**MQB Codierungen**

Inhalt

[Vorwort / Disclaimer 11](#_Toc64150185)

[Erweiterung, Korrekturen und Spenden 11](#_Toc64150186)

[Zugriffsberechtigungen 11](#_Toc64150187)

[Abbiegelicht - Deaktivierung 13](#_Toc64150188)

[Abbiegelicht - Norm/Vorschrift ändern 13](#_Toc64150189)

[Abbiegelicht - Geschwindigkeit der Abdimmung ändern 13](#_Toc64150190)

[Abbiegelicht - Geschwindigkeitsschwelle anpassen 13](#_Toc64150191)

[Abblendlicht - Automatische Aktivierung als Dauerfahrlicht ab Geschwindigkeit 13](#_Toc64150192)

[ACC - Abstandseinstellung im MMI konfigurieren (Audi A3 8V) 13](#_Toc64150193)

[ACC - Schritteinstellung auf 1 km/h ändern (Audi A3 8V) 14](#_Toc64150194)

[ACC - Rechts Überholen unterbinden/erlauben (Variante 1) 14](#_Toc64150195)

[ACC - Rechts Überholen unterbinden/erlauben (Variante 2) 14](#_Toc64150196)

[Allrad - Versperrmaßnahmen erhöhen für mehr Traktion 14](#_Toc64150197)

[Ambientebeleuchtung (mehrfarbig) - Aktivierung/Freischaltung 15](#_Toc64150198)

[Ambientebeleuchtung (mehrfarbig) - Farben anpassen 15](#_Toc64150199)

[Ambientebeleuchtung (mehrfarbig) - Farben erweitern auf 30 Möglichkeiten 16](#_Toc64150200)

[Ambientebeleuchtung (mehrfarbig) - Farbzuordnung zu Fahrprofil ändern 16](#_Toc64150201)

[Ambientebeleuchtung - Abdimmen der Türbeleuchtung deaktivieren 17](#_Toc64150202)

[Ambientebeleuchtung - Farben anpassen (Leon III 5F) 17](#_Toc64150203)

[Anhängerkupplung - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) 17](#_Toc64150204)

[Anhängerrangierassistent (Trailer Assist) - Aktivierung/Freischaltung 19](#_Toc64150205)

[Assistenzlichtfunktion - Lichtsensorempfindlichkeit ändern 20](#_Toc64150206)

[Auspuffklappen-Steuerung deaktivieren 20](#_Toc64150207)

[Auto Hold - Anpassung des dynamischen Anfahrassistenten 20](#_Toc64150208)

[Auto Hold - Zustand nach Neustart 20](#_Toc64150209)

[Auto-Lock verriegelt auch den Tankdeckel 20](#_Toc64150210)

[Batterie anlernen nach Wechsel 21](#_Toc64150211)

[Beifahrerairbag - Taster deaktivieren 21](#_Toc64150212)

[Berganfahrassistent - Aktivierung des HHC 21](#_Toc64150213)

[Berganfahrassistent - Haltezeit einstellen 21](#_Toc64150214)

[Blinker hinten aktiv, wenn Heckklappe geöffnet 21](#_Toc64150215)

[Bremsscheibentrocknung anpassen 21](#_Toc64150216)

[Coming Home/Leaving Home - Emulation über Innenlicht 22](#_Toc64150217)

[Coming Home/Leaving Home - Leuchtdauer >30 Sekunden einstellen 22](#_Toc64150218)

[Coming Home/Leaving Home ohne Abblendlicht (nur Tagfahrlicht bzw. Standlicht) 22](#_Toc64150219)

[Coming Home/Leaving Home via Nebelscheinwerfer 23](#_Toc64150220)

[Coming Home/Leaving Home - Tagfahrlicht auf voller Stärke 23](#_Toc64150221)

[Coming Home - Einschaltauslöser anpassen 23](#_Toc64150222)

[Coming Home - Funktion automatisch 23](#_Toc64150223)

[Discover Media/Pro - Aktueller Ort in Kopfzeile statt gewähltes Fahrprofil 23](#_Toc64150224)

[Discover Media/Pro - Offroadanzeigen aktivieren (MIB 2) 24](#_Toc64150225)

[Discover Media/Pro - Onlinedienste aktivieren (MIB 2) 24](#_Toc64150226)

[Discover Media/Pro - WLAN-Streaming aktivieren (MIB2) 24](#_Toc64150227)

[Discover Media/Pro - Zweites Telefon über Bluetooth erlauben 24](#_Toc64150228)

[Discover Pro - Bootanimation ändern 25](#_Toc64150229)

[Discover Pro - Green Menu aktivieren 25](#_Toc64150230)

[Discover Pro - Geschwindigkeitsbegrenzung aus Kartendaten anzeigen 25](#_Toc64150231)

[Discover Pro - Radio-Modulation AM deaktivieren 25](#_Toc64150232)

[Discover Pro - Skin ändern 25](#_Toc64150233)

[Discover Pro - WLAN-Streaming aktivieren (MIB 1) 26](#_Toc64150234)

[Dritte Bremsleuchte als Quittung für die Zentralverrieglung 26](#_Toc64150235)

[Dritte Bremsleuchte aktiv bei geöffneter Heckklappe 26](#_Toc64150236)

[Dritte Bremsleuchte blinkt mit bei aktiver Warnblinkanlage 26](#_Toc64150237)

[DWA - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) 27](#_Toc64150238)

[DWA - Aktivierung der Hornquittierung beim Verriegeln und Entriegeln des Fahrzeuges 27](#_Toc64150239)

[DWA - Start des Alarms bei mechanischer Öffnung (Thatcham) 27](#_Toc64150240)

[Dynamisches Fernlicht (DLA) - Freischaltung (bis MJ 2016) 27](#_Toc64150241)

[Dynamisches Fernlicht (DLA) - Freischaltung (ab MJ 2017) 28](#_Toc64150242)

[Einparkhilfe - Abschaltgeschwindigkeit ändern 29](#_Toc64150243)

[Einparkhilfe - Aktivierungston deaktivieren 29](#_Toc64150244)

[Einparkhilfe - Audioabsenkung deaktivieren 29](#_Toc64150245)

[Einparkhilfe - Automatische Aktivierung bei langsamer Vorwärtsfahrt 29](#_Toc64150246)

[Einparkhilfe - Bordsteinabstand anpassen (Auslösung Dauerton/Letzte Stufe) 29](#_Toc64150247)

[Einparkhilfe - Darstellung aktivieren, trotz kleiner Einparkhilfe (Leon III 5F, Audi A3 8V) 29](#_Toc64150248)

[Einparkhilfe - Hilfslinien aktivieren/deaktivieren 29](#_Toc64150249)

[Einparkhilfe - Lautstärke vorn/hinten anpassen 29](#_Toc64150250)

[Einparkhilfe - Tonhöhe vorn/hinten anpassen 30](#_Toc64150251)

[Elektronische Parkbremse (EPB) - Deaktivierung der automatischen Aktivierung beim Gurtablegen 30](#_Toc64150252)

[ESP - Verfügbare Modi ändern (ASR aus / ESC Sport / ESC aus) 30](#_Toc64150253)

[Fahrschulmodus aktivieren (Anzeige von Geschwindigkeit und Blinker im Radio, nur möglich bei Composition Colour/Touch und Discover Media) 30](#_Toc64150254)

[Fensterbedienung - Freigabenachlauf beim Türöffnen nicht abbrechen 30](#_Toc64150255)

[Fernlichtassistent (Light Assist/HBA) - Freischaltung (Variante 1) 31](#_Toc64150256)

[Fernlichtassistent (Light Assist/HBA) - Freischaltung (Variante 2) 31](#_Toc64150257)

[Fernlichtassistent (Light Assist) - Einschalt- und Ausschaltzeitpunkte anpassen 31](#_Toc64150258)

[Fernlichtassistent (Light Assist) - Reset deaktivieren 31](#_Toc64150259)

[Fernlichtassistent (Light Assist) - Stadterkennung deaktivieren 32](#_Toc64150260)

[Front-/Vorfeldkamera neu kalibrieren nach Tieferlegung 32](#_Toc64150261)

[Front Assist - Vorwarnung - Auswahl Früh/Mittel/Spät aktivieren 32](#_Toc64150262)

[Front Assist - Vorwarnung - ausgewählten Wert speichern 32](#_Toc64150263)

[Frontscheibenwischer - Parken, wenn Motorhaube geöffnet wird 32](#_Toc64150264)

[Frontscheibenwischer - Parken, wenn Zündung ausgeschaltet wird (Octavia III 5E) 32](#_Toc64150265)

[Frontscheibenwischer - Per Menü in Servicestellung bringen (Audi A3 8V) 33](#_Toc64150266)

[Frontscheibenwischer - Tränenwischen aktivieren 33](#_Toc64150267)

[Frontscheibenwischer - Wischzyklen pro Minute anpassen 33](#_Toc64150268)

[Frontscheibenwischer - Tränenwischen vorn aktivieren 33](#_Toc64150269)

[Freigabenachlauf der Fensterheber nach Zündung aus 33](#_Toc64150270)

[Fußraumbeleuchtung - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) 33](#_Toc64150271)

[Fußraumbeleuchtung - Aktivierung/Freischaltung mehrfarbig (Nachrüstung) 34](#_Toc64150272)

[Fußraumbeleuchtung - Funktion Ambientebeleuchtung aktivieren (Audi) 34](#_Toc64150273)

[Fußraumbeleuchtung - Umrüstung auf LED - Fehlermeldung im BCM verhindern 34](#_Toc64150274)

[Gelbe Mode-Schalter-Leuchte deaktivieren 35](#_Toc64150275)

[Gespannstabilisierung aktivieren 35](#_Toc64150276)

[Getriebe - Freilauf deaktivieren 35](#_Toc64150277)

[Heckklappe (elektrisch) - Öffnen/Schließen auch während der Fahrt 35](#_Toc64150278)

[Heckklappe (elektrisch) - Öffnen/Schließen bei Anhängerbetrieb 35](#_Toc64150279)

[Heckklappe (elektrisch) - Öffnen/Schließen via Taster in der Mittelkonsole und FFB 35](#_Toc64150280)

[Heckklappe (elektrisch) - Öffnungshöhe ändern 36](#_Toc64150281)

[Heckklappe (elektrisch) - Überwachung auf Schlüssel im Kofferraum (KESSY) 36](#_Toc64150282)

[Heckklappe (elektrisch) - Schließen nicht abbrechen beim Verlassen des Nahbereichs 36](#_Toc64150283)

[Heckklappe (elektrisch) - Schließen mit dem Schlüssel aus größerer Distanz erlauben 36](#_Toc64150284)

[Heckklappe (elektrisch) - Warnsignale anpassen oder deaktivieren 36](#_Toc64150285)

[Heckklappe nach Einzelöffnung zeitverzögert verschließen (30 Sek) 37](#_Toc64150286)

[Heckklappenleuchten bleiben an, wenn Klappe geöffnet wird (Golf 7 AU, Audi A3 8V) 37](#_Toc64150287)

[Heckscheibenheizung - Heizdauer anpassen 37](#_Toc64150288)

[Heckwischer deaktivieren 37](#_Toc64150289)

[Heckwischer - automatisch aktivieren bei aktivem Frontwischer auf Stufe 2 oder höher 37](#_Toc64150290)

[Heckwischer - automatisches Wischen bei eingelegtem Rückwärtsgang deaktivieren 37](#_Toc64150291)

[Heckwischer - Tränenwischen aktivieren 37](#_Toc64150292)

[Heckwischer - Wischintervall des Wischers anpassen 38](#_Toc64150293)

[HUD - Anzeige horizontal verschieben 38](#_Toc64150294)

[HUD - Anzeige vertikal verschieben 38](#_Toc64150295)

[Infotainment - Apple Wireless Carplay aktivieren (Audi) 38](#_Toc64150296)

[Infotainment - Auswurfsperre entfernen oder aktivieren 38](#_Toc64150297)

[Infotainment - Begrüßungssound aktivieren (Audi) 38](#_Toc64150298)

[Kennzeichenbeleuchtung - Umrüstung auf LED 39](#_Toc64150299)

[KESSY - Automatisches Verschließen beim Schließen der Türen (3Q0 Steuergerät) 39](#_Toc64150300)

[KESSY - Automatisches Verschließen beim Schließen der Türen (5Q0 Steuergerät) 39](#_Toc64150301)

[KESSY - Inszenierung/Pulsieren des Start-Tasters aktivieren 39](#_Toc64150302)

[KESSY - Komfortöffnen aktivieren 39](#_Toc64150303)

[KESSY - Temporäre Deaktivierung - Freischaltung (3Q0 Steuergerät) 40](#_Toc64150304)

[KESSY - Temporäre Deaktivierung - Freischaltung (5Q0 Steuergerät) 40](#_Toc64150305)

[KESSY - Türsensoren deaktivieren 40](#_Toc64150306)

[KESSY - Verriegeln über Easy Close aktivieren (3Q0 Steuergerät) 40](#_Toc64150307)

[Klimaanlage - Air Care - Freischaltung 41](#_Toc64150308)

[Klimaanlage - Air Care - Zustand speichern 41](#_Toc64150309)

[Klimaanlage - Empfindlichkeit des Innenraumfeuchtigkeitssensors einstellen 41](#_Toc64150310)

[Klimaanlage - Gebläselogik im AUTO-Modus anpassen 41](#_Toc64150311)

[Klimaanlage - Gebläsestufe auch im AUTO-Modus anzeigen (nicht Audi A3 8V) 41](#_Toc64150312)

[Klimaanlage - Helligkeit LCD-Temperauranzeige ändern 41](#_Toc64150313)

[Klimaanlage - Helligkeit LEDs für aktuelle Lüfterstufe 42](#_Toc64150314)

[Klimaanlage - Helligkeit LEDs für Sitzheizung 42](#_Toc64150315)

[Klimaanlage - Helligkeit LEDs (Rest) 42](#_Toc64150316)

[Klimaanlage - Offset-Logik für die Gebläsestufe aktivieren 42](#_Toc64150317)

[Kombiinstrument - Gurtwarner deaktivieren 42](#_Toc64150318)

[Kombiinstrument - Reservetank Volumen ändern 42](#_Toc64150319)

[Kombiinstrument - Skalenbeleuchtung auch bei Standlicht aktiv 43](#_Toc64150320)

[Kombiinstrument - Skin ändern 43](#_Toc64150321)

[Kombiinstrument - Skalendarstellung ändern (VC/AID/FPK) 43](#_Toc64150322)

[Kombiinstrument - Tachomaximum anpassen (VC/AID/FPK) 43](#_Toc64150323)

[Kombiinstrument - Zeigertest (Staging) aktivieren 43](#_Toc64150324)

[Kombiinstrument - Zündung aktiv Meldung anpassen/deaktivieren 43](#_Toc64150325)

[Komfortaktionen per FFB auch während Zündung ein/Motorlauf 43](#_Toc64150326)

[Komfortblinken Blinkzyklus ändern 44](#_Toc64150327)

[Komfortblinken deaktivieren 44](#_Toc64150328)

[Lenkkennlinie ändern ohne Fahrprofilauswahl 44](#_Toc64150329)

[Lenkradheizung - Automatische Aktivierung 44](#_Toc64150330)

[Lenkunterstützung anpassen 44](#_Toc64150331)

[Lenkunterstützung bei Fahrprofilwechsel direkt anpassen (statt inkrementeller Änderung) 44](#_Toc64150332)

[Lichteinschaltschwelle anpassen (Leon III 5F) 44](#_Toc64150333)

[Lichthupe aktiviert zusätzlich Nebelscheinwerfer 45](#_Toc64150334)

[Lichthupe am Tag via Nebelscheinwerfer 45](#_Toc64150335)

[Lichthupe möglich bei Zündung aus 46](#_Toc64150336)

[Licht-/Regensensor - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) 46](#_Toc64150337)

[Licht-/Regensensor - Regenschließen aktivieren 46](#_Toc64150338)

[MFA - Anzeigedauer für Fondgurt-Anzeige anpassen 47](#_Toc64150339)

[MFA - Anzeigedauer für Service-Erinnerung anpassen 47](#_Toc64150340)

[MFA - Anzeigedauer für Warnmeldungen anpassen 47](#_Toc64150341)

[MFA - Fahrprofil beim Wechsel kurz anzeigen 47](#_Toc64150342)

[MFA - Hinweis »Abblendlicht einschalten« deaktivieren 47](#_Toc64150343)

[MFA - Kompass am unteren Rand darstellen 47](#_Toc64150344)

[MFA - Nachzutankendes Volumen anzeigen 47](#_Toc64150345)

[MFA - Öltemperatur anzeigen 48](#_Toc64150346)

[MFA - Rundenzähler/Laptimer anzeigen 48](#_Toc64150347)

[MFA - Schaltempfehlung anzeigen (Audi A3 8V) 48](#_Toc64150348)

[MFA - Warnhinweis bei Fahrt mit Nebelschlussleuchte 48](#_Toc64150349)

[MFA - Warnhinweis bei Fahrt mit aktivem Standlicht 48](#_Toc64150350)

[MFA - Warnhinweis bei Geschwindigkeit über 120 km/h 48](#_Toc64150351)

[MFA - Warnhinweis Glättegefahr anpassen/deaktivieren 48](#_Toc64150352)

[MFA - Warnhinweis Glättegefahr Wiedervorlage nach Motor aus 49](#_Toc64150353)

[MFA - Zylinderabschaltung (ACT / COD) anzeigen 49](#_Toc64150354)

[Mikrofonempfindlichkeit anpassen 49](#_Toc64150355)

[Multifunktionslenkrad - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) (Audi A3 8V) 49](#_Toc64150356)

[Nebelscheinwerfer - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) 49](#_Toc64150357)

[Nebelscheinwerfer - Abbiegelicht aktivieren 50](#_Toc64150358)

[Nebelscheinwerfer - Kreuzungslicht freischalten 50](#_Toc64150359)

[Nebelscheinwerfer - Umrüstung auf LED (Octavia III 5E) 51](#_Toc64150360)

[Nebelschlussleuchten - beide aktiv (Octavia III 5E) 51](#_Toc64150361)

[Personalisierung - Freischaltung (Variante 1) 51](#_Toc64150362)

[Personalisierung - Freischaltung (Variante 2) 52](#_Toc64150363)

[Pace-Car Blinken der Rückleuchten (LED-Rückleuchten) (Golf 7 AU) 53](#_Toc64150364)

[Pace-Car Blinken der Rückleuchten (nur bei Fahrzeugöffnen/-schließen) (LED-Rückleuchten) (Golf 7 AU) 53](#_Toc64150365)

[Pace-Car Blinken der Rückleuchten (nur beim Warnblinken) (LED-Rückleuchten) (Golf 7 AU) 53](#_Toc64150366)

[Parklicht beidseitig 54](#_Toc64150367)

[Radio Empfangsverstärker 54](#_Toc64150368)

[Reifendruckkontrollanzeige (direkt, RDKS) - Aktivierung/Freischaltung 54](#_Toc64150369)

[Reifendruckkontrollanzeige (indirekt, via ABS) - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) 55](#_Toc64150370)

[Rückfahrkamera (Low) - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) 55](#_Toc64150371)

[Rückfahrkamera (Low) - Deaktivierung bei offener Heckklappe deaktivieren 56](#_Toc64150372)

[Rückfahrkamera (Low) - Geschwindigkeitsabhängige Deaktivierung abschalten 56](#_Toc64150373)

