

# OPEL COMBO /

Infotainment-Handbuch



O P E L



---

# Inhalt

Multimedia Navi Pro .....	5
Multimedia .....	61
Radio (Infotainment-System) .....	97



---

# Multimedia Navi Pro

Einführung .....	6
Grundsätzliche Bedienung .....	14
Radio .....	22
CD-Player .....	27
Externe Geräte .....	28
Navigation .....	33
Sprachsteuerung .....	46
Mobiltelefon .....	49
Stichwortverzeichnis .....	58

# Einführung

Allgemeine Informationen .....	6
Bedienelementeübersicht .....	8
Benutzung .....	10

## Allgemeine Informationen

Das Infotainment System „Multimedia Navi Pro“ bietet Ihnen modernstes In-Car-Infotainment.

Bei Verwendung der FM-, AM- oder DAB-Radiofunktionen können bis zu 15 Sender gespeichert werden.

Der CD-Player kann Audio-CDs und MP3 / WMA-CDs abspielen.

Es können externe Datenspeicher an das Infotainment System als weitere Audioquellen angeschlossen werden; entweder über ein Kabel oder über Bluetooth®.

Das Navigationssystem mit dynamischer Routenplanung führt Sie sicher ans Ziel und umfährt auf Wunsch automatisch Staus oder andere Verkehrsbehinderungen.

Darüber hinaus ermöglicht das Infotainment System die bequeme und sichere Nutzung eines Mobiltelefons im Fahrzeug.

Mit Hilfe der Mobiltelefonprojektionsfunktion können Sie bestimmte Anwendungen ihres Smartphones über das Infotainment System bedienen.

Alternativ dazu kann das Infotainment-System auch über die Bedienelemente am Lenkrad bzw. das Sprachsteuerungssystem betrieben werden.

Das durchdachte Design der Bedienelemente, der Touchscreen und die übersichtlichen Display-Anzeigen ermöglichen eine einfache und intuitive Bedienung.

### Hinweis

Dieses Handbuch enthält eine Beschreibung der Optionen und Funktionen der verschiedenen Infotainment-Systeme. Einige Beschreibungen, auch in Bezug auf Display und Menüfunktionen, gelten aufgrund der Modellvariante, von Länderspezifikationen, Sonderausstattung oder Zubehör nicht für Ihr Fahrzeug.

### Hinweis

Das Infotainment System enthält Drittanbieter-Software. Hinweise, Lizenzen und andere Informationen zu dieser Software sind auf <http://www.psa-peugeot-citroen.com/oss> verfügbar.

## Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

### ⚠ Warnung

Immer vorsichtig fahren. Infotainment-System nur bedienen, wenn die Verkehrslage eine sichere Nutzung zulässt.

Aus Sicherheitsgründen kann es ratsam sein, das Fahrzeug vor Bedienung des Infotainment-Systems (z. B. zur Eingabe von Adressen) anzuhalten.

### ⚠ Warnung

Der Einsatz des Navigationssystems entbindet den Fahrer nicht von seiner Verpflichtung zu korrektem und aufmerksamem Verhalten im Straßenverkehr. Die geltenden Verkehrsregeln sind grundsätzlich einzuhalten.

### ⚠ Warnung

In manchen Gebieten sind Einbahnstraßen und andere Straßen und Einfahrten (z. B. Fußgängerzonen), die für Autos gesperrt sind, nicht auf der Karte markiert. In diesen Gebieten zeigt das Infotainment-System unter Umständen eine Warnung an, die akzeptiert werden muss. Dort ist besonders auf Einbahnstraßen, gesperrte Zufahrten und autofreie Zonen zu achten.

## Radioempfang

Der Radioempfang kann durch Knistern, Rauschen, Verzerrungen oder Aussetzer gestört werden. Ursachen dafür sind:






- Änderungen in der Entfernung zum Sender
- Mehrwegeempfang durch Reflexionen
- Empfangslöcher



## Bedienelementeübersicht

### Bedienfeld

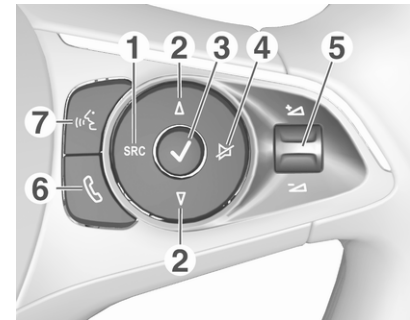




1		10
	Falls ausgeschaltet: Strom ein-/ausschalten	
	Falls eingeschaltet: System stummschalten	
	Drehen: Lautstärke einstellen	
2		
	Integrierte Navigationskarte anzeigen ... 35	
3		
	Menü Fahrzeugeinstellungen öffnen, siehe Betriebsanleitung	
4		
	Audiomenü öffnen:	
	Radio	22
	CD-Player	27
	Externe Geräte (USB, Bluetooth)	28
5		
	App-Menü öffnen ..... 31	

6		
	Einstellungsmenü öffnen ..... 14	
	oder Ladeeinstellungen öffnen (Elektrofahrzeug): siehe Betriebsanleitung	
7		
	Telefonmenü öffnen ..... 52	
8		
	Info-Display / Touchscreen mit Startmenü (das Startmenü ist nur nach Berühren des Displays mit 3 Fingern sichtbar) ..... 14	
9		
	USB-Anschluss ..... 28	

## Fernbedienung am Lenkrad



- 1 SRC (Quelle)**  
Audioquelle auswählen und mit ✓ bestätigen. .... 10  
Lang drücken: System stummschalten
- 2 Δ / ▽**  
Bei aktivem Radio den nächsten / vorherigen eingestellten Sender auswählen ..... 22

	oder zum nächsten / vorherigen Titel oder Bild wechseln, wenn ein externes Gerät aktiv ist .....	28
	oder nächsten / vorherigen Eintrag in der Senderliste, Medienliste, Anruf-/ Kontaktliste auswählen, wenn die Bedienung über die Fernbedienung am Lenkrad gestartet wurde.	
3	Auswahl mit ✓ bestätigen ✓	
	Auswahl bestätigen	
	oder Senderliste, Medienliste öffnen	
4	✕	
	Stummschaltung aktivieren / deaktivieren .....	10
5	⏮ / ⏭	
	Drehen nach oben / unten: Lautstärke erhöhen / verringern	
6	📞	
	Kurz drücken: Anruf annehmen	

	Lang drücken: Anruf zurückweisen, Anruf beenden .....	52
	oder Anruf- / Kontaktliste öffnen .....	52
	Bei aktivem Anruf: Anruf im Fortschrittsmenü öffnen	
7	🗣️	
	Kurz drücken: integrierte Sprachsteuerung aktivieren	
	Lang drücken: Sprachsteuerung in Apple CarPlay™ oder Android™ Auto aktivieren, wenn das Mobiltelefon über USB angeschlossen ist. ....	47

## Benutzung

### Bedienelemente

Das Infotainment-System wird über Funktionstasten, einen Touchscreen und Menüs auf dem Display bedient.

Eingaben erfolgen wahlweise über:

- das Bedienfeld des Infotainment Systems ⇨ 8
- den Touchscreen ⇨ 14
- Audiobedienelemente am Lenkrad ⇨ 8
- Sprachsteuerung ⇨ 46


### Infotainment-System ein- oder ausschalten

⏻ drücken. Nach dem Einschalten wird die zuletzt ausgewählte Infotainment-Quelle aktiviert.


#### Hinweis

Manche Funktionen des Infotainment-Systems sind nur bei eingeschalteter Zündung oder laufendem Motor verfügbar.

### Abschaltautomatik


Wurde das Infotainment-System bei ausgeschalteter Zündung durch Drücken auf  eingeschaltet, wird es automatisch ausgeschaltet, sobald der Eco-Modus aktiv wird.

### Lautstärke einstellen


 drehen. Die aktuelle Einstellung wird am Bildschirm angezeigt.


Beim Einschalten des Infotainment-Systems wird die zuletzt festgelegte Lautstärke eingestellt.

### Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkenanpassung

Bei aktivierter geschwindigkeitsabhängiger Lautstärkenanpassung  18 wird die Lautstärke automatisch angepasst, um Fahr- und Windgeräusche während der Fahrt auszugleichen.


### Stummschaltung

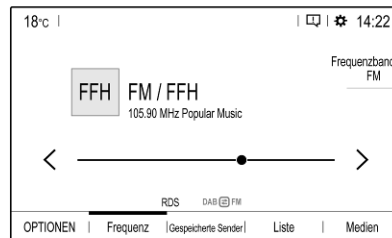
Drücken Sie auf , um das Infotainment System stummzuschalten.

Zum Beenden der Stummschaltung erneut  drücken. Die zuletzt eingestellte Lautstärke wird wieder aktiviert.

### Betriebsmodi

#### Audiomedien


Drücken auf  öffnet das Hauptmenü des zuletzt ausgewählten Audiomodus.

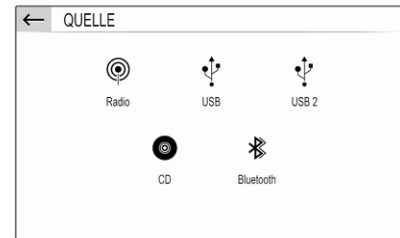


#### Medienquelle ändern

**Medien** zeigt das Auswahlménü für die Medienquelle an.




### Hinweis

Ausführliche Beschreibung der Menübedienung über den Touchscreen  14.




Gewünschte Medienquelle auswählen.

Ausführliche Beschreibung:

- Radiofunktionen  22
- CD-Player  27
- Externe Geräte  29

### Navigation

Auf  drücken, um die Navigationskarte mit der Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen.



Ausführliche Beschreibung der Grundfunktionen des Navigationssystems ↷ 35.

## Navigationenü

**MENU** auswählen, um das Navigationsmenü aufzurufen.




Das Navigationsmenü ist der zentrale Einstiegspunkt für Folgendes:

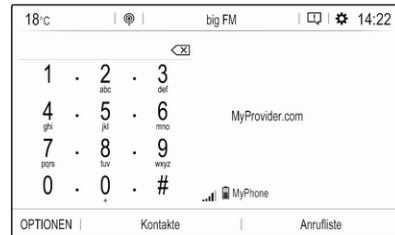
- Adresssuche und -eingabe ↷ 38
- Routen mit mehreren Wegpunkten erstellen ↷ 38
- Kriterien für die Zielführung festlegen ↷ 43
- Zielführung abbrechen und fortsetzen ↷ 43

## Mobiltelefone

Vor Verwendung der Telefonfunktion muss eine Verbindung zwischen dem Infotainment System und dem Mobiltelefon hergestellt werden.

Ausführliche Beschreibung zum Vorbereiten und Erstellen einer Bluetooth-Verbindung zwischen dem Infotainment System und einem Mobiltelefon ↷ 49.

Bei angeschlossenem Mobiltelefon auf  drücken, um das Hauptmenü der Telefonfunktion zu öffnen.



Ausführliche Beschreibung der Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System ↷ 52.

## Netzwerk und verbundene Dienste

☰ drücken und dann **OPTIONEN** auswählen, um die Einstellungen für Bluetooth, Netzwerk und verbundene Dienste anzuzeigen.

📶 berühren, um das Fahrzeug mit einem WLAN-Netzwerk zu verbinden. Eine Liste aller verfügbaren WLAN-Netzwerke wird angezeigt. Die WLAN-Verbindung kann außerdem für andere Geräte freigegeben werden.

Zum Aktualisieren des Dienst- und Verbindungsstatus im Menü für verbundene Dienste ⚙️ aufrufen und 🌐 berühren.

Zur Verwendung der verbundenen Dienste sicherstellen, dass die Datenfreigabe und die Positionsbestimmung im Datenschutzmenü in den **Systemparameter** aktiviert sind.

## Apps

Um bestimmte Apps des Smartphones im Display des Infotainment-Systems anzuzeigen, das Smartphone anschließen.

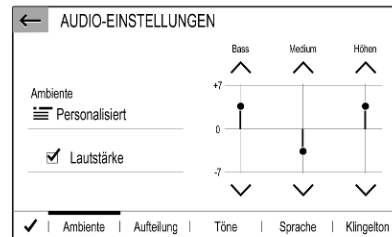
Auf ☰ drücken, um das Hauptmenü des App-Modus zu öffnen.

**Apple CarPlay** oder **Android Auto** berühren. Ein Menü mit auswählbaren Apps wird angezeigt.

Ausführliche Beschreibung ↪ 31.

## Einstellungen

⚙️ und dann **Audio-Einstellungen** drücken, um das entsprechende Menü aufzurufen.



Ausführliche Beschreibung ↪ 14.

Auf ⚙️ und **OPTIONEN** drücken, um ein Menü für verschiedene System-einstellungen zu öffnen.



Ausführliche Beschreibung ↪ 14.

## Fahrzeugeinstellungen

🚗 öffnet ein Menü mit verschiedenen Fahrzeugeinstellungen.

Die Fahrzeugeinstellungen sind in der Betriebsanleitung beschrieben.

## Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung .....	14
Klangeinstellungen .....	17
Lautstärkeeinstellungen .....	18
Systemeinstellungen .....	18

## Grundsätzliche Bedienung

Der Bildschirm des Infotainment Systems ist berührungsempfindlich, sodass Sie die in den Menüs angezeigten Bedienelemente direkt mit den Fingern steuern können.

### Achtung

Keine spitzen oder harten Gegenstände wie Kugelschreiber, Stifte o.ä. zur Bedienung des Touchscreens verwenden.



## Menübedienung

Eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt auswählen oder aktivieren



Berühren Sie eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt.

### Hinweis

Die meisten angezeigten Symbole in einem Menü, wie  or  im dargestellten Beispiel, dienen als Schaltfläche, die beim Berühren bestimmte Aktivitäten auslösen.

Daraufhin wird entweder die entsprechende Systemfunktion aktiviert, eine Meldung angezeigt oder ein Untermenü mit weiteren Optionen aufgerufen.

### Schaltflächen ← und ✓



Bei der Navigation in Menüs ← in einem beliebigen Untermenü berühren, um zur nächsthöheren Menüebene zurückzukehren.

Wenn die Schaltfläche ← nicht erscheint, ist die oberste Ebene des jeweiligen Menüs erreicht.

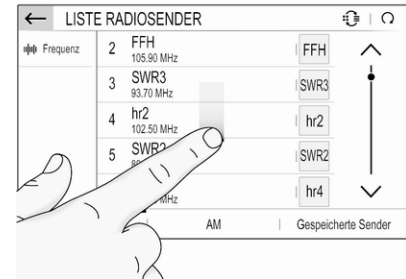
Nach der Auswahl von Menüeinträgen oder dem Festlegen von Einstellungen in einem Menü ✓ berühren, um die Einstellungen zu speichern. Anderenfalls gehen alle vorgenommenen Änderungen verloren.

### Schnellzugriff auf wichtige Menüs



Die Texte und Symbole in der oberen Zeile eines Menüs, beispielsweise des Hauptmenüs der Navigation, ermöglichen den Schnellzugriff auf einige wichtige Menüs. Durch Berühren des Sendernamens kann beispielsweise das Senderlistenmenü geöffnet werden.

### In Listen blättern



Wenn nicht alle Elemente auf dem Bildschirm angezeigt werden können, muss ein Bildlauf durch die Liste ausgeführt werden.

Zum Durchblättern einer Liste mit Menüeinträgen stehen folgende Methoden zur Verfügung:

- Einen Finger an einer beliebigen Stelle auf dem Bildschirm positionieren und nach oben oder unten streichen.

### Hinweis

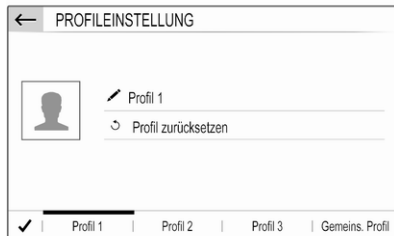
Der Druck muss konstant sein und der Finger muss mit gleichmäßiger Geschwindigkeit bewegt werden.

- $\wedge$  oder  $\vee$  oben/unten an der Bildlaufleiste berühren.
- Einen beliebigen Punkt der Bildlaufleiste berühren.
- Schieben Sie den Schieberegler der Bildlaufleiste mit dem Finger nach oben/unten.

### Listen aktualisieren

Q berühren, um eine Liste manuell zu aktualisieren, beispielsweise eine Senderliste, Kontaktliste oder Ziel-liste.

### Eingabefelder und Tastaturen

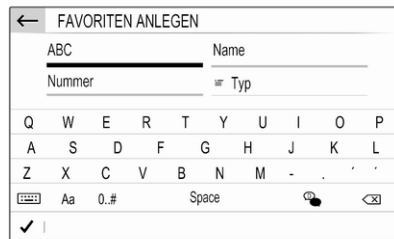


Eingabefelder sind mit  $\surd$  gekennzeichnet.

Das Eingabefeld berühren, um eine Tastatur für die Text- oder Zifferneingabe zu öffnen.

Je nach aktiver Anwendung oder Funktion werden verschiedene Tastaturen angezeigt.

### Tastaturen für die Texteingabe



Tastaturen für die Texteingabe können verschiedene Eingabefelder enthalten. Ein Feld berühren, um es für die Texteingabe zu aktivieren.

Zur Eingabe eines Zeichens berühren Sie die entsprechende Bildschirmtaste. Die Zeicheneingabe erfolgt mit dem Loslassen der Taste.

Eine Buchstaben-Bildschirmtaste länger berühren, um die verknüpften Buchstaben in einem Popup-Menü anzuzeigen. Loslassen und dann den gewünschten Buchstaben wählen.

Um zur Symboltastatur zu wechseln, **0.#** berühren.

Um zur Buchstabentastatur zurückzukehren oder zwischen Groß- und Kleinbuchstaben zu wechseln, **Aa** berühren.

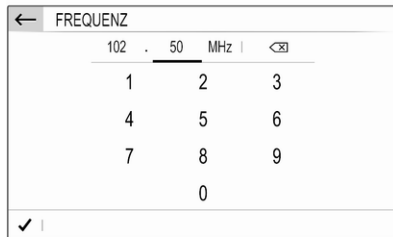
Um zwischen normaler und alphabetischer Anordnung der Buchstaben auf der Buchstabentastatur zu wechseln, berühren.

Um das zuletzt eingegebene Zeichen oder Symbol zu löschen, berühren.

Um ein Zeichen oder Symbol an einer beliebigen Stelle zu löschen, die gewünschte Stelle berühren. Ein blinkender Cursor wird gesetzt. Dann berühren.

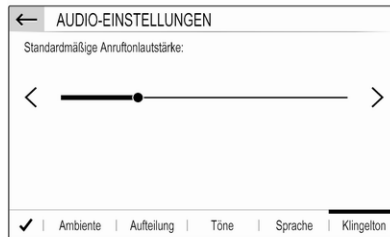


## Tastaturen für die Zahleneingabe



Tastaturen für die Zahleneingabe können verschiedene Eingabefelder enthalten. Im abgebildeten Beispiel muss zuerst das Eingabefeld hinter dem Dezimaltrennzeichen berührt werden, bevor die Dezimalziffern eingegeben werden können.

## Einstellungen anpassen

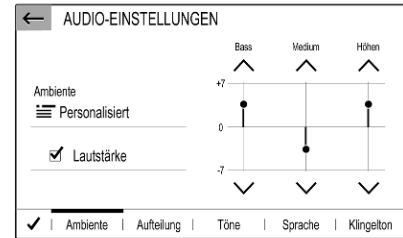


Zum Anpassen einer Einstellung wie der im Beispiel gezeigten stehen die folgenden Möglichkeiten zur Auswahl:

- Drücken Sie auf < oder >.
- Eine beliebige Stelle der Linie berühren.
- Den Schieberegler mit dem Finger verschieben.

## Klangeinstellungen

⚙️ drücken, **Audio-Einstellungen** auswählen und Registerkarte **Ambiente** aufrufen.



Es gibt mehrere Voreinstellungen zur Optimierung des Klangs verschiedener Musikstile (wie **Pop-Rock** oder **Klassik**).

Für eine individuelle Klangeinstellung **Personalisiert** auswählen. Einstellungen nach Wunsch ändern und bestätigen.

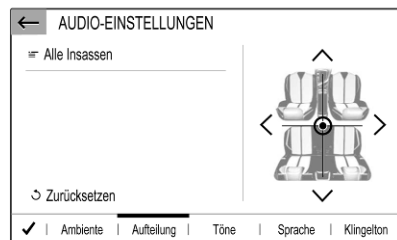
### Hinweis

Änderungen an Voreinstellungen wie **Pop-Rock** werden in die Einstellung **Benutzer** oder **Personalisiert** übernommen.

Die Funktion **Lautstärke** kann den Klang bei geringer Lautstärke verbessern.

## Balance und Fader

Registerkarte **Aufteilung** auswählen.



Es gibt mehrere Voreinstellungen zur Anpassung der Lautstärkeverteilung im Fahrzeug (z. B. **Alle Insassen** oder **Nur vorne**).

Zum Ändern der aktuellen Einstellung (z. B. **Alle Insassen**) in der angezeigten Liste die aktuelle Einstellung und danach die gewünschte neue Einstellung auswählen.

Die Voreinstellungen können individuell angepasst werden.

Zum Festlegen des Punktes im Innenraum mit der höchsten Lautstärke den Cursor in der Abbildung rechts im Display an den gewünschten Punkt ziehen.

Zur Rückkehr zu den Werkseinstellungen **Zurücksetzen** auswählen.

## Lautstärkeeinstellungen

⚙️ drücken, dann **Audio-Einstellungen** und schließlich die Registerkarte **Töne** auswählen.

## Akustische Rückmeldung

Bei aktivierter akustischer Rückmeldung wird jedes Berühren einer Schaltfläche oder Menüoption durch einen Piepton bestätigt.

Zum Einstellen der Pieptonlautstärke **Tasten-Töne** aktivieren und die Einstellung anpassen.

## Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkenanpassung

**Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkeregelung** aktivieren oder deaktivieren.

Bei Aktivierung wird die Lautstärke des Infotainment-Systems automatisch angepasst, um Fahr- und Windgeräusche während der Fahrt auszugleichen.

## Sprachausgabe

Registerkarte **Sprache** auswählen.

