

Software Update Anleitung für X-F280 v1.6 incl. DAB FW

Änderungshinweise für SW v1.6 und DAB FW (VOB-000A0A-01-0121-011B):

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

Die DAB FW wird Ihnen in der DAB Quelle EINSTELLUNG angezeigt.

- (A) Diverse Abstimmungen an das Ladeverhalten der Navigationssoftware X-MAP27-MH1.
- (B) Hinzufügen eines Software Installationsmenü Punktes für spätere Updates nach v1.6.
- (C) Sensitivitätsanpassung der DAB Firmware und Einheitliche Versionsanzeige.

ACHTUNG: dieses Update und die Anleitung beziehen sich nur auf Updates von v1.0 direkt auf v1.6. Spätere/Zukünftige Updates nach v1.6 werden anders aufgespielt und mit einem anderen Ablauf bereitgestellt.

Schritt 1 Download und Update USB-Stick Vorbereitung:

Downloaden Sie das selbstextrahierende Download Archive von unserer Homepage.

Kopieren Sie das Archiv auf einen 8GB oder kleineren Update-Stick.

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). Varianten des gleichen Herstellers oder Marke sollten vermieden werden.

Name	Größe
D2A-FW	
DownLoad.bin	256 KB
ISPBOOOT.BIN	86'618 KB
ISPBOOOT_UPDATE.BIN	1 KB
sppf_mcu32.img	132 KB
X-F280_v1.6_incl_DAB_FW.exe	55'081 KB

Doppelklicken Sie die EXE-Archiv-Datei und entpacken Sie die Dateien direkt auf dem USB-Stick. Nach dem Entpackvorgang erhalten Sie die 4 Dateien Download.bin, ISPBOOT.BIN, ISPBOOT_Update.BIN, sppf_mcu32.img und den Ordner „D2A-FW“ (siehe Bild).

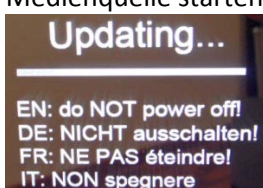
Schritt 2, APP und MCU:

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

Beim APP update kann der Bildschirm kurz flackern und ggfs kurz ein gestörtes Bild anzeigen.

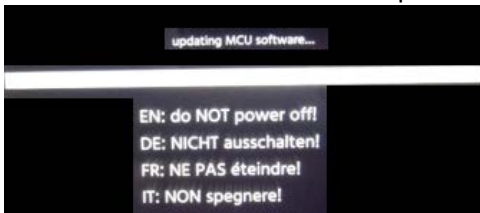
Das Update ist ZWEI-TEILIG und wird nach dem ersten Teil ins Hauptmenü gehen, dann aber den 2. Teil starten.

- a) Stecken Sie den USB-Stick aus Schritt 1 am UBS-1 Port an. Sollte das Gerät beide USB Ports verbunden haben und die Ports sind nicht gekennzeichnet, müssen Sie ggfs. ausprobieren welcher der beiden der USB-1 Port ist.
- b) Schalten Sie nun das XZENT Gerät ein oder Starten Sie dieses Neu (via Reset Pin neben dem microSD-Schacht).
- c) Nach dem Einschalten kann der Bildschirm kurz flackern oder ein gestörtes Bild zeigen, wechselt aber schnell in eine Updateansicht wie diese (siehe Bild). Sollte nach 1 min nichts passieren oder das Gerät in die letzte Medienquelle starten und dort verbleiben, probieren Sie den anderen USB Port aus und starten bei (b) neu.



Software Update Anleitung für X-F280 v1.6 incl. DAB FW

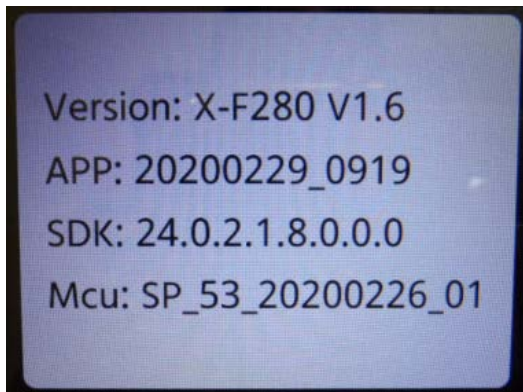
- d) Nachdem das APP update 100% erreicht hat, wechselt das Gerät für einige Sekunden in das Hauptmenü/Home Menü. Warten Sie bis das MCU update automatisch beginnt (siehe Bild):



- e) Sobald das MCU Update mit 100% abgeschlossen ist, wird der Bildschirm mit einem Hinweis und mit OK-Taste angezeigt >> Sie können nun den USB-Stick abziehen und die OK-Taste durch drücken bestätigen. Das Gerät wird nun automatisch neu gestartet – sollte der Stick nicht abgezogen worden sein beginnt das Update von neuem.

Nach dem Abziehen des USB Sticks und dem Neustart startet das Gerät neu und öffnet die FM-Quelle.

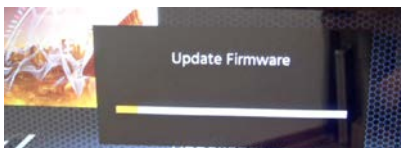
Überprüfen Sie nun unter Einstellung>Sonstiges die installierte APP und MCU Version.



Schritt 3, DAB – Firmware update:

Sollt Ihr Gerät die erst DAB Firmware „90aa112111b“ oder „a0aa112111b“ besitzen müssen Sie das Gerät auf die „**VOB-000A0A-01-0121-011B**“ updaten. Zeitdauer circa 2 Minuten.

- Das Gerät sollte mindestens die APP und MCU der v1.6 besitzen.
- Im eingeschalteten Zustand, stecken Sie den USB Stick aus Schritt 1 erneut am USB-1 Port an.
- Wechseln Sie in die DAB-Quelle oder öffnen Sie diese erneut wenn Sie sich in der DAB Quelle zuvor befunden haben. Es erscheint nach kurzer Zeit ein DAB-Firmware Update.



- d) Warten Sie bitte am Gerät bis das Update 100% erreicht und den Prüferfolg anzeigt – ziehen Sie nun den USB-Stick sofort ab da sonst das Gerät neu startet. Sollten Sie diesen Zeitpunkt verpassen – beginnt das Gerät erneut APP und MCU aufzuspielen. Tipp: Sie können dann den Stick nach 100% des APP Updates abziehen oder nach dem MCU update.

Nach Erfolg des DAB Updates – Prüfen Sie mit der v1.6 ob ihnen die DAB Firmware „**VOB-000A0A-01-0121-011B**“ angezeigt wird (DAB Quelle > Einstellungen).