



Seat Ibiza 6J VCDS Optionen

Index:

- 1 Einleitung 3
- 2 Türschlösser
 - 2.1 Anti Carjack 4
 - 2.2 Auto entriegeln, wenn der Schlüssel aus dem Zündschloss entfernt wird 4
 - 2.3 Automatische Zusperrung über 15km / h 4
 - 2.4 Re -Lock nach 30 Sekunden 4
 - 2.5 Kurz hupen bei Zusperrung / Aufsperrung 5
- 3 Auto -Beleuchtung 6
 - 3.1 Leaving Home 6
 - 3.2 Leuchten Diagnose 6
 - 3.3 Deaktivieren der Innenleuchte beim Schlüssel entfernen 8
 - 3.4 Notfall Flashing Aktiv 8
 - 3.5 Comfort Blinker (CTS) 8
 - 3.6 Abbiegelicht (bei Fahrzeugen mit Halogenscheinwerfer) 9.
 - 3.7 Coming Home über Nebelscheinwerfer oder Abblendlicht 10
 - 3.8 Standlicht 10
 - 3.9 Abbiegelicht , wenn Blinker an ist 10.
 - 3.10 Nebelscheinwerfer deaktivieren 10
 - 3.11 Assistent Fahrlicht aktiv (ADL) 11



3.12 Tagfahrlicht (DRL) 11

3.13 Lichtaktivierungsschwelle 12

3.14 Licht Sensor Korrektur 12

3.15 Autobahnlichtfunktion 13

4 Scheibenwischer / Regen -Sensor 14

4.1 Regen -Sensor 14

4.2 Heckscheibenwischer

4.3 Tränenwischen(vorne) 14

4.4 Regen in der Nähe 14

4.5 Regen-Sensor Korrektur 15

4.6 Front- Scheibenwischer Service Mode / Position 15

5 Außenspiegel / Heckscheibenheizung 17

5.1 Beheizte Außenspiegel 17

6 Telefon und Bluetooth 18

6.1 Sprache der Spracherkennung 18

6.2 Voice- Betrieb 18

6.3 Audio Parametersatz 19

6.4 Kooperative Mute-Schalter 19

6.5 Bluetooth-Audio (A2DP) 20

6.6 Bluetooth-Antennen Diagnose 20

6.7 Bluetooth Bestätigungssignal 21

7 Sonstiges 22

7.1 Auto- Horn deaktiviert , wenn kein Schlüssel im Zündschloss 22

7.2 Cruise Control 22



- 7.3 Gurtanschnallwarnung 22
- 7.4 Sicherheitsgurt Warnton 23
- 7.5 Sprache Armaturenbrett und Bluetooth (Car Kit) 23
- 7.6 Korrektur Verbrauch 24
- 7.7 ändern Kraftstoffverbrauch km / l 25
- 7.8 Einparkhilfe Aktivierungs Ton (PDC) 26
- 7.9 PDC Tonhöhe 26
- 7,10 Anhängerkupplung Anpassungen 27
- 7.11 Staging -oder Nadel Sweep nicht VFL (ab 2013) 27
- 7.12 Radio- Fahrschul Funktion 28
- 7.13 Radio- Test -Modus 29

1 Einleitung

VCDS ist ein VAG-COM Diagnosesystem von Uwe Ross. Die meisten VAG Autos, ab 1994 hergestellt, werden können je nach Fahrzeugmodell , mit dem Programm und dem OBD Kabel modifiziert werden

Für den Ibiza 6J benötigen Sie ein HEX -CAN -Schnittstellenkabel .

Hinweis: Wenn Sie über die Aktivierung der Check-Box oder das Ändern des Bit auf 1 (eins) lesen. Disabel bedeutet, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen oder ändern des Bit's auf 0 (Null).

Hinweis 3: VCDS ist ein vielseitiges Werkzeug , erstellen Sie bitte einen Auto- Scan des Fahrzeugs, bevor Sie Änderungen durchführen !

So können Sie zu den vorherigen Einstellungen, im Falle das etwas schief geht, zurückkehren!

Achtung!: Änderungen die Sie an Ihrem Fahrzeug mit VCDS durchführen sind klar auf eigene Gefahr!



Lichtschalter mit "Auto" - Funktion : Einige Änderungen an den Einstellungen der Fahrzeug Außenbeleuchtung funktioniert nur, wenn das Auto mit diesem Lichtschalter ausgestattet ist!

2 Türschlösser

2.1 Anti Carjack

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Central- Elektrik)

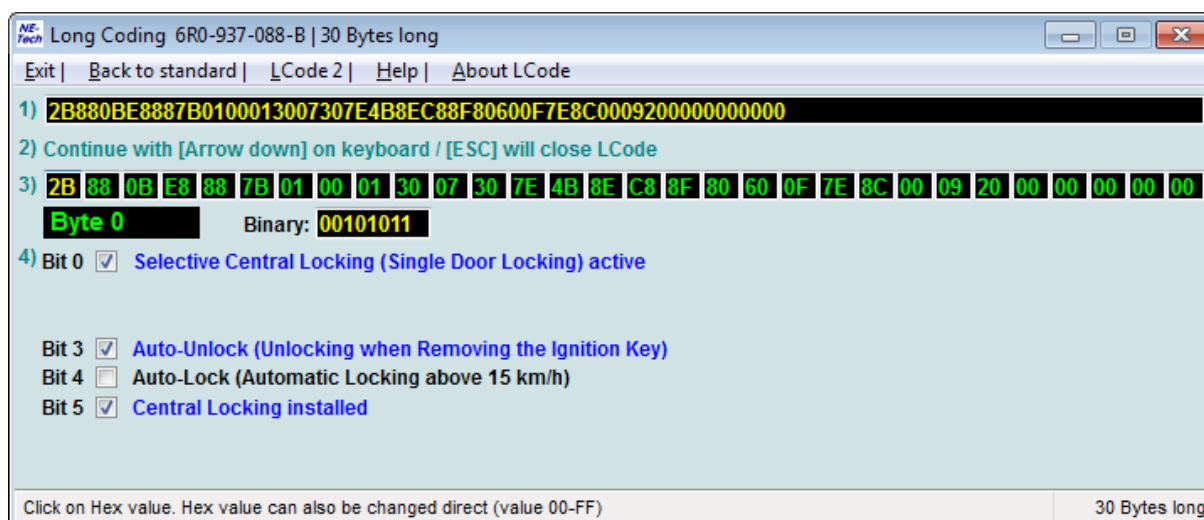
Byte : 0

Bit: 0

Zweck : Ändern Sie Bit 0 auf 1 , um nur die Tür auf der Fahrerseite zu entriegeln. (Wenn Sie die Entriegelungstaste einmal drücken

auf der Fernbedienung)

Wenn die Entsperren Taste ein zweites Mal gedrückt wird (innerhalb von 3 Sekunden) sind alle Türen entriegelt . Siehe Screenshot 1: BCM PQ25 - Byte 0 .





2.2 Auto- Unlock beim Entfernen der Schlüssel aus dem Zündschloss

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 0

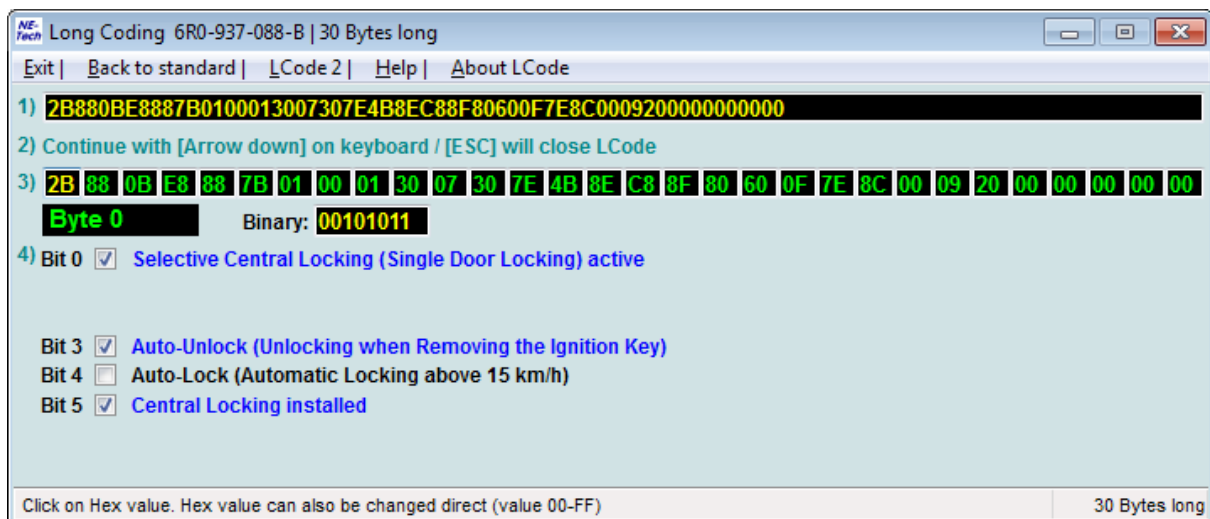
Bit: 3

Zweck: Ändern- Bit 3 auf 1, um alle Türen automatisch zu entsperren , wenn Sie den Autoschlüssel aus dem Zündschloss entfernen.

Dies kann hilfreich sein wenn Sie " automatische Zusperren" oder "Schließen ab 15km / h" aktiviert haben.

!!Bitte beachten Sie, das die Türen automatisch entriegeln , wenn Sie die Tür von innen öffnen!!

Siehe Screenshot 1: BCM PQ25 - Byte 0 .



2.3 Automatische Schließen über 15 km / h

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 0

Bit: 4

Zweck: Die Türen werden verriegelt wenn man schneller als 15 km pro Stunde fährt.

Dies verhindert das z.B. an der Ampel die Türen von außen geöffnet werden können.



2.4 Wiederverschließen nach 30 Sekunden

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 4

Bit: 5

Zweck : Ändern Sie Bit 5 auf 1, um diese Option zu deaktivieren. Auf diese Weise werden die Türen nicht wieder verriegelt 30 Sekunden nach

entriegelt der Türen durch die Fernbedienung wenn noch keine Tür geöffnet wurde .

Es ist aktiv, wenn das Bit 0 ist.

2.5 Kurzes hupen bei Verriegelung / Entriegelung

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 5

Bits : 1, 4 und 7

Zweck: Ändern Sie diese Bits auf 1 , um einen kurzes Signal der Autohupe zu erhalten sobald Sie die Türen verriegeln.

Beim Aufsperrern ertönen 2 kurze Huptöne.

Deaktivieren Sie Bit 7 um diese Funktion auszuschalten .

Anmerkung 1: In der gleichen Byte können Sie die Blinkerbestätigung aktivieren.

Hinweis 2: Bit 1 und 4 kann auch über die Anpassung eingestellt werden.



Screenshot 2: BCM PQ25 - Byte 4

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 4 Binary: 10001000

4)

Bit 5 ☐ Central Locking Re-Locking (after 30 Seconds) active

Bit 6 ☐ Rain Closing active

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long

Screenshot 3 : BCM PQ25 - Byte 5

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 5 Binary: 01111011

4) Bit 0 ☒ Locking/Unlocking Optical Confirmation (Turn Signal) active

Bit 1 ☒ Acoustical Locking Confirmation (Horn) active

Bit 4 ☒ Acoustical Unlocking Confirmation (Horn) active

Bit 5 ☒ Comfort Closing Optical Confirmation (Turn Signal) active

Bit 6 ☒ Anti-Theft-System Sounder/Sirenen Port active (0 = Simple-Horn installed / 1 = Backup-Siren (LIN) installed)

Bit 7 ☐ Anti-Theft-System Activation Acoustical Confirmation (Horn) active

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long

3 Auto -Beleuchtung

3.1 Leaving Home

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 10

Bit: 1

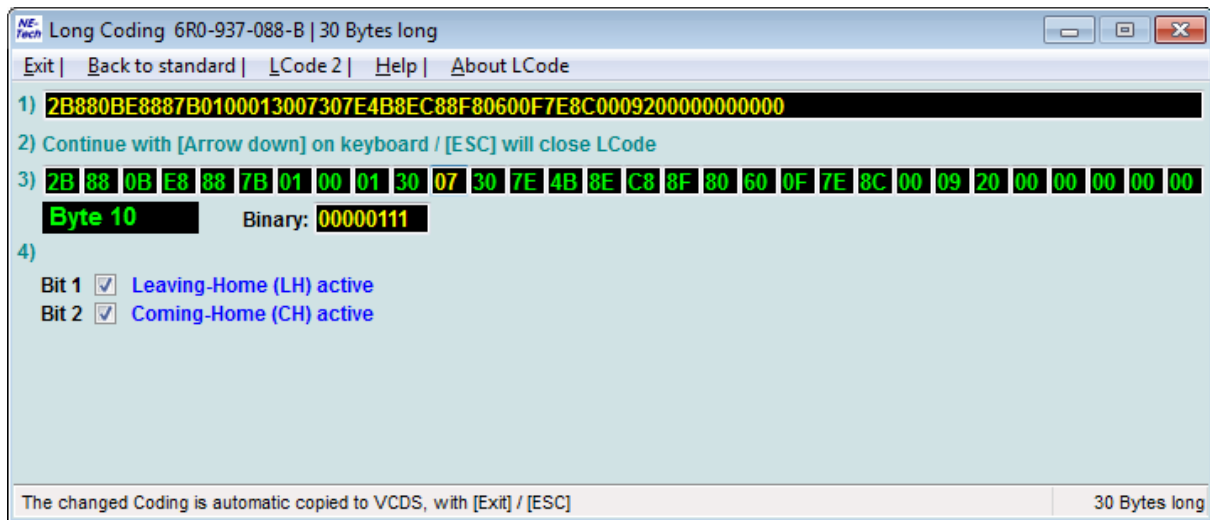
Zweck: Das Gegenstück zur Coming Home.

Schaltet die Scheinwerfer für ca. 30 Sekunden an wenn Sie das Fahrzeug mit der Fernbedienung entriegeln. (Lichtsensor muss vorhanden sein!)



Bit Auf 1 gesetzt, um diese Option zu aktivieren.

(Siehe 3.7 , um die Nebelscheinwerfer für diese Option zu nutzen.)



3.2 Leuchten Diagnostic

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 11, 16 en 19

Bit: Mehrere .

Zweck: Diese Bits aktivieren / deaktivieren wenn die Leuchte im Armaturenbrett aufleuchtet. (Can-Bus LED/Widerstände lösen das Problem!)

Screenshot 5 : BCM PQ25 - Byte 11

Screenshot 6 : BCM PQ25 - Byte 16

Screenshot 7 : BCM PQ25 - Byte 19



NE-
Tech

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 11 Binary: 00110000

4)

Bit 6 ☐ Lamp Diagnostics for Back-Up Light active
Bit 7 ☐ Lamp Diagnostics for License Plate Light active

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long

NE-
Tech

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 16 Binary: 10001111

4)

Bit 4 ☐ Lamp Diagnostics for Low Beam active
Bit 5 ☐ Lamp Diagnostics for Rear Fog Light(s) active
Bit 6 ☐ Lamp Diagnostics for (Separate) Daytime Running Lights (DRL) active
Bit 7 ☒ Lamp Diagnostics for High Beam active

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long

NE-
Tech

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 19 Binary: 00001111

4)

Bit 4 ☐ Lamp Diagnostics for Turn Lights active
Bit 5 ☐ Lamp Diagnostics for Fog Lights and/or Cornering/Turn Lights active
Bit 6 ☐ Lamp Diagnostics for Tail Lights aktiv
Bit 7 ☐ Lamp Diagnostics for Brake Lights active

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long



3.3 Deaktivieren der Innenleuchte bei abgezogenem Schlüssel

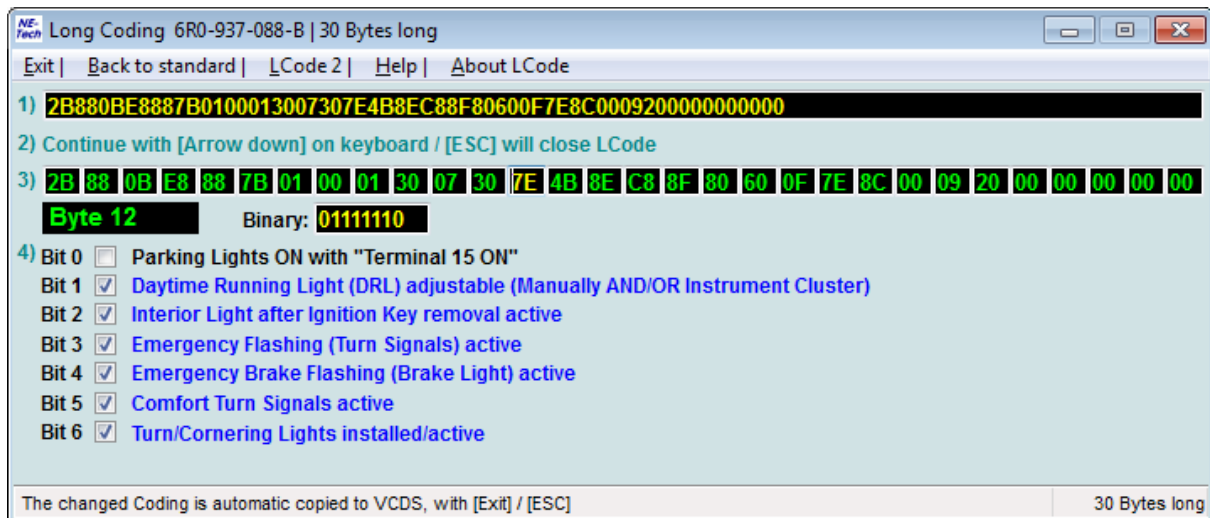
Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 12

Bit: 2

Zweck: Wenn dieser Bit auf 0 gesetzt wird, wird die Innenleuchte bei abgezogenem Schlüssel nicht aktiviert.

Siehe Screenshot 10: BCM PQ25 - Byte 12



3.4 Notfallblinken Aktiv

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 12

Bit: 3 und 4

Zweck: Der Blinker und Bremslichter blinken, wenn das ABS stark eingreifen musste.

3.5 Comfort Blinker (CTS)

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 12

Bit: 5

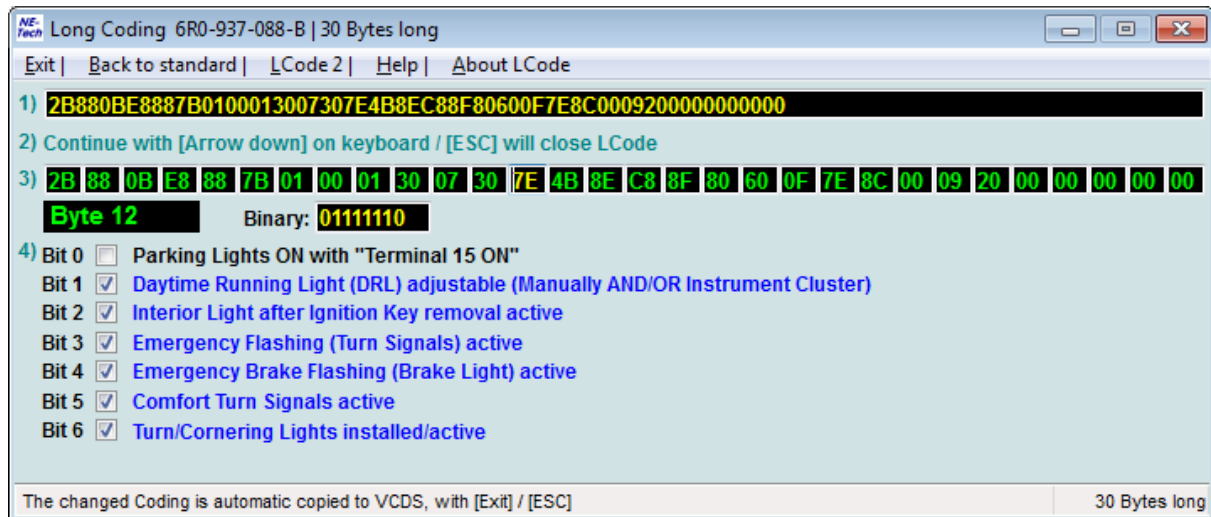


Zweck: Autobahnblinken bei Blinkhebelbetätigung ohne Raste(Standard 3).

Durch Ändern des Bit auf 0 deaktivieren Sie diese Funktion.

Dies kann auch durch Anpassung durchgeführt werden, wobei die Anzahl der Blinkfrequenz geändert werden kann.

Siehe Screenshot 10: BCM PQ25 - Byte 12 .