Lautstärke für alle Sprachausgaben des Systems einstellen, wie Verkehrsmeldungen, Navigationsanweisungen usw.

## Klingelton

Registerkarte **Klingelton** auswählen. Klingeltonlautstärke für eingehende Anrufe festlegen.

## Systemeinstellungen

⚙️ drücken und dann **OPTIONEN** auswählen.



## Systemkonfiguration

**Systemparameter** auswählen, um grundlegende Systemeinstellungen zu konfigurieren. Beispiele:

- Einheitenanzeige für Temperatur oder Kraftstoffverbrauch anpassen.
- Systemkonfiguration auf Werks-einstellungen zurücksetzen.
- Installierte Softwareversion aktualisieren.

## Displaysprache ändern

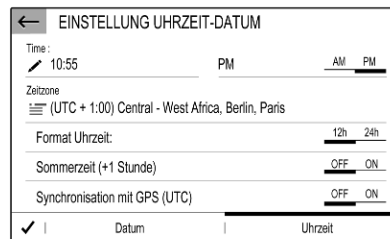
Um die Sprache der Menütexte anzupassen, **Sprachen** und dann die gewünschte Sprache auswählen.

### Hinweis

Wird die ausgewählte Anzeigesprache von der integrierten Sprachsteuerung unterstützt, wird deren Sprache entsprechend angepasst. Andernfalls ist die eingebettete Sprachsteuerung nicht verfügbar.

## Uhrzeit und Datum einstellen

**Einstellung Uhrzeit-Datum** auswählen.



## Formate für Uhrzeit und Datum ändern

Zum Ändern des Uhrzeit- und Datumsformats die entsprechenden Registerkarten auswählen und dann die gewünschten Formate auswählen.

### Uhrzeit und Datum einstellen

Standardmäßig werden die Uhrzeit und das Datum in der Anzeige automatisch vom System eingestellt.

Manuelles Einstellen der Uhrzeit und des Datums in der Anzeige:

Die Registerkarte **Uhrzeit** auswählen.

**Synchronisation mit GPS (UTC)** auf **OFF** stellen und dann das Feld **Uhrzeit** auswählen, um die gewünschte Uhrzeit einzustellen.

Registerkarte **Datum** und dann Feld **Datum**: auswählen, um das gewünschte Datum einzustellen.

## Bildschirm anpassen

**Bildschirmkonfig.** auswählen.

### Blätterfunktion

Die Registerkarte **Animation** auswählen.

Wenn für lange Texte auf dem Bildschirm nicht automatisch ein Bildlauf ausgeführt werden soll, **Automatisches Scrollen von Text** aktivieren.

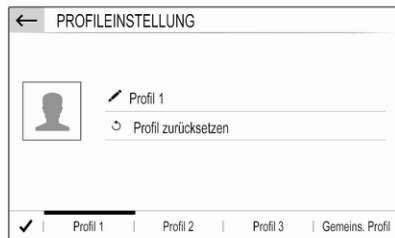
Wenn **Automatisches Scrollen von Text** deaktiviert ist, werden lange Texte abgeschnitten dargestellt.

### Helligkeit anpassen

**Helligkeit** auswählen und die Helligkeit des Bildschirms auf die gewünschte Stufe einstellen.

### Persönliche Einstellungen speichern

**Profile** auswählen.



In einem persönlichen Profil können zahlreiche Einstellungen gespeichert werden. Dies können beispielsweise alle aktuellen Klangeinstellungen, alle gespeicherten Radiosender, ein Telefonbuch, die Karteneinstellungen und bevorzugte Adressen sein.

Wenn das Fahrzeug von mehreren Fahrern verwendet wird, können so jederzeit die persönlichen Einstellungen aus dem Profil geladen werden.

Es können bis zu drei persönliche Profile gespeichert werden.


Zusätzlich gibt es ein **Gemeins.**

**Profil**. Alle vorgenommenen Einstellungen werden automatisch in diesem Profil gespeichert. Wenn kein persönliches Profil aktiviert ist, ist das Profil **Gemeins. Profil** aktiv.


### Persönliches Profil speichern

Nachdem alle persönlichen Einstellungen festgelegt wurden:

Eine der Registerkarten für ein persönliches Profil auswählen.

Das Eingabefeld  auswählen und den gewünschten Namen für das persönliche Profil eingeben.


Hinzufügen eines Fotos zum Profil:

Ein USB-Gerät, auf dem das gewünschte Foto gespeichert ist, an den USB-Anschluss  28 anschließen, den Fotorahmen berühren und dann das gewünschte Foto auswählen.

Die Auswahl bestätigen, um das ausgewählte Foto in das System zu übertragen.


Abschließend die Eingaben bestätigen, um sie im persönlichen Profil zu speichern.

### Persönliches Profil aktivieren

 drücken und dann die Registerkarte mit dem Namen des persönlichen Profils auswählen.

### Gemeins. Profil aktivieren

Wenn bereits ein persönliches Profil aktiviert ist:

 drücken und dann **Profil deaktivieren** auswählen.

### Persönliches Profil zurücksetzen

Ein persönliches Profil kann jederzeit auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.

Das gewünschte Profil und dann **Profil zurücksetzen** auswählen.

**Gemeins. Profil zurücksetzen**

Das Profil **Gemeins. Profil** kann jederzeit auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.

**Gemeins. Profil** und dann **Das gemeinsame Profil zurücksetzen** auswählen.

# Radio

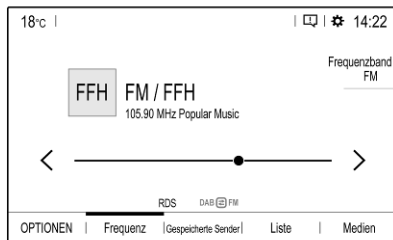
Benutzung .....	22
Radio Data System .....	24
Digital Audio Broadcasting .....	25

## Benutzung

### Radio aktivieren

🎵 drücken. Das zuletzt ausgewählte Audiohauptmenü wird angezeigt.

Wenn das Radiohauptmenü nicht aktiv ist, **Medien** und dann **Radio** auswählen.



Der zuletzt gespielte Sender wird empfangen.

### Wellenbereich wählen

**Frequenzband** wiederholt wählen, um zwischen den verschiedenen Wellenbereichen zu wechseln.

## Sendersuche

### Automatische Sendersuche

Kurz < oder > berühren, um den vorigen oder nächsten empfangbaren Sender wiederzugeben.

### Manuelle Sendersuche

< oder > drücken und halten. Loslassen, wenn die gesuchte Frequenz fast erreicht wurde.

Der nächste empfangbare Sender wird gesucht und automatisch gespielt.

### Sender einstellen

Wenn die Frequenz des gewünschten Senders bekannt ist, kann der Sender auch durch manuelle Eingabe der Frequenz eingestellt werden.

**OPTIONEN**, **Liste Radiosender** und dann den gewünschten Wellenbereich auswählen.

**Frequenz** auswählen, die Empfangsfrequenz eingeben und die Eingabe bestätigen.

Wenn ein Sender mit dieser Frequenz empfangen werden kann, wird dieser Sender wiedergegeben.

## Senderlisten

In den Senderlisten stehen alle empfangbaren Radiosender im aktuellen Empfangsbereich zur Auswahl.


Zum Anzeigen der Senderliste des aktuell ausgewählten Wellenbereichs **Liste** auswählen.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

## Senderlisten aktualisieren

Wenn die in der Senderliste eines Frequenzbands gespeicherten Sender nicht mehr empfangen werden können, müssen die AM- und DAB- Senderlisten aktualisiert werden. Die FM-Senderliste wird automatisch aktualisiert.

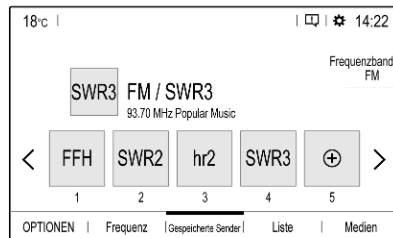
**OPTIONEN, Liste Radiosender** und dann den gewünschten Wellenbereich auswählen.

Um eine Aktualisierung des ausgewählten Wellenbereichs zu starten,  auswählen.

## Bevorzugte Sender speichern

Bis zu 15 Sender beliebiger Wellenbereiche können als bevorzugte Sender in der Liste **Gespeicherte Sender** gespeichert werden.

**Gespeicherte Sender** auswählen, um die Speicherschaltflächen anzuzeigen.

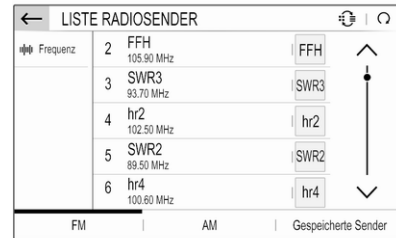




## Aktuell eingestellten Sender speichern

Die gewünschte Schaltfläche einige Sekunden lang berühren. Die entsprechende Frequenz bzw. der Sendername wird auf der Schaltfläche angezeigt.

Wenn auf einer Schaltfläche bereits ein Sender gespeichert ist, wird dieser Sender durch den neuen Sender ersetzt.

**Sender einer Senderliste speichern**  
**OPTIONEN, Liste Radiosender** und dann den gewünschten Wellenbereich auswählen.



Die Schaltfläche neben dem gewünschten Sender kurz berühren. Alternativ  auswählen, um zur Kachelansicht zu wechseln. Dann kurz  auf der Kachel des gewünschten Senders berühren.

**Speichern** auswählen, dann einige Sekunden lang die Listenzeile berühren, an der der Sender gespeichert werden soll.

Wenn ein Sender bereits in einer Listenzeile gespeichert ist, wird dieser Sender durch den neuen Sender ersetzt.

### **Sender aufrufen**

Im Radiohauptmenü **Gespeicherte Sender** auswählen und dann kurz die Speicherschaltfläche des gewünschten Senders berühren.

## **Radio Data System**

Radio Data System (RDS) ist ein Service von FM-Sendern, der das Auffinden und den störungsfreien Empfang des gewünschten Senders erheblich vereinfacht.

### **Vorteile von RDS**

- Im Display erscheint der Programmname des Senders anstelle seiner Frequenz.
- Bei einer Sendersuche stellt das Infotainment-System nur RDS-Sender ein.
- Das Infotainment-System stellt mittels Alternativfrequenzen (AF) immer die am besten empfangbare Sendefrequenz des eingestellten Senders ein.
- Je nach empfangenem Sender zeigt das Infotainment-System Radiotext beispielsweise mit Informationen zum aktuellen Programm an.

### **RDS-Konfiguration**

Im Radio-Hauptmenü **OPTIONEN** und danach **Einstellungen Radio** auswählen, um das RDS-Konfigurationsmenü zu öffnen.

#### **RDS aktivieren**

**Allgemein** und danach **Alternativfrequenz** aktivieren.

Wenn **Alternativfrequenz** aktiviert ist, wird in der unteren Zeile des Radiohauptmenüs **RDS** angezeigt.

#### **Radiotext**

Bei aktiviertem RDS werden unter dem Programmnamen Informationen zum aktuell eingestellten Sender oder zum wiedergegebenen Musiktitel angezeigt.

Zum Ein- oder Ausblenden der Informationen **Anzeige Radiotext** aktivieren bzw. deaktivieren.

#### **Verkehrsmeldungen**

Viele RDS-Sender senden Verkehrsmeldungen. Bei aktiviertem Verkehrsfunk wird die Wiedergabe des Radios oder Mediums für die Dauer der Verkehrsmeldung unterbrochen.

**Meldungen** auswählen und **Verkehrsmeldung** aktivieren oder deaktivieren.

Bei Aktivierung von **Verkehrsmeldung** wird **TA** in der unteren Zeile des Radio-Hauptmenüs angezeigt.



## Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) überträgt die Radiosender digital.

DAB-Sender werden durch den Programmnamen und nicht durch die Sendefrequenz gekennzeichnet.

### Allgemeine Informationen

- Mit DAB können mehrere Radioprogramme (Dienste) auf einem einzigen Ensemble gesendet werden.
- Neben hochqualitativen Audiodiensten, ist DAB auch in der Lage programmspezifische Daten und eine Vielfalt an anderen Datendiensten einschließlich Reise- und Verkehrsinformationen zu übertragen.
- Solange der DAB-Empfänger das vom Rundfunksender ausgestrahlte Signal auffangen kann (auch wenn das Signal sehr schwach ist), ist die Audiowiedergabe sichergestellt.
- Bei einem schlechten Empfang wird die Lautstärke automatisch verringert, um die Wiedergabe

unangenehmer Geräusche zu vermeiden.

Falls das DAB-Signal zu schwach ist, um vom Empfänger aufgefangen zu werden, wird der Empfang vollständig unterbrochen. Dies kann durch Aktivierung der DAB-FM Autotracking-Funktion vermieden werden (siehe unten).

- Die Überlagerung von Sendern benachbarter Frequenzen (ein Phänomen, das für den AM- und FM-Empfang typisch ist) findet bei DAB nicht statt.
- Falls das DAB-Signal von natürlichen Hindernissen oder Gebäuden reflektiert wird, verbessert sich die Empfangsqualität von DAB, wohingegen sich der AM- oder FM-Empfang in solchen Fällen in beträchtlichem Maße verschlechtert.
- Wenn der DAB-Empfang aktiviert ist, bleibt der FM-Tuner des Infotainment Systems im Hintergrund aktiv und sucht ständig nach den FM-Sendern mit dem besten Empfang. Wenn

**Verkehrsmeldung** ⇨ 24 aktiviert ist, werden Verkehrsmeldungen des FM-Senders mit dem besten Empfang ausgegeben.

**Verkehrsmeldung** deaktivieren, wenn der DAB-Empfang nicht von FM-Verkehrsmeldungen unterbrochen werden soll.

### DAB-Meldungen

Neben ihren Musikprogrammen strahlen zahlreiche DAB-Sender auch verschiedene Arten von Meldungen aus. Bei Aktivierung einiger oder aller Kategorien wird der momentan empfangene DAB-Dienst im Falle einer Meldung in dieser Kategorie unterbrochen.

Im Radio-Hauptmenü **OPTIONEN**, **Einstellungen Radio** und **Meldungen** auswählen.

Die gewünschten Ansagekategorien auswählen, z. B. **Nachrichten** oder **Wetterbericht**. Es können mehrere Meldungskategorien gleichzeitig ausgewählt sein.

## FM-DAB-Anbindung

Mit dieser Funktion kann von einem FM-Sender zum entsprechenden DAB-Sender und umgekehrt gewechselt werden.

Sobald ein entsprechender DAB-Sender verfügbar ist, wird von FM zu DAB geschaltet. Deshalb sollten bevorzugte Sender als DAB-Sender gespeichert werden, um die Umschalthäufigkeit zu verringern.

Ist das Signal zu schwach für den Empfänger, wird von DAB zu FM gewechselt.

### Aktivierung

Voraussetzung zur Aktivierung der UKW-DAB-Verknüpfung ist die Aktivierung von **Alternativfrequenz**.

Um die UKW-DAB-Verknüpfung zu aktivieren, im Radiohauptmenü **OPTIONEN** auswählen und dann **FM-DAB** in den **Einstellungen Radio** auswählen.

Bei aktiver FM-DAB-Anbindung wird folgendes Symbol angezeigt:



### Ausschalten

Um die UKW-DAB-Verknüpfung zu deaktivieren, im Radiohauptmenü **OPTIONEN** auswählen und dann die Auswahl von **FM-DAB** in den **Einstellungen Radio** aufheben.

Die UKW-DAB-Verknüpfung wird automatisch deaktiviert, wenn **Alternativfrequenz** deaktiviert wird.

# CD-Player

Allgemeine Informationen .....	27
Benutzung .....	27

## Allgemeine Informationen

Im Ablagefach neben dem Info-Display befindet sich ein CD-Player zur Wiedergabe von Audio-CDs und MP3-CDs.

### Achtung

Auf keinen Fall DVDs, Single-CDs mit einem Durchmesser unter 8 cm oder Shape-CDs in den Audio-Player einlegen.

Es dürfen keine Aufkleber auf die CDs geklebt werden. Die Discs können im DC-Laufwerk blockieren und den Player beschädigen. Dann muss das Gerät ersetzt werden.

## Benutzung

### CD-Wiedergabe starten

Eine Audio- oder MP3-CD mit der beschrifteten Seite nach oben in den CD-Schacht hineinschieben, bis sie eingezogen wird.


Die CD-Wiedergabe startet automatisch, und das CD-Hauptmenü wird angezeigt.

Wenn bereits eine CD eingelegt ist, das CD-Hauptmenü jedoch nicht aktiv ist:


 drücken, dann **Medien** und danach **CD** auswählen.

Die CD-Wiedergabe wird gestartet.

### Bedienung

Ausführliche Beschreibung der Wiedergabefunktionen für Musiktitel  
 29.

### Eine CD entnehmen

 drücken Die CD wird aus dem CD-Schacht heraus geschoben.

Wird die CD nach dem Ausschub nicht entnommen, wird sie nach einigen Sekunden wieder eingezogen.

## Externe Geräte

Allgemeine Informationen .....	28
Audio abspielen .....	29
Bilder anzeigen .....	30
Smartphone-Apps nutzen .....	31

### Allgemeine Informationen

Am Bedienfeld befindet sich ein USB-Anschluss. Im Ablagefach neben dem Info-Display kann ein weiterer USB-Anschluss vorhanden sein.

#### Achtung

Zum Schutz des Systems kein USB-Hub verwenden.

#### Hinweis

Die USB-Anschlüsse müssen immer sauber und trocken gehalten werden.

### USB-Anschlüsse

An jeden USB-Anschluss lassen sich MP3-Player, USB-Geräte, SD-Karten (über USB-Stecker / -Adapter) und Smartphones anschließen.

Das Infotainment System kann auf dem USB-Speichergerät gespeicherte Audiodateien oder Bilddateien wiedergeben bzw. anzeigen.

Beim Verbinden mit einem USB-Anschluss können verschiedene Funktionen der oben angeführten

Geräte über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment Systems gesteuert werden.

#### Hinweis

Nicht alle Zusatzgeräte werden vom Infotainment-System unterstützt.

#### Hinweis

Wenn zwei USB-Anschlüsse vorhanden sind: Zum Verwenden der Mobiltelefon-Projektionsfunktionen ↻ 31 des Infotainment Systems muss das Smartphone am USB-Anschluss des Bedienfelds angeschlossen sein. Der USB-Anschluss im Ablagefach kann nicht für Apple CarPlay verwendet werden.

### Gerät an- / abschließen

Eines der oben genannten Geräte am USB-Anschluss anschließen. Verwenden Sie falls nötig das passende Verbindungskabel. Die Musikfunktion wird automatisch gestartet.

**Hinweis**

Beim Anschließen eines unlesbaren USB-Geräts erscheint eine entsprechende Fehlermeldung und das Infotainment-System wechselt automatisch zur vorherigen Funktion.

Zum Trennen eines USB-Geräts zunächst eine andere Funktion auswählen und dann das USB-Gerät trennen.

**Achtung**

Das Gerät während der Wiedergabe nicht trennen. Dies kann das Gerät oder das Infotainment-System beschädigen.

**Bluetooth-Audio-Streaming**

Mit der Streaming-Funktion kann auf dem Smartphone gespeicherte Musik über das Audiosystem des Fahrzeugs wiedergegeben werden.

Detaillierte Beschreibung zum Herstellen einer Bluetooth-Verbindung: ➔ 50.

Wenn die Audiowiedergabe nicht automatisch startet, muss die Wiedergabe unter Umständen auf dem Smartphone gestartet werden.

Zuerst die Lautstärke auf dem Smartphone einstellen (auf eine hohe Stufe). Dann die Lautstärke am Infotainment System einstellen.

**Dateiformate**

Die Audioanlage unterstützt verschiedene Dateiformate.

**Audio abspielen****Musikfunktion aktivieren**

USB- oder Bluetooth-Gerät verbinden ➔ 28.

Wenn das Gerät bereits verbunden ist, aber noch keine auf dem Gerät gespeicherten Musikdateien wiedergegeben werden:

🎵 drücken, **Medien** auswählen und dann die entsprechende Quelle auswählen.

Die Wiedergabe der Audiotitel beginnt automatisch.

**Wiedergabefunktionen****Wiedergabe unterbrechen und fortsetzen**

Berühren Sie **II**, um die Wiedergabe zu unterbrechen. Die Schaltfläche ändert sich in **▶**.

Berühren Sie **▶**, um die Wiedergabe fortzusetzen.

**Vorigen oder nächsten Titel wiedergeben**

Drücken Sie auf **<** oder **>**.

### Schnelles Vor- und Zurückspulen

Berühren Sie mehrere Sekunden lang < oder >. Beim Loslassen kehren Sie zum normalen Wiedergabemodus zurück.

Alternativ dazu können Sie den Schieberegler, der die aktuelle Position anzeigt, nach links oder rechts schieben.

### Zufallswiedergabe

Schaltfläche wiederholt berühren, um zwischen den verfügbaren Modi der Zufallswiedergabe zu wechseln.

☞: Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.

⏮: Alle auf dem verbundenen Gerät gespeicherten Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.

☞: Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) im normalen Wiedergabemodus wiedergeben.

### Titel wiederholen

Schaltfläche wiederholt berühren, um den Wiederholungsmodus ein- und auszuschalten.

☞: Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) wiederholen.

☞: Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) im normalen Wiedergabemodus wiedergeben.

### Funktionen zum Durchsuchen von Musik

(nur für Geräte verfügbar, die über USB angeschlossen sind)

Die Musikdateien können nach verschiedenen Kriterien sortiert werden. Zum Durchsuchen von Musikdateien, die auf einem verbundenen USB-Gerät gespeichert sind, stehen zwei Optionen zur Auswahl.

#### Durchsuchen über das Hauptmenü

Um die aktuell aktive USB-Quelle zu ändern, **Medien** und dann die gewünschte Quelle auswählen. Das entsprechende Hauptmenü wird angezeigt.

Die Schaltfläche, die das aktuell ausgewählte Sortierkriterium anzeigt, auswählen (z. B. **Album** oder

**Interpret**). Dann das gewünschte neue Sortierkriterium auswählen. Die Dateien werden sortiert.

**Liste** und dann den gewünschten Titel auswählen.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet.

**Durchsuchen über das Gerätemenü OPTIONEN** und dann **Musikdateien** auswählen.

Zum Ändern der aktuell aktiven USB-Quelle **Andere** auswählen.