[Rückfahrlicht Leuchtkraft erhöhen (Golf 7 AU) 56](#_Toc64150374)

[Scheinwerferreinigung - SWRA deaktivieren 56](#_Toc64150375)

[Schiebedach - Ausstellage direkt aus Schiebelage anfahrbar machen 56](#_Toc64150376)

[Schiebedach - Bei Türöffnung Schließvorgang nicht abbrechen (mit STG CA) 56](#_Toc64150377)

[Schiebedach - Bei Türöffnung Schließvorgang nicht abbrechen (ohne STG CA) 57](#_Toc64150378)

[Schiebedach - Modus beim Komfortöffnen ändern 57](#_Toc64150379)

[Schiebedach - Rollo vom Dach entkoppeln (mit STG CA) 57](#_Toc64150380)

[Schiebedach - Rollo vom Dach entkoppeln (ohne STG CA) 57](#_Toc64150381)

[Schlusslicht Innen aktiv bei Coming Home/Leaving Home 57](#_Toc64150382)

[Schlusslicht Innen Doppelfunktion als Bremslicht (für LED-Rückleuchten) (Golf 7 AU) 57](#_Toc64150383)

[Schlusslicht Innen Doppelfunktion als Bremslicht (für Halogen-Rückleuchten) (Golf 7 AU) 58](#_Toc64150384)

[Schlusslicht Innen Doppelfunktion als Bremslicht deaktivieren bei aktiver Nebelschlussleuchte (gesetzl. Auflage nach StVZO) 58](#_Toc64150385)

[Sitze - Komforteinstieg "Easy Entry" aktivieren (elektrische Sitze) 58](#_Toc64150386)

[Sitze - Komforteinstieg "Easy Entry" Menüeintrag aktivieren (elektrische Sitze) 58](#_Toc64150387)

[Sitzheizung - Temperaturen der Stufen anpassen 58](#_Toc64150388)

[Sitzheizung - gewählte Sitzheizungsstufe speichern 59](#_Toc64150389)

[Sitzheizung - Rücknahmeschwellen anpassen (Audi A3 8V) 59](#_Toc64150390)

[Sommerzeit automatisch einstellen 59](#_Toc64150391)

[Soundaktuator deaktivieren bzw. Lautstärke verringern 60](#_Toc64150392)

[Soundsystem - Erweiterung des internen Soundsystems (ohne ext. Amp) um virtuelles Surround und Subwoofer 60](#_Toc64150393)

[Spiegel - Absenkung der Beifahrerseite aktivieren 60](#_Toc64150394)

[Spiegel - Anklappung - Freischaltung 60](#_Toc64150395)

[Spiegel - Anklappung auch während der Fahrt aktiv 60](#_Toc64150396)

[Spiegel - Anklappung per FFB - Modus anpassen 61](#_Toc64150397)

[Spiegel - Heizung automatisch aktivieren bei Aktivierung der Heckscheibenheizung 61](#_Toc64150398)

[Spiegel - Heizung dauerhaft aktiv durch einmaliges Einschalten 61](#_Toc64150399)

[Spiegel - Umfeldbeleuchtung bei angeklappten Spiegeln aktiv 61](#_Toc64150400)

[Spoiler - Bei Verschließen des Fahrzeuges nicht absenken (Audi TT 8S) 61](#_Toc64150401)

[Spoiler - Nach manuellem Ausfahren nicht automatisch absenken (Audi TT 8S) 61](#_Toc64150402)

[Sprachbedienung aktivieren (Audi A3 8V) 62](#_Toc64150403)

[Spurhalteassistent (Lane Assist) - Freischaltung (Variante 1) 62](#_Toc64150404)

[Spurhalteassistent (Lane Assist) - Freischaltung (Variante 2) 63](#_Toc64150405)

[Spurhalteassistent (Lane Assist) - Freischaltung (Variante 3) 63](#_Toc64150406)

[Spurhalteassistent - Adaptive Spurführung per Lenkstocktaster aktivieren 64](#_Toc64150407)

[Spurhalteassistent - Deaktivierungsschwelle der Fahrerinaktivität 64](#_Toc64150408)

[Spurhalteassistent - Eingriffszeitpunkt über das Menü einstellen 65](#_Toc64150409)

[Spurhalteassistent - Intensität der Lenkradvibration anpassen 65](#_Toc64150410)

[Spurhalteassistent - Intensität der Lenkunterstützung anpassen 65](#_Toc64150411)

[Spurhalteassistent - Letzten Einschaltzustand speichern 65](#_Toc64150412)

[Spurhalteassistent - Warnstärke über Menü einstellen (Variante 1) 65](#_Toc64150413)

[Spurhalteassistent - Warnstärke über Menü einstellen (Variante 2) 65](#_Toc64150414)

[Standheizung - Nachheizzeit anpassen 66](#_Toc64150415)

[Standheizung - Temperatur für Aktivierung des Innenraumgebläses anpassen 66](#_Toc64150416)

[Standheizung - Temperaturen für Zuheizerbetrieb anpassen 66](#_Toc64150417)

[Start/Stopp - Funktion deaktivieren 66](#_Toc64150418)

[SWRA - Deaktivierung 66](#_Toc64150419)

[SWRA - Verzögerungszeit bis zum Auslösen ändern 66](#_Toc64150420)

[SWRA - Waschverhalten anpassen (Häufigkeit, Dauer) 67](#_Toc64150421)

[Tagfahrlicht - Abschalten bei gezogener Handbremse 67](#_Toc64150422)

[Tagfahrlicht - Dimmen beim Blinken 67](#_Toc64150423)

[Tagfahrlicht - Dimmen beim Blinken (langsame Dimmung) (Seat Leon 5F) 67](#_Toc64150424)

[Tagfahrlicht - Dimmen beim Blinken deaktivieren (Audi A3 8V) 68](#_Toc64150425)

[Tagfahrlicht - Gleichzeitiges blinken mit dem Blinker (oder im Wechsel) 68](#_Toc64150426)

[Tagfahrlicht - Inaktiv in LDS-Stellung 0 68](#_Toc64150427)

[Tagfahrlicht - Menüpunkt im CAR-Menü aktivieren 68](#_Toc64150428)

[Tagfahrlicht - Nebelscheinwerfer ausschließlich als Tagfahrlicht 69](#_Toc64150429)

[Tagfahrlicht - Nebelscheinwerfer zusätzlich zum Tagfahrlicht hinzufügen 69](#_Toc64150430)

[Tagfahrlicht - Rückleuchten zusätzlich aktiv (mit KZB und Innentaster = Standlicht immer aktiv) 69](#_Toc64150431)

[Tagfahrlicht - Rückleuchten zusätzlich aktiv (ohne KZB) 69](#_Toc64150432)

[Tagfahrlicht - Standlichtpunkt zusätzlich aktiv (Golf 7 AU) 69](#_Toc64150433)

[Tankanzeige - Justierung/Kalibrierung 70](#_Toc64150434)

[Tasterbeleuchtung (Fahrprofil, ASR, ESP) Helligkeit anpassen 70](#_Toc64150435)

[Traffic Jam Assist (Stauassistent) & Emergency Assist - Freischaltung 70](#_Toc64150436)

[Umfeldbeleuchtung - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) 71](#_Toc64150437)

[Umfeldbeleuchtung - Verwendung als Manövrierleuchte 71](#_Toc64150438)

[US-Standlicht explizit nur in Schalterstellung Standlicht 71](#_Toc64150439)

[US-Standlicht über Ambientebeleuchtung emulieren (dimmbar/schaltbar im CAR-Menü) 71](#_Toc64150440)

[US-Standlicht über Fahrprofil Sport steuern (Leon III 5F) 72](#_Toc64150441)

[US-Tagfahrlicht oder Standlicht (Blinker dauerhaft gedimmt bei Tagfahrlicht oder Standlicht/Abblendlicht) 73](#_Toc64150442)

[US-Tagfahrlicht oder Standlicht - Aufhebung der Dimmung beim Blinken 73](#_Toc64150443)

[US-Tagfahrlicht zusätzlich zum normalen Tagfahrlicht - schaltbar über CAR-Menü 73](#_Toc64150444)

[US-Tagfahrlicht/normales Tagfahrlicht - schaltbar über CAR-Menü 74](#_Toc64150445)

[Verbrauchsanzeige anpassen 75](#_Toc64150446)

[Sprachbedienung aktivieren (Audi A3 8V) 76](#_Toc64150447)

[Verkehrszeichenerkennung - Freischaltung (Variante 1) 76](#_Toc64150448)

[Verkehrszeichenerkennung - Freischaltung (Variante 2) 76](#_Toc64150449)

[Verkehrszeichenerkennung - Aufhebungszeichen anzeigen 77](#_Toc64150450)

[Video in Motion (VIM) - Freischaltung 77](#_Toc64150451)

[Warnblinker - Automatische Aktivierung nach Vollbremsung 77](#_Toc64150452)

[Warnblinktaste - Helligkeit der Beleuchtung anpassen 77](#_Toc64150453)

[XDS - Erweiterte elektronische Differenzialsperre Regelungsstärke anpassen 77](#_Toc64150454)

[Zentralverriegelung - Dauer der optischen Rückmeldung anpassen 77](#_Toc64150455)

[Zentralverriegelung - Nicht entriegeln beim Schlüssel abziehen 78](#_Toc64150456)

Vorwort / Disclaimer

Die hier gelisteten Codierungen und Anpassungen sind aus verschiedenen Quellen und größten Teils an einem Fahrzeug getestet oder selbst gefunden und dokumentiert. Dieses Dokument erhebt keinen Anspruch auf Korrektheit. Alle Änderungen erfolgen daher auf eigene Gefahr.

Es wird empfohlen vor den Änderungen einen vollständigen Auto-Scan sowie Adaptionskanalabbilder („AdpMap“) von allen Steuergeräten zu erstellen, die angepasst werden sollen.

**Anleitung für die Erstellung eines Adaptionskanalabbildes:**

VCDS starten > Anwendungen > Steuergerätabbild > Adresse "XX", Zugriffsberechtigung "YYYYY", Funktion "Anpassung", Format "CSV-Datei" > Start  
Die Zugriffsberechtigungen finden sich im nächsten Kapitel.

In neueren VCDS Versionen lässt sich statt nur einer Adresse auch Abbilder aller Steuergeräte im Fahrzeug erstellen. Dies wird beim Erstkontakt mit einem Fahrzeug empfohlen!

Erweiterung, Korrekturen und Spenden

Ich würde mich freuen, wenn mir Korrekturen und Erweiterungen zugetragen werden, so dass ich diese zeitnah auch in die Liste aufnehmen kann.

Diese Übersicht entsteht ausschließlich in meiner Freizeit. Als privates Projekt erhalte ich dafür also keinerlei Entlohnung. Ich hoffe hiermit aber nicht nur für mich, sondern auch für andere Zeit zu sparen, indem Sie sich nicht durch tausende Webseiten durchsuchen müssen. Da Zeit auch Geld ist, freue ich mich natürlich auch über finanzielle Unterstützung jeglicher Art.

Spenden werden gerne über PayPal akzeptiert: <https://www.paypal.me/vagcoding>

Zugriffsberechtigungen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Steuergerät** | **Login** | **Funktion** |
| 01 (Motorelektronik) | 27971 | Freischaltung der Anpassung |
| 79153 | ??? |
| 12233 | Injektoradaption/-kalibrierung |
| 03 (Bremsenelektronik) | -------- | *(Logins ohne bekannte Funktion werden aufgrund der Menge für dieses STG nicht gelistet)* |
| 11966 | Freischaltung der Anpassung des hydraulischen Bremsassistent (IDE05055) |
| 20103 | Freischaltung der Anpassung der erw. elektronische Differenzialsperre XDS (IDE05286) |
| 24990 | Freischaltung der Anpassung |
| 25757 | Freischaltung der Anpassung der Bremsstabilisierung (IDE05161) |
| 25004 | Bremskraftverstärker Adaption |
| 31857 | Freischaltung der Grundeinstellung und Anpassung |
| 40168 | Freischaltung der Grundeinstellung |
| 40304 / 44595 | Freischaltung der Anpassung der Bremsscheibentrocknung (IDE04456) |
| 37203 | Freischaltung der Anpassung der Fahrertürabfrage (IDE03493) |
| 05 (Zugangs-/Startber.) | 20103 | ??? |
| 08 (Klima-/Heizungsel.) | 20103 | ??? |
| 09 (Zentralelektrik) | 20107 | ??? |
| 31347 | Freischaltung der Anpassung |
| 42013 | ??? |
| 48396 | Freischaltung der Anpassung (nur Tiguan MJ 2016) |
| 10 (Einparkhilfe 2) | 20103 | ??? |
| 71679 | Freischaltung der Codierung |
| 13 (Distanzregelung) | 14117 | Freischaltung der Anpassung |
| 14 (Raddämpfung) | 20103 | ??? |
| 17 (Schalttafeleinsatz) | 20103 | Freischaltung der Anpassung (vor MJ 2016) |
| 25327 | ??? (ab MJ 2016) |
| 47115 | Freischaltung der Anpassung (ab MJ 2016) |
| 18 (Standheizung) | 20103 | ??? |
| 80782 | Freischaltung Anpassung der Regelparameter |
| 19 (Diagnoseinterface) | 20103 | ??? |
| 2B (Lenksäulenverrieg.) | 20103 | ??? |
| 3C (Spurwechsel) | 20103 | ??? |
| 42 (Türelektr. Fahrer) | 20103 | ??? |
| 44 (Lenkhilfe) | 19249 | Freischaltung der Anpassung |
| 28183 | Freischaltung der Anpassung der Fahrprofilumschaltung (IDE06419) |
| 44595 | ??? |
| 4B (Multifunktionsstg.) | 20103 | ??? |
| 52 (Türelektr. Beifahr.) | 20103 | ??? |
| 55 (Leuchtweitenreg.) | 15284 | Freischaltung der Anpassung |
| 20103 | ??? |
| 5F (Informationselek. I) | 20103 | ??? |
| 65 (Reifendruck) | 20103 | Freischaltung der Anpassung |
| 6D (Heckklappe) | 12345 | Freischaltung der Anpassung |
| A5 (Front-/Vorfeldkamera) | 20103 | Freischaltung der Anpassung |
| 75 (Telematik) | 20103 | ??? |
| CA (Schiebedachelek.) | 20103 | Freischaltung der Anpassung und Grundeinstellung |

Abbiegelicht - Deaktivierung

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "statisches Kurvenlicht-Vorschrift" > Wert auf "aus" ändern (Werkseinstellung: ECE R119)

Abbiegelicht - Norm/Vorschrift ändern

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "statisches Kurvenlicht-Vorschrift" > Wert anpassen

"ECE R119" > Abbiegelicht wird schon im Stand aktiviert (Werkseinstellung)  
"ECE R48" > Abbiegelicht aktiviert sich erst ab 1 km/h, also erst beim Anrollen

Abbiegelicht - Geschwindigkeit der Abdimmung ändern

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "statisches Kurvenlicht-Abdimmgeschwindigkeit" > Wert anpassen [%-Wert pro Sekunde] (Werkseinstellung: 50% pro Sekunde = 2 Sekunden)

Abbiegelicht - Geschwindigkeitsschwelle anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "statisches Kurvenlicht-Obere Geschwindigkeitsschwelle" > Wert in km/h anpassen (Werkseinstellung: 40)

Abblendlicht - Automatische Aktivierung als Dauerfahrlicht ab Geschwindigkeit

STG 09 > Zugriffsberechtigung 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Fahrlicht und Standlicht-Allwetterlicht Einschaltgrenze" > Geschwindigkeit in km/h anpassen  
> Kanal "Fahrlicht und Standlicht-Allwetterlicht Ausschaltgrenze" > Geschwindigkeit in km/h anpassen

ACC - Abstandseinstellung im MMI konfigurieren (Audi A3 8V)

STG 13 > Zugriffsberechtigung: 14117 > Anpassung > Kanal "Auswahlmöglichkeit für Voreinstellung der Zeitlücke" > Wert auf "ein" ändern

ACC - Schritteinstellung auf 1 km/h ändern (Audi A3 8V)

STG 13 > Codierung > Byte 14 > Bit 4 aktivieren ("Operation\_mode")

ACC - Rechts Überholen unterbinden/erlauben (Variante 1)

*Es wird ein ACC-Steuergerät mit der Teilenummer 5Q0 benötigt.*

STG 13 > Zugriffsberechtigung: 14117 > Anpassung > Kanal "Vermeidung für unzulässigen Überholvorgang" > Wert auf "ein" bzw. "aus" ändern

ACC - Rechts Überholen unterbinden/erlauben (Variante 2)

*Es wird ein ACC-Steuergerät mit der Teilenummer 3Q0 oder 2Q0 benötigt.*

STG 13 > Codierung > Byte 02 > Bit 5 aktivieren bzw. deaktivieren ("Overtaking Right Prevention active")

Allrad - Versperrmaßnahmen erhöhen für mehr Traktion

*Für diese Funktion sollte die Software-Version des Allrad-Steuergerätes mindestens 7083 sein. Eventuell ist dieses vorher auf eine kompatible Version zu aktualisieren.*

STG 22 > Codierung > Byte 00 > …

> Bit 0 deaktivieren  
> Bit 1 und 2 aktivieren

STG 22 > Anpassung > …

> Kanal "Akustikmaßnahme: Verspannlogik" > Wert auf "Erhöhte Traktion" anpassen   
> Kanal "Akustikmaßnahme: Benziner-Anti\_hum\_measure\_benzin\_gear\_4" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Benziner-Anti\_hum\_measure\_benzin\_gear\_5" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Benziner-Anti\_hum\_measure\_benzin\_gear\_6" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Benziner-Anti\_hum\_measure\_benzin\_gear\_7\_plus" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Benziner-Anti\_impact\_driver\_measure\_benzin\_gear\_4" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Benziner-Anti\_impact\_driver\_measure\_benzin\_gear\_5" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Benziner-Anti\_impact\_driver\_measure\_benzin\_gear\_6" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Benziner-Anti\_impact\_driver\_measure\_benzin\_gear\_7\_plus" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Diesel-Anti\_hum\_measure\_diesel\_gear\_4" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Diesel-Anti\_hum\_measure\_diesel\_gear\_5" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Diesel-Anti\_hum\_measure\_diesel\_gear\_6" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Diesel-Anti\_hum\_measure\_diesel\_gear\_7\_plus" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Diesel-Anti\_impact\_driver\_measure\_diesel\_gear\_4" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Diesel-Anti\_impact\_driver\_measure\_diesel\_gear\_5" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Diesel-Anti\_impact\_driver\_measure\_diesel\_gear\_6" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen  
> Kanal "Akustikmaßnahme: Diesel-Anti\_impact\_driver\_measure\_diesel\_gear\_7\_plus" > Wert auf "keine Maßnahme" anpassen

