

Firmware-Update-Anleitung für CD/USB-Receiver

Einleitung

- Dieses Dokument beschreibt die Vorgehensweise und die dabei zu beachtenden Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation des Firmware-Updates für den CD/USB-Receiver.
- Fehler bei der Installation des Firmware-Updates können den CD/USB-Receiver unbrauchbar machen. Lesen Sie sich deshalb die nachfolgende Anleitung einschließlich aller Vorsichtsmaßnahmen vor Installation des Firmware-Updates sorgfältig durch.
- Informationen zu den grundlegenden Funktionen des CD/USB-Receivers finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung Ihres Modells.

Zielmodell und Firmware-Version

Der Updater kann für die Firmware-Versionen der unten aufgeführten Modelle verwendet werden.

Firmware-Versionen für System

Version 7.00 oder früher → Version 8.00

Firmware-Versionen für Gerät

Version 3.11 oder früher → Version 3.12

Modellgruppe	Zielmodelle	Updater-Dateiname (Größe)	
		System	Gerät
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)



- Weitere Informationen zur Überprüfung der Firmware-Version finden sich im Abschnitt "Überprüfung der Firmware-Version".
- Nach dem Update lautet die Firmware-Version "Ver 8.00" für das System bzw. "Ver 03.12" für das Gerät.

Arbeitsablauf

- Schritt 1** Download der Firmware-Dateien für System und Gerät durchführen, dann auf USB-Speichermedium kopieren.
- Schritt 2** Update der System-Firmware durchführen. (Dauer ca. 15 Minuten.)
Reset des CD/USB-Receivers durchführen.
- Schritt 3** Update der Geräte-Firmware durchführen. (Dauer ca. 30 Sekunden.)
Reset des CD/USB-Receivers durchführen.
- Schritt 4** Überprüfen Sie, dass die Firmware aktualisiert wurde.

Erstellung des Update-Mediums

Erstellen Sie das Update-Medium auf Ihrem PC.

1. Download des zu Ihrem Modell passenden Updaters durchführen.
Es gibt zwei Dateitypen für System und Gerät.
2. Updater in die oberste Verzeichnisebene des USB-Speichermediums kopieren.



- Als Update-Medium wird ein USB-Speichermedium empfohlen.
- Sie können den Updater auch auf ein Gerät kopieren, das Audiodateien enthält, und die Firmware von dort aus aktualisieren.
- Wurde das Programm in einen Ordner kopiert, kann das Update nicht durchgeführt werden.
- Wurde der Updater-Dateiname geändert, kann das Update nicht durchgeführt werden.

Überprüfung der Firmware-Version

Firmware-Versionen für System

1. [SRC]-Taste drücken und "STANDBY" (Standby-Modus) wählen.
2. [MENU]-Taste drücken und Menülistenmodus aktivieren.
3. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "Initial Settings" (Grundeinstellungen) angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
4. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "System F/W Update" (System-Update) angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
Aktuelle Firmware-Version wird angezeigt.
5. [MENU]-Taste mindestens 1 Sekunde gedrückt halten, dann erneut kurz drücken.

Firmware-Versionen für Gerät

6. [SRC]-Taste drücken, dann "USB" auswählen.
Sofern noch nicht am CD/USB-Receiver angeschlossen, wird die USB-Quelle nach Anschluss eines USB-Speichermediums selektiert.
7. [MENU]-Taste drücken und Menülistenmodus aktivieren.
8. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "Settings" (Einstellung) angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
9. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "Device F/W Version" (Firmware-Version) angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
Aktuelle Firmware-Version wird angezeigt.
10. [MENU]-Taste mindestens 1 Sekunde gedrückt halten, dann erneut kurz drücken.

Vorgehensweise beim Firmware-Update

Firmware-Versionen für System

1. Speichermedium mit Updater an CD/USB-Receiver anschließen.
2. [SRC]-Taste drücken und "STANDBY" (Standby-Modus) wählen, wenn eine Audiodatei wiedergegeben oder "No Media File" angezeigt wird.
3. [MENU]-Taste drücken und Menülistenmodus aktivieren.
4. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "Initial Settings" (Grundeinstellungen) angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
5. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "System F/W Update" (System-Update) angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
6. [Lautstärke]-Knopf erneut drücken.
"Reading" wird angezeigt, und die Updater-Überprüfung wird gestartet.
 Wird "No File" angezeigt, erst [MENU]-Taste und dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
7. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "YES" angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
"Updating" wird beim Start des Updates angezeigt. Das Update wird in **ca. 15 Minuten** durchgeführt, danach wird "Completed" angezeigt.
8. [Lautstärke]-Knopf und [MENU]-Taste gedrückt halten, dabei [SRC]-Taste mindestens 3 Sekunden drücken.

Firmware-Versionen für Gerät

9. [SRC]-Taste drücken, dann "USB" auswählen.
10. [MENU]-Taste drücken und Menülistenmodus aktivieren.
11. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "Settings" (Einstellung) angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
12. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "Device F/W Update" (Firmware-Update) angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf drücken.
13. [Lautstärke]-Knopf drehen, bis "YES" angezeigt wird, dann [Lautstärke]-Knopf mindestens eine Sekunde drücken.
"Updating" wird beim Start des Updates angezeigt. Das Update wird in ca. 30 Sekunden durchgeführt, danach wird "Complete!" angezeigt.
14. Der Receiver startet automatisch neu.
Die Aktualisierung der Firmware wird wirksam.
15. Um sicherzustellen, dass die Firmware-Version aktualisiert wurde, lesen Sie den Abschnitt "Überprüfung der Firmware-Version".



• Wenn "No File" angezeigt wird:

- Prüfen, ob Updater in die oberste Verzeichnisebene kopiert wurde.
- Prüfen, ob der Updater-Dateiname dem zu aktualisierenden Modell entspricht.

Vorsichtsmaßnahmen

- Bei Durchführung des Updates unter Verwendung eines Digital-Audio-Players sicherstellen, dass dieser auf MSD-Modus (Mass Storage Device - Massenspeichergerät) eingestellt ist. Player, die nicht auf den MSD-Modus eingestellt werden können, sind für das Update unbrauchbar.
- Wird das USB-Speichermedium an einen USB-Hub angeschlossen, kann das Update nicht durchgeführt werden. USB-Speichermedium deshalb direkt an CD/USB-Receiver anschließen.
- Wird ein Multicard-Lesegerät verwendet, kann das Update nicht durchgeführt werden. Für Speicherkarten deshalb immer Single-Slot-Kartenlesegerät verwenden.
- Fahrzeug vor Update an einem sicheren Ort parken. Motor dabei laufen lassen, um Batterieausfall vorzubeugen.
- Während des Update-Verfahrens weder Motor noch Stromversorgung des CD/USB-Receivers ausstellen, ebenso USB-Gerät nicht vorzeitig entfernen. Anderenfalls kann das Update nicht ordnungsgemäß durchgeführt werden, und der CD/USB-Receiver wird möglicherweise unbrauchbar.