

# No. 29040541

## MERCEDES BENZ

### Codierung Steuergerät

Elektro-Einbausatz für Anhängerkupplung

### Code Control unit

Electric wiring kit for towbars

### Codage dispositif de commande

Faisceau pour attelage 13 broches

### Codifica dispositivo di controllo

Cablaggio elettrico per ganci di traino

### Contralor de codificacion

Kits eléctricos para enganches de remolques

### Bedieningsapparaat coderen

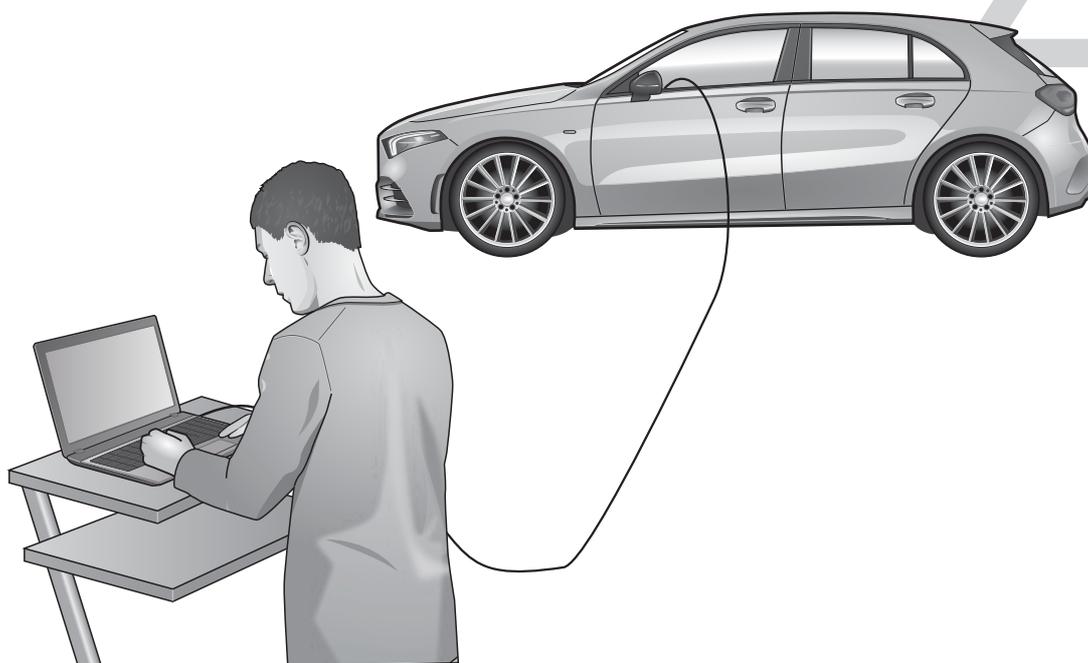
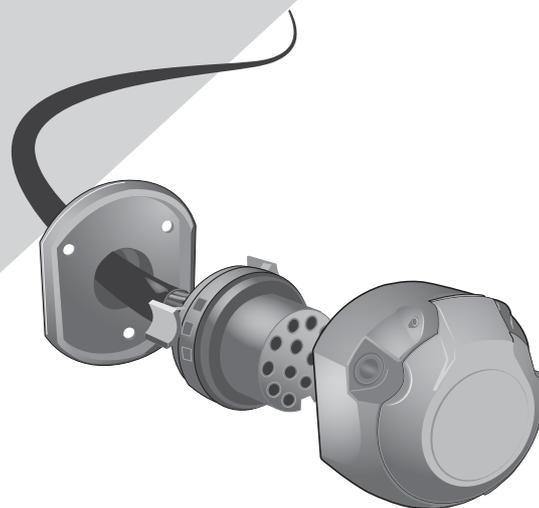
Elektro-inbouwset voor aanhangerkoppeling

