+(▶▶▶▶▶)** en el control remoto) para ajustar la hora.
- 2 Pulse **-|◀ (◀◀◀◀◀)** en el control remoto) para ajustar los minutos.
- 3 Pulse **DISP (DISP)** en el control remoto) de nuevo para completar la configuración.
- 4 Press **DISP(DISP)** on the remote control) again to finish the setting.

Escuchar un CD

	EN EL REPRODUCTOR	EN EL MANDO A DISTANCIA
1. Abra el panel frontal. [solo para LAC6900RIN]		-
2. Introduzca un CD.	-	-
3. Ajuste el volumen.	Girar PWR	VOLUME ^ v

Escuchar un CD – ahora tiene más opciones

Pausar o reiniciar un CD

Presione  en el reproductor ( en el mando a distancia) durante la reproducción. Presione de nuevo este botón para reanudar la reproducción.

Buscar una sección dentro de una pista / archivo

Mantenga presionado  /  en el reproductor ( /  en el mando a distancia) durante cerca de 1 segundo durante la reproducción y después suéltelo en el punto deseado.

Pasar a otra pista / archivo

Presione  /  en el reproductor ( /  en el mando a distancia.). Para pasar a la pista anterior, presione  brevemente durante los primeros 3 segundos de la reproducción. Presione  y el número deseado al que pasar en el mando a distancia para ir al archivo/pista.

Comenzar el barrido

Presione o mantenga presionado  en el reproductor ( en el mando a distancia). Se reproducirán los archivos de la carpeta actualmente seleccionada (                                  

Escuchar la radio

	EN EL REPRODUCTOR	EN EL MANDO A DISTANCIA
1. Seleccione una fuente para el sintonizador.	SRC	SRC
2. Seleccione una banda.	BAND	← / BAND
3. Búsqueda automática. Búsqueda manual.	- ◀ / ▶ + Mantener presionado - ◀ / ▶ +	◀◀◀◀/▶▶▶▶ Mantener presionado ◀◀◀◀/▶▶▶▶

Escuchar la radio – ahora tiene más opciones

Memoria de búsqueda automática

Pulse el botón hasta que suba a **N/AS**. Las seis frecuencias más potentes se almacenarán en las presintonías (1-6) según la fuerza de su señal. Para cancelar la función, pulse el botón hasta que suba a **N/AS**.

Guardar y recuperar emisoras de radiodifusión

- 1 Presione **BAND** para seleccionar la banda que desea almacenar.
- 2 Seleccione la emisora deseada y presione uno de los botones programados 1-6 y mantenga hasta que suene una señal sonora.
- 3 Repita los pasos 1-2 a fin de presintonizar otras emisoras. La próxima vez que presione ese botón programado, recuperará de la memoria la frecuencia de esa emisora de radio.

Barrido de emisoras presintonizadas

Pulse el botón hasta que baje a **V/PS**. Aparecerá cada una de las emisoras presintonizadas. Para cancelar la función, pulse el botón hasta que baje a **V/PS**.

Sintonizar emisoras presintonizadas

Presione **BAND** para seleccionar la banda y presione el botón numérico (1 – 6) deseado en el mando a distancia.

Nota

Al intentar programar una emisora en un botón numérico de presintonía ya configurado para otra emisora de la misma banda, la configuración anterior se eliminará automáticamente.

Escuchar emisiones RDS

	EN EL REPRODUCTOR	EN EL MANDO A DISTANCIA
1. Seleccione una fuente para el sintonizador.	SRC	SRC
2. Ako pásmo vyberte FM.	BAND	BAND
3. Seleccione un tipo de programa.	Mantener presionado TA/PTY	-
4. Select a station in PTY type.	1-6	1-6

Información de las emisiones RDS.

Mantenga presionado repetidamente **TA/PTY** para seleccionar cada modo.
Grupo Música → Grupo Habladas → Apagar búsqueda

Nº MÚSICA	Nº HABLADAS
1. POP M, ROCK M	1. NEWS, AFFAIRS, INFO
2. EASY M, LIGHT M	2. SPORT, EDUCATE, DRAMA
3. CLASSICS, OTHER M	3. CULTURE, SCIENCE, VARIED
4. JAZZ, COUNTRY	4. WEATHER, FINANCE, CHILDREN
5. NATION M, OLDIES	5. SOCIAL, RELIGION, PHONE IN
6. FOLK M	6. TRAVEL, LEISURE, DOCUMENT

Conexión de un dispositivo USB

	EN EL REPRODUCTOR	EN EL MANDO A DISTANCIA
1. Open the USB cover.	-	-
2. Connect the USB device.	-	-
3. Adjust the volume.	Girar PWR	VOLUME ^ v

