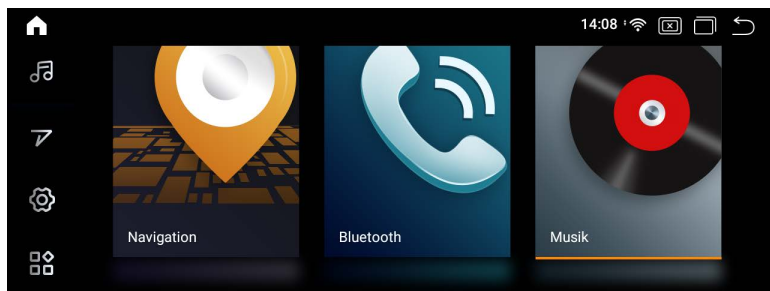


# XTRONS

Deutsch

English



## Bedienungsanleitung

Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen zur Installation, Verwendung und Pflegehinweise Ihres Produkts. Bitte nehmen Sie sich etwas Zeit, um dieses Handbuch durchzulesen, um die großartigen Vorteile und Funktionen Ihres Produkts voll auszuschöpfen, und stellen Sie sicher, dass Sie wissen, wie Sie die umfangreichen Funktionen Ihres neuen Produkts sicher und effizient bedienen.

# Inhaltsverzeichnis

<b>Sicherheitsinformationen</b> .....	1
<b>Allgemeine Warnhinweise</b> .....	3
<b>Grundlegende Operationen</b> .....	5
Hauptbildschirm Einführung .....	5
Touchscreen .....	6
<b>Funktionen</b> .....	7
Navigation .....	7
Bluetooth .....	9
Split Screen .....	14
Internet .....	15
Multimedia .....	20
Equalizer .....	22
CarPlay .....	23
Verbindung mit anderem externen Geräten .....	25
APK Installer .....	28
<b>Einstellungen</b> .....	29
<b>Allgemeine Problemlösung</b> .....	44

# Sicherheitsinformationen

! Wenden Sie sich bei Wartung und Installation nur an qualifiziertes Personal, um Feuer, Stromschlaggefahr und potenziell gefährliche Situationen zu vermeiden.

! Verwenden Sie das Gerät ausschließlich an einem 12 Volt Bordnetz. Das Minus (-) muss an Masse (negativ) angeschlossen sein.

! Wenn Sie das Zündungskabel (rot) und den Dauerplus (gelb) an die Fahrzeugkarosserie (Masse) anschließen, kann ein Kurzschluss verursacht werden, der wiederum einen Brand auslösen kann. Schließen Sie diese Drähte immer an die Quelle an, die durch den Sicherungskasten läuft.

! Aus Sicherheitsgründen müssen alle Kabelverbindungen und alle unbenutzten offenen Kabelenden mit Isolierband isoliert werden.

! Es besteht die Gefahr, dass sich die Batterie entlädt, wenn das Autoradio längere Zeit bei ausgeschaltetem Motor verwendet wird.

! Um Unfälle zu vermeiden, schauen Sie bitte sich kein Video an, und bedienen Sie das Gerät bitte niemals während der Fahrt. Stellen Sie die Lautstärke immer auf ein Level ein, das Ihnen ermöglicht, Außengeräusche und insbesondere Warnsignale im Verkehr wahrzunehmen. Ein zu hoher Lautstärkepegel kann außerdem Gehörschäden verursachen.

! Setzen Sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus.

# Sicherheitsinformationen

**!** Lassen Sie niemals Metallgegenstände (wie z.B. Münzen oder Metallwerkzeuge) oder Flüssigkeiten im Gerät. Klemmen Sie in diesem Fall die Fahrzeugzündung ab, um Kurzschlüsse oder Brände zu vermeiden, und wenden Sie sich an Ihren Mechaniker.

**!** Wenn Sie merkwürdige Geräusche, Gerüche und / oder Rauch im Produkt wahrnehmen, schalten Sie bitte die Autozündung aus und ziehen Sie den Netzstecker sofort aus der Steckdose, um Kurzschlüsse oder Brände zu vermeiden. Wenden Sie sich an einen Mechaniker oder einen XTRONS-Kundendienst.

**!** Zerlegen Sie das Gerät nicht. Versuchen Sie nicht, das Gerät bei auftretenden Problemen eigenmächtig zu reparieren. Bei einer Öffnung besteht die Gefahr eines Stromschlages. Wenn bei der Installation Probleme auftreten, wenden Sie sich an Ihren Mechaniker oder den XTRONS-Kundendienst.

**!** Verdecken Sie keine Lüftungsöffnungen um Wärmeentwicklung und Hitzestau im Geräteinneren zu vermeiden. Ansonsten besteht Brandgefahr.

**!** Bitte denken Sie daran, dass dieses Navigationssystem und die Rückfahrkamera (falls gekauft) zwar dazu dient, Ihr Fahren einfacher und sicherer zu machen, aber nicht die Aufmerksamkeit und das Urteilsvermögen des Fahrers ersetzt. Der Fahrer ist stets dafür verantwortlich, dass das Fahrzeug auf sichere Weise, mit der entsprechenden Geschwindigkeit, in angemessenem Abstand zu anderen Fahrzeugen und gemäß den geltenden Verkehrsregeln und -bestimmungen gefahren wird.

**!** Bitte bewahren Sie für zukünftige Referenz das Handbuch an einem sicheren Ort, in der Nähe des Produkts auf.

# Allgemeine Warnhinweise

Vielen Dank für Ihr Vertrauen, das Sie uns mit dem Kauf des Multimedia Autoradios XTRONS erwiesen haben. Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit Ihrem neuen XTRONS Autoradio.

Mit über 13 Jahren Erfahrung im Bereich In-Car-Entertainment hat XTRONS kontinuierlich daran gearbeitet, die neuesten Technologien und Konzepte in Ihr Fahrerlebnis einzubringen. Unser Ziel ist es, langlebige Qualitätsprodukte mit ausgezeichnetem Kundenservice zu entwickeln, um die Aftermarket-Unterhaltungsindustrie im Auto zu führen.

- ⚠ Lassen Sie Kinder nicht zum Produkt ohne strenge Aufsicht von Erwachsenen spielen.
- ⚠ Schalten Sie dieses Gerät an Orten aus, an denen brennbares Gas oder starke Magnetfelder vorhanden sind (z. B. an einer Tankstelle), da dies möglicherweise zu einem Unfall führt.
- ⚠ Verwenden Sie keine spitzen oder scharfen Gegenstände, um das Touchscreen zu bedienen.
- ⚠ Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, setzen sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus.
- ⚠ Wenn das Gerät über ein CD-/DVD-Laufwerk verfügt, kann es nur 120-mm-Discs abspielen. Legen Sie keine anderen Discs mit unterschiedlichen Größen in den Disc-Steckplatz ein.

# Allgemeine Warnhinweise

**!** Um die Sicherheit zu gewährleisten, erfordert die Verkabelung und Installation dieses Geräts technische Fähigkeiten und Erfahrung. Wenn sich in Ihrem Auto Airbags oder andere stoßdämpfende Sicherheitsausrüstung befinden, wenden Sie sich vor dem Einbau an den professionellen Autoelektriker oder Händler, bei dem Sie dieses Gerät gekauft haben.

**!** XTRONS HAFTET IN KEINEM FALL FÜR NEBEN-, INDIRECTE ODER FOLGESCHÄDEN ODER ANDERE SCHÄDEN, EINSCHLIESSLICH, OHNE EINSCHRÄNKUNG, GEWINNVERLUST, PERSÖNLICHE VERLETZUNGEN.

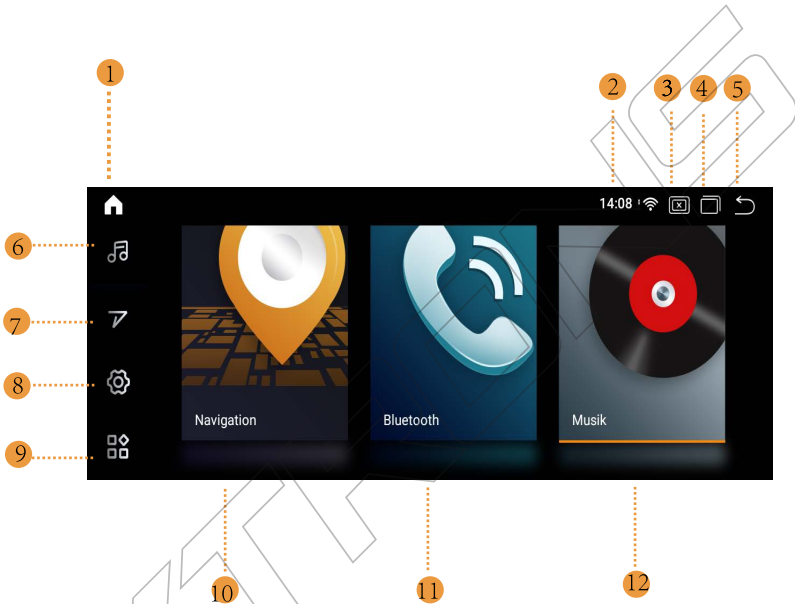
**!** Vergleichen Sie beim Navigieren die im Navigationssystem angezeigten Informationen sorgfältig mit allen verfügbaren Navigationsquellen, einschließlich Informationen von Straßenschildern, visuellen Sichtungen und Karten. Betreiben Sie das Fahrzeug immer sicher. Lassen Sie sich während der Fahrt nicht vom Navigationssystem ablenken. Lösen Sie aus Sicherheitsgründen immer alle Probleme oder Ablenkungen, bevor Sie fahren. XTRONS haftet nicht für Probleme oder Unfälle, die auf die Nichtbeachtung des Fahrzustands zurückzuführen sind.