### Aktywacja modułu sterującego

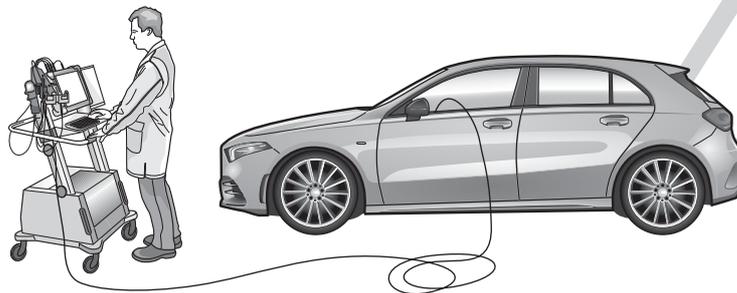
Zestaw modułu sterującego

### Kódovanie riadiaceho modulu

Elektrosada pre ťažné zariadenie



# Anhängerbetrieb konfigurieren / Set up trailer operation



**D**

**Die Aktivierung der Anhängerfunktionen muss wie folgt durchgeführt werden:**

1. STAR DIAGNOSE mit Auto verbinden
  2. Programm starten
  3. Klicke auf „Sonderfunktionen“
  4. Klicke auf „Eingabe bei Nachrüstungen oder Umbauten“
  5. Gebe Benutzername und Passwort ein
  6. Schreibe 550 beim oberen (+) Feld ein
  7. Akzeptiere und beende das Programm.
  8. Starte Programm erneut
  9. Klicke auf „Steuergeräte Ansicht“
10. Verbaute Steuergeräte wie folgt programmieren:
- a. Klicke z.B. auf „EZS“ (Elektronisches Zündschloss)
  - b. Klicke auf „Anpassung“
  - c. Auf der linken Seite:  
Klicke auf Aktualisierung SCN-Codierung
  - d. Gehe online und warte ein paar Sekunden
11. Vorgang mit allen unten aufgeführten Steuergeräten durchführen:
- „EZS“ (Elektronisches Zündschloss)
  - „SAM-hinten“ (Signalerfass- und Ansteuermodul hinten.)
  - „SAM-vorn“ (Signalerfass- und Ansteuermodul vorn)
  - „Kombiinstrument“
  - „Headunit/Audio 20“
  - „ESP“ (Elektronisches Stabilitätsprogramm)

Wenn verbaut:

- „Parksystem“
- „360°-Kamera“
- „Niveau-Regulierung“

**Wichtig:**

**Vorhandene Sonderausstattungen  
Code 2U1 Kühlerjalousie /  
Code 554 Vorrüstung für Anhängervorrichtung  
zuerst entfernen!**

► Ende der Codierung

**GB**

**The activation of the trailer functions has to be carried as follows:**

1. Connect STAR DIAGNOSIS to car
  2. Start program
  3. Click "Special functions"
  4. Click "Input for retrofits or conversions"
  5. Enter you user name and password
  6. Write 550 in the upper (+) field
  7. Accept and close the program.
  8. Start the program again
  9. Click "Controllers View"
10. code installed control units as follows:
- a. Click e.g. "EZS" (Ignition)
  - b. Click "Adjust"
  - c. On the left side:  
click updating SCN encoding
  - d. Go online a wait a few seconds
11. Perform the operation with all the control units listed below:
- "EZS" (Ignition)
  - "SAM-rear" (Signal detection- and control modul rear).
  - "SAM-front" (Signal detection- and control modul front).
  - "combined instrument"
  - "headunit/Audio 20"
  - "ESP" (Electronic Stability Program)
- if fitted:
- "Parksystem"
  - "360° camera"
  - "Level Control"

**Important:**

**Existing special equipment  
Remove Code 2U1 radiator shutter /  
code 554 preparation for trailer hitch first!**

► Coding finished

**F**

**L'activation des fonctions de la remorque doit être effectuée comme suit:**

1. Connectez STAR DIAGNOSIS à la voiture
  2. Démarrer le programme
  3. Cliquez sur «Fonctions spéciales»
  4. Cliquez sur «Saisie pour rééquipement ou transformation»
  5. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe
  6. Inscrivez 550 dans la zone(+) en haut
  7. Acceptez et quittez le programme
  8. Redémarrez le programme
  9. Cliquez sur «Vue appareils de commande»
10. Programmez des appareils de commande montés comme suit:
- a. Cliquez p. ex. sur «EZS» (Allumage)
  - b. Cliquez sur «Adaptation»
  - c. Sur le côté gauche:  
Cliquez sur actualisation SCN Codage
  - d. Rendez-vous en ligne et attendez quelques secondes
11. Effectuer la procédure avec toutes les unités de commande dans la liste ci-dessous:
- «EZS» (Allumage)
  - «SAM-arrière» (Module de Commande en arrière)
  - «SAM-devant» (Module de Commande devant)
  - «instrument combiné»
  - «headunit/Audio 20»
  - «ESP» (régulation du comportement dynamique)

si installé:

