

ASTRA

Infotainment-Handbuch



Inhalt

Multimedia Navi Pro /	
Multimedia	5
Multimedia Navi	33

Multimedia Navi Pro / Multimedia

Einführung	6
Grundsätzliche Bedienung	10
Profile	13
Audio	15
Navigation	18
Sprachsteuerung	22
Mobiltelefon	26
Stichwortverzeichnis	30

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

Multimedia



Multimedia Navi Pro



 Drücken, um zur Startansicht zu gelangen.

 Radio: Drücken, um einen schnellen Suchlauf zum vorherigen Sender oder Kanal mit dem stärksten Empfang auszuführen.

USB/Musik: Drücken, um zum Anfang des Titels / zum vorherigen Titel zu wechseln. Drücken und halten, um einen schnellen Rücklauf auszuführen.

 Bei ausgeschaltetem System drücken, um das System einzuschalten. Drücken und halten, um das System auszuschalten.

Bei eingeschaltetem System drücken, um das System stummzuschalten. Zur Aufhebung der Stummschaltung erneut drücken.

Drehen, um die Lautstärke zu reduzieren oder zu erhöhen.

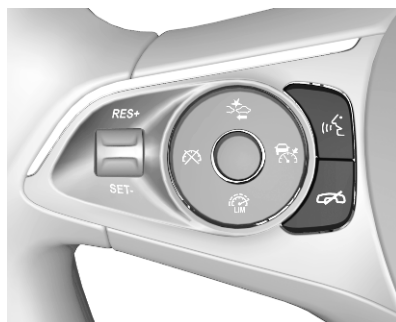
- Radio: Drücken, um einen schnellen Suchlauf zum nächsten Sender oder Kanal mit dem stärksten Empfang auszuführen.

USB/Musik: Drücken, um zum nächsten Titel zu wechseln. Drücken und halten, um einen schnellen Vorlauf auszuführen.

- ☎ (Multimedia) Drücken, um auf das Mobiltelefonmenü zuzugreifen, einen eingehenden Anruf anzunehmen oder auf die Gerätestartansicht zuzugreifen.

- ◀ (Multimedia Navi Pro) Drücken, um zum vorherigen Bildschirm zu wechseln.

Fernbedienung am Lenkrad



- ☎ Kurz drücken: Anruf entgegennehmen
oder Sprachsteuerung aktivieren (Multimedia Navi Pro)
oder Sprachübertragung aktivieren (Multimedia)
oder Aufforderungsansage unterbrechen und direkt sprechen
- Lang drücken:
Sprachübertragung aktivieren (Multimedia Navi Pro)

- ☎ Drücken: Anruf beenden / abweisen
oder Sprachsteuerung deaktivieren
oder Stummschaltung der Audioanwendung aktivieren/deaktivieren



▲
▼ Radio: Drücken, um den nächsten/vorherigen Favoriten bzw. Sender auszuwählen

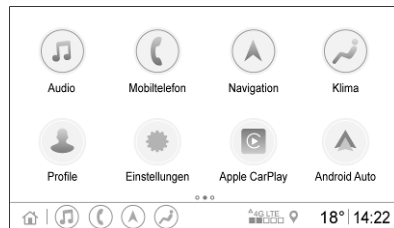
Medien: Drücken, um den nächsten/vorherigen Titel auszuwählen

+
- Nach oben: Lautstärke erhöhen
Nach unten: Lautstärke verringern

Startansicht

Die Startansicht enthält eine Übersicht über die verfügbaren Anwendungen. Weitere Anwendungen können auf der zweiten Seite der Startansicht angezeigt werden. Um zur zweiten Seite zu wechseln, nach links wischen.

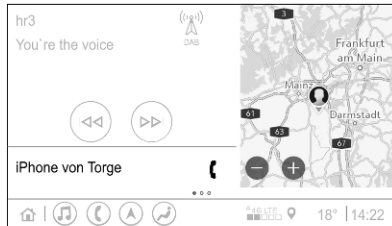
Um zur Startansicht zu gelangen,  drücken.



- **Audio:** Audioanwendung anzeigen.
- **Mobiltelefon:** Mobiltelefonanwendung anzeigen.
- **Navigation:** Navigationsanwendung anzeigen.
- **Klima:** Klimaeinstellungen anzeigen.

- **Profile:** Profileinstellungen anzeigen.
- **Einstellungen:** Systemeinstellungen anzeigen.
- **Apple CarPlay:** Apple CarPlay starten, wenn ein Mobiltelefon verbunden ist.
- **Android Auto:** Android Auto starten, wenn ein Mobiltelefon verbunden ist.
- **Kamera:** Anwendung des Rundumsichtsystems anzeigen, sofern verfügbar.
- **WLAN-Hotspot:** Einstellungen für den WLAN-Hotspot anzeigen, sofern verfügbar.

Gesamtansicht



Die Gesamtansicht ist eine in mehrere Bereiche geteilte Übersicht. Sie zeigt Informationen zur aktuellen wiedergegebenen Audioquelle, den Telefonstatus und eine kleine Ansicht der Navigationskarte an.

Durch Berühren einer der Bereiche der Gesamtansicht wird die entsprechende Anwendung geöffnet. Bestimmte Funktionen wie das Wechseln zum nächsten Audiotitel und das Zoomen der Navigationskarte können von der Gesamtansicht aus bedient werden.

Hinweis

Eine Zielführung kann nur in der Navigationsanwendung gestartet werden, nicht in der Gesamtansicht.

Zum Öffnen der Gesamtansicht in der Startansicht nach links wischen.

Untere Leiste

Die untere Leiste auf dem Bildschirm enthält die folgenden Informationen:

- Uhrzeit
- Temperatur
- Verbindungsstatus

Zusätzlich enthält die untere Leiste Symbole für den schnellen Zugriff auf die Startansicht und auf die wichtigsten Anwendungen.

Erweiterte Statusansicht

Die erweiterte Statusansicht wird durch Berühren des mittleren Bereichs der unteren Leiste geöffnet und bietet die folgenden Informationen:

- wichtige Benachrichtigungen
- Datum, Uhrzeit, Temperatur

- zurzeit aktives Profil
- Netzwerk- und WLAN-Verbindungsstatus

Grundsätzliche Bedienung

Bildschirmbedienung

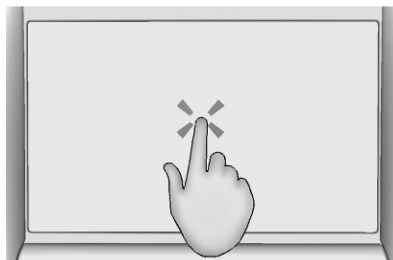
Der Bildschirm des Infotainment-Systems ist berührungsempfindlich, sodass Sie die in den Menüs angezeigten Bedienelemente direkt mit den Fingern steuern können.

Achtung

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

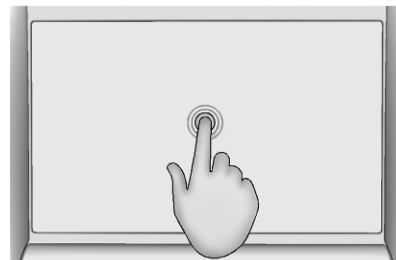
Das Infotainment-System kann mit den folgenden Fingergesten bedient werden.

Berühren



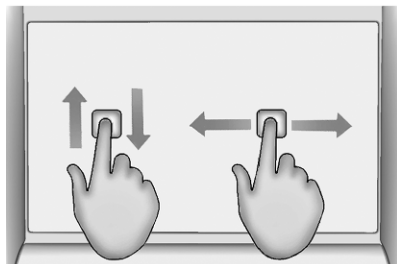
Durch Berühren wird ein Symbol oder eine Option ausgewählt, eine Anwendung aktiviert oder der Standort auf einer Karte geändert.

Berühren und Halten



Durch Berühren und Halten können Anwendungen verschoben und Radiosender einer Speichertaste zugewiesen werden.

Ziehen



Die Ziehgeste dient dem Verschieben von Anwendungen in der Startansicht, dem Durchblättern einer Liste und dem Verschieben der Karte. Um ein Element zu ziehen, muss es gehalten und auf dem Display an eine neue Position verschoben werden.

Rückkehr zum vorherigen Menü

Zum Zurückkehren zum vorherigen Menü **↶** in der linken oberen Ecke des Bildschirms berühren.

Rückkehr zur Gesamtansicht der aktuellen Anwendung

Zum Zurückkehren zur Gesamtansicht der aktuellen Anwendung **✕** in der rechten oberen Ecke des Bildschirms berühren.

Rückkehr zur Startansicht

Um zur Startansicht zurückzukehren, **🏠** berühren.

WLAN-Verbindung

Das Infotainment-System kann mit einem WLAN-Netzwerk verbunden werden, zum Beispiel dem Hotspot eines Mobiltelefons oder eines WLAN-Sticks.

WLAN-Netzwerk verbinden

Um eine Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk herzustellen, zur Startansicht wechseln und **Einstellungen ▶ System ▶ WLAN-Menü** auswählen.

Eine Liste aller verfügbaren WLAN-Netzwerke wird angezeigt. Nach der Auswahl eines WLAN-Netzwerks ist unter Umständen eine Anmeldung durch Eingabe eines entsprechenden

Passworts im Info-Display erforderlich. In diesem Fall wird ein entsprechendes Popup-Fenster angezeigt.

Einstellungen

Um zum Systemeinstellungsmenü zu wechseln, in der Startansicht **Einstellungen** auswählen. Die Einstellungen sind in vier Registerkarten unterteilt: **System**, **Anwendungen**, **Fahrzeug** und **Profil**.

Die folgenden Einstellungen können auf der Registerkarte **System** geändert werden:

- **Datum und Uhrzeit**
- **Sprache (Language)**
- **Mobiltelefone:** Verbundene/getrennte Mobiltelefone anzeigen oder ein Mobiltelefon hinzufügen.
- **WLAN-Menü:** Eine Verbindung zu einem verfügbaren WLAN-Netzwerk herstellen.
- **Privatsphäre:** Standortdienste und Datendienste aktivieren/deaktivieren.

- **Anzeige:** Anzeigemodus auswählen, Touchscreen kalibrieren und Display ausschalten.
- **Töne:** Maximale Startlautstärke festlegen und Audiosignale und akustische Rückmeldungen aktivieren/deaktivieren.
- **Sprachbedienung:** Aufforderungslänge und Audiorückmeldegeschwindigkeit festlegen und Tutorialmodus aktivieren/deaktivieren (Multimedia Navi Pro).
- **Favoriten:** Favoriten verwalten und Anzahl der Audiofavoriten festlegen.
- **System-Infos:** Informationen zu Open-Source-Software und Geräteregistrierung anzeigen.
- **Aktive Anwendungen:** Anwendungen beenden, z. B. **Klima** oder **Profil**.
- **Werkseinstellungen wiederherstellen:** Fahrzeugeinstellungen zurücksetzen, Einstellungen und persönliche Daten löschen und Standardanwendungen löschen.

Die folgenden Einstellungen können auf der Registerkarte **Anwendungen** geändert werden:

- **Android Auto:** Android Auto-Anwendung aktivieren/deaktivieren.
- **Apple CarPlay:** Apple CarPlay-Anwendung aktivieren/deaktivieren.
- **Audio** (Optionen hängen von aktueller Audioquelle ab): Klangeinstellungen und automatische Lautstärke ändern, Verkehrsinformationen, DAB-UKW-Umschaltung, DAB-Meldungen usw. aktivieren/deaktivieren.
- **Klima:** Klimaeinstellungen ändern.
Die Klimaeinstellungen sind in der Betriebsanleitung beschrieben.
- **Navigation:** Navigationseinstellungen ändern (Multimedia Navi Pro).
- **Mobiltelefon:** Kontakte sortieren, Kontakte neu synchronisieren, alle Fahrzeugkontakte löschen usw.

Die Fahrzeugeinstellungen können auf der Registerkarte **Fahrzeug** geändert werden. Die Fahrzeugeinstellungen sind in der Betriebsanleitung beschrieben.

Die Profileinstellungen können auf der Registerkarte **Profil** geändert werden (Multimedia Navi Pro).

Profile

Diese Anwendung gilt nur für Multimedia Navi Pro.

Profile in der Startansicht berühren, um eine Liste aller verfügbaren Profile anzuzeigen.

Dank der Option zum Erstellen von Profilen kann das Infotainment-System an mehrere Fahrer angepasst werden. Verschiedene Einstellungen und bevorzugte Radiosender und Ziele werden mit einem bestimmten Profil verknüpft. So müssen die Einstellungen und Favoriten nicht jedes Mal neu angepasst werden, wenn eine andere Person das Fahrzeug benutzt.

Ein Profil kann mit einem bestimmten Fahrzeugschlüssel verbunden werden. Beim Starten des Fahrzeugs wird das entsprechende Profil aktiviert.

Profil erstellen

1. In der Startansicht **Profile** auswählen.
2. Sofern zutreffend, **Neues Profil hinzufügen** auswählen.
3. **Profil erstellen** wählen.
4. Einen Profilnamen eingeben und **Weiter** auswählen.
5. Je nach Wunsch ein Profilbild wählen und **Weiter** auswählen. Andernfalls **Überspringen** auswählen.
6. Je nach Bedarf einen Fahrzeugschlüssel wählen, der mit dem Profil verknüpft werden soll, und **Weiter** auswählen. Andernfalls **Überspringen** auswählen.
7. **Fertig** wählen.

Ein neues Profil wird erstellt. Die Profileinstellungen können jederzeit geändert werden.

Hinweis

Wenn ein neues Profil erstellt oder das aktive Profil gewechselt wird, wird die Audioanwendung angehalten und wieder gestartet.

PIN für ein Profil erstellen

Jedes erstellte Profil kann mit einer PIN geschützt werden. Nach dem Einschalten des Fahrzeugs muss die PIN eingegeben werden.

Zum Erstellen einer PIN in der Startansicht **Einstellungen** ➤ **Profil** ➤ **Security** auswählen.

Das Profil **Gast** kann nicht mit einer PIN geschützt werden.

Profil wechseln

Es gibt zwei Möglichkeiten, zu einem anderen Profil zu wechseln:

- In der Startansicht **Profile** und dann das gewünschte Profil auswählen.
- Wenn das Profil **Gast** nicht aktiv ist: In der Startansicht **Einstellungen** ➤ **Profil** ➤ **Profil** auswählen. Das gewünschte Profil auswählen.

Profil bearbeiten

Nur das aktuell aktive Profil kann bearbeitet werden. Zum Bearbeiten des Profils stehen zwei Möglichkeiten zur Verfügung:

- In der Startansicht **Profile** ➤  auswählen.
- In der Startansicht **Einstellungen** ➤ **Profil** auswählen.

Alle Profileinstellungen, wie Name, Profilbild oder verknüpfter Fahrzeugschlüssel, können geändert werden.

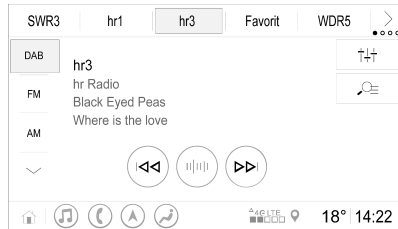
Profil löschen

Um ein Profil zu löschen, neben dem entsprechenden Profil  auswählen. Das Profil **Gast** kann nicht gelöscht werden.

Das Profil **Gast** ist ein Standardprofil. Wenn kein anderes Profil erstellt wurde oder aktiv ist, wird dieses Profil verwendet.

Audio

Übersicht



- Favorit** : Speichertaste. Halten, um den aktiven Radiosender als Favorit zu speichern.
- >** : Weitere Speichertasten anzeigen.
- ≡** : Klangeinstellungen anpassen.
- 🔍** : Senderliste/Ordner anzeigen.
- ▶▶** : Berühren, um zum nächsten Sender/Titel zu wechseln, oder berühren und halten, um einen schnellen Vorlauf/Suchlauf auszuführen.
- ||||** : Eine Frequenz eingeben.

- ◀◀** : Berühren, um zum vorherigen Sender/Titel zu wechseln, oder berühren und halten, um einen schnellen Rücklauf/Suchlauf auszuführen.
- ∨** : (Multimedia Navi Pro) Audioquelle auswählen.
- Mehr** : (Multimedia) Audioquelle auswählen.

Quellen

- ∨** berühren und die gewünschte Audioquelle auswählen.

Die letzten drei ausgewählten Quellen werden über **∨** auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn eine der letzten drei ausgewählten Quellen ein externes Gerät ist, wird die Quelle auch dann angezeigt, wenn das Gerät nicht mehr verbunden ist.

Wenn ein externes Gerät angeschlossen wird, wechselt das Infotainment-System nicht automatisch zum externen Gerät. Das externe Gerät muss als Audioquelle ausgewählt werden. Wenn das externe

Gerät getrennt wird, muss eine andere Audioquelle ausgewählt werden.

Externe Geräte

Ein oder zwei USB-Anschlüsse für externe Geräte befinden sich in der Mittelkonsole oder unter einer klappbaren Armlehne.

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

- ▶||** : Wiedergabe anhalten oder fortsetzen.
- ↺↻** : Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.

Audiodateien

Folgende Audiodateiformate können wiedergegeben werden: MPEG-4 (AAC LC, HE AAC, ALAC), FLAC, MP3, Vorbis, PCM/WAVE, SBC.

