

ZAFIRA

Infotainment-Handbuch



Inhalt

Navi 950	5
R 4.0 IntelliLink	81

Navi 950

Einführung	6
Grundsätzliche Bedienung	13
Radio	22
Externe Geräte	28
Navigation	33
Sprachsteuerung	53
Mobiltelefon	64
Häufig gestellte Fragen	74
Stichwortverzeichnis	78

Einführung

Allgemeine Informationen	6
Diebstahlschutz	7
Bedienelementeübersicht	8
Benutzung	11

Allgemeine Informationen

Das Infotainment System bietet Ihnen modernstes In-Car-Infotainment.

Am Radio können über die Preset-Tasten 1...6 mehrere FM-, AM- und DAB-Radiosender gespeichert werden.

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

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

Darüber hinaus ist das Infotainment System mit einer Mobiltelefonanwendung ausgerüstet, die Ihnen eine bequeme und sichere Nutzung Ihres Mobiltelefons im Fahrzeug ermöglicht.

Das Infotainment System kann über die Bedienelemente der Instrumententafel, den Touchscreen, die Bedienelemente am Lenkrad oder die Sprachsteuerung bedient werden.

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

Weitere Angaben zur Bedienung und über neue Software-Updates finden Sie auf unserer Webseite.

Hinweis

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

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

Die Verwendung des Navigationssystems entbindet den Fahrer nicht von seiner Verantwortung für eine korrekte, aufmerksame Haltung im Straßenverkehr. Die jeweils geltenden Verkehrsregeln sind stets zu beachten.

Einträge (wie Adressen) ausschließlich bei stillstehendem Fahrzeug vornehmen.

Sollte eine Anweisung des Navigationssystems den Verkehrsregeln widersprechen, gelten stets die Verkehrsregeln.

Warnung

Bereiche wie Einbahnstraßen und Fußgängerzonen sind auf der Karte des Navigationssystems nicht gekennzeichnet. In solchen

Gebieten kann das Infotainment-System einen Warnhinweis ausgeben, der bestätigt werden muss. Achten Sie darum besonders auf Einbahnstraßen und andere Straßen und Einfahrten, in die man nicht hineinfahren darf.

Radioempfang

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

- Abstandsänderungen 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 Ihrem Fahrzeug und ist für einen Dieb wertlos.

Bedienelementeübersicht

Navi 950



1 **VOL**

Drücken: Infotainment
System ein-/ausschalten 11

Drehen: Lautstärke
einstellen 11

2 **MENU SELECT**

Drehen: Menüoptionen
markieren oder
alphanumerische Werte
einstellen 13

Drücken: markierte Option
auswählen/aktivieren;
eingestellten Wert
bestätigen; Funktion ein-/
ausschalten; Audio- oder
Navigationsmenü öffnen 13

3 **BACK**

Menü: eine Ebene zurück 13

Eingabe: letztes Zeichen
oder gesamte Eingabe
löschen 13

4 **HOME**

Zugriff auf die Startseite 13

5 **>>**

Radio: Vorwärtssuche 22

Externe Geräte: zum
nächsten Titel springen 29

6 **<<**

Radio: Rückwärtssuche 22

Externe Geräte: zum
vorigen Titel springen 29

7 **SRC** (Quelle)

Drücken, um zwischen
den verschiedenen
Audioquellen zu wechseln

USB 28

Bluetooth 28

AM 22

FM 22

DAB 22

8

Anruf annehmen oder
Stummschaltung
aktivieren/aufheben 67

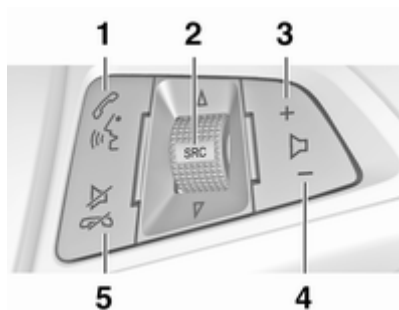
9 **DEST**

Navigationszielmenü
öffnen 39

10 **NAV**

Karte anzeigen 36

Audio-Bedienungselemente am Lenkrad



1

Kurz drücken: Anruf entgegennehmen 67
oder Nummer in Anrufliste wählen 67
oder Sprachsteuerung aktivieren 53

Lang drücken: Anrufliste anzeigen 67
oder Sprache durchschleifen aktivieren (sofern vom Mobiltelefon unterstützt) 53
2 SRC (Quelle)
Drücken: Audioquelle auswählen 22
Bei aktivem Radiomodus: zum Auswählen des nächsten/vorigen gespeicherten Radiosenders nach oben/ unten drehen 22
Bei aktiver Wiedergabe eines externen Geräts: zum Auswählen des nächsten/vorigen Titels nach oben/ unten drehen 29

Bei aktivem Mobiltelefon: zum Anwählen des nächsten/vorherigen Eintrags in der Rufliste nach oben/unten drehen 67

Bei aktivem Mobiltelefon und Anklopfen: zum Makeln zwischen Anrufen nach oben/unten drehen 67

3 +

Lautstärke erhöhen 11

4 -

Lautstärke verringern 11

5

Kurz drücken: Anruf beenden/abweisen 67
oder Anrufliste schließen 13
oder Stummschaltung aktivieren/deaktivieren 11
oder Sprachsteuerung deaktivieren 53

Benutzung

Bedienelemente

Das Infotainment System kann auf unterschiedliche Weise betrieben werden.

Eingaben erfolgen über:

- die zentrale Bedieneinheit an der Instrumententafel ⇨ 8
- den Touchscreen ⇨ 13
- Bedienelemente am Lenkrad ⇨ 8
- Sprachsteuerungssystem ⇨ 53

Hinweis

In den nachfolgenden Kapiteln werden nur die direkten Bedienschritte beschrieben. In einigen Fällen können weitere Optionen verfügbar sein.

Infotainment-System ein- oder ausschalten

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

Abschaltautomatik

Falls das Infotainment System bei ausgeschalteter Zündung durch Drücken auf **VOL** eingeschaltet wird, wird es 10 Minuten danach automatisch wieder ausgeschaltet.

Lautstärke einstellen

VOL drehen. Die aktuelle Einstellung wird unten am Bildschirm in einem Popupfenster angezeigt.

Beim Einschalten des Infotainment Systems wird die zuletzt gewählte Lautstärke eingestellt, sofern diese unter der maximalen Einschallt Lautstärke liegt.

Folgende Lautstärkeeinstellungen können separat eingestellt werden:

- die maximale Einschallt Lautstärke ⇨ 18
- die Lautstärke der Verkehrsdurchsagen ⇨ 18
- die Lautstärke der Navigationsmeldungen ⇨ 36

Die automatische Lautstärkeregelung

Bei aktivierter automatischer Lautstärkeeinstellung ⇨ 18 wird die Lautstärke zum Ausgleich von Abroll- und Windgeräuschen während der Fahrt automatisch angepasst.

Stummschaltung

☞ drücken, um die Audioquellen stummzuschalten.

Um die Stummschaltung wieder aufzuheben, **VOL** drehen oder erneut auf ☞ drücken.

Betriebsarten

Audio-Player

SRC wiederholt drücken, um zwischen den Hauptmenüs AM, FM, USB, Bluetooth und DAB zu wechseln.

Ausführliche Beschreibungen:

- USB-Anschluss ⇨ 28
- Bluetooth-Audio ⇨ 28
- AM-Radio ⇨ 22
- FM-Radio ⇨ 22
- DAB-Radio ⇨ 26

Navigation

NAV drücken, um die Karte der Navigationsanwendung anzuzeigen.

MENU SELECT drücken, um ein Untermenü mit Optionen für die Zieleingabe und die Routenberechnung zu öffnen.

Ausführliche Beschreibung der Navigationsfunktionen ⇨ 33.

Mobiltelefon

 drücken, um das Telefonhauptmenü mit Optionen zur Eingabe und Auswahl von Rufnummern anzuzeigen.

Ausführliche Beschreibung der Mobiltelefonfunktionen ⇨ 64.

Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung	13
Klangeinstellungen	16
Lautstärkeinstellungen	18
Systemeinstellungen	19

Grundsätzliche Bedienung

Knopf MENU SELECT

Den Knopf **MENU SELECT** drehen:

- um eine Menüoption zu markieren,
- um einen alphanumerischen Wert festzulegen.

Knopf **MENU SELECT** drücken:

- um die markierte Option auszuwählen oder zu aktivieren,
- um einen eingestellten Wert zu bestätigen,
- um eine Anwendung oder ein Untermenü zu öffnen.

Touchscreen

Eine Bildschirmtaste berühren:

- um die entsprechende Option oder Funktion zu aktivieren,
- um eine Anwendung oder ein Untermenü zu öffnen.

Den Bildschirm berühren und mit dem Finger darüber streichen:

- um in einer Liste zu blättern,
- um die Karte zu verschieben.

Taste HOME

HOME drücken, um die **Homepage** anzuzeigen.



Um die nächste Startseite anzuzeigen, unten am Bildschirm **Mehr** auswählen.



Hier kann nun auf die verschiedenen Anwendungen zugegriffen werden.

Taste BACK oder Bildschirmtaste Zurück

BACK drücken oder am Bildschirm **Zurück** berühren:

- um ein Menü oder einen Bildschirm zu schließen,
- um von einem Untermenü in die nächsthöhere Menüebene zurückzukehren,
- um das letzte Zeichen in einer Zeichenfolge zu löschen.

Einige Sekunden **BACK** drücken und halten oder **Zurück** berühren und halten, um die gesamte Eingabe zu löschen.

Beispiele zur Menübedienung

Auswahl eines Bildelements

Zum Auswählen einer Bildschirm-taste oder eines Menüeintrags stehen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

- Die entsprechende Schaltfläche oder bzw. den Menüeintrag berühren.
- **MENU SELECT** drehen, um den Cursor auf die gewünschte Option zu positionieren, und dann **MENU SELECT** drücken, um den markierten Eintrag auszuwählen.

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

Hinweis

In den folgenden Kapiteln werden die Bedienungsschritte zum Auswählen und Aktivieren einer Schaltfläche oder eines Menüpunktes wie folgt beschrieben: „...wählen Sie <Name der Schaltfläche>/<Name des Menüeintrags> ...aus“.

Bildlauf in Listen



Wenn eine Liste mehr Menüpunkte enthält als auf dem Bildschirm angezeigt werden können, wird eine Bildlaufleiste angezeigt.

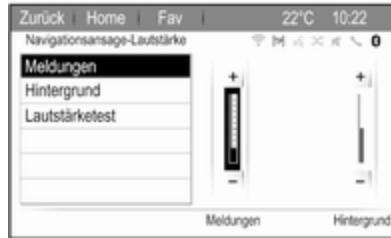
Zum Durchblättern einer Liste mit Menüeinträgen stehen folgende Methoden zur Verfügung:

- Einen Finger an einer beliebigen Stelle auf dem Bildschirm positionieren und nach oben oder unten streichen.
- $\vee$ oder $\wedge$ oben/unten an der Bildlaufleiste auf dem Bildschirm berühren.
- **MENU SELECT** rechtsherum drehen, um nach unten zu blättern, und linksherum drehen, um nach oben zu blättern.

Hinweis

In den nachfolgenden Kapiteln werden die Bedienschritte zum Blättern zu einem Listeneintrag wie folgt beschrieben: „...zu <Menüpunkt> ...blättern“.

Einstellungen anpassen



Zum Anpassen einer Einstellung stehen folgende Methoden zur Verfügung:

- Bildschirmtaste + oder – berühren.
- **MENU SELECT** drehen, um den Einstellungswert zu ändern, und dann **MENU SELECT** drücken, um den eingestellten Wert zu bestätigen.

Hinweis

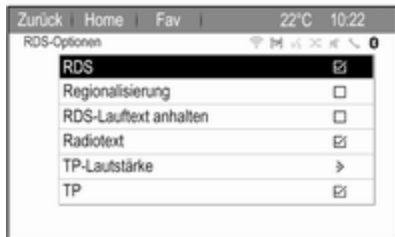
In den nachfolgenden Kapiteln werden die Bedienschritte zum Anpassen einer Einstellung wie folgt beschrieben: „...<Einstellungsname> ...anpassen“.

Menüpunkt aktivieren

Zum Aktivieren eines Menüeintrags stehen folgende Methoden zur Verfügung:

- Den entsprechenden Listeneintrag berühren.
- **MENU SELECT** drehen, um den Cursor auf die gewünschte Option zu positionieren, und dann **MENU SELECT** drücken, um den markierten Menüeintrag zu aktivieren.

Im Kästchen oder Kreis neben dem entsprechenden Menüeintrag wird ein Häkchen bzw. ein Punkt angezeigt.



Hinweis

In den nachfolgenden Kapiteln werden die Bedienschritte zum Aktivieren eines Menüpunktes wie folgt beschrieben: „...<Menüpunkt> ...aktivieren“.

Zeichenfolgen eingeben

Zur Eingabe einer Zeichenfolge stehen folgende Methoden zur Verfügung:

- Die Bildschirmtaste für das gewünschte Zeichen berühren.
- **MENU SELECT** drehen, um den Cursor auf das gewünschte Zeichen zu setzen, und dann **MENU SELECT** drücken, um das markierte Zeichen einzugeben.

Das letzte Zeichen einer Zeichenfolge kann durch Auswählen von **Del** oder **Löschen** auf dem Bildschirm gelöscht werden.

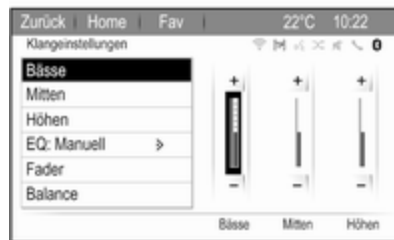


Hinweis

In den nachfolgenden Kapiteln werden die Bedienschritte zum Eingeben von Zeichen wie folgt beschrieben: „...die gewünschten Zeichen eingeben...“.

Klangeinstellungen

HOME drücken und dann unten am Bildschirm **Mehr** auswählen. Auf der zweiten **Homepage Klang** auswählen. Das Klangeinstellungsmenü wird angezeigt.



Bass

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

Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Mitten

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

Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Treble

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

Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Modus EQ

(EQ: Equalizer)

Mit dieser Einstellung lässt sich der Klang für einen bestimmten Musikstil optimieren, **Rock** oder **Klassik**.

EQ wählen. Ein Untermenü mit vordefinierten Klangstilen wird angezeigt.

Den gewünschten Klangstil auswählen.

Wird einer der vordefinierten Klangstile ausgewählt, werden die Einstellungen für **Bässe**, **Mitten** und **Höhen** vom System angepasst.

Wenn Sie eine dieser Einstellungen manuell anpassen, wird **EQ** auf **Manuell** gesetzt.

Überblendregler (Fader) und Balance

Wenn **Fader** oder **Balance** ausgewählt wird, wird auf der rechten Bildschirmseite eine Grafik angezeigt.



Fader auswählen, um die Lautstärkeverteilung zwischen den vorderen und hinteren Fahrzeuglautsprechern anzupassen. Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Balance auswählen, um die Lautstärkeverteilung zwischen den linken und rechten Fahrzeuglautsprechern anzupassen. Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Lautstärkeeinstellungen

Automatische Lautstärke einstellen

HOME drücken und **Einstellungen** auswählen, um die Systemeinstellungen anzuzeigen.

Radioeinstellungen und dann **Autom. Lautstärkeregulierung** auswählen.

Um den Grad der Lautstärkeanpassung zu ändern, die Option **Autom. Lautstärkeregulierung** auf **Aus**, **Niedrig**, **Mittel** oder **Hoch** stellen.

Aus: Bei höherer Fahrgeschwindigkeit findet keine Lautstärkeanhebung statt.

Hoch: Bei höherer Fahrgeschwindigkeit wird die Lautstärke auf den Maximalwert angehoben.

Start-Lautstärke einstellen

HOME drücken und **Einstellungen** auswählen, um die Systemeinstellungen anzuzeigen.

Radioeinstellungen und dann **Maximale Einschalllautstärke** auswählen.

Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Lautstärke der Verkehrsdurchsagen anpassen

Die Lautstärke der Verkehrsdurchsagen kann unabhängig von der "normalen" Audiolautstärke voreingestellt werden.

HOME drücken und **Einstellungen** auswählen, um die Systemeinstellungen anzuzeigen.

Radioeinstellungen, **RDS-Optionen** und dann **TP-Lautstärke** auswählen.

Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Hinweis

Während einer Durchsage kann die Lautstärke durch Drehen von  **VOL** eingestellt werden.

Hinweistöne-Lautstärke einstellen

Beim Betrieb der Bedienelemente im Fahrzeug werden die Aktionen durch Hinweistöne bestätigt. Die Lautstärke dieser Hinweistöne kann eingestellt werden.

HOME drücken und **Einstellungen** auswählen, um die Systemeinstellungen anzuzeigen.

Fahrzeugeinstellungen, **Komforteinstellungen** und dann **Signaltonlautstärke** auswählen.

Niedrig oder **Hoch** auswählen.

Lautstärke der Navigationsansagen einstellen

HOME drücken und **Einstellungen** auswählen, um die Systemeinstellungen anzuzeigen.

Navigationseinstellungen, **Sprachausgabe** und dann **Navigationsansage-Lautstärke** auswählen.

Zum Einstellen der Lautstärke der Ansagen **Meldungen** auswählen und die Lautstärke wie gewünscht regeln.

Um die Lautstärke einer gegebenenfalls im Hintergrund wiedergegebenen Audioquelle einzustellen, **Hintergrund** auswählen und die Lautstärke wie gewünscht regeln.

Lautstärketest auswählen, um eine Hörprobe mit den aktuellen Einstellungen wiederzugeben.

Hinweis

Während einer Durchsage kann die Lautstärke durch Drehen von  VOL eingestellt werden.

Systemeinstellungen

Über die Anwendung **Einstellungen** können verschiedene Einstellungen des Infotainment System angepasst werden.

**Spracheinstellungen**

HOME drücken. **Einstellungen** und dann **Sprachen (Languages)** auswählen.

Eine Liste aller verfügbaren Sprachen wird angezeigt.

Gewünschte Sprache auswählen.

Uhrzeit- und Datumseinstellungen

HOME drücken. **Einstellungen** und dann **Datum und Uhrzeit** auswählen.

Automatische Uhrzeiteinstellung

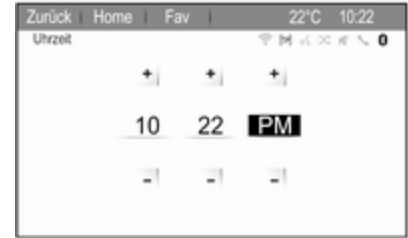
Das System empfängt kontinuierlich Informationen zur aktuellen Uhrzeit und zum aktuellen Datum.

Wenn die Uhrzeit- und Datumseinstellungen automatisch aktualisiert werden sollen, **RDS-Zeit-Synchronisation** aktivieren.

Um die Uhrzeit und das Datum manuell einzustellen, **RDS-Zeit-Synchronisation** deaktivieren.

Uhrzeit einstellen

Zeit einstellen auswählen, um die Uhrzeit einzustellen.



Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Datum einstellen

Datum einstellen auswählen, um das Datum einzustellen. Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Uhrzeitformat

Zeitformat einstellen auswählen, um das gewünschte Uhrzeitformat auszuwählen. Ein Untermenü wird angezeigt. **12 Stunden** oder **24 Stunden** aktivieren.

Softwareinformationen

HOME drücken. **Einstellungen** und dann **Radioeinstellungen** auswählen.

Die Liste durchblättern und **Softwareversions-Menü** auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Informationen zur Softwareversion

Um eine Liste aller installierten Softwareversionen anzuzeigen, **Softwareversion-Informationen** auswählen.

Standardmäßig sind alle Versionen aktiviert.

Softwareaktualisierung

Kontaktieren Sie zur Aktualisierung Ihrer Systemsoftware bitte Ihre Werkstatt.

Protokolldatei

Log-File erstellen auswählen, um eine Protokolldatei mit der aktuellen Softwareversion zu generieren.

Lizenzinformationen

Zum Anzeigen von Informationen über den Hersteller des Infotainment Systems **Lizenzinformationen** auswählen.

Werkseinstellungen

Zum Zurücksetzen aller Infotainment-Einstellungen auf die Werkseinstellungen **Radioeinstellungen zurücksetzen** auswählen.

Anzeige-Einstellungen

HOME drücken. **Einstellungen** und dann **Anzeigeeinstellungen** auswählen.

Home Page

Homepage-Menü auswählen, um das Einstellungsmenü für die Startseite anzuzeigen.

Um über die **Homepage** auf das Menü zuzugreifen, unten am Bildschirm **Menü** auswählen.

Die **Homepage** kann je nach Ihren persönlichen Präferenzen angepasst werden.

Anpassen

Die auf der ersten Startseite angezeigten Anwendungssymbole können je nach Wunsch ausgewählt werden.

Homepage anpassen auswählen, um eine Liste aller im System installierten Anwendungen anzuzeigen. Die Menüeinträge der Anwendungen aktivieren, die auf der ersten Startseite angezeigt werden sollen.