**!** Das XTRONS-Gerät kann verwendet werden, wenn der Zündschlüssel auf ON oder ACC gedreht wird.

Um die Batterie zu schonen, sollte es nach Möglichkeit bei laufendem Motor verwendet werden. Wenn Sie das Gerät längere Zeit bei ausgeschaltetem Motor verwenden, kann sich die Batterie entladen.

# Grundlegende Operationen

## Hauptbildschirm Einführung



1. Startseite
2. Uhrzeit
3. Helligkeit
4. Zuletzt verwendete Apps
5. Zurück
6. Musik
7. Navigation
8. Einstellungen
9. Mehr Apps
10. Navigation
11. Bluetooth
12. Musik

EN

DE

## Touchscreen

Mit dem Android-System kann der Benutzer das Gerät über einen Touchscreen bedienen. Schieben Sie einen Finger über den Bildschirm, um die gewünschte Aktion auszuführen. Spreizen Sie die Finger, um sie zu vergrößern (nur bei bestimmten Apps wie Chrome oder Book Reader verfügbar), und drücken Sie die Finger, um sie zu verkleinern. Sie können die Position der Symbole und Widgets ändern, indem Sie Ihren Finger an einer Stelle halten, bis das Gerät die gewünschte Aktion ausführt.

### Tipps zur Verwendung des Touchscreens

Bei Verwendung des Touchscreens gibt es mehrere Möglichkeiten, entsprechende Vorgänge am Gerät durchzuführen.

#### ● **Klickfunktion**

Sie können ein Anwendungssymbol oder eine Option auf dem Bildschirm auswählen.

#### ● **Ziehfunktion**

Ziehen Sie den Touchscreen oder drücken Sie die Bildlaufleiste, um nach oben und unten zu arbeiten. Durchsuchen Sie beispielsweise Ihre Kontaktliste auf Bluetooth-fähigen Telefonen mit der Ziehfunktion.

#### ● **Zoomfunktion**

Klicken Sie beim Surfen im Internet zweimal auf den Bildschirm, dann können Sie den Seiteninhalt vergrößern oder verkleinern. Oder Sie können mit zwei Fingern auf den Bildschirm drücken und durch Steuern des Gleitabstands zwischen den Fingern den Seiteninhalt vergrößern oder verkleinern.

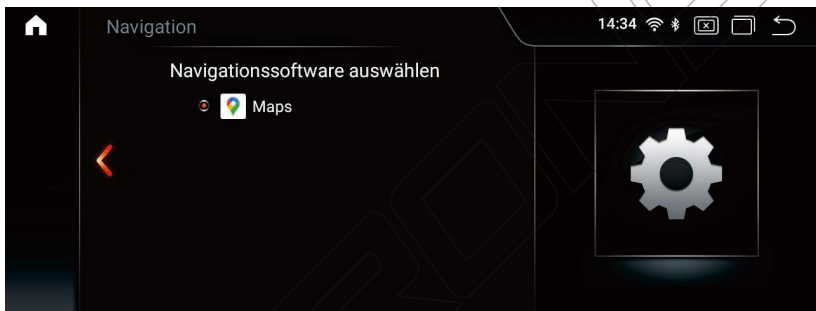


# Funktionen

## Navigation

### ● **Navigation Einstellungen:**

Tippen Sie auf das Einstellungssymbol, tippen Sie auf „Navigation“, um die gewünschte Navigationsanwendung auszuwählen.



## ● **Online-Karten**

Google Maps ist auf dem XTRONS Android-Gerät vorinstalliert. Sie können die Online-Karten herunterladen, nachdem das Gerät mit dem Internet verbunden ist.

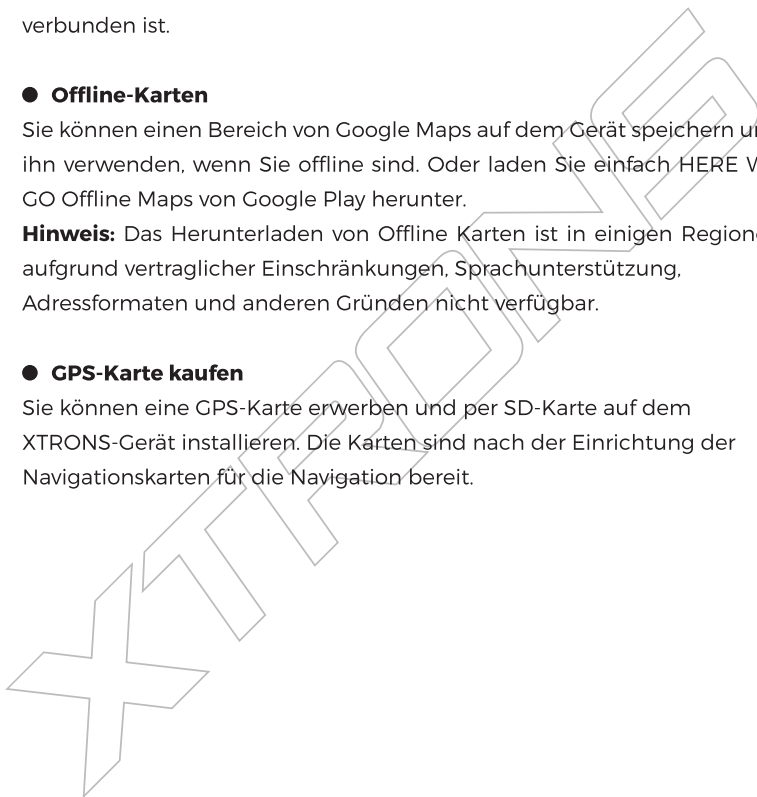
## ● **Offline-Karten**

Sie können einen Bereich von Google Maps auf dem Gerät speichern und ihn verwenden, wenn Sie offline sind. Oder laden Sie einfach HERE WE GO Offline Maps von Google Play herunter.

**Hinweis:** Das Herunterladen von Offline Karten ist in einigen Regionen aufgrund vertraglicher Einschränkungen, Sprachunterstützung, Adressformaten und anderen Gründen nicht verfügbar.

## ● **GPS-Karte kaufen**

Sie können eine GPS-Karte erwerben und per SD-Karte auf dem XTRONS-Gerät installieren. Die Karten sind nach der Einrichtung der Navigationskarten für die Navigation bereit.

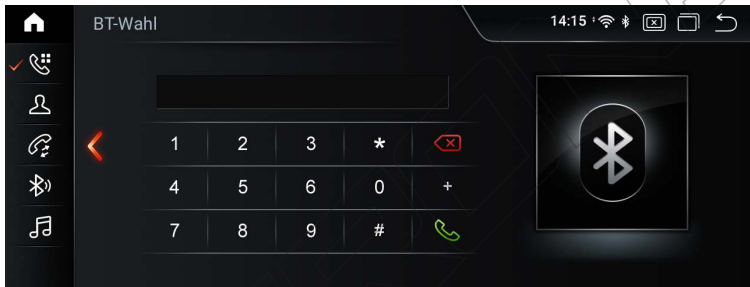


# Funktionen

## Bluetooth

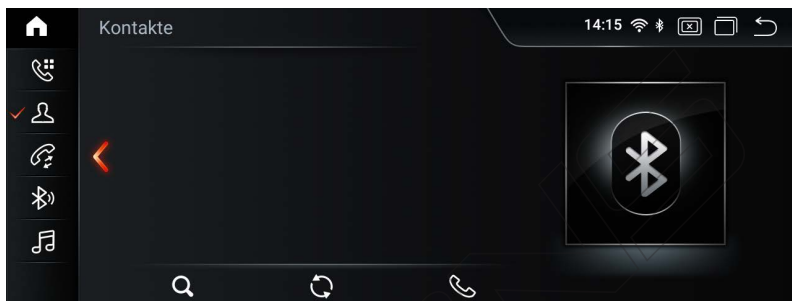
### ● Wähltastatur




**Hinweis:** Zu Ihrer eigenen Sicherheit verwenden Sie bitte kein Mobiltelefon während der Fahrt, auch wenn es vollständig freihändig ist.



