

# DRIVETECH24

✉ info@drivetech24.de

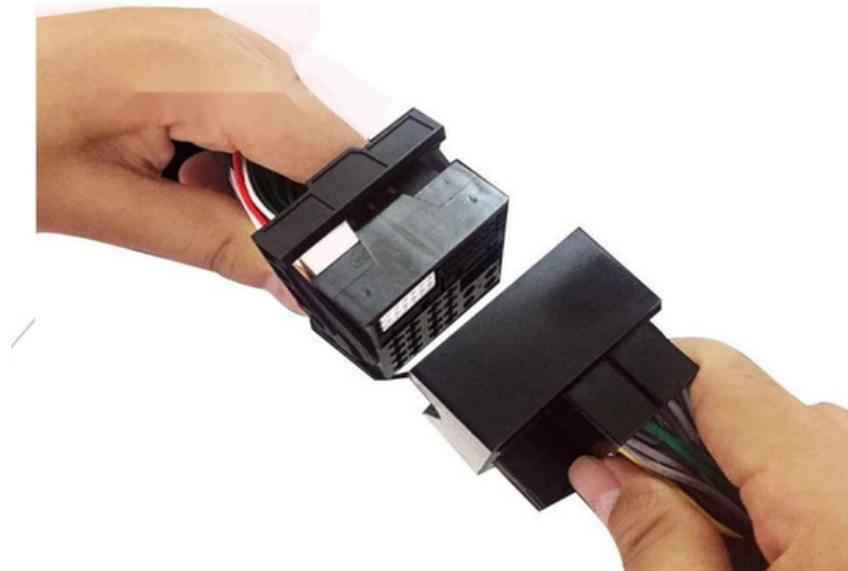
🌐 www.Drivetech24.de

## Für NTG 5.0 A & B

## CLA GLA Class

### Kabelverbindung

### Bedienungsanleitung



  
**GABITECH**

# Inhalt

1. Einrichtung des Kippschalters.....	1
1.1. Wählen Sie die Kippschalterkonfiguration entsprechend der Größe des Bildschirms Ihres Autos .....	1
1.2. Wo finde ich die Kippschalter (DIP)? .....	1
1.3. Stellen Sie die Kippschaltereinstellungen entsprechend der Bildschirmgröße Ihres Autos ein.....	2
1.4. Problem durch falsche Einstellung des Kippschalters .....	3
2. Entfernen des Armaturenbretts .....	4
3. Inhalt des Kits.....	5
3.1. Kabel und Zubehör.....	5
3.2. Kabelanschlussplan.....	6
3.3. Stromkabelanschluss.....	7
3.4. LVDS-Kabelverbindung.....	8
3.5. WiFi-Antenne und USB-AV-Kabelverbindung.....	9
3.6. Audio-GND-Kabelverbindung.....	10
3.7. USB-Audiokabel-Anschluss.....	11
3.8. Wohin mit der CarPlay-Box?.....	12
4. CarPlay-Sound-Setup.....	13
4.1. Bluetooth-Einstellungen.....	13
4.2. USB-Audiokabelanschlüsse.....	13
4.3. USB einstellen.....	13
5. Rückfahr- und Frontkamera.....	15
5.1. Original OEM-Kamera.....	15
5.2. After-Market-Kamera.....	15
5.3. Einstellungen für Aftermarket-Rückfahrkamera und Frontkamas.....	16
6. FAQ.....	17
7. Kontaktieren Sie uns.....	19

## 1. Einrichtung des Kippschalters

### 1.1 Tipps

1. Wenn es mit dem Wähl-Setup 1 nicht funktioniert, wechseln Sie bitte zu Wähl-Setup 2.
2. Jedes Mal, wenn Sie die Einstellung des Kippschalters ändern, müssen Sie den Motor des Fahrzeugs neu starten.

Auto Model	7-Zoll-Bildschirm
A-Klasse W176 CLA GLA-Klasse und B-Klasse	
GLE GLS-Klasse	
E-Klasse	
G-Klasse	

## 1.2 Wo finde ich die Kippschalter (DIP)?



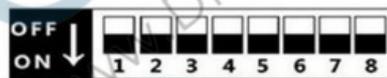
## 1.3 Stellen Sie den Kippschalter ein

for 7 inch screen

### dial setup 1



Smart Link System



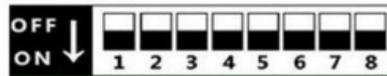
	1	2	3	4	5	6	7	8
Off	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
On				✓				✓

Tip: when change the toggle switch setup, you need to restart the car engine

### dial setup 2



Smart Link System



	1	2	3	4	5	6	7	8
Off	✓	✓			✓	✓	✓	
On			✓	✓				✓

Tip: when change the toggle switch setup, you need to restart the car engine

1.4 Eine falsche Einstellung des Kippschalters führt zu einem schwarzen Bildschirm, einem blinkenden Bildschirm, einem halben Bildschirm usw.

Bitte kontaktieren Sie uns für den richtigen Kippschalter-Setup-Code, wenn Sie auf Probleme wie im folgenden stoßen

Folgen Sie der Tabelle.