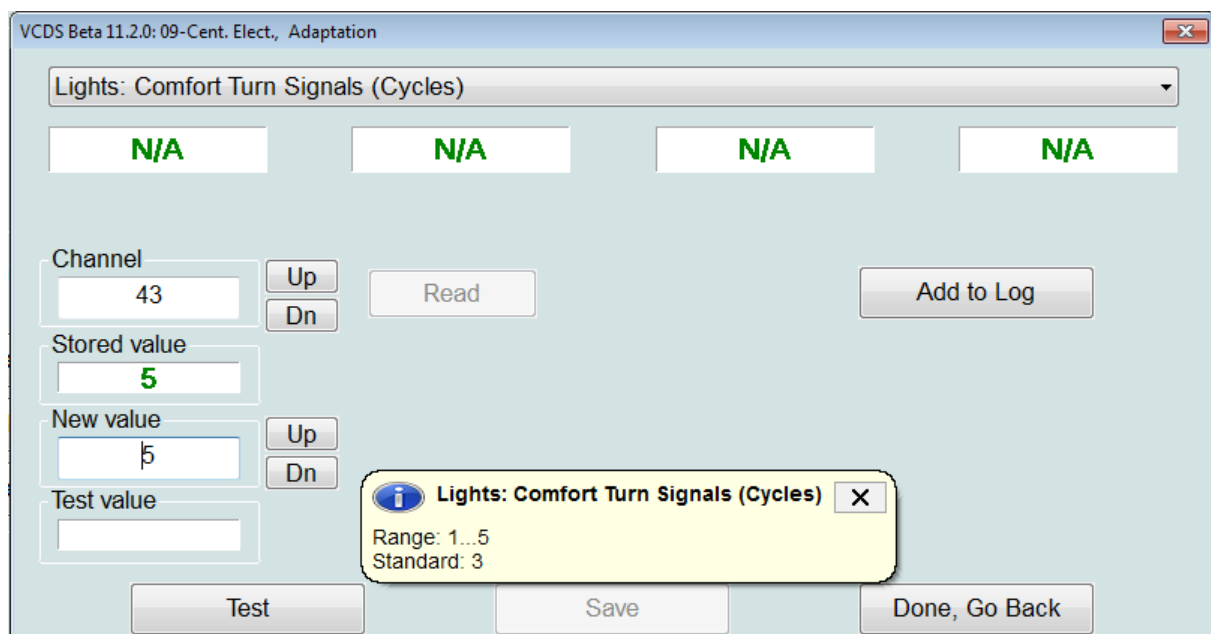


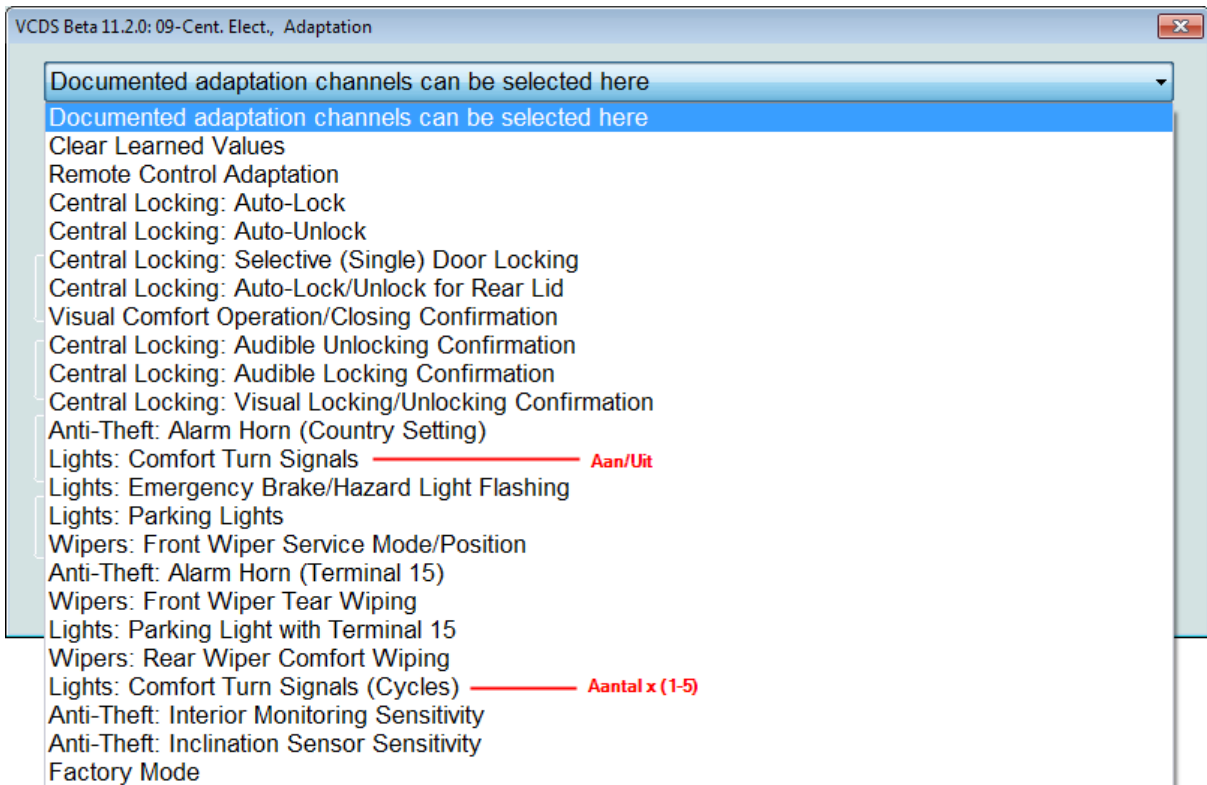
Hinweis: In Deutschland ist diese Option als " Autobahnblinken " bekannt.

Comfort Blinker Anpassung

CTS kann am besten durch Anpassung eingestellt werden. Es kann aktiviert / deaktiviert werden.

Die Anzahl der Zyklen kann eingestellt werden





3.6 Abbiegelicht (bei Fahrzeugen mit Halogenscheinwerfer)

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 12

Bit: 6

Zweck: Mit diesem Bit können Sie die Kurvenlichtfunktion der Nebelscheinwerfer deaktivieren.

Screenshot 10: BCM PQ25 - Byte 12

Screenshot 9 : 09- Anpassung - Komfort -Blinker



3.7 Coming Home über Nebelscheinwerfer oder Abblendlicht

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

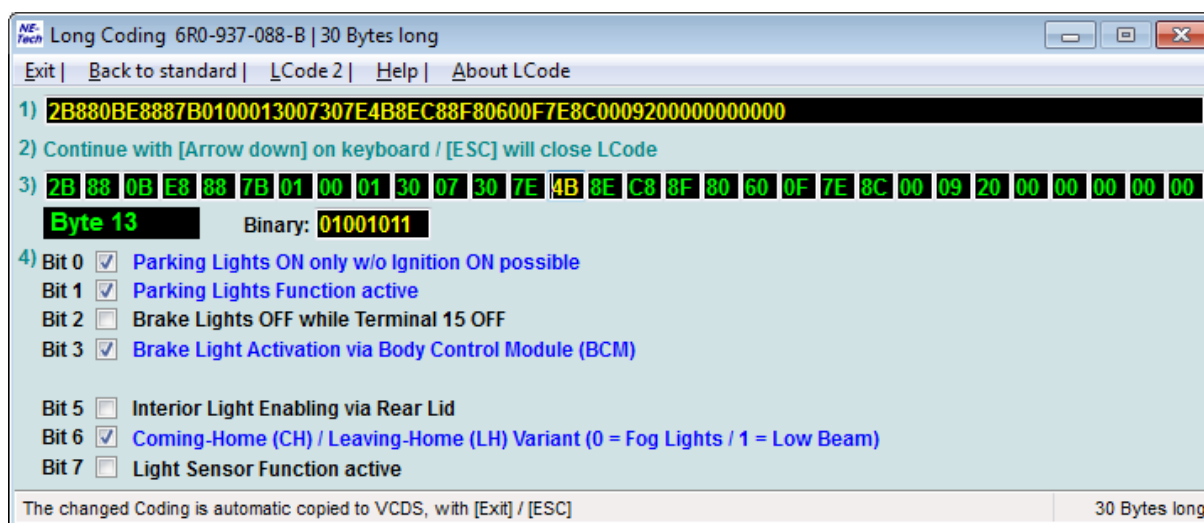
Byte : 13

Bit: 6

Zweck: Standard Abblendlicht Coming / Leaving Home verwendet .

Mit diesem Bit können Sie dies ändern (Nebelscheinwerfer)

Siehe 3.1 und Screenshot 11: BCM PQ25 - Byte 13 .



3.8 Standlicht

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 13

Bit: 0, 1 und 3

Zweck: De-/Aktiviert die Parklichter .



3.9 Abbiegelicht , wenn Blinker aktiv

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 21

Bit: 2

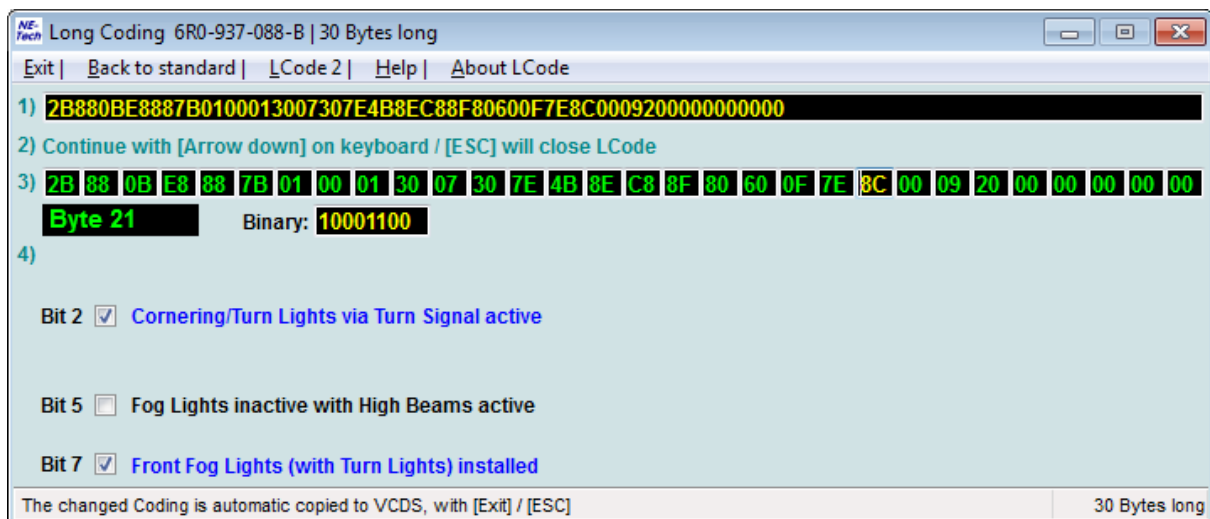
Zweck : Wenn die Scheinwerfer eingeschaltet sind und das Auto langsamer als 20 km / h fährt, werden die Nebelscheinwerfer

aktiviert um als Kurvenlicht zu agieren .