Das gewünschte Sortierkriterium, z. B. **Alben** oder **Interpreten**, und dann den gewünschten Titel auswählen.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet.

### Bilder anzeigen

Das System bietet die Möglichkeit, auf einem USB-Gerät gespeicherte Bilder anzuzeigen.

### Bildbetrachter aktivieren

USB-Gerät anschließen ⇨ 28.

Wenn das Gerät bereits angeschlossen, der Bildbetrachter aber nicht aktiv ist:

🎵 drücken, **OPTIONEN** und dann **Menü Fotos** auswählen.

Wählen Sie das gewünschte Bild aus.

Eine Diashow aller gespeicherten Bilddateien wird automatisch gestartet.



Den Bildschirm berühren, um die Menüleiste anzuzeigen.

**Vorheriges oder nächstes Bild anzeigen**

Drücken Sie auf ◀◀ oder ▶▶.

## Diashow starten oder beenden

Wählen Sie ▶ aus, um die auf dem USB-Gerät gespeicherten Bilder als Diashow anzuzeigen.

II berühren, um die Diashow zu beenden.

## Smartphone-Apps nutzen

### Mobiltelefonprojektion

Die Mobiltelefonprojektionsanwendungen Apple CarPlay und Android Auto zeigen ausgewählte Apps des Smartphones auf dem Info-Display an und können direkt über die Infotainment-Bedienelemente bedient werden.

Überprüfen Sie beim Gerätehersteller, ob diese Funktion mit Ihrem Smartphone kompatibel ist und ob die Anwendung in dem Land verfügbar ist, in dem Sie gerade aufhalten.

### Vorbereitung des Smartphones

iPhone®: Sicherstellen, dass Siri® auf dem Mobiltelefon aktiviert ist.

Android-Mobiltelefon: Die App Android Auto aus dem Google Play™ Store auf das Mobiltelefon herunterladen.

### Das Smartphone anschließen iPhone

Das Mobiltelefon an den USB-Anschluss anschließen ⇨ 28.

Wenn das Mobiltelefon bereits über Bluetooth verbunden ist, wird diese Bluetooth-Verbindung beim Verbinden über den USB-Anschluss und Starten von Apple CarPlay getrennt.

### Android-Handys


Das Mobiltelefon über Bluetooth verbinden ⇨ 50 und das Mobiltelefon dann an den USB-Anschluss anschließen ⇨ 28.

### Mobiltelefonprojektion starten

☐☐ und dann **Apple CarPlay** oder **Android Auto** drücken.

Der angezeigte Bildschirm für die Mobiltelefonprojektion ist von Ihrem Smartphone und der Softwareversion abhängig.

**Rückkehr zum Infotainment-  
Bildschirm**

Beispielsweise die Taste  am  
Bedienfeld drücken.



# Navigation

Allgemeine Informationen .....	33
Benutzung .....	35
Zieleingabe .....	38
Zielführung .....	43

## Allgemeine Informationen

Dieses Kapitel beschreibt das integrierte Navigationssystem, das eine Routenführung zum gewünschten Ziel bietet.

Die aktuelle Verkehrslage wird bei der Routenberechnung berücksichtigt. Zu diesem Zweck empfängt das Infotainment System mittels RDS-TMC Verkehrsmeldungen im aktuellen Empfangsgebiet.

Das Navigationssystem kann jedoch Verkehrsereignisse, kurzfristig geänderte Verkehrsregeln und plötzliche auftretende Gefahren und Probleme (wie Straßenarbeiten) nicht berücksichtigen.

### Achtung

Der Einsatz des Navigationssystems entbindet den Fahrer nicht von seiner Verpflichtung zu korrektem und aufmerksamem Verhalten im Straßenverkehr. Die geltenden Verkehrsregeln müssen jederzeit beachtet werden. Widersprechen die Navi-

gationsanweisungen den Verkehrsregeln, haben die Verkehrsregeln immer Vorrang.

## Funktionsweise des Navigationssystems

Position und Bewegung des Fahrzeugs werden mittels Sensoren vom Navigationssystem erfasst. Die zurückgelegte Strecke wird anhand des Fahrzeugtachometer-Signals ermittelt (Drehbewegungen auf gekrümmten Ebenen durch einen Sensor). Die Position wird mittels GPS-Satelliten (Global Positioning System) ermittelt.

Durch den Abgleich der Sensorsignale mit der digitalen Landkarte kann die Position auf ca. 10 m genau errechnet werden.

Das System arbeitet auch bei schlechtem GPS-Empfang. Die Ermittlung des Standorts ist in diesem Fall jedoch weniger genau.

Nach Eingabe der Zieladresse oder eines Sonderziels (nächste Tankstelle, Hotel usw.) wird die Route vom aktuellen Standort zum gewählten Ziel berechnet.

Die Zielführung erfolgt durch Sprachausgabe, durch einen Richtungspfeil und mit Hilfe eines mehrfarbigen Kartenausschnitts.

### Wichtige Informationen

#### TMC-Verkehrsinformationssystem und dynamische Zielführung

Das TMC-Verkehrsinformationssystem empfängt von TMC-Radiosendern alle aktuellen Verkehrsinformationen. Diese Informationen werden bei der Routenberechnung berücksichtigt. Dabei wird die Strecke so geplant, dass Verkehrsbehinderungen gemäß voreingestellten Kriterien umfahren werden.

Voraussetzung für die Nutzung von TMC-Verkehrsinformationen ist der Empfang von TMC-Sendern in der betreffenden Region.

#### Echtzeit-Navigation

Wenn die Datenfreigabe und die Positionsbestimmung aktiviert sind, zeigt das Navigationssystem Online-Verkehrsinformationen sowie Online-Informationen zu Parkplätzen, Kraftstoffpreisen und Witterungsbedingungen. Die Dienste können jederzeit durch Deaktivieren der Datenfreigabe und Positionsbestimmung beendet werden.

Die Datenfreigabe und die Positionsbestimmung können im Datenschutzmenü in den **Systemparameter** aktiviert bzw. deaktiviert werden.

Netzwerk und verbundene Dienste  
⇨ 10.

Das Datenschutzmenü und das Menü für die verbundenen Dienste können auch über das Nachrichtensymbol auf dem Bildschirm aufgerufen werden.

#### Kartendaten

Alle erforderlichen Kartendaten sind im Infotainment System gespeichert.

Kartenaktualisierungen sind beim Opel Service Partner und im myOpel-Kundenportal verfügbar. Um die

Kartenaktualisierungen vom Opel-Kundenportal herunterzuladen, sind ein myOpel-Konto und ein leerer USB-Stick mit mindestens 32 GB Speicher und FAT 32-/Formatierung erforderlich.

Die Kartendaten auf einen Computer herunterladen und auf dem USB-Stick entpacken.


Um die Kartendaten im Infotainment-System zu aktualisieren, den USB-Stick am Infotainment-System anschließen, die Navigationsfunktion auswählen und die auf dem Info-Display angezeigten Schritte befolgen.

Die Installation der Kartenaktualisierung dauert bis zu 1 Stunde. Während der Installation nicht den Motor ausschalten.

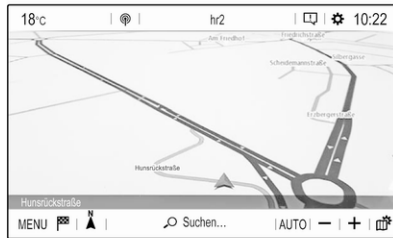
Bestimmte Funktionen des Infotainment-Systems, z. B. die Navigation, sind während der Installation nicht verfügbar.

## Benutzung

### Informationen zur Kartenansicht

Auf  drücken, um die Navigationskarte mit der Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen.

### Zielführung nicht aktiv



- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Der aktuelle Standort wird durch einen Pfeil angezeigt.
- Der Straßename der aktuellen Position erscheint links unten in der Kartenansicht.

### Zielführung aktiv



- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Die aktive Route wird durch eine farbige Linie markiert.
- Das fahrende Fahrzeug wird durch einen in Fahrtrichtung zeigenden Pfeil dargestellt.
- Das nächste Abbiegemanöver wird in einem separaten Feld links unten in der Kartenansicht angezeigt.

Je nach Situation werden eventuell außerdem Informationen zur


Fahrspur oder zum übernächsten Abbiegemanöver angezeigt.

- Rechts oben in der Kartenansicht werden Ankunftszeit und verbleibende Entfernung bis zum Ziel angezeigt.

### Kartenansicht anpassen


#### Kartenansichten

Es gibt drei verschiedene Kartenansichten: **Nördlich orientiert**, **Ausrichtung Fahrzeug** und **Perspektive**.

Wiederholtes Drücken auf  wechselt zwischen diesen Kartenansichten.

#### Kartenfarben

Die Farbgebung des Kartenbildschirms kann je nach Umgebungslichtbedingungen angepasst werden (helle Farben für die Tagansicht und dunkle Farben für die Nachtansicht).

 berühren, um auf der rechten Displayseite ein Menü einzublenden.



Wiederholt **Kartenfarbe** auswählen, um zwischen hellen und dunklen Farben zu wechseln.

### Sonderzielsymbole auf der Karte

Sonderziele sind Orte von allgemeinem Interesse, beispielsweise Tankstellen oder Parkplätze.

Die auf der Karte anzuzeigenden Sonderzielkategorien können vom Benutzer ausgewählt werden.

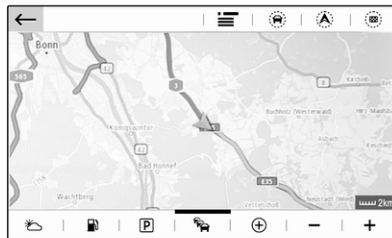
Die gewünschten Sonderzielkategorien aktivieren. Die Kartenansicht wird entsprechend angepasst.

Alternativ mit **Detail Karte** ein Menü mit verschiedenen POI-Kategorien und -Unterkategorien aufrufen. Die gewünschten Sonderzielkategorien aktivieren.

### Verkehrereignisse

Verkehrereignisse können auf der Karte angezeigt werden. Zusatzinfos zu diesen Ereignissen lassen sich in einer Liste anzeigen.

Mit **Ansicht Karte** zu einer anderen Kartenansicht mit neuen Menüoptionen wechseln.



Die Kartenansicht wechselt in den Modus **Nördlich orientiert**, wobei eventuell ein größerer Teil der Route angezeigt wird.

Stausymbol berühren, um Verkehrereignisse auf der Karte anzuzeigen. berühren, um eine Liste mit Information zu den Verkehrereignissen aufzurufen.

Zur Anzeige eines anderen Kartenabschnitts:

berühren, um die Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen.

berühren, um die gesamte Route anzuzeigen.

berühren, um die Umgebung des Ziels anzuzeigen.

Zur Rückkehr zur Standard-Navigationsansicht berühren.

## Autozoom-Funktion



Bei aktivierter Autozoom-Funktion (unterhalb der Kartenansicht wird **AUTO** angezeigt) wird die Zoomstufe automatisch geändert, wenn während der aktiven Zielführung demnächst ein Abbiegemanöver erfolgen soll. So hat man immer einen guten Überblick über das betreffende Manöver.

Bei deaktivierter Autozoom-Funktion bleibt die Zoomstufe während der gesamten Zielführung unverändert. Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Funktion:

**MENU, Einstellungen** und dann die Registerkarte **Kart.ansicht** auswählen.

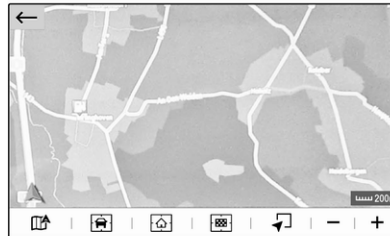
**Automatische Zoomeinstellung** aktivieren oder deaktivieren.

## Kartenhandhabung


### Sichtbaren Kartenausschnitt verschieben

Finger an eine beliebige Stelle des Displays setzen und in die gewünschte Richtung ziehen.


Die Karte wird entsprechend verschoben und ein neuer Kartenausschnitt angezeigt. Es erscheinen neue Schaltflächen.



: Zur Umgebung des aktuellen Standorts zurückkehren.

: Umgebung der Heimatadresse anzeigen.

: Umgebung des Ziels anzeigen.

Zur Rückkehr zur Standard-Navigationsansicht  auswählen.


### Sichtbaren Kartenausschnitt zentrieren

Gewünschte Position im Display berühren, um die Karte um diesen Ort zu zentrieren.

Die entsprechende Position wird mit einem roten  markiert und die Adresse der Position in einem Textfeld angezeigt.

### Manuelles Zoomen

Zum Heranzoomen an einen ausgewählten Kartenstandort den Bildschirm mit zwei Fingern berühren und die beiden Finger voneinander weg bewegen.

Alternativ  unter der Kartenansicht berühren.

Zum Herauszoomen und Anzeigen eines größeren Bereichs um den aktuellen Standort den Bildschirm mit zwei Fingern berühren und die beiden Finger zueinander bewegen.

Alternativ **←** unter der Kartenansicht berühren.

### Routenüberblick anzeigen

**☰** berühren, **Einsicht Karte** auswählen und **📍** berühren.

Die Kartenansicht wechselt zu **Nördlich orientiert** und zeigt einen Überblick über die aktuelle Route.



Zur Rückkehr zur Standard-Navigationsansicht **←** berühren.

## Sprachführung

Der Zielführungsprozess kann durch Sprachansagen vom System unterstützt werden.

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Funktion:

Im Navigations-Hauptmenü **MENU**, **Einstellungen** und die Registerkarte **Vokal** auswählen.

**Meldungen Zielführung aktivieren** aktivieren oder deaktivieren.

### Navigations-Einstellungen

Im Navigations-Hauptmenü **MENU** und **Einstellungen** auswählen, um das entsprechende Menü mit verschiedenen Einstellungen für die Navigation anzuzeigen.

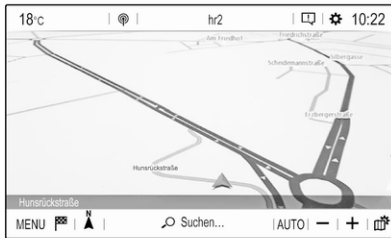


Bitte die verschiedenen Einstellungen ausprobieren. Einige wurden bereits oben beschrieben, weitere folgen in den nächsten Abschnitten.

## Zieleingabe

Das Navigationssystem bietet verschiedene Möglichkeiten, das Ziel der Zielführung einzugeben.

**⌘** drücken, um das Hauptmenü der Navigation zu öffnen.



## Adresse auf der Karte auswählen

Die gewünschte Position auf der Karte berühren. Die Karte wird um diese Position zentriert.

Die entsprechende Position wird mit einem roten 📍 markiert und die Adresse der Position in einem Textfeld angezeigt.

Zum Starten der Zielführung ▲ auswählen.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ↗ 43.

## Schnelle Adress- oder Sonderzielsuche

**Suchen...** auswählen. Ein Menü mit einer Liste der zuletzt verwendeten Ziele und eine Tastatur werden angezeigt.



Um den Bereich für die Adress- oder Sonderzielsuche einzuschränken, ☰ und dann die gewünschte Option auswählen.

Um die Tastatur auszublenden und die gesamte Liste anzuzeigen, ☹ auswählen. Um erneut die Tastatur anzuzeigen, ☰ auswählen.

Um nur nach Sonderzielen zu suchen, die Registerkarte **POI** auswählen.

Eine Adresse oder einen Suchbegriff eingeben. Sobald mit der Eingabe begonnen wird, werden übereinstimmende Adressen gesucht und die Ergebnisliste aktualisiert.

Wählen Sie den gewünschten Listeneintrag aus.

Je nach Situation und Auswahl kann das Navigationssystem auf verschiedene Weisen reagieren:

- Wenn der ausgewählte Listeneintrag eine gültige Zieladresse ist und die Zielführung momentan nicht aktiv ist:

Das Hauptmenü der Navigation wird erneut angezeigt und die Zielführung gestartet.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ↗ 43.

- Wenn der ausgewählte Listeneintrag eine gültige Zieladresse darstellt, die Zielführung aber bereits aktiv ist:

Es wird die Frage eingeblendet, ob die neue Adresse das alte Ziel





Anschließend kann die gespeicherte Adresse in der Zielliste **Favoriten** oder **Kontakte** besonders einfach als Zieladresse ausgewählt werden (siehe unten).

## Ziellisten

**MENU** und dann **Meine Ziele** auswählen.



**Frühere** auswählen, um eine Liste aller zuletzt eingegebenen Ziele anzuzeigen.

**Favoriten** auswählen, um alle Ziele anzuzeigen, die zuvor als Heimatadresse, Arbeitsadresse oder bevorzugte Adresse gespeichert wurden.

**Kontakte** auswählen, um eine Liste mit Kontaktnamen und verknüpften Adressen anzuzeigen, die zuvor in den persönlichen Kontakten gespeichert wurden.

Um die Zielführung zu einer Adresse zu starten, einen Listeneintrag auswählen.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ↪ 43.

## Sonderziele

Sonderziele sind bestimmte Orte von allgemeinem Interesse, z. B. Tankstellen, Parkplätze oder Restaurants.

Im Navigationssystem ist eine große Zahl vordefinierter Sonderziele gespeichert, die auf der Karte angezeigt werden (sofern aktiviert ↪ 35).

### Sonderziel auf der Karte auswählen

Das Symbol des gewünschten Sonderziels auf der Karte berühren. Die Karte wird um diese Position zentriert.

Das Symbol erneut berühren.

Die entsprechende Position wird mit einem roten 📍 markiert und die Adresse der Position in einem Textfeld angezeigt.

Zum Starten der Zielführung ▲ auswählen.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ↪ 43.

### Liste der Sonderziele in der Nähe eines Standorts anzeigen

Die gewünschte Position auf der Karte berühren. Die Karte wird um diese Position zentriert.

Die entsprechende Position wird mit einem roten 📍 markiert und die Adresse der Position in einem Textfeld angezeigt.

📍 berührt lassen.

Eine Liste der Sonderziele in der Umgebung des Standorts wird angezeigt.

Das gewünschte Sonderziel auswählen, um die Zielführung zu starten.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ↪ 43.

**Sonderziele nach Kategorien suchen**  
**MENU** und dann **POI** auswählen.



Eine Hauptkategorie (z. B. **Reise**) und dann eine Unterkategorie (z. B. **Flughafen**) von Sonderzielen auswählen. Daraufhin wird ein neues Menü angezeigt.

Einen Suchbereich auswählen (z. B. **Fahrz.umgebung**), um die Suche zu verfeinern.

Nach Abschluss der Sonderzielsuche das gewünschte Sonderziel auswählen.

Um an einem anderen Standort nach Sonderzielen zu suchen, **Adresse** auswählen.

Um mit Schlüsselwörtern nach Sonderzielen zu suchen, **Suchen** auswählen.

Mit **Schlüsselwörtern suchen** **MENU** und dann **Suchen** auswählen, ein Schlüsselwort eingeben, z. B. „Bahnhof“, einen Ortsnamen eingeben oder auswählen und die Eingabe bestätigen.

Nach Abschluss der Sonderzielsuche das gewünschte Sonderziel auswählen.

## Routen mit Wegpunkten

Ein Wegpunkt ist ein Zwischenziel, das bei der Berechnung der Route zum Endziel berücksichtigt wird. Beim Erstellen einer Route mit Wegpunkten können ein oder mehrere Wegpunkte hinzugefügt werden.

Das Endziel der Route eingeben oder auswählen und die Zielführung starten.

Während einer aktiven Zielführung **MENU** und dann **Route / Etappen** auswählen.



**Etappe hinzuf.** auswählen und dann eine Option für die Adresseingabe auswählen, z. B. **POI finden**.

Eine neue Adresse eingeben oder auswählen. Die Adresse wird in die Liste der Wegpunkte eingefügt.

Geben Sie je nach Wunsch weitere Wegpunkte wie oben beschrieben ein.

Reihenfolge der Wegpunkte ändern: **↑↓** berühren und dann die Listeneinträge durch Berühren der Pfeilschaltflächen nach oben oder unten verschieben.

**Route ber.** auswählen, um die Route unter Berücksichtigung der geänderten Reihenfolge neu zu berechnen.

Um zum Hauptmenü der Navigation zurückzukehren, **Beenden** auswählen.

Um eine detaillierte Liste der Route mit Wegpunkten anzuzeigen, die Registerkarte **Maneuver** auswählen.

ROUTE UND ETAPPEN			
←	Etappe hinout	60 m	Alexanderstraße Turn right
☰	Ansicht Route	400 m	B1/B5 Alexanderstraße Turn right
●	Beenden	8 km	Wexstraße, Tegel Turn right
		8 km	A100, Magdeburg Bear left
		9 km	A100 Turn right
Etappen		Maneuver	

## Zielführung

Die Zielführung durch das Navigationssystem erfolgt mit Hilfe von visuellen Anweisungen und Aufforderungsansagen (Sprachausgabe).

## Visuelle Anweisungen

Auf dem Display werden visuelle Anweisungen angezeigt.



## Hinweis

Bei aktiver Zielführung werden Abbiegemanöver der Navigationsanwendung im Instrumentendisplay angezeigt, auch wenn gerade eine andere Anwendung aktiv ist.

## Sprachführung

Die Navigationssprachansagen teilen Ihnen mit, welche Abzweigung Sie nehmen müssen, wenn Sie sich einer Kreuzung nähern und abbiegen müssen.

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Aufforderungsansagefunktion im Hauptmenü der Navigation **MENU** auswählen. Dann **Einstellungen** auswählen, die Registerkarte **Vokal** auswählen und **Meldungen Zielführung aktivieren** aktivieren oder deaktivieren.

Wenn Aufforderungsansagen aktiviert sind, kann zusätzlich festgelegt werden, ob Straßennamen ausgesprochen werden sollen.

Zur erneuten Wiedergabe der letzten Sprachführungsanweisung den Abbiegepeil links im Bildschirm berühren.

## Einstellungen für die Zielführung

Im Hauptmenü der Navigation **MENU** auswählen. Dann **Zielführungskriterien** auswählen, um das entsprechende Menü anzuzeigen.



