Anleitung zum Firmware-Update für den Navigations-/Multimedia-Receiver 2020

Einleitung

- In diesem Dokument erfahren Sie, wie Sie die Firmware des NAVIGATIONS/ MULTIMEDIA-Receivers 2020 aktualisieren und welche Vorsichtsmaßnahmen Sie beachten müssen.
- Wenn während der Aktualisierung der Firmware ein Fehler auftritt, kann der NAVIGATIONS-/MULTIMEDIA-Receiver 2020 unter Umständen nicht mehr verwendet werden. Lesen Sie die folgenden Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen vor der Aktualisierung der Firmware aufmerksam durch.

Zielmodell und Firmware-Version

Der Updater kann für die Firmware-Versionen der unten aufgeführten Modelle verwendet werden.

Zielmodelle	Versionen der Ziel-Firmware	→ Aktualisierte Versionen
DMX4707S, DMX47S	APP: 210204 oder früher MCU: 210521_1 A oder 210521_1 B	→ APP: 220121-V1.6.*.***
	APP: 220121 MCU: 221207_1 E oder früher	→ APP: 220121-V1.6.*.**** MCU: 240525_1E
DMX5020S (Nordamerika)	APP: 230925 MCU: 230919_1 E oder früher	→ APP: 230925-V1.6.***** MCU: 240525_1E
DMX5020S (Lateinamerika)	APP: 210204 oder früher MCU: 210521_1 A oder 210521_1 B	→ APP: 230601-V1.6.***** MCU: 230719_1A oder 230719_1B
	APP: 220121 oder früher MCU: 220121_1 E	→ APP: 230601-V1.6.***** MCU: 230710_1E
DMX5020S (Asien, Ozeanien)	APP: 210204 oder früher MCU: 210521_1 A oder 210521_1 B	→ APP: 220121-V1.6.*.**** MCU: 210521_1A oder 210521_1B
	APP: 220121 oder früher MCU: 220121_1 E	→ APP: 220121-V1.6.*.**** MCU: 221207_1E
DMX5020BTS	APP: 210204 oder früher MCU: 210521_1 A oder 210521_1 B	→ APP: 220121-V1.6.*.**** MCU: 210521_1A oder 210521_1B
	APP: 220121 MCU: 221207_1 E oder früher	→ APP: 220121-V1.6.*.**** MCU: 240606_1E
DMX5020DABS	APP: 210206 oder früher MCU: 210521_1 A oder 210521_1 B	→ APP: 220122-V1.6.*.**** MCU: 210521_1A oder 210521_1B
	APP: 220122 MCU: 221207_1 E oder früher	→ APP: 220122-V1.6.*.**** MCU: 240606_1E
DDX5707S, DDX57S	APP: 210122 oder früher MCU: 210521_1 A oder 210521_1 B	→ APP: 220124-V1.6.*.**** MCU: 210521_1A oder 210521_1B
	APP: 220124 MCU: 221207_1 E oder früher	→ APP: 220124-V1.6.*.**** MCU: 240525_1E
DDX5020S	APP: 230320 oder früher MCU: 230807_1* oder früher	→ APP: 240525-V1.6.*.**** MCU: 230807_1*
	APP: 230320 oder früher MCU: 230919_1 E oder früher	→ APP: 240525-V1.6.*.**** MCU: 240525_1E



 Lesen Sie hinsichtlich weiterer Informationen zum Feststellen der Firmware-Version den Abschnitt "Überprüfung der Firmware-Version".

Ablauf

- Schritt 1. Laden Sie die Firmware-Dateien herunter und kopieren Sie sie auf den USB-Speicher.
- Schritt 2. Aktualisieren Sie die Firmware. (**Dies dauert ca. 5 Minuten.**)

Schritt 3. Überprüfen Sie, dass die Firmware aktualisiert wurde.

Erstellung des Update-Mediums

Erstellen Sie das Update-Medium auf Ihrem PC.

- 1. Laden Sie die Updates von der Website herunter.
- 2. Entkomprimieren Sie die heruntergeladene Datei.

 [USB]
- 3. Die entpackte Datei in die oberste Verzeichnisebene des USB-Speichermediums kopieren.



Achtung

Dateisystem: FAT 32

 Verwenden Sie zum Updaten ein USB-Speichergerät mit den unten angegebenen Spezifikationen. Auf USB-Speichergeräten mit anderen Spezifikationen ist kein Update möglich. USB-Standard: USB 2.0 Kapazität: 8 GB bis 32 GB



• Kopieren Sie den Updater nicht auf ein Gerät, das Audiodateien enthält. Ein leerer USB-Speicher wird ausdrücklich empfohlen.

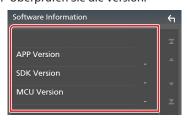
- Das Update kann nicht durchgeführt werden, wenn das Programm in einen Ordner kopiert wird.
- Wenn der Name der Updater-Datei geändert wurde, kann das Update nicht ausgeführt werden.

Überprüfung der Firmware-Version

1. Drücken Sie die <MENU>-Taste.

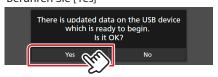


- 2. Berühren Sie [🧖].
- 3. Berühren Sie [Special].
- 4. Berühren Sie [Software Information].
- 5. Überprüfen Sie die Version.



Programm-Update

- Schließen Sie das USB-Speichermedium an. Die Bestätigungsmeldung erscheint.
- 2. Berühren Sie [Yes]



3. Berühren Sie [ARM Update], um das Update zu starten. (Dies dauert etwa 2 Minuten.)



Achtung: Möglicherweise bleibt der Bildschirm einige Sekunden

Trennen Sie den USB-Speicher während des Updates nicht ab und schalten Sie nicht die Stromversorgung aus.

- 4. System-Neustart.
- 5. Entfernen Sie den USB-Speicher. Schließen Sie den USB-Speicher wieder an.

Die Bestätigungsmeldung erscheint.

- 6. Berühren Sie [Yes]
- 7. Berühren Sie [MCU Update], um das Update zu starten. (Dies dauert etwa 3 Minuten.)



- 8. Sobald der Bildschirm "MCU Update success!" angezeigt wird.
- 9. System-Neustart. Entfernen Sie den USB-Speicher.
- 10.Um sicherzustellen, dass die Firmware-Version aktualisiert wurde, lesen Sie den Abschnitt "Überprüfung der Firmware-Version".

Vorsichtsmaßnahmen

- Stellen Sie sicher, dass das Fahrzeug vor dem Update an einem sicheren Ort geparkt wurde. Lassen Sie den Motor laufen, um ein Entleeren der Batterie zu vermeiden.
- 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.