Favoriten speichern

Es gibt zwei Möglichkeiten, einen Radiosender als Favorit zu speichern:

- Eine der Speichertasten berühren und halten, bis eine entsprechende Meldung angezeigt wird. Der zurzeit aktive Radiosender wird nun als Favorit gespeichert und kann durch Berühren der entsprechenden Speichertaste aufgerufen werden.
-  und dann das Symbol ★ neben dem gewünschten Radiosender berühren. Der Radiosender ist als Favorit gespeichert, wenn das Symbol ★ grün ist.

Verkehrsfunk

Der Verkehrsfunk ist 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.

Während der Wiedergabe der Verkehrsmeldung wird die Lautstärke erhöht.

Es gibt zwei Möglichkeiten, den Verkehrsfunk zu aktivieren bzw. zu deaktivieren:

- In der Startansicht **Einstellungen** ➤ **Anwendungen** ➤ **Audio** auswählen.
- Wenn UKW als aktive Audioquelle ausgewählt ist, wird die Schaltfläche **TP** auf dem Audiobildschirm angezeigt. Durch Berühren von **TP** wird der Verkehrsfunk aktiviert bzw. deaktiviert. Eine gelbe Linie weist darauf hin, dass der Verkehrsfunk aktiviert ist.

DAB-Meldungen

DAB-Meldungen sind ein Dienst der DAB-Radiosender. DAB-Meldungen sind in verschiedene Kategorien wie Verkehr, Nachrichten oder Wetter unterteilt.

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der DAB-Meldungen zur Startansicht wechseln und **Einstellungen** ➤ **Anwendungen** ➤ **Audio** ➤ **DAB-Meldungen** auswählen.

Das Menü **DAB-Meldungen** ist nur verfügbar, wenn DAB aktuell als Audioquelle ausgewählt ist.

Hinweis

Während der Wiedergabe von DAB-Meldungen wird die Lautstärke nicht erhöht.

DAB-DAB-Umschaltung

Wenn diese Funktion aktiviert ist, schaltet das Gerät zum selben Dienst (Programm) eines anderen DAB-Ensembles (sofern verfügbar) um, falls das DAB-Signal zu schwach für den Empfänger ist.

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der DAB-DAB-Umschaltung zur Startansicht wechseln und **Einstellungen** ➤ **Anwendungen** ➤ **Audio** auswählen.

DAB-UKW-Umschaltung

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

Wenn diese Funktion aktiviert ist, schaltet das Gerät zum entsprechenden FM-Sender des aktiven DAB-Dienstes (sofern verfügbar) um, falls das DAB-Signal zu schwach für den Empfänger ist.

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der DAB-FM-Umschaltung zur Startansicht wechseln und **Einstellungen** ♦ **Anwendungen** ♦ **Audio** auswählen.

Klangeinstellungen anpassen

Zum Anpassen der Klangeinstellungen  auf dem Audiobildschirm berühren. Die folgenden Einstellungen können angepasst werden:

- Equalizer
- Fade / Balance

Navigation

Navigationssystem	18
Connected Navigation	19

Navigationssystem

Diese Anwendung gilt nur für Multimedia Navi Pro.

Beim ersten Starten der Navigationsanwendung müssen für jedes Profil die allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung akzeptiert werden. Nach einer kurzen Einführung zur Connected Navigation-Funktion muss außerdem eine Datenschutzerklärung zur vorausschauenden Navigation angenommen werden.



Übersicht

-  : Eine Adresse oder ein Stichwort eingeben.
-  : Adresse als Favorit speichern.
-  : Kürzlich verwendete Adressen anzeigen.
-  : Adressleiste schließen.
-  : Vergrößern.
-  : Verkleinern.
-  : Zum Menü **Optionen** wechseln.
-  : Liste der Verkehrsinformationen anzeigen (Netzwerkverbindung erforderlich).

N | Mainzer Straße: Berühren, um zusätzliche Informationen zum aktuellen Standort anzuzeigen.

Navigationsoptionen

Die folgenden Einstellungen können im Menü **Optionen**  angepasst werden:

- Kartenansicht
- Verkehrsinformationen auf Karte und automatische Umleitung aktivieren/deaktivieren

- Auf der Karte anzuzeigende Sonderziele auswählen
- Routenoptionen und Kartenfarben auswählen, Kartenaktualisierungen suchen, Lautstärke der Sprachansagen ändern, Heim- und Geschäftsadressen ändern usw.
- Zu vermeidende Routen angeben
- Ziele bearbeiten

Zielführung starten

1.  berühren, um die Tastatur anzuzeigen.
2. Eine Adresse eingeben, einen Favoriten wählen oder ein Sonderziel wählen.
Sonderziele sind in verschiedene Kategorien sortiert (Kraftstoff, Parkmöglichkeit, Lebensmittel usw.).
3. **OK** berühren. Die Zielführung wird gestartet.
Vor dem Berühren von **OK** können auch verschiedene Routen angezeigt werden.

Es besteht die Möglichkeit, ein zweites Ziel einzugeben, das vor dem ersten Ziel eingefügt wird. Die Reihenfolge der Ziele kann im Menü **Optionen**  geändert werden.

Aktive Zielführung



Während einer aktiven Zielführung können die folgenden Aktionen ausgeführt werden:

- Umschalten zwischen Anzeige der Ankunftszeit, der verbleibenden Strecke oder der verbleibenden Fahrtzeit durch Berühren der Zeit- und Entfernungsinformationen auf dem Bildschirm.

- Stummschalten der Aufforderungsansagen durch Berühren von .
- Anzeigen ausführlicher Informationen zu bevorstehenden Navigationsschritten durch Berühren der grünen Navigationsleiste.
Durch Berühren von  können Aufforderungsansagen erneut wiedergegeben und einzelne Navigationsschritte gelöscht werden. Die Route wird neu berechnet.

Zielführung beenden

Um eine aktive Zielführung zu beenden,  neben der grünen Navigationsleiste berühren.

Connected Navigation

Die Connected Navigation-Funktion bietet Echtzeit-Verkehrsinformationen, vorausschauende Navigation sowie Informationen zu Parkplätzen und Kraftstoffpreisen.

Echtzeit-Verkehrsinformationen

Die Connected Navigation-Funktion zeigt Echtzeit-Verkehrsinformationen an, beispielsweise zu Verkehrsstaus und Baustellen. Zum Anzeigen der Verkehrsinformationsliste auf dem Navigationsbildschirm  berühren. Verkehrsinformationen zur Situation entlang der Route und in der Umgebung werden als Liste angezeigt. Im Navigationsbildschirm werden Baustellen durch Verkehrsschilder und eine hohe Verkehrsdichte wird durch orange bzw. rote Straßen angezeigt. Die Verkehrsdichte wird auch bei leerer Liste der Verkehrsinformationen angezeigt, wenn keine Baustellen oder Vorfälle gemeldet sind.

Hinweis

Die Verwendung der Connected Navigation-Funktion verbraucht mobile Daten. Zusätzliche Kosten können anfallen.

Netzwerkverbindung

Zur Verwendung der Connected Navigation-Funktion ist eine Netzwerkverbindung erforderlich. Ein

mobiler Hotspot (z. B. ein Mobiltelefon oder ein WLAN-Stick) kann verwendet werden.

Wenn eine Verbindung zu einem Hotspot hergestellt ist, wird in der unteren Leiste  angezeigt. Wenn ein Mobiltelefon über Bluetooth verbunden ist, wird  nur einige Sekunden angezeigt, aber  wird in der erweiterten Statusansicht angezeigt.

Connected Navigation wird durch das Wort **LIVE** auf dem Verkehrssymbol  im Navigationsbildschirm angezeigt.

Hinweis

Wenn keine Verkehrsmeldungen verfügbar sind, obwohl **LIVE** auf dem Verkehrssymbol  angezeigt wird, wurde möglicherweise die Netzwerkverbindung unterbrochen. Einige Minuten warten, bis die Netzwerkverbindung wieder hergestellt ist.

In bestimmten Ländern können Verkehrsinformationen auch über FM-TMC und DAB+ TPEG empfangen werden, wenn keine Netzwerkverbindung verfügbar ist.

Vorausschauende Navigation

Die vorausschauende Navigation ist eine personalisierte Funktion, die im Laufe ihrer Nutzung immer hilfreicher wird und häufige Ziele wie Wohnanschrift und Arbeitsplatz erkennt. Außerdem erkennt die vorausschauende Navigation die Gewohnheiten des Fahrers und erstellt anhand von früheren Routen- und Verkehrsdaten eine Vorhersage der zu erwartenden Verkehrsbedingungen.

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der vorausschauenden Navigation zur Startansicht wechseln und **Navigation**  **Optionen**  **Einstellungen** auswählen.

Informationen zu Parkplätzen und Kraftstoffpreisen

Je nach Land stellt die Connected Navigation-Funktion Informationen zu Parkplätzen und Kraftstoffpreisen bereit. Wenn das Fahrzeug ein dicht besiedeltes Ziel erreicht und das System ermittelt, dass möglicherweise nur beschränkte Parkmöglichkeiten zur Verfügung stehen, versucht es, Parkmöglichkeiten in der

Nähe anzuzeigen, sofern zutreffend mit den jeweiligen Preisen. Die Funktion zeigt außerdem Echtzeit-Kraftstoffpreise teilnehmender Tankstellen an.

Um verfügbare Parkplatz- und Kraftstoffpreise sowie entsprechende Öffnungszeiten und Telefonnummern anzuzeigen, das Sonderziel auf der Karte berühren oder die Ergebnisse der Sonderzielsuche beachten.

Aufgrund der unterschiedlichen Aktualisierungsfrequenzen der Tankstellen und des Navigationssystems können die Kraftstoffpreise vorübergehend abweichen.

Online-Kartenaktualisierungen

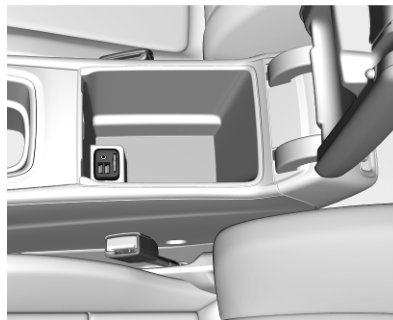
Die Navigationskarte kann bis zu vier Mal pro Jahr aktualisiert werden. Bei der Aktualisierung werden die Fahrgeohnheiten berücksichtigt und die Daten zu üblicherweise befahrenen Bereichen und überlappenden Ländern aktualisiert.

Zum Aktualisieren der Navigationskarte ist eine Netzwerkverbindung erforderlich. Zum Suchen nach Aktualisierungen zur Startansicht wech-

seln und **Navigation ▶ Optionen ⚙ ▶ Einstellungen** auswählen. Je nach Wunsch können automatische Kartenaktualisierungen aktiviert werden. Wenn eine Aktualisierung größer als 250 MB ist, wird eine zusätzliche Meldung angezeigt.

Das Aktualisieren der Daten eines gesamten Kontinents ist über die Online-Kartenaktualisierung nicht möglich. Aufgrund des Datenvolumens ist eine neue SD-Karte erforderlich.

Schnittstelle für Navigationskarten



Die Kartendaten werden auf einer SD-Karte bereitgestellt. Der SD-Kartenschacht ist nur für SD-Karten mit Navigationskartendaten vorgesehen. Der SD-Kartenschacht befindet sich in der Mittelkonsole oder unter einer klappbaren Armlehne.

Sprachsteuerung

Allgemeine Informationen	22
Benutzung	23

Allgemeine Informationen

Integrierte Sprachsteuerung

Diese Anwendung gilt nur für Multimedia Navi Pro.

Die integrierte Sprachsteuerung des Infotainment-Systems ermöglicht die Bedienung verschiedener Funktionen des Infotainment-Systems per Spracheingabe. Sie erkennt Befehle und Nummernfolgen. Die Befehle und Ziffernfolgen können ohne Sprachpause zwischen den einzelnen Worten gesprochen werden.

Bei Fehlbedienung bzw. falschen Befehlen gibt die Sprachsteuerung eine visuelle und/oder akustische Rückmeldung und fordert zur erneuten Eingabe des gewünschten Befehls auf. Außerdem quittiert die Sprachsteuerung wichtige Befehle und fragt gegebenenfalls 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.

Das System kann nur vom Fahrer bedient werden.

Wichtige Informationen

Sprachunterstützung

- Nicht alle für das Info-Display verfügbaren Sprachen sind auch für die Sprachsteuerung verfügbar.
- Wenn die für das Display ausgewählte Sprache nicht von der Sprachsteuerung unterstützt ist, ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

In diesem Fall muss eine andere Sprache ausgewählt werden, um das Infotainment-System über die Sprachsteuerung zu bedienen.

Zieladresse eingeben

Die Eingabe einer Zieladresse ist nur in der Sprache des Ziellandes möglich.

Zur Eingabe beispielsweise einer Adresse in Frankreich muss Französisch als Sprache für das Display festgelegt sein.

Hinweis

In Ländern mit mehreren Sprachen können verschiedene Sprachen verwendet werden.

Z. B. kann für die Schweiz Französisch, Deutsch oder Italienisch ausgewählt werden.

Eingabereihenfolge für Zieladressen

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

Hinweis

Das System funktioniert nur mit vollständiger Adresse. Der Ort und die Straße müssen eingegeben werden.

Sprachsteuerung einrichten

Für die integrierte Sprachsteuerung des Infotainment-Systems können verschiedene Einstellungen und Anpassungen vorgenommen werden, beispielsweise die Häufigkeit, mit der Befehle vom Benutzer

bestätigt werden müssen, oder der Detailgrad der Rückmeldungen vom System.

Zum Einrichten der Sprachsteuerung in der Startansicht **Einstellungen** ▶ **System** ▶ **Sprachbedienung** auswählen.

Länge der Sprachausgaben

Die Aufforderungslänge kann auf **Detailliert**, **Kurz** oder **Automatisch** festgelegt werden. Wenn die Einstellung auf **Automatisch** festgelegt wird, gibt das System zu Beginn der ersten Verwendung detailliertere Rückmeldungen. Das System passt sich automatisch an die Sprachgewohnheiten des Benutzers an. Je vertrauter der Benutzer mit dem System ist, desto weniger ausführlichere Rückmeldungen werden vom System gegeben.

Zum Einstellen der Aufforderungslänge in der Startansicht **Einstellungen** ▶ **System** ▶ **Sprachbedienung** ▶ **Länge der Sprachausgaben** auswählen.

Sprachübertragung

Die Funktion der Sprachübertragung des Infotainment-Systems ermöglicht die Verwendung der Sprachsteuerungsbefehle auf einem Smartphone. Zur Aktivierung der Sprachsteuerung auf einem Smartphone  am Lenkrad gedrückt halten, während die Mobiltelefonprojektion aktiv ist.

Die Verfügbarkeit dieser Funktion ist vom Smartphone abhängig. Zu weiteren Informationen in Bezug auf die Kompatibilität siehe unsere Website.

Benutzung

Sprachsteuerung aktivieren

Hinweis

Während eines aktiven Anrufs ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

1.  am Lenkrad drücken.

Die Audioanlage wird stummgeschaltet. Eine Ansage mit der Aufforderung, einen Befehl zu sprechen, wird wiedergegeben und auf dem Info-Display werden Hilfemenüs mit den wichtigsten

aktuell verfügbaren Befehlen angezeigt. Es wird dringend empfohlen, die vom System vorgeschlagenen Wortstrukturen zu verwenden.

Nicht sprechen, während das Symbol der Sprachsteuerung rot ist und wenn kein Piepton zu hören war.

2. Sobald die Sprachsteuerung für die Spracheingabe bereit ist, erklingt ein Signalton. Das Symbol der Sprachsteuerung wechselt zu grün.
3. Nun mit einem Sprachbefehl für eine Systemfunktion beginnen (z. B. Wiedergabe eines Radiosenders).

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

☰ am Bedienfeld drehen oder während einer Aufforderungsansage  bzw.  am Lenkrad nach oben oder unten drücken.

Aufforderungsansage unterbrechen

Ein Aufforderungsansage kann durch kurzes Drücken auf  am Lenkrad unterbrochen werden.

In diesem Fall wird sofort der Signalton wiedergegeben, das Sprachsteuerungssymbol wird grün angezeigt und es kann ohne zu warten ein Befehl gesprochen werden.

Eine Dialogsequenz abbrechen

Zum Abbrechen einer Dialogsequenz und Deaktivieren der Sprachsteuerung stehen verschiedene Methoden zur Verfügung:

- Den Befehl **"Abbrechen"** geben.
-  am Lenkrad drücken.
- Am Bedienfeld auf  drücken.
-  oder  im Hilfemenü wählen.

In den folgenden Situationen werden Dialogsequenzen automatisch abgebrochen:

- Eine gewisse Zeit lang wurde kein Befehl gesprochen.
- Die gesprochenen Befehle werden vom System nicht erkannt.

Bedienung über Sprachbefehle

Die Sprachsteuerung versteht direkte Befehle, die die Anwendung und die Aktion enthalten.

Für optimale Ergebnisse folgende Tipps beachten:

- Die Aufforderungsansage anhören und auf den Piepton oder das grüne Sprachsteuerungssymbol warten, bevor ein Befehl gesprochen oder auf eine Frage des Systems geantwortet wird.
- „Hilfe“ sagen oder die Beispielfehle auf dem Bildschirm lesen.

- Die Aufforderungsansage kann durch erneutes Drücken von  unterbrochen werden.
- Auf den Signalton und das grüne Sprachsteuerungssymbol warten sowie natürlich, nicht zu schnell und nicht zu langsam sprechen. Kurze und direkte Befehle verwenden.

Hinweis

Wenn das System mehrere Vorschläge anbietet, blinkt das Sprachsteuerungssymbol beim Durchblättern der Liste rot und grün. Die Auswahl kann manuell oder über einen Sprachbefehl durch Sprechen der entsprechenden „Nummer“ oder „Zeile“ (z. B. „Nummer eins“) vorgenommen werden.

Bei komplexen Befehlen oder unvollständigen Informationen startet das System eine Dialogsequenz.

Bei der Suche nach einem „Sonderziel“ können lediglich große Ketten mit dem Namen eingegeben werden. Ketten sind Unternehmen mit mindestens 20 Niederlassungen. Für andere Sonderziele den Namen der

Kategorie wie „Restaurants“, „Einkaufszentren“ oder „Krankenhäuser“ nennen.

Befehl Hilfe

Wenn der Befehl „Hilfe“ gesprochen wird, wird der Hilfetext für den aktuellen Bildschirm vorgelesen. Zusätzlich wird dieser Text auf dem Bildschirm angezeigt.

Um den Hilfetext zu unterbrechen,  drücken. Es ertönt ein Signalton. Ein Befehl kann wiederholt werden.

Sprachübertragung

Sprachsteuerung aktivieren

 am Lenkrad gedrückt halten, bis ein Symbol zur Sprachsteuerung angezeigt wird.

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

 am Bedienfeld drehen oder  bzw.  am Lenkrad nach oben oder unten drücken.

Sprachsteuerung deaktivieren

 am Lenkrad drücken. Die Sprachsteuerungs-Session ist beendet.

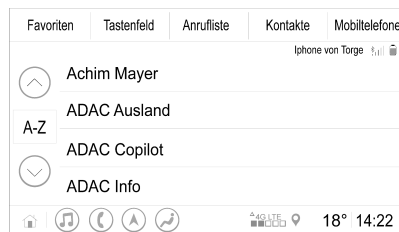
Mobiltelefon

Allgemeine Informationen	26
Bluetooth-Verbindung	26
Smartphone-Apps nutzen	28

Allgemeine Informationen

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

Telefon-Hauptmenü



- **Favoriten:** Liste der bevorzugten Kontakte.
- **Tastenfeld:** Telefonnummern können eingegeben oder gewählt werden.
- **Anrufliste:** Liste der letzten Telefonanrufe.
- **Kontakte:** Liste der Kontakte.
- **Mobiltelefone:** Übersicht über die verbundenen und getrennten Mobiltelefone.

Hinweis

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

Hinweis

Wenn ein Mobiltelefon mit dem Infotainment-System verbunden ist, kann die Lautstärke des Klingeltons auf dem Mobiltelefon eingestellt werden.

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. Im Mobiltelefonmenü im Info-Display die Registerkarte **Mobiltelefone** auswählen.
3. Wenn noch kein Mobiltelefon gekoppelt wurde, **Mobiltelefon verbinden** berühren.

4. **Telefon hinzufügen** berühren.
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. **Koppeln** am Info-Display berühren.

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

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

Verbinden

Wenn mehrere Mobiltelefone gleichzeitig in Reichweite des Geräts gelangen:

- Nur das vom System zuerst erkannte Mobiltelefon wird automatisch verbunden.
- Das als **Bevorzugt verbinden** zugewiesene Mobiltelefon wird automatisch verbunden oder
- **Zweites Mobiltelefon** wird aktiviert und zwei Mobiltelefone dürfen gleichzeitig eine Verbindung herstellen

Bevorzugt verbinden

Mobiltelefon als primäres Telefon zuweisen:

1. Im Mobiltelefonmenü im Info-Display **Mobiltelefone** auswählen.
2.  neben dem gekoppelten Mobiltelefon berühren, um das Einstellungsmenü zu öffnen.
3. **Bevorzugt verbinden** aktivieren.

Hinweis

Es kann jeweils nur ein Mobiltelefon als primäres Telefon zugewiesen werden.

Zweites Mobiltelefon

Es besteht die Möglichkeit, neben dem primären Mobiltelefon ein zweites Mobiltelefon mit dem System zu verbinden.

Gleichzeitige Verbindung von zwei Mobiltelefonen über Bluetooth zulassen:

1. Im Mobiltelefonmenü im Info-Display **Mobiltelefone** auswählen.
2.  neben dem gekoppelten Mobiltelefon berühren, um das Einstellungsmenü zu öffnen.
3. **Zweites Mobiltelefon** aktivieren.

Das zuerst verbundene Mobiltelefon wird automatisch als primäres Mobiltelefon festgelegt. Das primäre Mobiltelefon kann zum Ausführen von ausgehenden Anrufen und zum Annehmen eingehender Anrufe verwendet werden. Außerdem bietet es Zugriff auf die Kontaktliste.

Das sekundäre Mobiltelefon kann über das Infotainment-System nur zum Annehmen eingehender Anrufe genutzt werden. Es ist jedoch möglich, einen ausgehenden Anruf über das sekundäre Mobiltelefon selbst, aber unter Verwendung des Fahrzeugmikrofons, auszuführen.

Mobiltelefonzuweisung ändern

Die Zuweisung als primäres oder sekundäres Mobiltelefon kann zwischen den Mobiltelefonen gewechselt werden.

Voraussetzung ist, dass **Zweites Mobiltelefon** für beide Mobiltelefone aktiviert ist.

Mobiltelefonzuweisung ändern:

1. Im Mobiltelefonmenü im Info-Display **Mobiltelefone** auswählen.
2. Den Eintrag des aktuell sekundären Mobiltelefons berühren, um es als primäres Mobiltelefon festzulegen.
3. Die Mobiltelefonzuweisung wird vom primären zum sekundären Mobiltelefon bzw. umgekehrt gewechselt.

Wenn **Bevorzugt verbinden** für ein Mobiltelefon aktiviert ist, wird dieses Mobiltelefon automatisch als primäres Mobiltelefon verbunden.

Verbundenes Mobiltelefon trennen

1. Im Mobiltelefonmenü im Info-Display **Mobiltelefone** auswählen.
2.  neben dem gekoppelten Mobiltelefon berühren, um das Einstellungs-menü zu öffnen.
3. **Verbindung trennen** berühren.

Gekoppeltes Mobiltelefon löschen

1. Im Mobiltelefonmenü im Info-Display **Mobiltelefone** auswählen.
2.  neben dem gekoppelten Mobiltelefon berühren, um das Einstellungs-menü zu öffnen.
3. **Mobiltelefon entfernen** berühren.

Smartphone-Apps nutzen

Die Mobiltelefonprojektionsanwendungen Apple CarPlay und Android Auto zeigen ausgewählte Apps eines

Smartphones auf dem Info-Display an und können direkt über die Infotainment-Bedienelemente bedient werden.

Beim Gerätehersteller überprüfen, ob diese Funktion mit dem Smartphone kompatibel ist und ob die Anwendung im aktuellen Aufenthaltsland verfügbar ist.

Vorbereitung des Smartphones

Android-Mobiltelefon: Die Android Auto-Anwendung aus dem Google Play Store auf das Smartphone herunterladen.

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

Mobiltelefonprojektion aktivieren

Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Mobiltelefonprojektion zur Startansicht wechseln und **Einstellungen**  **Anwendungen** auswählen.

Die Liste durchsehen und **Apple CarPlay**, oder **Android Auto** auswählen.

Überprüfen, ob die betreffende Anwendung aktiviert ist.

Mobiltelefon verbinden

Das Smartphone mit einem vom Smartphone-Hersteller gelieferten Originalkabel am USB-Anschluss anschließen.

Rückkehr zum Infotainment-Bildschirm

 drücken.

Stichwortverzeichnis

A

Allgemeine Informationen.....	22, 26
Android Auto.....	28
Apple CarPlay.....	28
Audio.....	15
Audiodateien.....	15
Audiowiedergabe.....	15
Aufforderungsansagen.....	23

B

Bedienelemente.....	6
Bedienung über das Display.....	10
Benutzerprofile.....	13
Benutzung.....	23
Bluetooth-Verbindung.....	26

C

Connected Navigation.....	19
---------------------------	----

D

DAB-DAB-Umschaltung.....	15
DAB-Meldungen.....	15
DAB-UKW-Umschaltung.....	15

E

Echtzeit-Verkehrsinformationen... ..	19
Einführung	6
Ein Mobiltelefon anschließen.....	26
Erweiterte Statusansicht.....	6

F

Fernbedienung am Lenkrad.....	6
-------------------------------	---

G

Gesamtansicht.....	6
Grundsätzliche Bedienung.....	10

K

Kartenaktualisierungen.....	19
Klangeinstellungen.....	15
Koppeln von Mobiltelefonen.....	26
Kraftstoffpreise.....	19

M

Mobiltelefone	
Bluetooth-Verbindung.....	26
Mobiltelefonprojektion.....	28
Mobiltelefonprojektion aktivieren..	28

N

Navigationssystem	18
-------------------------	----

P

Parkplatzinformationen.....	19
Profile.....	13

R

Radio.....	15
------------	----

S

Smartphone	
Mobiltelefonprojektion.....	28
Smartphone-Apps nutzen.....	28
Sprachbefehle.....	23
Sprachsteuerung.....	22

Sprachübertragung.....	22, 23
Startansicht.....	6
Systemeinstellungen.....	10

U

Untere Leiste.....	6
USB-Anschluss.....	15

V

Verkehrsfunk.....	15
Vorausschauende Navigation.....	19

W

WLAN-Verbindung.....	10
----------------------	----

Z

Zielführung.....	18
Zweites Mobiltelefon.....	26

Multimedia Navi

Einführung	34
Grundsätzliche Bedienung	42
Radio	49
Externe Geräte	56
Navigation	64
Sprachsteuerung	80
Mobiltelefon	81
Stichwortverzeichnis	90

Einführung

Allgemeine Informationen	34
Diebstahlschutz	35
Bedienelementeübersicht	36
Benutzung	39

Allgemeine Informationen

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.

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.

⚠ Warnung

In bestimmten Gebieten sind Einbahnstraßen und andere Straßen und Einfahrten (z. B. Fußgängerzonen), in die nicht gefahren werden darf, nicht auf der Karte markiert. In diesen Gebieten zeigt das Infotainment-System unter Umständen eine Warnung an, die akzeptiert werden muss. Hier muss besonders auf Einbahnstraßen, Straßen und Einfahrten geachtet werden, in die nicht gefahren werden darf.

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

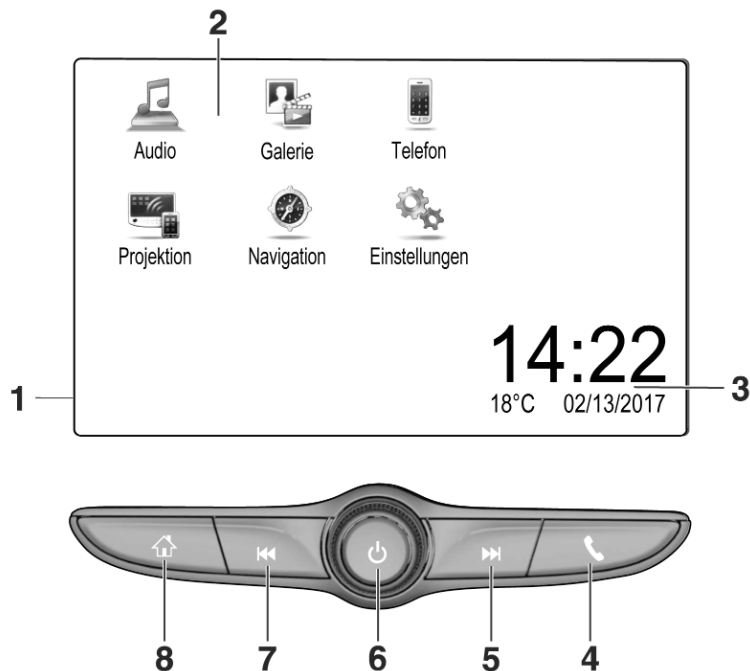
Diebstahlschutz

Das Infotainment System ist mit einem elektronischen Sicherheitssystem zur Diebstahlabschreckung ausgestattet.

Das Infotainment-System funktioniert deshalb ausschließlich in diesem Fahrzeug und ist für einen Dieb wertlos.

Bedienelementeübersicht

Bedienfeld



1	Info-Display/ Startbildschirm	42
2	Startseite	42
	Schaltflächen für den Zugriff auf:	
	Audio: Audiofunktionen	
	Galerie: Bild- und Filmfunktionen	
	Telefon: Mobiltelefonfunktionen	
	Projektion: Mobiltelefon- projektion	
	oder Nav: BringGo®-App	
	Navigation: integrierte Navigation	
	Einstellungen: Systemeinstellungen	
3	Anzeige von Uhrzeit, Datum und Temperatur	46
4		
	Kurz drücken: Telefonmenü öffnen	84

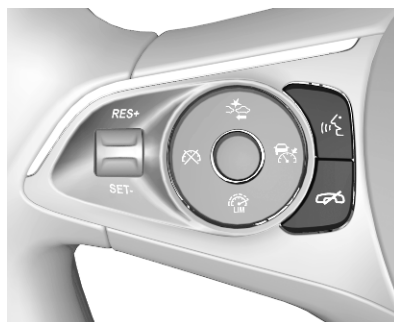
	oder Mobiltelefonpro- jektion öffnen (sofern aktiviert)	62
	Lang drücken: Sprachsteuerung aktivieren	80
5		
	Kurz drücken: bei aktivem Radio zum nächsten Sender wechseln	49
	bzw. bei aktivem externen Gerät zur nächsten Spur/ zum nächsten Titel wechseln	58
	Lang drücken: bei aktivem Radio Suchlauf aufwärts ausführen	49
	bzw. bei aktivem externen Gerät schnellen Vorlauf ausführen	58
6		
	Kurz drücken: ausgeschaltetes Infotainment System einschalten	39

	bzw. eingeschaltetes System stummschalten	39
	Lang drücken: Infotainment System ausschalten	39
	Drehen: Lautstärke einstellen	39
7		
	Kurz drücken: bei aktivem Radio zum vorigen Sender wechseln	49
	bzw. bei aktivem externen Gerät zur vorigen Spur/ zum vorigen Titel wechseln ...	58
	Lang drücken: bei aktivem Radio Suchlauf abwärts ausführen	49
	bzw. bei aktivem externen Gerät schnellen Rücklauf ausführen	58

8

Kurzes Drücken:
Startbildschirm anzeigen 39

Lang drücken: Mobiltelefonprojektionsfunktion
öffnen (falls aktiviert) 62

Fernbedienung am Lenkrad

 Kurz drücken: Anruf entgegennehmen
oder Sprachsteuerung aktivieren
oder Aufforderungs-
ansage unterbrechen und
direkt sprechen

 Drücken: Anruf beenden /
abweisen

oder Sprachsteuerung
deaktivieren

oder Stummschaltung der
Audioanwendung
aktivieren/deaktivieren



▲▼ Radio: Drücken, um den nächsten/vorherigen Favoriten bzw. Sender auszuwählen

Medien: Drücken, um den nächsten/vorherigen Titel auszuwählen

+ Nach oben: Lautstärke erhöhen

- Nach unten: Lautstärke verringern

Benutzung

Bedienelemente

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

Eingaben erfolgen wahlweise über:

- das Bedienfeld des Infotainment Systems ↗ 36
- den Touchscreen ↗ 42
- die Fernbedienung am Lenkrad ↗ 36
- Sprachsteuerung ↗ 80

Infotainment-System ein- oder ausschalten

⏻ kurz drücken, um das System einzuschalten. Nach dem Einschalten wird die zuletzt ausgewählte Infotainment-Quelle aktiviert.

⏻ gedrückt halten, um das System auszuschalten.

Abschaltautomatik

Wurde das Infotainment-System bei ausgeschalteter Zündung mit ⏻ eingeschaltet, wird es nach 10 Minuten automatisch wieder ausgeschaltet.

Lautstärke einstellen

⏻ drehen. Die aktuelle Einstellung wird am Bildschirm angezeigt.

Beim Einschalten des Infotainment Systems wird die zuletzt gewählte Lautstärke eingestellt, sofern diese unter der maximalen Einschalllautstärke liegt. Ausführliche Beschreibung ↗ 45.

Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkenanpassung

Bei aktivierter automatischer Lautstärkeanhebung ↗ 45 wird die Lautstärke zum Ausgleich von Abroll- und Windgeräuschen während der Fahrt automatisch angepasst.

Stummschaltung

Drücken Sie auf ⏻, um das Infotainment System stummzuschalten.

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

Betriebsmodi

🏠 drücken, um den Startbildschirm aufzurufen.

Hinweis

Ausführliche Beschreibung der Menübedienung über den Touchscreen: ➔ 42.

Audio

Über **Audio** öffnen Sie um das Hauptmenü des zuletzt ausgewählten Audiomodus.

Wählen Sie **Quelle** auf dem Bildschirm aus, um die Auswahlleiste anzuzeigen.



Um zu einem anderen Audiomodus zu wechseln, eine der Optionen in der Interaktions-Auswahlleiste berühren.

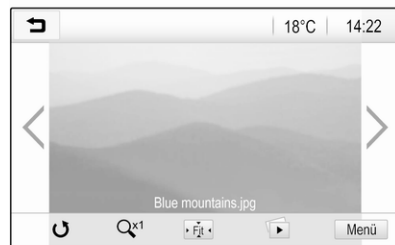
Ausführliche Beschreibung:

- Radiofunktionen ➔ 49
- externe Geräte ➔ 58

Galerie

Galerie auswählen, um das Bild- und Filmmenü für Dateien von einem externen Gerät wie einem USB-Speichergerät oder Smartphone zu öffnen.

Wählen Sie 👤 oder 🖼️ aus, um das Bild- oder Filmmenü anzuzeigen. Wählen Sie die gewünschte Bild- oder Filmdatei aus, um sie auf dem Display anzuzeigen.



Ausführliche Beschreibung:

- Bildfunktionen ➔ 59
- Filmfunktionen ➔ 61

Telefon

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 ⇨ 81.

Bei verbundenem Mobiltelefon **Telefon** auswählen, um das Hauptmenü zu öffnen.



Ausführliche Beschreibung der Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System ⇨ 84.

Projektion

Um auf einem Smartphone installierte Apps über das Infotainment-System anzeigen zu können, muss das Smartphone verbunden werden.

Über **Projektion** starten Sie um die Projektionsfunktion.

Abhängig vom angeschlossenen Smartphone wird ein Hauptmenü mit unterschiedlichen verfügbaren Apps angezeigt.

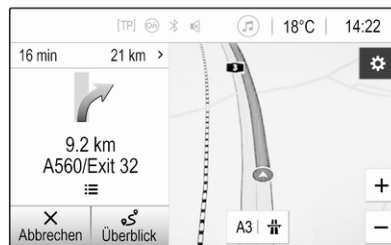
Ausführliche Beschreibung ⇨ 62.

Navigation

(integriertes Navigationssystem)

🏠 drücken, um den Startbildschirm aufzurufen.

Das **Navigation**-Symbol auswählen, um die Navigationskarte mit der Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen.



Ausführliche Beschreibung der Navigationsfunktionen ⇨ 64.

Nav

(wenn integriertes Navigationssystem und **Projektion** nicht verfügbar)

Nav wählen, um die BringGo Navigations-App zu starten.

Ausführliche Beschreibung ⇨ 62.

Einstellungen

Einstellungen auswählen, um ein Menü für verschiedene Systemeinstellungen zu öffnen, z. B. zum Deaktivieren von **Akustische Touch-Rückmeldung**.



Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung	42
Klangeinstellungen	44
Lautstärkeeinstellungen	45
Systemeinstellungen	46

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.

Schaltfläche ↶

In den Menüs kehren Sie durch Drücken auf ↶ vom jeweiligen Untermenü zur nächsthöheren Menüebene zurück.

🏠 drücken, um den Startbildschirm aufzurufen.

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.

Elemente auf dem Startbildschirm verschieben



Das zu verschiebende Element so lange berühren, bis ein roter Rahmen um das Symbol erscheint. Das Element an die gewünschte Stelle bewegen und loslassen.

Hinweis

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

Die anderen Elemente werden automatisch neu angeordnet.

Eine der Tasten am Bedienfeld drücken, um den Bearbeitungsmodus zu beenden.

Hinweis

Der Bearbeitungsmodus wird automatisch nach 30 Sekunden Inaktivität beendet.

In Listen blättern

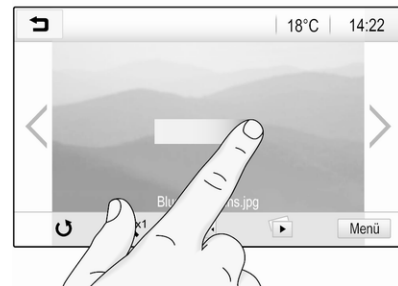


Wenn nicht alle Elemente auf dem Bildschirm angezeigt werden können, muss ein Bildlauf durch die Liste ausgeführt werden.

Um durch die Liste zu blättern, über die Seite wischen oder die Pfeile verwenden.

Berühren Sie den Listentitel, um zum Listenanfang zurückzukehren.

In Seiten blättern



Um zwischen Seiten zu blättern, die Seite wischen oder die Pfeile verwenden.

Springen zu Audio- und Navigationsanwendung

Mit den Symbolen  oder , die in der obersten Zeile einiger Menüs angezeigt werden, kann direkt zu einer anderen Anwendung gesprungen werden.



Um direkt zum Menü **Audio** zu springen, auswählen.

Um direkt zum Menü **Navigation** zu springen, auswählen.

Hinweis

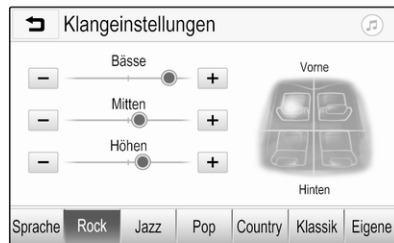
Das Symbol ist nur bei aktiver Zielführung verfügbar.

Klangeinstellungen

Im Klangeinstellungsmenü lässt sich die Klangcharakteristik einstellen. Das Menü ist über jedes Audio-Hauptmenü zugänglich.

Zum Öffnen des Klangeinstellungsmenüs im entsprechenden Audio-Hauptmenü **Menü** auswählen. Die

Liste der Menüpunkte durchsehen und **Klangeinstellungen** auswählen. Das entsprechende Menü wird angezeigt.



Equalizer-Modus

Mit dieser Einstellung lässt sich der Klang für den jeweiligen Musikstil optimieren, z. B. **Rock** oder **Klassik**.

Wählen Sie in der Interaktions-Auswahlleiste unten im Bildschirm den gewünschten Klangstil aus. Durch Auswählen von **Eigene** können die nachfolgend beschriebenen Einstellungen manuell angepasst werden.

Bässe

Mit dieser Einstellung können die tiefen Frequenzen der Audioquellen verstärkt oder gedämpft werden.

Mit + oder - können Sie die Einstellung ändern.

Mitten

Mit dieser Einstellung können die mittleren Frequenzen der Audioquelle verstärkt oder gedämpft werden.

Mit + oder - können Sie die Einstellung ändern.

Höhen

Mit dieser Einstellung können die hohen Frequenzen der Audioquellen verstärkt oder gedämpft werden.

Mit + oder - können Sie die Einstellung ändern.

Balance und Fader einstellen

Die Grafik rechts neben dem Menü soll beim Einstellen von Balance und Fader behilflich sein.

Um die Stelle im Fahrgastraum mit dem höchsten Geräuschpegel festzulegen, berühren Sie die entsprechende Stelle in der Grafik. Alternativ kann die rote Markierung an die gewünschte Stelle bewegt werden.

Hinweis

Die Einstellungen für Balance und Fader gelten für alle Audioquellen. Sie können nicht für jede Audioquelle einzeln eingestellt werden.

Lautstärkeeinstellungen

Maximale Startlautstärke anpassen

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Radio auswählen, durch die Liste blättern und **Max. Startlautstärke** auswählen.

Zum Anpassen der Einstellung + oder - berühren oder den Schieberegler in der Lautstärkeleiste verschieben.

Geschwindigkeitsabhängige Lautstärke anpassen

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Radio auswählen, durch die Liste blättern und **Auto-Lautstärke** auswählen.

Zur Einstellung der Lautstärkeanpassung eine der Optionen in der Liste auswählen.

Aus: Keine Verstärkung bei steigender Fahrgeschwindigkeit.

Hoch: Maximale Verstärkung bei steigender Fahrgeschwindigkeit.

Akustische Rückmeldungen aktivieren oder deaktivieren

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

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Radio auswählen und in der Liste zu **Akustische Touch-Rückmeldung** blättern.



Die Schaltfläche neben **Akustische Touch-Rückmeldung** berühren, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Lautstärke von Verkehrsmeldungen

Zur Anpassung der Lautstärke von Verkehrsmeldungen die gewünschte Lautstärke einstellen, während das System eine Verkehrsmeldung sendet. Das System speichert dann die entsprechende Einstellung.

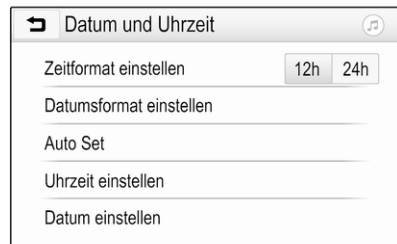
Systemeinstellungen

Die folgenden Einstellungen wirken sich auf das gesamte System aus. Alle anderen Einstellungen sind in den entsprechenden Kapiteln dieser Anleitung zu finden.

Uhrzeit und Datum einstellen

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Datum und Uhrzeit auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.



Zeitformat einstellen

Zur Auswahl des gewünschten Zeitformats auf die Bildschirm-Schaltfläche **12 h** bzw. **24 h** tippen.

Datumsformat einstellen

Zum Festlegen des gewünschten Datumformats **Datumsformat einstellen** anklicken und im Untermenü aus den verfügbaren Möglichkeiten wählen.

Auto Set

Um auszuwählen, ob Uhrzeit und Datum automatisch oder manuell eingestellt werden sollen, **Auto Set** anwählen.

Zum automatischen Einstellen von Uhrzeit und Datum **Ein – RDS** anwählen.

Zum manuellen Einstellen von Uhrzeit und Datum **Aus – manuell** anwählen. Wenn **Auto Set** auf **Aus – manuell** eingestellt ist, können die Untermenüpunkte **Uhrzeit einstellen** und **Datum einstellen** genutzt werden.

Uhrzeit und Datum einstellen

Zum Anpassen der Uhrzeit- und Datumseinstellungen **Uhrzeit einstellen** oder **Datum einstellen** anwählen.

+ oder **-** berühren, um die Einstellungen zu ändern.

Spracheinstellungen

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Sprache(Language) auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.

Zur Sprachauswahl für die Menütexte die gewünschte Sprache berühren.

Blätterfunktion

Wenn langer Text wie z. B. ein Liedtitel oder Sendername auf dem Display angezeigt wird, läuft er entweder kontinuierlich durch oder er läuft einmal durch und wird dann abgekürzt angezeigt.

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Radio wählen.



Wenn **Bildlauf** aktiviert ist, erfolgt ein kontinuierlicher Bildlauf des Texts.

Schwarzes Display

Das Display kann ausgeschaltet werden.

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Durch die Liste blättern und **Display ausschalten** auswählen. Das Display wird ausgeschaltet. Die Audiofunktionen bleiben aktiv.

Zum erneuten Einschalten des Displays den Bildschirm berühren oder eine Taste drücken.

Werkseinstellungen

(ohne integriertes Navigationssystem)

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Die Liste durchsehen und **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen** auswählen.

Die Option **Fahrzeugeinstellungen zurücksetzen** setzt alle Optionen zur Fahrzeugpersonalisierung zurück.

Zum Löschen der gekoppelten Bluetooth-Geräte, der Kontaktliste und gespeicherten Mailboxnummern wählen Sie **Alle privaten Daten löschen** aus.

Mit **Radioeinstellungen zurücksetzen** werden die Klangeinstellungen und Lautstärke zurückgesetzt sowie alle Favoriten und die ausgewählten Klingeltöne gelöscht.

In jedem Fall wird eine Warnmeldung angezeigt. Mit **Fortfahren** setzen Sie die Einstellungen zurück.

Werkseinstellungen

(mit integriertem Navigationssystem)

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Die Liste durchsehen und **Werkseinstellungen** auswählen.

Fahrzeugeinstellungen

Zum Wiederherstellen aller Fahrzeugpersonalisierungseinstellungen **Werkseinstellungen wiederherstellen** auswählen.

Ein Popup wird angezeigt. Die Popupmeldung bestätigen.

Informationen des Mobiltelefons

Zum Löschen der gekoppelten Bluetooth-Geräte, der Kontaktliste und gespeicherten Mailboxnummern wählen Sie **Alle Telefoninformationen löschen** aus.

Ein Popup wird angezeigt. Die Popupmeldung bestätigen.

Radioeinstellungen

Zum Zurücksetzen der Klang- und Lautstärkeinstellungen und Löschen aller Favoriten **Radioeinstellungen zurücksetzen** auswählen.

Ein Popup wird angezeigt. Die Popupmeldung bestätigen.

Navigations-Einstellungen

Zum Zurücksetzen aller Navigationsparameter und Navigationssystemeinstellungen **Navigationseinstellungen zurücksetzen** auswählen. Ein Untermenü wird angezeigt.

Um einen bestimmten Satz Parameter zurückzusetzen, **Navigationsverlauf löschen** (letzte Ziele), **Navigationsfavoriten löschen** (Favoriten) oder **Optionen und Einstellungen zurücksetzen** (z. B. Einstellungen zu Kartenanzeige, Sprachausgabe oder Routenoptionen) auswählen.

Ein Popup wird angezeigt. Die Popupmeldung bestätigen.

Systemversion

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Die Liste durchsehen und **Software-Informationen** auswählen.

Wenn ein USB-Gerät angeschlossen ist, können die Fahrzeuginformationen auf diesem USB-Gerät gespeichert werden.

Systemaktualisierung und dann **Fahrzeuginfo auf USB speichern** auswählen.

Systemaktualisierungen von einer Werkstatt ausführen lassen.

Fahrzeugeinstellungen

Die **Fahrzeugeinstellungen** sind in der Betriebsanleitung beschrieben.

Radio

Benutzung	49
Sendersuche	49
Favoriten-Listen	51
Radio Data System	52
Digital Audio Broadcasting	53

Benutzung

Radio aktivieren

🏠 drücken und dann **Audio** anwählen. Das zuletzt ausgewählte Audio-Hauptmenü wird angezeigt.

Im Radio-Hauptmenü **Quelle** auswählen, um die Interaktions-Auswahlleiste zu öffnen.



Den gewünschten Wellenbereich auswählen.

Der zuletzt wiedergegebene Sender im ausgewählten Wellenbereich wird eingestellt.

Sendersuche

Automatische Sendersuche



◀◀ oder ▶▶ kurz drücken, um den vorigen oder nächsten Sender im Senderspeicher wiederzugeben.

Manuelle Sendersuche

◀◀ oder ▶▶ im Bedienfeld gedrückt halten. Loslassen, wenn die gesuchte Frequenz fast erreicht wurde.

Eine Suche nach dem nächsten zu empfangenden Sender wird durchgeführt und der Sender wird automatisch gespielt.

Hinweis

FM-Wellenbereich: Bei aktivierter RDS-Funktion werden nur RDS-Sender ↗ 52 gesucht, bei aktiviertem Verkehrsfunk (TP) werden nur Verkehrssender ↗ 52 gesucht.

Sender einstellen

Berühren Sie  auf dem Bildschirm. Der Bildschirm **Direkteingabe** wird geöffnet.



Geben Sie die gewünschte Frequenz ein. Mit  können Sie die eingegebenen Ziffern löschen. Über  oder  können Sie falls nötig einzelne Ziffern ändern.

Bestätigen Sie die Eingabe, um den Sender wiederzugeben.

Senderlisten

Im Radiohauptmenü **Menü** auswählen, um das entsprechende, wellenbereichsspezifische Untermenü zu öffnen.

Senderliste wählen. Alle empfangbaren Sender im betreffenden Wellenbereich und im aktuellen Empfangsgebiet werden angezeigt.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Hinweis

Der aktuell empfangene Radiosender ist mit dem Symbol  neben dem Sendernamen gekennzeichnet.

Kategorienlisten

Viele Radiosender strahlen einen PTY-Code aus, der den Typ des gesendeten Programms beschreibt (z. B. Nachrichten). Bei einigen Sendern wird der PTY-Code außerdem abhängig vom gerade gesendeten Inhalt geändert.

Das Infotainment System speichert diese Sender nach Programmtyp geordnet in der entsprechenden Kategorienliste.

Hinweis

Das Listenelement **Kategorien** ist für den Wellenbereich AM nicht verfügbar.

Um nach einem von den Sendern festgelegten Programmtyp zu suchen, wählen Sie **Kategorien** aus.

Es wird eine Liste der derzeit verfügbaren Programmtypen angezeigt.

Wählen Sie den gewünschten Programmtyp aus. Die Liste der Sender des gewählten Programmtyps wird angezeigt.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Hinweis

Der aktuell empfangene Radiosender ist mit dem Symbol  neben dem Sendernamen gekennzeichnet.

Senderlisten aktualisieren

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

Hinweis

Die FM-Senderliste wird automatisch aktualisiert.

Im Radiohauptmenü **Menü** auswählen und dann **Senderliste aktualisieren** auswählen.

Hinweis

Bei der Aktualisierung einer wellenbereichsspezifischen Senderliste wird auch die entsprechende Kategorienliste aktualisiert.

Es wird eine Sendersuche gestartet und eine entsprechende Meldung angezeigt. Sobald die Suche abgeschlossen ist, wird die entsprechende Senderliste angezeigt.

Hinweis

Der aktuell empfangene Radiosender ist mit dem Symbol ► neben dem Sendernamen gekennzeichnet.

Favoriten-Listen

Sender aller Wellenbereiche können manuell in den Favoritenlisten gespeichert werden.



Hierfür stehen fünf Favoritenlisten mit je fünf Favoriten zur Verfügung.

Hinweis

Der aktuell empfangene Sender wird hervorgehoben.

Sender speichern

Falls nötig, mit < oder > zur gewünschten Favoritenliste blättern.

Um den aktuellen Radiosender als Favoriten zu speichern, die gewünschte Favoritenschaltfläche einige Sekunden lang berühren. Die Favoritenschaltfläche wird in den entsprechenden Sendernamen umbenannt.

Sender aufrufen

Falls nötig, mit < oder > zur gewünschten Favoritenliste blättern. Den gewünschten Favoriten auswählen.

Anzahl verfügbarer Favoritenlisten festlegen

Um die Anzahl der zur Auswahl angezeigten Favoritenlisten festzulegen, auf  drücken und im Display **Einstellungen** auswählen.

Radio und dann **Favoriten verwalten** auswählen, um das entsprechende Untermenü aufzurufen.

Favoritenlisten für die Anzeige aktivieren oder deaktivieren.

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 FM-Radio-Hauptmenü **Menü** berühren, um das Untermenü des jeweiligen Wellenbereichs zu öffnen. Zu **RDS** blättern.

RDS aktivieren oder deaktivieren.

Verkehrsfunk

RDS-Sender sind Verkehrsfunksender, die Verkehrsmeldungen senden. Ist der Verkehrsfunk eingeschaltet, wird die aktuelle Audiowiedergabe für die Dauer der Verkehrsmeldung unterbrochen.

Verkehrsprogrammfunktion aktivieren

Im FM-Radio-Hauptmenü **Menü** auswählen, um das Untermenü des jeweiligen Wellenbereichs zu öffnen. Die Schaltfläche neben **Verkehrsprogramm** berühren, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Hinweis

In der Senderliste sind Verkehrsfunksender mit „TP“ gekennzeichnet.

Bei aktiviertem Verkehrsfunk erscheint in der obersten Zeile aller Hauptmenüs **[TP]**. Bietet der aktuelle Sender keinen Verkehrsfunk, ist TP deaktiviert und es wird automatisch nach dem nächsten Verkehrssender gesucht. Sobald ein Verkehrsfunksender gefunden ist, wird **TP** hervorgehoben. Wird kein Verkehrsfunksender gefunden, bleibt TP ausgegraut.

Wird auf dem betreffenden Sender eine Verkehrsmeldung gesendet, wird eine Meldung angezeigt.

Um die Meldung zu unterbrechen und zur zuvor aktivierten Funktion zurückzukehren, das Display berühren oder auf  drücken.

Regionalisierung

Manche RDS-Sender senden regional unterschiedliche Programme über unterschiedliche Frequenzen.

Im FM-Radio-Hauptmenü **Menü** berühren, um das Untermenü des jeweiligen Wellenbereichs zu öffnen, und zu **Region** blättern

Region aktivieren oder deaktivieren.

Bei aktivierter Regionalisierung werden gegebenenfalls alternative Frequenzen eines Regionalprogramms ausgewählt. Bei ausgeschalteter Regionalisierung werden alternative Frequenzen der Sender ohne Berücksichtigung von Regionalprogrammen ausgewählt.

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 verhindert werden, indem im DAB-Menü **DAB-DAB Linking** oder **DAB-FM Linking** aktiviert wird (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 TP $\rightarrow$ 52 aktiviert ist, werden Verkehrsmeldungen des FM-Senders mit dem besten Empfang ausgegeben. TP 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. Wenn einige oder alle dieser Kategorien aktiviert sind, wird der momentan empfangene DAB-Dienst im Falle einer Meldung in dieser Kategorie unterbrochen.

Im DAB-Radio-Hauptmenü **Menü** auswählen, um das Untermenü des jeweiligen Frequenzbandes zu öffnen.

Blättern Sie die Liste durch und wählen Sie **DAB-Meldungen** aus, um eine Liste der verfügbaren Kategorien anzuzeigen.

Alle oder nur die gewünschten Meldungskategorien auswählen. Es können mehrere Meldungskategorien gleichzeitig ausgewählt sein.

DAB-DAB Linking

Wenn diese Funktion aktiviert ist, schaltet das Gerät zum selben Dienst (Programm) eines anderen DAB-Ensembles (sofern verfügbar) um, falls das DAB-Signal zu schwach für den Empfänger ist.

Im DAB-Radio-Hauptmenü **Menü** auswählen, um das Untermenü des jeweiligen Frequenzbandes zu öffnen.

Blättern Sie die Liste durch und aktivieren oder deaktivieren Sie **DAB-DAB Linking**.

DAB-FM Linking

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

Wenn diese Funktion aktiviert ist, schaltet das Gerät zum entsprechenden FM-Sender des aktiven DAB-Dienstes (sofern verfügbar) um, falls das DAB-Signal zu schwach für den Empfänger ist.

Blättern Sie die Liste durch und aktivieren oder deaktivieren Sie **DAB-FM Linking**.

L-Band

Diese Funktion legt fest, welche DAB-Wellenbereiche vom Infotainment-System empfangen werden sollen.

L-Band (terrestrisches und Satellitenradio) ist ein weiteres, zusätzlich empfangbares Frequenzband.

Im DAB-Radio-Hauptmenü **Menü** auswählen, um das Untermenü des jeweiligen Frequenzbandes zu öffnen.

Blättern Sie die Liste durch und aktivieren oder deaktivieren Sie **L-Band**.

Intellitext

Die Funktion **Intellitext** ermöglicht den Empfang zusätzlicher Informationen wie Finanzinformationen, Sport oder Nachrichten.

Hinweis

Die verfügbaren Inhalte sind vom Sender und der Region abhängig.

Im DAB-Radio-Hauptmenü **Menü** auswählen, um das Untermenü des jeweiligen Frequenzbandes zu öffnen.

Die Liste durchsehen und **Intellitext** auswählen.

Eine der Kategorien und dann eine der Optionen auswählen, um Detailinformationen anzuzeigen.

EPG

Electronic Programme Guide (elektronischer Programmführer) liefert Informationen zu laufenden und folgenden Programmen des jeweiligen DAB-Senders.

Im DAB-Radiohauptmenü **Menü** auswählen und dann **Senderliste** auswählen.

Zur Programmanzeige des
gewünschten Senders berühren Sie
das Symbol neben dem Sender.

Externe Geräte

Allgemeine Informationen	56
Audio abspielen	58
Bilder anzeigen	59
Filme abspielen	61
Smartphone-Apps nutzen	62

Allgemeine Informationen

Ein USB-Anschluss für externe Geräte befindet sich in der Mittelkonsole.

Hinweis

Der USB-Anschluss muss immer sauber und trocken gehalten werden.

USB-Anschluss

An den USB-Anschluss kann ein MP3-Player, ein USB-Gerät, eine SD-Karte (über einen USB-Stecker / -Adapter) oder ein Smartphone angeschlossen werden.

Es können bis zu zwei USB-Geräte gleichzeitig mit dem Infotainment-System verbunden werden.

Hinweis

Zum Anschließen von zwei USB-Geräten wird ein externer USB-Hub benötigt.

Das Infotainment-System kann Audiodateien abspielen, Bilddateien anzeigen oder Filmdateien von USB-Geräten wiedergeben.

Über den USB-Anschluss können verschiedene Funktionen der oben genannten Geräte über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment-Systems ausgeführt werden.

Hinweis

Nicht alle Zusatzgeräte werden vom Infotainment-System unterstützt. Die Kompatibilitätsliste auf unserer Seite konsultieren.

Gerät verbinden / Verbindung trennen

Eines der genannten Geräte an den USB-Anschluss anschließen. Falls erforderlich, ein geeignetes Anschlusskabel verwenden. 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 des USB-Geräts eine andere Funktion wählen und das USB-Gerät abziehen.

Achtung

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

USB-Autostart

Standardmäßig wird automatisch das USB-Audiomenü angezeigt, sobald ein USB-Gerät angeschlossen wird.

Diese Funktion kann auf Wunsch deaktiviert werden.

Auf  drücken und **Einstellungen** auswählen, um das Einstellungsmenü zu öffnen.

Radio auswählen, zu **USB Autostart** blättern und die Schaltfläche neben der Funktion berühren.

Zum Reaktivieren der Funktion die Schaltfläche erneut berühren.

Bluetooth

Geräte, die die Bluetooth-Musikprofile A2DP und AVRCP unterstützen, können drahtlos mit dem Infotainment-System verbunden werden. Das Infotainment-System kann Musikdateien von diesen Geräten abspielen.

Gerät verbinden

Ausführliche Beschreibung zum Herstellen einer Bluetooth-Verbindung ➔ 82.

Dateiformate und Ordner

Das Infotainment-System unterstützt Geräte mit einer Kapazität für bis zu 5.000 Musikdateien, 5.000 Bilddateien, 500 Filmdateien, 5.000 Ordner und 15 Ebenen der Ordnerstruktur. Es werden nur Geräte unterstützt, die für das Dateisystem FAT16 / FAT32 formatiert sind.

Enthalten die Audio-Metadaten Bilder, werden diese im Display angezeigt.

Hinweis

Manche Dateien werden möglicherweise nicht ordnungsgemäß abgespielt. Dies kann an unterschiedlichen Aufnahmeformaten oder dem Zustand der Datei liegen.

Dateien von Online-Shops, auf die DRM (Digital Rights Management) angewandt wurde, können nicht abgespielt werden.

Das Infotainment-System kann die folgenden Audio-, Bild- und Filmdateien von externen Geräten abspielen.

Audiodateien

Abspielbare Audiodateiformate sind MP3 (MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3), WMA, AAC, AAC+, ALAC OGG WAF (PCM), AIFF, 3GPP (nur Audio), Hörbücher und LPCM. iPod® und iPhone® spielen ALAC, AIFF, Hörbücher und LPCM ab.

Bei der Wiedergabe einer Datei mit ID3 Tag-Informationen kann das Infotainment-System Informationen wie den Songtitel oder Künstler anzeigen.

Bilddateien

Anzeigbare Bilddateiformate sind JPG, JPEG, BMP, PNG und GIF.

JPG-Dateien müssen 64 bis 5.000 Pixel breit und 64 bis 5.000 Pixel hoch sein.

BMP-, PNG- und GIF-Dateien müssen 64 bis 1.024 Pixel breit und 64 bis 1.024 Pixel hoch sein.

Die Bilder dürfen maximal 1 MB groß sein.

Filmdateien

Abspielbare Filmdateiformate sind AVI und MP4.

Die maximale Auflösung ist 1.280 x 720 Pixel. Die Bildrate muss unter 30 fps liegen.

Der nutzbare Codec ist H.264/ MPEG-4 AVC.

Die abspielbaren Audioformate sind MP3, AC3, AAC und WMA.

Das anzeigbare Untertitelformat ist SMI.

Audio abspielen

Musikfunktion aktivieren

Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an ➔ 56.

Das passende Audiomenu wird normalerweise automatisch angezeigt.

Wenn die Wiedergabe nicht automatisch gestartet wird, wenn z. B. **USB Autostart** deaktiviert ist ➔ 56, wie folgt vorgehen:

Drücken Sie auf  und wählen Sie dann **Audio** aus, um das zuletzt ausgewählte Audio-Hauptmenü zu öffnen.

Wählen Sie **Quelle** in der Interaktions-Auswahlleiste und danach die gewünschte Audioquelle aus, um das betreffende Audio-Hauptmenü zu öffnen.

Die Wiedergabe der Audiotitel beginnt automatisch.



Funktionstasten

Wiedergabe unterbrechen und fortsetzen

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

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

Nächsten oder vorigen Titel abspielen

Berühren Sie **▷▷I**, um den nächsten Titel wiederzugeben.

◀◀ innerhalb der ersten 2 Sekunden der Titelwiedergabe berühren, um zum vorigen Titel zurückzukehren.

Zum Anfang des aktuellen Titels zurückkehren

Nach 2 Sekunden Wiedergabe des Titels ▶▶ berühren.

Schnelles Vor- und Zurückspulen

Berühren Sie mehrere Sekunden lang ▶▶ oder ◀◀. Beim Loslassen kehren Sie zum normalen Wiedergabemodus zurück.

Alternativ kann der Schieberegler, der die aktuelle Spur anzeigt, nach links oder rechts bewegt werden.

Zufallswiedergabe

Berühren Sie ⌘, um die Titel in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben. Die Schaltfläche ändert sich in ⌘.

Berühren Sie ⌘ erneut, um die Zufallswiedergabe zu deaktivieren und zum normalen Wiedergabemodus zurückzukehren.

Funktion Musik durchsuchen

Zur Anzeige des Fensters „Durchsuchen“ berühren Sie den Bildschirm. Alternativ im Audio-Hauptbildschirm **Menü** auswählen, um das entsprechende Audiomenu zu öffnen, und dann **Musik durchsuchen** auswählen.

Es werden verschiedene Kategorien angezeigt, in die die Titel eingeteilt sind, z. B. **Playlists**, **Künstler** oder **Alben**.



Die gewünschte Kategorie und Unterkategorie (sofern vorhanden) und dann einen Titel auswählen.

Den Titel auswählen, um die Wiedergabe zu starten.

Bilder anzeigen

Auf einem USB-Gerät gespeicherte Bilder können angezeigt werden.

Hinweis

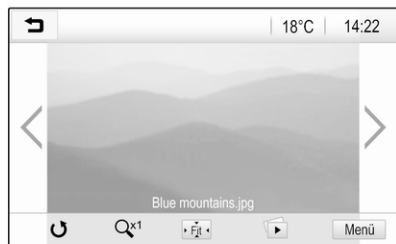
Aus Sicherheitsgründen sind bestimmte Funktionen während der Fahrt deaktiviert.

Bildfunktion aktivieren

Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an 56.

Drücken Sie auf und wählen Sie **Galerie** aus, um das Medien-Hauptmenü zu öffnen.

Berühren Sie , um das Hauptmenü zu öffnen und eine Liste der auf dem USB-Gerät gespeicherten Dateien anzuzeigen. Wählen Sie das gewünschte Bild aus. Wenn es in einem Ordner gespeichert ist, zuerst den entsprechenden Ordner auswählen.



Den Bildschirm berühren, um die Menüleiste auszublenden. Den Bildschirm erneut berühren, um die Menüleiste wieder einzublenden.

Funktionstasten

Vollbildmodus

Wählen Sie  aus, um das Bild im Vollbildmodus anzuzeigen. Berühren des Bildschirms beendet den Vollbildmodus.

Nächstes oder vorheriges Bild anzeigen

Berühren Sie  oder wischen Sie nach links, um das nächste Bild anzuzeigen

Berühren Sie  oder wischen Sie nach rechts, um das vorhergehende Bild anzuzeigen.

Bild drehen

Wählen Sie  aus, um das Bild zu drehen.

Bild vergrößern

Berühren Sie  ein- oder mehrmals, um ein Bild zu vergrößern bzw. es auf seine Originalgröße zurückzusetzen.

Diashow anzeigen

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

Berühren des Bildschirms beendet die Diashow.

Bildmenü

Wählen Sie in der untersten Zeile im Bildschirm **Menü** aus, um das **Bildmenü** zu öffnen.



Dauer der Diashow

Slideshow-Intervall auswählen, um eine Liste der möglichen Zeitsequenzen anzuzeigen. Die gewünschte Zeitsequenz auswählen.

Uhrzeit- und Temperaturanzeige

Zur Anzeige von Uhrzeit und Temperatur im Vollbildmodus **Anzeige Uhr u. Temperatur** aktivieren.

Anzeige-Einstellungen

Mit **Display-Einstellungen** öffnen Sie ein Untermenü zur Anpassung von Helligkeit und Kontrast.

Mit + oder - können Sie die Einstellungen ändern.

Filme abspielen

Auf einem USB-Gerät gespeicherte Filme können wiedergegeben werden.

Hinweis

Aus Sicherheitsgründen ist die Filmwiedergabefunktion während der Fahrt nicht verfügbar.

Filmfunktion aktivieren

Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an ↗ 56.

Drücken Sie auf  und wählen Sie **Galerie** aus, um das Medien-Hauptmenü zu öffnen.

 berühren, um das Filmhauptmenü zu öffnen und eine Liste der auf dem USB-Gerät gespeicherten Elemente anzuzeigen. Den gewünschten Film auswählen. Wenn es in einem Ordner gespeichert ist, zuerst den entsprechenden Ordner auswählen.

Der Film wird wiedergegeben.



Funktionstasten

Vollbild

Wählen Sie  aus, um dem Film im Vollbildmodus anzuzeigen. Berühren des Bildschirms beendet den Vollbildmodus.

Wiedergabe unterbrechen und fortsetzen

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

Berühren Sie , um die Wiedergabe fortzusetzen.

Nächsten oder vorigen Titel abspielen

Berühren Sie , um die nächste Filmdatei abzuspielen.

 innerhalb der ersten 5 Sekunden der Filmwiedergabe berühren, um zur vorigen Filmdatei zurückzukehren.

Zum Anfang des aktuellen Films zurückkehren

Nach 5 Sekunden Wiedergabe des Films  berühren.

Schnelles Vor- und Zurückspulen

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

Filmmenü

Wählen Sie in der untersten Zeile im Bildschirm **Menü** aus, um das **Film-Menü** zu öffnen.



Uhrzeit- und Temperaturanzeige

Zur Anzeige von Uhrzeit und Temperatur im Vollbildmodus **Anzeige Uhr u. Temperatur** aktivieren.

