

# Handleiding voor de firmware-update van de CD/USB-ontvanger

## Inleiding

- Dit document beschrijft de procedure en voorzorgsmaatregelen voor het upgraden van de firmware van de CD/USB-ontvanger.
- Wanneer zich een fout voordoet tijdens het updaten van de firmware, kan de CD/USB-ontvanger onbruikbaar worden. Lees de volgende procedure en voorzorgsmaatregelen aandachtig alvorens te beginnen met het updaten van de firmware.
- Voor de basisbedieningen van de CD/USB-ontvanger raadpleegt u de betreffende gebruiksaanwijzing voor uw model.

## Doelmodel en firmwareversie

### Firmwareversies voor het apparaat1

Modelgroep A, B, C, D, E, F, G, H : Ver 3.20 of eerder → Ver 3.21

Modelgroep I, J : Ver 3.19 of eerder → Ver 3.20

### Firmwareversies voor het apparaat2

Ver 3.14 of eerder → Ver 3.15

Modelgroep	Doelmodellen	Bestandsnaam van het updateprogramma	
		Apparaat1	Apparaat2
A	KDC-X997 KDC-BT955HD	ts1243km.krm	ts1243kp.krm
B	KDC-BT73DAB	ts1250em.krm	ts1243kp.krm
C	KDC-U7056DAB	ts1250em.krm	ts1245mp.krm
D	KDC-BT53U	ts1245em.krm	ts1243kp.krm
E	KDC-U7056BT	ts1245em.krm	ts1245mp.krm
F	KDC-U7056BTL	ts1245em.krm	ts1245ap.krm
G	U585BT	ts1245em.krm	ts1252jp.krm
H	KDC-X897 KDC-BT855U KDC-X697 KDC-655U KMR-555U	ts1245km.krm	ts1243kp.krm
I	KDC-5057SD	ts1251em.krm	ts1243kp.krm
J	U585SD	ts1251em.krm	ts1252jp.krm



- Voor meer informatie over hoe u de firmwareversie kunt controleren, raadpleegt u "De firmwareversie controleren" hieronder.

## Werkproces

- Stap 1** Download de firmwarebestanden en kopieer ze naar het USB-geheugen.
- Stap 2** Update de firmware voor het apparaat1. (Dit duurt ongeveer 60 seconden.)  
Reset de CD/USB-ontvanger.
- Stap 3** Update de firmware voor het apparaat2. (Dit duurt ongeveer 3 minuten.)  
Reset de CD/USB-ontvanger.
- Stap 4** Controleer of de firmware is geüpdatet.

## Het updatemedium aanmaken

Maak het updatebestand aan op uw PC.

1. Download het juiste updateprogramma voor het model en de firmwareversie die moeten worden bijgewerkt.
2. Kopieer het updateprogramma naar de rootdirectory van de USB-opslag.



- U kunt het updateprogramma ook naar een apparaat kopiëren dat audiobestanden bevat en de firmware vanaf dat apparaat bijwerken.
- De update kan niet worden uitgevoerd wanneer het updateprogramma in een onderliggende map is geplaatst.
- Wanneer de bestandsnaam van het updateprogramma gewijzigd is, kan de update niet worden uitgevoerd.

## De firmwareversie controleren

1. Druk op de toets [SRC] en kies "STANDBY" (stand-bystand).
2. Druk op de knop [Volume] om de functiemodus te openen.
3. Draai aan de knop [Volume] om "Initial Settings" weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
4. Draai aan de knop [Volume] om "F/W Update" weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].  
De huidige firmwareversie wordt weergegeven.

## Procedure voor firmware-update

### Firmwareversies voor het apparaat1

1. Sluit de USB-opslag aan op de USB-ingang aan de voorkant van de CD/USB-ontvanger.



Sluit hem niet aan op de USB-ingang aan de achterkant.

2. Wanneer een audiobestand wordt afgespeeld of "No Media File" wordt weergegeven, druk dan op de toets [SRC] en selecteer "STANDBY" (stand-bystand).
3. Druk op de knop [Volume] om de functiemodus te openen.
4. Draai aan de knop [Volume] om "Initial Settings" weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
5. Draai aan de knop [Volume] om "F/W Update" weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
6. Draai aan de knop [Volume] om "Device1" weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].
7. Druk opnieuw op de knop [Volume].
8. Draai aan de knop [Volume] om "YES" weer te geven en druk vervolgens op de knop [Volume].  
De update begint, waarbij "Updating" wordt weergegeven. De update duurt **ongeveer 60 seconden**, waarna "Device1 Completed" wordt weergegeven.
9. Druk op de ontgrendeltoets om het voorpaneel los te maken.
10. Druk op de resettoets.  
De firmware-update wordt van kracht.
11. Het voorpaneel opnieuw aanbrengen.



Device2 (Ver 3.14 of eerder) : Het is niet nodig de USB-opslag te verwijderen, na resetten van de CD/USB-ontvanger, wordt automatisch overgeschakeld naar het updaten van Device2.

### Firmwareversies voor het apparaat2

12. "Device2 Please Update Press the VOL knob" wordt weergegeven.
13. Druk op de knop [Volume].
14. Druk opnieuw op de knop [Volume].  
De update begint, waarbij "Updating" wordt weergegeven. De update duurt **ongeveer 3 minuten**, waarna "Device2 Completed" wordt weergegeven.
15. Druk op de ontgrendeltoets om het voorpaneel los te maken.
16. Druk op de resettoets.  
De firmware-update wordt van kracht.
17. Het voorpaneel opnieuw aanbrengen.
18. Controleer of de firmwareversie is bijgewerkt door "De firmwareversie controleren" te raadplegen.



### • Wanneer "No File" wordt weergegeven

- Controleer of het updateprogramma zich bovenaan de hiërarchie bevindt.
- Controleer of de bestandsnaam van het updateprogramma de juiste is voor het model dat moet worden bijgewerkt.

## Voorzorgsmaatregelen

- Parkeer het voertuig op een veilige plek voordat u de update gaat uitvoeren. Laat de motor lopen om te voorkomen dat de accu leegraakt.
- Zet de motor of de voeding van de CD/USB-ontvanger niet uit tijdens het uitvoeren van de update. De update kan anders niet correct worden uitgevoerd en de CD/USB-ontvanger kan onbruikbaar worden.