

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.

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-BT278U, KDC-BT360U, KDC-MP378BT, DPX594BT, DPX504BT, DPX-5200BT | Ver V130 oder früher → V131 | te1906k.krm (14,5 MB) |
| KDC-X304, KMR-D378BT, KDC-BT378U, KDC-BT34, KDC-BT640U | Ver V126 oder früher → V127 | te1901k.krm (14,5 MB) |
| KMM-BT228U, KMM-BT260U, KMM-BT206, DPX304MBT | Ver V118 oder früher → V119 | te1943k.krm (14,5 MB) |
| KMR-M328BT, KMM-BT328U, KMM-BT328, KMM-BT306, KMM-BT356 | Ver V112 oder früher → V113 | te1941k.krm (14,5 MB) |
| KDC-X704, KDC-BT778HD | Ver V111 oder früher → V112 | te1930k.krm (14,5 MB) |



- 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. 3 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. [SRC]-Taste drücken und "STANDBY" (Standby-Modus) wählen.
2. Drücken Sie den [VOL]-Knopf zum Aufrufen des Funktionsmodus. "FUNCTION"/"DISPLAY" wird angezeigt.
3. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "SYSTEM" 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 SYSTEM" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
Aktuelle Firmware-Version wird 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"/"DISPLAY" wird angezeigt.
4. Drehen Sie den [VOL]-Knopf, um "SYSTEM" 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 SYSTEM" anzuzeigen, und drücken Sie anschließend auf den [VOL]-Knopf.
7. Drücken Sie den [VOL]-Knopf noch einmal. "FILE CHECK" wird angezeigt.
8. 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 3 Minuten** beendet, woraufhin "COMPLETED" angezeigt wird.
9. Der Receiver startet automatisch neu.
Die Aktualisierung der Firmware wird wirksam.
10. 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.
- **Wenn „WAIT“ (Warten) länger als 5 Minuten angezeigt wird, ist die Firmware-Aktualisierung möglicherweise fehlgeschlagen. Überprüfen Sie in diesem Fall folgende Punkte**
 - Ziehen Sie den USB-Speicher heraus und stecken Sie ihn wieder ein.
 - Überprüfen Sie, ob Ihr USB-Speicher eine Sicherheitsfunktion hat. Falls ja, verwenden Sie einen ohne Sicherheitsfunktion.
 - Es kann ein Problem mit Ihrem USB-Speicher vorliegen. Führen Sie die Aktualisierung mit einem anderen USB-Speicher durch.
 - Die Firmware wurde nicht erfolgreich heruntergeladen und auf den USB-Speicher kopiert. Laden Sie sie erneut herunter und kopieren Sie sie.

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.