

# CD/USB 接收机固件升级指南

## 简介

- 本文介绍了CD/USB接收机固件升级的步骤和注意事项。
- 如果在固件升级中发生错误，CD/USB接收机可能会无法使用。请务必在固件升级之前详细阅读下列步骤和注意事项。
- 关于CD/USB接收机的基本操作方法，请参照该机型的使用说明书。

## 适用机型和固件版本

升级程序可用于下列机型的固件版本。

适用机型	适用固件版本 → 升级的版本	升级程序文件名称 (容量)
KMM-DAB403, KDC-BT710DAB, KDC-X7100DAB	R4706 或更早 → R5317	dg16hca.krm (1.09 MB)



- 关于固件版本的检查方法，请参照“查阅固件版本”。

## 操作步骤

- 步骤1 下载固件文件，复制到USB存储器。
- 步骤2 升级固件。(大约需要10分钟。)  
重置CD/USB接收机。
- 步骤3 检查固件是否完成了升级。

## 制作升级媒体

使用电脑制作升级媒体。

1. 按照升级的机型和固件版本，下载对应的升级程序。
2. 将升级程序复制到USB存储器的最高层级。



- 也可以将升级程序复制到含音响文件的装置中，然后使用该装置对固件升级。
- 如果复制到一个文件夹内，升级将无法进行。
- 如果变更升级程序文件名称，则无法进行升级。

## 查阅固件版本

1. 按下[SRC]按钮，选择 "STANDBY" (待机状态)。
2. 按下[FNC]按钮进入功能模式。  
显示 "FUNCTION"。
3. 转动[VOL]旋钮，显示 "SYSTEM"，然后按下[VOL]旋钮。
4. 转动[VOL]旋钮，显示 "F/W UPDATE"，然后按下[VOL]旋钮。
5. 转动[VOL]旋钮，显示 "UPDATE DAB1"，然后按下[VOL]旋钮。  
显示当前的固件版本。

## 固件升级步骤

1. 将升级程序媒体与CD/USB接收机连接。
2. 当播放音响文件或出现 "NO MUSIC" (无音乐) 的显示时，按下[SRC]按钮，选择 "STANDBY" (待机状态)。
3. 按下[FNC]按钮进入功能模式。  
显示 "FUNCTION"。
4. 转动[VOL]旋钮，显示 "SYSTEM"，然后按下[VOL]旋钮。
5. 转动[VOL]旋钮，显示 "F/W UPDATE"，然后按下[VOL]旋钮。
6. 转动[VOL]旋钮，显示 "UPDATE DAB1"，然后按下[VOL]旋钮。
7. 再次按下[VOL]旋钮。
8. 转动[VOL]旋钮，显示 "YES" (是)，然后按下[VOL]旋钮。  
升级开始，并且显示 "UPDATING" (升级)。升级应在 **大约10分钟** 后结束，并且在结束后显示 "COMPLETED" (完成)。
9. 按下拆卸按钮拆卸面板。
10. 按下复位按钮。  
固件升级生效。
11. 重新安装面板。
12. 参照 "查阅固件版本"，确认固件版本是否升级。



- 如果显示 "NO FILE" (没有文件)
  - 检查升级程序是否位于最高层级。
  - 检查升级程序文件名称是否对应升级的机型。
- 如果显示 "DAB ERROR" / "F/W UP ---"，则固件升级可能失败。在这种情况下，请检查以下项目
  - 按下复位按钮。
  - 拔出USB存储并重新插入。
  - 检查您的USB存储是否有安全功能。如果有，则请使用不带有安全功能的USB存储。
  - 您的USB存储可能出现的问题。请使用另一USB存储进行升级。
  - 固件未能成功下载并复制至USB存储。请再次对其进行下载并复制。

## 注意事项

- 在升级之前，请务必在安全地点停车。不要关闭发动机，防止蓄电池的电量耗尽。
- 升级时，不要关闭发动机或CD/USB接收机的电源。否则升级将无法正确完成，CD/USB接收机可能无法使用。