

# Guia de Actualização do Firmware do Receptor CD/USB

## Introdução

- Este documento descreve o procedimento e precauções para a actualização do firmware do receptor CD/USB.
- Se ocorrer um erro enquanto estiver a actualizar o firmware, o receptor CD/USB poderá ficar inutilizável. Certifique-se de que lê cuidadosamente o procedimento e precauções seguintes antes de actualizar o firmware.
- Para obter mais informações sobre o receptor CD/USB, consulte o manual de instruções adequado para o seu modelo.
- **As definições tais como a Predefinição do sintonizador e Controlo de áudio são reiniciadas.**

## Modelo Visado e Versão de Firmware

O actualizador pode ser utilizado nas versões de firmware dos modelos indicados abaixo.

Modelos Visados	Versões de firmware visadas → Versões actualizadas	Nome de ficheiro do actualizador (tamanho)
KDC-DAB41U KDC-DAB451U KDC-U5049DAB	Ver 01.04 ou anterior → 1.05	te1020ed.krm (320 KB)



- Para saber como verificar a sua versão de firmware, consulte a secção "Verificação da Versão de Firmware".

## Fluxo de trabalho

- Passo 1.** Transferir os ficheiros de firmware e copiá-los para a memória USB.  
**Passo 2.** Actualize o firmware. (demora cerca de 15 minutos).  
Reinicialize o receptor CD/USB.  
**Passo 3.** Verifique se o firmware foi actualizado.

## Criação do suporte de actualização

Crie o suporte de actualização no seu PC.

1. Transfira o actualizador adequado para o modelo e a versão de firmware a serem actualizados.
2. Copie o actualizador para o dispositivo de memória USB sem criar qualquer pasta.



- Pode também copiar o actualizador para um dispositivo com ficheiros áudio e actualizar a firmware a partir dele.
- A actualização não pode ser executada se for copiada para dentro de uma pasta.
- Se o nome de ficheiro do actualizador for alterado, a actualização não poderá ser executada.

## Verificação da Versão de Firmware

1. Prima o botão [SRC] e seleccione "STANDBY" (estado de espera).
2. Prima o botão [VOL] para entrar no modo de função.  
É apresentado "FUNCTION".
3. Rode o botão [VOL] para apresentar "INITIAL SET" e prima o botão [VOL].
4. Rode o botão [VOL] para apresentar "F/W UPDATE" e prima o botão [VOL].
5. Rode o botão [VOL] para apresentar "UPDATE DAB" e prima o botão [VOL].  
A versão de firmware actual é apresentada no lado direito de "F/W".

## Procedimento de actualização do firmware

1. Ligue o suporte de actualização ao receptor CD/USB.
2. Quando um ficheiro de áudio é reproduzido ou "NO MUSIC" é apresentado, prima o botão [SRC] e seleccione "STANDBY" (estado de espera).
3. Prima o botão [VOL] para entrar no modo de função.  
É apresentado "FUNCTION".
4. Rode o botão [VOL] para apresentar "INITIAL SET" e prima o botão [VOL].
5. Rode o botão [VOL] para apresentar "F/W UPDATE" e prima o botão [VOL].
6. Rode o botão [VOL] para apresentar "UPDATE DAB" e prima o botão [VOL].  
A versão de firmware actual é apresentada no lado direito de "F/W".
7. Pressione o botão [VOL].  
É apresentado "FILE CHECK" e a verificação do actualizador é iniciada.  
É apresentado "UPDATE".
8. Pressione o botão [VOL].
9. Rode o botão [VOL] para apresentar "YES" e prima o botão [VOL].  
A actualização começa com a apresentação de "UPDATING". A actualização deve ficar concluída em **aproximadamente 15 minutos**; quando terminar, a mensagem "COMPLETE" é apresentada.
10. O receptor é reinicializado automaticamente.  
É iniciada a actualização da firmware.
11. Verifique se a versão de firmware está actualizada, consultando a secção "Verificação da Versão de Firmware".



- **Quando é apresentado "NO FILE"**
  - Verifique se o actualizador se encontra no topo da hierarquia.
  - Verifique se o nome de ficheiro do actualizador adequa-se ao modelo a ser actualizado.
- **Se a mensagem "COMPLETE" ainda estiver a ser apresentada após 1 minuto, efectue os seguintes passos.**
  1. Pressione o botão Release para destacar o painel frontal.
  2. Prima o botão de reiniciar.
  3. Recoloque o painel frontal.
  4. Verifique se a versão de firmware está actualizada, consultando a secção "Verificação da Versão de Firmware".

## Precauções

- Certifique-se de que estaciona o veículo num local seguro antes de realizar a actualização. Mantenha o motor em funcionamento para evitar o esgotamento da bateria.
- Não desligue o motor ou a alimentação do receptor CD/USB durante a actualização. A actualização não pode ser realizada correctamente e o receptor CD/USB pode tornar-se inutilizável.