Die anderen Anwendungen werden auf den folgenden Seiten angeordnet.

Sortieren

Auf jeder Startseite können bis zu acht Anwendungssymbole angeordnet werden.

Die Position der Symbole kann je nach Bedarf angepasst werden.

Sortieren auswählen, um die Startseiten im Bearbeitungsmodus anzuzeigen.

Das Symbol, das verschoben werden soll, berühren und halten.

Um das Symbol an eine neue Position zu verschieben, auf der Startseite das Symbol auswählen, das sich an der gewünschten Position befindet.

Zum Bestätigen der Änderung **Fertig** auswählen.

Die Position der beiden Symbole wird getauscht.

Standardeinstellungen für die Startseite

Um die Werkseinstellungen der **Homepage** wiederherzustellen, **Homepage zurücksetzen** auswählen.

Display Aus

Display aus auswählen, um das Display auszuschalten.

Eine beliebige Taste am Infotainment System (außer **VOL**) drücken, um das Display wieder einzuschalten.

Radio

Benutzung	22
Sendersuche	22
Favoriten-Listen	23
Radio Data System (RDS)	24
Digital Audio Broadcasting	26

Benutzung

Radio aktivieren

HOME drücken und dann **AM**, **FM** oder **DAB** auswählen.

Der zuletzt ausgewählte Sender wird wiedergegeben.

Hinweis

Zum Wechseln zwischen den verschiedenen Audioquellen auf **SRC** drücken oder **Quelle** auswählen.

Sendersuche

Automatische Sendersuche

<< oder **>>** kurz drücken, um den nächsten Sender aus der Senderfrequenz zu spielen.

Manuelle Sendersuche

<< oder **>>** drücken und halten. Die Taste loslassen, wenn die gewünschte Frequenz auf der Frequenzanzeige beinahe erreicht wurde.

Manuelle Sendereinstellung

Zum Einstellen der Frequenz **MENU SELECT** drehen.

Die Frequenz wie gewünscht einstellen.

Senderlisten

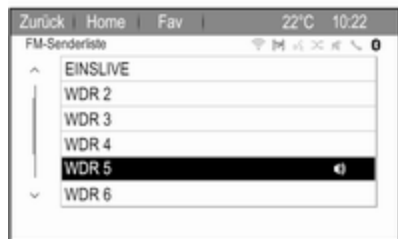
Menü auf dem Bildschirm auswählen, um das entsprechende Radiomenü aufzurufen.

Den Menüeintrag **Senderliste** auswählen.

Eine Liste aller empfangbaren Sender im betreffenden Wellenbereich und im aktuellen Empfangsbereich wird angezeigt.

Hinweis

Falls zuvor noch keine Senderliste angelegt wurde, führt das Infotainment System einen automatischen Sendersuchlauf durch.



Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Hinweis

Der aktuell empfangene Sender ist durch  gekennzeichnet.

Kategorienliste

Zahlreiche Sender senden einen PTY-Code, der den Typ des gesendeten Programms angibt (z. B. Nachrichten). Bei einigen Sendern wird der PTY-Code außerdem abhängig vom gerade gesendeten Inhalt geändert.

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

Hinweis

Die Untermenüoption „Kategorienliste“ ist nur in den Wellenbereichen FM und DAB verfügbar.

Zur Suche nach einem von den Sendern festgelegten Programmtyp die wellenbereichsspezifische Kategorienlisten-Option auswählen.

Eine Liste der aktuell verfügbaren Programmtypen wird angezeigt.

Wählen Sie den gewünschten Programmtyp aus. Es wird eine Liste der Sender angezeigt, die ein Programm des gewählten Typs ausstrahlen.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Hinweis

Der aktuell empfangene Sender ist durch  gekennzeichnet.

Aktualisieren der Senderlisten

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

Hinweis

Die FM-Senderliste wird automatisch aktualisiert.

Den entsprechenden Listeneintrag im Menü des Frequenzbands auswählen, um die Senderliste zu aktualisieren.

Eine Sendersuche wird gestartet. Ist der Suchlauf beendet, wird der zuvor eingestellte Sender gespielt.

Um die Sendersuche abubrechen, **MENU SELECT** drücken.

Hinweis

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

Favoriten-Listen

In den Favoriten-Listen können Sender aller Wellenbereiche manuell gespeichert werden.



In jeder Favoritenliste können 6 Sender gespeichert werden. Die Anzahl der verfügbaren Favoriten-Listen kann eingestellt werden (siehe unten).

Hinweis

Der aktuell empfangene Sender ist hervorgehoben.

Sender speichern

Zu speichernden Sender einstellen.

Kurz **Fav** oben am Bildschirm auswählen, um eine Favoritenliste zu öffnen oder zu einer anderen Favoritenliste zu wechseln.

Zur Speicherung des Senders an einem Listenplatz: die entsprechende Stationstaste 1–6 am Touchscreen berühren und halten, bis eine Bestätigungsmeldung angezeigt wird.

Sender aufrufen

Bei Bedarf kurz **Fav** auswählen, um eine Favoritenliste zu öffnen, oder um zu einer anderen Favoritenliste zu wechseln. Eine der Senderbildschirm-tasten 1–6 auswählen, um den an der entsprechenden Position gespeicherten Sender wiederzuzugreifen.

Anzahl der Favoritenseiten festlegen

Drücken Sie auf **HOME** und wählen Sie **Einstellungen** aus, um die Systemeinstellungen zu öffnen.

Radioeinstellungen und dann **Anzahl Favoritenseiten** auswählen.

Die Zahl der anzuzeigenden Favoritenseiten auswählen.

Radio Data System (RDS)

RDS ist ein von FM-Sendern angebotener Dienst, der das Auffinden des gewünschten Senders und dessen störungsfreien Empfang erheblich vereinfacht.

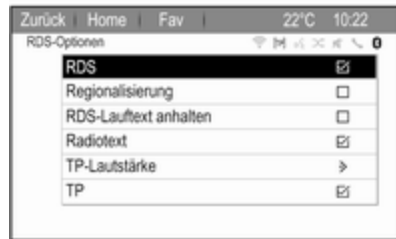
Vorteile von RDS

- Auf dem Display erscheint der Programmname des eingestellten Senders anstelle von seiner Frequenz.
- Bei der Sendersuche stellt das Infotainment System ausschließlich RDS-Sender ein.
- Das Infotainment System stellt mittels AF (Alternative Frequenz) stets die am besten zu empfangende Sendefrequenz des eingestellten Senders ein.
- Je nachdem, welcher Sender empfangen wird, zeigt das Infotainment System Radiotext an, der beispielsweise Informationen über das aktuelle Programm enthalten kann.

RDS-Optionsmenü

Um das Menü für die RDS-Konfiguration zu öffnen, **HOME** drücken. Dann **Einstellungen** auswählen, um das Einstellungsmenü zu öffnen.

Radioeinstellungen und dann **RDS-Optionen** auswählen.



RDS-Funktion aktivieren

RDS aktivieren.

Hinweis

Wenn **RDS** deaktiviert wird, werden nicht alle Menüeinträge des Menüs **RDS-Optionen** angezeigt.

Regional

Manchmal strahlen RDS-Sender auf verschiedenen Frequenzen regional unterschiedliche Programme aus.

Wenn **Regionalisierung** aktiviert ist, werden nur Alternativfrequenzen (AF) derselben Regionalprogramme gewählt.

Wenn **Regionalisierung** deaktiviert ist, werden alternative Frequenzen der Sender ohne Rücksicht auf regionale Programme ausgewählt.

Lauftext anhalten

Manche RDS-Sender zeigen nicht nur den Programmnamen auf dem Display an, sondern auch zusätzliche Informationen zum aktuellen Programm. Wenn zusätzliche Informationen angezeigt werden, ist der Programmname nicht zu sehen.

Damit keine zusätzlichen Informationen angezeigt werden, **RDS-Lauftext anhalten** aktivieren.

Radiotext

Bei aktiviertem RDS und Empfang eines RDS-Senders werden unterhalb des Programmnamens Informationen zum aktuell aktiven Programm sowie dem momentan gespielten Musiktitel angezeigt.

Radiotext aktivieren bzw. deaktivieren, um diese Informationen ein- bzw. auszublenden.

Verkehrsfunk

(TP = Traffic Programme)

Verkehrsfunksender, sind RDS-Sender, die Verkehrsnachrichten senden.

Bei eingeschaltetem Verkehrsfunk wird die Radio- bzw. Medienwiedergabe für die Dauer der Verkehrsdurchsage unterbrochen.

Ein- und Ausschalten des Verkehrsfunks

Drücken Sie auf **HOME** und wählen Sie **Einstellungen** aus, um die Systemeinstellungen zu öffnen.

Radioeinstellungen und dann **RDS-Optionen** auswählen.

Um die Standby-Funktion des Infotainment Systems für den Verkehrsfunk ein- bzw. auszuschalten, **TP** aktivieren.

- Wenn der Radio-Verkehrsservice eingeschaltet ist, wird am Display [] angezeigt.
- Falls der aktuelle Sender kein Verkehrsfunksender ist, wird automatisch eine Suche nach dem nächsten Verkehrsfunksender gestartet.
- Falls ein Verkehrsfunksender gefunden wurde, wird **[TP]** im Display angezeigt.

Lautstärke Verkehrsdurchsagen

TP-Lautstärke auswählen, um die Lautstärke der Verkehrsansagen anzupassen. Das entsprechende Untermenü wird angezeigt. Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Nur Verkehrsdurchsagen hören

Den Verkehrsfunk einschalten und die Lautstärke des Infotainment Systems vollständig zurückdrehen.

Blockieren von Verkehrsdurchsagen

In der TP-Meldung am Bildschirm **Abbrechen** auswählen.

Die Verkehrsdurchsage wird abgebrochen, aber der Verkehrsfunk selbst bleibt aktiv.

Digital Audio Broadcasting

DAB überträgt Radiosender digital.

Allgemeine Informationen

- DAB-Sender erkennt man an Programmnamen anstelle der Senderfrequenz.
- Mit DAB können mehrere Radioprogramme (Dienste) auf einem einzigen Ensemble gesendet werden.
- Zusätzlich zum hochwertigen Hörfunkservice, ist durch DAB die Ausstrahlung von programmbezogenen Informationen und einer Vielzahl von Meldungen einschließlich Fahrt- und Verkehrsinformationen.
- Solange ein bestimmter DAB-Empfänger das Signal eines ausstrahlenden Senders

empfangen kann (auch wenn das Signal sehr schwach ist), ist die Klangwiedergabe sicher gestellt.

- Bei einem schlechten Empfang wird die Lautstärke automatisch verringert, um die Wiedergabe unangenehmer Geräusche zu vermeiden.
- Die Überlagerung von Sendern benachbarter Frequenzen (ein Phänomen, das für den AM- und FM-Empfang typisch ist) findet bei DAB nicht statt.
Wenn das DAB-Signal zu schwach ist, um empfangen zu werden, schaltet das System zum gleichen Programm eines anderen DAB- oder FM-Senders um.
- Sollte das DAB-Signal durch natürliche Hindernisse oder Gebäude zurückgeworfen werden, steigt die DAB-Empfangsqualität. AM- oder FM-Empfang werden in diesen Fällen spürbar schlechter.
- Wenn der DAB-Empfang aktiviert ist, bleibt der FM-Tuner des Infotainment Systems im

Hintergrund aktiv und sucht ständig nach den besten empfangbaren FM-Sendern. Wenn **TP** ⇨ 24 aktiviert ist, werden Verkehrsdurchsagen des FM-Senders mit dem besten Empfang ausgegeben. **TP** deaktivieren, wenn der DAB-Empfang nicht von FM-Verkehrsdurchsagen unterbrochen werden soll.

DAB-Ansagen

Neben ihren Musikprogrammen strahlen zahlreiche DAB-Sender auch verschiedene Arten von Meldungen aus.

Im DAB-Hauptmenü **Menü** auswählen, um das **DAB-Menü** zu öffnen, und dann **Meldungen** auswählen.

Wenn einige oder alle dieser Kategorien aktiviert sind, wird der momentan empfangene DAB-Dienst im Falle einer Meldung in dieser Kategorie unterbrochen.

Die gewünschten Kategorien aktivieren.

Externe Geräte

Allgemeine Informationen	28
Audio abspielen	29
Bilder anzeigen	31

Allgemeine Informationen

In der Mittelkonsole befinden sich Anschlüsse für externe Geräte.

Hinweis

Die Buchsen müssen immer sauber und trocken gehalten werden.

USB-Anschluss

Am USB-Anschluss kann ein MP3-Player, ein USB-Gerät oder ein Smartphone angeschlossen werden. Auf einem Zusatzgerät gespeicherte Musikdateien oder Bilder können über das Infotainment System wiedergegeben bzw. angezeigt werden.

Bei Anschluss an die USB-Buchse können die oben angeführten Geräte über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment Systems gesteuert werden.

Hinweis

Das Infotainment System unterstützt nicht alle Zusatzgeräte.

Gerät an-/abschließen

Das USB-Speichergerät an den USB-Anschluss anschließen.

Hinweis

Wenn ein USB-Gerät angeschlossen wird, das nicht gelesen werden kann, wird eine entsprechende Fehlermeldung angezeigt und das Infotainment System kehrt automatisch zur vorigen Funktion zurück.

Zum Trennen des USB-Geräts zunächst eine andere Funktion auswählen und dann das USB-Speichergerät trennen.

Achtung

Das Gerät während der Wiedergabe nicht entfernen. Dies könnte das Gerät oder das Infotainment System beschädigen.

Bluetooth

Geräte, die die Bluetooth-Musik-Profile A2DP und AVRCP unterstützen, können kabellos mit dem Infotainment System verbunden werden. Auf diesen Geräten gespeicherte Musikdateien können über das Infotainment System wiedergegeben werden.

Gerät verbinden

Ausführliche Beschreibung der Bluetooth-Verbindung ➔ 65.

Dateiformate

Audiodateien

Es werden nur Geräte mit den Dateisystemen FAT32, NTFS und HFS+ unterstützt.

Hinweis

Manche Dateien werden unter Umständen nicht fehlerfrei abgespielt. Dies kann an einem anderen Aufzeichnungsformat oder am Zustand der Datei liegen.

Dateien aus Online-Shops, auf die Digital Rights Management (DRM) angewendet wurde, können nicht wiedergegeben werden.

Die abspielbaren Formate für Audiodateien sind .mp3, .wma, .aac und .m4a.

Bei der Wiedergabe von Dateien mit ID3-Tags kann das Infotainment System Informationen wie etwa den Namen und Interpreten des jeweiligen Titels anzeigen.

Bilddateien

Die anzeigbaren Formate für Bilddateien sind .jpg, .jpeg, .bmp, .png und .gif.

Es werden Bilder mit einer maximalen Breite von 2048 Pixel und einer maximalen Höhe von 2048 Pixel unterstützt (4MP).

Gracenote

Die Gracenote-Datenbank enthält Informationen zu derzeit auf dem Markt verfügbaren Mediendaten.

Wird ein externes Gerät angeschlossen, erkennt die Gracenote-Funktion die Titel bzw. Dateien.

Bei aktivierter Gracenote-Normalisierungsfunktion werden Rechtschreibfehler in den MP3-Tag-Daten automatisch korrigiert. Dies kann die Mediensuchergebnisse verbessern.

HOME drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

Radioeinstellungen und dann **Gracenote-Optionen** auswählen.

Die Gracenote-Normalisierungsfunktion aktivieren.

Audio abspielen

Wiedergabe starten

Sofern nicht bereits erfolgt, das Gerät anschließen ➔ 28.

HOME drücken und dann **USB** oder **Bluetooth** auswählen.

Beispiel: USB-Hauptmenü



Funktionstasten

Die Wiedergabe der Mediendateien eines USB-oder Bluetooth-Geräts kann über die Tasten am Infotainment System bedient werden.

Zum vorigen oder nächsten Titel springen

<< oder >> ein- oder mehrmals drücken, um zum nächsten bzw. vorigen Titel zu wechseln.

Schneller Vor- oder Rücklauf

Für den schnellen Vor- bzw. Rücklauf des aktuellen Titels << bzw. >> gedrückt halten.

Audiomenüs

Zur Anzeige des entsprechenden Audiomenüs **Einstellungen** auswählen.

Hinweis

Bestimmte Menüeinträge sind nicht in allen Audiomenüs verfügbar.



Zufallswiedergabe

Menü auswählen, um das USB- oder Bluetooth-Menü aufzurufen.

Zufällig aktivieren, um die auf dem Gerät gespeicherten Titel in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben.

Zufällig deaktivieren, um wieder zur normalen Wiedergabereihenfolge zurückzukehren.

Durchsuchen

(nur in USB-Menüs verfügbar)

Um innerhalb einer Struktur nach einem Titel zu suchen, einen der Menüeinträge auswählen, z. B. **Ordner**, **Wiedergabelisten abspielen** oder **Alben**.

Die Struktur durchsuchen, bis Sie den gewünschten Titel finden.

Den Titel auswählen, um die Wiedergabe zu starten.

Wiedergabeliste

Die Gracenote-Funktion des Systems ermöglicht das Erstellen neuer Wiedergabelisten. Das System generiert automatisch eine Liste mit ähnlichen Titeln.

Einen Titel auswählen, auf dessen Grundlage eine neue Wiedergabeliste erstellt werden soll.

Im entsprechenden Audiomenü **Mehr dieser Art abspielen...** auswählen. Eine neue Wiedergabeliste wird erstellt und unter **Wiedergabelisten abspielen** gespeichert.

Um eine vom System generierte Wiedergabeliste zu löschen, **Wiedergabeliste löschen** auswählen. Eine Liste aller generierten Wiedergabelisten wird angezeigt. Die zu

löschende Wiedergabeliste auswählen. Die Wiedergabeliste wird gelöscht.

Bilder anzeigen

Ein USB-Gerät anschließen ⇨ 28.

HOME drücken und dann **Bilder** auswählen, um das Menü **Bildbetrachter USB** zu öffnen.

Eine Liste aller Bilder und Bilderordner, die auf dem USB-Gerät gefunden wurden, wird angezeigt.

Die Bilder und Ordner durchsuchen, bis das gewünschte Bild gefunden ist. Das Bild auswählen. Das Bild wird angezeigt.



Funktionstasten

Info-Taste

Unten am Bildschirm **Info** auswählen, um Informationen zum auf dem USB-Gerät gespeicherten Bild anzuzeigen, z. B. einen Namen oder eine Nummer. Die entsprechenden Informationen werden zusammen mit dem Bild angezeigt.

Zum vorigen oder nächsten Bild springen

Unten am Bildschirm **<** oder **>** auswählen, um das vorige oder nächste Bild anzuzeigen.

Diaschau

Um eine Diaschau mit allen im Ordner enthaltenen Bildern zu starten, unten am Bildschirm **▶** auswählen. Die Diaschau wird gestartet.

Nach dem Starten der Diaschau wechselt **▶** zu **||**.

|| auswählen, um die Diaschau anzuhalten.

Bild drehen

Unten am Bildschirm **⌚** auswählen, um das Bild zu drehen.

Bildmenü

Um das Bildmenü anzuzeigen, unten am Bildschirm **Menü** auswählen.

Bildanzeige

Bildergalerie-Hauptmenü auswählen, um eine Liste aller Bilderordner anzuzeigen (siehe oben).

Diaschau-Timer

Um die Anzeigedauer der einzelnen Bilder während der Diaschau einzustellen, **Diashow-Interval** auswählen.

Das entsprechende Untermenü wird angezeigt. Die gewünschte Option auswählen.

**Bilder in zufälliger Reihenfolge
wiedergegeben**

Um die Bilder in der Diaschau in einer zufälligen Reihenfolge wiederzugeben, **Zufallswiederg.** aktivieren.

Navigation

Allgemeine Informationen	33
Benutzung	36
Zieleingabe	39
Zielführung	48

Allgemeine Informationen

Die Navigationsanwendung führt Sie zuverlässig ans Ziel, ohne dass Sie Karten lesen müssen.

Die aktuelle Verkehrslage wird bei der Routenberechnung berücksichtigt. Um dies zu ermöglichen, empfängt das Infotainment System die Verkehrsmeldungen des derzeitigen Empfangsgebietes über RDS-TMC.

Die Navigationsanwendung kann jedoch noch nicht gemeldete Verkehrereignisse, kurzfristig geänderte Verkehrsregeln und plötzliche auftretende Gefahren und Probleme (wie Straßenarbeiten) nicht berücksichtigen.

Achtung

Die Verwendung des Navigationssystems entbindet den Fahrer nicht von seiner Verantwortung für eine korrekte, aufmerksame Haltung im Straßenverkehr. Die geltenden Verkehrsregeln müssen immer eingehalten

werden. Sollte ein Zielführungshinweis den Verkehrsregeln widersprechen, so gelten immer die Verkehrsregeln.

Funktionsweise der Navigationsanwendung

Position und Bewegung des Fahrzeugs werden mittels Sensoren von der Navigationsanwendung erfasst. Die zurückgelegte Strecke wird anhand des Tachometersignals des Fahrzeugs ermittelt (Drehbewegungen auf gekrümmten Ebenen durch einen Gyrosensor). Die Position wird mittels GPS-Satelliten (Global Positioning System) ermittelt.

Durch den Vergleich der Sensorsignale mit der digitalen Landkarte kann die Position mit einer Genauigkeit von ca. 10 Metern errechnet werden.

Das System ist grundsätzlich auch bei schwachem GPS-Empfang funktionsfähig, dabei verringert sich allerdings die Genauigkeit der Positionsermittlung.

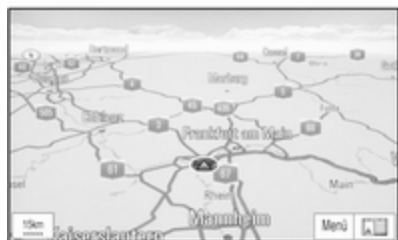
Nach Eingabe der Zieladresse oder eines Sonderziels (nächste Tankstelle, Hotel etc.) wird die Route vom aktuellen Standort zum gewählten Ziel berechnet.

Die Zielführung erfolgt durch Sprachansagen und einen Richtungspfeil sowie mit Hilfe einer mehrfarbigen Kartendarstellung.

Angaben in der Kartendarstellung

Um die Karte zur Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen, **NAV** drücken.

Zielführung nicht aktiv



Bei inaktiver Zielführung werden folgende Angaben angezeigt:

- Obere linke Ecke: Kompass, der Norden anzeigt.
- Kartendarstellung des Bereichs um den aktuellen Standort.
- Aktueller Standort: wird durch ein rotes Dreieck in einem grauen Kreis angezeigt.
- Sonderziele, z. B. Tankstellen, Parkplätze oder Restaurants: werden durch entsprechende Symbole gekennzeichnet (sofern aktiviert).

Zielführung aktiv



Bei aktiver Zielführung werden folgende Angaben angezeigt:

- Oberste Zeile: Informationen zur aktuell aktiven Audioquelle und Uhrzeit.
- Obere linke Ecke: Kompasssymbol, das Norden anzeigt.
- Kartendarstellung des Bereichs um den aktuellen Standort.
- Aktueller Standort: wird durch ein rotes Dreieck in einem grauen Kreis angezeigt.
- Route: durch eine blaue Linie gekennzeichnet.
- Endgültiges Ziel: durch eine schwarz karierte Flagge gekennzeichnet.
- Wegpunkt (Zwischenziel): durch einen roten Rhombus gekennzeichnet.
- Sonderziele, z. B. Tankstellen, Parkplätze oder Restaurants: werden durch entsprechende Symbole gekennzeichnet (sofern aktiviert).

- Verkehrseignisse, z. B. Staus: werden durch entsprechende Symbole angezeigt (sofern aktiviert).
- Links: Richtungspfeil und Entfernung zum nächsten Abbiegemanöver.
- Links: verbleibende Entfernung zum Ziel oder zum nächsten Wegpunkt.
- Links: geschätzte Ankunftszeit oder verbleibende Reisezeit.
- Untere Zeile: Straßenname des aktuellen Standorts.

Routensimulation

Das Infotainment System bietet einen Routensimulationsmodus für Testzwecke.

Um den Simulationsmodus zu starten, **HOME** drücken. Dann **Einstellungen** und **Navigationsseinstellungen** auswählen.

Die Liste durchblättern und **Routensimulation** auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Startposition

Im Simulationsmodus wird der aktuelle Fahrzeugstandort nicht über ein GPS-Signal erfasst. Daher muss die Startposition manuell festgelegt werden.

Letzte bekannte Position verwenden

Um die zuletzt über ein GPS-Signal erfasste Position als Startpunkt zu verwenden, **Letzten bekannten Standort verwenden** auswählen.

Voriges Ziel verwenden

Um eines der zuletzt verwendeten Ziele als Startpunkt zu verwenden, **Letztes Ziel verwenden** auswählen. Die Liste der vorigen Ziele wird angezeigt.

Die gewünschte Adresse auswählen.

Position festlegen

Um eine bestimmte Position als Startpunkt zu verwenden, **Angegebenen Ort verwenden** auswählen.

Eine Adresse eingeben. Ausführliche Beschreibung ⇨ 39.

Der Simulationsmodus wird gestartet.

Simulationsmodus verwenden

Eine Adresse eingeben und die Zielführung starten. Ausführliche Beschreibung ⇨ 39.

Simulationsmodus abbrechen

Um den Simulationsmodus zu beenden, **HOME** drücken. Dann **Einstellungen** und **Navigationsseinstellungen** auswählen.

Die Liste durchblättern und **Routensimulation** auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Routensimulation abbrechen wählen.

Zusätzliches

Routensimulationsmenü

Wenn die Zielführung im Simulationsmodus ausgeführt wird, ist im **Navigationsmenü** ein zusätzliches Menü verfügbar.

Menü auswählen, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen. Die Liste durchblättern und **Routensimulation** auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Um das nächste simulierte Abbiegemanöver auf der Karte anzuzeigen, **Nächstes Manöver** auswählen.

Um die simulierte Zielführung zu stoppen, **Simulation beenden** auswählen. Die Zielführung wird beendet, der Zielführungsmodus bleibt jedoch aktiv.

Hinweis

Alternativ die Bildschirmstasten auf der Karte verwenden.

Benutzung

Kartenhandhabung

Der sichtbare Kartenausschnitt in der Kartenanzeige lässt sich frei in alle Richtungen bewegen.

Mit dem Finger über den Bildschirm streichen, um die Karte zu verschieben.

Um erneut die Karte zur Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen, **Zurück** auf dem Bildschirm auswählen.

Kartenmaßstab

Während der Kartenanzeige unten links in der Karte  auswählen. Eine Kartenmaßstabelle wird am unteren Bildschirmrand angezeigt.

Die Einstellungen wie gewünscht anpassen.

Kartenmodus

Für die Kartenanzeige stehen drei (Zielführung nicht aktiv) bzw. fünf (Zielführung aktiv) verschiedene Modi zur Verfügung.

Wiederholt  auswählen oder **NAV** drücken, um zwischen den verschiedenen Kartenmodi zu wechseln.

Hinweis

Der Zugriff auf die Funktion ist auch über das **Navigationsmenü** möglich.

Folgende Optionen stehen zur Auswahl:

- **Vollbildkarte** („normale“, oben beschriebene Ansicht): Kartenanzeige auf dem vollständigen Bildschirm, alle Funktionen und Hinweistasten werden angezeigt.
- **Nur Karte**: Kartenanzeige auf dem vollständigen Bildschirm, die meisten Funktion- und Hinweistasten werden ausgeblendet.

- **Geteilt mit Manöver-Liste**: geteilter Bildschirm mit der Kartenanzeige auf der linken Seite und der Abbiegelisten auf der rechten Seite.
- **Geteilt mit Abbiegepfeil**: geteilter Bildschirm mit der Kartenanzeige auf der linken Seite und einem Abbiegepfeil für das nächste Manöver auf der rechten Seite.
- **Geteilt mit Audio-Informationen**: geteilter Bildschirm mit der Kartenanzeige auf der linken Seite und der aktuell aktiven Audioquelle auf der rechten Seite.

Kartenausrichtung

Menü auswählen, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen.

Kartenausrichtung auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Die gewünschte Option auswählen.

Folgende Optionen stehen zur Auswahl:

- **2D nordweisend:** 2D-Ansicht, Norden oben.
- **2D in Fahrtrichtung:** 2D-Ansicht, Fahrtrichtung oben.
- **3D in Fahrtrichtung:** 3D-Ansicht, Fahrtrichtung oben.

Kartenausschnitt

Menü auswählen, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen. **Karteneinstellungen** und dann **Kartenanzeige** auswählen, um das entsprechende Untermenü aufzurufen.

Je nach Umgebungshelligkeit **Tag** oder **Nacht** aktivieren.

Zur automatischen Anpassung durch das System **Automatisch** aktivieren.

Sonderziele auf der Karte

Menü auswählen, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen.

POIs anzeigen auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Wenn alle im System verfügbaren Sonderziele auf der Karte angezeigt werden sollen, **Alle POIs anzeigen** aktivieren.

Wenn keine Sonderziele auf der Karte angezeigt werden sollen, **Alle POIs ausblenden** aktivieren.

Um nur bestimmte Sonderziele anzuzeigen, **Benutzerdefiniert** und dann die anzuzeigenden Sonderzielkategorien aktivieren.

Bildschirminformationen

Die während der Zielführung auf dem Bildschirm angezeigten Routeninformationen können benutzerdefiniert angepasst werden.

 auswählen, um das Menü **Reise-/Ankunftszeit wechseln** anzuzeigen.

Hinweis

Der Zugriff auf das Menü ist auch über das **Navigationsmenü** möglich.

Zeitinformationen

Zum Ändern der angezeigten Zeitinformationen **Reise-/Ankunftszeit wechseln** auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Die Informationseinstellungen aktivieren, die angezeigt werden sollen.

Zielinformationen

Wenn die aktuelle Route Wegpunkte enthält, können Sie die Routeninformationen für den Wegpunkt oder für das Ziel anzeigen lassen.

Wegpunkt/Ziel wechseln auswählen, um diese Einstellung zu ändern. Eine Liste aller Ziele der aktuell aktiven Wegpunkteroute wird angezeigt.

Die Informationseinstellungen aktivieren, die angezeigt werden sollen.

Verkehr

Das TMC-Verkehrsinformationssystem empfängt von TMC-Radio-Sendern alle aktuellen Verkehrsinformationen. Die Informationen werden bei der Routenberechnung berücksichtigt.

Hinweis

Je nach Aufenthaltsland ist der TMC-Service um die in das Infotainment System integrierte PayTMC-Funktion erweitert.

Verkehrereignisse

☉ auf dem Bildschirm auswählen, um das Menü **Verkehr** aufzurufen.

Hinweis

Der Zugriff auf das Menü ist auch über das **Navigationsmenü** möglich.

Um eine Liste aller Verkehrereignisse anzuzeigen, die für die Umgebung des aktuellen Fahrzeugstandorts bekannt sind, **Alle Verkehrereignisse** auswählen.

Um eine Liste aller Verkehrereignisse anzuzeigen, die die aktuelle Route betreffen, **Verkehrereignisse entlang der Route** auswählen.

Verkehrereinstellungen

Verkehrereinstellungen auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Hinweis

Der Zugriff auf das Menü ist auch über das Menü **NavigationsEinstellungen** möglich.

Verkehrereignisse

Die Funktion **Verkehrereignisse** ist standardmäßig aktiviert.

Die Auswahl von **Verkehrereignisse** aufheben, um das TMC-Verkehrsinformationssystem zu deaktivieren.

Neuberechnung einer aktiven Route

Wenn während der Zielführung eine Verkehrsstörung auftritt, kann die Route geändert werden.

Hinweis bei besserer Route auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Wenn die Route immer automatisch an die aktuelle Verkehrslage angepasst werden soll, **Route basiert auf Verkehrssituation** aktivieren.

Zwischen den Optionen **Automatische Neuberechnung** und **Neuberechnung nach Bestätigung** einer entsprechenden Meldung auswählen.

Sortierung der Verkehrereignisse

Die Verkehrereignislisten können auf verschiedene Weisen sortiert werden.

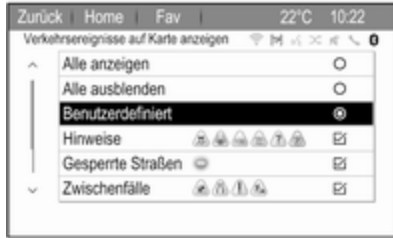
Verkehrereinstellungen im Menü **Verkehr** und dann **Sortiermethode** auswählen. Das entsprechende Untermenü wird angezeigt.

Die gewünschte Option aktivieren.

Verkehrereignisse auf der Karte anzeigen

Verkehrereignisse können durch entsprechende Symbole auf der Karte angezeigt werden.

Verkehrereignisse auf Karte anzeigen auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.



Die gewünschte Option auswählen.

Wenn nur bestimmte Verkehrseignisse auf der Karte angezeigt werden sollen, **Benutzerdefiniert** aktivieren. Durch die Liste blättern und die gewünschten Verkehrseigniskategorien aktivieren.

TMC-Sender

Die TMC-Sender die Verkehrsmeldungen ausstrahlen können automatisch oder manuell eingestellt werden.

TMC-Sender auswählen, um eine Auswahlmaske anzuzeigen.

Das Moduseingabefeld auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen. Die gewünschte Option auswählen.

Wenn **Manuelle TMC-Senderauswahl** ausgewählt ist, muss ein TMC-Sender eingestellt werden.

Das Sendereingabefeld auswählen, um die **TMC-Senderliste** anzuzeigen. Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Standortinformationen

Standort

Menü auswählen, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen. **Aktuelle Standortinformationen** wählen.

Rechts auf den Bildschirm wird der aktuelle Standort auf der Karte angezeigt. Links werden die GPS-Koordinaten des aktuellen Standards angezeigt.

Zielposition

Bei aktiver Zielführung können Sie Informationen zum eingegebenen Ziel anzeigen.

Menü auswählen, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen. **Zielort-Informationen** wählen.

Rechts auf den Bildschirm wird das Ziel auf der Karte angezeigt. Links werden die Adresse und die GPS-Koordinaten des Ziels angezeigt.

Position speichern

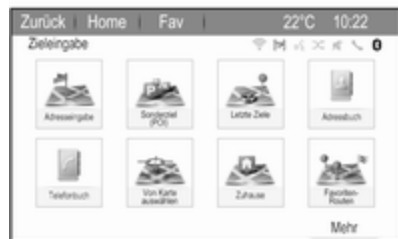
Der aktuelle Standort oder eine Zielposition können im Adressbuch gespeichert werden.

Speichern wählen. Detaillierte Anweisungen zum Speichern von Adressen im Adressbuch ➔ 39.

Zieleingabe

Die Anwendung **Ziel** bietet verschiedene Möglichkeiten zur Eingabe eines Ziels für die Zielführung.

(Bei nicht aktiver Zielführung) **DEST** drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen.



Manuelle Adresseingabe

Adresseingabemenü

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Adresseingabe** auswählen, um eine Adresseingabemaske anzuzeigen.



Das Eingabefeld für das Land auswählen. Eine Liste wird angezeigt. Das gewünschte Land auswählen.

Das Eingabefeld für den Ort/Postleitzahl auswählen, um eine Tastatur einzublenden. Den gewünschten Ort oder die Postleitzahl eingeben (siehe unten).

Das Eingabefeld für die Straße auswählen, um erneut die Tastatur einzublenden. Den gewünschten Straßennamen eingeben (siehe unten).

Anschließend kann eine Hausnummer oder Kreuzung eingegeben werden.

Das Eingabefeld für die Hausnummer bzw. für die Kreuzung auswählen. Die Tastatur wird erneut eingeblendet. Die gewünschte Nummer bzw. den Straßennamen eingeben (siehe unten).

Hinweis

Wenn eine Hausnummer nicht in der Systemdatenbank gespeichert ist, wird die dem eingegebenen Ziel am nächsten gelegene Hausnummer für die Wegberechnung verwendet.

Die Eingabe bei Bedarf bestätigen.

Ein Bestätigungs Menü wird angezeigt. **Zielführung starten** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Tastatur

Die Darstellung der Tastatur hängt von der ausgewählten Funktion ab.



Um die Buchstabenanordnung der Tastatur zu ändern, links **ABC** auswählen. Die Buchstaben werden in alphabetischer Reihenfolge angeordnet.

Zur Eingabe einer Zeichenfolge nacheinander die gewünschten Zeichen auswählen.

Hinweis

Bei der Adresseingabe arbeitet die Tastatur mit einer intelligenten Buchstabierfunktion, die automatisch alle Zeichen sperrt, die in der gegebenen Zeichenfolge nicht als nächstes Zeichen stehen können.

Zur Eingabe von Sonderzeichen, die auf der Tastatur nicht angezeigt werden, rechts an der Tastatur **ÄÖ** auswählen. Eine Tastatur für Sonderzeichen wird angezeigt. Das gewünschte Zeichen auswählen.

Zur Eingabe von Ziffern oder Symbolen rechts an der Sonderzeichentastatur **Sym** auswählen. Eine Tastatur für Symbole wird angezeigt. Das gewünschte Zeichen auswählen.

Um erneut die Buchstabentastatur anzuzeigen, rechts an der Symboltastatur **ABC** auswählen. Auf diese Weise können Sie zwischen den drei Tastaturen umschalten.

Um bereits eingegebene Zeichen zu löschen, rechts an der entsprechenden Tastatur **Löschen** auswählen.

Bei der Eingabe einer Adresse wird automatisch eine Liste übereinstimmender Einträge angezeigt, sobald nur noch höchstens sechs Adressen im Adressspeicher mit der Eingabe übereinstimmen.

Um die letzten fünf Einträge anzuzeigen, unten an der Tastatur **Letzte 5** auswählen.

Den gewünschten Eintrag aus der Liste auswählen.

Unten an der Tastatur **Fertig** auswählen.

Sonderziele (POIs)

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

Im Infotainment System ist eine große Zahl vordefinierter Sonderziele gespeichert. Die Sonderziele werden durch Symbole auf der Karte angezeigt.

Diese Sonderziele können als Ziel für die Zielführung ausgewählt werden.

Suchmenü

Ein Sonderziel kann über verschiedene Suchmasken ausgewählt werden.

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Sonderziel (POI)** auswählen, um das Menü **Sonderziel Liste** anzuzeigen.

Kategorie, Name oder **Telefonnummer** auswählen. Die entsprechende Suchmaske wird angezeigt.



Die Eingabefelder der Suchmaske ausfüllen.

Kategorie-Suchmaske

Das Eingabefeld für den Ort auswählen, um eine Liste anzuzeigen. Die gewünschte Option auswählen.

Das Eingabefeld für die Kategorie auswählen, um eine Liste mit Sonderzielkategorien anzuzeigen. Die gewünschte Kategorie und dann eine Unterkategorie aus der Liste auswählen.

Das Eingabefeld für die Sortiermethode auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Nach Entfernung oder **Nach Name** auswählen.

Unten am Bildschirm **Suche** auswählen. Eine Liste mit Sonderzielen bzw. Sonderzielkategorien, die mit den Suchkriterien übereinstimmen, wird angezeigt. Den gewünschten Menüpunkt auswählen.

Name-Suchmaske

Das Eingabefeld für das Land auswählen, um eine Liste der verfügbaren Länder anzuzeigen. Das gewünschte Land auswählen.

Zur Eingabe des Orts das Eingabefeld für den Ort oder für die Postleitzahl auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt. Den gewünschten Namen bzw. die gewünschte Nummer eingeben.

Das Eingabefeld für die Sortiermethode auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Nach Entfernung oder **Nach Name** auswählen.

Unten am Bildschirm **Suche** auswählen. Die Tastatur wird erneut eingeblendet.

Den Namen des gewünschten Sonderziels eingeben.

Telefonnummer-Suchmaske

Das Eingabefeld für das Land auswählen, um eine Liste der verfügbaren Länder anzuzeigen. Das gewünschte Land auswählen.

Das Eingabefeld für die Sortiermethode auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Nach Entfernung oder **Nach Name** auswählen.

Das Eingabefeld für die Nummer auswählen, um ein Ziffernblock anzuzeigen. Die gewünschte Nummer eingeben.

Wenn die entsprechende Suchmaske ausgefüllt ist, wird ein Bestätigungsmenü angezeigt.

Zielführung starten auswählen, um die Zielführung zu starten.

Kategorienlisten

NAV und dann den Multifunktionsknopf drücken, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen. **POIs in der Nähe** oder **POIs entlang der Route** auswählen. Eine Liste der Sonderzielkategorien wird angezeigt. Die gewünschte Kategorie und Unterkategorie und das Sonderziel auswählen.

Ein Bestätigungs Menü wird angezeigt. **Zielführung starten** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Die letzten Ziele

Die zuletzt für die Zielführung ausgewählten oder eingegebenen Ziele sind im System gespeichert.

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Letzte Ziele** auswählen.

Eine Liste der letzten Ziele wird angezeigt. Die Einträge sind chronologisch rückwärts geordnet.

Die gewünschte Adresse aus der Liste auswählen.

Ein Bestätigungs Menü wird angezeigt. **Zielführung starten** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Adressbuch

Das **Adressbuch** bietet lokalen Speicherplatz für Adressen, die in der Navigationsanwendung eingegeben werden.

Adressen im Adressbuch speichern

Zum Speichern einer Adresse im Adressbuch **DEST** drücken. Das Menü **Zieleingabe** wird angezeigt.

Die gewünschte Adresse eingeben oder auswählen. Das Bestätigungsmenü wird angezeigt.



Speichern wählen. Die **Speichern im Adressbuch**-Maske wird angezeigt.



Je nach verfügbaren Informationen sind bestimmte Eingabefelder bereits ausgefüllt.

Um den Namen einer Position einzugeben oder zu ändern, das Eingabefeld für den Namen auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt. Den gewünschten Namen eingeben und die Eingabe bestätigen.

Zum Ändern der Adresse das Eingabefeld für die Adresse auswählen. Die Adressen-Eingabemaske wird

angezeigt. Die gewünschten Änderungen vornehmen und die Eingabe bestätigen.

Zum Ändern oder Bearbeiten der Telefonnummer das Eingabefeld für die Nummer auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt. Die gewünschte Nummer eingeben.

Sofern aktiviert ⇨ 36, werden die Adressbucheinträge durch Sonderzielsymbole auf der Karte angezeigt. Um das Symbol für die Anzeige von Adresseinträgen zu ändern, das Eingabefeld „Symbol“ auswählen. Eine Liste aller im System verfügbaren Sonderzielsymbole wird angezeigt.

Durch die Liste blättern und das gewünschte Symbol auswählen.

Unten in der Eingabemaske **Fertig** auswählen. Die Adresse wird gespeichert.

Adressen aus dem Adressbuch auswählen

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Adressbuch** auswählen. Eine Liste mit allen Adressbucheinträgen wird angezeigt.



Den gewünschten Eintrag auswählen.

Ein Bestätigungsmenü wird angezeigt. **Zielführung starten** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Adressen im Adressbuch bearbeiten

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Adressbuch** auswählen. Eine Liste mit allen Adressbucheinträgen wird angezeigt.

Den gewünschten Eintrag auswählen.

Ein Bestätigungsmenü wird angezeigt. **Bearbeiten** auswählen, um die Maske **Speichern im Adressbuch** anzuzeigen.

Die gewünschten Änderungen vornehmen und die Eingabe bestätigen. Die Änderungen werden im Adressbuch gespeichert.

Telefonbuch

Adressen, die im Telefonbuch eines verbundenen Mobiltelefons gespeichert sind, können als Ziel ausgewählt werden.

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Telefonbuch** auswählen. Das Menü **Telefonbuch-Suche** wird angezeigt.

Den gewünschten Bereich für den Anfangsbuchstaben auswählen, um eine Vorauswahl der entsprechenden Telefonbucheinträge anzuzeigen. Das Telefonbuch wird an der Stelle des entsprechenden Buchstabenbereichs geöffnet.



Den gewünschten Eintrag im Telefonbuch auswählen, um die unter diesem Eintrag gespeicherte Adresse anzuzeigen. Die Adresse auswählen.

Hinweis

Wenn das Infotainment System keine gültige Adresse finden kann, wird eine entsprechende Meldung wiedergegeben.

Ein Bestätigungsmenü wird angezeigt. **Zielführung starten** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Ziel auf der Karte auswählen

Ziele (Adressen oder Sonderziele) können auch über die Karte festgelegt werden.

NAV drücken, um die Karte anzuzeigen.

Die Karte unter Verwendung des Touchscreen verschieben, bis das gewünschte Ziel in der Kartenmitte liegt. Auf der Karte werden $\odot$ in rot und ein Textfeld mit der entsprechenden Adresse angezeigt.



Start wählen.

Ein Bestätigungsmenü wird angezeigt. **Zielführung starten** auswählen, um die Zielführung zu starten.

Hinweis

Wenn an der ausgewählten Kartenposition mehr als ein Sonderziel vorhanden ist, wird dies im Textfeld angezeigt. Durch Aktivieren von **Start** wird anschließend eine Liste zur Auswahl geöffnet.

Zuhause

Sie können Ihre eigene Heimatsadresse dauerhaft im System speichern.

Heimatsadresse speichern

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen.

Die Heimatsadresse eingeben.

Ein Bestätigungsmenü wird angezeigt. **Als Heimadr. speich.** wählen.

Eine Meldung mit einer Eingabeaufforderung wird angezeigt. Die Meldung bestätigen, um die Adresse zu speichern.

Hinweis

Die Heimatadresse wird außerdem im Adressbuch gespeichert.

Heimatadresse auswählen

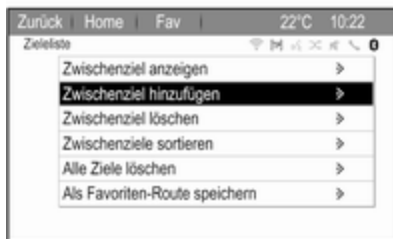
DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Zuhause** auswählen.

Die Zielführung zur Heimatadresse wird sofort gestartet.

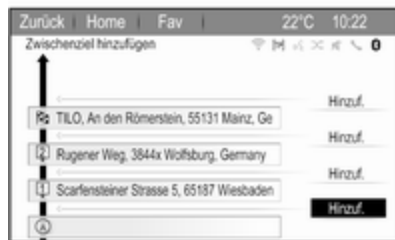
Routen mit Wegpunkten

Wenn ein Ziel eingegeben wurde und die Zielführung aktiv ist, können Zwischenziele (Wegpunkte) zur Route hinzugefügt werden.

Um bei aktiver Zielführung eine Route mit Wegpunkten einzurichten, **DEST** drücken. Das **Routenmenü** wird geöffnet. **Zieleliste** auswählen. Ein Untermenü wird angezeigt.

**Zwischenziele hinzufügen**

Um ein Zwischenziel hinzuzufügen, **Zwischenziel hinzufügen** auswählen. Die Wegpunktliste wird angezeigt.



An der Position, an der der Wegpunkt hinzugefügt werden soll, **Hinzuf.** auswählen. Das Menü **Zieleingabe** wird angezeigt.

Das gewünschte Ziel eingeben oder auswählen. Das Bestätigungsmenü wird angezeigt.

Hinzuf. wählen. Die Route wird neu berechnet und die Wegpunktliste mit dem Zwischenziel an der ausgewählten Position wird angezeigt.

Hinweis

Eine Wegpunktliste kann bis zu vier Ziele enthalten.

Wegpunkte löschen

Um einen Wegpunkt zu löschen, **Zwischenziel löschen** auswählen. Die Wegpunktliste wird angezeigt.

Neben dem zu löschenden Wegpunkt **Löschen** auswählen.

Der Wegpunkt wird gelöscht und die Karte erneut angezeigt.

Um die gesamte Liste zu löschen und die Zielführung zu beenden, **Alle Ziele löschen** auswählen.

Wegpunkte verschieben

Um die Reihenfolge der Wegpunkte in der Route zu ändern,

Zwischenziele sortieren auswählen.

Neben dem zu verschiebenden Wegpunkt **Verschieb** auswählen. Das Menü **Zwischenziel hinzufügen** wird angezeigt.

An der Position, an der der Wegpunkt eingefügt werden soll, **Hinzuf.** auswählen.

Die Route wird neu berechnet und die Reihenfolge der Wegpunkte in der Liste dabei entsprechend geändert.

Bevorzugte Routen

Routen mit Wegpunkten speichern

Eine erstellte Route mit Wegpunkten (siehe oben) kann als bevorzugte Route gespeichert werden.

Bei aktiver Route mit Wegpunkten **DEST** drücken, um das **Routenmenü** zu öffnen. Dann **Zielliste** auswählen. Ein Untermenü wird angezeigt.

Als Favoriten-Route speichern wählen. Eine Tastatur wird angezeigt.

Einen Namen für die bevorzugte Route eingeben und die Eingabe bestätigen.

Die Route mit Wegpunkten wird gespeichert.

Neue bevorzugte Routen erstellen

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Favoriten-Routen** auswählen, um das Menü **Favoriten-Route** anzuzeigen.

Neue Favoriten-Route wählen. Eine Tastatur wird angezeigt.



Einen Namen für die bevorzugte Route eingeben und die Eingabe bestätigen. Das Menü **Favoriten-Route** wird erneut angezeigt.

Die gewünschte bevorzugte Route auswählen. Ein Menü wird angezeigt.



Eine Route mit Wegpunkten erstellen (siehe oben).

Um den Namen der entsprechenden bevorzugten Route zu ändern, **Name änd.** auswählen. Die Tastatur zur Eingabe eines Namens wird angezeigt. Den gewünschten Namen eingeben und die Eingabe bestätigen

Um die bevorzugte Route zu löschen, **Favorit löschen** auswählen. Die bevorzugte Route wird gelöscht und das Menü **Favoriten-Route** erneut angezeigt.

Bevorzugte Route auswählen

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Favoriten-Routen** auswählen, um die Liste der gespeicherten bevorzugten Routen anzuzeigen.

Die gewünschte Route aus der Liste auswählen. Das Routenbestätigungsmenü wird angezeigt.

Zum Starten der Zielführung **Zielführung starten** auswählen.

Breitengrad/Längengrad

Ein Ziel kann auch über die GPS-Koordinaten des gewünschten Orts eingegeben werden.

DEST drücken, um das Menü **Zieleingabe** anzuzeigen. Dann **Breitengrad** auswählen.

Das Eingabefeld für den Breitengrad auswählen, um das **Geopositionseingabe**-Menü anzuzeigen.



Die Werte wie gewünscht anpassen.

BACK auswählen, um zur nächsthöheren Menüebene zurückzukehren.

Die Werte für den Längengrad wie oben beschrieben einstellen und erneut **BACK** auswählen, um zur nächsthöheren Menüebene zurückzukehren.

Suche wählen.

Ein Bestätigungsmenü wird angezeigt.

Zum Starten der Zielführung **Zielführung starten** auswählen.

Gespeicherte Ziele löschen

Um die im System gespeicherten Ziele zu löschen, **HOME** drücken und dann **Einstellungen** auswählen. **Navigations-einstellungen** und dann **Gespeicherte Ziele löschen** auswählen.

Die Menüeinträge der Speicherorte aktivieren, die gelöscht werden sollen.

Löschen wählen. Die ausgewählten Speicherorte werden gelöscht.

Zielführung

Zielführung starten und abbrechen

Start der Zielführung

Die gewünschte Adresse eingeben oder auswählen.

Ein Bestätigungsmenü wird angezeigt. **Zielführung starten** auswählen, um die Zielführung zu starten.



Zielführung abbrechen

Bei aktiver Zielführung **DEST** drücken, um das **Routenmenü** anzuzeigen.

Route abbrechen auswählen, um die aktuelle Navigationssitzung abzubrechen.

Zielführungsanweisungen

Die Zielführung erfolgt über Sprachansagen und visuelle Anweisungen auf der Karte (sofern aktiviert).

Aufforderungsansagen

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

HOME drücken. **Einstellungen** und dann **Navigationseinstellungen** auswählen.

Sprachausgabe auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Wenn akustisch auf das nächste Abbiegemanöver hingewiesen werden soll, **Navigations-Sprachausgabe** aktivieren.

Wenn Verkehrsmeldungen vorgelesen werden sollen, **Verkehrswarnungen** aktivieren.

Navigationsansage-Lautstärke auswählen, um während einer Sprachaufforderung die Lautstärke anzupassen. Das entsprechende Untermenü wird angezeigt.

Zum Einstellen der Lautstärke der Aufforderungsansagen **Meldungen** auswählen und die Lautstärke wie gewünscht regeln.

Um die Lautstärke einer gegebenenfalls im Hintergrund wiedergegebenen Audioquelle einzustellen, **Hintergrund** auswählen und die Lautstärke wie gewünscht regeln.

Lautstärketest auswählen, um eine Hörprobe mit den aktuellen Einstellungen wiederzugeben.

Je nach Wunsch die Option **Aufforderungsansagen während Anruf stummschalten** aktivieren.

Hinweise zur Zielführung

Beim Annähern an eine Kreuzung, an der Sie abbiegen müssen, werden in einer Detailansicht des entsprechenden Kartenausschnitts Hinweise zur Zielführung angezeigt.

HOME drücken. **Einstellungen** und dann **Navigationseinstellungen** auswählen.

Zielführungsmeldung auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Wenn die Karte kurz vor dem nächsten Abbiegemanöver automatisch angezeigt werden soll, **Zielführungsmeldung auf Primäranzeige** aktivieren.

Wenn die Abbiegemanöver in einer Detailansicht des Kartenausschnitts angezeigt werden sollen, **Zielführungsmeldung in Karte** aktivieren.

Routenverfolgung

Mit der Ariadnepfadfunktion können die bereits befahrenen Abschnitte der Route nachverfolgt werden.

Routenbestimmung

HOME drücken und **Einstellungen** auswählen, um die Systemeinstellungen anzuzeigen. **Navigationseinstellungen** und dann **Streckenaufzeichnung** auswählen.

Um eine Nachverfolgungssitzung zu starten, **Aufzeichnen** aktivieren. Die gefahrene Route wird aufgezeichnet und als gepunktete Linie auf der Karte angezeigt.



Zum Löschen des bereits aufgezeichneten Ariadnepfads in einer aktiven Sitzung **Löschen** auswählen. Eine Meldung mit einer Eingabeaufforderung wird angezeigt. Bestätigen Sie die Meldung, um den gesamten Ariadnepfad zu löschen.

Aufzeichnen aktivieren, um die Nachverfolgung zu beenden. Eine Tastatur wird angezeigt.

Einen Namen für die Nachverfolgungssitzung eingeben und **Fertig** auswählen. Die Sitzung wird in der Liste **Gespeichert** gespeichert.

Streckenaufzeichnungs-Details-Menü

HOME drücken und **Einstellungen** auswählen, um die Systemeinstellungen anzuzeigen. **Navigationseinstellungen** und dann **Streckenaufzeichnung** auswählen.

Um eine Liste aller Nachverfolgungssitzungen anzuzeigen, **Gespeichert** auswählen. Die gewünschte Nachverfolgungssitzung auswählen, um das Menü **Streckenaufzeichnungs-Details** anzuzeigen.

Um den Namen der Nachverfolgungssitzung zu ändern, **Name änd.** auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt. Den gewünschten Namen eingeben und **Fertig** auswählen.

Um direkt die gesamte Nachverfolgungssitzung auf dem entsprechenden Kartenausschnitt anzuzeigen, **Auf Karte anzeigen** auswählen.

Laden auswählen, um das Hauptmenü der Ariadnepfad-Aufzeichnung anzuzeigen. Wenn die Nachverfolgungssitzung dauerhaft auf der Karte angezeigt werden soll, **Anzeigen** aktivieren.

Löschen auswählen, um die entsprechende Nachverfolgungssitzung zu löschen.

Routenänderungen

Nachdem eine Route berechnet wurde, können Sie bestimmte Abschnitte manuell ändern oder die gesamte Route neu berechnen lassen.

Liste der Abbiegungen

Die **Manöver-Liste** zeigt alle Straßen und Abbiegemanöver der berechneten Route ab dem aktuellen Standort.

DEST drücken und dann **Manöver-Liste** auswählen. Die Abbiegelisten wird angezeigt.



Um bestimmte Straßen aus der Route auszuschließen, **Vermeiden** neben der entsprechenden Straße auswählen.

Die Route wird neu berechnet und die entsprechende Straße dabei ausgeschlossen.

Liste der zu meidenden Abschnitte

Von der ursprünglichen Route ausgeschlossene Straßen werden in der **Umfahrungsliste** angezeigt.

DEST und dann **Umfahrungsliste** drücken, um das entsprechende Untermenü aufzurufen.

Um alle gemiedenen Straßen anzuzeigen, **Liste anzeigen** auswählen.

Um alle gemiedenen Abschnitte zu löschen und die ursprüngliche Route wiederherzustellen, **Alle Einträge löschen** auswählen.

Umleitung

DEST drücken und dann **Umleitung** auswählen.

Um einen Streckenabschnitt bestimmter Länge zu ändern, **Nach Entf. umfahren** auswählen. Eine Menüliste mit verschiedenen Streckenlängen wird angezeigt.

Die gewünschte Streckenlänge auswählen. Die Route wird entsprechend neu berechnet.

Zum Sperren der gesamten Route **Gesamte Route umfahren** auswählen. Die ursprüngliche Route wird gesperrt und für den gewählten Streckenabschnitt wird eine neue Route berechnet.

Alle Sperren ignorieren

Um alle für eine Route festgelegten Sperren zu löschen, **Alle Sperren ignorieren** auswählen.

Liste der Ausfahrten

Um während der Fahrt auf einer Autobahn eine Liste der Ausfahrten und Raststätten anzuzeigen, **NAV** drücken und dann **Menü** auswählen, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen.

Durch die Liste blättern und **Liste der Ausfahrten** auswählen.

Routenoptionen

Bei aktiver Zielführung **DEST** drücken und dann **Routenoptionen** auswählen.

Eine Liste der Routenberechnungsoptionen und Straßenarten wird angezeigt.

Eine der Optionen aktivieren, um festzulegen, mit welchen Kriterien die Route berechnet werden soll:

Schnellste für die schnellste Route (Fahrzeit), **Kürzeste** für die kürzeste Route (Entfernung) oder **Eco** für die Route mit dem geringsten Kraftstoffverbrauch.

Um festzulegen, welche Straßenarten bei der Routenberechnung berücksichtigt werden sollen, die

gewünschten Optionen aktivieren:
Autobahn, mautpflichtige Straßen,
Fähren usw.

Sprachsteuerung

Allgemeine Informationen	53
Benutzung	54
Sprachbefehlsübersicht	58

Allgemeine Informationen

Integrierte Sprachsteuerung

Die Sprachsteuerung des Infotainment Systems ermöglicht die Bedienung verschiedener Funktionen des Infotainment Systems per Spracheingabe. Sie erkennt Befehle und Ziffernfolgen, unabhängig vom jeweiligen Sprecher bzw. von der jeweiligen Sprecherin. Die Befehle und Ziffernfolgen können ohne Pause zwischen den einzelnen Worten gesprochen werden.

Bei Fehlbedienung bzw. falschen Befehlen gibt Ihnen die Sprachsteuerung visuelles und/oder akustisches Feedback und fordert Sie zur erneuten Eingabe des gewünschten Befehls auf. Außerdem quittiert die Sprachsteuerung wichtige Befehle und fragt gegebenenfalls nach.

Die Befehle zum Ausführen von Aufgaben können auf unterschiedliche Weise eingegeben werden. Für die meisten Funktionen, außer für die Zieleingabe und die Verwendung des Ziffernblocks, ist nur ein einzelner Befehl erforderlich.

Wenn zum Ausführen einer Aufgabe mehr als ein Befehl erforderlich ist, folgendermaßen vorgehen:

Geben Sie im ersten Befehl die Art der auszuführenden Aktionen an, z. B. „Navigationsziel eingeben“. Das System antwortet mit Aufforderungen, die Sie durch einen Dialog zur Eingabe der erforderlichen Informationen führen. Wenn Sie beispielsweise ein Ziel für die Zielführung eingeben möchten, sagen Sie „Navigation“ oder „Zieleingabe“.

Hinweis

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

Sprachunterstützung

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

ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

In einem solchen Fall müssen Sie eine andere Sprache für das Display wählen, wenn das Infotainment System über Sprachbefehle gesteuert werden soll. Zum Ändern der Display-Sprache siehe „Sprache“ im Kapitel „Systemeinstellungen“ ↗ 19.

Adresseneingabe für Ziele im Ausland

Wenn Sie eine Zieladresse in einem anderen Land über die Sprachsteuerung eingeben möchten, müssen Sie die Sprache des Infotainment-Displays in die Sprache des entsprechenden Lands ändern.

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

Ausnahmen: Zur Eingabe einer Zieladresse in Belgien über die Sprachsteuerung kann die Display-Sprache entweder Französisch oder Nieder-

ländisch sein. Zu Eingabe einer Zieladresse in der Schweiz kann die Display-Sprache entweder Französisch, Deutsch oder Italienisch sein.

Zum Ändern der Display-Sprache siehe „Sprache“ im Kapitel „Systemeinstellungen“ ↗ 19.

Eingabereihenfolge für Zieladressen

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

Das System nennt ein Beispiel der jeweiligen Eingabereihenfolge.

Sprachübertragung

Die Funktion der Sprachübertragung des Infotainment Systems ermöglicht die Verwendung der Sprachsteuerungsbefehle auf Ihrem Smartphone. Informationen dazu, ob Ihr Smartphone diese Funktion unterstützt, finden Sie in der Bedienungsanleitung des Smartphones.

Benutzung

Integrierte Sprachsteuerung

Sprachsteuerung aktivieren

Hinweis

Während eines aktiven Anrufs ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

Rechts am Lenkrad  drücken.

Die Audioanlage wird stummgeschaltet,  auf dem Display wird hervorgehoben und eine Ansage fordert sie zum Sprechen eines Befehls auf.

Sobald die Sprachsteuerung für die Eingabe eines Sprachbefehls bereit ist, erklingt ein Signalton.

Sie können nun einen Sprachbefehl zum direkten Auslösen einer Systemfunktion (beispielsweise das Einschalten eines Rundfunksenders) oder Starten einer Dialogsequenz mit mehreren Dialogschritten (zum Beispiel das Eingeben einer Zieladresse) geben. Siehe „Bedienung über Sprachbefehle“ weiter unten.

Nach Beendigung der Dialogsequenz wird die Sprachsteuerung automatisch ausgeschaltet. Zum Starten einer neuen Dialogsequenz müssen Sie die Sprachsteuerung wieder einschalten.

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

Rechts am Lenkrad + oder – drücken.

Aufforderungsansage unterbrechen

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

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

Eine Dialogsequenz abbrechen

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

- „**Abbrechen**“ oder „**Beenden**“ sagen.
- Rechts am Lenkrad  drücken.

In den folgenden Situationen werden Dialogsequenzen automatisch abgebrochen:

- Wenn Sie eine Zeit lang keine Befehle geben (standardmäßig werden Sie drei Mal zur Ansage eines Befehls aufgefordert).
- Wenn Sie Befehle geben, die vom System nicht erkannt werden (standardmäßig werden Sie drei Mal zur Ansage eines korrekten Befehls aufgefordert).

Bedienung über Sprachbefehle

Die Sprachsteuerung erkennt Befehle, die auf natürliche Weise in Satzform gesprochen werden, und direkte Befehle, die die Anwendung und Aktion enthalten.

Beachten Sie folgende Tipps, um beste Ergebnisse zu erzielen:

- Hören Sie die Aufforderungsansage an und warten Sie auf den Signalton, bevor Sie einen Befehl sprechen oder antworten.
- Sagen Sie „**Hilfe**“, wenn Sie die Hilfe für den aktuellen Dialogschritt erneut anhören möchten.
- Die Aufforderungsansage kann durch erneutes Drücken auf  unterbrochen werden. Wenn Sie Ihren Sprachbefehl direkt sprechen möchten,  zweimal drücken.
- Warten Sie den Signalton ab und sprechen Sie dann den Sprachbefehl ganz natürlich. Die Erkennungsrate ist normalerweise höher, wenn möglichst wenig Pausen gemacht werden. Verwenden Sie kurze und direkte Befehle.

Die meisten Telefon- und Audiobefehle können als einzelner Befehl gegeben werden. Sagen Sie beispielsweise „Wähle Martin Schmitt“, „Wiedergabe“ gefolgt von einem Interpreten oder Titelnamen

oder „Einstellen“ gefolgt von der Sendefrequenz und dem Frequenzbereich.

Navigationsbefehle sind jedoch zu umfangreich, um mit einem einzigen Befehl eingegeben werden zu können. Sagen Sie erst „Navigation“ und dann beispielsweise „Adresse“ oder „Sonderziele“. Das System antwortet mit der Frage nach weiteren Details.

Nach dem Befehl „Sonderziel“ können lediglich große Ketten mit dem Namen eingegeben werden. Ketten sind Unternehmen mit mindestens 20 Niederlassungen. Nennen Sie für andere Sonderziele den Namen der Kategorie wie „Restaurants“, „Einkaufszentren“ oder „Krankenhäuser“.

Direkte Befehle werden vom System einfacher erkannt, zum Beispiel „Wähle 01234567“.

Wenn Sie „Telefon“ sagen, erkennt das System, dass ein Telefonanruf ausgeführt werden soll, und antwortet mit entsprechenden Fragen, bis die erforderlichen Details erfasst wurden. Wenn eine Telefonnummer mit einem

Namen und einem Ort gespeichert wurde, sollte der direkte Befehl beide Angaben enthalten, beispielsweise „Wähle Martin Schmitt Büro“.

Hinweis

Den Namen der anzurufenden Person sprechen. Dabei die im Telefonbuch gewählte Sortierung berücksichtigen: „Martin Schmitt“ oder „Schmitt, Martin“.

Listeneinträge auswählen

Wenn eine Liste angezeigt wird, werden Sie über eine Aufforderungsansage gebeten, eine Bestätigung einzugeben oder ein Element aus der Liste auszuwählen. Ein Listeneintrag kann manuell oder durch Sprechen der Zeilennummer des Eintrags ausgewählt werden.

Listen auf einem Sprachsteuerungsbildschirm arbeiten auf die gleiche Weise wie Listen auf anderen Bildschirmen. Wenn während einer Sprachsteuerungssitzung manuell durch eine Liste auf dem Bildschirm geblättert wird, wird das Sprachsteuerungsereignis abgebrochen und eine Aufforderung folgender Art wiedergegeben: „Treffen Sie über die

manuellen Bedienelemente eine Auswahl in der Liste oder drücken Sie an der Blende auf die Taste „Zurück“ oder auf die Bildschirmtaste „Zurück“, um es erneut zu versuchen.“

Wenn innerhalb von 15 Sekunden keine manuelle Auswahl getroffen wird, wird die Sprachsteuerungssitzung beendet, eine entsprechende Meldung angezeigt und der zuvor verwendete Bildschirm geöffnet.

Befehl „Zurück“

Um zum vorigen Dialogschritt zurückzukehren, entweder **„Zurück“** sagen oder am Infotainment System auf **BACK** drücken.

Befehl „Hilfe“

Wenn der Befehl **„Hilfe“** gesprochen wird, wird der Hilfetext für den aktuellen Dialogschritt vorgelesen.

☞ drücken, um die Ansage des Hilfetexts zu unterbrechen. Ein Signalton erklingt. Sie können einen Befehl sprechen.

Sprachübertragung

Aktivieren von Sprache durchschleifen der Sprachsteuerung

Rechts am Lenkrad  gedrückt halten.

Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Smartphones.

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

Rechts am Lenkrad + oder – drücken.

Deaktivieren von Sprache durchschleifen der Sprachsteuerung

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

Sprachbefehlsübersicht

Die folgende Tabelle enthält eine Übersicht über die wichtigsten Sprachbefehle.

Menü	Aktion	Sprachbefehle
Alle Menüs	Eine Frage des Systems bestätigen	„Ja Jep Sicher Richtig Korrekt OK Positiv Stimmt“
	Eine Frage des Systems verneinen	„Nein Nö Nee Auf keinen Fall Falsch Inkorrekt Nicht korrekt Negativ Nicht wirklich“
	Eine Sitzung abbrechen	„Abbrechen Abbruch Beenden“
	Rückkehr zum vorherigen Schritt	„Zurück Zurückgehen Vorherige Vorheriges Vorheriger“
	Um Unterstützung bitten	„Hilfe“ „Mehr Befehle Weitere Befehle“
	„Ausführlich“ aktivieren oder deaktivieren	„Ausführliche Spracherklärungen ein Ausführliche Spracherklärungen einschalten Ausführliche Spracherklärungen aktivieren“ „Ausführliche Spracherklärungen aus Ausführliche Spracherklärungen ausschalten Ausführliche Spracherklärungen deaktivieren“
	Die aktuelle Musikquelle anfordern	„Was läuft gerade Was höre ich gerade Was ist das“

Menü	Aktion	Sprachbefehle
Radio-Menü	Wellenbereich wählen	„Zu F M Radio wechseln Zu U K W Radio wechseln F M Radio U K W Radio F M einschalten U K W einschalten Zu F M wechseln Zu U K W wechseln F M U K W F M einstellen U K W einstellen“ „Zu A M Radio wechseln Zu M W Radio wechseln Zu A M Radio wechseln Zu M W Radio wechseln A M Radio F M Radio A M einschalten M W einschalten Zu A M wechseln Zu M W wechseln A M M W A M einstellen M W einstellen“ „Zu D A B Radio wechseln D A B Radio D A B Radio einschalten Zu D A B wechseln D A B“
	Einen Sender auswählen	„F M einstellen ...“ „A M einstellen ...“ „D A B ... einstellen auf D A B ... einstellen“

Menü	Aktion	Sprachbefehle
Medienmenü	Eine Medienquelle wählen	„C D spielen C D abspielen C D wiedergeben C D“ „U S B spielen U S B wiedergeben U S B“ „Blutuks Audio spielen Blutuks Audio wiedergeben Blutuks Audio“
	Eine Suchkategorie wählen	„Interpret ... (spielen wiedergeben)“ „Album ... (spielen wiedergeben)“ „Genre ... spielen Genre ... wiedergeben“ „Ordner ... spielen Ordner ... wiedergeben“ „Playlist ... spielen Playlist ... wiedergeben Spiele Playlist ... Wiedergabeliste ...spielen Wiedergabeliste ... wiedergeben Spiele Wiedergabeliste ...“ „Komponist ... spielen Komponist ... wiedergeben“ „Hörbuch ... (spielen wiedergeben)“
	Einen Musiktitel wählen	„Titel ... spielen Titel ... von ... wiedergeben Titel ... spielen Titel ... wiedergeben“

Menü	Aktion	Sprachbefehle
Navigations- menü	Ein Ziel eingeben	„Geführte Adresseingabe Geführte Zieleingabe“ „Navi Navigation Ziel“, „Adresse Zieladresse Adresse eingeben Zieladresse eingeben“ „Navi Navigation Ziel“, „Kreuzung“
	Ein Sonderziel eingeben	„Navi Navigation Ziel“, „Sonderziel“ „Navi Navigation Ziel“, „(Sonderziel Sonderziele) in der (Nähe Gegend Umgebung)“ „Navi Navigation Ziel“, „(Sonderziel Sonderziele) (in der Nähe nahe) (des Ziels des Zielortes der Zieladresse) (Sonderziel Sonderziele) (beim Ziel beim Zielort bei der Zieladresse)“ „Navi Navigation Ziel“, „(Sonderziel Sonderziele) (in der Nähe nahe entlang an) der Route“
	Die Heimatadresse eingeben	„Navi Navigation Ziel“, „Heimatadresse zu Heimatadresse fahren nach Hause [fahren] Heimatadresse eingeben Adresse zu Hause eingeben“
	Nach dem aktuellen Standort fragen	„Navi Navigation Ziel“, „Wo bin ich (Momentaner Mein Aktueller) Standort“

Menü	Aktion	Sprachbefehle
Navigations- menü	Wegpunkt hinzufügen	„Navi Navigation Ziel“, „Zwischenziel hinzufügen [über] Geführte Adresseingabe“
		„Navi Navigation Ziel“, „Zwischenziel (Adresse Zieladresse) hinzufügen Zwischenziel hinzufügen (Adresse Zieladresse) Zwischenziel hinzufügen ([und] Adresse eingeben) Zwischenziel hinzufügen ([und] Zieladresse eingeben)“
		„Navi Navigation Ziel“, „Zwischenziel Sonderziel hinzufügen Zwischenziel hinzufügen (Sonderziel Sonderziele)“
		„Navi Navigation Ziel“, „Zwischenziel Kreuzung hinzufügen Zwischenziel hinzufügen Kreuzung“
		„Navi Navigation Ziel“, „Zwischenziel Kontakt hinzufügen Zwischenziel hinzufügen Kontakt Zwischenziel aus Kontakten hinzufügen Zwischenziel hinzufügen [und] Kontakt eingeben“
		„Navi Navigation Ziel“, „Zwischenziel (Heimatadresse zu Hause) hinzufügen Zwischenziel hinzufügen (Heimatadresse zu Hause) Zwischenziel hinzufügen [und] (Heimatadresse zu Hause) eingeben“
	Einen Wegpunkt löschen	„Navi Navigation Ziel“, „Zwischenziel löschen“
	Zielführung abbrechen	„Navi Navigation Ziel“, „(Routenführung Route Zielführung) (abbrechen beenden)“
	Die Sprachführung aktivieren/ deaktivieren	„Sprachführung Ein Sprachführung einschalten“ „Sprachführung Aus Sprachführung ausschalten“

Menü	Aktion	Sprachbefehle
Telefonmenü	Gerät koppeln	„Verbinden“
	Rufnummer wählen	„Ziffernwahl“ „(wählen anrufen) ...“
	Wahlwiederholung der letzten Nummer	„Erneut wählen Nochmal wählen Letzte Nummer nochmal wählen Letzte Nummer erneut wählen“
	Ziffern löschen	„Löschen“ „Alles löschen“
	Eine Textnachricht lesen	„S M S lesen Kurzmitteilung lesen Textnachrichten lesen“

... : dynamische Leerstelle steht für die spezifischen Namen, die an dieser Stelle eingefügt werden

| : senkrechter Strich trennt Alternativen

() : runde Klammern umfassen Alternativen

[] : eckige Klammern bezeichnen optionale Teile eines Befehls

, : Komma trennt notwendigen Schritte in einer Sequenz

Mobiltelefon

Allgemeine Informationen	64
Bluetooth-Verbindung	65
Notruf	66
Bedienung	67
Textnachrichten	70
Mobiltelefone und Funkgeräte	72

Allgemeine Informationen

Das Mobiltelefon-Portal bietet Ihnen die Möglichkeit, über ein Fahrzeugmikrofon und die Fahrzeuglautsprecher Telefongespräche zu führen sowie die wichtigsten Mobiltelefon-Funktionen über das Infotainment System im Fahrzeug zu bedienen. Um das Mobiltelefon-Portal nutzen zu können, muss das Mobiltelefon über Bluetooth verbunden sein.

Das Mobiltelefon-Portal kann optional über die Sprachsteuerung bedient werden.

Nicht alle Funktionen des Mobiltelefon-Portals werden von jedem Mobiltelefon unterstützt. Die möglichen Telefon-Funktionen hängen von jeweiligen Mobiltelefon und dem Netzbetreiber ab. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung zu Ihrem Mobiltelefon und können bei Ihrem Netzbetreiber erfragt werden.

Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

Warnung

Mobiltelefone haben Auswirkungen auf Ihre Umgebung. Aus diesem Grund wurden Sicherheitsregelungen und -bestimmungen aufgestellt. Sie sollten sich im Vorfeld über die entsprechenden Bestimmungen informieren, bevor Sie die Telefonfunktion benutzen.

Warnung

Die Verwendung der Freisprecheinrichtung kann gefährlich sein, weil Ihre Konzentration beim Telefonieren eingeschränkt ist. Fahrzeug vor Benutzung der Freisprecheinrichtung abstellen. Befolgen Sie immer die gesetzlichen Bestimmungen des Landes, in dem Sie sich gerade befinden. Vergessen Sie nicht, die in einem Bereich gültigen besonderen Vorschriften zu befolgen und

immer dann das Mobiltelefon auszuschalten, wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist, wenn durch das Mobiltelefon Interferenzen verursacht werden oder wenn gefährliche Situationen entstehen können.

Bluetooth

Das Mobiltelefonportal ist von der Bluetooth Special Interest Group (SIG) zertifiziert.

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

Bluetooth-Verbindung

Bluetooth ist ein Funkstandard für die drahtlose Verbindung z. B. von Mobiltelefonen oder anderen Geräten.

Zum Einrichten einer Bluetooth-Verbindung zum Infotainment System muss die Bluetooth-Funktion am Bluetooth-Mobilgerät aktiviert sein. Nähere Informationen hierzu sind in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes zu finden.

Über das Menü **Bluetooth** werden Bluetooth-Geräte mit dem Infotainment System gekoppelt und verbunden, wobei zwischen Bluetooth-Gerät und Infotainment System ein PIN-Code ausgetauscht wird.

Hinweise

- Es können bis zu fünf Geräte mit dem System gekoppelt werden.
- Wobei allerdings immer nur ein gekoppeltes Gerät mit dem Infotainment System verbunden sein kann.
- Die Kopplung muss normalerweise 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. Schließen Sie das Gerät an die Zubehörsteckdose an, um es zu laden.

Bluetooth-Menü

Zum Öffnen des **Bluetooth**-Menüs auf **HOME** drücken und dann **Einstellungen** auswählen. **Telefon-einstellung** und dann **Bluetooth** auswählen.

Die Menüeinträge **Geräteliste** und **Gerät verbinden** werden angezeigt.

Gerät koppeln

Zum Starten des Kopplungsvorgangs am Infotainment System **Gerät verbinden** auswählen. Eine Meldung mit einem vierstelligen Infotainment System-Code wird angezeigt.

Den Kopplungsvorgang am Bluetooth-Gerät initiieren. Wenn erforderlich, den Infotainment System-Code am Bluetooth-Gerät eingeben.

Am Infotainment System wird ein sechsstelliger PIN-Code für den Kopplungsvorgang angezeigt.

Kopplungsvorgang bestätigen:

- Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:

Die am Infotainment System und am Bluetooth-Gerät angezeigten

PIN-Codes vergleichen (sofern dazu aufgefordert) und die Meldung am Bluetooth-Gerät bestätigen.

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

Den PIN-Code am Bluetooth-Gerät eingeben und die Eingabe bestätigen.

Die Geräte werden gekoppelt und das Telefonhauptmenü wird angezeigt.

Das Telefonbuch und die Ruflisten (sofern verfügbar) werden vom Bluetooth-Gerät heruntergeladen.

Wenn erforderlich, die entsprechende Meldung am Bluetooth-Gerät bestätigen.

Geräteliste

Die Geräteliste enthält alle Bluetooth-Geräte, die mit dem Infotainment System gekoppelt sind.



Wenn ein neues Gerät gekoppelt wird, wird es in der Geräteliste angezeigt.

Gerät verbinden

Das Gerät auswählen, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll. Ein Untermenü wird angezeigt.

Auswähl. wählen.

Das zuvor verbundene Gerät wird getrennt und das neue Gerät verbunden.

Gerät löschen

Das zu löschende Gerät auswählen. Ein Untermenü wird angezeigt.

Löschen wählen.

Das Gerät wird gelöscht.

Notruf

⚠ Warnung

Der Verbindungsaufbau kann nicht in allen Situationen garantiert werden. Aus diesem Grund sollten Sie sich nicht ausschließlich auf ein Mobiltelefon verlassen, wenn es um lebenswichtige Kommunikation (z. B. medizinische Notfälle) geht.

In einigen Netzen kann es erforderlich sein, dass eine gültige SIM-Karte ordnungsgemäß in das Mobiltelefon gesteckt wird.

⚠ Warnung

Denken Sie daran, dass Sie mit dem Mobiltelefon nur dann Anrufe tätigen und empfangen können, wenn es sich in einem Dienstbereich mit ausreichender Signalstärke befindet. Notrufe können unter Umständen nicht in allen

Mobiltelefonnetzen getätigt werden; möglicherweise können sie auch nicht getätigt werden, wenn bestimmte Netzdienste und/oder Telefonfunktionen aktiv sind. Dies kann bei den örtlichen Netzbetreibern erfragt werden.

Die Notrufnummer kann je nach Region und Land unterschiedlich sein. Erkundigen Sie sich vorher über die richtige Notrufnummer der jeweiligen Region.

Notruf tätigen

Die Notrufnummer wählen (z. B. **112**). Die Gesprächsverbindung zur Notrufzentrale wird aufgebaut.

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

Warnung

Beenden Sie das Gespräch erst, wenn Sie von der Notruf-Zentrale dazu aufgefordert werden.

Bedienung

Sobald zwischen Ihrem Mobiltelefon und dem Infotainment System eine Verbindung über Bluetooth aufgebaut ist, können Sie viele Funktionen Ihres Mobiltelefons auch über das Infotainment System bedienen.

Nach Aufbau einer Verbindung zwischen dem Mobiltelefon und dem Infotainment System werden Daten des Mobiltelefons zum Infotainment System übermittelt. Dies kann je nach Telefonmodell einige Zeit dauern. In dieser Zeit ist eine Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment-System nur eingeschränkt möglich. Nicht jedes Telefon unterstützt alle Funktionen der Telefonanwendung. Daher kann der Funktionsumfang von der Beschreibung abweichen.

Telefon-Hauptmenü

Zum Anzeigen des Telefonhauptmenüs  drücken. Der folgende Bildschirm wird angezeigt (wenn ein Mobiltelefon verbunden ist).



Einen Anruf tätigen

Rufnummer eingeben

 drücken und dann **Nummer eingeben** auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt.



Die gewünschte Nummer eingeben.

Auf dem Bildschirm **Del** auswählen, um die zuletzt eingegebene Ziffer zu löschen.

Auf dem Bildschirm **►** oder **◀** auswählen, um den Cursor in der bereits eingegebenen Nummer zu bewegen.

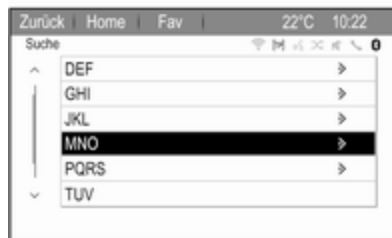
OK auswählen, um den Wählvorgang zu starten.

Hinweis

Zum Öffnen des Telefonbuchs **Telefonbuch** auf dem Ziffernblock drücken.

Telefonbuch

☞ drücken und dann **Telefonbuch** auswählen. Das Menü **Telefonbuch-Suche** wird angezeigt.



Den gewünschten Bereich für den Anfangsbuchstaben auswählen, um eine Vorauswahl der entsprechenden Telefonbucheinträge anzuzeigen. Das Telefonbuch wird an der Stelle des entsprechenden Buchstabenbereichs geöffnet.



Den gewünschten Eintrag im Telefonbuch auswählen, um die unter diesem Eintrag gespeicherten Nummern anzuzeigen.

Gewünschte Nummer auswählen, um den Wählvorgang zu starten.

Telefonbuchsortierung

Die Telefonbucheinträge können nach dem Vornamen oder dem Nachnamen sortiert werden.

Um die Sortierreihenfolge zu ändern, ☞ und dann **Telefonereinstellung** auswählen.

Sortierung auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Die gewünschte Option aktivieren.

Hinweis

Bei der Verwendung der Sprachsteuerung muss die Sortierungsreihenfolge berücksichtigt werden, z. B. „Martin Schmitt anrufen“ oder „Schmitt, Martin, anrufen“.

Ruflisten

☞ drücken und dann **Anruflisten** auswählen. Das Menü **Anruflisten** wird angezeigt.

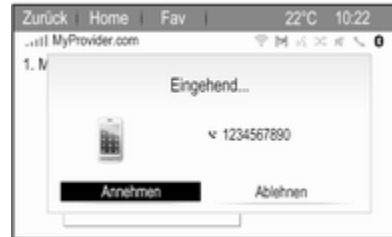


Die gewünschte Rufliste auswählen. Je nach ausgewählter Liste werden die letzten eingehenden, ausgehenden oder verpassten Anrufe angezeigt.

Den gewünschten Eintrag in der Rufliste auswählen, um den Wählvorgang zu starten.

Ankommender Anruf

Bei einem eingehenden Anruf wird auf dem Bildschirm eine Meldung angezeigt.



Zum Annehmen des Anrufs **Annehmen** auswählen.

Zum Ablehnen des Anrufs **Ablehnen** auswählen.

Funktionen während eines Telefongesprächs

Bei einem aktiven Anruf wird der Anrufbildschirm angezeigt.



Einen Anruf beenden

Zum Beenden des Anrufs **Auflegen** auswählen.

Anruf stummschalten

Um das Mikrofon vorübergehend stummzuschalten, **Anruf stumm** aktivieren.

Anruf stumm deaktivieren, um die Stummschaltung des Mikrofons aufzuheben.

Übertragen zum Handgerät

Auf **Mobitel. Umleiten** auswählen, um den Anruf auf das Mobiltelefon umzuschalten. Das Menü **Privates Gespräch** wird angezeigt.

Um den Anruf erneut zum Infotainment System umzuschalten, **Gespräch übertragen** im Menü **Privates Gespräch** auswählen.

Zweiter Anruf

Einen zweiten Anruf beginnen

Während eines aktiven Anrufs im Anrufbildschirm **Nummer eingeben** auswählen. Die Tastatur wird angezeigt. Eine Nummer eingeben oder eine Nummer aus dem Telefonbuch auswählen (siehe oben).

Zweiter eingehender Anruf

Bei einem zweiten eingehenden Anruf wird unten auf dem Bildschirm eine Meldung angezeigt.

Die gewünschte Option auswählen.

Wird der Anruf angenommen, wird der erste Anruf gehalten und der zweite Anruf wird aktiv.

Beide Anrufe werden auf dem Anrufbildschirm angezeigt.



Um zwischen den Anrufen zu wechseln, **Gespräch umschalten** auswählen.

Telefonkonferenz

Zusammenführen auswählen, um beide Anrufe gleichzeitig zu aktivieren.

Zusammenführen wechselt zu **Anruf trennen**.

Um eine Telefonkonferenz zu beenden, **Anruf trennen** auswählen.

Telefongespräche beenden

In einer Telefonkonferenz **Auflegen** auswählen, um beide Anrufe zu beenden.

Textnachrichten

Sobald zwischen Ihrem Mobiltelefon und dem Infotainment System eine Verbindung über Bluetooth aufgebaut ist, können Sie den Nachrichteneingang Ihres Mobiltelefons über das Infotainment System bedienen.

Die Textnachrichtenfunktion des Infotainment Systems wird nicht von allen Mobiltelefonen unterstützt.

Nachrichtenanwendung auf dem Mobiltelefon aktivieren

Die Übertragung von Textnachrichten an das Infotainment System muss auf dem Mobiltelefon aktiviert werden.

Nach Anschluss an das Infotainment System erhalten Sie möglicherweise eine Meldung auf Ihrem Mobiltelefon, die um Erlaubnis bittet, über das Infotainment System auf die Textnachrichten des Mobiltelefons zuzugreifen. Die Meldung bestätigen.

Wenn keine Meldung angezeigt wird, öffnen Sie das Bluetooth-Menü auf Ihrem Mobiltelefon, wählen Sie den Namen des Infotainment Systems, und aktivieren Sie die entsprechende Zugriffsfunktion.

Hinweis

Ausführliche Informationen für den Zugriff auf verschiedene Mobiltelefone finden Sie auf unserer Webseite.

Das Symbol **Nachrichten** im Startmenü des Infotainment Systems wird daraufhin auswählbar.

Eingehende Textnachrichten

Wenn das System eine neue TEXT Nachricht empfängt, wird eine Meldung mit dem Namen oder der Nummer des Absenders angezeigt.



Eine der Optionen in der Meldung auswählen.

Anhören

Wenn das System die Nachricht vorlesen soll, **Vorlesen** auswählen.

Ansicht

Um die Nachricht auf dem Bildschirm anzuzeigen, die entsprechende Bildschirmtaste auswählen.

Hinweis

Nachrichten werden nur auf dem Bildschirm angezeigt, wenn das Fahrzeug abgestellt ist.

Schließen

Zum Schließen der Nachricht die entsprechende Bildschirmtaste auswählen.

Antworten

Um die Nachricht sofort zu beantworten, **Antworten** auswählen. Eine Liste mit vordefinierten Nachrichten wird angezeigt.

Die gewünschte Nachricht auswählen und die Eingabe bestätigen.

Die Nachricht gesendet.

Hinweis

Über das Einstellungsmenü können neue vordefinierte Nachrichten erstellt werden.

Anrufen

Um den Absender der Textnachrichten anzurufen, **Anrufen** auswählen.

Posteingang

HOME und dann **Nachrichten** drücken, um das entsprechende Menü aufzurufen.

Posteingang auswählen, um eine Liste aller Nachrichten im Posteingang anzuzeigen.



Die gewünschte Nachricht auswählen. Die Nachricht wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Hinweis

Nachrichten werden nur auf dem Bildschirm angezeigt, wenn das Fahrzeug abgestellt ist.

Je nach Wunsch eine der Optionen unten am Bildschirm auswählen (siehe oben).

Einstellungen für Textnachrichten

Nachrichtenvorlagen bearbeiten

HOME und dann **Nachrichten** drücken, um das entsprechende Menü aufzurufen.

Einstellung auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Um neue vordefinierte Nachrichten hinzuzufügen, **Nachrichtenvorlagen bearbeiten** und dann **Neue Nachrichtenvorlage hinzufügen** auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt.

Die Nachricht eingeben und die Eingabe bestätigen. Die Nachricht wird in der Liste **Nachrichtenvorlagen** angezeigt.

Hinweise

HOME und dann **Nachrichten** drücken, um das entsprechende Menü aufzurufen.

Einstellung und dann **Hinweise** auswählen.

Um festzulegen, wie eine eingehende Nachricht im System angezeigt wird, die gewünschte Option aktivieren.

Mobiltelefone und Funkgeräte

Einbau- und Betriebsvorschriften

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

Empfehlungen für störungsfreien Betrieb:

- Die Außenantenne muss von einem Fachbetrieb installiert werden, um die größtmögliche Reichweite zu erreichen.
- Maximale Sendeleistung: 10 Watt.
- Das Mobiltelefon muss an einer geeigneten Stelle eingebaut werden. Beachten Sie den entsprechenden Hinweis im Abschnitt **Airbag-System** der Betriebsanleitung.

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

Der Betrieb einer Freisprecheinrichtung ohne Außenantenne in den Mobiltelefonstandards GSM 900/1800/1900 und UMTS darf nur erfolgen, wenn die maximale Sendeleistung des Mobiltelefons bei GSM 900 2 Watt und anderen Standards 1 Watt nicht überschreitet.

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

Warnung

Funkgeräte und Mobiltelefone, die den genannten Mobiltelefonstandards nicht entsprechen, dürfen nur mit außen am Fahrzeug angebrachter Antenne verwendet werden.

Achtung

Bei Missachtung der aufgeführten Vorschriften kann es bei Verwendung von Mobiltelefonen und Funkgeräten im Fahrzeuginnenraum ohne Außenantenne zu Funktionsstörungen der Fahrzeugelektronik kommen.

Häufig gestellte Fragen

Häufig gestellte Fragen 74

Häufig gestellte Fragen

Sprachsteuerung

- ② **Die Sprachsteuerungsfunktion funktioniert nicht besonders gut. Wie kann ich die Leistung der Funktion verbessern?**
- ① Warten Sie den Signalton ab und versuchen Sie, den Sprachbefehl möglichst natürlich zu sprechen. Vermeiden Sie lange Pausen und eine übermäßige Betonung. Sprechen Sie mit mittlerer Lautstärke. Detaillierte Beschreibung ⇨ 54.
- ② **Die von der Sprachsteuerung wiedergegebenen Sprachaufforderungen sind zu lang. Wie kann ich die Ansagen unterbrechen, um direkt einen Befehl zu sprechen?**
- ① Um die Sprachaufforderungen der Sprachsteuerung zu unterbrechen, ☞ am Lenkrad drücken. Warten Sie den Signalton ab und sprechen Sie dann den Sprachbefehl. Detaillierte Beschreibung ⇨ 54.

- ② **Ich kann keinen Telefonkontakt über die Sprachsteuerung auswählen. Was mache ich falsch?**
- ① Das Infotainment System greift so auf die Telefonbucheinträge zu, wie sie gespeichert wurden. Wenn die Sortierreihenfolge „Nachname, Vorname“ lautet, müssen Sie „Müller, Peter“ sprechen, um Peter Müller anzurufen. Detaillierte Beschreibung ⇨ 53.
- ② **Ich kann über die Sprachsteuerung keine Adresse in einem anderen Land eingeben. Was mache ich falsch?**
- ① Über die Sprachsteuerung können Sie nur Adressen als Ziel eingeben, die sich in dem Land befinden, dessen Sprache als System-sprache ausgewählt ist. Wenn das System beispielsweise auf „Deutsch“ eingestellt ist, können Sie über die Sprachsteuerung kein Ziel in Frankreich eingeben. Detaillierte Beschreibung ⇨ 53.

Mobiltelefon

- ② **Wie kann ich ein Mobiltelefon mit dem Infotainment System koppeln?**
- ① Zum Koppeln eines Mobiltelefons  drücken. **Telefoneinstellung** und dann **Bluetooth** auswählen. **Gerät verbinden** auswählen und dann die Anweisungen am Infotainment System und am Mobiltelefon befolgen. Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Funktion aktiviert ist.
Detaillierte Beschreibung ⇨ 65.
- ② **Wie kann ich über das Infotainment System auf das Telefonbuch oder auf die Ruflisten zugreifen?**
- ① Je nach verwendetem Mobiltelefon müssen Sie den Zugriff auf die entsprechenden Daten in den Einstellungen des Mobiltelefons zulassen. Das Herunterladen des Telefonbuchs und der Ruflisten wird nicht von allen Mobiltelefonen unterstützt.
Detaillierte Beschreibung ⇨ 65.

- ② **Obwohl der Zugriff auf mein Telefonbuch zugelassen wurde, sind nicht alle Kontakte im Infotainment System verfügbar. Warum?**
- ① Je nach Telefonbuch können Kontakte, die auf der SIM-Karte gespeichert sind, nicht vom Infotainment System gelesen werden.
Detaillierte Beschreibung ⇨ 65.

Navigation

- ② **Wie kann ich zwischen der Anzeige der Gesamtfahrtzeit und verbleibenden Fahrtzeit bzw. Gesamtstrecke und Teilstrecke umschalten?**
- ① Drücken Sie bei aktiver Navigationsanwendung den Multifunktionsknopf, um das **Navigationsmenü** anzuzeigen. Wählen Sie **Reise-/Ankunftszeit wechseln** aus und passen Sie die Einstellungen wie gewünscht an.
Detaillierte Beschreibung ⇨ 36.

- ② **Beim Drücken auf DEST/NAV werden manchmal unterschiedliche Menüs angezeigt. Warum?**
- ① Wenn die Routenführung aktiv ist, wird die Zielanwendung angezeigt, damit Sie ein Ziel auswählen können.
Detaillierte Beschreibung ⇨ 39.
Bei inaktiver Zielführung wird das **Routenmenü** angezeigt.
Detaillierte Beschreibung ⇨ 48.

Audio

- ② **Bei der Wiedergabe von Medien Dateien von einem über Bluetooth verbundenen Gerät werden der Spurtitel und Interpret im Infotainment System nicht angezeigt. Die Funktion zum Durchsuchen der Medien ist nicht verfügbar. Warum?**
- ① Wenn ein Gerät per Bluetooth-Verbindung angeschlossen wird, sind aufgrund des unterstützten Bluetooth-Protokolls nur eingeschränkte Funktionen verfügbar.
Detaillierte Beschreibung ⇨ 29.

② Das Infotainment System verfügt an der Blende über keine Taste für die Klangeinstellungen. Wie kann ich die Klangeinstellungen ändern?

① Das Klangeinstellungsmenü ist über die **Homepage** verfügbar.  drücken und dann **Mehr** auswählen, um die zweite **Homepage** aufzurufen. **Klang** auswählen, um das Klangeinstellungsmenü zu öffnen.

Detaillierte Beschreibung ⇨ 16.

Stichwortverzeichnis

A

Adressbuch.....	39
Allgemeine Informationen....	28,
	33, 53, 64
Bluetooth-Musik.....	28
Infotainment System.....	6
Mobiltelefonportal.....	64
Navigation.....	33
Radio.....	22
USB.....	28
Ariadnepfad.....	48
Audio abspielen.....	29
Audiodateien.....	28

B

BACK-Taste.....	13
Balance.....	16
Bass.....	16
Bedienelemente	
Infotainment System.....	8
Lenkrad.....	8
Bedienelementeübersicht.....	8
Bedienung.....	67
Bluetooth-Musik.....	29
Infotainment System.....	11
Menü.....	13
Mobiltelefon.....	67
Navigationssystem.....	36
Radio.....	22
USB.....	29, 31

Benutzung.....	11, 22, 36, 54
Bilddateien.....	28
Bilder.....	31
Bilder anzeigen.....	31
Bluetooth-Musik.....	28
Bluetooth-Musik aktivieren.....	29
Bluetooth-Verbindung.....	65

D

DAB.....	26
Dateiformate	
Audiodateien.....	28
Bilddateien.....	28
Datum.....	19
Die automatische	
Lautstärkeregelung.....	18
Diebstahlschutz	7
Digital Audio Broadcasting.....	26
Display.....	19

E

EQ.....	16
Equalizer.....	16

F

Fader.....	16
Favoriten-Listen.....	23
Sender aufrufen.....	23
Sender speichern.....	23

G			
Gracenote.....	28		
Grundsätzliche Bedienung.....	13		
H			
Häufig gestellte Fragen.....	74		
Heimatadresse.....	39		
Home Page.....	13, 19		
I			
Infotainment-Bedienfeld.....	8		
Infotainment System aktivieren....	11		
Infotainment System einschalten.	11		
K			
Karten.....	36		
Kategorienliste.....	22		
Klangeinstellungen.....	16		
Koppeln.....	65		
L			
Lautstärke			
Die automatische			
Lautstärkeregelung.....	18		
Lautstärke Signaltöne.....	18		
Maximale Einschaltlautstärke....	18		
Navigationslautstärke.....	18		
Stummschaltung.....	11		
Tonsignal-Lautstärke.....	18		
Verkehrsdurchsagen-			
Lautstärke.....	18		
		Lautstärkeeinstellungen.....	18
		Lautstärke Signaltöne.....	18
		Liste der Abbiegungen.....	48
		M	
		Maximale Einschaltlautstärke.....	18
		Meldungen.....	13
		Menübedienung.....	13
		Midrange/Mitten.....	16
		Mobiltelefon	
		Bluetooth.....	64
		Bluetooth-Verbindung.....	65
		Funktionen während des	
		Gesprächs.....	67
		Letzte Anrufe.....	67
		Notrufe.....	66
		Telefonbuch.....	67
		Telefonkonferenz.....	67
		Textnachrichten.....	70
		Mobiltelefone und Funkgeräte	72
		Mobiltelefonportal aktivieren.....	67
		Multifunktionsknopf.....	13
		N	
		Navigation	
		Adressbuch.....	39
		Aktueller Standort.....	36
		Allgemeine Einstellungen.....	36
		Ariadnepfad.....	48
		Aufforderungsansagen.....	48
		Bevorzugte Routen.....	39
		Heimatadresse.....	39
		Hinweise zur Zielführung.....	48
		Kartenausschnitt.....	36
		Kartenhandhabung.....	36
		Koordinaten.....	39
		Letzte Ziele.....	39
		Liste der Abbiegungen.....	48
		Route mit Wegpunkten.....	39
		Routenoptionen.....	48
		Routensimulation.....	36
		Routenverfolgung.....	48
		Sonderziele.....	39
		Tastatur.....	39
		TMC-Sender.....	48
		Verkehrssereignisse.....	48
		Zieleingabe.....	39
		Zielführung.....	48
		Navigationslautstärke.....	18
		Navigationssystem.....	33
		Navigationssystem aktivieren.....	36
		Notruf.....	66
		R	
		Radio	
		DAB.....	26
		DAB-Ansagen.....	26
		Digital Audio Broadcasting.....	26
		Favoriten-Listen.....	23
		Kategorienliste.....	22
		Radio Data System (RDS).....	24

RDS.....	24
RDS-Optionsmenü.....	24
Regional.....	24
Sender aufrufen.....	23
Sender speichern.....	23
Senderliste.....	22
Sendersuche.....	22
TP.....	24
Verkehrsfunk.....	24
Wellenbereichsauswahl.....	22
Radio aktivieren.....	22
Radio Data System (RDS)	24
Regionalisierung.....	24
Route mit Wegpunkten.....	39
Routensimulation.....	36

S

Senderliste.....	22
Sendersuche.....	22
Softwareaktualisierung.....	19
Sonderziele.....	39
Sprachbefehlsübersicht.....	58
Sprache.....	19
Sprachsteuerung.....	53
Stummschaltung.....	11
Systemeinstellungen.....	19
Display.....	19
Home Page.....	19
Software.....	19

Sprache.....	19
Uhrzeit und Datum.....	19

T

TA.....	24
Tastatur.....	39
Telefonanruf	
Initiieren.....	67
Vornehmen.....	67
Telefonbuch.....	39, 67
Textnachrichten.....	70
TMC.....	48
Tonsignal-Lautstärke.....	18
TP.....	24
Treble.....	16

U

Uhrzeit.....	19
Uhrzeitformat.....	19
USB.....	28
USB-Audio aktivieren.....	29
USB-Bild aktivieren.....	31

V

Verkehrsdurchsagen-Lautstärke. .	18
Verkehrereignisse.....	48
Verkehrsfunk.....	24
Verwendungszweck	
Bluetooth-Musik.....	29
Infotainment System.....	11
Mobiltelefon.....	67

Navigationssystem.....	36
USB.....	29, 31

W

Wellenbereichsauswahl.....	22
Werkseinstellungen.....	19

Z

Zieleingabe	39
Zielführung	48

R 4.0 IntelliLink

Einführung	82
Grundsätzliche Bedienung	90
Radio	97
Externe Geräte	104
Sprachsteuerung	112
Mobiltelefon	113
Stichwortverzeichnis	124

Einführung

Allgemeine Informationen	82
Diebstahlschutz	83
Bedienelementeübersicht	84
Benutzung	87

Allgemeine Informationen

Das Infotainment System bietet Ihnen modernstes In-Car-Infotainment.

Bei Verwendung der Radiotuner-Funktionen können bis zu 25 Sender auf fünf Favoritenseiten gespeichert werden.

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

Darüber hinaus verfügt das Infotainment System über ein Mobiltelefon-Portal, das Ihnen eine bequeme und sichere Nutzung Ihres Mobiltelefons im Fahrzeug ermöglicht.

Bestimmte Smartphone-Apps lassen sich über das Infotainment System bedienen.

Optional kann das Infotainment System auch über den Touchscreen und Tasten am Bedienfeld, die Bedienelemente am Lenkrad oder – sofern vom Mobiltelefon bereitgestellt – per Sprachsteuerung bedient werden.

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

Hinweis

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

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:

- Abstandsänderungen 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 Ihrem Fahrzeug und ist für einen Dieb wertlos.

Bedienelementeübersicht

Bedienfeld



1	Display/Touchscreen	90
2	Startseite	90
	Schaltflächen für den Zugriff auf:	
	AUDIO: Audiofunktionen	
	GALERIE: Bild- und Filmfunktionen	
	TELEFON: Mobiltelefonfunktionen	
	PROJEKTION: Mobiltelefonprojektion	
	NAV: BringGo®-App	
	EINSTELLUNGEN: Systemeinstellungen	
	OnStar: OnStar Wi-Fi-Einstellungen	87
3	Anzeige von Uhrzeit, Datum und Temperatur	94
4	☎	
	Kurz drücken: Telefonmenü öffnen	117

	oder Mobiltelefonprojektion öffnen (sofern aktiviert)	110
	Lang drücken: Sprachsteuerung aktivieren	112
5	▶▶	
	Kurz drücken: bei aktivem Radio zum nächsten Sender wechseln	97
	bzw. bei aktivem externen Gerät zur nächsten Spur/ zum nächsten Titel wechseln	106
	Lang drücken: bei aktivem Radio Suchlauf aufwärts ausführen	97
	bzw. bei aktivem externen Gerät schnellen Vorlauf ausführen	106
6	⏻	
	Kurz drücken: ausgeschaltetes Infotainment System einschalten	87

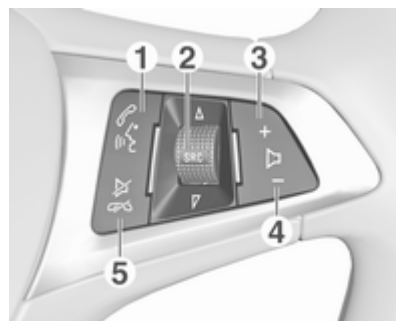
	bzw. eingeschaltetes System stummschalten	87
	Lang drücken: Infotainment System ausschalten	87
	Drehen: Lautstärke einstellen	87
7	◀◀	
	Kurz drücken: bei aktivem Radio zum vorigen Sender wechseln	97
	bzw. bei aktivem externen Gerät zur vorigen Spur/ zum vorigen Titel wechseln .	106
	Lang drücken: bei aktivem Radio Suchlauf abwärts ausführen	97
	bzw. bei aktivem externen Gerät schnellen Rücklauf ausführen	106

8

Kurz drücken: Startseite
öffnen 87

Lang drücken: Mobiltele-
fonprojektionsfunktion
öffnen (falls aktiviert) 110

Fernbedienung am Lenkrad


1

Kurzer Tastendruck: öffnet
das OnStar-Menü, wenn
kein Telefon
angeschlossen ist 87

oder nimmt Anruf an, wenn
ein Telefon
angeschlossen ist 113

oder letzte Nummer in der
Rufliste anrufen, falls das
Telefonmenü angezeigt
wird 117

oder bei gehaltenen
Anrufen zwischen den
Anrufen wechseln 117

Lang drücken:
Sprachsteuerung
aktivieren 112

2 SRC (Quelle) 87

Drücken: Audioquelle
auswählen 87

Nach oben/unten drehen:
bei aktivem Radio
nächsten/vorigen
gespeicherten
Radiosender auswählen 97

bzw. bei aktivem externen
Gerät nächsten/vorigen
Titel oder nächstes/
voriges Kapitel oder Bild
auswählen 106

oder bei aktivem
Mobiltelefon-Portal und
geöffneter Rufliste den
nächsten/vorigen Eintrag
in der Rufliste auswählen 117

Nach oben/unten drehen
und halten: schnell durch
die Einträge in der
Anrufliste blättern 117

3 +

Drücken: Lautstärke erhöhen

4 –

Drücken: Lautstärke verringern

5 

Drücken: Anruf beenden/
abweisen 117

oder Sprachsteuerung
deaktivieren 112

oder Stummschaltungs-
funktion aktivieren/
deaktivieren 87

Benutzung

Bedienelemente

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

Eingaben erfolgen wahlweise über:

- die zentrale Bedieneinheit im Bedienfeld ⇨ 84
- den Touchscreen ⇨ 90
- die Audio-Bedienelemente am Lenkrad ⇨ 84
- Sprachsteuerung ⇨ 112

Infotainment-System ein- oder ausschalten

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

Abschaltautomatik

Wurde das Infotainment System bei ausgeschalteter Zündung mit ⓘ eingeschaltet, so schaltet es sich 10 Minuten nach der letzten Benutzereingabe automatisch ab.

Lautstärke einstellen

ⓘ drehen. Die aktuelle Einstellung wird im Display angezeigt.

Beim Einschalten des Infotainment Systems wird die zuletzt gewählte Lautstärke eingestellt, sofern diese unter der maximalen Einschallt-lautstärke liegt. Ausführliche Beschreibung ⇨ 93.

Automatische Lautstärkeanhebung

Bei aktivierter automatischer Lautstärkeanhebung ⇨ 93 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 drücken Sie erneut auf ⓘ. Die zuletzt eingestellte Lautstärke wird wieder aktiviert.

Betriebsarten

 drücken, um das Startmenü anzuzeigen.



Hinweis

Ausführliche Beschreibung der Menübedienung über den Touchscreen ⇨ 90.

AUDIO

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

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



Wechseln zu einem anderen Audio-
modus: Berühren Sie eine der Optionen in der Interaktions-Auswahlleiste.

Ausführliche Beschreibung:

- Radiofunktionen ⇨ 97
- Externe Geräte (**USB**, **Bluetooth**) ⇨ 106

Hinweis

Durch kurzes Berühren von  in der obersten Zeile jeder Seite wird wieder der jeweils aktive Audiobildschirm aufgerufen.

GALERIE

GALERIE auswählen, um das Bild- und Filmmenü für Dateien von einem externen Gerät wie einem USB-Gerät 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 ⇨ 107
- Filmfunktionen ⇨ 109

TELEFON

Bevor das Mobiltelefon-Portal verwendet werden kann, muss eine Verbindung zwischen dem Infotainment System und dem Telefon hergestellt werden.

Ausführliche Beschreibung zum Vorbereiten und Erstellen einer Bluetooth-Verbindung zwischen dem Infotainment System und einem Mobiltelefon ⇨ 113.

Wählen Sie bei angeschlossenem Mobiltelefon **TELEFON** aus, um das Hauptmenü des Mobiltelefon-Portals zu öffnen.



Ausführliche Beschreibung der Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System ⇨ 117.

PROJEKTION

Um bestimmte Apps von Ihrem Smartphone-Display im Infotainment System anzuzeigen, schließen Sie Ihr Smartphone an.

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

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

Ausführliche Beschreibung ⇨ 110.

NAV

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

Ausführliche Beschreibung ⇨ 110.

EINSTELLUNGEN

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



OnStar

Zur Anzeige des Menüs mit den Wi-Fi-Einstellungen für OnStar wählen Sie **OnStar** aus.

Eine detaillierte Beschreibung finden Sie in der Betriebsanleitung.

Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung	90
Klangeinstellungen	92
Lautstärkeinstellungen	93
Systemeinstellungen	94

Grundsätzliche Bedienung

Der Bildschirm des Infotainment Systems ist berührungsempfindlich und ermöglicht eine direkte Interaktion mit den angezeigten Bedienelementen.

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.

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

Hinweis

In den folgenden Kapiteln werden die Bedienschritte zum Auswählen und Aktivieren einer Schaltfläche oder eines Menüpunktes über den

Touchscreen wie folgt beschrieben: „wählen Sie <Schaltfläche>/<Menüpunkt> aus“.

Optionen auf der Startseite verschieben



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

Hinweis

Gleichmäßigen Druck ausüben und den Finger mit gleichmäßiger Geschwindigkeit bewegen.

Die anderen Elemente werden automatisch neu angeordnet.

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

Hinweis

Der Bearbeitungsmodus wird nach 30 Sekunden Inaktivität automatisch beendet.

Bildlauf in Listen



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

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

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

Hinweis

Gleichmäßigen Druck ausüben und den Finger mit gleichmäßiger Geschwindigkeit bewegen.

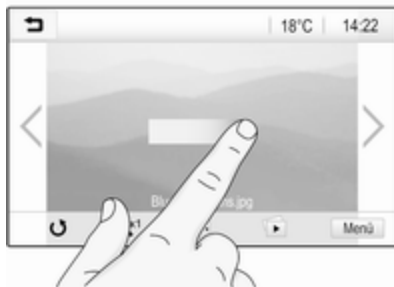
- ▼ oder ▲ oben/unten an der Bildlaufleiste berühren.
- Schieben Sie den Schieberegler der Bildlaufleiste mit dem Finger nach oben/unten.

Berühren Sie den Listentitel, um zum Listenanfang zurückzukehren.

Hinweis

In den folgenden Kapiteln werden die Bedienschritte zum Ausführen eines Bildlaufs in ein Listenelement über den Bildschirm auf folgende Weise beschrieben: „...blättern Sie zum <Listeneintrag>“.

In Seiten blättern



Hinweis

Ein Bildlauf durch die Seiten kann nur ausgeführt werden, wenn mehr als eine Seite verfügbar ist.

Bildlauf zwischen den Seiten ausführen:

- Setzen Sie einen Finger auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm und ziehen Sie ihn nach links, um zur nächsten Seite zu blättern, bzw. nach rechts, um zur vorigen Seite zu blättern.

Hinweis

Gleichmäßigen Druck ausüben und den Finger mit gleichmäßiger Geschwindigkeit bewegen.

- Berühren Sie > oder < auf dem Bildschirm.

Hinweis

In den nachfolgenden Kapiteln werden die Bedienschritte zum Ausführen eines Bildlaufs über den Bildschirm auf folgende Weise beschrieben: „...zur Seite...blättern...“.

Klangeinstellungen

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

Zum Öffnen der Klangeinstellungen wählen Sie in der untersten Zeile des betreffenden Audio-Hauptmenüs **Menü** aus. 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. Wenn **Eigene** ausgewählt wird, lassen sich folgende Einstellungen manuell anpassen.

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 können Sie den roten Markierungspunkt an die gewünschte Stelle ziehen.

Hinweis

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

Lautstärkeeinstellungen

Maximale Einschaltlautstärke anpassen

☰ drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

Wählen Sie **Radio** aus, blättern Sie in der Liste und wählen Sie **Max. Startlautstärke** aus.

Mit + oder - können Sie die Einstellung ändern.

Automatische Lautstärkeanhebung anpassen

☰ drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

Wählen Sie **Radio** aus, blättern Sie in der Liste und wählen Sie **Auto-Lautstärke** aus.

Über die Optionen in der Liste können Sie den Umfang der Lautstärkeanpassung ändern.

Aus: Bei höherer Fahrgeschwindigkeit findet keine Lautstärkeanhebung statt.

Hoch: Bei höherer Fahrgeschwindigkeit wird die Lautstärke auf den Maximalwert angehoben.

Akustisches Feedback aktivieren oder deaktivieren

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

☰ drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

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



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

Verkehrsdurchsagen-Lautstärke

Zur Anpassung der Lautstärke von Verkehrsdurchsagen legen Sie die gewünschte Lautstärke während einer aktiven Durchsage fest. Das System speichert die entsprechende Einstellung.

Systemeinstellungen

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

Uhrzeit- und Datumseinstellungen

☰ drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

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.

Zum Korrigieren der Einstellungen **+** und **-** antippen.

Spracheinstellungen

 drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

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

Zur Sprachauswahl für die Menütexe berühren Sie die gewünschte Sprache.

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** auswählen.

Radio wählen.



Wenn der Text kontinuierlich durchlaufen soll, aktivieren Sie **Bildlauf**.

Wenn der Text in Blöcken durchlaufen soll, deaktivieren Sie die Einstellung.

Schwarzes Display

Wenn keine Displaybeleuchtung erwünscht ist, beispielsweise nachts, kann das Display ausgeschaltet werden.

 drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

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

 drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

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.

Systemversion

 drücken und dann **Einstellungen** auswählen.

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

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

System-Update und dann **Fahrzeuginfo auf USB speichern** auswählen.

System-Updates werden von Ihrer Werkstatt vorgenommen.

Fahrzeugeinstellungen

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

Radio

Benutzung	97
Sendersuche	97
Favoriten-Listen	99
Radio Data System (RDS)	100
Digital Audio Broadcasting	101

Benutzung

Radio aktivieren

☰ drücken und dann **AUDIO** auswählen. Das zuletzt ausgewählte Audiohauptmenü wird angezeigt.

Wählen Sie in der untersten Zeile des FM-Radiohauptmenüs **Quelle** aus, um die Interaktions-Auswahlleiste zu öffnen.



Wählen Sie den gewünschten Wellenbereich aus.

Der im ausgewählten Wellenbereich zuletzt empfangene Sender wird abgespielt.

Sendersuche

Automatische Sendersuche



Berühren oder drücken Sie kurz auf **◀◀** oder **▶▶** am Bedienfeld oder auf dem Bildschirm, um den vorherigen oder nächsten Sender im Senderspeicher aufzurufen.

Manuelle Sendersuche

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

Der nächste empfangbare Sender wird gesucht und automatisch gespielt.

Hinweis

FM-Wellenbereich: Wenn die RDS-Funktion aktiviert ist, wird nur nach RDS-Sendern ↻ 100 gesucht, und wenn die Radio-Verkehrsfunkmeldung (TP) aktiviert ist, wird nur nach Verkehrsfunksendern ↻ 100 gesucht.

Sender einstellen

Berühren Sie  auf dem Bildschirm. Das Fenster **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

In der untersten Zeile des aktiven Radiohauptmenüs wählen Sie **Menü** aus, um das entsprechende wellenbereichsspezifische Untermenü zu öffnen.



Wählen Sie die wellenbereichsspezifische **Senderliste**. Alle empfangbaren Sender im betreffenden Wellenbereich und im aktuellen Empfangsgebiet werden angezeigt.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Hinweis

Der derzeit 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

Der Listeneintrag **Kategorien** ist nur in den Wellenbereichen FM und DAB verfügbar.

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

Eine Liste der aktuell verfügbaren Programmtypen wird angezeigt.

Wählen Sie den gewünschten Programmtyp aus. Es wird eine Liste der Sender angezeigt, die ein Programm des gewählten Typs ausstrahlen.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Hinweis

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

Senderlisten aktualisieren

Wenn die in der Senderliste eines Frequenzbands gespeicherten Sender nicht mehr empfangen

werden können, müssen die AM- und DAB- Senderlisten aktualisiert werden.

Hinweis

Die FM-Senderliste wird automatisch aktualisiert.

In der untersten Zeile des aktiven Radiohauptmenüs **Menü** und danach **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 derzeit empfangene Radiosender ist mit dem Symbol ► neben dem Sendernamen gekennzeichnet.

Favoriten-Listen

In den Favoriten-Listen können Sender aller Wellenbereiche manuell gespeichert werden.



Fünf Favoriten-Listen stehen zur Verfügung, in denen je fünf Sender gespeichert werden können.

Hinweis

Der aktuell empfangene Sender ist hervorgehoben.

Sender speichern

Berühren Sie ggf. < oder >, um die Favoritenseiten zu durchsuchen.

Zum Speichern des derzeit aktiven Radiosenders auf einer Speicherschaltfläche berühren Sie die gewünschte Schaltfläche einige Sekunden lang. Die entsprechende Frequenz bzw. der Sendername wird auf der Schaltfläche angezeigt.

Sender aufrufen

Berühren Sie ggf. < oder >, um zur gewünschten Favoritenseite zu blättern.

Die Speicherschaltfläche auswählen, unter der der gewünschte Radiosender gespeichert ist.

Anzahl der verfügbaren Favoritenseiten festlegen

Zur Festlegung der zur Auswahl angezeigten Anzahl der Favoritenseiten drücken Sie auf  und wählen Sie **EINSTELLUNGEN** auf dem Bildschirm aus.

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

Abhängig davon, welche Favoritenseiten angezeigt werden sollen, aktivieren oder deaktivieren Sie die Seiten.

Radio Data System (RDS)

RDS ist ein von FM-Sendern angebotener Dienst, der das Auffinden des gewünschten Senders und dessen störungsfreien Empfang erheblich vereinfacht.

Vorteile von RDS

- Auf dem Display wird statt der Frequenz der Programmname des eingestellten Senders angezeigt.
- Während der Sendersuche stellt das Infotainment System ausschließlich RDS-Sender ein.

- Das Infotainment System stellt mittels AF (Alternative Frequenz) stets die am besten zu empfangende Sendefrequenz des eingestellten Senders ein.
- Das Infotainment System zeigt abhängig vom empfangenen Sender Radiotext an, der z. B. Informationen zum aktuellen Programm umfassen kann.

RDS-Konfiguration

Berühren Sie **Menü** in der untersten Zeile des FM-Radiohauptmenüs, um das entsprechende wellenbereichsspezifische Untermenü zu öffnen.

Blättern Sie zu **RDS**.

Aktivieren oder deaktivieren Sie **RDS**.

Verkehrsfunk

Verkehrsfunksender, sind RDS-Sender, die Verkehrsnachrichten senden. Bei eingeschaltetem Verkehrsfunk wird die Wiedergabe von der ausgewählten Audioquelle für die Dauer der Durchsage unterbrochen.

Verkehrsfunk aktivieren

Wählen Sie in der untersten Zeile des FM-Radiohauptmenüs **Menü** aus, um das entsprechende wellenbereichs-spezifische Untermenü zu öffnen.

Berühren Sie die Schaltfläche neben **Verkehrsprogramm**, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Hinweis

In der Senderliste wird neben Sendern mit Verkehrsfunk der Hinweis „TP“ angezeigt.

Bei aktiviertem Verkehrsfunk wird in der obersten Zeile aller Hauptmenüs **[TP]** angezeigt. Wenn der aktuelle Sender kein Verkehrsfunksender ist, ist TP ausgeblendet und es wird automatisch ein Suchlauf nach dem nächsten Verkehrsfunksender gestartet. Sobald ein Verkehrsfunksender gefunden wird, leuchtet **TP** auf. Wird kein Verkehrsfunksender gefunden, so bleibt TP ausgeblendet. Wenn der betreffende Sender eine Verkehrsdurchsage ausstrahlt, wird eine Meldung angezeigt.

Um die Ansage zu unterbrechen und zur zuvor aktiven Funktion zurückzu-kehren, berühren Sie den Bildschirm oder drücken Sie auf ϕ .

Regionalisierung

Manchmal strahlen RDS-Sender auf verschiedenen Frequenzen regional unterschiedliche Programme aus.

Wählen Sie in der untersten Zeile des FM-Radiohauptmenüs **Menü** aus, um das entsprechende wellenbereichs-spezifische Untermenü zu öffnen, und blättern Sie zu **Region**.

Aktivieren oder deaktivieren Sie **Region**.

Bei aktivierter Regionalisierung werden bei Bedarf alternative Frequenzen mit denselben regionalen Programmen ausgewählt. Falls die Regionalisierung ausgeschaltet ist, werden alternative Frequenzen der Sender ohne Rücksicht auf regionale Programme ausgewählt.

Digital Audio Broadcasting

DAB überträgt Radiosender digital.

DAB-Sender erkennt man an Programmnamen anstelle der Senderfrequenz.

Allgemeine Informationen

- Mit DAB können mehrere Radioprogramme (Dienste) auf einem einzigen Ensemble gesendet werden.
- Zusätzlich zum hochwertigen Hörfunkservice, ist durch DAB die Ausstrahlung von programmbezogenen Informationen und einer Vielzahl von Meldungen einschließlich Fahrt- und Verkehrsinformationen.
- Solange ein bestimmter DAB-Empfänger das Signal eines ausstrahlenden Senders empfangen kann (auch wenn das Signal sehr schwach ist), ist die Klangwiedergabe sicher gestellt.
- Bei einem schlechten Empfang wird die Lautstärke automatisch verringert, um die Wiedergabe unangenehmer Geräusche zu vermeiden.

Sollte das DAB-Signal zu schwach sein, um durch den

Empfänger aufgefangen zu werden, bricht der Empfang ab. Dies kann verhindert werden, indem im DAB-Menü **DAB-DAB Linking** und/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.
- Sollte das DAB-Signal durch natürliche Hindernisse oder Gebäude zurückgeworfen werden, steigt die DAB-Empfangsqualität. AM- oder FM-Empfang werden in diesen Fällen spürbar schlechter.
- Wenn der DAB-Empfang aktiviert ist, bleibt der FM-Tuner des Infotainment Systems im Hintergrund aktiv und sucht ständig nach den besten empfangbaren FM-Sendern. Wenn TP $\rightarrow$ 100 aktiviert ist, werden Verkehrsdurchsagen des FM-Senders mit dem besten Empfang ausgegeben. TP deaktivieren wenn der

DAB-Empfang nicht von FM-Verkehrsdurchsagen unterbrochen werden soll.

DAB-Ansagen

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.

Wählen Sie in der untersten Zeile des DAB-Radiohauptmenüs **Menü** aus, um das entsprechende wellenbereichsspezifische Untermenü zu öffnen.

Blättern Sie die Liste durch und wählen Sie **DAB-Ansagen** 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.

Wählen Sie in der untersten Zeile des DAB-Radiohauptmenüs **Menü** aus, um das entsprechende wellenbereichsspezifische Untermenü zu öffnen.

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

DAB-FM Linking

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

Mit dieser Funktion wird festgelegt, welche DAB-Wellenbereiche vom Infotainment System empfangen werden sollen.

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

Wählen Sie in der untersten Zeile des DAB-Radiohauptmenüs **Menü** aus, um das entsprechende wellenbereichsspezifische Untermenü 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 von Sender und Region abhängig.

Wählen Sie in der untersten Zeile des DAB-Radiohauptmenüs **Menü** aus, um das entsprechende wellenbereichsspezifische Untermenü 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.

Wählen Sie in der untersten Zeile des DAB-Radiohauptmenüs **Menü** und danach **Senderliste** aus.

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

Externe Geräte

Allgemeine Informationen	104
Audio abspielen	106
Bilder anzeigen	107
Filme abspielen	109
Smartphone-Apps nutzen	110

Allgemeine Informationen

In der Mittelkonsole befindet sich ein USB-Anschluss für externe Geräte.

Hinweis

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

USB-Anschluss

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

Es können bis zu zwei USB-Geräte gleichzeitig an das Infotainment System angeschlossen werden.

Hinweis

Für den Anschluss von zwei USB-Geräten ist ein externer USB-Hub erforderlich.

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

Bei Anschluss an die USB-Buchse können verschiedene Funktionen der oben angeführten Geräte über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment Systems gesteuert werden.

Hinweis

Das Infotainment System unterstützt nicht alle Zusatzgeräte. Die Kompatibilitätsliste finden Sie auf unserer Website.

Gerät an-/abschließen

Schließen Sie eines der oben genannten Geräte an den USB-Anschluss an. Verwenden Sie falls nötig das passende Verbindungskabel. Die Musikfunktion wird automatisch gestartet.

Hinweis

Wenn ein USB-Gerät angeschlossen wird, das nicht gelesen werden kann, wird eine entsprechende Fehlermeldung angezeigt und das Infotainment System kehrt automatisch zur vorigen Funktion zurück.

Zum Trennen des USB-Geräts zunächst eine andere Funktion auswählen und dann das USB-Speichergerät trennen.

Achtung

Das Gerät während der Wiedergabe nicht entfernen. Dies könnte das Gerät oder das Infotainment System beschädigen.

USB Auto-Start

Das USB-Audiomenü wird normalerweise automatisch geöffnet, sobald ein USB-Gerät angeschlossen wird.

Diese Funktion kann auf Wunsch auch deaktiviert werden.

Drücken Sie auf  und wählen Sie **Einstellungen** aus, um die System-einstellungen zu öffnen.

Wählen Sie **Radio** aus, blättern Sie zu **USB Autostart** und berühren Sie die Schaltfläche neben der Funktion.

Um die Funktion wieder zu aktivieren, berühren Sie die Schaltfläche erneut.

Bluetooth

Geräte, die die Bluetooth-Musik-Profile A2DP und AVRCP unterstützen, können kabellos mit dem Infotainment System verbunden werden. Auf diesen Geräten gespeicherte Musikdateien können über das Infotainment System wiedergegeben werden.

Gerät verbinden

Detaillierte Beschreibung zum Herstellen einer Bluetooth-Verbindung:  114.

Dateiformate und Ordner

Die maximale Kapazität für vom Infotainment System unterstützte Geräte beläuft sich auf 2500 Musikdateien, 2500 Bilddateien, 250 Filmdateien, 2500 Ordner und 10 Ebenen in der Ordnerstruktur. Es sind nur mit dem Dateisystem FAT16/FAT32 formatierte Geräte kompatibel.

Wenn die Audio-Metadaten Bilder enthalten, werden diese auf dem Bildschirm angezeigt.

Hinweis

Manche Dateien werden unter Umständen nicht fehlerfrei abgespielt. Dies kann an einem anderen Aufzeichnungsformat oder am Zustand der Datei liegen.

Dateien aus Online-Shops, auf die Digital Rights Management (DRM) angewendet wurde, können nicht wiedergegeben werden.

Das Infotainment System kann folgende Arten von Audio-, Bild- und Filmdateien von externen Geräten abspielen.

Audiodateien

Die abspielbaren Audiodateiformate sind MP3 (MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3), WMA, AAC, AAC+, ALAC OGG WAF (PCM), AIFF, 3GPP (nur Audio), Audio Books und LPCM. iPod®- und iPhone®-Geräte können ALAC, AIFF, Audio Books und LPCM wiedergeben.

Bei der Wiedergabe von Dateien mit ID3-Tags kann das Infotainment System Informationen wie etwa den Namen und Interpreten des jeweiligen Titels anzeigen.

Bilddateien

Die anzeigbaren Formate für Bilddateien sind JPG, JPEG, BMP, PNG und GIF.

JPG-Dateien müssen 64 bis 5000 Pixel breit und 64 bis 5000 Pixel hoch sein.

BMP-, PNG- und GIF-Dateien müssen 64 bis 1024 Pixel breit und 64 bis 1024 Pixel hoch sein.

Die Bilder sollten eine Dateigröße von 1 MB nicht überschreiten.

Filmdateien

Die abspielbaren Videodateiformate sind AVI und MP4.

Die maximale Auflösung ist 1280 x 720 Pixels. Die Bildfrequenz muss weniger als 30 fps betragen.

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

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

Das unterstützte Format für Untertitel ist SMI.

Audio abspielen

Musikfunktion aktivieren

Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an ➔ 104.

Das passende Audiomenu wird normalerweise automatisch angezeigt.

Wenn die Wiedergabe nicht automatisch gestartet wird, wenn z. B. **USB Autostart** deaktiviert ist ➔ 104, 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 **▶▶**, um den nächsten Titel wiederzugeben.

◀◀ innerhalb der ersten zwei Sekunden der Spurwiedergabe berühren, um zur vorigen Spur zurückzukehren.

Zum Anfang des aktuellen Titels zurückkehren

Nach zwei Sekunden Wiedergabe der Spur ◀◀ berühren.

Schnelles Vor- und Zurückspulen

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

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

Zufallswiedergabe

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 können Sie in der untersten Zeile im Audio-Hauptfenster **Menü**

auswählen, um das entsprechende Audiomenü zu öffnen, und **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

Sie können sich auf einem USB-Gerät gespeicherte Bilder ansehen.

Hinweis

Aus Sicherheitsgründen sind manche Funktionen während der Fahrt deaktiviert.

Bildfunktion aktivieren

Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an ➔ 104.

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.



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 voriges 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

Mit **Diashow-Dauer** können Sie eine Liste der möglichen Zeitabfolgen anzeigen. Die gewünschte Anzeigedauer der einzelnen Bilder in der Diashow aktivieren.

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

Filme können von einem am USB-Anschluss angeschlossenen USB-Gerät abgespielt werden.

Hinweis

Aus Sicherheitsgründen ist die Filmfunktion während der Fahrt nicht verfügbar.

Filmfunktion aktivieren

Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an 104.

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

Berühren Sie , um das Film-Hauptmenü zu öffnen, und wählen Sie den gewünschten Ordner und Film aus.

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 fünf Sekunden der Filmwiedergabe berühren, um zur vorigen Filmdatei zurückzukehren.

Zum Anfang des aktuellen Films zurückkehren

Nach fünf Sekunden Wiedergabe des Videos  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 + und - können Sie die Einstellungen ändern.

Smartphone-Apps nutzen

Mobiltelefonprojektion

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

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

Vorbereitung des Smartphones

Android-Mobiltelefon: Laden Sie die App Android Auto vom Google Play™ Store auf Ihr Smartphone.

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 Sie ob die betreffende Anwendung aktiviert ist.

Mobiltelefon verbinden

Schließen Sie das Smartphone an den USB-Anschluss an ➤ 104.

Mobiltelefonprojektion starten

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

Hinweis

Wird die Anwendung vom Infotainment System erkannt, wechselt das Anwendungssymbol eventuell zu **Apple CarPlay** oder **Android Auto**.

Zum Starten der Funktion können Sie alternativ ☰ einige Sekunden gedrückt halten.

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

Rückkehr zum Infotainment-Bildschirm

☰ drücken.

BringGo

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

Die 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.

Mobiltelefonprojektion in den Systemeinstellungen 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  104.

BringGo starten

Um die App zu starten, auf  drücken und dann das Navigationssymbol wählen.

Das Hauptmenü der App wird auf dem Display des Infotainment Systems angezeigt.

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

Sprachsteuerung

Allgemeine Informationen	112
Benutzung	112

Allgemeine Informationen

Die Funktion der Sprachübertragung des Infotainment Systems ermöglicht die Verwendung der Sprachsteuerungsbefehle auf Ihrem Smartphone. Informationen dazu, ob Ihr Smartphone diese Funktion unterstützt, finden Sie im Benutzerhandbuch des Smartphones.

Um die Anwendung „Voice Pass-Thru“ nutzen zu können, muss das Smartphone über ein USB-Kabel  104 oder Bluetooth  114 mit dem Infotainment System verbunden sein.

Benutzung

Sprachsteuerung aktivieren

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

Sobald ein Signalton erklingt, können Sie einen Befehl sprechen. Informationen zu den unterstützten Befehlen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Smartphones.

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

Drücken Sie auf   am Lenkrad. Die Sprachbefehlmeldung wird ausgeblendet und die Sprachsteuerung beendet.

Mobiltelefon

Allgemeine Informationen	113
Bluetooth-Verbindung	114
Notruf	116
Bedienung	117
Mobiltelefone und Funkgeräte ...	121

Allgemeine Informationen

Das Mobiltelefon-Portal bietet Ihnen die Möglichkeit, über ein Fahrzeugmikrofon und die Fahrzeuglautsprecher Telefongespräche zu führen sowie die wichtigsten Mobiltelefon-Funktionen über das Infotainment System im Fahrzeug zu bedienen. Um das Mobiltelefon-Portal nutzen zu können, muss das Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment System verbunden sein.

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

Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

Warnung

Mobiltelefone haben Auswirkungen auf Ihre Umgebung. Aus diesem Grund wurden Sicherheitsregelungen und -bestimmungen aufgestellt. Sie sollten sich im Vorfeld über die entsprechenden Bestimmungen informieren, bevor Sie die Telefonfunktion benutzen.

Warnung

Die Verwendung der Freisprecheinrichtung kann gefährlich sein, weil Ihre Konzentration beim Telefonieren eingeschränkt ist. Fahrzeug vor Benutzung der Freisprecheinrichtung abstellen. Befolgen Sie immer die gesetzlichen Bestimmungen des Landes, in dem Sie sich gerade befinden. Vergessen Sie nicht, die in einem Bereich gültigen besonderen Vorschriften zu befolgen und

immer dann das Mobiltelefon auszuschalten, wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist, wenn durch das Mobiltelefon Interferenzen verursacht werden oder wenn gefährliche Situationen entstehen können.

Bluetooth

Das Mobiltelefonportal ist von der Bluetooth Special Interest Group (SIG) zertifiziert.

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

Bluetooth-Verbindung

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

Über das Menü **Bluetooth** werden Bluetooth-Geräte mit dem Infotainment System gekoppelt und verbunden, wobei zwischen Bluetooth-Gerät und Infotainment System ein PIN-Code ausgetauscht wird

Bluetooth-Menü

☰ drücken und dann **EINSTELLUNGEN** auswählen.

Bluetooth auswählen, um das Bluetooth-Menü aufzurufen.



Gerät koppeln

Hinweise

- 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. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.
2. Auf ☰ drücken und **EINSTELLUNGEN** im Info-Display auswählen.

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



Hinweis

Wenn kein Mobiltelefon angeschlossen ist, 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. Berühren Sie das Bluetooth-Gerät, das gekoppelt werden soll.
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:

Auf dem Infotainment System: Es wird eine **Info**-Meldung angezeigt und Sie werden zur Eingabe eines PIN-Codes auf dem Bluetooth-Gerät aufgefordert.

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

6. Das Infotainment System und das Gerät werden gekoppelt.

Hinweis

Wenn das Bluetooth-Gerät erfolgreich gekoppelt wurde, zeigt das Symbol  neben dem Bluetooth-Gerät an, dass die Telefonfunktion aktiviert ist. Das Symbol  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 Bluetooth-Gerät auswählen, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll. Das Gerät wird verbunden.

Hinweis

Das verbundene Gerät und die verfügbaren Optionen werden hervorgehoben.

Verbindung mit einem Gerät trennen

 drücken und dann **EINSTELLUNGEN** auswählen.

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

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

Ja wählen, um das Gerät zu trennen.

Gerät löschen

 drücken und dann **EINSTELLUNGEN** auswählen.

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

Entf neben dem Bluetooth-Gerät wählen. Eine Meldung mit einer Eingabeaufforderung wird angezeigt.

Ja wählen, um das Gerät zu löschen.

Geräteinformationen

 drücken und dann **EINSTELLUNGEN** auswählen.

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

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

Notruf

⚠ Warnung

Der Verbindungsaufbau kann nicht in allen Situationen garantiert werden. Aus diesem Grund sollten Sie sich nicht ausschließlich auf ein Mobiltelefon verlassen, wenn

es um lebenswichtige Kommunikation (z. B. medizinische Notfälle) geht.

In einigen Netzen kann es erforderlich sein, dass eine gültige SIM-Karte ordnungsgemäß in das Mobiltelefon gesteckt wird.

⚠ Warnung

Denken Sie daran dass Sie mit dem Mobiltelefon nur dann Anrufe tätigen und empfangen können wenn es sich in einem Dienstbereich mit ausreichender Signalstärke befindet. Notrufe können unter Umständen nicht in allen Mobiltelefonnetzen getätigt werden. Möglicherweise können sie auch nicht getätigt werden, wenn bestimmte Netzdienste und/

oder Telefonfunktionen aktiv sind. Dies kann bei den örtlichen Netzbetreibern erfragt werden.

Die Notrufnummer kann je nach Region und Land unterschiedlich sein. Erkundigen Sie sich vorher über die richtige Notrufnummer der jeweiligen Region.

Notruf tätigen

Die Notrufnummer wählen (z. B. **112**). Die Gesprächsverbindung zur Notrufzentrale wird aufgebaut.

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

⚠ Warnung

Beenden Sie das Gespräch erst, wenn Sie von der Notruf-Zentrale dazu aufgefordert werden.

Bedienung

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

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

Hinweis

Im Freisprechmodus ist die Verwendung des Mobiltelefons weiterhin möglich, z. B. um ein Gespräch anzunehmen oder die Lautstärke zu ändern.

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 jedes Mobiltelefon unterstützt alle Funktionen des Mobiltelefon-Portals. Daher kann der Funktionsumfang von der Beschreibung unten abweichen.

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 ☞ 114.

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** auswählen.

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

Wenn ein Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment System gekoppelt wird, wird das Telefonbuch des Mobiltelefons automatisch heruntergeladen ⇨ 114.

☎ drücken und dann **TELEFON** auswählen.

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



Schnellsuche

1. Wählen Sie ☎ aus, um eine Liste aller Kontakte anzuzeigen.
2. Durchsuchen Sie die Liste der Kontakte.
3. Berühren Sie den Kontakt, den Sie anrufen möchten. 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 sehr viele Einträge enthält, kann die gewünschte Rufnummer über das Suchmenü gefunden 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, p, qrs, tuv** und **wxyz**.

Mit ⇐ eine eingegebene Buchstaben-Gruppe löschen.

1. Die Schaltfläche auswählen, die den Anfangsbuchstaben des gesuchten Kontaktes enthält.

Beispiel: Wenn der Name des gesuchten Kontaktes mit einem „g“ beginnt, die Schaltfläche **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 gesuchten Kontaktes enthält.
3. So lange Buchstaben des gesuchten Kontaktes eingeben, bis der gewünschte Kontakt angezeigt wird.
4. Berühren Sie den Kontakt, den Sie anrufen möchten. Ein Menü mit allen für diesen Kontakt gespeicherten Telefonnummern wird angezeigt.
5. Die gewünschte Telefonnummer auswählen, um den Anruf zu tätigen. Folgende Anzeige ist zu sehen.



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** auswählen.

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** auswählen.

☎ 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** auswählen.

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 ablehnen

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

Klingelton ändern

☞ drücken und dann **EINSTELLUNGEN** auswählen.

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

Sie können Ihre Mailbox über das Infotainment System bedienen.

Mailboxnummer

 drücken und dann **EINSTELLUNGEN** auswählen.

Bluetooth wählen. Die Liste durchsehen und **Voicemail-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** auswählen.

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

Alternativ können Sie die Mailboxnummer auch über die Handytastatur eingeben.

Mobiltelefone und Funkgeräte

Einbau- und Betriebsvorschriften

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

Empfehlungen für störungsfreien Betrieb:

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

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

Der Betrieb einer Freisprecheinrichtung ohne Außenantenne in den Mobiltelefonstandards GSM 900/1800/1900 und UMTS darf nur erfolgen, wenn die maximale Sendeleistung des Mobiltelefons bei GSM 900 2 Watt und anderen Standards 1 Watt nicht überschreitet.

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

Warnung

Funkgeräte und Mobiltelefone, die den genannten Mobiltelefonstandards nicht entsprechen, dürfen nur mit außen am Fahrzeug angebrachter Antenne verwendet werden.

Achtung

Bei Missachtung der aufgeführten Vorschriften kann es bei Verwendung von Mobiltelefonen und Funkgeräten im Fahrzeuginnenraum ohne Außenantenne zu Funktionsstörungen der Fahrzeugelektronik kommen.

Stichwortverzeichnis

A

Allgemeine Informationen..	104, 112, 113
Bluetooth.....	104
DAB.....	101
Infotainment System.....	82
Mobiltelefon.....	113
Smartphone-Apps.....	104
USB.....	104
Anrufen	
Ankommender Anruf.....	117
Einen Anruf tätigen.....	117
Funktionen während des Gesprächs.....	117
Klingelton.....	117
Anzeige-Einstellungen.....	107, 109
Audio abspielen.....	106
Audio-Bedienungselemente am Lenkrad.....	84
Audiodateien.....	104

B

Bedienelemente	
Infotainment System.....	84
Lenkrad.....	84
Bedienelementeübersicht.....	84
Bedienung.....	117
Externe Geräte.....	104
Menü.....	90

Mobiltelefon.....	117
Radio.....	97
Benutzung.....	87, 97, 112
Bilddateien.....	104
Bilder anzeigen.....	107
Bluetooth	
Allgemeine Informationen.....	104
Bluetooth-Musikmenü.....	106
Bluetooth-Verbindung.....	114
Gerät verbinden.....	104
Koppeln.....	114
Mobiltelefon.....	117
Bluetooth-Musik aktivieren.....	106
Bluetooth-Verbindung.....	114
BringGo.....	110

D

DAB.....	101
Dateiformate	
Audiodateien.....	104
Bilddateien.....	104
Filmdateien.....	104
Die automatische Lautstärkeregelung.....	93
Diebstahlschutz	83
Digital Audio Broadcasting.....	101

F

Favoriten-Listen.....	99
Sender aufrufen.....	99
Sender speichern.....	99

Filmdateien.....	104
Filme abspielen.....	109

G

Grundsätzliche Bedienung.....	90
-------------------------------	----

I

Infotainment-Bedienfeld.....	84
Infotainment System einschalten.....	87
Intellitext.....	101

K

Klangeinstellungen.....	92
Klingelton	
Klingelton ändern.....	117
Klingeltonlautstärke.....	93
Koppeln.....	114
Kurzwahlnummern.....	117

L

Lautstärke	
Automatische	
Lautstärkeanhebung.....	93
Die automatische	
Lautstärkeregelung.....	93
Klingeltonlautstärke.....	93
Lautstärke einstellen.....	87
Lautstärkenbegrenzung bei	
hohen Temperaturen.....	87
Maximale Einschalllautstärke....	93
Stummschaltung.....	87

Tastenton.....	93
TP-Lautstärke.....	93
Lautstärkeeinstellungen.....	93

M

Maximale Einschalllautstärke.....	93
Menübedienung.....	90
Mobiltelefon	
Allgemeine Informationen.....	113
Ankommender Anruf.....	117
Bluetooth.....	113
Bluetooth-Verbindung.....	114
Funktionen während des	
Gesprächs.....	117
Klingelton auswählen.....	117
Kurzwahlnummer.....	117
Notrufe.....	116
Ruflisten.....	117
Rufnummer eingeben.....	117
Telefon-Hauptmenü.....	117
Telefonbuch.....	117
Mobiltelefon aktivieren.....	117
Mobiltelefone und Funkgeräte ...	121
Mobiltelefonprojektion.....	110

N

Notruf.....	116
-------------	-----

R

Radio

Aktivierung.....	97
DAB konfigurieren.....	101
DAB-Ansagen.....	101
Digital Audio Broadcasting	
(DAB).....	101
Favoriten-Listen.....	99
Intellitext.....	101
Radio Data System (RDS).....	100
RDS konfigurieren.....	100
Regional.....	100
Regionalisierung.....	100
Sender aufrufen.....	99
Sender einstellen.....	97
Sender speichern.....	99
Sendersuche.....	97
Verwendungszweck.....	97
Wellenbereich wählen.....	97
Radio aktivieren.....	97
Radio Data System (RDS)	100
RDS.....	100
Regional.....	100
Regionalisierung.....	100
Ruflisten.....	117

S

Sender aufrufen.....	99
Sender speichern.....	99
Sendersuche.....	97

Smartphone.....	104
Mobiltelefonprojektion.....	110
Smartphone-Apps nutzen.....	110
Sprachsteuerung.....	112
Startseite.....	90
Stummschaltung.....	87
Systemeinstellungen.....	94

T

Tastenton.....	93
Telefonbuch.....	117
TP-Lautstärke.....	93

U

USB

Allgemeine Informationen.....	104
Gerät verbinden.....	104
USB-Audiomenü.....	106
USB-Bildmenü.....	107
USB-Filmmenü.....	109
USB-Audio aktivieren.....	106
USB-Bild aktivieren.....	107
USB-Film aktivieren.....	109

V

Verwendungszweck

Bluetooth.....	104
Menü.....	90
Mobiltelefon.....	117
Radio.....	97
USB.....	104

W

Wellenbereichsauswahl.....	97
----------------------------	----

www.opel.com

Copyright by ADAM OPEL AG, 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 Adam Opel AG vorbehalten.

Stand: Januar 2017, ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

ID-OZACILSE1701-de