<p>Schwarzer Bildschirm beim Wechsel zur CarPlay-Funktion</p> 	<p>Flash-Bildschirm in OEM-Funktion</p> 
<p>Halber Bildschirm beim Wechsel zur CarPlay-Funktion</p> 	<p>Halber Bildschirm beim Wechsel zur CarPlay-Funktion</p> 
<p>Armaturenbrettalarm</p> 	

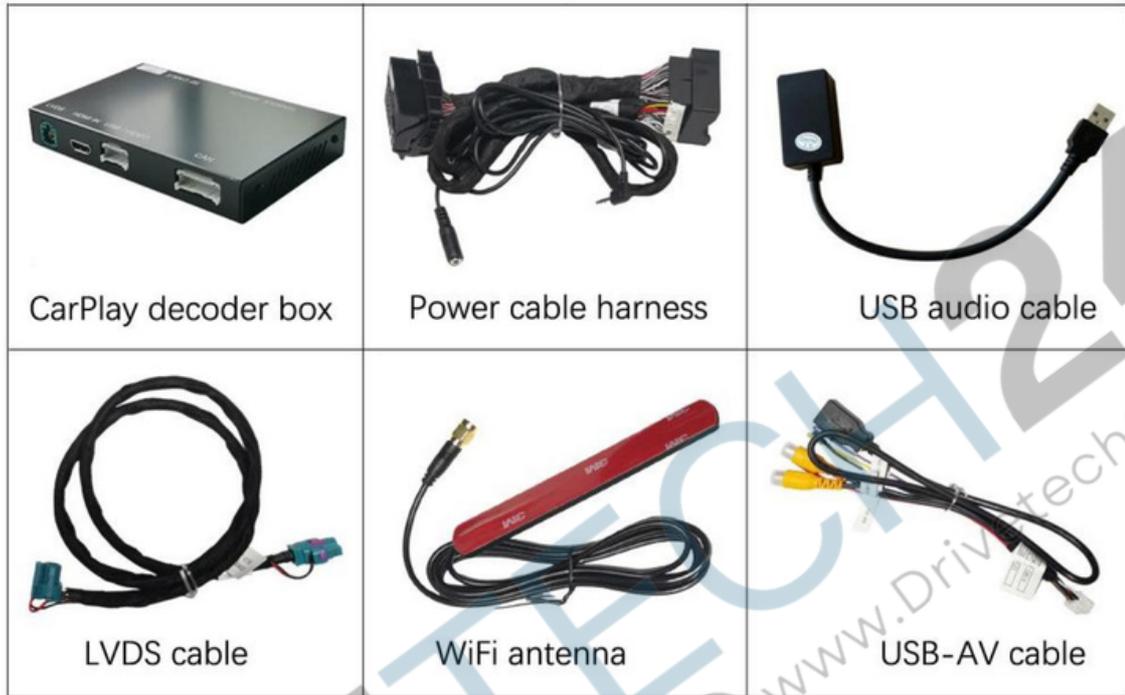
## 2. Entfernen des Armaturenbretts

Bitte scannen Sie den QR-Code und sehen Sie sich die Details im YouTube-Video zur Anleitung zum Entfernen des Dashboards an.

