

# Benutzerhandbuch

Android

## Installationshinweise

### Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Um unser Produkt klar zu verstehen und zu benutzen, gehen Sie bitte dieses Handbuch durch. Zur Sicherheit und um eine wunderbare Unterhaltung zu genießen, lesen Sie bitte das Handbuch sorgfältig durch.

### Kreditgarantie

Wenn Sie Probleme bei der Verwendung unseres Produkts haben, lesen Sie bitte die Teile des technischen Unterstützung in unserem Handbuch nach oder wenden Sie sich an die Kundenservice-Hotline, wir werden uns so schnell wie möglich mit Ihnen in Verbindung setzen.

Sollten Sie eine Idee oder einen Vorschlag für unsere Produkte haben, wenden Sie sich bitte an uns, damit wir in naher Zukunft Verbesserungen vornehmen können.

### Besondere Erklärung

Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt, da es Unterschiede zwischen dem, was Sie im Handbuch finden, und dem tatsächlichen Produkt selbst geben kann. Wir tun alles, um unsere Produkte ständig zu verbessern. Wenn es Unterschiede im Aussehen, Farbe und Funktion zwischen unserer Bedienungsanleitung und dem realen Produkt gibt, orientieren Sie sich bitte am realen Produkt. Hinsichtlich Verbesserung und Aktualisierung sind wir auf alle Ihre Kommentare und Empfehlungen zu unserem Produkt angewiesen. Die endgültige Interpretation liegt jedoch in der Verantwortung unseres Unternehmens.

### Wichtig für die Sicherheit

Bitte lesen Sie vor der Installation die Anleitung sorgfältig durch, und wir empfehlen die Installation des Geräts durch einen Fachmann des Car-Audio-Vertriebs.

1. Dieses Gerät ist für Autos mit 12-V-Batterie (mit negativer Erdung), bitte installieren Sie das Gerät NICHT in einem 24V-LKW oder Bus, da es sonst beschädigt werden kann.
2. Das Ansehen von Fernseh- oder anderen Programmen während der Fahrt ist gesetzlich nicht erlaubt. Bitte während der Fahrt KEIN Fernsehen.
3. Bitte wechseln Sie NICHT die Netzsicherung, da dies zu einem Durchbrennen des Gerätes führen kann.
4. Bitte bedienen Sie das Gerät NICHT während der Fahrt, da dies die Fahrsicherheit beeinträchtigt und zu Verkehrsunfällen führen kann. Um Verstöße gegen die Fahrregeln und Verkehrsunfälle zu vermeiden, bitte KEINE Videos ansehen bzw. das Gerät NICHT während der Fahrt bedienen.

5. Um die Sicherheit zu gewährleisten und sicherzustellen, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert, empfehlen wir für die Installation einen Fachmann oder Techniker. Um Schäden oder Unfälle zu vermeiden, deinstallieren oder reparieren Sie das Gerät bitte NICHT selbst.
6. Um Stromschläge durch Kurzschlüsse sowie Schäden oder Feuerausbrüche zu vermeiden, stellen Sie das Gerät bitte NICHT an einen nassen Ort oder ins Wasser.
7. Wir übernehmen keine Verantwortung für Vorfälle, die durch den Rückwärtsgang verursacht werden, da die Rücksicht-Option nur eine Hilfsfunktion für den Auto-Rückwärtsgang ist.

Zur Erinnerung: Um einen Kurzschluss zu vermeiden, stellen Sie bitte den Motor des Autos ab und ziehen Sie den ACC- und B + Anschluss ab.

## Inhalt

### 1. Grundeinstellungen

- 1.1 Hauptmenü
  - 1.1.1 Hintergrundbild ändern
  - 1.1.2 APPS
- 1.2 DVD (Nicht für alle Modelle)
- 1.3 Radio
  - 1.3.1 RDS
  - 1.3.2 DSP
- 1.4 Bluetooth
  - 1.4.1 Bluetooth-Verbindung
  - 1.4.2 Bluetooth Telefonbuch
  - 1.4.3 Anrufliste
  - 1.4.4 Bluetooth-Einstellung
  - 1.4.5 Bluetooth-Musik
- 1.5 Videospiele
- 1.6 Musikspieler
- 1.7 Galerie
- 1.8 AVIN
- 1.9 Dateiverwalter

### 2. Funktions-Einstellungen

- 2.1 Navigation
- 2.2 Internet
- 2.3 EasyConnection
  - 2.3.1 IOS-Zusammenschaltung
  - 2.3.2 Android-Zusammenschaltung
- 2.4 DVR
- 2.5 APK-Installer
- 2.6 Lenkradsteuerungen

### 3. Geräte-Spezifikation

- 3.1 Einstellungen
- 3.2 Parameter
- 3.3 FAQs
- 3.4 Anschlussplan

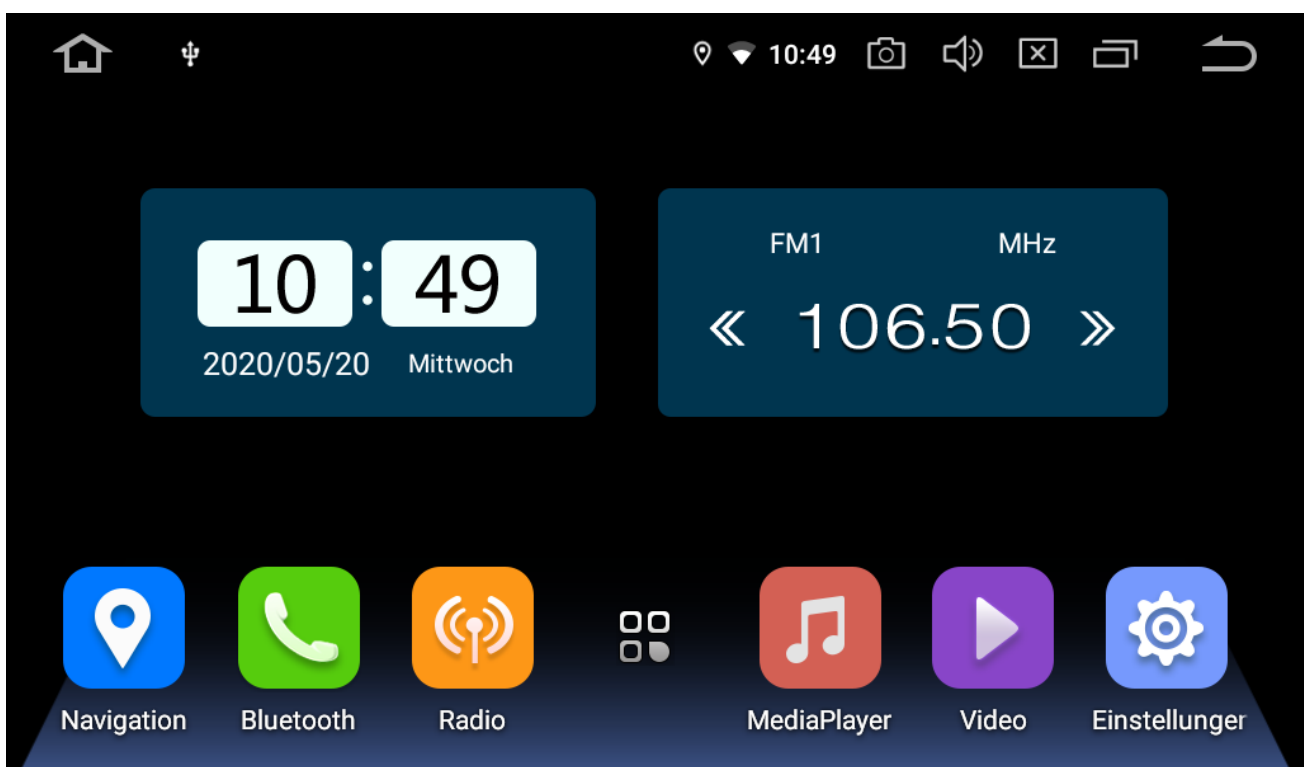
## 1. Grundeinstellungen









### 1.1 Hauptmenü

Die Schnittstelle des Hauptmenüs verfügt über Symbole für Navigation, Radio, APPS, Bluetooth und Musik. Klicken Sie auf diese Symbole, um die entsprechende Schnittstelle aufzurufen.

Sie können Platz auf dem Hauptbildschirm hinzufügen oder das Symbol Programme entfernen verwenden, um den Abschnitt Grundeinstellungen des Geräts anzuzeigen. Klicken Sie auf das Anwendungssymbol; nun können Sie alle Programme des Geräts sehen.

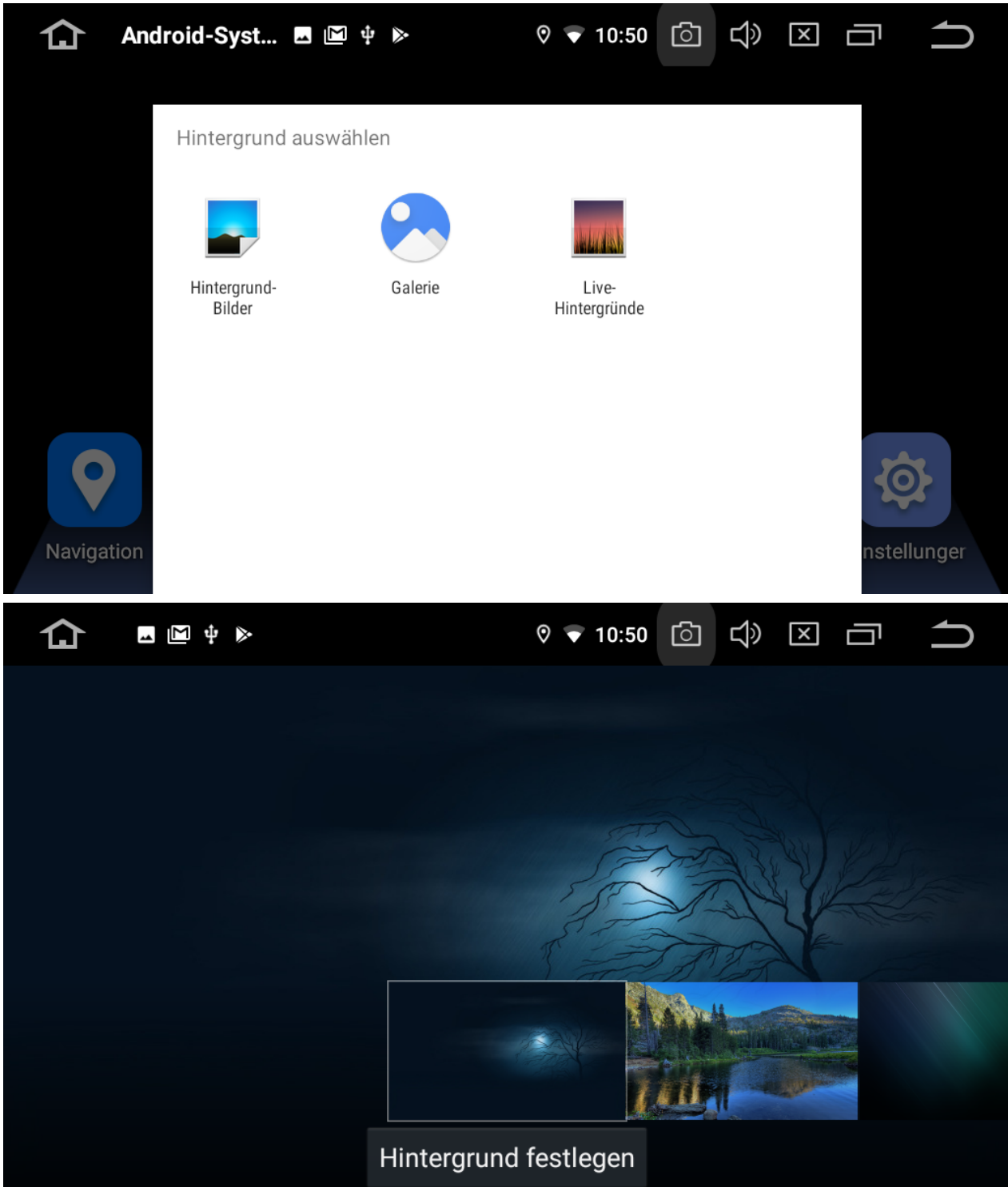
#### Hauptmenü



Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
	Home		Bildschirm ausschalten
	Bildschirmaufnahme		Zuletzt benutzte Apps
	Lautstärke		Zurück
	USB-Anschluss		Wifi

#### 1.1.1 Hintergrundbild ändern

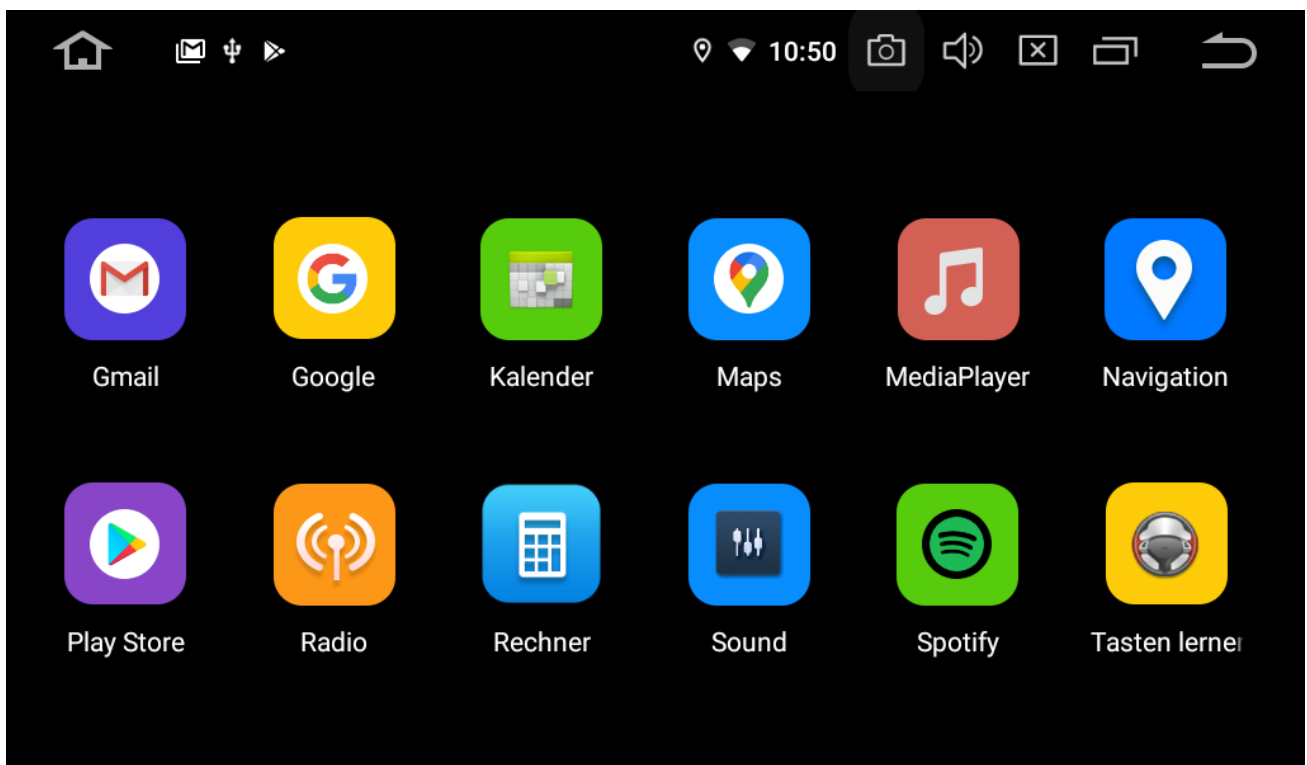
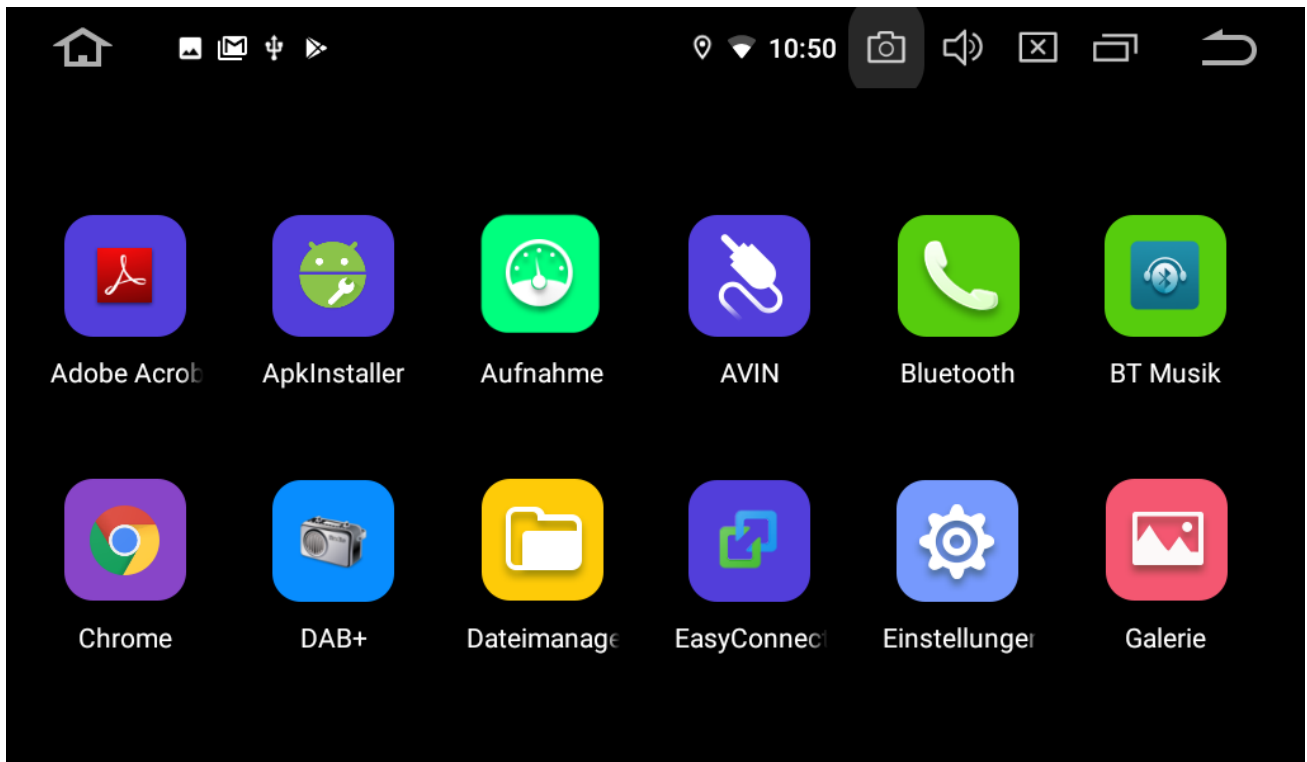
Drücken Sie lange auf die Taste Hintergrundbild einstellen. klicken Sie dann auf Hintergrundbild einstellen, um das Hintergrundbild zu ändern.



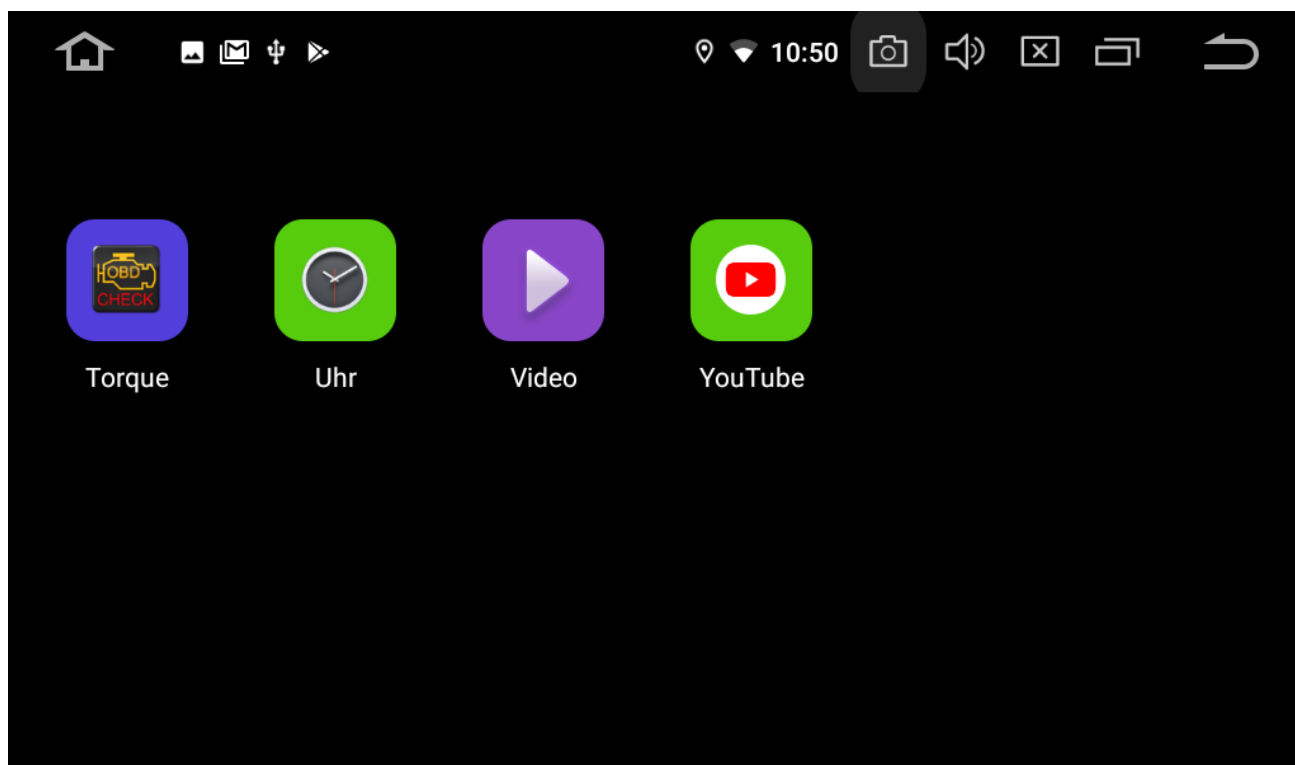
### 1.1.2 APPS

Die APPS-Schnittstelle verfügt über Symbole für DVD, Radio, Einstellungen, Bluetooth, Film, Musik, Navigation, AVIN und andere Funktionen. Klicken Sie auf diese Symbole, um die entsprechende Schnittstelle aufzurufen. Berühren Sie eine App auf dem Apps-Bildschirm und halten Sie sie gedrückt, ziehen Sie dann die App herum, um die Position der App zu ändern.

APPS







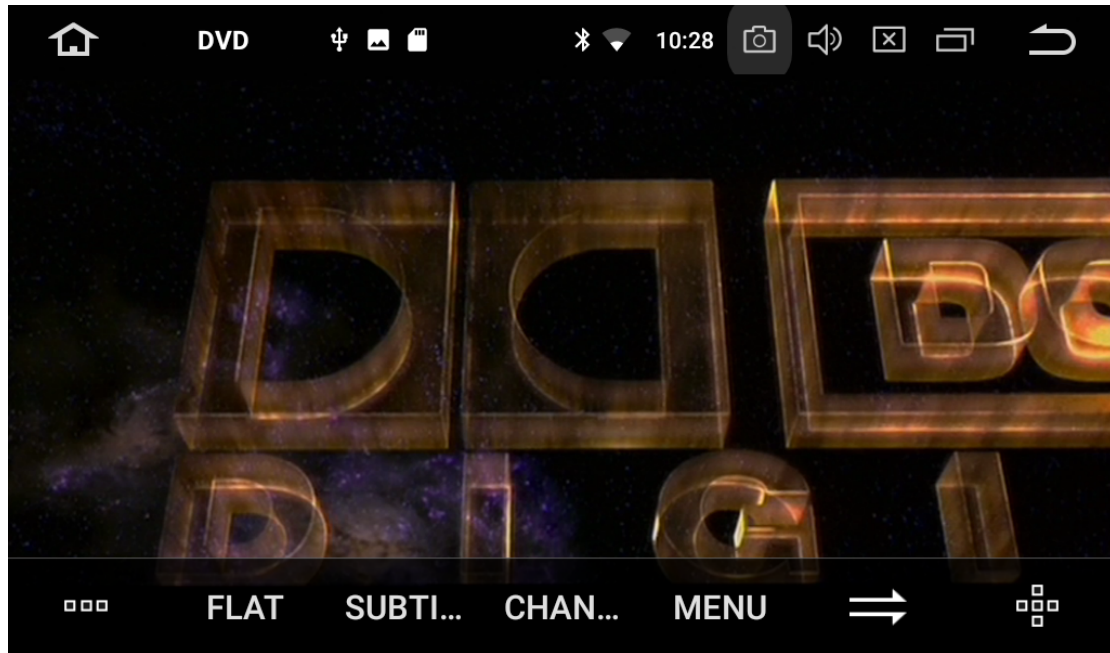
## 1.2 DVD

### Hinweis: DVD nicht für alle Modelle

Kompatible Formate: AVI/DVD/DVD+R/DVD-R/DVD+RW/DVD-RW/MP3/CD/CD-RW/JPEG

1. Legen Sie die Disc in die Haupteinheit ein, und sie wird automatisch abgespielt.
2. Das Steuerungsmenü wird angezeigt, wenn Sie während der Wiedergabe auf einen beliebigen Punkt auf dem Bildschirm klicken.

## DVD










Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
☰	Weitere Funktion	□	Stopp
⏮	Zurückspringen	⏭	Vorspulen
⏪	Vorherige	⏩	Überspringen
⏸	Abspielen/Pause		

### 1.3 Radio

Drücken Sie die Taste RADIO auf der Tafel oder klicken Sie auf das Symbol im Hauptmenü, um in die Funkschnittstelle zu treten; die spezifischen Funktionen und Operationen sind wie folgt:

Unterstützt die automatische Suche von FM/AM-Kanälen, das Speichern von Radiokanälen, die Frequenzanzeige, die Frequenz-Feinabstimmung usw. Wie unten dargestellt:


### Radio



Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
	Suche		FM-Modus
	Stereo		Vorwärtssuche
	LOC/DX-Schalter		Rückwärtssuche
	AM-Modus		



### 1.3.1 RDS

Radioschnittstelle mit RDS

Symbol	Funktion	Rolle
	Verkehrsmeldung	Klicken Sie auf das TA-Symbol, das aufleuchtet. Es kann automatisch den Sender suchen, der Verkehrsinformationen ausstrahlen kann. Das System sucht einmal pro Minute und stoppt nach der Ankündigung von Verkehrsinformationen. Nach der Anzeige von Verkehrsinformationen geht es direkt zum letzten Sender zurück.

	Alternative Frequenzen	Klicken Sie auf das AF-Symbol, um es zu beleuchten. RDS schaltet bei schwacher Frequenz auf einen Sender mit stärkerem Signal um, ohne den Inhalt zu verändern. In der Zwischenzeit kann nur der RDS-Sender gesucht werden.
	Programmtyp	Klicken Sie auf das PTY-Symbol, um den RDS-Radioanzeigetyp zu aktivieren. Wenn der RDS-Sender empfangen wird, werden automatisch die entsprechenden PTY-Informationen angezeigt.

### 1.3.2 DSP

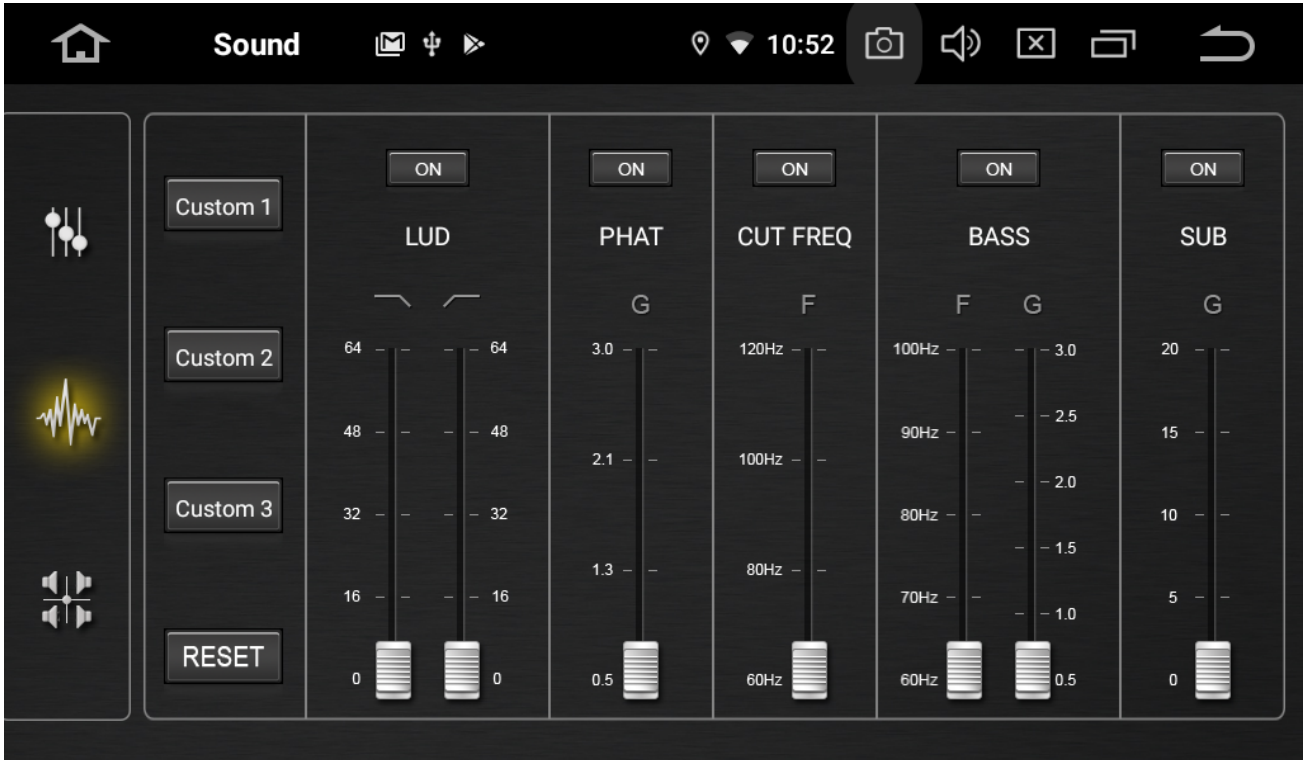
Eingebauter DSP (DSP Digital Audio Processing), 192KHZ/32bit digitales Sampling, lässt Ihre Automusik lauter und realistischer klingen.

#### Einstellungsschritte:

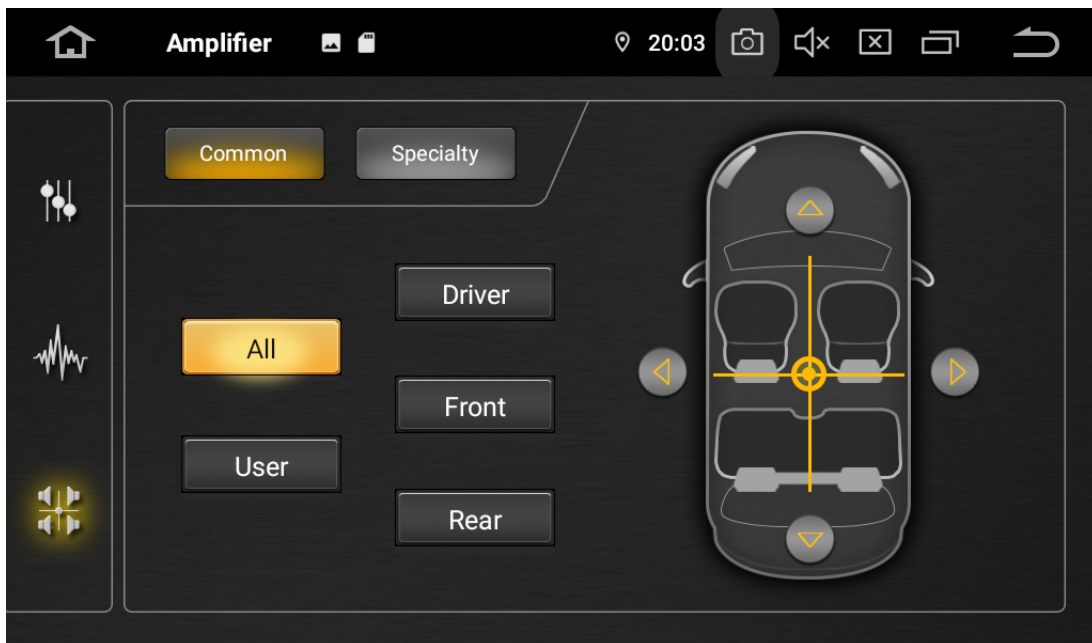
1. EQ-Einstellung, 15-Band-Grafikequalizer, an die eigene Frequenzgangkurve Ihres Fahrzeugs anpassen. Benutzerdefiniert und Speicherung drei eigener EQ-Modus.