Desplazarse a otra unidad

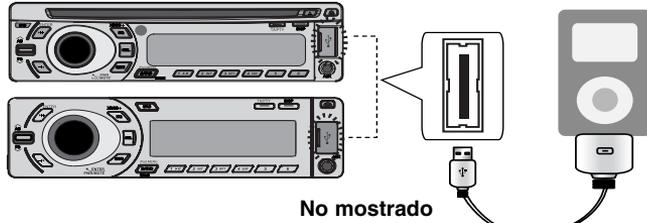
Al conectar esta unidad al multi-lector, presione **BAND** (**BAND/DRV** en el mando a distancia) para pasar a la siguiente unidad. Cada vez que presione el botón cambiará el modo del controlador.

Nota

- Si el dispositivo USB ya estuviera conectado, presione **SRC** (**SRC** en el mando a distancia) para seleccionar una fuente para el USB.
- Las funciones Pausa / Explorar intro. / Repetir / Aleatorio / ... son las mismas que las vistas en la sección "Escuchar un CD - ahora tiene más opciones". Consulte la página 11.

Escuchar música conectando el iPod

Puede disfrutar de la música guardada en el iPod en la unidad conectándolo a la conexión USB con el cable adecuado.



	EN EL REPRODUCTOR	EN EL MANDO A DISTANCIA
1. Abra la tapa del USB.	-	-
2. Conecte el iPod.	-	-
3. Ajuste el volumen.	Girar PWR	VOLUME ^ v

Nota

- Si el iPod ya está conectado, pulse **SRC** (SRC en el control remoto.) para seleccionar la fuente como USB.
- Consulte la página 16 para buscar modelos de iPod compatibles con esta unidad.
- Las funciones Repeat (Repetir), Shuffle (Aleatorio), Checking (Comprobar) funciona solamente en el modo de visualización de número de pista.

Escuchar música conectando el iPod - ahora tiene más opciones

Pausar o reiniciar la reproducción

Presione **||** en el reproductor (**||** en el mando a distancia) durante la reproducción. Presione de nuevo este botón para reanudar la reproducción.

Orden aleatorio

Presione o mantenga presionado **SHF** en el reproductor (**SHF** en el mando a distancia). Se reproducirán aleatoriamente todos los archivos de la carpeta seleccionada (**■ SHF**) o todas las pistas/archivos (**SHF**) del iPod. Presione de nuevo **SHF** para cancelar.

Repetir

Presione o mantenga presionado **RPT** en el reproductor (**RPT** en el mando a distancia). Las pistas/archivos seleccionados (1 RPT) en el iPod se reproducirán repetidamente. Para cancelar la opción, púlselo de nuevo.

Nota

Durante la reproducción, si pulsa **-I/|+** no pasará a la pista anterior o siguiente.

Consultar menú de música

- 1 Pulse **iPod MENU/BAND (BAND/DRV/ iPod MENU)** en el control remoto) una vez para ir al modo de visualización del menú de música.
- 2 Pulse el botón hasta **/AS** o hasta **V/PS(/V)** en el control remoto) para seleccionar una lista del menú de música. A continuación, los modos de visualización de menú cambiarán del modo siguiente. (PLAYLISTS → ARTISTS → ALBUMS → GENRES → SONGS → COMPOSER → AUDIO BOOK → PODCAST)
- 3 Pulse **▶I+(▶▶▶▶)** en el control remoto) para confirmar el menú de música.
- 4 Pulse el botón hasta **/AS** o hasta **V/PS(/V)** en el control remoto) para seleccionar un archivo y pulse **▶I+(▶▶▶▶)** en el control remoto) para confirmarlo. -Pulse **-I(I◀◀◀** en el control remoto) para regresar al menú anterior.

Consultar información sobre la música

Los archivos MP3/WMA a menudo incluyen etiquetas. La etiqueta indica el Título, Intérprete o Álbum. Pulse **DISP** repetidamente durante la reproducción de archivos MP3/WMA. Si no existiera información, se mostraría "NO TEXT" en la pantalla de visualización.