Dies geschieht, wenn das Lenkrad eingeschlagen wird oder wenn der Blinker betätigt wird.

Das heißt, das Kurvenlicht ist auch aktiviert, wenn das Fahrzeug an einer Verkehrsampel wartet , die Räder gerade stehen und der Blinker eingeschaltet ist.

Screenshot 12: BCM PQ25 - Byte 21 .



3.10 Nebelscheinwerfer deaktivieren

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

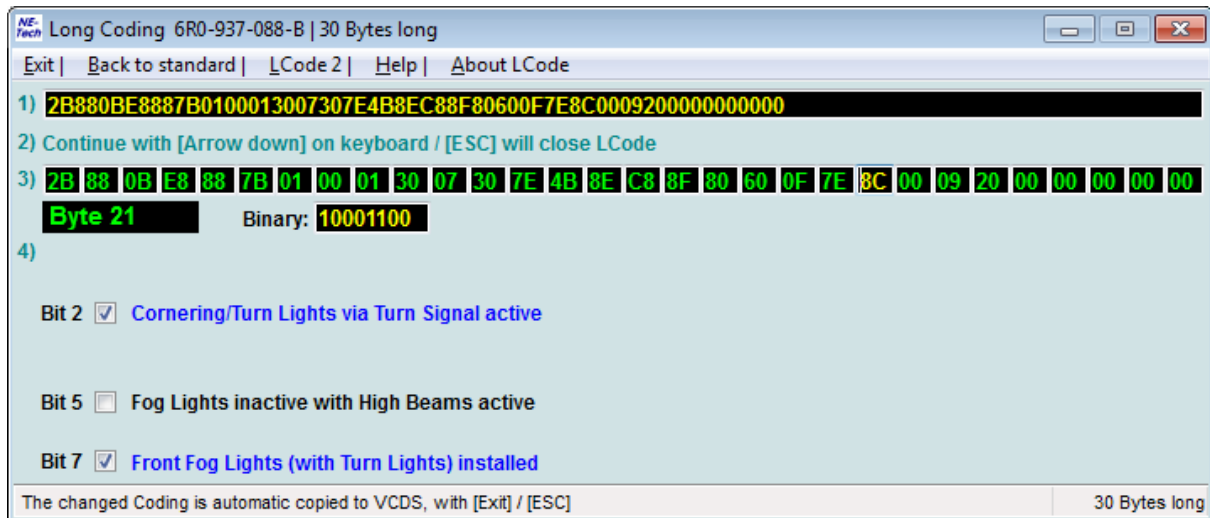
Byte : 21

Bit: 7

Zweck: Deaktivieren Sie dieses Bit um die Nebelscheinwerfer zu deaktivieren. AFAIK das Kurvenlicht sind immer noch aktiviert .

siehe 3.6 Abbiegelicht (bei Fahrzeugen mit Halogenscheinwerfer)

Screenshot 11 : BCM PQ25 - Byte 13



3.11 Fahrlichtassistent (ADL)

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 22

Bit: 5

Zweck: Dies deaktiviert die Verwendung des Lichtsensors.

3.12 Tagfahrlicht (DRL)

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 23

Bit: 6

Zweck: Schaltet das Abblendlicht ein sobald die Zündung eingeschaltet ist.

Die Rückleuchten , die Lichter der Stand und Armaturenbeleuchtung bleiben aus.

Funktioniert sofern Sie einen Lichtschalter mit "Auto" -Funktion haben

Screenshot 12 : BCM PQ25 - Byte 21

Screenshot 13: BCM PQ25 - Byte 22



NE-
Tech

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 21 Binary: 10001100

4)

Bit 2 ☒ Cornering/Turn Lights via Turn Signal active

Bit 5 ☐ Fog Lights inactive with High Beams active

Bit 7 ☒ Front Fog Lights (with Turn Lights) installed

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long

NE-
Tech

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 22 Binary: 00000000

4)

Bit 5 ☐ Assistant Driving Light (ADL) active

Bit 6 ☐ Interlock Display (Clutch Message) in Instrument Cluster active

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long

3.13 Lichtaktivierungsschwelle

Komponente: (. . 09 - Cent Elect) RLS

Byte : 0

Bit: 3-4

Zweck: Wenn Sie einen Lichtschalter mit "Auto" - Option haben.

Mit diesen zwei Bits können Sie einstellen ab wann die Lichter automatisch aktiviert werden.



3.14 Light Sensor Correction

Komponente: (. . 09 - Cent Elect) RLS

Byte : 1

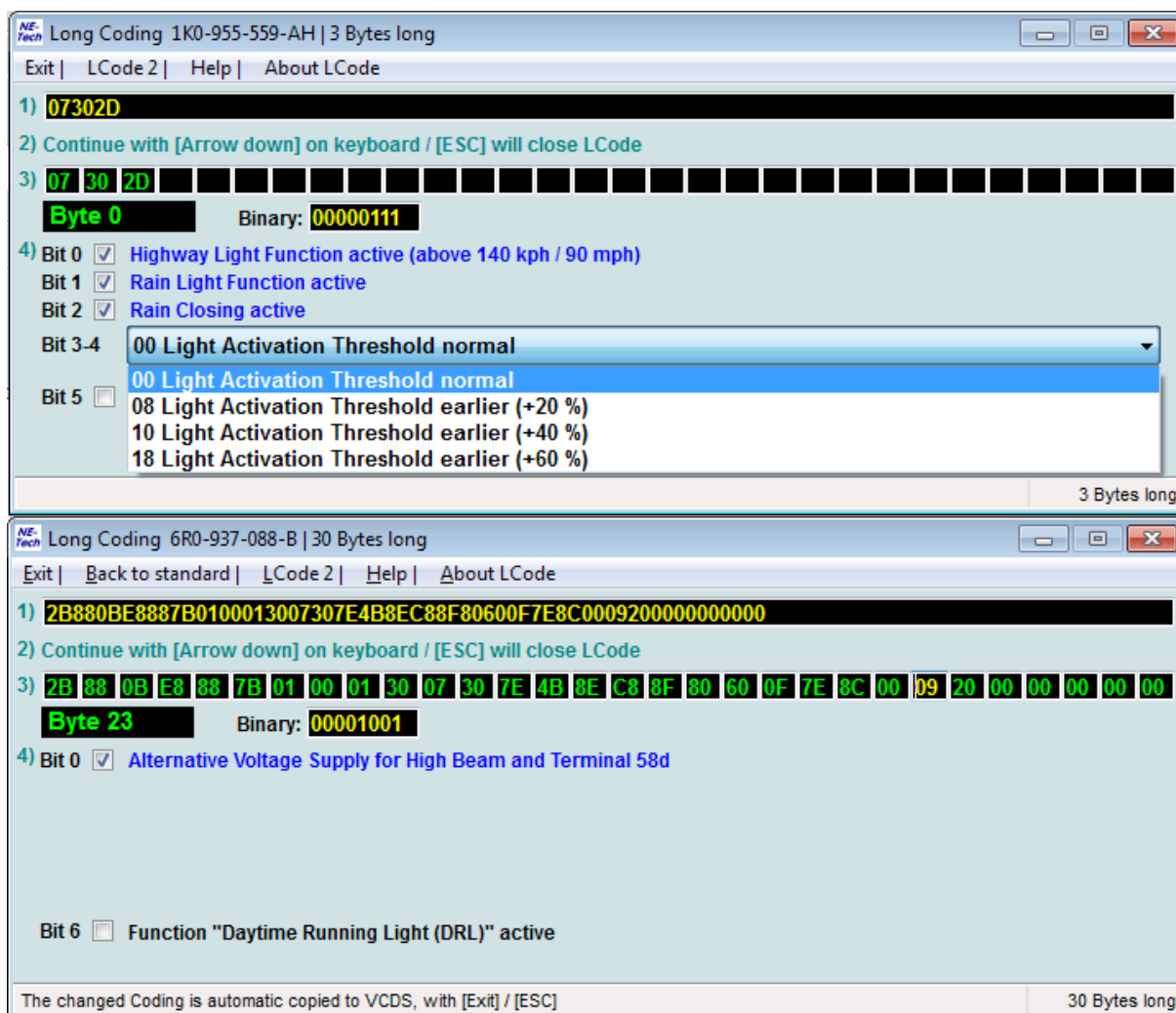
Bit: 0-7

Zweck: Hier kann die Empfindlichkeit des Lichtsensors geändert werden.

Wenn Sie die Windschutzscheibe ersetzen ...

Screenshot 14: BCM PQ25 - Byte 23

Screenshot 15: 09- RLS Byte 0 Lichtaktivierungsschwelle





3.15 Autobahnlichtfunktion

Komponente: (. . 09 - Cent Elect) RLS

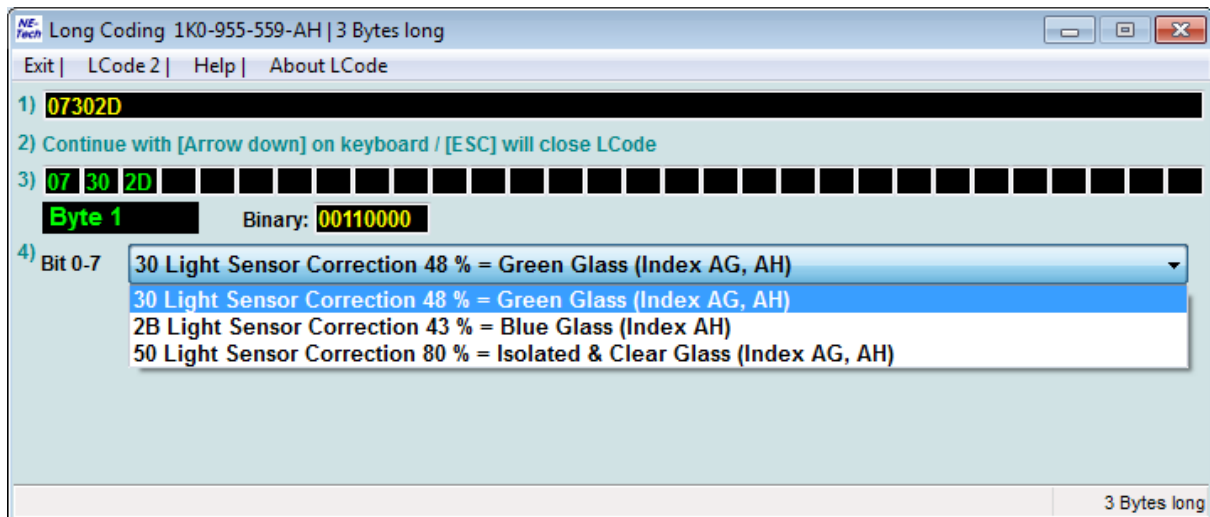
Byte : 0

Bit: 0

Zweck: Gebündeltes Licht bei 140 km / h (oder schneller).