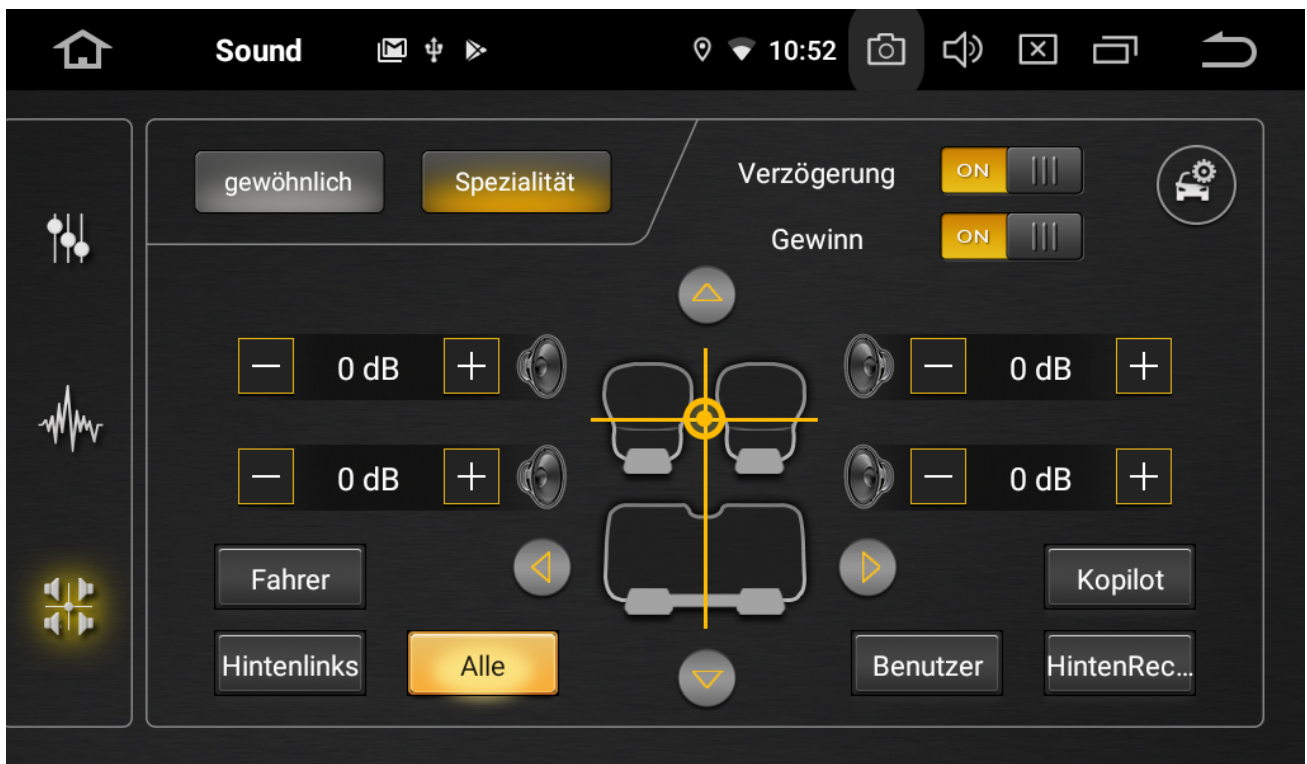


2. Frequenzanpassung, 7 aktuelle EQ-Modi passen Ihr eigenes Klangfeld und Zeitverzögerung an.



3. Zeitkorrektur, an das Klangfeld und die Zeitverzögerung des eigenen Autos anpassen.







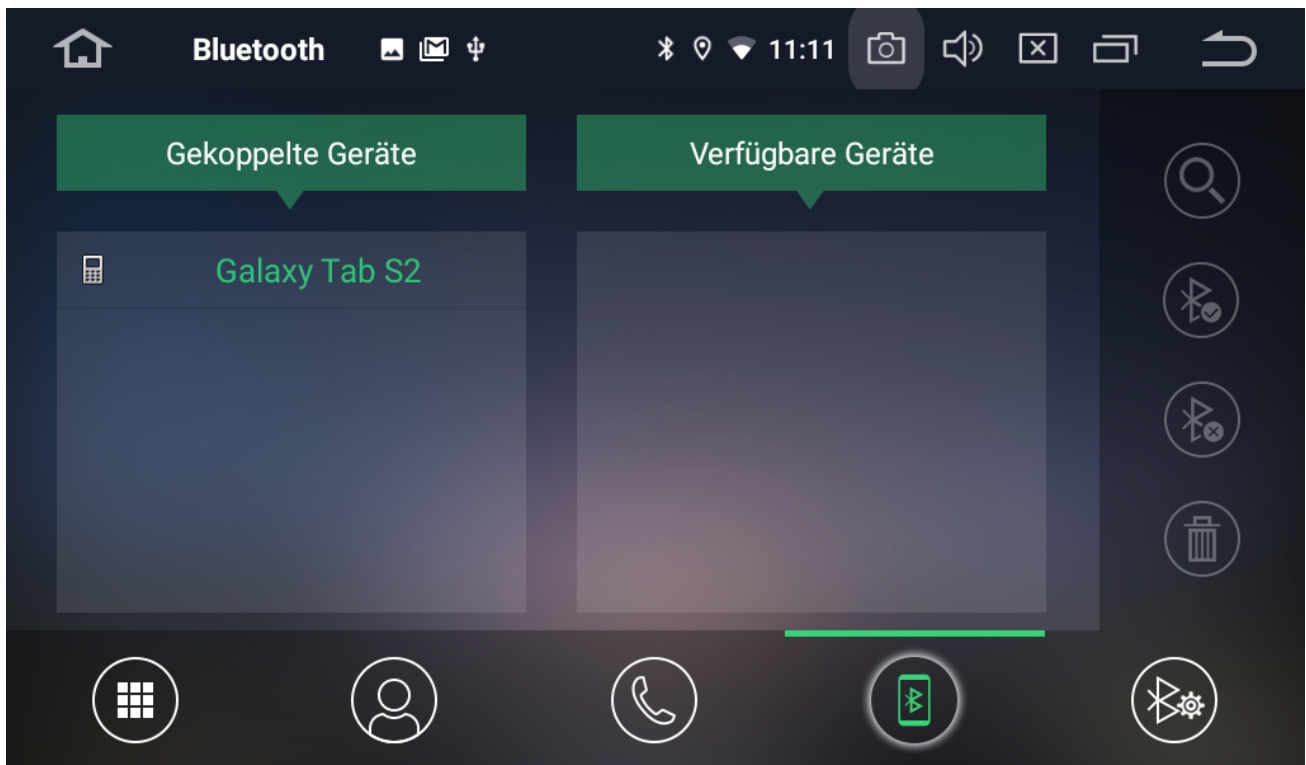
## 1.4 Bluetooth










### 1.4.1 Bluetooth-Verbindung

#### Verbindungsschritte:

1. Das Telefon Bluetooth einschalten, um den Bluetooth-Namen der Haupteinheit zu suchen.
2. Das entsprechende Passwort eingeben .
3. Nach Beendigung der Verbindung leuchtet Ihr Telefonname auf der Schnittstelle auf und das Bluetooth-Symbol wird oben auf der Startseite angezeigt.

Bluetooth-Suchlauf

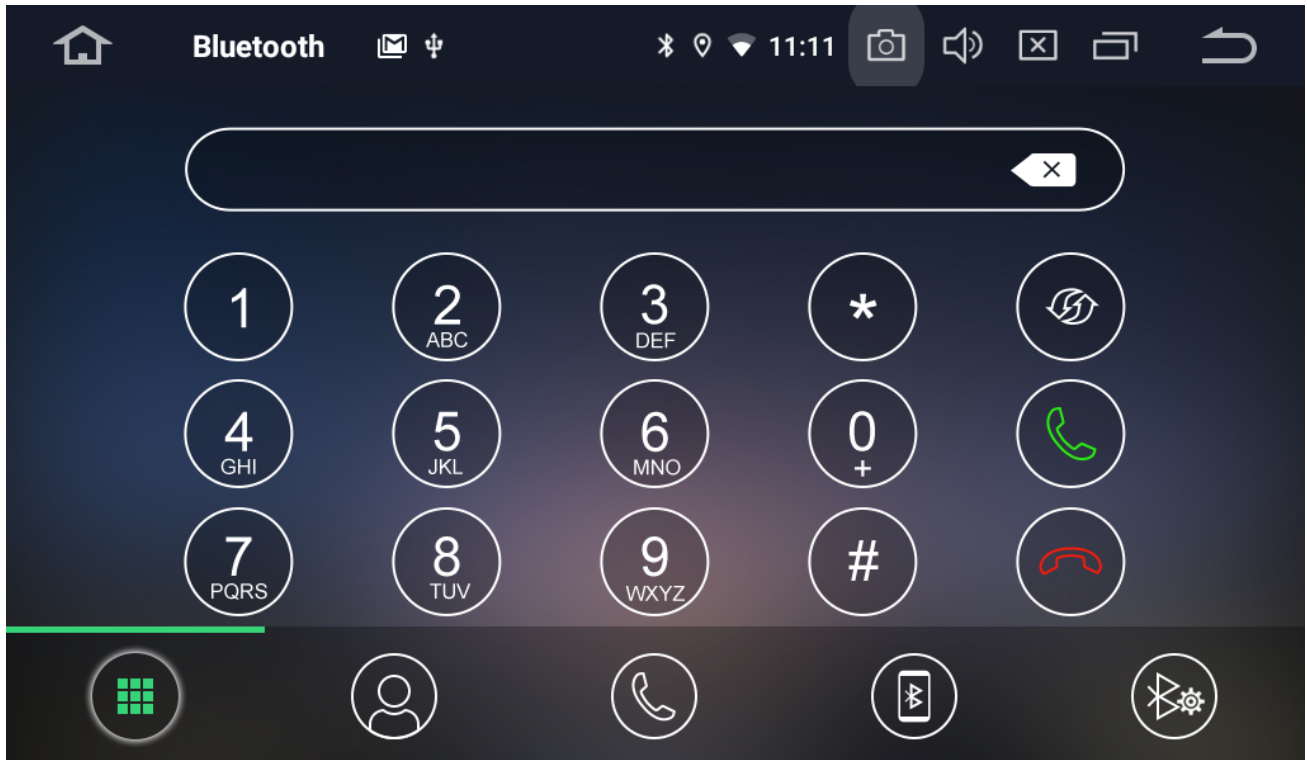





Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
	Einwahl		Verfügbares Gerät suchen
	Kontakte		Verfügbares Gerät verbinden
	Anrufliste		Verbundenes Gerät ignorieren
	Verbindungssuche		Verbundenes Gerät löschen
	Bluetooth-Einstellungen		

1.4.2 Bluetooth-Telefonbuch

Bluetooth-Telefonbuch

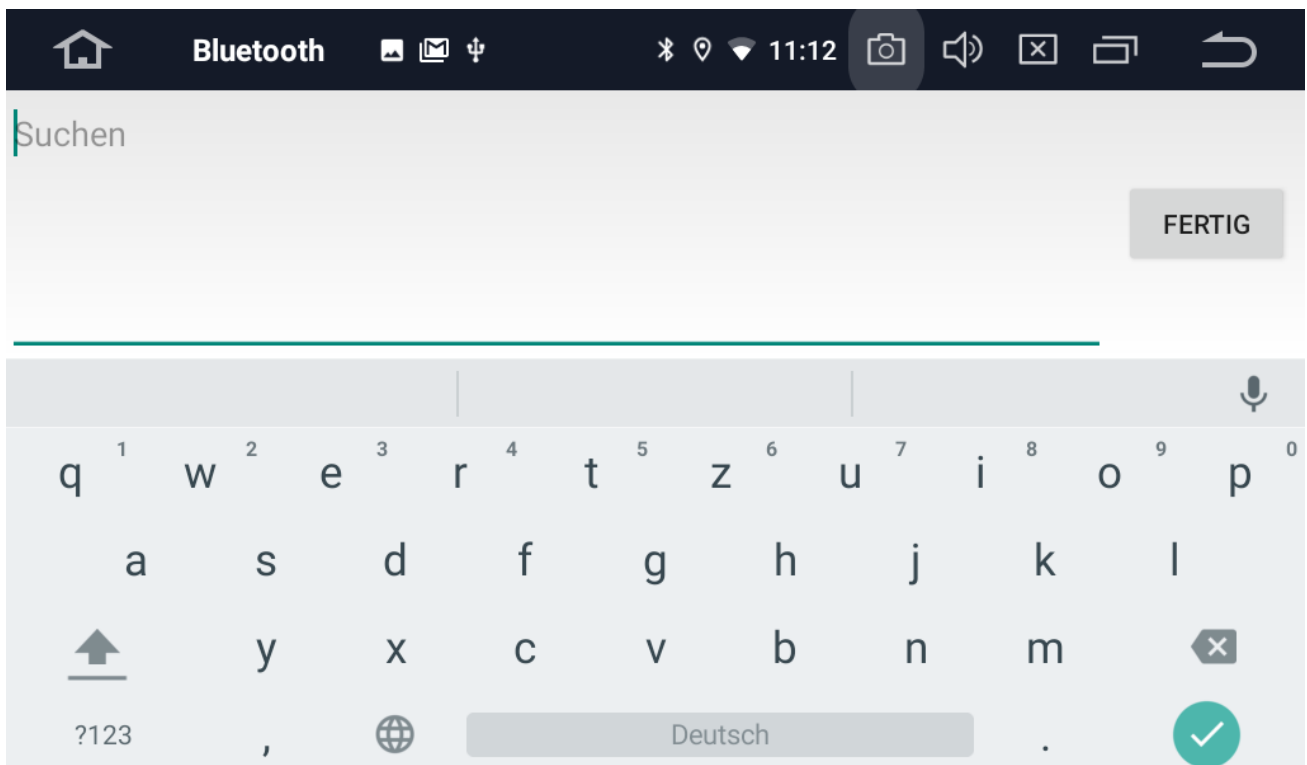
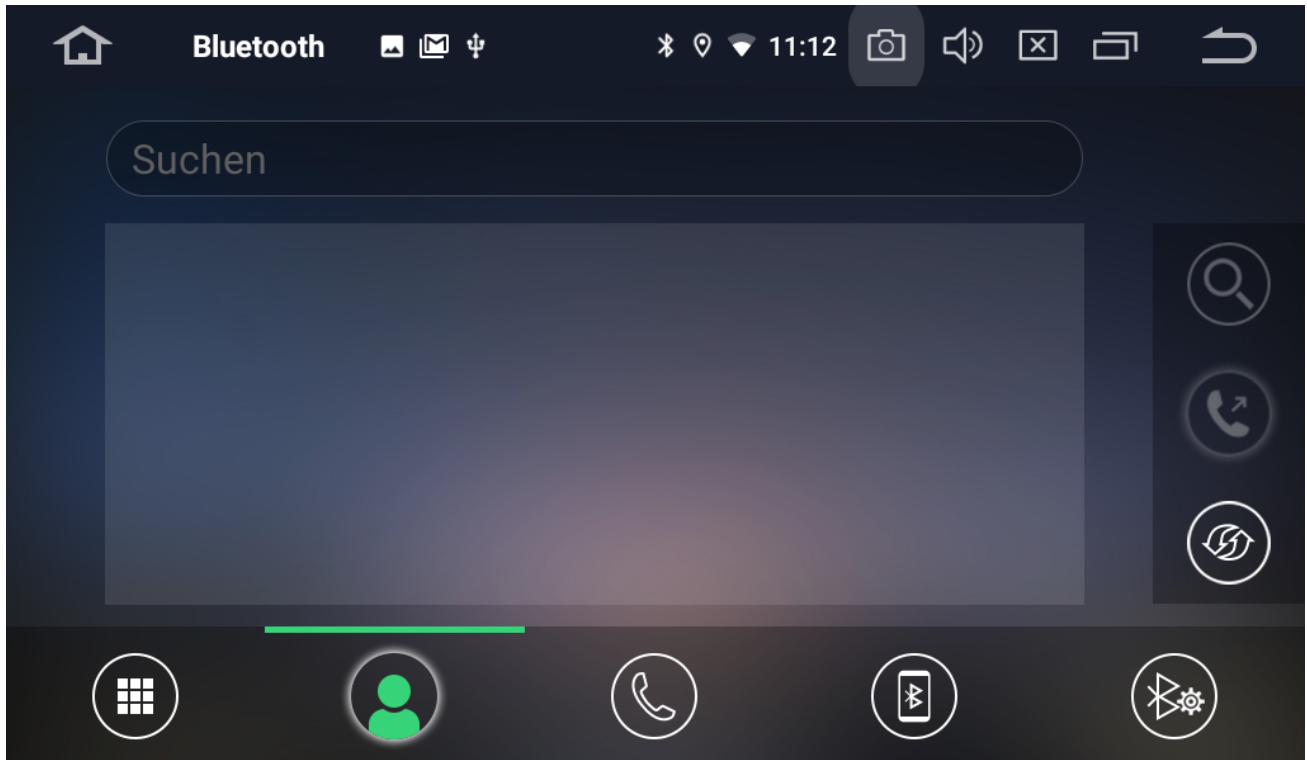


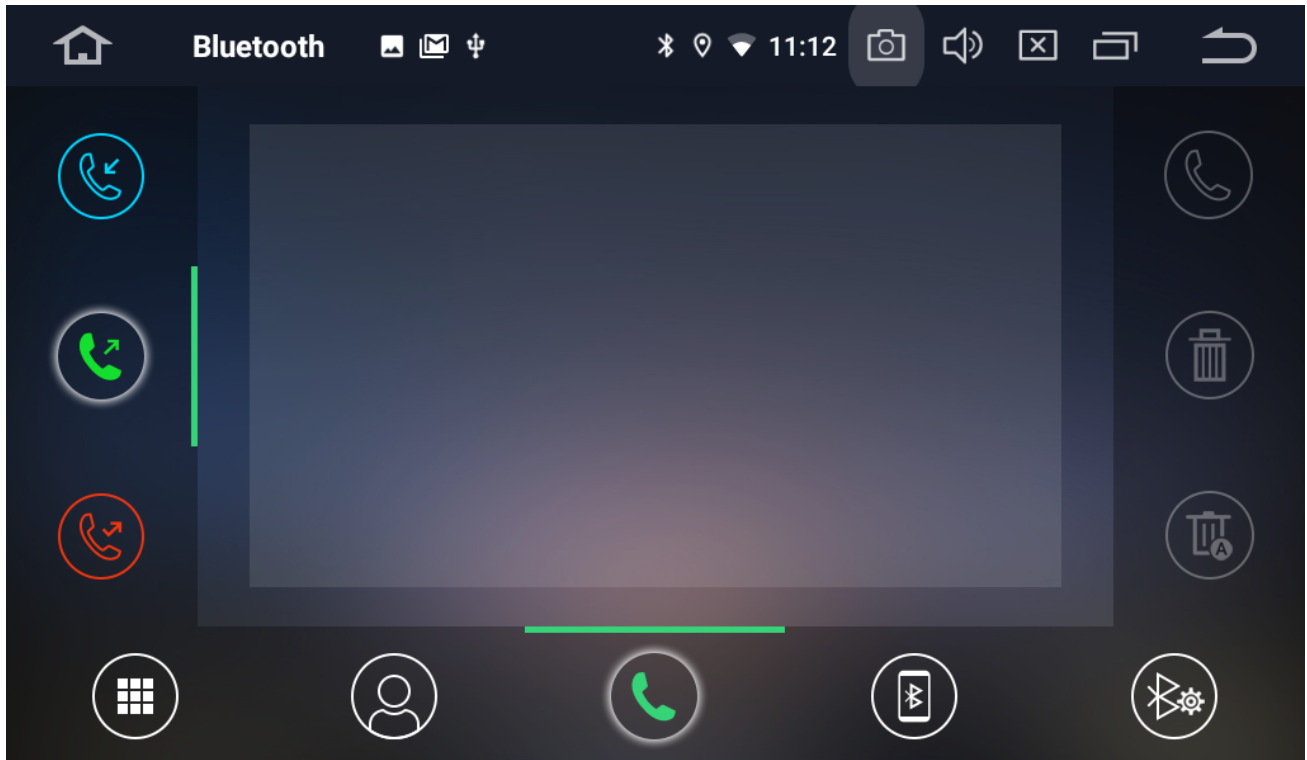


Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
	Schalten Sie den Ton zwischen dem Mobiltelefon und der Haupteinheit		Anruf beenden
	Annehmen/Einwahl		

### 1.4.3 Anrufliste

### Anrufliste



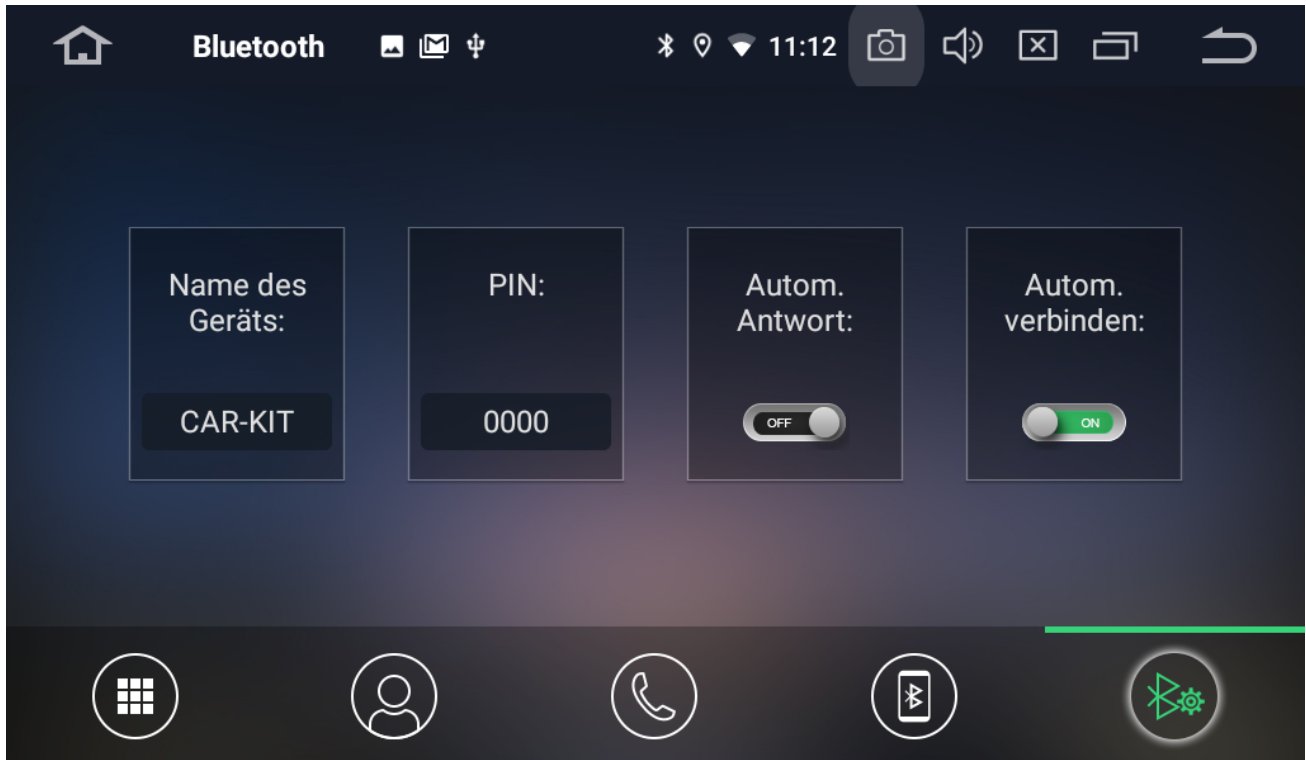


Kürzlich ausgehende Anrufe, eingehende Anrufe oder verpasste Anrufe ansehen.