Cambiar la configuración del iPod

- 1 Pulse **iPod MENU/BAND (BAND/DRV/iPod MENU)** en el control remoto) dos veces y, a continuación **▶I+(▶▶▶▶)** en el control remoto) para cambiar la configuración del iPod.
- 2 Pulse el botón hasta **/AS** o hasta **V/PS(/V)** en el control remoto) para seleccionar una opción de configuración. A continuación, la opción de configuración cambiará de la forma siguiente. (REPEAT <-> SHUFFLE <-> BOOK SPEED)
- 3 Pulse **▶I+(▶▶▶▶)** en el control remoto) para confirmar el cambio.
- 4 Pulse el botón hasta **/AS** o hasta **V/PS(/V)** en el control remoto) para ajustar los valores y pulse **▶I+(▶▶▶▶)** en el control remoto) para confirmarlo.
 - Pulse **-I(I◀◀◀** en el control remoto) para regresar al menú anterior.
 - Los valores de configuración son los siguientes.
 - REPEAT (RPT ALL <-> RPT 1 <-> RPT OFF)
 - SHUFFLE (SHF OFF <-> SHF ALBUM <-> SHF ALL)
 - BOOK SPEED (Velocidad de audio libro: SLOWER <-> NORMAL <-> FASTER)

Conexión de un equipo auxiliar

	EN EL REPRODUCTOR	EN EL MANDO A DISTANCIA
1. Conecte un dispositivo auxiliar en la conexión AUX con el cable de entrada de línea.	-	-
2. Seleccione una fuente para AUX.	SRC	SRC
3. Inicie la reproducción del equipo auxiliar conectado.	-	-
4. Ajuste el volumen.	Girar PWR	VOLUME ^ v

Cambio de valores de configuración

	EN EL REPRODUCTOR	EN EL MANDO A DISTANCIA
1. Seleccione una opción de configuración.	Presione MENU	Mantener presionado SEL/MENU
2. Seleccione una fuente.	Girar PWR	VOLUME ^ v
3. Complete la configuración.	Presione MENU	Presione SEL/MENU

- AF (Frecuencia alternativa) ON(ENCENDIDA)/OFF(APAGADA)
Cuando la calidad de la recepción empeore, el sintonizador pasará automáticamente a otra emisora de la red que emita una mejor calidad de recepción, empleando los códigos PI y AF.
- REG (Región) ON(ENCENDIDA)/OFF(APAGADA)
REG ENCENDIDO : La unidad sintonizará otra emisora, dentro de la misma red, que emita el mismo programa cuando las señales de recepción de la emisora actual sean demasiado débiles.
REG APAGADO : La unidad cambia a otra emisora dentro de la misma red al recibir señales más débiles de la emisora actual (en este modo, el programa puede diferir de la recibida en la actualidad).
- ALARMA/BUSCAR TA (Avisos de tráfico)
TA ALARM : Cuando la emisora sintonizada no proporcione información TP durante 5 segundos, se emitirá un doble pitido.
TA SEEK : Cuando la emisora sintonizada no reciba información TP durante 5 segundos, el receptor sintonizará la siguiente emisora con información TP.

- PI (Identificación del programa) SOUND / MUTE
PI SOUND : Si el sonido de una emisora con un PI diferente se escucha de forma intermitente, el receptor silenciará el sonido tras 1 segundo.
PI MUTE : Si se escucha de forma intermitente el sonido de una emisora con una identificación de programa diferente, el receptor silenciará el sonido de inmediato.
- C-T(Reloj) ON/OFF
Puede utilizar la información RDS CT para actualizar la hora. Cuando no se recibe la información RDS CT y selecciona CT como OFF, puede ajustar la hora usted mismo. Consulte la página 10 para configurar el reloj.
- AUX (Auxiliar) ON(ENCENDIDA)/OFF(APAGADA)
Es posible utilizar un equipo auxiliar con la unidad. Active la configuración auxiliar cuando conecte un equipo auxiliar a la unidad.
- AUX (Auxiliar) 00dB / +6dB
Sólo se puede ajustar el nivel de volumen de cada fuente al configurar la opción AUX como ON (Activado) al cambiar las fuentes, para evitar cambios radicales en el volumen.
Puede establecer de 0 dB a +6 dB. Subirá el volumen cuando cambie la fuente del componente externo.
- DEMO OFF(APAGADA)/ON(ENCENDIDA)
Puede cambiar la indicación inicial de la pantalla para que aparezca información, como el nombre de la función, del ecualizador, etc., mientras escucha una fuente.
- LCD WHI / RED
Puede cambiar el color de la ventana LCD. WHI (blanco) <-> RED(rojo)
- [LAC5900RIN] LED RED / GRN / AUTO
[LAC6900RIN] LED BLU / RED / AUTO: Es posible cambiar el color de los botones.
- COL TM (Tiempo de cambio del color)
Al seleccionar la opción LED como AUTO, puede configurar el tiempo de cambio de color de 5 a 60 segundos.
- SW(Subwoofer)OFF / SW 55HZ / SW 85HZ / SW 120 HZ
Puede activar el subwoofer.
SW OFF <-> SW 55HZ <-> SW 85HZ <-> SW 120 HZ.
- DIM (Regulador) OFF / ON / AUTO
Puede cambiar el brillo de la pantalla durante el encendido. Al configurar la opción DIMMER (REGULADOR) como AUTO, la función funcionará según la configuración del regulador de intensidad de luz del coche.
- DIM L (Nivel de regulador)
Si ajusta la opción DIM como ON/AUTO (Activada/automática), podrá ajustar el nivel del regulador. (-2,-1,0,+1,+2)
- A-EQ (Ecualizador automático) ON/OFF
La función AUTO EQ funciona solamente en los archivos de música admitidos por Género en el dispositivo. Si configura la opción AUTO EQ como ON (Activada), POP, CLASSIC (CLÁSICA), ROCK, o JAZZ, se seleccionará automáticamente dependiendo del género musical del archivo de música.
- BEEP 2ND / ALL
BEEP 2ND: Sólo oír un bip al mantener presionada una tecla. (1 seg)
BEEP ALL: Oír un bip al presionar cualquier tecla.

