Inleiding

- Dit document beschrijft de procedure en voorzorgsmaatregelen voor het bijwerken van de firmware van de CD/USB-ontvanger.
- Wanneer zich een fout voordoet tijdens het bijwerken 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

Het updateprogramma kan worden gebruikt voor de firmwareversies van de hieronder getoonde modellen.

Doelmodellen	Doelfirmwareversies → Bijgewerkte versies	Bestandsnaam updateprogramma (grootte)
KMM-BT332U, KMM-BT38	Ver V109 of eerder → V110	te2140k.krm (14,5 MB)
DPX305MBT, DPX395MBT, DPX-U760BMS	Ver V109 of eerder → V110	te2163k.krm (14,5 MB)
DPX-M3300BT, KMM-BT232U, KMM-BT270U	Ver V105 of eerder → V106	te2143k.krm (14,5 MB)
KMM-BT309, KMM-BT332, KMM-BT358, KMM-BT408, KMR-M332BT, KMR-M408BT	Ver V107 of eerder → V108	te2142k.krm (14,5 MB)

⊜

• 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. (Dit duurt ongeveer 5 minuten.)
	Reset de CD/USB-ontvanger.
Stap 3	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).
- Druk op de knop [VOL] om de functiemodus te openen. "FUNCTION" wordt weergegeven.
- 3. Draai aan de knop [VOL] om "SYSTEM" weer te geven en druk op de knop [VOL].
- 4. Draai aan de knop [VOL] om "F/W UPDATE" weer te geven en druk op de knop [VOL].
- 5. Draai aan de knop [VOL] om "UPDATE SYSTEM" weer te geven en druk op de knop [VOL].
 - De huidige firmwareversie wordt weergegeven.

Procedure voor firmware-update

- 1. Sluit het medium met het updateprogramma aan op de CD/USB-ontvanger.
- Wanneer een audiobestand wordt afgespeeld of "NO MUSIC" wordt weergegeven, drukt u op de toets [SRC] en selecteert u "STANDBY" (standbystand).
- 3. Druk op de knop [VOL] om de functiemodus te openen. "FUNCTION" wordt weergegeven.
- 4. Draai aan de knop [VOL] om "SYSTEM" weer te geven en druk op de knop [VOL].
- Draai aan de knop [VOL] om "F/W UPDATE" weer te geven en druk op de knop [VOL].
- 6. Draai aan de knop [VOL] om "UPDATE SYSTEM" weer te geven en druk op de knop [VOL].
- 7. Druk opnieuw op de knop [VOL]. "FILE CHECK" wordt weergegeven.
- Draai aan de knop [VOL] om "YES" weer te geven en druk op de knop [VOL]. De update begint, waarbij "UPDATING" wordt weergegeven. De update duurt ongeveer 5 minuten, waarna "COMPLETED" wordt weergegeven.
- 9. De ontvanger start automatisch opnieuw op. De firmware-update wordt van kracht.
- 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.
- Als "WAIT" (wachten) langer dan 5 minuten wordt weergegeven, kan de update van de firmware mislukken. Controleer in dit geval de volgende punten
 - Verwijder het USB-geheugen en plaats het terug.
- Controleer of uw USB-geheugen een beveiligingsfunctie heeft. Zo ja, gebruik er dan een zonder beveiligingsfunctie.
- Er is mogelijk een probleem met uw USB-geheugen. Maak de update met een ander USB-geheugen.
- De firmware is niet succesvol gedownload en gekopieerd naar het USBgeheugen. Herhaal het downloaden en kopiëren.

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.