#### 1.4.4 Bluetooth-Einstellungen

Der Bluetooth-Name und das Verbindungspasswort der Haupteinheit können eingestellt werden.

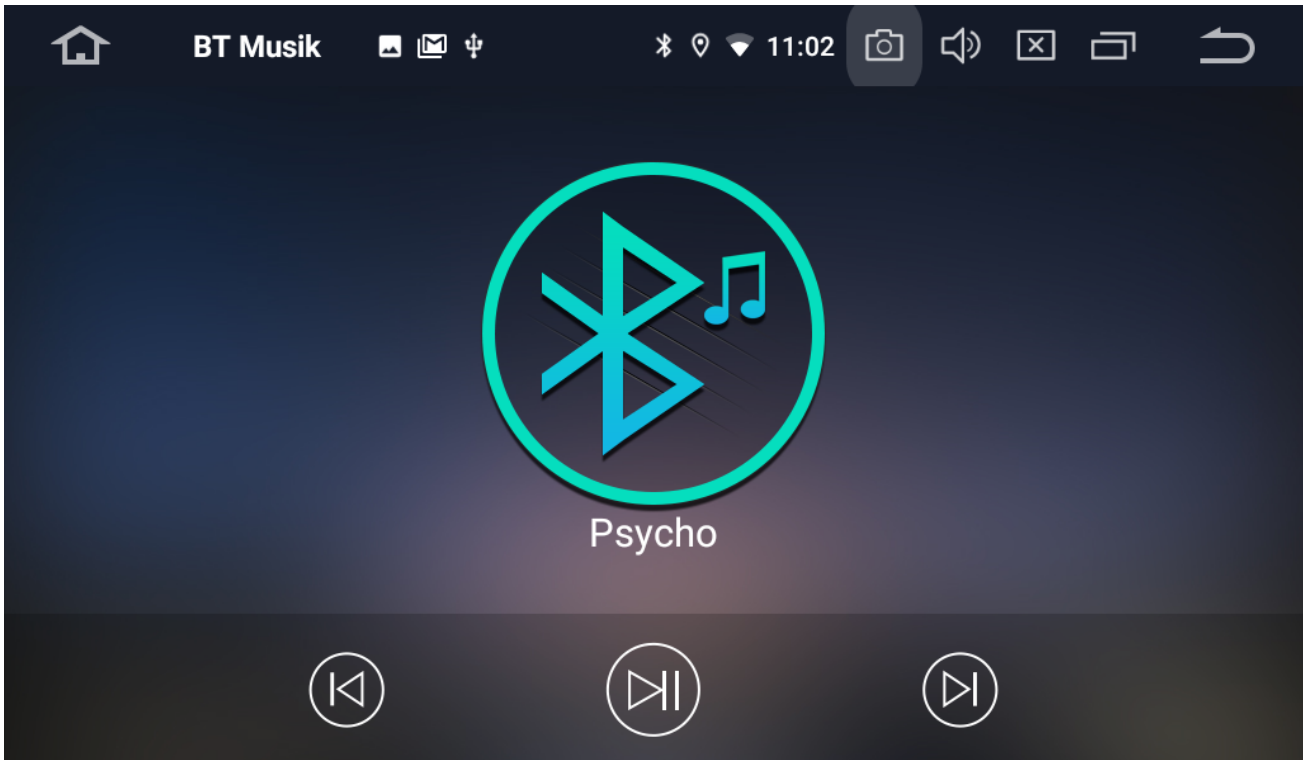
#### Bluetooth-Einstellungen






#### 1.4.5 Bluetooth-Musik

Die Haupteinheit kann im Zustand der Bluetooth-Verbindung Lieder vom Handy abspielen.  
Hinweis: Einige Handys benötigen einen Musik-Player für Bluetooth, um die Bluetooth-Musikfunktion nutzen zu können.

#### Bluetooth-Musik

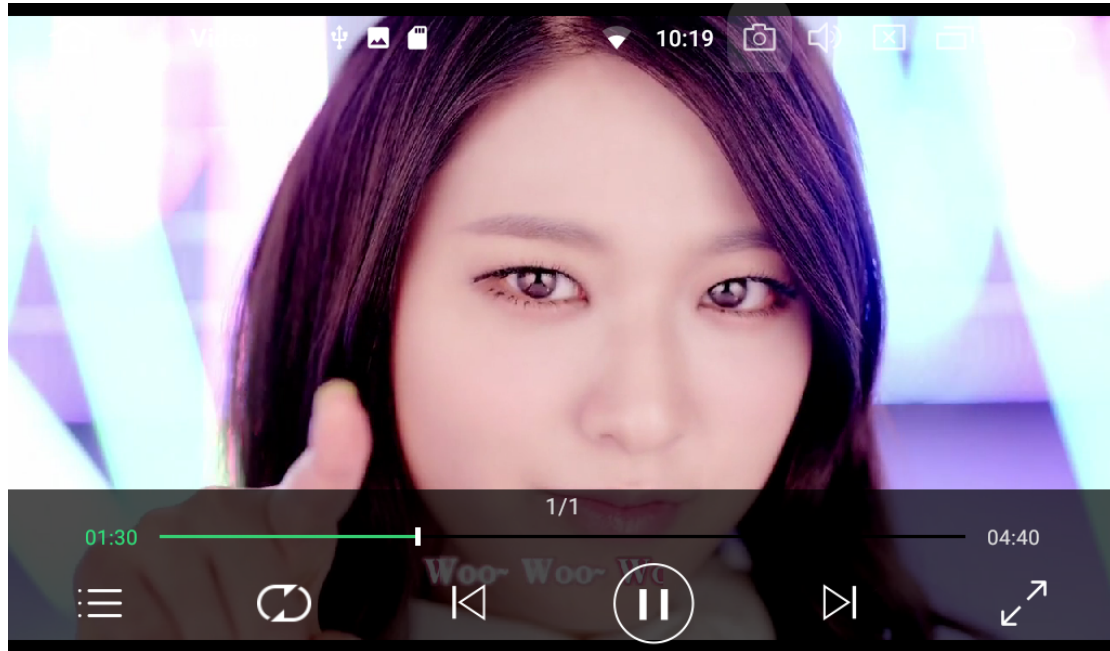








Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
	Vorherige		Nächste
	Abspielen/Pause		

## 1.5 Videoplayer

1. Unterstützt das Abspielen von Videodateien aus dem Speicher des Hauptgerätes, von SD-Karte oder USB.
2. Kompatible Formate: mp4/avi/wmv/3gp/flv/saf/mov/mkv/mpg.
3. Um in die Video-Wiedergabeoberfläche einzutreten, drücken Sie auf das Symbol der Videoanwendung.

### Videoplayer

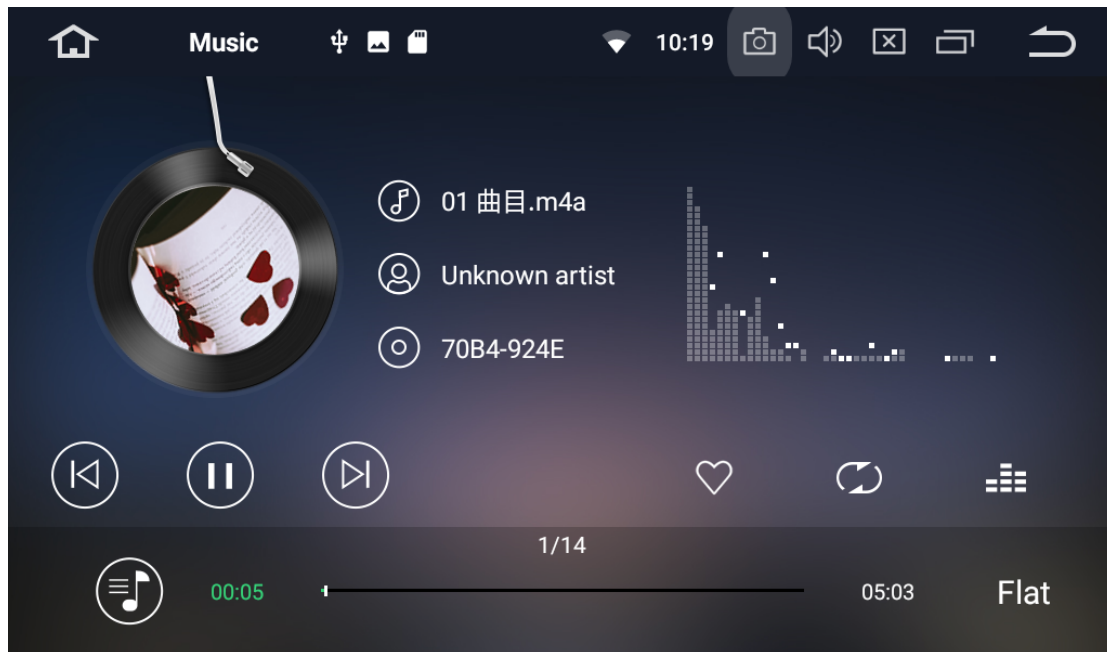







Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
	Datei-Liste		Abspielen/Pause
	Zufallswiedergabe/Wiederholung		Nächste
	Vorherige		Voller Bildschirm

## 1.6 Musikspieler

1. Unterstützt die Wiedergabe von Audiodateien aus dem Speicher der Haupteinheit, von SD-Karte oder USB.
2. Kompatible Formate: mp3/aac/flac/welle/amr/m4a/ogg.

### Musikspieler

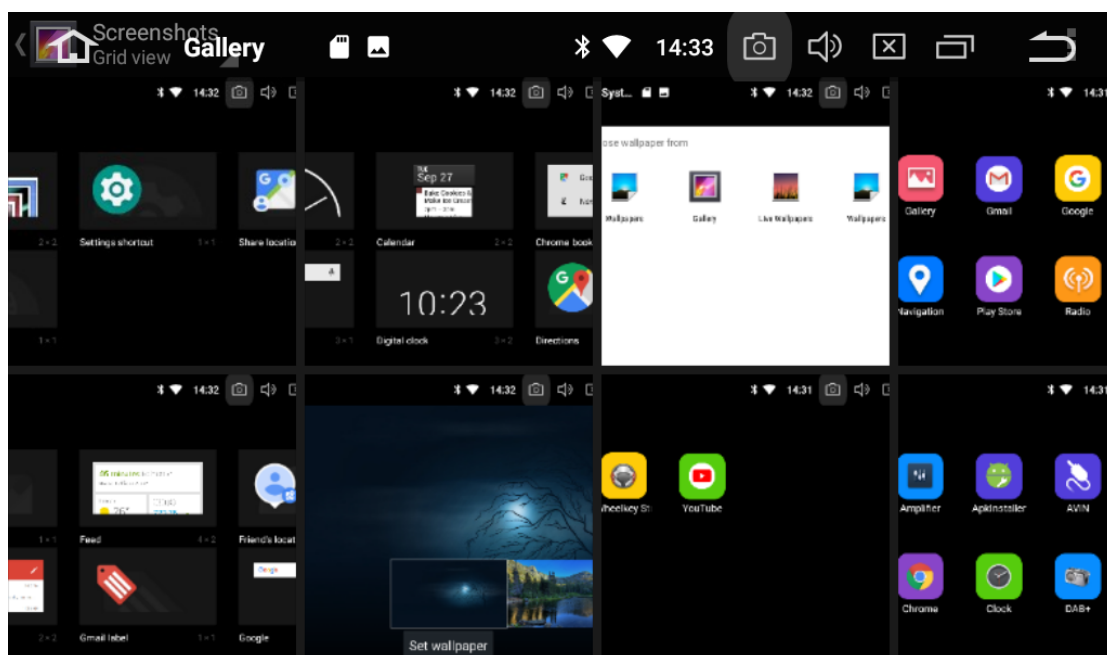


Symbol	Funktion	Symbol	Funktion
	Vorherige		Datei-Liste
	Abspielen/Pause		EQ-Einstellungen
	Nächste		

## 1.7 Galerie

Die Galerieschnittstelle kann Fotos durchsuchen und Videos aus dem Speicher der Haupteinheit, von SD-Karte oder USB abspielen.

### Galerie

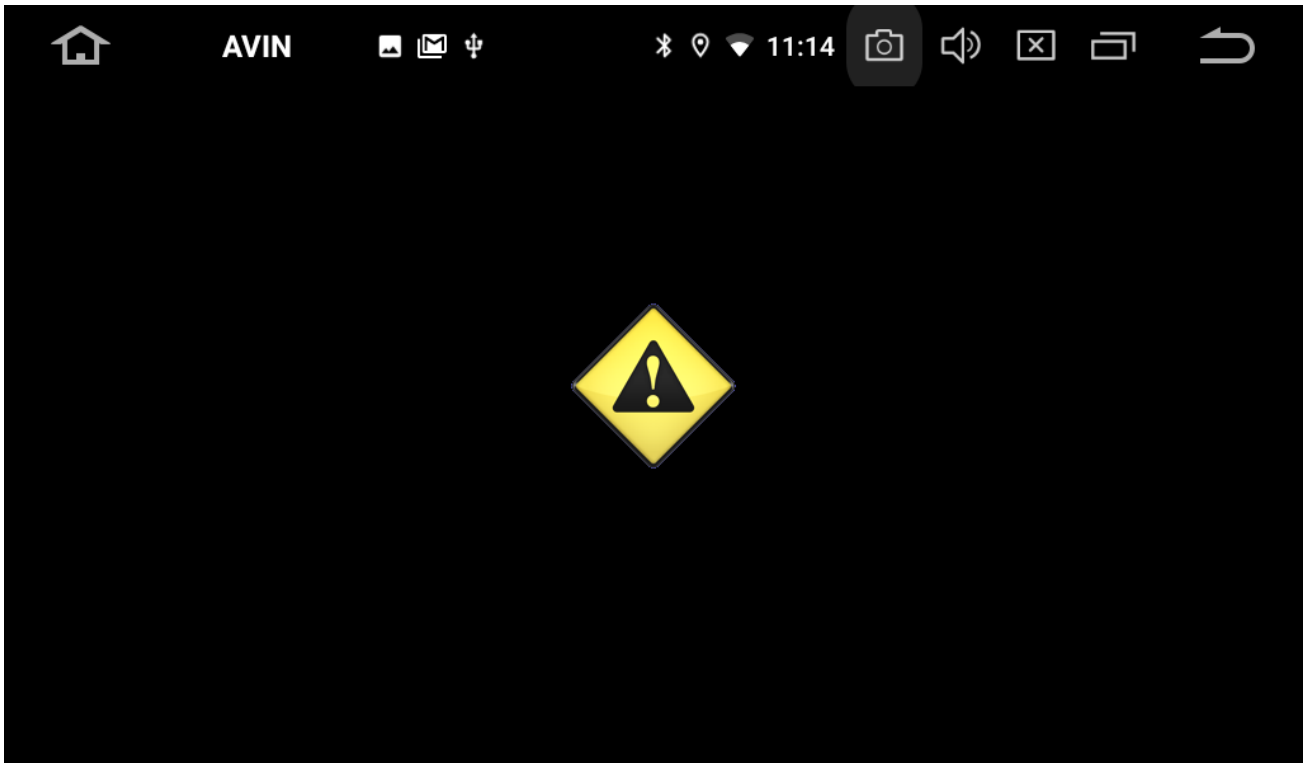


## 1.8 AVIN

Klicken Sie auf das "AVIN"-Symbol auf der Homepage, um die AVIN-Schnittstelle aufzurufen. Die Audio- und Videodaten von externen Geräten können auf der Haupteinheit angezeigt werden.