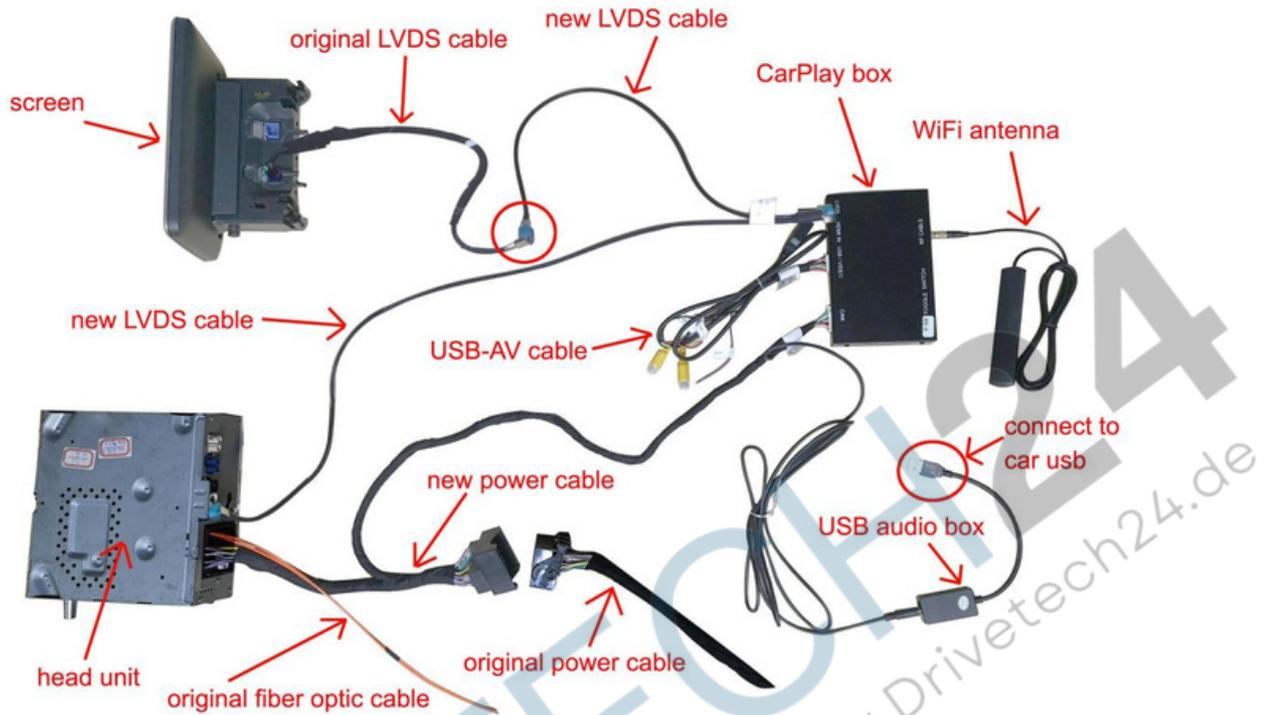
A-Klasse CLA GLA	B-Klasse	E-Klasse
		

### 3. Inhalt des Kits

#### 3.1 Kabel und Zubehör



## 3.2 Kabelanschlussplan



Bitte befolgen Sie genau das Anschlussdiagramm (detaillierte Anweisungen unten).

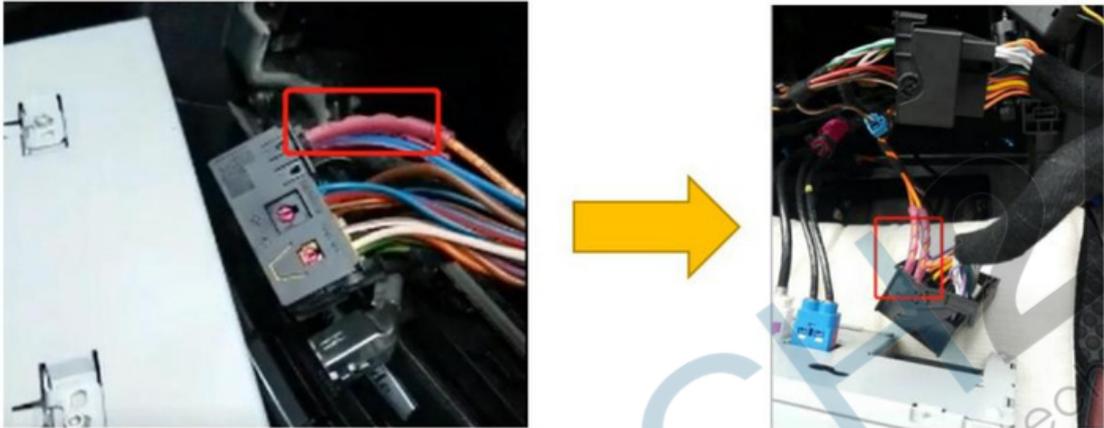
Nachdem alle Kabel angeschlossen sind, können Sie zwischen dem Original-Mercedes wechseln und die CarPlay-Schnittstellen durch langes Drücken der Taste „ÿ“ auf der Mittelkonsole des Fahrzeugs Handschrift-Maus.



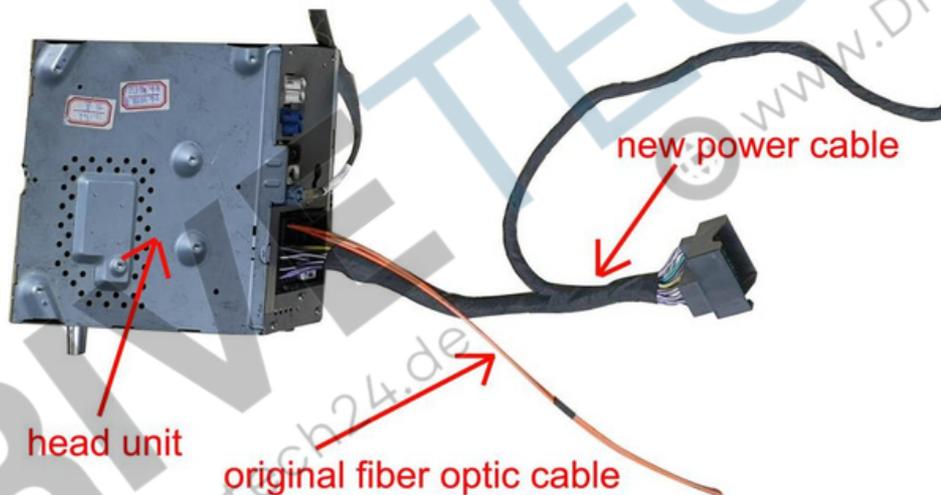
### 3.3 Anschluss des Stromkabels

1) Ziehen Sie das originale OEM-Stromkabel von der Haupteinheit ab und schließen Sie es wieder an das neue Kabel an Geschirr. Stecken Sie dann das neue Kabel in die Headunit.

2) Wenn Ihr Auto über ein Glasfaserkabel verfügt, müssen Sie das Original-Glasfaserkabel vom OEM ersetzen  
Netzwerkabel an den neuen Netzwerkbaum anschließen.



