



# Einleitung

**Danke, daß Sie sich für dieses Navigationssystem entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Betriebsanleitung sorgfältig, damit Sie Ihr Gerät richtig bedienen. Bewahren Sie diese Betriebsanleitung ständig in Ihrem Fahrzeug auf.**

Dieses Navigationssystem gehört zu dem technologisch besten Fahrzeugzubehör, das jemals entwickelt worden ist. Das System empfängt Satellitensignale von dem globalen Positionsbestimmungssystem (GPS = Global Positioning System), das durch das US-Verteidigungsministerium betrieben wird. Mit diesen Signalen und weiteren Fahrzeugsensoren zeigt das System Ihre aktuelle Position an und hilft Ihnen, einen gewünschten Zielort zu erreichen.

Das Navigationssystem ist dafür ausgelegt, eine effiziente Fahrtroute von Ihrem aktuellen Ausgangspunkt zu Ihrem Ziel zu ermitteln. Das System führt Sie auch auf dem besten Weg zu unbekanntem Zielen. Die Kartendatenbank basiert auf Karten der AISIN AW, deren Informationsquelle die NAVTEQ-Karten sind. Die berechnete Route ist nicht unbedingt die kürzeste oder am wenigsten befahrene Strecke. Ihre eigenen Kenntnisse oder eine "Abkürzung" führen manchmal schneller zum Ziel als die berechneten Routen.

Die Datenbank des Navigationssystems beinhaltet ca. 40 spezielle Zielkategorien, mit denen Sie leicht Zielorte wie Restaurants und Hotels wählen können. Wenn ein Zielort nicht in der Datenbank vorhanden ist, können Sie die Straße oder eine größere Kreuzung in der Nähe angeben und das System führt Sie dann dorthin.

Das System bietet sowohl eine Karte als auch gesprochene Anweisungen. Die gesprochenen Anweisungen geben an, wie weit es noch ist, welche Richtung eingeschlagen werden muss und ob eine Kreuzung kommt. Diese gesprochenen Anweisungen helfen Ihnen dabei, dass Sie Ihren Blick auf die Straße richten können. Sie kommen so rechtzeitig, dass Sie genug Zeit haben, um zu manövrieren, die Spur zu wechseln oder langsamer zu werden.



Karten-Update direkt bestellen bei  
[www.toyota-mapupdates.eu](http://www.toyota-mapupdates.eu)




Bitte berücksichtigen Sie, daß die derzeitigen Navigationssysteme für Fahrzeuge einige Einschränkungen haben, die die Funktionsfähigkeit des Systems beeinträchtigen können. Die Genauigkeit der Fahrzeugposition hängt vom Satellitenstatus, den Straßen, dem Zustand des Fahrzeugs und anderen Umständen ab. Weitere Informationen zu Einschränkungen des Systems finden Sie auf den Seiten 248 bis 249.

## TOYOTA MOTOR CORPORATION

## Was Sie über Ihr Handbuch wissen sollten

Aus Sicherheitsgründen sind Hinweise, die besonderer Aufmerksamkeit bedürfen, folgendermaßen markiert.


 <b>ACHTUNG</b>
<b>Dies ist eine Warnung vor allem, was bei Nichtbeachtung zu Personenschäden führen kann. Sie erhalten Informationen, was Sie tun oder lassen müssen, um das Risiko von Verletzungen bei Ihnen oder anderen Personen zu verringern..</b>

<b>HINWEIS</b>
<b><i>Dies ist eine Warnung vor allem, was bei Nichtbeachtung zu Beschädigungen am Fahrzeug oder seiner Ausstattung führen kann. Sie erhalten Informationen, was Sie tun oder lassen müssen, um das Risiko von Beschädigungen an Ihrem Fahrzeug und seiner Ausstattung auszuschalten oder zu verringern..</i></b>

<b>INFORMATION</b>
<b><i>Hier erhalten Sie zusätzliche Informationen.</i></b>

Aussehen und Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Publikation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Toyota Motor Europe reproduziert werden.

## Sicherheitshinweis

<p> <b>ACHTUNG</b></p> <p>Stets an die Verkehrsregeln halten. Betrieb des Systems erfolgt auf eigenes Risiko. Aufmerksamkeit nicht von Straße, Verkehr oder Wetterbedingungen abwenden. Weitere Details siehe Bedienungsanleitung.</p> <p style="text-align: right;"><a href="#" style="border: 1px solid white; border-radius: 10px; padding: 2px 5px; color: white;">Karte anzeigen</a></p> <p style="text-align: right; font-size: small; color: white;">M0001GS</p>
--

Damit Sie das System so sicher wie möglich bedienen, befolgen Sie alle unten genannten Sicherheitshinweise.

Dieses System soll Ihnen helfen, Sie zu Ihrem Ziel zu bringen und wenn Sie es richtig benutzen, funktioniert das auch. Als Fahrer sind Sie nur für den sicheren Betrieb Ihres Fahrzeugs und für die Sicherheit Ihrer Fahrgäste verantwortlich.

Benutzen Sie keine Funktion dieses Systems so, dass sie Sie vom sicheren Fahren ablenkt. Der sichere Betrieb Ihres Fahrzeugs sollte immer höchste Priorität während der Fahrt haben. Beachten Sie alle Verkehrsvorschriften, während Sie fahren.

Bevor Sie dieses System tatsächlich benutzen, lernen Sie, wie man es benutzt und machen Sie sich mit ihm gut vertraut. Lesen Sie die gesamte Betriebsanleitung des Navigationssystems, um sicherzustellen, daß Sie das System verstehen. Erlauben Sie anderen die Benutzung dieses Systems nur, wenn sie die Anweisungen in dieser Betriebsanleitung gelesen und verstanden haben.

## ACHTUNG

- **Vorgehen Sie umsichtig, wenn Sie das Navigationssystem während Fahren betätigen. Mangelhafte Aufmerksamkeit bezüglich Straße, Verkehr oder Witterungen kann zu einem Unfall führen.**
- **Beachten Sie während der Fahrt die Verkehrsvorschriften und beobachten Sie den Zustand der Straße. Falls ein Verkehrsschild an der Straße geändert wurde, kann die Routenführung evtl. falsche Informationen (z. B. über die Richtung einer Einbahnstraße) geben.**

Hören Sie während der Fahrt so gut es geht auf die gesprochenen Anweisungen und schauen Sie nur kurz auf den Bildschirm, wenn es ungefährlich ist. Verlassen Sie sich jedoch nicht ausschließlich auf die gesprochenen Anweisungen. Benutzen Sie sie nur zu Ihrer Information. Falls das System Ihre aktuelle Fahrzeugposition nicht genau bestimmen kann, gibt es eine Möglichkeit der ungenauen, späten oder stummen Führung.