**Hinweis: Bevor Sie diese Funktion ausführen, bestätigen Sie bitte die normale Ausgabe der Videoquelle**

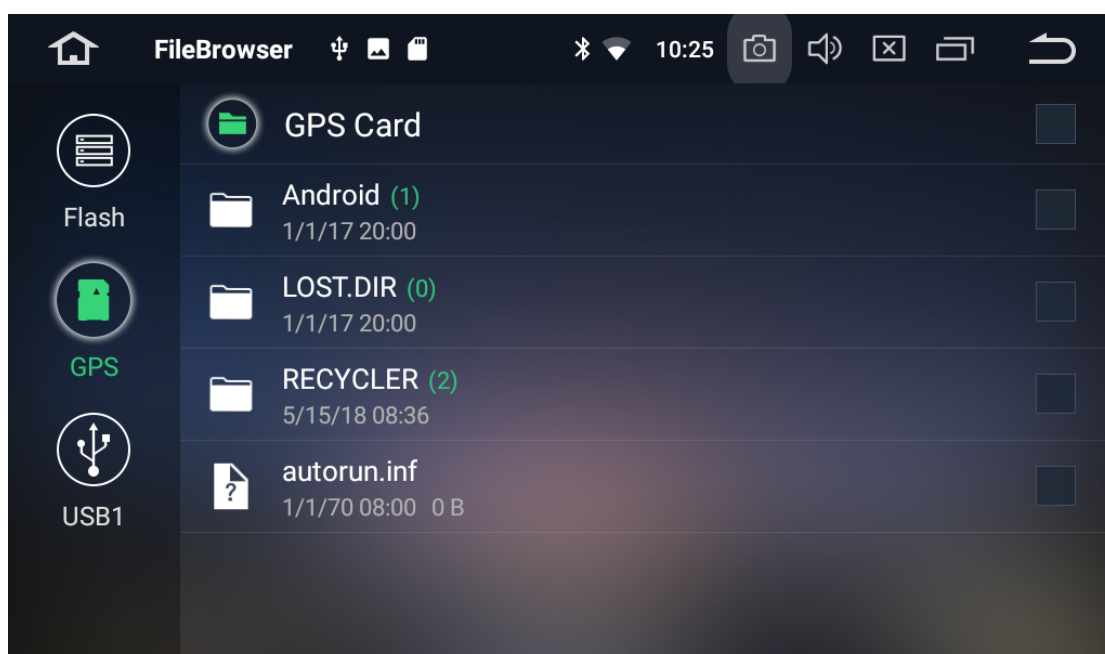
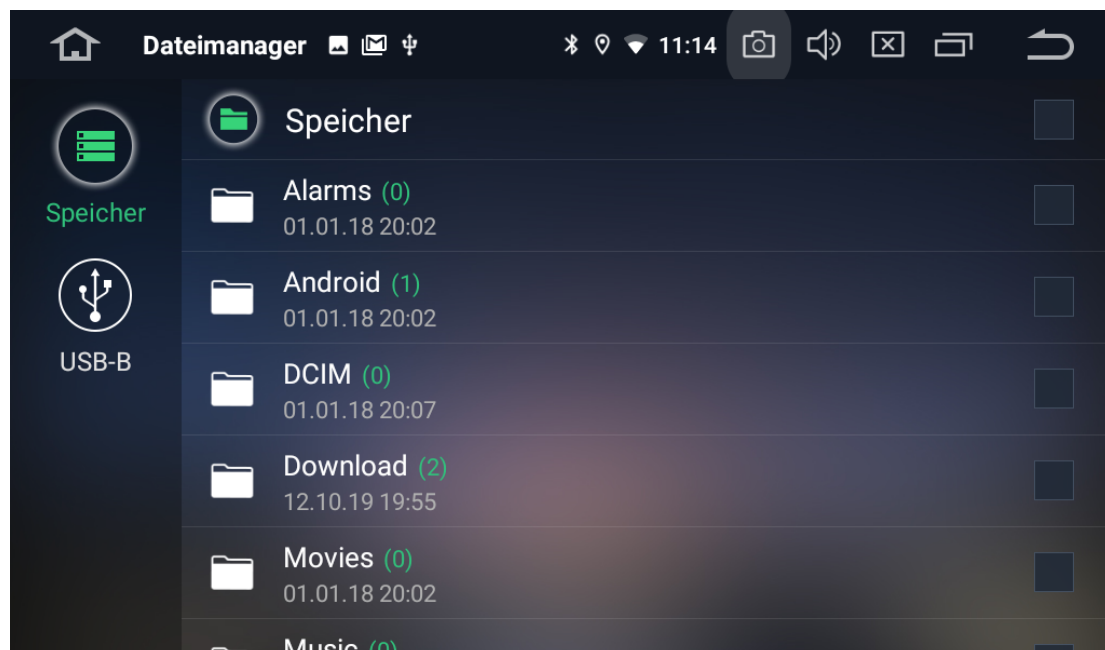
### AVIN



## 1.9 Dateiverwalter

1. Die Dateiverwaltungsfunktion kann zur Verwaltung von Dateien im Speicher der Haupteinheit, GPS, SD-Karte oder USB verwendet werden.
2. Kopieren, Ausschneiden, Einfügen und Löschen der Datei.



**Dateiverwalter**


## 2. Funktion Einstellungen

### 2.1 Navigation

Wählen Sie die entsprechende Kartenanwendung, dann kann diese über das Navigationssymbol auf dem Hauptbildschirm verbunden werden.

1. Nach dem Einlegen der Karte, wählen Sie die SD-Karte im APK-Installer aus.

2. Wenn die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie auf das Symbol "Navigation", um die Navigationsoberfläche aufzurufen.

### Navigation

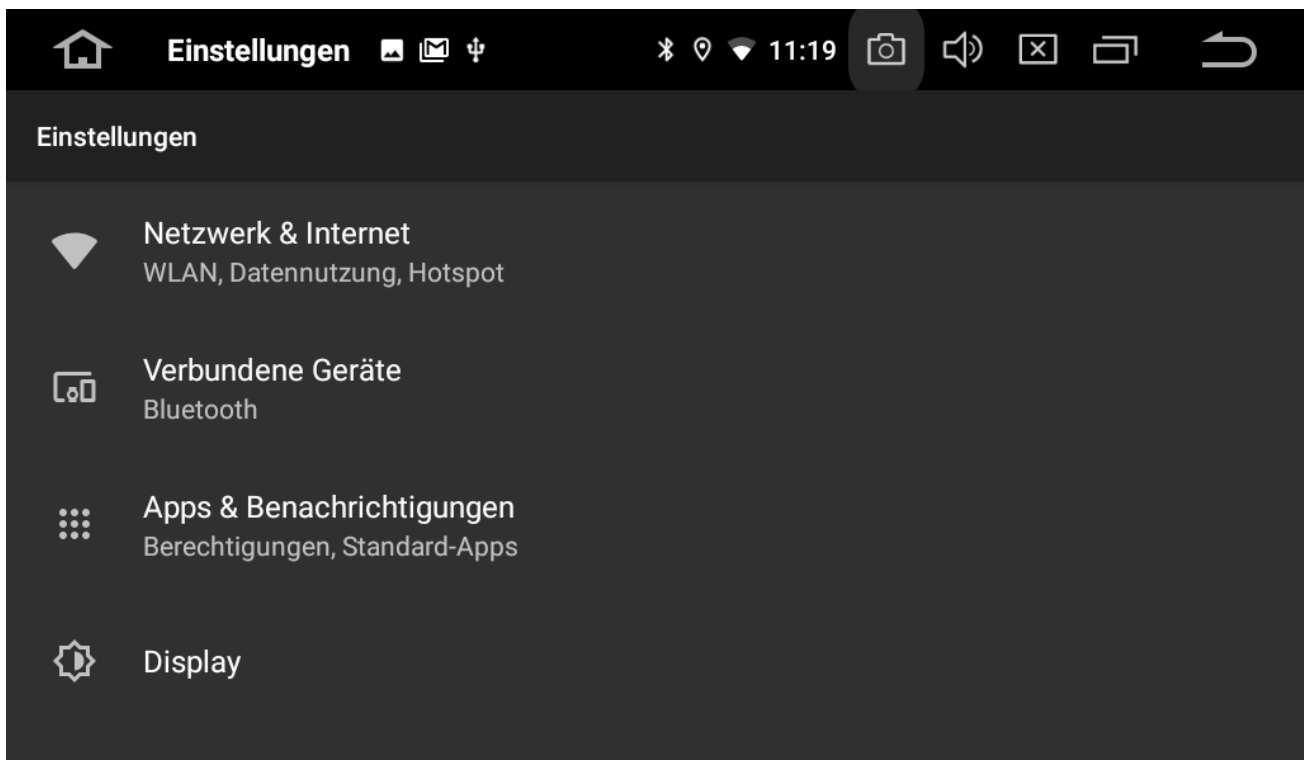


## 2.2 Internet

Unterstützt den Internetzugang über WIFI oder 3G.

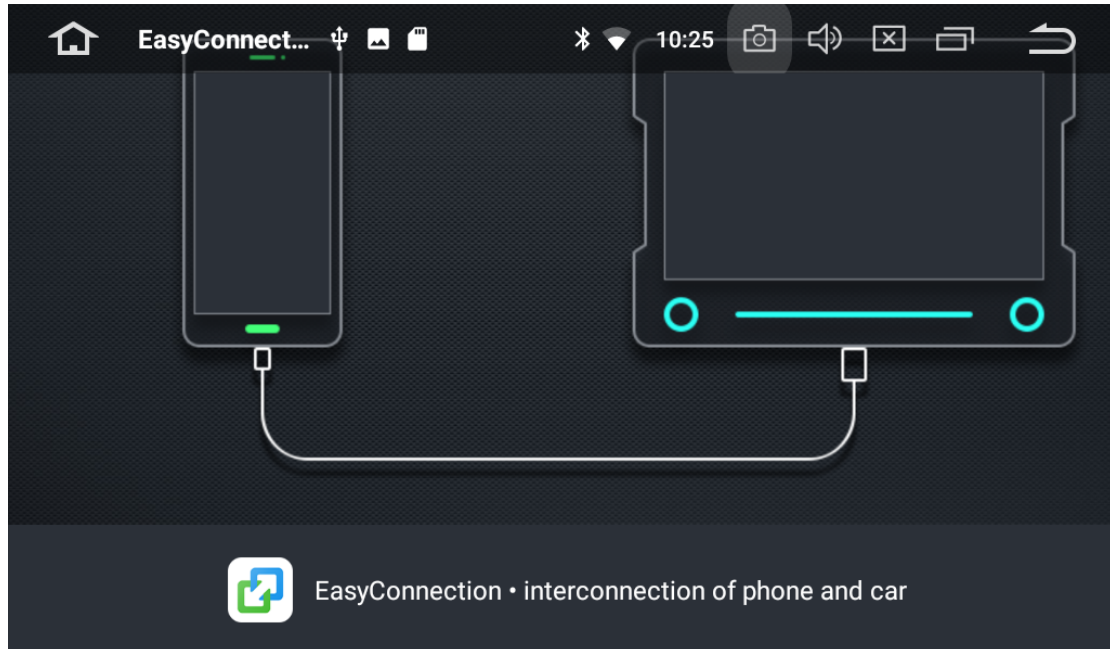
1. WIFI-Verbindung: Schalten Sie WIFI in der Einstellungsoberfläche ein, suchen Sie den Namen des Hotspots und klicken Sie auf Verbinden.
2. 3G-Verbindung: Stecken Sie das USB-3G-Gerät ein und erhalten Sie Internetzugang, nachdem das 3G-Symbol oben auf der Homepage erscheint.

### WIFI-Verbindung



## 2.3 EasyConnection

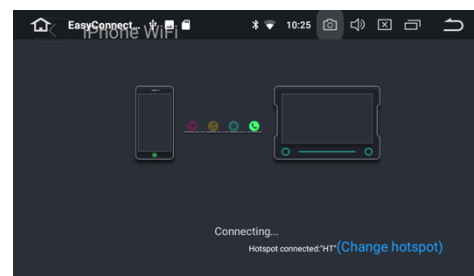
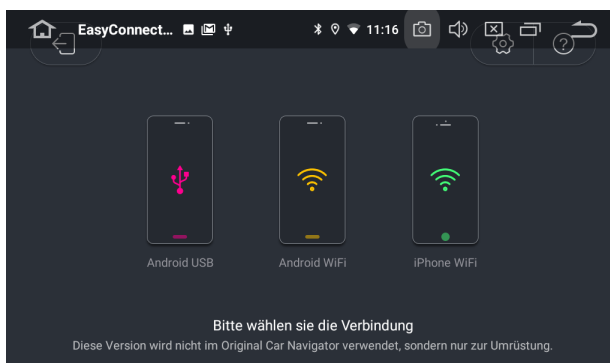
Unterstützt die Zusammenschaltung für IOS- und Android-Geräte.



### 2.3.1 IOS-Zusammenschaltung

1. Schalten Sie den Mobil-Hotspot und die Haupteinheit WiFi ein und verbinden Sie sie.
2. Klicken Sie auf das EasyConnection-Symbol auf der Startseite der Haupteinheit, um die EasyConnection-Schnittstelle aufzurufen.
3. Schalten Sie iPhone AirPlay ein und folgen Sie den Anweisungen, um die Verbindung herzustellen.

#### IOS-Zusammenschaltung

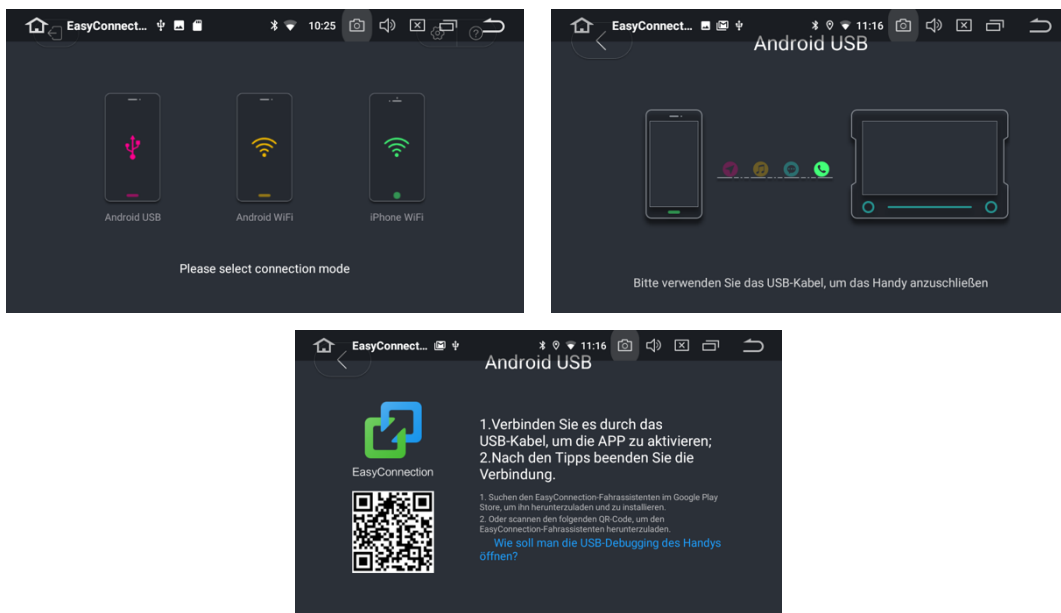


### 2.3.2 Android-Zusammenschaltung

1. Schalten Sie den USB-Debug-Modus des Mobiltelefons ein.
2. Schließen Sie das Mobiltelefon über ein USB-Kabel an die Haupteinheit an.
3. Klicken Sie auf das EasyConnection-Symbol auf der Startseite der Haupteinheit, um die

EasyConnection-Schnittstelle aufzurufen, und folgen Sie den Anweisungen, um die Verbindung herzustellen.

### Android-Zusammenschaltung







## 2.4 DVR

Schritte zur Installation der Dashcam:

1. Schließen Sie die Dashcam über den USB-Anschluss an die Haupteinheit an, dann wird sie von der Haupteinheit automatisch erkannt.
2. Klicken Sie auf das DVR-Symbol auf der Startseite der Haupteinheit, um die DVR-Schnittstelle aufzurufen.

### DVR

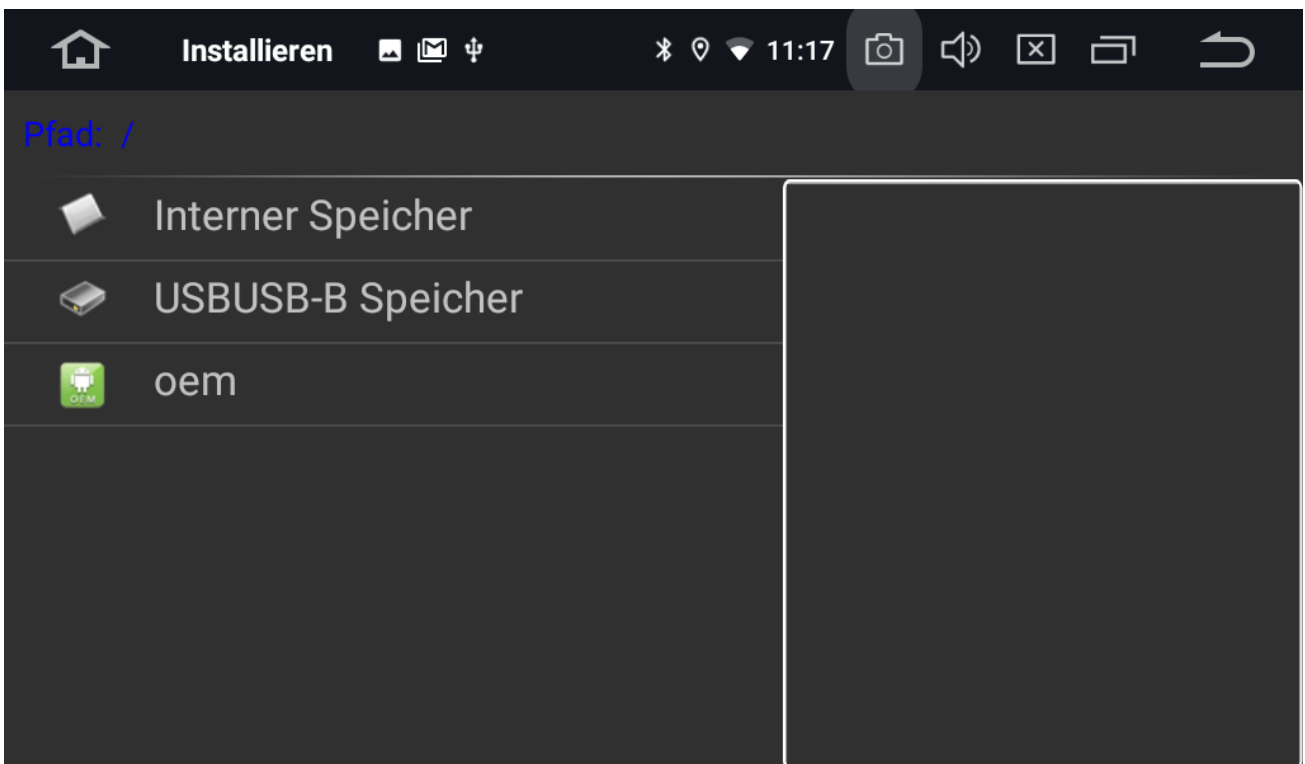
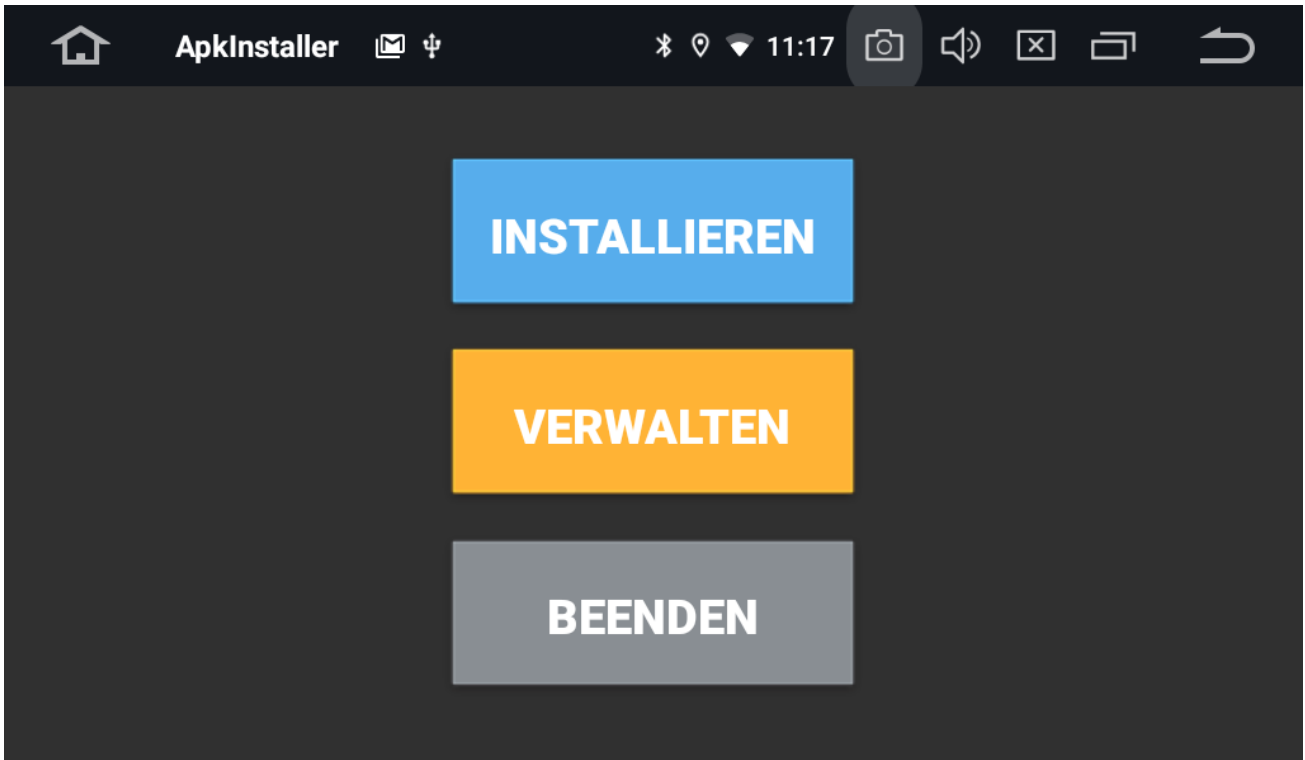