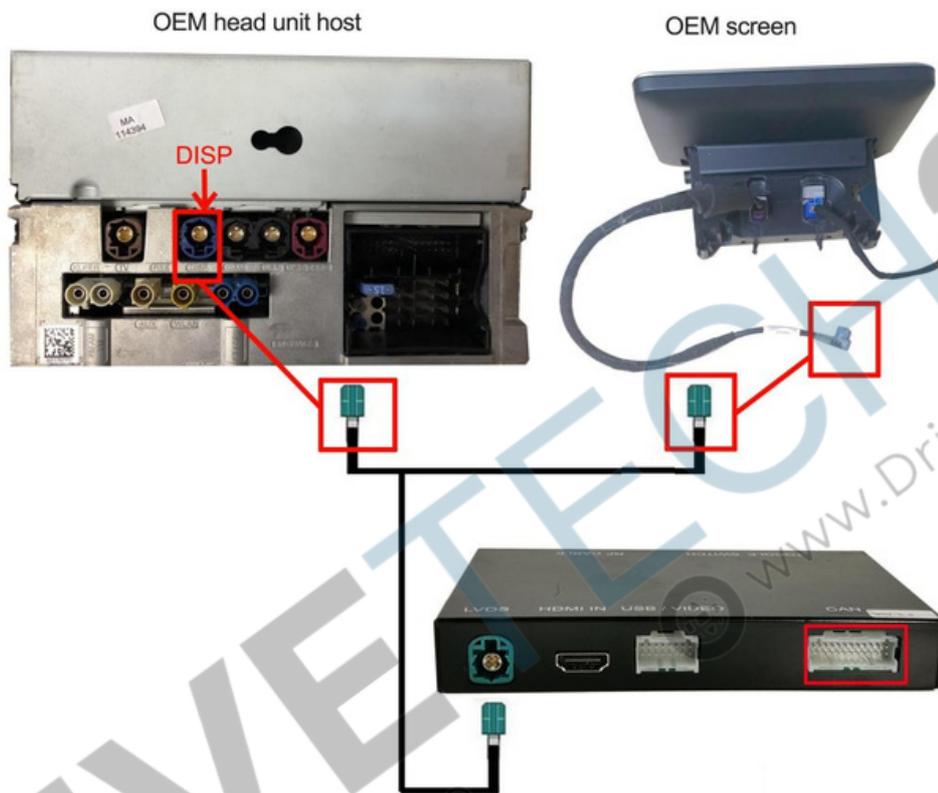
Please remove your original car's fiber optic to our power cable as the picture shown.



## 3.4 LVDS-Kabelverbindung

- 1) Neues LVDS-Kabel 1 geht an den „DISP“ (LVDS)-Port der OEM-Haupteinheit.
- 2) Neues LVDS-Kabel 2 geht an das ursprüngliche LVDS-Kabel.

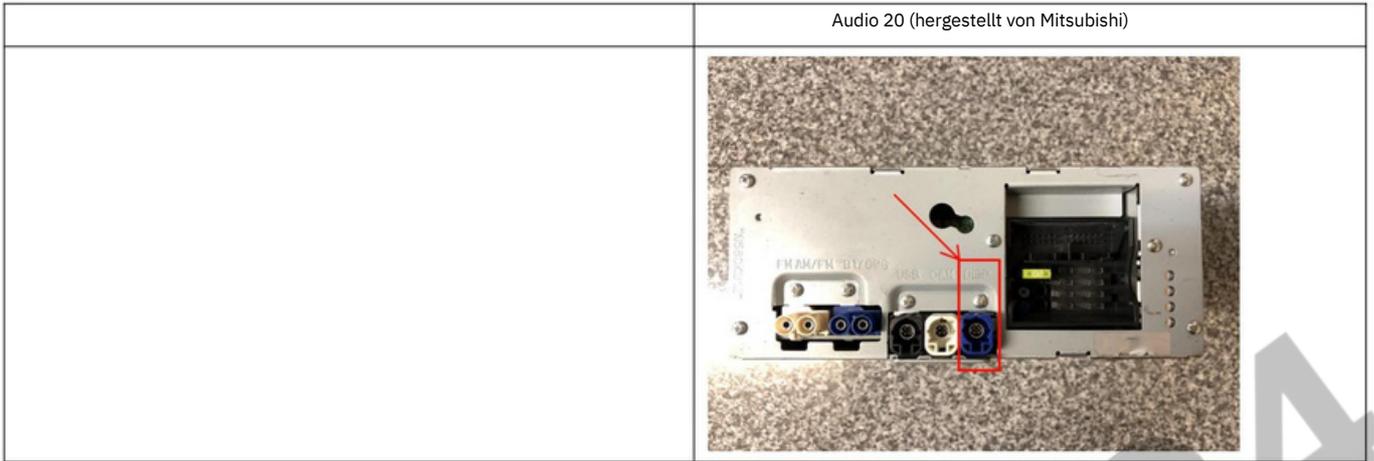
Hinweis: Ein falscher Anschluss der LVDS-Kabel führt zu einem schwarzen Bildschirm!



3) Wo befindet sich der „DISP“-Anschluss in den verschiedenen OEM-Headunits?

Der „DISP“-Port, auch LVDS-Port genannt, ist ein blauer Port hinter der Haupteinheit.

Comand (hergestellt von Harman)	Audio 20 (hergestellt von Panasonic)



### 3,5 WiFi-Antenne und USB-AV-Kabelverbindung



Hinweis: Um einen Verlust des WLAN-Signals zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass die Antenne nicht in der Nähe von Metall platziert wird Objekte.