Siehe Screenshot 18: RLS -Byte 0 .

Screenshot 16: 09- RLS Byte 1 - Lichtsensor –Korrektur



4 Scheibenwischer / Regen-Sensor

4.1 Regensensor

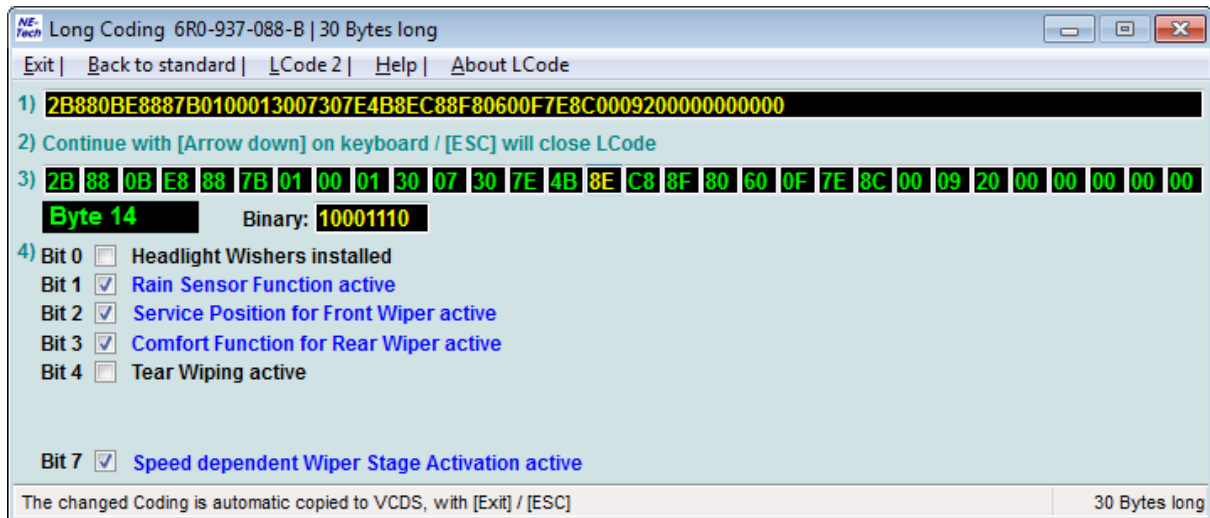
Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 14

Bit: 1

Zweck: De- / Aktivieren. Der Regensensor ist eine zusätzliche Option .

Siehe Screenshot 17: BCM PQ25 - Byte 14 .



4.2 Heckscheibenwischer wischt bei einlegen des Rückwärtsganges

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

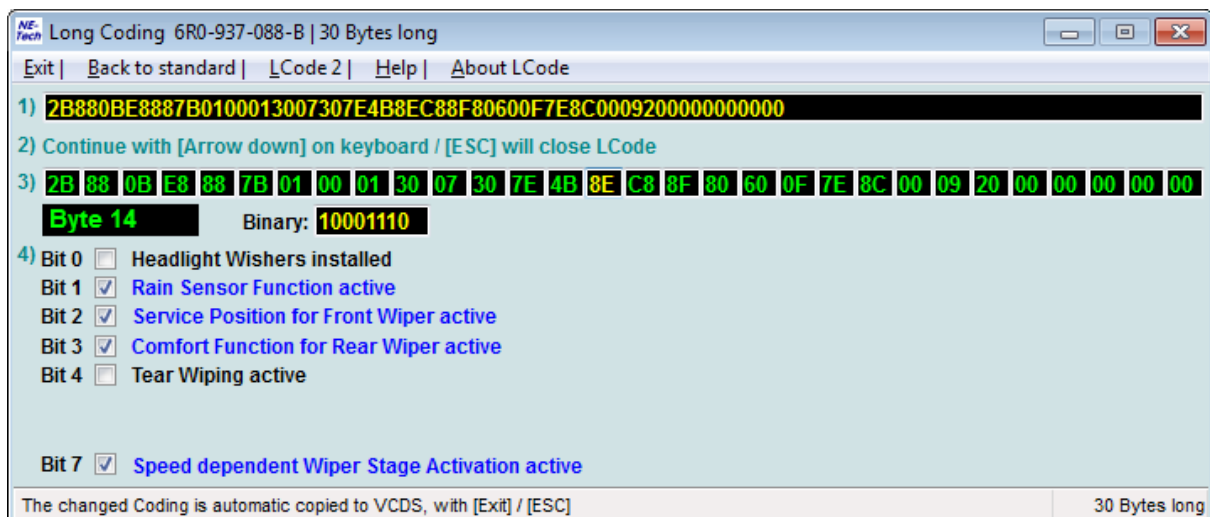
Byte : 14

Bit: 3

Zweck: Deaktivieren Sie dieses Bit , wenn der Heckscheibenwischer nicht tätig werden soll, wenn der Rückwärtsgang eingelegt

und die Scheibenwischer aktiviert sind.

Siehe Screenshot 17: BCM PQ25 - Byte 14 .





4.3 Tränenwischen(vorne)

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 14

Bit: 4

Zweck:Nachdem die Scheibenwischer betätigt wurden wischt ein paar Sekunden später einmal nach.
(Tränenwischen)

Dies kann aktiviert / deaktiviert werden mit diesem Bit.

4.4 Regenschließen

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 4

Bit: 6

Komponente: (. . 09 - Cent Elect) RLS

Byte : 0

Bit: 2

Zweck: Die Autoscheiben können entweder von Hand oder Fernbedienung geöffnet werden (Taste
rechts gedrückt halten)

Wenn das Auto mit einem Regensensor ausgestattet ist kanndieser die Fenster schließen , wenn es
zu regnen beginnt.

Stellen Sie diese beiden Bits auf 1, um diese Funktion zu aktivieren .

HINWEIS: Die Programmierung sollte in zwei verschiedene Komponenten erfolgen:

Screenshot 17: BCM PQ25 - Byte 14

Im BCM PQ25 (Screenshot 2: BCM PQ25 - Byte 4) und RLS (Screenshot 18: RLS - Byte 0)



NE-
Tech

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 14 Binary: 10001110

4) Bit 0 ☐ Headlight Washers installed
Bit 1 ☒ Rain Sensor Function active
Bit 2 ☒ Service Position for Front Wiper active
Bit 3 ☒ Comfort Function for Rear Wiper active
Bit 4 ☐ Tear Wiping active

Bit 7 ☒ Speed dependent Wiper Stage Activation active

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long

NE-
Tech

Long Coding 6R0-937-088-B | 30 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 2B880BE8887B0100013007307E4B8EC88F80600F7E8C000920000000000

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 2B 88 0B E8 88 7B 01 00 01 30 07 30 7E 4B 8E C8 8F 80 60 0F 7E 8C 00 09 20 00 00 00 00 00

Byte 4 Binary: 10001000

4)

Bit 5 ☐ Central Locking Re-Locking (after 30 Seconds) active
Bit 6 ☐ Rain Closing active

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 30 Bytes long

1 -- 1K0 955 559 AH -- RLS 040710 05

NE-
Tech

Long Coding 1K0-955-559-AH | 3 Bytes long

Exit | LCode 2 | Help | About LCode

1) 07302D

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 07 30 2D

Byte 0 Binary: 00000111

4) Bit 0 ☒ Highway Light Function active (above 140 kph / 90 mph)
Bit 1 ☒ Rain Light Function active
Bit 2 ☒ Rain Closing active
Bit 3-4 00 Light Activation Threshold normal
Bit 5 ☐ Rain Sensor inactive

3 Bytes long



4.5 Regen-Sensor -Korrektur

Komponente: (. . 09 - Cent Elect) RLS

Byte : 2

Bit: 0-7

Zweck: Mit diesem Pull-Down- Menü stellen Sie die Empfindlichkeit des Sensors ein.

4.6 Front- Scheibenwischer Service Mode / Position

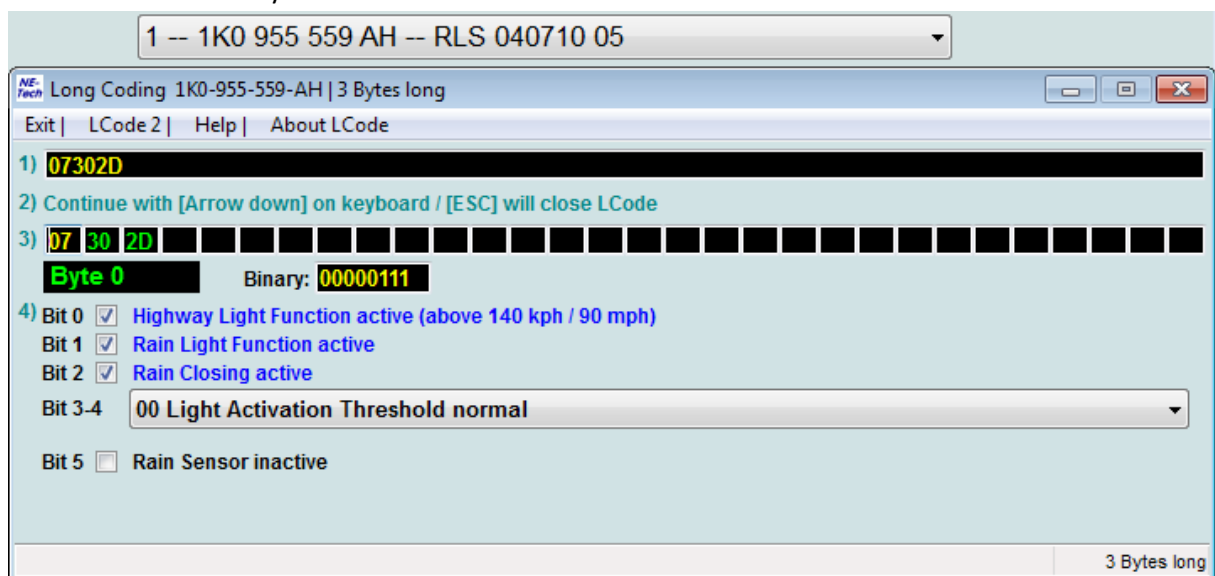
Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Anpassung: Scheibenwischer Service Mode / Position

Zweck: Wenn Sie nicht in den Servicemode kommen ist vielleicht diese Option auf 0 gesetzt.

