Inhalt

Navi 900 IntelliLink .......................... 5
R 4.0 / Navi 4.0 IntelliLink ............. 97
R300 BT ..................................... 161
Telefonhalter .............................. 193
<table>
<thead>
<tr>
<th>Topic</th>
<th>Page</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Einführung</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>Grundsätzliche Bedienung</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Radio</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>CD-Player</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>Externe Geräte</td>
<td>43</td>
</tr>
<tr>
<td>Navigation</td>
<td>50</td>
</tr>
<tr>
<td>Sprachsteuerung</td>
<td>71</td>
</tr>
<tr>
<td>Mobiltelefon</td>
<td>77</td>
</tr>
<tr>
<td>Häufig gestellte Fragen</td>
<td>89</td>
</tr>
<tr>
<td>Stichwortverzeichnis</td>
<td>92</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Das Infotainment System bietet Ihnen modernstes In-Car-Infotainment.

Mit den FM-, AM- und DAB-Radiofunktionen können viele Sender auf verschiedenen Favoritenseiten gespeichert werden.

Sie können auch Musiktitel, Telefonnummern, Zieladressen oder Klangeinstellungen auf den Favoritenseiten speichern.

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 ist das Infotainment System mit einem Mobiltelefon-Portal ausgerüstet, das Ihnen eine bequeme und sichere Nutzung Ihres Mobiltelefons im Fahrzeug ermöglicht.

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

Über die Shop-Anwendung können zusätzliche Apps zum Infotainment System heruntergeladen werden.

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.

**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.

⚠️ **Warnung**


Einträge (wie Adressen) ausschließlich bei stillstehendem Fahrzeug vornehmen. Sollte eine Anweisung des Navigationsystems den Verkehrsregeln widersprechen, gelten stets die Verkehrsregeln.

⚠️ **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:
- Abstandsänderungen zum Sender
- Mehrwegeempfang durch Reflexionen
- Empfangslöcher

### Diebstahlschutz

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

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

Bedienelementeübersicht

Zentrales Display mit Bedienelementen
<table>
<thead>
<tr>
<th>1</th>
<th>........................... 13</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Bei ausgeschaltetem Gerät: kurz drücken zum Einschalten</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bei eingeschaltetem Gerät: kurz drücken zum Stummschalten, lang drücken zum Ausschalten</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Drehen: Lautstärke einstellen</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Display/Touchscreen</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Informationen zum OnStar Modul mit WLAN-Konnektivität und zur Hotspot-Verbindung mit einem anderen Gerät</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>MEDIA ........................... 13</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>➤</td>
</tr>
<tr>
<td>Radio: kurz drücken: zum nächsten Sender springen; lang drücken: Suchlauf aufwärts .................. 34</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>CD-Player/externe Geräte: kurz drücken: zum nächsten Titel springen; lang drücken: schneller Vorlauf ......................... 41</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>HOME</td>
</tr>
<tr>
<td>Drücken: Startbildschirm anzeigen</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>MENU</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehen: Schaltflächen oder Menüoptionen markieren; Liste von Menüoptionen durchblättern; Einstellungswert ändern</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Drücken: markierte Bildschirmfläche oder Menüpunkt auswählen/aktivieren; Einstellungswert bestätigen; zu einer anderen Einstellungen-option wechseln; anwendungspezifisches Untermenü öffnen (sofern verfügbar)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>BACK</td>
</tr>
<tr>
<td>Drücken: zum vorigen Bildschirm/Menü zurückkehren</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Radio: kurz drücken: zum vorigen Sender springen; lang drücken: Suchlauf abwärts ........................................ 34
CD-Player/externe Geräte: kurz drücken: zum vorigen Titel springen; lang drücken: schneller Rücklauf ...................................... 41
Drücken: Radio aktivieren oder Frequenzband wechseln

Fernbedienung am Lenkrad (Typ 1)

Kurzer Tastendruck: öffnet das OnStar-Menü, wenn kein Telefon angeschlossen ist ............... 13
oder Annehmen eines Anrufs ........................................ 77
oder letzte Nummer in der Rufliste anrufen, während das Telefonmenü angezeigt wird ...................... 81

oder bei gehaltenen Anrufen zwischen den Anrufen wechseln ............... 81
Lang drücken: Sprachsteuerung aktivieren ................................ 71
SRC (Quelle) ........................................ 13
Drücken: Audioquelle auswählen ........................................ 13
Nach oben/unten drehen: bei aktivem Radio nächsten/vorigen gespeicherten Radiosender auswählen .... 34
bzw. bei aktivem externen Gerät nächsten/vorigen Titel oder nächstes/ voriges Kapitel oder Bild auswählen ..................................... 44
oder bei aktivem Mobiltelefon-Portal und geöffneter Rufliste den nächsten/vorigen Eintrag in der Ruf liste auswählen .......... 81

Nach oben/ unten drehen und halten: schnell durch die Einträge in der Anrufliste blättern .................. 81

3 +

Drücken: Lautstärke erhöhen

4 –

Drücken: Lautstärke verringern

5

Drücken: Anruf beenden/ abweisen .......................... 81

oder Sprachsteuerung deaktivieren ...................... 71

oder Stummschaltungs funktion aktivieren/ deaktivieren ......................... 13

Im Driver Information Center werden Infotainment-Informationen und - Menüs angezeigt.

Die Menüs des Driver Information Center werden über die Tasten rechts am Lenkrad bedient (siehe unten).

1 ▼

Drücken: Menü zur Anwendungsauswahl anzeigen; zur nächsthöheren Menüebene im Driver Information Center zurückkehren

2 ▼ / ▲

Kurz drücken: Menüoption im Driver Information Center auswählen

Lang drücken: Schnell durch eine lange Kontaktliste im Driver Information Center blättern
3  ✓
Drücken: Auswahl im Driver Information Center bestätigen

4  >
Drücken: Anwendungspezifisches Hauptmenü im Driver Information Center anzeigen

5  ♫ / ♬ ................................. 13
Oben drücken: Lautstärke erhöhen
Unten drücken: Lautstärke verringern

6  ▲ / ▼
Radio: Drücken, um den nächsten/vorigen Favoriten im Driver Information Center auszuwählen ...................... 20
Medien: Drücken, um den nächsten/vorigen Titel im Driver Information Center auszuwählen ...................... 44

Kurz drücken: Telefonanruf entgegennahmen .................. 81
oder Sprachsteuerung aktivieren ................................. 71
oder Aufforderungsansage unterbrechen und direkt sprechen ................. 71
oder OnStar-Menü öffnen, wenn kein Telefon angeschlossen ist ............ 13
Gedrückt halten: Sprache durchschleifen aktivieren (sofern vom Mobiltelefon unterstützt) ............................. 71
oder Sprachsteuerung deaktivieren ................................ 81
oder Stummschaltungsfunction aktivieren/deaktivieren .................... 13
Eine Beschreibung der anderen Bedienelemente finden Sie in der Betriebsanleitung.

**Benutzung**

**Infotainment System ein-/ ausschalten**
Kurzzeitig \( \circ \) drücken. Nach dem Einschalten wird die zuletzt ausgewählte Infotainment-Quelle aktiviert.

**Abschaltautomatik**
Wenn das Infotainment System bei ausgeschalteter Zündung durch Drücken auf \( \circ \) eingeschaltet wird, wird es 10 Minuten danach automatisch wieder ausgeschaltet.

**Lautstärke einstellen**
\( \circ \) drehen.
Die aktuelle Einstellung wird im Display angezeigt.
Beim Einschalten des Infotainment Systems wird die zuletzt gewählte Lautstärke eingestellt, sofern diese unter der maximalen Einschaltlautstärke liegt \( \triangleright \) 29.

**Die automatische Lautstärkeregelung**
Bei aktivierter automatischer Lautstärkeregelung \( \triangleright \) 29 wird die Lautstärke zum Ausgleich von Abroll- und Windgeräuschen während der Fahrt automatisch angepasst.

**Stummschaltung**
\( \circ \) kurz drücken, um die Audioquellen stummzuschalten.
Um die Stummschaltung wieder aufzuheben, \( \circ \) drehen oder kurz drücken.

**Betriebsarten**

**Radio**
RADIO wiederholt drücken, um den Radiomodus zu aktivieren oder um zwischen den verschiedenen Frequenzbändern umzuschalten.
Ausführliche Beschreibung der Radiofunktionen \( \triangleright \) 34.

**CD-Player**
MEDIA wiederholt drücken, um den CD-Player zu aktivieren.
Ausführliche Beschreibung der Funktionen des CD-Players \( \triangleright \) 40.

**Externe Geräte**
MEDIA wiederholte drücken, um den Wiedergabemodus für ein angegeschlossenes externes Gerät zu aktivieren.
Ausführliche Beschreibung zum Verbinden und Bedienen externer Geräte \( \triangleright \) 43.

**Navigation**
HOME drücken, um den Startbildschirm aufzurufen.
Das NAVIGATION-Symbol auswählen, um die Navigationskarte mit der Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen.
Ausführliche Beschreibung der Navigationsfunktionen \( \triangleright \) 50.

**Mobiltelefon**
Bevor das Mobiltelefon-Portal verwendet werden kann, muss eine Verbindung zwischen dem Infotainment System und dem Telefon hergestellt werden.
Ausführliche Beschreibung zum Vorbereiten und Erstellen einer Bluetooth-Verbindung zwischen dem Infotainment System und einem Mobiltelefon 77.

Wenn das Mobiltelefon angeschlossen ist, drücken Sie auf HOME und wählen Sie TELEFON aus, um das Hauptmenü des Mobiltelefon-Portals zu öffnen.

Ausführliche Beschreibung der Bedienung des Mobiltelefons über das Infotainment System 81.

**Mobiltelefonprojektion**
Um bestimmte Apps von Ihrem Smartphone im Infotainment System anzuzeigen, das Smartphone anschließen.

Drücken Sie auf HOME und wählen Sie PROJEKTION aus, um die Projektionsfunktion zu starten.

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

Ausführliche Beschreibung 46.

**App-Shop**
Um zusätzliche Apps zum Infotainment System herunterzuladen, SHOP auswählen.

Ausführliche Beschreibung 47.

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

Eine detaillierte Beschreibung finden Sie in der Betriebsanleitung.
Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung .......... 15
Menübedienung ........................... 17
Tastaturen .................................... 18
Favoriten .................................... 20
Kontakte ....................................... 24
Klangeinstellungen ...................... 28
Lautstärkeeinstellungen ............... 29
Systemeinstellungen .................... 30

Grundsätzliche Bedienung

Das zentrale Display ist mit einer berührungsempfindlichen Oberfläche ausgestattet, die eine direkte Interaktion über den Bildschirm ermöglicht.

Schaltfläche ↮

↤ auswählen, um zur nächsthöheren Menüebene zurückzukehren.

Bildschirmtaste „Beenden“

Um das derzeit aktive Menü zu verlassen, Exit wählen.

Eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt auswählen oder aktivieren

Berühren Sie eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt. Daraufhin wird entweder die entsprechende Systemfunktion aktiviert, eine Meldung angezeigt oder ein Unter­menü mit weiteren Optionen aufgerufen.

Hinweis

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

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

Elemente verschieben

Berühren Sie das zu verschiebende Element so lange, bis eine Rahmenmarkierung um das Symbol angezeigt wird. Den Finger an die gewünschte Stelle bewegen und das Element loslassen.

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

Die anderen Elemente werden automatisch neu angeordnet.

Drücken Sie auf HOME am Bedienfeld, um den Bearbeitungsmodus zu verlassen.

Hinweis
In den folgenden Kapiteln werden die Bedienschritte zum Verschieben eines Bildschirmelements über den Bildschirm auf folgende Weise beschrieben: „...ziehen Sie das Symbol...“ oder „...ziehen Sie den Menüpunkt...“.

Bildlauf in Listen

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

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

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

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

- oder oben/unten an der Bildlaufleiste berühren.

- Schieben Sie den Schieberegler der Bildlaufleiste mit dem Finger nach oben/unten.

- Bei alphabetisch geordneten Listen berühren Sie den entsprechenden Buchstaben auf der vertikalen Tastatur. Die entsprechende Position innerhalb der Liste wird angezeigt.

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

**Menübedienung**

**Startbildschirm**

Auf den zentralen Display wird der Startbildschirm angezeigt.
Der Startbildschirm bietet Zugriff auf alle installierten Anwendungen.


**Hinweis**
Wenn eine zweite Startseite verfügbar ist, können die Symbole auf beiden Seiten positioniert werden. Das Symbol an den rechten Bildschirmrand ziehen, um zur nächsten Seite zu blättern.

**Anwendungsleiste**

Die Anwendungsleiste befindet sich oben in der Mitte des Bildschirms und kann von allen Hauptmenüs aus geöffnet werden.
In der Anwendungsleiste können drei bis fünf Anwendungssymbole gespeichert werden.
Bestimmte Anwendungssymbole werden an die aktuelle Situation angepasst, beispielsweise um anzuzeigen, dass Sie einen Telefonanruf verpasst haben.
Die Anwendungsleiste kann durch Ziehen von Elementen in oder aus der Anwendungsleiste personalisiert werden.

**Interaktionsauswahleiste**

Die Interaktionsauswahleiste befindet sich unten am Bildschirm und kann von allen Hauptmenüs aus geöffnet werden.
Über die Interaktionsauswahleiste können Sie die verschiedenen Ansichten innerhalb einer Anwendung ändern oder anwendungsspezifische Aktionen ausführen, beispielsweise eine Sprachsteuerungssitzung starten.

Zur Anzeige des ausgeblendeten Interaktionsauswahleiste wählen Sie unten im Bildschirm aus.

**Meldungen**

Bei einem Systemereignis, vor dem Ausführen einer Systemfunktion oder im Falle eines externen Auslösers wie einem eingehenden Anruf kann eine Meldung angezeigt werden.

Eine der verfügbaren Optionen auswählen.

Die meisten Meldungen werden nach einer bestimmten Zeit automatisch geschlossen, wenn sie ignoriert werden. Meldungen, die nicht automatisch geschlossen werden, werden so lange angezeigt, bis sie bestätigt werden oder der entsprechende Auslöser nicht mehr gültig ist.

**Tastaturen**

**Tastatur**

Buchstaben-Tastatur:

Die Darstellung des Tastaturmenüs hängt von der aktuell aktiven Anwendung bzw. Funktion ab.

Um zur Symboltastatur zu wechseln, Sym wählen.

Um zur Buchstaben-Tastatur zu wechseln, ABC wählen.

**Zeichen eingeben**


Sobald ein Zeichen (Buchstaben oder) eingegeben wird, wird die automatische Vervollständigungsfunktion aktiviert. Jedes weitere eingegebene Zeichen wird beim Suchen nach übereinstimmenden Zeichenfolgen berücksichtigt, so dass die Liste der Übereinstimmungen ständig reduziert wird.

Neben den eingegebenen Zeichen ▼ auswählen, um eine Liste aller Übereinstimmungen anzuzeigen.

Hinweis
Über der Bildschirmtaste ▼ wird die Anzahl der verfügbaren Optionen angezeigt. Die Zahl ändert sich mit der Anzahl der gefundenen Übereinstimmungen.

Den entsprechenden Listeneintrag auswählen. Die Tastatur wird erneut angezeigt. Im Eingabefeld wird der entsprechende Listeneintrag angezeigt.

Text bearbeiten
Zum Positionieren des Cursors die entsprechende Stelle im Text berühren. Die Änderungen eingeben.

Je nach Anwendung × drücken, um einzelne Zeichen zu löschen. × länger berühren, um alle Zeichen zu löschen.

Die entsprechende Taste auf dem Bestätigungsbildschirm auswählen, um die Eingabe zu bestätigen.

Groß-/Kleinschreibung
In den meisten Fällen können nur Großbuchstaben eingegeben werden.

Bei Zeichenerkennung mit Unterscheidung nach Groß- und Kleinschreibung wird zusätzlich die Schaltfläche Shift (Umschalttaste) auf dem Display angezeigt.

Zum Aktivieren der Umschaltfunktion, um einen Buchstaben in Großbuchstaben einzugeben, Shift (Umschalttaste) auswählen.

Nach der Eingabe eines Buchstabens wird die Funktion automatisch deaktiviert.

Ziffernblock
Wenn nur eine Nummer oder ein PIN-Code eingegeben werden soll, wird ein Ziffernblock eingeblendet. Die
20 Grundsätzliche Bedienung

Darstellung des Ziffernblockmenüs hängt von der aktuell aktiven Anwendung bzw. Funktion ab.

Eine detaillierte Beschreibung der Vorgehensweise zum Eingeben von Zeichen und Bearbeiten des eingegebenen Texts finden Sie weiter oben.

Favoriten

Verschiedene Informationen können als Favoriten gespeichert werden, unter anderem:

- Radiosender
- Musiktitel
- Alben oder Interpreten
- Telefonnummern
- Ziele und Routen
- Sonderziele
- Kontakteinträge
- Klangstellungen
- Anwendungen des Startbildschirms

Es stehen 60 einzelne Favoritenpositionen zur Verfügung, wobei jeweils fünf Favoriten pro Zeile dargestellt werden.

Ist eine Favoritenposition belegt, trägt die Favoritentaste die Bezeichnung des entsprechenden Favoriten. Leere Favoritenpositionen sind mit ihrer Positionsnummer (1 bis 60) gekennzeichnet.

Favoriten anzeigen

Auf die Favoritenliste kann von allen Menüs aus zugegriffen werden.

So zeigen Sie eine Zeile mit Favoriten an, wenn keine Interaktionsauswahleiste unten im Bildschirm angezeigt wird:

\[ \text{auswählen.} \]
Um eine Zeile mit Favoriten anzuzeigen, wenn auf dem Bildschirm eine Interaktionsauswahleiste angezeigt wird:

Die Finger auf der Interaktionsauswahleiste positionieren und nach oben bewegen, bis eine Favoritenzeile sichtbar ist.

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

Um drei Zeilen mit Favoriten anzuzeigen, ziehen Sie die Favoritenliste weiter nach oben.

**In Favoritenseiten blättern**

Die Favoritenseite kann in der Ansicht mit einer Zeile oder mit drei Zeilen angezeigt werden. Um die Favoritenseiten durchzublättern, legen Sie den Finger auf eine beliebige Stelle der Favoritenseite und bewegen Sie ihn nach links oder rechts.

Die nächste bzw. vorige Favoritenseite wird angezeigt.

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

Wenn der Anfang oder das Ende der Favoritenseiten erreicht ist, beginnt die Anzeige wieder mit der letzten bzw. ersten Seite.

**Hinweis**
Unten am Bildschirm befinden sich Markierungen, die die Anzahl der Favoritenseiten und die aktuell angezeigte Seitennummer darstellen. Die Anzahl der Markierungen hängt von der ausgewählten Ansicht ab (in der einzeiligen Ansicht sind mehr Seiten verfügbar als in der dreizeiligen Ansicht).

**Favoriten speichern**

Favoriten können über den Startbildschirm, die Audioanwendung, die Navigationsanwendung oder die Telefonanwendung gespeichert werden.

Die Favoritenliste einblenden und zur entsprechenden Favoritenseite blättern.

Berühren Sie die entsprechende Favoriten- oder Anzeige auf dem Bildschirm mehrere Sekunden lang.

Wenn auf dem Bildschirm nur ein speicherbares Element angezeigt wird, erklingt ein Signalton und das Element wird unter der entsprechenden Taste gespeichert.

Wenn sich auf dem Bildschirm mehrere speicherbare Elemente befinden, wird die Favoritenseite reduziert und das zuvor verwendete Menü erneut angezeigt. Das Element auswählen, das als Favorit gespeichert werden soll. Es erklingt ein Signal.
Grundsätzliche Bedienung

Signalton und das Element wird unter der entsprechenden Taste gespeichert.

Nachstehend finden Sie einige Beispiele zum Speichern von Favoriten.

**Beispiel: Radiosender**

RADIO wiederholt drücken, um die Radiofunktion und das gewünschte Frequenzband zu aktivieren.
Den Sender suchen, der als Favorit gespeichert werden soll  34.
Um den Sender als Favorit zu speichern, die Favoritenliste einblenden und zur entsprechenden Favoritenseite blättern.
Berühren Sie die entsprechende Favoritentaste am Bildschirm so lange, bis ein Piepton ertönt. Der Sender wird als Favorit gespeichert.

**Beispiel: Album**

MEDIA wiederholt drücken und die gewünschte Audioquelle auswählen.
DURCHSUCHEN wählen, um das Menü Browse zu aktivieren, und dann ALBEN wählen  44.
Um eines der Alben als Favorit zu speichern, die Favoritenliste einblenden und zur entsprechenden Favoritenseite blättern.
Berühren Sie die entsprechende Favoritentaste auf dem Bildschirm mehrere Sekunden lang. Die Favoritenseite wird reduziert und es wird erneut die Albumliste angezeigt.
Das Album auswählen, das als Favorit gespeichert werden soll. Das ausgewählte Album wird als Favorit gespeichert.

**Beispiel: Ziel**

HOME drücken, um den Startbildschirm anzuzeigen, und dann NAVIGATION auswählen.
Wählen Sie ZIEL, danach LETZTE in der Interaktionsauswahleiste und berühren Sie das gewünschte Ziel in der Liste  58.
Um die Adresse als Favorit zu speichern, die Favoritenliste einblenden und blättern Sie zur entsprechen- den Favoritenseite.
Berühren Sie die entsprechende Favoritentaste auf dem Bildschirm mehrere Sekunden lang. Die ausgewählte Adresse wird als Favorit gespeichert.

**Beispiel: Telefonnummer**

HOME drücken, um den Startbildschirm anzuzeigen, und dann TELEFON auswählen.
TASTATUR auswählen und die zu wählende Nummer eingeben  81.
Um die Nummer als Favorit zu speichern, die Favoritenliste einblenden und zur entsprechenden Favoritenseite blättern.

**Favoriten abrufen**

Zeigen Sie eine Favoritenseite an (siehe oben) und blättern Sie bei Bedarf zur gewünschten Favoritenseite.
Hinweis
Nicht verfügbare Favoriten werden abgeblendet dargestellt.
Wählen Sie die entsprechende Favoritentaste aus. Je nach ausgewähltem Favorit wird ein Radiosender oder ein Titel wiedergegeben, ein Telefonanruf gestartet, eine Route berechnet oder eine Anwendung gestartet.

Hinweis
Der aktive Favorit wird hervorgehoben.

Bedienung über die Fernbedienung rechts am Lenkrad
Δ oder Σ wiederholt drücken, um den gewünschten Audio-Favoriten auszuwählen.
Alternativ können Sie auf < drücken, um das gruppierte Menü für die Anwendungsauswahl anzuzeigen.
Audio und dann Favoriten auswählen. Den gewünschten Favoriten auswählen.

Favoriten bearbeiten

Favoriten umbenennen
Blättern Sie zur entsprechenden Favoritenseite.
Den Favoriten auswählen, der bearbeitet werden soll.
UMBENENNEN wählen.

Eine Tastatur wird angezeigt. Im Eingabefeld und im Vorschaubereich wird die aktuelle Favoritenbeschreibung angezeigt.
Den neuen Beschriftungstext eingeben und Speichern wählen. Das System kehrt zu Favoritenseite zurück.
Unten am Bildschirm ▲ auswählen, um die Interaktionsauswahlliste einzublenden. Dann FERTIG auswählen, um zum Einstellungsmenü zurückzukehren.

Favoriten löschen
Blättern Sie zur entsprechenden Favoritenseite.
Den Favoriten auswählen, der gelöscht werden soll.
LÖSCHEN wählen. Der Favorit und alle verknüpften Daten werden gelöscht.
FERTIG wählen, um zum Einstellungsmenü zurückzukehren.

Favoriten verschieben
Blättern Sie zur entsprechenden Favoritenseite.
Grundsätzliche Bedienung

Den zu verschiedenen Favoriten an die neue Position ziehen.

Um einen Favoriten an einer Position zu speichern, die auf der aktuellen Favoritenseite nicht sichtbar ist, den Eintrag auf das Symbol < bzw. > oben auf der Favoritenseite ziehen. Ein Bildlauf durch die Liste wird gestartet. Zum Beenden des Bildlaufs zurück zum Favoritenseitenbereich navigieren.

FERTIG auswählen, um die Aktion zu bestätigen und zum Einstellungs- menü zurückzukehren.

Anzahl der angezeigten Favoriten festlegen

HOME drücken und dann EINSTELLUNGEN auswählen. Radio und dann Anzahl angezeigter Favoriten auswählen.

Die gewünschte Anzahl anzuzeigender Favoriten aktivieren.

Hinweis
Wenn die Zahl der gespeicherten Favoriten die im Einstellungs- menü aktivierte Zahl überschreitet, werden die zusätzlich gespeicherten Favoriten nicht gelöscht, sondern lediglich von der Anzeige ausgeblendet. Sie können aktiviert werden, indem die Zahl der anzuzeigenden Favoriten erhöht wird.

Kontakte

Das Infotainment System bietet Zugriff auf zwei verschiedene Kontaktlisten:

- Kontaktlisten, die von einem Bluetooth-Gerät oder einer externen Quelle heruntergeladen wurden
- Fahrzeugkontaktliste

Hinweis
In der Fahrzeugkontaktliste können bis zu 1000 Kontakte gespeichert werden. Die Anzahl der Einträge in heruntergeladenen Kontaktlisten ist nicht beschränkt.

Welche Kontaktliste beim ersten Zugriff angezeigt wird, hängt von der aktiven Anwendung und den aktuell verbundenen Geräten ab.

Quelle ändern

Zur Auswahl einer Kontaktliste drücken Sie auf HOME, öffnen Sie die Telefon- oder Navigationsanwendung und wählen Sie KONTAKTE in der Interaktionsauswahleiste aus.

Die gewünschte Kontaktliste auswählen. Die entsprechende Liste wird angezeigt.

**Hinweis**
Das System speichert die in einer Anwendung ausgewählte Liste. Wenn eine Kontaktliste erneut aus dieser Anwendung aufgerufen wird, zeigt das System die zuvor ausgewählte Liste an.

**Kontaktliste verwenden**
Zur Auswahl einer Kontaktliste drücken Sie auf HOME, öffnen Sie die Telefon- oder Navigationsanwendung und wählen Sie KONTAKTE in der Interaktionsauswahlleiste aus.

Navigationsanwendung:

Zum Anzeigen der Kontaktdetailansicht wählen Sie einen der Einträge in der Liste aus.

Die Kontaktdetailansicht kann folgende Informationen enthalten:
- Vorname und Nachname
- verschiedene Telefonnummern
- verschiedene E-Mail-Adressen
- verschiedene Adressen (z. B. privat und geschäftlich)
- in der Fahrzeug-Kontaktliste: Kategorieeintrag
Grundsätzliche Bedienung

- in der Fahrzeug-Kontaktliste: Bemerkungen
- für Sonderzieleinträge: Informationen zu Öffnungszeiten, Menü (z. B. eines Restaurants), Preise usw.

Hinweis
Die Sortierreihenfolge der Daten hängt von der aktiven Anwendung ab. In der Telefonanwendung werden beispielsweise zuerst die Telefonnummern angezeigt.

Den gewünschten Eintrag auswählen.

Neue Kontakte hinzufügen
Um Informationen aus den Anwendungsmenüs zur Fahrzeugkontaktliste hinzuzufügen, die entsprechende Anwendung öffnen.

Speichern wählen. Ein Menü wird angezeigt.


Eine der Optionen auswählen.

Neuen Kontakt erstellen
Ein Menü zur Auswahl der Datenkategorie wird angezeigt.
Die entsprechende Datenkategorie für die zu speichernden Informationen auswählen, z. B. geschäftliche Adresse oder Mobiltelefon. Die Kontaktsicht wird angezeigt.

Hinweis
Die im neuen Menü angezeigten Datenkategorien entsprechen den zu speichernden Informationen. Wenn zum Beispiel eine Adresse gespeichert werden soll, werden in der Liste nur Adressfelder angezeigt.

Die Eingabe vervollständigen und Speichern auswählen, um den Kontakt zu speichern.

Zu bestehendem Kontakt hinzufügen
Die Fahrzeugkontaktliste wird angezeigt. Den gewünschten Kontakt auswählen.

Die Kontaktdetailsicht wird angezeigt. Die hinzuzufügenden Informationen werden rechts am Bildschirm separat angezeigt.

Die entsprechende Datenkategorie für die zu speichernden Informationen auswählen, z. B. geschäftliche Adresse oder Mobiltelefon.
Wenn eine bereits ausgefüllte Datenkategorie ausgewählt wird, werden die vorhandenen Informationen über- schrieben.
**Grundsätzliche Bedienung**

**Speichern** wählen, um die neuen Informationen zu speichern.

**Kontakte bearbeiten**
Zum Bearbeiten eines Kontakts öffnen Sie die Kontaktliste des Fahrzeugs. Wählen Sie den gewünschten Kontakt in der Kontaktliste aus.

Auf der rechten Seite des Bildschirms **Kontakt bearbeiten** wählen.

Die Bearbeitungsansicht wird angezeigt.

**Informationen ändern**
Das zu ändernde Feld auswählen. Je nach ausgewähltem Feld wird die Tastatur oder der Ziffernblock angezeigt.

Die Änderungen eingeben 18.

**Speichern** in der Kontaktdetailansicht auswählen, um die Änderungen zu speichern.

** Neue Informationen hinzufügen**
Das Feld auswählen, in das zusätzliche Informationen eingegeben werden sollen.

Wenn für eine bereits vorhandene Datenkategorie ein neues Feld erstellt werden soll, beispielsweise eine zweite Mobiltelefonnummer, im entsprechenden Datenfeld + auswählen.

**Hinweis**
Die Bildschirmtaste + wird nur angezeigt, wenn weitere Informationen zur entsprechenden Datenkategorie hinzugefügt werden können.

Je nach ausgewähltem Feld wird die Tastatur oder der Ziffernblock angezeigt 18.

Die neuen Daten eingeben und vor dem Eingabefeld die Bildschirmtaste auswählen.

**Speichern** in der Kontaktdetailansicht auswählen, um die Änderungen zu speichern.

**Kontakte löschen**

**Einzelnen Kontakt löschen**
Zum Löschen eines einzelnen Kontakts öffnen Sie die Kontaktliste des Fahrzeugs. Wählen Sie den gewünschten Kontakt in der Kontaktliste aus.

Auf der rechten Seite des Bildschirms **Kontakt bearbeiten** wählen.

Um einen Kontakteintrag mit allen verknüpften Installationen zu löschen, **Löschen** auswählen. Eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt.

Die Meldung bestätigen. Der Eintrag wird gelöscht.
Grundsätzliche Bedienung

Löschen der gesamten Kontaktliste des Fahrzeugs
Zum Löschen der gesamten Kontaktliste des Fahrzeugs die Liste der Kontakte öffnen.


Die Bildschirmtaste — neben Fahrzeug auswählen. Eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt.

Die Meldung bestätigen, um die Liste zu löschen.

Kontaktlisten sortieren
Standardmäßig sind die Einträge in den Listen alphabetisch nach dem Vornamen geordnet. Wenn kein Vorname verfügbar ist, wird stattdessen der Nachname verwendet. Wenn weder ein Vor- noch ein Nachname verfügbar ist, wird eines der zuerst eingegbenen Zeichen als Sortierkriterium verwendet.

Wenn der Vor- und Nachname in verschiedenen Feldern gespeichert sind, kann die Sortierreihenfolge geändert werden.

Sort. auswählen, um die Sortierreihenfolge zu ändern.

Die gewünschte Sortierreihenfolge auswählen. Die Liste wird entsprechend neu sortiert.

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

Hinweis


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

Die Einstellung kann durch wiederholtes Drücken auf — oder + geändert werden.

Alternativ können Sie auch den Schieber in den Einstellungen verschieben.

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

**Bässe**


**Balance und Fader**

Auf der Abbildung rechts im Menü die Position im Fahrgastraum festlegen, für die der Klang optimiert werden soll. Die Einstellungen können über ↖, ↗, < und > geändert werden.

Um schnell zwischen den vorderen und hinteren Lautsprechern zu wechseln, oben und unten an der Fahrzeuggrafik Vorne bzw. Hinten auswählen.

**Equalizer-Modi**

In der Interaktionsauswahlleiste eine der Bildschirmtasten auswählen, um den Klang für bestimmte Musikstile zu optimieren.

Wenn Sie die Klangeinstellungen selbst vornehmen möchten EIGE. PROFIL auswählen.

**Lautstärkeeinstellungen**

Maximale Einschaltdauertstärke

HOME drücken und dann im Startbildschirm EINSTELLUNGEN auswählen.

Durch die Liste blättern und Radio und dann Maximale Einschaltdauertstärke auswählen.

Über – oder + die gewünschte Lautstärke einstellen.

**Automatische Lautstärkeregelung**

HOME drücken und dann EINSTELLUNGEN auswählen.

Durch die Liste blättern und Radio und dann Automatische Lautstärkeregelung auswählen.

Um den Grad der Lautstärkeanpassung einzustellen, für Automatische Lautstärkeregelung eine der verfügbaren Optionen auswählen.

**Verkehrsdurchsagen-Lautstärke**

Zur Anpassung der Lautstärke von Verkehrsdurchsagen legen Sie die gewünschte Lautstärke während einer aktiven Durchsage fest. Das System speichert die entsprechende Einstellung.
Systemeinstellungen
Über die Anwendung
EINSTELLUNGEN können die
verschiedensten Einstellungen und
Anpassungen für das Infotainment
System vorgenommen werden.

Uhrzeit und Datum
HOME drücken und dann
EINSTELLUNGEN auswählen.
Zeit und Datum wählen.

Uhrzeit einstellen
Zeit einstellen auswählen, um das
durch Berühren von oder 
einstellen.
Berühren Sie 2-24 Std. rechts am
Bildschirm, um ein Uhrzeitformat
auszuwählen.
Wenn 12-Stundenformat ausgewählt
ist, wird eine dritte Spalte für die
Einstellungen von Vormittag (AM)
or Nachmittag (PM) angezeigt. Die
gewünschte Option auswählen.

Datum einstellen
Datum einstellen auswählen, um das
entsprechende Untermenü zu öffnen.

Hinweis
Wenn die Datumsinformationen
automatisch eingestellt werden, ist
dieser Menüpunkt nicht verfügbar.
Wenn Aus - Manuell angewählt ist, das Datum durch Antippen von oder anpassen.

Uhrzeitanzeige
Uhrzeitanzeige auswählen, um das
durch Berühren von oder 
einstellen.
Um die Digitaluhranzeige in den
Menüs zu deaktivieren, Aus auswählen.

Sprache
HOME drücken und dann
EINSTELLUNGEN auswählen.
Die Liste durchsehen und Sprache
auswählen.
Hinweis
Die aktive Sprache ist mit ✓ gekennzeichnet.
Durch die Liste blättern und die gewünschte Sprache auswählen.

Valet-Modus
Wenn der Valet-Modus aktiviert ist, werden alle Fahrzeugdisplays gesperrt und es können keine Änderungen am System vorgenommen werden.

Hinweis
Fahrzeugbezogene Meldungen und die Rückfahrkamera bleiben aktiviert.

System sperren
HOME drücken und dann EINSTELLUNGEN auswählen.
Die Liste durchsehen und Sperrmodus auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt.


System entsperren
Das Infotainment System einschalten. Eine Tastatur wird angezeigt.

Display
HOME drücken und dann EINSTELLUNGEN auswählen.
Die Liste durchsehen und Display auswählen.
Grundsätzliche Bedienung

Modus
Tag/Nacht auswählen, um das entsprechende Untermenü zu öffnen.
Je nach Umgebungshelligkeit Tag oder Nacht auswählen.
Wenn Auto ausgewählt wird, passt das System automatisch das Display an.

Touchscreen kalibrieren
Touchscreen kalibrieren auswählen, um das entsprechende Untermenü zu öffnen.

Die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen und dabei die entsprechenden Punkte berühren. Der Touchscreen ist kalibriert.

Display ausschalten
Display ausschalten wählen, um die Anzeige auszuschalten.
Um das Display wieder einzuschalten, den Touchscreen berühren oder eine Taste am Bedienfeld drücken.

Werkseinstellungen wiederherstellen
HOME drücken und dann EINSTELLUNGEN auswählen.

Die Liste durchsehen und Werkseinstellungen wiederherstellen auswählen.

Fahrzeugeinstellungen wiederherstellen
Fahrzeugeinstellungen wiederherstellen auswählen, um alle Einstellungen der Fahrzeugpersonalisierung wiederherzustellen. Eine Warnmeldung wird angezeigt.

Wiederher. wählen. Die Einstellungen werden zurückgesetzt.

Alle persönlichen Daten löschen
Alle privaten Daten löschen auswählen, um folgende Daten zu löschen:
- gekoppelte Bluetooth-Geräte
- gespeicherte Telefonbücher
- Fahrzeugkontaktliste
- Ziellisten
- Favoriten
Eine Warnmeldung wird angezeigt.

Löschen wählen. Die Daten werden gelöscht.
Radioeinstellungen wiederherstellen

Radioeinstellungen wiederherstellen auswählen, um folgende Daten zurückzusetzen:

- Klangeinstellungen
- Lautstärkeeinstellungen
- Spracheinstellungen
- Anwendungsleiste
- Kontaktquellen


Softwareinformationen

**HOME** drücken und **EINSTELLUNGEN** auswählen.

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

Eine Liste der Versionsnummern aller im System geladenen Elemente wird angezeigt.

Systemaktualisierung

Zur Aktualisierung Ihrer Systemsoftware wenden Sie sich an Ihre Werkstatt.
Radio

Benutzung .................................... 34
Sendersuche ................................ 34
Radio Data System ...................... 36
Digital Audio Broadcasting ............ 37

Benutzung
Die Radiofunktion ist Bestandteil der AUDIO-Anwendung.

Aktivierung der Radiofunktion
AUDIO im Startbildschirm und danach RADIO in der Interaktionsauswahleiste auswählen.
Alternativ können Sie am Bedienfeld auf RADIO drücken.

Wellenbereich wählen
Wählen oder drücken Sie RADIO mehrmals, um zwischen den verschiedenen Wellenbereichen zu wechseln.

Sendersuche

Automatische Sendersuche
<< bzw. >> drücken, um den vorigen bzw. nächsten Titel abzuspielen.

Manuelle Sendersuche
<< oder >> drücken und halten. Die entsprechende Schaltfläche loslassen, wenn die gewünschte Frequenz fast erreicht wurde.

Sender einstellen

In der Interaktionsauswahleiste TUNE wählen. Eine Tastatur wird angezeigt.
Das Feld **Frequenzeingabe** berühren und die gewünschte Frequenz eingegeben. Die Eingabe bestätigen.

**Senderlisten**

In den Senderlisten stehen alle empfangbaren Radiosender im aktuellen Empfangsbereich zur Auswahl. Zum Anzeigen der Senderliste des aktuell ausgewählten Frequenzbands stehen folgende Methoden zur Verfügung:

- Bildschirm berühren.
- In der Interaktionsauswahleiste **DURCHSUCHEN** wählen.
- **MENU** drehen.

Die Senderliste wird angezeigt.

**Hinweis**

Der aktuell empfangene Sender ist hervorgehoben.

Die Liste durchsehen und das gewünschte Listenelement auswählen.

**Kategorienlisten**


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

**Hinweis**

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

Wählen Sie **MENÜ** in der Interaktionsauswahleiste, um das entsprechende Wellenbereichsmenü zu öffnen, und wählen Sie **Kategorien** aus.

Eine Liste der aktuell verfügbaren Programmtypkategorien wird angezeigt.

Gewünschte Kategorie auswählen. Es wird eine Liste der Sender angezeigt, die ein Programm des gewählten Typs ausstrahlen.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.
Senderliste aktualisieren

Falls die in einer wellenbereichsspezifischen Senderliste gespeicherten Sender nicht länger empfangen werden können, **Senderliste aktualisieren** auswählen.

**Hinweis**
Beider Aktualisierung einer wellenbereichsspezifischen Senderliste wird auch die entsprechende Kategorienliste aktualisiert.

Auf dem Bildschirm wird **Sender aktualisieren** angezeigt, bis die Suche abgeschlossen ist.

Radio Data System

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

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-Einstellungen

Zur Konfiguration der RDS-Einstellungsoptionen die Radiofunktion aktivieren und das FM-Frequenzband auswählen. In der Interaktionsauswahlliste wählen Sie **MENÜ** aus, um das FM-Menü anzuzeigen.

RDS

RDS - Ein oder RDS - Aus einstellen.

Verkehrsfunk (TP)

Verkehrsfunksender sind RDS-Sender, die Verkehrsnachrichten ausstrahlen. Bei eingeschaltetem Verkehrsfunk wird die Wiedergabe der derzeit aktiven Funktion für die Dauer der Verkehrsdurchsage unterbrochen.

Bei aktiviertem Verkehrsfunk wird in der obersten Zeile aller Hauptmenüs [TP] angezeigt. Wenn der aktuelle Sender kein Verkehrsfunksender ist oder eine andere Medienquelle

Wenn der betreffende Verkehrsfunksender eine Verkehrsdurchsage ausstrahlt, wird eine Meldung angezeigt.

Um die Ansage zu unterbrechen und zur zuvor aktiven Funktion zurückzukehren, die Meldung schließen.

Traffic Program (TP) - Ein oder Traffic Program (TP) - Aus einstellen.

Region
Manchmal strahlen RDS-Sender auf verschiedenen Frequenzen regional unterschiedliche Programme aus. Wenn die Regionalisierung eingeschaltet ist, werden bei Bedarf alternative Frequenzen mit denselben regionalen Programmen ausgewählt. Falls die Regionalisierung ausgeschaltet ist, werden alternative Frequenzen der Sender ohne Rücksicht auf regionale Programme ausgewählt.

Region - Ein oder Region - Aus einstellen.

Digital Audio Broadcasting
DAB überträgt Radiosender digital.

Vorteile von DAB
● DAB-Sender erkennt man an Programmnamen anstelle der Senderfrequenz.
● Mit DAB können mehrere Radioprogramme (Dienste) auf einem einzigen Ensemble gesendet werden.
● Zusätzlich zum hochwertigen Hörfunkservice, ist durch DAB die Ausstrahlung von programmbezogenen Informationen und einer Vielzahl von Meldungen einschließlich Fahrt- und Verkehrsinformationen.
● Solange ein bestimmter DAB-Empfänger das Signal eines ausstrahlenden Senders empfangen kann (auch wenn das Signal sehr schwach ist), ist die Klangwiedergabe sicher gestellt.
● Bei schlechtem Empfang wird die Lautstärke automatisch reduziert, 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.


DAB-Einstellungen
Zur Konfiguration der DAB-Einstellungsoptionen die Radiofunktion aktivieren und das DAB-Frequenzband auswählen. Wählen Sie in der Interaktionsauswahleiste MENÜ aus, um das DAB-Menü anzuzeigen.

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.


Hinweis
DAB-Mitteilungen können nur empfangen werden, wenn der DAB-Wellenbereich aktiviert ist.

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


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

L-Band
Wenn **L-Band** aktiviert ist, empfängt das Infotainment System einen zusätzlichen Frequenzbereich. Die Frequenzen für L-Band umfassen terrestrische und Satellitenradiofrequenzen (1452–1492 MHz).

**L-Band - Ein** oder **L-Band - Aus** einstellen.

Intellitext
Die Funktion **Intellitext** ermöglicht es Ihnen, zusätzliche Informationen wie Meldungen, Finanzinformationen, Sport oder Nachrichten zu empfangen.

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

Allgemeine Informationen

Im Handschuhfach befindet sich ein CD-Player zur Wiedergabe von Audio-CDs und MP3-/WMA-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.

Wichtige Hinweise zu Audio-CDs und MP3/WMA-CDs

- Die folgenden CD-Formate werden unterstützt:
  CD, CD-R und CD-RW
- Die folgenden Dateiformate werden unterstützt:
  ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo, Joliet

MP3- und WMA-Dateien in anderen als den oben aufgeführten Formaten können fehlerhaft abgespielt und ihre Datei- und Ordernamen fehlerhaft angezeigt werden.

- Audio-CDs mit Kopierschutz, die nicht dem Audio-CD-Standard entsprechen, werden möglicherweise nicht oder nicht richtig abgespielt.
- Selbstgebrannte CD-Rs und CD-RWs sind in ihrer Handhabung anfälliger als Kauf-CDs. Die richtige Handhabung besonders bei selbstgebrannten CD-Rs und CD-RWs ist zu beachten.
- Selbstgebrannte CD-Rs und CD-RWs werden möglicherweise nicht oder nicht richtig abgespielt.
- Auf CDs mit verschiedenen Medien (Kombinationen von Audiomaterial und Daten wie MP3), werden lediglich die Audiottitel erkannt und wiedergegeben.
- Beim Wechseln von CDs Fingerabdrücke vermeiden.
• CDs sofort nach der Entnahme aus dem Audio-Player in die Hülle zurücklegen, um sie vor Beschädigung und Schmutz zu schützen.
• Schmutz und Flüssigkeiten auf CDs können die Linse des Audio-Players im Gerät verschmieren und zu Störungen führen.
• CDs vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
• Für die auf einer MP3/WMA-CD gespeicherten Daten gelten folgende Einschränkungen:
  Maximale Anzahl an Dateien/ Titeln: 800
  Maximale Ordneranzahl in der Hierarchie: 8
  WMA-Dateien mit Digital Rights Management (DRM) aus Online-Musikshops können nicht wiedergegeben werden.
  WMA-Dateien können nur sicher wiedergegeben werden wenn sie mit Windows Media Player Version 9 oder höher erstellt wurden.

Zulässige Dateierweiterungen von Wiedergabelisten: .m3u,.pls
Die Wiedergabelisten-Einträge müssen als relative Pfade angelegt sein.

Hinweis

Benutzung
CD-Wiedergabe starten
Eine Audio- oder MP3-CD mit der beschrifteten Seite nach oben in den CD-Schacht hineinschieben, bis sie eingezogen wird.
Wählen Sie mehrfach MEDIEN in der Interaktionsauswahlliste aus oder drücken Sie auf MEDIA am Bedienfeld, um die CD-Funktion zu aktivieren.

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.

Funktionstasten
CD-Wiedergabe anhalten
■ wählen, um die Wiedergabe zu unterbrechen. Die Schaltfläche ändert sich in ▶.
▶ wählen, um die Wiedergabe fortzusetzen.
Zum vorigen oder nächsten Titel springen

rückwärts bzw. vorauswärts auswählen, um den vorigen bzw. nächsten Titel abzuspielen. Alternativ MENU drehen, um zu vorigen oder nächsten Titeln zu springen.

Schneller Vor- oder Rücklauf

Berühren Sie zurückwärts oder vorauswärts länger, um schnell zurück- oder vorzuspulen. Alternativ können Sie auch den Schieber auf der Zeitleiste verschieben.

Titelliste

Die Titelliste kann auf folgende Weise geöffnet werden:

- Bildschirm berühren.
- In der Interaktionsauswahleiste DURCHSUCHEN wählen.
- MENU drehen.

Die Titelliste wird angezeigt.

Hinweis

Der aktuell wiedergegebene Titel wird hervorgehoben.

Die Liste durchsehen und das gewünschte Listenelement auswählen.

Hinweis

Ausführliche Beschreibung zum Durchsuchen von MP3-CDs 44.

Wiedergabereihenfolge

Wählen Sie in der Interaktionsauswahleiste MENÜ aus, um das CD-Menü zu öffnen.

Wenn Zufallswiedergabe auf Ein gesetzt ist, werden alle Titel der aktiven CD in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

Zufallswiedergabe - Ein oder Zufallswiedergabe - Aus einstellen.
Externe Geräte

Allgemeine Informationen
In der Mittelkonsole hinter der Parkbremse oder unter der Armlehne befindet sich ein USB-Anschluss für externe Geräte.
Zwei USB-Anschlüsse ausschließlich zum Laden von Geräten befinden sich an der Rückseite der Mittelkonsole.

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

USB-Anschluss
Am USB-Anschluss kann ein MP3-Player, ein USB-Gerät oder ein Smartphone angeschlossen werden.
Auf diesen Geräten gespeicherte Musikdateien und Filme können über das Infotainment System wiedergegeben werden.
Bei Anschluss an die USB-Buchse können die oben angeführten Geräte über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment Systems gesteuert werden.

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

Gerät an-/abschließen
Das USB-Speichergerät an den USB-Anschluss anschließen.

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

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

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

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

Gerät an-/abschließen
Ausführliche Beschreibung der Bluetooth-Verbindung 78.

Bluetooth-Geräteverwaltung
Zum Wechseln des Bluetooth-Geräts MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste auswählen.

Bluetooth-Geräte verwalten auswählen, um die Geräteliste anzuzeigen. Ausführliche Beschreibung 78.

Dateiformate
Es werden nur Geräte unterstützt, die im Dateiformat FAT32, NTFS oder HFS+ formatiert sind.

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

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

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

Audiodateien
Die abspielbaren Formate für Audiodateien sind MP3, WMA, AAC, M4A und AIF.

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

Filmdateien
Die abspielbaren Formate für Filmdateien sind AVI, MPG, MP4, XVID und WMV.

Übliche Audio- und Videokombinationen für Mobilgeräte werden allgemein unterstützt.

Audio abspielen
Wiedergabe starten
Sofern nicht bereits erfolgt, das Gerät anschließen 43.

Wählen Sie mehrfach MEDIEN in der Interaktionsauswahlleiste aus oder drücken Sie auf MEDIA am Bedienfeld, um die gewünschte Medienquelle zu aktivieren.

Beispiel: USB-Hauptmenü.
Funktionstasten

Wiedergabe anhalten
II wählen, um die Wiedergabe zu unterbrechen.
▶ wählen, um die Wiedergabe fortzusetzen.

Zum vorigen oder nächsten Titel springen
◂◂ bzw. ►► auswählen, um den vorigen bzw. nächsten Titel abzuspielen. Alternativ MENU drehen, um zu vorigen oder nächsten Titeln zu springen.

Schneller Vor- oder Rücklauf
Berühren Sie ▶ oder ◄ länger, um schnell zurück- oder vorzuspulen. Alternativ können Sie auch den Schieber auf der Zeitleiste verschieben (nur bei USB).

Durchsuchen
Der Bildschirm zum Durchsuchen von Inhalten kann auf folgende Weise geöffnet werden:
- Bildschirm berühren.
- In der Interaktionsauswahlleiste DURCHSUCHEN wählen.
- MENU drehen.

Die Kategorien durchsuchen, bis der gewünschte Titel gefunden wurde. Den Titel auswählen, um die Wiedergabe zu starten.

Wiedergabereihenfolge
Wenn Zufallswiedergabe aktiviert ist, werden die Titel des aktiven Geräts in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

Hinweis
Bei der USB-Wiedergabe hängt die Funktionsweise der zufälligen Wiedergabe vom ausgewählten Filtermodus ab (nach Album, Interpret, Genre usw.). Zum Anzeigen des entsprechenden Audiomenüs wählen Sie in der Interaktionsauswahlleiste MENÜ aus.

Zufallswiedergabe - Ein oder Zufallswiedergabe - Aus einstellen.

Filme abspielen
Videowiedergabe starten
Gerät anschließen ◄ 43.
**Externe Geräte**

Wählen Sie mehrfach **MEDIEN** in der Interaktionsauswahlleiste aus oder drücken Sie auf **MEDIA**, um die gewünschte Medienquelle zu aktivieren.

**DURCHSUCHEN** und dann **MEHR** auswählen. **Videos** und dann die gewünschte Video-Datei wählen. Die Videowiedergabe wird gestartet.

**Hinweis**
Videos können nur bei betätigter Parkbremse wiedergegeben werden.

---

**Funktionstasten**

**Wiedergabe anhalten**

II wählen, um die Wiedergabe zu unterbrechen.

**wählen, um die Wiedergabe fortzusetzen.**

**Zur vorigen oder nächsten Datei springen**

bzw. auswählen, um die vorigen bzw. nächsten Video-Datei abzuspielen.

Alternativ **MENU** drehen, um zur vorigen oder nächsten Filmdatei zu springen.

**Schneller Vor- oder Rücklauf**

Berühren Sie oder länger, um schnell zurück- oder vorzuspulen.

Alternativ können Sie auch den Schieber auf der Zeitleiste verschieben.

**Videomenü**

Zum Anzeigen des Videomenüs in der Interaktionsauswahlleiste **MENÜ** auswählen.

---

**Smartphone-Apps nutzen**

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

Beim Gerätetersteller überprüfen, ob diese Funktion mit dem verwendeten Smartphone kompatibel und ob die Anwendung im entsprechenden Land verfügbar ist.

**Vorbereitung des Smartphones**

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

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

**Mobiltelefonprojektion in den Systemeinstellungen aktivieren**

drücken, um den Startbildschirm anzuzeigen, und dann **Einstellungen** auswählen.
Blättern Sie durch die Liste und wählen Sie **Apple CarPlay** bzw. **Android Auto** aus, um das Untermenü zu öffnen.

Überprüfen Sie ob die betreffende Anwendung aktiviert ist.

Mit **Geräte verwalten** können Sie eine Liste aller für diese Funktion registrierten Geräte anzeigen.

**Mobiltelefon verbinden**

Schließen Sie das Smartphone an den USB-Anschluss an 3.

**Mobiltelefonprojektion starten**

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

**Apps nutzen**

Über die **SHOP**-Anwendung können externe Apps zum Infotainment System heruntergeladen werden.

**Benutzerregistrierung**

Beim ersten Starten der **SHOP**-Anwendung ist eine Benutzerregistrierung erforderlich.

**Hinweis**

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

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

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

**Rückkehr zum Infotainment-Bildschirm**

drücken.

3. **Internetverbindung**


**Hinweis**

Die im App-Shop verfügbaren Apps können nur heruntergeladen werden wenn das Infotainment System mit dem Internet verbunden ist.

3. **land wählen.**
4. **Die Nutzungsbedingungen und Datenschutzerklärung akzeptieren.**

**Hinweis**

Um die Nutzungsbedingungen und/ oder die Datenschutzerklärung zu lesen, den Text auf dem Bildschirm anzeigen oder an die eigene E-MailAdresse senden.

Nach Abschluss des Registrierungsprozesses wird die Hauptseite der Shop-App angezeigt.

**Hinweis**

Die im App-Shop verfügbaren Apps können nur heruntergeladen werden wenn das Infotainment System mit dem Internet verbunden ist.

**HOME drücken und dann SHOP auswählen.**

**Die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen:**

1. Den Registrierungsprozess starten.
2. Vor- und Nachnamen eingeben.

Die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen:

1. **HOME drücken und dann EINSTELLUNGEN auswählen.**
2. **WLAN auswählen, um das WLAN-Menü anzuzeigen.**
Sicherstellen, dass WLAN aktiviert ist. Dann WLAN-Netzwerke verwalten auswählen.

Weiteres Netzwerk hinzufügen auswählen und eine neue Verbindung herstellen. Die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen.

Apps herunterladen

Externe Apps müssen zuerst zum Infotainment System heruntergeladen werden, bevor sie verwendet werden können.


Hinweis
Zum Infotainment System heruntergeladene Apps sind auch über die Startseite verfügbar.

Apps starten

HOME drücken und je nach Bedarf auf den Startseiten nach unten blättern. Die heruntergeladene App auswählen, die gestartet werden soll.

Hinweis
Je nach heruntergeladener App ist beim ersten Starten der App unter Umständen eine Registrierung erforderlich.

Apps löschen

HOME drücken und dann SHOP auswählen.

Die Registerkarte der bereits heruntergeladenen Apps auswählen, um Zugriff auf alle heruntergeladenen Apps zu erhalten. Die gewünschte App auswählen, um die Hauptseite der App anzuzeigen und den Löschvorgang zu starten.

Die Anwendung wird aus dem Infotainment System gelöscht.

Einstellungen

Internetverbindung


Das gewünschte Netzwerk aktivieren.

Info
Nutzungsbedingungen und Datenschutzerklärung
Um die Nutzungsbedingungen oder die Datenschutzerklärung anzuzeigen, **HOME** drücken und dann **SHOP** auswählen. Die Registerkarte „Einstellungen“ auswählen. Den gewünschten Menüpunkt auswählen. Je nach Wunsch können die Texte an eine E-Mail-Adresse gesendet werden.


Benutzer zurücksetzen
Um alle eingegebenen Registrierungsdaten zu löschen, **HOME** drücken und **SHOP** auswählen. Die Registerkarte „Einstellungen“ auswählen, um das Einstellungs- menü anzuzeigen. Dann alle benutzerspezifischen Einstellungen zurücksetzen.
Navigation

Allgemeine Informationen

Das Navigationssystem führt Sie zuverlässig an Ihr Ziel.


Das Navigationssystem kann jedoch Verkehrseignisse, 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 Zielführungs-

hinweis den Verkehrsregeln widersprechen, so gelten immer die Verkehrsregeln.

Funktionsweise des Navigationssystems


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

Das System arbeitet auch bei schlechtem GPS-Empfang. Die Ermittlung des Standorts ist in diesem Fall jedoch weniger genau.
Nach Eingabe der Zieladresse oder eines Sonderziels (nächste Tankstelle, Hotel usw.) wird die Route vom aktuellen Standort zum gewählten Ziel berechnet.

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

**Hinweise**

**TMC-Verkehrsinformationssystem und dynamische Zielführung**


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

**Kartendaten**

Alle erforderlichen Kartendaten sind im Infotainment System gespeichert. Wenden Sie sich zur Aktualisierung Ihrer Kartенsoftware über den SUB-Anschluss an Ihre Werkstatt.

**Benutzung**

Zum Anzeigen der Navigationskarte HOME drücken und dann das Symbol NAVIGATION auswählen.

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

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

Die TMC-Verkehrssender können im Navigationsmenü ausgewählt werden ◇ 51.

Die aktuelle Position wird durch einen Kreis mit einem in Fahrtrichtung zeigenden Pfeil angegeben.

Nach einer Inaktivitätszeit von etwa 15 Sekunden werden die Anwendungsleiste und die Interaktionsauswahleiste ausgeblendet, um die Karte im Vollbildmodus anzuzeigen.
Berühren Sie eine beliebige Stelle am Bildschirm, um die Anwendungsleiste und die Interaktionsauswahlleiste wieder einzublenden.

Zielführung aktiv

- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Die aktive Route wird durch eine farbige Linie markiert.
- Das sich bewegende Fahrzeug wird durch einen Kreis dargestellt.
- Ein Pfeilsymbol rechts am Bildschirm zeigt das nächste Abbiegemanöver an.
- Rechts am Bildschirm wird die Spurwahlunterstützung angezeigt.
- Die geschätzte Ankunftszeit wird über das Pfeilsymbol angezeigt.
- Unter dem Pfeilsymbol wird die Entfernung bis zum nächsten Abbiegemanöver angezeigt.

Kartenhandhabung

Bildlauf
Zum Verschieben der Karte berühren Sie den Bildschirm an einer beliebigen Stelle und bewegen Sie den Finger nach oben, unten, links oder rechts, um die Karte in diese Richtung zu verschieben.

Die Karte wird entsprechend verschoben und ein neuer Kartenausschnitt angezeigt.
Um erneut den aktuellen Standort anzuzeigen, in der Interaktionsauswahlleiste RESET auswählen.

Zentrieren
Berühren Sie den gewünschten Ort auf dem Bildschirm. Die Karte wird um diese Position zentriert.
Die entsprechende Position wird mit einem roten ◊ markiert und die Adresse der Position in einem Textfeld angezeigt.

Um erneut den aktuellen Standort anzuzeigen, in der Interaktionsauswahlleiste RESET auswählen.

Zoomen
Um die Karte an einer ausgewählten Position heranzuzoomen, ZOOM REIN auswählen.
Zum Herauszoomen und Anzeigen eines größeren Kartenbereichs ZOOM RAUS auswählen.

Übersichtstaste
Während der aktiven Zielführung wird in der Interaktionsauswahlleiste die Bildschirmtaste ÜBERSICHT angezeigt.
Um eine Übersicht der aktuell aktiven Route anzuzeigen, ÜBERSICHT auswählen.
Die Schaltfläche ändert sich in RESET.
Um zur normalen Anzeige zu wechseln, RESET wählen.

Kartenausschnitt
Ansichtsmodus
MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste wählen und dann Kartenansicht wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Die gewünschte Kartenansicht auswählen (3D-Ansicht, In Fahrtrichtung, Nordrichtung).

Hinweis
Alternativ kann durch wiederholtes Drücken auf ◊ in der Anwendungsleiste schnell zwischen den verschiedenen Kartenansichten (3D-Ansicht, In Fahrtrichtung, Nordrichtung) gewechselt werden.

Audioinformationen
Bei der Einstellung Audioinformationen - Ein werden Informationen zum aktuellen Sender, Album oder gespielten Titel auf dem Kartendisplay angezeigt.
MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste wählen und dann Kartenansicht wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Audioinformationen - Ein oder Audioinformationen - Aus einstellen.

Anzeigemodus
MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste wählen und dann Kartenansicht wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Tag- / Nacht-Modus wählen.
Je nach Umgebungshelligkeit Tag oder Nacht aktivieren.
Wenn der Bildschirmmodus automatisch angepasst werden soll, **Auto aktivieren.**

**Anzeige von Gebäuden**
MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste wählen und dann **Kartenansicht** wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Gebäude können in 3D oder in Normalansicht angezeigt werden.

**3D-Gebäude - ein** oder **3D-Gebäude - aus** einstellen.

**Autozoom-Funktion**
MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste wählen und dann **Kartenansicht** wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Bei bestimmten Manövern kann das System die Karte vergrößern.

**Autozoom - ein** oder **Autozoom - aus** einstellen.

**Sonderzielsymbole**
MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste wählen und dann **POI-Icons anzeigen** wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Wenn **POI-Icons** aktiviert ist, werden auf der Karte Sonderziele in der Umgebung des aktuellen Standorts und entlang der Route angezeigt.

**POI-Icons - Ein** oder **POI-Icons - Aus** einstellen.

Wenn **POI-Icons auf Ein** gesetzt ist, aktivieren Sie die Sonderzielkategorien, die angezeigt werden sollen.

**Alle löschen** auswählen, um die Auswahl aller Kategorien aufzuheben.

**Informationen zum aktuellen Standort**
In der Interaktionsauswahlleiste **MENÜ** auswählen, um das Navigationsmenü anzuzeigen.

**Aktueller Standort** auswählen, um das entsprechende Untermenü mit Details zur nächsten Adresse, den Koordinaten und Sonderzielen (☞ 58) in der Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen.
Nächste Adresse
Über dieses Untermenü kann die nächste Adresse im System gespeichert werden.

Nächste Adresse: wählen, um die Zieldetailansicht anzuzeigen.
Ausführliche Beschreibung zum Speichern einer Adresse
- als bzw. für einen Kontakt 24
- als Favorit 20

Sonderziele
Über dieses Untermenü kann die Zielführung zu einem Sonderziel in der Nähe gestartet werden.

Das gewünschte Sonderziel auswählen. Die Zieldetailansicht wird angezeigt.
Start wählen.
Ausführliche Beschreibung zur Eingabe eines Ziels 58.

Verwaltung der Navigationsdaten
In der Interaktionsauswahlleiste MENÜ auswählen. Dann Persönliche Daten auswählen.
Eine Liste der verschiedenen Datenspeicherorte der Navigationsanwendung wird angezeigt.

Kontaktliste
Kontakte auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Um alle Einträge in der Kontaktliste zu löschen, Alle Einträge löschen auswählen. Bestätigen Sie die eingebblendete Meldung, um die gesamte Kontaktliste zu löschen.
Um den Bearbeitungsmodus für Kontakte aufzurufen, wählen Sie Kontaktliste bearbeiten aus.

Ausführliche Beschreibung zur Bearbeitung der Kontaktliste 24.

Liste der letzten Ziele
Letzte Ziele auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Um alle Einträge in der Liste der letzten Ziele zu löschen, Alle Ziele löschen auswählen. Bestätigen Sie die eingebblendete Meldung, um die Liste der letzten Ziele zu löschen.
Um einzelne Ziele zu löschen, wählen Sie Einzelne Ziele löschen aus. Bestätigen Sie die eingebblendete Meldung, um das Ziel zu löschen.

Heruntergeladene Sonderziele
Meine POIs auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Sonderziele, die zum System heruntergeladen wurden, können gelöscht werden. Die anderen Sonderziele bleiben dauerhaft im System gespeichert.
Um alle Einträge in der Kontaktliste zu löschen, Alle "Meine POIs" löschen auswählen. Bestätigen Sie die eingeblendete Meldung, um die gesamte Liste der Sonderziele zu löschen.

Um nur einzelne Kategorien zu löschen, wählen Sie Persönliche Kategorien löschen aus, um eine Liste von Sonderzielkategorien anzuzeigen. Wählen Sie – neben der betreffenden Kategorie aus. Bestätigen Sie die eingeblendete Meldung, um die Kategorie zu löschen.

Zieldaten zu einem USB-Gerät hochladen
Die im System gespeicherte Kontaktliste und die zuvor heruntergeladenen Sonderziele (siehe „Benutzerdefinierte Sonderziele erstellen und herunterladen“ weiter unten) können auf einem USB-Gerät gespeichert werden, um sie später beispielsweise in einem anderen Fahrzeug zu verwenden:

Gespeicherte Ortsdaten hochladen wählen.

Die Kontakliste und die Sonderzielen Daten werden auf dem angeschlossenen USB-Gerät in den Ordnern „F:\myContacts“ bzw. „F:\myPOIs“ gespeichert, wobei „F:\“ das Stammverzeichnis des USB-Geräts darstellt.

**Hinweis**
Diese Funktion kann nur ausgeführt werden, wenn ein USB-Gerät mit ausreichend Speicherplatz angeschlossen ist.

**Automatisches Vervollständigen**
Um die Liste der Zielvorschläge für das automatische Vervollständigen zu löschen, wählen Sie Autovervollständigen löschen aus.

**Kontaktdaten herunterladen**
Sie können die im Fahrzeug gespeicherten Daten der Kontakliste mit dem Infotainment System eines anderen Fahrzeugs austauschen:

Informationen zum Hochladen der Daten auf ein USB-Gerät sind oben im Abschnitt "Zieldaten zu einem USB-Gerät hochladen" enthalten.

USB-Gerät mit dem Infotainment System eines anderen Fahrzeugs verbinden ◊ 43.

Eine Meldung wird angezeigt, in der Sie aufgefordert werden, das Herunterladen zu bestätigen.

Nach der Bestätigung werden die Kontaktdaten zum Infotainment System heruntergeladen.

Die heruntergeladenen Kontakte können dann über das Menü KONTAKTE aufgerufen werden ◊ 24.

**Benutzerdefinierte Sonderziele erstellen und herunterladen (Meine POIs)**
Zusätzlich zu den bereits im Infotainment System gespeicherten vordefinierten Sonderzielen können benutzerdefinierte Sonderziele erstellt werden. Danach müssen die benutzerdefinierten Sonderziele in das Infotainment System geladen werden.
Für jedes Sonderziel müssen die GPS-Koordinaten (Breite und Länge) der Position sowie ein erläuternder Name eingegeben werden.

Nach dem Herunterladen der Sonderzieldaten zum Infotainment System stehen die Sonderziele im Menü Meine POIs zur Auswahl als Ziel zur Verfügung. Siehe „Eingabe von Sonderzielen“ im Kapitel „Zieleingabe“.

Textdatei mit Sonderzieldaten erstellen
Eine Textdatei (z. B. mit einem einfachen Texteditor) mit einem Namen Ihrer Wahl und der Dateierweiterung .poi erstellen. Beispiel: „SabinessOnderziele.poi“.

Hinweis
Beim Speichern der Textdatei muss die Zeichenkodierung UTF-8 (Unicode) ausgewählt werden. Andernfalls werden die Sonderzieldaten möglicherweise nicht richtig in das System importiert.

Die Sonderzieldaten im folgenden Format in die Textdatei eingeben:
Längengrad, Breitengrad, „Sonderzielname“, „zusätzliche Informationen“, „Telefonnummer“
Beispiel:

Die GPS-Koordinaten müssen in Grad mit Dezimalstellen angegeben werden und können z. B. aus einer Landkarte ermittelt werden.

Die Eingabe der Zeichenketten für die zusätzlichen Informationen und die Telefonnummer ist fakultativ. Wenn beispielsweise keine weiteren Informationen erforderlich sind, muss an der entsprechenden Position "" eingegeben werden.

Beispiel:
7.0350000, 50.6318040, "Michaels Home", "", "02379234567".

Die Sonderzieldaten für den Sonderzielnamen und für die zusätzlichen Informationen dürfen jeweils höchstens 60 Zeichen enthalten. Die Zeichenkette für die Telefonnummer darf höchstens 30 Zeichen enthalten.

Die Sonderzieldaten einer Zieladresse müssen jeweils in eine einzelne, separate Zeile eingegeben werden; siehe Abbildung oben.

Sonderzieldaten auf einem USB-Gerät speichern
Im Stammverzeichnis des USB-Geräts einen Ordner namens „myPOIs“, z. B. „F:\myPOIs“ erstellen, wobei „F:\“ das Stammverzeichnis des USB-Geräts ist.
Die Textdatei mit den Sonderzielen im Ordner „myPOIs“ speichern, z. B. unter „F:\myPOIs\SabinesSonderziele.poi“.

Organisieren der Sonderzieldaten in verschiedenen Unterordnern
Optional können Sie die Textdateien in verschiedenen zufällig benannten Unterordnern organisieren (maximale Tiefe der Unterordnerstruktur: 2).
Beispiele: F:\myPOIs\AnnsPOIs oder F:\myPOIs\MyJourney\London, wobei F:\ das Stammverzeichnis des USB-Geräts ist.

Hinweis
In einem Ordner können entweder nur Unterordner oder nur Sonderzieldateien gespeichert werden. Eine Mischung aus beiden Inhaltsarten wird nicht richtig in das System importiert.

Nachdem persönliche, auf diese Weise geordnete Sonderzieldaten zum Infotainment System heruntergeladen wurden, werden weitere Untermenüs oder die entsprechende Liste importierter Sonderzielkategorien angezeigt.

Sonderzieldaten zum Infotainment System herunterladen
Das USB-Gerät mit den benutzerdefinierten Sonderzielen in den USB-Anschluss des Infotainment Systems einstecken.
Eine Meldung wird angezeigt, in der Sie aufgefordert werden, das Herunterladen zu bestätigen.
Nach der Bestätigung werden die Sonderzieldaten zum Infotainment System heruntergeladen.
Die heruntergeladenen Sonderziele stehen dann im Menü „Meine POIs“ zur Auswahl als Ziel zur Verfügung.
Siehe „Eingabe von Sonderzielen“ im Kapitel „Zieleingabe“.

Zieleingabe
Die Navigationsanwendung bietet verschiedene Möglichkeiten zur Eingabe eines Ziels für die Zielführung.
Drücken Sie auf HOME und wählen Sie NAVIGATION aus, um die Navigationskarte anzuzeigen.
Wählen Sie in der Interaktionsauswahlleiste ZIEL und dann einer der Optionen zur Adresseingabe aus.

One-Shot Destination Entry
Berühren Sie das Eingabefeld in der obersten Menüzeile. Eine Tastatur wird angezeigt.
Ausführliche Beschreibung der Tastaturen 18.

Geben Sie eine Adresse oder einen Suchbegriff ein und bestätigen Sie die Eingabe.

Zwei Listen mit möglichen Zielen werden erstellt. Um zwischen den Listen zu wechseln, berühren Sie Adresse oder POI in der obersten Bildschirmzeile.

Adressliste:

Liste der Sonderziele:

Für eine ausführliche Beschreibung der Sonderziele siehe „Eingabe von Sonderzielen“ weiter unten.

Wählen Sie eines der Ziele aus. Die Zieldetailansicht wird angezeigt.

Zum Starten der Zielführung Start auswählen.

Adresseingabebildschirm

ADRESSE wählen. Der Bildschirm Adresseingabe wird angezeigt.

Eines der Eingabefelder für die verschiedenen Adresseinträge berühren. Eine Tastatur wird angezeigt.

Ausführliche Beschreibung der Tastaturen 18.

Geben Sie die geforderten Adressdaten ein.
**Hinweis**
Der Bildschirm muss nicht vollständig ausgefüllt werden.

Zum Bestätigen der Eingabe wählen Sie in der oberen rechten Bildschirmecke ✅ aus.

Wenn mehrere Standorte mit den eingegebenen Informationen übereinstimmen, wird eine Liste aller übereinstimmenden Ziele angezeigt. Die gewünschte Adresse auswählen.

Die Zieldetailansicht wird angezeigt.
Zum Starten der Zielführung **Start** auswählen.

**Kreuzungseingabebildschirm**
KREUZUNG wählen. Der Bildschirm **Kreuzung eingeben** wird angezeigt.

Eines der Eingabefelder für die verschiedenen Adresseinträge berühren. Eine Tastatur wird angezeigt.

Ausführliche Beschreibung der Tastaturen ✅ 18.

Geben Sie die geforderten Adressdaten ein.
Zum Bestätigen der Eingabe wählen Sie in der oberen rechten Bildschirmckeck ✅ aus.

Wenn mehrere Standorte mit den eingegebenen Informationen übereinstimmen, wird eine Liste aller übereinstimmenden Ziele angezeigt. Die gewünschte Adresse auswählen.

Die Zieldetailansicht wird angezeigt.
Zum Starten der Zielführung **Start** auswählen.

**Eingabe von Sonderzielen**
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 ✅ 51).


Um ein Sonderziel als Ziel für die Zielführung auszuwählen, in der Interaktionsauswahlleiste ZIEL und dann POIs auswählen. Eine Liste für die Auswahl des Suchbereichs wird angezeigt.
Suchposition festlegen
Eine der Optionen auswählen.

Hinweis
Die Optionen **POIs entlang der Route** und **POIs am Ziel** sind nur bei aktiver Routenführung verfügbar.

Bei Auswahl von **POIs an einem anderen Ort** wird eine Tastatur angezeigt.

Ausführliche Beschreibung der Tastaturen 18.

Geben Sie den gewünschten Ort ein und bestätigen Sie die Eingabe.

Eine Liste der Sonderzielkategorien wird angezeigt.

Sonderziele über Kategorien suchen
In der Liste eine der Hauptkategorien auswählen. Es wird eine Liste mit Unterkategorien angezeigt.

Um alle in der entsprechenden Hauptkategorie verfügbaren Sonderziele anzuzeigen, **Alle auflisten** auswählen. Durch die Liste blättern und das gewünschte Sonderziel auswählen.

Um alle Sonderziele eine Unterkategorie anzuzeigen, die entsprechende Unterkategorie auswählen. Durch die Liste blättern und das gewünschte Sonderziel auswählen.

Die Zieldetailansicht wird angezeigt.

Für weitere Informationen zum ausgewählten Sonderziel berühren Sie **Info** in der rechten oberen Bildschirmecke.

Zum Starten der Zielführung **Start** auswählen.

Sonderziele über Namenseingabe suchen
Um nach einem bestimmten Sonderziel, einer Kategorie oder einem bestimmten Standort zu suchen, in der Sonderziel-Hauptkategorieliste oder in einer der Unterkategorielisten **Namen buchstabieren** auswählen.

Eine Tastatur wird angezeigt.

Ausführliche Beschreibung der Tastaturen 18.

Geben Sie den gewünschten Namen bzw. die gewünschte Kategorie ein.

✓ wählen, um die Eingabe zu bestätigen. Die Zieldetailansicht wird angezeigt.

Für weitere Informationen zum ausgewählten Sonderziel berühren Sie **Info** in der rechten oberen Bildschirmecke.

Zum Starten der Zielführung **Start** auswählen.

Liste der letzten Ziele
**LETZTE** wählen.

Eine Liste mit allen zuletzt eingegebenen Zielen wird angezeigt.
Einen der Einträge auswählen. Die Ziel­detailansicht wird angezeigt.
Zum Starten der Zielführung Start auswählen.

Kontaktliste

KONTAKTE wählen. Die Kontaktliste wird angezeigt.

Schnellfunktionssymbol

Wenn für einen Kontakt nur eine Adresse gespeichert ist, wird neben dem entsprechenden Eintrag in der Kontaktliste ein Schnellroutensymbol angezeigt.

1 wählen, um die Zieldetailansicht direkt anzuzeigen.
Zum Starten der Zielführung Start auswählen.

Kontaktdetailansicht


Eine der für den Kontakt gespeicherten Adressen auswählen. Die Zieldetailansicht wird angezeigt.
Zum Starten der Zielführung Start auswählen.

Adresse auf der Karte auswählen

Auf der Karte auf die gewünschte Position tippen. Die Karte wird um diese Position zentriert.
Die entsprechende Position wird mit einem roten markiert und die Adresse der Position in einem Textfeld angezeigt.

Auf das Textfeld tippen. Die Zieldetailansicht wird angezeigt.
Zum Starten der Zielführung **Start** 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.

Bei aktiver Zielführung in der Interaktionsauswahlleiste der Kartenansicht **ZIEL** auswählen.

Alternativ können Sie rechts im Bildschirm das Pfeilsymbol für das nächste Abbiegemanöver berühren, um das Zielführungsmenü zu öffnen. In der Interaktionsauswahlleiste des Zielführungsmenus **ZIEL** auswählen. Eine neue Adresse eingeben oder auswählen.

Als Zwischenziel hinzufügen wählen. Die Route wird neu berechnet und das neue Ziel wird als Wegpunkt zur aktuellen Route hinzugefügt. Geben Sie je nach Wunsch weitere Wegpunkte wie oben beschrieben ein.

Start wählen. Eine Meldung mit einer Eingabeaufforderung wird angezeigt.
Um die gesamte Route mit Wegpunkten zu speichern, **Speichern** wählen.

Die Route mit Wegpunkten wird im Ordner **Gespeicherte Routen** in der Kontaktliste gespeichert und nach dem Endziel benannt.

Die gespeicherte Route mit Wegpunkten kann über die Kontaktliste aufgerufen werden.

Ausführliche Beschreibung zur Eingabe eine Route mit Wegpunkten 65.

---

**Neues Ziel**

Um ein neues Ziel festzulegen, die Zielführung zum aktuellen Ziel abbrechen und dann ein neues Ziel eingeben. oder Sie können das neue Ziel direkt eingeben.

Bei aktiver Zielführung in der Interaktionsauswahlleiste der Kartenansicht ZIEL auswählen.

Alternativ können Sie rechts im Bildschirm das Pfeilsymbol für das nächste Abbiegemanöver berühren, um das Zielführungsmenü zu öffnen. In der Interaktionsauswahlleiste des Zielführungsmenus ZIEL auswählen.

Eine neue Adresse eingeben oder auswählen.

**Start** wählen. Eine Meldung mit einer Eingabeaufforderung wird angezeigt.

**Neues Ziel setzen** wählen. Die Route wird neu berechnet und das neue Ziel wird eingestellt.

**Zieladresse anrufen**

Nach der Zieleingabe und vor dem Starten der Zielführung wird eine Ziel- detailansicht angezeigt.

---

Um einen Telefonanruf zum ausgewählten Ziel zu beginnen, **Anrufen** auswählen.

**Hinweis**

Die Bildschirmfläche Anrufen ist nur verfügbar, wenn für den entsprechenden Standort eine Telefonnummer gespeichert wurde.

**Ziele speichern**

**Kontakteintrag**

Nach der Zieleingabe und vor dem Starten der Zielführung wird eine Ziel- detailansicht angezeigt.

Um das entsprechende Ziel in der Kontaktliste zu speichern, **Speichern** auswählen. Ausführliche Beschreibung zum Speichern einer Adresse in der Kontaktliste 24.

**Hinweis**

Die Bildschirmfläche Speichern ist nur verfügbar, wenn die Adresse noch nicht im System gespeichert ist.

**Favoriten**

Die meisten Bildschirmansichten bieten eine Option zum Speichern von Favoriten.
Zielführung

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

Visuelle Anweisungen
Auf den Displays werden visuelle Anweisungen angezeigt.

Aufforderungsansagen des Navigationssystems
Die Navigationssprachansagen teilen Ihnen mit, welche Abzweigungen Sie nehmen müssen, wenn Sie sich einer Kreuzung nähern und abbiegen müssen.

Zur Aktivierung der Aufforderungsansagen und zum Einstellen der Lautstärke siehe „Einstellungen für die Sprachausgabe des Navigationssystems“ unten.

Zielführung starten und abbrechen

Start der Zielführung
Um die Zielführung zu einem neu ausgewählten Ziel zu starten, in der Zieldetailansicht Start auswählen.

Um direkt die Zielführung zum zuletzt gewählten Ziel zu starten, in der Interaktionsauswahleiste MENÜ und dann Zielf. fortsetzen auswählen.

Die Zielführung zum zuletzt ausgewählten Ziel wird erneut gestartet.

Zielführung abbrechen
Sie können die Zielführung wie folgt abbrechen:

- Das $\times$ in der Navigations-Kartenanzeige berühren.
- In der Interaktionsauswahleiste MENÜ auswählen. Dann Zielführung abbrechen auswählen.
- Rechts im Bildschirm das Pfeilsymbol für das nächste Abbiegenmanöver berühren, um das Zielführungsmenü zu öffnen.

In der Interaktionsauswahleiste BEENDEN wählen.

Einstellungen für die Sprachausgabe des Navigationssystems

Stummschaltung
Um die Navigationsansagen vorübergehend stummzuschalten, wählen Sie $\mathbb{L}$ links in der Kartenanzeige. Das Symbol ändert sich zu $\mathbb{M}$.

Um die Lautstärke wieder einzuschalten, wählen Sie $\mathbb{M}$ erneut.
Aufforderungsansagen
MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste wählen und dann Einstellung Navigationsstimme wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Wenn Navigationsansagen - Ein aktiviert ist, werden während der aktiven Zielführung Navigationsansagen ausgegeben.
Navigationsansagen - Ein oder Navigationsansagen - Aus einstellen.
Bei der Einstellung Aus gibt das System keine Navigationsansagen aus.
Aufforderungsansagen während Telefongesprächen
MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste wählen und dann Einstellung Navigationsstimme wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen. Ansagen während Telefonat wählen.
In der Einstellung Ein werden die Navigationsansagen auch während eines Telefonanrufs wiedergegeben.

In der Einstellung Aus werden keine Aufforderungsansagen ausgegeben. Bei der Einstellung Pieptöne ertönt anstelle der Ansage ein Piepton.

Lautstärke
Zum Einstellen der Lautstärke der Aufforderungsansagen — bzw. + auswählen.

Informationen zu Verkehrseignissen
Verkehrsliste
Um eine Liste der Verkehrseignisse in Fahrzeugnähe anzuzeigen, drücken Sie auf HOME und wählen Sie VERKEHR aus.
Alternativ können Sie MENÜ in der Interaktionsauswahlleiste und dann Verkehr wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Verkehrsereignisse in der Nähe anzeigen wählen.
Bei inaktiver Zielführung wird die Liste wie folgt angezeigt:

Bei aktiver Zielführung werden zwei zusätzliche Schaltflächen angezeigt: Alle für eine Liste aller Verkehrseignisse und Entlang d. Route für eine Liste nur der Ereignisse auf der aktuellen Route.
Die Liste ist standardmäßig nach Entfernung zur Fahrzeugposition sortiert. Um die Liste alphabetisch zu sortieren, wählen Sie in der obersten Bildschirmzeile Sort. aus.
Berühren Sie eines der Listenelemente, um genauere Informationen zum betreffenden Verkehrseignis anzuzeigen.
**Hinweis**
Falls die Verkehrsliste über die Bildschirmtaste VERKEHR im Startbildschirm eingegeben wurde, in der linken oberen Bildschirmecke berühren, um das Menü für Verkehrs einstellungen aufzurufen.

**Verkehrssymbole auf der Karte**
Wenn Icons in Karte anzeigen - Ein aktiviert ist, werden auf der Karte Verkehrssymbole um den aktuellen Standort und entlang der Route angezeigt.

**Verkehrsbedingte Umleitungen**
Über dieses Untermenü kann eingestellt werden, wie das System vor und während der Zielführung auf Verkehrsereignisse reagiert.

**Einstellungen Staumführung**
Auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Wenn Strecken mit stockendem Verkehr allgemein gemieden werden sollen, fließenden Verkehr vermeiden auf Ein setzen.

**Ereignis automatisch umfahren oder Vor Umfahren fragen** auswählen.

**Arten von Verkehrereignissen**
Verkehrereignisse auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

Die Verkehrereignisarten auswählen, die gemieden werden sollen.

**TMC-Sender**
Die TMC-Radiosender stellen Informationen zur aktuellen Verkehrslage bereit, die bei der Routenberechnung berücksichtigt werden.

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

Wenn Sie einen bestimmten TMC-Sender beobachten möchten, den entsprechenden Sender aus der Liste auswählen.

Wenn der Sender nicht empfangen wird, wechselt das System zur Auto-Funktion zurück.

**Routeneinstellungen**

**MENÜ** in der Interaktionsauswahl leiste wählen und dann Routenoptionen wählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

**Routenart**
Um die Kriterien für die Routenberechnung festzulegen, Routenart auswählen.

**Schnell, Umweltfreundlich oder Kurz** aus der Liste auswählen.

Wenn Umweltfreundlich ausgewählt wird, kann die umweltbewusste Routenführung an die Fahrzeuglast angepasst werden.

**Eco-Profil bearbeiten** auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
**Navigation**

**Dachlast und Anhänger** wiederholt auswählen, um zwischen den verfügbaren Lastoptionen zu wechseln. Die Optionen wie gewünscht einstellen.

**Straßenauswahl**
Aus der Liste die Straßenarten auswählen, die bei der Routenberechnung berücksichtigt werden dürfen.

**Routenänderung**
Um die Route bei aktivierter Zielführung zu ändern, berühren Sie das Pfeilsymbol für das nächste Abbiegenmanöver rechts im Bildschirm.

Das Zielführungsmenü wird angezeigt.

_Hinweis_
Das Zielführungsmenü wird nur bei aktiver Zielführung angezeigt.

Das Zielführungsmenü enthält zusätzliche Optionen zum Ändern der Routeneinstellung während der aktiven Zielführung.

**Liste der Abbiegungen anzeigen**
Die Liste der Abbiegungen enthält alle Straßen auf der berechneten Route, angefangen beim aktuellen Standort.
In der Interaktionsauswahlliste des Zielführungsmenus **MANÖVER** auswählen. Die Liste der Abbiegungen wird angezeigt und das nächste Manöver vom System vorgelesen.

![](image)

Jeder Listeneintrag kann folgende Informationen umfassen:
- Name der Straße, der Autobahn oder des Autobahntunnels
- Richtungspfeil

![](image)

- Entfernung zur nächsten Straße auf der Route
- geschätzte Ankunftszeit an der nächsten Straße

Um alle verfügbaren Informationen eines bestimmten Listeneintrags anzuzeigen, den entsprechenden Listeneintrag auswählen und dann in der obersten Bildschirmzeile **Info** auswählen.

**Straßen von der Zielführung ausschließen**
Nachdem die Zielführung gestartet wurde, können bestimmte Straßen von der zuvor berechneten Route ausgeschlossen werden. Die Route wird daraufhin neu berechnet, unter Vermeidung der ausgeschlossenen Straßen.

In der Interaktionsauswahlliste des Zielführungsmenus **VERMEIDEN** auswählen. Die Abbiegeliste wird angezeigt.

Die Straße, Schnellstraße oder Ausfahrt auswählen, die gemieden werden soll. Eine Meldung mit einer Eingabeaufforderung wird angezeigt.
Die gewünschte Streckenoption auswählen.

Die entsprechende Straße/Schnellstraße wird im Abschnitt **Umfahrene Gebiete** über der Liste der Abbiegungen angezeigt und ist mit einem roten ✅ gekennzeichnet.

**Hinweis**
Der Abschnitt **Umfahrene Gebiete** zeigt auch die Straßen an, die das System aufgrund von Verkehrereignissen bei der Routenerstellung ohne Benutzerinteraktion gemieden hat.

Um die gemiedene Straße/Schnellstraße wieder in die Route aufzunehmen, die Auswahl des entsprechenden Listeneintrags aufheben.

**Liste der Wegpunkte anzeigen**
Auf einer Route mit Wegpunkten enthält das Zielführungsmenü weitere Menüfunktionen, mit denen Sie die Wegpunkte ändern können.

Die Liste der Wegpunkte enthält alle Wegpunkte der berechneten Route, angefangen mit dem nächsten zu erreichenden Wegpunkt.

In der Interaktionsauswahleiste des Zielführungsmenüs **ZW.-ZIEL** auswählen. Die Liste der Wegpunkte wird angezeigt.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Jeder Listeneintrag kann folgende Informationen umfassen:</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>- Name oder Adresse des Wegpunkts</td>
</tr>
<tr>
<td>- Entfernung zum nächsten Wegpunkt</td>
</tr>
<tr>
<td>- geschätzte Ankunftszeit am nächsten Wegpunkt</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Route mit Zwischenzielen bearbeiten**
Zum Anpassen einer Route mit Wegpunkten wählen Sie **BEARBEITEN** in der Interaktionsauswahleiste des Zielführungsmenüs. Die Liste der Wegpunkte wird angezeigt.

Um die Position der Wegpunkte in der Liste zu ändern, neben dem entsprechenden Listeneintrag ▲ bzw. ▼ auswählen.

Um einen Wegpunkt aus der Liste zu löschen, ✗ auswählen.

Oben am Bildschirm **Speichern** auswählen, um die Änderungen zu speichern.

**Route mit Zwischenzielen optimieren**
Wenn mehrere Wegpunkte hinzugefügt wurden und die Route mehrmals bearbeitet wurde, können Sie die Reihenfolge der Wegpunkte optimieren.

In der Interaktionsauswahleiste des Zielführungsmenüs **OPTIMIEREN** auswählen.

Warten, bis die Liste der Wegpunkte aktualisiert ist.
Oben am Bildschirm **Speichern** auswählen, um die Änderungen zu speichern.
Allgemeine Informationen

Integrierte Sprachsteuerung


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

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

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. Zum Ändern der Display-Sprache siehe „Sprache“ im Kapitel „Systemeinstellungen“ 30.
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 Landes 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.


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

- Deutschland, Österreich:<br>  <Ort> <Straße> <Hausnummer>
- Belgien, Frankreich, Großbritannien:<br>  <Hausnummer> <Straße> <Ort>
- Dänemark, Italien, Niederlande, Polen, Portugal, Russland, Spanien, Schweiz, Türkei:<br>  <Straße> <Hausnummer> <Ort>

Sprachsteuerung einrichten
Es können verschiedene Einstellungen und Anpassungen für die integrierte Sprachsteuerung des Infotainmentsystems vorgenommen werden.

HOME drücken und dann das Symbol EINSTELLUNGEN wählen.

Menüpunkt Spracheingabe-/ausgabe auswählen, um das entsprechende Untermenü zu öffnen.

Spracherkenner-Empfindlichkeit
Je nach der im entsprechenden Untermenü ausgewählten Option ist die Sprachsteuerung mehr oder weniger „sicher“, Ihre Befehle richtig erkannt zu haben.


Weniger häufig nachfragen: Ist diese Option aktiviert, fordert Sie das System weniger häufig auf, Ihre Spracheingabe zu bestätigen. In diesem Fall kann es eher dazu
kommen, dass das System einen Befehl falsch erkennt und nicht die richtige Aktion ausführt.

**Hinweis**
Beider ersten Verwendung der Sprachsteuerung kann es vorteilhaft sein, die Einstellung Häufig nachfragen zu aktivieren. Sobald Sie besser mit der Sprachsteuerung vertraut sind und wissen, welche Aussprache am besten vom System erkannt wird, kann es vorteilhaft sein, die Einstellung Weniger häufig nachfragen zu aktivieren.

**Länge der Sprachausgabe**
Die Länge und der Detailgrad der Fragen und Ansagen der Sprachsteuerung kann im entsprechenden Untermenü eingestellt werden.

**Geschwindigkeit der Sprachausgabe**
Die Geschwindigkeit der Fragen und Ansagen der Sprachsteuerung kann im entsprechenden Untermenü eingestellt werden.

Wenn **Mittel** ausgewählt ist, erfolgt die Sprachausgabe des Systems mit der natürlichen Sprechgeschwindigkeit.

**Hinweis**
Beider ersten Verwendung der Sprachsteuerung kann es vorteilhaft sein, die Einstellung Lang zu aktivieren. Sobald Sie besser mit dem System vertraut sind, ist es unter Umständen sinnvoll, die Einstellung Kurz zu verwenden.

„Was kann ich sagen“-Tipps anzeigen
Je nachdem, ob mögliche Sprachbefehle auf dem Bildschirm angezeigt werden sollen, die Option „Was kann ich sagen“-Tipps auf Ein oder Aus festlegen.

**Sprachübertragung**
Die Funktion der Sprachübertragung des Infotainment Systems ermöglicht die Verwendung der Sprachsteuerungsbefehle auf Ihrem Smartphone.
Die Verfügbarkeit dieser Funktion ist von Ihrem Smartphone abhängig. Weitere Informationen zur Kompatibilität finden Sie auf unserer Website.

**Benutzung**
Integrierte Sprachsteuerung
Sprachsteuerung aktivieren

**Hinweis**
Während eines aktiven Anrufs ist die Sprachsteuerung nicht verfügbar.

Aktivierung über die Taste am Lenkrad
Die Audioanlage wird stummgeschaltet. Das System gibt eine Aufforderung zum Sprechen eines Befehls wieder und auf dem Info-Display oder im Driver Information Center wird ein Hilfe-Menü mit den wichtigsten aktuell verfügbaren Befehlen angezeigt.

Sobald die Sprachsteuerung für die Eingabe eines Sprachbefehls bereit ist, erklingt ein Signalton. Das Spracherkennungssymbol oben links im Hilfemenü wird nun rot statt weiß angezeigt.

Jetzt können Sie einen Sprachbefehl für eine Systemfunktion geben (z. B. Wiedergabe eines gespeicherten Radiosenders).
Aktivierung über die Bildschirmtaste SPRECHEN am zentralen Display
In der Interaktionsauswahleiste eines Hauptmenüs auf dem zentralen Display SPRECHEN auswählen.


Sobald die Sprachsteuerung für die Eingabe eines Sprachbefehls bereit ist, erklingt ein Signalton. Das Spracherkennungssymbol rechts im Hilfemenü wird nun rot statt schwarz angezeigt.

Sie können nun einen Sprachbefehl eingeben (siehe Beschreibung oben).

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen
Drücken Sie ‹ oder › am Lenkrad nach oben bzw. unten, um die Lautstärke zu erhöhen bzw. zu verringern.

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

In diesem Fall wird sofort der Signalton wiedergegeben, das Sprachsteuerungssymbol wird rot angezeigt und Sie können ohne zu warten einen Befehl sprechen.

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

- „Abbrechen“ oder „Beenden“ sagen.
- ❯ am Lenkrad drücken.
- Wenn die Sprachsteuerungssituation über die Bildschirmtaste SPRECHEN am zentralen Display gestartet wurde, können Sie alternativ folgendermaßen vorgehen:

- Drücken Sie am Bedienfeld auf HOME.
- ← oder Exit im Hilfemenü wählen.

In den folgenden Situationen werden Dialogsequenzen automatisch abgebrochen:

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

Bedienung über Sprachbefehle
Die Sprachsteuerung erkennt Befehle, die auf natürliche Weise in Satzform gesprochen werden, und direkte Befehle, die die Anwendung und Aktion enthalten.
Beachten Sie folgende Tipps, um beste Ergebnisse zu erzielen:

- Hören Sie die Aufforderungsansage an und warten Sie auf den Signalton, bevor Sie einen Befehl sprechen oder antworten.
- Sagen Sie „Hilfe“ oder lesen Sie die Beispielbefehle auf dem Bildschirm.
- Die Aufforderungsansage kann durch erneutes Drücken auf "c" unterbrochen werden.
- Warten Sie auf den Signalton und sprechen Sie auf natürliche Weise, nicht zu schnell und nicht zu langsam. Verwenden Sie kurze und direkte Befehle.


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


Wenn Sie „Telefon“ oder „Telefonbefehle“ sagen, erkennt das System, dass ein Telefonanruf ausgeführt werden soll, und antwortet mit entsprechenden Fragen, bis die erforderlichen Details erfasst wurden. Wenn eine Telefonnummer mit einem Namen und einem Ort gespeichert wurde, sollte der direkte Befehl beide Angaben enthalten, beispielsweise „Wähle Martin Schmitt Büro“.

**Listeneinträge auswählen**

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

Befehl „Zurück“
Um zum vorigen Menü zurückzukehren, haben Sie folgende Möglichkeiten: „Zurück“ sagen, ◀ BACK am Bedienfeld drücken oder auf dem Bildschirm ↙ drücken.

Befehl „Hilfe“

Je nachdem, wie die Sprachsteuerung gestartet wurde, wird der Hilfetext entweder im Driver Information Center oder auf dem zentralen Display angezeigt.

Um den Hilfetext zu unterbrechen, ↵ drücken. Es ertönt ein Signalton. Sie können einen Befehl sprechen.

Sprachübertragung
Sprachsteuerung aktivieren
Halten Sie ↵ am Lenkrad gedrückt, bis ein Sprachsteuerungssymbol im Driver Information Center erscheint.

Außerdem informiert eine Meldung im Driver Information Center, wenn „Voice Pass-Thru“ bereit ist.

Anpassen der Lautstärke der Aufforderungsansagen
Drehen Sie ◇ am Bedienfeld oder drücken Sie ◇ oder ◇ am Lenkrad nach oben oder unten, um die Lautstärke zu erhöhen bzw. zu verringern.

Sprachsteuerung deaktivieren
∞ am Lenkrad drücken. Die Sprachsteuerungs-Session ist beendet.
Mobiltelefon

Allgemeine Informationen .......... 77
Bluetooh-Verbindung ................. 78
Notruf ...................................... 80
Bedienung ............................... 81
Textnachrichten ....................... 84
Mobiltelefone und Funkgeräte .... 87

Allgemeine Informationen

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.

Die Verwendung der Freisprech‐ einrichtung kann gefährlich sein, weil Ihre Konzentration beim Telefonieren eingeschränkt ist. Fahrzeug vor Benutzung der Freisprecheinrichtung abstellen. Befolgen Sie immer die gesetzlichen Bestimmungen des Landes, in dem Sie sich gerade befinden. Vergessen Sie nicht, die in einem Bereich gültigen besonderen Vorschriften zu befolgen und
immer dann das Mobiltelefon auszuschalten, wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist, wenn durch das Mobiltelefon Interferenzen verursacht werden oder wenn gefährliche Situationen entstehen können.

Bluetooth
Das Mobiltelefonportal ist von der Bluetooth Special Interest Group (SIG) zertifiziert.
Weitere Informationen zu den technischen Daten finden Sie im Internet unter http://www.bluetooth.com

Bluetootheinstellungsmenü
HOME drücken und dann das Symbol EINSTELLUNGEN wählen.
Bluetooth auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Gerät koppeln
Hinweise
- Es können bis zu fünf Geräte mit dem System gekoppelt werden.
- Wobei allerdings immer nur ein gekoppeltes Gerät mit dem Infotainment System verbunden sein kann.
- Die Kopplung muss normalerweise nur einmal durchgeführt werden; es sei denn, das Gerät wurde aus der Liste der gekoppelten Geräte gelöscht.
- das Gerät schon einmal verbunden war, stellt das Infotainment System automatisch eine Verbindung her.
  - Der Bluetooth-Betrieb reduziert deutlich die Akkulaufzeit des Mobilgeräts. Verwenden Sie deshalb den USB-Anschluss zum Aufladen des Geräts.

Koppeln über die Einstellungsanwendung
1. HOME drücken und dann das Symbol EINSTELLUNGEN wählen.
   Bluetooth auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
2. Gerät verbinden wählen.
   Alternativ Geräteverwaltung auswählen, um die Geräteleiste anzuzeigen. Dann Gerät verbinden auswählen.

5. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:
     Den PIN-Code (sofern angefordert) vergleichen und die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:
     Den PIN-Code des Infotainment Systems auf dem Bluetooth-Gerät eingeben und die Eingabe bestätigen.


**Hinweis**
Wird SSP unterstützt, wird der Pin-Code verglichen und die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigt.


**Hinweis**
Die Kontakte können nur vom Infotainment System gelesen werden, wenn Sie im Telefonspeicher (nicht auf der SIM-Karte) des Mobiltelefons gespeichert sind.

Falls diese Funktion vom Bluetooth-Gerät nicht unterstützt wird, wird auf dem Infotainment System eine Meldung angezeigt.

**Koppeln über die Telefonanwendung**

1. **HOME** drücken und dann das Symbol **TELEFON** wählen.

2. **Gerät verbinden** wählen.

3. Ab Schritt 3 des Vorgangs unter „Koppeln über die Einstellungenanwendung“ (siehe oben) fortfahren.


**Hinweis**
Wenn keine Bluetooth-Verbindung hergestellt werden kann, wird auf dem Bildschirm des Infotainment Systems eine Fehlermeldung angezeigt.

**Gekoppeltes Gerät verbinden**

1. **HOME** drücken und dann das Symbol **EINSTELLUNGEN** wählen.

   Bluetooth auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

2. **Geräteverwaltung** auswählen, um die Geräteliste anzuzeigen.
3. Das Bluetooth-Gerät auswählen, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll.


Verbindung mit einem Gerät trennen

1. HOME drücken und dann das Symbol EINSTELLUNGEN wählen.

   Bluetooth auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

2. Geräteverwaltung auswählen, um die Geräteliste anzuzeigen.


4. Ja wählen, um das Gerät zu löschen.

Gerät löschen

1. HOME drücken und dann das Symbol EINSTELLUNGEN wählen.

   Bluetooth auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.

2. Geräteverwaltung auswählen, um die Geräteliste anzuzeigen.


4. Ja wählen, um das Gerät zu löschen.

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


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

Einen Notruf absetzen

Die Notrufnummer wählen (z. B. 112).

Die Telefonverbindung zur Notrufzentrale wird hergestellt.

Etwaige Fragen der Servicemitarbeiter zu dem Notfall beantworten.
**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**


---

**Telefonanwendung**

**HOME drücken und dann zum Aufrufen des entsprechenden Menüs das Symbol TELEFON (Telefonsymbol) auswählen.**

Das Mobiltelefon-Portal umfasst verschiedene Ansichten, auf die über verschiedene Registerkarten zugegriffen wird. Die gewünschte Registerkarte auswählen.

**Hinweis**

Das Telefon-Hauptmenü ist nur verfügbar wenn ein Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment System verbunden ist. Ausführliche Beschreibung 78.

**Einen Anruf tätigen**

**Ziffernblock**


Geben Sie die gewünschte Nummer ein, und wählen Sie **Anrufen**. Die Nummer wird gewählt.

Zur Schnellwahl geben Sie die Nummer ein und berühren Sie die letzte Ziffer länger. Die Nummer wird gewählt.

**Kontakte**

Ausführliche Beschreibung der Kontaktlisten 24.

Zum gewünschten Kontakt eintrag blättern.

**Schnellfunktionssymbol**
Wenn für einen Kontakt nur eine Nummer gespeichert ist, wird neben dem entsprechenden Eintrag in der Kontaktliste ein Schnellwahlsymbol angezeigt.

ὸ wählen, um den Anruf direkt einzuleiten.

**Kontaktdetailansicht**
Wenn für den Kontakt mehrere Nummern gespeichert sind, den entsprechenden Kontakt auswählen.

Die Kontaktdetailansicht wird angezeigt.


**Ruflisten**

HOME drücken und dann das Symbol TELEFON auswählen, um das entsprechende Menü anzuzeigen.

Bei Bedarf in der Interaktionsauswahlleiste LETZTE auswählen. Die Liste der letzten Anrufe wird angezeigt.

**Hinweis**
Verpasste Anrufe werden in der Liste der letzten Anrufe rot hervorgehoben und in der Anwendungsleiste durch △ neben dem Telefonsymbol gekennzeichnet.

Eine Telefonnummer in der Liste der letzten Anrufe auswählen. Die Nummer wird gewählt.

**Favoriten**
Die Favoritenseite einblenden.

Je nach Bedarf durch die Seiten blättern.

Die gewünschte Favoritentaste auswählen.

Ausführliche Beschreibung 20.

**Eingehender Anruf**

**Anruf annehmen**
Wenn das Radio oder eine Medienquelle aktiv ist, während ein Anruf empfangen wird, wird die Audioquelle stummgeschaltet. Die Stummschalung bleibt bis zum Beenden des Anrufs aktiviert.
Unten am Bildschirm wird eine Meldung mit dem Namen oder der Rufnummer des Anrufers angezeigt.

Zum Annehmen des Anrufs
**Annehmen** in der Meldung auswählen.

**Anruf abweisen**
Zum Ablehnen des Anrufs **Ignorieren** in der Meldung auswählen.

**Klingelton ändern**
HOME drücken und dann das Symbol **EINSTELLUNGEN** wählen. Bluetooth auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen. Dann Klingeltöne auswählen.

Eine Liste aller mit dem Infotainment System gekoppelten Mobiltelefone wird angezeigt.

Das gewünschte Telefon auswählen. Eine Liste aller für das entsprechende Telefon verfügbaren Klingeltöne wird angezeigt.

Gewünschten Klingelton auswählen.

**Funktionen während eines Telefongesprächs**

Während eines Anrufs wird die Anrufansicht angezeigt.

**Einen Anruf beenden**
Beenden auswählen, um den Anruf zu beenden.

Mikrofon deaktivieren
**Stumm** wählen, um das Mikrofon vorübergehend zu deaktivieren. Die Schaltfläche ändert sich in **Laut**. Um das Mikrofon wieder zu aktivieren, **Laut** wählen.

**Freisprecheinrichtung deaktivieren**
Um das Gespräch auf dem Mobiltelefon fortzusetzen, **Mobilgerät** wählen. Die Schaltfläche ändert sich in **Freisprechen**. Um die Freisprecheinrichtung wieder zu aktivieren, **Freisprechen** auswählen.

**Zweiter Anruf**

**Einen zweiten Anruf beginnen**
Um einen zweiten Anruf zu starten, in der Anrufansicht **Hinzufügen** auswählen. Das Telefonmenü wird angezeigt. Einen zweiten Anruf ausführen. Eine ausführliche Beschreibung finden Sie oben.
Um das Wählen des zweiten Anrufs abzubrechen und zur Anrufansicht zurückzukehren, Aktu. Gespr. auswählen.
Beide Anrufe werden auf dem Anrufbildschirm angezeigt.

**Zweiter eingehender Anruf**
Unten in der Anrufansicht wird eine Meldung mit dem Namen oder der Rufnummer des Anrufers angezeigt.
Annehmen oder Ignorieren in der Meldung wählen.

**Telefongespräche beenden**
Um beide Anrufe zu beenden, unten am Bildschirm Beenden auswählen.

Um nur einen der Anruf zu beenden, neben dem entsprechenden Anruf ☑ auswählen.

**Telefonkonferenz**
➡️ wählen, um die beiden Anrufe zusammen zu schalten. Beide Anrufe werden aktiv.
Die Schaltfläche ➡️ ändert sich in ☑.

Um die Konferenz zu beenden, ☑ wählen.

**Mobiltelefone**
Wählen Sie in der Interaktionsauswahlleiste TELEFONE aus, um die Geräteliste anzuzeigen.

Ausführliche Beschreibung ➡️ 78.

**Textnachrichten**
Die Anwendung SMS ermöglicht es, Textnachrichten über das Infotainment System zu empfangen und beantworten.

**Hinweis**
Bei einer Geschwindigkeit über 8 km/h werden manche Funktionen der Textanwendung deaktiviert.
Voraussetzungen
Es müssen die folgenden Vorbereitungen erfüllt sein, um die Anwendung SMS zu verwenden:

- Die Bluetooth-Funktion des entsprechenden Telefons muss aktiviert sein (siehe Bedienungsanleitung des Gerätes).
- Abhängig vom Mobiltelefon muss das Gerät unter Umständen auf „sichtbar“ gesetzt werden (siehe Bedienungsanleitung des Gerätes).
- Abhängig vom Mobiltelefon muss unter Umständen der Zugriff auf die SMS-Funktion des Mobiltelefons manuell gewährt werden (siehe Bedienungsanleitung des Gerätes).
- Das entsprechende Mobiltelefon muss mit dem Infotainment-System gekoppelt und verbunden sein. Ausführliche Beschreibung 78.
- Das entsprechende Mobiltelefon muss Bluetooth Message Access Profile (BT MAP) unterstützen.

Starten der Textanwendung
Taste HOME drücken und dann das Anwendungssymbol SMS wählen.
Wenn Sie eine neue Textnachricht empfangen, wird eine Meldung angezeigt. Eine der Schaltflächen wählen, um die Anwendung SMS zu öffnen.

Eine Nachricht anhören
In der Interaktionsauswahleiste EINGANG wählen. Die im jeweiligen Mobiltelefon gespeicherten Textnachrichten werden in einer Liste angezeigt.

Hinweis
Abhängig vom Mobiltelefon werden nicht alle Textnachrichten angezeigt, die im Posteingang des Mobiltelefons gespeichert sind.
Um zu eine Nachricht anzu hören, ▶ neben der entsprechenden Nachricht auswählen.
Alternativ die gewünschte Nachricht wählen, um sie anzuzeigen. In der Interaktionsauswahleiste ANHÖREN wählen.

Eine Nachricht anzeigen
In der Interaktionsauswahleiste EINGANG wählen. Die im jeweiligen Mobiltelefon gespeicherten Textnachrichten werden in einer Liste angezeigt.
Die gewünschte Nachricht wählen, um den kompletten Nachrichtentext anzuzeigen.
Den Absender anrufen

In der Interaktionsauswahlleiste **EINGANG** wählen. Die im jeweiligen Mobiltelefon gespeicherten Textnachrichten werden in einer Liste angezeigt.

Die gewünschte Nachricht wählen, um sie anzuzeigen.

In der Interaktionsauswahlleiste **Anrufen** wählen. Der Absender der Nachricht wird angerufen.

Auf eine Nachricht antworten

**Hinweis**

Abhängig vom Mobiltelefon wird die Antwortfunktion möglicherweise nicht unterstützt.

In der Interaktionsauswahlleiste **EINGANG** wählen. Die im jeweiligen Mobiltelefon gespeicherten Textnachrichten werden in einer Liste angezeigt.

Die gewünschte Nachricht wählen, um sie anzuzeigen.

In der Interaktionsauswahlleiste **ANTWORTEN** wählen. Eine Liste mit vordefinierten Nachrichten wird angezeigt.

Die gewünschte vordefiniert Textnachricht wählen.

Wenn keine passende Nachricht vorhanden ist, können Sie eine neue Nachricht schreiben; siehe „Vordefinierte Nachrichten verwalten“ unten.

Eine Nachricht löschen

In der Interaktionsauswahlleiste **EINGANG** wählen. Die im jeweiligen Mobiltelefon gespeicherten Textnachrichten werden in einer Liste angezeigt.

Die gewünschte Nachricht wählen, um sie anzuzeigen.

Um die Textnachricht zu löschen, **Löschen** in der Interaktionsauswahlleiste wählen.

Geräteliste

**TELEFONE** auswählen, um die Geräteliste anzuzeigen.

Ausführliche Beschreibung 378.

Texteinstellungen

**Einstellung** wählen, um das Einstellungsmenü zu öffnen.

Meldungen für Textnachrichten

Wenn Sie über den Eingang neuer Textnachrichten mit einer Popup-Meldung informiert werden möchten, wählen Sie **Benachrichtigung bei eingehender Nachricht - Ein.**
Vordefinierte Nachrichten verwalten
Nachrichtenvorlagen verwalten wählen, um eine Liste aller vordefinierten Nachrichten anzuzeigen.

Den gewünschten Nachrichtentext eingeben und die Eingabe bestätigen. Die neue Nachricht wird zur Liste der vordefinierten Nachrichten hinzugefügt.

Eine vordefinierte Nachricht löschen
Um eine vordefinierte Nachricht zu löschen, – neben der Nachricht wählen, die Sie löschen möchten.

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).

Mobiltelefone und Funkgeräte
Empfehlungen für störungsfreien Betrieb:
• Die Außenantenne muss von einer Fachkraft installiert werden, um eine möglichst große Reichweite zu gewährleisten.
• Maximale Sendeleistung: 10 Watt.
• Das Mobiltelefon muss an einem geeigneten Einbauort installiert werden. Beachten Sie die betreffenden Hinweise im Kapitel Airbag-System der Betriebsanleitung.


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 Watt für GSM 900 oder 1 Watt für anderen Typen liegt.

Eine neue Nachricht hinzufügen
Hinweis
Vordefinierte Nachrichten können nur eingeben werden, wenn das Fahrzeug nicht fährt.

Neue Nachrichtenvorlage hinzufügen wählen. Eine Tastatur wird angezeigt.
Aus Sicherheitsgründen nicht während der Fahrt telefonieren. Auch die Nutzung von Freisprecheinrichtungen kann vom Straßenverkehr ablenken.

**Warnung**

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

**Achtung**

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

Mobiltelefon

① Wie kann ich ein Mobiltelefon mit dem Infotainment System koppeln?
① Um ein Mobiltelefon zu koppeln, HOME drücken, das Symbol TELEFON und dann Gerät verbinden wählen. Die Anweisungen auf dem Gerät befolgen und sicherstellen, dass die Bluetooth-Funktion aktiviert ist.
Detaillierte Beschreibung 78.

② Wie kann ich auf die Kontakte in meinem Telefonbuch und auf die Ruflisten zugreifen?
① Zum Zugriff auf die Kontakte oder Ruflisten HOME drücken, das Symbol TELEFON und dann KONTAKTE oder LETZTE auswählen. Vergewissern Sie sich, dass der Zugriff auf das Telefonbuch und die Ruflisten auf dem Mobiltelefon zugelassen ist. Je nach Mobiltelefon kann das Laden des Telefonbuchs und der Ruflisten einige Minuten dauern.
Detaillierte Beschreibung 81.

Favoriten

② Was kann als Favorit gespeichert werden?
① Sie können bis zu 60 Favoriten speichern. Als Favorit kann nahezu jedes beliebige Element verwendet werden, beispielsweise ein Ziel, ein Telefonbuchkontakt, eine Wiedergabeliste oder ein Radiosender.
Detaillierte Beschreibung 20.

② Wie kann ich einen neuen Favoriten speichern?
Detaillierte Beschreibung 20.
Häufig gestellte Fragen

Wie kann ich die Favoriten umbenennen, löschen oder verschieben?

HOME drücken und auf dem Startbildschirm das Symbol EINSTELLUNGEN, in der Einstellungliste Radio und Favoriten verwalten auswählen, um Favoriten umzubenennen, zu löschen oder zu verschieben.

Detaillierte Beschreibung 20.

Wo werden Favoriten gespeichert und wie kann ich sie aufrufen?


Detaillierte Beschreibung 20.

Wie kann ich die Audioquelle ändern?

Durch wiederholtes Drücken von RADIO können Sie zwischen allen verfügbaren Radioquellen (AM/FM/DAB) wechseln. Durch wiederholtes Drücken auf MEDIA kann zwischen allen verfügbaren Medienquellen gewechselt werden.

Ausführliche Beschreibung für Radio 34, CD 40, externe Geräte 43.

Wie kann ich einen Sendersuchlauf starten oder Musik auf Medien durchsuchen?

Zum Durchsuchen von Radiosendern oder Medien Musik, beispielsweise Wiedergabelisten oder Alben, auf dem Audiodruck den Sender bewegen oder die Interaktionsauswahleiste auf DURCHSUCHEN auswählen.

Ausführliche Beschreibung für Radio 34, CD 41, externe Geräte 44.
Sonstiges

Wie kann ich die Erkennungsleistung der Sprachsteuerung verbessern?

Die Sprachsteuerung erkennt auf natürliche Weise ausgesprochene Sprachbefehle. Warten Sie auf den Signalton und sprechen Sie danach. Versuchen Sie, auf natürliche Weise, nicht zu schnell und nicht zu laut zu sprechen.

Detaillierte Beschreibung  71.

Wie kann ich die Leistung des berührungsempfindlichen Bildschirms verbessern?

Der Bildschirm ist druckempfindlich. Versuchen Sie besonders beim Streichen über den Bildschirm mehr Druck anzuwenden.

Detaillierte Beschreibung  15.
### Stichwortverzeichnis

<p>| A | Adressbuch | 58 |
|   | Allgemeine Informationen | 40, 43, 50, 71, 77 |
|   | Bluetooth-Musik | 43 |
|   | CD | 40 |
|   | Infotainment System | 6 |
|   | Mobiltelefonportal | 77 |
|   | Navigation | 50 |
|   | Radio | 34 |
|   | USB | 43 |
|   | Anwendungsleiste | 17 |
|   | Anzeigemodus | 30 |
|   | Apps nutzen | 47 |
|   | Audio abspielen | 44 |
|   | Audiodateien | 43 |
|   | Automatische Lautstärkeregelung | 29 |
|   | Die automatische Lautstärkeregelung | 29 |
|   | Automatisch festlegen | 30 |
| B | Balance | 28 |
|   | Bässe | 28 |
|   | Bedienelemente | 28 |
|   | Infotainment System | 8 |
|   | Lenkrad | 8 |
|   | Bedienelementeübersicht | 8 |
|   | Bedienung | 81 |
|   | Bluetooth-Musik | 44 |
|   | CD | 41 |
|   | Favoriten | 20 |
|   | Infotainment System | 13 |
|   | Kontakte | 24 |
|   | Mobiltelefon | 81 |
|   | Navigationssystem | 51 |
|   | Radio | 34 |
|   | Tastaturen | 18 |
|   | Touchscreen | 15 |
|   | USB | 44, 45 |
|   | Bedienung des Touchscreen | 15 |
|   | Benutzung | 13, 34, 41, 51, 73 |
|   | Bildschirmfette RESET (Zurücksetzen) | 51 |
|   | Bildschirmfette Übersicht | 51 |
|   | Bluetooth-Musik | 43 |
|   | Bluetooth-Musik aktivieren | 44 |
|   | Bluetooth-Verbindung | 78 |
| C | CD-Player | 40 |
|   | CD-Player aktivieren | 41 |
|   | DAB | 37 |
|   | DAB-Linking | 37 |
|   | Dateiformate | 43 |
|   | Audiodateien | 43 |
|   | Filmdateien | 43 |
|   | Datum | 30 |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th>Kapitel</th>
<th>Seiten</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Die automatische</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkeregelung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Diebstahlschutz</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Digital Audio Broadcasting</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>E</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>EQ</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>Equalizer</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>F</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Fader</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>Falsche Bildlaufrichtung</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>Favoriten</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Abrufen</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Anzeigen</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Gruppierte Anzeige</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Löschen</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Speichern</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Umbenennen</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Favoriten abrufen</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Favoriten anzeigen</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Favoriten speichern</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Filmdateien</td>
<td>43</td>
</tr>
<tr>
<td>Filme</td>
<td>45</td>
</tr>
<tr>
<td>Filme abspielen</td>
<td>45</td>
</tr>
<tr>
<td>Frequenzliste</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>G</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grundsätzliche Bedienung</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Anwendungsleiste</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>Favoriten</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Interaktionsauswahlleiste</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>kontakte</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Startbildschirm</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>Tastatur</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>Zeichenerkennungsbereich</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>Ziffernblock</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>H</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Häufig gestellte Fragen</td>
<td>89</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhen</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>Home-Taste (Startbildschirm)</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>I</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Infotainment-Bedienfeld</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>Infotainment System aktivieren</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>Infotainment System einschalten</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>Intellitext</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>Interaktionsauswahlleiste</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>K</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Karten</td>
<td>51</td>
</tr>
<tr>
<td>Kategorienliste</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>Klangeinstellungen</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>Klingelton</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>Kontakte</td>
<td>24, 58</td>
</tr>
<tr>
<td>Abrufen</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Ändern</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Speichern</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Koppeln</td>
<td>78</td>
</tr>
<tr>
<td>L</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärke</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Automatische</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkeregelung</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärke einstellen</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>Maximale Einschaltlautstärke</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>Stummschaltung</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkeeinstellungen</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>L-Band</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>Liste der Abbiegungen</td>
<td>65</td>
</tr>
<tr>
<td>Liste der Wegpunkte</td>
<td>65</td>
</tr>
<tr>
<td>M</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Maximale Einschaltlautstärke</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>Meldungen</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>Menübedienung</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>Mitten</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>Mobiltelefon</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bluetooth</td>
<td>77</td>
</tr>
<tr>
<td>Bluetooth-Verbindung</td>
<td>78</td>
</tr>
<tr>
<td>Favoriten</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Freisprechmodus</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>Klingelton</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>Kontakte</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Letzte Anrufe</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>Notrufe</td>
<td>80</td>
</tr>
<tr>
<td>Telefonbuch</td>
<td>24, 81</td>
</tr>
<tr>
<td>Textnachrichten</td>
<td>84</td>
</tr>
<tr>
<td>Mobiltelefone und Funkgeräte</td>
<td>87</td>
</tr>
<tr>
<td>Mobiltelefonportal aktivieren</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>Mobiltelefonprojektion</td>
<td>Radio</td>
</tr>
<tr>
<td>-------------------------</td>
<td>-------</td>
</tr>
<tr>
<td>aktivieren</td>
<td>DAB</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>DAB-Ansagen</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Digital Audio Broadcasting</td>
</tr>
<tr>
<td>Favoriten</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>FM-Menü</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Frequenzband</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>Frequenzliste</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>Intelitext</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>Kategorienliste</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>L-Band</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>Menü DAB</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>Radio Data System (RDS)</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Region</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Regionalisierung</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Sendersuche</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>TP</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Verkehrsfunk</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Radio aktivieren</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>Radio Data System</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Region</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Regionalisierung</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>Route mit Wegpunkten</td>
<td>58</td>
</tr>
<tr>
<td>Routenart</td>
<td>65</td>
</tr>
<tr>
<td>Navigationssystem aktivieren</td>
<td>51</td>
</tr>
<tr>
<td>Notruf</td>
<td>80</td>
</tr>
<tr>
<td>Persönliche Sonderziele</td>
<td>51</td>
</tr>
<tr>
<td>Tastatur</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>Buchstabentastatur</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>Symboltastatur</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>Tastaturen</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>Telefonanruf</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>Abweisen</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>Initieren</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>Vornehmen</td>
<td>81</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Telefonbuch............................ 24, 81
Textnachrichten............................ 84
TMC-Sender................................. 50
Touchscreen................................. 15
Touchscreen-Kalibrierung............ 30
TP................................................. 36

U
Uhrzeit.......................................... 30
Uhrzeitanzeige................................ 30
USB.............................................. 43
USB aktivieren............................. 44, 45

V
Valet-Modus
Entriegeln................................. 30
Verriegeln..................................... 30
Vergessene PIN........................... 30
Verkehrserwignisse..................... 65
Verkehrsfunk............................... 36
Verwendungszweck
Bluetooth-Musik.......................... 44
CD............................................. 41
Infotainment System.................... 13
Mobiltelefon................................ 81
Navigationssystem...................... 51
Touchscreen.............................. 15
USB............................................ 44, 45

W
Wellenbereichsauswahl............... 34
Werkseinstellungen
wiederherstellen..................... 30

Z
Zeichenattribute.......................... 18
Zeichenerkennungsbereich......... 18
Zieleingabe............................... 58
Zielführung............................... 65
Ziffernblock............................... 18
Allgemeine Informationen

Das Infotainment System bietet Ihnen modernstes In-Car-Infotainment.
Bei Verwendung der Radiotuner-Funktionen können bis zu 25 Sender in fünf Favoriten-Listen gespeichert werden.
Es können externe Datenspeicher an das Infotainment System als weitere Audioquellen angeschlossen werden; entweder über 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.
Sie können auch spezifische Smart-Phone-Apps über das Infotainment System ausführen.
Optional kann das Infotainment System auch über den Touchscreen und Tasten am Bedienfeld, die Bedienelemente am Lenkrad oder – sofern vom Mobiltelefon bereitgestellt – per Sprachsteuerung bedient werden.
Das durchdachte Design der Bedienelemente, der Touchscreen und die übersichtlichen Display-Anzeige ermöglichen eine einfache und intuitive Bedienung.

Hinweis

Wichtige Hinweise zur Bedienung und Verkehrssicherheit

⚠️ Warnung

Das Infotainment System ist so zu benutzen, dass das Fahrzeug immer sicher gefahren werden kann. Halten Sie im Zweifelsfall an
Einführung

und bedienen Sie das Infotainment System bei stehendem Fahrzeug.

⚠️ 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 Zischen, 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 Diebstahlschreckung ausgestattet. Das Infotainment System funktioniert deshalb ausschließlich in Ihrem Fahrzeug und ist für einen Dieb wertlos.
Einführung

Bedienelementübersicht

Bedienfeld
Einführung

1 Info-Display/Touchscreen … 107
2 Startseite ......................... 107
Schaltflächen für den Zugriff auf:

Audio: Audiofunktionen
Galerie: Bild- und Filmfunktionen
Telefon: Mobiltelefonfunktionen
Projektion: Mobiltelefonprojektion
oder Nav: BringGo®-App
Navigation: integrierte Navigation
Einstellungen: Systemeinstellungen
OnStar: OnStar Wi-Fi-Einstellungen .............. 103
3 Anzeige von Uhrzeit,
Datum und Temperatur ...... 111
4 ✪
Kurz drücken: Telefonmenü öffnen .......... 151
6 ✪
Kurz drücken: ausgeschaltetes System einschalten .................. 103
oder Mobiltelefonprojektion öffnen (sofern aktiviert) ..................... 128
Lang drücken: Sprachsteuerung aktivieren .................. 146
5 ✪
Kurz drücken: bei aktivem Radio zum nächsten Sender wechseln .......... 115
bzw. bei aktivem externen Gerät zur nächsten Spur/ zum nächsten Titel wechseln ...................... 124
Lang drücken: bei aktivem Radio Suchlauf aufwärts ausführen ............ 115
bzw. bei aktivem externen Gerät schnellen Vorlauf ausführen .................. 124
bzw. eingeschaltetes System stummschalten ...... 103
Lang drücken: Infotainment System ausschalten ..................... 103
Drehen: Lautstärke einstellen ................................ 103
7 ✪
Kurz drücken: bei aktivem Radio zum vorigen Sender wechseln .......... 115
bzw. bei aktivem externen Gerät zur vorigen Spur/ zum vorigen Titel wechseln . 124
Lang drücken: bei aktivem Radio Suchlauf abwärts ausführen .......... 115
bzw. bei aktivem externen Gerät schnellen Rücklauf ausführen .................. 124
Fernbedienung am Lenkrad

1  
Kurzer Tastendruck: öffnet das OnStar-Menü, wenn kein Telefon angeschlossen ist .......... 103
oder nimmt Anruf an, wenn ein Telefon angeschlossen ist .......... 147
oder öffnet das Telefonmenü, wenn ein Telefon angeschlossen ist .... 151

2  
Drücken: Audioquelle auswählen .............................. 103
Nach oben/unten drehen: bei aktivem Radio nächsten/vorigen gespeicherten Radiosender auswählen .... 115
bzw. bei aktivem externen Gerät nächsten/vorigen Titel oder nächstes/ voriges Kapitel oder Bild auswählen .......................... 124

Kurz drücken: Startseite öffnen .................................. 103
Lang drücken: Mobiltelefonprojektionsfunktion öffnen (falls aktiviert) ........... 128
oder letzte Nummer in der Rufliste anrufen, während das Telefonmenü angezeigt wird ............... 151
oder bei gehaltenen Anrufen zwischen den Anrufen wechseln ............... 151
Lang drücken: Sprachsteuerung aktivieren ........................ 146

SRC (Quelle) .............................. 103
oder bei aktiver Mobiltelefonfunktion und geöffneter Rufliste den nächsten/vorigen Eintrag in der Rufliste auswählen .............. 151
Nach oben / unten drehen und halten: schnell durch die Einträge in der Anrufliste blättern ................ 151
3 +
Drücken: Lautstärke erhöhen
4 –
Drücken: Lautstärke verringern
5 ꔹ ꔺ
Drücken: Anruf beenden / abweisen ......................... 151
 oder Sprachsteuerung deaktivieren ......................... 146
 oder Stummschaltungs-Funktion aktivieren / deaktivieren ......................... 103

Benutzung

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

Eingaben erfolgen wahlweise über:
• die zentrale Bedieneinheit im Bedienfeld ꔹ 100
• den Touchscreen ꔹ 107
• Audio-Bedienelemente am Lenkrad ꔹ 100
• Sprachsteuerung ꔹ 146

Infotainment System ein- oder ausschalten
☑ kurz drücken, um das System einzuschalten. Nach dem Einschalten wird die zuletzt ausgewählte Information-Quelle aktiviert.
☑ gedrückt halten, um das System auszuschalten.

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

Lautstärkeeinstellung
☑ drehen. Die aktuelle Einstellung wird auf dem Display angezeigt.
Beim Einschalten des Infotainment Systems wird die zuletzt gewählte Lautstärke eingestellt, sofern diese unter der maximalen Einschalnlautstärke liegt. Ausführliche Beschreibung ☑ 110.

Automatische Lautstärkeanhebung
Bei aktivierter automatischer Lautstärkeanhebung ☑ 110 wird die Lautstärke zum Ausgleich von Abroll- und Windgeräuschen während der Fahrt automatisch angepasst.

Stummschaltung
Drücken Sie auf ☑, um das Infotainment System stummzuschalten.
Einführung

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

Betriebsarten

drücken, um das Startmenü anzuzeigen.

Hinweis
Ausführliche Beschreibung der Menübedienung über den Touchscreen 107.

Audio

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

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

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

Ausführliche Beschreibung:
• Radiofunktionen 115
• Externe Geräte 124

Galerie

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

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

Ausführliche Beschreibung:
• Bildfunktionen 125
• Filmfunktionen 127

Telefon

Vor Verwendung der Telefonfunktion muss eine Verbindung zwischen dem Infotainment System und dem Mobiltelefon hergestellt werden.
Ausführliche Beschreibung zum Vorbereiten und Erstellen einer Bluetooth-Verbindung zwischen dem Infotainment System und einem Mobiltelefon 147.

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

Über Projekion starten Sie um die Projektionsfunktion.
Abhängig vom angeschlossenen Smartphone wird ein Hauptmenü mit unterschiedlichen verfügbaren Apps angezeigt.
Ausführliche Beschreibung 128.

Nav (R 4.0 IntelliLink, wenn Projektion nicht verfügbar)
Nav wählen, um die BringGo Navigations-App zu starten.
Ausführliche Beschreibung 128.

Navigation (Navi 4.0 IntelliLink)
drücken, um den Startbildschirm aufzurufen.
Das Navigation-Symbol auswählen, um die Navigationskarte mit der Umgebung des aktuellen Standorts anzuzeigen.

Ausführliche Beschreibung der Navigationsfunktionen 130.

Einstellungen
Einstellungen auswählen, um ein Menü für verschiedene Systemeinstellungen zu öffnen, z. B. zum Deaktivieren von Akustische Touch-Rückmeldung.
OnStar
Zur Anzeige des Menüs mit den Wi-Fi-Einstellungen für OnStar wählen Sie OnStar aus.
Eine detaillierte Beschreibung finden Sie in der Betriebsanleitung.
Grundsätzliche Bedienung

Grundsätzliche Bedienung .......... 107
Klangeinstellungen .................. 109
Lautstärkeeinstellungen .......... 110
Systemeinstellungen ............... 111

Grundsätzliche Bedienung

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

Achtung

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

Schaltfläche

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

Wenn die Schaltfläche nicht erscheint, ist die oberste Ebene des jeweiligen Menüs erreicht. drücken, um den Startbildschirm aufzurufen.

Eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt auswählen oder aktivieren

Berühren Sie eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt. Daraufhin wird entweder die entsprechende Systemfunktion aktiviert, eine Meldung angezeigt oder ein Untermenü mit weiteren Optionen aufgerufen.
Optionen auf der Startseite verschieben

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

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

Die anderen Elemente werden automatisch neu angeordnet.

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

**Hinweis**
Der Bearbeitungsmodus wird nach 30 Sekunden Inaktivität automatisch beendet.

**Bildlauf in Listen**

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

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

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

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

- ▼ oder ▲ oben/unten an der Bildlaufleiste berühren.

- Schieben Sie den Schieberegler der Bildlaufleiste mit dem Finger nach oben/ unten.

Berühren Sie den Listentitel, um zum Listenanfang zurückzukehren.
In Seiten blättern

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

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

Hinweis
Gleichmäßigen Druck ausüben und den Finger mit gleichmäßiger Geschwindigkeit bewegen.
- Berühren Sie > oder < auf dem Bildschirm.

Springen zu Audio- und Navigationsanwendung
Mit den Symbolen @ oder ②, die in der obersten Zeile einiger Menüs angezeigt werden, kann direkt zu einer anderen Anwendung gesprungen werden.

Um direkt zum Menü Navigation zu springen, ② auswählen.

Hinweis
Das Symbol ② ist nur bei aktiver Zielführung verfügbar.

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

Um direkt zum Menü Audio zu springen, ② auswählen.
Grundsätzliche Bedienung

Equalizer-Modus

Bässe
Mit dieser Einstellung können die tiefen Frequenzen der Audioquellen verstärkt oder gedämpft werden. Mit + oder - können Sie die Einstellung ändern.

Mitten
Mit dieser Einstellung können die mittleren Frequenzen der Audioquelle verstärkt oder gedämpft werden. Mit + oder - können Sie die Einstellung ändern.

Höhen
Mit dieser Einstellung können die hohen Frequenzen der Audioquellen verstärkt oder gedämpft werden. Mit + oder - können Sie die Einstellung ändern.

Balance und Fader einstellen

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

Lautstärkeeinstellungen

Maximale Einschaltlautstärke anpassen

Automatische Lautstärkeanhebung anpassen
Über die Optionen in der Liste können Sie den Umfang der Lautstärkemanpassung ändern.

**Aus**: Bei höherer Fahrgeschwindigkeit findet keine Lautstärkemanhebung statt.

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

**Akustisches Feedback aktivieren oder deaktivieren**

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

Drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

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

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

**Verkehrsdurchsagen-Lautstärke**

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

**Systemeinstellungen**


**Uhrzeit und Datum einstellen**

Drücken und dann **Einstellungen** anwählen.

**Datum und Uhrzeit** auswählen, um das entsprechende Untermenü anzuzeigen.
Grundsätzliche Bedienung

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

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

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

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


Uhrzeit und Datum einstellen
Zum Anpassen der Uhrzeit- und Datumseinstellungen Uhrzeit einstellen oder Datum einstellen anwählen.
+ oder - berühren, um die Einstellungen zu ändern.

Spracheinstellungen
 UnsupportedOperationException drücken und dann Einstellungen anwählen.

Sprache(Language) auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.
Zur Sprachauswahl für die Menütexlene gewünschte Sprache berühren.

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

Radio wählen.

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

Schwarzes Display
Wenn keine Displaybeleuchtung erwünscht ist, beispielsweise nachts, kann das Display ausgeschaltet werden.
Operation drücken und dann Einstellungen anwählen.
Durch die Liste blättern und Display ausschalten auswählen. Das Display wird ausgeschaltet. Die Audiofunktio-

nen bleiben aktiv.

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

**Werkseinstellungen**

(R 4.0 IntelliLink)

≠ drücken und dann Einstellungen anwählen.

Die Liste durchsehen und Auf Werkseinstellungen zurücksetzen auswählen.

Die Option Fahrzeugeinstellungen zurücksetzen setzt alle Optionen zur Fahrzeugpersonalisierung zurück.

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

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

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

**Werkseinstellungen**

(Navi 4.0 IntelliLink)

≠ drücken und dann Einstellungen anwählen.

Die Liste durchsehen und Werkseinstellungen auswählen.

**Fahrzeugeinstellungen**

Zum Wiederherstellen aller Fahrzeugpersonalisierungseinstellungen Werkseinstellungen wiederherstellen auswählen.

Ein Popup wird angezeigt. Die Popupmeldung bestätigen.

**Informationen des Mobiltelefons**

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

Ein Popup wird angezeigt. Die Popupmeldung bestätigen.

**Radioeinstellungen**

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

Ein Popup wird angezeigt. Die Popupmeldung bestätigen.

**Navigations-Einstellungen**

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

Je nachdem, welche Parameter zurückgesetzt werden sollen, entwe-

der Navigationsverlauf löschen (letzte Ziele), Navigationsfavoriten löschen (Favoriten) oder Optionen und Einstellungen zurücksetzen (z. B. Einstellungen zu Kartenanzeige, Sprachausgabe oder Routenoptio-

nen) auswählen.

Ein Popup wird angezeigt. Die Popupmeldung bestätigen.

**Systemversion**

≠ drücken und dann Einstellungen anwählen.
Grundsätzliche Bedienung

Die Liste durchsehen und **Software-Informationen** auswählen.
Wenn ein USB-Gerät angeschlossen ist, können die Fahrzeuginformationen auf diesem Gerät gespeichert werden.
Systemaktualisierung und dann Fahrzeuginfo auf USB speichern auswählen.
System-Updates werden von Ihrer Werkstatt vorgenommen.

**Fahrzeugeinstellungen**

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

Benutzung .................................. 115
Sendersuche ............................... 115
Favoriten-Listen .......................... 117
Radio Data System ........................ 118
Digital Audio Broadcasting ............. 119

Benutzung

Radio aktivieren

_drücken und dann Audio auswählen. Das zuletzt ausgewählte Audiohauptmenü wird angezeigt.

Quelle im Radiohauptmenü auswählen, um die Interaktionsauswahleiste zu öffnen.

Automatische Sendersuche

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

Manuelle Sendersuche

◄ ► im Bedienfeld gedrückt halten. Loslassen, wenn die gesuchte Frequenz fast erreicht wurde.

Der nächste empfangbare Sender wird gesucht und automatisch gespielt.

Wählen Sie den gewünschten Wellenbereich aus.

Der im ausgewählten Wellenbereich zuletzt empfangene Sender wird abgespielt.
Hinweis
FM-Wellenbereich: Wenn die RDS-Funktion aktiviert ist, wird nur nach RDS-Sendern gesucht, und wenn die Radio-Verkehrsfunkmeldung (TP) aktiviert ist, wird nur nach Verkehrsfunksendern gesucht.

Sender einstellen
Berühren Sie auf dem Bildschirm. Der Bildschirm Direkteingabe wird geöffnet.

Geben Sie die gewünschte Frequenz ein. Mit können Sie die eingegebenen Ziffern löschen. Über oder können Sie falls nötig einzelne Ziffern ändern.
Bestätigen Sie die Eingabe, um den Sender wiederzugeben.

Senderlisten
Im Radiohauptmenü Menü auswählen, um das entsprechende, wellenbereichsspezifische Untermenü zu öffnen.
Senderliste wählen. Alle empfangbaren Sender im betreffenden Wellenbereich und im aktuellen Empfangsbereich werden angezeigt.
Den gewünschten Sender auswählen.

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

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

Hinweis
Der Listeneintrag Kategorien ist nur in den Wellenbereichen FM und DAB verfügbar.
Um nach einem von den Sendern festgelegten Programmtyp zu suchen, wählen Sie Kategorien aus.
Es wird eine Liste der derzeit verfügbaren Programmtypen angezeigt.
Den gewünschten Programmtyp auswählen. Die Liste der Sender des gewählten Programmtyps wird angezeigt.
Den gewünschten Sender auswählen.
Hinweis
Der derzeit empfangene Radiosender ist mit dem Symbol ⏯️ neben dem Sendernamen gekennzeichnet.

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

Hinweis
Die FM-Senderliste wird automatisch aktualisiert.

Im Radiohauptmenü Menü auswählen und dann Senderliste aktualisieren auswählen.

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

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

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

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

Fünf Favoriten-Listen mit jeweils fünf Favoriten sind verfügbar.

Hinweis
Der aktuell empfangene Sender ist hervorgehoben.

Sender speichern
Bei Bedarf < oder > berühren, um zur gewünschten Favoriten-Listen zu blättern.
Um den derzeit aktiven Radiosender als Favorit zu speichern, die gewünschte Favoriten-Schaltfläche berühren und einige Sekunden lang halten. Die Favoriten-Schaltfläche wird mit der entsprechenden Frequenz bzw. dem Sendernamen bezeichnet.

Sender aufrufen
Bei Bedarf < oder > berühren, um zur gewünschten Favoriten-Listen zu blättern.
Den gewünschten Favoriten auswählen.
Anzahl der verfügbaren Favoriten-Listen festlegen
Zur Festlegung der zur Auswahl angezeigten Anzahl der Favoriten-Listen auf drücken und Einstellungen auf dem Bildschirm auswählen.
Radio und dann Favoriten verwalten auswählen, um das entsprechende Untermenü aufzurufen.
Die anzuzeigenden Favoriten-Listen aktivieren bzw. deaktivieren.

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 Programmnname 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 UKW-Radio-Hauptmenü Menü berühren, um das Untermenü des jeweiligen Frequenzbandes zu öffnen.
Blättern Sie zu RDS.
Aktivieren oder deaktivieren Sie RDS.

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

Verkehrsfunk aktivieren
Im UKW-Radio-Hauptmenü Menü auswählen, um das Untermenü des jeweiligen Frequenzbandes zu öffnen.
Berühren Sie die Schaltfläche neben Verkehrsprogramm, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Hinweis
In der Senderliste wird neben Sendern mit Verkehrsfunk der Hinweis „TP“ angezeigt.
Bei aktiviertem Verkehrsfunk wird in der obersten Zeile aller Hauptmenüs [TP] angezeigt. Wenn der aktuelle Sender kein Verkehrsfunksender ist, ist TP ausgeblistet und es wird automatisch ein Suchlauf nach dem nächsten Verkehrsfunksender
gestartet. Sobald ein Verkehrsfunksender gefunden wird, leuchtet TP auf. Wird kein Verkehrsfunksender gefunden, so bleibt TP ausgeblendet. Wenn der betreffende Sender eine Verkehrsdurchsage ausstrahlt, wird eine Meldung angezeigt. Um die Ansage zu unterbrechen und zur zuvor aktiven Funktion zurückzukehren, berühren Sie den Bildschirm oder drücken Sie auf ●.

Regionalisierung
Manchmal strahlen RDS-Sender auf verschiedenen Frequenzen regional unterschiedliche Programme aus. Im UKW-Radio-Hauptmenü Menü auswählen, um das Untermenü des jeweiligen Frequenzbandes zu öffnen, und zu Region blättern Aktivieren oder deaktivieren Sie Region.

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

Digital Audio Broadcasting
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 schlechtem Empfang wird die Lautstärke automatisch reduziert, 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.


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

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

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

DAB-DAB Linking

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

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

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

DAB-FM Linking

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

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

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

L-Band

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

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

Im DAB-Radio-Hauptmenü Menü auswählen, um das Untermenü des jeweiligen Frequenzbandes zu öffnen.
Blättern Sie die Liste durch und aktivieren oder deaktivieren Sie L-Band.

**Intellitext**

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

**Hinweis**

Die verfügbaren Inhalte sind von Sender und Region abhängig.

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

Die Liste durchsehen und Intellitext auswählen.

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

**EPG**

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

Im DAB-Radiohauptmenü Menü auswählen und dann Senderliste auswählen.

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

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

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

USB-Anschluss

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

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

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

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

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

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

Gerät an- / abschließen


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

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

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

USB Auto-Start

Das USB-Audiomenü wird normalerweise automatisch geöffnet, sobald ein USB-Gerät angeschlossen wird. Diese Funktion kann auf Wunsch auch deaktiviert werden.

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

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

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

Bluetooth

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

Gerät verbinden


Dateiformate und Ordner

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

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

Hinweis

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

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

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

Audiodateien

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

iPod®- und iPhone®-Geräte können ALAC, AIFF, Audio Books und LPCM wiedergeben.

Bei der Wiedergabe von Dateien mit ID3-Tags kann das Infotainment System Informationen wie etwa den Namen und Interpreten des jeweiligen Titels anzeigen.
Bilddateien
Die anzeigbaren Formate für Bilddateien sind JPG, JPEG, BMP, PNG und GIF.
JPG-Dateien müssen 64 bis 5000 Pixel breit und 64 bis 5000 Pixel hoch sein.
BMP-, PNG- und GIF-Dateien müssen 64 bis 1024 Pixel breit und 64 bis 1024 Pixel hoch sein.
Die Bilder sollten eine Dateigröße von 1 MB nicht überschreiten.

Filmdateien
Die abspielbaren Videodateiformate sind AVI und MP4.
Die maximale Auflösung ist 1280 x 720 Pixels. Die Bildfrequenz muss weniger als 30 fps betragen.
Der verwendbare Codec ist H.264/MPEG-4 AVC.
Die abspielbaren Audioformate sind MP3, AC3, AAC und WMA.
Das unterstützte Format für Untertitel ist SMI.

Audio abspielen
Musikfunktion aktivieren
Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an 122.
Das passende Audimenü wird normalerweise automatisch angezeigt.
Wenn die Wiedergabe nicht automatisch gestartet wird, wenn z. B. USB Autostart deaktiviert ist 122, wie folgt vorgehen:
Drücken Sie auf und wählen Sie dann Audio aus, um das zuletzt ausgewählte Audio-Hauptmenü zu öffnen.
Wählen Sie Quelle in der Interaktions-Auswahlleiste und danach die gewünschte Audioquelle aus, um das betreffende Audio-Hauptmenü zu öffnen.
Die Wiedergabe der Audiotitel beginnt automatisch.

Funktionstasten
Wiedergabe unterbrechen und fortsetzen
Berühren Sie II, um die Wiedergabe zu unterbrechen. Die Schaltfläche ändert sich in ▶.
Berühren Sie ▶, um die Wiedergabe fortzusetzen.

Nächsten oder vorigen Titel abspielen
Berühren Sie ▶, um den nächsten Titel wiederzugeben.
innerhalb der ersten zwei Sekunden der Spurwiedergabe berühren, um zur vorigen Spur zurückzukehren.
Zum Anfang des aktuellen Titels zurückkehren
Nach zwei Sekunden Wiedergabe der Spur ‒ berühren.

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

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

Zufallswiedergabe
Berühren Sie ‼️, um die Titel in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben. Die Schaltfläche ändert sich in ‼️.
Berühren Sie ‼️ erneut, um die Zufallswiedergabe zu deaktivieren und zum normalen Wiedergabemodus zurückzukehren.

Funktion Musik durchsuchen

Die gewünschte Kategorie und Unterkategorie (sofern vorhanden) und dann einen Titel auswählen.
Den Titel auswählen, um die Wiedergabe zu starten.

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

Hinweis
Für eine erhöhte Sicherheit werden einige Funktionen während der Fahrt deaktiviert.

Bildfunktion aktivieren
Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an 122.

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

Berühren Sie ‣, um das Hauptmenü zu öffnen und eine Liste der auf dem USB-Gerät gespeicherten Dateien anzuzeigen. Wählen Sie das gewünschte Bild aus. Wenn es in einem Ordner gespeichert ist, zuerst den entsprechenden Ordner auswählen.
Den Bildschirm berühren, um die Menüleiste auszublenden. Den Bildschirm erneut berühren, um die Menüleiste wieder einzublenden.

**Funktionstasten**

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

**Nächstes oder voriges Bild anzeigen**
Berühren Sie "<" oder wischen Sie nach links, um das nächste Bild anzuzeigen.

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

**Bild drehen**
Wählen Sie "<" aus, um das Bild zu drehen.

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

**Diashow anzeigen**
Wählen Sie "<" aus, um die auf dem USB-Gerät gespeicherten Bilder als Diashow anzuzeigen.
Berühren des Bildschirms beendet die Diashow.

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

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

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

**Anzeige-Einstellungen**
Mit Display-Einstellungen öffnen Sie ein Untermenü zur Anpassung von Helligkeit und Kontrast.
Mit + oder - können Sie die Einstellungen ändern.
Filme abspielen
Das System ermöglicht die Wiedergabe von Filmen, die auf einem USB-Gerät gespeichert sind.

Hinweis
Aus Sicherheitsgründen ist die Filmfunktion während der Fahrt nicht verfügbar.

Filmfunktion aktivieren
Wenn das Gerät noch nicht mit dem Infotainment System verbunden ist, schließen Sie das Gerät an 122. Drücken Sie auf und wählen Sie Galerie aus, um das Medien-Hauptmenü zu öffnen.

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

Funktionstasten

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

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

Nächsten oder vorigen Titel abspielen
Berühren Sie , um die nächste Filmdatei abzuspielen.
 innerhalb der ersten fünf Sekunden der Filmwiedergabe berühren, um zur vorigen Filmdatei zurückzukehren.

Zum Anfang des aktuellen Films zurückkehren
Nach fünf Sekunden Wiedergabe des Videos berühren.

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

Filmmenü
Wählen Sie in der untersten Zeile im Bildschirm Menü aus, um das Filmmenü zu öffnen.
Uhrzeit- und Temperaturanzeige
Zur Anzeige von Uhrzeit und Temperatur im Vollbildmodus Anzeige Uhr u. Temperatur aktivieren.

Anzeige-Einstellungen
Display-Einstellungen öffnet ein Untermenü zur Anpassung von Helligkeit und Kontrast.
Mit + oder - können Sie die Einstellungen ändern.

Smartphone-Apps nutzen
Mobiltelefonprojektion
Die Mobiltelefonprojektionsanwendungen Apple CarPlay™ und Android™ Auto zeigen ausgewählte Apps des Smartphones auf dem Infotainment-Display an und können direkt über die Infotainment-Bedienelemente bedient werden.
Beim Gerätehersteller überprüfen, ob diese Funktion mit dem verwendeten Smartphone kompatibel und ob die Anwendung im entsprechenden Land verfügbar ist.

Vorbereitung des Smartphones
Android-Mobiltelefon: Laden Sie die App Android Auto vom Google Play™ Store auf Ihr Smartphone.
iPhone: Sicherstellen, dass Siri® auf dem Smartphone aktiviert ist.

Mobiltelefonprojektion in den Systemeinstellungen aktivieren
(drücken, um den Startbildschirm anzuzeigen, und dann Einstellungen auswählen.

Blättern Sie durch die Liste bis Apple CarPlay oder Android Auto. Überprüfen Sie ob die betreffende Anwendung aktiviert ist.

Mobiltelefon verbinden
Schließen Sie das Smartphone an den USB-Anschluss an (122.

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

Hinweis
Wird die Anwendung vom Infotainmentsystem erkannt, wechselt das Anwendungssymbol eventuell zu Apple CarPlay oder Android Auto.

Zum Starten der Funktion können Sie alternativ einige Sekunden gedrückt halten.
Der angezeigte Bildschirm für die Mobiltelefonprojektion ist von Ihrem Smartphone und der Softwareversion abhängig.

Rückkehr zum Startbildschirm drücken.
**BringGo**

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

**Hinweis**
Vor dem Download der App prüfen, ob BringGo in Ihrem Fahrzeug verfügbar ist.

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

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

**BringGo im Einstellungsmenü aktivieren**

Drücken, um den Startbildschirm anzuzeigen, und dann Einstellungen auswählen.

Durch die Liste bis BringGo blättern.

Überprüfen, dass die App aktiviert ist.

**Mobiltelefon verbinden**

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

<table>
<thead>
<tr>
<th>Allgemeine Informationen</th>
<th>Benutzung</th>
<th>Zieleingabe</th>
<th>Zielführung</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>130</td>
<td>131</td>
<td>136</td>
<td>142</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Allgemeine Informationen**

In diesem Kapitel wird das eingebettete Navigationssystem von Navi 4.0 IntelliLink behandelt. 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 Zielführungs-

hinweis den Verkehrsregeln widersprechen, so gelten immer die Verkehrsregeln.

**Funktion des Navigationssystems**


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

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

Nach Eingabe der Zieladresse oder eines Sonderziels (nächste Tankstelle, Hotel usw.) wird die Route vom aktuellen Standort zum gewählten Ziel berechnet.
Die Zielführung erfolgt durch Sprachausgabe, durch einen Richtungspfeil und mit Hilfe eines mehrfarbigen Kartenausschnitts.

Hinweise

**TMC-Verkehrsinformationssystem und dynamische Zielführung**


Falls während der aktiven Zielführung ein Verkehrsproblem auftritt, erscheint je nach Voreinstellungen eine Meldung, ob die Route geändert werden soll.

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

Voraussetzung für die Nutzung von TMC-Verkehrsinformationen ist der Empfang von TMC-Sendern in der betreffenden Region. Die TMC-Verkehrssender können im Navigationsmenü ausgewählt werden. 131.

**Kartendarstellungsdaten**


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

**Hinweis**

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

**Benutzung**

Zum Anzeigen der Navigationskarte drücken und dann das Symbol Navigation auswählen.
Zielführung nicht aktiv

- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Die aktuelle Position wird durch einen Kreis mit einem in Fahrtrichtung zeigenden Pfeil angezeigt.
- Der Name der Straße des aktuellen Standorts wird am unteren Bildschirmrand angezeigt.

Zielführung aktiv

- Die Kartenansicht wird angezeigt.
- Die aktive Route wird durch eine farbige Linie markiert.
- Das sich bewegende Fahrzeug wird durch einen Kreis mit einem in Fahrtrichtung zeigenden Pfeil dargestellt.
- Das nächste Abbiegemanöver wird in einem separaten Feld links am Bildschirm angezeigt.
- Die geschätzte Ankunftszeit oder Reisedauer wird über dem Pfeilsymbol angezeigt.
- Die verbleibende Strecke bis zum Ziel wird über dem Pfeilsymbol dargestellt.

Kartenhandhabung

**Bildlauf**
Zum Verschieben der Karte berühren Sie den Bildschirm an einer beliebigen Stelle und bewegen Sie den Finger nach oben, unten, links oder rechts, um die Karte in diese Richtung zu verschieben.

Die Karte wird entsprechend verscho- ben und ein neuer Kartenausschnitt angezeigt.

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

**Zentrieren**
Den gewünschten Ort auf dem Bildschirm berühren und halten. Die Karte wird um diese Position zentriert.
Die entsprechende Position wird mit einem roten markiert und die Adresse der Position in einem Textfeld angezeigt.

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

**Zoomen**
Zum Heranzoomen an einen ausgewählten Kartenstandort den Bildschirm mit zwei Fingern berühren und die beiden Finger voneinander wegbewegen.
Alternativ auf dem Kartenbildschirm verwenden.

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

**Bildschirmschaltfläche „Abbrechen“**
Während der aktiven Zielführung wird links auf dem Bildschirm eine Schaltfläche Abbrechen angezeigt.
Zum Abbrechen der aktiven Zielführungssitzung Abbrechen auswählen.
Die Schaltfläche Fortsetzen wird einige Sekunden lang auf dem Kartenbildschirm angezeigt.
Fortsetzen auswählen, um die abgebrochene Zielführungssitzung fortzusetzen.

**Bildschirmtaste „Übersicht“**
Während der aktiven Zielführung wird links auf dem Bildschirm eine Schaltfläche Übersicht angezeigt.

Um eine Übersicht der aktuell aktiven Route anzuzeigen, Überblick auswählen. Die Karte wechselt zur Anzeige der gewünschte Routenübersicht.
Um zur normalen Anzeige zu wechseln, erneut Überblick auswählen.

**Schaltfläche †**
Bei aktiver Zielführung während des Fahrens auf einer Autobahn wird die zusätzliche Bildschirmschaltfläche † am unteren Rand der Karte angezeigt.
† auswählen, um eine Liste der nächsten Raststätten anzuzeigen.
Nach der Auswahl einer gewünschten Ausfahrt können Sonderziele in der Umgebung aufgerufen und die Zielführung zu einiger dieser Standort gestartet werden.

**Schaltfläche ✖**

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

**Aktueller Standort**

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

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

**Karteneinstellungen**

**Kartenansicht**

Es stehen drei verschiedene Kartenansichten zur Auswahl.

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

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

Die gewünschte Option auswählen.

**Kartenfarben**

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

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

Die Standardeinstellung ist Auto. Wenn Auto aktiviert ist, wird der Bildschirm automatisch angepasst. Alternativ Tag (hell) oder Nacht (dunkel) aktivieren, um einen hellen oder dunklen Bildschirm festzulegen.

**Autozoom-Funktion**

Bei aktivierter Autozoom-Funktion (Standardeinstellung) wird die Zoomstufe automatisch geändert,
wenn während der aktiven Zielführung demnächst ein Abbiegemanöver erfolgen soll. Dies ermöglicht eine gute Übersicht des erforderlichen Abbiegemanövers.

Bei deaktivierter Autozoom-Funktion bleibt die Zoomstufe während der gesamten Zielführung unverändert.
Die Bildschirmachtfalte erneut berühren, um die Funktion wieder zu aktivieren.

Sonderzielsymbole auf der Karte
Sonderziele sind Orte von allgemeinem Interesse, beispielsweise Tankstellen oder Restaurants.
Die auf der Karte anzuzeigenden Sonderzielkategorien können vom Benutzer ausgewählt werden.
Autolong auf der Karte auswählen, um das Menü Optionen anzuzeigen. Navigationseinstellungen und dann Sonderziele auswählen.

Die gewünschten Sonderzielkategorien aktivieren.
Verkehrseignisse auf der Karte
Verkehrseignisse können direkt auf der Karte angezeigt werden.
Zum Deaktivieren der Funktion erneut Verkehr auf Karte auswählen.

Zeitangabe
Die Zeitangabe während der aktiven Zielführung kann wahlweise in einem der folgenden Modi angezeigt werden: verbleibende Fahrzeit (Dauer bis zur Ankunft am Ziel) oder Ankunftszeit (Uhrzeit der Ankunft).
Autolong auf der Karte auswählen, um das Menü Optionen anzuzeigen. Navigationseinstellungen und dann Zeitangabe auswählen.

Die gewünschte Option aktivieren.

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

Einstellungen für Warnmeldungen
Wahlweise können zusätzliche Benachrichtigungen für bestimmte Verkehrsbeiriche eingestellt werden.
Autolong auf der Karte auswählen, um das Menü Optionen anzuzeigen. Navigationseinstellungen und dann Warnungen auswählen.
Wenn Radarkontrolle aktiviert ist, wird eine Warnmeldung angezeigt, wenn sich das Fahrzeug einer bekannten Radarkamera nähert.

Hinweis
Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn ein solches Warnsystem nicht gegen gesetzlichen Vorschriften im jeweiligen Land verstößt.
Die gewünschte Option aktivieren.
Sprachführung

Der Zielführungsprozess kann durch Sprachansagen vom System unterstützt werden.

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

Aktivierung

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

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

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

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

Im Untermenü von Ansagen bei Telefongesprächen können die während eines Telefonanrufs möglichen Sprachausgaben festgelegt werden. Die gewünschten Optionen aktivieren.

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

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

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

Die Version der Navigationskarte wird angezeigt.

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

Zieleingabe über die Karte
Ziele können direkt auf dem Kartenbildschirm ausgewählt werden.

Persönliche Adressen auf der Karte
Es können zwei Adressverknüpfungen (z. B. „zuhause“ und „Büro“) vordefiniert werden, um Zielführungen zu diesen beiden Orten schnell

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

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

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

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

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

Eine der Bildschirmschaltflächen auswählen. Das Menü Routen wird angezeigt.

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

Zielauswahl über die Karte

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

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

Tastatureingabe
Q auf der Karte auswählen, um das Zielsuchmenü anzuzeigen.
In das Eingabefeld oben im Suchmeñubildschirm kann direkt ein Suchbegriff eingegeben werden, beispielsweise eine Adresse, eine Sonderzielkategorie, ein Telefonkontakt, ein Favorit, ein kürzlich verwendetes Ziel oder Koordinaten.

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

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


Zur Eingabe von Großbuchstaben ☞ und dann den gewünschten Buchstaben auswählen.


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

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

Das System erstellt außerdem eine Liste mit den eingegebenen Buchstaben übereinstimmender Ziele aus den Telefonkontakten, Sonderzielen, Adressen, zuletzt verwendeten Zielen und Favoriten. ☛ unten am
Bildschirm berühren, um die Tastatur auszublenden und Zugriff auf die Liste zu erhalten.
Zum erneuten Anzeigen der Tastatur in das Eingabefeld tippen.
Je nach Wunsch ein Ziel aus der Liste auswählen. Das Menü **Detailinfo** wird angezeigt. **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

**Listen mit auswählbaren Zielen**
Zum Zugreifen auf die Listen **q** auf der Karte auswählen und dann je nach Bedarf **>** berühren, um einen Bildlauf auszuführen.
Eine der Optionen auswählen:
- **Letzte Ziele**: Liste der zuletzt verwendeten Ziele
- **Favoriten**: Liste der als Favoriten gespeicherten Ziele
- **Kontakte**: Liste der Adressen, die im Telefonbuch des aktuell über Bluetooth verbundenen Mobiltelefons gespeichert sind

Um ein Ziel aus einer der Listen auszuwählen, durch die entsprechende Liste blättern und das gewünschte Ziel auswählen. Das Menü **Detailinfo** wird angezeigt. **Los** auswählen, um die Zielführung zu starten.

**Letzte Ziele**
Die Liste der letzten Ziele wird automatisch mit den in der Zielführung verwendeten Zielen aufgefüllt.
Die Adressen in der Liste der letzten Ziele können als Favoriten gespeichert werden. Die Liste der letzten Ziele aufrufen und **i** neben der gewünschten Adresse auswählen, um die zusätzlichen Funktionsschaltflächen anzuzeigen. Dann **★** auswählen. Wenn das Symbol ausgefüllt ist, wird die Adresse in der Favoritenliste gespeichert.
Adressen können aus der Liste der letzten Ziele gelöscht werden. Die Liste der letzten Ziele aufrufen und **i** neben der gewünschten Adresse auswählen. Dann **∇** auswählen, um die gewünschte Adresse zu löschen.

**Favoriten**
Favoriten können hinzugefügt werden, wenn neben einer Adresse das Symbol **★** angezeigt wird. Wenn das Sternsymbol ausgefüllt ist, ist die entsprechende Adresse als Favorit gespeichert.

Die Position eines Favoriten in der Liste kann geändert werden. Die Liste der Favoriten aufrufen und **q** neben dem gewünschten Favoriten auswählen, um die zusätzlichen Funktionsschaltflächen anzuzeigen. Dann **∧** oder **∨** auswählen.
Favoriten können umbenannt werden. Die Liste der Favoriten aufrufen und **q** neben dem gewünschten Favoriten auswählen, um die zusätzlichen Funktionsschaltflächen anzuzeigen. Dann **∧** auswählen. Eine Tastatur wird angezeigt. Den gewünschten Namen eingeben und **Fertig** auswählen.
Favoriten können gelöscht werden. Die Liste der Favoriten aufrufen und **q** neben dem gewünschten Favoriten auswählen, um die zusätzlichen Funktionsschaltflächen anzuzeigen. Dann **∇** auswählen. Die Favoritenmarkierung des Eintrags wird entfernt (nicht ausgefüllter Stern). Wenn das Symbol erneut ausgewählt wird, wird der Eintrag wieder als Favorit
Navigation

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

Kontakte
Adressen in der Liste können über die Tastatur gesucht werden. Die ersten Buchstaben des zu suchenden Begriffs (Name oder Adresse) eingegeben. Alle Einträge, die ein mit diesen Buchstaben beginnendes Wort enthalten, werden angezeigt.

Eine ausführliche Beschreibung der Tastatur ist oben enthalten.

Kategoriesuche
Sonderziele können auch nach Kategorien gesucht werden. auf der Karte und dann auswählen.

Hinweis
Falls erwünscht den Standort, um den nach Sonderzielen gesucht werden soll, über die Tastatur in das zweite Eingabefeld eingeben (Standard: In der Nähe) und dann das Kategoriesuchmenü verwenden.

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

Je nach ausgewählter Kategorie sind verschiedene Unterkategorien verfügbar.

Durch die Unterkategorien navigieren, bis die Liste der Ergebnisse angezeigt wird.

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

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

Bei aktiver Zielführung sind zwei Registerkarten verfügbar.
Eine der Registerkarten auswählen:

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

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

Wenn die Sortierung nach Relevanz aktiviert wird, versucht das System, die am besten geeignete Übereinstimmung zum Suchbegriff anzuzeigen.

Wenn die Sortierung nach Entfernung aktiviert ist, ordnet das System die Ziele basierend auf ihrer Entfernung zum aktuellen Standort.

**Detailinfo-Menü**

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

**Favoriten speichern**

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

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

**Einen Anruf tätigen**

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

**Route einstellen**

Wenn das System mehrere Routen ermittelt, kann eine der vorgeschlagenen Routen ausgewählt werden.

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

**Routen mit mehreren Zielen**

Das System bietet die Möglichkeit, nach dem Starten der Zielführung weitere Ziele zur aktiven Route hinzu­zufügen, beispielsweise um unterwegs jemanden abzuholen oder eine Tankstelle zu suchen.
Hinweis
In einer Route können bis zu fünf Ziele kombiniert werden.

Die Zielführung zum gewünschten Ziel starten.

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


Hinweis
Wenn Los ausgewählt wird, wird die Zielführung zum zuerst ausgewählten Ziel beendet und die Zielführung zum neuen Ziel gestartet.


Die Reihenfolge der Ziele kann geändert werden 142.

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

Visuelle Anweisungen
Auf dem Display werden visuelle Anweisungen angezeigt.

Hinweis
Wenn die Zielführung aktiv ist, die Navigationsanwendung jedoch nicht angezeigt wird, werden die Abbiegemanöver als Pop-upmeldungen auf dem Bildschirm angezeigt.

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

Aktivieren der Sprachansagen 131.

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

Zielführung starten und abbrechen
Zum Starten der Zielführung Los im Menü Detailinfo auswählen, nachdem ein Ziel ausgewählt wurde 136.

Um die Zielführung abzubrechen, Abbrechen links am Bildschirm auswählen 131.
**Liste der Ziele**

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

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

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

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

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

**Liste der Abbiegungen**

Das nächste Abbiegemanöver wird links im Bildschirm angezeigt. 

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

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

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

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

Das erste Abbiegemanöver in der Liste auswählen, um zum normalen Navigationskartenbildschirm zurückzukehren.

**Verkehrseinstellungen**

Für Verkehrsereignisse sind verschiedene Optionen verfügbar.

**Verkehrsliste**

Die Verkehrsliste enthält alle Verkehrsereignisse, die vom System erkannt wurden.
Zum Aufrufen der Verkehrsliste auf der Karte und dann Verkehrsmeldungen auswählen. Die Liste wird angezeigt.

Das gewünschte Verkehrseignis auswählen, um zusätzliche Informationen anzuzeigen.

**Sortierung der Liste**
Die Liste der Verkehrseignisse in der Nähe kann auf zwei verschiedene Weisen angeordnet werden.
Zum Ändern der Sortierreihenfolge oben rechts am Bildschirm auswählen. Das Menü Verkehrsmeldungen sortieren wird angezeigt. Die gewünschte Option aktivieren.

**Verkehrssender**
Der Rundfunksender mit Verkehrsinformationen kann vom Benutzer eingestellt werden.
auf der Karte auswählen, um das Menü Optionen anzuzeigen. Navigationseinstellungen und dann Verkehrsinfo-Quellen auswählen. Eine Liste aller zurzeit verfügbaren Verkehrssender wird angezeigt.
Standardmäßig ist Auto aktiviert. Das System stellt automatisch den Sender ein.

Wenn die Verkehrsinformationen von einem bestimmten Sender stammen sollen, den gewünschten Sender einstellen.

**Umfahren von Verkehrseignissen**
Beim Ermitteln einer Route zu einem Ziel werden die Verkehrseignisse berücksichtigt.
Während der aktiven Zielführung kann die Route basierend auf eingehenden Meldungen zum Verkehr geändert werden.

Wenn das System die Route unter Berücksichtigung der Verkehrseignisse automatisch neu berechnen soll, Bei Verkehr automatisch umleiten aktivieren.
Wenn das System vor dem Ändern der Route eine Bestätigung vom Benutzer anfordern soll, **Vor Umleitung immer nachfragen** aktivieren.

Wenn Verkehrsereignisse keine Neuberechnung der Route auslösen sollen, **Nie umleiten** aktivieren.

**Routeneinstellungen**

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

**Straßentypen**

Je nach Wunsch können bestimmte Straßentypen vermieden werden.

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

**Hinweis**

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

**Routentyp**


Die gewünschte Option aktivieren:

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

Allgemeine Informationen .......... 146
Benutzung ......................................... 146

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

Um die Anwendung „Voice Pass-Thru“ nutzen zu können, muss das Smartphone über ein USB-Kabel  122 oder Bluetooth  148 mit dem Infotainment System verbunden sein.

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

Deaktivierung der Sprachsteuerung
Drücken Sie auf  am Lenkrad. Die Sprachbefehlmeldung wird ausgebildet und die Sprachsteuerung beendet.

Benutzung

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

Sobald ein Signalton ausgegeben wird, können Sie einen Sprachbefehl geben. Informationen zu den unterstützten Befehlen sind in der Bedienungsanleitung des Smartphones enthalten.
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.


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**

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.


Bluetooth-Verbindung

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


Gerät koppeln

Hinweise

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

Bluetooth-Menü

Drücken und dann Einstellungen anwählen.

Bluetooth auswählen, um das Bluetooth-Menü aufzurufen.

- 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.

Neues Gerät koppeln


2. Auf drücken und Einstellungen im Info-Display auswählen.

Bluetooh und dann Geräteverwaltung auswählen, um das entsprechende Menü aufzurufen.
Hinweis
Wenn kein Mobiltelefon angeschlossen ist, kann das Menü Geräteverwaltung auch über das Telefonmenü aufgerufen werden: drücken und dann Telefon auswählen.


4. Berühren Sie das Bluetooth-Gerät, das gekoppelt werden soll.

5. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:
     Die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
     - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:
       Auf dem Infotainment System: Es wird eine Info-Meldung angezeigt und Sie werden zur Eingabe eines PIN-Codes auf dem Bluetooth-Gerät aufgefordert.

6. Das Infotainment System und das Gerät werden gekoppelt.

Hinweis
Wenn das Bluetooth-Gerät erfolgreich gekoppelt wurde, zeigt das Symbol 📡 neben dem Bluetooth-Gerät an, dass die Telefonfunktion aktiviert ist. Das Symbol 📱 zeigt an, dass die Bluetooth-Musikfunktion aktiviert ist.


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

Bluetooth-PIN-Code ändern
 drücken und dann Einstellungen anwählen.

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

Den gewünschten vierstelligen PIN-Code eingeben.

Um eine eingegebene Nummer zu löschen, wählen.

Die Eingabe mit Übernehmen bestätigen.

Gekoppeltes Gerät verbinden
 drücken und dann Einstellungen anwählen.
Bluetooth und dann Geräteverwal-
tung auswählen, um das entspre-
chende Menü aufzurufen.
Das Bluetooth-Gerät auswählen, mit
dem eine Verbindung hergestellt
werden soll. Das Gerät wird verbun-
den.

**Hinweis**
Das verbundene Gerät und die
verfügbaren Optionen werden
hervorgehoben.

**Verbindung mit einem Gerät
trennen**

∩ drücken und dann Einstellungen
anzweigen.

Bluetooth und dann Geräteverwal-
tung auswählen, um das entspre-
chende Menü aufzurufen.
Das derzeit verbundene Bluetooth-
Gerät auswählen. Eine Meldung mit
einer Eingabeaufforderung wird
angezeigt.
Ja wählen, um das Gerät zu trennen.

**Geräteinformationen**

∩ drücken und dann Einstellungen
anzweigen.

Bluetooth und dann Geräteinforma-
tion auswählen, um das entspre-
chende Menü aufzurufen.
Zu den angezeigten Informationen
zählen Gerätenname, Adresse und
PIN-Code.

**Notruf**

∩ Warnung

Der Verbindungsaufbau kann
nicht in allen Situationen garantiert
werden. Aus diesem Grund sollten
Sie sich nicht ausschließlich auf
ein Mobiltelefon verlassen, wenn
es um lebenswichtige Kommunik-
lation (z. B. medizinische Notfälle)
geht.
In einigen Netzen kann es erfor-
derlich 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 Dienstbe-
reich mit ausreichender Signal-
stärke befindet. Unter bestimmten
Umständen können in einigen
Mobilfunknetzen keine Notrufe
ausgeführt werden. Wenn
bestimmte Netzwerkdiendste und/
oder Telefonfunktionen aktiv sind,

**Notruf tätigen**


**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.


**Hinweis**


**Telefon-Hauptmenü**

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

**Hinweis**


Viele Funktionen des Mobiltelefons lassen sich nun über das Telefon-Hauptmenü (und die dazugehörigen Unterfenster) sowie die Telefon-Bedienteile am Lenkrad steuern.
Einen Anruf tätigen

Rufnummer eingeben
☐ drücken und dann Telefon anwählen.

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

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

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

Telefonbuch verwenden

Hinweis
Wenn ein Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Infotainment System gekoppelt wird, wird das Telefonbuch des Mobiltelefons automatisch heruntergeladen ☛ 148.

☐ drücken und dann Telefon anwählen.

Wählen Sie im Telefon-Hauptmenü Kontakte aus.

Hinweis
Das Symbol ☜ neben einer Telefonnummer weist darauf hin, dass der Kontakt auf der SIM-Karte gespeichert ist.

Schnellsuche
1. Wählen Sie ☐ aus, um eine Liste aller Kontakte anzuzeigen.
2. Durchsuchen Sie die Liste der Kontakte.
4. Die gewünschte Telefonnummer auswählen, um den Anruf zu täti- gen.

Suchmenü
Wenn das Telefonbuch sehr viele Einträge enthält, kann die gewünschte Rufnummer über das Suchmenü gefunden werden. ☞ im Menü Kontakte auswählen, um die Registerkarte für die Suche anzuzeigen.
Die Buchstaben sind in alphabetischen Gruppen den Schaltflächen zugewiesen: *abc, def, ghi, jkl, mno, pqrs, tuv und wxyz*

Mit ⇦ eine eingegebene Buchstaben- gruppe löschen.

1. Die Schaltfläche auswählen, die den Anfangsbuchstaben des gesuchten Kontaktes enthält.

   Beispiel: Wenn der Name des gesuchten Kontaktes mit einem „g“ beginnt, die Schaltfläche ghi auswählen.

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

2. Die Schaltfläche auswählen, die den zweiten Buchstaben des gesuchten Kontaktes enthält.

3. So lange Buchstaben des gesuchten Kontaktes eingeben, bis der gewünschte Kontakt angezeigt wird.


**Kontakteinstellungen**

Die Kontaktliste kann nach Nachnamen oder Vornamen sortiert werden.

Bluetooth und dann Sortierreihenfolge auswählen. Die gewünschte Option aktivieren.

**Mit Ruflisten arbeiten**

Alle eingehenden, ausgehenden und verpassten Anrufe werden gespeichert.

✓ drücken und dann Telefon anwählen.

Wählen Sie im Telefon-Hauptmenü Anrufverlauf aus.

Wählen Sie im Telefon-Hauptmenü Anrufverlauf aus.
Wählen Sie ✝️ für ausgehende Anrufe, ✝️ für verpasste Anrufe, ✝️ für ankommende Anrufe und ✝️ für alle Anrufe. Die entsprechende Rufliste wird angezeigt.

Den gewünschten Eintrag auswählen, um einen Anruf zu tätigen.

**Wahlwiederholung**

Die zuletzt gewählte Rufnummer kann erneut angerufen werden.

✝️ drücken und dann Telefon anwählen.

Am Bildschirm ✝️ auswählen oder am Lenkrad ✝️ ✝️ drücken.

**Kurzwahlnummern verwenden**

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

✝️ drücken und dann Telefon anwählen.

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

---

**Eingehender Anruf**

**Einen Anruf annehmen**

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

Eine Meldung mit der Telefonnummer und dem Namen des Anrufers (sofern bekannt) wird angezeigt.

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

---

**Einen Anruf abweisen**

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

**Klingelton ändern**

✝️ drücken und dann Einstellungen anwählen.

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

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

Wählen Sie einen der Klingeltöne aus.

**Funktionen während des Gesprächs**

Während eines aktiven Telefongesprächs wird das Telefon-Hauptmenü angezeigt.
Freisprechmodus vorübergehend deaktivieren
Aktivieren Sie ☰, um das Gespräch auf dem Mobiltelefon fortzusetzen. Um wieder in den Freisprechmodus zu wechseln, ☰ deaktivieren.

Mikrofon vorübergehend deaktivieren
Um das Mikrofon stummzuschalten, aktivieren Sie ☰. Um das Mikrofon wieder zu aktivieren, deaktivieren Sie ☰.

Einen Anruf beenden ☰ auswählen, um den Anruf zu beenden.

Mailbox
Sie können Ihre Mailbox über das Infotainment System bedienen.

Mailboxnummer ☰ drücken und dann Einstellungen anwählen.

Bluetooth wählen. Die Liste durchsehen und Voicemail-Nummern auswählen.

Eine Liste aller gekoppelten Geräte wird angezeigt.

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

Geben Sie die Mailboxnummer des betreffenden Mobiltelefons ein.

Mailbox anrufen ☰ drücken und dann Telefon anwählen.

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

Alternativ können Sie die Mailboxnummer auch über die Handytastatur eingeben.

Mobiltelefone und Funkgeräte

Einbau- und Betriebsvorschriften

Bei Einbau und Betrieb eines Mobiltelefons müssen die fahrzeugspezifische Einbauanleitung und die Betriebsvorschriften der Hersteller des Telefons und der Freisprecheinrichtung eingehalten werden. Sonst 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

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 empfehlen wir, während der Fahrt nicht zu telefonieren. Auch die Nutzung von Freisprecheinrichtungen kann vom Straßenverkehr ablenken.

<table>
<thead>
<tr>
<th>△ Warnung</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Funkgeräte und Mobiltelefone, die den genannten Mobiltelefonstandards nicht entsprechen, dürfen nur mit außen am Fahrzeug angebrachter Antenne verwendet werden.</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Achtung</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Bei Missachtung der aufgeführten Vorschriften kann es bei Verwendung von Mobiltelefonen und Funkgeräten im Fahrzeuginnenraum ohne Außenantenne zu Funktionsstörungen der Fahrzeugelektronik kommen.</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Stichwortverzeichnis

| A | Navigationssystem............. 131 |
|   | Radio.................................. 115 |
|   | Benutzung........... 103, 115, 131, 146 |
|   | Betätigung.............................. |
|   | Externe Geräte....................... 122 |
|   | Menü........................................ 107 |
|   | Mobiltelefone......................... 151 |
|   | Bilddateien........................... 122 |
|   | Bilder anzeigen....................... 125 |
|   | Bluetooth............................... |
|   | Allgemeine Informationen..... 122 |
|   | Bluetooth-Musikmenü.............. 124 |
|   | Bluetooth-Verbindung............... 148 |
|   | Gerät verbinden....................... 122 |
|   | Koppeln.................................... 148 |
|   | Mobiltelefone........................ 151 |
|   | Bluetooth-Musik aktivieren......... 124 |
|   | Bluetooth-Verbindung............... 148 |
|   | BringGo.................................. 128 |

| B | DAB.................................. 119 |
|   | Das Navigationssystem .......... 131 |
|   | aktivieren................................ |
|   | Dateiformate.......................... |
|   | Audiodateien........................ 122 |
|   | Bilddateien........................... 122 |
|   | Filmdateien........................... 122 |
|   | die automatische..................... |
|   | Lautstärkeregelung.................. 110 |

|   | Allgemeine Informationen.. 122, |
|   | 130, 146, 147 |
|   | Bluetooth................................. 122 |
|   | DAB......................................... 119 |
|   | Infotainment System................. 98 |
|   | Mobiltelefone........................... 147 |
|   | Navigation................................ 130 |
|   | Smartphone-Apps..................... 122 |
|   | USB......................................... 122 |

| Anrufen | Anruf..................................... 151 |
| Anruf tätigen.................. 151 |
| Funktionen während des Gesprächs ............................ 151 |
| Klingelton................................ 151 |
| Anzeige-Einstellungen........ 125, 127 |
| Audio abspielen........................ 124 |
| Audio-Bedienungselemente am Lenkrad......................... 100 |
| Audiodateien........................... 122 |

| B | Bedienelemente |
| Bedienelementeübersicht........ 100 |
| Bedienfeld des Infotainment Systems.................. 100 |
| Bedienung.................................. 151 |

| Bedienelemente | Infotainment System........ 100 |
| Lenkrad............... 100 |

| D | DAB.................................. 119 |
| Das Navigationssystem aktivieren.......................... |

<p>| Dateiformate | Audiodateien........................ 122 |
| Bilddateien........................... 122 |
| Filmdateien........................... 122 |
| die automatische Lautstärkeregelung.................. 110 |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th>Lautstärke</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Automatische</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkeanhebung</td>
</tr>
<tr>
<td>die automatische</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkeregelung</td>
</tr>
<tr>
<td>Klingeltonlautstärke</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkebeschränkungen</td>
</tr>
<tr>
<td>bei hohen Temperaturen</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkeeinstellung</td>
</tr>
<tr>
<td>Maximale Einschaltlautstärke</td>
</tr>
<tr>
<td>Stummschaltung</td>
</tr>
<tr>
<td>Tastenton</td>
</tr>
<tr>
<td>TP-Lautstärke</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkeeinstellungen</td>
</tr>
<tr>
<td>Liste der Abbiegungen</td>
</tr>
</tbody>
</table>

| M | Maximale Einschaltlautstärke | 110 |
| Menübedienung | 107 |

| Mobiltelefon aktivieren | 151 |
| Mobiltelefonen |
| Allgemeine Informationen | 147 |
| Ankommender Anruf | 151 |
| Bluetooth | 147 |
| Bluetooth-Verbindung | 148 |
| Funktionen während des |
| Gesprächs | 151 |
| Klingelton auswählen | 151 |
| Kurzwahlnummer | 151 |

<table>
<thead>
<tr>
<th>N</th>
<th>Navigation</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Aktueller Standort</td>
<td>131</td>
</tr>
<tr>
<td>Favoriten</td>
<td>136</td>
</tr>
<tr>
<td>Kartenaktualisierung</td>
<td>130</td>
</tr>
<tr>
<td>Kartenausschnitt</td>
<td>131</td>
</tr>
<tr>
<td>Kartenhandhabung</td>
<td>131</td>
</tr>
<tr>
<td>Kontakte</td>
<td>136</td>
</tr>
<tr>
<td>Letzte Ziele</td>
<td>136</td>
</tr>
<tr>
<td>Liste der Abbiegungen</td>
<td>142</td>
</tr>
<tr>
<td>TMC-Sender</td>
<td>130, 142</td>
</tr>
<tr>
<td>Verkehrereignisse</td>
<td>142</td>
</tr>
<tr>
<td>Zielung</td>
<td>136</td>
</tr>
<tr>
<td>Zielführung</td>
<td>142</td>
</tr>
<tr>
<td>Notruf</td>
<td>150</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>R</th>
<th>Radio</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Aktivierung</td>
<td>115</td>
</tr>
<tr>
<td>DAB konfigurieren</td>
<td>119</td>
</tr>
<tr>
<td>DAB-Ansagen</td>
<td>119</td>
</tr>
<tr>
<td>Digital Audio Broadcasting (DAB)</td>
<td>119</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Einführung

Allgemeine Informationen .......... 162
Diebstahlschutz ......................... 163
Bedienelementeübersicht .......... 164
Benutzung ................................. 167

Allgemeine Informationen
Das Infotainment System bietet Ihnen modernstes In-Car-Infotainment.
Mit den FM-, AM- und DAB-Radiofunktionen können viele Sender auf verschiedenen Favoritenseiten gespeichert werden.
Es können externe Datenspeicher an das Infotainment System als weitere Audioquellen angeschlossen werden; entweder über ein Kabel oder über Bluetooth®.
Der digitale Soundprozessor bietet Ihnen zur Klangoptimierung mehrere voreingestellte Equalizermodi.
Darüber hinaus ist das Infotainment System mit einem Mobiltelefon-Portal ausgerüstet, das Ihnen eine bequeme und sichere Nutzung Ihres Mobiltelefons im Fahrzeug ermöglicht.
Das Infotainment System kann wahlweise über das Bedienfeld, die Bedienelemente am Lenkrad oder (falls das Mobiltelefon dies erlaubt) per Sprachsteuerung bedient werden.

Hinweis

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:
- Abstandsänderungen zum Sender
- Mehrwegeempfang durch Reflexionen
- Empfangslöcher

Diebstahlschutz
Das Infotainment System ist mit einem elektronischen Sicherheitssystem zur Diebstahlabschreckung ausgestattet.
Das Infotainment System funktioniert deshalb ausschließlich in Ihrem Fahrzeug und ist für einen Dieb wertlos.
Bedienelementübersicht

Bedienfeld

1. RADIO
2. MEDIA
3. Längenregler
4. Längenregler
5. PHONE
6. BACK
7. MENU
8. Sprachwahl (Languages)
9. Favoriten (FAV)
Einführung .......................... 165

1 ☀ ......................................... 167

Bei ausgeschaltetem Gerät: kurz drücken zum Einschalten

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

Drehen: Lautstärke einstellen

2 RADIO

Radio aktivieren oder Wellenbereich wechseln ..... 173

3 MEDIA

Medien aktivieren oder Medienquelle ändern ............ 179

4 ⏯ ⏯

Radio: kurz drücken: zum vorigen oder nächsten Sender springen; gedrückt halten: Suchlauf abwärts oder aufwärts ...................... 173

Externe Geräte: kurz drücken: zum vorigen oder nächsten Titel springen; gedrückt halten: schneller Rück- oder Vorlauf .............. 179

5 PHONE

Kurz drücken: Telefonmenü öffnen ............ 182

Lang drücken: Sprachsteuerung aktivieren ....................... 181

6 BACK

Menü: eine Ebene zurück … 169

Eingabe: letztes Zeichen oder gesamte Eingabe löschen ................................ 169

7 MENU .................................. 169

Drehen: Bildschirmfelder oder Menüelemente markieren; Zahlenwerte festlegen

Drücken: markierte Bildschirmtaste oder Menüpunkt auswählen/ aktivieren;
Einstellungswert bestätigen; zu einer anderen Einstellungs-option wechseln; anwendungsspezifisches Menü öffnen (sofern verfügbar)

8 Programmierbare Tasten

Favoriten: drücken: Favorit auswählen; drücken und halten: Radiosender als Favorit speichern ..................... 174

Menü: drücken: zugehörige Schaltfläche auswählen ............... 169
9 FAV
Drücken: Favoritenleiste anzeigen ............................ 174

1 📞
Kurz drücken:
Telefonanruf annehmen ...... 182
oder Nummer in Anrufliste wählen ............................. 185

Bei aktivem Mobiltelefon-Portal und Zweitanruf:
kurz drücken: zwischen Anrufen umschalten .......... 185

Lang drücken:
Sprachsteuerung aktivieren ................................. 181

2 SRC (Quelle) ................................. 167
Drücken: Audioquelle auswählen ............................. 167

Bei aktivem Radiomodus:
zum Auswählen des nächsten/vorigen gespeicherten
Radiosenders nach oben/ unten drehen .................. 173

Bei aktivem Mobiltelefon-
Portal und offener Rufliste:
Zum Auswählen des nächsten/vorigen Eintrags in der Rufliste nach oben/ unten drehen ....................... 185

3 +
Lautstärke erhöhen ................ 167

4 −
Lautstärke verringern ........ 167

5 ⇔
Kurz drücken: Anruf beenden/abweiseten .................. 185
oder Anrufliste schließen .... 185

Audio-Bedienungselemente am Lenkrad
oder Sprachsteuerung deaktivieren ......................... 181
oder Stummschaltung aktivieren/deaktivieren ........ 167

Benutzung

Bedienelemente
Das Infotainment System wird über Funktionstasten, den Knopf MENU und Menüs auf dem Bildschirm bedient.

Eingaben erfolgen wahlweise über:
- das Bedienfeld des Infotainment Systems  164
- die Audio-Bedienelemente am Lenkrad  164
- Sprachsteuerung  181

Infotainment-System ein- oder ausschalten

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

Lautstärke einstellen
Drehen Sie . Die aktuelle Einstellung wird im Display angezeigt.
Beim Einschalten des Infotainment Systems wird die zuletzt gewählte Lautstärke eingestellt, sofern diese unter der maximalen Einschaltlautstärke liegt  170.

Automatische Lautstärkeanhebung
Bei aktivierter automatischer Lautstärkeanpassung  170 wird die Lautstärke zum Ausgleich von Abroll- und Windgeräuschen während der Fahrt automatisch angepasst.

Stummschaltung
 drücken, um die Audioquellen stummzuschalten.
Stummschaltung aufheben:  drehen.
Betriebsarten

Radio

Externe Geräte

Mobiltelefon
Grundsätzliche Bedienung

Bedienfeld

Knopf MENÜ
Der Knopf MENU ist ein zentrales Element zur Bedienung der Menüs.

Drehen:
- um eine Schaltfläche oder einen Menüpunkt auszuwählen
- eine Liste der Menüeinträge durchblättern
- einen Einstellungswert ändern

Drücken:
- um eine ausgewählte Schaltfläche bzw. einen Menüpunkt zu betätigen
- einen geänderten Einstellungswert bestätigen
- zu einer anderen Einstellungsoption wechseln
- das anwendungsspezifische Untermenü anzeigen

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

Taste BACK
In den Menüs BACK drücken, um zur nächsthöheren Menüebene zurückzukehren.
Bei der Eingabe von Ziffern löscht BACK das zuletzt eingebene Zeichen.

Programmierbare Tasten
Eine der programmierbaren Tasten drücken, um den Favoriten oder die Funktionstaste direkt über der programmierbaren Taste zu aktivieren.

Hinweis
In den folgenden Kapiteln werden die Bedienungsschritte zum Auswählen und Aktivieren einer
**Grundsätzliche Bedienung**

Schaltfläche oder eines Menüpunktes wie folgt beschrieben: „...wählen Sie <Name der Schaltfläche>/ <Name des Menüeintrags> ...aus“.

### Klangeinstellungen

Im Klangeinstellungsmenü kann die Klangcharakteristik für jede Audioquelle separat eingestellt werden.

**Klängeinstellungen**

**MENU drücken und Einstellungen (Settings) und dann Klängeinstellungen auswählen, um das Klangeinstellungsmenü zu öffnen.**

**Bässe, Mitten und Höhen einstellen**

Die Liste durchsehen und **Bässe, Mitten oder Höhen** auswählen.

Einstellung anpassen und bestätigen.

**Lautstärkenverteilung vorne/hinten einstellen**

Die Liste durchsehen und **Fader** auswählen.

Einstellung anpassen und bestätigen.

**Klangstil auswählen**

Die Liste durchsehen und **Balance** auswählen.

Einstellung anpassen und bestätigen.

**Lautstärkenverteilung rechts/links einstellen**

Die Liste durchsehen und **Balance** auswählen.

Einstellung anpassen und bestätigen.

**Autom. Lautstärkeregulierung**

Im angezeigten Menü kann die Funktion **Automatische Lautstärke** deaktiviert bzw. der Grad der Lautstärkeanpassung ausgewählt werden.

Blättern Sie durch die Liste und wählen Sie die gewünschte Option aus.

**Maximale Einschaltdstärkeregelung**

Öffnen Sie mit **MENU** das entsprechend Audiomenü.

**Maximale Einschaltdstärkeregelung**

**Max. Einschaltdstärkeregelung** wählen.

Gewünschten Wert einstellen.

**Verkehrsdurchsagen-Lautstärke**

Zur Anpassung der Lautstärke von Verkehrsdurchsagen legen Sie die gewünschte Lautstärke während einer aktiven Durchsage fest.

Das System speichert die entsprechende Einstellung.
Systemeinstellungen

In den Systemeinstellungen können verschiedene Einstellungen und Anpassungen für das Infotainment System vorgenommen werden.

**Uhrzeit und Datum einstellen**

Zum Öffnen des jeweiligen Audio-Menüs auf Menu drücken. Datum und Uhrzeit wählen.

**Uhrzeit einstellen**

Zum Öffnen des entsprechenden Untermenüs auf Zeit einstellen drücken.

Autom. am unteren Bildschirmrand anwählen. Entweder Ein - RDS oder Aus (manuel) aktivieren.

Wenn Aus (manuel) angewählt ist, Stunden und Minuten einstellen.

Zum Auswählen eines Zeitformats 12-24 h am unteren Bildschirmrand mehrmals antippen.

Wenn 12-Stundenformat ausgewählt ist, wird eine dritte Spalte für die Einstellungen von Vormittag (AM) oder Nachmittag (PM) angezeigt. Gewünschte Option auswählen.

Datum einstellen

Zum Öffnen des entsprechenden Untermenüs auf Datum einstellen drücken.

Autom. am unteren Bildschirmrand anwählen. Entweder Ein - RDS oder Aus (manuel) aktivieren.

Wenn Aus (manuel) angewählt ist, Datumseinstellungen anpassen.

Sprache

Zum Öffnen des jeweiligen Audio-Menüs auf Menu drücken.

Wählen Sie Einstellungen (Settings) aus, blättern Sie durch die Liste und wählen Sie Fahrzeugeinstellungen (Vehicle Settings) aus.

Sprachen (Languages) wählen.

Durch die Liste blättern und die gewünschte Sprache auswählen.

**Werkseinstellungen wiederherstellen**

Zum Öffnen des jeweiligen Audio-Menüs auf Menu drücken.

Wählen Sie Einstellungen (Settings) aus, blättern Sie durch die Liste und wählen Sie Fahrzeugeinstellungen (Vehicle Settings) aus.

Zum Öffnen des entsprechenden Untermenüs auf Werkseinstellung wiederherstellen drücken.

Wählen Sie die gewünschte Option und bestätigen Sie die Meldung.

**Softwareinformationen**

Unter Software-Information finden Sie Informationen zur Software.

Zum Öffnen des jeweiligen Audio-Menüs auf Menu drücken.

Wählen Sie Einstellungen (Settings) aus, blättern Sie durch die Liste und wählen Sie Fahrzeugeinstellungen (Vehicle Settings) aus.

Software-Information wählen.
Grundsätzliche Bedienung

**Valet-Modus**

Wenn der Valet-Modus aktiviert ist, werden alle Fahrzeugdisplays gesperrt und es können keine Änderungen am System vorgenommen werden.

**Hinweis**
Fahrzeugbezogene Meldungen bleiben aktiviert.

**System sperren**
Zum Öffnen des jeweiligen Audio-Menüs auf **MENU** drücken.

Wählen Sie **Einstellungen (Settings)** aus, blättern Sie durch die Liste und wählen Sie **Fahrzeugeinstellungen (Vehicle Settings)** aus.

**Spermodus** wählen. Eine Tastatur wird angezeigt.

Einen vierstelligen Code eingeben und dann **Eingeb.** wählen. Der Ziffernblock wird erneut angezeigt.

Um die erste Eingabe zu bestätigen, erneut den vierstelligen Code eingeben und **Sperren** auswählen. Das System ist gesperrt.

**System entsperren**
Das Infotainment System einschalten. Eine Tastatur wird angezeigt.

Einen entsprechenden vierstelligen Code eingeben und dann **Entrieg.** wählen. Das System wird entsperrt.

**Vergessener PIN-Code**
Wenden Sie sich an Ihre Vertragswerkstatt, um den PIN-Code auf den Standardwert zurückzusetzen.
Radio

Benutzung ........................................ 173
Sendersuche ...................................... 173
Favoriten-Listen ............................... 174
Radio Data System ......................... 175
Digital Audio Broadcasting .......... 176

Benutzung

Aktivierung der Radiofunktion
RADIO drücken.

Wellenbereich wählen
Drücken Sie wiederholt auf RADIO am Bedienfeld, um zwischen den verschiedenen Frequenzbändern zu wechseln.

Sendersuche

Automatische Sendersuche
⏯ oder ▶ drücken, um den vorigen bzw. nächsten Titel abzuspielen.