Beim Öffnen des Menüs berechnet das Navigationssystem automatisch mehrere alternative Routen, beispielsweise die schnellste oder umweltfreundlichste Route.

Um die verschiedenen Routenalternativen auf einer Karte anzuzeigen, **In Karte anzeigen** auswählen.

Wenn beispielsweise Autobahnen vermieden werden sollen, die entsprechende Option auf **OFF** stellen.

### Staumfahrung

Beim Ermitteln einer Route zu einem Ziel werden die Verkehrseignisse berücksichtigt.

Während der aktiven Zielführung kann die Route basierend auf eingehenden Meldungen zum Verkehr geändert werden.

Für **Staumfahrung** stehen drei Optionen zur Auswahl:

Wenn das System die Route unter Berücksichtigung der Verkehrseignisse automatisch neu berechnen soll, **Automatisch** auswählen.

Wenn das System vor dem Ändern der Route eine Bestätigung vom Benutzer anfordern soll, **Manuell** auswählen.

Wenn Verkehrseignisse keine Neuberechnung der Route auslösen sollen, **Kein** auswählen.

### Zielführung starten, abbrechen und fortsetzen

Zum Starten der Zielführung eine Zieladresse eingeben oder auswählen ↻ 38. Je nach Situation kann die Zielführung automatisch starten, oder es müssen zuerst einige Anweisungen auf dem Bildschirm befolgt werden.

Um die Zielführung abzubrechen, im Hauptmenü der Navigation **MENU** und dann **ZIELFÜHRUNG BEENDEN** auswählen.

Um eine abgebrochene Zielführung wieder aufzunehmen, im Hauptmenü der Navigation **MENU** und dann **ZIELFÜHR. WIEDER AUFNEHM.** auswählen.

### Liste der Abbiegungen

Das nächste Abbiegemanöver wird links im Bildschirm angezeigt.

Um eine Liste aller bevorstehenden Abbiegemanöver einer aktiven Route anzuzeigen, im Hauptmenü der Navigation **MENU** auswählen. Dann **Route / Etappen** und dann die Registerkarte **Maneuver** auswählen.



# Sprachsteuerung

Allgemeine Informationen .....	46
Benutzung .....	47

## Allgemeine Informationen

### Integrierte Sprachsteuerung

Die integrierte Sprachsteuerung des Infotainment Systems ermöglicht die Bedienung verschiedener Funktionen des Infotainment Systems per Spracheingabe. Sie erkennt Befehle und Zahlenfolgen unabhängig vom jeweiligen Sprecher. Die Befehle und Zahlenfolgen können ohne Pause zwischen den einzelnen Wörtern gesprochen werden.

Bei Fehlbedienung bzw. falschen Befehlen gibt Ihnen die Sprachsteuerung visuelles und / oder akustisches Feedback und fordert Sie zur erneuten Eingabe des gewünschten Befehls auf. Die Sprachsteuerung bestätigt außerdem wichtige Befehle und fragt bei Bedarf nach.

Die Befehle zum Ausführen von Aufgaben können auf unterschiedliche Weise eingegeben werden.

### Hinweis

Damit Gespräche im Fahrzeug nicht zu einer versehentlichen Ansteuerung der Systemfunktionen führen, startet die Sprachsteuerung erst nach ihrer Aktivierung.

### Hinweise

#### Sprachunterstützung

- Nicht alle der für das Display des Infotainment-Systems verfügbaren Sprachen können auch für die Sprachsteuerung genutzt werden.
- Wenn die für das Display ausgewählte Sprache nicht von der Sprachsteuerung unterstützt ist, ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

In einem solchen Fall müssen Sie eine andere Sprache für das Display wählen, wenn das Infotainment System über Sprachbefehle gesteuert werden soll.

Ändern der Displaysprache ⇨ 18.

### Adresseingabe für Ziele im Ausland

Um eine ausländische Zieladresse über die Sprachsteuerung einzugeben, müssen Sie die Sprache des Info-Displays in die Sprache des entsprechenden Lands ändern.

Wenn für das Display beispielsweise die englische Sprache eingestellt ist und Sie über die Sprachsteuerung ein Ziel in Frankreich eingeben möchten, müssen Sie zuerst die Display-Sprache in Französisch ändern.

Zum Ändern der Display-Sprache siehe „Sprache“ im Kapitel „Systemeinstellungen“ ↗ 18.

### Eingabereihenfolge für Zieladressen

Die Reihenfolge, in der die Bestandteile der Adresse über die Sprachsteuerung eingegeben werden müssen, hängt vom Zielland ab.

Wenn die Sprachsteuerung die Adresseingabe ablehnt, den Befehl mit einer anderen Reihenfolge der Adresselemente wiederholen.

## Sprachübertragung

Die Funktion der Sprachübertragung des Infotainment Systems ermöglicht die Verwendung der Sprachsteuerungsbefehle auf Ihrem Smartphone.

Die Sprachübertragung ist über die Telefonprojektionsanwendungen Apple CarPlay und Android Auto verfügbar ↗ 31.

## Benutzung

### Integrierte Sprachsteuerung

#### Sprachsteuerung aktivieren

##### Hinweis

Während eines aktiven Anrufs ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

#### Aktivierung über die Taste am Lenkrad



 am Lenkrad drücken.

Die Audioanlage wird stummgeschaltet, per Ansage ergeht die Aufforderung zum Sprechen eines Befehls, und auf dem Display werden Hilfemenu mit den wichtigsten aktuell verfügbaren Befehlen angezeigt.


Nach der Wiedergabe eines Pieptons ist die Sprachsteuerung zur Spracheingabe bereit.

Jetzt können Sie einen Sprachbefehl für eine Systemfunktion geben (z. B. Wiedergabe eines gespeicherten Radiosenders).

### Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

Die Lautstärketaste am Lenkrad nach oben  (Lautstärke erhöhen) bzw. nach unten  (Lautstärke senken) drücken.


### Aufforderungsansage unterbrechen

Erfahrene Benutzer können die aktuelle Aufforderungsansage durch kurzes Drücken auf  am Lenkrad unterbrechen.

Alternativ den Sprachbefehl „Dialogmodus auf Expertenstufe festlegen“ sagen.

In diesem Fall wird sofort der Signalton wiedergegeben und Sie können ohne zu warten einen Befehl sprechen.

**Eine Dialogsequenz abbrechen**

Um eine Dialogsequenz abzubrechen und die Spracherkennung zu deaktivieren,  am Lenkrad drücken.


Wenn eine bestimmte Zeit lang kein Sprachbefehl gegeben wird oder die Sprachbefehle vom System nicht erkannt werden, wird die laufende Dialogsequenz automatisch abgebrochen.

**Bedienung über Sprachbefehle**

Die Anweisungen der Sprachausgabe und auf dem Display befolgen.


Beachten Sie folgende Tipps, um beste Ergebnisse zu erzielen:

- Hören Sie die Aufforderungsansage an und warten Sie auf den Signalton, bevor Sie einen Befehl sprechen oder antworten.
- Die Beispiele unten auf dem Display lesen.




- Die Aufforderungsansage kann durch erneutes Drücken auf  unterbrochen werden.
- Warten Sie auf den Signalton und sprechen Sie auf natürliche Weise, nicht zu schnell und nicht zu langsam.

Die meisten Befehle können als einzelner Befehl gesprochen werden.


**Sprachübertragung****Sprachsteuerung aktivieren**

 am Lenkrad gedrückt halten, bis eine Sprachsteuerungssitzung gestartet wird.

**Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen**

 am Bedienfeld drehen oder die Lautstärketaste am Lenkrad nach oben  (Lautstärke erhöhen) bzw. nach unten  (Lautstärke senken) drücken.

**Sprachsteuerung deaktivieren**

Drücken Sie  am Lenkrad. Die Sprachsteuerungs-Session ist beendet.



# Mobiltelefon

Allgemeine Informationen .....	49
Bluetooth-Verbindung .....	50
Notruf .....	51
Bedienung .....	52
Mobiltelefone und Funkgeräte .....	55

## Allgemeine Informationen

Die Telefonfunktion bietet die Möglichkeit, Telefongespräche über ein Fahrzeugmikrofon und die Fahrzeuglautsprecher zu führen sowie die wichtigsten Mobiltelefonfunktionen über das Infotainment System im Fahrzeug zu bedienen. Um die Telefonfunktion nutzen zu können, muss das Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment System verbunden sein.

Nicht alle Telefonfunktionen werden von jedem Mobiltelefon unterstützt. Die verfügbaren Telefonfunktionen hängen vom jeweiligen Mobiltelefon und dem Netzbetreiber ab. Weitere Informationen hierzu sind in der Bedienungsanleitung zu Ihrem Mobiltelefon zu finden und können bei Ihrem Netzbetreiber erfragt werden.

## Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

### **Warnung**

Mobiltelefone wirken sich auf die Umgebung aus. Aus diesem Grund wurden Sicherheitsvorschriften und Anweisungen erarbeitet. Vor Verwendung der Telefonfunktion die entsprechende Anleitung lesen.

### **Warnung**

Die Verwendung der Freisprecheinrichtung während der Fahrt kann gefährlich sein, weil Telefonieren die Konzentration beeinträchtigt. Vor Verwendung der Freisprecheinrichtung das Fahrzeug parken. Die Vorschriften des jeweiligen Landes befolgen.

Die besonderen Vorschriften beachten, die in bestimmten Gebieten gelten können, und das Mobiltelefon immer ausschalten,

wenn die Verwendung von Mobiltelefonen verboten ist, das Mobiltelefon Interferenzen verursacht oder gefährliche Situationen möglich sind.

## Bluetooth

Die Telefonfunktion ist von der Bluetooth Special Interest Group (SIG) zertifiziert.

Weitere Informationen zu den technischen Daten finden Sie im Internet unter <http://www.bluetooth.com>.

## Bluetooth-Verbindung

Bluetooth ist ein Funkstandard für die drahtlose Verbindung z. B. von Handys, Smartphones oder anderen Geräten.

## Gerät koppeln

Beim Koppeln wird ein PIN-Code zwischen dem Bluetooth-Gerät und dem Infotainment System ausgetauscht und eine Verbindung zwischen diesen beiden Komponenten hergestellt.

## Hinweise

- Es können zwei gekoppelte Bluetooth-Geräte gleichzeitig mit dem Infotainment System verbunden werden. In diesem Fall wird eines der Geräte im Freisprechmodus und das andere im Audio-Streaming-Modus verbunden. Siehe Bluetooth-Profileinstellungen unten.  
Es ist jedoch nicht möglich, zwei Geräte gleichzeitig im Freisprechmodus zu verwenden.
- Die Kopplung muss nur einmal durchgeführt werden; es sei denn, das Gerät wurde aus der Liste der gekoppelten Geräte gelöscht. Wenn das Gerät schon einmal verbunden war, stellt das Infotainment System die Verbindung automatisch her.
- Der Bluetooth-Betrieb reduziert deutlich die Akkulaufzeit des Mobilgeräts. Verwenden Sie deshalb den USB-Anschluss zum Aufladen des Geräts.

## Neues Gerät koppeln

1. Die Bluetooth-Funktion des Bluetooth-Geräts aktivieren. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.
2. Wenn bereits ein anderes Bluetooth-Gerät verbunden ist:
  - ☞ drücken, **OPTIONEN** auswählen, **Bluetooth-Verbindung** auswählen und dann ☞ **Suchen** berühren.
  - Wenn derzeit kein Bluetooth-Gerät verbunden ist:
    - ☞ und dann **Bluetooth-Suche** drücken.
  - Es wird nach allen Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht.
3. In der Liste das Bluetooth-Gerät auswählen, das gekoppelt werden soll.
4. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
  - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:

Die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.

- Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:

Am Infotainment System: Es wird eine Meldung mit der Aufforderung angezeigt, auf dem Bluetooth-Gerät einen PIN-Code einzugeben.

Auf dem Bluetooth-Gerät: PIN-Code eingeben und Eingabe bestätigen.

- Die gewünschten Funktionen für das gekoppelte Smartphone aktivieren und die Einstellungen bestätigen. Diese Bluetooth-Profileinstellungen können später jederzeit geändert werden (siehe unten).

Das Infotainment System und das Gerät werden gekoppelt.

- Das Telefonbuch wird automatisch in das Infotainment System heruntergeladen. Bei einigen Mobiltelefonen muss dem Infotainment System Zugriff auf das

Telefonbuch gewährt werden. Falls erforderlich, bestätigen Sie die Meldungen am Bluetooth-Gerät.

Falls diese Funktion vom Bluetooth-Gerät nicht unterstützt wird, wird eine Meldung angezeigt.

### Bedienung gekoppelter Geräte

 drücken, **OPTIONEN** und dann **Bluetooth-Verbindung** auswählen.


Eine Liste aller gekoppelten Geräte wird angezeigt.

### Bluetooth-Profileinstellungen ändern

Neben dem gewünschten gekoppelten Gerät  berühren.


Die Profileinstellungen wie gewünscht aktivieren oder deaktivieren und die Einstellungen bestätigen.

### Gekoppeltes Gerät verbinden

Gekoppelte, aber nicht verbundene Geräte sind mit  gekennzeichnet.



Zum Verbinden eines Geräts das gewünschte Gerät auswählen.


### Verbindung mit einem Gerät trennen

Das aktuell verbundene Gerät ist mit  gekennzeichnet.

Zum Trennen des Geräts das verbundene Gerät auswählen.

### Gekoppeltes Gerät löschen

Oben rechts im Display  berühren, um ein -Symbol neben jedem gekoppelten Gerät anzuzeigen.

 neben dem zu löschenden Bluetooth-Gerät berühren und die daraufhin angezeigte Meldung bestätigen.

### Notruf

#### **Warnung**

Die Herstellung einer Verbindung kann nicht unter allen Umständen garantiert werden. Deshalb bei lebenswichtigen Mitteilungen

(z. B. bei medizinischen Notfällen) keinesfalls nur auf das Mobiltelefon verlassen.

In manchen Netzen muss eventuell eine gültige SIM-Karte im Mobiltelefon eingelegt sein.

### ⚠ Warnung

In einem Versorgungsgebiet mit einem ausreichend starken Signal können Anrufe über das Mobiltelefon getätigt und empfangen werden. Unter bestimmten Bedingungen können nicht in allen Mobilfunknetzen Notrufe abgesetzt werden. Wenn bestimmte Netzwerkdienste bzw. Telefonfunktionen aktiv sind, kann es zu Problemen kommen. Näheres kann bei den lokalen Netzbetreibern erfragt werden.

Die Notrufnummern können sich je nach Region und Land unterscheiden. Die richtige Notrufnummer für die betreffende Region bitte im Voraus in Erfahrung bringen.

### Notruf tätigen

Die Notrufnummer wählen (z. B. **112**).

Die Gesprächsverbindung zur Notrufzentrale wird aufgebaut.

Antworten, wenn das Service-Personal Fragen zum Notfall stellt.

### ⚠ Warnung

Den Anruf erst beenden, wenn die Notrufzentrale dazu auffordert.

### Bedienung

Sobald zwischen Ihrem Mobiltelefon und dem Infotainment System eine Bluetooth-Verbindung besteht, lassen sich viele Funktionen Ihres Mobiltelefons über das Infotainment System steuern.

#### Hinweis

Im Freisprechmodus kann das Mobiltelefon weiterhin genutzt werden, z. B. um einen Anruf anzunehmen oder die Lautstärke anzupassen.

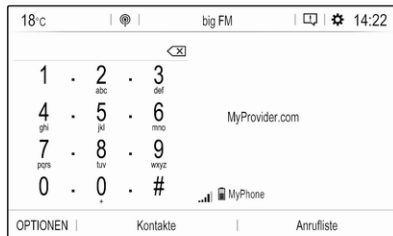
Nach dem Aufbau einer Verbindung zwischen dem Mobiltelefon und dem Infotainment System werden Daten des Mobiltelefons an das Infotainment System übertragen. Dieser Vorgang kann je nach Mobiltelefon und dem zu übertragenden Datenvolumen eine Weile dauern. In dieser Zeit ist eine Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System nur eingeschränkt möglich.

#### Hinweis

Nicht alle Mobiltelefone unterstützen die Telefonfunktion in vollem Umfang. Deshalb sind Abweichungen vom unten beschriebenen Funktionsumfang möglich.

### Telefon-Hauptmenü

Zum Öffnen des Telefon-Hauptmenüs  drücken.



### Hinweis

Das Telefon-Hauptmenü ist nur verfügbar, wenn ein Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment-System verbunden ist. Ausführliche Beschreibung ⇨ 50.

Viele Funktionen des Mobiltelefons lassen sich nun über das Telefon-Hauptmenü (und die dazugehörigen Untermenüs) sowie die Telefon-Bedienelemente am Lenkrad steuern.

## Einen Anruf tätigen

### Rufnummer eingeben

Über das Tastenfeld im Telefon-Hauptmenü eine Rufnummer eingeben.



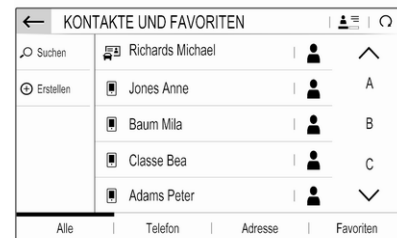
Mit der Eingabe von Ziffern werden übereinstimmende Einträge aus der Kontaktliste in alphabetischer Reihenfolge angezeigt.

Den gewünschten Listeneintrag berühren, um einen Anruf zu tätigen.


## Kontaktliste verwenden



Die Kontaktliste enthält alle Telefonbucheinträge des verbundenen Bluetooth-Geräts und alle Kontakte des Navigationssystems.

**Kontakte** und dann den gewünschten Listeneintrag auswählen.



### Kontakte suchen

Die Kontakte sind nach dem Vornamen oder nach dem Nachnamen sortiert. Um die Sortierung zu ändern,  berühren.

Um durch die Liste zu blättern, einen Buchstaben,  oder  in der Bildlaufleiste berühren.

Um einen Kontakt über die Tastatur zu suchen, **Suchen** berühren.

### Kontakt ändern oder löschen

👤 neben dem Kontakt und dann die gewünschte Option auswählen.

Foto zum Kontakt hinzufügen:

Ein USB-Gerät, auf dem das gewünschte Foto gespeichert ist, an den USB-Anschluss 🔌 28 anschließen, den Fotorahmen berühren und dann das gewünschte Foto auswählen.

Die Auswahl bestätigen, um das ausgewählte Foto in das System zu übertragen.

### Mit Ruflisten arbeiten

Alle eingehenden, ausgehenden und verpassten Anrufe werden gespeichert.

**Anrufliste** und dann die gewünschte Liste auswählen.

Den gewünschten Listeneintrag auswählen, um einen Anruf zu tätigen.

## Eingehender Anruf

Wenn ein Anruf eingeht, während ein Audiomodus (z. B. Radio oder USB) aktiv ist, wird diese Audioquelle bis zum Ende des Telefongesprächs stummgeschaltet.

Eine Meldung mit der Telefonnummer oder dem Namen des Anrufers wird angezeigt.



Zum Annehmen des Anrufs 📞 berühren.

Zum Ablehnen des Anrufs 📞 berühren.

Zum Halten des Anrufs II berühren. Zum Fortsetzen des Anrufs ▶ berühren.

Während des eingehenden Anrufs wird das folgende Menü angezeigt:



Um das Mikrofon des Infotainment Systems stummzuschalten, **Mikro AUS** berühren.

Um das Gespräch auf dem Mobiltelefon fortzusetzen (privater Modus), xξ **Privat** berühren. Um das Gespräch über das Infotainment System fortzusetzen, xξ **Privat** berühren.

**Hinweis**

Bei Verlassen des Fahrzeugs während eines Telefongesprächs im Privatmodus bleibt das Infotainment-System möglicherweise einschaltet, bis der Bluetooth-Empfangsbereich des Infotainment-Systems verlassen wurde.

**Eingehende Anrufe immer halten**

Zur Optimierung der Sicherheit kann die Mobiltelefonfunktion alle eingehenden Anrufe automatisch halten.

Zum Aktivieren dieser Funktion **OPTIONEN, Sicherheit** und dann **Automatisches Halten** auswählen.

**Kurznachrichten**

Verschiedene Schnellnachrichten können über das Infotainment System an die Kontakte gesendet werden.

**OPTIONEN** und dann **Kurznachrichten** auswählen, um eine Liste der Schnellnachrichten nach Kategorie sortiert anzuzeigen.

Um eine Schnellnachricht zu senden, die entsprechende Nachricht auswählen und dann den Kontakt wählen.

**Mobiltelefone und Funkgeräte****Einbau- und Betriebsvorschriften**

Bei Einbau und Betrieb eines Mobiltelefons müssen die fahrzeugspezifische Einbauanleitung und die Betriebsvorschriften der Hersteller des Telefons und der Freisprecheinrichtung eingehalten werden. Andernfalls kann die Betriebserlaubnis des Fahrzeugs erlöschen (EU-Richtlinie 95/54/EG).

Empfehlungen für störungsfreien Betrieb:

- Fachgerecht installierte Außenantenne, um die maximale Reichweite zu garantieren
- Maximale Sendeleistung von 10 W
- Anbringung des Mobiltelefons an einer geeigneten Stelle entsprechend dem Hinweis in der Betriebsanleitung, Abschnitt **Airbag-System**.

Lassen Sie sich über vorgegebene Einbauorte für Außenantenne oder Gerätehalter und Möglichkeiten zur Nutzung von Geräten mit einer Sendeleistung von mehr als 10 W beraten.

Der Betrieb einer Freisprecheinrichtung ohne Außenantenne in den Mobiltelefonstandards GSM 900/1800/1900 und UMTS darf nur erfolgen, wenn die maximale Sendeleistung des Mobiltelefons bei 2 W für GSM 900 oder 1 W für die anderen Frequenzbereiche liegt.

Aus Sicherheitsgründen nicht während der Fahrt telefonieren. Auch die Nutzung von Freisprecheinrichtungen kann vom Straßenverkehr ablenken.

