



Inhaltsverzeichnis:

1	Fahrzeugabdeckung Frontkamera.....	3
2	Fahrzeugabdeckung Rückfahrkamera.....	8
3	Fahrzeugabdeckung Umfeldkamera.....	10
4	Fahrzeugabdeckung Frontradar	11
5	Fahrzeugabdeckung Heckradar.....	16
6	Fahrzeugabdeckung Lasersensor	18
7	Fahrzeugabdeckung Fronteckradar.....	19

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Kalibrierung
							CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	
VW	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	58	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Phaeton (3D)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Sharan (7N)	2010 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	T5 (7E/7F)	2009 - 2015	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	T6.1 (SH)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	59	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	T7 (ST)	2022 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Tiguan (5N)	2007 - 2016	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Tiguan (AD)	2016 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Tiguan (AX)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Tiguan Allspace (BJ)	2021 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	66	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Tiguan Allspace (BW)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	54	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Touareg (7L)	2006 - 2010	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Touareg (7P)	2010 - 2018	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	51	ja	ja	ja	CSC 2-01
VW	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5	statisch	56	ja	ja	ja	CSC 2-01

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage/ Kalibrierung erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung					Equipment zur Kalibrierung
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Basic Kalibriertafel	Rear Cam Kit I Addition Profile	Positionierungshilfe	
Mitsubishi	EclipseCross	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-07	
Mitsubishi	L200	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-07	
Mitsubishi	Outlander III	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-07	
Renault	Arkana	2020 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	66	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Renault	Captur II	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	60	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Renault	Clio V	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	60	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
neu in V68	Renault	Espace-V Facelift	2020-	#1, #2, #5, #6	dynamisch	68	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Renault	Megane IV Facelift	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	62	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Renault	Talisman Facelift	2018 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	62	Voraussetzung: SGW-Freischaltung über HGS Cyber Security Management oder OEM-Portal mit PassThru Funktion über das VCI	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Suzuki	Swace	2020 -	#1, #2, #5	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Suzuki	Swift Sport	2020-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	67	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Suzuki	Vitara	2019-	#1, #2, #3, #4, #5, #6	statisch	67	benötigt OEM/IAM Equipment zur Ausrichtung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Toyota	Camry	2021-	#1 #2 #3 #4 #5 #6	statisch	65	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	C-HR	2016 - 2020	#1, #2, #5	statisch	57	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	C-HR	2020 -	#1, #2, #5	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Corolla	2018 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Corolla Limousine	2018 -	#1, #2, #5	statisch	60	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Hiace	2019 -	#1, #2, #5	statisch	61	nur bei Modellvariante Australien	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Highlander	2018 - 2020	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Highlander	2020 -	#1, #2, #5	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Land Cruiser	2016 - 2020	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Land Cruiser Prado	2020 -	#1, #2, #5	statisch	62	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Prius	2016 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Prius	2020-	#1, #2, #5	statisch	63	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	Prius PHV Plug-In Hybrid	2020-	#1, #2, #5	statisch	63	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	RAV4	2016 - 2018	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05	
Toyota	RAV4	2018 -	#1, #2, #5	statisch	58	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	ja	CSC 4-05	
neu in V68	Toyota	RAV4 Plug-in	2020 -	#1, #2, #5	statisch	68	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
neu in V68	Toyota	Yaris	2020 -	#1, #2, #5	statisch	68	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
neu in V68	Toyota	Yaris GR	2020 -	#1, #2, #5	statisch	68	---	ja	ja	nein	nein	ja	CSC 4-05
VW	Arteon (3H)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	CC (35)	2012 - 2017	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Passat (36)	2010 - 2014	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Passat (3G)	2015 - 2019	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Passat (CB)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Passat CC (35)	2008 - 2012	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	T5 (7E/7F)	2009 - 2015	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	T6 (SG/SF)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Tiguan (AD)	2016 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Tiguan Allspace (BW)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Touareg (7L)	2006 - 2010	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Touareg (7P)	2010 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	
VW	Touran (5T)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	4-06	---	ja	ja	CSC 2-01	ja	nein	CSC 4-06	

6 Fahrzeugabdeckung Lasersensor

Grundvoraussetzung: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Kalibrierung erforderlich:

- #1 Lasersensor aus- und eingebaut
- #2 Hinweis Fehlercode
- #3 Fahrwerk baulich verändert / eingestellt
- #4 Schlossträger gelöst / verstellt
- #5 Aufprallträger gelöst / verstellt
- #6 Schaden am Aufprallträger oder Schlossträger

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage erforderlich bei	Verfügbar seit Version	Equipment zur Positionierung		Equipment zur Kalibrierung
						CSC-Tool	Systemhalter	
Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja		CSC 5-01
Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja		CSC 5-01
Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja		CSC 5-01
Audi	Q7 (4M)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja		CSC 5-01
Audi	Q8 (4M)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	56	ja	ja		CSC 5-01
Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #4, #5, #6	59	ja	ja		CSC 5-01

7 Fahrzeugabdeckung Fronteckradar

Grundvoraussetzung: mega macs PC, 77, 66, 56, 42SE, ONE, X

Kalibrierung erforderlich:

- #1 Radarsensor aus- und eingebaut
- #2 Ersatz des Radarsensors/Steuergeräts für Fronteckradar
- #3 nach Unfallreparaturen im Bereich des Radarsensors
- #4 nach Höhenveränderung des Fahrwerks
- #5 Hinweis Fehlercode
- #6 Aus- und Einbau

Status Version	Hersteller	Modell	Jahr	Justage erforderlich bei	Art der Kalibrierung	Verfügbar seit Version	Hinweise	Equipment zur Positionierung				Equipment zur Kalibrierung
								CSC-Tool	Rear Cam Kit I Basic Profile	Rear Cam Kit I Basic Kalibriertafel	Rear Cam Kit I Addition Profile	Radarreflektor
	Audi	A6 (4A)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	A7 (4K)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	A8 (4N)	2017 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	e-tron (GE)	2019 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	59		ja	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	e-tron GT (F8)	2021 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	63	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	Q7 (4M)	2015 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Audi	Q8 (4M)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	dynamisch & statisch	59	dynamische oder statische Kalibrierung möglich	ja / nein	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06
	Mazda	3 (BP)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59		nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	CX-30 (DM)	2019 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59		nein	nein	nein	nein	nein
	Mazda	MX-30 (DR)	2020 -	#1, #2, #5, #6	dynamisch	59		nein	nein	nein	nein	nein
	VW	Touareg (CR)	2018 -	#1, #2, #3, #5, #6	statisch	59		ja	ja	CSC 2-01	ja	CSC 4-06

HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH

Am Krebsbach 2

79241 Ihringen

DEUTSCHLAND

Phone: +49 7668 9900-0

Fax: +49 7668 9900-3999

info@hella-gutmann.com

www.hella-gutmann.com

© 2022 HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH