COMBO

Infotainment-Handbuch

Inhalt

Colour-Info-Display 5
Graphic-Info-Display 59

Colour-Info-Display

Einführung 6
Grundsätzliche Bedienung 14
Radio 22
CD-Player 27
Externe Geräte 28
Navigation 33
Sprachsteuerung 45
Mobiltelefon 48
Stichwortverzeichnis 56

Einführung

Allgemeine Informationen 6
Bedienelementeübersicht 8
Benutzung 10

Allgemeine Informationen

Die Infotainment Systems Multimedia Navi Pro und Multimedia bieten Ihnen modernstes In-Car-Infotainment.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

⚠ Warnung

Immer vorsichtig fahren. Das Infotainment System nur bedienen, wenn die Verkehrsverhältnisse eine sichere Bedienung erlauben.

Im Interesse der Sicherheit kann es ratsam sein, vor Bedienung des Infotainment Systems (z. B. zur Adresseingabe) das Fahrzeug anzuhalten.

⚠ Warnung

Die Verwendung des Navigationssystems entbindet den Fahrer nicht von seiner Verantwortung für eine korrekte, aufmerksame Haltung im Straßenverkehr. Immer die geltenden Verkehrsregeln beachten.

⚠ Warnung

In bestimmten Gebieten sind Einbahnstraßen, Abbiegeverbote und Einfahrverbote (z.B. von Fußgängerzonen) nicht erfasst. In solchen Gebieten gibt das Infotainment System möglicherweise einen Warnhinweis, der bestätigt werden muss. Hier besonders auf Einbahnstraßen, Abbiege- und Einfahrverbote achten.

Radioempfang

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

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

Bedienelementeübersicht

Bedienfeld

1 ⏻ 10

Wenn ausgeschaltet: System einschalten

Wenn eingeschaltet: System stummschalten

Drehen: Lautstärke einstellen

2 🔇

Multimedia Navi Pro: Eingebettete Navigationskarte anzeigen . . . 34

Multimedia: Navigations-App anzeigen, wenn Mobiltelefon-Projektion aktiv ist 31

3 🚗

Menü der Fahrzeugeinstellungen öffnen, siehe Betriebsanleitung

4 ♫

Audiomenü öffnen:

Radio 22

CD-Player 27

Externe Geräte (USB, Bluetooth) 28

5 ⊞

Apps-Menü öffnen 31

6 ⚙

Menu offene Einstellungen . . . 14

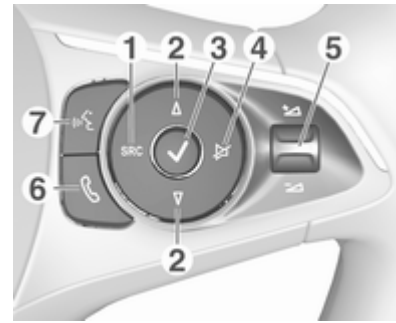
7 ✆

Mobiltelefonmenü öffnen 51

8 Info-Display/Touchscreen mit Startmenü (Startmenü wird erst nach 3-Finger-Berührung des Bildschirms angezeigt) 14

9 USB-Anschluss 28

Fernbedienung am Lenkrad



1 **SRC** (Quelle)

Audioquelle auswählen, Auswahl mit ✓ bestätigen 10

Gedrückt halten: System stummschalten

2 ∆ / ∇

Bei aktivem Radio nächsten/vorigen gespeicherten Radiosender auswählen 22

bzw. bei aktivem externen Gerät nächsten/vorigen Titel oder nächstes/ voriges Bild auswählen 28

oder nächsten/vorigen Eintrag in einer Senderliste, Medienliste oder Ruf-/Kontaktliste auswählen, sofern die Bedienung über die Fernbedienung am Lenkrad gestartet wurde

Auswahl mit ✓ bestätigen

3 ✓

Ausgewähltes Element bestätigen

oder Senderliste/ Medienliste öffnen

4

Stummschaltungsfunktion aktivieren / deaktivieren 10

5 /

Nach oben/unten drehen: Lautstärke erhöhen/senken

6

Kurz drücken: eingehenden Anruf annehmen

Lang drücken: eingehenden Anruf abweisen oder aktiven Anruf beenden 51

oder Ruf-/Kontaktliste öffnen 51

Bei aktivem Telefonanruf: Anruf im Fortschrittsmenü öffnen

7

Kurz drücken: integrierte Sprachsteuerung aktivieren

Lang drücken: Sprachsteuerung in Apple CarPlay™ oder Android™ Auto aktivieren, wenn das Telefon über den USB-Anschluss verbunden ist. 46

Benutzung

Bedienelemente

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

Eingaben erfolgen wahlweise über:

- das Bedienfeld des Infotainment Systems ⇨ 8
- den Touchscreen ⇨ 14
- die Audio-Bedienelemente am Lenkrad ⇨ 8
- Sprachsteuerung ⇨ 45

Infotainment System ein- oder ausschalten

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

Hinweis
Einige Funktionen des Infotainment Systems sind nur bei eingeschalteter Zündung oder laufendem Motor verfügbar.

Abschaltautomatik

Wurde das Infotainment System bei ausgeschalteter Zündung mit ⏻ eingeschaltet, wird es automatisch wieder ausgeschaltet, sobald der ECO-Modus aktiv ist.

Lautstärke einstellen

⏻ drehen. Die aktuelle Einstellung wird im Display angezeigt.

Mit Einschalten des Infotainment Systems wird die zuletzt eingestellte Lautstärke gewählt.

Automatische Lautstärkeanhebung

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

Stummschaltung

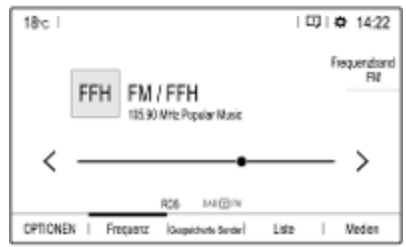
Drücken Sie auf ⏻, um das Infotainment System stummzuschalten.

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

Betriebsarten

Audiomedien

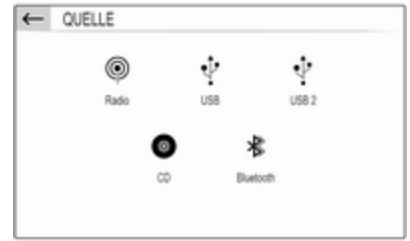
♫ drücken, um das Hauptmenü des zuletzt ausgewählten Audiomodus anzuzeigen.



Medienquelle ändern

Medien auswählen, um das Menü zur Medienquellenauswahl anzuzeigen.

Hinweis
Ausführliche Beschreibung der Menübedienung über den Touchscreen ⇨ 14.



Die gewünschte Medienquelle auswählen.

Ausführliche Beschreibung:

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

Navigation

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

Ausführliche Beschreibung der grundlegenden Funktionen des Navigationssystems ⇨ 34.

Navigationsmenü

MENU auswählen, um das Navigationsmenü aufzurufen.

Das Navigationsmenü dient als zentraler Einstiegspunkt für folgende Aktionen:

- Suchen und Eingeben von Adressen ⇨ 38
- Definieren von Routen mit mehreren Wegpunkten ⇨ 38
- Definieren von Kriterien für die Zielführung ⇨ 42
- Abbrechen und Fortsetzen der Zielführung ⇨ 42

Mobiltelefon

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

Ausführliche Beschreibung zum Vorbereiten und Erstellen einer Bluetooth-Verbindung zwischen dem Infotainment System und einem Mobiltelefon ⇨ 48.

Bei verbundenem Mobiltelefon ✆ drücken, um das Hauptmenü der Mobiltelefonfunktion zu öffnen.

Ausführliche Beschreibung der Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System ⇨ 51.

Apps

Um auf einem Smartphone installierte Apps über das Display des Infotainment Systems anzeigen zu können, muss das Smartphone zunächst verbunden werden.

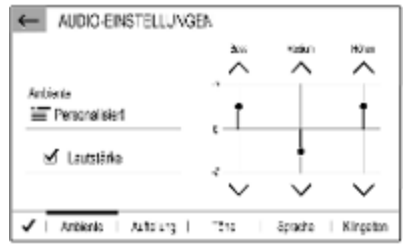
⊞ drücken, um das Hauptmenü des App-Modus anzuzeigen.

Drücken Sie auf **Apple CarPlay** oder **Android Auto**. Ein Menü mit den verfügbaren Apps wird angezeigt.

Ausführliche Beschreibung ⇨ 31.

Einstellungen

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



Ausführliche Beschreibung ⇨ 14.

⚙ und dann **OPTIONEN** drücken, um ein Menü für verschiedene systembezogene Einstellungen anzuzeigen.

Ausführliche Beschreibung ⇨ 14.

Fahrzeugeinstellungen

🚗 auswählen, um ein Menü für verschiedene fahrzeugbezogene Einstellungen zu öffnen.

Die Fahrzeugeinstellungen sind in der Betriebsanleitung beschrieben.

Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung 14
Klangeinstellungen 17
Lautstärkeeinstellungen 18
Systemeinstellungen 19

Grundsätzliche Bedienung

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

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

Menübedienung

Eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt auswählen oder aktivieren

Berühren Sie eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt.

Hinweis
Die meisten in einem Menü angezeigten Symbole, wie 🗑 oder 📍 im abgebildeten Beispiel, dienen als Bildschirmschaltflächen, über die durch Berühren eine bestimmte Aktion ausgeführt werden kann.

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

Schaltflächen ← und ✓

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

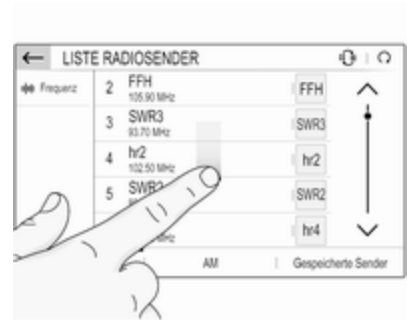
Wenn die Schaltfläche ← nicht erscheint, ist die oberste Ebene des jeweiligen Menüs erreicht.

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

Schnellzugriff auf wichtige Menüs

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

In Listen blättern



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

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

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

Hinweis
Gleichmäßigen Druck ausüben und den Finger mit gleichmäßiger Geschwindigkeit bewegen.

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

Listen aktualisieren

↻ berühren, um eine Liste manuell zu aktualisieren, beispielsweise eine Senderliste, Kontaktliste oder Zielliste.

Eingabefelder und Tastaturen

Eingabefelder sind mit ✎ gekennzeichnet.

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

Je nach aktiver Anwendung oder Funktion werden verschiedene Tastaturen angezeigt.

Tastaturen für die Texteingabe

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

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

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

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

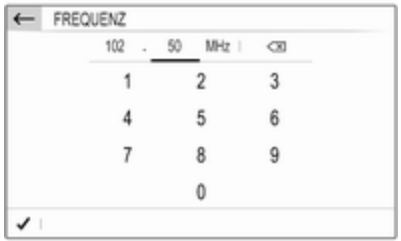
Um zur Buchstabentastatur zurückzukehren oder zwischen Groß- und Kleinbuchstaben zu wechseln, **Aa** berühren.

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

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

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

Tastaturen für die Zahleneingabe



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

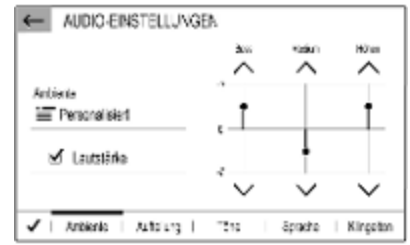
Einstellungen anpassen

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

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

Klangeinstellungen

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



Es stehen verschiedene vordefinierte Einstellungen zur Optimierung des Klangs für einen bestimmten Musikstil (z. B. **Pop-Rock** oder **Klassik**) zur Verfügung.

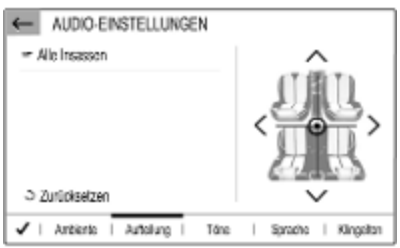
Um den Klang individuell anzupassen, **Personalisiert** auswählen. Die Einstellungen wie gewünscht ändern und anschließend bestätigen.

Hinweis
Wenn vordefinierte Einstellungen wie z. B. **Pop-Rock** geändert werden, wird die Änderung von der Einstellung **Benutzer** übernommen.

Das Aktivieren der Funktion **Lautstärke** kann den Klang bei niedriger Lautstärke optimieren.

Balance und Fader

Die Registerkarte **Aufteilung** auswählen.



Es stehen verschiedene vordefinierte Einstellungen zur Anpassung der Lautstärkeverteilung im Fahrzeug zur Verfügung (z. B. **Alle Insassen** oder **Nur vorne**).

Um die aktuelle Einstellung wie z. B. **Alle Insassen** zu ändern, diese Einstellung auswählen und dann in der angezeigten Liste die gewünschte neue Einstellung auswählen.

Die vordefinierten Einstellungen können individuell angepasst werden.

Um den Punkt im Fahrgastraum festzulegen, an dem die Lautstärke am höchsten sein soll, den Cursor auf der Abbildung rechts im Display an den gewünschten Punkt bewegen.

Um zu den Werkseinstellungen zurückzukehren, **Zurücksetzen** auswählen.

Lautstärkeeinstellungen

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

Akustische Berührungsrückmeldung

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

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

Automatische Lautstärkeanhebung

Aktivieren oder deaktivieren Sie **Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkeregelung**.

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

Sprachausgabe

Die Registerkarte **Sprache** auswählen.

Die Lautstärke für alle Sprachausgaben des Systems anpassen, z. B. Verkehrsdurchsagen und Navigationsmeldungen.

Klingelton

Die Registerkarte **Klingelton** auswählen.

Klingeltonlautstärke für eingehende Anrufe anpassen.

Systemeinstellungen

⚙ drücken und dann **OPTIONEN** auswählen.

Systemkonfiguration

Systemparameter auswählen, um grundlegende Systemeinstellungen zu konfigurieren. Beispiele:

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

Displaysprache ändern

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

Hinweis
Bei Unterstützung der ausgewählten Anzeigesprache von der eingebetteten Sprachsteuerung wird die Sprache der Sprachsteuerung entsprechend geändert. Anderenfalls ist die eingebettete Sprachsteuerung nicht verfügbar.

Uhrzeit und Datum einstellen

Einstellung Uhrzeit-Datum auswählen.

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

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

Manuelles Einstellen der Uhrzeit und des Datums in der Anzeige:

Die Registerkarte **Uhrzeit** auswählen.

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

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

Bildschirm anpassen

Bildschirmkonfig. auswählen.

Blätterfunktion

Die Registerkarte **Animation** auswählen.

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

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

Helligkeit anpassen

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

Persönliche Einstellungen speichern

Profile auswählen.

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

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

Es können bis zu drei persönliche Profile gespeichert werden.

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

Persönliches Profil speichern

Nachdem alle persönlichen Einstellungen festgelegt wurden:

Eine der Registerkarten für ein persönliches Profil auswählen.

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

Hinzufügen eines Fotos zum Profil:

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

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

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

Persönliches Profil aktivieren

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

Gemeins. Profil aktivieren

Wenn bereits ein persönliches Profil aktiviert ist:

⚙ drücken und dann **Profil deaktivieren** auswählen.

Persönliches Profil zurücksetzen

Ein persönliches Profil kann jederzeit auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.

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

Gemeins. Profil zurücksetzen

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

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

Radio

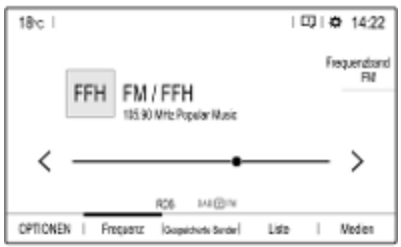
Benutzung 22
Radio Data System 24
Digital Audio Broadcasting 25

Benutzung

Radio aktivieren

♫ drücken. Das zuletzt ausgewählte Audiohauptmenü wird angezeigt.

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



Der zuletzt gespielte Sender wird empfangen.

Wellenbereich wählen

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

Sendersuche

Automatische Sendersuche

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

Manuelle Sendersuche

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

Der nächste empfangbare Sender wird gesucht und automatisch gespielt.

Sender einstellen

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

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

Frequenz auswählen, die Empfangsfrequenz eingeben und die Eingabe bestätigen.

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

Senderlisten

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

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

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Senderlisten aktualisieren

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

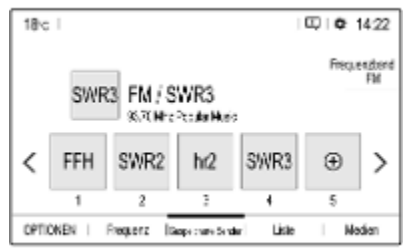
OPTIONEN, **Liste Radiosender** und dann den gewünschten Wellenbereich auswählen.

Um eine Aktualisierung des ausgewählten Wellenbereichs zu starten, ↻ auswählen.

Bevorzugte Sender speichern

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

Gespeicherte Sender auswählen, um die Speicherschaltflächen anzuzeigen.



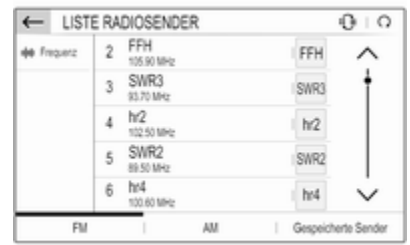
Aktuell eingestellten Sender speichern

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

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

Sender einer Senderliste speichern

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



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

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

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

Sender aufrufen

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

Radio Data System

Radio Data System (RDS) ist ein Service der UKW-Sender, der das Finden des gewünschten Senders und seinen störungsfreien Empfang wesentlich erleichtert.

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

Im Radiohauptmenü **OPTIONEN** und dann **Einstellungen Radio** auswählen, um das Menü für die RDS-Konfiguration zu öffnen.

RDS aktivieren

Allgemein und dann **Alternativfrequenz** aktivieren.

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

Radiotext

Wenn RDS aktiviert ist, werden unter dem Programmnamen Informationen zum derzeit gesendeten Radioprogramm oder Titel angezeigt.

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

Verkehrsdurchsagen

Viele RDS-Sender übertragen Verkehrsnachrichten. Wenn Verkehrsdurchsagen aktiviert sind, wird die Radio- und Medienwiedergabe für die Dauer der Verkehrsdurchsagen unterbrochen.

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

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

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) überträgt die 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.

  Falls das DAB-Signal zu schwach ist, um vom Empfänger aufgefangen zu werden, wird der Empfang vollständig unterbrochen. Dies kann durch Aktivierung der automatischen DAB-FM-Umschaltung verhindert werden. Siehe unten.
- Die Überlagerung von Sendern benachbarter Frequenzen (ein Phänomen, das für den AM- und FM-Empfang typisch ist) findet bei DAB nicht statt.
- 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 FM-Sendern mit dem besten Empfang. Wenn **Verkehrsmeldung** ⇨ 24 aktiviert ist, werden Verkehrsdurchsagen des FM-Senders mit dem besten Empfang ausgegeben. **Verkehrsmeldung** 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.

Im Radiohauptmenü **OPTIONEN** auswählen, **Einstellungen Radio** auswählen und dann **Meldungen** auswählen.

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

UKW-DAB-Verknüpfung

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

Der Wechsel von UKW zu DAB erfolgt, sobald ein entsprechender DAB-Sender verfügbar ist. Es empfiehlt sich daher, bevorzugte Sender als DAB-Sender zu speichern, um ein häufiges Umschalten zu vermeiden.

Der Wechsel von DAB zu UKW erfolgt nur, wenn das Signal für den Empfänger zu schwach ist.

Aktivierung

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

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

Bei aktivierter UKW-DAB-Verknüpfung wird das folgende Symbol angezeigt:

Ausschalten

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

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

CD-Player

Allgemeine Informationen 27
Benutzung 27

Allgemeine Informationen

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

Achtung

Auf keinen Fall DVDs, Single-CDs mit einem Durchmesser von 8 cm und konturierte CDs (Shape-CDs) in den Audio-Player einlegen.

CDs dürfen nicht mit Aufkleber versehen werden. Diese CDs können sich im CD-Laufwerk verklemmen und den CD-Player zerstören. Ein Austausch des Geräts ist dann notwendig.

Benutzung

CD-Wiedergabe starten

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

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

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

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

Die CD-Wiedergabe wird gestartet.

Bedienung

Ausführliche Beschreibung der Wiedergabefunktionen für Musiktitel ⇨ 29.

Eine CD entnehmen

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

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

Externe Geräte

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

Allgemeine Informationen

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

Achtung
Zum Schutz des Systems keinen USB-Hub verwenden.

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

USB-Anschlüsse

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

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

Beim Verbinden mit einem USB-Anschluss können verschiedene Funktionen der oben angeführten Geräte über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment Systems gesteuert werden.

Hinweis
Das Infotainment System unterstützt nicht alle Zusatzgeräte.

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

Gerät an- / abschließen

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

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

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

Bluetooth-Audio-Streaming

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

Detaillierte Beschreibung zum Herstellen einer Bluetooth-Verbindung: ⇨ 49.

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

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

Dateiformate

Die Audioanlage unterstützt verschiedene Dateiformate.

Audio abspielen

Musikfunktion aktivieren

USB- oder Bluetooth-Gerät verbinden ⇨ 28.

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

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

Die Wiedergabe der Audiotitel beginnt automatisch.

Wiedergabefunktionen

Wiedergabe unterbrechen und fortsetzen

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

Berühren Sie ►, um die Wiedergabe fortzusetzen.

Vorigen oder nächsten Titel wiedergeben

Drücken Sie auf < oder >.

Schnelles Vor- und Zurückspulen
Berühren Sie mehrere Sekunden lang < oder >. Beim Loslassen kehren Sie zum normalen Wiedergabemodus zurück.

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

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

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

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

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

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

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

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

Funktionen zum Durchsuchen von Musik

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

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

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

Die Schaltfläche, die das aktuell ausgewählte Sortierkriterium anzeigt, auswählen (z. B. **Album** oder **Interpret**). Dann das gewünschte neue Sortierkriterium auswählen. Die Dateien werden sortiert.

Liste und dann den gewünschten Titel auswählen.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet.

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

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

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

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet.

Bilder anzeigen

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

Bildbetrachter aktivieren

USB-Gerät anschließen ⇨ 28.

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

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

Wählen Sie das gewünschte Bild aus.

Eine Diashow aller gespeicherten Bilddateien wird automatisch gestartet.

Den Bildschirm berühren, um die Menüleiste anzuzeigen.

Vorheriges oder nächstes Bild anzeigen

Drücken Sie auf ◄◄ oder ►►.

Diashow starten oder beenden

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

II berühren, um die Diashow zu beenden.

Smartphone-Apps nutzen

Mobiltelefonprojektion

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

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

Vorbereitung des Smartphones

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

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

Das Smartphone anschließen

iPhone
Das Mobiltelefon an den USB-Anschluss anschließen ⇨ 28.

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

Android-Handys
Das Mobiltelefon über Bluetooth verbinden ⇨ 49 und das Mobiltelefon dann an den USB-Anschluss anschließen ⇨ 28.

Mobiltelefonprojektion starten

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

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

Rückkehr zum Infotainment-Bildschirm

Beispielsweise die Taste ♫ am Bedienfeld drücken.

Navigation

Allgemeine Informationen 33
Benutzung 34
Zieleingabe 38
Zielführung 42

Allgemeine Informationen

Dieses Kapitel beschreibt das integrierte Navigationssystem, das zu eingegebenen Zielen leiten kann.

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

Das Navigationssystem kann jedoch Verkehrsereignisse, 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 des Navigationssystems

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

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

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

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

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

Hinweise

TMC-Verkehrsinformationssystem und dynamische Zielführung

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

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

Kartendaten

Alle erforderlichen Kartendaten sind im Infotainment System gespeichert.

Wir empfehlen, zur Aktualisierung der Navigationskartendaten einen Opel Service Partner aufzusuchen.

Benutzung

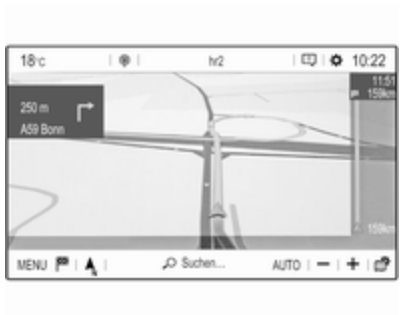
Angaben in der Kartendarstellung

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

Zielführung nicht aktiv

- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Der aktuelle Standort ist mit einem Pfeil gekennzeichnet.
- Der Name der Straße am aktuellen Standort wird unten links in der Kartenansicht angezeigt.

Zielführung aktiv



- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Die aktive Route wird durch eine farbige Linie markiert.
- Das fahrende Fahrzeug wird durch einen in Fahrtrichtung zeigenden Pfeil dargestellt.

- Das nächste Abbiegemanöver wird in einem separaten Feld oben links in der Kartenansicht angezeigt.

  Je nach Situation können zusätzlich Informationen zur Spurwahl oder das übernächste Abbiegemanöver angezeigt werden.
- Die Ankunftszeit und die verbleibende Fahrstrecke zum Ziel werden oben rechts in der Kartenansicht angezeigt.

Anpassen der Kartenanzeige

Kartenansichten

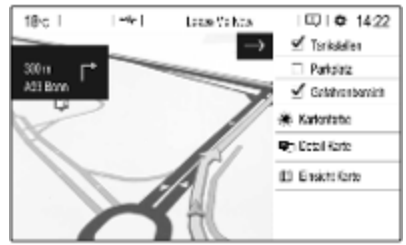
Es stehen drei verschiedene Kartenansichten zur Auswahl: **Nördlich orientiert**, **Ausrichtung Fahrzeug** und **Perspektive**.

Wiederholt ⮝ berühren, um zwischen diesen Kartenansichten zu wechseln.

Kartenfarben

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

berühren, um rechts im Display ein Menü anzuzeigen.



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

Sonderzielsymbole auf der Karte

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

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

Die gewünschten Sonderzielkategorien aktivieren. Die Kartenansicht wird entsprechend geändert.

Alternativ **Detail Karte** auswählen, um ein Menü mit zahlreichen Sonderzielkategorien und -unterkategorien zur Auswahl anzuzeigen. Die gewünschten Sonderzielkategorien aktivieren.

Verkehrsereignisse

Verkehrsereignisse können auf der Karte angezeigt werden. Zusätzlich können Informationen zu diesen Ereignissen in einer Liste angezeigt werden.

Einsicht Karte auswählen, um zu einer alternativen Kartenanzeige mit neuen Menüoptionen zu wechseln.

Die Karte wechselt in den Modus **Nördlich orientiert** und zeigt möglicherweise einen größeren Routenausschnitt an.

Das Stausymbol berühren, um Verkehrsereignisse auf der Karte anzuzeigen. ≣ berühren, um eine Liste mit Informationen zu diesen Verkehrsereignissen anzuzeigen.

Zum Anzeigen eines anderen Kartenausschnitts:

⊛ berühren, um den Umkreis des aktuellen Standorts anzuzeigen.

Ⓐ berühren, um die gesamte Route anzuzeigen.

⊛ berühren, um den Umkreis des Ziels anzuzeigen.

Um zur standardmäßigen Navigationsansicht zurückzukehren, ← berühren.

Autozoom-Funktion

Bei aktivierter Autozoom-Funktion (Anzeige von **AUTO** unter der Kartenansicht) wird die Zoomstufe automatisch geändert, wenn im Rahmen der laufenden Zielführung ein Abbiegemanöver bevorsteht. Dies ermöglicht eine gute Übersicht des erforderlichen Abbiegemanövers.

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

Aktivieren und Deaktivieren der Funktion:

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

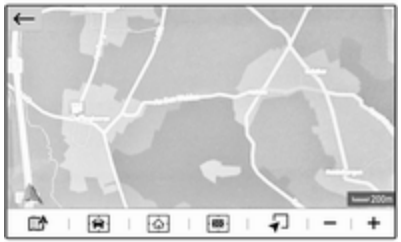
Aktivieren oder deaktivieren Sie **Automatische Zoomeinstellung**.

Kartenhandhabung

Verschieben des angezeigten Kartenausschnitts

Den Bildschirm an einer beliebigen Stelle mit dem Finger berühren und den Finger an die gewünschte Stelle ziehen.

Die Karte wird entsprechend verschoben und der neue Kartenausschnitt angezeigt. Eine neue Schaltflächenleiste wird angezeigt.



: Erneut den Umkreis des aktuellen Standorts anzeigen.

: Umgebung der Heimatadresse anzeigen.

: Umgebung der Zieladresse anzeigen.

Um zur standardmäßigen Navigationsansicht zurückzukehren, ← auswählen.

Zentrieren des angezeigten Kartenausschnitts
Die gewünschte Position auf dem Bildschirm berühren, um die Karte an dieser Position zu zentrieren.

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

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

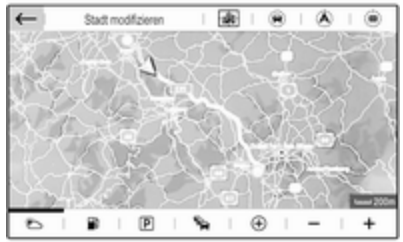
Alternativ unter der Karte + berühren.

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

Alternativ unter der Karte − berühren.

Anzeigen einer Routenübersicht
 berühren, **Einsicht Karte** auswählen und dann berühren.

Die Kartenansicht wechselt zu **Nördlich orientiert** und zeigt eine Übersicht der aktuellen Route.



Um zur standardmäßigen Navigationsansicht zurückzukehren, ← berühren.

Sprachführung

Der Zielführungsprozess kann durch Sprachansagen vom System unterstützt werden.

Aktivieren und Deaktivieren der Funktion:

Im Hauptmenü der Navigation **MENU**, dann **Einstellungen** und die Registerkarte **Vokal** auswählen.

Aktivieren oder deaktivieren Sie **Meldungen Zielführung aktivieren**.

Navigations-Einstellungen

Im Hauptmenü der Navigation **MENU** und dann **Einstellungen** auswählen, um das entsprechende Menü mit zahlreichen navigationsbezogenen Einstellungen anzuzeigen.

Machen Sie sich mit den verschiedenen Einstellungen vertraut. Einige wurden bereits oben beschrieben, andere werden nachfolgend erläutert.

Zieleingabe

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

drücken, um das Hauptmenü der Navigation zu öffnen.

Adresse auf der Karte auswählen

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

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

Zum Starten der Zielführung ⮝ auswählen.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ⇨ 42.

Schnelle Adress- oder Sonderzielsuche

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

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

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

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

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

Wählen Sie den gewünschten Listeneintrag aus.

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

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

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

  Ausführliche Beschreibung der Zielführung ⇨ 42.
- Wenn der ausgewählte Listeneintrag eine gültige Zieladresse darstellt, die Zielführung aber bereits aktiv ist:

  Es wird die Frage eingeblendet, ob die neue Adresse das alte Ziel ersetzen oder der Route als Wegpunkt hinzugefügt werden soll. Zu einer ausführlichen Beschreibung von Routen mit Wegpunkten siehe unten.

  Gewünschte Option auswählen.
- Wenn das Navigationssystem für die Routenberechnung weitere Informationen benötigt:

  Einen zusätzlichen Suchbegriff eingeben, um die Suche zu verfeinern.

Detaillierte Adresseingabe

MENU und dann **Adresse eingeben** auswählen, um eine Tastatur für die Adresseingabe einzublenden.

Sobald Zeichen eingegeben werden, startet die Adresssuche. Bei der Suche nach Übereinstimmungen wird jedes zusätzliche Zeichen berücksichtigt und eine Liste der übereinstimmenden Adressen angezeigt.

Die gewünschte Adresse auswählen oder die Eingabe ändern, um eine neue Suche auszuführen.

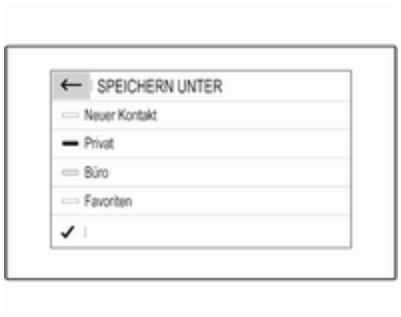
Mit der Adresseingabe fortfahren, bis die gesuchte Adresse gefunden wurde.

Um die Zielführung zur ausgewählten Adresse zu starten, die Eingabe bestätigen.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ⇨ 42.

Bevorzugte Adressen speichern

Zum Speichern der Adresse 🖹 auswählen.



Die Adresse kann beispielsweise als **Privat** oder **Büro** gespeichert werden.

Die gewünschte Option auswählen, die Auswahl bestätigen und dann einen Namen für die Adresse eingeben.

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

Ziellisten

MENU und dann **Meine Ziele** auswählen.

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

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

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

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

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ⇨ 42.

Sonderziele

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

Im Navigationssystem ist eine große Zahl vordefinierter Sonderziele gespeichert, die auf der Karte angezeigt werden (sofern aktiviert ⇨ 34).

Sonderziel auf der Karte auswählen

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

Das Symbol erneut berühren.

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

Zum Starten der Zielführung ⮝ auswählen.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ⇨ 42.

Liste der Sonderziele in der Nähe eines Standorts anzeigen

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

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

⚲ berührt lassen.

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

Das gewünschte Sonderziel auswählen, um die Zielführung zu starten.

Ausführliche Beschreibung der Zielführung ⇨ 42.

Sonderziele nach Kategorien suchen

MENU und dann **POI** auswählen.

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

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

Nach Abschluss der Sonderzielsuche das gewünschte Sonderziel auswählen.

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

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

Mit Schlüsselwörtern suchen

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

Nach Abschluss der Sonderzielsuche das gewünschte Sonderziel auswählen.

Routen mit Wegpunkten

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

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

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

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

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

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

Reihenfolge der Wegpunkte ändern:

↓↑ berühren und dann die Listeneinträge durch Berühren der Pfeilschaltflächen nach oben oder unten verschieben.

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

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

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

Zielführung

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

Visuelle Anweisungen
Auf dem Display werden visuelle Anweisungen angezeigt.

Hinweis
Wenn die Navigationsanwendung bei aktiver Zielführung nicht ausgewählt ist, werden die Abbiegemanöver im Instrumentendisplay angezeigt.

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

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

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

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

Einstellungen für die Zielführung

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

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

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

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

Stauumfahrung

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

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

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

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

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

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

Zielführung starten, abbrechen und fortsetzen

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

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

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

Liste der Abbiegungen

Das nächste Abbiegemanöver wird links im Bildschirm angezeigt.

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

Um ein Abbiegemanöver auf der Karte anzuzeigen, den Abbiegepfeil neben dem gewünschten Listeneintrag berühren. Auf der Karte wird der Ort des ausgewählten Abbiegemanövers angezeigt.

Um das vorige oder nächste Abbiegemanöver auf der Karte anzuzeigen, < oder > berühren.

Um den auf der Karte angezeigten Routenabschnitt zu vermeiden, ☝ berühren.

Bei Bedarf können weitere zu vermeidende Routenabschnitte ausgewählt werden.

Die Auswahl bestätigen.

Sprachsteuerung

Allgemeine Informationen 45
Benutzung 46

Allgemeine Informationen

Integrierte Sprachsteuerung

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

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

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

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

Hinweise

Sprachunterstützung

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

  In einem solchen Fall müssen Sie eine andere Sprache für das Display wählen, wenn das Infotainment System über Sprachbefehle gesteuert werden soll. Ändern der Displaysprache ⇨ 19.

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

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

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

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

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

Sprachübertragung

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

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

Benutzung

Integrierte Sprachsteuerung

Sprachsteuerung aktivieren

Hinweis
Während eines aktiven Anrufs ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

Aktivierung über die Taste 🗣 am Lenkrad
🗣 am Lenkrad drücken.

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

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

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

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen
Die Lautstärketaste am Lenkrad nach oben ⊿ (Lautstärke erhöhen) bzw. nach unten ⊿ (Lautstärke senken) drücken.

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

Alternativ den Sprachbefehl „Dialogmodus auf Expertenstufe festlegen“ sagen.

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

Eine Dialogsequenz abbrechen

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

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

Bedienung über Sprachbefehle

Die Anweisungen der Sprachausgabe und auf dem Display befolgen.

Beachten Sie folgende Tipps, um beste Ergebnisse zu erzielen:

- Hören Sie die Aufforderungsansage an und warten Sie auf den Signalton, bevor Sie einen Befehl sprechen oder antworten.
- Die Beispiele unten auf dem Display lesen.
- Die Aufforderungsansage kann durch erneutes Drücken auf 🗣 unterbrochen werden.
- Warten Sie auf den Signalton und sprechen Sie auf natürliche Weise, nicht zu schnell und nicht zu langsam.

Die meisten Befehle können als einzelner Befehl gesprochen werden.

Sprachübertragung

Sprachsteuerung aktivieren

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

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

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

Sprachsteuerung deaktivieren

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

Mobiltelefon

Allgemeine Informationen 48
Bluetooth-Verbindung 49
Notruf 51
Bedienung 51
Mobiltelefone und Funkgeräte 54

Allgemeine Informationen

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

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

Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

⚠ Warnung

Mobiltelefone 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

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

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

Bluetooth-Verbindung

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

Gerät koppeln

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

Hinweise

- Es können zwei gekoppelte Bluetooth-Geräte gleichzeitig mit dem Infotainment System verbunden werden. In diesem Fall wird eines der Geräte im Freisprechmodus und das andere im Audio-Streaming-Modus verbunden. Siehe Bluetooth-Profileinstellungen unten.

  Es ist jedoch nicht möglich, zwei Geräte gleichzeitig im Freisprechmodus zu verwenden.
- Die Kopplung muss nur einmal durchgeführt werden; es sei denn, das Gerät wurde aus der Liste der gekoppelten Geräte gelöscht. Wenn das Gerät schon einmal verbunden war, stellt das Infotainment System die Verbindung automatisch her.
- Der Bluetooth-Betrieb reduziert deutlich die Akkulaufzeit des Mobilgeräts. Verwenden Sie deshalb den USB-Anschluss zum Aufladen des Geräts.

Neues Gerät koppeln

1. Die Bluetooth-Funktion des Bluetooth-Geräts aktivieren. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.
2. Wenn bereits ein anderes Bluetooth-Gerät verbunden ist:

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

   Wenn derzeit kein Bluetooth-Gerät verbunden ist:

   und dann **Bluetooth-Suche** drücken.

   Es wird nach allen Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht.

3. In der Liste das Bluetooth-Gerät auswählen, das gekoppelt werden soll.
4. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:

     Die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:

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

     Auf dem Bluetooth-Gerät: PIN-Code eingeben und Eingabe bestätigen.
5. Die gewünschten Funktionen für das gekoppelte Smartphone aktivieren und die Einstellungen bestätigen. Diese Bluetooth-Profileinstellungen können später jederzeit geändert werden (siehe unten).

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

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

Bedienung gekoppelter Geräte

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

Eine Liste aller gekoppelten Geräte wird angezeigt.

Bluetooth-Profileinstellungen ändern
Neben dem gewünschten gekoppelten Gerät berühren.

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

Gekoppeltes Gerät verbinden
Gekoppelte, aber nicht verbundene Geräte sind mit gekennzeichnet.

Zum Verbinden eines Geräts das gewünschte Gerät auswählen.

Verbindung mit einem Gerät trennen

Das aktuell verbundene Gerät ist mit gekennzeichnet.

Zum Trennen des Geräts das verbundene Gerät auswählen.

Gekoppeltes Gerät löschen

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

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

Notruf

⚠ Warnung

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. Unter bestimmten Umständen können in einigen Mobilfunknetzen keine Notrufe ausgeführt werden. Wenn bestimmte Netzwerkdienste und/oder Telefonfunktionen aktiv sind, können Probleme auftreten. 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
Die Telefonfunktion wird nicht von jedem Mobiltelefon vollständig unterstützt. Daher kann der Funktionsumfang von der Beschreibung unten abweichen.

Telefon-Hauptmenü

Zum Öffnen des Telefon-Hauptmenüs ✆ drücken.

Hinweis
Das Telefon-Hauptmenü ist nur verfügbar wenn ein Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment System verbunden ist. Ausführliche Beschreibung ⇨ 49.

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

Einen Anruf tätigen

Rufnummer eingeben

Über das Tastenfeld im Telefon-Hauptmenü eine Rufnummer eingeben.

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

Den gewünschten Listeneintrag berühren, um einen Anruf zu tätigen.

Kontaktliste verwenden

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

Kontakte und dann den gewünschten Listentyp auswählen.

Kontakte suchen

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

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

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

Kontakt ändern oder löschen

👤 neben dem Kontakt und dann die gewünschte Option auswählen.

Foto zum Kontakt hinzufügen:

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

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

Mit Ruflisten arbeiten

Alle eingehenden, ausgehenden und verpassten Anrufe werden gespeichert.

Anrufliste und dann die gewünschte Liste auswählen.

Den gewünschten Listeneintrag auswählen, um einen Anruf zu tätigen.

Eingehender Anruf

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

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

Zum Annehmen des Anrufs 📞 berühren.

Zum Ablehnen des Anrufs ☎ berühren.

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

Während des eingehenden Anrufs wird das folgende Menü angezeigt:

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

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

Hinweis
Wenn das Fahrzeug während eines Telefongesprächs im privaten Modus verlassen und verriegelt wird, kann das Infotainment System eingeschaltet bleiben, bis sich das Mobiltelefon nicht mehr im Bluetooth-Empfangsbereich des Infotainment Systems befindet.

Eingehende Anrufe immer halten

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

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

Kurznachrichten

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

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

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

Mobiltelefone und Funkgeräte

Einbau- und Betriebsvorschriften

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

Empfehlungen für störungsfreien Betrieb:

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

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

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

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

⚠ Warnung

Funkgeräte und Mobiltelefone, die 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

Adressbuch..... 38
Allgemeine Informationen.... 27, 28, 33, 45, 48
  Bluetooth..... 28
  DAB..... 25
  Infotainment System..... 6
  Mobiltelefon..... 48
  Navigation..... 33
  Smartphone-Apps..... 28
  USB..... 28
Anrufen
  Ankommender Anruf..... 51
  Einen Anruf tätigen..... 51
  Funktionen während des Gesprächs..... 51
  Klingelton..... 51
Anzeige-Einstellungen..... 30
Audio abspielen..... 29
Audiodateien..... 28
Automatische Lautstärkeregelung 18

B

Balance..... 17
Bedienelemente
  Infotainment System..... 8
  Lenkrad..... 8
Bedienelementeübersicht..... 8
Bedienfeld des Infotainment Systems..... 8
Bedienung..... 51
  CD..... 27
  Externe Geräte..... 28
  Menü..... 14
  Mobiltelefon..... 51
  Navigationssystem..... 34
  Radio..... 22
Benutzung..... 10, 22, 27, 34, 46
Bilddateien..... 28
Bilder anzeigen..... 30
Bluetooth
  Allgemeine Informationen..... 28
  Bluetooth-Musikmenü..... 29
  Bluetooth-Verbindung..... 49
  Gerät verbinden..... 28
  Koppeln..... 49
  Mobiltelefon..... 51
Bluetooth-Musik aktivieren..... 29
Bluetooth-Verbindung..... 49

C

CD-Player..... 27
CD-Player aktivieren..... 27

D

DAB
  UKW-DAB-Verknüpfung..... 25
Das Navigationssystem aktivieren 34
Dateiformate..... 28
  Audiodateien..... 28
  Bilddateien..... 28

Datum
anpassen..... 19
Digital Audio Broadcasting..... 25
Display
Helligkeit anpassen..... 19
Sprache ändern..... 19
Displaysprache ändern..... 19

E
Equalizer..... 17

F
Fader..... 17

G
Grundsätzliche Bedienung..... 14

I
Infotainment System einschalten. 10

K
Karten..... 34
Klangeinstellungen..... 17
Klingelton..... 51
Klingeltonlautstärke..... 18
Kontakte..... 38, 51
Koppeln..... 49

L
Lautstärke
Automatische
Lautstärkeanhebung..... 18
Automatische
Lautstärkeregelung..... 18
Klingeltonlautstärke..... 18
Lautstärke einstellen..... 10
Sprachausgabe..... 18
Stummschaltung..... 10
Tastenton..... 18
Lautstärke der Sprachausgabe.... 18
Lautstärkeeinstellungen..... 18
Liste der Abbiegungen..... 42

M
Menübedienung..... 14
Mobiltelefon
Allgemeine Informationen..... 48
Ankommender Anruf..... 51
Bluetooth..... 48
Bluetooth-Verbindung..... 49
Funktionen während des
Gesprächs..... 51
Kontakte..... 51
Notrufe..... 51
Ruflisten..... 51
Rufnummer eingeben..... 51
Telefon-Hauptmenü..... 51
Telefonbuch..... 51
Mobiltelefon aktivieren..... 51
Mobiltelefone und Funkgeräte 54
Mobiltelefonprojektion..... 31

N
Navigation
Aktueller Standort..... 34
Kartenaktualisierung..... 33
Kartenausschnitt..... 34
Kartenhandhabung..... 34
Kontakte..... 38
Letzte Ziele..... 38
Liste der Abbiegungen..... 42
Route mit Wegpunkten..... 38
TMC-Sender..... 33, 42
Verkehrsereignisse..... 42
Zieleingabe..... 38
Zielführung..... 42
Notruf..... 51

P
Persönliche Einstellungen..... 19
Profileinstellungen..... 19

R
Radio
Aktivierung..... 22
DAB konfigurieren..... 25
DAB-Ansagen..... 25
Digital Audio Broadcasting
(DAB)..... 25

Radio Data System (RDS)..... 24
RDS konfigurieren..... 24
Regional..... 24
Regionalisierung..... 24
Sender aufrufen..... 22
Sender einstellen..... 22
Sender speichern..... 22
Sendersuche..... 22
Verwendungszweck..... 22
Voreinstellungen..... 22
Wellenbereich wählen..... 22
Radio aktivieren..... 22
Radio Data System 24
RDS..... 24
Regional..... 24
Regionalisierung..... 24
Route mit Wegpunkten..... 38
Ruflisten..... 51

S

Sender aufrufen..... 22
Sender speichern..... 22
Smartphone..... 28
Mobiltelefonprojektion..... 31
Smartphone-Apps nutzen..... 31
Software aktualisieren..... 19
Sonderziele..... 38
Sprachführung..... 34
Sprachsteuerung..... 45
Standardmäßige
Werkseinstellungen..... 19
Stummschaltung..... 10
Systemeinstellungen..... 19

T

Tastenton..... 18
Telefonbuch..... 51
TMC-Sender..... 33

U

Uhrzeit
anpassen..... 19
Uhrzeit und Datum einstellen..... 19
USB
Allgemeine Informationen..... 28
Gerät verbinden..... 28
USB-Audiomenü..... 29
USB-Bildmenü..... 30
USB-Audio aktivieren..... 29
USB-Bild aktivieren..... 30

V

Verkehrsereignisse..... 42
Verwendungszweck
Bluetooth..... 28
CD..... 27
Menü..... 14
Mobiltelefon..... 51
Navigationssystem..... 34
Radio..... 22
USB..... 28
Voreinstellungen
Sender aufrufen..... 22
Sender speichern..... 22

W

Wellenbereichsauswahl..... 22

Z

Zieleingabe 38
Zielführung 42

Graphic-Info-Display

Einführung 60
Grundsätzliche Bedienung 68
Radio 73
CD-Player 77
USB-Anschluss 78
Bluetooth-Musik 81
Sprachsteuerung 83
Mobiltelefon 84
Stichwortverzeichnis 92

Einführung

Allgemeine Informationen 60
Diebstahlschutz 61
Bedienelementeübersicht 62
Benutzung 65

Allgemeine Informationen

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

Mit den FM-, AM- und DAB-Radiofunktionen können zahlreiche verschiedene Radiosender wiedergegeben werden. Bevorzugte Sender können auf den Speicherschaltflächen gespeichert werden.

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

Als weitere Audioquellen können externe Datenspeicher über Kabel oder Bluetooth® an das Infotainment System angeschlossen werden.

Darüber hinaus ist das Infotainment System mit einer Telefonfunktion ausgestattet, die eine bequeme und sichere Nutzung eines Mobiltelefons im Fahrzeug ermöglicht.

Das Infotainment System lässt sich über die Bedienelemente oder über die Fernbedienung am Lenkrad steuern.

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

Achten Sie beim Fahren mit Infotainment-System immer auf die Sicherheit.

Halten Sie das Fahrzeug im Zweifelsfall an, bevor Sie das Infotainment-System bedienen.

Radioempfang

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

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

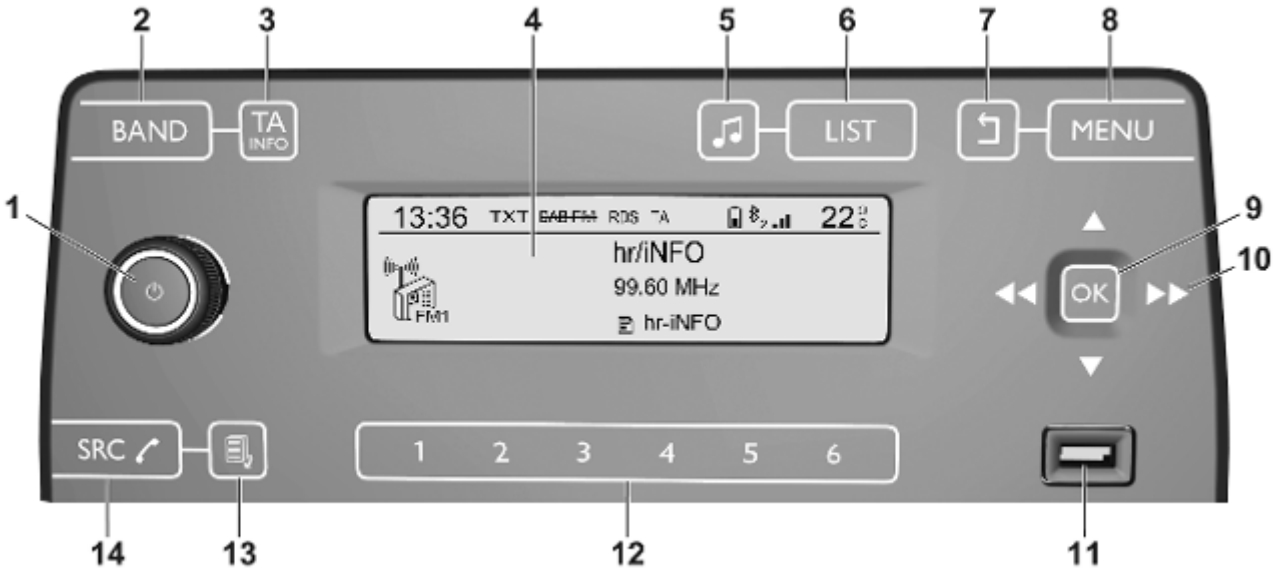
Diebstahlschutz

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

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

Bedienelementeübersicht

Bedienfeld



1 ⏻

Bei ausgeschaltetem Gerät: kurz drücken zum Einschalten 65

Bei eingeschaltetem Gerät: kurz drücken zum Stummschalten, lang drücken zum Ausschalten 65

Drehen: Lautstärke einstellen 65

2 BAND

Kurz drücken: zwischen den Wellenbereichen wechseln 73

3 TA INFO

Kurz drücken: Verkehrsdurchsagen aktivieren oder deaktivieren 74

Gedrückt halten: TA-Einstellungen öffnen 75

4 Info-Display

5 ♫

Kurz drücken: Menü für Klang- und Lautstärkeeinstellungen öffnen 69

6 LIST

Radio: kurz drücken: Senderliste anzeigen; gedrückt halten: Senderliste aktualisieren 73

Medien: kurz drücken: Ordnerliste anzeigen; gedrückt halten: Titelauflistungsoptionen anzeigen 78

7 ⮌

Menü: eine Ebene zurück 68

Eingabe: letztes Zeichen oder gesamte Eingabe löschen 87

8 MENU

Kurz drücken: Startseite anzeigen 68

9 OK

Kurz drücken: Einstellung bestätigen oder Untermenü öffnen 68

10 ▲ / ▼

Radio: kurz drücken: manuelle Sendersuche 73

Medien: kurz drücken: nächste(n/s) oder vorigen(n/s) Ordner, Genre, Interpreten oder Wiedergabeliste auswählen; gedrückt halten: in einer Liste blättern 78

◀◀ / ▶▶

Radio: kurz drücken: automatische Sendersuche nach vorigem oder nächstem Sender; gedrückt halten: Suchlauf aufwärts/abwärts 73

Medien: kurz drücken: vorigen oder nächsten Titel auswählen; gedrückt halten: schneller Vor- oder Rücklauf 78

11 USB-Anschluss 78

12 Voreinstellungstasten

Kurz drücken: Favoriten auswählen 73

Gedrückt halten: Radiosender als Favoriten speichern 73

13 ⎙

Kurz drücken: zwischen den verschiedenen Anzeigemodi wechseln 65

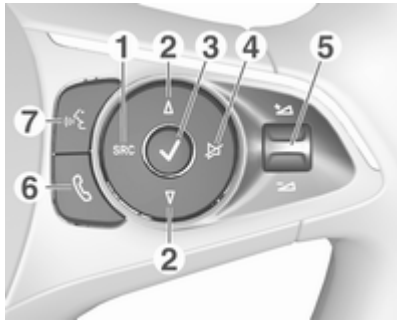
Gedrückt halten: Display ausschalten (während die Audiowiedergabe aktiviert bleibt) 65

14 SRC

Kurz drücken: zwischen den Audioquellen wechseln . . 73

Gedrückt halten: Telefonmenü öffnen, wenn ein Telefon verbunden ist 87

Fernbedienung am Lenkrad



1 SRC

Audioquelle auswählen, Auswahl mit ✓ bestätigen 65

2 ∆ / ∇

Bei aktivem Radio nächsten/vorigen gespeicherten Radiosender auswählen 73

oder bei aktiver Medienquelle nächsten/ vorigen Titel auswählen 78

oder bei aktiver Telefonfunktion und geöffneter Ruf-/ Kontaktliste den nächsten/ vorigen Eintrag in der Ruf-/ Kontaktliste auswählen 87

Auswahl mit ✓ bestätigen

3 ✓

Ausgewähltes Element bestätigen

Listen öffnen

4

Stummschaltungsfunktion aktivieren/deaktivieren 65

5 /

Nach oben/unten drehen: Lautstärke erhöhen/senken

6

Anruf annehmen 87

oder Anruf abweisen 87

oder Ruf-/Kontaktliste öffnen 87

7

Sprachübertragungsanwendung aktivieren 83

Benutzung

Bedienelemente

Das Infotainment System wird über Funktionstasten, Navigationstasten und im Display angezeigte Menüs bedient.

Eingaben erfolgen wahlweise über:

- das Bedienfeld des Infotainment Systems ⇨ 62
- Bedienungselemente am Lenkrad ⇨ 62

Infotainment System ein- oder ausschalten

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

Hinweis
Einige Funktionen des Infotainment Systems sind nur bei eingeschalteter Zündung oder laufendem Motor verfügbar.

Zum Ausschalten des Systems erneut ⏻ drücken.

Abschaltautomatik

Wenn das Infotainment System bei ausgeschalteter Zündung durch Drücken auf ⏻ eingeschaltet wurde, wird es nach einer bestimmten Zeit automatisch wieder ausgeschaltet.

Lautstärke einstellen

⏻ drehen. Die aktuelle Einstellung wird im Display angezeigt.

Mit Einschalten des Infotainment Systems wird die zuletzt eingestellte Lautstärke gewählt.

Automatische Lautstärkeanhebung

Bei aktivierter automatischer Lautstärkeregelung ⇨ 69 wird die Lautstärke zum Ausgleich von Abroll- und Windgeräuschen während der Fahrt automatisch angepasst.

Stummschaltung

🔇 am Lenkrad drücken, um die Audioquellen stummzuschalten.

Zum Beenden der Stummschaltung erneut 🔇 drücken.

Anzeigemodus ändern

Es gibt drei verschiedene Anzeigemodi:

- Vollbildanzeige
- geteiltes Display mit Uhrzeit und Datum links im Bildschirm
- schwarzes Display

Wiederholt 🗎 drücken, um zwischen Vollbildmodus und geteiltem Display zu wechseln.

🗎 gedrückt halten, um das Display auszuschalten, die Audiowiedergabe jedoch aktiviert zu lassen. 🗎 erneut drücken, um das Display wieder einzuschalten.

Betriebsarten

Radio

Wiederholt **BAND** drücken, um zwischen den verschiedenen Wellenbereichen zu wechseln, und den gewünschten Wellenbereich auswählen.

Ausführliche Beschreibung der Radiofunktionen ⇨ 73.

USB-Anschluss

Wiederholt **SRC**🔗 drücken, um zwischen den verschiedenen Audioquellen zu wechseln, und den USB-Modus auswählen.

Ausführliche Beschreibung zum Verbinden und Bedienen externer Geräte ⇨ 78.

Bluetooth-Musik

Wiederholt **SRC**🔗 drücken, um zwischen den verschiedenen Audioquellen zu wechseln, und den Bluetooth-Musikmodus auswählen.

Ausführliche Beschreibung zum Verbinden und Bedienen externer Geräte ⇨ 81.

Mobiltelefon

Zur Verwendung der Telefonfunktion ist eine Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät erforderlich. Ausführliche Beschreibung ⇨ 85.

MENU drücken, um die Startseite anzuzeigen. **Telefon** durch Drücken auf ◀◀ und ▶▶ auswählen und dann zum Bestätigen **OK** drücken. Das Telefonmenü wird angezeigt.

Ausführliche Beschreibung der Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System ⇨ 87.

Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung 68
Klang- und Lautstärkeeinstellungen 69
Systemeinstellungen 71

Grundsätzliche Bedienung

Taste OK

OK drücken:

- um eine ausgewählte Option zu bestätigen oder zu aktivieren
- um einen festgelegten Wert zu bestätigen
- um eine Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren
- um ein Menü zu öffnen

Taste ⮌

⮌ drücken:

- um ein Menü zu verlassen
- um von einem Untermenü in die nächsthöhere Menüebene zurückzukehren

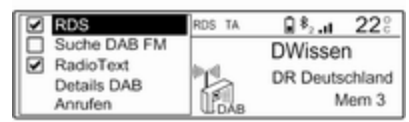
Beispiele zur Menübedienung

Option auswählen

▲, ▼, ◀◀ oder ▶▶ drücken, um den Cursor (= farbliche Hinterlegung) auf die gewünschte Option zu bewegen.

OK drücken, um die ausgewählte Option zu bestätigen.

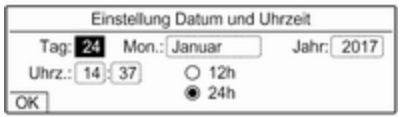
Einstellung aktivieren



▲, ▼, ◀◀ oder ▶▶ drücken, um die gewünschte Einstellung auszuwählen.

OK drücken, um die Einstellung zu aktivieren.

Wert einstellen



◀◀ oder ▶▶ drücken, um den gewünschten Wert auszuwählen.

OK: Zum Bestätigen der Auswahl drücken.

◀◀ oder ▶▶ drücken, um den gewünschten Wert einzustellen.

OK drücken, um den eingestellten Wert zu bestätigen.

Der Cursor wechselt zum Wert der nächsten Einstellung. Um zum Wert einer anderen Einstellung zu wechseln, ▲, ▼, ◀◀ oder ▶▶ drücken. Wenn die Werte für alle Einstellungen festgelegt sind, auf dem Display **OK** auswählen und **OK** drücken.

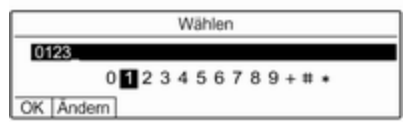
Einstellungen anpassen

Die gewünschte Einstellung auswählen und **OK** drücken.

◀◀ oder ▶▶ drücken, bis die Einstellung wie gewünscht angepasst ist.

OK auf dem Display auswählen und **OK** drücken, um die Einstellung zu bestätigen.

Zeichenfolgen eingeben



Eingeben von Zeichenfolgen, z. B. Telefonnummern:

◀◀ oder ▶▶ drücken, um das gewünschte Zeichen auszuwählen.

OK drücken, um das ausgewählte Zeichen zu bestätigen.

Das letzte Zeichen einer Zeichenfolge kann durch Auswählen von **Ändern** auf dem Display und Drücken von **OK** gelöscht werden.

Um die Position des Cursors in einer bereits eingegebenen Zeichenfolge zu ändern, die Zeichenfolge auswählen und den Cursor durch Drücken von ◀◀ oder ▶▶ in die gewünschte Position bringen.

Zum Bestätigen der Zeichenfolge ▼ drücken, um **OK** auf dem Display auszuwählen, und dann **OK** drücken.

Klang- und Lautstärkeeinstellungen

Im Menü der Klang- und Lautstärkeeinstellungen können die Klangeigenschaften und die Lautstärkeeinstellungen angepasst werden.

Die Einstellungen auf Seite 1 können individuell für jede Audioquelle festgelegt werden. Die Einstellungen auf Seite 2 werden für alle Audioquellen festgelegt.

♫ drücken, um das Menü der Klang- und Lautstärkeeinstellungen aufzurufen.

Erneut ♫ drücken, um die zweite Seite der Klang- und Lautstärkeeinstellungen anzuzeigen. Alternativ **Andere Einstellungen…** auswählen.

Soundeinstellung

Um den Sound des Infotainment Systems zu ändern, einen Klangstil auswählen oder die Klangeigenschaften manuell anpassen.

Klangstil

Um einen Klangstil zu aktivieren, **Klangbild** auswählen. Um zwischen verschiedenen Klangstilen zu wechseln, wiederholt ◀◀ oder ▶▶ drücken.

Bei aktivierter Klangstil-Einstellung **Personalisiert** können **Bass** und **Höhe** manuell eingestellt werden.

Tiefen und Höhen

Zum Verstärken oder Dämpfen der tiefen Frequenzen **Bass** auswählen.

Zum Verstärken oder Dämpfen der hohen Frequenzen **Höhe** auswählen.

Wiederholt ◀◀ oder ▶▶ drücken, um die Einstellungen anzupassen.

Hinweis
Wenn die Einstellungen für **Bass** und **Höhe** angepasst werden, wird der Klangstil auf **Personalisiert** festgelegt.

Lautstärke

Das Infotainment System hat eine Loudness-Funktion, mit der sich die Klangqualität bei niedriger Lautstärke optimieren lässt. Die Funktion ist standardmäßig auf **Aktiv** eingestellt.

Loudness auswählen, um die Loudness-Einstellung zu ändern. ◀◀ oder ▶▶ drücken, um zwischen den Einstellungen **Aktiv** und **N. aktiv** zu wechseln.

Lautstärkenverteilung

Die Lautstärkeverteilung im Fahrgastraum kann wahlweise für den Fahrer oder für alle Fahrgäste optimiert werden.

Verteilung auswählen. ◀◀ oder ▶▶ drücken, um zwischen den Einstellungen **Fahrer** und **Alle Insassen** zu wechseln.

Wenn **Fahrer** ausgewählt ist, wird die Lautstärkeverteilung automatisch für die Fahrersitzposition optimiert.

Wenn **Alle Insassen** ausgewählt ist, kann die Lautstärkeverteilung zwischen der linken und rechten Seite des Fahrgastraums manuell festgelegt werden.

Balance auswählen. Wiederholt ◀◀ drücken, um den Punkt der höchsten Lautstärke nach links zu verschieben, oder ▶▶, um den Punkt der höchsten Lautstärke nach rechts zu verschieben.

Automatische Lautstärkeregelung

Die Lautstärke des Infotainment Systems kann automatisch an die Fahrgeschwindigkeit angepasst werden.

Autom. Laut. auswählen. ◂◂ oder ▸▸ drücken, um zwischen den Einstellungen **Aktiv** und **N. aktiv** zu wechseln.

Systemeinstellungen

Systemkonfiguration

Zum Konfigurieren grundlegender Systemeinstellungen das Einstellungsmenü öffnen. Beispiele:

- Einheitenanzeige für Temperatur oder Kraftstoffverbrauch anpassen
- Displaysprache ändern
- Uhrzeit und Datum anpassen

Displaysprache ändern

MENU drücken und dann **Benutzeranpassung-Konfiguration** wählen.

Konfiguration Anzeige und dann **Auswahl der Sprache** auswählen.

Zum Anpassen der Sprache für die Menütexte die gewünschte Sprache auswählen und **OK** drücken.

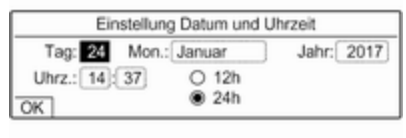
Uhrzeit und Datum einstellen

MENU drücken und dann **Benutzeranpassung-Konfiguration** wählen.

Konfiguration Anzeige und dann **Einstellung Datum und Uhrzeit** auswählen.

Uhrzeitformat ändern

Zum Ändern des Uhrzeitformats **12h** oder **24h** auswählen und **OK** drücken.



Uhrzeit und Datum einstellen

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

Manuelles Einstellen der Uhrzeit und des Datums in der Anzeige:

Den Wert für die gewünschte Einstellung auswählen, z. B. **Tag**, und dann **OK** drücken.

▲ oder ▼ drücken, um den gewünschten Wert einzustellen, dann durch Drücken auf **OK** bestätigen.

Zum Bestätigen der Einstellungen für Uhrzeit und Datum auf dem Display **OK** auswählen.

Bildschirm anpassen

MENU drücken und dann **Benutzeranpassung-Konfiguration** wählen.

Konfiguration Anzeige und dann **Benutzerdefinierte Anzeige** auswählen.

Blätterfunktion

Wenn für lange Texte auf dem Bildschirm nicht automatisch ein Bildlauf ausgeführt werden soll, **Auto. Durchlaufen der langen Texte** aktivieren.

Auf dem Display **OK** auswählen.

Wenn **Auto. Durchlaufen der langen Texte** deaktiviert ist, werden lange Texte abgeschnitten dargestellt.

Helligkeit anpassen
Im Feld **Helligkeit +** oder **–** auswählen, um die Bildschirmhelligkeit zu erhöhen oder zu senken.

Zum Bestätigen **OK** drücken. Danach zum Einstellen der gewünschten Helligkeit wiederholt **OK** drücken.

Zum Bestätigen der Helligkeitsanpassung im Display **OK** auswählen.

Einheiten für Temperatur und Kraftstoffverbrauch anpassen

MENU drücken und dann **Benutzeranpassung-Konfiguration** wählen.

Konfiguration Anzeige und dann **Wahl der Einheiten** auswählen.

Die gewünschte Einheit auswählen und **OK** drücken.

Auf dem Display **OK** auswählen.

Radio

Benutzung 73
Sendersuche 73
Radio Data System 74
Digital Audio Broadcasting 75

Benutzung

BAND wiederholt drücken, um zwischen den verschiedenen Wellenbereichen zu wechseln. Wählen Sie den gewünschten Wellenbereich aus.

Alternativ wiederholt auf **SRC** drücken, um zwischen den Audioquellen zu wechseln und den gewünschten Wellenbereich einzustellen.

Der zuletzt ausgewählte Sender im entsprechenden Wellenbereich wird wiedergegeben.

Sendersuche

Automatische Sendersuche

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

Manuelle Sendersuche

◀◀ oder ▶▶ drücken und halten. Loslassen, wenn die gesuchte Frequenz fast erreicht wurde.

Der nächste empfangbare Sender wird gesucht und automatisch gespielt.

Sender einstellen

▲ oder ▼ drücken oder gedrückt halten, um die gewünschte Frequenz manuell einzustellen.

Senderlisten

Die Sender mit dem besten Empfang am aktuellen Standort werden in einer wellenbereichsspezifischen Senderliste gespeichert.

Senderliste anzeigen

LIST drücken, um die Senderliste des aktuell ausgewählten Wellenbereichs anzuzeigen.

Durch die Liste blättern und den gewünschten Sender auswählen.

Hinweis
Der aktuell wiedergegebene Sender ist mit ▶ gekennzeichnet.

Senderliste aktualisieren
LIST gedrückt halten, bis eine Meldung den Aktualisierungsvorgang anzeigt.

Die Senderliste wird aktualisiert.

Voreinstellungstasten

Die sechs bevorzugten Radiosender jedes Wellenbereichs können auf Schaltflächen (Voreinstellungstasten) gespeichert werden. Durch Drücken auf eine der Speicherschaltflächen wird die Favoritenseite angezeigt.

Hinweis
Der aktuell wiedergegebene Sender ist mit ► gekennzeichnet.

Sender auf Speicherschaltflächen speichern
Um einen Sender auf einer Speicherschaltfläche zu speichern, den gewünschten Wellenbereich und Sender auswählen. Während der Wiedergabe des Senders die Speicherschaltfläche von **1** bis **6** gedrückt halten, auf der der Sender gespeichert werden soll.

Der Sendername und die Frequenz werden auf dem Display neben dem Favoriten angezeigt.

Gespeicherte Sender aufrufen
Um einen als Favorit gespeicherten Sender aufzurufen, die entsprechende Speicherschaltfläche **1**...**6** drücken.

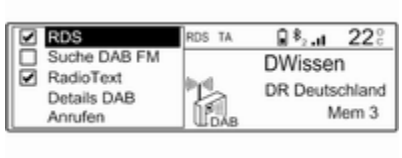
Radio Data System

Radio Data System (RDS) ist ein Service der UKW-Sender, der das Finden des gewünschten Senders und seinen störungsfreien Empfang wesentlich erleichtert.

Alternative Frequenzen

Wenn das FM-Signal eines Senders zu schwach ist, kann das Infotainment System automatisch eine alternative FM-Frequenz einstellen, auf der die Wiedergabe des Programms fortgesetzt wird.

Den FM-Wellenbereich aktivieren und dann **OK** drücken, um das Wellenbereichsmenü anzuzeigen. **RDS** aktivieren.



Wenn die Suche nach alternativen Frequenzen in der RDS-Konfiguration aktiviert ist, wird in der oberen Bildschirmzeile **RDS** angezeigt. Wenn der Sender kein RDS-Sender ist, ist **RDS** durchgestrichen.

Hinweis
Diese Funktion kann auch über die Multimediamenüs geändert werden. **MENU** drücken und dann **Multimedia** auswählen.

Radiotext

Radiotext enthält zusätzliche Informationen, die von den Radiosendern bereitgestellt werden, wie z. B. Sendername, Titel oder Interpret des aktuell wiedergegebenen Lieds oder Nachrichten.

Den FM-Wellenbereich aktivieren und dann **OK** drücken, um das Wellenbereichsmenü anzuzeigen. **RadioText** aktivieren.

Wenn die Radiotextfunktion aktiviert ist, wird in der oberen Bildschirmzeile **TXT** angezeigt. Wenn ein Sender die Radiotextfunktion nicht unterstützt, ist **TXT** durchgestrichen.

Hinweis
Diese Funktion kann auch über die Multimediamenüs geändert werden. **MENU** drücken und dann **Multimedia** auswählen.

Verkehrsmeldungen

Verkehrsfunksender sind RDS-Sender, die Verkehrsnachrichten ausstrahlen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden nur Verkehrsfunksender bei der Suche berücksichtigt und wiedergegeben.

Für die Dauer der Verkehrsdurchsagen wird die Radio- und Medienwiedergabe unterbrochen.

Zum Aktivieren oder Deaktivieren des Standby-Modus der Verkehrsdurchsagen **TA** drücken. Die Auswahl wird durch eine entsprechende Meldung bestätigt.

Wenn Verkehrsdurchsagen aktiviert sind, wird in der oberen Bildschirmzeile **TA** angezeigt. Wenn ein Sender kein Verkehrsfunksender ist, ist **TA** durchgestrichen.

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) überträgt die 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.
- 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 TA ⇨ 74 aktiviert ist, werden Verkehrsdurchsagen des FM-Senders mit dem besten Empfang gesendet. TA

deaktivieren, wenn der DAB-Empfang nicht von FM-Verkehrsdurchsagen unterbrochen werden soll.

Alternative Frequenzen

Wenn das DAB-Signal eines Dienstes zu schwach ist, kann das Infotainment System automatisch eine alternative FM-Frequenz einstellen, auf der die Wiedergabe des Programms fortgesetzt wird.

Den FM-Wellenbereich aktivieren und dann **OK** drücken, um das Wellenbereichsmenü anzuzeigen. **Suche DAB FM** aktivieren.

Hinweis
Diese Funktion kann auch über die Multimediamenüs geändert werden. **MENU** drücken und dann **Multimedia** auswählen.

Wenn die automatische DAB-FM-Umschaltung aktiviert ist, wird in der oberen Bildschirmzeile **DAB FM** angezeigt. Wenn ein Sender diese Funktion nicht unterstützt, ist **DAB FM** durchgestrichen.

DAB-Senderdetails

Den FM-Wellenbereich aktivieren und dann **OK** drücken, um das Wellenbereichsmenü anzuzeigen.

Details DAB auswählen, um detaillierte Informationen zum aktuell wiedergegebenen DAB-Sender anzuzeigen.

CD-Player

Allgemeine Informationen 77
Benutzung 77

Allgemeine Informationen

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

Achtung

Auf keinen Fall DVDs, Single-CDs mit einem Durchmesser von 8 cm und konturierte CDs (Shape-CDs) in den Audio-Player einlegen.

CDs dürfen nicht mit Aufkleber versehen werden. Diese CDs können sich im CD-Laufwerk verklemmen und den CD-Player zerstören. Ein Austausch des Geräts ist dann notwendig.

Benutzung

CD-Wiedergabe starten

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

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

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

SRC🔗 drücken, um zwischen den Audioquellen zu wechseln.

Die CD-Wiedergabe wird gestartet.

Bedienung

Ausführliche Beschreibung der Wiedergabefunktionen für Musiktitel ⇨ 78.

Eine CD entnehmen

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

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

USB-Anschluss

Allgemeine Informationen 78
Gespeicherte Audio-Dateien abspielen 78

Allgemeine Informationen

Am Bedienfeld befindet sich ein USB-Anschluss zum Anschließen externer Audiodatenquellen.

Hinweis
Die Buchse muss immer sauber und trocken gehalten werden.

USB-Gerät verbinden

Mit einem USB-Stecker/-Adapter lassen sich MP3-Player, USB-Geräte und SD-Karten an die USB-Buchse anschließen. USB-Hubs werden nicht unterstützt. Verwenden Sie falls nötig das passende Verbindungskabel.

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

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

Bei der Verbindung erstellt das Infotainment System automatisch Wiedergabelisten.

Verbindung mit einem USB-Gerät trennen

SRC🔗 drücken, um eine andere Audioquelle auszuwählen. Dann das USB-Speichergerät trennen.

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

Dateiformate

Die Audioanlage unterstützt verschiedene Audiodateiformate.

Gespeicherte Audio-Dateien abspielen

USB-Musikfunktion aktivieren

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

Das Infotainment System wechselt automatisch in den USB-Musikmodus.

Wenn das Gerät bereits verbunden ist, wiederholt **SRC** drücken, um in den USB-Musikmodus zu wechseln.

Die Wiedergabe der Audiotitel beginnt automatisch.

Nächsten oder vorigen Titel abspielen

▸▸ drücken, um den nächsten Titel wiederzugeben.

◂◂ drücken, um den vorigen Titel wiederzugeben.

Schnelles Vor- und Zurückspulen

◂◂ oder ▸▸ drücken und halten. Beim Loslassen kehren Sie zum normalen Wiedergabemodus zurück.

Nächste(n) oder vorige(n) Ordner/Interpreten/ Wiedergabeliste wiedergeben

▾ drücken, um je nach Titellistenoption den nächsten Ordner oder Interpreten, das nächste Album oder die nächste Wiedergabeliste wiederzugeben.

▴ drücken, um je nach Titellistenoption den vorigen Ordner oder Interpreten, das vorige Album oder die vorige Wiedergabeliste wiederzugeben.

Durchsuchen-Menü

Im Durchsuchen-Menü können Titel über Kategorien gesucht werden.

Durchsuchen

Zum Anzeigen der Durchsuchen-Liste **LIST** drücken. Die Titel werden in Kategorien von Ordnern, Genres, Interpreten und Wiedergabelisten sortiert.

Die gewünschten Kategorien auswählen und einen Titel wählen. Den Titel auswählen, um die Wiedergabe zu starten.

Wahl der Titelauflistung

LIST gedrückt halten, um ein Auswahlmenü anzuzeigen. Durch die Liste blättern und die gewünschte Titelauflistungsoption auswählen. Das Durchsuchen-Menü wird entsprechend geändert.

Hinweis
Je nach den auf dem Gerät gespeicherten Metadaten sind unter Umständen nicht alle Titelauflistungsoptionen verfügbar.

Hinweis
Diese Funktion kann auch über die Multimediamenüs geändert werden. **MENU** drücken und dann **Multimedia** auswählen.

USB-Musikmenü

Im USB-Musikmenü kann der Wiedergabemodus für die Titel auf dem verbundenen Gerät festgelegt werden.

Den USB-Musikmodus aktivieren und dann **OK** drücken, um das USB-Musikmenü anzuzeigen.

Den gewünschten Wiedergabemodus aktivieren.

Normal: Die Titel des Albums, des Ordners oder der Wiedergabeliste werden in der normalen Reihenfolge wiedergegeben.

Zufallsauswahl: Die Titel des Albums, des Ordners oder der Wiedergabeliste werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

Zufall alle: Alle auf dem verbundenen Gerät gespeicherten Titel werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

Widerholung: Das Album, der Ordner oder die Wiedergabeliste wird wiederholt wiedergegeben.

Bluetooth-Musik

Allgemeine Informationen 81
Bedienung 82

Allgemeine Informationen

Bluetooth-Geräte verbinden

Bluetooth-fähige Audioquellen (z. B. Mobiltelefone oder MP3-Player mit Bluetooth-Funktion) können drahtlos mit dem Infotainment System verbunden werden.

Das externe Bluetooth-Gerät muss mit dem Infotainment System gekoppelt sein ⇨ 85.

Wenn das Gerät gekoppelt, aber nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, über das Menü **Verwaltung der Bluetooth-Verbindungen** eine Verbindung herstellen:

MENU drücken und dann **Verbindungen** wählen. **Verwaltung der Bluetooth-Verbindungen** auswählen und dann das gewünschte Bluetooth-Gerät wählen. Ein Untermenü wird geöffnet.

Damit das Gerät als Audioquelle genutzt werden kann, muss es als Medienplayer verbunden sein. Je nach Wunsch **CD-Spieler anschließen** oder **Telefon + CD-Spieler anschließen** auswählen. Das Gerät wird verbunden.

Verbindung mit einem Bluetooth-Gerät trennen

MENU drücken und dann **Verbindungen** wählen. **Verwaltung der Bluetooth-Verbindungen** auswählen und dann das gewünschte Bluetooth-Gerät wählen. Ein Untermenü wird geöffnet.

CD-Spieler ausschalten auswählen, um das Gerät nur als Bluetooth-Audioquelle zu trennen. In diesem Fall bleibt die Verbindung für die Telefonfunktion aktiv.

Um das Gerät vollständig zu trennen, **Telefon + CD-Spieler ausschalten** auswählen.

In der Meldung **Ja** auswählen und dann **OK** drücken.

Bedienung

USB-Musikfunktion aktivieren

Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an ⇨ 85.

Das Infotainment System wechselt automatisch in den Bluetooth-Musikmodus.

Wenn das Gerät bereits verbunden ist, wiederholt **SRC** drücken, um in den Bluetooth-Musikmodus zu wechseln.

Wenn die Musikwiedergabe nicht automatisch gestartet wird, müssen die Audiodateien unter Umständen auf dem Bluetooth-Gerät gestartet werden.

Nächsten oder vorigen Titel abspielen

▸▸ drücken, um den nächsten Titel wiederzugeben.

◂◂ drücken, um den vorigen Titel wiederzugeben.

Sprachsteuerung

Allgemeine Informationen 83
Benutzung 83

Allgemeine Informationen

Die Sprachübertragung des Infotainment Systems ermöglicht den Zugriff auf Siri. Informationen dazu, ob Ihr Smartphone diese Funktion unterstützt, finden Sie im Benutzerhandbuch des Smartphones.

Zur Verwendung der Sprachübertragung muss das Smartphone über Bluetooth verbunden sein ⇨ 85.

Benutzung

Sprachsteuerung aktivieren

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

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen

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

Sprachsteuerung deaktivieren

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

Mobiltelefon

Allgemeine Informationen 84
Bluetooth-Verbindung 85
Notruf 86
Bedienung 87
Mobiltelefone und Funkgeräte 89

Allgemeine Informationen

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

Nicht alle Optionen der Telefonfunktion werden von jedem Mobiltelefon unterstützt. Die möglichen Optionen hängen vom 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

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

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

Bluetooth-Verbindung

Bluetooth ist ein Funkstandard für die drahtlose Verbindung von z. B. einem Telefon zu anderen Geräten. Es können Daten wie Telefonbuch, Ruflisten sowie Netzbetreibername und Feldstärke übertragen werden. Je nach Telefontyp kann die Funktionalität eingeschränkt sein.

Bluetooth-Geräte koppeln

Die Bluetooth-Funktion des Bluetooth-Geräts aktivieren. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.

MENU drücken. **Verbindungen** auswählen und dann **OK** drücken.

Ein Peripheriegerät suchen auswählen und dann **OK** drücken. Sobald das Gerät erkannt wird, wird die Liste **Peripheriegeräte erkannt** angezeigt.

- Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird: Die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
- Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird: Am Infotainment System: Es wird eine Meldung mit der Aufforderung angezeigt, auf dem Bluetooth-Gerät einen PIN-Code einzugeben. Auf dem Bluetooth-Gerät: PIN-Code eingeben und Eingabe bestätigen.

Das Gerät wird automatisch verbunden. Das Bluetooth-Symbol in der oberen Displayzeile ändert sich: Das **X** des Symbols wird entfernt und ᛒ wird angezeigt.

Hinweis
Das Telefonbuch Ihres Mobiltelefons wird automatisch heruntergeladen. Die Darstellung und Reihenfolge der Telefonbucheinträge kann allerdings zwischen dem Display des Infotainment Systems und des Mobiltelefons variieren.

Wenn die Bluetooth-Verbindung erfolgreich hergestellt wurde und zuvor ein anderes Bluetooth-Gerät mit dem Infotainment System verbunden war, wird dieses Gerät nun vom System getrennt.

Wenn die Bluetooth-Verbindung nicht hergestellt werden konnte den oben beschriebenen Vorgang wiederholen oder die Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes zu Rate ziehen.

Verbindung zu einem anderen gekoppelten Gerät herstellen

Die Bluetooth-Funktion des Bluetooth-Geräts aktivieren. Nähere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.

MENU drücken. **Verbindungen** auswählen und dann **OK** drücken.

Verwaltung der Bluetooth-Verbindungen auswählen und **OK** drücken. Eine Liste aller derzeit mit dem Infotainment System gekoppelten Bluetooth-Geräte wird angezeigt.

Hinweis
Das aktuell mit dem Infotainment System verbundene Bluetooth-Gerät ist mit dem Symbol gekennzeichnet.

Zum Herstellen einer Verbindung das gewünschte Gerät auswählen und **OK** drücken.

Verbindung mit einem Gerät trennen

MENU drücken. **Verbindungen** auswählen und dann **OK** drücken.

Verwaltung der Bluetooth-Verbindungen auswählen und **OK** drücken. Eine Liste aller derzeit mit dem Infotainment System gekoppelten Bluetooth-Geräte wird angezeigt.

Hinweis
Das aktuell mit dem Infotainment System verbundene Bluetooth-Gerät ist mit dem Symbol gekennzeichnet.

Das aktuell mit dem Infotainment System verbundene Gerät auswählen.

OK drücken, um Ihrer Auswahl zu bestätigen.

Telefon ausschalten auswählen.

Um das Gerät zu trennen, **Ja** auswählen und **OK** drücken.

Ein gekoppeltes Gerät entfernen

MENU drücken. **Verbindungen** auswählen und dann **OK** drücken.

Verwaltung der Bluetooth-Verbindungen auswählen. Eine Liste aller derzeit mit dem Infotainment System gekoppelten Bluetooth-Geräte wird angezeigt.

Hinweis
Das aktuell mit dem Infotainment System verbundene Bluetooth-Gerät ist mit dem Symbol gekennzeichnet.

Das gewünschte Gerät auswählen und zum Bestätigen **OK** drücken.

Um das gekoppelte Gerät zu entfernen, **Verbindung unterbrechen** auswählen und **OK** drücken.

Notruf

⚠ Warnung

Der Verbindungsaufbau kann nicht in allen Situationen garantiert werden. Verlassen Sie sich darum nicht ausschließlich auf ein Mobiltelefon, wenn es um lebenswichtige Informationen (z. B. medizinische Notfälle) geht.

In einigen Netzen muss eine gültige SIM-Karte ordnungsgemäß im Mobiltelefon eingelegt sein.

⚠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. Unter bestimmten Umständen können in einigen Mobilfunknetzen keine Notrufe ausgeführt werden. Wenn bestimmte Netzwerkdienste und/oder Telefonfunktionen aktiv sind, können Probleme auftreten. 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 hergestellt wurde, lassen sich viele Funktionen des Mobiltelefons über das Infotainment System steuern.

So können Sie z. B. über das Infotainment System mit den in Ihrem Mobiltelefon gespeicherten Rufnummern eine Verbindung aufbauen oder die Rufnummern bearbeiten.

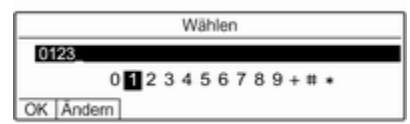
Nach dem Aufbau einer Verbindung zwischen dem Mobiltelefon und dem Infotainment System werden Daten des Mobiltelefons an das Infotainment System übertragen. Dies kann je nach Telefonmodell einige Minuten dauern. In dieser Zeit ist eine Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System nur eingeschränkt möglich.

Hinweis
Die Telefonfunktion wird nicht von jedem Mobiltelefon vollständig unterstützt. Daher kann der Funktionsumfang von der Beschreibung unten abweichen.

Einen Anruf tätigen

Nummer manuell eingeben
MENU drücken, **Telefon** und dann **Anrufen** auswählen.

Wählen auswählen.



Die gewünschte Nummer eingeben: Die gewünschten Ziffern auswählen und jede Ziffer mit **OK** bestätigen.

Zum Wählen **OK** auf dem Display drücken.

Telefonbuch verwenden

Das Telefonbuch enthält Namen und Rufnummern von Kontakten.

MENU drücken und dann **Telefon** wählen.

Anrufen und dann **Verzeichnis** auswählen.

Zum Wählen die Liste durchsehen und den gewünschten Eintrag auswählen.

Rufliste verwenden

Alle eingegangenen, ausgegangenen und entgangenen Anrufe werden in der Rufliste gespeichert.

MENU drücken und dann **Telefon** wählen.

Anrufen und dann **Anrufliste** auswählen.

Zum Wählen die Liste durchsehen und den gewünschten Eintrag auswählen.

Kontakte von einem Mobilgerät an das Infotainment System senden

Bei bestimmten Telefonmodellen können Kontakte über die Bluetooth-Verbindung an das Verzeichnis im Infotainment System gesendet werden. Auf diese Weise importierte Kontakte werden in einem dauerhaften Verzeichnis gespeichert, das unabhängig von der Verbindung des Telefons für alle sichtbar ist.

Zum Zugreifen auf dieses Verzeichnis **MENU** drücken und dann **Telefon** auswählen.

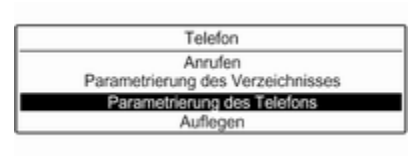
Parametrierung des Verzeichnisses auswählen.

Der Menüeintrag für dieses Verzeichnis ist nur verfügbar, wenn das Verzeichnis nicht leer ist.

Eingehende Anrufe automatisch halten

Zur Optimierung der Sicherheit kann das Infotainment System alle eingehenden Anrufe automatisch halten.

Zum Aktivieren dieser Funktion **MENU** drücken und dann **Telefon** auswählen.



Parametrierung des Telefons und dann **Parameter Telefon** auswählen.

Zum Aktivieren der Funktion **Autom. Wartestellung OK** drücken.

Eingehender Anruf

Wenn ein Anruf eingeht, während ein Audiomodus (z.B. Radio oder CD) aktiv ist, wird diese Audioquelle bis nach Beendigung des Telefongesprächs stummgeschaltet.

Zum Annehmen des Anrufs in der Displaymeldung **Ja** auswählen.

Zum Abweisen des Anrufs in der Displaymeldung **Nein** auswählen oder am Lenkrad ✓ gedrückt halten.

Zum Halten eines eingehenden Anrufs in der Displaymeldung **In Wartestellung** auswählen.

Zweiter eingehender Anruf

Wenn während eines Gesprächs ein zweiter Anruf eingeht, wird eine Meldung angezeigt.

Zum Beantworten des zweiten Anrufs und Beenden des aktuellen Anrufs in der Displaymeldung **Ja** auswählen.

Zum Ablehnen des zweiten Anrufs und Fortführen des aktuellen Anrufs in der Displaymeldung **Nein** auswählen.

Funktionen während eines Telefongesprächs

Während eines eingehenden Anrufs stehen die Funktionen des Kontextmenüs zur Verfügung.

OK drücken, um das Kontextmenü aufzurufen.

Um den Anruf zu beenden, **Auflegen** auswählen.

Zum Ausschalten des Mikrofons die Option **Mikrofon OFF** aktivieren. Zum Einschalten des Mikrofons die Auswahl von **Mikrofon OFF** aufheben.

Zum Übertragen des Gesprächs auf das Telefon (beispielsweise um das Gespräch außerhalb des Fahrzeugs fortzusetzen) **Modus Telefonan.** aktivieren. Zum erneuten Übertragen des Anrufs auf das Infotainment System die Auswahl von **Modus Telefonan.** aufheben.

Zum Halten des Telefonats während eines eingehenden Anrufs **In Wartestellung** auswählen. Wenn ein Anruf gehalten wurde, wechselt das Menüelement **In Wartestellung** zu **W.aufn.**. Um einen gehaltenen Anruf fortzusetzen, **W.aufn.** auswählen.

Um zwischen zwei Anrufen zu wechseln, **Makeln** auswählen.

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:

- 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.

Eine Freisprecheinrichtung ohne Außenantenne darf in den Mobiltelefonstandards GSM 900/1800/1900 und UMTS nur betrieben werden, wenn die maximale Sendeleistung des Mobiltelefons bei GSM 900 2 Watt und sonst 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.... 77, 78, 81, 83, 84
- Bluetooth-Musik..... 81
- Infotainment System..... 60
- Mobiltelefon..... 84
- USB-Anschluss..... 78

Anrufen
- Ankommender Anruf..... 87
- Einen Anruf tätigen..... 87
- Funktionen während des Gesprächs..... 87

Automatische Lautstärkeregelung 69

B

Balance..... 69
Bass..... 69
Bedienelemente
- Infotainment System..... 62
- Lenkrad..... 62
- Mobiltelefon..... 84

Bedienelementeübersicht..... 62
Bedienfeld des Infotainment Systems..... 62
Bedienung..... 82, 87
- Bluetooth-Musik..... 82
- CD..... 77
- Infotainment System..... 65
- Menü..... 68
- Mobiltelefon..... 87
- Radio..... 73
- USB-Anschluss..... 78

Benutzung..... 65, 73, 77, 83
Bluetooth
- Bluetooth-Musik..... 81
- Bluetooth-Verbindung..... 85
- Mobiltelefon..... 87

Bluetooth-Musik
- Aktivierung..... 82
- Allgemeine Informationen..... 81
- Bedienung..... 82
- Voraussetzungen..... 82

Bluetooth-Musik aktivieren..... 82
Bluetooth-Verbindung..... 85

C

CD-Player..... 77
CD-Player aktivieren..... 77

D

DAB..... 75
Datum
- anpassen..... 71

Diebstahlschutz 61
Digital Audio Broadcasting..... 75
Display
- automatischen Bildlauf aktivieren..... 71
- Einheiten für Temperatur und Kraftstoffverbrauch anpassen… 71

Helligkeit anpassen..... 71
Sprache ändern..... 71
Displaysprache ändern..... 71
Dynamische Audioanpassung..... 75

E
Equalizer..... 69

G
Gespeicherte Audio-Dateien abspielen..... 78
Grundsätzliche Bedienung..... 68

I
Infotainment System aktivieren.... 65
Infotainment System einschalten. 65

K
Klang- und Lautstärkeeinstellungen..... 69
Klingelton
Klingelton auswählen..... 87

L
Lautstärke
Lautstärke einstellen..... 65
Stummschaltung..... 65

M
Menübedienung..... 68
Mobiltelefon
Aktivierung..... 87
Allgemeine Informationen..... 84
Ankommender Anruf..... 87
Bedienelemente..... 84
Bluetooth..... 84
Bluetooth-Verbindung..... 85
Funktionen während des Gesprächs..... 87
Hinweise..... 84
Klingelton auswählen..... 87
Notrufe..... 86
Ruflisten..... 87
Rufnummer wählen..... 87
Telefonbuch..... 87
Mobiltelefone und Funkgeräte 89

N
Notruf..... 86

P
Persönliche Einstellungen..... 71

R
Radio
Aktivierung..... 73
Band auswählen..... 75
DAB konfigurieren..... 75
Digital Audio Broadcasting (DAB)..... 75
Dynamische Audioanpassung. . 75
Radio Data System (RDS)..... 74
Sender einstellen..... 73
Sendersuche..... 73
Verkehrsdurchsagen..... 74
Verkehrsfunk..... 74
Verwendungszweck..... 73
Wellenbereich wählen..... 73
Radio aktivieren..... 73
Radio Data System 74
Radio einschalten..... 73
RDS..... 74
Ruflisten..... 87

S
Sendersuche..... 73
Software aktualisieren..... 71
Sound..... 69
Sprachsteuerung..... 83
Standardmäßige Werkseinstellungen..... 71
Stummschaltung..... 65
Systemeinstellungen..... 71

T
Telefonbuch..... 87
Treble..... 69

U

Uhrzeit
anpassen..... 71
Uhrzeit und Datum einstellen..... 71
USB-Anschluss
Aktivierung..... 78
Allgemeine Informationen..... 78
Bedienung..... 78
Hinweise..... 78
USB-Gerät anschließen..... 78
USB-Gerät entfernen..... 78
USB-Menü..... 78
USB-Funktion aktivieren..... 78
USB-Menü..... 78

V

Verkehrsdurchsagen..... 74
Verkehrsdurchsagen ausblenden. 74
Verkehrsfunk..... 74
Verteilung..... 69
Verwendungszweck
Bluetooth-Musik..... 82
CD..... 77
Infotainment System..... 65
Menü..... 68
Mobiltelefon..... 87
Radio..... 73
USB-Anschluss..... 78

W

Wellenbereich wählen..... 73

www.opel.com

Copyright by Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim, Germany.

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

Stand: Juni 2018, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim.

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

ID-OCBEILSE1806-de