Ambientebeleuchtung (mehrfarbig) - Aktivierung/Freischaltung

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Innenlicht 2.Generation-weicher Farbwechsel" > Wert auf "aktiv" anpassen *(wenn gewünscht)*  
> Kanal "Innenlicht 2.Generation-Mittelkonsolenbeleuchtung mehrfarbig" > Wert auf "aktiv" anpassen *(wenn verbaut)*  
> Kanal "Innenlicht 2.Generation-Instrumententafelbeleuchtung mehrfarbig" > Wert auf "aktiv" anpassen *(wenn AID verbaut)*  
> Kanal "Innenlicht 2.Generation-Lautsprecherbeleuchtung mehrfarbig" > Wert auf "aktiv" anpassen *(wenn verbaut)*  
> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Ambiente\_Applikationsleisten\_in\_Instrumententafel" > Wert auf "verbaut" anpassen  
> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Mittelkonsolenbeleuchtung" > Wert auf "verbaut" anpassen *(wenn verbaut)*  
> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Frei\_Farbwahl\_ueber\_HMI" > Wert auf "nicht aktiv" anpassen  
> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Ambient\_Farbliste\_HMI" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Ambientemenue mit alle Zonen" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Ambientemenue mit globalem aus" > Wert auf "aktiv" anpassen

*Nach Abschluss der Codierung ist das Infotainment über den Reset neuzustarten (10 Sekunden den Einschaltknopf halten).*

Ambientebeleuchtung (mehrfarbig) - Farben anpassen

*Die Farben werden in RGB-Kodierung angegeben. Wird ein eine Farbe auf {R:0, G:0, B:0} gesetzt, wird die Farbe nicht angezeigt. Die jeweils ersten drei Kanälblöcke wirken für das Infotainment und das AID, die zweiten drei Blöcke für die LED-Ambienteleisten, welche via LIN-Bus angesteuert werden. Nach Abschluss der Codierung ist das Infotainment über den Reset neuzustarten (10 Sekunden den Einschaltknopf halten).*

*Hinweis: Die Farben werden im Infotainment und AID in der Regel 1:1 wiedergegeben. Bei den LIN-Farben können leichte Anpassungen notwendig sein, da die Farben aufgrund der unterschiedlichen Leuchtstärke der LEDs dort abweichen können.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanäle "Ambientelicht Farbliste-Rotwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambientelicht Farbliste-Gruenwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambientelicht Farbliste-Blauwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Innenlicht 2.Generation-Rotwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Innenlicht 2.Generation-Gruenwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Innenlicht 2.Generation-Blauwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen

*bzw. (bei neueren Steuergeräten)*

> Kanäle "Ambientelicht Farbliste-Rotwert" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambientelicht Farbliste-Gruenwert" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambientelicht Farbliste-Blauwert" Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambientelicht Farbliste LIN-Rotwert\_Farbe\_?\_lin" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambientelicht Farbliste LIN-Gruenwert\_Farbe\_?\_lin" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambientelicht Farbliste LIN-Blauwert\_Farbe\_?\_lin" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen

Ambientebeleuchtung (mehrfarbig) - Farben erweitern auf 30 Möglichkeiten

*Bei »Facelift BCMs« (ab Index BA) existieren 20 weitere Farbsätze, welche der Gruppe Ambience\_lightning\_color\_list\_2 & Ambience\_lightning\_color\_list\_lin\_2 zugeordnet sind. Das Vorgehen ist analog zu der Anpassung der Farben im vorherigen Kapitel.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanäle "Ambience\_lightning\_color\_list\_2-Rotwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambience\_lightning\_color\_list\_2-Gruenwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambience\_lightning\_color\_list\_2-Blauwert Farbe ?" > Werte im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambience\_lightning\_color\_list\_lin\_2-Rotwert\_Farbe\_?\_lin > Wert im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambience\_lightning\_color\_list\_lin\_2-Gruenwert\_Farbe\_?\_lin > Wert im Bereich von 0-255 anpassen  
> Kanäle "Ambience\_lightning\_color\_list\_lin\_2-Blauwert\_Farbe\_?\_lin > Wert im Bereich von 0-255 anpassen

Ambientebeleuchtung (mehrfarbig) - Farbzuordnung zu Fahrprofil ändern

STG 19 > Codierung > Byte 11 > Bit 7 aktivieren ("FPA\_Funktion\_AMB")

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Innenlicht 2.Generation-Ambiente\_Farbwahl\_FPA\_waehlbare\_Kopplung" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Innenlicht 2.Generation-Ambiente\_Farbwahl\_FPA\_waehlbare\_Kopplung\_Status\_hmi\_default" > Wert auf "gekoppelt" anpassen  
> Kanal "Ambientelicht Zuordnung der Farbe zum Fahrprofil-Fahrprofil\_?" > Wert wie gewünscht anpassen

*Die Zuordnung kann je nach Gateway unterschiedlich sein. Hier muss eventuell durchprobiert werden. Die Farbwerte werden aus der Kanalliste "Ambientelicht Farbliste" und "Ambientelicht Farbliste LIN" abgerufen. Die Funktion muss im Anschluss noch im CAR-Menü unter Ambientebeleuchtung aktiviert werden.*

Ambientebeleuchtung - Abdimmen der Türbeleuchtung deaktivieren

*In der Standardkonfiguration wird das Ambientelicht bei geschlossenen Türen und während der Fahrt gedimmt. Dies lässt sich deaktivieren.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Innenbeleuchtung Parameter-p\_helligkeit\_Tueren\_geschlossen\_HD\_zu\_zuendung\_aus\_tueren" > Wert auf "100 %" anpassen  
> Kanal "Innenbeleuchtung Parameter-p\_helligkeit\_Fzg\_geschlossen\_zuendung\_ein\_tueren" > Wert auf "100 %" anpassen

Ambientebeleuchtung - Farben anpassen (Leon III 5F)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > … *(Beispiel: immer rot)*

> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Lichtfunktion A 17" > Wert auf "nicht aktiv" anpassen (Werkseinstellung: Ambientelicht 3)  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Lichtfunktion B 16" > Wert auf "Ambientelicht 3" anpassen (Werkseinstellung: nicht aktiv)

Anhängerkupplung - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung)

*Die Anpassung im Motorsteuergerät (STG 01) wird bei manchen Modellen nicht akzeptiert. In diesem Fall kann dies ignoriert werden. Nicht verbaute Steuergeräte können ebenfalls ignoriert werden. Es ist zu beachten, dass einige Codierschritte in Abhängigkeit von den verbauten Teilenummern ausgeführt werden müssen.*

STG 19 > Verbauliste > "69 - Anhänger" aktivieren

STG 01 > Codierung > Byte 05 > Bit 4 aktivieren ("Trailer installed")

STG 03 > Zugriffsberechtigung: 24990 > Anpassung > Kanal "Gespannstabilisierung" > Wert auf "aktiviert" setzen

STG 09 >

*(bei Fahrzeugen mit Codierung » SW-Teileindex < BA)*  
> Codierung > …

> Byte 01 > Bit 0-7 auf "01 Trailer Connector Diagnosis active" setzen  
> Byte 03 > Bit 0-7 auf den passenden Eintrag setzen (siehe Nachrüstanleitung)

*oder*

*(bei Fahrzeugen* ***ohne*** *Codierung » SW-Teileindex >= BA)*  
> Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Vernetzung-Anhaengeranschlussgeraet" > Wert auf "verbaut" setzen

STG 10 > Zugriffsberechtigung: 71679 > Codierung > Byte 03 > Bit 0-1 auf "01 Trailer Hitch installed (manually removable)" setzen

STG 13 > …

*(bei SW-Teilenummer 5Q0 bis inkl. Index F)*> Zugriffsberechtigung: 14117 > Codierung > Byte 02 > Bit 3 aktivieren

*oder*

*(bei SW-Teilenummer 2Q0, 3Q0 und 5Q0 ab Index G)*> Zugriffsberechtigung: 20103 > Codierung > Byte 03 > Bit 3 aktivieren

STG 34 > Codierung > Byte 00 > Bit 7 aktivieren ("Anhänger,0=nicht verbaut / 1=verbaut")

STG 3C > Codierung > …

*(bei SW-Teilenummer 5Q0)*  
> Byte 02 > Bit 4-7 auf "20 ECU for draw bar,with ECU for draw bar" setzen

*oder*

*(bei SW-Teilenummer 2Q0 und 3Q0)*  
> Byte 00 > Bit 4-7 auf "10 ECU for draw bar,with ECU for draw bar" setzen

STG 6C > Codierung > Byte 04 > Bit 0 aktivieren ("equipment\_ahk,verbaut")

STG 6D > Codierung > Byte 01 > Bit 7 aktivieren ("Anhänger,0=nicht verbaut / 1=verbaut")

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Codierung > …

*(bei SW-Teilenummer 5Q0)*  
> Byte 16 > Bit 0-7 auf "01 trailer\_control\_module,verbaut" setzen

*oder*

*(bei SW-Teilenummer 3Q0)*  
> Byte 11 > Bit 0 aktivieren ("AAG,0=not\_coded / 1=coded")

*oder*

*(bei SW-Teilenummer 2Q0)*  
> Byte 05 > Bit 4 aktivieren ("AAG,0=not\_coded / 1=coded")

STG 69 > Codierung > …

> Byte 01 > Bit 0-3 auf "01 Diagnose der Leitung zur Steckdose,aktiv" setzen  
> Byte 03 > Bit 0-3 auf "01 Klemme 30 Ausgang (Pin 9 Steckdose),aktiviert" setzen

Anhängerrangierassistent (Trailer Assist) - Aktivierung/Freischaltung

*Voraussetzung ist RFK High bzw. Area View (STG 6C).   
Hinweis: Die Anpassungen im STG 5F sind nur durchzuführen, wenn bei der Anzeige des Bildes im Infotainmentsystem Probleme auftauchen (bspw. kein Bild, nur Bild bei Anhänger, etc.).*

STG 10 > Codierung > Byte 00 > Bit 3 aktivieren

STG 17 > Codierung > Byte 12 > Bit 5 aktivieren

STG 6C > Codierung > Byte 10 > Bit 3 aktivieren

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_trailer\_assistant\_after\_disclaimer" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_trailer\_assistant\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-Trailer\_Assistant\_0x36" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-Trailer\_Assistant\_msg\_bus\_0x36" > Wert auf "Klemme 15" setzen

Assistenzlichtfunktion - Lichtsensorempfindlichkeit ändern

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Assistenzlichtfunktionen-Lichtsensorempfindlichkeit" > Wert anpassen (Werkseinstellung: normal)

Auspuffklappen-Steuerung deaktivieren

STG 01 > Codierung > Byte 09 > Bit 2 deaktivieren

Auto Hold - Anpassung des dynamischen Anfahrassistenten

STG 03 > Anpassung > Kanal "Dynamischer Anfahrassistent" > Wert anpassen

"Früh" > Bremse löst sich schnell und mit wenig Gas (Kaum bis gar nicht wahrnehmbar, kein Ruck)  
"Normal" > Werkseinstellung (Ruck spürbar)  
"Spät" > Bremse lässt spät los und nur mit relativ viel Gas (Starker Ruck)

*Gerade beim Rangieren kann die Werkseinstellung "Normal" stören, da man etwas mehr Gas geben muss bis sich die Bremse löst. Gerade in engen Parklücken kann das auch kritisch sein, weil der Wagen einen Satz nach vorne macht. Die Einstellung "Früh" ist ideal, wenn man Auto Hold nutzen möchte!*

Auto Hold - Zustand nach Neustart

STG 03 > Anpassung > Kanal "Auto Hold Funktionszustand" > Wert anpassen

"Letzte Einstellung" > Werkseinstellung, Aktiv/Inaktiv wird über Taster in der Mittelkonsole gesteuert  
"Nie aktiv" > Auto-Hold nach Zündwechsel immer deaktiviert  
"Immer aktiv" > Auto-Hold nach Zündwechsel immer aktiviert

Auto-Lock verriegelt auch den Tankdeckel

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle-Geschwindigkeitsabhaengige Tankdeckelverriegelung" > Wert auf "aktiv" setzen

Batterie anlernen nach Wechsel

STG 19 > Anpassung > Kanäle "Batterieanpassung" > Werte entsprechend dem Verbau setzen

Beifahrerairbag - Taster deaktivieren

STG 15 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "Airbag adaptions-Key switch" > Wert auf "nicht parametriert" setzen

Berganfahrassistent - Aktivierung des HHC

STG 03 > Codierung > …

> Byte 25 > Bit 0 aktivieren   
> Byte 25 > Bit 1 aktivieren (nicht bei Allradantrieb)

Berganfahrassistent - Haltezeit einstellen

STG 03 > Anpassung > Kanal "Berganfahrassistent" > Wert anpassen

"Früh" > Bremse löst sich schnell und mit wenig Gas (kaum bis gar nicht wahrnehmbar, kein Ruck)  
"Normal" > Werkseinstellung (Ruck spürbar)  
"Spät" > Bremse lässt spät los und nur mit relativ viel Gas (Starker Ruck)

Blinker hinten aktiv, wenn Heckklappe geöffnet

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte18BLK HLA60-Lichtfunktion C 18" > Wert auf "Heckdeckel offen" setzen  
> Kanal "Leuchte18BLK HLA60-Dimmwert CD 18" > Prozentwert wie gewünscht setzen (Werkseinstellung: 0)  
> Kanal "Leuchte19BLK HRC31-Lichtfunktion C 19" > Wert auf "Heckdeckel offen" setzen  
> Kanal "Leuchte19BLK HRC31-Dimmwert CD 19" > Prozentwert wie gewünscht setzen (Werkseinstellung: 0)

Bremsscheibentrocknung anpassen

STG 03 > Zugriffsberechtigung: 40304 > Anpassung > Kanal "Bremsscheibentrocknung" > Wert anpassen ("nicht aktiviert", "schwach", "mittel", "stark")

Coming Home/Leaving Home - Emulation über Innenlicht

*Sollte das Fahrzeug kein Coming Home/Leaving Home haben, so kann dies über die Lichtfunktion Innenlicht emuliert werden. Dazu ist den entsprechenden Leuchten die Lichtfunktion zuzuweisen. Achtung: Die Leuchten können Abweichen, hier am Beispiel eines Golf 7.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte4TFL LB4-Lichtfunktion E 4" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte4TFL LB4-Dimmwert EF 4" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte5 TFL RB32-Lichtfunktion E 5" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte5 TFL RB32-Dimmwert EF 5" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte2SL VLB10-Lichtfunktion E 2" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte2SL VLB10-Dimmwert EF 2" > Wert auf "26" setzen  
> Kanal "Leuchte3SL VRB21-Lichtfunktion E 3" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte3SL VRB21-Dimmwert EF 3" > Wert auf "26" setzen   
> Kanal "Leuchte20BR LA71-Lichtfunktion F 20" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte21BR RC8-Lichtfunktion F 21" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte23SL HLC10-Lichtfunktion D 23" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte24SL HRA65-Lichtfunktion D 24" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte25KZL HA59-Lichtfunktion C 25" > Wert auf "Innenlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte25KZL HA59-Dimmwert CD 25" > Wert auf "100" setzen

Coming Home/Leaving Home - Leuchtdauer >30 Sekunden einstellen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Komfortbeleuchtung-Menueeinstellung Cominghome" > Wert in Sekunden anpassen (Wertebereich: 0-90)  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Menueeinstellung Leaving-Home Zeit per BAP" > Wert in Sekunden anpassen (Wertebereich: 0-90)

Coming Home/Leaving Home ohne Abblendlicht (nur Tagfahrlicht bzw. Standlicht)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Komfortbeleuchtung-Coming Home Leuchten" > Wert auf "Abblendlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte6ABL LC5-Lichtfunktion C 6" > Wert auf "nicht aktiv" setzen (Werkseinstellung: Coming Home oder Leaving Home aktiv)  
> Kanal "Leuchte7ABL RB1-Lichtfunktion C 7" > Wert auf "nicht aktiv" setzen (Werkseinstellung: Coming Home oder Leaving Home aktiv)  
> Kanal "Leuchte6ABL LC5-Dimming Direction CD 6" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte7ABL RB1-Dimming Direction CD 7" > Wert auf "minimize" setzen

Coming Home/Leaving Home via Nebelscheinwerfer

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Komfortbeleuchtung-Coming Home Leuchten" > Wert auf "Nebellicht" setzen

Coming Home/Leaving Home - Tagfahrlicht auf voller Stärke

*(Skoda Octavia 3 5E)*STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte2SL VLB10-Dimmwert CD 2" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte3SL VRB21-Dimmwert CD 3" > Wert auf "100" setzen

*(VW Golf 7 AU u. a.)*STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte2SL VLB10-Lichtfunktion B 2" > Wert auf "Coming Home oder Leaving Home aktiv" setzen  
> Kanal "Leuchte3SL VRB21-Lichtfunktion B 3" > Wert auf "Coming Home oder Leaving Home aktiv" setzen

Coming Home - Einschaltauslöser anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Komfortbeleuchtung-Coming-home Einschaltereignis" > Wert anpassen

Coming Home - Funktion automatisch

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Komfortbeleuchtung-Coming Home Verbaustatus" > Wert auf "automatisch" setzen

Discover Media/Pro - Aktueller Ort in Kopfzeile statt gewähltes Fahrprofil

*Ab Modelljahr 2016 (MIB2) führt die Codierung zur Deaktivierung des MODE-Tasters und ist daher dort nutzlos.*

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Vehicle menu operation-menu\_display\_charisma" > Wert auf "nicht aktiv" setzen  
> Kanal "Vehicle menu operation-menu\_display\_charisma\_clamp\_15\_off" > Wert auf "nicht aktiv" setzen  
> Kanal "Vehicle menu operation-menu\_display\_charisma\_over\_threshold\_high " > Wert auf "nicht aktiv" setzen  
> Kanal "Vehicle menu operation-menu\_display\_charisma\_standstill" > Wert auf "nicht aktiv" setzen  
> Kanal "Vehicle menu operation-menu\_display\_charisma\_after\_disclaimer" > Wert auf "nicht aktiv" setzen

Discover Media/Pro - Offroadanzeigen aktivieren (MIB 2)

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_compass" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_compass\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-compass\_0x15" > Wert auf "aktiv" setzen

Discover Media/Pro - Onlinedienste aktivieren (MIB 2)

*Setzt eine Softwareversion >200 voraus. Nach erfolgter Codierung muss das Radio neu gestartet werden (Einschaltknopf 10sek gedrückt halten). Anschließend lässt sich unter Navigation > Einstellungen die "Online Dienste" aktivieren.*

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "kostenpflichtiger Verkehrsfunk (TMC)" > Wert um "32768" erhöhen  
> Kanal "Menü-Einträge für mobile Online-Dienste" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeugkonfiguration-online\_POI" > Wert auf "ein" setzen  
> Kanal "Fahrzeugkonfiguration-online\_navigation" > Wert auf "ein" setzen  
> Kanal "Fahrzeugkonfiguration-online\_street\_view" > Wert auf "ein" setzen

Discover Media/Pro - WLAN-Streaming aktivieren (MIB2)

STG 5F > Anpassung > Kanal "WLAN" > Wert auf "aktiv" ändern

Discover Media/Pro - Zweites Telefon über Bluetooth erlauben

STG 5F > Anpassung > Kanal "Fahrzeugkonfiguration-Support\_second\_phone" > Wert auf "ein" ändern

Discover Pro - Bootanimation ändern

STG 5F > Codierung > Byte 18 > Wert als Hexadezimalzahl entsprechend anpassen

|  |  |
| --- | --- |
| 00 | Highline |
| 01 | Hybrid |
| 02 | GTD |
| 03 | GTI |
| 04 | BlueMotion |
| 05 | E-Golf |
| 06 | R-Line |
| 07 | R |

Discover Pro - Green Menu aktivieren

*Die Anpassung muss in der Engineer Session (4F) erfolgen.*

STG 5F > Anpassung > Kanal "Entwicklermodus" > Wert auf "aktiviert" setzen

Discover Pro - Geschwindigkeitsbegrenzung aus Kartendaten anzeigen

STG 5F > Codierung > Byte 24 > Bit 6 aktivieren

*Diese Codierung macht nur Sinn, wenn eine Verkehrszeichenerkennung (VZE) nicht verbaut ist. In den Karteneinstellungen muss die Einstellung „Verkehrszeichen anzeigen“ aktiviert werden.*

Discover Pro - Radio-Modulation AM deaktivieren

STG 5F > Codierung > Byte 14 > Bit 1 aktivieren

Discover Pro - Skin ändern

STG 05 > Codierung > Byte 17 > Wert als Hexadezimalzahl entsprechend anpassen

|  |  |
| --- | --- |
| 01 | Highline |
| 02 | GTI/GTD/R |

Discover Pro - WLAN-Streaming aktivieren (MIB 1)

STG 5F > Codierung > …

> Byte 15 > Bit 4 aktivieren  
> Byte 24 > Bit 3 aktivieren

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "WLAN" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Konfiguration-WIFI\_Hotspot" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Konfiguration-UPnP " > Wert auf "aktiv" setzen

Dritte Bremsleuchte als Quittung für die Zentralverrieglung

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Dynamische Blinkmodi-ZV\_Blinken\_zu" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Dynamische Blinkmodi-ZV\_Blinken\_auf" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Leuchte22BR MA57-Lichtfunktion B 22" > Wert auf "Aktive Blinkfunktion hat ein auf 1 gesetztes zugeordnetes Bit in pa\_dynamisch\_blinken"

Dritte Bremsleuchte aktiv bei geöffneter Heckklappe

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte22BR MA57-Lichtfunktion C 22" > Wert auf "Heckdeckel offen" setzen  
> Kanal "Leuchte22BR MA57-Dimmwert CD 22" > Wert auf "100" setzen

Dritte Bremsleuchte blinkt mit bei aktiver Warnblinkanlage

STG 09 > Zugriffsberechtigung 31347 > Anpassung > ...