Solución de averías

	Síntoma	Causa	Solución
GENERALES	La unidad no se enciende. La unidad no funciona.	La toma de alimentación y el conector están incorrectamente conectados.	Confirme una vez más que todas las conexiones sean correctas.
		El fusible se ha fundido.	Rectifique el problema que causó el fusible fundido y cámbielo. Asegúrese de instalar el fusible correcto de la misma resistencia.
		El ruido y otros factores son la causa de que el microprocesador incorporado funcione incorrectamente.	Apague y encienda la unidad.
	No se escucha ningún sonido. / El nivel de volumen no puede subirse.	Los cables no están correctamente conectados.	Conecte los cables correctamente.
CD	Experimenta saltos del audio.	Esta unidad no está firmemente asegurada.	Asegure firmemente esta unidad.
	La reproducción no es posible.	El disco está sucio.	Limpie el disco.
		El disco cargado es de un tipo que esta unidad no puede reproducir.	Compruebe el tipo del disco.
Radio	No se pueden sintonizar emisoras de radio.	La potencia de la señal de las emisoras es demasiado débil (al buscarlas con la sintonización automática.)	Sintonice las emisoras manualmente.
		No se han predefinido ninguna emisora o se han borrado (al sintonizar explorando las emisoras predefinidas.)	Predefina las emisoras. (Consulte la página 12.)
iPod	El iPod no funciona.	Compruebe si el reproductor está conectado correctamente a la unidad.	Conéctelo a la unidad correctamente.
Mando a distancia	La unidad no funciona correctamente incluso al presionar los botones correctos en el mando a distancia.	La potencia de la batería es baja.	Cargue la nueva batería.

Especificaciones

GENERALES

Potencia de salida	53W x 4CH (Máx.)
Alimentación	12 V CC
Impedancia de altavoces	4Ω
Sistema de toma a tierra	Negativo
Dimensiones (An x Al x Lg)	180 x 50 x 176 mm (sin el panel frontal)
Peso neto (aprox.)	1,3 kg

Sintonizador

FM

Respuesta en frecuencia	87,5-107,9, 87,5-108 MHz
Relación S/R	55 dB
Distorsión	0,7%
Sensibilidad utilizable	12 dBμV

AM (MW)

Respuesta en frecuencia	520-1720 ó 522-1620 kHz
Relación S/R	50 dB
Distorsión	1,0%
Sensibilidad utilizable	28 dBμV

CD

Respuesta en frecuencia	20 Hz-20 kHz
Relación S/R	80 dB
Distorsión	0,12%
Separación de canales (1 kHz)	55 dB

AUX

Respuesta en frecuencia	20 Hz-20 kHz
Relación S/R	80 dB
Distorsión	0,1 %
Separación de canales (1 kHz)	45 dB
Nivel máximo de entrada (1kHz)	1,1V

USB

Versión	USB 1,1
---------	---------

SALIDA de línea

Respuesta de frecuencia	20 Hz ~ 20 KHz
Voltaje de salida	1,8 V (max.)

Subwoofer (opcional)

Respuesta de frecuencia	20 Hz ~ 120 Hz
Voltaje de salida	1,8 V (max.)

Modelos de iPod compatibles

- iPod touch
- iPod classic
- iPod with video (5th generation)
- iPod nano (1st generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (3rd generation)

Los diseños y especificaciones pueden estar sujetos a cambios sin previo aviso.

P/NO : MFL 60361504