Geben Sie die Rufnummer ein, um einen Anruf zu tätigen. Sie können auch einen Kontakt aus dem Telefonbuch wählen, um einen Anruf zu tätigen.

## ● Kontakte



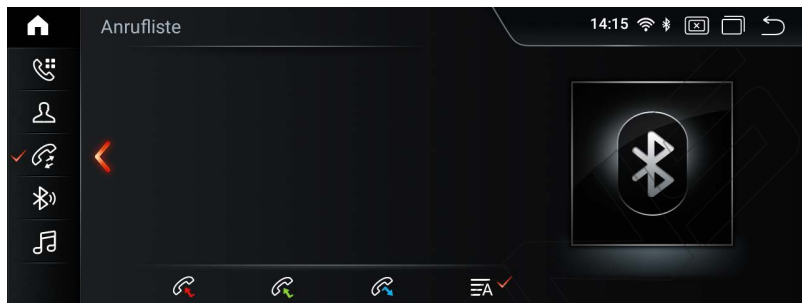
-  Tippen Sie auf dieses Symbol, um Kontakte auf Ihrem Telefon zu suchen. (Sie müssen Ihrem Telefon die Berechtigung erteilen, auf Ihr Telefonbuch zuzugreifen.)
-  Tippen Sie auf dieses Symbol, um Telefonbuchdaten von Ihrem Smartphone zu übertragen. Um Ihre Kontakte (Adressbuch) zu synchronisieren, müssen Sie die Berechtigung erteilen, auf Ihre Kontakte zuzugreifen.
-  Wählen Sie einen Kontakt aus und tippen Sie dann auf dieses Symbol, um einen Anruf zu tätigen.

### Notiz:

1. Wenn das Telefonbuch mehr als 1000 Einträge enthält, können keine Telefonbuchdaten übertragen werden.
2. Das Telefonbuch kann je nach Bluetooth-Version Ihres Telefons möglicherweise nicht auf das XTRONS-Gerät heruntergeladen werden.
3. Das Telefonbuch kann nicht übertragen werden, wenn es Bilddaten enthält.

# Funktionen

## ● Anrufliste



Verpasste Anrufe



Angenommene Anrufe



Gewählte Anrufe

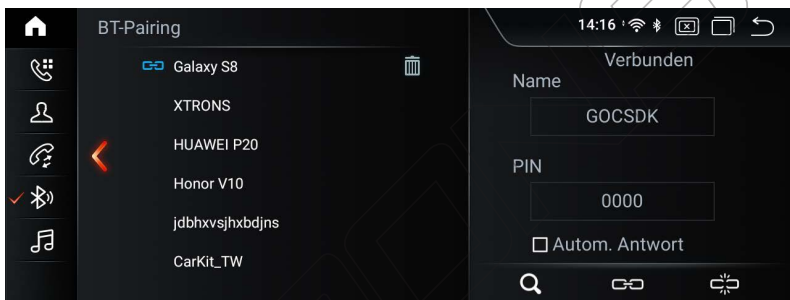


Alle letzten Anrufe anzeigen

# Funktionen

## ● Bluetooth-Kopplung

**!** Führen Sie während der Fahrt keine komplizierten Vorgänge wie das Wählen von Nummern, das Verwenden des Telefonbuchs usw. oder ein langes Gespräch durch. Wenn Sie beabsichtigen, diese Vorgänge durchzuführen, halten Sie Ihr Fahrzeug zuerst an einem sicheren Ort an.



Suchen



Verbinden



Unterbrechen

### Verbinden mit Bluetooth-Gerät

1. Aktivieren Sie in Ihrem Handy die Bluetooth Funktion.
2. Tippen Sie auf den Namen des Geräts (XTRONS), das Sie verbinden möchten.
3. Ihr Handy befindet sich in der Liste der verbundenen Geräte.
4. Sobald Ihr Handy mit dem XTRONS-Gerät gekoppelt ist, tippen Sie auf



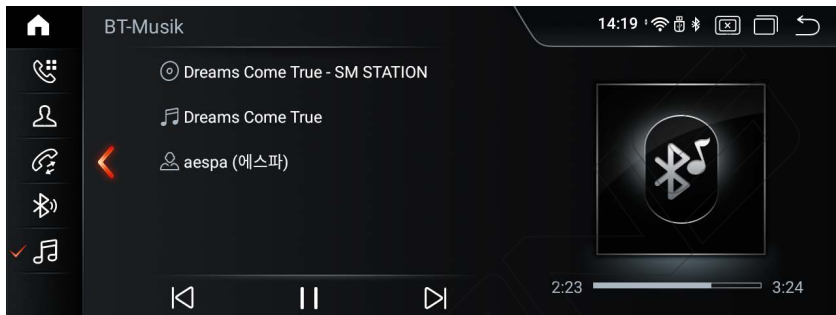
um die Geräte erneut zu verbinden/zu unterbrechen.

EN

DE

# Funktionen

## ● Bluetooth Musik



Zurück



Wiedergabe anhalten/fortsetzen



Weiter


**Hinweis:** Wenn Sie die anderen Funktionen Ihres Telefons verwenden, während Sie Bluetooth-Audio verwenden, kann es aufgrund von Signalunterbrechungen zu Rauschen bei Bluetooth-Audio kommen. Während Bluetooth mit dem XTRONS-Produkt gekoppelt wird, kann die Audiowiedergabe angehalten werden.

# Funktionen

## Split Screen

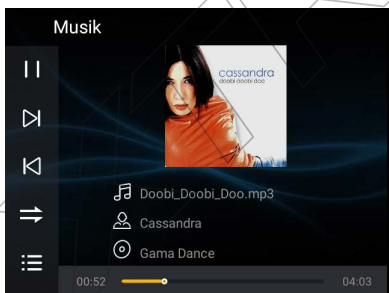
Split Screen (zwei Apps nebeneinander auf demselben Bildschirm anzeigen).

### ● Die Schritte zum Split Screen

Tippen Sie auf -Icon in der Statusleiste, um die laufenden Apps anzuzeigen, wählen Sie zwei Apps aus, die Sie auf demselben Bildschirm sehen möchten.

Tippen und halten Sie die erste App, bis eine Benachrichtigung auf der linken Seite des Bildschirms angezeigt wird:

Ziehen Sie hierher, um den Bildschirm zu teilen - und ziehen Sie es dorthin, nachdem es eingerastet ist, wählen Sie die zweite App aus, die auf der anderen Seite des Bildschirms angezeigt wird.





# Funktionen

## Internet

### ● Zugriff auf das Internet

Tippen Sie im Startbildschirm auf das Einstellungen-Symbol --> Netzwerk & Internet, verwenden Sie Wi-Fi oder 4G-Netzwerk.

