# Guida all'aggiornamento del firmware del ricevitore CD/USB

### Introduzione

- Questo documento descrive la procedura e le precauzioni per aggiornare il firmware del ricevitore CD/USB.
- Se si verifica un errore durante l'aggiornamento del firmware, il ricevitore CD/USB potrebbe diventare inutilizzabile.Leggere attentamente la seguente procedura e le relative precauzioni prima di aggiornare il firmware.
- Il programma di aggiornamento del firmware cambia in base ai modelli da aggiornare e alle versioni del firmware prima dell'aggiornamento. Assicurarsi di controllare il nome del modello e la versione del firmware prima di scaricare il programma di aggiornamento.
- Per le funzioni di base del ricevitore CD/USB, vedere le istruzioni per l'uso del modello.

# Modello da aggiornare e versione del firmware

Il programma di aggiornamento può essere utilizzato per le versioni firmware dei modelli elencati di seguito.

Gruppo di modelli	Modelli aggiornabili	Versioni del firmware aggiornabili → Versioni aggiornate	Nome del file del programma di aggiornamento (dimensione)
A	KDC-MP345U KDC-4547U KDC-U446 KDC-U5046	1.01 → 1.02 2.00 → 2.01 3.00 → 3.01	te0911k.krm (288 byte)
В	KDC-MP245U KDC-4047U KDC-4047UM KDC-4047UGY KDC-414U KDC-414U KDC-13046 KDC-U3046 KDC-U3046	$1.00 \rightarrow 1.02$ $1.01 \rightarrow 1.02$ $2.00 \rightarrow 2.01$ $3.00 \rightarrow 3.01$	te0912k.krm (288 byte)
С	KDC-BT645U KDC-BT40U KDC-U546BT	1.00 → 1.01	te0916k.krm (288 byte)
D	KDC-HD545U	1.00 → 1.01	te0918k.krm (288 byte)

- Per informazioni su come controllare la versione del firmware, vedere "Controllo della versione del firmware".
- Se la versione del firmware è già presente nell'elenco "Versioni aggiornate", l'aggiornamento non è necessario. Se si tenta di aggiornare il firmware con una di queste versioni, viene visualizzato "UPDATE ERROR" o "UPDATE ERR" e l'aggiornamento viene interrotto.
- Il contenuto dei programmi di aggiornamento aventi lo stesso nome file cambia in base alla versione del firmware selezionata sul sito per il download. Selezionare una "Versioni del firmware aggiornabili" adatta.

# Creazione del supporto di aggiornamento

Creare il supporto di aggiornamento sul PC.

- Scaricare il programma di aggiornamento adatto al modello e alla versione del firmware da aggiornare.
- Copiare il programma di aggiornamento al vertice della gerarchia nella chiavetta USB (o CD-R/CD-RW).

# 

- Come supporto per l'aggiornamento si consiglia una chiavetta USB.
- È anche possibile copiare il programma di aggiornamento su un dispositivo contenente file audio e aggiornare il firmware da lì.
- L'aggiornamento non può essere eseguito se questo file viene copiato all'interno di una cartella.
- Se il nome del file del programma di aggiornamento viene cambiato, è impossibile eseguire l'aggiornamento.

# Controllo della versione del firmware

- 1. Premere il tasto [SRC] e selezionare "STANDBY" (modo standby).
- Gruppo di modelli A, B, D Premere la manopola [VOL] per accedere al modo delle funzioni. "SETTINGS" viene visualizzato dopo "FUNCTION".

#### Gruppo di modelli C

Tenere premuta per almeno 1 secondo la manopola [VOL] per accedere al modo delle funzioni.

"DISP SELECT" viene visualizzato dopo "FUNCTION".

- Ruotare la manopola [VOL] per visualizzare "INITIAL SET" e premere la manopola [VOL].
- 4. Ruotare la manopola [VOL] per visualizzare "F/W UP". L'attuale versione del firmware viene visualizzata sul lato destro della schermata "F/W UP".

# Procedura di aggiornamento del firmware

- 1. Collegare (o inserire) il supporto con il programma di aggiornamento al ricevitore CD/USB.
- Se si riproduce un file audio o se appare "NO MUSIC", premere il tasto [SRC] e selezionare "STANDBY" (modo standby).
- 3. Gruppo di modelli A, B, D

Premere la manopola [VOL] per accedere al modo delle funzioni. "SETTINGS" viene visualizzato dopo "FUNCTION".

#### Gruppo di modelli C

Tenere premuta per almeno 1 secondo la manopola [VOL] per accedere al modo delle funzioni.

"DISP SELECT" viene visualizzato dopo "FUNCTION".

- 4. Ruotare la manopola [VOL] per visualizzare "INITIAL SET" e premere la manopola [VOL].
- 5. Ruotare la manopola [VOL] per visualizzare "F/W UP" e premere la manopola [VOL].
- Ruotare la manopola [VOL] per visualizzare "USB" (o "CD") e premere la manopola [VOL].
   Viene visualizzato "FILE CHECK" e si avvia il controllo del programma di aggiornamento.
- Ruotare la manopola [VOL] per visualizzare "YES" e premere la manopola [VOL]. L'aggiornamento inizia quando viene visualizzato "UPDATING". L'aggiornamento dovrebbe terminare in circa 1 secondo e al termine viene visualizzato "COMPLETE".
- Rimuovere la chiavetta USB dal ricevitore CD/USB.
  Se si esegue l'aggiornamento del firmware da CD-R/CD-RW, premere il tasto
  [▲] per espellere il CD al termine del passo 11.
- 9. Premere il tasto di rilascio per rimuovere il pannello di controllo.
- 10. Premere il tasto di ripristino.
- L'aggiornamento ha effetto sul firmware.
- 11. Installare il pannello di controllo.
- 12. Controllare che la versione del firmware si sia aggiornata, facendo riferimento alla sezione "Controllo della versione del firmware".

# • Se viene visualizzato "NO FILE"

- Controllare se il programma di aggiornamento si trova al vertice della gerarchia.
  Controllare se il nome del file del programma di aggiornamento è adatto per il modello da aggiornare.
- Se viene visualizzato "UPDATE ERROR" o "UPDATE ERR"

È possibile che sia stata scaricata una versione non corretta del programma di aggiornamento.

Ricontrollare la versione del firmware aggiornabile sul sito per il download, scaricare il programma di aggiornamento adatto e creare il supporto per l'aggiornamento.Quindi premere e tenere premuto per almeno 1 secondo il tasto []] e ripetere la procedura dal passo 1.

# **Precauzioni**

- Se si utilizza un riproduttore audio digitale per eseguire l'aggiornamento, assicurarsi di impostare il riproduttore sulla modalità MSD (dispositivo di archiviazione di massa). I riproduttori per cui non può essere impostata la modalità MSD non possono essere utilizzati per l'aggiornamento.
- L'aggiornamento non può essere eseguito utilizzando un lettore multischeda. Utilizzare un lettore di schede a slot singolo per una scheda di memoria.
- Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro prima di eseguire l'aggiornamento. Tenere acceso il motore per evitare che la batteria si scarichi.
- Non spegnere il motore nè staccare l'alimentazione del ricevitore CD/USB, nè rimuovere il dispositivo USB durante l'aggiornamento. In questo caso l'aggiornamento potrebbe non essere eseguito correttamente e il ricevitore CD/USB potrebbe diventare inutilizzabile.