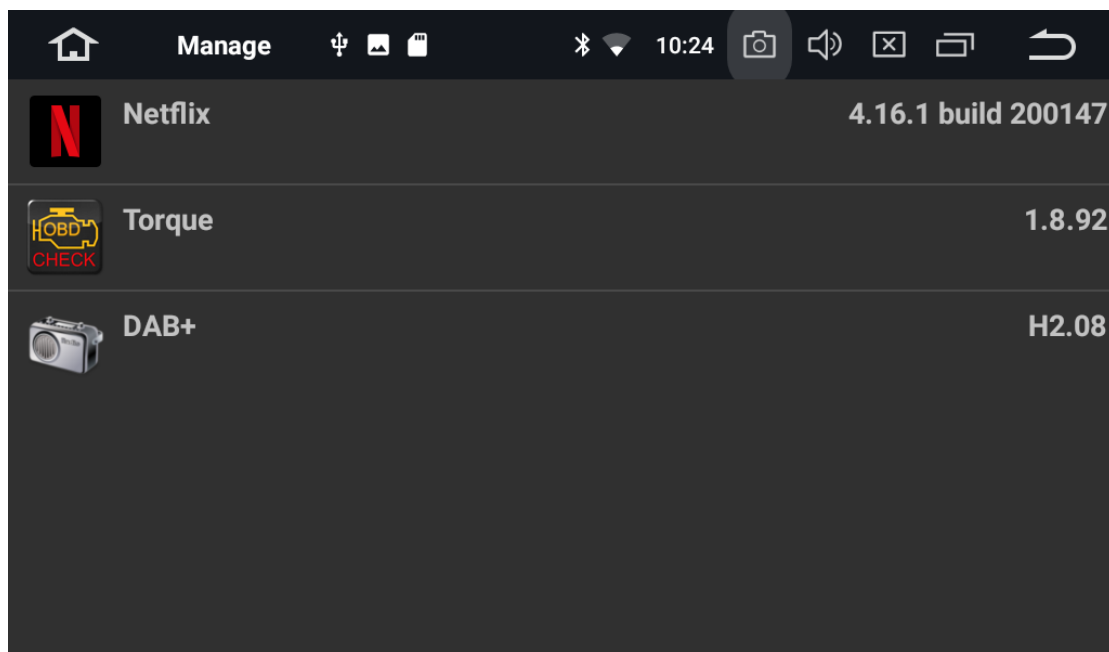
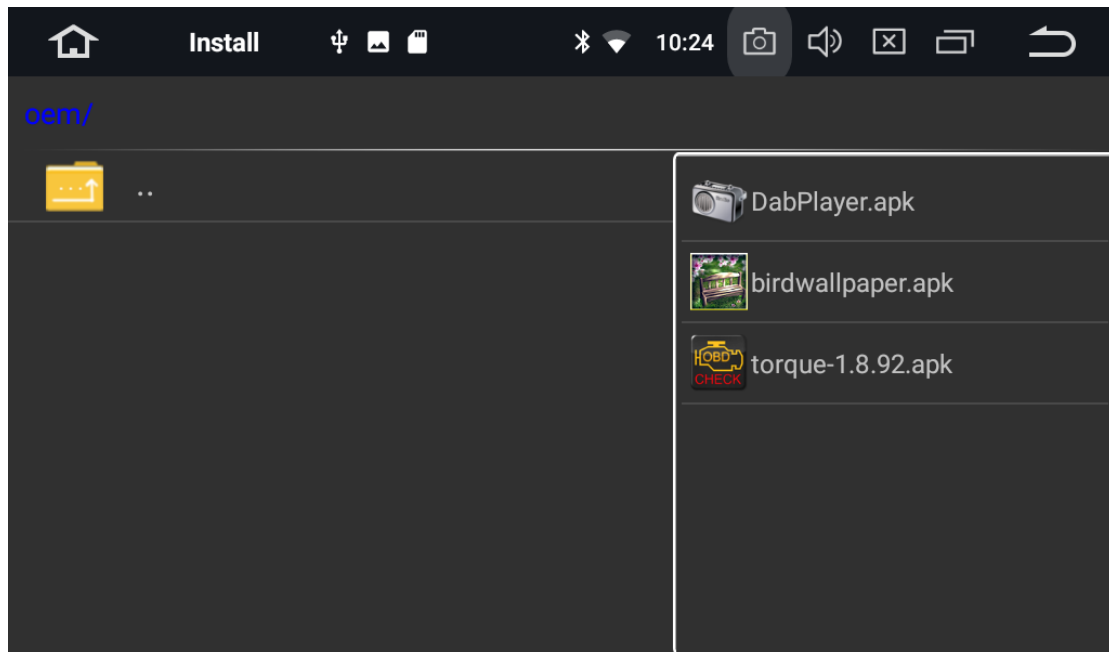
Symbol	Funktion
	Die Dauer des Videos kann auf 5/10/15 Minuten eingestellt werden. Der Speicherpfad der Videodatei kann auf den Speicher der Haupteinheit, die SD-Karte oder USB eingestellt werden.
	Video/Stop: Klicken Sie darauf, um die Videoaufnahme zu starten, klicken Sie erneut darauf, um sie zu stoppen, und die Videodateien werden automatisch gespeichert.
	Klicken Sie darauf, um die Videodateien anzuzeigen.
	Foto

## 2.5 APK-Installer

1. APK-Installer: Dient zur Installation und Verwaltung der Anwendung und unterstützt importierte Installationsdateien von SD-Karte oder USB.
2. Installationsmethode: Klicken Sie auf Installieren, nachdem Sie APK-Installer eingegeben haben, und suchen Sie den entsprechenden Installationspfad.

### APK-Installer



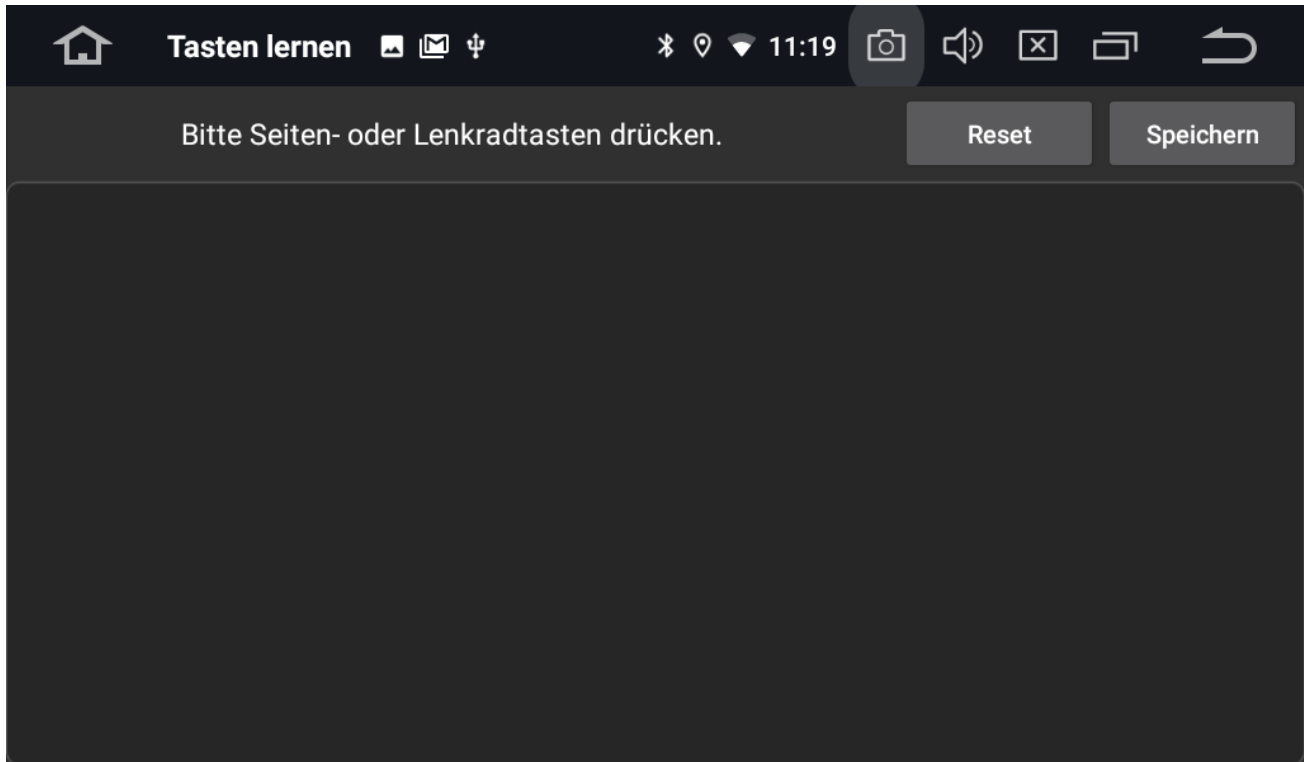


## 2.6 Lenkradsteuerungen

Einstellungsschritte:

1. Wählen Sie "Start".
2. Klicken Sie auf die Taste, die Sie einstellen möchten.
3. Halten Sie die entsprechende Taste am Lenkrad gedrückt, die Einstellung ist abgeschlossen, wenn die Farbe der Tasten wechselt.
4. Wiederholen Sie Schritt 2 und Schritt 3, bis alle Tasten eingerichtet sind.
5. Klicken Sie auf Ende und speichern Sie die Einstellungen.

## Lenkradsteuerungen



## 3. Geräte-Spezifikation

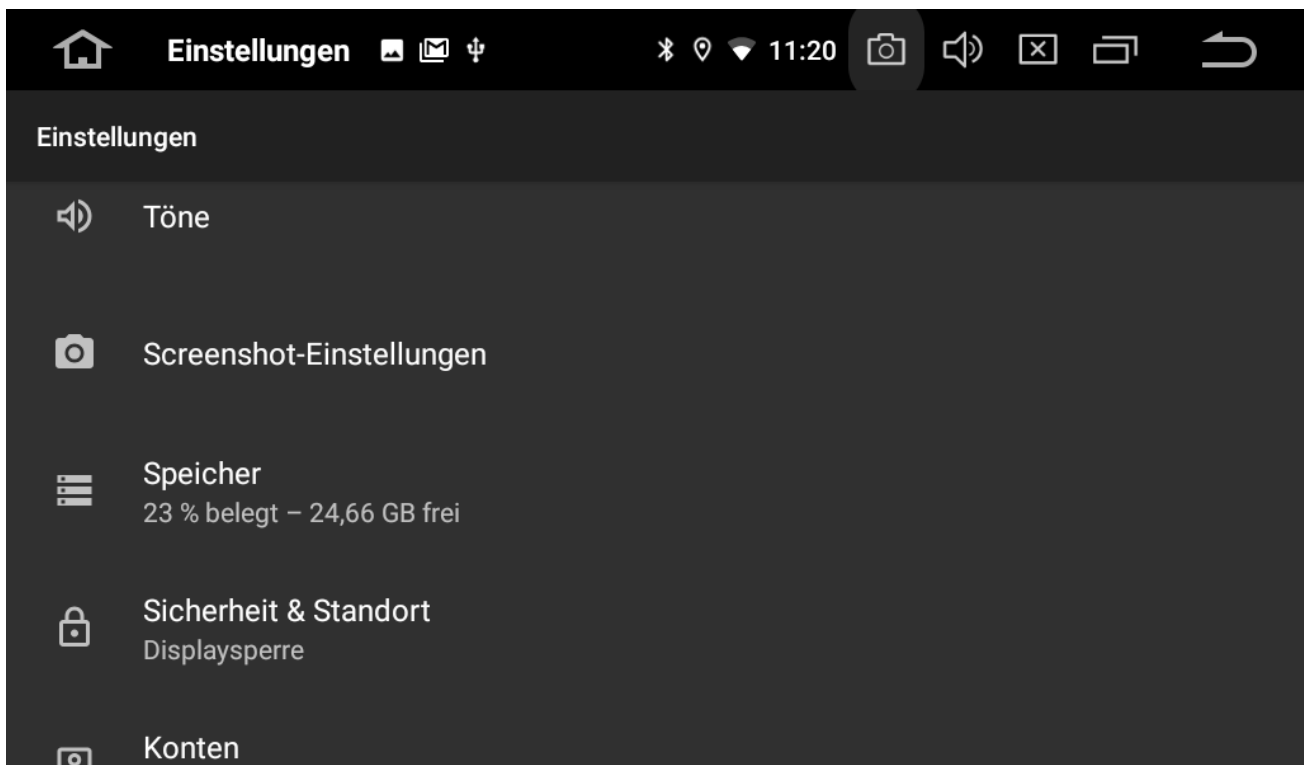
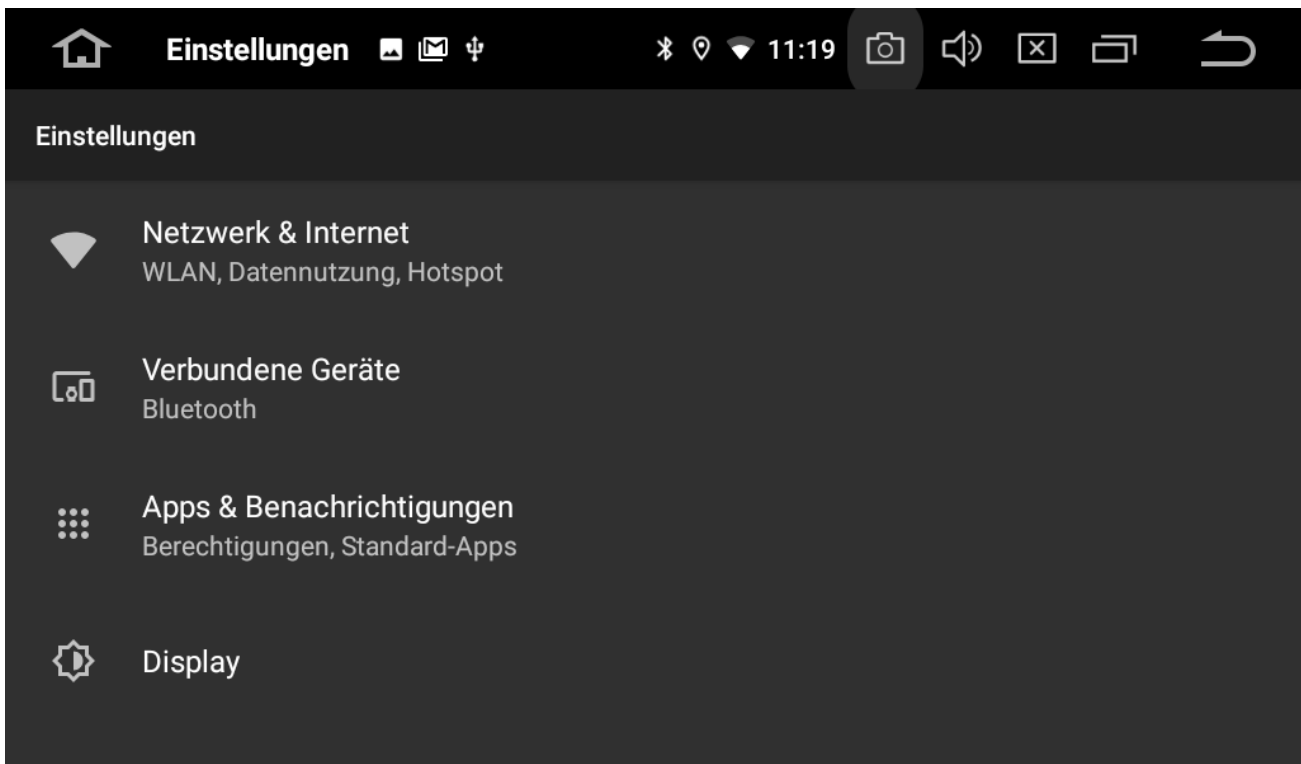
### 3.1 Einstellung