Die Daten im System können manchmal unvollständig sein. Straßenzustände und Fahrbeschränkungen (Linksabbiegen verboten, Straßensperrungen, etc.) ändern sich oft. Prüfen Sie daher zunächst, ob Sie den Anweisungen des Systems gefahrlos und gesetzeskonform folgen können, bevor Sie die Anweisungen befolgen.

Dieses System kann Ihnen keine Hinweise zur Sicherheit eines Gebiets, zum Straßenzustand und zur Verfügbarkeit von Notfalldiensten geben. Falls Sie unsicher sind, ob ein Gebiet sicher ist, fahren Sie nicht hinein. **Dieses System ist kein Ersatz für die persönliche Entscheidung des Fahrers.**

Setzen Sie dieses System nur dort ein, wo es erlaubt ist. In einigen Ländern/Provinzen gibt es evtl. Gesetze, die Video- und Navigationsbildschirme im Sichtfeld des Fahrers verbieten.



# Inhaltsübersicht

## Ihr Navigationssystem —

— Index der Funktion des Navigationssystems.....	10
— Kurzanleitung .....	12
— “Ziel” -Bildschirm .....	14
— “Menü” -Bildschirm .....	16
— “Navigation” Bildschirm .....	17
— “Einstellungen”-Bildschirm .....	18

## 1 Grundfunktionen

### <Grundlegende Informationen vor dem Betrieb>

Anfangsbildschirm .....	22
Betrieb des Berührungsbildschirms .....	23
Betrieb des Bildschirms für Buchstaben- und Nummern-/Listeingabe .....	24
Funktionshilfe.....	27

### **Betrieb des Kartenbildschirms**..... 28

Anzeige der aktuellen Position .....	28
Bildschirmrollbetrieb .....	28
Bildschirm umschalten .....	33
Kartenmaßstab .....	35
Kartenorientierung .....	36

### **Betriebsbeispiel des Navigationssystems**..... 36

Route führen.....	36
Heimatadresse registrieren .....	38

Übersicht  
Tasten

1

2

3

4

5

6

7

Index



## 2 Zielortsuche

<b>Zielortsuche</b> .....	42
Suchgebiet auswählen .....	42
Zielortsuche über Heimatadresse .....	44
Zielortsuche über Schnellzugriff .....	45
Zielortsuche über "Adresse" .....	45
Zielortsuche über "POI*" .....	48
Zielortsuche über "POI* beim Cursor" .....	52
Zielortsuche über "Speicher" .....	55
Zielortsuche über "Vorheriger" .....	56
Zielortsuche über "Karte" .....	56
Zielortsuche über "Kreuzung" .....	57
Zielortsuche über "Koordinaten" .....	58
Zielortsuche über "Tel. nummer" .....	58
Zielortsuche über "Postleitzahl" .....	59
Routenführung starten .....	59

## 3 Routenführung

Route guidance screen .....	64
Typical voice guidance prompts .....	67
Distance and time to destination .....	69
<b>Zielort einstellen und löschen</b> .....	70
Zielorte hinzufügen .....	70
Zielorte umordnen .....	71
Zielorte löschen .....	72
<b>Route einstellen</b> .....	73
Suchbedingung .....	73
Umleitung einstellen .....	74
Bevorzugte Straßen .....	75
Route von benachbarter Straße starten .....	76
<b>Kartenansicht</b> .....	76
POI*-Bilder zeigen .....	76
Routenübersicht .....	79
Routenvorschau .....	80
Routenaufzeichnung .....	81

\*: Spezieller Zielort





## 4 Weitere Funktionen

### <Funktionsbeschreibung für den effektiven Gebrauch des Navigationssystems>

Routenführung verlassen und wieder aufnehmen .....	84
Lautstärke .....	85
Benutzerauswahl .....	86
<b>Speicher</b> .....	88
Speicherpunkte registrieren .....	89
Speicherpunkte bearbeiten .....	90
Speicherpunkte löschen .....	94
Heimataadresse registrieren .....	95
Heimataadresse löschen .....	96
Zu umgehendes Gebiet registrieren .....	96
Zu umgehendes Gebiet bearbeiten .....	97
Zu umgehendes Gebiet löschen .....	100
Vorherige Punkte löschen .....	100
Einstellungen .....	101
RDS-TMC .....	111

## 5 Zusatzfunktionen

<b>Wartungsinformation</b> .....	120
Einstellung der Wartungsinformation .....	120
Einstellung des Händlers .....	122
<b>Kalender mit Notizeinträgen</b> .....	124
Notiz hinzufügen .....	126
Notiz bearbeiten .....	127
Notizenliste .....	127
<b>Freisprechanlage (für Mobiltelefon)</b> .....	129
Bluetooth®-Telefon einloggen .....	132
Anruf am Bluetooth®-Telefon .....	136
Empfang am Bluetooth®-Telefon .....	141
Telefonat am Bluetooth®-Telefon .....	141
Änderung der Einstellung des Bluetooth®-Telefon .....	143
Bluetooth®-Telefon einstellen .....	167
Bildschirmeinstellungen .....	175
Einstellungen des Bildschirms .....	176
Einstellungen des Pieptons .....	178
Sprache auswählen .....	179





## 6 Audiosystem

Kurzanleitung .....	182
<b>Betrieb des Audiosystem</b> .....	183
Einige grundlegende Funktionen .....	183
Betrieb des Radios .....	188
Betrieb des CD-Spielers .....	192
Betrieb des SD/USB-Players .....	202
Betrieb des Bluetooth®-Audio .....	211
AUX-Betrieb .....	226
iPod-Betrieb .....	228
Audio-Fernbedienungen .....	237
Hinweise zum Betrieb des Audiosystems .....	238

## 7 Anhang

Einschränkungen des Navigationssystems .....	248
Informationen und Aktualisierungen der Kartendatenbank .....	250

<b>INDEX</b> .....	<b>253</b>
--------------------	------------





# Ihr Navigationssystem — — Index der Funktion des Navigationssystems

## <Karte>

<b>Karten anzeigen</b>	<b>Seite</b>
Ansicht des Karten-Bildschirms	12
Aktuelle Fahrzeugposition anzeigen	28
Ansicht der Karte der Umgebung der aktuellen Position	28
Kartenmaßstab ändern	35
Kartenorientierung ändern	36
POIs* anzeigen	76
Geschätzte Fahr-/Ankunftszeit zum/am Zielort anzeigen	69
Bildschirm mit zwei Karten auswählen	33
Berührungsbildschirmtasten des Kartenbildschirms löschen	104
Verkehrsinformation (RDS-TMC) anzeigen	111
<b>Zielort suchen</b>	<b>Seite</b>
Zielort suchen (anhand von Heimatadresse, POI*, Telefonnr., usw.)	42
Land Änderung	42
Kartenlage des ausgewählten Zielortes betätigen	59