Manuelle Sendersuche
⏯ oder ▶ drücken und halten. Die Schaltfläche loslassen, wenn die gesuchte Frequenz fast erreicht wurde.

Manuelle Abstimmung

MENU drücken, um das Wellenbereichmenü zu öffnen, und dann Manuelle Sendersuche wählen.
Eine Liste aller Frequenzen des ausgewählten Frequenzbands wird angezeigt.
Die gewünschte Frequenz auswählen.

Senderlisten

MENU drehen, um eine Liste aller momentan empfangbaren Sender anzuzeigen.
Durch die Liste blättern und den gewünschten Sender auswählen.
Kategorienlisten


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

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

MENU drücken, um das entsprechende Wellenbereichmenü anzuzeigen, und dann Kategorien wählen.

Eine Liste der aktuell verfügbaren Programmtypkategorien wird angezeigt.

Gewünschte Kategorie auswählen. Es wird eine Liste der Sender angezeigt, die ein Programm des gewählten Typs ausstrahlen.

Wählen Sie den gewünschten Sender aus.

Aktualisieren der Senderlisten

MENU drücken, um das Wellenbereichmenü zu öffnen, undSenderliste aktualisieren wählen.

Die entsprechende Senderliste wird aktualisiert.

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

Favoriten-Listen

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

Zur Anzeige der Favoritenliste wählen Sie FAV aus.

Sender speichern

Zu speichernden Sender einstellen.

Die entsprechende Favoritentaste so lange gedrückt halten, bis ein Signalton erklingt und der Sendernamen auf der entsprechenden Favoritenschaltfläche angezeigt wird.

Der Sender wird als Favorit gespeichert.

Sender aufrufen

Drücken Sie falls nötig mehrmals auf FAV, um zur entsprechenden Favoritenseite zu blättern.

Die gewünschte Favoritentaste auswählen. Der entsprechende Radiosender wird wiedergegeben.

Hinweis
Der aktive Favorit wird hervorgehoben.

Es gibt 24 Favoritenpositionen, wobei jeweils vier Favoriten pro Seite dargestellt werden.
Anzahl der angezeigten Favoriten festlegen

MENU drücken, die Liste durchsehen und Favoritenseiten einrichten auswählen.
Die gewünschte Option auswählen.

Hinweis
Wenn die Zahl der gespeicherten Favoriten die im Einstellungsmenü aktivierte Zahl überschreitet, werden die zusätzlich gespeicherten Favoriten nicht gelöscht, sondern lediglich von der Anzeige ausgeblendet. Sie können aktiviert werden, indem die Zahl der anzuzeigenden Favoriten erhöht wird.

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

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-Einstellungen
Zur Konfiguration der RDS-Einstellungsoptionen die Radiofunktion aktivieren und das FM-Frequenzband auswählen. MENU drücken, um das FM-Wellenbereichmenü anzuzeigen.

RDS
RDS auf Ein oder Aus stellen.

Hinweis
Wenn RDS auf Aus gesetzt ist, sind die RDS-Funktionen nicht verfügbar.

Verkehrsfunk
Verkehrsfunksender sind RDS-Sender, die Verkehrsnachrichten ausstrahlen. Bei eingeschaltetem Verkehrsfunk wird die Wiedergabe der derzeit aktiven Funktion für die Dauer der Verkehrsdurchsage unterbrochen.

Verkehrsfunk (TP) aktivieren oder deaktivieren.
Wenn der betreffende Verkehrsfunksender eine Verkehrsdurchsage ausstrahlt, wird eine Meldung angezeigt.

Um die Ansage zu unterbrechen und zur zuvor aktiven Funktion zurückzukehren, die Meldung schließen.

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

Regionalisierung auf Ein oder Aus stellen.
Wenn die Regionalisierung eingeschaltet ist, werden bei Bedarf alternative Frequenzen mit denselben regionalen Programmen ausgewählt.
Falls die Regionalisierung ausgeschaltet ist, werden alternative Frequenzen der Sender ohne Rückblick auf regionale Programme ausgewählt.

Digital Audio Broadcasting
DAB überträgt Radiosender digital.

Vorteile von DAB

- DAB-Sender erkennt man an Programmnamen anstelle der Senderfrequenz.
- Mit DAB können mehrere Radioprogramme (Dienste) auf einer einzigen Frequenz (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 schlechtem Empfang wird die Lautstärke automatisch reduziert, 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 TP 175 aktiviert ist, werden Verkehrsdurchsagen des FM-Senders mit dem besten Empfang...
ausgegeben. TP deaktivieren wenn der DAB-Empfang nicht von FM-Verkehrsdurchsagen unterbrochen werden soll.

DAB-Einstellungen
Zur Konfiguration der DAB-Einstellungsoptionen die Radiofunktion aktivieren und das DAB-Frequenzband auswählen. MENU drücken, um das DAB-Menü anzuzeigen.

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.


Hinweis
DAB-Mitteilungen können nur empfangen werden, wenn der DAB-Wellenbereich aktiviert ist.

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

DAB-DAB-Umschaltung auf Ein oder Aus stellen.

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

DAB-FM-Umschaltung auf Ein oder Aus stellen.

L-Band auf Ein oder Aus stellen.

Intellitext
Die Funktion Intellitext ermöglicht es Ihnen, zusätzliche Informationen wie Meldungen, Finanzinformationen, Sport oder Nachrichten zu empfangen.

Eine der Kategorien und dann eine der Optionen aus der Liste auswählen, um Detailsinformationen anzuzeigen.

L-Band auf Ein oder Aus stellen.

Intellitext
Die Funktion Intellitext ermöglicht es Ihnen, zusätzliche Informationen wie Meldungen, Finanzinformationen, Sport oder Nachrichten zu empfangen.

Eine der Kategorien und dann eine der Optionen aus der Liste auswählen, um Detailsinformationen anzuzeigen.
Externe Geräte

Allgemeine Informationen
In der Mittelkonsole hinter der Parkbremse oder unter der Armlehne befindet sich ein USB-Anschluss für externe Geräte. Zwei USB-Anschlüsse ausschließlich zum Laden von Geräten befinden sich an der Rückseite der Mittelkonsole.

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

USB-Anschluss
Am USB-Anschluss kann ein MP3-Player, ein USB-Laufwerk oder ein Smartphone angeschlossen werden. Bei Anschluss an die USB-Buchse können die oben angeführten Geräte über die Bedienelemente und Menüs des Infotainment Systems gesteuert werden.

Hinweis
Das Infotainment System unterstützt nicht alle Zusatzgeräte.

Auf USB-Speichergeräten gespeicherte Musikdateien können über das Infotainment System wiedergegeben werden.

Gerät an-/abschließen
Das USB-Speichergerät an den USB-Anschluss anschließen.

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

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

Achtung
Das Gerät während der Wiedergabe nicht entfernen. Dies könnte das Gerät oder das Infotainment System beschädigen.
MTP-Geräteeinstellungen
Im Einstellungsmenü können für über MTP angeschlossene Geräte zusätzliche Einstellungen vorgenommen werden.
Drücken Sie an einer aktiven Audioquelle auf MENU, blättern Sie die Liste durch und wählen Sie Einstellungen (Settings) aus. Telefonverbindung (nur MTP) wählen.
Wenn das Gerät am USB-Anschluss nur geladen werden soll, aktivieren Sie Nur laden. Wenn Sie zur USB-Audioquelle wechseln, während diese Einstellung aktiv ist, wird eine Lademeldung angezeigt.
Um Musikdateien vom Gerät abzuspielen, aktivieren Sie Nur den Musikordner durchsuchen oder Alle Ordner durchsuchen.

Bluetooth
Bluetooth-fähige Audioquellen (z. B. Musikhandys, MP3-Player mit Bluetooth-Funktion usw.), die die Bluetooth-Musikprofile A2DP und AVRCP unterstützen, können drahtlos mit dem Infotainment System verbunden werden.
Auf Bluetooth-Geräten gespeicherte Musikdateien können über das Infotainment System wiedergegeben werden.

Gerät an-/abschließen
Ausführliche Beschreibung der Bluetooth-Verbindung 183.

Bluetooth-Geräteliste
Zum Zugriff auf die Bluetooth-Geräteliste aktivieren Sie die Bluetooth-Audioquelle, drücken Sie auf MENU und wählen Sie Bluetooth-Geräte verwalten aus.
Ausführliche Beschreibung der Bluetooth-Geräteliste 183.

Dateiformate
Es werden nur Geräte unterstützt, die im Dateiformat FAT32, NTFS oder HFS+ formatiert sind.

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

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

Die abspielbaren Formate für Audio-Dateien sind MP3, WMA, AAC und AIF.
Bei der Wiedergabe von Dateien mit ID3-Tags kann das Infotainment System Informationen wie etwa den Namen und Interpreten des jeweiligen Titels anzeigen.

Audio abspielen
Wiedergabe starten
Gerät anschließen  178.
Wiederholt MEDIA drücken, um die gewünschte Medienquelle zu aktivieren.
Beispiel: USB-Gerät.
Funktionstasten

Zur vorigen oder nächsten Datei springen
Drücken Sie auf ▼ oder ►, um den vorigen bzw. nächsten Titel abzuspielen.
Wenn ▼ innerhalb der ersten fünf Sekunden der Wiedergabe gedrückt wird, springt das System zum Anfang des aktuellen Titels zurück.

Schneller Vor- oder Rücklauf
Drücken Sie länger auf ▼ oder ►, um schnell zurück- oder vorzuspulen.

Wiedergabereihenfolge
Drücken Sie in der entsprechenden Audioquelle auf MENU und blättern Sie in der Liste zu Zufallswiedergabe.
Um die Titel auf dem Gerät in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben, stellen Sie Zufallswiedergabe auf Ein.
Um die Titel in normaler Reihenfolge wiederzugeben, stellen Sie Zufallswiedergabe auf Aus.

Suche nach einem Titel

Je nach Gerät können Sie in Kategorien und Unterkategorien oder in einer Ordnerstruktur nach Titeln suchen.

Hinweis
Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die Indexierung abgeschlossen ist.

Kategorien
Um nach einem Titel zu suchen, drücken Sie in der entsprechenden Audioquelle auf MENU und wählen Sie Durchsuchen.
Navigieren Sie durch die Verzeichnisstruktur und wählen Sie den gewünschten Titel aus.

Ordner
Um nach einem Titel zu suchen, auf MENU drücken und dann Ordneransicht auswählen. Die Ordnerstruktur des entsprechenden Geräts wird angezeigt.
Navigieren Sie durch die Ordnerstruktur und wählen Sie den gewünschten Titel aus.
Sprachsteuerung

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

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

Benutzung

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

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

Sprachsteuerung deaktivieren
Drücken Sie am Lenkrad. Die Sprachbefehlmeldung wird ausgeblendet, die Sprachsteuerung wird beendet.

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

Allgemeine Informationen

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 Freisprechseinrichtung kann gefährlich sein, weil Ihre Konzentration beim Telefonieren eingeschränkt ist. Fahrzeug vor Benutzung der Freisprechseinrichtung 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
imem dann das Mobiltelefon auszuschalten, wenn der Einsatz von Mobiltelefonen verboten ist, wenn durch das Mobiltelefon Interferenzen verursacht werden oder wenn gefährliche Situationen entstehen können.

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

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

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

Gerät koppeln
Hinweise
- Es können bis zu fünf Geräte mit dem System gekoppelt werden.
- Wobei allerdings immer nur ein gekoppeltes Gerät mit dem Infotainment System verbunden sein kann.
- Die Kopplung muss 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.

Erstes Gerät koppeln
1. PHONE drücken und dann Verb. auswählen.
Im Infotainment System wird eine Meldung angezeigt, die den Namen und den PIN-Code des Infotainment Systems enthält.
3. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:
     Den PIN-Code (sofern angefordert) vergleichen und die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:
     Den PIN-Code des Infotainment Systems auf dem Bluetooth-Gerät eingeben und die Eingabe bestätigen.

Gerät koppeln
1. PHONE drücken und dann Verb. auswählen.
Im Infotainment System wird eine Meldung angezeigt, die den Namen und den PIN-Code des Infotainment Systems enthält.
3. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:
     Den PIN-Code (sofern angefordert) vergleichen und die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:
     Den PIN-Code des Infotainment Systems auf dem Bluetooth-Gerät eingeben und die Eingabe bestätigen.

Gerät koppeln
1. PHONE drücken und dann Verb. auswählen.
Im Infotainment System wird eine Meldung angezeigt, die den Namen und den PIN-Code des Infotainment Systems enthält.
3. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:
     Den PIN-Code (sofern angefordert) vergleichen und die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:
     Den PIN-Code des Infotainment Systems auf dem Bluetooth-Gerät eingeben und die Eingabe bestätigen.

Gerät koppeln
1. PHONE drücken und dann Verb. auswählen.
Im Infotainment System wird eine Meldung angezeigt, die den Namen und den PIN-Code des Infotainment Systems enthält.
3. Den Kopplungsvorgang bestätigen:
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt wird:
     Den PIN-Code (sofern angefordert) vergleichen und die Meldungen auf dem Infotainment System und dem Bluetooth-Gerät bestätigen.
   - Wenn SSP (Secure Simple Pairing) nicht unterstützt wird:
     Den PIN-Code des Infotainment Systems auf dem Bluetooth-Gerät eingeben und die Eingabe bestätigen.


**Hinweis**
Die Kontakte können nur vom Infotainment System gelesen werden, wenn sie im Telefonspeicher (nicht auf der SIM-Karte) des Mobiltelefons gespeichert sind.

**Weitere Geräte koppeln**
PHONE drücken, die Liste durchsehen und Bluetooth-Geräte auswählen.
Drücken Sie auf Hinzuf., um das Koppeln eines anderen Gerätes zu starten.
Wiederholen Sie danach den Ablauf ab Schritt 2 unter „Erstes Gerät koppeln“ (siehe oben).

**Gekoppeltes Gerät verbinden**
PHONE drücken, die Liste durchsehen und Bluetooth-Geräte auswählen.
Markieren Sie das gewünschte Gerät und wählen Sie Verb. aus.
Falls erforderlich, wird das aktuell verbundene Gerät getrennt. Das ausgewählte Gerät wird verbunden.

**Verbindung mit einem Gerät trennen**
PHONE drücken, die Liste durchsehen und Bluetooth-Geräte auswählen.
Markieren Sie das aktuell angeschlossene Gerät und wählen Sie Trennen aus.
Das Gerät wird getrennt.

**Gerät löschen**
PHONE drücken, die Liste durchsehen und Bluetooth-Geräte auswählen.
Markieren Sie das Gerät, das aus der Geräteliste gelöscht werden soll, und wählen Sie Löschen aus.

**Das Gerät wird gelöscht.**

**Notruf**

שלושה

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

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

**Warnung**
Denken Sie daran dass Sie mit dem Mobiltelefon nur dann Anrufe tätigen und empfangen können wenn es sich in einem Dienstbereich mit ausreichender Signalstärke befindet. Notrufe können unter Umständen nicht in allen
Mobiltelefonnetzen getätigt werden. Möglicherweise können sie auch nicht getätigt werden, wenn bestimmte Netzdienste und/oder Telefonfunktionen aktiv sind. Dies kann bei den örtlichen Netzbetreibern erfragt werden.

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

**Einen Notruf absetzen**

Die Notrufnummer wählen (z. B. 112). Die Telefonverbindung zur Notrufzentrale wird hergestellt.

Etwaige Fragen der Servicemitarbeiter zu dem Notfall beantworten.

**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**


**Einen Anruf tätigen**

**Ziffernblock**

Auf PHONE drücken, um das Telefonmenü zu öffnen.

Die Liste durchsehen und **Tastenfeld** auswählen. Die Tastatur wird angezeigt.

**MENU** drehen, um die einzugeben der zu markieren. Dann die entsprechende Ziffer durch Drücken auf **MENU** auswählen. Die gewünschte Nummer eingeben.

❌ auswählen oder auf BACK drücken, um Ziffern zu löschen.

**Anr.** wählen, um den Telefonanruf einzuleiten.

**Kontakte**

Auf PHONE drücken, um das Telefonmenü zu öffnen.

**Kontakte** wählen. Die Kontaktliste wird angezeigt.

Durch die Liste blättern und den gewünschten Kontakteintrag auswählen. Der Kontakt wird angezeigt.

Ruftisten
Auf PHONE drücken, um das Telefonmenü zu öffnen.
Anrufliste wählen. Die Liste der letzten Anrufe wird angezeigt.
Abhängig vom gesuchten Anruf Entgangene Anrufe, Eingehende Anrufe oder Ausgehende Anrufe auswählen.
Eine Telefonnummer in der Liste der letzten Anrufe auswählen. Die Nummer wird gewählt.

Eingehender Anruf
Anruf annehmen
Wenn das Radio oder eine Medienquelle aktiv ist, während ein Anruf empfangen wird, wird die Audioquelle stummgeschaltet. Die Stummschal tung bleibt bis zum Beenden des Anrufs aktiviert.
Eine Meldung mit dem Namen oder der Rufnummer des Anrufers angezeigt.

Mikrofon deaktivieren
Stumm wählen, um das Mikrofon vorübergehend zu deaktivieren.
Die Schaltfläche ändert sich in Mikro an.
Um das Mikrofon wieder zu aktivieren, Mikro an wählen.

Freisprecheinrichtung deaktivieren
Um das Gespräch auf dem Mobiltelefon fortzusetzen, Mobilgerät wählen.
Die Schaltfläche ändert sich in Freisprech.
Um die Freisprecheinrichtung wieder zu aktivieren, Freisprech. auswählen.

Zweiter eingehender Anruf
Kommt ein zweiter Telefonanruf an, wird eine weitere Meldung mit dem Namen oder der Telefonnummer des Anrufers eingeblendet.
Um den zweiten Anruf anzunehmen und den ersten Anruf in die Warteschlange zu setzen, Schalter auswählen.
Zum Ablehnen des Anrufs Abweisen in der Meldung auswählen.

Zum Annehmen des Anrufs Annehmen auswählen.
Anruf abweisen
Zum Ablehnen des Anrufs Abweisen in der Meldung auswählen.

Funktionen während eines Telefongesprächs
Während eines Anrufs wird die Anrufansicht angezeigt.

Einen Anruf beenden
Auflegen auswählen, um den Anruf zu beenden.
Zwischen Anrufen umschalten
Drücken Sie auf PHONE oder an den Lenkrad-Bedientasten, um zwischen den beiden Anrufen umzuschalten.
Auf dem Display wird angezeigt, welcher Anruf gerade aktiv ist.

Telefongespräche beenden
Die Anrufe können einzeln beendet werden.
Auflegen wählen. Der momentan aktive Anruf wird beendet.

Textnachrichten
Textnachrichten, die empfangen werden, während das Mobiltelefon mit dem Infotainment System verbunden ist, können auf dem Info-Display angezeigt werden.

Voraussetzungen
Folgende Voraussetzungen müssen erfüllt sein:
  • Die Bluetooth-Funktion des entsprechenden Telefons muss aktiviert sein (siehe Bedienungsanleitung des Gerätes).
  • Abhängig vom Mobiltelefon muss das Gerät unter Umständen auf „sichtbar” gesetzt werden (siehe Bedienungsanleitung des Gerätes).
  • Das entsprechende Mobiltelefon muss mit dem Infotainment-System gekoppelt und verbunden sein. Ausführliche Beschreibung 183.
  • Das entsprechende Mobiltelefon muss Bluetooth Message Access Profile (BT MAP) unterstützen.

Eine Nachricht anzeigen

Hinweis
Wenn das Fahrzeug schneller als 8 km/h fährt, werden keine Textnachrichten auf dem Bildschirm angezeigt.
Beim Eingang einer neuen Textnachricht wird eine Benachrichtigung angezeigt.

Empfehlungen für störungsfreien Betrieb:
  • Die Außenantenne muss von einer Fachkraft installiert werden, um eine möglichst große Reichweite zu gewährleisten.

Wählen Sie Anzeigen aus, um die Nachricht zu lesen.

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:
  • Die Außenantenne muss von einer Fachkraft installiert werden, um eine möglichst große Reichweite zu gewährleisten.
• Maximale Sendeleistung: 10 Watt.

• Das Mobiltelefon muss an einem geeigneten Einbauort installiert werden. Beachten Sie die betreffenden Hinweise im Kapitel Airbag-System der Betriebsanleitung.


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

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

### Warnung

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

### Achtung

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

<table>
<thead>
<tr>
<th>A</th>
<th>B</th>
<th>C</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Allgemeine Informationen.. 178, 181, 182</td>
<td>Bluetooth-Musik................. 178</td>
<td>Bluetooth-Musik aktivieren........ 179</td>
</tr>
<tr>
<td>Bluetooth-Verbindung ................. 183</td>
<td>Infotainment System............... 162</td>
<td>Bluetooth-Verbindung ................. 183</td>
</tr>
<tr>
<td>Mobiltelefon..................... 182</td>
<td>Radio................................ 173</td>
<td>D</td>
</tr>
<tr>
<td>USB.................................. 178</td>
<td>DAB-Linking.......................... 176</td>
<td>DAB-Linking................................ 176</td>
</tr>
<tr>
<td>Audio abspielen.................. 179</td>
<td>Dateiformate</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Audiodateien........................ 178</td>
<td>Audiodateien.......................... 178</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Automatische</td>
<td>Automatisch festlegen......... 171</td>
<td>Diebstahlschutz ......................... 163</td>
</tr>
<tr>
<td>Lautstärkeregelung.............. 170</td>
<td></td>
<td>Digital Audio Broadcasting........ 176</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>DAB-Linking.......................... 176</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>B</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bedienelemente</td>
<td>Send ..... 174</td>
<td>Sendernamen speichern........ 174</td>
</tr>
<tr>
<td>Infotainment System........ 164</td>
<td>Frequenzliste.......................... 173</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Lenkrad............................... 164</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bedienelementeübersicht........ 164</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bedienung............................. 185</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bluetooth-Musik.................. 179</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Infotainment System............ 167</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Menü.................................. 169</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Mobiltelefon...................... 185</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Radio................................ 173</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>USB.................................. 179</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benutzung........................... 167, 173, 181</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bluetooth-Musik................. 178</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Knopf MENÜ............................... 169
Koppeln...................................... 183

L
Lautstärke
  Automatische
    Lautstärkeanhebung............... 170
  Automatische
    Lautstärkeregelung................. 170
  Lautstärke einstellen............... 167
  Lautstärkebeschränkungen
    bei hohen Temperaturen......... 167
  Maximale Einschaltlautstärke. 170
  Stummschaltung................... 167
Lautstärkeeinstellungen............ 170
L-Band...................................... 176

M
Maximale Einschaltlautstärke... 170
Menübedienung.......................... 169
Mobiltelefon
  Allgemeine Informationen.... 182
  Bluetooth......................... 182
  Bluetooth-Verbindung.......... 183
  Freisprechmodus................. 185
  Klingelton......................... 185
  Letzte Anrufe...................... 185
  Notrufe.............................. 184
  Telefonbuch......................... 185
  Textnachrichten.................... 187
Mobiltelefone und Funkgeräte ... 187
Mobiltelefonportal aktivieren..... 185

N
Notruf...................................... 184

R
Radio
  DAB...................................... 176
  DAB-Ansagen......................... 176
  Digital Audio Broadcasting...... 176
  Favoriten-Listen................... 174
  FM-Menü............................... 175
  Frequenzband....................... 173
  Frequenzliste....................... 173
  Intellitext.......................... 176
  Kategorienliste..................... 173
  L-Band.................................. 176
  Menü DAB.............................. 176
  Radio Data System................ 175
  RDS...................................... 175
  Region.................................. 175
  Regionalisierung................... 175
  Sender aufrufen.................... 174
  Senderliste......................... 173
  Sender speichern................... 174
  Sendersuche......................... 173
  Sprache.............................. 171
  Sprachsteuerung.................... 181
  Stummschaltung..................... 167
  Systemeinstellungen.............. 171
  Uhrzeit und Datum............... 171
  Valet-Modus.......................... 171
  Werkseinstellungen
    wiederherstellen............... 171
  Telefonanruf
    Abweisen........................... 185
    Initiieren.......................... 185
    Vornehmen........................... 185
  Telefonbuch......................... 185
  Textnachrichten.................... 187
  TP...................................... 175

U
Uhrzeit................................. 171
USB....................................... 178
USB aktivieren...................... 179

S
Sender aufrufen.................... 174
Senderliste......................... 173
Sender speichern................... 174
Sendersuche......................... 173
Sprache.............................. 171
Sprachsteuerung.................... 181
Stummschaltung..................... 167
Systemeinstellungen.............. 171
Sprache.............................. 171
Uhrzeit und Datum............... 171
Valet-Modus.......................... 171
Werkseinstellungen
    wiederherstellen............... 171
V
Valet-Modus
   Entriegeln................................. 171
   Verriegeln.................................. 171
Verkehrsfunk............................... 175
Verwendungszweck
   Bluetooth-Musik........................... 179
   Infotainment System...................... 167
   Menü........................................ 169
   Mobiltelefon............................... 185
   USB.......................................... 179

W
Wellenbereichsauswahl.................... 173
Werkseinstellungen
   wiederherstellen.......................... 171
Der Telefonhalter ist mit einer elektrischen Steckleiste (PowerFlex Buchse) verbunden.

Weitere Informationen zur Steckleiste finden Sie in der Betriebsanleitung.

In den Telefonhalter können Smartphones mit folgenden Abmessungen eingesetzt werden:
- Höhe: bis 158,5 mm
- Breite: 57 bis 78 mm
- Tiefe: 6 bis 11 mm

⚠️ Warnung
Im Telefonhalter angebrachte Geräte sind so zu verwenden, dass der Fahrer nicht abgelenkt wird und die Verkehrssicherheit zu keinem Zeitpunkt gefährdet ist.
Unbedingt die Gesetze und Vorschriften in dem Land, in dem Sie unterwegs sind, befolgen.
Diese Gesetze können von den Informationen in dieser Anleitung abweichen. Im Zweifelsfall abhalten und die Geräte bei stehendem Fahrzeug bedienen.

⚠️ Achtung
Um Diebstahl zu verhindern, lassen Sie das Mobiltelefon beim Verlassen des Fahrzeugs nicht im Telefonhalter zurück.
Verwendungszweck
Einstellung des Telefonhalters für das Smartphone

1. Drücken Sie auf die beiden Halter (1) an der Rückseite, um die Schieber für die Breitenverstellung zu lösen, und ziehen Sie sie heraus.

2. Drücken Sie auf die Taste (2) links oben, um den Schieber für die Höhenverstellung zu lösen.

3. Legen Sie das Smartphone ein.

4. Drücken Sie die Schieber für die Breite des Telefonhalters bis zur Breite des Telefons zusammen.

Telefonhalter an die elektrische Steckleiste anschließen

1. Drücken Sie auf die Entriegelungstaste (3), um die Verriegelungen (4) zu lösen.
2. Setzen Sie den Telefonhalter an die elektrische Steckleiste an und drücken Sie auf beide Verriegelungen (4), bis sie einrasten.

Mobiltelefon in Telefonhalter einsetzen

1. Drücken Sie auf die Taste (2), um den Schieber zu lösen.
2. Setzen Sie das Smartphone so ein, dass der Stromsteckeranschluss des Telefons zugänglich ist und keine Tasten gedrückt werden.

3. Drücken Sie den Schieber nach unten.

Smartphone an die Stromversorgung anschließen

**Bedienung des Smartphones**
Wenn das Smartphone an die Stromversorgung angeschlossen ist, wird es geladen, wenn die Zündung eingeschaltet ist.

Zum Verbinden des Smartphones mit dem Infotainment System muss eine Bluetooth®-Verbindung hergestellt werden.

**Mobiltelefon aus dem Telefonhalter entnehmen**
1. Trennen Sie das Mobiltelefon von der Stromversorgung.
2. Drücken Sie auf die Taste (2) links oben, um den Schieber für die Höhenverstellung zu lösen.
3. Entnehmen Sie das Smartphone aus dem Telefonhalter.

**Telefonhalter von der elektrischen Steckleiste abnehmen**
1. Drücken Sie den Schieber für die Höhenverstellung nach unten.
2. Drücken Sie auf die Entriegelungstaste (3) und nehmen Sie den Telefonhalter ab.
| T  | Telefonhalter                      | 194 |