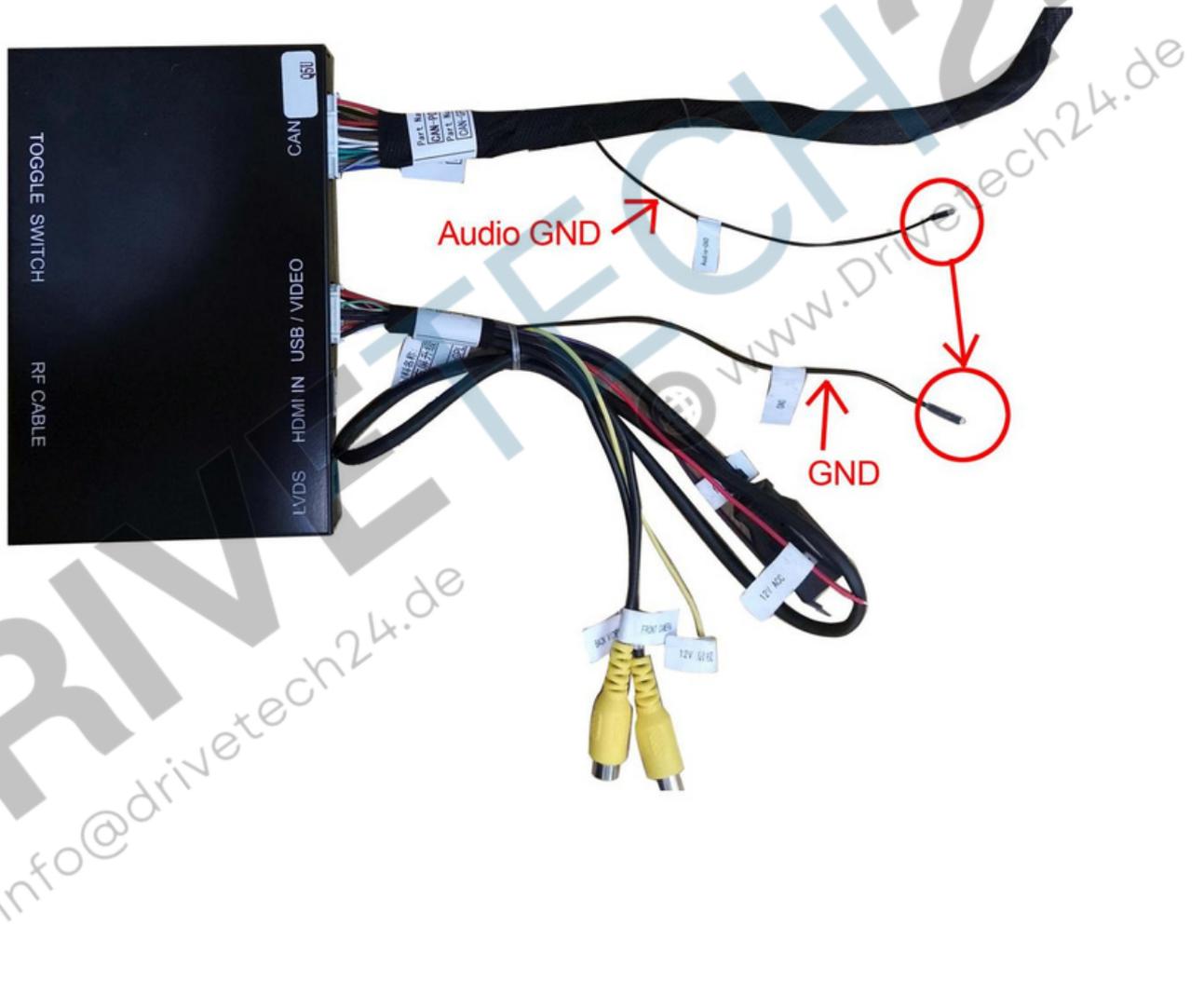


## 3.6 Audio-GND-Kabelverbindung

Im Stromkabelbaum befindet sich ein Kabel mit der Aufschrift „Audio GND“.

Es ist nicht erforderlich, das „Audio GND“-Kabel anzuschließen, es sei denn, der Ton des CarPlay ist vorhanden verzerrt oder mit Rauschen oder der Ton funktioniert nicht.

Wenn Sie Probleme mit dem Ton des CarPlay haben, z. B. kein Ton, Rauschen, verzerrter Ton usw., verbinden Sie bitte das „Audio GND“-Kabel des Stromkabels mit dem „GND“-Kabel des AV-USB-Kabels.



## 3.7 USB-Audiokabelanschluss



Das USB-Audiokabel wird an den USB-Anschluss des Fahrzeugs in der Mittelkonsolenbox angeschlossen, sodass der Ton der CarPlay-Funktion über die USB-Funktion des Fahrzeugs wiedergegeben wird.