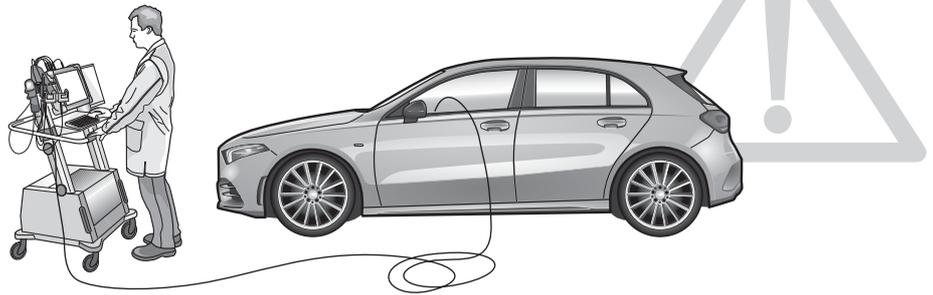
- «Système de stationnement»
- «Caméra panoramique»
- «Contrôle de niveau»

**Important:**

**Équipement spécial existant  
Supprimer l'obturateur de radiateur Code 2U1 /  
d'abord la préparation du code 554 pour  
l'attelage de remorque !**

► Fin de codage

# Anhängerbetrieb konfigurieren / Set up trailer operation



**I**

## L'attivazione di rimorchio funzioni si deve eseguire e come segue:

1. Collegare STAR DIAGNOSIS all'auto
2. Avviare il programma
3. Cliccare su „Funzioni speciali“
4. Cliccare su "Immissione in caso di optional supplementari o modifiche"
5. Digitare il nome utente e la password
6. Digitare 550 nel campo superiore (+)
7. Accettare e chiudere il programma.
8. Riavviare il programma
9. Cliccare su „Vista Comando centralina“

10. codite unità di controllo installato come segue

- a. Cliccare p.es. „EVS“ (Blocco di accensione)
- b. Cliccare su „Adattamento“
- c. Sul lato sinistro:  
cliccare su actualización SCN Codifica
- d. Collegarsi online e aspettare alcuni secondi

11. Eseguire la procedura con tutte le centraline di seguito elencati:

- „EVS“ (Blocco di accensione)
- „SAM dietro“ (Modulo di controllo dietro)
- „SAM avanti“ (Modulo di controllo avanti)
- „strumenta combinato“
- „headunit/Audio 20“
- „ESP“ (Electronic Stability Program)

se installato:

- „Sistema di parcheggio“
- „Telecamera a 360°“
- „Controllo di livello“

**Importante:**

**Attrezzatura speciale esistente**  
Rimuovere prima Cod. 2U1 serranda radiatore / la preparazione del codice 554 per il gancio di traino!

► Fine della codifica

**E**

## La activación del funciones de remolque deberá llevarse a cabo de la siguiente manera:

1. Conecte STAR DIAGNOSIS al automóvil
2. Iniciar el programa
3. Hacer clic en "Funciones especiales"
4. Hacer clic en "Entradas en caso de reequipamientos o modificaciones"
5. Introducir el nombre de usuario y la contraseña
6. Introducir 550 en la casilla superior (+)
7. Aceptar la entrada y finalizar el programa.
8. Volver a iniciar el programa
9. Hacer clic en "Ver reguladores"

10. código instalado unidades de control de la siguiente

- a. Hacer clic por ejemplo en "EVS" (Ignición)
- b. Hacer clic en "Adaptación"
- c. En el lado izquierdo: Hacer clic en actualización SCN Codificación
- d. Conectarse en línea y esperar un par de segundos

11. Realice el procedimiento con todas las unidades de control que se indican a continuación:

- „EVS“ (Ignición)
- „SAM-atrás“ (Módulo de control atrás)
- „SAM-delante“ (Módulo de control delante)
- „instrumento combinado“
- „headunit/Audio 20“
- „ESP“ (programa electrónico de estabilidad)

si está instalado:

- „Sistema de estacionamiento“
- „Cámara de 360°“
- „Control de nivel“

**Importante:**

**Equipo especial existente**  
¡Elimine primero Persiana radiador código 2U1 / la preparación del código 554 para el enganche de remolque!

► Fin de la codificación

**NL**

## De activering van de trailer-functies moet als volgt worden uitgevoerd:

1. Sluit STAR DIAGNOSE aan op de auto
2. Programma starten
3. Klik op „Speciale functies“
4. Klik op "Invoer bij achteraf toegevoegde onderdelen of modificaties"
5. Voer gebruikersnaam en wachtwoord in
6. Schrijf 550 in het bovenste (+) veld
7. Accepteer en beëindig het programma.
8. Start programma opnieuw
9. Klik op „Bekijk besturingsapparaten“

10. code geïnstalleerd besturingsapparaten als volgt

- a. Klik bijvoorbeeld op „EVS“ (Ignition)
- b. Klik op „Aanpassing“
- c. Aan de linkerkant:  
klik op update SCN-codering
- d. Ga online en wacht een paar seconden