### **⚠️ Warnung**

Funkgeräte und Mobiltelefone, die die oben genannten Mobiltelefonstandards nicht erfüllen, dürfen nur mit einer außen am Fahrzeug angebrachten Antenne verwendet werden.

### **Achtung**

Mobiltelefone und Funkgeräte können die Fahrzeugelektronik stören, wenn sie ohne Außenantenne im Fahrzeug verwendet werden, sofern nicht die oben genannten Richtlinien beachtet werden.





# Stichwortverzeichnis

<b>A</b>	
Adressbuch.....	38
Allgemeine Informationen....	27, 28, 33, 46, 49
Bluetooth.....	28
DAB.....	25
Infotainment System.....	6
Mobiltelefon.....	49
Navigation.....	33
Smartphone-Apps.....	28
USB.....	28
Anrufen	
Ankommender Anruf.....	52
Einen Anruf tätigen.....	52
Funktionen während des	
Gesprächs.....	52
Klingelton.....	52
Anzeige-Einstellungen.....	30
Audio abspielen.....	29
Audiodateien.....	28
Auto Volume.....	18
<b>B</b>	
Balance.....	17
Bedienelemente	
Infotainment-System.....	8
Lenkrad.....	8
Bedienelementeübersicht.....	8
Bedienung.....	52
CD.....	27
Externe Geräte.....	28
Menü.....	14
Mobiltelefon.....	52
Navigationssystem.....	35
Radio.....	22
Benutzung.....	10, 22, 27, 35, 47
Bilddateien.....	28
Bilder anzeigen.....	30
Bluetooth	
Allgemeine Informationen.....	28
Bluetooth-Musikmenü.....	29
Bluetooth-Verbindung.....	50
Gerät verbinden.....	28
Koppeln.....	50
Mobiltelefon.....	52
Bluetooth-Musik aktivieren.....	29
Bluetooth-Verbindung.....	50
<b>C</b>	
CD-Player.....	27
CD-Player aktivieren.....	27
<b>D</b>	
DAB	
FM-DAB-Anbindung.....	25
Dateiformate.....	28
Audiodateien.....	28
Bilddateien.....	28
Datum	
anpassen.....	18
Digital Audio Broadcasting.....	25

Display	
Helligkeit anpassen.....	18
Sprache ändern.....	18
Displaysprache ändern.....	18

**E**

Equalizer.....	17
----------------	----

**F**

Fader.....	17
------------	----

**G**

Grundsätzliche Bedienung.....	14
-------------------------------	----

**I**

Infotainment-Bedienfeld.....	8
Infotainment System einschalten.	10

**K**

Karten.....	35
Klangeinstellungen.....	17
Klingelton.....	52
Klingeltonlautstärke.....	18
Kontakte.....	38, 52
Koppeln.....	50

**L**

Lautstärke	
Auto Volume.....	18
Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkenanpassung.....	18
Klingeltonlautstärke.....	18

Lautstärke einstellen.....	10
Pieptonlautstärke beim Berühren.....	18
Sprachausgabe.....	18
Stummschaltung.....	10
Lautstärke der Sprachausgabe....	18
Lautstärkeeinstellungen.....	18
Liste der Abbiegungen.....	43

**M**

Menübedienung.....	14
Mobiltelefon	
Allgemeine Informationen.....	49
Ankommender Anruf.....	52
Bluetooth.....	49
Bluetooth-Verbindung.....	50
Funktionen während des Gesprächs.....	52
Kontakte.....	52
Notrufe.....	51
Ruflisten.....	52
Rufnummer eingeben.....	52
Telefon-Hauptmenü.....	52
Telefonbuch.....	52
Mobiltelefon aktivieren.....	52
Mobiltelefone und Funkgeräte .....	55
Mobiltelefonprojektion.....	31

**N**

Navigation	
Aktueller Standort.....	35
Kartenaktualisierung.....	33
Kartenausschnitt.....	35
Kartenhandhabung.....	35
Kontakte.....	38
Letzte Ziele.....	38
Liste der Abbiegungen.....	43
Route mit Wegpunkten.....	38
TMC-Sender.....	33, 43
Verkehrereignisse.....	43
Zieleingabe.....	38
Zielführung.....	43
Navigationssystem aktivieren.....	35
Notruf.....	51

**P**

Persönliche Einstellungen.....	18
Pieptonlautstärke beim Berühren.	18
Profileinstellungen.....	18

**R**

Radio	
Aktivierung.....	22
DAB-Meldungen.....	25
Digital Audio Broadcasting (DAB).....	25
Konfigurieren von DAB.....	25
Radio Data System (RDS).....	24
RDS konfigurieren.....	24

Regional.....	24	Stummschaltung.....	10	Voreinstellungen	
Regionalisierung.....	24	Systemeinstellungen.....	18	Sender aufrufen.....	22
Sender aufrufen.....	22	<b>T</b>		Sender speichern.....	22
Sender einstellen.....	22	Telefonbuch.....	52	<b>W</b>	
Sender speichern.....	22	TMC-Sender.....	33	Wellenbereichsauswahl.....	22
Sendersuche.....	22	<b>U</b>		<b>Z</b>	
Verwendungszweck.....	22	Uhrzeit		Zieleingabe .....	38
Voreinstellungen.....	22	anpassen.....	18	Zielführung .....	43
Wellenbereich wählen.....	22	Uhrzeit und Datum einstellen.....	18		
Radio aktivieren.....	22	USB			
Radio Data System .....	24	Allgemeine Informationen.....	28		
RDS.....	24	Gerät verbinden.....	28		
Regional.....	24	USB-Audiomenü.....	29		
Regionalisierung.....	24	USB-Bildmenü.....	30		
Route mit Wegpunkten.....	38	USB-Audio aktivieren.....	29		
Ruflisten.....	52	USB-Bild aktivieren.....	30		
<b>S</b>		<b>V</b>			
Sender aufrufen.....	22	Verkehrereignisse.....	43		
Sender speichern.....	22	Verwendungszweck			
Smartphone.....	28	Bluetooth.....	28		
Mobiltelefonprojektion.....	31	CD.....	27		
Smartphone-Apps nutzen.....	31	Menü.....	14		
Software aktualisieren.....	18	Mobiltelefon.....	52		
Sonderziele.....	38	Navigationssystem.....	35		
Sprachführung.....	35	Radio.....	22		
Sprachsteuerung.....	46	USB.....	28		
Standardmäßige					
Werkseinstellungen.....	18				

---

# Multimedia

Einführung .....	62
Grundsätzliche Bedienung .....	69
Radio .....	75
CD-Player .....	79
Externe Geräte .....	80
Sprachsteuerung .....	84
Mobiltelefon .....	87
Stichwortverzeichnis .....	94

## Einführung

Allgemeine Informationen .....	62
Bedienelementeübersicht .....	64
Benutzung .....	66

### Allgemeine Informationen

Das Infotainment System „Multimedia“ bietet Ihnen modernstes In-Car-Infotainment.

Bei Verwendung der FM-, AM- oder DAB-Radiofunktionen können bis zu 24 Sender gespeichert werden.

Der CD-Player kann Audio-CDs und MP3 / WMA-CDs abspielen.

Es können externe Datenspeicher an das Infotainment System als weitere Audioquellen angeschlossen werden; entweder über ein Kabel oder über Bluetooth®.

Darüber hinaus ermöglicht das Infotainment System die bequeme und sichere Nutzung eines Mobiltelefons im Fahrzeug.

Mit Hilfe der Mobiltelefonprojektionsfunktion können Sie bestimmte Anwendungen ihres Smartphones über das Infotainment System bedienen.

Alternativ dazu kann das Infotainment-System auch über die Bedienelemente am Lenkrad bzw. das Sprachsteuerungssystem betrieben werden.

Das durchdachte Design der Bedienelemente, der Touchscreen und die übersichtlichen Display-Anzeigen ermöglichen eine einfache und intuitive Bedienung.

#### Hinweis

Dieses Handbuch enthält eine Beschreibung der Optionen und Funktionen der verschiedenen Infotainment-Systeme. Einige Beschreibungen, auch in Bezug auf Display und Menüfunktionen, gelten aufgrund der Modellvariante, von Länderspezifikationen, Sonderausstattung oder Zubehör nicht für Ihr Fahrzeug.

#### Hinweis

Das Infotainment System enthält Drittanbieter-Software. Hinweise, Lizenzen und andere Informationen zu dieser Software sind auf <http://www.psa-peugeot-citroen.com/oss> verfügbar.

## Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

### **Warnung**

Beim Fahren stets auf Sicherheit achten. Das Infotainment System nur bedienen, wenn die Verkehrsbedingungen eine sichere Verwendung zulassen.

Zur Gewährleistung der Sicherheit ist es unter Umständen angemessen, vor der Bedienung des Infotainment Systems das Fahrzeug anzuhalten.

### **Warnung**

Die Verwendung einer Navigations-App entbindet den Fahrer nicht von seiner Verantwortung für eine korrekte, aufmerksame Haltung im Straßenverkehr. Immer die geltenden Verkehrsregeln einhalten.

## Radioempfang

Der Radioempfang kann durch Knistern, Rauschen, Verzerrungen oder Aussetzer gestört werden. Ursachen dafür sind:





- Änderungen in der Entfernung zum Sender
- Mehrwegeempfang durch Reflexionen
- Empfangslöcher

## Bedienelementeübersicht

### Bedienfeld

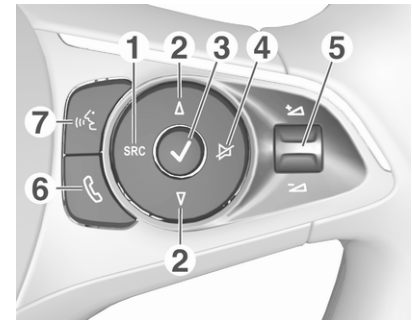




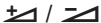



1	 ..... 66 Falls ausgeschaltet: Strom ein-/ausschalten Falls eingeschaltet: System stummschalten Drehen: Lautstärke einstellen
2	 ..... 82 Navigations-App anzeigen, wenn die Mobiltelefonprojektion aktiv ist ..... 82
3	 ..... 69 Menü Fahrzeugeinstellungen öffnen, siehe Betriebsanleitung
4	 ..... 75 Audiomenü öffnen: Radio ..... 75 CD-Player ..... 79 Externe Geräte (USB, Bluetooth) ..... 80

5	 ..... 82 Menü für Bildfunktion öffnen ..... 82
6	 ..... 69 Einstellungs Menü öffnen ..... 69
7	 ..... 90 Telefonmenü öffnen ..... 90 Mobiltelefonprojektionsbildschirm anzeigen, wenn Mobiltelefonprojektion aktiv ist ..... 82
8	Info-Display / Touchscreen mit Startmenü (das Startmenü ist nur nach Berühren des Displays mit 3 Fingern sichtbar) ..... 69
9	USB-Anschluss ..... 80

### Fernbedienung am Lenkrad



- 1 **SRC (Quelle)**  
 Audioquelle auswählen und mit ✓ bestätigen. .... 66  
 Lang drücken: System stummschalten
- 2 **Δ / ▽**  
 Bei aktivem Radio den nächsten / vorherigen eingestellten Sender auswählen ..... 75

- oder zum nächsten / vorherigen Titel oder Bild wechseln, wenn ein externes Gerät aktiv ist ..... 80
- oder nächsten / vorherigen Eintrag in der Senderliste, Medienliste, Anruf-/ Kontaktliste auswählen, wenn die Bedienung über die Fernbedienung am Lenkrad gestartet wurde.
- 3 Auswahl mit ✓ bestätigen ✓
- Auswahl bestätigen
- oder Senderliste, Medienliste öffnen
- 4 ✕
- Stummschaltung aktivieren / deaktivieren ..... 66
- 5  / 
- Drehen nach oben / unten: Lautstärke erhöhen / verringern
- 6 
- Kurz drücken: Anruf annehmen
- Lang drücken: Anruf zurückweisen, Anruf beenden ..... 90
- oder Anruf- / Kontaktliste öffnen ..... 90
- Bei aktivem Anruf: Anruf im Fortschrittsmenü öffnen
- 7 
- Kurz drücken: integrierte Sprachsteuerung aktivieren
- Lang drücken: Sprachsteuerung in Apple CarPlay™ oder Android™ Auto aktivieren, wenn das Mobiltelefon über USB angeschlossen ist. .... 85

## Benutzung


### Bedienelemente

Das Infotainment-System wird über Funktionstasten, einen Touchscreen und Menüs auf dem Display bedient.

Eingaben erfolgen wahlweise über:

- das Bedienfeld des Infotainment Systems ⇨ 64
- den Touchscreen ⇨ 69
- Audiobedienelemente am Lenkrad ⇨ 64
- Sprachsteuerung ⇨ 84


### Infotainment-System ein- oder ausschalten

 drücken. Nach dem Einschalten wird die zuletzt ausgewählte Infotainment-Quelle aktiviert.


#### Hinweis

Manche Funktionen des Infotainment-Systems sind nur bei eingeschalteter Zündung oder laufendem Motor verfügbar.

### Abschaltautomatik


Wurde das Infotainment-System bei ausgeschalteter Zündung durch Drücken auf  eingeschaltet, wird es automatisch ausgeschaltet, sobald der Eco-Modus aktiv wird.

### Lautstärke einstellen


 drehen. Die aktuelle Einstellung wird am Bildschirm angezeigt.


Beim Einschalten des Infotainment-Systems wird die zuletzt festgelegte Lautstärke eingestellt.

### Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkenanpassung

Bei aktivierter geschwindigkeitsabhängiger Lautstärkenanpassung  72 wird die Lautstärke automatisch angepasst, um Fahr- und Windgeräusche während der Fahrt auszugleichen.


### Stummschaltung

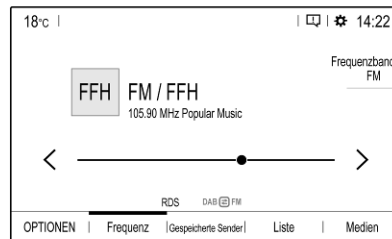
Drücken Sie auf , um das Infotainment System stummzuschalten.

Zum Beenden der Stummschaltung erneut  drücken. Die zuletzt eingestellte Lautstärke wird wieder aktiviert.

### Betriebsmodi

#### Audiomedien


Drücken auf  öffnet das Hauptmenü des zuletzt ausgewählten Audiomodus.



#### Medienquelle ändern




**Medien** zeigt das Auswahlmenü für die Medienquelle an.

### Hinweis

Ausführliche Beschreibung der Menübedienung über den Touchscreen  69.


Gewünschte Medienquelle auswählen.


Ausführliche Beschreibung:

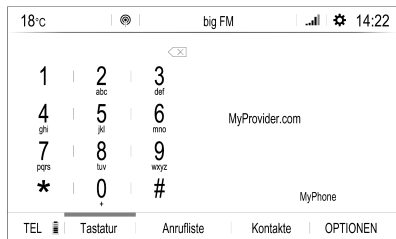
- Radiofunktionen  75
- CD-Player  79
- Externe Geräte  81

### Mobiltelefone

Vor Verwendung der Telefonfunktion muss eine Verbindung zwischen dem Infotainment System und dem Mobiltelefon hergestellt werden.

Ausführliche Beschreibung zum Vorbereiten und Erstellen einer Bluetooth-Verbindung zwischen dem Infotainment System und einem Mobiltelefon  87.

Bei angeschlossenem Mobiltelefon auf  drücken, um das Hauptmenü der Telefonfunktion zu öffnen.



Ausführliche Beschreibung der Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System ↗ 90.

## Apps

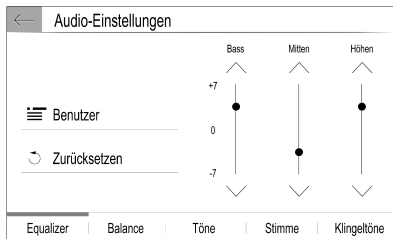
Um bestimmte Apps des Smartphones im Display des Infotainment-Systems anzuzeigen, das Smartphone anschließen.

↗ drücken und **Apple CarPlay** oder **Android Auto** berühren. Ein Menü mit auswählbaren Apps wird angezeigt.

Ausführliche Beschreibung ↗ 82.

## Einstellungen

🎵 drücken, **OPTIONEN** und dann **Audio-Einstellungen** auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.



Ausführliche Beschreibung ↗ 69.

Auf 🎵 drücken, um ein Menü für verschiedene Systemeinstellungen zu öffnen.



Ausführliche Beschreibung ↗ 69.

## Fahrzeugeinstellungen

🚗 öffnet ein Menü mit verschiedenen Fahrzeugeinstellungen.

Die Fahrzeugeinstellungen sind in der Betriebsanleitung beschrieben.

## Einstellungen

Das **Einstellungen** bietet schnellen Zugriff auf die folgenden Einstellungen:

- Dunkler Bildschirm
- Helligkeit
- Profile
- Systemkonfiguration
- Datenschutzeinstellungen

Die obere Zeile auf dem Bildschirm berühren, um das **Einstellungen** anzuzeigen.

## Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung .....	69
Klangeinstellungen .....	71
Lautstärkeinstellungen .....	72
Systemeinstellungen .....	72

## Grundsätzliche Bedienung

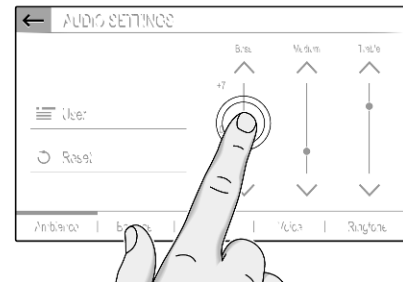
Der Bildschirm des Infotainment Systems ist berührungsempfindlich, sodass Sie die in den Menüs angezeigten Bedienelemente direkt mit den Fingern steuern können.

### Achtung

Keine spitzen oder harten Gegenstände wie Kugelschreiber, Stifte o.ä. zur Bedienung des Touchscreens verwenden.

## Menübedienung

Eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt auswählen oder aktivieren



Berühren Sie eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt.

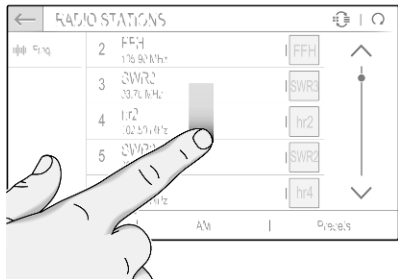
Daraufhin wird entweder die entsprechende Systemfunktion aktiviert, eine Meldung angezeigt oder ein Untermenü mit weiteren Optionen aufgerufen.

**Schaltflächen ←, X und ✓**

Bei der Navigation in Menüs ← oder X in einem beliebigen Untermenü berühren, um zur nächsthöheren Menüebene zurückzukehren.

Wenn die Schaltfläche ← oder X nicht angezeigt wird, ist die oberste Ebene des jeweiligen Menüs erreicht.

Auf bestimmten Bildschirmseiten muss nach der Auswahl von Menüelementen oder nach dem Ändern von Einstellungen zum Bestätigen ✓ berührt werden. Anderenfalls gehen alle vorgenommenen Änderungen verloren.

**In Listen blättern**

Wenn nicht alle Elemente auf dem Bildschirm angezeigt werden können, muss ein Bildlauf durch die Liste ausgeführt werden.

Zum Durchblättern einer Liste mit Menüeinträgen stehen folgende Methoden zur Verfügung:

- Einen Finger an einer beliebigen Stelle auf dem Bildschirm positionieren und nach oben oder unten streichen.

**Hinweis**

Der Druck muss konstant sein und der Finger muss mit gleichmäßiger Geschwindigkeit bewegt werden.

- ^ oder v oben/unten an der Bildlaufleiste berühren.
- Einen beliebigen Punkt der Bildlaufleiste berühren.
- Schieben Sie den Schieberegler der Bildlaufleiste mit dem Finger nach oben/unten.

**Listen aktualisieren**

⌂ berühren, um Listen manuell zu aktualisieren, zum Beispiel die Senderliste.

**Eingabefelder und Tastaturen**

Eingabefelder sind mit ↵ gekennzeichnet.

Das Eingabefeld berühren, um eine Tastatur für die Text- oder Zifferneingabe zu öffnen.

Je nach aktiver Anwendung oder Funktion werden verschiedene Tastaturen angezeigt.

**Tastaturen für die Texteingabe**


Tastaturen für die Texteingabe können verschiedene Eingabefelder enthalten. Ein Feld berühren, um es für die Texteingabe zu aktivieren.


Zur Eingabe eines Zeichens berühren Sie die entsprechende Bildschirm-taste. Die Zeicheneingabe erfolgt mit dem Loslassen der Taste.

Eine Buchstaben-Bildschirm-taste länger berühren, um die verknüpften Buchstaben in einem Popup-Menü anzuzeigen. Loslassen und dann den gewünschten Buchstaben wählen.

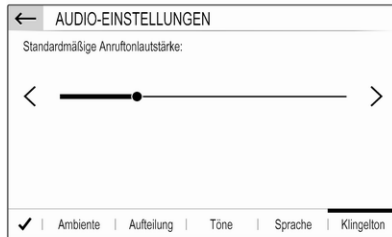
Um zur Symboltastatur zu wechseln, 0..# berühren.

Um zur Buchstabentastatur zurückzukehren oder zwischen Groß- und Kleinbuchstaben zu wechseln, **Aa** berühren.

Um zwischen normaler und alphabetischer Anordnung der Buchstaben auf der Buchstabentastatur zu wechseln,  berühren.

Um das zuletzt eingegebene Zeichen oder Symbol zu löschen,  berühren.

## Einstellungen anpassen

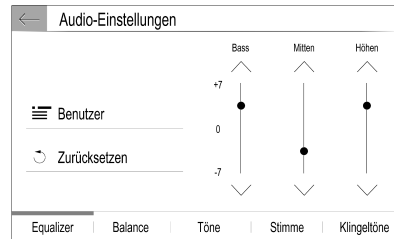


Zum Anpassen einer Einstellung wie der im Beispiel gezeigten stehen die folgenden Möglichkeiten zur Auswahl:

- Drücken Sie auf < oder >.
- Eine beliebige Stelle der Linie berühren.
- Den Schieberegler mit dem Finger verschieben.

## Klangeinstellungen

Auf , **OPTIONEN** und **Audio-Einstellungen** auswählen.