### 3.8 Wo soll die CarPlay-Box platziert werden?

Die CarPlay-Schnittstellen-Decoderbox sollte an einem geeigneten Ort in der Nähe oder auf dem Gerät installiert werden OEM-Haupteinheit. Oder im Handschuhfach.

auf der OEM-Haupteinheit	Neben der OEM-Haupteinheit
	
Im Handschuhfach	Im Handschuhfach
	

## 4 CarPlay-Decoder-Sound-Setup

### 4.1 Bluetooth-Einstellungen

Wenn Ihr Telefon bereits über eine Bluetooth-Verbindung zu Ihrem Auto verfügt, trennen Sie diese.

### 4.2 Schließen Sie das USB-Audiokabel an

Verbinden Sie das USB-Audiokabel des Decoders mit dem USB 1 oder USB 2 Ihres Autos im Mittelkonsolenkasten



### 4.3 USB einstellen

Bevor Sie das CarPlay-System verwenden, müssen Sie den Toneingang an Ihrer OEM-Schnittstelle auf einstellen USB AUX „Medienschnittstelle 1“ oder „Medienschnittstelle 2“, je nach USB-Audiokabel Anschlussposition auf USB1 oder USB2. Und das CarPlay/Android Auto-System wird es haben

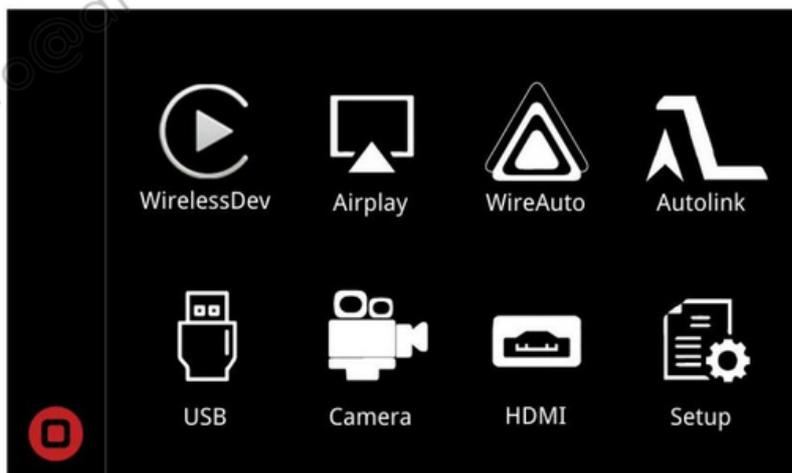
Klang!



Nachdem Sie die USB-AUX-Einstellung abgeschlossen haben, drücken Sie lange die Taste auf der Mittelkonsole Ihres Autos „“  
Handschrifttmaus können Sie das System zwischen dem Original-Mercedes-System und dem umschalten  
CarPlay-System.



Hauptschnittstelle des CarPlay Decoders

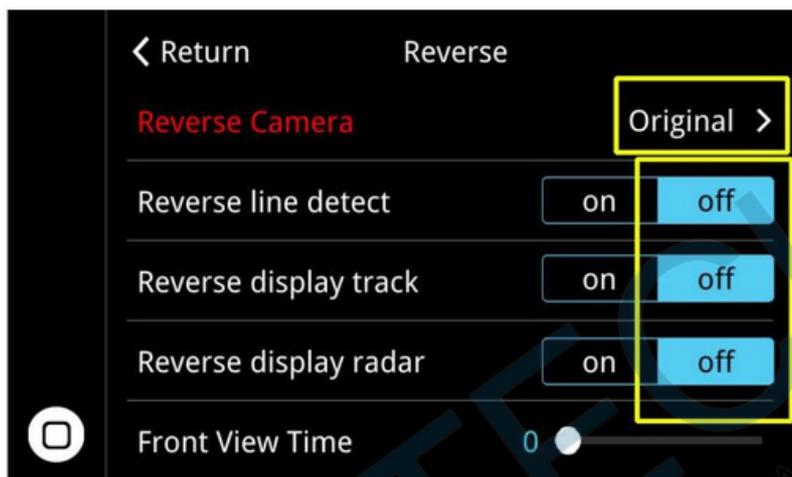


## 5 Rück- und Frontkamaseras

### 5.1 Original-OEM-Kamera

Rufen Sie im Decoder-Hauptmenü das Menü „Setup“ auf, wählen Sie „Reverse“ und stellen Sie dann sicher, dass die Option „Reverse Camera“ auf „Original“ eingestellt ist.

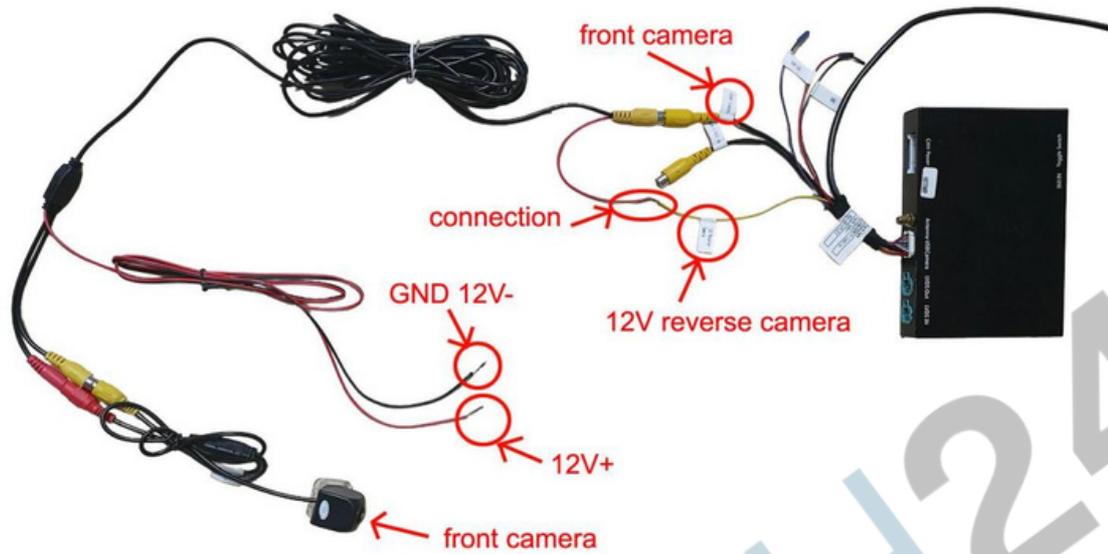
Stellen Sie sicher, dass die folgenden drei Optionen alle auf „Aus“ eingestellt sind.