## <Routenführung>

<b>Bevor Sie die Routenführung starten</b>	<b>Seite</b>
Zielort einstellen	59
Alternativen Routen ansehen	59
Routenführung starten	59
<b>Bevor Sie die Routenführung starten oder während der Routenführung</b>	<b>Seite</b>
Route ansehen	59
Zielorte hinzufügen	70
Angezeigte Route ändern	73
Geschätzten Fahr-/Ankunftszeit zum/am Zielort anzeigen	69

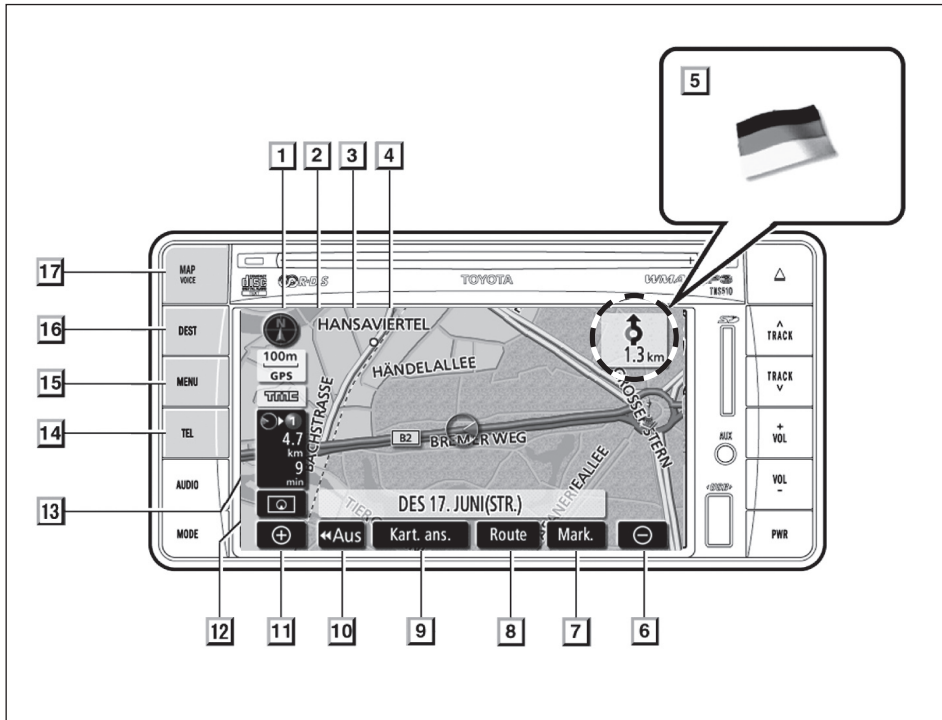
\*: Spezieller Zielort

<b>Während der Routenführung</b>		<b>Seite</b>
Routenführung aussetzen		84
Lautstärke der Routenführung einstellen		85
Zielort löschen		70
Gesamte Routenkarte anzeigen		79

## **<Nützliche Funktionen>**

<b>Speicherpunkte</b>		<b>Seite</b>
Speicherpunkte registrieren		89
Bilder auf der Karte Markieren		88
<b>Information Seite</b>		<b>Seite</b>
Wartungsinformation anzeigen		120
Kalender anzeigen		124
<b>Freisprechanlage (für Mobiltelefon) Seite</b>		<b>Seite</b>
Bluetooth® initialisieren		132
Mit einem Bluetooth® -Telefon telefonieren		136
Einen Anruf mit dem Bluetooth® - Telefon entgegennehmen		141

# — Kurzanleitung



- 1 Symbol für Norden oben oder Fahrtrichtung oben**  
Dieses Symbol zeigt eine Kartenorientierung an mit Nordrichtung nach oben oder Fahrtrichtung nach oben. Durch Berühren dieses Symbols ändert sich die Kartenorientierung.....36
- 2 Maßstabsanzeige**  
This figure indicates the map scale ..... 35
- 3 “GPS”-Markierung (Globales Positionierungssystem)**  
Immer, wenn Ihr Fahrzeug Signale vom GPS empfängt, wird diese Markierung angezeigt.....248
- 4 RDS-TMC-Markierung**  
Diese Markierung wird angezeigt, wenn RDS-TMC-Informationen empfangen werden..... 111

- 5 Landesgrenzenanzeige**  
Wenn ein Fahrzeug über eine Landesgrenze fährt, wird die Flagge dieses Landes angezeigt.
- 6 Verkleinerungsschaltfläche**  
Berühren Sie diese Schaltfläche, um den Kartenmaßstab zu verringern.....35
- 7 Schaltfläche “Mark.”**  
Diese Schaltfläche berühren, um die Positionsmarkierung als einen Speicherpunkt abzuspeichern. ....29
- 8 Schaltfläche “Route”**  
Berühren Sie diese Schaltfläche, um die Fahrtroute zu ändern.....70, 73



**9 Schaltfläche "Kart. ans."**

Berühren Sie diese Schaltfläche, um auf dem Kartenbildschirm Informationen über die Fahrtroute zum Fahrtziel und Informationen über POIs (Einrichtungen) zu erhalten.....76, 79, 80, 81

**10 Schaltfläche "◀◀Aus"**

Berühren Sie diese Schaltfläche, um die Ansicht zu vergrößern. Einige der Schaltflächen auf dem Bildschirm werden nicht angezeigt. Sie werden wieder angezeigt, wenn Sie die Schaltfläche "An▶▶" berühren. ....104

**11 Vergrößerungsschaltfläche**

Berühren Sie diese Schaltfläche, um den Kartenmaßstab zu vergrößern.....35

**12 Bildschirmkonfigurations-  
schaltfläche**

Berühren Sie diesen Schalter, um den Bildschirmmodus zu ändern. ....33

**13 Entfernung und Zeit bis zum Ziel**

Zeigt die Entfernung, die geschätzte Fahrzeit bis zum Zielort, und die geschätzte Ankunftszeit am Zielort an. ....69

**14 "TEL" Taste**

Drücken Sie diese Taste, um den Bildschirm "Telefon" anzuzeigen.....132

**15 "MENU"-Taste**

Drücken Sie diese Taste, um den Bildschirm "Menü" anzuzeigen. ....16

**16 "DEST"-Taste**

Drücken Sie diese Taste, um den "Ziel"-Bildschirm anzuzeigen.....14, 36, 42

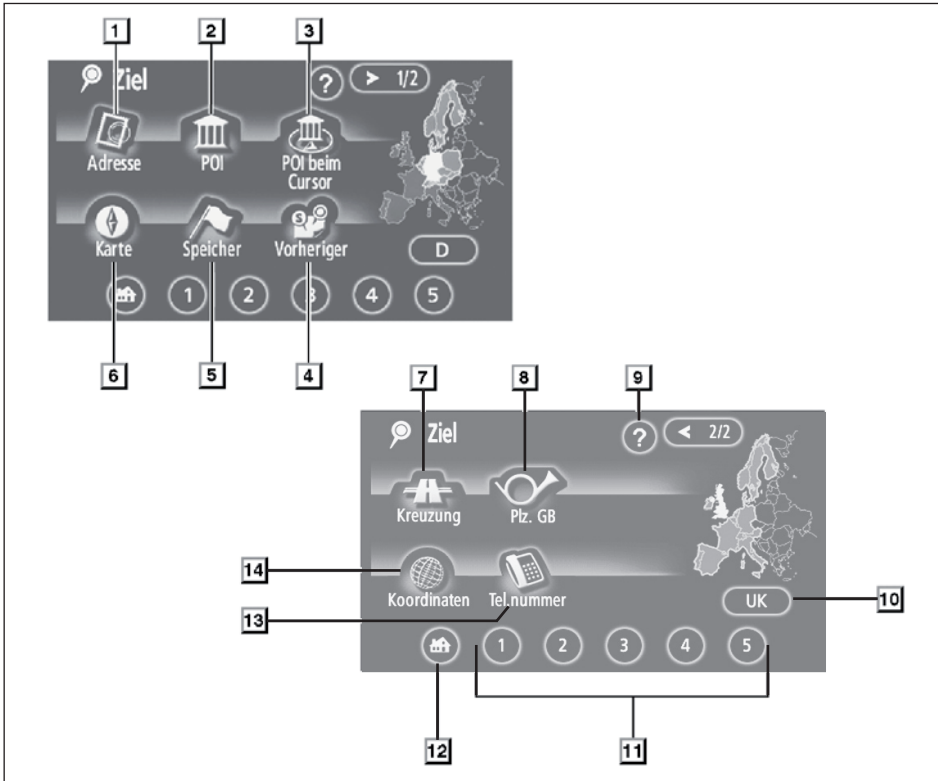
**17 "MAP/VOICE"-Taste**

Drücken Sie diese Taste, um eine gesprochene Anweisung zu wiederholen, das Scrollen abubrechen, die Führung zu starten und die aktuelle Position anzuzeigen. ....28, 67



## — “Ziel”-Bildschirm

Sie können mit dem “Ziel”-Bildschirm einen Zielort suchen. Zum Anzeigen des “Ziel”-Bildschirms drücken Sie die “DEST”-Taste.



### 1 “Adresse”

Sie können eine Straßenadresse und eine Hausnummer mit den Eingabetasten eingeben.....45

### 2 “POI”

Sie können eine der zahlreichen POIs (Points of Interests = speziellen Zielkategorien) auswählen, die bereits in der Datenbank des Systems gespeichert sind.....48

### 3 “POI beim Cursor”

Ein Zielort kann aus der POI-Kategorie gewählt werden. ....52

### 4 “Vorheriger”

Sie können einen Zielort aus der Liste mit den 100 letzten Zielen und vom vorherigen Ausgangspunkt auswählen.....56

### 5 “Speicher”

Sie können einen Ort aus den gespeicherten “Speicherpunkte” auswählen. (Um Speicherpunkt zu registrieren, sehen Sie “ — Speicherpunkte registrieren” auf Seite 89.).....55



**6 “Karte”**

Sie können einen Zielort auswählen, indem Sie einfach den Ort auf der angezeigten Karte berühren.....56

**7 “Kreuzung”**

Sie können die Namen von zwei sich kreuzenden Straßen eingeben. Dies ist hilfreich, wenn der Zielort grob eingegrenzt werden kann, die genaue Adresse jedoch unbekannt ist. ....57

**8 “Plz. GB”**

Zielort können anhand der Postleitzahl gesucht werden. ....59

**9 “?”**

Auf diesem Bildschirm wird die Funktionshilfe für den “Ziel”-Bildschirm angezeigt. ....27

**10 Berührungsbildschirmtaste für Suchgebiet**

Um das Suchgebiet zu ändern, berühren Sie diese Taste. ....42

**11 Berührungsbildschirmtaste für Schnellzugriff**

Durch direktes Berühren des Bildschirms kann einer von 5 voreingestellten Zielorten ausgewählt werden. Damit Sie diese Funktion benutzen können, muss ein “Schnellzugriff” für jeden Speicherpunkt gesetzt werden. (Um “Schnellzugriff” zu registrieren sehen Sie “ — Speicherpunkte bearbeiten” auf Seite 90.).....45

**12 Berührungsbildschirmtaste für Heimatadresse**

Sie können Ihre Heimatadresse auswählen, ohne jedesmal die Adresse eingeben zu müssen. Damit Sie diese Funktion benutzen können, muss ein “Wohnort” für den Speicherpunkt gesetzt werden. (Um “Wohnort” zu registrieren sehen Sie “ — Heimatadresse registrieren” auf Seite 95.).....44

**13 “Tel. nummer”**

Sie können einen Zielort über die Telefonnummer eingeben.....58

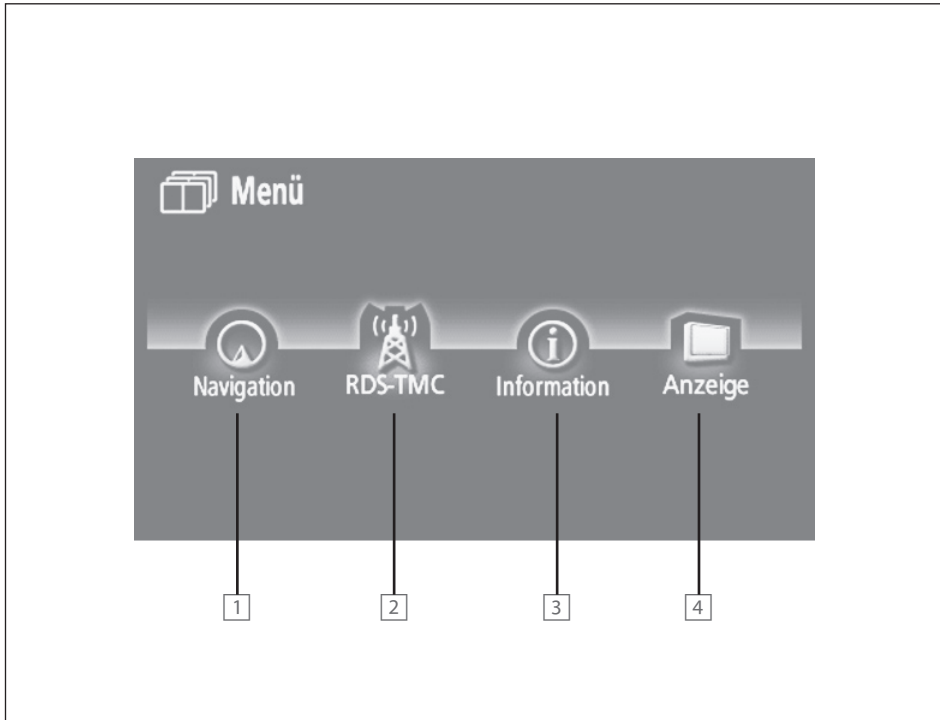
**14 “Koordinaten”**

Sie können einen Zielort über die Längen- und Breitengrade eingeben. ....58



## — Bildschirm “Menü”

Auf dem Bildschirm “Menü” können Sie die nachfolgend beschriebenen Einstellungen, wie Navigationssystem und Verkehrssystem vornehmen.



### 1 “Navigation”

Einstellen der “Speicherpunkte”, der Lautstärke der Sprachführung und anderer Einstellungen des Navigationssystems ..... 17

### 2 “RDS-TMC”

Einstellen der Verkehrsinformationen.. 111

### 3 “Information”

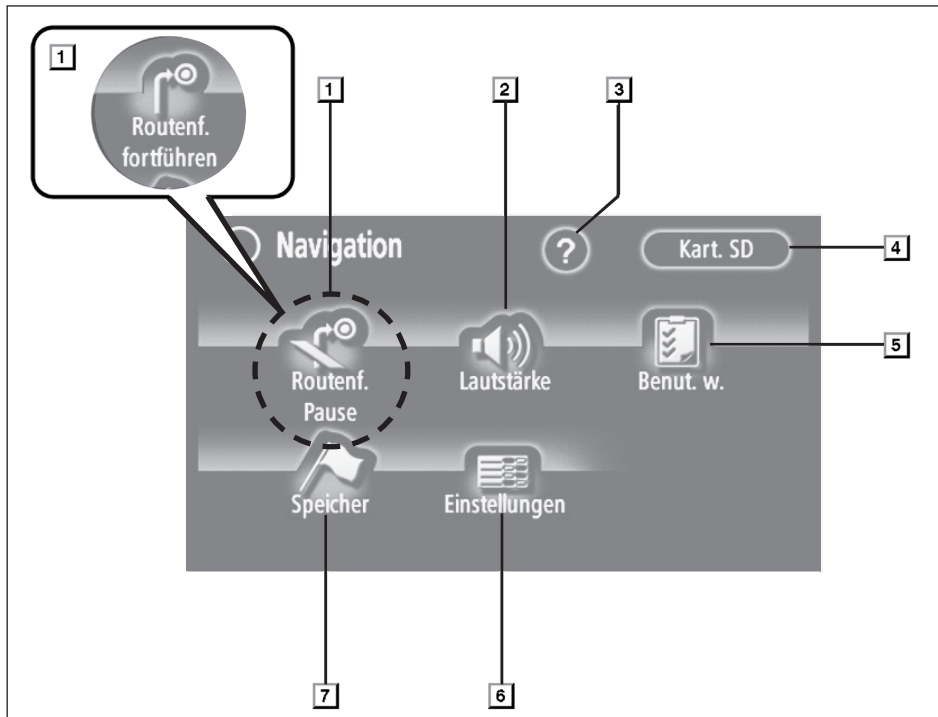
Einstellen der Wartungsdaten, von Bluetooth® Audio, der im System zu verwendenden Sprache und verschiedener anderer Systemeinstellungen. ....22, 120, 124, 176, 179

### 4 “Anzeige”

Abschalten des Bildschirms, Einstellen der Bildschirmhelligkeit und Auswahl Tag-Modus..... 175

## — Bildschirm “Navigation”

Der Bildschirm “Navigation” erlaubt eine effektive Nutzung des Navigationssystems. Zum Anzeigen des Bildschirms “Navigation” drücken Sie die Taste “MENU” und berühren Sie “Navigation”.



### 1 “Routenf. Pause” und “Routenf. fortführen”

Mit dieser Schaltfläche können Sie die Routenführung aussetzen oder wieder aufnehmen.....84

### 2 “Lautstärke”

Stellt die Lautstärke der Sprachführung ein.....85

### 3 “?”

Auf diesem Bildschirm wird die Funktionshilfe zum “Navigation”-Bildschirm angezeigt. ....27

### 4 “Kart. SD”

Zeigt Informationen bezüglich der SD-Speicherkartenversion oder des abgedeckten Bereichs.....251

### 5 “Benut.w.”

Es können bis zu 3 unterschiedliche Einstellungen für verschiedene Benutzer gespeichert werden. ....86

### 6 “Einstellungen”

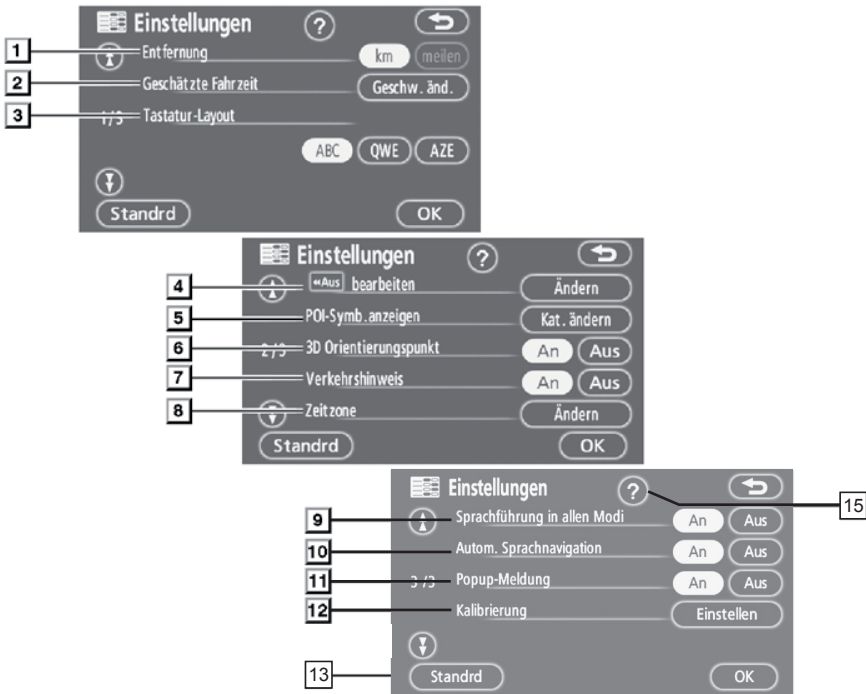
Mit dieser Schaltfläche können Sie verschiedene Einstellungen für das Navigationssystem vornehmen. ....18, 101

### 7 “Speicher”

Mit dieser Schaltfläche können Sie “Speicherpunkte”, “Wohnort” und “Zu meid. Gebiete” ändern. Mit dieser Schaltfläche können Sie den vorherigen Punkt löschen.....88

## — “Einstellungen”-Bildschirm

Die Punkte auf dem “Einstellungen”-Bildschirm können eingestellt werden. Zum Anzeigen des “Einstellungen”-Bildschirms drücken Sie die **“MENU”**-Taste und berühren Sie **“Einstellungen”**.