Es gibt mehrere Voreinstellungen zur Optimierung des Klangs verschiedener Musikstile (wie **Pop-Rock** oder **Klassik**).

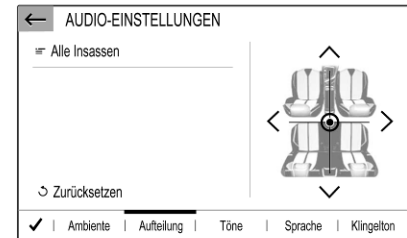
Für eine individuelle Klangeinstellung **Benutzer** auswählen. Die Einstellungen je nach Bedarf anpassen.

### Hinweis

Änderungen an Voreinstellungen wie **Pop-Rock** werden in die Einstellung **Benutzer** oder **Personalisiert** übernommen.

## Balance und Fader

Registerkarte **Balance** auswählen.



Es gibt mehrere Voreinstellungen zur Anpassung der Lautstärkeverteilung im Fahrzeug (z. B. **Alle Insassen** oder **Nur vorne**).

Zum Ändern der aktuellen Einstellung (z. B. **Alle Insassen**) in der angezeigten Liste die aktuelle Einstellung und danach die gewünschte neue Einstellung auswählen.

Die Voreinstellungen können individuell angepasst werden.

Zum Festlegen des Punktes im Innenraum mit der höchsten Lautstärke den Cursor in der Abbildung rechts im Display an den gewünschten Punkt ziehen.

Zur Rückkehr zu den Werkseinstellungen ↻ auswählen.

## Lautstärkeeinstellungen

🎵 drücken, **OPTIONEN** und dann **Audio-Einstellungen** auswählen. Dann die Registerkarte **Töne** auswählen.

### Akustische Berührungsrückmeldung

Wenn das akustische Feedback aktiviert ist, wird bei jedem Berühren einer Schaltfläche oder eines Menüpunktes ein Piepton ausgegeben.

Zum Anpassen des Tastentons **Tasten-Töne** aktivieren und dann die Einstellung anpassen.

### Automatische Lautstärkeanhebung

Aktivieren oder deaktivieren Sie **Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkeregelung**.

Wenn die Funktion aktiviert ist, wird die Lautstärke des Infotainment Systems automatisch angepasst, um die Fahrt- und Windgeräusche während der Fahrt zu kompensieren.

### Sprachausgabe

Die Registerkarte **Stimme** auswählen.

Die Lautstärke für alle Sprachausgaben des Systems anpassen.

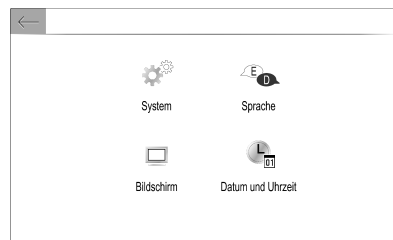
### Klingelton

Die Registerkarte **Klingeltöne** auswählen.

Klingeltonlautstärke für eingehende Anrufe anpassen.

## Systemeinstellungen

⚙️ drücken.



### System konfigurieren

**System** auswählen, um einige allgemeine Systemeinstellungen vorzunehmen, z. B.:

- Anzeige der Einheiten für Temperatur oder Kraftstoffverbrauch.
- Zurücksetzen der Systemkonfiguration auf Werkseinstellungen.
- Aktualisieren der installierten Software.



## Anzeigesprache ändern

Zum Einstellen der Sprache für Menütexe **Sprache** und danach die gewünschte Sprache auswählen.

### Hinweis

Wird die ausgewählte Anzeigesprache von der integrierten Sprachsteuerung unterstützt, wird deren Sprache entsprechend angepasst. Andernfalls ist die eingebettete Sprachsteuerung nicht verfügbar.

## Einstellen von Uhrzeit und Datum

**Datum und Uhrzeit** wählen.

Zum Einstellen von Uhrzeit und Datum die entsprechenden Registerkarten auswählen.

## Display anpassen

**Bildschirmkonfig.** wählen.

## Blätterfunktion

Registerkarte **Animation** auswählen.

Wenn lange Texte automatisch durchgeblättert werden sollen, **Automatisches Scrollen von Text** aktivieren.

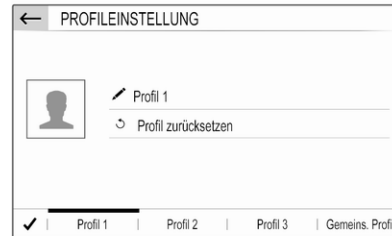
Ist **Automatisches Scrollen von Text** deaktiviert, werden lange Texte gekürzt.

## Helligkeit einstellen

**Helligkeit** auswählen und die Bildschirmhelligkeit nach Wunsch einstellen.

## Persönliche Einstellungen speichern

Um die Profileinstellungen zu öffnen, die obere Bildschirmzeile berühren und **Profile** auswählen.



In einem persönlichen Profil können mehrere Einstellungen gespeichert werden. Zum Beispiel alle aktuellen Klangeinstellungen, alle Radiovoreinstellungen und ein Telefonbuch.

Wird das Fahrzeug von mehreren Personen genutzt, können so persönliche Einstellungen jederzeit wieder aus dem Profil abgerufen werden.


Es können maximal drei persönliche Profile gespeichert werden.

Daneben gibt es ein **Gemeins. Profil**. Alle vorgenommenen Einstellungen werden automatisch in diesem Profil gespeichert. Ist kein persönliches Profil aktiviert, ist das **Gemeins. Profil** aktiv.

## Persönliches Profil speichern

Nach Programmierung aller persönlichen Einstellungen:

Registerkarte eines persönlichen Profils auswählen.

Das Eingabefeld  auswählen und einen Namen für das persönliche Profil eingeben.

Zum Schluss die Eingaben bestätigen, um sie im persönlichen Profil zu speichern.

#### **Persönliches Profil aktivieren**

Die obere Bildschirmzeile berühren. **Profile** und dann die Registerkarte mit dem Namen des persönlichen Profils auswählen.

#### **Gemeins. Profil aktivieren**

Ist ein persönliches Profil aktiviert:  
Zur Registerkarte **Gemeins. Profil** wechseln und **Profil aktivieren** auswählen.

#### **Persönliches Profil zurücksetzen**

Ein persönliches Profil kann jederzeit auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.

Das betreffende Profil aktivieren und dann **Das Profil reinitialisieren** auswählen.

#### **Gemeins. Profil zurücksetzen**

Das **Gemeins. Profil** kann jederzeit auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.

**Gemeinsames Profil zurücksetzen** und danach **Gemeins. Profil** auswählen.

# Radio

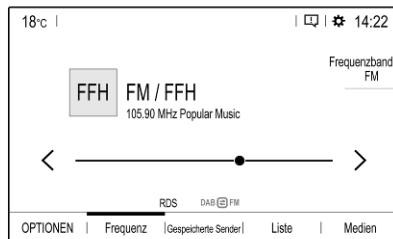
Benutzung .....	75
Radio Data System .....	76
Digital Audio Broadcasting .....	77

## Benutzung

### Radio aktivieren

🎵 drücken. Das zuletzt ausgewählte Audiohauptmenü wird angezeigt.

Wenn das Radiohauptmenü nicht aktiv ist, **QUELLEN** und dann **Radio** auswählen.



Der zuletzt gespielte Sender wird empfangen.

## Wellenbereich wählen

**OPTIONEN** auswählen und wiederholt **☰** berühren, um zwischen den verschiedenen Wellenbereichen zu wechseln.

### Sendersuche

#### Automatische Sendersuche

Kurz < oder > berühren, um den vorigen oder nächsten empfangbaren Sender wiederzugeben.

#### Manuelle Sendersuche

< oder > drücken und halten. Loslassen, wenn die gesuchte Frequenz fast erreicht wurde.

Der nächste empfangbare Sender wird gesucht und automatisch gespielt.

### Senderlisten

In den Senderlisten stehen alle empfangbaren Radiosender im aktuellen Empfangsbereich zur Auswahl.

Zum Anzeigen der Senderliste des aktuell ausgewählten Wellenbereichs **Liste** auswählen.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

### Senderlisten aktualisieren

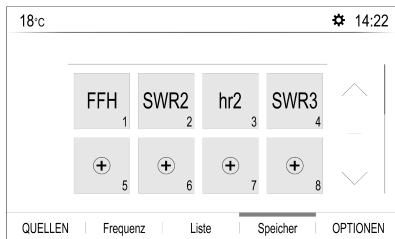
Wenn die in der Senderliste eines Wellenbereichs gespeicherten Sender nicht mehr empfangen werden können, muss die Senderliste aktualisiert werden.

Um eine Aktualisierung des zurzeit aktiven Wellenbereichs zu starten,  $\Omega$  auswählen.

### Bevorzugte Sender speichern

Bis zu 24 Sender beliebiger Wellenbereiche können als bevorzugte Sender in der Liste **Speicher** gespeichert werden.

**Speicher** auswählen, um die Speicherschaltflächen anzuzeigen.



### Aktuell eingestellten Sender speichern

Die gewünschte Schaltfläche in der Liste **Speicher** einige Sekunden lang berühren. Die entsprechende Frequenz bzw. der Sendername wird auf der Schaltfläche angezeigt.

Wenn auf einer Schaltfläche bereits ein Sender gespeichert ist, wird dieser Sender durch den neuen Sender ersetzt.

Alternativ  $\star$  **Mem** im Radiohauptmenü berühren, um den zurzeit aktiven Sender zu speichern.

### Sender einer Senderliste speichern

**OPTIONEN** und dann den gewünschten Wellenbereich auswählen.

Um einen Sender aus der Senderliste zu speichern, kurz  $\star$  neben dem gewünschten Sender berühren. Der Sender wird gespeichert und die Nummer der Senderspeichertaste wird angezeigt. Um einen Sender zu löschen, erneut  $\star$  berühren.

Alternativ den Sendernamen berühren und halten, bis der Sender gespeichert wird. Um einen Sender zu löschen, den Namen des Senders

erneut berühren und halten, bis eine entsprechende Meldung angezeigt wird.

### Sender aufrufen

Im Radiohauptmenü **Speicher** auswählen und dann kurz die Speicherschaltfläche des gewünschten Senders berühren.

## Radio Data System

Radio Data System (RDS) ist ein Service von FM-Sendern, der das Auffinden und den störungsfreien Empfang des gewünschten Senders erheblich vereinfacht.

### Vorteile von RDS

- Im Display erscheint der Programmname des Senders anstelle seiner Frequenz.
- Bei einer Sendersuche stellt das Infotainment-System nur RDS-Sender ein.

- Das Infotainment-System stellt mittels Alternativfrequenzen (AF) immer die am besten empfangbare Sendefrequenz des eingestellten Senders ein.
- Je nach empfangenem Sender zeigt das Infotainment-System Radiotext beispielsweise mit Informationen zum aktuellen Programm an.

### RDS aktivieren

Im Radiohauptmenü **OPTIONEN** auswählen und **RDS** aktivieren.

Wenn **RDS** aktiviert ist, wird in der unteren Zeile des Radiohauptmenüs **RDS** angezeigt.

### Radiotext

Bei aktiviertem RDS werden unter dem Programmnamen Informationen zum aktuell eingestellten Sender oder zum wiedergegebenen Musiktitel angezeigt.

Um die Informationen anzuzeigen bzw. auszublenden, zum Menü **OPTIONEN** wechseln und **Informationen** aktivieren bzw. deaktivieren.

### Verkehrsmeldungen

Viele RDS-Sender senden Verkehrsmeldungen. Bei aktiviertem Verkehrsfunk wird die Wiedergabe des Radios oder Mediums für die Dauer der Verkehrsmeldung unterbrochen.

Um die Verkehrsmeldungen zu aktivieren, zum Menü **OPTIONEN** wechseln und **TA** aktivieren.

Wenn **TA** aktiviert ist, wird in der unteren Zeile des Radiohauptmenüs **TA** angezeigt.

### Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) überträgt die Radiosender digital.

DAB-Sender werden durch den Programmnamen und nicht durch die Sendefrequenz gekennzeichnet.

### Allgemeine Informationen

- Mit DAB können mehrere Radioprogramme (Dienste) auf einem einzigen Ensemble gesendet werden.

- Neben hochqualitativen Audiodiensten, ist DAB auch in der Lage programmspezifische Daten und eine Vielfalt an anderen Datendiensten einschließlich Reise- und Verkehrsinformationen zu übertragen.
- Solange der DAB-Empfänger das vom Rundfunksender ausgestrahlte Signal auffangen kann (auch wenn das Signal sehr schwach ist), ist die Audiowiedergabe sichergestellt.
- Bei einem schlechten Empfang wird die Lautstärke automatisch verringert, um die Wiedergabe unangenehmer Geräusche zu vermeiden.  
Falls das DAB-Signal zu schwach ist, um vom Empfänger aufgefangen zu werden, wird der Empfang vollständig unterbrochen. Dies kann durch Aktivierung der DAB-FM Autotracking-Funktion vermieden werden (siehe unten).

- Die Überlagerung von Sendern benachbarter Frequenzen (ein Phänomen, das für den AM- und FM-Empfang typisch ist) findet bei DAB nicht statt.
- Falls das DAB-Signal von natürlichen Hindernissen oder Gebäuden reflektiert wird, verbessert sich die Empfangsqualität von DAB, wohingegen sich der AM- oder FM-Empfang in solchen Fällen in beträchtlichem Maße verschlechtert.
- Wenn der DAB-Empfang aktiviert ist, bleibt der FM-Tuner des Infotainment Systems im Hintergrund aktiv und sucht ständig nach den FM-Sendern mit dem besten Empfang. Wenn **Verkehrsmeldung** ⇨ 76 aktiviert ist, werden Verkehrsmeldungen des FM-Senders mit dem besten Empfang ausgegeben. **Verkehrsmeldung** deaktivieren, wenn der DAB-Empfang nicht von FM-Verkehrsmeldungen unterbrochen werden soll.

### FM-DAB-Anbindung

Mit dieser Funktion kann von einem FM-Sender zum entsprechenden DAB-Sender und umgekehrt gewechselt werden.

Sobald ein entsprechender DAB-Sender verfügbar ist, wird von FM zu DAB geschaltet. Deshalb sollten bevorzugte Sender als DAB-Sender gespeichert werden, um die Umschaltheufigkeit zu verringern.

Ist das Signal zu schwach für den Empfänger, wird von DAB zu FM gewechselt.

### Aktivierung

Voraussetzung zur Aktivierung der UKW-DAB-Verknüpfung ist die Aktivierung von **RDS**.

Um die UKW-DAB-Verknüpfung zu aktivieren, im Radiohauptmenü **OPTIONEN** auswählen und dann **FM-DAB** aktivieren.

Bei aktiver FM-DAB-Anbindung wird folgendes Symbol angezeigt:



### Ausschalten

Um die UKW-DAB-Verknüpfung zu deaktivieren, im Radiohauptmenü **OPTIONEN** auswählen und dann **FM-DAB** deaktivieren.

Die UKW-DAB-Verknüpfung wird automatisch deaktiviert, wenn **RDS** deaktiviert wird.

# CD-Player

Allgemeine Informationen .....	79
Benutzung .....	79

## Allgemeine Informationen

Im Ablagefach neben dem Info-Display befindet sich ein CD-Player zur Wiedergabe von Audio-CDs und MP3-CDs.

### Achtung

Auf keinen Fall DVDs, Single-CDs mit einem Durchmesser unter 8 cm oder Shape-CDs in den Audio-Player einlegen.

Es dürfen keine Aufkleber auf die CDs geklebt werden. Die Discs können im DC-Laufwerk blockieren und den Player beschädigen. Dann muss das Gerät ersetzt werden.

## Benutzung

### CD-Wiedergabe starten

Eine Audio- oder MP3-CD mit der beschrifteten Seite nach oben in den CD-Schacht hineinschieben, bis sie eingezogen wird.

Die CD-Wiedergabe startet automatisch, und das CD-Hauptmenü wird angezeigt.

Wenn bereits eine CD eingelegt ist, das CD-Hauptmenü jedoch nicht aktiv ist:

🎵 drücken, dann **Medien** und danach **CD** auswählen.

Die CD-Wiedergabe wird gestartet.

### Bedienung

Ausführliche Beschreibung der Wiedergabefunktionen für Musiktitel ↪ 81.

### Eine CD entnehmen

▲ drücken Die CD wird aus dem CD-Schacht heraus geschoben.

Wird die CD nach dem Ausschub nicht entnommen, wird sie nach einigen Sekunden wieder eingezogen.

## Externe Geräte

Allgemeine Informationen .....	80
Audio abspielen .....	81
Bilder anzeigen .....	82
Smartphone-Apps nutzen .....	82

### Allgemeine Informationen

Am Bedienfeld befindet sich ein USB-Anschluss. Im Ablagefach neben dem Info-Display kann ein weiterer USB-Anschluss vorhanden sein.

#### Achtung

Zum Schutz des Systems kein USB-Hub verwenden.

#### Hinweis

Die USB-Anschlüsse müssen immer sauber und trocken gehalten werden.

### USB-Anschlüsse

An jeden USB-Anschluss lassen sich MP3-Player, USB-Geräte, SD-Karten (über USB-Stecker / -Adapter) und Smartphones anschließen.

Das Infotainment System kann auf dem USB-Speichergerät gespeicherte Audiodateien oder Bilddateien wiedergeben bzw. anzeigen.

Beim Verbinden mit einem USB-Anschluss können verschiedene Funktionen der oben angeführten

Geräte über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment Systems gesteuert werden.

#### Hinweis

Nicht alle Zusatzgeräte werden vom Infotainment-System unterstützt.

#### Hinweis

Wenn zwei USB-Anschlüsse vorhanden sind: Zum Verwenden der Mobiltelefon-Projektionsfunktionen ↷ 82 des Infotainment Systems muss das Smartphone am USB-Anschluss des Bedienfelds angeschlossen sein. Der USB-Anschluss im Ablagefach kann nicht für Apple CarPlay verwendet werden.

### Gerät an- / abschließen

Eines der oben genannten Geräte am USB-Anschluss anschließen. Verwenden Sie falls nötig das passende Verbindungskabel. Die Musikfunktion wird automatisch gestartet.



### Hinweis

Beim Anschließen eines unlesbaren USB-Geräts erscheint eine entsprechende Fehlermeldung und das Infotainment-System wechselt automatisch zur vorherigen Funktion.

Zum Trennen eines USB-Geräts zunächst eine andere Funktion auswählen und dann das USB-Gerät trennen.

### Achtung

Das Gerät während der Wiedergabe nicht trennen. Dies kann das Gerät oder das Infotainment-System beschädigen.

### Bluetooth-Audio-Streaming

Mit der Streaming-Funktion kann auf dem Smartphone gespeicherte Musik über das Audiosystem des Fahrzeugs wiedergegeben werden.

Detaillierte Beschreibung zum Herstellen einer Bluetooth-Verbindung: ↗ 88.

Wenn die Audiowiedergabe nicht automatisch startet, muss die Wiedergabe unter Umständen auf dem Smartphone gestartet werden.

Zuerst die Lautstärke auf dem Smartphone einstellen (auf eine hohe Stufe). Dann die Lautstärke am Infotainment System einstellen.

### Dateiformate

Die Audioanlage unterstützt verschiedene Dateiformate.

### Audio abspielen

#### Musikfunktion aktivieren

USB- oder Bluetooth-Gerät verbinden ↗ 80.

Wenn das Gerät bereits verbunden ist, aber noch keine auf dem Gerät gespeicherten Musikdateien wiedergegeben werden:

🎵 drücken, **Medien** auswählen und dann die entsprechende Quelle auswählen.

Die Wiedergabe der Audiotitel beginnt automatisch.

### Wiedergabefunktionen

#### Wiedergabe unterbrechen und fortsetzen

Berühren Sie **II**, um die Wiedergabe zu unterbrechen. Die Schaltfläche ändert sich in **▶**.

Berühren Sie **▶**, um die Wiedergabe fortzusetzen.

#### Vorigen oder nächsten Titel wiedergeben

Drücken Sie auf **<** oder **>**.


#### Schnelles Vor- und Zurückspulen


Berühren Sie mehrere Sekunden lang **<** oder **>**. Beim Loslassen kehren Sie zum normalen Wiedergabemodus zurück.

Alternativ dazu können Sie den Schieberegler, der die aktuelle Position anzeigt, nach links oder rechts schieben.


#### Zufallswiedergabe

**OPTIONEN** auswählen und das Symbol **Zufall** wiederholt berühren:

: Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.

: Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) im normalen Wiedergabemodus wiedergeben.

### Titel wiederholen

**OPTIONEN** auswählen und das Symbol **Wiederholen**  wiederholt berühren, um eine der folgenden Optionen auszuwählen:

- Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) wiederholen
- Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) einmal wiederholen
- Titel der aktuell ausgewählten Liste (Album, Interpret usw.) im normalen Wiedergabemodus wiedergeben

### Bilder anzeigen

Das System bietet die Möglichkeit, auf einem USB-Gerät gespeicherte Bilder anzuzeigen.

### Bildbetrachter aktivieren

USB-Gerät anschließen  80.

Wenn das Gerät bereits angeschlossen, der Bildbetrachter aber nicht aktiv ist:

 drücken, **Menü Fotos** auswählen und dann den gewünschten Ordner und das gewünschte Bild auswählen.




Den Bildschirm berühren, um die Menüleiste anzuzeigen.

### Vorheriges oder nächstes Bild anzeigen

Drücken Sie auf  oder .

### Diashow starten oder beenden

Wählen Sie  aus, um die auf dem USB-Gerät gespeicherten Bilder als Diashow anzuzeigen.

II berühren, um die Diashow zu beenden.

### Smartphone-Apps nutzen

#### Mobiltelefonprojektion

Die Mobiltelefonprojektionsanwendungen Apple CarPlay und Android Auto zeigen ausgewählte Apps des Smartphones auf dem Info-Display an und können direkt über die Infotainment-Bedienelemente bedient werden.

Überprüfen Sie beim Gerätehersteller, ob diese Funktion mit Ihrem Smartphone kompatibel ist und ob die Anwendung in dem Land verfügbar ist, in dem Sie gerade aufhalten.