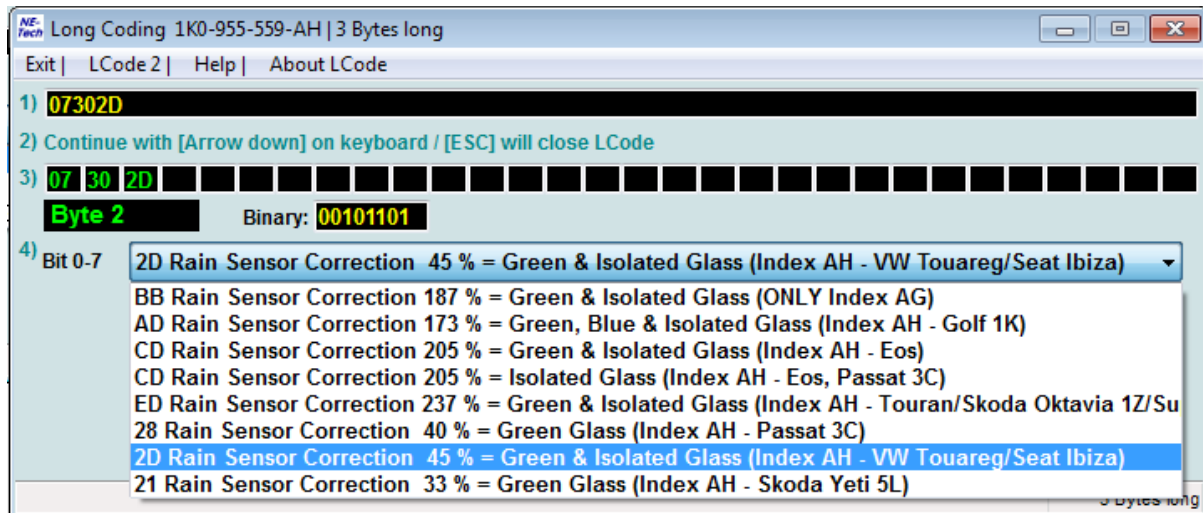
Der Service-Mode ist notwendig, wenn Sie die Wischerblätter tauschen möchten.

Screenshot 18: RLS - Byte 0





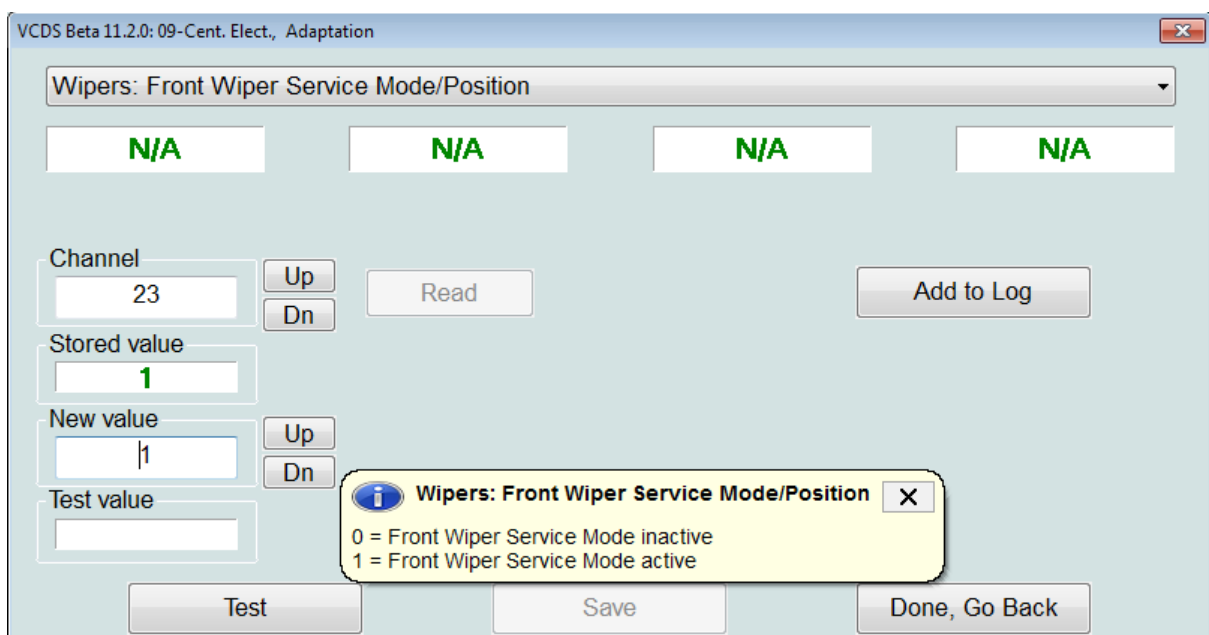
Screenshot 19: 09- RLS Byte 2 - Art der Windschutzscheibe installiert



Service-Modus aus dem Benutzerhandbuch:

- Um die Wischerblätter zu ersetzen müssen Sie die Serviceposition anwählen.
- Stellen Sie sicher dass die Wischerblätter nicht eingefroren sind
- Schalten Sie die Zündung ein-und wieder aus (innerhalb von 9 Sekunden)
- ziehen Sie den Wischerhebelzu sich .
- Die Wischerblätter werden in die Wartungsposition bewegt.

Screenshot 20 : BCM PQ 25 - 23 Adapataion ch





5 Außenspiegel / Heckscheibenheizung

5.1 Beheizte Außenspiegel

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

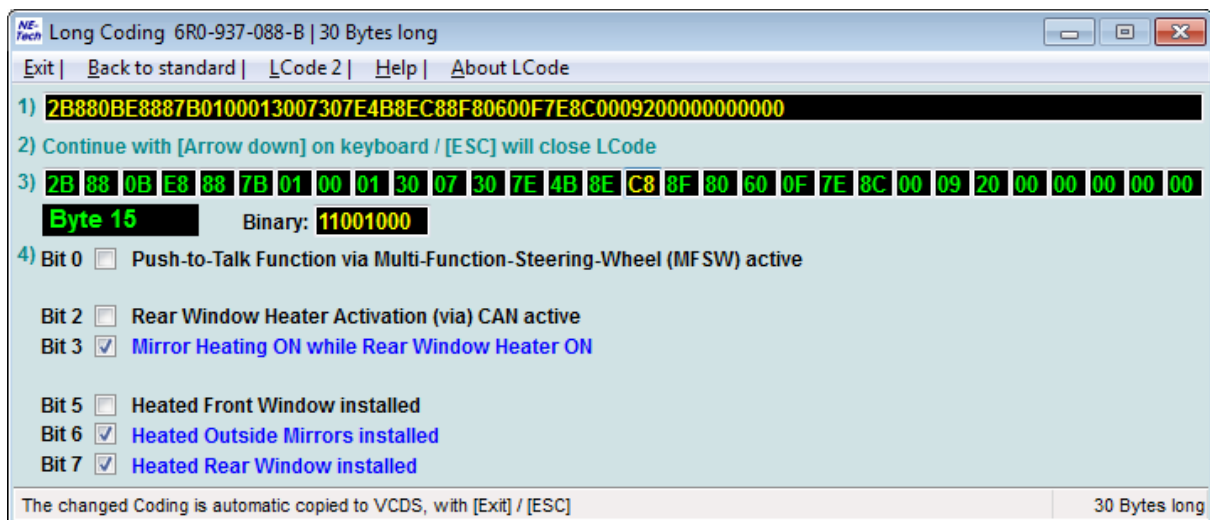
Byte : 15

Bit: 3

Zweck: De-/ Aktivieren der Heizfunktion der Außenspiegel .

FYI: eine Reihe anderer Änderungen bezüglich der Außenspiegel und Heckscheibenheizung kann hier vorgenommen werden .

Screenshot 21: BCM PQ25 - Byte 15



6 Telefon und Bluetooth

6.1 Sprache der Spracherkennung

Komponente: TELEFON H05 0440 (77 - Telefon)

Byte : 0

Bit: 0-7

Zweck: Hier können Sie die Sprache für die Radiostimme und Spracherkennung einstellen .

Ändern Sie dies nach Einstellung der Bindestrich Sprache (7,5)

NE-Tech Long Coding 7P6-035-730-C | 8 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 0200000001010110

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 02 00 00 00 01 01 01 10

Byte 1 Binary: 00000000

4) Bit 0-7 00 Voice Operation active

00 Voice Operation active

01 Voice Operation inactive

02 Voice Operation limited

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC]

8 Bytes long



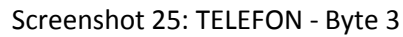
Bit: 0-7

Bit: 0

The screenshot shows the LCode application window titled "Long Coding 7P6-035-730-C | 8 Bytes long". The interface includes a menu bar with "Exit", "Back to standard", "LCode 2", "Help", and "About LCode".

- Step 1:** A black bar representing the first byte of data.
- Step 2:** Instruction: "Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode".
- Step 3:** A row of 16 boxes representing bits. The first four are labeled "02", "00", "00", "00". The next four are labeled "01", "01", "01", "10". The remaining eight boxes are empty.
- Byte 2:** A label "Byte 2" followed by a binary value "Binary: 00000000".
- Step 4:** A dropdown menu for "Bit 0-7" is open, showing a list of options:
 - 00 Audio Parameter Set 1 (highlighted)
 - 01 Audio Parameter Set 2
 - 02 Audio Parameter Set 3
 - 03 Audio Parameter Set 4

At the bottom, a status bar indicates "The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC]" and "8 Bytes long".



Byte : 4

Bit: 0

Zweck: Aktivieren Sie diese Option, um Musik von Ihrem Phone/MP3 Player / Gerät abzuspielen

unterstützt das A2DP -Protokoll G

HINWEIS: Dieses Bit muss auf 0 (Null) gesetzt werden um diese Option zu aktivieren.