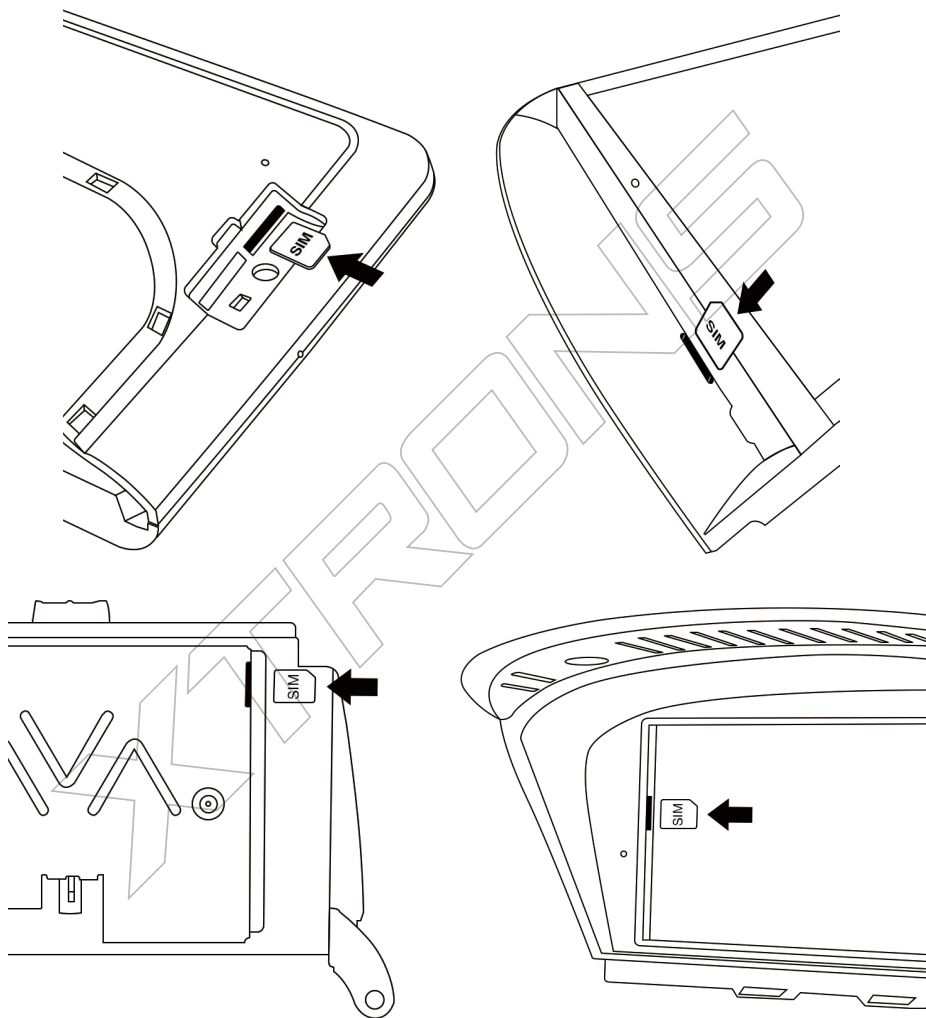


### ● Mit 4G-Netzwerk verbinden

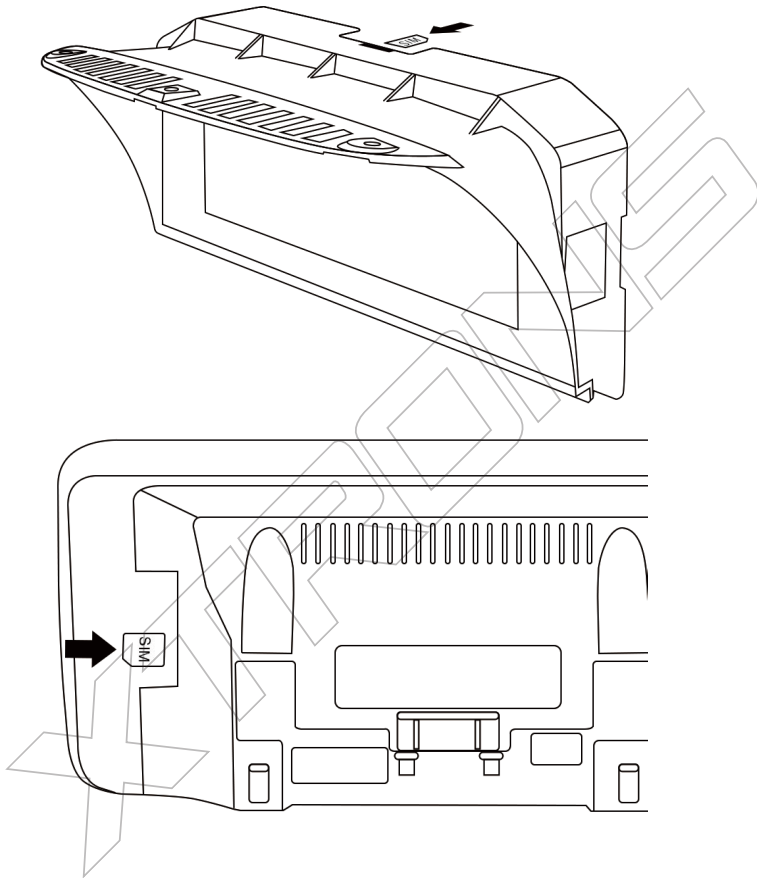
Um 4G-Internet zu nutzen, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

1. Schalten Sie das Gerät aus.
2. Suchen Sie den SIM-Kartensteckplatz und legen Sie die SIM-Karte richtig herum ein. Der SIM-Kartensteckplatz kann aufgrund unterschiedlicher Modelle abweichen. Die Bilder darunter zeigen, wie die gekerbte Ecke und Gold-Chip auf der SIM in den Schlitz geht:

# Funktionen

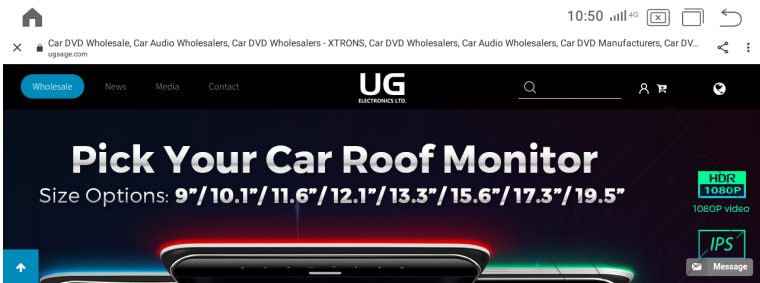


# Funktionen

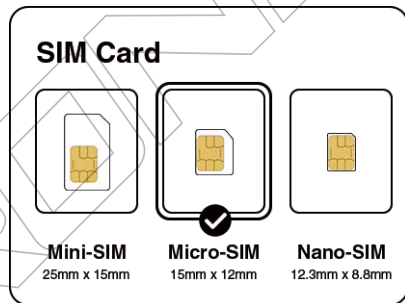


3. Überprüfen Sie das Signalzeichen in der oberen rechten Ecke des Displays, wenn es normal ist, können Sie im Internet surfen. Sie können im Internet surfen, Apps über Google Play herunterladen, Online-Spiele spielen usw. Mit dem Internet in Ihrem Auto sind die Möglichkeiten endlos.

# Funktionen



※ SIM-Karte ist nicht dabei.  
NUR Micro-SIM-Karte wird  
unterstützt.



※ Die 4G-Funktion unterstützt die meisten Frequenzen in Süd- und Nordamerika, Asien, Europa, dem Nahen Osten und Australien. Die in verschiedenen Ländern verwendeten 4G-Frequenzbänder sind unterschiedlich, einige Frequenzbänder werden möglicherweise nicht unterstützt.



※ Legen Sie die SIM-Karte nicht ein oder entfernen Sie sie nicht, während das Gerät in Betrieb ist. Da dies dazu führen kann, dass die SIM-Karte verbrannt wird oder der Empfang des 4G-Signals lange dauert.

※ Achten Sie beim Einlegen der SIM-Karte auf die Ausrichtung der Karte, da bei falscher Ausrichtung kein Signal ausgegeben wird oder die

SIM-Karte verbrannt wird.

## ● Mit WLAN-Netzwerk verbinden

Um das Wi-Fi zu verwenden, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

1. Tippen Sie auf , um Wi-Fi
  2. Verbinden Sie sich in der Wi-Fi-Einstellungsmenü mit einem der folgenden Verfahren mit dem WLAN-Netzwerk:
    - a. Klicken Sie in der Liste der verfügbaren WLANs auf das WLAN-Netzwerk, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten (es unterstützt sowohl 2,4-GHz- als auch 5-GHz-WLAN-Netzwerke). Wenn Sie ein verschlüsseltes Netzwerk auswählen, müssen Sie ein Passwort eingeben.
    - b. Scrollen Sie zum Ende des Menüs, klicken Sie auf „Netzwerk hinzufügen“ und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Netzwerknamen und das Zugangspasswort einzugeben, um die WLAN-Verbindung herzustellen.
- Nachdem das Netzwerk erfolgreich verbunden wurde, zeigt die Statusleiste ein Symbol als .

# Funktionen

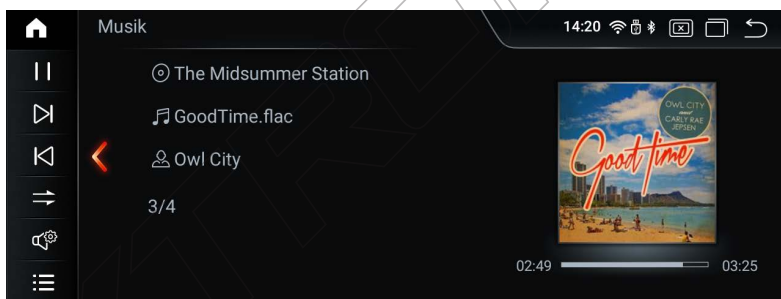
## Multimedia

### ● Immer sicher fahren

Die Videowiedergabe während der Fahrt ist gesetzlich verboten. Dies kann zu Ablenkungen führen, die zu einem Unfall führen können.

### ● Musik Wiedergabe

Sie können Audiodateien von USB/SD abspielen. Stecken Sie USB/SD mit Musikdateien ein und tippen Sie auf das Musiksymbol, um in den Musik-Wiedergabemodus zu gelangen.



 Wiedergabe anhalten/fortsetzen

 Weiter

 Zurück

 Loop-Modus

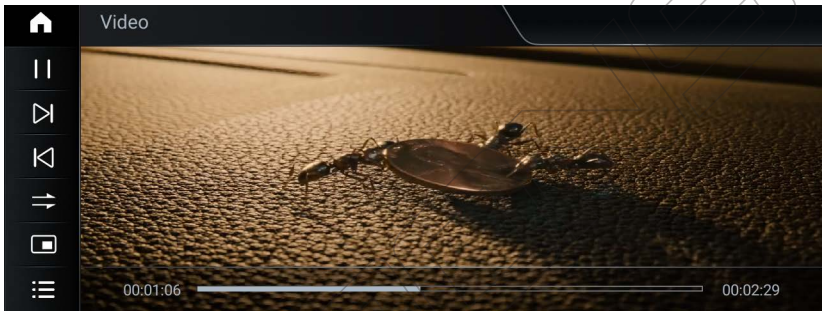
 Equalizer




 Inhaltsliste




# Funktionen

## ● Video Wiedergabe

Sie können Videodateien von USB/SD abspielen. Stecken Sie USB/SD mit Videodateien ein und tippen Sie auf das Videosymbol, um in den Video-Wiedergabemodus zu gelangen. (Das Dateiformat kann die Tonqualität beeinträchtigen)



-  Wiedergabe anhalten/fortsetzen
-  Weiter
-  Zurück

-  Loop-Modus
-  BiB (Bild in Bild Modus)
-  Inhaltsliste

# Einstellungen

## Equalizer

Tippen Sie auf dem Hauptmenü auf Mehr Apps --> Equalizer, um das Einstellungs-menü zu gelangen. Es gibt neun werkseitig voreingestellte Einstellungen für den Equalizer darunter: Benutzer, Flat, POP, Klassik, Rock, Jazz, Dance, Heavy Metal und eine Hip Hop-Einstellung.





# Funktionen

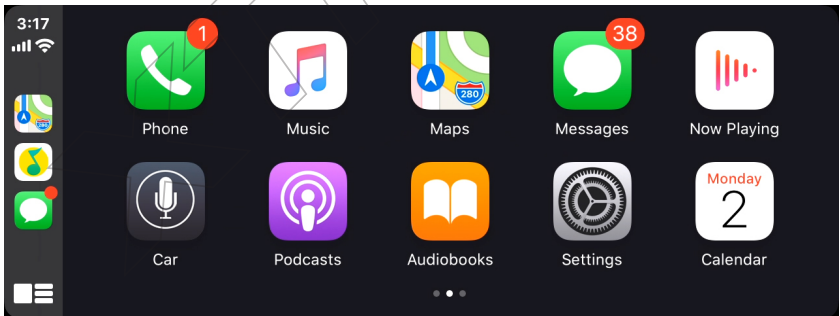
## CarPlay

Dieses Gerät unterstützt kabelloses CarPlay und kabelgebundenes Android Auto mit installierten kompatiblen Anwendungen.

### ● Für iPhone:

Um kabelloses CarPlay zu verwenden, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

1. Gehen Sie zu Einstellungen > Bluetooth und aktivieren Sie Bluetooth.
2. Wählen Sie den Bluetooth-Namen des Geräts aus der Liste aus. Geben Sie das Passwort 0000 ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Wenn iPhone zum ersten Mal mit dem CarPlay des aktuellen Autos verbunden ist, öffnet sich ein Dialogfeld, klicken Sie auf CarPlay verwenden.
3. Warten Sie nach erfolgreicher Bluetooth-Verbindung etwa 4 bis 5 Sekunden, bis Car Auto Play/Zlink geladen ist.
4. Nach erfolgreichem Laden wird Car Auto Play/Zlink wie folgt angezeigt:



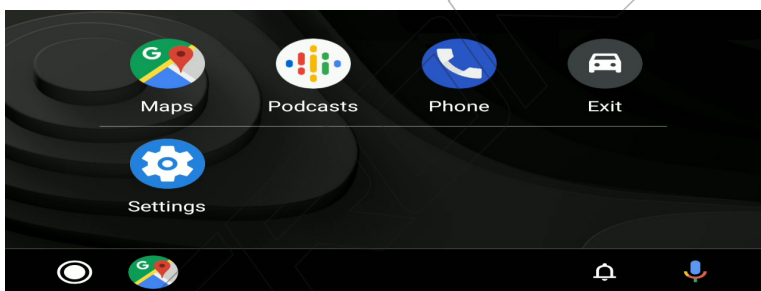
**Hinweis:** Um kabelloses CarPlay verwenden zu können, muss Ihr iPhone über iOS 12.0 oder höher verfügen.

# Funktionen

## ● Für Android Smartphone

Um kabelgebundenes Android Auto zu verwenden, folgen Sie bitte den folgenden Schritten:

1. Installieren Sie die „Android Auto“-App auf dem Android-Smartphone.
2. Aktivieren Sie Zlink. Verbinden Sie Ihr Android-Smartphone über ein USB-Kabel mit diesem Gerät, dann wird Zlink automatisch geladen.
3. Nach erfolgreichem Laden wird Zlink wie folgt angezeigt:



**Hinweis:** Um kabelgebundenes Android Auto verwenden zu können, muss Ihr Android-Smartphone in der Lage sein, Google Services, Google Apps und die Android Auto-App zu installieren.

## Verbindung mit anderen externen Geräten

### ● **Audio/Video-Eingang (nur kompatibel mit CVBS-Signal):**



Eingang:

1. Schließen Sie ein externes Gerät an den AV-IN-Eingangsanschluss an.
2. Wählen Sie AV-IN als Quelle.
3. Schalten Sie das angeschlossene Gerät ein und starten Sie die Wiedergabe der Medien.

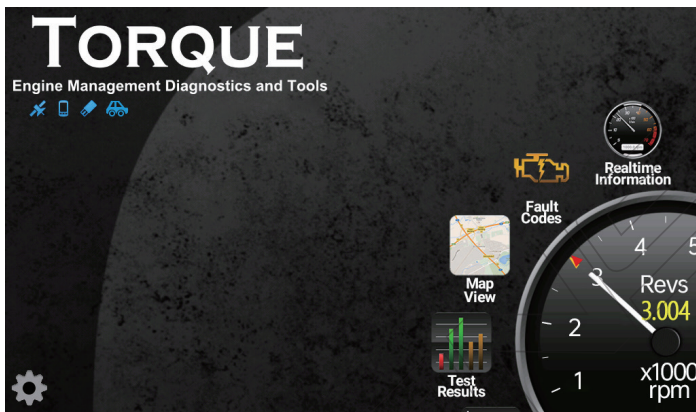
### ● **OBD-II (Dongle ist optional)**

OBD-II (On-Board-Diagnose): Mit der OBD2-Funktion können Sie Echtzeitinformationen und Fehlercodes von Ihrem Bordcomputer abrufen.

Verbindungsanleitung zum OBD2-Dongle:

1. Stecken Sie den OBD-Dongle in den OBD-Port Ihres Fahrzeugs
2. Tippen Sie auf das -Icon, um das OBDII im Bluetooth-Modus des XTRONS-Geräts zu suchen und die Bluetooth-Kopplung durchzuführen.
3. Tippen Sie auf "Torque" App im Hauptmenü
4. Tippen Sie auf  --> Einstellungen --> OBD2-Adapter-Einstellungen, wählen Sie den Verbindungstyp zum Anschließen des Dongles (Bluetooth, Wi-Fi, USB) und wählen Sie das OBD2-Gerät aus.

# Funktionen



## Hinweise:

1. OBD2-Dongle ist optional und muss separat gekauft werden.
2. Zum Anschließen des OBD2-Dongles ist kein Passwort erforderlich.
3. Verbinden Sie den OBD2-Dongle über Bluetooth, USB oder Wi-Fi (abhängig vom OBD2-Dongle).
4. Die Position des OBD-Anschlussanschlusses variiert je nach Marke und Modell des Fahrzeugs und des Motortyps.
5. Einige OBD-Daten können aufgrund unterschiedlicher ECU-Systeme in den Fahrzeugen möglicherweise nicht korrekt gelesen und angezeigt werden.

# Funktionen

## ● USB DAB (Dongle ist optional)

Um DAB-Quellen zu hören, verwenden Sie die auf dem Gerät vorinstallierte DAB-App, wenn der DAB-Dongle über USB angeschlossen ist. Der DAB-Dongle ist erforderlich und muss Android-kompatibel sein.

## ● DVR (Dash Kamera ist optional)

Mit einem an dieses Gerät angeschlossenen DVR können Sie Ihre Fahrt aufzeichnen und auf die Dateien vom Gerät zugreifen. (Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung der DVR-Kamera)

## ● TPMS (Reifendrucküberwachungssystem ist optional)

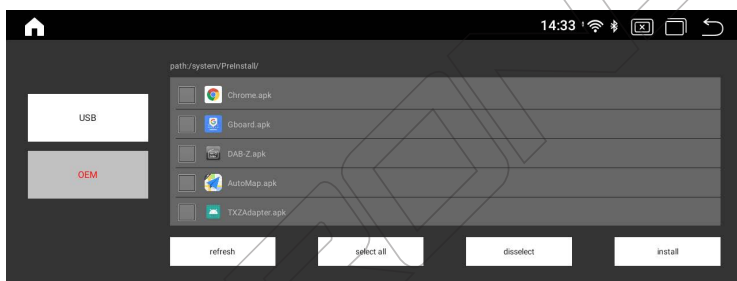
Verwenden Sie die TPMS-App auf dem Gerät (vorinstalliert oder von Benutzern installiert), um die RDKS-Informationen anzuzeigen. Sobald Sie das RDKS korrekt installiert haben, überwachen diese Sensoren automatisch Reifendruck und Temperatur und übertragen Echtzeitstatistiken an den Empfänger.

