

# Anleitung zum Firmware-Update für den Navigations-/Multimedia-Receiver 2015

## Einleitung

- In diesem Dokument erfahren Sie, wie Sie die Firmware des NAVIGATIONS/MULTIMEDIA-Receivers 2015 aktualisieren und welche Vorsichtsmaßnahmen Sie beachten müssen.
- Wenn während der Aktualisierung der Firmware ein Fehler auftritt, kann der NAVIGATIONS-/MULTIMEDIA-Receiver 2015 unter Umständen nicht mehr verwendet werden. Lesen Sie deshalb das folgende Verfahren und die zu ergreifenden Vorsichtsmaßnahmen vor dem Firmware-Update sorgfältig durch.

## Zielmodelle

Dieses Update-Programm kann zur Aktualisierung der folgenden Modelle verwendet werden.

DNN992      DNN9150BT      DNN9150BTM      DNN9150DAB  
DNR8015BT      DNR8015BTM

## Ziel-Firmware

Dieses Update-Programm kann zur Aktualisierung der folgenden Firmware-Version verwendet werden:

21\*A\_v21c oder älter

Wie Sie die Firmware-Version von 21\*A\_v21c und vorhergehenden Versionen überprüfen, erfahren Sie unter "Überprüfen der Firmware-Version" (siehe unten).

Durch die Ausführung dieses Update-Programms wird die Firmware-Version zu "21\*A\_v21f".

## Erstellung des Update-Mediums

Erstellen Sie das Update-Medium auf Ihrem PC.

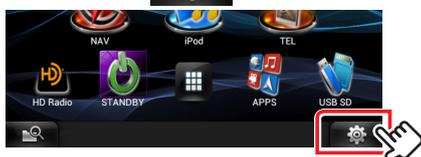
1. Laden Sie die Updates von der Website herunter.
2. Entkomprimieren Sie die heruntergeladene Datei.
3. Die entpackte Datei in die oberste Verzeichnisebene des USB-Speichermediums kopieren.



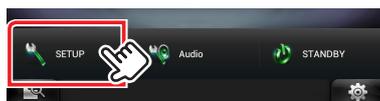
- Sie können den Updater auch auf ein Gerät kopieren, das Audiodateien enthält, und die Firmware von dort aus aktualisieren.
- Das Update kann nicht durchgeführt werden, wenn das Programm in einen Ordner kopiert wird.
- Wenn der Name der Updater-Datei geändert wurde, kann das Update nicht ausgeführt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

## Überprüfung der Firmware-Version

1. Drücken Sie [  ].



2. Drücken Sie [SETUP], um das Einrichtungs Menü anzuzeigen.



3. Drücken Sie [Software], um die Softwareinformationen anzuzeigen.

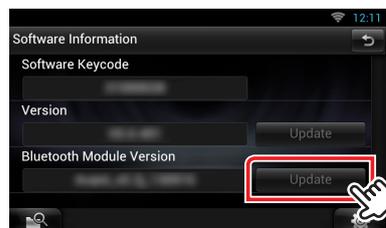


4. Überprüfen Sie die Version.



## Programm-Update

1. Schließen Sie das USB-Speichermedium an.
2. Drücken Sie die <HOME>-Taste zweimal, wenn eine Audiodatei wiedergegeben oder "No Media File" (Keine Media-Datei) angezeigt wird. Berühren Sie [  ] im Quellenstarter-Panel. Drücken Sie [STANDBY].
3. Drücken Sie [  ].
4. Drücken Sie [SETUP], um das Einrichtungs Menü anzuzeigen.
5. Drücken Sie [Software], um die Softwareinformationen anzuzeigen.
6. Drücken Sie [Update (Aktualisierung)].



"Update via USB. (Aktualisierung über USB)" wird angezeigt.

7. Drücken Sie [Yes], um das Update zu starten. (Dauer ca. 3 Minuten.)  
**Achtung:** Möglicherweise bleibt der Bildschirm einige Sekunden lang leer.  
Trennen Sie niemals das USB-Speichermedium oder die Stromversorgung des Geräts während des Update-Prozesses.
8. Sobald der Bildschirm "Update Completed" (Aktualisierung abgeschlossen) erscheint, entfernen Sie das USB-Speichermedium und starten Sie das Gerät neu.
9. Zum Ausschalten halten Sie die <HOME> Taste gedrückt.
10. Drücken Sie <HOME>.
11. Kontrollieren Sie anhand von Abschnitt "Überprüfung der Firmware-Version", dass die Firmware-Version upgedatet wurde. Wird "21\*A\_v21f" angezeigt, war das Update der Firmware-Version erfolgreich.

## Vorsichtsmaßnahmen

- Das Update kann nicht über andere Datenträger durchgeführt werden.
- 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.
- Schalten Sie den Motor oder die Stromversorgung des Navigations-/Multimedia-Receivers während des Updates nicht aus. Das Update wird sonst möglicherweise nicht korrekt ausgeführt und der Navigations-/Multimedia-Receiver könnte unbrauchbar werden.