### 5.2 Aftermarket-Kamera



Kabelanschluss für Aftermarket-Rückfahrkamera



Kabelanschluss für Aftermarket-Frontkamera

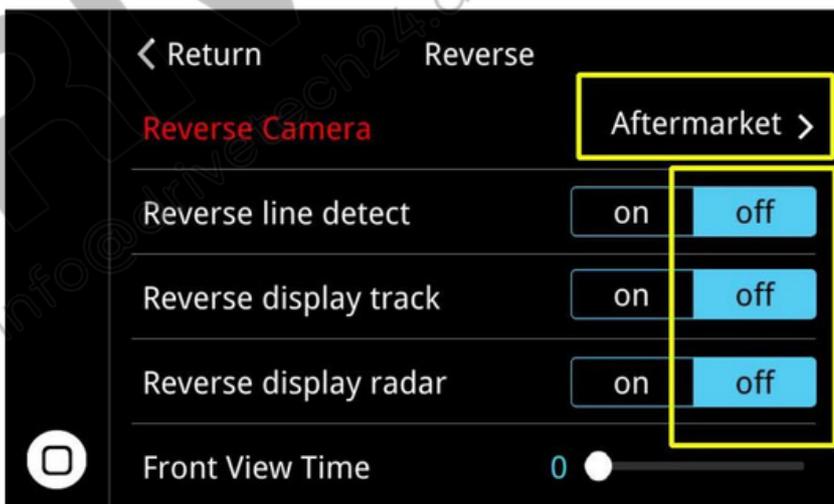
### 5.3 Einstellungen für Aftermarket-Rückfahrkamera und Frontkameras

Nachdem die Aftermarket-Kamerakabel angeschlossen sind, müssen Sie die Kameraeinstellungen überprüfen

(Klicken Sie im Decoder-Hauptmenü auf die Schaltfläche „Setup“).

„Rückwärts“-Kameraeinstellungen: Wählen Sie „Rückwärts“ aus dem Menü und stellen Sie die Rückfahrkamera auf ein "Verbrauchermarkt".

Die Optionen „Reverse Line Detect“, „Reverse Display Track“ und „Reverse Display Radar“ sollten alle auf „Off“ eingestellt sein.



Einstellungen der Frontkamera: Wählen Sie „Reverse“ aus dem Menü und stellen Sie die Zeit für die Frontansicht ein zwischen 1 und 15 Sekunden.

## 6 FAQ

### 1. Warum ist während des Anrufs kein Ton zu hören?

Lösung: Trennen Sie die Bluetooth-Verbindung zwischen Ihrem Telefon und Ihrem Auto.

### 2. Warum ist während der CarPlay-Funktion kein Ton zu hören?

Lösung :

1. Sie müssen das ursprüngliche Glasfaserkabel durch das CarPlay-Quellenstromkabel ersetzen. Bitte ansehen

Einzelheiten finden Sie auf Seite 5 des Benutzerhandbuchs.

2. Sie müssen ein USB-Audiokabel an den USB-Anschluss Ihres Autos anschließen und die „Medienschnittstelle“ einstellen „USB-AUX“.

