

# 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。进行固件升级前，请务必详细阅读以下步骤和注意事项。
- 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。

系统的固件版本

Ver 7.00 或更早 → Ver 8.00

装置的固件版本

Ver 3.11 或更早 → Ver 3.12

机型分组	适用机型	升级程序文件名称 (容量)	
		系统	装置
A	KIV-700 I-K99	io0948.krm (385 KB)	player_nand_fup.rom (5573 KB)
B	KIV-BT900	io0955.krm (513 KB)	player_nand_fup.rom (5573 KB)



- 关于固件版本的检查方法，请参照“查阅固件版本”。
- 系统的固件版本将升级成为“Ver 8.00”，装置的固件版本将升级成为“Ver 03.12”。

## 操作步骤

- 步骤1 下载系统和装置的固件文件，然后复制到USB存储器。
- 步骤2 升级系统固件。(大约需要15分钟。)  
重置CD/USB接收机。
- 步骤3 升级装置固件。(大约需要30秒钟。)  
重置CD/USB接收机。
- 步骤4 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. 下载对应升级机型的升级程序。  
具有两种文件类型分别用于系统和装置的升级。
2. 将升级程序复制到USB存储器的最高层级。



- 建议使用USB存储器作为升级媒体。
- 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

系统的固件版本

1. 按下 [SRC] 按钮，选择“STANDBY” (待机状态)。
2. 按下 [MENU] 按钮进入选单列表模式。
3. 转动 [音量] 旋钮显示“Initial Settings” (初始设定)，然后按下 [音量] 旋钮。
4. 转动 [音量] 旋钮显示“System F/W Update” (系统固件升级)，然后按下 [音量] 旋钮。  
显示当前的固件版本。
5. 按下 [MENU] 按钮1秒钟以上，然后再短按一下。

装置的固件版本

6. 按下 [SRC] 按钮，然后选择“USB”。  
如果USB存储器没有与CD/USB接收机连接，连接了USB存储器后即选择USB信号源。
7. 按下 [MENU] 按钮进入选单列表模式。
8. 转动 [音量] 旋钮显示“Settings” (设定)，然后按下 [音量] 旋钮。
9. 转动 [音量] 旋钮显示“Device F/W Version” (装置固件版本)，然后按下 [音量] 旋钮。  
显示当前的固件版本。
10. 按下 [MENU] 按钮1秒钟以上，然后再短按一下。

## 固件升级步骤

系统的固件版本

1. 将升级程序媒体与CD/USB接收机连接。
  2. 如果播放音响文件、或者显示“No Media File” (无媒体文件)，按下 [SRC] 按钮，然后选择“STANDBY” (待机状态)。
  3. 按下 [MENU] 按钮进入选单列表模式。
  4. 转动 [音量] 旋钮显示“Initial Settings” (初始设定)，然后按下 [音量] 旋钮。
  5. 转动 [音量] 旋钮显示“System F/W Update” (系统固件升级)，然后按下 [音量] 旋钮。
  6. 再次按下 [音量] 旋钮。  
显示“Reading” (读取)，然后升级程序开始核对。
- 如果显示“No File” (无文件)，按下 [MENU] 按钮，然后再次按下 [音量] 旋钮。
7. 转动 [音量] 旋钮，显示“YES” (是)，然后按下 [音量] 旋钮。  
显示“Updating” (升级) 开始升级。升级应在大约15分钟后结束，并且在结束后显示“Completed” (完成)。
  8. 在按下 [音量] 旋钮和 [MENU] 按钮的同时，按下 [SRC] 按钮3秒钟以上重置本机。

装置的固件版本

9. 按下 [SRC] 按钮，然后选择“USB”。
10. 按下 [MENU] 按钮进入选单列表模式。
11. 转动 [音量] 旋钮显示“Settings” (设定)，然后按下 [音量] 旋钮。
12. 转动 [音量] 旋钮显示“Device F/W Update” (装置固件升级)，然后按下 [音量] 旋钮。
13. 转动 [音量] 旋钮显示“YES” (是)，然后按下 [音量] 旋钮1秒钟以上。  
显示“Updating” (升级) 开始升级。升级应在大约30秒钟后结束，并且在结束后显示“Complete!” (完成)。
14. 本接收机自动重新启动。  
固件升级生效。
15. 参照“查阅固件版本”，确认固件版本是否升级。



- 如果显示“No File” (无文件)
  - 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。

## 注意事项

- 使用数字音响播放机进行升级时，请务必将播放机设定为MSD (大容量存储装置) 模式。无法设定为MSD模式的播放机不能用于升级。
- 使用USB集线器连接USB存储器时，升级无法完成。请将USB存储器直接与CD/USB接收机连接。
- 无法使用多合一读卡器进行升级。请将存储卡插入单卡读卡器。
- 操作升级前，请务必将汽车停放在安全的地点。不要切断发动机，防止蓄电池的电量耗尽。
- 在升级时，不得切断发动机或CD/USB接收机电源，也不得取下USB装置，否则升级将无法正确完成，CD/USB接收机可能无法使用。