## 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	Versiones de firmware objetivo → Versiones actualizadas	Nombre del archivo del actualizador (tamaño)
KDC-BT368U, KDC-BT330U, KDC-BT31	Ver. V118 o anterior → V119	te1601k.krm (6,50 MB)
KDC-BT21, KDC-BT268U, KDC-MP368BT, KDC- BT510U, KDC-BT510U, U320BT	Ver. V120 o anterior → V121	te1603k.krm (6,50 MB)
KDC-X301, KMR-D368BT	Ver. V122 o anterior → V123	te1615k.krm (6,50 MB)
KDC-BT610U, U360BT	Ver. V120 o anterior → V121	te1615k.krm (6,50 MB)
KDC-BT710DAB	Ver. V112 o anterior → V113	te1616e.krm (6,50 MB)
KDC-X7100DAB	Ver. V112 o anterior → V113	te1617e.krm (6,50 MB)
KDC-BT768HD, KDC-X701	Ver. V115 o anterior → V116	te1618k.krm (6,50 MB)
KDC-BT568U, KDC-X501, KDC-X5100BT, KMR-D768BT	Ver. V115 o anterior → V116	te1619k.krm (6,50 MB)
KMM-BT203	Ver. V111 o anterior → V112	ml1628e.krm (6,50 MB)
KMR-M318BT, KMM-BT318U	Ver. V113 o anterior → V114	ml1630k.krm (6,50 MB)
KMM-BT318, KMM-BT303	Ver. V111 o anterior → V112	ml1630k.krm (6,50 MB)
KMM-BT518HD	Ver. V114 o anterior → V115	ml1626k.krm (6,50 MB)

### ى

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 3 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. Pulse el botón [SRC] y seleccione "STANDBY" (Modo en espera).
- 2. Premere la manopola [VOL] per accedere al modo delle funzioni. Se visualiza "FUNCTION"/ "DISPLAY".
- Gire la rueda [VOL] para seleccionar "SYSTEM" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
- Gire la rueda [VOL] para seleccionar "F/W UPDATE" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
- 5. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "UPDATE SYSTEM" 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. Cuando se reproduzca un archivo de audio o aparezca el mensaje "NO MUSIC", pulse el botón [SRC] y seleccione "STANDBY" (modo de espera).
- 3. Premere la manopola [VOL] per accedere al modo delle funzioni. Se visualiza "FUNCTION"/ "DISPLAY".
- 4. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "SYSTEM" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
- 5. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "F/W UPDATE" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
- 6. Gire la rueda [VOL] para seleccionar "UPDATE SYSTEM" y, a continuación, pulse la rueda [VOL].
- 7. Pulse la rueda [VOL] de nuevo. Se visualiza "FILE CHECK".
- 8. 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 3 minutos** y, cuando haya concluido, aparecerá "COMPLETED".

- 9. El receptor se reinicia automáticamente. Se realizará la actualización del firmware.
- 10. 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.
- Si "WAIT" (Espere) es visualizado durante más de 5 minutos, la actualización del firmware podría fallar. En este caso, compruebe lo siguiente
  - Extraiga la memoria USB y vuelva a introducirla.
  - Compruebe si su memoria USB posee una función de seguridad. En dicho caso, use la que no tenga función de seguridad.
  - Su memoria USB podría estar averiada. Realice la actualización con otra memoria USB.
  - El firmware no se ha descargado ni copiado con éxito en la memoria USB.
     Vuelva a llevar a cabo la descarga y la copia.

## **Precauciones**

- Asegúrese de aparcar 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.