**Hinweis:** Funktioniert nur mit dem Android-kompatiblen RDKS-System.

# Funktionen

## APK Installer

Tippen Sie auf das ApkInstaller-Icon, um in das APK Installer-Menü zu gelangen:

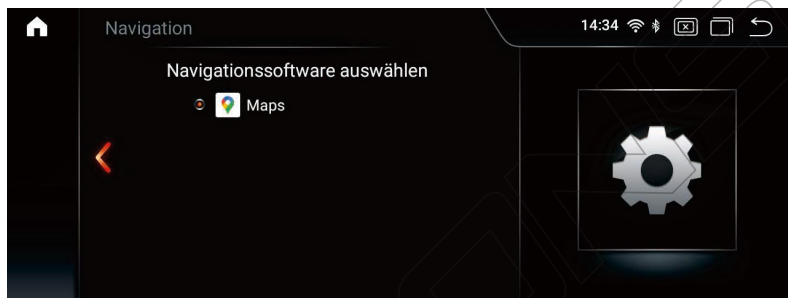


Sie können eine Anwendung vom Hauptgerät (OEM) oder von einem USB-Laufwerk installieren. Suchen Sie die APK-Datei im richtigen Pfad, wählen Sie sie aus und klicken Sie dann auf Installieren.

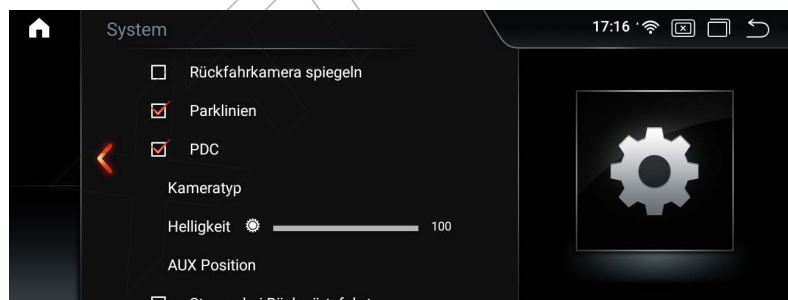
# Einstellungen

## 1. Navigation

Wählen Sie die Anwendung aus, die Sie für die Navigation verwenden möchten.



## 2. System



### 2.1 Rückfahrkamera spiegeln

Ein: Kehrt die Bilder der Rückfahrkamera um.

Aus: Kehrt die Bilder der Rückfahrkamera nicht um.

EN

DE

## 2.2 Parklinien

Ein: Zeigt die Einparkhilfe-Linien an.

Aus: Blendet die Einparkhilfe-Linien aus.

## 2.3 PDC (Park Distance Control)

Ein: Zeigt die PDC-Informationen an.

Aus: Blendet die PDC-Informationen aus.

## 2.4 Kameratyp

Wählen Sie aus Aftermarket-Kamera, OEM-Kamera und 360-Kamera.

## 2.5 Helligkeit

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Bildschirmhelligkeit anzupassen.

## 2.6 Stummschalten im Rückwärtsgang

Ein: Beim Rückwärtsfahren ertönt kein Warnton.

Aus: Beim Rückwärtsfahren ertönt ein Warnton.

## 2.7 Temperatureinheit

Wählen Sie zwischen °C und °F.

## 2.8 Kraftstoffeinheit

Wählen Sie aus L, gal(US) und gal(UK).

## 2.9 Musik-App auswählen

Wählen Sie Ihre bevorzugte App als Standard zum Abspielen von Musik.

## 2.10 Video-App auswählen

Wählen Sie Ihre bevorzugte App als Standard zum Abspielen von Video.



# Einstellungen

## 3. Lautstärke



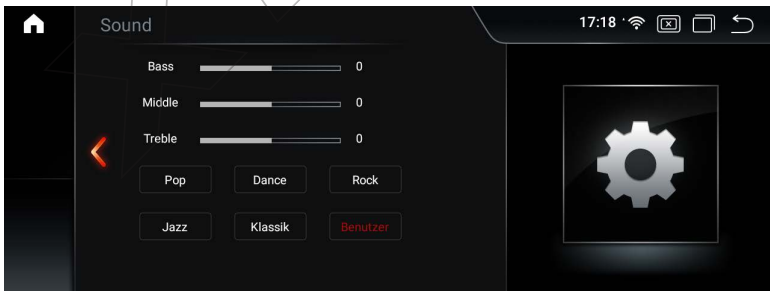
### 3.1 Android System

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Medien- und die Anruflautstärke anzupassen.

### 3.2 Original Menü

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Anruf- und Navigationslautstärke anzupassen.

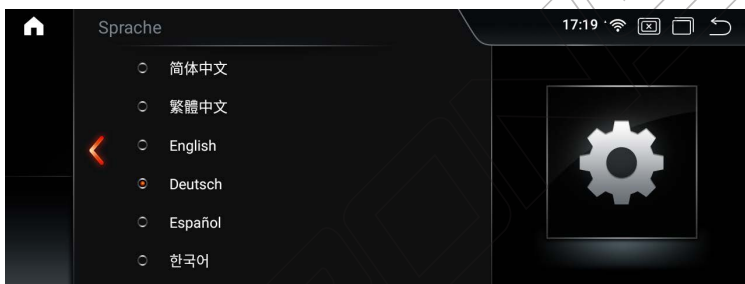
## 4. Sound



# Einstellungen

Pop, Dance, Rock, Jazz, Klassik und Benutzer stehen Ihnen zur Auswahl. Ziehen Sie den Schieberegler, um die Lautstärke von Bass, Middle und Treble anzupassen.

## 5. Sprache



Sie können die Sprache für das Gerät einstellen. Vereinfachter Chinesisch, traditioneller Chinesisch, Englisch, Deutsch, Spanisch, Koreanisch, Italienisch, Niederländisch usw. stehen Ihnen zur Auswahl.

## 6. Uhrzeit

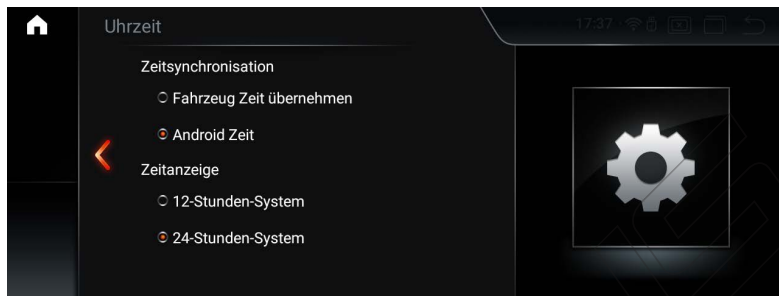
### 6.1 Zeitsynchronisation

Sie haben die Wahl zwischen Fahrzeug Zeit und Android Zeit.

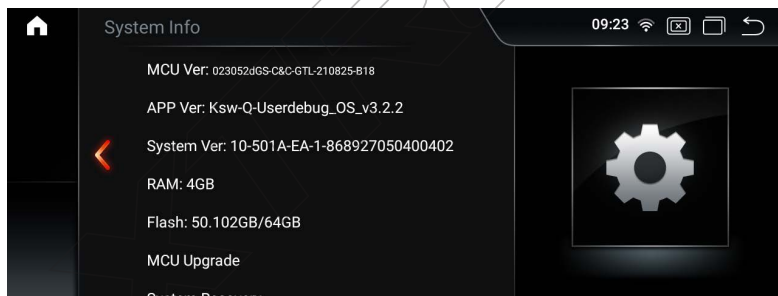
### 6.2 Zeitanzeige

Sie haben die Wahl zwischen 12- oder 24-Stunden-Zeit.

# Einstellungen



## 7. System Info



## 8. Android

### 8.1 Netzwerk & Internet

#### 8.1.1 WLAN

Aktivieren oder deaktivieren Sie WLAN.

Wählen Sie ein Netzwerk: Tippen Sie auf eines der aufgelisteten Netzwerke und geben Sie bei Bedarf das Passwort ein.

#### 8.1.2 Mobilfunknetz

##### 8.1.2.1 Mobile Data

Sie können sich entscheiden, ob Sie über das Mobilfunknetz auf Daten zugreifen möchten oder nicht.

