

Software Update Anleitung für X-F280 ab v1.6 auf v4.1 inkl. DAB Firmware

Änderungshinweise für SW v4.1 und DAB Firmware Version (V15-000A0A-01-0121-011B):

Hinweis:

Die Versionsangaben finden Sie unter EINSTELLUNGEN>SONSTIGES>Software Version.

Die DAB Firmware Version wird Ihnen in der DAB Quelle EINSTELLUNG angezeigt.

- Navigation:
 - Verbesserung für die TPEG Kanal suche nach Ereignisse und Verkehrsflussdaten.
 - iGO Version 9.35.2.268605, Verkehrseinstellungen > DAB+TEG muss eingeschaltet werden
 - GPS Empfang sowie DAB Empfang eines FREE-TPEG Kanals des passenden Landes laut GPS
 - Während des TPEG Empfangs wird das Audioprogramm für DAB-DAB Following eingeschränkt
- Allgemein:
 - DAB Quellenanpassung, Neue Anzeige für den Hintergrundtuner, Einstellung für die TPEG Lesedauer. Es wird empfohlen die TPEG Lesedauer auf Low/Niedrig zu belassen wenn die TPEG Kanalsuche erfolgreich war und Nachrichten angezeigt werden. Die Einstellung high/Hoch sollte nur verwendet werden wenn die TPEG Senderabdeckung schlecht ist oder das DAB-Audioprogramm nicht verwendet wird (z.B andere Audioquellen wie FM oder USB gehört werden), da während der TPEG Lesedauer die Audiosenderliste und DAB-Following funktion, nicht zeitgleich ausgeführt werden können.

Zu beachten:

V4.1 setzt mindestens die Installation von v1.6 oder höher voraus.

Wenn eine ältere SW Version als v1.6 installiert ist, muss zuerst v1.6 installiert werden.

Schritt 1: Download und Update, USB-Stick Vorbereitung

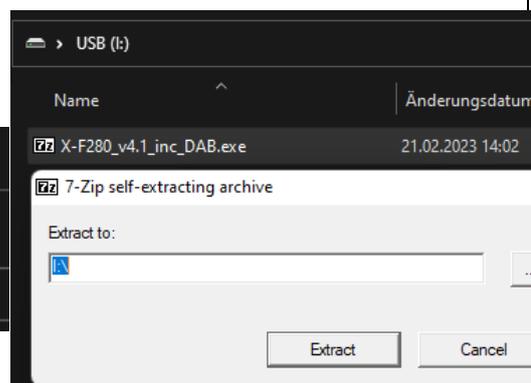
1.1

Downloaden Sie das selbstextrahierende Download Archiv (exe Datei) von der XZENT Website.
Kopieren Sie das Archiv auf einen 8 GB (FAT32 Format) oder kleineren Update-Stick.
Siehe Bild 1.



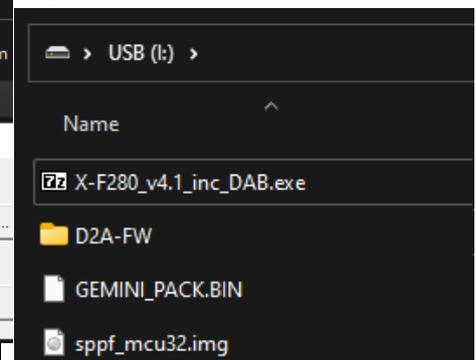
1.2

Doppelklicken Sie die EXE-Archiv-Datei und entpacken Sie die Dateien direkt auf dem USB-Stick im Hauptverzeichnis.
Siehe Bild 2.



1.3

Nach dem Entpackvorgang erhalten Sie die 2 Dateien,
(1) GIMINI_PACK.BIN,
(2) sppf_mcu32.img
sowie den Ordner
(1) „D2A-FW“.
Siehe Bild 3.



ACHTUNG: Unter Umständen wird nicht immer jeder USB-Stick erkannt. Sollte ein Update nicht korrekt starten, muss ein anderer USB-Stick ausprobiert werden (anderer Hersteller oder andere Größe). USB-Stick-Varianten des gleichen Herstellers oder der Marke sollten vermieden werden.

Bitte wählen Sie nicht Downloaden, Ausführen (direktes Entpacken) aus.

Bitte NICHT auf den PC downloaden und dort entpacken und dann alle Dateien hinüber kopieren – nur die einzelne Archiv Datei kopieren und auf dem USB-Stick im Hauptverzeichnis (root) direkt entpacken.

Software Update Anleitung für X-F280 ab v1.6 auf v4.1 inkl. DAB Firmware

Schritt 2: APP und MCU

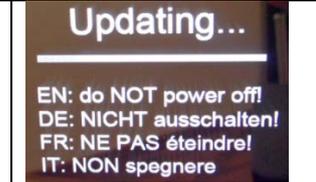
Durchführungsdauer des APP/MCU Updates circa 5 Minuten (ohne Vorbereitungszeit).