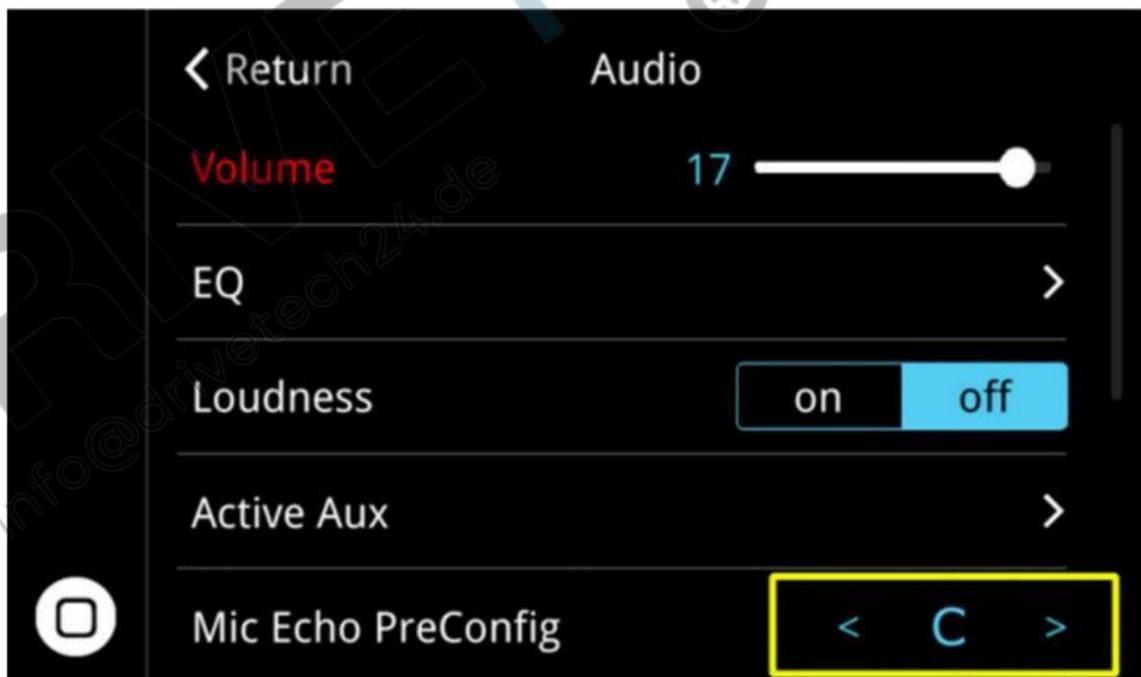
3. Verbinden Sie das „Audio GND“-Kabel mit dem „GND“-Kabel

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 10 des Benutzerhandbuchs.

### 3. Warum gibt es das Echo während des Anrufs?

Lösung:

1. Stellen Sie in der Audio-Einstellung „Mic Echo PreConfig“ auf „C“ oder „5.0“ ein und starten Sie dann die Engine neu.



2. Stellen Sie in der Einstellung „BT-Telefon des Autos verwenden“ auf EIN und verbinden Sie dann das Bluetooth des Originalautos anrufen.

#### 4. Welche Steuertasten am Lenkrad funktionieren?

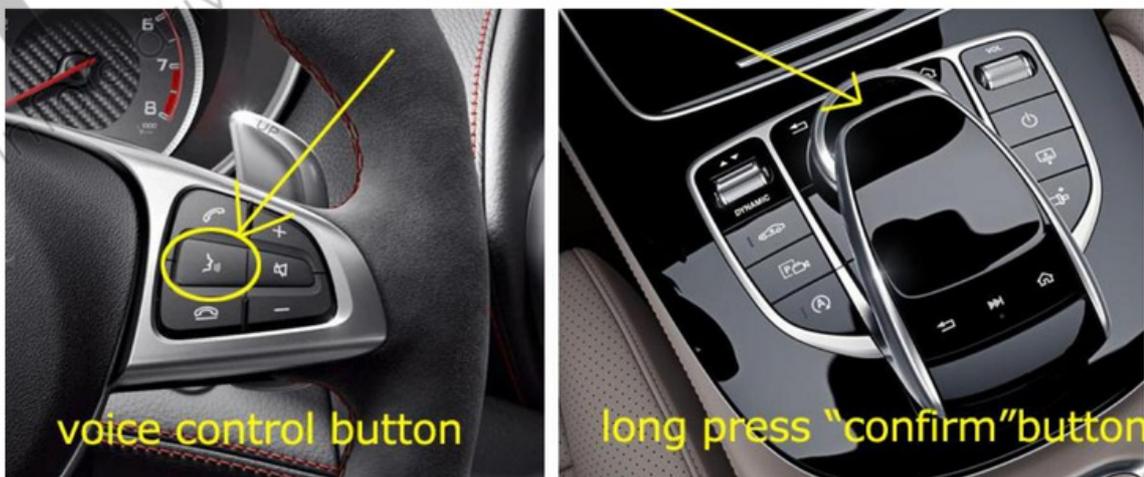
Die CarPlay-Schnittstellen-Decoderbox unterstützt die Sprachsteuerungstaste, die Telefongaste sowie die Lautstärketasten „+“ und „-“. Die anderen Tasten werden nicht unterstützt.



#### 5. Wie aktiviere ich Siri?

Es gibt zwei Möglichkeiten, die Siri-Funktion zu aktivieren:

- 1) Verwenden Sie die Sprachsteuerungstaste am Lenkrad oder
- 2) Drücken Sie lange auf die Bestätigungstaste auf dem Knopf-Controller



## 7 Kontaktieren Sie uns

**Bitte kontaktieren Sie uns (mit Kaufnachweis/Bestellnummer)  
über die Kaufplattform, WhatsApp, oder via E-Mail  
wenn Sie Hilfe benötigen.**

Tipp:

Bevor Sie uns kontaktieren, helfen Sie uns bitte, die folgenden Informationen zu sammeln.

1. die Bestell-ID
2. das Automodell
3. das Baujahr des Autos
4. Bildschirmgröße des Autos
5. das Kippschalter-Setup
6. Bilder

zur LVDS-Kabelverbindung

7. die Softwareversion (im Menü des CarPlay-Decoders gehen Sie zu „Einstellungen“, wählen Sie „Systemversion“, Sie sehen die Softwareversion.)

