

Anleitung zum Firmware-Update für den CD/USB-Receiver

Einleitung

- Dieses Dokument beschreibt das Verfahren und die zu ergreifenden Vorsichtsmaßnahmen beim Firmware-Update für den CD/USB-Receiver.
- Durch einen Fehler beim Firmware-Update wird der CD/USB-Receiver möglicherweise unbrauchbar. Lesen Sie deshalb das folgende Verfahren und die zu ergreifenden Vorsichtsmaßnahmen vor dem Firmware-Update sorgfältig durch.

Zielmodelle

Dieses Update kann zur Aktualisierung der Firmware des CD/USB-Receivers verwendet werden.
Die Zielmodelle sind wie folgt entsprechend den unterschiedlichen Firmware-Versionen kategorisiert.

<Modellgruppe A>

KDC-MP435U, KDC-X491, KDC-W4737U, KDC-W4737UY, KDC-MP4036U, KDC-MP535U, KDC-X591, KDC-W6537U, KDC-W6537UY, KDC-MP5036U, DPX502, DPX502U, DPX502UY, DPX-MP5100U, DPX-U77, U525, KDC-MP7080U, KDC-MP8080U

<Modellgruppe B>

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

<Modellgruppe C>

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

<Modellgruppe D>

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



- Das Verfahren für das Update variiert je nach Modellgruppe.

Ziel-Firmware

Diese Update kann für folgende Firmware-Versionen verwendet werden:

<Modellgruppe A, B, C>

Ver 02.71 oder älter

<Modellgruppe D>

Ver 04.10 oder älter

Lesen Sie hinsichtlich weiterer Informationen zum Feststellen der Firmware-Version den Abschnitt "Überprüfung der Firmware-Version".

Durch Ausführen dieses Updates wird die Firmware-Version der Modellgruppe A, B, C auf "Ver 02.72" der Modellgruppe D auf "Ver 04.13" aktualisiert.

Informationen über das Firmware-Update

<Modellgruppe A, B, C>

Programmbezeichnung (Größe): player01.rom (etwa 820 KB)

<Modellgruppe D>

Programmbezeichnung (Größe): player02.rom (etwa 980 KB)

Erstellung des Update-Mediums

Erstellen Sie das Update-Medium auf Ihrem PC.

1. Laden Sie **player01.rom** oder **player02.rom** auf Ihren PC herunter und kopieren Sie die betreffende Version in das Hauptverzeichnis des USB-Geräts.



- Stellen Sie sicher, dass **player01.rom/player02.rom** in das Hauptverzeichnis des USB-Geräts kopiert wird. Das Update kann nicht durchgeführt werden, wenn das Programm in einen Ordner kopiert wird.

Überprüfung der Firmware-Version

<Modellgruppe A und B>

1. Drücken Sie [SRC] und wählen Sie die Option "STANDBY" (Standby-Modus).
2. Drücken Sie zur Aktivierung des Menü-Modus die [MENU]-Taste.
3. Drücken Sie den Steuerknopf nach oben bzw. unten, um den Menüpunkt "F/W VER" auszuwählen.
4. Durch das Drücken des Steuerknopfs nach links oder rechts wird die Firmware-Version angezeigt.

<Modellgruppe C und D>

1. Drücken Sie [SRC] und wählen Sie die Option "STANDBY" (Standby-Modus).
2. Drücken Sie zur Eingabe des Funktions-Steuermodus die [FNC]-Taste.
3. Drehen Sie den Steuerknopf, bis "MENU" angezeigt wird, und drücken Sie ihn anschließend.
4. Die Firmware-Version wird angezeigt, wenn Sie den Steuerknopf drehen und "F/W Version" auswählen.

Verfahren zum Firmware-Update

<Modellgruppe A und B>

1. Schließen Sie das "Update-Medium" am CD/USB-Receiver an.
2. Drücken Sie, sobald die Audio-Datei wiedergegeben oder "NO MUSIC" angezeigt wird, die [MENU]-Taste zur Aktivierung des Menü-Modus.
3. Drücken Sie den Steuerknopf nach oben bzw. unten und wählen Sie den Menüpunkt "F/W UP".
4. Drücken Sie den Steuerknopf für mindestens 1 Sekunde, um mit dem Update zu beginnen.
"UPDATING" wird während des Verfahrens und "COMPLETE" nach der Fertigstellung angezeigt. Das Laden des Updates dauert ca. 40 Sekunden.
5. Wird die Audio-Datei abgespielt oder "NO MUSIC" erneut angezeigt, verfahren Sie bitte wie unter "Überprüfung der Firmware-Version" beschrieben, um sicherzustellen, dass als Firmware-Version "VER 2.72" oder "VER 4.13" angezeigt wird.

<Modellgruppe C und D>

1. Schließen Sie das "Update-Medium" am CD/USB-Receiver an.
2. Wenn "No Music Data" angezeigt wird, drücken Sie bitte die [FNC]-Taste zur Aktivierung des Funktions-Steuermodus.
3. Drehen Sie den Steuerknopf, bis "MENU" angezeigt wird, und drücken Sie ihn anschließend.
4. Drücken Sie den Steuerknopf nach oben bzw. unten, bis "F/W Update" angezeigt wird und drücken Sie ihn anschließend. Nun wird "UPDATING? NO/YES" angezeigt.
5. Drücken Sie den Steuerknopf nach rechts, um "YES" auszuwählen, und drücken Sie ihn anschließend, um das Update zu starten.
"Updating" wird während des Verfahrens und "Complete" nach Fertigstellung angezeigt. Das Laden des Updates dauert ca. 40 Sekunden.
6. Wird die Audio-Datei abgespielt oder "No Music Data" erneut angezeigt, verfahren Sie bitte wie unter "Überprüfung der Firmware-Version" beschrieben, um sicherzustellen, dass als Firmware-Version "F/W Version: 2.72" oder "F/W Version 4.13" angezeigt wird.

Vorsichtsmaßnahmen

- Als Update-Medium wird ein USB-Speichermedium empfohlen.
- Das Update kann nicht mit einem CD-Medium durchgeführt werden.
- Bei Verwendung eines digitalen Audio-Players zur Durchführung des Updates muss sichergestellt werden, dass der Player auf den Modus MSD (Mass Storage Device, Massenspeicher-Gerät) eingestellt wurde. Nicht auf den MSD-Modus einzustellende Player sind für das Update unbrauchbar.
- Bei Verwendung einiger Multicard-Lesegeräte in Kombination mit bestimmten Speicherkarten ist ein Update u. U. nicht möglich.
- Das Firmware-Update kann verwendet werden, indem man es auf ein Gerät mit Audio-Dateien kopiert.
- Stellen Sie sicher, dass das Fahrzeug vor dem Update an einem sicheren Ort geparkt wurde. Lassen Sie den Motor laufen, um ein Entleeren der Batterie zu vermeiden.
Stellen Sie während des Update-Verfahrens weder den Motor noch die Stromversorgung des CD/USB-Receivers aus und entfernen Sie auch nicht das USB-Gerät. Anderenfalls wird das Update u. U. nicht ordnungsgemäß durchgeführt und der CD/USB-Receiver wird möglicherweise unbrauchbar.