6.6 Bluetooth-Antenne Diagnose

Komponente: TELEFON H05 0440 (77 - Telefon)

Byte : 5

Bit: 0



Screenshot 26: TELEFON - Byte 4

Long Coding 7P6-035-730-C | 8 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 0200000001010110

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 02 00 00 00 01 01 01 10

Byte 4 Binary: 00000001

4) Bit 0 ☒ Multimedia Function (Bluetooth Audio) inactive

Byte 04 8 Bytes long

Screenshot 27: TELEFON - Byte 5

Long Coding 7P6-035-730-C | 8 Bytes long

Exit | Back to standard | LCode 2 | Help | About LCode

1) 0200000001010110

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 02 00 00 00 01 01 01 10

Byte 5 Binary: 00000001

4) Bit 0 ☒ Antenna Diagnostic inactive

The changed Coding is automatic copied to VCDS, with [Exit] / [ESC] 8 Bytes long

Bluetooth 6.7 Bestätigungssignal

Komponente: TELEFON H05 0440 (77 - Telefon)

Anpassung

Zweck: De- / Aktivieren Sie dies wenn Sie ein Signal zur bestätigung der Bluetooth verbindung möchten .

Wenn die Lautstärke des Radios aufgedreht ist kann das ziemlich laut sein .



Screenshot 28: TELEFON - BT ACK

VCDS Beta 11.2.0: 77-Telephone, UDS Adaptation

Channel
Bluetooth acknowledgement signal

Stored value
On

New value

WorkShop Code (0-99999): 99999 Importer # 123 Equipment # (0-99999): 12345

Do It! Go Back

7. Verschiedenes

7.1 Auto- Horn deaktiviert , wenn kein Schlüssel im Zündschloss

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

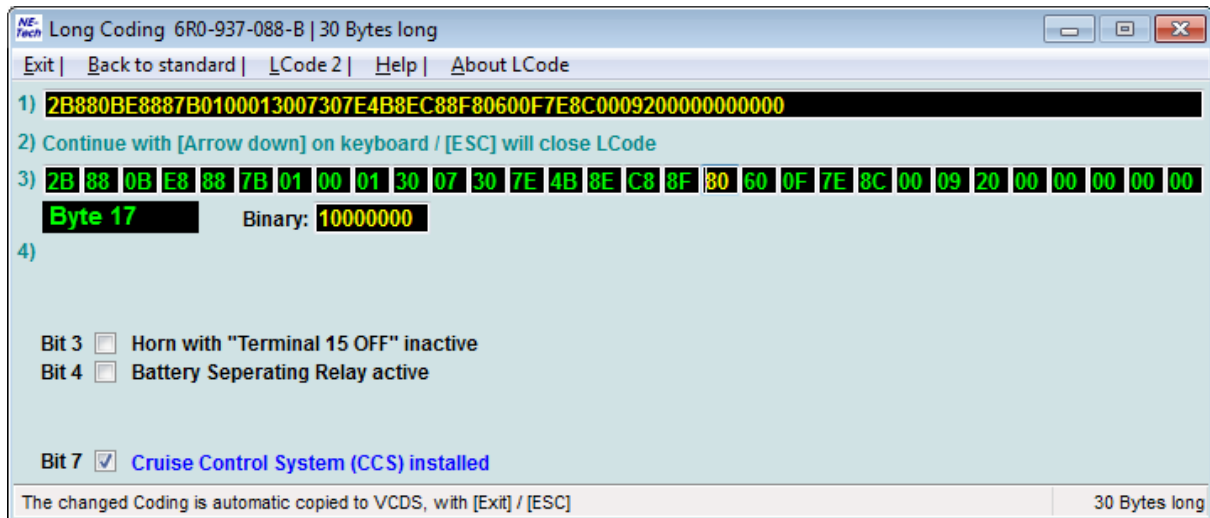
Byte : 17

Bit: 3

Zweck: Deaktivieren Sie das Auto Horn , wenn der Schlüssel aus dem Zündschloss entfernt wird .



Siehe Screenshot 29: BCM PQ25 -17 Byte .



7.2 Cruise Control

Komponente: BCM PQ25 (. . 09 - Cent- Elect)

Byte : 17

Bit: 7

Zweck: Gibt an, ob Cruise Control installiert ist. Könnte CC deaktiviert , wenn auf 0 gesetzt.

7.3 Gurtanschnallwarnung

Komponente: KOMBI H05 0404 (17 - Instruments)

Byte : 1

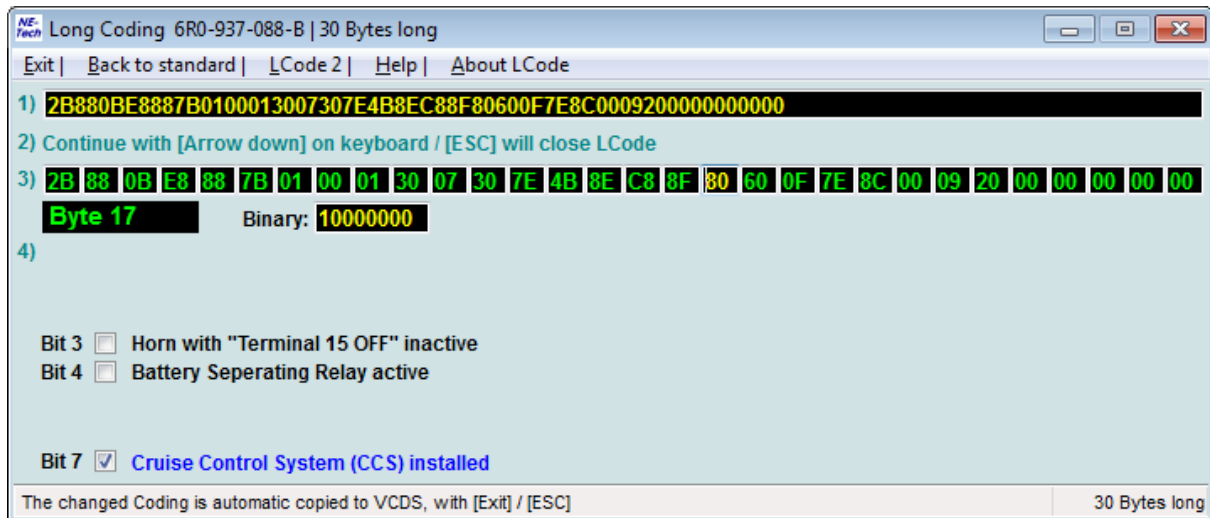
Bit: 1

Zweck: De- / Aktivieren Sie die Sicherheitsgurt-Warner . Wenn Sie schneller als 15 km / h unangeschnallt fahren gibt

das Auto einen Warnton aus.



Screenshot 29: BCM PQ25 - Byte 17



7.4 Sicherheitsgurt Warnton

Komponente: KOMBI H05 0404 (17 - Instruments)

Anpassung

Zweck: Ändern Sie die Tonhöhe des Sicherheitsgurt-Warntons.

7.5 Sprache Armaturenbrett und Bluetooth (Car Kit)

Komponente: KOMBI H05 0404 (17 - Instruments)

Anpassung

Zweck: Ändert die Sprache der MFA (Multifunktionsanzeige)

Die Sprache für BT Spracherkennung wird auch geändert .

Die Sprache für BT kann separat in 6.1 geändert werden



Screenshot 31: 17 - Instrumente Anpassung – Gurtanschnallwarnung

VCDS Beta 11.2.0: 17-Instruments, UDS Adaptation

Channel: Seat belt warning

Stored value: Version 1

New value: Version 2, Version 3, Version 1, Version 4

Do It! Go Back

Screenshot 30: 17 - Instrumente Codierung - Byte 1

Long Coding 6J0-920-802-J | 3 Bytes long

Exit | LCode 2 | Help | About LCode

1) 510A00

2) Continue with [Arrow down] on keyboard / [ESC] will close LCode

3) 51 0A 00

Byte 1 Binary: 00001010

4) Bit 0 ☐ Brakepad Warning active/installed
Bit 1 ☒ Seatbelt Warning active/installed
Bit 2 ☐ Washer Fluid Warning active/installed
Bit 3 ☒ Multi-Function-Display active/installed

After first inserted value, this is the changed Coding value. Coding value is copied at closing VCDS

3 Bytes long

7.6 Korrektur Kraftstoffverbrauch

Komponente: KOMBI H05 0404 (17 - Instruments)

Anpassung

Zweck: Korrektur des Kraftstoffverbrauches in der MFA



Screenshot 32: 17 - Instrumente Anpassung - Sprache MFD / bluetoothDisplay

VCDS Beta 11.2.0: 17-Instruments, UDS Adaptation

Channel: Language version

Stored value: Chinese

New value:

- no language
- German
- US English
- Russian
- English
- French
- Italian
- Spanish
- Portuguese
- without text
- Czechoslovakian
- Chinese

7.7 ändern Kraftstoffverbrauch km / l

Komponente: KOMBI H05 0404 (17 - Instruments)

Byte : 0

Bit: 4-7

Screenshot 33: 17 - Instrumente Anpassung - Anzeigekorrektur des Kraftstoffverbrauchs

VCDS Beta 11.2.0: 17-Instruments, UDS Adaptation

Channel: Display correction of consumptions and operating range

Stored value: 103 %

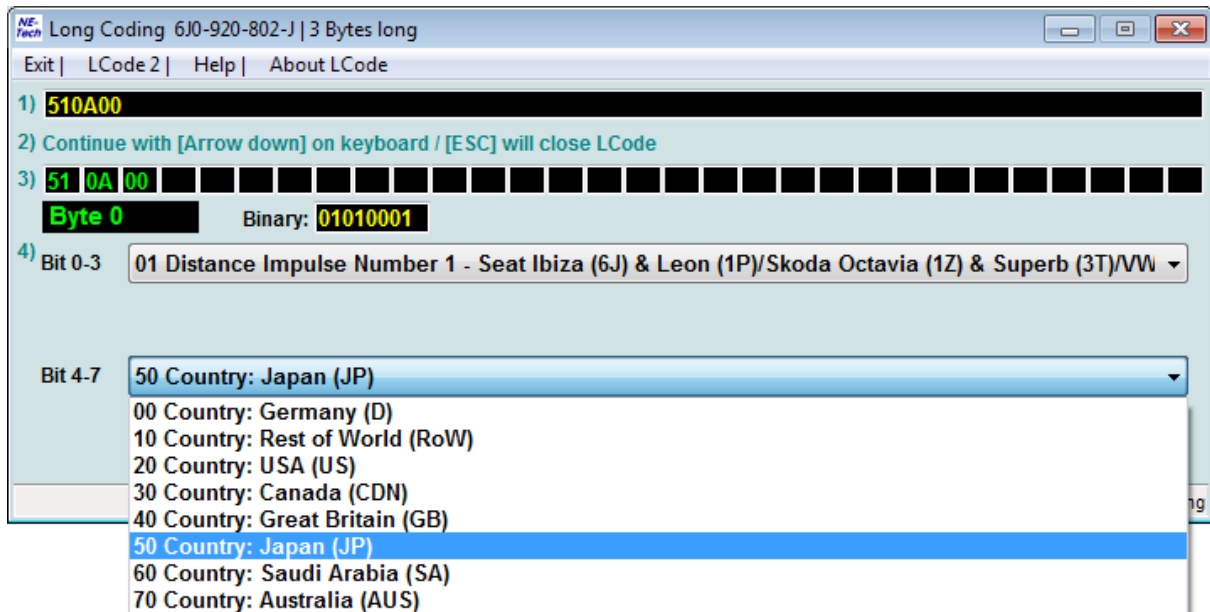
New value: %

WorkShop Code (0-99999): 99999 Importer # 123 Equipment # (0-99999): 12345

Do It! Go Back



Screenshot 34: 17 - Instrumente - Coding Byte 0



7.8 Einparkhilfe Aktivierungston (PDC)

Komponente: Parkhilfe 4K H07 0008 (10 - Park / Steer Assist)

Anpassung

Zweck: Signalton sobald der Rückwärtsgang eingelegt wird.