##### 8.1.2.2 Daten-Roaming

Sie können sich entscheiden, ob Sie beim Roaming eine Verbindung zu Datendiensten herstellen möchten oder nicht.

##### 8.1.2.3 Data Usage

Überprüfen Sie die mobile Datennutzung Ihrer App.

#### 8.1.3 Hotspot & Tethering

Aktivieren oder deaktivieren Sie den tragbaren WLAN-Hotspot und das USB-Tethering. Passen Sie die WLAN-Hotspot-Einstellungen an.

#### 8.1.4 Mobilfunktarif

#### 8.1.5 Flugmodus

Aktivieren oder deaktivieren Sie Flugmodus.

## 8.1.6 VPN

Tippen Sie auf die Schaltfläche „+“ und geben Sie die VPN-Details an. Tippen Sie auf das VPN, um eine Verbindung herzustellen, sobald Sie es eingerichtet haben. Sie werden aufgefordert, einen Benutzernamen und ein Passwort einzugeben.

## 8.1.7 Privates DNS

Wählen Sie den privaten DNS-Modus aus „Aus, Automatisch oder Hostnamen des privaten DNS-Anbieters“.

## 8.2 Verbundene Geräte

Sie können die mit Bluetooth und NFC verbundenen Geräte sehen.

## 8.3 Apps & Benachrichtigungen

### 8.3.1 Kürzlich geöffnete Apps

Sie können die zuletzt geöffnete Apps sehen.

### 8.3.2 Benachrichtigungen

Sie können den Benachrichtigungsstil für Benachrichtigungen von Apps.

### 8.3.3 Standard-Apps

Sie können alle Standard-Apps sehen.

### 8.3.4 Berechtigungsmanager

Alle App-Berechtigungen anzeigen und verwalten. Sie sehen eine Liste mit verschiedenen Berechtigungskategorien zusammen mit der Anzahl der installierten Apps, die Zugriff auf diese Berechtigung haben.

### 8.3.5 Notfallbenachrichtigungen

Aktivieren oder deaktivieren Sie die Notfallbenachrichtigungen.

## 8.3.6 Spezieller App-Zugriff

Einige spezielle App-Zugriffe anzeigen und verwalten.

## 8.4 Akku

Batterieverbrauch anzeigen und verwalten.

## 8.5 Display

### 8.5.1 Helligkeit

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Bildschirmhelligkeit anzupassen.

### 8.5.2 Nachtlicht

Aus / Wird nie automatisch eingeschaltet.

### 8.5.3 Dunkles Design

Aktivieren oder deaktivieren dunkles design.

## 8.6 Töne

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Medien-, Anruf-, Klingel- und Alarmlautstärke anzupassen.

## 8.7 Speicher

Sie können sehen, wie viel Speicherplatz im internen Speicher des Geräts verfügbar ist. Sie können auf PLATZ FREIGEBEN tippen, um Fotos, Videos und Apps zu löschen, die Sie in letzter Zeit nicht verwendet haben.

## 8.8 Datenschutz

- Berechtigungsmanager
- Passwörter anzeigen
- Bildschirm sperren

# Einstellungen

- AutoFill-Dienst von Google
- Google-Standortverlauf
- Aktivitätseinstellungen
- Werbung
- Nutzung & Diagnose

## 8.9 Standort

- LETZTE STANDORTANFRAGEN
- App-Berechtigung
- WLAN- und Bluetooth-Suche
- Notfall-Standortdienst
- Google-Standortgenauigkeit
- Google-Standortverlauf
- Google-Standortfreigabe

## 8.10 Sicherheit

- Google Play Protect
- Mein Gerät finden
- Apps zur Geräteverwaltung
- Verschlüsselung & Anmeldedaten
- Trust Agents
- Bildschirm anspinnen

## 8.11 Konten

Konto hinzufügen

Daten automatisch synchronisieren

## 8.12 Bedienungshilfen

- Verknüpfung für Lautstärkertaste
- Sprachausgabe
- Verweildauer
- Ein/Aus beendet Anruf
- Display automatisch drehen
- Reaktionszeit Berühren/Halten
- Zeit zum Reagieren (Accessibility timeout)
- Vibration & Stärke des haptischen Feedbacks
- Mono-Audio
- Audiobalance
- Untertitel-Einstellungen
- Text mit hohem Kontrast

## 8.13 Google

- Kontodienst
- Werbung
- Sicherung
- Daten & Messaging
- Geräteverbindungen
- Auf dem Gerät teilen
- Jugendschutzeinstellungen
- Sicherheit
- Einrichten & wiederherstellen
- Automatisches Eintragen vom Bestätigungscode

## 8.14 System



## 8.14.1 Sprachen und Eingabe

### 8.14.1.1 Sprachen

Stellen Sie die Sprache für das Gerät ein. Sie können eine Sprache hinzufügen und die bevorzugte Sprachreihenfolge durch Ziehen anordnen.

### 8.14.1.2 Bildschirmtastatur

Stellen Sie die Standardtastatur für das Gerät ein. Sie können die installierten Tastaturen verwalten.

### 8.14.1.3 Physische Tastatur

Richten Sie Ihre externe Tastatur ein.

### 8.14.1.4 Erweitert

- Rechtschreibprüfung
- AutoFill-Dienst
- Mein Wörterbuch
- Zeigergeschwindigkeit

## 8.14.2 Datum & Uhrzeit

- Zeit aus Netzwerk verwenden
- Datum
- Uhrzeit
- Zeitzone aus Netzwerk verwenden
- Zeitzone
- Standardformat für die gewählte Spracheinstellung verwenden
- 24-Stunden-Format

## 8.14.3 Sicherung

Aktivieren oder deaktivieren Sie "Meine Daten auf Google-Servern sichern" und "Autom.Wiederherstellung".

## 8.14.4 Optionen zum Zurücksetzen

- WLAN, Mobile Daten & Bluetooth zurücksetzen
- App-Einstellungen zurücksetzen
- Alle Daten löschen (Auslieferungszustand)

## 8.14.5 Mehrere Nutzer

Nutzer hinzufügen

## 8.15 Über das Gerät

- Geräte name
- Rechtliche Hinweise
- Status der SIM-Karte
- Modell und Hardware
- IMEI
- Android-Version
- IP-Adresse
- WLAN-MAC-Adresse
- Bluetooth-Adresse
- Betriebszeit
- Build-Nummer

## 9. Werkseinstellungen

Geben Sie den Code 1314 ein, um zu den Werkseinstellungen zu gelangen.

# Einstellungen

## 9.1 Funktion

Wählen Sie USB HOST, Zlink, HiCar, Google Apps, AUX, DTV, F\_CAM, Txzing Assistant, BT, Screencast-MS9120 und Touch-Daten, die kontinuierlich gesendet werden oder nicht. Ändern Sie die Optionen zur Erinnerung an den letzten Modus, DVR, Bluetooth-Auswahl, Verstärkerauswahl, 360-Kamera, automatische Helligkeit, Einheitenauswahl und AHD-Kameraauswahl.

## 9.2 Fahrzeug

### 9.2.1 Auto ohne OEM-Monitor

### 9.2.2 AUX Umschaltung

Wählen Sie zwischen Automatisch und Manuell.

### 9.2.3 AUX automatische Umschaltung

Wählen Sie aus Alpine, Harman und Andere.

### 9.2.4 Knopf Typ

Wählen Sie zwischen Knopf\_A und Knopf\_B.

### 9.2.5 Fahrersitz

Wählen Sie zwischen dem linken Fahrersitz und dem rechten Fahrersitz.

### 9.2.6 Anzahl der Türen

Wählen Sie aus 4 Türen, 2 Türen und Türen verstecken.

### 9.2.7 Tachowahl

Wählen Sie zwischen 260km/h und 280km/h.

## 9.2.8 Gangwahl

Wählen Sie aus Gangtyp 1, Gangtyp 2 und Gangtyp 3.

## 9.2.9 Navi Tastenoption

Wählen Sie zwischen Android-Navigation und Auto-Navigation.

## 9.2.10 Auswahl der MODE-Taste

Wählen Sie zwischen Aktivieren und Deaktivieren.

## 9.2.11 Voice-Key-Auswahl

Wählen Sie aus Nicht verwendet; Kurzes Drücken tut nichts, langes Drücken öffnet NAV; Kurzes Drücken öffnet Sprachbefehl, Langes Drücken öffnet NAV und Kurzes Drücken öffnet NAV, Langes Drücken tut nichts.

## 9.2.12 CAN-Bus Daten sammeln

Wählen Sie zwischen Can1 und Can2.

## 9.2.13 Steering wheel track selection

Wählen Sie zwischen Track1 und Track2.

## 9.3 Auto-Display

Wählen Sie eine aus der aktuellen Auswahl aus.

## 9.4 CAN-Protokoll

Wählen Sie eine aus der aktuellen Auswahl aus.

