

# Guía de actualización del Firmware del receptor CD

## Introducción

- En este documento se describen el procedimiento y las precauciones para actualizar el firmware del receptor CD/USB.
- Si se produce un error durante la actualización del firmware, puede que se inutilice el receptor CD/USB. Asegúrese de leer el siguiente procedimiento y precauciones con atención antes de actualizar el firmware.
- Para ver las funciones básicas del receptor de CD/USB, consulte el manual de instrucciones correspondiente a su modelo.

## Modelo objetivo y versión de firmware

El actualizador puede utilizarse para las versiones de firmware de los modelos que se muestran más abajo.

Modelos a los que va dirigido	Versión de firmware objetivo → Versiones actualizadas	Nombre del archivo del actualizador (tamaño)
KD-DB912BT, KD-X472DBT, KD-X272DBT, KD-X172DB	R4706 o anterior → R5317	J16H770G.rom (1,09 MB)



- Consulte la sección "Verificación de la versión del Firmware" para obtener información relativa a cómo verificar la versión del firmware.

## Flujo de trabajo

- Paso 1** Descargue los archivos del firmware y cópielos a la memoria USB.
- Paso 2** Actualice el firmware. (Tardará alrededor de 10 minutos).  
Reinicie el receptor CD/USB.
- Paso 3** Compruebe que se ha actualizado el firmware.

## Creación del Update Media

Creación del Update Media en su PC

1. Descargue el actualizador correspondiente del modelo y la versión de firmware a actualizar.
2. Copie el actualizador directamente en la carpeta raíz de la memoria USB.



- También puede copiar el actualizador a un dispositivo que contenga archivos de audio y actualizar el firmware desde éste.
- La actualización no puede llevarse a cabo si está copiado dentro de una carpeta.
- Si se modifica el nombre del archivo del actualizador, la actualización no podrá realizarse.

## Verificación de la Versión del Firmware

1. Mantenga pulsado el botón [MENU].  
Acceda al modo de configuración de funciones.
2. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "SETTINGS" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
3. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "F/W UPDATE" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
4. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "DAB1" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].  
Se mostrará la versión actual del firmware.

## Procedimiento de Actualización del Firmware

1. Conecte el medio del actualizador en el receptor CD/USB.
2. Mantenga pulsado el botón [MENU].  
Acceda al modo de configuración de funciones.
3. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "SETTINGS" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
4. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "F/W UPDATE" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
5. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "DAB1" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
6. Pulse la rueda [VOL] de nuevo.
7. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "YES" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].  
La actualización se inicia mostrando "UPDATING". La actualización debería terminar **aproximadamente tras 10 minutos** y, cuando haya concluido, aparecerá "COMPLETED".
8. Pulse el botón de desenganche para retirar la placa frontal.
9. Pulse el botón de reposición.  
Se realizará la actualización del firmware.
10. Colocación de la placa frontal.
11. Compruebe que la versión del firmware se haya actualizado, consultando "Verificación de la versión del Firmware".



- **Cuando aparezca el mensaje "NO FILE":**
  - Compruebe que el actualizador esté en la parte superior de la jerarquía.
  - Compruebe que el nombre del archivo del actualizador sea adecuado para el modelo a actualizar.

## Precauciones

- Asegúrese de aparcarse el vehículo en un lugar seguro antes de realizar la actualización. Mantenga el motor encendido para evitar que se agote la batería.
- **No apague el motor o la alimentación del receptor CD/USB mientras se realiza la actualización.** No se puede llevar a cabo la actualización y el receptor CD/USB puede resultar inutilizado.