> Kanal "Dynamische Blinkmodi-Warnblinken\_Zuendung\_EIN" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Dynamische Blinkmodi-Warnblinken\_Zuendung\_AUS" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Leuchte22BR MA57-Lichtfunktion B 22" > Wert auf "Aktive Blinkfunktion hat ein auf 1 gesetztes zugeordnetes Bit in pa\_dynamisch\_blinken"  
> Kanal "Leuchte22BR MA57-Lichtfunktion C 22" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte22BR MA57-Lichtfunktion D 22" > Wert auf "Blinken rechts Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte22BR MA57-Dimming Direction CD 22" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte22BR MA57-Lichtfunktion E 22" > Wert auf "Bremslicht" setzen  
> Kanal "Leuchte22BR MA57-Dimmwert EF 22" > Wert auf "100" setzen

DWA - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung)

*Diese Anleitung gilt für Fahrzeuge mit Codierung im BCM. Darunter sind die meisten Modelle, die bis 2015 eingeführt wurden.*

STG 09 > Codierung > …

> Byte 11 > Bit 7 aktivieren  
> Byte 12 > Bit 0, 4, 5 und 7 aktivieren

DWA - Aktivierung der Hornquittierung beim Verriegeln und Entriegeln des Fahrzeuges

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Rückmeldungssignale-Akustische Rueckmeldung entriegeln" > Wert auf "ja" setzen  
> Kanal "Rückmeldungssignale-Akustische Rueckmeldung verriegeln" > Wert auf "ja" setzen   
> Kanal "Rückmeldungssignale-Menuesteuerung akustische Rueckmeldung" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Rückmeldungssignale-Akustische Rueckmeldung global" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Rückmeldungssignale-Akustische Rueckmeldung Signalhorn" > Wert auf "aktiv" setzen

*je nach Bedarf auch*

> Kanal "Rückmeldungssignale-Dauer der Akustischen Rueckmeldung vom Einfachhorn" > Wert auf "normal" oder "kurz" setzen

DWA - Start des Alarms bei mechanischer Öffnung (Thatcham)

STG 09 > Codierung > Byte 12 > Bit 6 aktivieren

Dynamisches Fernlicht (DLA) - Freischaltung (bis MJ 2016)

STG 09 > Codierung > Byte 02 > Bit 0-2 auf "06 Erweiterte\_Fernlichtsteuerung,AFS: FLA: Fernlicht (GLW:MDF)" setzen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Assistenzfahrlicht: Empfindlichkeit per BAP einstellbar" > Wert auf "vorhanden" ändern  
> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Menüsteuerung Fernlichtassistent" > Wert auf "vorhanden" ändern  
> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Menüsteuerung Fernlichtassistent Werkseinstellung" > Wert auf "vorhanden" ändern

STG A5 > Codierung > …

> Byte 19 > Bit 0-3 auf "00 Zusatzfernlicht nicht verbaut" setzen  
> Byte 19 > Bit 4-7 auf "30 Ausführung Scheinwerfer (für FLA): LED mit var. Lichtverteilung" setzen  
> Byte 21 > Bit 5-7 auf "40 Dynamischer Lichtassistent (DLA)" setzen

STG 55 > Codierung > Byte 04 > Bit 6 aktivieren ("Maskiertes Dauerfahrlicht (MDF) aktiv/freigeschaltet")

Dynamisches Fernlicht (DLA) - Freischaltung (ab MJ 2017)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Erweiterte Fernlichtsteuerung" > Wert auf "AFS: FLA: Fernlicht (GLW:MDF)" ändern  
> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Assistenzfahrlicht: Empfindlichkeit per BAP einstellbar" > Wert auf "vorhanden" ändern  
> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Menüsteuerung Fernlichtassistent" > Wert auf "vorhanden" ändern  
> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Menüsteuerung Fernlichtassistent Werkseinstellung" > Wert auf "vorhanden" ändern

STG A5 > Codierung > …

> Byte 19 > Bit 0-3 auf "00 Zusatzfernlicht nicht verbaut" setzen  
> Byte 19 > Bit 4-7 auf "30 Ausführung Scheinwerfer (für FLA): LED mit var. Lichtverteilung" setzen  
> Byte 21 > Bit 5-7 auf "40 Dynamischer Lichtassistent (DLA)" setzen

STG 4B > Codierung > …

> Byte 10 > Bit 6 aktivieren ("Maskiertes Dauerfahrlicht (MDF) aktiv/freigeschaltet")  
> Byte 10 > Bit 7 aktivieren ("Gleitende Leuchtweitenregulierung (GLW) aktiv/freigeschaltet")  
> Byte 08 > Bit 1 aktivieren (wenn Fehler in MFA auftritt)  
> Byte 09 > Bit 4 aktivieren (wenn Fehler in MFA auftritt)

*Nach Abschluss der Codierung muss eine Grundeinstellung der Scheinwerfer durchgeführt werden.*

Einparkhilfe - Abschaltgeschwindigkeit ändern

STG 10 > Anpassung > Kanal "Abschaltgeschwindigkeit für Einparkhilfe" > Wert in km/h setzen (Werkseinstellung: 15 km/h; Wertebereich: 1 bis 15)

Einparkhilfe - Aktivierungston deaktivieren

STG 10 > Anpassung > Kanal "Aktivierungston für Einparkhilfe" > Wert auf "deaktiviert" setzen

Einparkhilfe - Audioabsenkung deaktivieren

STG 10 > Anpassung > Kanal "Anforderung Audioabsenkung" > Wert auf "deaktiviert" setzen

Einparkhilfe - Automatische Aktivierung bei langsamer Vorwärtsfahrt

STG 10 > Zugriffsberechtigung: 71679 > Codierung > Byte 03 > Bit 4 aktivieren

Einparkhilfe - Bordsteinabstand anpassen (Auslösung Dauerton/Letzte Stufe)

STG 10 > Anpassung > Kanal "Abstand zum Bordstein" > Wert in cm anpassen (Werkseinstellung: 15)

Einparkhilfe - Darstellung aktivieren, trotz kleiner Einparkhilfe (Leon III 5F, Audi A3 8V)

STG 10 > Zugriffsberechtigung: 71679 > Codierung > Byte 02 > Bit 0 aktivieren ("Optische Darstellung Parkhilfe (OPS) aktiv")

Einparkhilfe - Hilfslinien aktivieren/deaktivieren

STG 10 > Zugriffsberechtigung: 71679 > Codierung > Byte 01 > Bit 5 (de)aktivieren ("Vehicle Path Display active/enabled")

Einparkhilfe - Lautstärke vorn/hinten anpassen

STG 10 > Anpassung > …

> Kanal "Lautstärke Lautsprecher für Einparkhilfe vorn" > Wert entsprechend anpassen (Werkseinstellung: 3)  
> Kanal "Lautstärke Lautsprecher für Einparkhilfe hinten" > Wert entsprechend anpassen (Werkseinstellung: 6)

Einparkhilfe - Tonhöhe vorn/hinten anpassen

STG 10 > Anpassung > …

> Kanal "Frequenz Lautsprecher für Einparkhilfe vorn" > Wert entsprechend anpassen (Werkseinstellung: 6)  
> Kanal "Frequenz Lautsprecher für Einparkhilfe hinten" > Wert entsprechend anpassen (Werkseinstellung: 3)

Elektronische Parkbremse (EPB) - Deaktivierung der automatischen Aktivierung beim Gurtablegen

STG 03 > Zugriffsberechtigung: 37202 > Anpassung > Kanal "Gurtschlossabfrage" > Wert auf "nicht aktiv" setzen

ESP - Verfügbare Modi ändern (ASR aus / ESC Sport / ESC aus)

STG 03 > Codierung > Byte 29 > Wert als Hexadezimalzahl entsprechend anpassen

|  |  |
| --- | --- |
| ?6 | ESC on / ESC Sport / ESC off |
| ?7 | ESC on / ASR off / ESC off |
| ?9 | ESC on / ASR off / ESP Sport |

Fahrschulmodus aktivieren (Anzeige von Geschwindigkeit und Blinker im Radio, nur möglich bei Composition Colour/Touch und Discover Media)

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste CAN-driving school" > Wert auf "verfügbar" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_driving\_school" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_driving\_school\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen

Fensterbedienung - Freigabenachlauf beim Türöffnen nicht abbrechen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle 2-Freigabenachlauf FH bei Tueroeffnen abbrechen" > Wert auf "nicht aktiv" setzen

Fernlichtassistent (Light Assist/HBA) - Freischaltung (Variante 1)

*Multifunktionskamera (Steuergerät A5 - "****MQB\_MFK****" - Teilenummer beginnt mit 5Q0) muss verbaut sein, z. Bsp. bei Bestellung mit Lane Assist und/oder VZE verbaut! Nach erfolgter Codierung sollte Busruhe abgewartet werden.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Assistenzlichtfunktionen-Menuesteuerung Fernlichtassistent" > Wert auf "vorhanden" setzen

STG 09 > Codierung > Byte 02 > Bit 0-2 auf "03 Bi-Xenon Scheinwerfer mit Light Assist" setzen

STG A5 > Codierung > Byte 02 > Bit 0-7 auf "01 coding\_Light\_Assist High\_Beam\_Assist" setzen

Fernlichtassistent (Light Assist/HBA) - Freischaltung (Variante 2)

*Multifunktionskamera (Steuergerät A5 - "****MQB\_B\_MFK****" - Teilenummer beginnt mit 3Q0) muss verbaut sein, z. Bsp. bei Bestellung mit Lane Assist und/oder VZE verbaut! Nach erfolgter Codierung sollte Busruhe abgewartet werden. Bei dem Kanal "Erweiterte Fernlichtsteuerung" muss entsprechend der vorherigen Konfiguration der richtige Wert gewählt werden: wird das Fernlicht über AFS gesteuert, muss dies auch im neuen Wert so ausgewählt werden. Es wird also der existente Wert nur um das "FLA" erweitert.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Menuesteuerung Fernlichtassistent" > Wert auf "vorhanden" setzen  
> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Menuesteuerung Fernlichtassistent Werkseinstellung" > Wert auf "vorhanden" setzen  
> Kanal "Fernlicht\_Assistent-Erweiterte\_Fernlichtsteuerung" > Wert auf "AFS: FLA: BCM-Fernlicht" bzw. "AFS: FLA: Fernlicht ueber AFS" setzen

STG A5 > Codierung > Byte 21 > Bit 5-7 auf "20 AFS\_coding\_Light\_Assist,High\_Beam\_Assist" setzen

Fernlichtassistent (Light Assist) - Einschalt- und Ausschaltzeitpunkte anpassen

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > …

> Kanal "Aktivierungsgeschwindigkeit für Fernlichtassistent" > Wert in km/h anpassen (Werkseinstellung: 57)  
> Kanal "Geschwindigkeitsschwelle für Fernlichtempfehlung" > Wert in km/h anpassen (Werkseinstellung: 27)

Fernlichtassistent (Light Assist) - Reset deaktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Assistenzlichtfunktionen-Fernlichtassistent Reset" > Wert auf "nicht aktiv" setzen (Werkseinstellung: aktiv; somit ist der FLA mit jeder Zündung aus wieder deaktiviert)

Fernlichtassistent (Light Assist) - Stadterkennung deaktivieren

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "Main\_Beam\_Assist\_Urban\_Area\_Detection" > Wert auf "nicht aktiv" ändern

Front-/Vorfeldkamera neu kalibrieren nach Tieferlegung

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > …

> Kanal "Karosseriehöhe Radhauskante vorn links" > Wert korrigieren  
> Kanal "Karosseriehöhe Radhauskante vorn rechts" > Wert korrigieren  
> Kanal "Karosseriehöhe Radhauskante hinten links" > Wert korrigieren  
> Kanal "Karosseriehöhe Radhauskante hinten rechts" > Wert korrigieren

Front Assist - Vorwarnung - Auswahl Früh/Mittel/Spät aktivieren

*Es wird ein ACC-Steuergerät mit der Teilenummer 3Q0 oder 2Q0 benötigt.*

STG 13 > Codierung > Byte 11 > Bit 3 deaktivieren ("adjustability\_awv\_pre\_warning")

Front Assist - Vorwarnung - ausgewählten Wert speichern

*Es wird ein ACC-Steuergerät mit der Teilenummer 3Q0 oder 2Q0 benötigt.*

STG 13 > Codierung > Byte 11 > Bit 4 aktivieren ("default\_value\_awv\_pre\_warning")

Frontscheibenwischer - Parken, wenn Motorhaube geöffnet wird

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Frontscheibenwischer-Wischer abparken bei Öffnen der Motorhaube" > Wert auf "aktiv" setzen

Frontscheibenwischer - Parken, wenn Zündung ausgeschaltet wird (Octavia III 5E)

STG 09 > Codierung > Wischer (WWS) > Byte 01 > Bit 4 deaktivieren

Frontscheibenwischer - Per Menü in Servicestellung bringen (Audi A3 8V)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Frontscheibenwischer-Menuesteuerung Frontwischer" > Wert auf "aktiv" setzen

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP-wiper\_comfort\_0x0C" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_wiper" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_wiper\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen

Frontscheibenwischer - Tränenwischen aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Frontscheibenwischer-Tränenwischen Front Status" > Wert auf "aktiv" ändern

Frontscheibenwischer - Wischzyklen pro Minute anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Wischgeschwindigkeiten-Dauerwischen Stufe 1 Zyklen pro Minute" > Wert anpassen (Werkseinstellung: 40)  
> Kanal "Wischgeschwindigkeiten-Dauerwischen Stufe 2 Zyklen pro Minute" > Wert anpassen (Werkseinstellung: 60)  
> Kanal "Wischgeschwindigkeiten-Reduzierte Wischgeschwindigkeit Zyklen pro Minute" > Wert anpassen (Werkseinstellung: 30)

Frontscheibenwischer - Tränenwischen vorn aktivieren

STG 09 > Codierung > WWS > Byte 02 > Bit 5 aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Frontscheibenwischer-Traenenwischen Front Status" > Wert auf "aktiv" setzen

Freigabenachlauf der Fensterheber nach Zündung aus

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle 2-FH SAD Kl15Aus Freigabezeit" > Wert anpassen (Werkseinstellung: 600 s)

Fußraumbeleuchtung - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung)

STG 09 > Codierung > …

> Byte 05 > Bit 7 aktivieren  
> Byte 17 > Bit 3 aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Innenbeleuchtung-Menuesteuerung Ambientebeleuchtung Effektbeleuchtung" > Wert auf "aktiv" ändern  
> Kanal "Leuchte30FR LC72-Lasttyp 30" > Wert auf "36 - LED Kleinleistung" (für LED) oder "18 - 2\* 5W" (für Glühlampen) ändern  
> Kanal "Leuchte30FR LC72-Lichtfunktion A 30" > Wert auf "Fussraumlicht" ändern  
> Kanal "Leuchte30FR LC72-Dimmwert AB 30" > Wert auf "100" ändern

Fußraumbeleuchtung - Aktivierung/Freischaltung mehrfarbig (Nachrüstung)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "ambient\_lighting\_lin\_slaves\_modules-pa\_verbauinfo\_slave\_14" > Wert auf "verbaut" ändern  
> Kanal "ambient\_lighting\_lin\_slaves\_groups-pa\_verbauinfo\_gruppe\_14" > Wert auf "3\_not\_defined" ändern  
> Kanal "Leuchte30FR LC72-Lasttyp 30" > Wert auf "allgemeine LED bis 12W" ändern  
> Kanal "Leuchte30FR LC72-Lichtfunktion A 30" > Wert auf "Fussraumlicht" ändern  
> Kanal "Leuchte30FR LC72-Dimmwert AB 30" > Wert auf "127" ändern

Fußraumbeleuchtung - Funktion Ambientebeleuchtung aktivieren (Audi)

Nach erfolgter Codierung

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Fussraumbeleuchtung" > Wert auf "verbaut" ändern  
> Kanal "Innenlicht 2.Generation-Defaultwert Ambienteprofil Fussraum" > Wert auf "20%" ändern

Fußraumbeleuchtung - Umrüstung auf LED - Fehlermeldung im BCM verhindern

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Leuchte30FR LC72-Lasttyp 30" > Wert auf "32 - allgemeine LED bis 12W" setzen (Werkseinstellung: 18 - 2\* 5W)

Gelbe Mode-Schalter-Leuchte deaktivieren

*Mit dieser Codierung bleibt der Schalter für die Fahrprofilauswahl in jedem Modus in der Grundfarbe und wechselt nicht auf gelb.*

STG 09 > Codierung > Byte 15 > Bit 7 aktivieren

Gespannstabilisierung aktivieren

STG 03 > Anpassung > Kanal "Gespannstabilisierung" > Wert auf "aktiviert" setzen

Getriebe - Freilauf deaktivieren

STG 19 > Codierung > Byte 12 > Bit 2 deaktivieren

Heckklappe (elektrisch) - Öffnen/Schließen auch während der Fahrt

STG 6D > Zugriffsberechtigung: 12345 > Anpassung > Kanal "Geschwindigkeitsschwelle für „Fahrzeug fährt“" > Wert in km/h anpassen (Werkseinstellung: 6)

Heckklappe (elektrisch) - Öffnen/Schließen bei Anhängerbetrieb

STG 6D > Zugriffsberechtigung: 12345 > Anpassung > Kanal "Öffnen bei erkanntem Anhänger" > Wert auf "aktiviert" (Werkseinstellung: nicht aktiviert)

Heckklappe (elektrisch) - Öffnen/Schließen via Taster in der Mittelkonsole und FFB

