

# Guia de Actualização do Firmware do CD/USB Receptor

## Introdução

- Este documento descreve o procedimento e precauções para a actualização do firmware do CD/USB receptor.
- Se ocorrer um erro enquanto estiver a actualizar o firmware, o CD/USB receptor poderá ficar inutilizável. Assegure-se de que lê cuidadosamente o procedimento e precauções seguintes antes de actualizar o firmware.

## Modelos Visados

Este actualizador pode ser usado para actualizar o firmware do CD/USB Receptor. Os modelos visados estão agrupados como se segue pelas diferentes versões de firmware.

### <Grupo de modelos A>

KDC-MP435U, KDC-X491, KDC-W4737U, KDC-W4737UY, KDC-MP4036U, KDC-MP535U, KDC-X591, KDC-W6537U, KDC-W6537UY, KDC-MP5036U, DPX502, DPX502UY, DPX-MP5100U, DPX-U77, U525, KDC-MP7080U, KDC-MP8080U

### <Grupo de modelos B>

KDC-W4537UA, KDC-W4537UG, KDC-W4537UAY, KDC-W4537UGY, KDC-MP436U

### <Grupo de modelos C>

KDC-MP735U, KDC-X791, KDC-X891, KDC-W7537U, KDC-W7537UY, KDC-X7006U, KDC-X8006U, U727, KDC-MP9080U

### <Grupo de modelos D>

KDC-X991, KDC-W9537U, KDC-W9537UY, KDC-X9006U, U929



- O procedimento de actualização é diferente para cada grupo de modelos.

## Firmware Visado

Este actualizador pode ser usado para actualizar as seguintes versões de firmware:

### <Grupo de modelos A, B, C>

Ver 02.71 ou anterior

### <Grupo de modelos D>

Ver 03.72 ou anterior

Consulte "Verificação da versão de firmware" abaixo para informação sobre como verificar a versão de firmware.

Executando este actualizador, a versão de firmware ficará "Ver 02.72" para o grupo de modelos A, B, C ou "Ver 03.73" para o grupo de modelos D.

## Informações sobre o actualizador de firmware

### <Grupo de modelos A, B, C>

Nome de programa (tamanho): player01.rom (Aprox. 820KB)

### <Grupo de modelos D>

Nome de programa (tamanho): player02.rom (Aprox. 930KB)

## Criação do suporte de actualização

Criar o suporte de actualização no seu PC.

1. Descarregue player01.rom ou player02.rom para o seu PC e copie-o para o directório superior do dispositivo USB.



- Assegure-se de que copia player01.rom/player02.rom para o directório superior do dispositivo USB. A actualização não pode ser executada se for copiada para dentro de uma pasta.

## Verificação da versão de firmware

### <Grupo de modelos A e B>

1. Prima [SRC] e seleccione "STANDBY" (Modo espera).
2. Prima o botão [MENU] para introduzir o modo menu.
3. Prima para cima/baixo o botão de controlo para seleccionar o item do menu "F/WVER".
4. Premindo o botão de controlo para a esquerda ou direita, apresenta a versão de firmware.

### <Grupo de modelos C e D>

1. Prima [SRC] e seleccione "STANDBY" (Modo espera).
2. Prima o botão [FNC] para entrar em modo de controlo de função.
3. Rode o botão de controlo para apresentar "MENU" e depois prima.
4. Rodando o botão de controlo e seleccionando "F/W Version" apresenta a versão de firmware.

## Procedimento de actualização do firmware

### <Grupo de modelos A e B>

1. Conecte o "Suporte de actualização" ao CD/USB receptor.
2. Quando o ficheiro áudio começar a tocar ou aparecer "NO MUSIC", prima o botão [MENU] para entrar em modo menu.
3. Prima o botão de controlo para cima/baixo e seleccione "F/W UP".
4. Prima o botão de controlo durante pelo menos 1 segundo para iniciar a actualização.  
Aparece "UPDATING" durante a actualização e aparece "COMPLETE" quando estiver completa. Demora aproximadamente 40 segundos a carregar o actualizador.
5. Quando o ficheiro áudio começar a tocar ou aparecer "NO MUSIC" mais uma vez, consulte "Verificação da versão de firmware" acima e verifique que a versão de firmware "VER 2.72" ou "VER 3.73" é apresentada.

### <Grupo de modelos C e D>

1. Conecte o "Suporte de actualização" ao CD/USB receptor.
2. Quando o ficheiro áudio começar a tocar ou aparecer "No Music Data", prima o botão [FNC] para entrar em modo controlo de função.
3. Rode o botão de controlo para apresentar "MENU" e depois prima.
4. Prima o botão de controlo para cima/baixo para apresentar "F/W Update" e depois prima. Aparece "UPDATING? NO/YES".
5. Prima o botão de controlo para a direita para seleccionar "YES" e depois prima para iniciar a actualização.  
Aparece "Updating" durante a actualização e aparece "Complete" quando estiver completa. Demora aproximadamente 40 segundos a carregar o actualizador.
6. Quando o ficheiro áudio começar a tocar ou aparecer "No Music Data" mais uma vez, consulte "Verificação da versão de firmware" acima e verifique se é apresentada a versão de firmware "F/W Version: 02.72" ou "F/W Version: 03.73".

## Precauções

- É recomendada memória USB como suporte de actualização.
- A actualização não pode ser executada num suporte CD.
- Quando usar um leitor áudio digital para executar a actualização, assegure-se de que coloca o leitor em modo MSD (dispositivo de armazenagem de massa). Um leitor que não possa ser regulado em modo MSD não pode ser usado para fazer a actualização.
- A actualização poderá não ser possível com algumas combinações de leitores de multi cartões e cartões de memória.
- O actualizador de firmware pode ser usado para o copiar para um dispositivo que contenha ficheiros áudio.
- Assegure-se de que estaciona o veículo num local seguro antes de fazer a actualização. Mantenha o motor em funcionamento a fim de evitar que a bateria se esgote.  
Não desligue o motor nem a alimentação do CD/USB receptor, nem remova o dispositivo USB durante a actualização. A actualização não pode ser realizada correctamente e o CD/USB receptor pode tornar-se inutilizável.

## História de versões

### <player01.rom>

- Ver 02.72

1. Suporta a reprodução dos últimos iPod (iPod nano 3rd Generation, iPod classic, iPod touch)  
\* iPod não podem ser suportados mesmo se o firmware da unidade do grupo de modelos B for actualizado.

### <player02.rom>

- Ver 03.73

1. Suporta a reprodução dos últimos iPod (iPod nano 3rd Generation, iPod classic, iPod touch)



- Actualize o software do iPod para a última versão.