### 1 “Entfernung”

Es kann zwischen den Entfernungseinheiten **“km”** oder **“meilen”** ausgewählt werden..... 101

### 2 “Geschätzte Fahrzeit”

Das System kann so eingestellt werden, dass die Fahrzeit zum und die Ankunftszeit am Zielort auf dem Routenführungsbildschirm angezeigt werden. .... 102

### 3 “Tastatur-Layout”

Tastendarstellung kann geändert werden. .... 103

### 4 “ « Aus bearbeiten”

Es kann eingestellt werden, ob jede Berührungsbildschirm-taste und der aktuelle Straßennamen auf dem Kartenbildschirm angezeigt werden soll..... 104

### 5 “POI-Symb. anzeigen”

Auf dem oberen “POI-Bilder zeigen”-Bildschirm kann eine Auswahl von bis zu 6 Bildern angezeigt werden. .... 104

### 6 “3D Orientierungspunkt”

Hier kann mit **“An”** oder **“Aus”** ausgewählt werden, ob der 3D Markstein angezeigt werden soll..... 105

**7 “Verkehrshinweis”**

Sie können einstellen, dass jahreszeitlich bedingte Einschränkungen gemeldet werden..... 106

**8 “Zeitzone”**

Sie können die gewünschte Zeitzone auswählen. .... 106

**9 “Sprachführung in allen Modi”**

In allen Modi kann Routenführung mit gesprochenen Anweisungen eingestellt werden..... 107

**10 “Autom. Sprachnavigation”**

Sie können einstellen, dass die Anweisungen gesprochen werden. .... 108

**11 “Popup-Meldung”**

Hier kann mit “An” oder “Aus” ausgewählt werden, ob Pop-Up Meldungen angezeigt werden..... 108

**12 “Kalibrierung”**

Die Einstellung der aktuellen Fahrzeugpositionsmarkierung kann manuell erfolgen oder die Fehlberechnung durch den Reifenwechsel wird korrigiert. .... 109

**13 “Standrd”**

Mit dieser Berührungsbildschirmtaste werden alle Einstellungen initialisiert..... 101

**14 “?”**

Es wird die Funktionshilfe zum “Einstellungen” -Bildschirm angezeigt. .... 27







**ABSCHNITT 1****GRUNDFUNKTIONEN****Grundlegende Informationen vor dem Betrieb**

1

- Anfangsbildschirm..... 22
- Betrieb des Berührungsbildschirms ..... 23
- Betrieb des Bildschirms für Buchstaben- und Nummern-/Listeingabe..... 24
- Funktionshilfe..... 27
- **Betrieb des Kartenbildschirms** ..... 28
  - Anzeige der aktuellen Position ..... 28
  - Bildschirmrollbetrieb ..... 28
  - Bildschirm umschalten ..... 33
  - Kartenmaßstab ..... 35
  - Kartenorientierung ..... 36
- **Betriebsbeispiel des Navigationssystems** ..... 36
  - Route führen..... 36
  - Heimatadresse registrieren ..... 38

## Anfangsbildschirm



Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem—

Wenn der “ENGINE START STOP”-Schalter sich im Modus ACCESSORY oder IGNITION ON befindet, wird das Startdisplay angezeigt und das System gestartet.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem—

Wenn der Motorschalter sich in Stellung ACC oder ON befindet, wird das Startdisplay angezeigt und das System gestartet.

**⚠ ACHTUNG**

**Wenn das Fahrzeug angehalten wird und der Motor weiterläuft, ziehen Sie aus Sicherheitsgründen immer die Feststellbremse an.**

Nach ein paar Sekunden wird der “ACHTUNG”- Bildschirm angezeigt.

**⚠ ACHTUNG**

Stets an die Verkehrsregeln halten.  
 Betrieb des Systems erfolgt auf eigenes Risiko.  
 Aufmerksamkeit nicht von Straße,  
 Verkehr oder Wetterbedingungen abwenden.  
 Weitere Details siehe  
 Bedienungsanleitung.

Karte anzeigen

**Lesen und befolgen Sie die Anweisungen.**

**Bei Berühren von “Karte anzeigen” auf dem Bildschirm wird das Kartendisplay angezeigt.**

### • Wartungsinformationen

Dieses System informiert Sie darüber, wann bestimmte Teile ersetzt werden müssen. Es werden auch noch weitere Händler-Informationen (wenn sie registriert sind) auf dem Bildschirm angezeigt.

Wenn das Fahrzeug eine zuvor eingestellte Kilometerzahl oder einen Wartungstermin erreicht hat und das Navigationssystem in Betrieb ist, wird der Bildschirm “Informationen” angezeigt.

**Informationen**

ENGINE OIL

Diesen Händler für Wartung aufsuchen.

Händler : TOYOTA DEUTSCHLAND  
 Kontakt : \*\*\*\*\*  
 Tel.nummer : 0123456789

Diese Nachricht nicht wieder anzeigen.

**Um diesen Bildschirm zu deaktivieren, berühren Sie “Diese Nachricht nicht wieder anzeigen.”. Der Bildschirm erlischt, wenn er für mehrere Sekunden keine Eingaben erfolgt sind.**

Damit dieser Informationsbildschirm nicht wieder angezeigt wird, berühren Sie **“Diese Nachricht nicht wieder anzeigen.”**.

Um “Wartungsinformation” zu registrieren sehen Sie “Wartungsinformation” auf Seite 120.

## • Notiz

Dieses System zeigt über Notizeinträge an. Zu einem spezifizierten Datum wird die Notiz angezeigt, wenn das Navigationssystem in Betrieb ist. Der Notiz-Bildschirm wird immer angezeigt, wenn das System eingeschaltet wird.



Die Notiz für das laufende Datum kann durch Berührung von "Memo" angezeigt werden. (Sehen Sie " — Notiz bearbeiten" auf Seite 127.)

Damit dieser Bildschirm nicht wieder angezeigt wird, berühren Sie "Nachricht nicht wieder anzeigen". Dieser Bildschirm erlischt, wenn für mehrere Sekunden keine Eingabe erfolgt ist.

Damit der Informationsbildschirm nicht wieder angezeigt wird, berühren Sie "Nachricht nicht wieder anzeigen".

Um eine Notiz zu registrieren sehen Sie "Kalender mit Notizeinträgen" auf Seite 124.

## Betrieb des Berührungsbildschirms

Dieses System wird hauptsächlich mit den Berührungsbildschirmtaste auf dem Bildschirm betrieben.

Damit der Bildschirm nicht beschädigt wird, berühren Sie die Berührungstasten auf dem Bildschirm nur leicht mit Fingern. Wenn eine Taste auf dem Bildschirm berührt wird, ertönt ein Piepton.

Berühren Sie den Bildschirm ausschließlich mit Ihren Fingern.

