

# Firmware-Update für Bluetooth-Modul

## Achtung

- Die Update-Datei ist von Modell zu Modell unterschiedlich. Modelle, für die ein Update erforderlich ist: siehe <Zielmodelle>.
- Verwenden Sie den USB-Flash-Speicher als Datenträger für das Update.
- Das Update kann nicht mit CD-Datenträgern durchgeführt werden (CD-R/RW oder DVD-R/RW).
- Parken Sie Ihr Fahrzeug an einer sicheren Stelle, bevor Sie mit dem Update beginnen. Lassen Sie den Motor laufen, um einem Batterieausfall vorzubeugen.
- 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.

**Anmerkung:** Beachten Sie bitte, dass die Einstellungen auf Ihrem Navigations-/Multimedia-Receiver im Zuge des Updates gelöscht werden, z.B. Paired Phones (verbundene Telefone), User Settings (Benutzereinstellungen), Voice Tags.

## Einleitung

- In diesem Dokument werden die Verfahren und Vorsichtsmaßnahmen erläutert, mit denen sich die Firmware des Bluetooth-Moduls aktualisieren lässt, so dass es mit Ihrem Mobiltelefon kompatibel ist.
- Sollte während des Firmware-Updates ein Fehler auftreten, könnte das Bluetooth-Modul unbrauchbar werden. Lesen Sie aufmerksam die folgenden Verfahren und Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie mit dem Firmware-Update beginnen.

## Firmware des Mobiltelefons prüfen

Stellen Sie sicher, dass sich das anzuschließende Mobiltelefon in der Liste [Supported Cell-phone Model List] (Liste der unterstützten Mobiltelefone) befindet.

Falls Sie Ihr Mobiltelefon momentan ohne Probleme benutzen können, brauchen Sie die Firmware nicht zu aktualisieren.

## Target Models (Zielmodelle)

Dieser Updater kann verwendet werden, um die Firmware der folgenden Modelle zu aktualisieren.

DNX8120, DNX8220BT, DDX812, DDX8032BT, DDX8022BT, DDX8022BTY, DDX8032BTM

## Ablauf

Vorbereitung	Prüfen Sie die Firmware-Version und das angeschlossene Mobiltelefonmodell, um herauszufinden, ob ein Firmware-Update erforderlich ist.
Schritt 1	Laden Sie die Firmware-Update-Datei herunter und kopieren Sie sie auf den USB-Datenträger.
Schritt 2	Das Programm wird aktualisiert
Schritt 3	Überprüfen Sie, dass die Firmware aktualisiert wurde.

## Prüfen der Firmware-Version

### 1 Bildschirm Source Select (Quelle auswählen) anzeigen

Drücken Sie die [SRC]-Taste.

### 2 STANDBY auswählen

Drücken Sie auf die [STANDBY]-Taste.



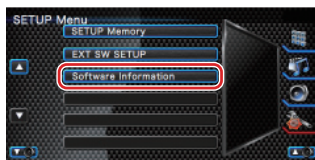
### 3 Einstellungsmenü öffnen

Drücken Sie die [SETUP]-Taste (Einstellungen).

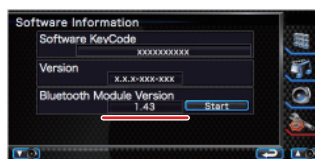


### 4 Bildschirm Software Information (Software-Informationen) anzeigen

Drücken Sie die Taste [Software Information] (Software-Informationen).



### 5 Die Firmware-Version wird angezeigt



## Schritt 1: Bevor Sie beginnen

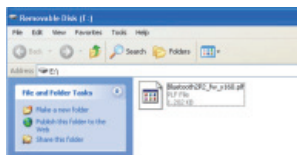
### 1 Stecken Sie einen USB-Datenträger in einen freien USB-Steckplatz Ihres Computers.

### 2 Laden Sie die Update-Datei von der Kenwood-Webseite herunter.

Bitte kopieren Sie die folgende Verknüpfung und fügen Sie sie ein:

<http://www.kenwood.com/bt/support/groupA/eng.html>

### 3 Kopieren Sie die Update-Datei in das Hauptverzeichnis des USB-Datenträgers.



### 4 Schließen Sie die Datei und trennen Sie den USB-Datenträger von Ihrem Computer.

## Schritt 2: Programm aktualisieren

### 1 USB-Datenträger an das USB-Kabel anschließen

**Anmerkung:** Den USB-Datenträger nicht an den Anschluss mit der Aufschrift "iPod" anschließen.

### 2 STANDBY auswählen

2-1 Drücken Sie die [SELECT]-Taste (Auswahl).

2-2 Drücken Sie die [STANDBY]-Taste.



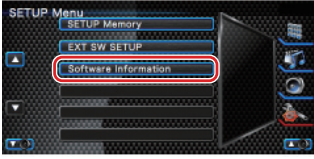
### 3 Einstellungsmenü öffnen

Drücken Sie die [SETUP]-Taste (Einstellungen).

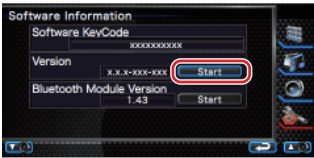


# Firmware-Update für Bluetooth-Modul

- 4 Bildschirm Software Information (Software-Informationen) anzeigen**  
Drücken Sie die Taste [Software Information] (Software-Informationen).



- 5 Update beginnen**  
Drücken Sie die [Start]-Taste.



**Achtung:** Möglicherweise bleibt der Bildschirm einige Sekunden lang leer.

Trennen Sie den USB-Datenträger oder die Stromversorgung des Geräts nicht während des Update-Prozesses.

- 6 Bildschirme System Reboot (Systemneustart) & Software Update (Software-Update)**  
Wenn "Waiting . . ." (Warten) angezeigt wird, wird ebenfalls "Now Updating" (Aktualisierung) angezeigt.

- 7 Sobald der Bildschirm "Update Completed" (Update abgeschlossen) erscheint, entfernen Sie den USB-Datenträger und starten Sie das Gerät neu.**

**Anmerkung:** Hierfür müssen Sie den Zündschlüssel des Fahrzeugs auf AUS stellen.

**Achtung:** Der PIN-Code wird auf "1234" umgestellt. Stellen Sie den PIN-Code mit der Menüoption "PIN EDIT" / "PIN Code Edit" (PIN einstellen) neu ein.

## Schritt 3: Firmware-Version überprüfen

Überprüfen Sie, dass die Firmware-Version im Kenwood-Gerät erfolgreich aktualisiert wurde.

Siehe <Firmware-Version prüfen> (Seite 1).

Ihr Kenwood-Gerät ist nun mit der erforderlichen Firmware-Version ausgestattet.

## Anleitung zur Fehlersuche

### Update-Datei ist fehlerhaft

Wenn "Update file error!!" angezeigt wird, ist die auf den USB-Stick kopierte Firmware-Updater-Datei möglicherweise fehlerhaft.

Wiederholen Sie das Update ab <Schritt 1: Bevor Sie beginnen>.