STG 6D > Zugriffsberechtigung: 12345 > Anpassung > …

> Kanal "Ansteuerung durch Schalter für Heckklappenfernentriegelung-Tippfunktion beim Schließen" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Ansteuerung durch Taster für Heckklappenöffnung Funkschlüssel-Tippfunktion beim Schließen" > Wert auf "aktiv" setzen

*oder*

> Kanal "Ansteuerung durch Schalter für Heckklappenfernentriegelung-Tastfunktion beim Schließen" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Ansteuerung durch Taster für Heckklappenöffnung Funkschlüssel-Tastfunktion beim Schließen" > Wert auf "aktiv" setzen

*Die Tastfunktion ist der lange Tastendruck, während die Tippfunktion der kurze Druck ist.*

Heckklappe (elektrisch) - Öffnungshöhe ändern

STG 6D > Zugriffsberechtigung: 12345 > Anpassung > Kanal "Öffnungsstop programmieren" > Wert anpassen

Heckklappe (elektrisch) - Überwachung auf Schlüssel im Kofferraum (KESSY)

STG 6D > Zugriffsberechtigung: 12345 > Anpassung > …

> Kanal "Überwachung auf Schlüssel im Kofferraum" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Warnton bei Schlüssel im Kofferraum" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Verhalten bei Schlüssel im Kofferraum während Schließen" > Wert auf "öffnen" setzen

Heckklappe (elektrisch) - Schließen nicht abbrechen beim Verlassen des Nahbereichs

STG 6D > Zugriffsberechtigung: 12345 > Anpassung > Kanal "Schließen mit FFB, Beenden beim Verlassen des Nahbereichs" > Wert anpassen

Heckklappe (elektrisch) - Schließen mit dem Schlüssel aus größerer Distanz erlauben

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Verdeckbetrieb-Reichweitenbegrenzung fuer Servoheck schliessen" > Wert auf "nicht aktiv" setzen

Heckklappe (elektrisch) - Warnsignale anpassen oder deaktivieren

STG 6D > Zugriffsberechtigung: 12345 > Anpassung > …

> Kanal "Tonhöhe der akustischen Warnung" > Wert in Hz nach Wunsch anpassen (Werkseinstellung: 1000)  
> Kanal "Lautstärke der akustischen Warnung" > Wert auf "nicht aktiviert" anpassen (Werkseinstellung: aktiviert)

*und/oder*

> Kanal "Warnsignal beim Schließen mit Taster im Innenraum oder via Funkschlüssel" > Wert "nicht aktiviert" setzen  
> Kanal "Warnsignal beim Öffnen mit Taster im Innenraum oder via Funkschlüssel" > Wert "nicht aktiviert" setzen

Heckklappe nach Einzelöffnung zeitverzögert verschließen (30 Sek)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle-Freigabenachlauf Heck nach Einzeloeffnung ueber HDF-Funktaster" > Wert auf "aktiv" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)

Heckklappenleuchten bleiben an, wenn Klappe geöffnet wird (Golf 7 AU, Audi A3 8V)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Lichtansteuerung HD AB 27" > Wert auf "Always" ändern (Werkseinstellung: only\_if\_closed)  
> Kanal "Leuchte26NSL LA72-Lichtansteuerung HD AB 26" > Wert auf "Always" ändern (Werkseinstellung: only\_if\_closed)

Heckscheibenheizung - Heizdauer anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Scheibenheizung-Heckscheibenheizung Zeitwert" > Wert in Sekunden anpassen (Werkseinstellung: 600)

Heckwischer deaktivieren

STG 09 > Codierung > Byte 13 > Bit 2 deaktivieren

STG 16 > Codierung > Byte 00 > Bit 2 deaktivieren

Heckwischer - automatisch aktivieren bei aktivem Frontwischer auf Stufe 2 oder höher

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Heckscheibenwischer-Automatisches Heckwischen" > Wert auf "aktiv" ändern

Heckwischer - automatisches Wischen bei eingelegtem Rückwärtsgang deaktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Heckscheibenwischer-Komfortwischen Heck" > Wert auf "nicht aktiv" ändern

Heckwischer - Tränenwischen aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Heckscheibenwischer-Tränenwischen Heck" > Wert auf "aktiv" ändern

Heckwischer - Wischintervall des Wischers anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Heckscheibenwischer-Komfortwischen Heck Intervallpausenzeit Stufe Intervall)" > Wert anpassen (Werkseinstellung: 7, Maximal: 14)  
> Kanal "Heckscheibenwischer-Komfortwischen Heck Intervallpausenzeit Stufe Automatik)" > Wert anpassen (Werkseinstellung: 7, Maximal: 14)

HUD - Anzeige horizontal verschieben

STG 82 > Anpassung > Kanal "Bildverschiebung-Horizontale Verschiebung" > Wert anpassen (positiv = weiter rechts, negativ = weiter links)

HUD - Anzeige vertikal verschieben

STG 82 > Anpassung > Kanal "Bildverschiebung-Vertikale Verschiebung" > Wert anpassen (positiv = höher, negativ = tiefer)

Infotainment - Apple Wireless Carplay aktivieren (Audi)

*Für die Freischaltung muss Carplay prinzipiell vorhanden sein. Zusätzlich muss das Infotainment-System über eine WLAN-Funktion verfügen.*

STF 5F > Anpassung > …

> Kanal "Fahrzeugkonfiguration-Apple\_DIO\_Wireless" > Wert auf "ein" ändern  
> Kanal "Fahrzeugkonfiguration-wlan\_5ghz\_switch" > Wert auf "aktiviert" ändern

Infotainment - Auswurfsperre entfernen oder aktivieren

STG 5F > Anpassung > Kanal "Auswurfsperre" / "Taster für CD-Rückgabe" > Wert auf entsprechend ändern

Infotainment - Begrüßungssound aktivieren (Audi)

STG 5F > Anpassung > Kanal "Fahrzeugkonfiguration-vehicle\_readiness\_sound" > Wert auf "aktiviert" ändern

Kennzeichenbeleuchtung - Umrüstung auf LED

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte25KZL HA59-Lasttyp 25" > Wert auf "43 - allgemeine LED" ändern  
> Kanal "Leuchte25KZL HA59-Dimmwert AB 25" > Wert auf "127" ändern

KESSY - Automatisches Verschließen beim Schließen der Türen (3Q0 Steuergerät)

*Sollte der Anpassungskanal nicht vorhanden sein, ist er wegzulassen.*

STG 05 > Codierung > Byte 02 > Bit 5 aktivieren

STG 05 > Anpassung > Kanal "internal\_passive\_entry\_exit\_byte1-passive\_exit\_door\_slam\_lock" > Wert auf "aktiv" setzen

KESSY - Automatisches Verschließen beim Schließen der Türen (5Q0 Steuergerät)

*Die automatische Spiegelanklappung funktioniert auf diese Art und Weise nicht. Die Tankklappe wird ebenfalls nicht verriegelt. Sollte der Anpassungskanal nicht vorhanden sein, ist er wegzulassen.*

STG 05 > Codierung > Byte 02 > Bit 4 aktivieren

STG 05 > Anpassung > Kanal "internal\_passive\_entry\_exit\_byte1-passive\_exit\_door\_slam\_lock" > Wert auf "aktiv" setzen

KESSY - Inszenierung/Pulsieren des Start-Tasters aktivieren

STG 05 > Anpassung > …

> Kanal "DeveloperCoding: Search lights-ZAT\_illumination\_concept\_mybeat\_clamp58xt" > Wert auf "aktiviert" ändern  
> Kanal "DeveloperCoding: Search lights-ZAT\_illumination\_modus\_mybeat\_clamp58xt" > Wert auf "aktiviert" ändern

KESSY - Komfortöffnen aktivieren

*Um das Komfortöffnen via KESSY auszuführen, müssen beide Türsensoren (Öffnen & Schließen) gleichzeitig gehalten werden.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle 2-Kessy Komfort oeffnen" > Wert auf "aktiv" ändern

KESSY - Temporäre Deaktivierung - Freischaltung (3Q0 Steuergerät)

*Für diese Codierung ist das KESSY Steuergerät mindestens mit Index G (SW 0906) notwendig. Das Steuergerät kann, wenn die Softwareversion zu alt ist, mit VCP o. Ä. aktualisiert werden. Ist ein Update notwendig sind zuvor alle Anpassungen des Steuergerätes zu sichern und nach dem Flash wieder einzuspielen. Wichtig sind insbesondere die Kanäle "Steuergerät Heckklappenöffnung: Geber 2: Regelparameter" und "Steuergerät Heckklappenöffnung: Fahrzeugtyp".*

STG 05 > Anpassung > …

> Kanal "internal\_passive\_entry\_exit\_byte2-lf\_shutdown" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "lf\_shutdown\_timeout\_2nd\_operation" > Wert auf "5" setzen (oder gewünschtes Timeout)

KESSY - Temporäre Deaktivierung - Freischaltung (5Q0 Steuergerät)

*Für diese Codierung ist das KESSY Steuergerät mindestens mit Index C (SW 0803) notwendig. Das Steuergerät kann, wenn die Softwareversion zu alt ist, mit VCP o. Ä. aktualisiert werden.*

STG 05 > Anpassung > …

> Kanal "DeveloperCoding: Passiv Entry Exit (Byte 2)-lf\_shutdown" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "lf\_shutdown\_timeout\_2nd\_operation" > Wert auf "5" setzen (oder gewünschtes Timeout)

KESSY - Türsensoren deaktivieren

STG 05 > Codierung > Byte 00 > Bit 0 und 1 deaktivieren

KESSY - Verriegeln über Easy Close aktivieren (3Q0 Steuergerät)

*Nach dieser Codierung ist es möglich das Fahrzeug über das Easy Close zu verriegeln. Ein Verschließen über den Türsensor ist dann nicht gesondert notwendig.*

STG 05 > Anpassung > Kanal "Byte9\_VIP-Coding\_easyclose\_locking" > Wert auf "aktiviert" setzen

Klimaanlage - Air Care - Freischaltung

*Voraussetzung ist, dass der hypoallergene Innenraumluftfilter (5Q0819669) verbaut wurde. Das Klimasteuergerät benötigt mindestens SW 1401 (ggf. Update durchführen) und es muss ein MIB2 Infotainment-System verbaut sein. Das Gateway benötigt mindestens SW 1244 bzw. 2244.*

STG 08 > Codierung > Byte 15 > Bit 5 aktivieren ("Filterung Umluft")

Klimaanlage - Air Care - Zustand speichern

STG 08 > Anpassung > Kanal "Filterung Innenraumluft: speichern" > Wert auf "aktiv" setzen

Klimaanlage - Empfindlichkeit des Innenraumfeuchtigkeitssensors einstellen

STG 08 > Codierung > Byte 14 > Bit 2-3 anpassen

Klimaanlage - Gebläselogik im AUTO-Modus anpassen

STG 08 > Codierung > Byte 14 > Bit 4-5 auf "00" oder "10" setzen

"00 Gebläselogik bei manueller Verstellung,manueller Offset" > Die Verstellung reduziert/erweitert die aktuelle Stufe, AUTO-Modus bleibt aktiv  
"10 Gebläselogik bei manueller Verstellung,Gebläsestufe: absolut" > Die Verstellung setzt die neue Stufe und deaktiviert den AUTO-Modus

Klimaanlage - Gebläsestufe auch im AUTO-Modus anzeigen (nicht Audi A3 8V)

STG 08 > Codierung > Byte 11 > Bit 6-7 auf "40 Gebläseanzeige im Auto-Betrieb,aktiviert" setzen

Klimaanlage - Helligkeit LCD-Temperauranzeige ändern

STG 08 > Anpassung > Kanäle "dimming\_characteristics\_2 Y?" > Werte in Prozent anpassen

*Es müssen alle Y-Werte angepasst werden. Diese können alle auf einen Wert gesetzt werden, oder die Kurve nachbauen.*

Klimaanlage - Helligkeit LEDs für aktuelle Lüfterstufe

STG 08 > Anpassung > Kanäle "dimming\_characteristics\_3 Y?" > Werte in Prozent anpassen

*Es müssen alle Y-Werte angepasst werden. Diese können alle auf einen Wert gesetzt werden, oder die Kurve nachbauen.*

Klimaanlage - Helligkeit LEDs für Sitzheizung

STG 08 > Anpassung > Kanäle "dimming\_characteristics\_4 Y?" > Werte in Prozent anpassen

*Es müssen alle Y-Werte angepasst werden. Diese können alle auf einen Wert gesetzt werden, oder die Kurve nachbauen.*

Klimaanlage - Helligkeit LEDs (Rest)

STG 08 > Anpassung > Kanäle "dimming\_characteristics\_5 Y?" > Werte in Prozent anpassen

*Es müssen alle Y-Werte angepasst werden. Diese können alle auf einen Wert gesetzt werden, oder die Kurve nachbauen*

Klimaanlage - Offset-Logik für die Gebläsestufe aktivieren

*Die Änderung bewirkt, dass ein händisches Verstellen der Gebläsestufe weiterhin im Auto-Modus regelt. Zuvor bleibt dann die eingestellte Stufe dauerhaft aktiv. Dies gilt so lange, bis der Taster „AUTO“ erneut bedient wird.*

STG 08 > Anpassung > Kanal "Gebläselogik bei manueller Verstellung" > Wert auf "Offset Manuell" setzen

Kombiinstrument - Gurtwarner deaktivieren

STG 17 > Anpassung > Kanal "Gurtwarnung deaktivieren" > Wert auf "ja" ändern

*oder*

STG 17 > Codierung > Byte 00 > Bit 2 deaktivieren

Kombiinstrument - Reservetank Volumen ändern

STG 17 > Anpassung > Kanal "defuel\_threshold" > Wert in Litern wie gewünscht anpassen

Kombiinstrument - Skalenbeleuchtung auch bei Standlicht aktiv

STG 17 > Zugriffsberechtigung: 25327 > Anpassung > Kanal "Illumination\_algorithm-Scale\_switching\_algorithm" > Wert auf "lds" setzen (Werkseinstellung: parking\_light)

Kombiinstrument - Skin ändern

STG 17 > Anpassung > Kanal "Displaydarstellung" > Wert anpassen

Kombiinstrument - Skalendarstellung ändern (VC/AID/FPK)

STG 17 > Anpassung > Kanal "Tuben Darstellung" > Wert anpassen

Kombiinstrument - Tachomaximum anpassen (VC/AID/FPK)

STG 17 > Anpassung > Kanal "Tachometer Endwert" > Wert anpassen

Kombiinstrument - Zeigertest (Staging) aktivieren

STG 17 > Codierung > Byte 01 > Bit 0 aktivieren ("Zeigerwischen aktiv")

Kombiinstrument - Zündung aktiv Meldung anpassen/deaktivieren

STG 17 > Anpassung > Kanal "Zündung aktiv Meldung; Auslöser" > Wert entsprechend anpassen

"keine Anzeige" > Warnmeldung deaktiviert  
"Fahrertür" > Warnmeldung wenn Fahrertür geöffnet wird  
"alle Türen" > Warnmeldung wenn irgendeine Tür geöffnet wird

Komfortaktionen per FFB auch während Zündung ein/Motorlauf

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle-Funk bei Klemme 15 ein" > Wert auf "aktiv" setzen

Komfortblinken Blinkzyklus ändern

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Blinkersteuerung-Komfortblinken Blinkzyklen" > Wert setzen (Wertebereich: 1-5)

*Im Anschluss muss unter Umständen über das CAR-Menü die Werkseinstellung wiederhergestellt werden, erst dann funktioniert der geänderte Blinkzyklus!*

Komfortblinken deaktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Blinkersteuerung-Komfortblinken" > Wert auf "nicht aktiv" setzen

Lenkkennlinie ändern ohne Fahrprofilauswahl

STG 44 > Zugriffsberechtigung: 19249 > Anpassung > Kanal "Kennlinien der Lenkunterstützung" > Wert entsprechend ändern

Lenkradheizung - Automatische Aktivierung

*Die Funktion kann anschließend über das Klima-Menü aktiviert/deaktiviert werden.*

STG 08 > Codierung > Byte 13 > Bit 2-3 auf "08 Lenkradheizung Automodus,Außentemperatur" setzen

Lenkunterstützung anpassen

*Die Anpassung bleibt nur bis zum nächsten Zündwechsel aktiv.*

STG 44 > Zugriffsberechtigung: 19249 > Anpassung > Kanal "Lenkunterstützung" > Wert anpassen (100%, 80%, 60%, 40% oder 20%)

Lenkunterstützung bei Fahrprofilwechsel direkt anpassen (statt inkrementeller Änderung)

STG 44 > Zugriffsberechtigung: 28183 > Anpassung > Kanal "Fahrprofilumschaltung" > Wert auf "Direkt" ändern (Werkseinstellung: schrittweise: gesteuert über Zeit)

Lichteinschaltschwelle anpassen (Leon III 5F)

*Siehe auch Abschnitt „Assistenzlichtfunktion - Lichtsensorempfindlichkeit ändern“*

STG 09 > Codierung > RLS > Byte 00 > Bit 3-5 anpassen ("Lichteinschaltschwelle")

Lichthupe aktiviert zusätzlich Nebelscheinwerfer

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lichtfunktion C 12" > Wert auf "Lichthupe generell" ändern  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Dimmwert CD 12" > Wert auf "127" ändern  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lichtfunktion C 13 " > Wert auf "Lichthupe generell" ändern  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Dimmwert CD 13" > Wert auf "127" ändern

*und wenn gewünscht*

> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lichtfunktion D 12" > Wert auf "Fernlicht links" ändern   
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lichtfunktion D 13 " > Wert auf "Fernlicht rechts" ändern

Lichthupe am Tag via Nebelscheinwerfer

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lichtfunktion E 12" > Wert auf "Lichthupe bei nicht aktivem Abblendlicht und nicht aktivem Dauerfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Dimmwert EF 12" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lichtfunktion E 12" > Wert auf "Lichthupe bei nicht aktivem Abblendlicht und nicht aktivem Dauerfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Dimmwert EF 12" > Wert auf "100" setzen   
> Kanal "Leuchte6ABL LC5-Lichtfunktion B 6" > Wert auf "Lichthupe bei bereits aktivem Abblendlicht oder bereits aktivem Dauerfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte7ABL RB1-Lichtfunktion B 7" > Wert auf "Lichthupe bei bereits aktivem Abblendlicht oder bereits aktivem Dauerfahrlicht" setzen

*beim Skoda Octavia III RS zusätzlich*

> Kanal "Leuchte8FL LB39-Lichtfunktion E 8" > Wert auf "Lichthupe bei nicht aktivem Abblendlicht und nicht aktivem Dauerfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte8FL LB39-Dimmwert EF 8" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte9FL RB2-Lichtfunktion E 9" > Wert auf "Lichthupe bei nicht aktivem Abblendlicht und nicht aktivem Dauerfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte9FL RB2-Dimmwert EF 9" > Wert auf "100" setzen

Lichthupe möglich bei Zündung aus

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Fahrlicht und Parklicht-Lichthupe bei Zündung aus möglich" > Wert auf "aktiv" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)

Licht-/Regensensor - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung)