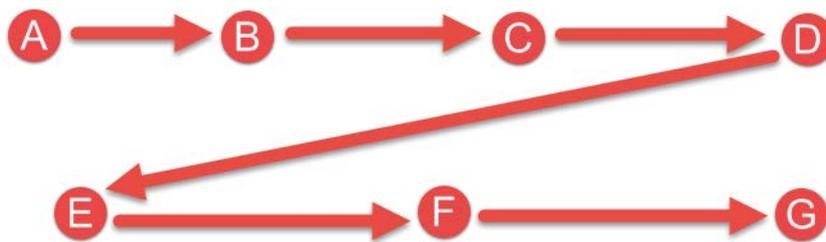
Um das Update zu starten, verbinden Sie den USB-Stick am **USB-1 Eingang**. Öffnen Sie **EINSTELLUNG > SONSTIGE > Software installieren > Bestätigen**

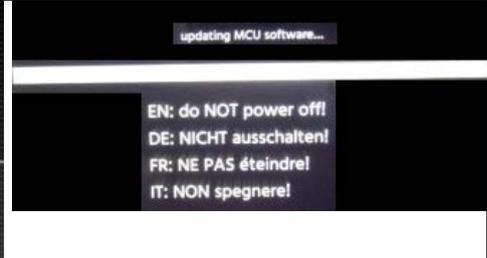
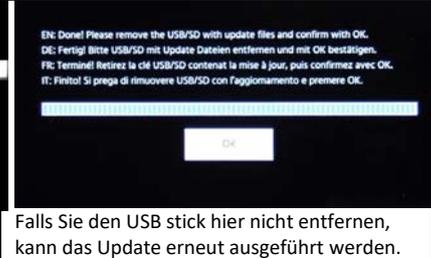
- Falls Sie diese Option nicht sehen, ist eine ältere Version als v1.6 installiert. Installieren Sie zuerst die v1.6.
- Falls Sie die Taste mit dem OK-Symbol NICHT bestätigen können, ist der USB-Stick am falschen USB Port/Eingang eingesteckt worden oder die Dateien liegen nicht korrekt im Hauptverzeichnis des USB-Sticks. Prüfen Sie den USB-Port und die Dateien auf dem USB-Stick (Schritt 1).

Nachdem der Installationsprozess bestätigt wurde, wird das Gerät automatisch neu gestartet – der gesamte Updateprozess folgt dem Pfeildiagramm unten (A bis G).

Bitte beachten Sie, dass der Ablauf stimmt und keine Teile übersprungen werden. Wenn Schritte unbeabsichtigt übersprungen worden sind, ist das ein Hinweis, dass die Dateien oder der USB-Stick nicht ordnungsgemäß funktionieren. Sie sollten den Schritt 1 mit einem anderen USB-Stick (anderer Hersteller oder Größe, aber FAT32 Format) wiederholen.

(A) Bootscreen	(B) APP Update Diese Ansicht kann kurz flackern	(C) Update successful! Die APP ist nun 100% aufgespielt.	(D) Das Bootlogo wird automatisch für eine kurze Zeit angezeigt – das Gerät setzt den Startvorgang fort.
			



(E) Das Main Menu/Home Menu erscheint für 3 bis 4 Sekunden.	(F) Das MCU Update startet nun automatisch.	(G) MCU 100% Wenn Sie den OK Button sehen, können Sie den USB-Stick entfernen. Drücken Sie dann die OK Taste.
		
		Falls Sie den USB stick hier nicht entfernen, kann das Update erneut ausgeführt werden.

Achtung: Das Gerät ist nun standardmäßig auf DEUTSCH eingestellt. Um die Systemsprache zu wechseln, drücken & halten Sie die ALT-Sensortaste bis die Einstellungen geöffnet werden. Die Systemsprache kann in der ersten Zeile „Allgemein“ gewechselt werden.

Software Update Anleitung für X-F280 ab v1.6 auf v4.1 inkl. DAB Firmware

Überprüfen Sie nun unter Einstellung > Sonstiges die installierte APP und MCU Version.

Version: X-F280 v4.1

APP: 20230112_1455

OS: 24.0.2.2.2.0.1.0

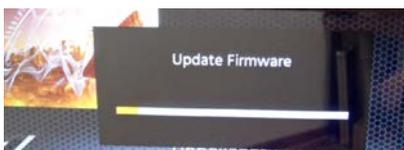
MCU: SP_S_053_20230114_01.APQ.L

Schritt 3: DAB – Firmware update

Wenn Sie die APP und MCU aufgespielt haben, können Sie die GIMINI_PACK.BIN, sppf_mcu32.img von Ihrem Update Stick löschen, um ein versehentliches erneutes Ausführen zu vermeiden.

Führen Sie nun das DAB-FW Update aus wenn, Ihr Gerät noch keine V10 DAB Firmware hat.

- 3.1 Im eingeschalteten Zustand (Gerät ist bereits AN), stecken Sie den USB-Stick aus Schritt 1 erneut am USB-1 Port an.
- 3.2 Wechseln Sie in die DAB-Quelle, um das Update zu starten. Ein „Update Firmware“ Popup erscheint nach circa 3 Sekunden wenn, der USB Datenträger mit korrekten DAB-FW Dateien an USB-1 erkannt wird.



- 3.3 Sobald der Fortschrittsbalken einen Fortschritt anzeigt, können Sie den USB-Stick wieder sicher abziehen, um eine versehentliche Update Wiederholung zu vermeiden (automatischer Neustart erfolgt bei 100%).

Nach Erfolg des DAB Updates, Prüfen Sie, ob Ihnen die DAB Firmware Version.

Überprüfen Sie nun die DAB-Version indem Sie die DAB-Quelle öffnen und Einstellungen öffnen.



DAB Firmware: V15-000A0A-01-0121-011B

Schritt 4: Werkseinstellungen laden

Setzen Sie nun das XZENT auf den Werkszustand zurück: Einstellungen > Sonstiges > Werkseinstellungen > OK.

Sie können das Gerät nun normal verwenden.