7.9 PDC Tonhöhe

Komponente: Parkhilfe 4K H07 0008 (10 - Park / Steer Assist)

Anpassung

Zweck: Bestimmt die Frequenz die für die PDC verwendet wird . Stufe 1 = niedrig , Stufe 9 = hoch .
Standard 4



Screenshot 35: 10 - Park / Steer unterstützen Anpassung - Einparkhilfe Aktivierung Ton

VCDS Beta 11.2.0: 10-Park/Steer Assist, UDS Adaptation

Channel
Parking aid activation tone

Stored value
On

New value

WorkShop Code (0-99999): 06402 Importer # 785 Equipment # (0-99999): 00200

Do It! Go Back

Screenshot 36: 10 - Park / Steer Assist Anpassung - Lautsprecher frequentie PDC

VCDS Beta 11.2.0: 10-Park/Steer Assist, UDS Adaptation

Channel
Speaker frequency for rear parking aid

Stored value
Stage 1

New value

Stage 1
Stage 2
Stage 3
Stage 4
Stage 5
Stage 6
Stage 7
Stage 8
Stage 9



7.10 Anhängerkupplung Anpassungen

Komponente: Parkhilfe 4K H07 0008 (10 - Park / Steer Assist)

Byte : 0

Bit: 0-3

Komponente: J533 -Gateway H28 0020 (19 - Gateway)

Byte : 1

Bit: 3

Zweck: Wenn Sie eine CAN -fähige Anhängerkupplung montieren müssen Sie einige Anpassungen an der PDC durchführen um richtig zu funktionieren.

Diese muss in zwei Komponenten durchgeführt werden!

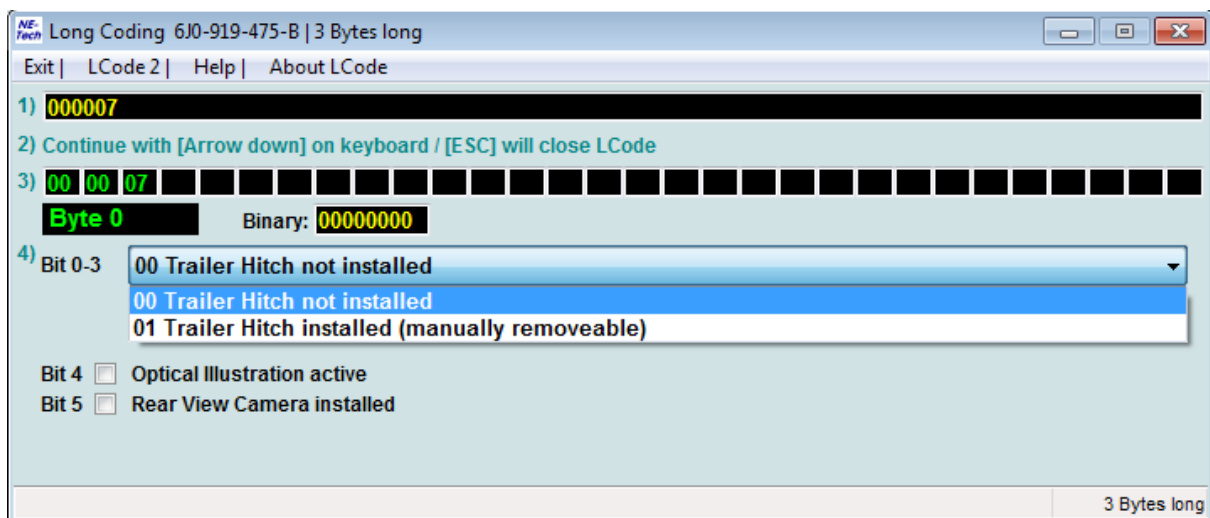
7.11 Staging -oder Nadelausschläge auf dem 6J VFL nicht verfügbar

Komponente: KOMBI H05 0404 (17 - Instruments)

Anpassung

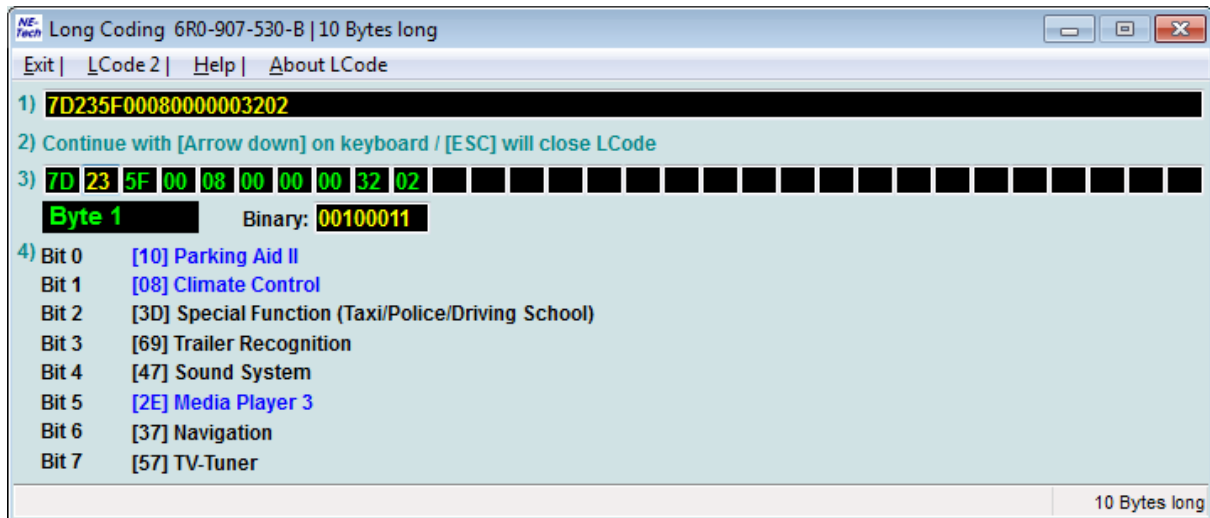
Zweck: Inszenierung: wenn die Zündung Eingeschalten wird Kommt es zum Zeigerausschlag

Screenshot 37: 10 - Park / Steer Assist Coding - Byte 0





Screenshot 38: 19 - Tor Codierung - Byte 1



Instrument Clustern, in denen es funktioniert (6J8 hat 6J0 920 802 J) :

5K6 920 870 D (Golf)

1P0 920 850 B (Leon)

5K6 920 970 H (Golf)

5K6 920 971 C (Golf)

5K6 920 871 (ohne Revision Charakter!) Kanadische spec Fahrzeug 2011 GTI 2DR , 6MT

5J0 920 810 D (Fabia II Ecomotive)

7.12 Radio- Fahrschule Funktion

Komponenten : Radio H10 0107 (56 - Radio)

Anpassung

Zweck: Nach Aktivierung dieser Option sollten Sie die Fahrzeuggeschwindigkeit auf dem Radio-Display angezeigt bekommen.



Screenshot 39: 17 - Instrumente Anpassung - Geen Inszenierung

The screenshot shows two windows from the VCDS (VAG COM Diagnostic System) software, Release 10.6.1.

The top window, titled "VCDS Release 10.6.1: 17-Instruments, Open Controller", displays the following information:

- Comm Status: IC=1 TE=0 RE=0
- Protocol: UDS
- Controller Info:
 - VAG Number: 6J0 920 802 J
 - Component: KOMBI H05 0404
 - Soft. Coding: Long Coding
 - Shop #: Imp: 123 WSC 99999
 - Extra: (empty)
 - Extra: Geraet 12345

The bottom window, titled "VCDS Release 10.6.1: 17-Instruments, UDS Adaptation", displays the following information:

- Channel: Staging
- Stored value: ERROR: Channel Not Available
- New value: (empty)
- WorkShop Code (0-99999): 99999
- Importer # (0-999): 123
- Equipment # (0-99999): 12345
- Buttons: Do It!, Go Back

7.13 Radio- Development Test -Modus

Komponenten : Radio H10 0107 (56 - Radio)

Anpassung

Zweck: Zeigt zusätzliche Informationen über die Einstellungen im Radio.

Aktivieren Sie die Option nach

Screenshot 40 : 56 - Radio- Anpassung - Fahrschule und halten Sie die Funktion " Menu' - Taste für ca. 8 Sekunden gedrückt.

Im S- Debug -Menü wird die Geschwindigkeit des Fahrzeugs angezeigt.



Screenshot 40 : 56 - Radio- Anpassung - Fahrschule –Funktion

VCDS Release 10.6.4: 56-Radio, Adaptation

Driving School Function

Enabled N/A N/A N/A

Channel: 02 Up Dn Read Add to Log

Stored value: 1

New value: 1 Up Dn

Test value:

Test Save Done, Go Back

Driving School Function

This Channel allows activating and deactivating the Driving School Function which shows the current Vehicle Speed in the Radio Display. The actual Function is being activated using the Radio Settings themselves. Refer to Radio Operating Manual for Details.

0 = inactive
1 = active

THX to:

Seat-Online.nl für die Vorlage!!

Bilder und Infos wurden aus der Original Niederländischen/Englischen Version übernommen

Freie Übersetzung

Alle Logos, Bilder und Textzeilen sowie Markennamen Dienen der veranschaulichung!