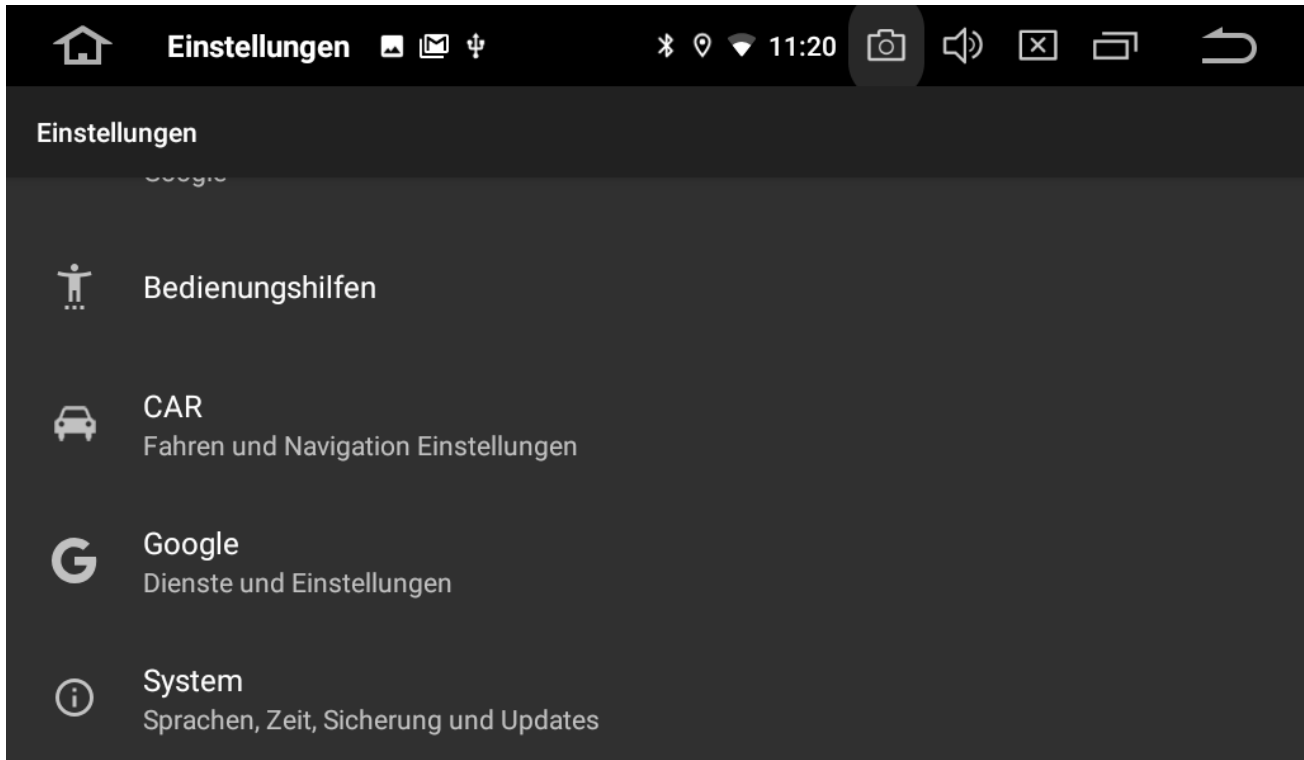
Die Einstellungen der Haupteinheit umfassen WiFi, Ton, Anzeige, Sprache, Zeit & Datum, GPS, Autoeinstellungen usw.

1. WiFi:  
WiFi einschalten und WiFi-Hotspot einstellen.
2. Ton:  
Die Ton-Taste ein/aus schalten und die Lautstärke der Haupteinheit einstellen.
3. Anzeige:  
Helligkeit anpassen und Hintergrundbild einstellen.
4. Sprache:  
Die Haupteinheit bietet dem Kunden eine Vielzahl von Menüsprachen zur Auswahl.
5. Datum und Uhrzeit:  
Zeitzone und Zeitformat auswählen.
6. Auto-Einstellungen:  
Element: Farbe anpassen  
Verstärker: Nach Ihren Wünschen einstellen  
Einstellung zurücksetzen: Auf den Werksmodus zurücksetzen.

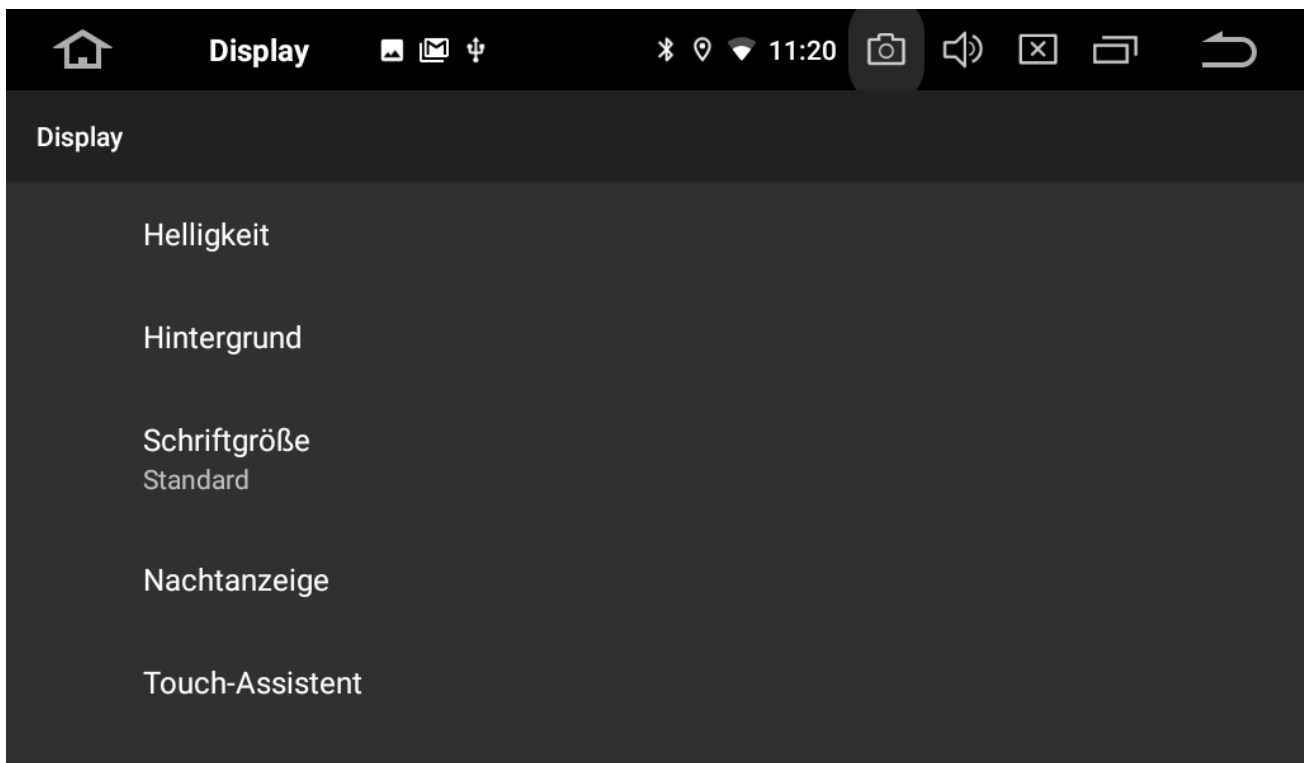


Abschaltverzögerung: Stellen Sie die Abschaltverzögerungszeit ein, wenn ACC ausgeschaltet ist.

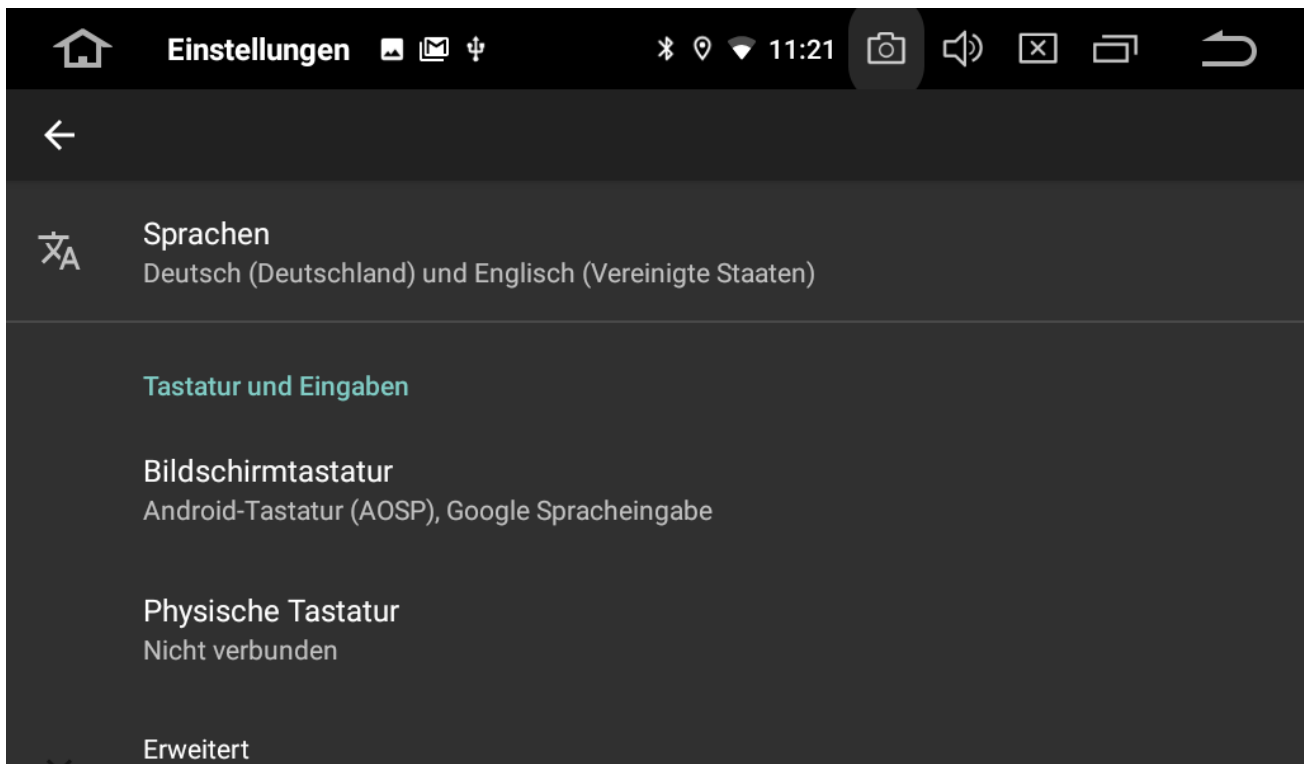




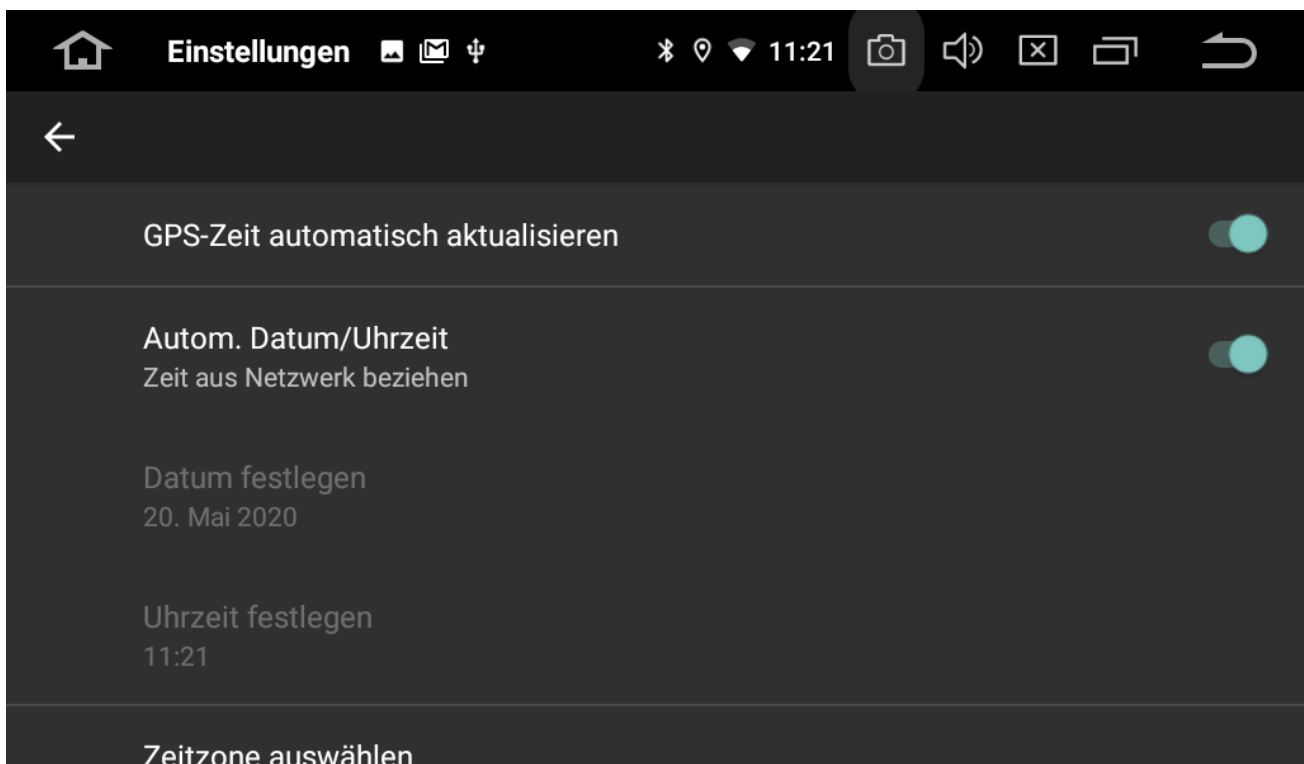
### Anzeige-Einstellungen

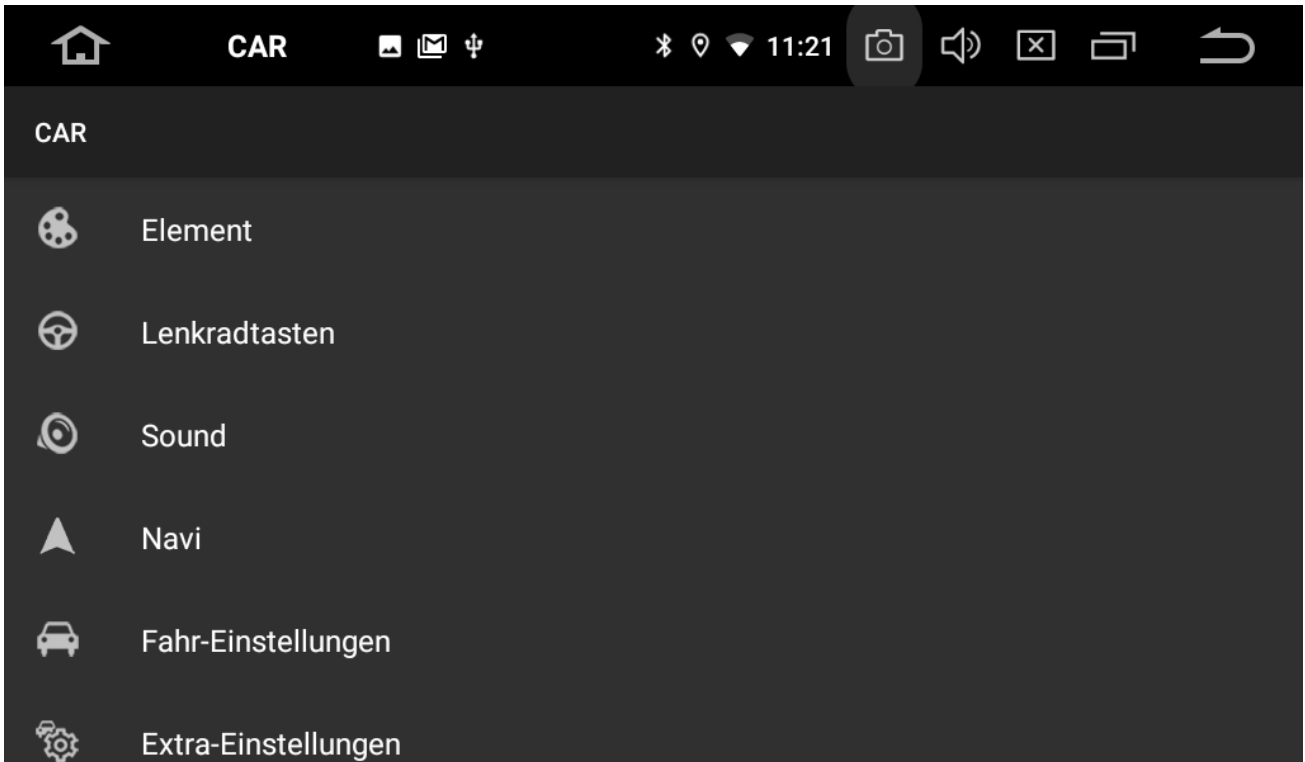


### Sprachen-Einstellungen

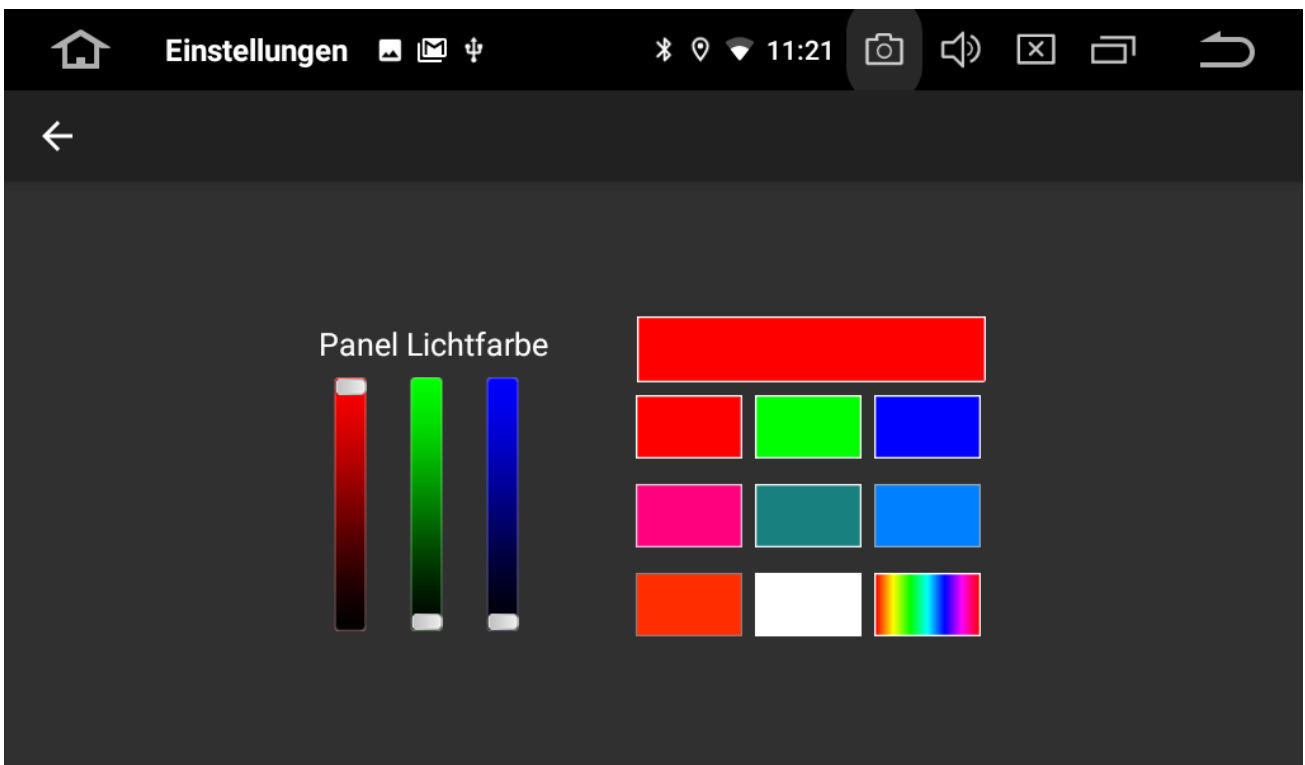


### Datum & Zeit-Einstellungen





### Element Einstellungen



Navigation-Einstellungen

Home Einstellungen [Icons] 11:22 [Icons]