11. Voer de proces met alle hieronder genoemde besturingsapparaten:

- „EVS“ (Ignition)
- „SAM achter“ (Signal detection- and control modul achter)
- „SAM vooraan“ (Signal detection- and control modul vooraan)
- „kombi-instrument“
- „headunit/Audio 20“
- „ESP“ (elektronisch stabiliteitsprogramma)

indien geïnstalleerd:

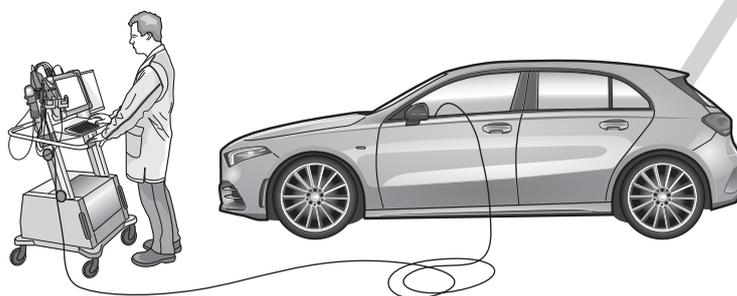
- „Parking system“
- „360°-camera“
- „Level Control“

**Belangrijk:**

**Bestaande speciale uitrusting**  
Verwijder eerst Code 2U1 radiatorluik / code 554 voorbereiding voor trekhaak!

► Uiteinde van het coderende

## Aktywacja funkcji haka holowniczego / Aktivácia funkcie ťažného zariadenia / Set up trailer operation



**PL**

### Aktywacja funkcji przyczepty musi być prowadzona w następujący sposób:

1. Podłącz STAR DIAGNOSIS do samochodu
2. Uruchoom program
3. Kliknij "Funkcje specjalne"
4. Kliknij "Wejście dla modernizacji lub konwersji"
5. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło
6. Napisz 550 w górnym polu (+)
7. Zaakceptuj i zamknij program.
8. Uruchoom ponownie program
9. Kliknij "Widok kontrolerów"

10. zainstalowane jednostki sterujące kodowane w następujący sposób:

za. Kliknij np. "EVS" (zapłon)  
 b. Kliknij "Dostosuj"  
 do. Po lewej stronie:  
 kliknij aktualizuj kodowanie SCN  
 re. Przejdź do trybu online i poczekaj kilka sekund

11. Wykonaj operację ze wszystkimi wymienionymi jednostkami kontrolnymi:

- "EVS" (zapłon)
- "SAM-rear" (moduł detekcji i sterowania sygnałem z tyłu).
- "SAM-front" (front modułu wykrywania i sterowania sygnałem).
- "instrument kombinowany"
- "Radioodtworacz / Audio 20"
- "ESP" (Elektroniczny układ stabilizacji jazdy)

pasowało:

- "System Parks"
- "Kamera 360°"
- "Kontrola poziomu"

**Ważny:**

Istniejące wyposażenie specjalne  
 Usuń przesłonę chłodnicy Kod 2U1 /  
 kod 554 najpierw przygotowanie do zaczepu przyczepty!

▶| Kodowanie zakończone

**SK**

### Aktivácia funkcií prívěsu sa musí vykonať následovne:

1. Pripojte STAR DIAGNOSIS k vozidlu
2. Spustite program
3. Kliknite na položku "Špeciálne funkcie"
4. Kliknite na položku "Vstup pre dodatočné úpravy alebo konverzie"
5. Zadajte používateľské meno a heslo
6. Napište 550 do horného (+) poľa
7. Potvrďte a zatvorte program.
8. Spustite program znova
9. Kliknite na položku "Controllers View"

10. nakódovať riadiace jednotky nasledovne:

- a. Kliknite napr. "EVS" (zapaľovanie)
- b. Kliknite na tlačidlo "Upraviť"
- c. Na ľavej strane:  
kliknite na aktualizáciu kódovania SCN
- d. Choďte online a počkajte niekoľko sekúnd

11. Vykonajte prevádzku so všetkými ovládacími jednotkami uvedenými nižšie:

- "EVS" (zapaľovanie)
- "SAM-vzadu" (detekcia signálu a riadiaca jednotka zadná).
- "SAM-vpredu" (detekcia signálu a ovládací modul vpredu).
- "kombinovaný nástroj"
- "Headunit / Audio 20"
- "ESP" (Elektronický systém stabilizácie)

ak je namontované:

- "Parkovací systém"
- "360° kamera"
- "Ovládanie úrovne"

**Dôležité:**

Existujúce špeciálne vybavenie  
 Odstráňte kód 2U1 uzáver chladiča /  
 kód 554 najskôr príprava na ťažné zariadenie!

▶| Kódovanie je dokončené