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. Assicurarsi di leggere attentamente la procedura e le precauzioni seguenti prima di aggiornare il firmware.
- 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.

Versioni firmware del sistema

Ver 5.00 o precedente \rightarrow Ver 6.00

Versioni firmware del dispositivo Ver 3.00 o precedente \rightarrow Ver 4.00

Gruppo modelli	Modelli ag- giornabili	Nome del file del programma di aggiornamen- to (dimensione)	
		Sistema	Dispositivo
A	KDC-BT952HD KDC-X996	fl1128km.krm (769 KB)	fl1128kp.krm (576 KB)
В	KDC-BT92SD	fl1127em.krm (769 KB)	fl1128kp.krm (576 KB)
С	KDC-X8019BT	fl1127em.krm (769 KB)	fl1127mp.krm (704 KB)
D	KDC-X8019BTL	fl1127em.krm (769 KB)	fl1127ap.krm (704 KB)



Per informazioni su come controllare la versione del firmware, vedere "Controllo della versione del firmware".

Flusso di lavoro

- Passo 1 Scaricare i file del firmware per il sistema e per il dispositivo. Copiare i file di aggiornamento del sistema su un supporto CD-R/CD-RW.
- Copiare i file di aggiornamento del dispositivo su una memoria USB. **Passo 2** Aggiornare il firmware del sistema. (L'operazione richiede circa 20 minuti).

Resettare il ricevitore CD/USB. Passo 3 Aggiornare il firmware del dispositivo. (L'operazione richiede circa 30

minuti). Resettare il ricevitore CD/USB.

Passo 4 Controllare che il firmware sia stato aggiornato.

Creazione del supporto di aggiornamento

Creare il supporto di aggiornamento sul PC.

- 1. Scaricare il programma di aggiornamento adatto al modello da aggiornare. Esistono due tipi di file, per il sistema e il dispositivo.
- Copiare i file di aggiornamento del sistema nella directory principale di un supporto CD-R/CD-RW.
 Copiare il programma di aggiornamento del dispositivo nella directory

principale della memoria 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).
- 2. Premere il tasto [MENU] per accedere al modo Elenco menu.
- 3. Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "Initial Settings", e premere la manopola [Volume].
- 4. Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "F/W Update", quindi premere la manopola [Volume].

La versione del firmware attualmente installata è visualizzata nella parte superiore di "Device1".

- Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "Device2".
 Viene visualizzata la versione corrente del firmware del dispositivo.
- Viene visualizzata la versione corrente del firmware del dispositivo.
 Premere il tasto [MENU] per almeno 1 secondo, quindi premerlo di nuovo
- brevemente.

Procedura di aggiornamento del firmware

Aggiornamento del firmware per Sistema

- 1. Premere il tasto di rilascio e abbassare il frontalino in posizione di apertura.
- 2. Inserire il CD-R/CD-RW nel ricevitore CD/USB.
- 3. Spingere il frontalino verso sinistra e riportarlo nella posizione precedente.
- 4. Se viene riprodotto un file audio o se appare "No Media File", premere il tasto [SRC] e selezionare "STANDBY" (modo standby).
- 5. Premere il tasto [MENU] per accedere al modo Elenco menu.
- 6. Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "Initial Settings", e premere la manopola [Volume].
- Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "F/W Update", quindi premere la manopola [Volume].
- Viene visualizzato "Device1".
- Premere nuovamente la manopola [Volume].
 Viene visualizzato "Reading" e si avvia il controllo del programma di aggiornamento.
- 9. Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "YES" e premere la manopola [Volume].

L'aggiornamento inizia quando viene visualizzato "Updating". L'aggiornamento dovrebbe concludersi entro **20 minuti circa** e al termine sarà visualizzato "Completed".

- Premere il tasto di rilascio e abbassare il frontalino in posizione di apertura.
 Premere il tasto di ripristino.
- L'aggiornamento ha effetto sul firmware del sistema.
- 12. Spingere il frontalino verso sinistra e riportarlo nella posizione precedente.

Aggiornamento del firmware per Dispositivo

- 13. Collegare la memoria USB al ricevitore CD/USB.
- 14. Se viene riprodotto un file audio o se appare "No Media File", premere il tasto [SRC] e selezionare "STANDBY" (modo standby).
- 15. Premere il tasto [MENU] per accedere al modo Elenco menu.
- 16. Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "Initial Settings", e premere la manopola [Volume].
- 17. Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "F/W Update", quindi premere la manopola [Volume].
- Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "Device2" e premere la manopola [Volume].
 Viene visualizzato "Reading" e si avvia il controllo del programma di aggiornamento.
- Ruotare la manopola [Volume] per visualizzare "YES" e premere la manopola [Volume].

L'aggiornamento inizia quando viene visualizzato "Updating". L'aggiornamento dovrebbe concludersi entro **30 minuti circa** e al termine sarà visualizzato "Completed".

- Premere il tasto di rilascio e abbassare il frontalino in posizione di apertura.
 Premere il tasto di ripristino.
- L'aggiornamento ha effetto sul firmware del dispositivo.
- 22. Spingere il frontalino verso sinistra e riportarlo nella posizione precedente.
- 23. 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.

Precauzioni

- 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 né staccare l'alimentazione del ricevitore CD/USB durante l'aggiornamento. In questo caso l'aggiornamento potrebbe non essere eseguito correttamente e il ricevitore CD/USB potrebbe diventare inutilizzabile.