STG 09 > Codierung > …

> Byte 06 > Bit 0-1 auf 02 setzen  
> Byte 07 > Bit 5 aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Komfortbeleuchtung-Coming Home Verbaustatus" > Wert auf "automatisch" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Menuesteuerung Coming Home Werkseinstellung" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Menueeinstellung Cominghome" > Wert auf "30 s" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Coming Home Leuchten" > Wert auf "Abblendlicht" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Coming-home Einschaltereignis" > Wert auf "Driver door" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Helligkeitsschwelle Infrarot-Messung" > Wert auf "12 lx" *oder* "3" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Leaving-Home Verbausstatus" > Wert auf "freigegeben" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Menuesteuerung Leaving-home Freischaltung per BAP" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Menueeinstellung Leaving-home Zeit per BAP" > Wert auf "30 s" setzen  
> Kanal "Komfortbeleuchtung-Helligkeitsschwelle Forward-Messung" > Wert auf "46400 lx" *oder* "112" setzen

*Die Anpassungen müssen kontrolliert und ggf. angepasst werden, um eine einwandfreie Funktionalität zu gewährleisten.*

Licht-/Regensensor - Regenschließen aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Zugangskontrolle 2-Regenschliessen\_ein\_aus" > Wert auf "aktiv" ändern   
> Kanal "Zugangskontrolle 2-Regenschliessen\_art" > Wert auf "Permanent" ändern  
> Kanal "Zugangskontrolle 2-Menuesteuerung Regenschließen" > Wert auf "aktiv" ändern

STG 09 > Codierung > RLFS > Byte 00 > (Bit 1 und) Bit 2 aktivieren

*Die Codierung von Bit 2 wird nicht angenommen, mit Bit 1 funktioniert es. Die Codierung für den »RLHS« ist nicht bekannt.*

MFA - Anzeigedauer für Fondgurt-Anzeige anpassen

STG 17 > Anpassung > Kanal "time\_parameter\_display-hmi\_t\_FondGurt" > Wert in Sekunden anpassen

MFA - Anzeigedauer für Service-Erinnerung anpassen

STG 17 > Anpassung > Kanal "time\_parameter\_display-hmi\_t\_NextServiceAnz\_ms" > Wert in Sekunden anpassen

MFA - Anzeigedauer für Warnmeldungen anpassen

STG 17 > Anpassung > Kanal "time\_parameter\_display-hmi\_t\_NextWarning\_ms " > Wert in Sekunden anpassen

MFA - Fahrprofil beim Wechsel kurz anzeigen

STG 19 > Codierung > Byte 08 > Bit 4 aktivieren

MFA - Hinweis »Abblendlicht einschalten« deaktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Kanal "Außenlicht\_uebergreifend-Fahrlichtwarnung\_Hinweis\_Konfig" > Wert auf "nicht aktiv" setzen

MFA - Kompass am unteren Rand darstellen

STG 17 > Codierung > Byte 09 > Bit 3 aktivieren

MFA - Nachzutankendes Volumen anzeigen

STG 17 > Codierung > Byte 10 > Bit 4 aktivieren

*Wert weicht etwas von der realen nachzutankenden Spritmenge ab. Anzeige in der MFA erfolgt in 5 l Schritten!*

MFA - Öltemperatur anzeigen

STG 17 > Codierung > Byte 10 > Bit 1 aktivieren

MFA - Rundenzähler/Laptimer anzeigen

STG 17 > Codierung > Byte 01 > Bit 3 aktivieren

MFA - Schaltempfehlung anzeigen (Audi A3 8V)

STG 17 > Codierung > Byte 01 > Bit 5 aktivieren ("Schaltempfehlung (Economy) aktiv")

MFA - Warnhinweis bei Fahrt mit Nebelschlussleuchte

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Fahrlicht und Standlicht-Nebelschlusslicht Warngeschwindigkeit" > Wert in km/h anpassen

*Bei Geschwindigkeiten über diesem Wert wird ein Hinweis in der MFA angezeigt, dass die NSL ausgeschaltet werden soll.*

MFA - Warnhinweis bei Fahrt mit aktivem Standlicht

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Fahrlicht und Standlicht-Warnung Fahrt mit Standlicht" > Wert auf "aktiv" ändern

MFA - Warnhinweis bei Geschwindigkeit über 120 km/h

STG 17 > Codierung > Byte 00 > Bit 6 aktivieren

MFA - Warnhinweis Glättegefahr anpassen/deaktivieren

STG 17 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > …

> Kanal "outside\_temperature-p\_ice\_warning\_exit\_temperature" > Wert in °C setzen (Werkseinstellung: 6)  
> Kanal "outside\_temperature-p\_ice\_warning\_entry\_temperature" > Wert in °C setzen (Werkseinstellung: 4)

MFA - Warnhinweis Glättegefahr Wiedervorlage nach Motor aus

STG 17 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "outside\_temperature-p\_storage\_time\_engine\_off" > Wert in Minuten anpassen (Werkseinstellung: 180)

MFA - Zylinderabschaltung (ACT / COD) anzeigen

STG 17 > Anpassung > Kanal "Zylinderabschaltung" > Wert auf "Anzeige" ändern (Werkseinstellung: Keine Anzeige)

Mikrofonempfindlichkeit anpassen

STG 5F > Anpassung > Kanal "Mikrofonempfindlichkeit" > Wert anpassen

Multifunktionslenkrad - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung) (Audi A3 8V)

STG 16 > Codierung > Byte 00 > Bit 1 aktivieren (muss nicht zwingend - ausprobieren)

STG 17 > Codierung > Byte 10 > Bit 7

STG 19 > Codierung > Byte 01 > Bit 0

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste CAN-MFL" > Wert auf "verfügbar" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP-MFL\_0x0F" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP-MFL\_Jocker\_0x34" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_MFL\_jocker" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_MFL\_jocker\_over\_treshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen

Nebelscheinwerfer - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung)

STG 09 > Codierung > Byte 07 > Bit 3 aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lasttyp 12" > Wert auf "10 - allgemeine Scheinwerfer" setzen  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lampendefektbitposition 12" > Wert auf "38" setzen  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Fehlerort mittleres Byte DTC-DFCC 12" > Wert auf "22" setzen  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lichtfunktion A 12" > Wert auf "Nebellicht links " setzen  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lichtfunktion B 12" > Wert auf "Abbiegelicht links " setzen  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Dimmwert AB 12" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lasttyp 13" > Wert auf "10 - allgemeine Scheinwerfer" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lampendefektbitposition 13" > Wert auf "42" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Fehlerort mittleres Byte DTC-DFCC 13" > Wert auf "23" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lichtfunktion A 13" > Wert auf "Nebellicht rechts" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lichtfunktion B 13" > Wert auf "Abbiegelicht rechts" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Dimmwert AB 13 " > Wert auf "100" setzen

Nebelscheinwerfer - Abbiegelicht aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lichtfunktion B 12" > Wert auf "Abbiegelicht links" anpassen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lichtfunktion B 13" > Wert auf "Abbiegelicht rechts" anpassen  
> Kanal "Statisches Kurvenlicht-Vorschrift" > gewünschte [Vorschrift](#AbbiegelichtVorschrift) setzen

Nebelscheinwerfer - Kreuzungslicht freischalten

STG 55 > Codierung > …

> Byte 05 > Bit 0 aktivieren (Prädiktive Streckendaten,freigeschaltet)  
> Byte 05 > Bit 1 aktivieren (Kreuzungslicht mit Streckendaten,freigeschaltet)

*oder*

STG 4B > Codierung > …

> Byte 11 > Bit 0 aktivieren (Prädiktive Streckendaten freigeschaltet)  
> Byte 11 > Bit 1 aktivieren (Kreuzungslicht mit Streckendaten freigeschaltet)

Nebelscheinwerfer - Umrüstung auf LED (Octavia III 5E)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte8FL LB39-Lasttyp 8" > Wert auf "6 - LED Lichtmodul" setzen  
> Kanal "Leuchte9FL RB2-Lasttyp 9 " > Wert auf "6 - LED Lichtmodul" setzen   
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lasttyp 12" > Wert auf "6 - LED Lichtmodul" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lasttyp 13 " > Wert auf "6 - LED Lichtmodul" setzen

Nebelschlussleuchten - beide aktiv (Octavia III 5E)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte26NSL LA72-Lichtfunktion A 26" > Wert auf "Nebelschlusslicht wenn kein Anhänger gesteckt" anpassen  
> Kanal "Leuchte26NSL LA72-Dimmwert AB 26" > Wert auf "100" setzen, wenn noch nicht gesetzt  
> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Lichtfunktion A 27" > Wert auf "Nebelschlusslicht wenn kein Anhänger gesteckt" anpassen  
> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Dimmwert AB 27" > Wert auf "100" setzen, wenn noch nicht gesetzt

Personalisierung - Freischaltung (Variante 1)

*Diese Variante gilt für Fahrzeuge mit Codierung im BCM. Darunter sind die meisten Modelle, die bis 2015 eingeführt wurden. Nicht verbaute Steuergeräte sind einfach auszulassen.*

STG 09 > Codierung > …

> Byte 08 > Bit 2 aktivieren (Personalization profiles active)  
> Byte 11 > Bit 4-6 auf "10 Profil\_Variante,Konto (v. 1.x)"

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Personalisierung-Aktivierungsoption\_im\_HMI-Menue\_sichtbar" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Anzahl\_Benutzerkonten" > Wert auf "4" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Benutzerkontenverwaltung\_in\_HMI-Menue\_sichtbar" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Personalisierung\_aktiv" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Personalisierungsfunktionen\_in\_HMI-Menue\_sichtbar" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_0" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_1" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_2" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_3" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_4" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_5" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_6" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_7" > Wert auf "aktiv" anpassen

STG 17 > Codierung > Byte 10 > Bit 0 aktivieren

STG 08 > Codierung > Byte 15 > Bit 3-4 auf "08 Personalisierung,aktiviert" setzen

STG 36 > Codierung > Byte 09 > Bit 1-2 auf "02 Func\_key\_memory\_personalization,Personalisierung aktiv" setzen

Personalisierung - Freischaltung (Variante 2)

*Diese Variante gilt für Fahrzeuge ohne Codierung im BCM. Darunter sind die meisten Modelle, die ab 2015 eingeführt wurden oder ein Facelift erhalten haben. Nicht verbaute Steuergeräte sind einfach auszulassen.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Personalisierung-Aktivierungsoption\_im\_HMI-Menue\_sichtbar" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Anzahl\_Benutzerkonten" > Wert auf "4" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Benutzerkontenverwaltung\_in\_HMI-Menue\_sichtbar" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Personalisierung\_aktiv" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Personalisierungsfunktionen\_in\_HMI-Menue\_sichtbar" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Personalisierung\_Profilfunkion" > Wert auf "profiles\_active" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-Profil\_Variante" > Wert auf "Konto (v. 1.x)" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_1" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_2" > Wert auf "aktiv" anpassen  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_3" > Wert auf "aktiv" anpassen *(nur wenn STG 36 verbaut)*  
> Kanal "Personalisierung-PSO\_FSG\_Setup2\_Bit\_4" > Wert auf "nicht aktiv" anpassen

STG 17 > Codierung > Byte 10 > Bit 0 aktivieren

STG 08 > Codierung > Byte 15 > Bit 3-4 auf "08 Personalisierung,aktiviert" setzen

STG 36 > Codierung > Byte 09 > Bit 1-2 auf "02 Func\_key\_memory\_personalization,Personalisierung aktiv" setzen

STG A5 > Codierung > Byte 13 > Bit 3-5 auf "10 Personalized\_key,Version\_1.x" setzen

Pace-Car Blinken der Rückleuchten (LED-Rückleuchten) (Golf 7 AU)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347> Anpassung > …

> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Lichtfunktion A 16" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" anpassen (Werkseinstellung: Hellphase)  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Lichtfunktion A 17" > Wert auf "Blinken rechts Dunkelphase" anpassen (Werkseinstellung: Hellphase)

Pace-Car Blinken der Rückleuchten (nur bei Fahrzeugöffnen/-schließen) (LED-Rückleuchten) (Golf 7 AU)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Dynamische Blinkmodi-ZV\_Blinken\_zu" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Dynamische Blinkmodi-ZV\_Blinken\_auf" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Lichtfunktion C 16" > Wert auf "Aktive Blinkfunktion hat ein auf 1 gesetztes zugeordnetes Bit in pa\_dynamisch\_blinken" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Dimmwert CD 16" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Lichtfunktion E 16" > Wert auf "Blinken rechts Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Dimmwert EF 16" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Dimming Direction EF 16" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Lichtfunktion C 17" > Wert auf "Aktive Blinkfunktion hat ein auf 1 gesetztes zugeordnetes Bit in pa\_dynamisch\_blinken" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Dimmwert CD 17" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Lichtfunktion E 17" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Dimmwert EF 17" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Dimming Direction EF 17" > Wert auf "minimize" setzen

Pace-Car Blinken der Rückleuchten (nur beim Warnblinken) (LED-Rückleuchten) (Golf 7 AU)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347> Anpassung > …

> Kanal "Dynamische Blinkmodi-Warnblinken\_Zuendung\_EIN" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Dynamische Blinkmodi-Warnblinken\_Zuendung\_AUS" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Lichtfunktion C 16" > Wert auf "Aktive Blinkfunktion hat ein auf 1 gesetztes zugeordnetes Bit in pa\_dynamisch\_blinken" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Dimmwert CD 16" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Lichtfunktion E 16" > Wert auf "Blinken rechts Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Dimmwert EF 16" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte16BLK SLB35BLK SL KC9-Dimming Direction EF 16" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Lichtfunktion C 17" > Wert auf "Aktive Blinkfunktion hat ein auf 1 gesetztes zugeordnetes Bit in pa\_dynamisch\_blinken" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Dimmwert CD 17" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Lichtfunktion E 17" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Dimmwert EF 17" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte17TFL R BLK SRB3TFL R BLK SR KC3-Dimming Direction EF 17" > Wert auf "minimize" setzen

Parklicht beidseitig

*Egal auf welcher Stellung der Lenksäulenschalter gestellt ist – außer »0« – Parklicht ist auf beiden Seiten aktiv (ggü. normal nur der entsprechende Seite)*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Fahrlicht und Standlicht-Parklicht ueber LSS aktiviert" > Wert auf "beidseitig" ändern (Werkseinstellung: Einseitig)

Radio Empfangsverstärker

STG 5F > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > …

> Kanal "Audio Management Eingangsverstärkung-Radio(FM)" > Wert auf "127" anpassen (Werkseinstellung: -127)  
> Kanal "Audio Management Eingangsverstärkung-Radio(AM)" > Wert auf "127" anpassen (Werkseinstellung: -127)  
> Kanal "Audio Management Eingangsverstärkung-Digitalradio(DAB)" > Wert auf "127" anpassen (Werkseinstellung: -127)

Reifendruckkontrollanzeige (direkt, RDKS) - Aktivierung/Freischaltung

STG 19 > Verbauliste > "65 - Reifendruck" aktivieren

STG 03 > Codierung > …

> Byte 27 > Bit 4, 5 und 6 deaktivieren  
> Byte 28 > Bit 7 deaktivieren

STG 17 > Codierung > …

> Byte 03 > Bit 7 aktivieren ("Reifendruckkontrolle,ja")  
> Byte 04 > Bit 0 deaktivieren ("Reifenkontrollanzeige,ja")  
> Byte 11 > Bit 2 aktivieren ("Reifendruckkontrolle: BAP Strecke,ja")

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP-tire\_pressure\_system\_0x07" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP-tire\_pressure\_system\_0x07\_msg\_bus" > Wert auf "Datenbus Extended" setzen

STG 65 > Zugriffsberechtigung: 20103

> Kanal "Sensor Identifikationsnummer schreiben-Radposition" > Wert auf "Hinten rechts" setzen

*Nach Abschluss der Codierung müssen noch Parameter für die Reifendrücke generiert und mit VCP o. Ä. hochgeladen werden. Zum Erstellen der Parameter kann das* [*RDKS-Tool*](http://htmlpreview.github.io/?https://raw.githubusercontent.com/joltcoke/rdks-tool/master/generator.html) *von jolt genutzt werden.*

Reifendruckkontrollanzeige (indirekt, via ABS) - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung)

STG 03 > Codierung > …

> Byte 27 > Bit 5 aktivieren  
> Byte 28 > Bit 7 aktivieren

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP-tire\_pressure\_system\_0x07" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP-tire\_pressure\_system\_0x07\_msg\_bus" > Wert auf "Fahrwerk Datenbus" setzen  
> Kanal "Fahrzeugmenübedienung-menu\_display\_rdk" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Fahrzeugmenübedienung-menu\_display\_rdk\_over\_treshold\_high" > Wert auf "aktiv" setzen

STG 17 > Codierung > Byte 04 > Bit 0 aktivieren ("Indirektes Reifendruckkontrollsystem (TPMS)")

Rückfahrkamera (Low) - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung)

STG 10 > Codierung > Byte 02 > Bit 4 aktivieren

STG 5F > Codierung > Byte 19 > Bit 4 aktivieren

Rückfahrkamera (Low) - Deaktivierung bei offener Heckklappe deaktivieren

STG 5F > Anpassung > Kanal "Fahrzeugkonfiguration-rvc\_low\_black\_screen\_trunk\_open" > Wert auf "nicht aktiviert" setzen

Rückfahrkamera (Low) - Geschwindigkeitsabhängige Deaktivierung abschalten

STG 5F > Anpassung > Kanal "Fahrzeugkonfiguration-rvc\_low\_black\_screen\_velocity\_threshold" > Wert auf "nicht aktiviert" setzen

Rückfahrlicht Leuchtkraft erhöhen (Golf 7 AU)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte28RFL LC11-Dimmwert AB 28" > Wert auf "100" setzen (Werkseinstellung: 86)  
> Kanal "Leuchte29RFL RA64-Dimmwert AB 29" > Wert auf "100" setzen (Werkseinstellung: 86)

Scheinwerferreinigung - SWRA deaktivieren

STG 09 > Codierung > Byte 13 > Bit 0 deaktivieren ("head\_lamp\_wash")

Schiebedach - Ausstellage direkt aus Schiebelage anfahrbar machen

STG 09 > Codierung > Schiebedach (J245 PS24.402) > …

> Byte 01 > Bit 1 aktivieren  
> Byte 01 > Bit 2 aktivieren

Schiebedach - Bei Türöffnung Schließvorgang nicht abbrechen (mit STG CA)

STG CA > Codierung > Byte 00 > Bit 6 aktivieren ("Continue\_closing\_movement\_without\_BCM\_FH\_Freigabe")

Schiebedach - Bei Türöffnung Schließvorgang nicht abbrechen (ohne STG CA)

STG 09 > Codierung > Schiebedach (J245 PS24.402) > Byte 00 > Bit 7 aktivieren

Schiebedach - Modus beim Komfortöffnen ändern

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle 2-SAD Richtung Komfortoeffnen" > Wert auf "open" ändern (Werkseinstellung: tilting)

*…wenn STG CA verbaut ist, dann zusätzlich…*

STG CA > Anpassung > Kanal "Komfortfunktionen-Ziellage bei Komfortöffnen" > Wert auf "Schiebelage" ändern (Werkseinstellung: Ausstelllage)

Schiebedach - Rollo vom Dach entkoppeln (mit STG CA)

STG CA > Codierung > Byte 02 > Bit 6 deaktivieren

Schiebedach - Rollo vom Dach entkoppeln (ohne STG CA)

STG 09 > Codierung > Schiebedach-Rollo (J394 PS24.402) > Byte 00 > Bit 0 deaktivieren