## 9.5 Menü-Design

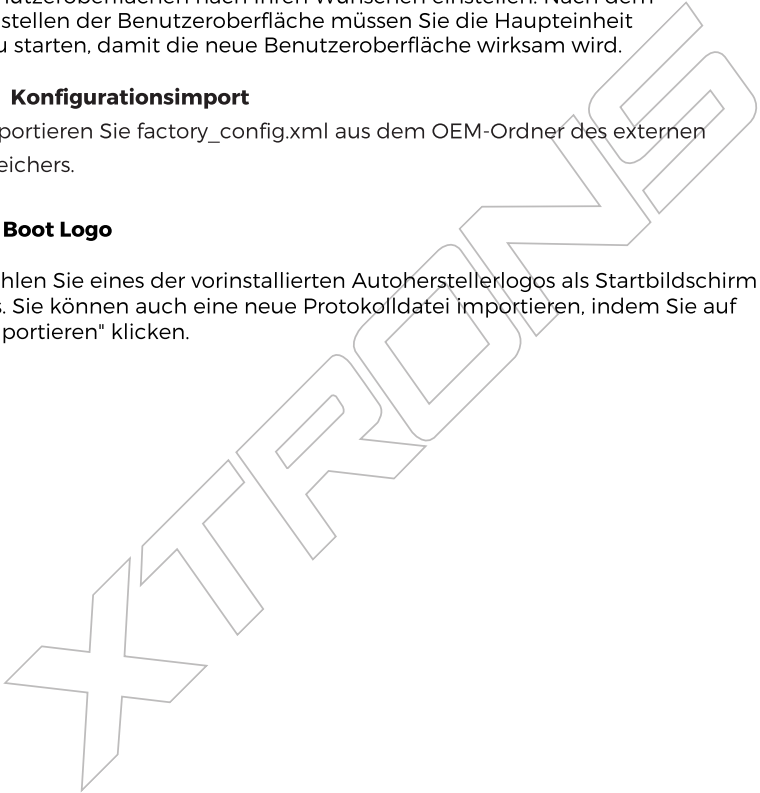
Sie können die Benutzeroberfläche unter den aufgelisteten Benutzeroberflächen nach Ihren Wünschen einstellen. Nach dem Einstellen der Benutzeroberfläche müssen Sie die Haupteinheit neu starten, damit die neue Benutzeroberfläche wirksam wird.

## 9.6 Konfigurationsimport

Importieren Sie `factory_config.xml` aus dem OEM-Ordner des externen Speichers.

## 9.7 Boot Logo

Wählen Sie eines der vorinstallierten Autoherstellerlogos als Startbildschirm aus. Sie können auch eine neue Protokolldatei importieren, indem Sie auf "Importieren" klicken.



**Q: Das Gerät lässt sich nicht einschalten.**

- A: 1. Der Automotor wurde nicht gestartet. Starten Sie den Automotor.  
2. Falsche Verkabelung. Überprüfen Sie bitte die Verkabelung.  
3. Die Sicherung ist durchgebrannt. Tauschen Sie bitte die Sicherung aus.

**Q: Der Bildschirm ist mit einer Warnmeldung abgedeckt und das Video kann nicht angezeigt werden.**

A: 1. Das Feststellbremskabel ist nicht angeschlossen. Schließen Sie bitte das Feststellbremskabel richtig an und legen Sie die Feststellbremse an.

Die Verriegelung der Feststellbremse wird aktiviert. Parken Sie Ihr Fahrzeug an einem sicheren Ort und legen Sie die Feststellbremse an.

**Q: Das Bild flimmert oder wird verzerrt.**

A: Die Video-Verbindung ist falsch.

**Q: Ein schwarzer Bildschirm wird angezeigt und die Bedienung ist nicht möglich.**

A: Das Gerät schaltet sich ohne Kameraverbindung in das Rückfahrmenü um; die Kamerapolarität ist falsch eingestellt. Installieren Sie die Rückfahrkamera oder ändern Sie die Polaritätseinstellung der Kamera.

**Q: Die GPS Positionierung ist unmöglich.**

A: 1. Die GPS-Positionierung ist deaktiviert, wenn Signale von mehr als zwei GPS-Satelliten nicht empfangen werden können.

2. In einigen Fahrbedingungen erreichen Signale von GPS-Satelliten Ihr Fahrzeug möglicherweise nicht. In diesem Fall ist die Verwendung der GPS-Positionierung unmöglich.

3. Wenn ein Autotelefon oder Handy in der Nähe der GPS-Antenne verwendet wird, kann der GPS-Empfang vorübergehend verloren gehen.

## **Q: Die Verbindung mit Handy ist instabil.**

A: 1. Schlechter Bluetooth-Empfang. Bringen Sie das Handy näher an das Gerät heran oder entfernen Sie alle Hindernisse zwischen Handy und Gerät.

2. Einige Mobiltelefone verbinden und trennen möglicherweise ständig, wenn Sie Anrufe tätigen oder beenden. Dies weist nicht auf eine Fehlfunktion des Produkts hin.

3. Bei einigen Mobiltelefonen kann die Bluetooth-Verbindung als Energiesparfunktion automatisch deaktiviert werden. Dies weist nicht auf eine Fehlfunktion des Produkts hin.

## **Q: Kein Ton/Ton kommt nur von einer Seite.**

A: Für Fahrzeuge mit AUX-Anschluss:

1. Überprüfen Sie die AUX-Kabelverbindung: ein Ende des AUX-Kabels wird an den AUX-Port (Audio Out) des XTRONS-Kabelbaums angeschlossen, das andere Ende an den AUX-IN-Port im Auto.

2. AUX-Modus-Einstellung: Diese Einstellung kann variieren.

Einige der XTRONS BMW-Bildschirme haben diese Einstellung nicht. Bitte überprüfen Sie die tatsächlichen Einstellungen in Ihrem Gerät oder bestätigen Sie mit dem XTRONS-Kundendienst.

3. Überprüfen Sie, ob das grüne Glasfaserkabel vom ISO-Kabel in der Original-Radio abgezogen wurde, und schließen Sie es wieder richtig an das XTRONS ISO-Kabel an.

4. Schließen Sie einen kabelgebundenen Kopfhörer mit einem 3,5-mm-

Klinkenstecker an und stellen Sie fest, ob ein Ton von ihnen kommt. Wenn ja, ist der XTRONS-Bildschirm nicht die Ursache für Ihre Probleme.

**Für Fahrzeuge mit AMI:** Verbinden Sie den AMI-Port mit dem XTRONS-Audiokabel durch ein Adapter-Kabel.

**Für Fahrzeuge mit USB:** Bitte wenden Sie sich für weitere Unterstützung an den XTRONS-Kundendienst.

## **Q: Kein Originalmenü auf dem XTRONS-Bildschirm.**

A: 1. Überprüfen Sie, ob das XTRONS LVDS-Kabel richtig angeschlossen ist.

2. Ändern Sie die Auflösung über diesen Einstellungspfad am XTRONS-Gerät: Einstellungen--Erweitert (Code: 1314) -- Auto-Display ( Wählen Sie geeignete Auflösungen für Ihr Originaldisplay)

3. Schalten Sie das Originalradio ein.

4. Klemmen Sie die Autobatterie ab und schließen Sie sie nach einer Weile wieder an, um das Gerät neu zu starten.

## **Q: iDrive Controller (Für BMW)/MMI Controller (Für Audi) funktioniert nicht.**

A: 1. iDrive-Option einstellen: Einstellungen-- Erweitert (Code: 1314)-- Fahrzeug -- Knopf Typ

2. CAN Protocol einstellen: Einstellungen-- Erweitert (Code: 1314) -- CAN Protocol

## **Q: SIM-Karte kann nicht erkannt werden/Keine Internetverbindung.**

A: 1. Überprüfen Sie den Status der SIM-Karte.

2. Überprüfen Sie den Signalstatus.

3. Aktivieren Sie die mobilen Daten.

4. Überprüfen Sie die APN-Einstellungen.

## **Q: Die originale Rückfahrkamera funktioniert nicht.**

A: Kameratyp einstellen: Einstellungen-- System--Kameratyp

Drücken Sie nach der Einstellung die Reset-Taste, um das Gerät neu zu starten.



Für weitere Info, besuchen Sie bitte



[www.xtrons.com](http://www.xtrons.com)

Für Installation & techn. Beratung besuchen Sie bitte



[bbs.xtrons.com](http://bbs.xtrons.com)



Facebook

<https://www.facebook.com/Xtrons/>



Twitter

[https://twitter.com/xtrons\\_ug](https://twitter.com/xtrons_ug)



YouTube

<https://www.youtube.com/user/ourxtrons/>



RSS

<https://xtrons.com/rss/>

© 2021 XTRONS CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten

EN

DE



[www.xtrons.com](http://www.xtrons.com)

