Verwendung/Umfang:
Update der Parrot Bluetooth Software auf Version 4.20

- Erweiterte Kompatibilität zu neuen Mobiltelefonen

Update der MCU/- MPU und Bluetooth-Software

- Optimierung der Bluetooth-Autoverbindung
- Optimierung der EQ-Einstellungen für iPod/iPhone
- Angepasste Datenbank der GUI EU Sprachen
- Systemanpassungen
- Protokollerweiterung des IR-IN Eingangs mit BT Pick-Up/Hang-Up

Voraussetzungen:

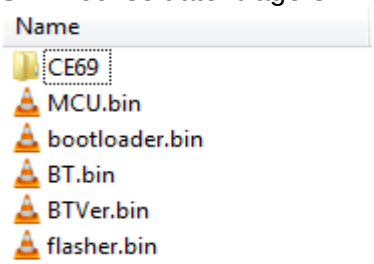
- Sie benötigen eine neue, separat zu beschaffende microSD oder microSDHC Karte mit max. 4 GB Speichervolumen. Bitte beachten: Vor der Verwendung muss der Datenträger zwingend mit FAT 32 formatiert werden (Rechtsklick auf den microSD-Karte im Explorer -> Auswahl „Formatieren“ -> FAT 32).
- Einen PC oder Notebook mit Windows Betriebssystem um den Datenträger entsprechend vorzubereiten.

Installationsanleitung:
Lesen Sie sich bitte die komplette Installationsanleitung vor der Durchführung des Software Updates genau durch und halten Sie die Anleitung während der Installation stets griffbereit.

Wichtige Informationen:
Lassen Sie während des gesamten SW-Update Flashvorgangs den Motor laufen um eine stabile Stromversorgung zu gewährleisten. Das Gerät darf während des Software-Updates weder vom Spannungsnetz des Fahrzeuges getrennt, noch ausgeschaltet werden.
Halten Sie sich während des Software-Updates genau an diese Installationsanleitung. Jegliche Abweichung davon, birgt die Gefahr Ihr Gerät zu beschädigen. Die verwendete microSD-Karte darf während des Updates nicht entfernt werden. Verwenden Sie keine Software-Updates, die nicht ausdrücklich für das ZE-NC526 ausgezeichnet und bestimmt sind. **Achtung: Schalten Sie Ihr Handy aus – Bluetooth-Aktivitäten können für die Dauer des Software-Updates, insbesondere bei eingehenden Anrufen, zum Fehlschlagen des Firmware-Updates führen.**

Installation des Software-Updates:
Das Update besteht aus drei Teilen und einem separaten OS-Update welches vorab installiert werden muss. Die einzelnen Softwareteile müssen in exakt dieser REIHENFOLGE installiert werden:
1. MPU 2. MCU 3. BT

1. Laden Sie das Software Update „20120926_ZE_NC526_MainSystemUpdate“ herunter.
2. Dieses Software Update ist eine selbstentpackende Datei. Nach Doppelklick wählen Sie „Ausführen“ und danach als Zielverzeichnis Ihren formatierten microSD-Wechseldatenträger. Starten Sie den Entpackvorgang mit „Extract“.
3. Sie erhalten den Ordner „CE69“ und fünf weitere Dateien (s. Bild unten) im Hauptverzeichnis Ihres SD-Wechseldatenträgers.



4. Verbinden Sie die microSD-Karte mit dem eingeschalteten Naviceiver (microSD Port siehe Frontplatte rechts oben).
5. Der Naviceiver wechselt in das Update-Menü.
6. Tippen Sie nun auf den roten „Updatepfeil“, also das Feld direkt rechts neben MPU, um den MPU Updatevorgang zu starten.
7. Das Software Update wird nun sequentiell installiert, d.h. das MPU Update Paket installiert sich. Der untere Bildschirmbereich informiert über den Update-Fortschritt. Das gesamte Software Update dauert circa 5 Minuten.
8. Das Gerät startet selbstständig neu, sobald das MPU Update erfolgreich installiert ist.
9. Wiederholen Sie den Updatevorgang jeweils ab „Punkt 6“, für das MCU sowie für das Bluetooth-Update.

Versionskontrolle:
Nach erfolgter Installation der Software Pakete muss eine Versionskontrolle vorgenommen werden. Sollte eine Version von den Angaben unten abweichen, so muss das gesamte Update erneut installiert werden.

Abfragen der Gerätesoftware:
Um die Versionen von den Teilen MCU und MPU abzufragen, begeben Sie sich in das Setup Menü. Wählen Sie dort „Version“.

MPU: 0.09.2.23RN 2012-9-17
MCU: V1.97 2012-3-27
(Es sind lediglich die hier erwähnten Versionsangaben zu kontrollieren)

Abfragen der Bluetooth Software:
Um die Version der Bluetooth Software abzufragen, begeben Sie sich in das Bluetooth Menü. Wählen Sie dort „BT-Settings“ -> „Setup“.

Firmware: HW100-SW420.1
(Es ist lediglich die hier erwähnte Versionsangabe zu kontrollieren)