1

### INFORMATION

- Falls das System nicht auf eine Berührungsbildschirmtaste reagiert, nehmen Sie Ihre Finger vom Bildschirm und berühren Sie ihn erneut.
- Abgeblendete Berührungsbildschirmtasten sind deaktiviert.
- Wischen Sie Fingerabdrücke mit einem Glasreinigungstuch ab. Verwenden Sie chemische Reiniger nicht, um den Berührungsbildschirm zu reinigen.
- Wenn die Anzeige kalt ist, könnte das dargestellte Bild dunkler und bewegte Bilder könnten leicht verzerrt werden.
- Unter äußerst kalten Bedingungen kann die Karte nicht angezeigt werden und die von einem Benutzer eingegebenen Daten kann gelöscht werden. Außerdem können die Berührungsbildschirmtasten schwerer zu drücken sein als bei normalem Zustand.
- Wenn Sie den Bildschirm durch polarisiertes Material wie polarisierte Sonnenbrille sehen, kann der Bildschirm dunkel und schwer zu sehen werden. In diesem Fall ändern Sie den Winkel des Bildschirms, sehen Sie den Bildschirm aus den verschiedenen Winkel, stellen Sie die Bildschirmeinstellungen auf dem "Display"-Bildschirm ein, oder setzen Sie Ihre Sonnenbrille ab.

## Betrieb des Bildschirms für Buchstaben- und Nummern-/Listeingabe

Wenn Sie eine Adresse oder einen Namen suchen oder eine Notiz eingeben, können Sie Buchstaben und Zahlen direkt am Bildschirm eingeben

**INFORMATION**


*Tastenanordnung kann geändert werden. (Sehen Sie Seite 103.)*

- **Eingabe von Buchstaben**

Um die Buchstabentasten anzuzeigen, "A-Z" oder "Ä-ÿ" berühren.



Geben Sie die Buchstaben ein, indem Sie die Buchstabentasten direkt berühren.

: Wenn Sie diese Taste berühren, wird ein Zeichen gelöscht. Wenn Sie diese Taste gedrückt halten, werden weitere Zeichen gelöscht.

In bestimmten Buchstabeneingabebildschirmen können Zeichen als Groß- oder Kleinbuchstaben eingegeben werden.



: Eingabe als Kleinbuchstaben.


: Eingabe als Großbuchstaben.


• **Eingabe von Zahlen und Symbolen**


Um Zahlen- und Symboltasten anzuzeigen, berühren Sie **“0-9”**.



Geben Sie Zahlen und Symbole ein, indem Sie die Nummer- und Symboltasten direkt berühren.

: Wenn Sie diese Taste berühren, wird ein Zeichen gelöscht. Wenn Sie diese Taste gedrückt halten, werden weitere Zeichen gelöscht.

: Wenn Sie diese Taste berühren, werden andere Symbole angezeigt.

: Wenn Sie diese Taste berühren, werden andere Symbole angezeigt.

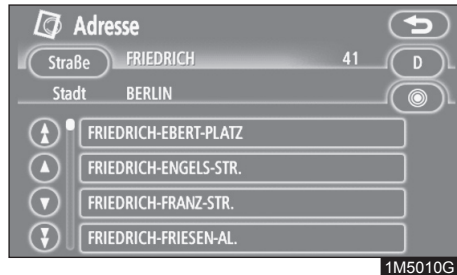
• **Anzeigen der Liste**



1

Um eine Adresse oder einen Name zu suchen, **“Liste”** berühren. Passende Einträge aus der Datenbank werden angezeigt, auch wenn die eingegebene Adresse oder der eingegebene Name unvollständig ist.

Wenn es vier oder weniger passende Einträge gibt, wird die Liste angezeigt, auch wenn Sie nicht **“Liste”** berühren.



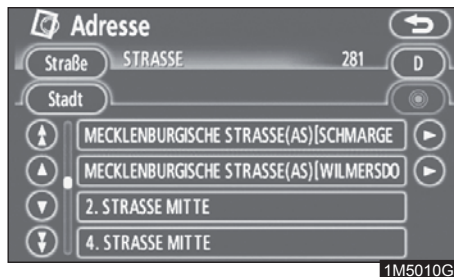
**INFORMATION**

**Die Anzahl der passenden Einträge wird rechts am Bildschirm angezeigt. Wenn es mehr als 9999 passende Einträge gibt, zeigt das System “\*\*\*\*” auf dem Bildschirm an.**

## GRUNDFUNKTIONEN

### • Der Listenbildschirm

Wenn eine Liste angezeigt wird, können Sie mit der richtigen Taste durch die Liste rollen.



Zur nächsten oder vorhergehenden Seite springen.

Jeweils einen Eintrag nach oben oder unten rollen.

Dies zeigt die Position eines Bildschirms an.

Wenn rechts vom Eintrag erscheint, ist der Name zu lang für die Anzeige. Berühren Sie , um zum nächsten Absatz des Namens zu rollen.

Berühren Sie , um zum Anfang des Namens zu rollen.

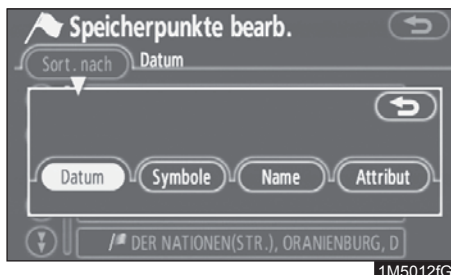
### • Sortierung

Die Reihenfolge einer Liste, die auf dem Bildschirm gezeigt wird, kann umgeordnet werden.

### TYP A



#### 1. Berühren Sie "Sort. nach".



#### 2. Wählen Sie Das gewünschte Sortierungskriterium aus.

Sortierungskriterien sind wie folgt:

**"Entfernung"**: Zum Sortieren nach Entfernung von der gegenwärtigen Position.

**"Datum"**: Zum Sortieren in der Reihenfolge des Datums.

**"Kategorie"**: Zum Sortieren in der Reihenfolge der Kategorie.

**"Symbole"**: Zum Sortieren in der Reihenfolge der Bilder.

**"Name"**: Zum Sortieren nach Namen in alphabetischer Reihenfolge.

**"Attribut"**: Zum Sortieren nach Attribut.

TYP B

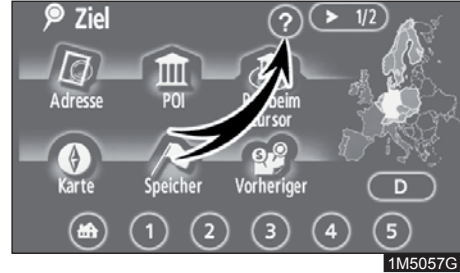


“**Entfern. sort.**“: Zum Sortieren nach Entfernung von der aktuellen Fahrzeugposition. Die Entfernung von aktueller Fahrzeugposition zum Zielort wird rechts neben dem Namen angezeigt.

“**Name sort.**“: Zum Sortieren nach Namen in alphabetischer Reihenfolge.