Schlusslicht Innen aktiv bei Coming Home/Leaving Home

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Leuchte27NSL RC6-Lichtfunktion B 27" > Wert auf "Coming Home oder Leaving Home aktiv" anpassen

Schlusslicht Innen Doppelfunktion als Bremslicht (für LED-Rückleuchten) (Golf 7 AU)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Lichtfunktion C27" > Wert auf "Bremslicht" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Dimmwert CD27" > Wert auf "100" setzen (Werkseinstellung: 0)

Schlusslicht Innen Doppelfunktion als Bremslicht (für Halogen-Rückleuchten) (Golf 7 AU)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte23SL HLC10-Lichtfunktion C23" > Wert auf "Bremslicht" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte23SL HLC10\_Dimmwert CD23" > Wert auf "100" setzen (Werkseinstellung: 0)  
> Kanal "Leuchte24SL HRA65-Lichtfunktion C24" > Wert auf "Bremslicht" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte24SL HRA65\_Dimmwert CD24" > Wert auf "100" setzen (Werkseinstellung: 0)

Schlusslicht Innen Doppelfunktion als Bremslicht deaktivieren bei aktiver Nebelschlussleuchte (gesetzl. Auflage nach StVZO)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > … *(Beispiel für LED-Rückleuchten)*

> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Lichtfunktion E 27" > Wert auf "Nebelschlusslicht wenn kein Anhänger gesteckt" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Dimmwert EF 27" > Wert auf "10" setzen (Werkseinstellung: 0)  
> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Dimming Direction EF 27" > Wert auf "minimize" setzen (Werkseinstellung: maximize)

Sitze - Komforteinstieg "Easy Entry" aktivieren (elektrische Sitze)

STG 36 > Codierung > Byte 03 > Bit 1 aktivieren

Sitze - Komforteinstieg "Easy Entry" Menüeintrag aktivieren (elektrische Sitze)

STG 36 > Codierung > …

> Byte 09 > Bit 6 aktivieren (easy\_entry\_front\_over\_MMI)  
> Byte 06 > Bit 4 aktivieren (EasyEntry\_Enable\_Passenger\_over\_DriverMMI) *(nur ausführen, wenn STG 06 verbaut ist)*

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_seat\_configuration" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_seat\_configuration\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen

Sitzheizung - Temperaturen der Stufen anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 1 untere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 1 obere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 2 untere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 2 obere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 3 untere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 3 obere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 4 untere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 4 obere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 5 untere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 5 obere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 6 untere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Zuordnung der Stromaufnahme für Sitzheizungsstufen-Sitzheizung Stufe 6 obere Schaltschwelle" > Wert in °C anpassen

*Je nach Fahrzeug werden unterschiedliche Stufen benutzt. Beim Octavia III und Golf 7 sind Stufe 1 und 2, 3 und 4 sowie 5 und 6 jeweils gleich. Beim Leon 5F sind nur die Stufen 2, 4 und 6 belegt.*

Sitzheizung - gewählte Sitzheizungsstufe speichern

STG 08 > Anpassung > …

> Kanal "Speicherung der Sitzheizungsstufe Fahrer" > Wert auf "aktiv" oder "aktiv für 10 Minuten" setzen  
> Kanal "Speicherung der Sitzheizungsstufe Beifahrer" > Wert auf "aktiv" oder "aktiv für 10 Minuten" setzen

Sitzheizung - Rücknahmeschwellen anpassen (Audi A3 8V)

STG 08 > Anpassung > Kanal "Zeit bis Sitzheizungsrücknahme Stufe X auf Stufe Y" > Wert in min anpassen (0 = Funktion deaktiviert)

Sommerzeit automatisch einstellen

STG 5F > Anpassung > Kanal "Sommerzeit-Automatik" > Wert auf "Europa" setzen (Werkseinstellung: manuell)

*Nach erfolgreicher Codierung muss im CAR-Menü unter „Zeit und Datum“ den Haken bei „Sommerzeit automatisch einstellen“ aktivieren*

Soundaktuator deaktivieren bzw. Lautstärke verringern

STG A9 > Anpassung > Kanal "Lautstärke des Aktuator für Körperschall" > Wert entsprechend anpassen (Werkseinstellung: 100)

Soundsystem - Erweiterung des internen Soundsystems (ohne ext. Amp) um virtuelles Surround und Subwoofer

STG 5F > Codierung > Byte 11 > auf "04" ändern (Sound\_System\_internal\_individual)

Spiegel - Absenkung der Beifahrerseite aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Zugangskontrolle 2-Spiegelabsenkung bei Rueckwaertsfahrt" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Zugangskontrolle 2-Menuesteuerung Spiegelabsenkung " > Wert auf "aktiv" setzen

STG 42 > Codierung > Byte 04 > Bit 1, 2 und 3 aktivieren

STG 52 > Codierung > Byte 04 > Bit 2 und Bit 3 aktivieren

Spiegel - Anklappung - Freischaltung

STG 42 > Codierung > …

> Byte 04 > Bit 4 aktivieren ("Foldable Mirrors installed")  
> Byte 04 > Bit 6 aktivieren ("Comfort Mirror Folding active")

STG 52 > Codierung > …

> Byte 04 > Bit 4 aktivieren ("Foldable Mirrors installed")  
> Byte 04 > Bit 6 aktivieren ("Comfort Mirror Folding active")

Spiegel - Anklappung auch während der Fahrt aktiv

STG 42 > Codierung > Byte 09 > Bit 7 aktivieren  
STG 52 > Codierung > Byte 09 > Bit 7 aktivieren

Spiegel - Anklappung per FFB - Modus anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle2-Funk Spiegelanklappen Modus"

"by look command via remote control key" > Spiegel klappen beim Verriegeln per FFB sofort an  
"convenience operation via remote control key" > Spiegel klappen erst an, wenn die Verriegelungstaste am Schlüssel 2-3 Sekunden gedrückt wird

Spiegel - Heizung automatisch aktivieren bei Aktivierung der Heckscheibenheizung

STG 42 > Codierung > Byte 09 > Bit 2 aktivieren ("rear\_window\_heater\_trigger,active")  
STG 52 > Codierung > Byte 09 > Bit 2 aktivieren ("rear\_window\_heater\_trigger,active")

Spiegel - Heizung dauerhaft aktiv durch einmaliges Einschalten

*Nach der Codierung wird die Spiegelheizung für die komplette Fahrt aktiviert, sobald sie einmal kurz aktiviert wurde. Nützlich, wenn die Spiegelheizung aktiv haben möchte, gleichzeitig aber die Beifahrerspiegelabsenkung nutzen will.*

STG 42 > Codierung > Byte 09 > Bit 1 aktivieren ("mirror\_heater\_single\_trigger,active")  
STG 52 > Codierung > Byte 09 > Bit 1 aktivieren ("mirror\_heater\_single\_trigger,active")

Spiegel - Umfeldbeleuchtung bei angeklappten Spiegeln aktiv

STG 42 > Codierung > Byte 01 > Bit 5 deaktivieren ("turn\_off\_front\_field\_light\_with\_folded\_mirror,active")  
STG 52 > Codierung > Byte 01 > Bit 5 deaktivieren ("turn\_off\_front\_field\_light\_with\_folded\_mirror,active")

Spoiler - Bei Verschließen des Fahrzeuges nicht absenken (Audi TT 8S)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zusatzfunktionen-Spoiler Komfortsenken des Spoiler ueber Schliesszylinder FT" > Wert auf "aktiv" setzen

Spoiler - Nach manuellem Ausfahren nicht automatisch absenken (Audi TT 8S)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zusatzfunktionen-Spoiler Einfahrunterdrueckung nach manuellem Ausfahren" > Wert auf "aktiv" setzen

Sprachbedienung aktivieren (Audi A3 8V)

*Diese Anpassung ist oft nicht mehr möglich, da die Funktion nun mittels SWaP abgesichert ist.*

STG 5F > Codierung > Byte 24 > Bit 1 aktivieren

Spurhalteassistent (Lane Assist) - Freischaltung (Variante 1)

*Multifunktionskamera (Steuergerät A5 - "****MQB\_MFK****"- Teilenummer beginnt mit 5Q0) muss verbaut sein, z. Bsp. bei Bestellung mit DLA und/oder VZE verbaut! Nach erfolgter Codierung sollte Busruhe abgewartet werden.*

STG A5 > Codierung > Byte 00 > Bit 0 aktivieren ("Spurhalteassistent (HCA) aktiv/verbaut")

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > …

> Kanal "HCA\_On\_State" > Wert auf "Menü" setzen   
> Kanal "HCA\_Warning\_Intensity" > Wert auf "Menü" setzen  
> Kanal "BAP\_Personalisierung" > Wert auf "nicht aktiviert" setzen  
> Kanal "Eingriffszeitpunkt" > Wert auf "spät (Einstellung über Menü)" setzen  
> Kanal "Personalisierung Spurhalteassistent bei Kl.15 ein" > auf "letzte Einstellung" setzen

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP; Erweiterung\_LDW\_HCA\_0x19" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP; Erweiterung\_LDW\_HCA\_0x19\_msg\_bus" > Wert auf "Datenbus Extended" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_Lane\_Departure\_Warning" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_Lane\_Departure\_Warning\_over\_threshold\_high" > Auf "aktiviert" setzen

STG 17 > Codierung > …

> Byte 04 > Bit 6 aktivieren ("Spurhalteassistent / Lane Assist verbaut")  
> Byte 11 > Bit 1 aktivieren ("Spurhalteassistent / Lane Assist Information (BAP) verbaut/aktiv")

STG 44 > Zugriffsberechtigung: 19249 > Codierung > Byte 00 > Bit 4 aktivieren ("Spurhalteassistent verbaut")

Spurhalteassistent (Lane Assist) - Freischaltung (Variante 2)

*Multifunktionskamera (Steuergerät A5 - "****MQB\_B\_MFK****"- Teilenummer beginnt mit 3Q0*) *muss verbaut sein, z. Bsp. bei Bestellung mit DLA und/oder VZE verbaut! Nach erfolgter Codierung sollte Busruhe abgewartet werden. Die Codierung in STG 10 ist nur notwendig, wenn das entsprechende Bit auch so beschriftet ist bzw. Fehler in den STG zurückbleiben.*

STG A5 > Codierung > Byte 16 > Bit 7 aktivieren ("Spurhalteassistent (HCA) aktiv/verbaut [PR-7Y9]")

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > …

> Kanal "Personalisierung Eingriffszeitpunkt bei Kl. 15 ein" > Wert auf "Letzte Einstellung" setzen  
> Kanal "Personalisierung BAP" > Wert auf "nicht aktiv" setzen  
> Kanal "Einschaltzustand Spurhalteassistent" > Wert auf "ein (Einstellung über Menü)" setzen

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-LDW\_HCA\_0x19" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-LDW\_HCA\_0x19\_msg\_bus" > Wert auf "Datenbus Extended" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_Lane\_Departure\_Warning" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_Lane\_Departure\_Warning\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen

STG 17 > Codierung > …

> Byte 04 > Bit 6 aktivieren ("Spurhalteassistent / Lane Assist verbaut")  
> Byte 11 > Bit 1 aktivieren ("Spurhalteassistent / Lane Assist Information (BAP) verbaut/aktiv")

STG 44 > Zugriffsberechtigung: 19249 > Codierung > Byte 03 > Bit 0 aktivieren ("Spurhalteassistent verbaut")

STG 10 > Zugriffsberechtigung: 71679 > Codierung > Byte 03 > Bit 5 aktivieren ("Spurhalteassistent mit Lenkunterstützung verbaut")

Spurhalteassistent (Lane Assist) - Freischaltung (Variante 3)

*Multifunktionskamera (Steuergerät A5 - "****MQB MFK 3.0****" - Teilenummer beginnt mit 2Q0) muss verbaut sein, z. Bsp. Bei Bestellung mit DLA und/oder VZE verbaut. Nach erfolgter Codierung sollte Busruhe abgewartet werden. Die Codierung in STG 10 ist nur notwendig, wenn das entsprechende Bit auch so beschriftet ist bzw. Fehler in den STG zurückbleiben.*

STG A5 > Codierung > …

> Byte 08 > Bit 5-7 auf "A0 Point\_of\_intervention,late\_setting\_over\_menu" setzen  
> Byte 09 > Bit 0-1 auf "03 Configuration\_for\_lane\_departure\_warning\_Kl15,Last\_setting" setzen  
> Byte 09 > Bit 2-3 auf "0C Lane\_assist\_system\_mode,Selection\_over\_menu" setzen  
> Byte 09 > Bit 7 aktivieren ("HC,0=not\_coded / 1=coded")  
> Byte 17 > Bit 0 aktivieren ("Hc\_messages,0=not\_coded / 1=coded")  
> Byte 17 > Bit 1-3 auf "02 HC\_Warn\_Intensity,Setting\_over\_Menu" setzen  
> Byte 17 > Bit 5-7 auf "20 Hc\_variante,Variante\_1" *oder* "00 Hc\_variante,Variante\_0" setzen

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-LDW\_HCA\_0x19" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-LDW\_HCA\_0x19\_msg\_bus" > Wert auf "Datenbus Extended" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_Lane\_Departure\_Warning" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_Lane\_Departure\_Warning\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen

STG 17 > Codierung > …

> Byte 04 > Bit 6 aktivieren ("Spurhalteassistent / Lane Assist verbaut")  
> Byte 11 > Bit 1 aktivieren ("Spurhalteassistent / Lane Assist Information (BAP) verbaut/aktiv")

STG 44 > Zugriffsberechtigung: 19249 > Codierung > Byte 03 > Bit 0 aktivieren ("Spurhalteassistent verbaut")

STG 10 > Zugriffsberechtigung: 71679 > Codierung > Byte 03 > Bit 5 aktivieren ("Spurhalteassistent mit Lenkunterstützung verbaut")

Spurhalteassistent - Adaptive Spurführung per Lenkstocktaster aktivieren

*Es wird ein Front-/Vorfeldkamera-Steuergerät mit der Teilenummer 3Q0 benötigt. Nach der Codierung kann durch das Gedrückthalten der Lane Taste am Lenkstock die adaptive Spurführung an- und ausgeschaltet werden.*

STG A5 > Codierung > Byte 22 > Bit 7 aktivieren ("HC\_LONGPRESS")

Spurhalteassistent - Deaktivierungsschwelle der Fahrerinaktivität

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "Deaktivierungsschwelle der Fahrerinaktivität" > Wert anpassen (Werkseinstellung: mittel)

Spurhalteassistent - Eingriffszeitpunkt über das Menü einstellen

STG A5 > Codierung > Byte 14 > Bit 5-7 auf "A0 Zeitpunkt des Eingriffs: spät (Einstellung über Menü)" setzen

Spurhalteassistent - Intensität der Lenkradvibration anpassen

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "Intensität Lenkradvibration" > Wert entsprechend anpassen (Werkseinstellung: mittel)

Spurhalteassistent - Intensität der Lenkunterstützung anpassen

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "Intensität Lenkradunterstützung" > Wert anpassen (Werkseinstellung: mittel)

Spurhalteassistent - Letzten Einschaltzustand speichern

*Es wird ein Front-/Vorfeldkamera-Steuergerät mit der Teilenummer 2Q0 benötigt.*

STG A5 > Codierung > Byte 09 > Bit 0-1 auf "03 Configuration\_for\_lane\_departure\_warning\_Kl15,Last\_setting"

Spurhalteassistent - Warnstärke über Menü einstellen (Variante 1)

*Es wird ein Front-/Vorfeldkamera-Steuergerät mit der Teilenummer 5Q0 benötigt.*

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "HCA\_Warning\_Intensity" > Wert auf "Menü" setzen

*bzw.*

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "Warnungsintensität Spurhalteassistent" > Wert auf "Auswahl über Menü" setzen

Spurhalteassistent - Warnstärke über Menü einstellen (Variante 2)

*Es wird ein Front-/Vorfeldkamera-Steuergerät mit der Teilenummer 3Q0 benötigt.*

STG A5 > Codierung > Byte 13 > Bit 1-2 auf "06 Systemmodus Spurhalteassistent,Auswahl über Menü"

Standheizung - Nachheizzeit anpassen

STG 08 > Anpassung > Kanal "Nachheizzeit der Standheizung" > Wert in min anpassen (Werkseinstellung: 10)

Standheizung - Temperatur für Aktivierung des Innenraumgebläses anpassen

STG 18 > Zugriffsberechtigung: 80782 > Anpassung > Kanal "Regelparameter Standheizen-Temperaturschwelle für Aktivierung Frischluftgebläse" > Wert in °C anpassen

Standheizung - Temperaturen für Zuheizerbetrieb anpassen

STG 18 > Anpassung > …

> Kanal "Regelparameter Zuheizen-untere Temperaturschwelle Umgebungstemperatur" > Wert in °C anpassen  
> Kanal "Regelparameter Zuheizen-obere Temperaturschwelle Umgebungstemperatur" > Wert in °C anpassen

Start/Stopp - Funktion deaktivieren

STG 19 > Anpassung > …

> Kanal "EM\_start\_stop\_requirement\_ambient\_temperature-Minimum\_temperature" > Wert auf "50" ändern (Werkseinstellung: -50)  
> Kanal "EM\_start\_stop\_requirement\_ambient\_temperature-Maximum\_temperature" > Wert auf "50" ändern (Werkseinstellung: -50)

*oder*

> Kanal "Start/Stopp Startspannungsgrenze" > Wert auf "12" ändern (Werkseinstellung: 7.6)

SWRA - Deaktivierung

STG 09 > Codierung > Byte 13 > Bit 3 deaktiveren

SWRA - Verzögerungszeit bis zum Auslösen ändern

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Frontscheibenwischer-SRA Verzögerungszeit > Wert in Millisekunden anpassen (maximal 2500 ms)

SWRA - Waschverhalten anpassen (Häufigkeit, Dauer)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Frontscheibenwischer-Anzahl Betaetigungen Frontwaschanlage pro SRA Aktivierung" > Wert anpassen  
> Kanal "Frontscheibenwischer-SRA Waschzeit" > Wert in Millisekunden anpassen  
> Kanal "Frontscheibenwischer-SRA Einweichpausenzeit" > Wert in Millisekunden anpassen   
> Kanal "Frontscheibenwischer-SRA Nachwaschzeit" > Wert in Millisekunden anpassen

*Der gesamte Waschvorgang splittet sich auf in zwei separate Sprühvorgänge auf, die Zeiten lassen sich je nach Belieben anpassen. Je länger die Waschzeiten, desto eher ist euer Wischwasserbehälter leer!*

Tagfahrlicht - Abschalten bei gezogener Handbremse

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Tagfahrlicht-Tagfahrlicht Dauerfahrlicht bei Handbremse abschalten" > Wert auf "aktiv" setzen

Tagfahrlicht - Dimmen beim Blinken

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte2SL VL B10-Lichtfunktion E 2" > Wert auf "Blinken links aktiv (beide Phasen)" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte2SL VL B10-Dimmwert EF 2" > Prozentwert wie gewünscht setzen (Werkseinstellung: 0)  
> Kanal "Leuchte2SL VL B10-Dimming Direction EF 2" > Wert auf "minimize" setzen (Werkseinstellung: maximize)  
> Kanal "Leuchte3SL VR B21-Lichtfunktion E 3" > Wert auf "Blinken rechts aktiv (beide Phasen)" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte3SL VR B21-Dimmwert EF 3" > Prozentwert wie gewünscht setzen (Werkseinstellung: 0)  
> Kanal "Leuchte3SL VR B21-Dimming Direction EF 3" > auf "minimize" setzen (Werkseinstellung: maximize)