←

Navi-Einstellungen

Navi-App Optionen

Navi-Monitor

Navi-Ansagen

Ansage-Modus < Nur Navi >

Musiklautstärke < 0 >

Home Einstellungen [Icons] 11:22 [Icons]

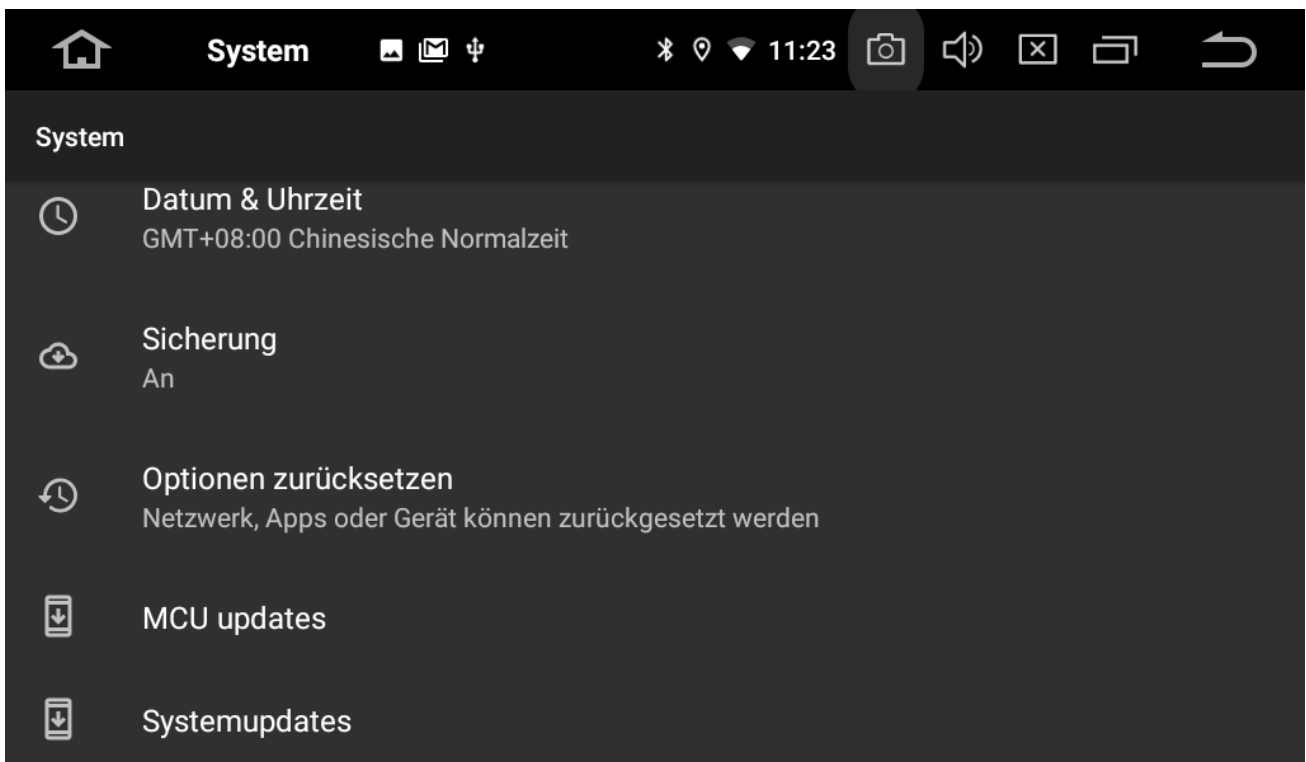
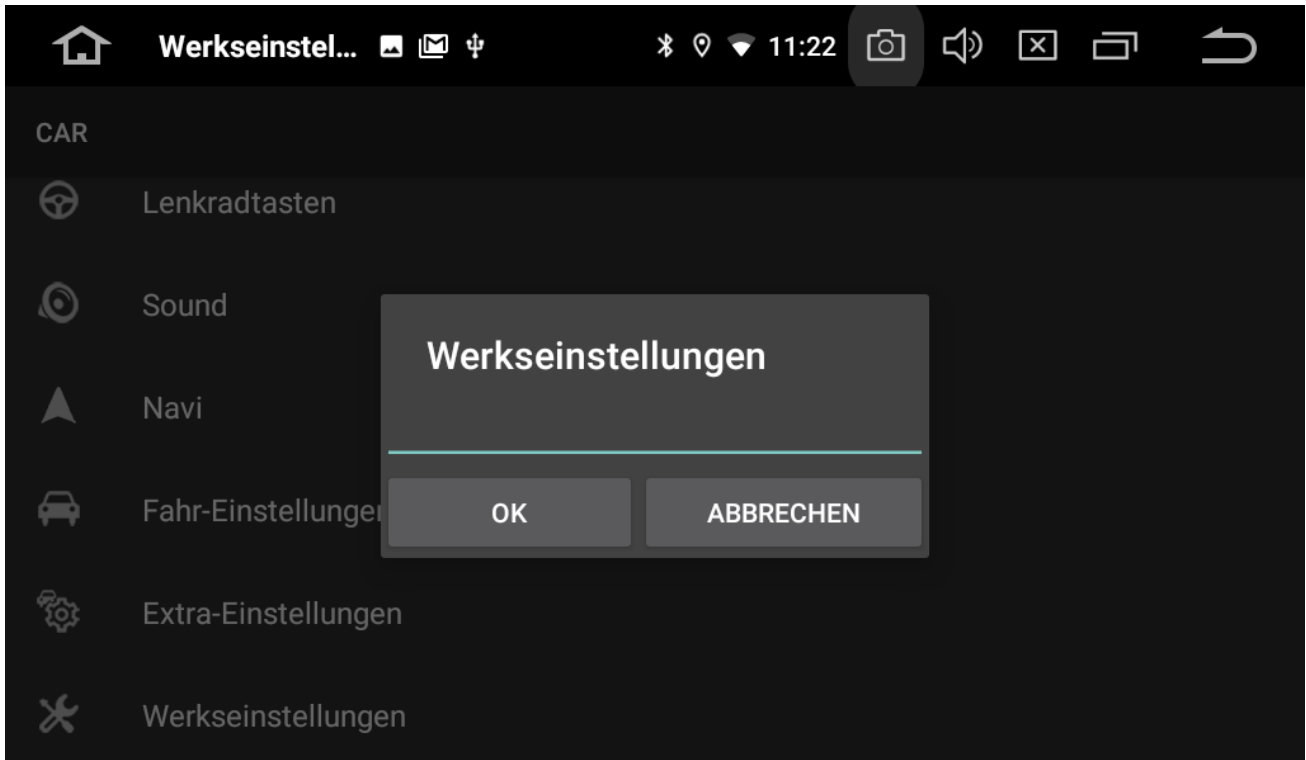
←

Ausschalt-Verzögerung bei ausgeschaltetem ACC  
Auto-Schlaf

Musikwiedergabe   
Musikwiedergabe bei eingestecktem USB oder SD erlauben?

Rückfahransicht spiegeln   
aus

Rückfahr-Lautstärke  
Aus



### 3.2 Parameter

#### Spezifikation

Betriebsspannung: DC 12V

Einsatzbereich: 9V-16V

Maximaler Leistungsstrom: 10 A

#### FM-Sender

Frequenzbereich: 87,5 MHz - 108,0 MHz

SNR (-50db): ≥55DB

Empfindlichkeit (-50db): ≥24 ±4DB Empfindlichkeit

Frequenzgang: 30KHz, 15KHz (3db)

#### DVD

Kompatible Formate: DVD, DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW, VCD, MP3, CD, CD+R, CD-R, CD-RW

#### Video

Kompatible Formate: mp4/avi/wmv/3gp/flv/saf/mov/mkv/mpg

System: NTSC, PAL (Auto-ID)

Ausgabe: 1VP-P(75Ω)

Eingabe: 1VP-P(75Ω)

#### Audio

Kompatible Formate: mp3/aac/flac/welle/amr/m4a/ogg

#### Umgebungstemperatur

Betriebstemperatur: -20°C - 60°C

Lagertemperatur: -30°C - 70°C

Betriebsfeuchtigkeit: 45% - 80% (relative Feuchtigkeit).

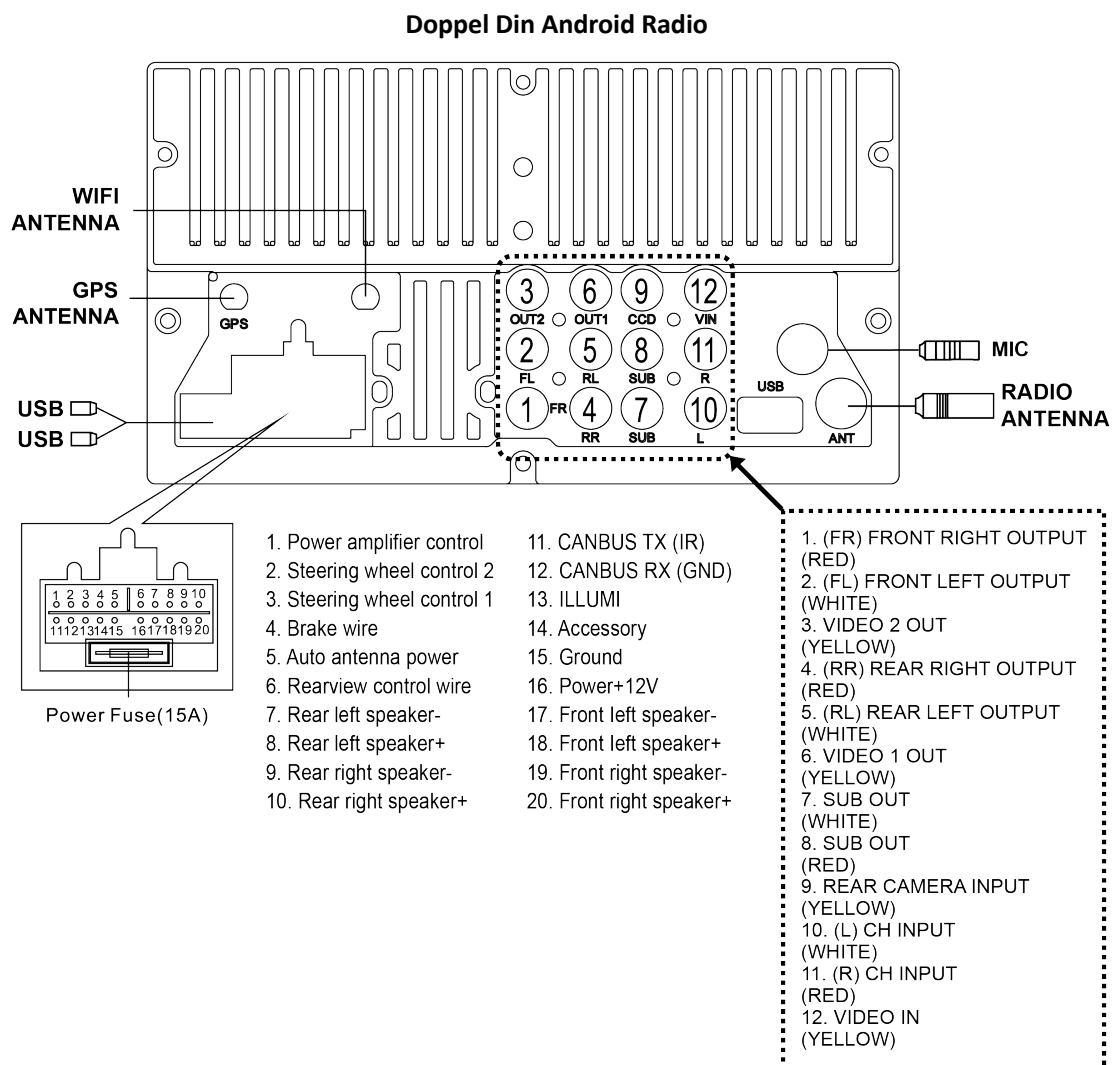
Lagerfeuchtigkeit: 39% - 80% (relative Feuchtigkeit)

### 3.3 FAQs

Fragen	Grund	Lösung
Kann die Haupteinheit nicht einschalten	Die Netzsicherung ist durchgebrannt	Die gleiche Sicherung wie zuvor ersetzen.
	Das Netzkabel ist nicht richtig angeschlossen.	Die positiven und negativen Stromkabel gemäß den Anweisungen anschließen.
Schlechtes Funksignal	Die Antenne ist nicht richtig angeschlossen.	Prüfen Sie, ob die Funkantenne und die Erdung richtig angeschlossen sind.

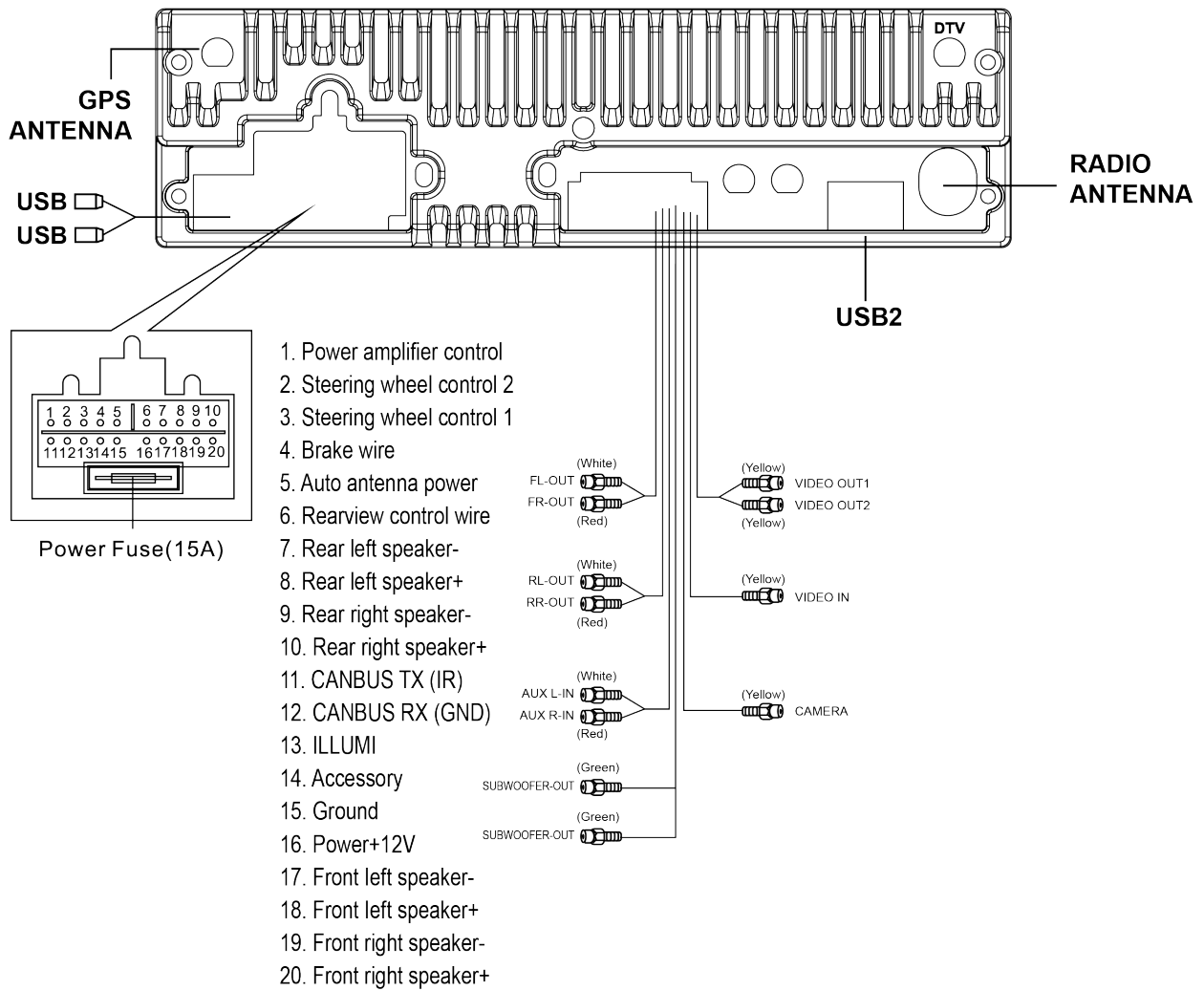
Kann die Position nicht lokalisieren	Schlechtes GPS-Signal oder die GPS-Antenne ist nicht richtig angeschlossen	Die Position ändern, die GPS-Antenne ersetzen oder Neuverkabelung
Kein Ton	Der Ton ist nicht richtig eingestellt.	Audio zurücksetzen
Kann keine Disc einlegen	Die Schraube an der Oberseite der Haupteinheit wurde nicht entfernt	Die Schraube entfernen
Kann die Disc nicht abspielen	Die Disc ist zerkratzt	Die Disc ersetzen
	Die Disc ist umgedreht	Die Disc mit der Logo-Seite nach oben einlegen
Funktionelle Verwirrung	Andere Gründe oder unsachgemäße Bedienung	Drücken Sie die Rücksetztaste an der Gerätevorderseite, um neu zu starten

### 3.4 Anschlussplan





Einzel Din Android Radio



Einzel Din Android Decklos Radio