#### Vorbereitung des Smartphones

iPhone®: Sicherstellen, dass Siri® auf dem Mobiltelefon aktiviert ist.

Android-Mobiltelefon: Die App Android Auto aus dem Google Play™ Store auf das Mobiltelefon herunterladen.

### **Das Smartphone anschließen iPhone**

Das Mobiltelefon an den USB-Anschluss anschließen ⇨ 80.

Wenn das Mobiltelefon bereits über Bluetooth verbunden ist, wird diese Bluetooth-Verbindung beim Verbinden über den USB-Anschluss und Starten von Apple CarPlay getrennt. Nach dem Trennen der USB-Verbindung wird das Mobiltelefon wieder über Bluetooth verbunden.

### **Android-Handys**


Das Mobiltelefon über Bluetooth verbinden ⇨ 88 und das Mobiltelefon dann an den USB-Anschluss anschließen ⇨ 80.

### **Mobiltelefonprojektion starten**

Wenn die Telefonprojektion nicht automatisch gestartet wird,  drücken und dann **Apple CarPlay** oder **Android Auto** berühren.

Der angezeigte Bildschirm für die Mobiltelefonprojektion ist von Ihrem Smartphone und der Softwareversion abhängig.

### **Rückkehr zum Infotainment- Bildschirm**

Beispielsweise die Taste  am Bedienfeld drücken.

# Sprachsteuerung

Allgemeine Informationen .....	84
Benutzung .....	85

## Allgemeine Informationen

### Integrierte Sprachsteuerung

Die integrierte Sprachsteuerung des Infotainment Systems ermöglicht die Bedienung verschiedener Funktionen des Infotainment Systems per Spracheingabe. Sie erkennt Befehle und Zahlenfolgen unabhängig vom jeweiligen Sprecher. Die Befehle und Zahlenfolgen können ohne Pause zwischen den einzelnen Wörtern gesprochen werden.

Bei Fehlbedienung bzw. falschen Befehlen gibt Ihnen die Sprachsteuerung visuelles und / oder akustisches Feedback und fordert Sie zur erneuten Eingabe des gewünschten Befehls auf. Die Sprachsteuerung bestätigt außerdem wichtige Befehle und fragt bei Bedarf nach.

Die Befehle zum Ausführen von Aufgaben können auf unterschiedliche Weise eingegeben werden.

### Hinweis

Damit Gespräche im Fahrzeug nicht zu einer versehentlichen Ansteuerung der Systemfunktionen führen, startet die Sprachsteuerung erst nach ihrer Aktivierung.

### Hinweise

#### Sprachunterstützung

- Nicht alle der für das Display des Infotainment-Systems verfügbaren Sprachen können auch für die Sprachsteuerung genutzt werden.
- Wenn die für das Display ausgewählte Sprache nicht von der Sprachsteuerung unterstützt ist, ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

In einem solchen Fall müssen Sie eine andere Sprache für das Display wählen, wenn das Infotainment System über Sprachbefehle gesteuert werden soll.

Ändern der Displaysprache ⇨ 72.

## Sprachübertragung

Die Funktion der Sprachübertragung des Infotainment Systems ermöglicht die Verwendung der Sprachsteuerungsbefehle auf Ihrem Smartphone.

Die Sprachübertragung ist über die Telefonprojektionsanwendungen Apple CarPlay und Android Auto verfügbar ↗ 82.

## Benutzung

### Integrierte Sprachsteuerung

#### Sprachsteuerung aktivieren

##### Hinweis

Während eines aktiven Anrufs ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

#### Aktivierung über die Taste am Lenkrad



 am Lenkrad drücken.

Die Audioanlage wird stummgeschaltet, per Ansage ergeht die Aufforderung zum Sprechen eines Befehls, und auf dem Display werden Hilfemenüs mit den wichtigsten aktuell verfügbaren Befehlen angezeigt.


Nach der Wiedergabe eines Pieptons ist die Sprachsteuerung zur Spracheingabe bereit.

Jetzt können Sie einen Sprachbefehl für eine Systemfunktion geben (z. B. Wiedergabe eines gespeicherten Radiosenders).

#### Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

Die Lautstärketaste am Lenkrad nach oben  (Lautstärke erhöhen) bzw. nach unten  (Lautstärke senken) drücken.


#### Aufforderungsansage unterbrechen

Erfahrene Benutzer können die aktuelle Aufforderungsansage durch kurzes Drücken auf  am Lenkrad unterbrechen.

Alternativ den Sprachbefehl „Dialogmodus auf Expertenstufe festlegen“ sagen.

In diesem Fall wird sofort der Signalton wiedergegeben und Sie können ohne zu warten einen Befehl sprechen.

#### Eine Dialogsequenz abbrechen

Um eine Dialogsequenz abzubrechen und die Spracherkennung zu deaktivieren,  am Lenkrad drücken.


Wenn eine bestimmte Zeit lang kein Sprachbefehl gegeben wird oder die Sprachbefehle vom System nicht erkannt werden, wird die laufende Dialogsequenz automatisch abgebrochen.

#### Bedienung über Sprachbefehle

Die Anweisungen der Sprachausgabe und auf dem Display befolgen.

Beachten Sie folgende Tipps, um beste Ergebnisse zu erzielen:


- Hören Sie die Aufforderungsansage an und warten Sie auf den Signalton, bevor Sie einen Befehl sprechen oder antworten.
- Die Beispiele unten auf dem Display lesen.

- Die Aufforderungsansage kann durch erneutes Drücken auf  unterbrochen werden.
- Warten Sie auf den Signalton und sprechen Sie auf natürliche Weise, nicht zu schnell und nicht zu langsam.




Die meisten Befehle können als einzelner Befehl gesprochen werden.

## Sprachübertragung


### Sprachsteuerung aktivieren

 am Lenkrad gedrückt halten, bis eine Sprachsteuerungssitzung gestartet wird.

### Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

 am Bedienfeld drehen oder die Lautstärketaste am Lenkrad nach oben  (Lautstärke erhöhen) bzw. nach unten  (Lautstärke senken) drücken.

### Sprachsteuerung deaktivieren

Drücken Sie  am Lenkrad. Die Sprachsteuerungs-Session ist beendet.

# Mobiltelefon

Allgemeine Informationen .....	87
Bluetooth-Verbindung .....	88
Notruf .....	89
Bedienung .....	90
Mobiltelefone und Funkgeräte .....	92

## Allgemeine Informationen

Die Telefonfunktion bietet die Möglichkeit, Telefongespräche über ein Fahrzeugmikrofon und die Fahrzeuglautsprecher zu führen sowie die wichtigsten Mobiltelefonfunktionen über das Infotainment System im Fahrzeug zu bedienen. Um die Telefonfunktion nutzen zu können, muss das Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment System verbunden sein.

Nicht alle Telefonfunktionen werden von jedem Mobiltelefon unterstützt. Die verfügbaren Telefonfunktionen hängen vom jeweiligen Mobiltelefon und dem Netzbetreiber ab. Weitere Informationen hierzu sind in der Bedienungsanleitung zu Ihrem Mobiltelefon zu finden und können bei Ihrem Netzbetreiber erfragt werden.

## Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

### **Warnung**

Mobiltelefone wirken sich auf die Umgebung aus. Aus diesem Grund wurden Sicherheitsvorschriften und Anweisungen erarbeitet. Vor Verwendung der Telefonfunktion die entsprechende Anleitung lesen.

### **Warnung**

Die Verwendung der Freisprecheinrichtung während der Fahrt kann gefährlich sein, weil Telefonieren die Konzentration beeinträchtigt. Vor Verwendung der Freisprecheinrichtung das Fahrzeug parken. Die Vorschriften des jeweiligen Landes befolgen.

Die besonderen Vorschriften beachten, die in bestimmten Gebieten gelten können, und das Mobiltelefon immer ausschalten,

wenn die Verwendung von Mobiltelefonen verboten ist, das Mobiltelefon Interferenzen verursacht oder gefährliche Situationen möglich sind.

## Bluetooth

Die Telefonfunktion ist von der Bluetooth Special Interest Group (SIG) zertifiziert.

Weitere Informationen zu den technischen Daten finden Sie im Internet unter <http://www.bluetooth.com>.

## Bluetooth-Verbindung

Bluetooth ist ein Funkstandard für die drahtlose Verbindung z. B. von Handys, Smartphones oder anderen Geräten.


## Gerät koppeln

Beim Koppeln wird ein PIN-Code zwischen dem Bluetooth-Gerät und dem Infotainment System ausgetauscht und eine Verbindung zwischen diesen beiden Komponenten hergestellt.

## Hinweise

- Es können zwei gekoppelte Bluetooth-Geräte gleichzeitig mit dem Infotainment System verbunden werden. In diesem Fall wird eines der Geräte im Freisprechmodus und das andere im Audio-Streaming-Modus verbunden. Siehe Bluetooth-Profileinstellungen unten.  
Es ist jedoch nicht möglich, zwei Geräte gleichzeitig im Freisprechmodus zu verwenden.
- Die Kopplung muss nur einmal durchgeführt werden; es sei denn, das Gerät wurde aus der Liste der gekoppelten Geräte gelöscht. Wenn das Gerät schon einmal verbunden war, stellt das Infotainment System die Verbindung automatisch her.
- Der Bluetooth-Betrieb reduziert deutlich die Akkulaufzeit des Mobilgeräts. Verwenden Sie deshalb den USB-Anschluss zum Aufladen des Geräts.

## Neues Gerät koppeln

1. Die Bluetooth-Funktion des Bluetooth-Geräts aktivieren. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.
2.  und dann **Bluetooth-Suche** drücken.  
Es wird nach allen Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht.
3. In der Liste das Bluetooth-Gerät auswählen, das gekoppelt werden soll.
4. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
  - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:  
Die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
  - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:  
Am Infotainment System: Es wird eine Meldung mit der Aufforderung angezeigt, auf dem Bluetooth-Gerät einen PIN-Code einzugeben.




Auf dem Bluetooth-Gerät: PIN-Code eingeben und Eingabe bestätigen.

Das Infotainment System und das Gerät werden gekoppelt.

5. Das Telefonbuch wird automatisch in das Infotainment System heruntergeladen. Bei einigen Mobiltelefonen muss dem Infotainment System Zugriff auf das Telefonbuch gewährt werden. Falls erforderlich, bestätigen Sie die Meldungen am Bluetooth-Gerät.

Falls diese Funktion vom Bluetooth-Gerät nicht unterstützt wird, wird eine Meldung angezeigt.

### Bedienung gekoppelter Geräte

 drücken, **TEL** und dann **Bluetooth-Verbindung** auswählen.

Eine Liste aller gekoppelten Geräte wird angezeigt.

### Bluetooth-Profileinstellungen ändern

Neben dem gewünschten gekoppelten Gerät  berühren.

Die Profileinstellungen wie gewünscht aktivieren oder deaktivieren und die Einstellungen bestätigen.

### Gekoppeltes Gerät verbinden

Gekoppelte, aber nicht verbundene Geräte sind mit \* gekennzeichnet.



Zum Verbinden eines Geräts das gewünschte Gerät auswählen.


### Verbindung mit einem Gerät trennen

Das aktuell verbundene Gerät ist mit \* gekennzeichnet.

Zum Trennen des Geräts das verbundene Gerät auswählen.

### Gekoppeltes Gerät löschen

Oben rechts im Display  berühren, um ein -Symbol neben jedem gekoppelten Gerät anzuzeigen.

 neben dem zu löschenden Bluetooth-Gerät berühren und die daraufhin angezeigte Meldung bestätigen.

## Notruf

### Warnung

Die Herstellung einer Verbindung kann nicht unter allen Umständen garantiert werden. Deshalb bei lebenswichtigen Mitteilungen (z. B. bei medizinischen Notfällen) keinesfalls nur auf das Mobiltelefon verlassen.

In manchen Netzen muss eventuell eine gültige SIM-Karte im Mobiltelefon eingelegt sein.

### Warnung

In einem Versorgungsgebiet mit einem ausreichend starken Signal können Anrufe über das Mobiltelefon getätigt und empfangen werden. Unter bestimmten Bedingungen können nicht in allen Mobilfunknetzen Notrufe abgesetzt werden. Wenn bestimmte Netzwerkdienste bzw. Telefonfunktionen aktiv sind, kann es zu

Problemen kommen. Näheres kann bei den lokalen Netzbetreibern erfragt werden.

Die Notrufnummern können sich je nach Region und Land unterscheiden. Die richtige Notrufnummer für die betreffende Region bitte im Voraus in Erfahrung bringen.

### Notruf tätigen

Die Notrufnummer wählen (z. B. 112).

Die Gesprächsverbindung zur Notrufzentrale wird aufgebaut.

Antworten, wenn das Service-Personal Fragen zum Notfall stellt.

### ⚠ Warnung

Den Anruf erst beenden, wenn die Notrufzentrale dazu auffordert.

### Bedienung

Sobald zwischen Ihrem Mobiltelefon und dem Infotainment System eine Bluetooth-Verbindung besteht,

lassen sich viele Funktionen Ihres Mobiltelefons über das Infotainment System steuern.

#### Hinweis

Im Freisprechmodus kann das Mobiltelefon weiterhin genutzt werden, z. B. um einen Anruf anzunehmen oder die Lautstärke anzupassen.

Nach dem Aufbau einer Verbindung zwischen dem Mobiltelefon und dem Infotainment System werden Daten des Mobiltelefons an das Infotainment System übertragen. Dieser Vorgang kann je nach Mobiltelefon und dem zu übertragenden Datenvolumen eine Weile dauern. In dieser Zeit ist eine Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System nur eingeschränkt möglich.

#### Hinweis


Nicht alle Mobiltelefone unterstützen die Telefonfunktion in vollem Umfang. Deshalb sind Abweichungen vom unten beschriebenen Funktionsumfang möglich.

### Telefon-Hauptmenü

Zum Öffnen des Telefon-Hauptmenüs  drücken.



#### Hinweis

Das Telefon-Hauptmenü ist nur verfügbar, wenn ein Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment-System verbunden ist. Ausführliche Beschreibung  88.

Viele Funktionen des Mobiltelefons lassen sich nun über das Telefon-Hauptmenü (und die dazugehörigen Untermenüs) sowie die Telefon-Bedienelemente am Lenkrad steuern.

## Einen Anruf tätigen

### Rufnummer eingeben

Über das Tastenfeld im Telefon-Hauptmenü eine Rufnummer eingeben.

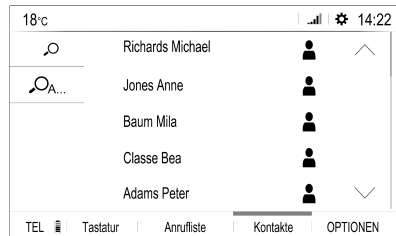
Mit der Eingabe von Ziffern werden übereinstimmende Einträge aus der Kontaktliste in alphabetischer Reihenfolge angezeigt.

Den gewünschten Listeneintrag berühren, um einen Anruf zu tätigen.

### Kontaktliste verwenden

Die Kontaktliste enthält alle Telefonbucheinträge des verbundenen Bluetooth-Geräts.

**Kontakte** auswählen, um die Kontaktliste anzuzeigen.



### Kontakte suchen

Die Kontakte sind nach dem Vornamen oder nach dem Nachnamen sortiert. Zum Ändern der Reihenfolge **OPTIONEN** und dann berühren.

Um durch die Liste zu blättern, oder berühren.

Um einen Kontakt über die Tastatur zu suchen, berühren.

Um einen Kontakt nach dem Anfangsbuchstaben zu suchen, berühren und dann den gewünschten Buchstaben auswählen.

### Kontakt ändern oder löschen

neben dem Kontakt und dann die gewünschte Option auswählen.

### Mit Ruflisten arbeiten

Alle eingehenden, ausgehenden und verpassten Anrufe werden gespeichert.

**Anrufliste** auswählen, um die Rufliste anzuzeigen.

Den gewünschten Listeneintrag auswählen, um einen Anruf zu tätigen.

## Eingehender Anruf

Wenn ein Anruf eingeht, während ein Audiomodus (z. B. Radio oder USB) aktiv ist, wird diese Audioquelle bis zum Ende des Telefongesprächs stummgeschaltet.

Eine Meldung mit der Telefonnummer oder dem Namen des Anrufers wird angezeigt.





Zum Annehmen des Anrufs berühren.

Zum Ablehnen des Anrufs berühren.

Zum Halten des Anrufs II berühren.  
Zum Fortsetzen des Anrufs ► berühren.

Um das Mikrofon des Infotainment Systems stummzuschalten, **Mikro AUS** berühren.  wird angezeigt.  
Zum Beenden der Stummschaltung erneut  drücken.


Um das Gespräch auf dem Mobiltelefon fortzusetzen (privater Modus),  berühren. Um das Gespräch über das Infotainment System fortzusetzen, erneut  berühren.

#### Hinweis

Bei Verlassen des Fahrzeugs während eines Telefongesprächs im Privatmodus bleibt das Infotainment-System möglicherweise einschaltet, bis der Bluetooth-Empfangsbereich des Infotainment-Systems verlassen wurde.

### Eingehende Anrufe immer halten

Zur Optimierung der Sicherheit kann die Mobiltelefonfunktion alle eingehenden Anrufe automatisch halten.

Zur Aktivierung dieser Funktion **OPTIONEN** auswählen und dann  berühren, bis die Funktion aktiviert ist.

## Mobiltelefone und Funkgeräte

### Einbau- und Betriebsvorschriften

Bei Einbau und Betrieb eines Mobiltelefons müssen die fahrzeugspezifische Einbauanleitung und die Betriebsvorschriften der Hersteller des Telefons und der Freisprecheinrichtung eingehalten werden. Andernfalls kann die Betriebserlaubnis des Fahrzeugs erlöschen (EU-Richtlinie 95/54/EG).

Empfehlungen für störungsfreien Betrieb:

- Fachgerecht installierte Außenantenne, um die maximale Reichweite zu garantieren
- Maximale Sendeleistung von 10 W
- Anbringung des Mobiltelefons an einer geeigneten Stelle entsprechend dem Hinweis in der Betriebsanleitung, Abschnitt **Airbag-System**.

Lassen Sie sich über vorgegebene Einbauorte für Außenantenne oder Gerätehalter und Möglichkeiten zur Nutzung von Geräten mit einer Sendeleistung von mehr als 10 W beraten.

Der Betrieb einer Freisprecheinrichtung ohne Außenantenne in den Mobiltelefonstandards GSM 900/1800/1900 und UMTS darf nur erfolgen, wenn die maximale Sendeleistung des Mobiltelefons bei 2 W für GSM 900 oder 1 W für die anderen Frequenzbereiche liegt.

Aus Sicherheitsgründen nicht während der Fahrt telefonieren. Auch die Nutzung von Freisprecheinrichtungen kann vom Straßenverkehr ablenken.

### **⚠️ Warnung**

Funkgeräte und Mobiltelefone, die die oben genannten Mobiltelefonstandards nicht erfüllen, dürfen nur mit einer außen am Fahrzeug angebrachten Antenne verwendet werden.

### **Achtung**

Mobiltelefone und Funkgeräte können die Fahrzeugelektronik stören, wenn sie ohne Außenantenne im Fahrzeug verwendet werden, sofern nicht die oben genannten Richtlinien beachtet werden.

# Stichwortverzeichnis

## A

Allgemeine Informationen....	79,
	80, 84, 87
Bluetooth.....	80
DAB.....	77
Infotainment System.....	62
Mobiltelefon.....	87
Smartphone-Apps.....	80
USB.....	80
Anrufen	
Ankommender Anruf.....	90
Einen Anruf tätigen.....	90
Funktionen während des	
Gesprächs.....	90
Klingelton.....	90
Anzeige-Einstellungen.....	82
Anzeigesprache ändern.....	72
Audio abspielen.....	81
Audiodateien.....	80
Automatische Lautstärkeregelung	72

## B

Balance.....	71
Bedienelemente	
Infotainment-System.....	64
Lenkrad.....	64
Bedienelementeübersicht.....	64
Bedienung.....	90
CD.....	79
Externe Geräte.....	80

Menü.....	69
Mobiltelefon.....	90
Radio.....	75
Benutzung.....	66, 75, 79, 85
Bilddateien.....	80
Bilder anzeigen.....	82
Bluetooth	
Allgemeine Informationen.....	80
Bluetooth-Musikmenü.....	81
Bluetooth-Verbindung.....	88
Gerät verbinden.....	80
Koppeln.....	88
Mobiltelefon.....	90
Bluetooth-Musik aktivieren.....	81
Bluetooth-Verbindung.....	88

## C

CD-Player.....	79
CD-Player aktivieren.....	79

## D

DAB	
FM-DAB-Anbindung.....	77
Dateiformate.....	80
Audiodateien.....	80
Bilddateien.....	80
Datum	
einstellen.....	72
Digital Audio Broadcasting.....	77

Display	
Helligkeit einstellen.....	72
Sprache ändern.....	72

<b>E</b>	
Equalizer.....	71

<b>F</b>	
Fader.....	71

<b>G</b>	
Grundsätzliche Bedienung.....	69

<b>I</b>	
Infotainment-Bedienfeld.....	64
Infotainment System einschalten.	66

<b>K</b>	
Klangeinstellungen.....	71
Klingelton.....	90
Klingeltonlautstärke.....	72
Kontakte.....	90
Koppeln.....	88

<b>L</b>	
Lautstärke	
Automatische	
Lautstärkeanhebung.....	72
Automatische	
Lautstärkeregelung.....	72
Klingeltonlautstärke.....	72
Lautstärke einstellen.....	66

Sprachausgabe.....	72
Stummschaltung.....	66
Tastenton.....	72
Lautstärke der Sprachausgabe....	72
Lautstärkeeinstellungen.....	72

<b>M</b>	
Menübedienung.....	69
Mobiltelefon	
Allgemeine Informationen.....	87
Ankommender Anruf.....	90
Bluetooth.....	87
Bluetooth-Verbindung.....	88
Funktionen während des	
Gesprächs.....	90
Kontakte.....	90
Notrufe.....	89
Ruflisten.....	90
Rufnummer eingeben.....	90
Telefon-Hauptmenü.....	90
Telefonbuch.....	90
Mobiltelefon aktivieren.....	90
Mobiltelefone und Funkgeräte ....	92
Mobiltelefonprojektion.....	82

<b>N</b>	
Notruf.....	89

<b>P</b>	
Persönliche Einstellungen.....	72
Profileinstellungen.....	72

<b>R</b>	
Radio	
Aktivierung.....	75
DAB-Meldungen.....	77
Digital Audio Broadcasting	
(DAB).....	77
Konfigurieren von DAB.....	77
Radio Data System (RDS).....	76
RDS konfigurieren.....	76
Regional.....	76
Regionalisierung.....	76
Sender aufrufen.....	75
Sender einstellen.....	75
Sender speichern.....	75
Sendersuche.....	75
Verwendungszweck.....	75
Voreinstellungen.....	75
Wellenbereich wählen.....	75
Radio aktivieren.....	75
Radio Data System .....	76
RDS.....	76
Regional.....	76
Regionalisierung.....	76
Ruflisten.....	90

<b>S</b>	
Sender aufrufen.....	75
Sender speichern.....	75
Smartphone.....	80
Mobiltelefonprojektion.....	82

Smartphone-Apps nutzen.....	82
Software-Update.....	72
Sprachsteuerung.....	84
Stummschaltung.....	66
Systemeinstellungen.....	72

## T

Tastenton.....	72
Telefonbuch.....	90

## U

Uhrzeit einstellen.....	72
Uhrzeit und Datum einstellen.....	72

## USB

Allgemeine Informationen.....	80
Gerät verbinden.....	80
USB-Audiomenü.....	81
USB-Bildmenü.....	82
USB-Audio aktivieren.....	81
USB-Bild aktivieren.....	82

## V

Verwendungszweck Bluetooth.....	80
CD.....	79
Menü.....	69
Mobiltelefon.....	90
Radio.....	75
USB.....	80

Voreinstellungen Sender aufrufen.....	75
Sender speichern.....	75

## W

Wellenbereichsauswahl.....	75
Werkseinstellungen.....	72



---

## Radio (Infotainment-System)

Einführung .....	98
Grundsätzliche Bedienung .....	102
Audio .....	104
Sprachsteuerung .....	107
Mobiltelefon .....	108
Stichwortverzeichnis .....	110

## Einführung

### Hinweis

Dieses Handbuch enthält eine Beschreibung der Optionen und Funktionen der verschiedenen Infotainment-Systeme. Einige Beschreibungen, auch in Bezug auf Display und Menüfunktionen, gelten aufgrund der Modellvariante, von Länderspezifikationen, Sonderausstattung oder Zubehör nicht für dieses Fahrzeug.