Anzeige-Einstellungen

Display-Einstellungen öffnet ein Untermenü zur Anpassung von Helligkeit und Kontrast.

Mit + oder - können Sie die Einstellungen ändern.

Smartphone-Apps nutzen

Mobiltelefonprojektion

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

Beim Gerätehersteller überprüfen, ob diese Funktion mit dem Smartphone kompatibel ist und ob die Anwendung im aktuellen Aufenthaltsland verfügbar ist.

Vorbereitung des Smartphones

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

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

Mobiltelefonprojektion in den Systemeinstellungen aktivieren

 drücken, um den Startbildschirm anzuzeigen, und dann **Einstellungen** auswählen.

Blättern Sie durch die Liste bis **Apple CarPlay** oder **Android Auto**.

Überprüfen, ob die betreffende Anwendung aktiviert ist.

Mobiltelefon verbinden

Schließen Sie das Smartphone an den USB-Anschluss an  56.

Mobiltelefonprojektion starten

Um die Mobiltelefonprojektion zu starten, drücken Sie auf  und wählen Sie **Projektion**.

Hinweis

Erkennt das Infotainment-System die Anwendung, ändert sich das Anwendungssymbol möglicherweise in **Apple CarPlay** oder **Android Auto**.

Alternativ kann die Funktion gestartet werden, indem  einige Sekunden lang gedrückt wird.

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

Rückkehr zum Startbildschirm

 drücken.

BringGo

BringGo ist eine Navigations-App, die Standortsuche, Kartendarstellung und Routenführung bietet.

Hinweis

Vor dem Herunterladen der App überprüfen, ob BringGo in diesem Fahrzeug verfügbar ist.

App herunterladen

Bevor BringGo über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment Systems gesteuert werden kann, muss die betreffende Anwendung auf dem Smartphone installiert werden.

Die App aus dem App Store® oder Google Play Store herunterladen.

BringGo im Einstellungs Menü aktivieren

 drücken, um den Startbildschirm anzuzeigen, und dann **Einstellungen** auswählen.

Durch die Liste bis **BringGo** blättern.
Überprüfen, dass die App aktiviert ist.

Mobiltelefon verbinden

Schließen Sie das Smartphone an den USB-Anschluss an ➤ 56.

BringGo starten

Um die App zu starten, auf  drücken und dann das Symbol **Nav** wählen.

Das Hauptmenü der Anwendung wird auf dem Info-Display angezeigt.

Weitere Informationen über die Bedienung der App finden Sie in den Anweisungen auf der Website des Herstellers.

Navigation

Allgemeine Informationen	64
Benutzung	65
Zieleingabe	70
Zielführung	76

Allgemeine Informationen

Diese Kapitel beschreibt das integrierte Navigationssystem.

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 Verkehrseignisse, 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 Vergleich der Sensordaten mit der digitalen Landkarte kann die Position mit einer Genauigkeit von ca. 10 Metern 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-Radio-Sendern alle aktuellen Verkehrsinformationen. Diese Informationen werden bei der Routenberechnung berücksichtigt. Dabei wird die Strecke so geplant, dass Verkehrsbehinderungen gemäß voreingestellten Kriterien umfahren werden.

Liegt eine aktuelle Verkehrsbehinderung während einer aktiven Zielführung vor, erscheint je nach Voreinstellung eine Meldung mit der Frage, ob die Route geändert werden soll.

TMC-Verkehrsinformationen werden auf der Karte als Symbole bzw. im TMC-Meldungsmenü als detaillierter Text angezeigt.

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

Die TMC-Verkehrssender können im Navigationsmenü ausgewählt werden ⇨ 65.

Kartendaten

Alle erforderlichen Kartendaten sind im Infotainment System gespeichert.

Zum Aktualisieren der Navigationskartendaten können neue Daten bei einem Opel-Händler oder auf der Website <http://opel.navigation.com/> erworben werden. Die Aktualisierung wird beim Kauf auf einem USB-Gerät bereitgestellt.

Das USB-Gerät an den USB-Anschluss anschließen und die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen. Das Fahrzeug muss während der Aktualisierung eingeschaltet sein.

Wenn das Fahrzeug mit mehreren USB-Anschlüssen ausgestattet ist, dürfen die anderen USB-Anschlüsse nicht verwendet werden.

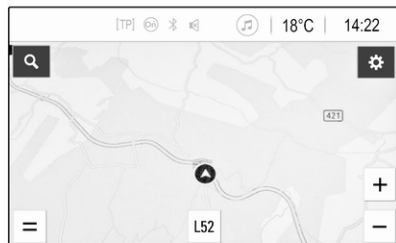
Hinweis

Das Fahrzeug bleibt während der Aktualisierung betriebsbereit. Wenn das Fahrzeug ausgeschaltet wird, wird die Aktualisierung unter Umständen angehalten. Die Navigationsanwendung, Bluetooth und andere externe Geräte sind erst wieder verfügbar, wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist.

Benutzung

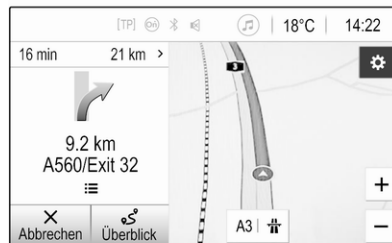
Zum Anzeigen der Navigationskarte  drücken und dann das Symbol **Navigation** auswählen.

Zielführung nicht aktiv



- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Die aktuelle Position wird durch einen Kreis mit einem in Fahrtrichtung zeigenden Pfeil angegeben.
- Der Name der aktuellen Straße wird unten im Bildschirm angezeigt.

Zielführung aktiv



- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Die aktive Route wird durch eine farbige Linie markiert.
- Das sich bewegende Fahrzeug wird durch einen Kreis mit einem in Fahrtrichtung zeigenden Pfeil dargestellt.
- Das nächste Abbiegemanöver wird in einem separaten Feld links am Bildschirm angezeigt.

- Die geschätzte Ankunftszeit oder Reisedauer wird über dem Pfeilsymbol angezeigt.
- Die verbleibende Strecke bis zum Ziel wird über dem Pfeilsymbol dargestellt.

Kartenhandhabung

Bildlauf

Um die Karte zu verschieben, eine beliebige Stelle des Bildschirms berühren und die Karte in die gewünschte Richtung ziehen.

Die Karte wird entsprechend verschoben und ein neuer Kartenausschnitt angezeigt.

Um zum aktuellen Standort zurückzukehren, **Zentrieren** am unteren Bildschirmrand auswählen.

Zentrieren

Den gewünschten Ort auf dem Bildschirm berühren und halten. Die Karte wird um diese Position zentriert.

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



Um zum aktuellen Standort zurückzukehren, **Zentrieren** am unteren Bildschirmrand auswählen.

Zoomen

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

Alternativ **+** auf dem Kartenbildschirm verwenden.

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

Alternativ **—** auf dem Kartenbildschirm verwenden.

Bildschirmschaltfläche „Abbrechen“

Während der aktiven Zielführung wird links auf dem Bildschirm eine Schaltfläche **Abbrechen** angezeigt.

Zum Abbrechen der aktiven Zielführungssitzung **Abbrechen** auswählen.

Die Schaltfläche **Fortsetzen** wird einige Sekunden lang auf dem Kartenbildschirm angezeigt.

Fortsetzen auswählen, um die abgebrochene Zielführungssitzung fortzusetzen.

Bildschirmtaste „Übersicht“

Während der aktiven Zielführung wird links auf dem Bildschirm eine Schaltfläche **Überblick** angezeigt.

Um eine Übersicht der aktuell aktiven Route anzuzeigen, **Überblick** auswählen. Die Karte wechselt zur Anzeige der gewünschte Routenübersicht.

Um zur normalen Anzeige zu wechseln, erneut **Überblick** auswählen.

Schaltfläche **⌵**

Wenn die Zielführung aktiv ist und die aktuelle Straße eine Autobahn ist, wird unten in der Karte eine zusätzliche Bildschirmtaste **⌵** angezeigt.

⌵ auswählen, um eine Liste der nächsten Raststätten anzuzeigen.



Bei Auswahl einer gewünschten Ausfahrt können Sonderziele im entsprechenden Gebiet angezeigt und eine Zielführung zu einigen dieser Standorte gestartet werden **⌵** 70.

Schaltfläche ✕

In einem Menü oder Untermenü ✕ auswählen, um direkt zur Karte zurückzukehren.

Aktueller Standort

Den Straßennamen am unteren Bildschirmrand auswählen. Informationen zum aktuellen Standort werden angezeigt.



Um den aktuellen Standort als Favorit zu speichern, **Favorit** auswählen. Das Symbol ★ wird ausgefüllt und der Standort in der Favoritenliste gespeichert.

Karteneinstellungen

Kartenansicht

Es stehen drei verschiedene Kartenansichten zur Auswahl.

⚙ auf dem Kartenbildschirm auswählen und dann wiederholt die Bildschirmschaltfläche für die Kartenansicht auswählen, um zwischen den Ansichtsoptionen zu wechseln.



Je nach vorheriger Einstellung trägt die Bildschirmschaltfläche die Bezeichnung **3D Fahrtrichtung**, **2D Fahrtrichtung** oder **2D Nordweisend**. Die Kartenansicht wechselt wie von der Bildschirmschaltfläche angezeigt.

Die gewünschte Option auswählen.

Kartenfarben

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

⚙ auf dem Kartenbildschirm auswählen, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. **Navigationseinstellungen** und dann **Kartenfarben** auswählen.

Die Standardeinstellung ist **Auto**. Wenn **Auto** aktiviert ist, wird der Bildschirm automatisch angepasst.

Alternativ **Tag (hell)** oder **Nacht (dunkel)** aktivieren, um einen hellen oder dunklen Bildschirm festzulegen.

Autozoom-Funktion

Bei aktivierter Autozoom-Funktion wird die Zoomstufe automatisch geändert, wenn während der aktiven Zielführung demnächst ein Abbiegemanöver erfolgen soll. Dies gewährleistet stets einen guten Überblick über die erforderlichen Abbiegemanöver.

Bei deaktivierter Autozoom-Funktion bleibt die Zoomstufe während der gesamten Zielführung unverändert.

Zum Deaktivieren der Funktion  auf der Karte auswählen. Das Menü **Optionen** wird angezeigt. **Navigations-einstellungen** auswählen und dann den Schieberegler neben **Automatischer Zoom** berühren.

Die Bildschirmschaltfläche erneut berühren, um die Funktion wieder zu aktivieren.

Sonderzielsymbole auf der Karte

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

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

 auf der Karte auswählen, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. **Navigations-einstellungen** und dann **Auf Karte anzeigen** auswählen.

Die gewünschten Sonderzielkategorien aktivieren.

Verkehrseignisse auf der Karte

Verkehrseignisse können direkt auf der Karte angezeigt werden.

Zum Aktivieren der Funktion  auf der Karte auswählen. Das Menü **Optionen** wird angezeigt. **Verkehr auf Karte** wählen. Die Bildschirmschaltfläche wechselt zum Aktivierungsmodus.

Zum Deaktivieren der Funktion erneut **Verkehr auf Karte** auswählen.

Zeitangabe

Die Zeitangabe während der aktiven Zielführung kann wahlweise in einem der folgenden Modi angezeigt werden: verbleibende Fahrtzeit (Dauer bis zur Ankunft am Ziel) oder Ankunftszeit (Uhrzeit der Ankunft).

 auf der Karte auswählen, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. **Navigations-einstellungen** und dann **Format der Reisezeit** auswählen.

Die gewünschte Option im Untermenü aktivieren.

Hinweis

Während der aktiven Zielführung kann die Zeitangabe durch einfaches Antippen des Zeitangabefelds auf dem Bildschirm geändert werden.

Einstellungen für Warnmeldungen

Falls erwünscht, kann eine zusätzliche Benachrichtigung für bestimmte Verkehrszonen eingerichtet werden.

 auf der Karte auswählen, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. **Navigations-einstellungen** und dann **Warnungen** auswählen.

Wenn **Radarkontrolle** aktiviert ist, wird eine Warnung angezeigt, sobald sich das Fahrzeug einer ortsfesten Radarfalle nähert.

Hinweis

Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn ein solches Warnsystem nicht gegen gesetzlichen Vorschriften im jeweiligen Land verstößt.

Die gewünschte Option aktivieren.

Sprachführung

Der Zielführungsprozess kann durch Sprachansagen vom System unterstützt werden.

Hinweis

Die Sprachansagen der Navigation wird nicht für alle Sprachen unterstützt. Wenn keine Sprachansagen verfügbar sind, gibt das System automatisch einen Ton wieder, um auf bevorstehende Manöver hinzuweisen.

Aktivierung

Die Sprachansagen sind standardmäßig aktiviert. Zum Deaktivieren der Funktion  auf der Karte auswählen. Das Menü **Optionen** wird angezeigt. Hier **Sprachführung** berühren. Die Schaltfläche ändert sich.

Die Bildschirmschaltfläche erneut auswählen, um die Funktion wieder zu aktivieren.

Einstellungen für Sprachansagen

Zum Festlegen der während der aktiven Zielführung gewünschten Systemausgaben  auf der Karte, **Navigationseinstellungen** und dann **Sprachführung** auswählen.

Wenn **Normale Sprachführung** aktiviert ist, wird jedes bevorstehende Abbiegemanöver durch eine Sprachansage angekündigt.

Wenn **Nur Tonsignale** aktiviert ist, werden nur Pieptöne als Benachrichtigung wiedergegeben.

Im Untermenü von **Ansagen bei Telefongesprächen** können die während eines Telefonanrufs möglichen Sprachausgaben festgelegt werden.

Die gewünschten Optionen aktivieren.

Hinweis

Sprachansagen werden nur ausgegeben, wenn **Sprachführung** im Menü **Optionen** aktiviert ist. Siehe oben.

Informationen

 auf der Karte auswählen, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. **Navigationseinstellungen** und dann **Info** auswählen.

Der Text der Bestimmungen und Bedingungen des Herstellers bzw. zum Datenschutz kann über die entsprechenden Menüeinträge aufgerufen werden.

Die Version der Navigationskarte wird angezeigt.

Zieleingabe

Die Navigationsanwendung bietet verschiedene Möglichkeiten zur Eingabe eines Ziels für die Zielführung.

Zieleingabe über die Karte

Ziele können direkt auf dem Kartenbildschirm ausgewählt werden.

Persönliche Adressen auf der Karte

Zwei Schnelladressen (z. B. Zuhause und Arbeit) können vorab festgelegt werden, um die Zielführung zu diesen Orten besonders einfach starten zu

können. Die Adressen können im Einstellungsmenü definiert und mit persönlichen Bezeichnungen benannt werden. Anschließend können sie direkt über die Karte ausgewählt werden.

Zum Speichern der Adressen  auf der Karte, **Navigationseinstellungen** und dann **Meine Orte einrichten** auswählen.

Einen der Menüeinträge (standardmäßig **Zu Hause** und **Arbeitsplatz**) auswählen. Mit der Tastatur die erforderlichen Daten im Adressfeld eingeben. Eine ausführliche Beschreibung der Tastatur folgt unten.

Zum Umbenennen der persönlichen Adresse  auswählen, um die Tastatur auszublenden, und eines der Elemente in der Liste auswählen. Alternativ einen neuen Namen in das erste Eingabefeld eingeben.

Bei Bedarf erneut in eines der Eingabefelder tippen, um die Tastatur erneut anzuzeigen. Dann **Fertig** auswählen. Der Standort wird als Verknüpfung gespeichert.

Um die Zielführung zu einem dieser Standorte zu starten, auf der Karte die Bildschirmschaltfläche = auswählen. Die beiden Ziele werden angezeigt.

Eine der Bildschirmschaltflächen auswählen. Das Menü **Routen** wird angezeigt.

Die gewünschte Route aktivieren und dann **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Zielauswahl über die Karte

Zum gewünschten Kartenbereich blättern. Den gewünschten Ort auf dem Bildschirm berühren und halten. Die Karte wird um diese Position zentriert.

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



Das Textfeld berühren. Das Menü **Detailinfo** wird angezeigt. **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Tastatureingabe

 auf der Karte auswählen, um das Zielsuchmenü anzuzeigen.



In das Eingabefeld oben im Suchmenübildschirm kann direkt ein Suchbegriff eingegeben werden, beispielsweise eine Adresse, eine Sonderzielkategorie, ein Telefonkontakt, ein Favorit, ein kürzlich verwendetes Ziel oder Koordinaten.

Hinweis

Die Koordinaten müssen in der folgenden Form eingegeben werden: Breite, Länge. Beispiel: „43.3456, 9.432435“.

Alternativ **Adresse**, **Sonderziel** oder **Ausfahrt** auswählen, um eine Suchmaske zu verwenden. Bei Bedarf > berühren, um einen Bildlauf auszuführen.

Zum Öffnen der Ziffern- und Symboltastatur **?123** auswählen. **ABC** an der gleichen Position an der Tastatur auswählen, um zurück zur Buchstabentastatur zu gelangen.

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

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

Zur Eingabe von Großbuchstaben  und dann den gewünschten Buchstaben auswählen.

Zum Löschen eines Zeichens  auswählen. Zum Löschen eines vollständigen Eintrags das kleine **X** im Eingabefeld auswählen.

