

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.
- Informationen zu den grundlegenden Funktionen des CD/USB-Receiver finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung für Ihr Modell.
- **Die Einstellungen, wie die Tunervoreinstellung und die Audiosteuerung, werden zurückgesetzt.**

Zielmodell und Firmware-Version

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

Zielmodelle	Versionen der Ziel-Firmware → Aktualisierte Versionen	Name der Updater-Datei (Größe)
KDC-DAB41U KDC-DAB451U KDC-U5049DAB	Ver 01.01 oder früher → 1.02	te1020ed.krm (320 KB)



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

Arbeitsablauf

Schritt 1 Laden Sie die Firmware-Dateien herunter und kopieren Sie diese auf den USB-Speicher.

Schritt 2 Aktualisieren Sie die Firmware.(Dauer ca. 15 Minuten.)
Reset des CD/USB-Receiver durchführen.

Schritt 3 Überprüfen Sie, dass die Firmware aktualisiert wurde.

Erstellung des Update-Mediums

Erstellen Sie das Update-Medium auf Ihrem PC.

1. Laden Sie den entsprechenden Updater für das Modell und die zu aktualisierende Firmware-Version herunter.
2. Updater in die oberste Verzeichnisebene des USB-Speichermediums kopieren.



- Sie können den Updater auch auf ein Gerät kopieren, das Audiodateien enthält, und die Firmware von dort aus aktualisieren.
- Das Update kann nicht durchgeführt werden, wenn das Programm in einen Ordner kopiert wird.
- Wenn der Name der Updater-Datei geändert wurde, kann das Update nicht ausgeführt werden.

Überprüfung der Firmware-Version

1. Drücken Sie die [SRC]-Taste und wählen Sie die Option "STANDBY" (Standby-Modus).
2. Drücken Sie den [VOL]-Knopf zum Aufrufen des Funktionsmodus.
"FUNCTION" wird angezeigt.
3. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "INITIAL SET" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
4. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "F/W UPDATE" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
5. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "UPDATE DAB" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
Die aktuelle Firmware-Version wird rechts von "F/W" angezeigt.

Vorgehensweise beim Firmware-Update

1. Speichermedium mit Updater an CD/USB-Receiver anschließen.
2. Wenn eine Audiodatei wiedergegeben oder "NO MUSIC" angezeigt wird, drücken Sie die [SRC]-Taste und wählen Sie die Option "STANDBY" (Standby-Modus).
3. Drücken Sie den [VOL]-Knopf zum Aufrufen des Funktionsmodus.
"FUNCTION" wird angezeigt.
4. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "INITIAL SET" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
5. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "F/W UPDATE" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
6. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "UPDATE DAB" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
Die aktuelle Firmware-Version wird rechts von "F/W" angezeigt.
7. Drücken Sie die [VOL]-Taste.
"FILE CHECK" wird angezeigt, und die Überprüfung des Updaters wird gestartet.
"UPDATE" wird angezeigt.
8. Drücken Sie die [VOL]-Taste.
9. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "YES" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
Beim Starten des Updates wird "UPDATING" angezeigt. Die Aktualisierung ist normalerweise in **circa 15 Minuten** beendet, woraufhin "COMPLETE" angezeigt wird.
10. Der Receiver startet automatisch neu.
Die Aktualisierung der Firmware wird wirksam.
11. Um sicherzustellen, dass die Firmware-Version aktualisiert wurde, lesen Sie den Abschnitt "Überprüfung der Firmware-Version".



- **Wenn "NO FILE" angezeigt wird:**
 - Überprüfen Sie, ob sich der Updater auf der obersten Hierarchieebene befindet.
 - Überprüfen Sie, ob der Name der Updater-Datei dem zu aktualisierenden Modell entspricht.
- **Wird nach 1 Minute noch immer "COMPLETE" angezeigt, führen Sie bitte die folgenden Schritte durch.**
 1. Drücken Sie die Entriegelungstaste, um die Frontblende abzunehmen.
 2. Drücken Sie die Rückstelltaste.
 3. Frontblende wieder anbringen.
 4. Um sicherzustellen, dass die Firmware-Version aktualisiert wurde, lesen Sie den Abschnitt "Überprüfung der Firmware-Version".

Vorsichtsmaßnahmen

- 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 der Aktualisierung nicht den Motor ab und schalten Sie den CD/USB-Receiver nicht aus. Anderenfalls kann das Update nicht ordnungsgemäß durchgeführt werden, und der CD/USB-Receiver wird möglicherweise unbrauchbar.