Zusätzliche Informationen sowie einige Videos sind online verfügbar.

### Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

#### **Warnung**

Das Infotainment-System ist so zu benutzen, dass das Fahrzeug immer sicher gefahren werden kann. Halten Sie im Zweifelsfall an und bedienen Sie das Infotainment-System bei stehendem Fahrzeug.

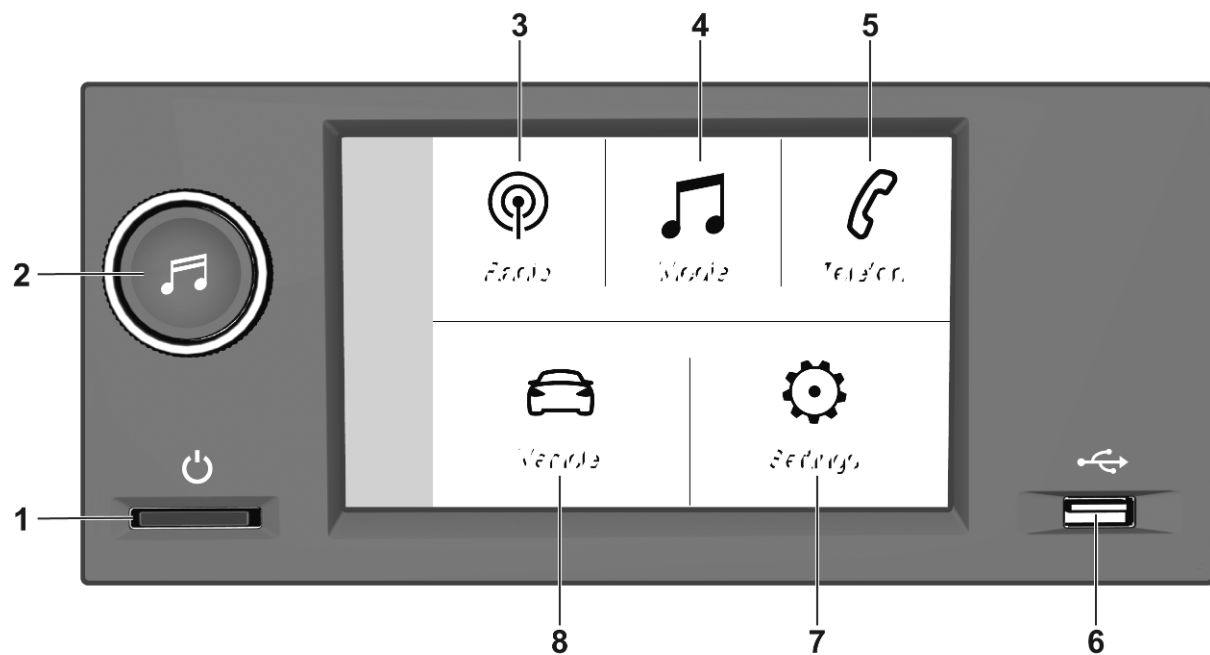
## Radioempfang








Der Radioempfang kann durch Knistern, Rauschen, Verzerrungen oder Aussetzer gestört werden. Ursachen dafür sind:


- Änderungen in der Entfernung zum Sender
- Mehrwegeempfang durch Reflexionen
- Empfangslöcher

# Einführung

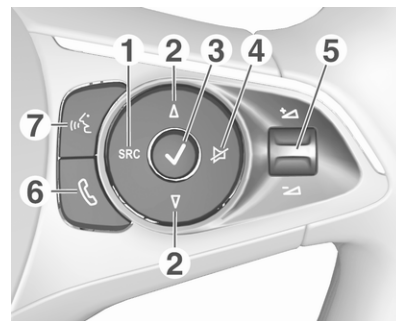
## Bedienfeld – Radio



- 1   
Drücken: Gerät ein-/ausschalten
- 2   
Drehen: Lautstärke einstellen
- 3   
Radiomenü anzeigen
- 4   
Medienmenü für externe Geräte anzeigen
- 5   
Mobiltelefonmenü anzeigen, sofern ein Mobiltelefon verbunden ist  
  
Eine Liste aller gekoppelten Geräte anzeigen, falls kein Mobiltelefon angeschlossen ist
- 6   
USB-Anschluss für externe Geräte
- 7   
Systemeinstellungsmenü anzeigen

- 8   
Fahrzeugeinstellungsmenü anzeigen

## Fernbedienung am Lenkrad



- 1 **SRC (Quelle)**  
Audioquelle auswählen und mit ✓ bestätigen.  
  
Lang drücken: System stummschalten
- 2 **Δ / ▽**  
Bei aktivem Radio den nächsten / vorherigen eingestellten Sender auswählen

oder zum nächsten /  
vorherigen Titel oder Bild  
wechseln, wenn ein  
externes Gerät aktiv ist

oder nächsten / vorherigen  
Eintrag in der Senderliste,  
Medienliste, Anruf-/  
Kontaktliste auswählen,  
wenn die Bedienung über  
die Fernbedienung am  
Lenkrad gestartet wurde.

Auswahl mit ✓ bestätigen

3 ✓

Auswahl bestätigen

oder Senderliste,  
Medienliste öffnen

4 ✎

Stummschaltung  
aktivieren / deaktivieren

5 + / -

Drehen nach oben / unten:  
Lautstärke erhöhen / verringern

6 ☎

Kurz drücken: Anruf annehmen

Lang drücken: Anruf  
zurückweisen, Anruf beenden

oder Anruf- / Kontaktliste öffnen

Bei aktivem Anruf: Anruf  
im Fortschrittsmenü öffnen

7 ☎

Kurz drücken:  
Sprachsteuerung aktivieren

## Obere Leiste

Die obere Leiste auf dem Bildschirm  
enthält die folgenden Informationen:

- Uhrzeit
- Temperatur

# Grundsätzliche Bedienung

## Bildschirmbedienung

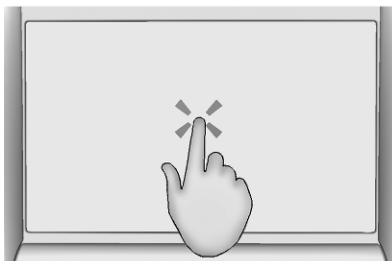
Der Bildschirm des Infotainment-Systems ist berührungsempfindlich, sodass Sie die in den Menüs angezeigten Bedienelemente direkt mit den Fingern steuern können.

### Achtung

Keine spitzen oder harten Gegenstände wie Kugelschreiber, Stifte o.ä. zur Bedienung des Touchscreens verwenden.

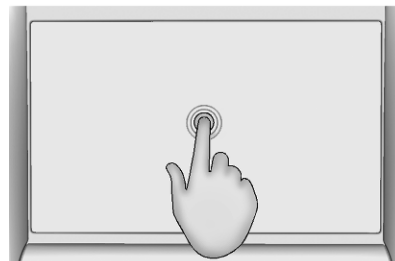
Das Infotainment-System kann mit den folgenden Fingergesten bedient werden.

## Berühren




Durch Berühren lassen sich Menüs öffnen und Optionen auswählen.


## Berühren und Halten




Durch Berühren und Halten können Radiosender gespeichert werden.

### Rückkehr zum vorherigen Bildschirm


Zum Zurückkehren zum vorherigen Bildschirm  in der linken oberen Ecke des Bildschirms berühren.

Wenn  in der Startansicht berührt wird, wird der Audiobildschirm angezeigt.

### Rückkehr zum Startbildschirm

Um zur Startansicht zurückzukehren,  berühren.

## Systemeinstellungen

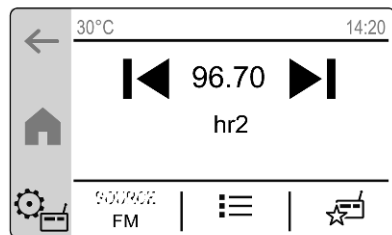
Um das Menü der Systemeinstellungen anzuzeigen, zur Startansicht wechseln und  auswählen.

Folgende Untermenüs sind verfügbar:

- **Display:** Die Display-Helligkeit und den Bildlauf einstellen oder das Display ausschalten.
- **Datum/Uhrzeit:** Datum und Uhrzeit einstellen.
- **System:** Datenschutzeinstellungen für die Datenfreigabe und die Positionsbestimmung anpassen, das System auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, die Einheiten anpassen und Systeminformationen anzeigen.
- **Sprachen:** Systemsprache ändern.
- **Bluetooth:** Eine Liste aller gekoppelten Geräte anzeigen.
- **Audio:** Geschwindigkeitsabhängige Lautstärke und Tastentöne aktivieren/deaktivieren und Klangverteilung, Raumklang, Bass und Höhen einstellen.

# Audio

## Übersicht



- ◀** : Berühren, um zum vorherigen Sender/Titel zu wechseln, oder berühren und halten, um einen schnellen Rücklauf/Suchlauf auszuführen.
- 96.70** : Berühren, um eine Frequenz einzugeben.

- ▶** : Berühren, um zum nächsten Sender/Titel zu wechseln, oder berühren und halten, um einen schnellen Vorlauf/Suchlauf auszuführen.
- ⚙️** : Die Audioeinstellungen anpassen.
- QUELLE** : Die Audioquelle auswählen.
- ☰** : Senderliste/Titelliste anzeigen.
- ★** : Liste der Favoriten anzeigen.

## Quellen

**QUELLE** berühren und die gewünschte Audioquelle auswählen. Die aktuell aktive Audioquelle wird angezeigt.

Wenn ein externes Gerät angeschlossen wird, wählt das Infotainment-System automatisch das externe Gerät als Audioquelle aus. Nach dem Trennen des externen Geräts wird die vorherige Audioquelle wieder ausgewählt.

## Sender einstellen

Zum Einstellen eines bestimmten Radiosenders die Senderliste **☰** öffnen und **ABC** berühren. Alle empfangbaren Radiosender sind nach Anfangsbuchstaben sortiert.

Zum Einstellen einer bestimmten Frequenz die Frequenzanzeige auf dem Radio-Hauptbildschirm berühren. Ein neuer Bildschirm mit einem Nummernblock wird angezeigt. Hier kann eine Frequenz eingegeben werden.

## Senderliste

Zum Anzeigen der Senderliste **☰** berühren.


Der aktuell aktive Radiosender ist mit **⏏** gekennzeichnet.

In der Favoritenliste enthaltene Sender sind mit **★** gekennzeichnet.

Zum Aktualisieren der Senderliste **⚙️** berühren und **-Liste aktualisieren** auswählen.




## Favoriten

Bis zu 16 Radiosender können als Favoriten gespeichert werden.  berühren, um die Liste der Favoriten aufzurufen.

Um den aktuell aktiven Radiosender in der Favoritenliste zu speichern, die gewünschte Zeile in der Favoritenliste berühren und halten.


## Verkehrsmeldungen

Verkehrsmeldungen sind ein Dienst von UKW-Radiosendern. Wenn der Verkehrsfunk aktiviert ist und ein UKW-Radiosender eine Verkehrsmeldung sendet, wird die aktuell wiedergegebene Audioquelle unterbrochen. Nach Ende der Verkehrsmeldung schaltet das Gerät wieder zur zuvor aktiven Audioquelle.

Verkehrsmeldungen können über die Radioeinstellungen  aktiviert bzw. deaktiviert werden.

## RDS-Umschaltung

Bei aktivierter RDS-Umschaltung stellt das Infotainment-System immer die Senderfrequenz mit dem besten Empfang für den ausgewählten Radiosender ein.

Die RDS-Umschaltung kann über die Radioeinstellungen  aktiviert bzw. deaktiviert werden.





### Hinweis


Das Umschalten kann zu einer geänderten Lautstärke führen.



## Externe Geräte


Ein USB-Anschluss für externe Geräte befindet sich neben dem Info-Display.

Wenn eine externe Audioquelle (über USB oder Bluetooth) angeschlossen und als Audioquelle ausgewählt ist, werden die folgenden Symbole auf dem Audiobildschirm angezeigt:

-  : Wiedergabe unterbrechen.
-  : Wiedergabe fortsetzen.
-  : Titelliste anzeigen.
-  : Bibliothek (Ordner, Interpreten, Alben, Wiedergabelisten, Titel) anzeigen.


In der Bibliothek  können die Titel nach Album, Interpret usw. sortiert werden.

Wenn ein Ordner in der Bibliothek  ausgewählt ist, werden nur die Titel des entsprechenden Ordners in der Titelliste  angezeigt.

Die folgenden Wiedergabefunktionen können über die Medieneinstellungen  aktiviert werden:

- Wiederholen** : Die Titel der aktuellen Liste wiederholen.
- Zufallswiedergabe** : Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.

## Audioeinstellungen

Zum Anpassen der Audioeinstellungen  auf dem Audiobildschirm berühren und **Audioeinstellungen** auswählen. Die folgenden Einstellungen können angepasst werden:

- Geschwindigkeitsabhängige Lautstärke aktivieren/deaktivieren
- Tastentöne aktivieren/deaktivieren

- Klangverteilung anpassen
- Raumklang, Bass und Höhen einstellen

## Sprachsteuerung

Die Funktion der Sprachübertragung des Infotainment-Systems ermöglicht die Verwendung der Sprachsteuerungsbefehle auf einem Smartphone. Informationen dazu, ob das Smartphone diese Funktion unterstützt, sind im Benutzerhandbuch des Smartphones enthalten.

Um die Sprachübertragungsfunktion nutzen zu können, muss das Smartphone über Bluetooth verbunden sein  
⇨ 109.

### Sprachsteuerung aktivieren

☞ am Lenkrad gedrückt halten, bis eine Sprachsteuerungssitzung gestartet wird.

### Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

⏸ im Bedienfeld drehen oder den Lautstärkeregler am Lenkrad nach oben (lauter)  $\uparrow$  oder nach unten (leiser)  $\downarrow$  drücken.

### Sprachsteuerung deaktivieren

☞ am Lenkrad drücken. Die Sprachsteuerungs-Session ist beendet.

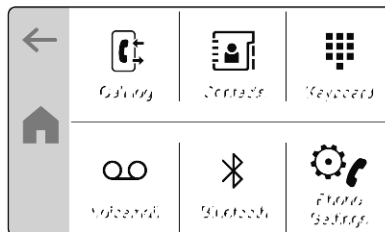
# Mobiltelefon





Allgemeine Informationen .....	108
Bluetooth-Verbindung .....	109



## Allgemeine Informationen

Nicht jedes Mobiltelefon bietet eine vollständige Unterstützung der Mobiltelefonfunktion. Daher kann der Funktionsumfang von der Beschreibung unten abweichen.

## Telefon-Hauptmenü



-  : Liste der Anrufe anzeigen.
-  : Kontaktliste anzeigen.
-  : Nummernblock anzeigen.
-  : Anrufbeantworter anrufen, sofern eine Anrufbeantworternummer festgelegt wurde.

-  : Eine Liste aller gekoppelten Geräte anzeigen.
-  : Telefoneinstellungen anpassen.

### Hinweis

Bei bestimmten Mobiltelefonen müssen möglicherweise Zugriffsberechtigungen für Kontakte und Anruflisten festgelegt werden, wenn das Mobiltelefon mit dem Infotainment-System verbunden wird.

## Einen Anruf tätigen

Zum Ausführen eines Anrufs entweder einen Kontakt aus der Kontaktliste auswählen oder über den Nummernblock eine Telefonnummer wählen.

## Mobiltelefoneinstellungen

Um zum Telefoneinstellungsmenü zu wechseln, im Mobiltelefonmenü  auswählen.

Die folgenden Einstellungen sind verfügbar:

- Anrufe automatisch halten.
- Anrufbeantworternummer festlegen.

## Bluetooth-Verbindung

### Koppeln von Mobiltelefonen

Folgendermaßen vorgehen, um ein Mobiltelefon zu koppeln:


1. Bluetooth auf dem Mobiltelefon aktivieren und sicherstellen, dass es für andere Geräte sichtbar ist.
2. Am Info-Display **Mobiltelefon** ➔ **Geräte verwalten** auswählen.
3. **Hinzufügen** berühren.  
Mobiltelefone werden gesucht.
4. Das gewünschte Mobiltelefon auswählen.
5. Das Infotainment-System aus der auf dem Mobiltelefon angezeigten Liste der Bluetooth-Geräte auswählen.
6. Den auf dem Mobiltelefon und auf dem Info-Display angezeigten Code vergleichen und bestätigen. **OK** am Info-Display berühren.


Alternativ kann ein Nummernblock im Info-Display angezeigt werden. Den Code eingeben, der auf dem Mobiltelefon angezeigt wird.

Bestimmte Mobiltelefone benötigen Zugriff auf bestimmte Telefonfunktionen. Die Anweisungen befolgen.

7. Festlegen, ob das Mobiltelefon verbunden werden muss, um die Mobiltelefonfunktion und das Musik-Streaming zu nutzen.

Nachdem das Mobiltelefon erfolgreich gekoppelt wurde, wird es automatisch verbunden und als verbunden angezeigt.

Wenn das Mobiltelefon für die Mobiltelefonfunktion angeschlossen ist, wird  in der Liste der gekoppelten Geräte angezeigt.

Wenn das Mobiltelefon zum Musik-Streaming angeschlossen ist, wird  in der Liste der gekoppelten Geräte angezeigt.

### Trennen und Verbinden eines Mobiltelefons

1. Im Mobiltelefonmenü im Info-Display **Bluetooth** auswählen.
2. Zum Trennen des aktuell verbundenen Mobiltelefons den Eintrag

für das entsprechende Mobiltelefon berühren und **Ja** auswählen.

Das Mobiltelefon wird getrennt.

3. Zum Verbinden eines anderen gekoppelten Mobiltelefons den Eintrag für das entsprechende Mobiltelefon berühren und **Ja** auswählen.

Das Mobiltelefon wird verbunden.

### Gekoppeltes Mobiltelefon löschen

1. Im Mobiltelefonmenü im Info-Display **Bluetooth** ➔ **Geräte verwalten** auswählen.
2. **Löschen** berühren.
3. Das gewünschte Mobiltelefon auswählen.
4. **Ja** berühren.

Das Mobiltelefon wird gelöscht.

# Stichwortverzeichnis

<b>A</b>		<b>K</b>	
Allgemeine Informationen.....	108	Klangeinstellungen.....	104
Audio.....	104	Koppeln von Mobiltelefonen.....	109
Audioeinstellungen.....	104	<b>M</b>	
Audiowiedergabe.....	104	Mobiltelefoneinstellungen.....	108
<b>B</b>		Mobiltelefonmenü.....	108
Bedienelemente.....	98	<b>R</b>	
Bedienung über das Display.....	102	Radio.....	104
Bluetooth-Verbindung.....	109	<b>S</b>	
<b>E</b>		Sprachsteuerung.....	107
Einen Anruf tätigen.....	108	Startbildschirm.....	98
Einführung.....	98	Systemeinstellungen.....	102
Ein Mobiltelefon anschließen.....	109	<b>V</b>	
Ein Mobiltelefon löschen.....	109	Verkehrsfunk.....	104
Ein Mobiltelefon trennen.....	109		
<b>F</b>			
Fernbedienung am Lenkrad.....	98		
<b>G</b>			
Grundsätzliche Bedienung.....	102		
<b>H</b>			
Hauptmenü.....	98		
<b>I</b>			
Info-Display.....	98		



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

Copyright by Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim, Germany.

Die in dieser Publikation enthaltenen Angaben entsprechen dem unten angegebenen Stand. Änderungen der Technik, Ausstattung und Form der Fahrzeuge gegenüber den Angaben in dieser Publikation sowie Änderungen dieser Publikation selbst bleiben der Opel Automobile GmbH vorbehalten.

Stand: August 2021, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim.

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

ID-OCBEILSE2108-de