Sobald Zeichen eingegeben wurden, beginnt das System mit der Anzeige von Suchbegriffvorschlägen. Jedes weitere, eingegebene Zeichen wird bei diesem Suchvorgang berücksichtigt.



Je nach Wunsch einen der vorgeschlagenen Suchbegriffe auswählen. Wenn die Eingabefelder ausgefüllt sind, auf der Tastatur **Suchen** auswählen. Das Menü **Ergebnisse** wird angezeigt.

Das gewünschte Ziel auswählen. Das Menü **Detailinfo** wird angezeigt. **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Das System erstellt außerdem eine Liste mit den eingegebenen Buchstaben übereinstimmender Ziele aus den Telefonkontakten, Sonderzielen, Adressen, zuletzt verwendeten Zielen und Favoriten.  unten am

Bildschirm berühren, um die Tastatur auszublenden und Zugriff auf die Liste zu erhalten.

Zum erneuten Anzeigen der Tastatur in das Eingabefeld tippen.

Je nach Wunsch ein Ziel aus der Liste auswählen. Das Menü **Detailinfo** wird angezeigt. **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Listen mit auswählbaren Zielen

Zum Zugreifen auf die Listen  auf der Karte auswählen und dann je nach Bedarf  berühren, um einen Bildlauf auszuführen.

Eine der Optionen auswählen:

- **Letzte Ziele:** Liste der zuletzt verwendeten Ziele
- **Favoriten:** Liste der als Favoriten gespeicherten Ziele
- **Kontakte:** Liste der Adressen, die im Telefonbuch des aktuell über Bluetooth verbundenen Mobiltelefons gespeichert sind

Um ein Ziel aus einer der Listen auszuwählen, durch die entsprechende Liste blättern und das gewünschte Ziel auswählen. Das

Menü **Detailinfo** wird angezeigt. **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Letzte Ziele

Die Liste der letzten Ziele wird automatisch mit den in der Zielführung verwendeten Zielen aufgefüllt.

Die Adressen in der Liste der letzten Ziele können als Favoriten gespeichert werden. Die Liste der letzten Ziele aufrufen und  neben der gewünschten Adresse auswählen, um die zusätzlichen Funktionsschaltflächen anzuzeigen. Dann  auswählen. Wenn das Symbol ausgefüllt ist, wird die Adresse in der Favoritenliste gespeichert.

Adressen können aus der Liste der letzten Ziele gelöscht werden. Die Liste der letzten Ziele aufrufen und  neben der gewünschten Adresse auswählen. Dann  auswählen, um die gewünschte Adresse zu löschen.

Favoriten

Favoriten können hinzugefügt werden, wenn neben einer Adresse das Symbol  angezeigt wird. Wenn

das Sternsymbol ausgefüllt ist, ist die entsprechende Adresse als Favorit gespeichert.

Die Position eines Favoriten in der Liste kann geändert werden. Die Liste der Favoriten aufrufen und  neben dem gewünschten Favoriten auswählen, um die zusätzlichen Funktionsschaltflächen anzuzeigen. Dann  oder  auswählen.

Favoriten können umbenannt werden. Die Liste der Favoriten aufrufen und  neben dem gewünschten Favoriten auswählen, um die zusätzlichen Funktionsschaltflächen anzuzeigen. Dann  auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt. Den gewünschten Namen eingeben und **Fertig** auswählen.

Favoriten können gelöscht werden. Die Liste der Favoriten aufrufen und  neben dem gewünschten Favoriten auswählen, um die zusätzlichen Funktionsschaltflächen anzuzeigen. Dann  auswählen. Die Favoritenmarkierung des Eintrags wird entfernt (nicht ausgefüllter Stern). Bei erneuter Auswahl des Symbols wird der Favorit wieder aktiviert (ausgefüllter

Stern). Beim Schließen der Favoritenliste werden Einträge, die nicht mehr als Favorit gekennzeichnet sind, aus der Liste gelöscht.

Kontakte

Über die Tastatur können Adressen in der Liste gesucht werden. Die ersten Buchstaben des Worts (Name oder Adresse) eingeben. Alle Einträge, die ein Wort enthalten, das mit dieser Zeichenfolge beginnt, werden angezeigt.

Eine ausführliche Beschreibung der Tastatur ist oben enthalten.

Kategoriesuche

Sonderziele können auch nach Kategorien gesucht werden.

📍 auf der Karte und dann **Sonderziel** auswählen.



Hinweis

Ein gewünschter Standort kann im zweiten Eingabefeld (Standardeinstellung: In der Nähe) eingegeben werden, um nach Sonderzielen an einem anderen Ort zu suchen.

Je nach Bedarf zur gewünschten Seite blättern und eine der Hauptkategorien aus dem Menü auswählen.

Je nach ausgewählter Kategorie sind verschiedene Unterkategorien verfügbar.

Durch die Unterkategorien navigieren, bis die Liste **Ergebnisse** erreicht ist.

Das gewünschte Sonderziel auswählen. Das Menü **Detaillinfo** wird angezeigt. **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Liste Ergebnisse

In der Liste **Ergebnisse** werden verschiedene mögliche Ziele aufgelistet.



Bei aktiver Zielführung sind zwei Registerkarten verfügbar.



Eine der Registerkarten auswählen:

- **Auf der Route:** mögliche Ziele entlang der aktuell aktiven Route
- **Am Ziel:** mögliche Ziele in der Umgebung des Routenziels

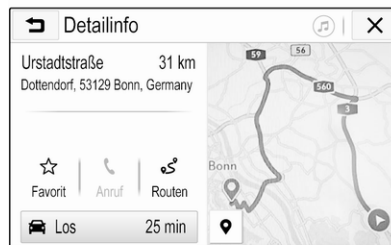
Die Liste kann auf zwei verschiedene Weisen sortiert werden. Oben rechts im Bildschirm $\downarrow \uparrow$ auswählen und die gewünschte Option aktivieren.

Wenn die Sortierung nach Relevanz aktiviert ist, wird der passendste Treffer für den Suchbegriff angezeigt.

Wenn die Sortierung nach Entfernung aktiviert ist, werden die Ziele in der Reihenfolge Ihrer Entfernung zum aktuellen Standort angezeigt.

Detailinfo-Menü

Nach der Auswahl eines Ziels wird das Menü **Detailinfo** angezeigt.



Favoriten speichern

Um das jeweilige Ziel als Favorit zu speichern, **Favorit** aktivieren (ausgefüllter Stern: Favorit gespeichert; nicht ausgefüllter Stern: Favorit nicht gespeichert).

Das Ziel wird als Favorit gespeichert und kann dann über die Favoritenliste aufgerufen werden.

Einen Anruf tätigen

In einigen Fällen, beispielsweise wenn ein Sonderziel ausgewählt wurde, kann für das Ziel eine Telefonnummer verfügbar sein. ☎ auswählen, um diese Telefonnummer anzurufen.

Route einstellen

Falls das System mehrere mögliche Routen findet, kann die gewünschte Route ausgewählt werden.

Routen auswählen, um eine Liste aller vom System ermittelten Routen anzuzeigen. Die gewünschte Route aktivieren und dann **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Routen mit mehreren Zielen

Das System bietet die Möglichkeit, nach dem Starten der Zielführung weitere Ziele zur aktiven Route hinzuzufügen, beispielsweise um unterwegs jemanden abzuholen oder eine Tankstelle zu suchen.

Hinweis

In einer Route können bis zu fünf Ziele kombiniert werden.

Die Zielführung zum gewünschten Ziel starten.

Zum Hinzufügen eines weiteren Ziels  auf der Karte auswählen und dann **Ziel hinzufügen** auswählen. Das Menü für die Zielsuche wird angezeigt.

Die Navigation zum gewünschten Ziel starten. Das Menü **Detailinfo** wird angezeigt. **Hinzuf.** wählen.

Hinweis

Wenn **Los** ausgewählt wird, wird die Zielführung zum zuerst ausgewählten Ziel gestoppt und die Zielführung zum neuen Ziel gestartet.

Die Ziele werden in der Reihenfolge ihrer Eingabe sortiert, wobei das zuletzt eingegebene Ziel als erstes Ziel für die Zielführung verwendet wird. Zum Überprüfen bzw. Bestätigen während der Fahrt wird der Name des nächsten Ziels oberhalb der Ankunftszeit und der Fahrstrecke angezeigt.

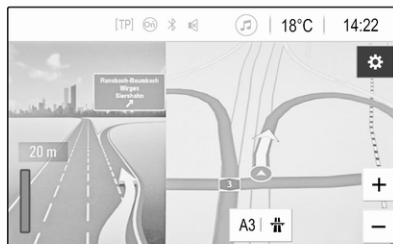
Die Reihenfolge der Ziele kann geändert werden ⇨ 76.

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

Wenn die Zielführung aktiv ist und die Navigationsanwendung nicht die aktuell angezeigte Anwendung ist, werden die Abbiegemanöver oben im Bildschirm als Pop-up-Meldungen eingeblendet.

Sprachführung

Navigationssprachaufforderungen sagen beim Annähern an eine Straßenkreuzung an, in welche Richtung gefahren werden soll.

Aktivieren der Sprachansagen ⇨ 65.

Den großen nach links gerichteten Pfeil links am Bildschirm berühren, um die letzte Sprachanweisung erneut wiederzugeben.

Zielführung starten und abbrechen

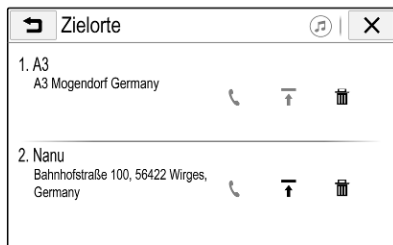
Zum Starten der Zielführung **Los** im Menü **Detailinfo** auswählen, nachdem ein Ziel ausgewählt wurde ⇨ 70.

Um die Zielführung abzubrechen, **Abbrechen** links am Bildschirm auswählen ⇨ 65.

Liste der Ziele

Die Liste **Zielorte** enthält alle Ziele der aktiven Route.

> im Zeit- und Entfernungsfeld berühren. Die Liste **Zielorte** wird angezeigt.



Wenn eine Telefonnummer verfügbar ist, ☎ auswählen, um einen Telefonanruf zu beginnen.

Zum Ändern der Reihenfolge der Ziele ↑ im Feld des Ziels auswählen, dessen Position geändert werden soll. Die Reihenfolge wird geändert und das ausgewählte Ziel an die erste Stelle gesetzt.

Um ein Ziel von der Route zu löschen, 🗑 im Feld der entsprechenden Entfernung auswählen. Das Ziel wird gelöscht und die Route neu angeordnet.

Liste der Abbiegungen

Das nächste Abbiegemanöver wird links im Bildschirm angezeigt.

☰ unter dem Abbiegehinweis auswählen, um die Liste der Abbiegemanöver anzuzeigen. Die Liste der Abbiegungen zeigt all bevorstehenden Abbiegemanöver der aktiven Route an.



Um ein Abbiegemanöver auf der Karte anzuzeigen, durch die Liste blättern und das gewünschte Abbiegemanöver berühren. Auf der Karte wird der Ort des ausgewählten Abbiegemanövers angezeigt.

Um einen Routenabschnitt zu umfahren, ☞ neben dem entsprechenden Abbiegemanöver auswählen. Ein Symbol ☞ wird angezeigt.

Um die Route ohne den zu vermeidenden Abschnitt neu zu berechnen, ☞ auswählen. Die Route wird geändert.

Den Pfeil über der Liste auswählen, um zum normalen Navigationskartenscreen zurückzukehren.

Verkehrseinstellungen

Für Verkehrseignisse sind verschiedene Optionen verfügbar.

Verkehrsliste

Die Verkehrsliste enthält alle Verkehrseignisse, die vom System erkannt wurden.

Zum Aufrufen der Verkehrsliste ⚙ auf der Karte und dann **Verkehrsmeldungen** auswählen. Die Liste wird angezeigt.



Bei aktiver Zielführung kann zwischen den beiden folgenden Registerkarten ausgewählt werden:

- **Auf der Route:** Verkehrseignisse entlang der aktiven Route
- **In der Nähe:** Verkehrseignisse in der Umgebung des aktuellen Fahrzeugstandorts

Verkehrseignisse

Je nach Bedarf zum gewünschten Verkehrseignis blättern.

Das gewünschte Verkehrseignis auswählen, um zusätzliche Informationen anzuzeigen.

Sortierung der Liste

Die Liste der Verkehrseignisse in der Nähe kann auf zwei verschiedene Weisen angeordnet werden.

Zum Ändern der Sortierreihenfolge oben rechts am Bildschirm $\updownarrow$ auswählen. Das Menü **Verkehrsmeldungen sortieren** wird angezeigt.

Die gewünschte Option aktivieren.

Verkehrssender

Der Rundfunksender mit Verkehrsinformationen kann vom Benutzer eingestellt werden.

⚙ auf der Karte auswählen, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. **Navigations-einstellungen** und dann **Verkehrsinfo-Quellen** auswählen.

Eine Liste aller zurzeit verfügbaren Verkehrssender wird angezeigt.

Standardmäßig ist **Auto** aktiviert. Das System stellt automatisch den Sender ein.

Um Verkehrsinformationen von einem bestimmten Sender zu empfangen, den entsprechenden Sender aktivieren.

Umfahren von Verkehrseignissen

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.

Zum Festlegen der Parameter für diese Änderungen ⚙ auf der Karte auswählen. Das Menü **Optionen** wird angezeigt. **Navigations-einstellungen**, **Einstellungen für Routenplanung** und dann **Automatische Umleitung** auswählen.

Um die Route automatisch basierend auf neuen Verkehrsmeldungen anzupassen, **Bei Verkehr automatisch umleiten** aktivieren.

Um vor dem Ändern der Route vom System zur Bestätigung aufgefordert zu werden, **Vor Umleitung immer nachfragen** aktivieren.

Wenn keine Routenänderungen gewünscht sind, **Nie umleiten** auswählen.

Routeneinstellungen

Die Parameter für die Straßen- und Routenauswahl können vom Benutzer festgelegt werden.

Straßentypen

Je nach Wunsch können bestimmte Straßentypen vermieden werden.

⚙ auf der Karte auswählen, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. Auf **Route vermeiden** auswählen und dann die zu vermeidenden Straßentypen aktivieren.

Hinweis

Wenn die Straßeneinstellungen bei aktiver Zielführung geändert werden, wird die Route gemäß den neuen Einstellungen neu berechnet.

Routentyp

Zum Festlegen des Routentyps ⚙ auf der Karte auswählen. Das Menü **Optionen** wird angezeigt. **Navigations-einstellungen, Einstellungen für Routenplanung** und dann **Routentyp** auswählen.

Die gewünschte Option aktivieren:

- **Schnell** für die schnellste Route
- **Sparsam** für eine Route, die ein umweltbewusstes Fahren ermöglicht

Sprachsteuerung

Allgemeine Informationen	80
Benutzung	80

Allgemeine Informationen

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 Anwendung „Voice Pass-Thru“ nutzen zu können, muss das Smartphone über ein USB-Kabel ⇨ 56 oder Bluetooth ⇨ 82 mit dem Infotainment System verbunden sein.

Benutzung

Sprachsteuerung aktivieren

Halten Sie  am Bedienfeld oder  am Lenkrad gedrückt, um die Sprachsteuerung zu starten. Es wird eine Sprachbefehlmeldung am Bildschirm angezeigt.

Sobald ein Piepton erklingt, kann ein Befehl gesprochen werden. Informationen zu den unterstützten Befehlen sind in der Bedienungsanleitung des Smartphones enthalten.

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

Drehen Sie  am Bedienfeld oder drücken Sie auf + / - rechts am Lenkrad, um die Lautstärke der Sprachansagen zu erhöhen oder verringern.

Sprachsteuerung deaktivieren

 am Lenkrad drücken. Die Sprachbefehlmeldung wird ausgeblendet und die Sprachsteuerung beendet.

Mobiltelefon

Allgemeine Informationen	81
Bluetooth-Verbindung	82
Bedienung	84
Mobiltelefone und Funkgeräte	88

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 Betriebsanleitung des Mobiltelefons und beim Netzwerkanbieter erhältlich.

Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

Warnung

Mobiltelefone wirken sich auf ihre Umgebung aus. Aus diesem Grund wurden Sicherheitsvorschriften und Anweisungen erarbeitet. Vor der Verwendung der Telefonfunktion die Anweisungen beachten und verstehen.

Warnung

Die Verwendung der Freisprechanlage während der Fahrt kann gefährlich sein, weil die Konzentration durch das Telefonieren nachlässt. Das Fahrzeug abstellen und erst dann die Freisprechanlage verwenden. Die im Aufenthaltsland geltenden Vorschriften beachten.

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 dieser Spezifikation sind im Internet unter <http://www.bluetooth.com> verfügbar.

Bluetooth-Verbindung

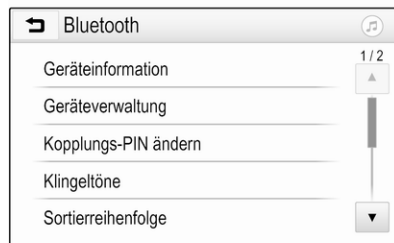
Bluetooth ist ein Funkstandard für die drahtlose Verbindung z. B. von Handys, Smartphones oder anderen Geräten.