Tagfahrlicht - Dimmen beim Blinken (langsame Dimmung) (Seat Leon 5F)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte2SL VL B10-Lichtfunktion E 2" > Wert auf "Blinken links aktiv (beide Phasen); Auf- und Abdimmend mit p\_t\_blinken\_rampe" setzen  
> Kanal "Leuchte2SL VL B10-Dimmwert EF 2" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte2SL VL B10-Dimming Direction EF 2" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte3SL VR B21-Lichtfunktion E 3" > Wert auf "Blinken rechts aktiv (beide Phasen); Auf- und Abdimmend mit p\_t\_blinken\_rampe" setzen  
> Kanal "Leuchte3SL VR B21-Dimmwert EF 3" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte3SL VR B21-Dimming Direction EF 3" > auf "minimize" setzen

Tagfahrlicht - Dimmen beim Blinken deaktivieren (Audi A3 8V)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte2SL VL B10-Dimmwert CD 2" > Wert auf "100" setzen (Werkseinstellung: 30)  
> Kanal "Leuchte3SL VR B21-Dimmwert CD 3" > Wert auf "100" setzen (Werkseinstellung: 30)

Tagfahrlicht - Gleichzeitiges blinken mit dem Blinker (oder im Wechsel)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte2SL VLB10-Lichtfunktion G 2" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" anpassen  
> Kanal "Leuchte2SL VLB10-Dimmwert GH 2" > Wert auf "0" anpassen  
> Kanal "Leuchte2SL VLB10-Dimming Direction GH 2" > Wert auf "minimize" anpassen  
> Kanal "Leuchte3SL VRB21-Lichtfunktion G 3 " > Wert auf "Blinken rechts Dunkelphase" anpassen  
> Kanal "Leuchte3SL VRB21-Dimmwert GH 3" > Wert auf "0" anpassen  
> Kanal "Leuchte3SL VRB21-Dimming Direction GH 3" > Wert auf "minimize" anpassen

*Für das Blinken* ***im Wechsel*** *muss statt "Blinken links/rechts Hellphase" eingestellt werden.*

Tagfahrlicht - Inaktiv in LDS-Stellung 0

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Tagfahrlicht-Tagfahrlicht nur in Schalterstellung AUTO" > Wert auf "aktiv" setzen

Tagfahrlicht - Menüpunkt im CAR-Menü aktivieren

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Tagfahrlicht-Tagfahrlicht Aktivierung durch BAP oder Bedienfolge möglich" > Wert auf "aktiv" setzen

Tagfahrlicht - Nebelscheinwerfer ausschließlich als Tagfahrlicht

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte4TFL LB4-Lichtfunktion A 4" > Wert auf "nicht aktiv" setzen (Werkseinstellung: Tagfahrlicht)  
> Kanal "Leuchte4TFL LB4-Lichtfunktion A 4" > Wert auf "nicht aktiv" setzen (Werkseinstellung: Tagfahrlicht)  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lichtfunktion C 12" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte12NL LB45-Dimmwert CD 12" > Wert auf "40" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lichtfunktion C 13" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Dimmwert CD 13" > Wert auf "40" setzen

Tagfahrlicht - Nebelscheinwerfer zusätzlich zum Tagfahrlicht hinzufügen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte12NL LB45-Lichtfunktion B 12" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte13NL RB5-Lichtfunktion B 13" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen

Tagfahrlicht - Rückleuchten zusätzlich aktiv (mit KZB und Innentaster = Standlicht immer aktiv)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Tagfahrlicht-Tagfahrlicht Dauerfahrlicht aktiviert zusätzlich Standlicht" > Wert auf "aktiv" setzen

Tagfahrlicht - Rückleuchten zusätzlich aktiv (ohne KZB)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte23SL HLC10-Lichtfunktion D 23" > Wert auf "Tagfahrlicht" ändern (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte24SL HRA65-Lichtfunktion D 24" > Wert auf "Tagfahrlicht" ändern (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte26NSL LA72-Lichtfunktion D 26" > Wert auf "Tagfahrlicht" ändern (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte27NSL RC6-Lichtfunktion D 27" > Wert auf "Tagfahrlicht" ändern (Werkseinstellung: nicht aktiv)

Tagfahrlicht - Standlichtpunkt zusätzlich aktiv (Golf 7 AU)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte8FL LB39-Lichtfunktion C 8" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen vorher nicht aktiv  
> Kanal "Leuchte8FL LB39-Dimmwert CD 8" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte9FL RB2-Lichtfunktion C 9" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen vorher nicht aktiv  
> Kanal "Leuchte9FL RB2-Dimmwert CD 9" > Wert auf "100" setzen

Tankanzeige - Justierung/Kalibrierung

STG 17 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Anpassung > Kanal "Offset für Werte der Tankkalibrierung (-eichung)-Offset Geber 1" > Wert in l anpassen (Werkseinstellung: -12,8; Wertebereich: -8.0 bis 8.0)

*Negative Werte senken die Tanknadel, positive heben sie. Berechnung wie Restreichweite werden ebenfalls beeinflusst.*

Tasterbeleuchtung (Fahrprofil, ASR, ESP) Helligkeit anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Innenbeleuchtung KL 58xd PWM-Y?" > Wert auf in Prozent setzen (Werkseinstellung: 10)

*Es müssen alle Y-Werte angepasst werden. Diese können alle auf einen Wert gesetzt werden, oder die Kurve nachbauen*

Traffic Jam Assist (Stauassistent) & Emergency Assist - Freischaltung

*Voraussetzung ist ein ACC mit 11-Byte+ Codierung sowie der Lane Assist mit Frontkamera (STG A5) zu der es in VCP entsprechende Parameter gibt. Die Vorfeldkamera kann eventuell auch auf eine neue Version aktualisiert werden, dann ist dort zusätzlich Byte 14 Bit 2-3 auf "08 Perso\_HC,Last setting" zu setzen.*

STG A5 > Parameter für TRAFFIC\_ASSIST hochladen (EraseFullMemory aktiv) (VCP)

STG A5 > Codierung > Byte 16 > Bit 2-3 auf "08 EA\_Variant2" setzen

STG 03 > Codierung > Byte 29 > Bit 5 aktivieren

STG 13 > Codierung > Byte 04 > Bit 2 aktivieren ("Emergency Assist verbaut")

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Außenlicht\_Blinker-Warnblinken\_durch\_Fahrerassistenz" > Wert auf "aktiv" setzen

*oder*

STG 09 > Codierung > Byte 06 > Bit 3 aktivieren

Umfeldbeleuchtung - Aktivierung/Freischaltung (Nachrüstung)

STG 42 > Codierung > Byte 01 > Bit 2 aktivieren

STG 52 > Codierung > Byte 01 > Bit 2 aktivieren

Umfeldbeleuchtung - Verwendung als Manövrierleuchte

*Voraussetzung ist ein Steuergerät für Area View oder RFK High (STG 6C). Das Steuergerät muss mindestens die Software-Version 0607 aufweisen.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Aussenlicht\_uebergreifend-Umfeldleuchte als Manoevrierleuchte" > Wert auf "aktiv" setzen

STG 6C > Codierung > Byte 08 > Bit 2 aktivieren

US-Standlicht explizit nur in Schalterstellung Standlicht

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion C 0" > Wert auf "Standlicht vorn (Positionslicht; Begrenzungslicht)" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert CD 0 " > Prozentwert wie gewünscht setzen (Werkseinstellung: 0)  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion C 1" > Wert auf "Standlicht vorn (Positionslicht; Begrenzungslicht)" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert CD 1 " > Prozentwert wie gewünscht setzen (Werkseinstellung: 0)

US-Standlicht über Ambientebeleuchtung emulieren (dimmbar/schaltbar im CAR-Menü)

*Führt die Codierung nicht zum Erfolg, so kann es sein, dass "Ambientelicht 3" und die "Ambiente\_Applikationsleisten\_in\_Tuertafel" verwendet werden muss.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Ambiente\_Applikationsleisten\_in\_Instrumententafel" > Wert auf "verbaut" setzen  
> Kanal "Innenlicht Leuchtenkonfiguration-Ambientemenue mit globalem aus" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion A 0" > Wert auf "Ambientelicht 1" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert AB 0" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion C 0" > Wert auf "Handbremse ist angezogen" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion D 0" > Wert auf "Innenlicht" setzen   
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert CD 0" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction CD 0" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion F 0" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen   
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert EF 0" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction EF 0" > Wert auf "maximize" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion H 0" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert GH 0" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction GH 0" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion A 0" > Wert auf "Ambientelicht 1" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert AB 0" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion C 0" > Wert auf "Handbremse ist angezogen" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion D 0" > Wert auf "Innenlicht" setzen   
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert CD 0" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction CD 0" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion F 1" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert EF 1" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction EF 1" > Wert auf "maximize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion H 1" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert GH 1" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction GH 1" > Wert auf "minimize" setzen

US-Standlicht über Fahrprofil Sport steuern (Leon III 5F)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion A 0" > Wert auf "Ambientelicht 4" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert AB 0" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion E 0" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert EF 0" > Wert auf "100" (H7) bzw. "127" (LED) setzen   
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion A 1" > Wert auf "Ambientelicht 4" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert AB 1" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion E 1" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert EF 1" > Wert auf "100" (H7) bzw. "127" (LED) setzen

*und wenn gewünscht*

> Kanal "Tagfahrlicht-Tagfahrlicht Dauerfahrlicht aktiviert zusätzlich Standlicht" > Wert auf "aktiv" setzen

*Das Licht ist, genau wie die Ambientebeleuchtung nur bei Standlicht und Abblendlicht aktiv. Die letzte Adaption erlaubt es, dass Licht auch im Tagfahrlicht zu benutzen. Nachteil hier ist, dass sowohl die Rückleuchten, als auch die Innenraumbeleuchtung (Taster etc.) dauerhaft aktiv ist.*

US-Tagfahrlicht oder Standlicht (Blinker dauerhaft gedimmt bei Tagfahrlicht oder Standlicht/Abblendlicht)

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion C 0" > Wert auf "Standlicht allgemein" *oder* "Tagfahrlicht" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert CD 0" > Prozentwert wie gewünscht setzen (Werkseinstellung: 0)  
> Kanal "Leuchte1BLK VR B20-Lichtfunktion C 1" > Wert auf "Standlicht allgemein" *oder* "Tagfahrlicht" setzen (Werkseinstellung: nicht aktiv)  
> Kanal "Leuchte1BLK VR B20-Dimmwert CD 1" > Prozentwert wie gewünscht setzen (Werkseinstellung: 0)

*Die Dimmung funktioniert nicht bei LED-Blinkern wie bspw. beim Golf 7 R oder Seat Leon FR 5F.*

US-Tagfahrlicht oder Standlicht - Aufhebung der Dimmung beim Blinken

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion E0" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction EF0" > Wert auf "minimize" setzen (Werkseinstellung: maximize)  
> Kanal "Leuchte1BLK VR B20-Lichtfunktion E1" > Wert auf "Blinken rechts Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VR B20-Dimming Direction EF1" > Wert auf "minimize" setzen (Werkseinstellung: maximize)

US-Tagfahrlicht zusätzlich zum normalen Tagfahrlicht - schaltbar über CAR-Menü

*Die Codierung erlaubt einen Wechsel zwischen dem normalen Tagfahrlicht und normales Tagfahrlicht* ***+*** *US-Tagfahrlicht in Lichtschalterstellung »0«. Für Standlicht und Abblendlicht muss man sich in der Codierung für eine Version entscheiden.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Tagfahrlicht-Tagfahrlicht Aktivierung durch BAP oder Bedienfolge möglich" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion A 0" > Wert auf "aktiv 100%" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert AB 0" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion C 0" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert CD 0" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction CD 0" > Wert auf "maximize" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion F 0" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert EF 0" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction EF 0" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion H 0" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert GH 0" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction GH 0" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion A 1" > Wert auf "aktiv 100%" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert AB 1" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion C 1" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert CD 1" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction CD 10" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion F 1" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert EF 1" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction EF 1" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion H 1" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert GH 1" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction GH 1" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte2SL VLB10-Lichtfunktion A 2" > Wert von "Tagfahrlicht" auf "aktiv 100%" ändern  
> Kanal "Leuchte3SL VRB21-Lichtfunktion A 3" > Wert von "Tagfahrlicht" auf "aktiv 100%" ändern  
> Kanal "Leuchte4TFL LB4-Lichtfunktion A 4" > Wert von "Tagfahrlicht" auf "Klemme 15 mit Nachlauf bis Fahrzeugstillstand" ändern  
> Kanal "Leuchte5 TFL RB32-Lichtfunktion A 5" > Wert von "Tagfahrlicht" auf "Klemme 15 mit Nachlauf bis Fahrzeugstillstand" ändern

*und wenn gewünscht (dann ist die US-Beleuchtung bei Standlicht/Abblendlicht an, sonst immer aus)*

> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion D 0" > Wert auf "Standlicht allgemein (Schlusslicht; Positionslicht; Begrenzungslicht)" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion D 1" > Wert auf "Standlicht allgemein (Schlusslicht; Positionslicht; Begrenzungslicht)" setzen

US-Tagfahrlicht/normales Tagfahrlicht - schaltbar über CAR-Menü

*Die Codierung erlaubt einen Wechsel zwischen dem normalen Tagfahrlicht und dem US-Tagfahrlicht in Lichtschalterstellung »0«. Für Standlicht und Abblendlicht muss man sich in der Codierung für eine Version entscheiden.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Tagfahrlicht-Tagfahrlicht Aktivierung durch BAP oder Bedienfolge möglich" > Wert auf "aktiv" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion A 0" > Wert auf "aktiv 100%" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert AB 0" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion C 0" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert CD 0" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction CD 0" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion F 0" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert EF 0" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction EF 0" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion H 0" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimmwert GH 0" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Dimming Direction GH 0" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion A 1" > Wert auf "aktiv 100%" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert AB 1" > Prozentwert wie gewünscht setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion C 1" > Wert auf "Tagfahrlicht" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert CD 1" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction CD 10" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion F 1" > Wert auf "Blinken links Hellphase" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert EF 1" > Wert auf "100" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction EF 1" > Wert auf "minimize" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion H 1" > Wert auf "Blinken links Dunkelphase" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimmwert GH 1" > Wert auf "0" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Dimming Direction GH 1" > Wert auf "minimize" setzen

*und wenn gewünscht (dann ist die US-Beleuchtung bei Standlicht/Abblendlicht aus, sonst immer an)*

> Kanal "Leuchte 0 BLK VL B36-Lichtfunktion D 0" > Wert auf "Standlicht allgemein (Schlusslicht; Positionslicht; Begrenzungslicht)" setzen  
> Kanal "Leuchte1BLK VRB20-Lichtfunktion D 1" > Wert auf "Standlicht allgemein (Schlusslicht; Positionslicht; Begrenzungslicht)" setzen

Verbrauchsanzeige anpassen

STG 17 > Anpassung > Kanal "Anzeigekorrektur Verbräuche und Reichweite" > Prozentwert anpassen (Werkseinstellung: 100; Wertebereich: 85 bis 115)

Sprachbedienung aktivieren (Audi A3 8V)

STG 5F > Codierung > Byte 24 > Bit 1 aktivieren

Verkehrszeichenerkennung - Freischaltung (Variante 1)

*Multifunktionskamera (STG A5) muss verbaut sein. Funktion gegeben bei MIB2STD und allen MIB HIGH. Ist kein HUD (STG 82) verbaut, ist die Codierung auszulassen.*

STG A5 > Codierung > Byte 01 > Bit 0 aktivieren ("Verkehrszeichenerkennung (VZE) aktiv")

STG 17 > Codierung > Byte 05 > Bit 2 aktivieren ("Verkehrszeichenerkennung verbaut/aktiv")

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Fahrzeug Funktionsliste BAP-traffic\_sign\_recognition\_0x21" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_road\_sign\_identification" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Fahrzeug Menü Bedienung-menu\_display\_road\_sign\_identification\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen

STG 82 > Codierung > Byte 00 > Bit 0 aktivieren ("Verkehrszeichenerkennung,verfügbar")

Verkehrszeichenerkennung - Freischaltung (Variante 2)

*Multifunktionskamera (STG A5) muss verbaut sein. Ist kein HUD (STG 82) verbaut, ist die Codierung auszulassen.*

STG A5 > Codierung > Byte 16 > Bit 4 aktivieren ("Verkehrszeichenerkennung (VZE) aktiv [PR-QR9]")

STG 17 > Codierung > Byte 05 > Bit 2 aktivieren ("Verkehrszeichenerkennung verbaut/aktiv")

STG 5F > Anpassung > …

> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-traffic\_sign\_recognition\_0x21" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_List\_BAP\_Gen2-traffic\_sign\_recognition\_0x21\_msg\_bus" > Wert auf "Datenbus Extended" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_road\_sign\_identification" > Wert auf "aktiviert" setzen  
> Kanal "Car\_Function\_Adaptations\_Gen2-menu\_display\_road\_sign\_identification\_over\_threshold\_high" > Wert auf "aktiviert" setzen

STG 82 > Codierung > Byte 00 > Bit 0 aktivieren ("Verkehrszeichenerkennung,verfügbar")

*wenn Fehler im ACC-Steuergerät zurückbleiben, dann zusätzlich*

STG 13 > Codierung > Byte 01 > Bit 0 aktivieren ("traffic\_sign\_detection")

Verkehrszeichenerkennung - Aufhebungszeichen anzeigen

STG A5 > Zugriffsberechtigung: 20103 > Kanal "Zeichen Ende der Geschwindigkeitsbegrenzung" > auf "aktiv" setzen

Video in Motion (VIM) - Freischaltung

VCP > Geführte Funktionen > Funktion "VimManager" > Parameter anpassen

Warnblinker - Automatische Aktivierung nach Vollbremsung

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Außenlicht\_Blinker-Notwarn\_blinken\_NBA\_Phase\_2" > Wert auf "aktiv" setzen

Warnblinktaste - Helligkeit der Beleuchtung anpassen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Blinkersteuerung-Warnblinktastersuchbeleuchtung Faktor" > Faktor ändern

XDS - Erweiterte elektronische Differenzialsperre Regelungsstärke anpassen

STG 03 > Anpassung > Kanal "Elektronische Differenzialsperre" > Wert anpassen

Zentralverriegelung - Dauer der optischen Rückmeldung anpassen

*Die optische Rückmeldung der ZV teilt sich in drei Teile (Hell-Dunkel-Hell). Die Ansteuerzeiten lassen sich bei den »Facelift BCMs« (ab Index BA) anpassen um damit die Rückmeldung zu verlängern oder zu verkürzen.*

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > …

> Kanal "Rückmeldungssignale-ZV-Blinken\_Dunkelzeit" > Wert in ms anpassen (Werkseinstellung: 200)  
> Kanal "Rückmeldungssignale-ZV-Blinken\_Hellzeit" > Wert in ms anpassen (Werkseinstellung: 200)

Zentralverriegelung - Nicht entriegeln beim Schlüssel abziehen

STG 09 > Zugriffsberechtigung: 31347 > Anpassung > Kanal "Zugangskontrolle-automatisches Entriegeln" > Wert auf "nicht aktiv" setzen