Das Kopeln und Verbinden von Bluetooth-Geräten mit dem Infotainment System erfolgt über das Menü **Bluetooth**. Beim Kopeln erfolgt der Austausch der PIN-Codes zwischen dem Bluetooth-Gerät und dem Infotainment System.

Bluetooth-Menü

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Bluetooth auswählen, um das Bluetooth-Menü aufzurufen.



Gerät koppeln

Wichtige Informationen

- Es können bis zu zehn Geräte mit dem System gekoppelt werden.
- Wobei allerdings immer nur ein gekoppeltes Gerät mit dem Infotainment System verbunden sein kann.

- 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. Weitere Informationen sind in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts enthalten.
2. Auf  drücken und **Einstellungen** im Info-Display auswählen.

Bluetooth und dann **Geräteverwaltung** auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.



Hinweis

Ist kein Mobiltelefon angeschlossen, kann das Menü **Geräteverwaltung** auch über das Telefonmenü aufgerufen werden: drücken und dann **Telefon** auswählen.

3. **Gerät suchen** berühren. Alle erkennbaren Bluetooth-Geräte in der Umgebung werden in einer neuen Suchliste angezeigt.
4. Das entsprechende Bluetooth-Gerät berühren.
5. 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:
Eine **Info**-Meldung wird angezeigt und fordert zur Eingabe eines PIN-Codes auf dem Bluetooth-Gerät auf.

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

6. Das Infotainment System und das Gerät werden gekoppelt.

Hinweis

Nach dem erfolgreichen Koppeln des Bluetooth-Geräts zeigt ein neben dem Bluetooth-Gerät an, dass die Telefonfunktion aktiviert ist. zeigt an, dass die Bluetooth-Musikfunktion aktiviert ist.

7. 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.

Bluetooth-PIN-Code ändern

drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

Bluetooth und dann **Kopplungs-PIN ändern** auswählen, um das entsprechende Untermenü aufzurufen. Eine Tastatur wird angezeigt.

Den gewünschten vierstelligen PIN-Code eingeben.

Um eine eingegebene Nummer zu löschen, wählen.

Die Eingabe mit **Übernehmen** bestätigen.

Gekoppeltes Gerät verbinden

drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

Bluetooth und dann **Geräteverwaltung** auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.

Das entsprechende Bluetooth-Gerät auswählen. Das Gerät wird verbunden.

Hinweis

Das angeschlossene Gerät und die verfügbaren Optionen werden hervorgehoben.

Verbindung mit einem Gerät trennen

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Bluetooth und dann **Geräteverwaltung** auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.

Das derzeit verbundene Bluetooth-Gerät auswählen. Eine Meldung wird angezeigt.

Ja wählen, um das Gerät zu trennen.

Gerät löschen

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Bluetooth und dann **Geräteverwaltung** auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.

 neben dem Bluetooth-Gerät wählen. Eine Meldung wird angezeigt.

Ja wählen, um das Gerät zu löschen.

Geräteinformationen

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Bluetooth und dann **Geräteinformation** auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.

Zu den angezeigten Informationen zählen **Geräteiname**, **Adresse** und **PIN-Code**.

Bedienung

Sobald zwischen dem Mobiltelefon und dem Infotainment-System eine Bluetooth-Verbindung besteht, lassen sich viele Funktionen des 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

 und dann **Telefon** drücken, um das entsprechende Menü aufzurufen.



Hinweis

Das **Telefon**-Hauptmenü ist nur verfügbar wenn ein Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment System verbunden ist. Ausführliche Beschreibung ↗ 82.

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

drücken und dann **Telefon** anwählen.

Geben Sie über das Tastenfeld im Telefon-Hauptmenü eine Rufnummer ein.

Um ein oder mehr eingegebene Zeichen zu löschen, berühren Sie kurz oder länger.

Berühren Sie zum Wählen der Rufnummer auf dem Bildschirm oder drücken Sie auf die Taste am Lenkrad.

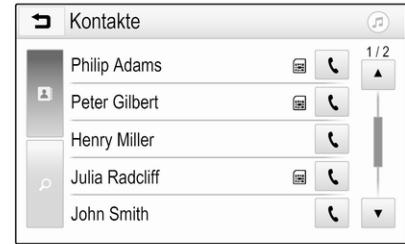
Telefonbuch verwenden

Hinweis

Beim Koppeln eines Mobiltelefons mit dem Infotainment-System über Bluetooth wird das Telefonbuch automatisch heruntergeladen ↗ 82.

drücken und dann **Telefon** anwählen.

Wählen Sie im Telefon-Hauptmenü **Kontakte** aus.



Hinweis

Das Symbol neben einer Telefonnummer zeigt an, dass der Kontakt auf der SIM-Karte gespeichert ist.

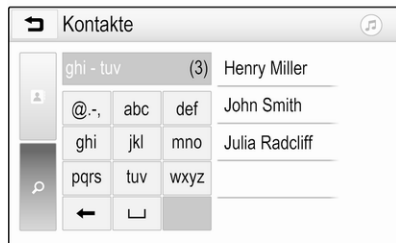
Schnellsuche

1. Wählen Sie aus, um eine Liste aller Kontakte anzuzeigen.
2. Durchsuchen Sie die Liste der Kontakte.
3. Den gewünschten Kontakt berühren. Ein Menü mit allen für diesen Kontakt gespeicherten Telefonnummern wird angezeigt.
4. Die gewünschte Telefonnummer auswählen, um den Anruf zu tätigen.

Suchmenü

Wenn das Telefonbuch eine große Anzahl Einträge enthält, kann das Suchmenü zum Suchen eines Kontakts verwendet werden.

🔍 im Menü **Kontakte** auswählen, um die Registerkarte für die Suche anzuzeigen.



Die Buchstaben sind in alphabetischen Gruppen den Schaltflächen zugewiesen: **abc, def, ghi, jkl, mno, pqrs, tuv** und **wxyz**.

Mit ← eine eingegebene Buchstaben­gruppe löschen.

1. Die Schaltfläche auswählen, die den ersten Buchstaben des gewünschten Kontakts enthält.

Beispiel: Wenn der gewünschte Kontakt mit „G“ beginnt, die Bildschirmschaltfläche **ghi** auswählen.

Alle Kontakte, die mit einem der Buchstaben auf dieser Schaltfläche beginnen (im Beispiel „g“, „h“ und „i“), werden angezeigt.

2. Die Schaltfläche auswählen, die den zweiten Buchstaben des gewünschten Kontakts enthält.
3. So fortfahren, um weitere Buchstaben des gewünschten Kontakts einzugeben, bis der gewünschte Kontakt angezeigt wird.
4. Den gewünschten Kontakt berühren. Ein Menü mit allen für diesen Kontakt gespeicherten Telefonnummern wird angezeigt.
5. Die gewünschte Telefonnummer auswählen, um den Anruf zu tätigen. Der folgende Bildschirm wird geöffnet.



Kontakteinstellungen

Die Kontaktliste kann nach Nachnamen oder Vornamen sortiert werden.

🏠 und dann **Einstellungen** drücken, um das entsprechende Menü aufzurufen.

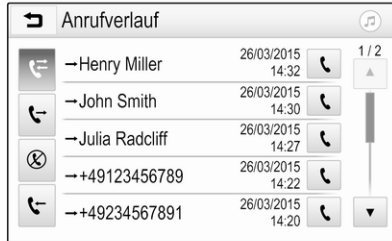
Bluetooth und dann **Sortierreihenfolge** auswählen. Die gewünschte Option aktivieren.

Mit Ruflisten arbeiten

Alle eingehenden, ausgehenden und verpassten Anrufe werden gespeichert.

🏠 drücken und dann **Telefon** anwählen.

Wählen Sie im Telefon-Hauptmenü **Anrufverlauf** aus.



Wählen Sie für ausgehende Anrufe, für verpasste Anrufe, für ankommende Anrufe und für alle Anrufe. Die entsprechende Rufliste wird angezeigt.

Den gewünschten Eintrag auswählen, um einen Anruf zu tätigen.

Wahlwiederholung

Die zuletzt gewählte Rufnummer kann erneut angerufen werden.

drücken und dann **Telefon** anwählen.

am Bildschirm auswählen oder am Lenkrad drücken.

Kurzwahlnummern verwenden

Auf dem Mobiltelefon gespeicherte Kurzwahlnummern können auch über das Tastenfeld im Telefon-Hauptmenü gewählt werden.

drücken und dann **Telefon** anwählen.

Halten Sie die betreffende Ziffer auf dem Tastenfeld gedrückt, um den Anruf zu tätigen.

Eingehender Anruf

Einen Anruf annehmen

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 und dem Namen des Anrufers (sofern bekannt) wird angezeigt.



Um den Anruf anzunehmen, wählen Sie in der Meldung aus oder drücken Sie am Lenkrad auf .

Einen Anruf abweisen

Um den Anruf abzuweisen, wählen Sie in der Meldung aus oder drücken Sie am Lenkrad auf .

Klingelton ändern

drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Bluetooth und dann **Klingeltöne** auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen. Eine Liste aller gekoppelten Geräte wird angezeigt.

Gewünschtes Gerät auswählen. Eine Liste aller für das betreffende Gerät verfügbaren Klingeltöne wird angezeigt.

Wählen Sie einen der Klingeltöne aus.

Funktionen während des Gesprächs

Während eines aktiven Telefongesprächs wird das Telefon-Hauptmenü angezeigt.



Freisprechmodus vorübergehend deaktivieren

Aktivieren Sie , um das Gespräch auf dem Mobiltelefon fortzusetzen.

Um in den Freisprechmodus zu wechseln,  deaktivieren.

Mikrofon vorübergehend deaktivieren

Um das Mikrofon stummzuschalten, aktivieren Sie .

Um das Mikrofon wieder zu aktivieren, deaktivieren Sie .

Einen Anruf beenden

 auswählen, um den Anruf zu beenden.

Mailbox

Die Mailbox kann über das Infotainment-System bedient werden.

Mailboxnummer

 drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

Bluetooth wählen. Die Liste durchsehen und **Vocemail-Nummern** auswählen.

Eine Liste aller gekoppelten Geräte wird angezeigt.

Wählen Sie das entsprechende Telefon aus. Eine Tastatur wird angezeigt.

Geben Sie die Mailboxnummer des betreffenden Mobiltelefons ein.

Mailbox anrufen

 drücken und dann **Telefon** anwählen.

Wählen Sie  auf dem Bildschirm aus. Die Mailbox wird angerufen.

Alternativ können Sie die Mailboxnummer auch über die Handytastatur eingeben.

Mobiltelefone und Funkgeräte

Installationsanweisungen und Betriebsanleitung

Bei der Installation und Bedienung eines Mobiltelefons müssen die fahrzeugspezifischen Installationsanweisungen und die Betriebsanleitung des Mobiltelefons und der Freisprecheinrichtung beachtet werden. Ansonsten könnte die Typgenehmigung für das Fahrzeug erlöschen (EU-Richtlinie 95/54/EG).

Empfehlungen für störungsfreien Betrieb:

- Professionell installierte Außenantenne für eine möglichst große Reichweite.
- Maximale Sendeleistung 10 W.
- Telefoneinbau an einer geeigneten Stelle. Hierzu Hinweis in der Betriebsanleitung, Abschnitt **Airbag-System** beachten.

Zu den vorgegebenen Einbaupositionen der externen Antenne oder des Gerätehalters und zur Verwendung von Geräten mit mehr als 10 W Sendeleistung Beratung einholen.

Eine Freisprecheinrichtung der Mobilfunkstandards GSM 900/1800/1900 und UMTS darf nur bei einer maximalen Sendeleistung des Mobiltelefons von 2 W bei GSM 900 oder 1 W bei den anderen Typen ohne Außenantenne verwendet werden.

Das Telefon aus Sicherheitsgründen nicht während der Fahrt bedienen. Sogar mit Freisprecheinrichtung kann dies vom Verkehr 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....	56, 64, 80, 81
Bluetooth.....	56
DAB.....	53
Infotainment-System.....	34
Mobiltelefone.....	81
Navigation.....	64
Smartphone-Apps.....	56
USB.....	56
Anrufen	
Ankommender Anruf.....	84
Einen Anruf tätigen.....	84
Funktionen während des Gesprächs.....	84
Klingelton.....	84
Anzeige-Einstellungen.....	59, 61
Audio abspielen.....	58
Audio-Bedienungselemente am Lenkrad.....	36
Audiodateien.....	56
Auto Volume.....	45

B

Bedienelemente	
Infotainment-System.....	36
Lenkrad.....	36
Bedienelementeübersicht.....	36
Bedienung.....	84
Externe Geräte.....	56

Menü.....	42
Mobiltelefone.....	84
Navigationssystem.....	65
Radio.....	49
Benutzung.....	39, 49, 65, 80
Bilddateien.....	56
Bilder anzeigen.....	59
Bluetooth	
Allgemeine Informationen.....	56
Bluetooth-Musikmenü.....	58
Bluetooth-Verbindung.....	82
Gerät verbinden.....	56
Koppeln.....	82
Mobiltelefone.....	84
Bluetooth-Musik aktivieren.....	58
Bluetooth-Verbindung.....	82
BringGo.....	62

D

DAB.....	53
Dateiformate	
Audiodateien.....	56
Bilddateien.....	56
Filmdateien.....	56
Diebstahlschutz	35
Digital Audio Broadcasting.....	53

F

Favoriten.....	70
Favoriten-Listen.....	51

Sender abrufen.....	51
Sender speichern.....	51
Filmdateien.....	56
Filme abspielen.....	61

G

Grundsätzliche Bedienung.....	42
-------------------------------	----

I

Infotainment-Bedienfeld.....	36
Infotainment System einschalten.....	39
Intellitext.....	53

K

Karten.....	65
Klangeinstellungen.....	44
Klingelton	
Klingelton ändern.....	84
Klingeltonlautstärke.....	45
Kontakte.....	70
Koppeln.....	82
Kurzwahlnummern.....	84

L

Lautstärke	
Auto Volume.....	45
Geschwindigkeitsabhängige	
Lautstärkenanpassung.....	45
Klingeltonlautstärke.....	45
Lautstärke einstellen.....	39

Lautstärkenbegrenzung bei	
hohen Temperaturen.....	39
Maximale Startlautstärke.....	45
Pieptonlautstärke beim	
Berühren.....	45
Stummschaltung.....	39
TP-Lautstärke.....	45
Lautstärkeeinstellungen.....	45
Liste der Abbiegungen.....	76

M

Maximale Startlautstärke.....	45
Menübedienung.....	42
Mobiltelefon aktivieren.....	84
Mobiltelefone	
Allgemeine Informationen.....	81
Ankommender Anruf.....	84
Bluetooth.....	81
Bluetooth-Verbindung.....	82
Funktionen während des	
Gesprächs.....	84
Klingelton auswählen.....	84
Kurzwahlnummer.....	84
Ruflisten.....	84
Rufnummer eingeben.....	84
Telefon-Hauptmenü.....	84
Telefonbuch.....	84
Mobiltelefone und Funkgeräte	88
Mobiltelefonprojektion.....	62

N

Navigation	
Aktueller Standort.....	65
Favoriten.....	70
Kartenaktualisierung.....	64
Kartenausschnitt.....	65
Kartenhandhabung.....	65
Kontakte.....	70
Letzte Ziele.....	70
Liste der Abbiegungen.....	76
TMC-Sender.....	64, 76
Verkehrereignisse.....	76
Zieleingabe.....	70
Zielführung.....	76
Navigationssystem aktivieren.....	65

P

Pieptonlautstärke beim Berühren.....	45
--------------------------------------	----

R

Radio	
Aktivierung.....	49
DAB-Meldungen.....	53
Digital Audio Broadcasting	
(DAB).....	53
Favoritenlisten.....	51
Intellitext.....	53
Konfigurieren von DAB.....	53
Radio Data System (RDS).....	52
RDS konfigurieren.....	52
Regional.....	52

Regionalisierung.....	52
Sender abrufen.....	51
Sender einstellen.....	49
Sender speichern.....	51
Sendersuche.....	49
Verwendungszweck.....	49
Wellenbereich auswählen.....	49
Radio aktivieren.....	49
Radio Data System	52
RDS.....	52
Regional.....	52
Regionalisierung.....	52
Ruflisten.....	84

S

Sender abrufen.....	51
Sender speichern.....	51
Sendersuche.....	49
Smartphone.....	56
Mobiltelefonprojektion.....	62
Smartphone-Apps nutzen.....	62
Sonderziele.....	70
Sprachführung.....	65
Sprachsteuerung.....	80
Startbildschirm.....	42
Stummschaltung.....	39
Systemeinstellungen.....	46

T

Telefonbuch.....	84
TMC-Sender.....	64
TP-Lautstärke.....	45

U

USB

Allgemeine Informationen.....	56
Gerät verbinden.....	56
USB-Audiomenü.....	58
USB-Bildmenü.....	59
USB-Filmmenü.....	61
USB-Audio aktivieren.....	58
USB-Bild aktivieren.....	59
USB-Film aktivieren.....	61

V

Verkehrereignisse.....	76
Verwendungszweck	
Bluetooth.....	56
Menü.....	42
Mobiltelefone.....	84
Navigationssystem.....	65
Radio.....	49
USB.....	56

W

Wellenbereich auswählen.....	49
------------------------------	----

Z

Zieleingabe	70
Zielführung	76

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: Oktober 2019, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim.

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

ID-OASKILSE1910-de