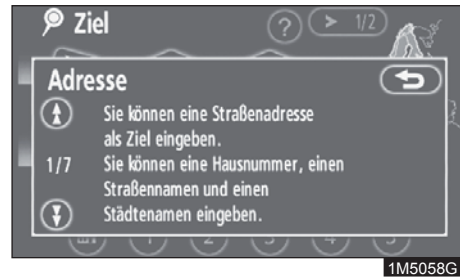
Funktionshilfe

Es werden Erläuterungen zu den Funktionen der “Ziel”, “Einstellungen” und “Menü“-Bildschirme angezeigt.



1

Berühren Sie ?



- : Zur vorhergehenden Seite.
- : Zur nächsten Seite.
- : Zum vorhergehenden Bildschirm.



## GRUNDFUNKTIONEN

### Betrieb des Kartenbildschirms — — Anzeige der aktuellen Position

Wenn Sie das Navigationssystem starten, wird zuerst die aktuelle Position angezeigt.

Dieser Bildschirm zeigt die aktuelle Fahrzeugposition und eine Karte der näheren Umgebung an.



Die Markierung der aktuellen Fahrzeugposition (1) erscheint in der Mitte oder unteren Mitte des Kartenbildschirms.

Je nach Kartenmaßstab wird unten im Bildschirm ein Straßennamen angezeigt (2).

Sie können jederzeit von allen Bildschirmen zu diesem Kartenbildschirm zurückkehren, indem Sie die "MAP/VOICE"-Taste berühren.

Während der Fahrt ist die Markierung der aktuellen Fahrzeugposition im Bildschirm fixiert und die Karte bewegt sich.

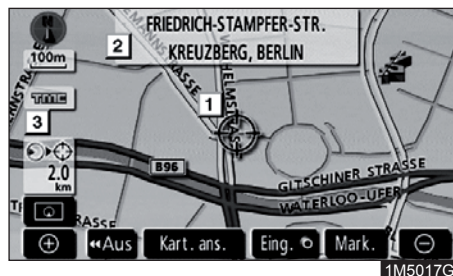
Die aktuelle Position wird automatisch eingestellt, wenn das Fahrzeug Signale vom GPS (Globales Positionsbestimmungssystem) erhält. Wenn die aktuelle Position nicht richtig ist, wird sie automatisch eingestellt, wenn das Fahrzeug Signale vom GPS erhält.

#### INFORMATION

- Wenn die Verbindung zur Batterie getrennt wurde oder das Fahrzeug neu ist, stimmt die aktuelle Position evtl. nicht. Sobald Ihr Fahrzeug Signale vom GPS erhält, wird die aktuelle Position automatisch angezeigt.
- Informationen zum manuellen Korrigieren der aktuellen Position siehe Seite 109.

### — Bildschirmrollbetrieb (Rollen mit einer Berührung)

Wenn Sie irgendeinen Punkt auf der Karte berühren, bewegt sich dieser Punkt in die Mitte des Bildschirms und wird von der Cursormarkierung (1) angezeigt.



Bewegen Sie den gewünschten Punkt mit der Roll-Funktion in die Mitte des Bildschirms, um auf der Karte nach einem Punkt zu suchen, der nicht der aktuellen Fahrzeugposition entspricht.

Wenn Sie den Finger auf dem Bildschirm lassen, rollt die Karte in dieser Richtung weiter, bis Sie Ihren Finger wegnehmen.

Je nach Kartenmaßstab wird für den berührten Punkt ein Straßennamen, der Name einer Stadt usw. angezeigt (2). Außerdem wird die Entfernung von der aktuellen Position bis zu (3) angezeigt.

Nach dem Rollen des Bildschirms bleibt die Karte in der gewünschten Anordnung, bis eine andere Funktion aktiviert wird. Die Markierung der aktuellen Fahrzeugposition bewegt sich weiter auf Ihrer aktuellen Fahrtroute und kann sich außerhalb des Bildschirms befinden. Wenn Sie die "MAP/VOICE"-Taste berühren, kehrt die Markierung der aktuellen Fahrzeugposition wieder in die Mitte des Bildschirms zurück und die Karte bewegt sich so, wie Sie auf der angegebenen Fahrtroute weiterfahren.

#### INFORMATION

Wenn die Rollen-Funktion verwendet wird, kann die Markierung der aktuellen Fahrzeugposition vom Bildschirm verschwinden. Rollen Sie die Karte mit einer Berührung erneut oder drücken Sie die "MAP/VOICE"-Taste, um zur Anzeige der aktuellen Position Ihres Fahrzeug zurückzukehren.



- **Einstellen eines Zielortes mit der Cursorposition**

Ein bestimmter Punkt kann auf der Karte als Zielort mit der Rollen-Funktion eingestellt werden.

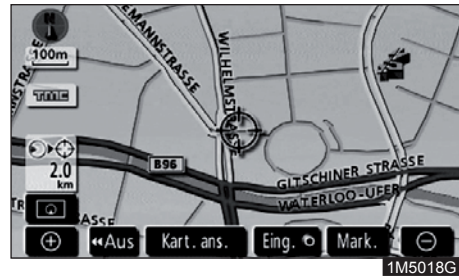


**Berühren Sie "Eing. Ⓞ".**

Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit dem gewählten Zielort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie "Routenführung starten" auf Seite 59.)

- **Registrierung der Cursorposition als Speicherpunkt**

Mit der Speicherpunktregistrierung können Sie leicht auf einen bestimmten Punkt zugehen.




**Berühren Sie "Mark.".**

Wenn Sie "Mark." berühren, erscheint der folgende Bildschirm für ein paar Sekunden, und dann wird wieder der Kartenbildschirm angezeigt.



## GRUNDFUNKTIONEN

Der registrierte Punkt wird durch  auf der Karte angezeigt.

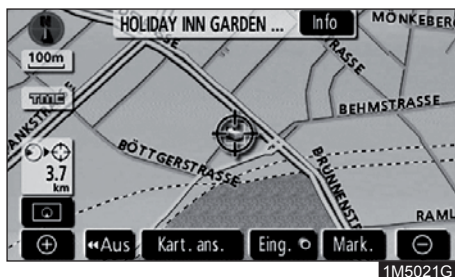
Informationen zum Ändern des Bildes oder des Namens, usw. sehen Sie “ — Speicherpunkte bearbeiten” auf Seite 90.

Sie können bis zu 106 Punkte registrieren. Wenn Sie versuchen, mehr als 106 Speicherpunkte zu registrieren, erscheint eine Meldung zur Bestätigung.



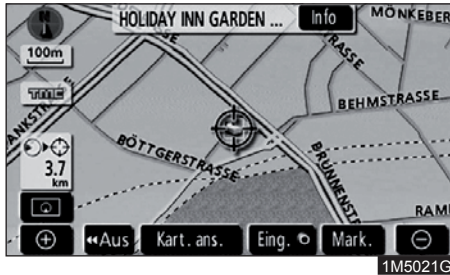
- **Für Informationen zu dem Bild, wo der Cursor steht**

Zur Anzeige von Informationen zu dem Bild, wo der Cursor steht.

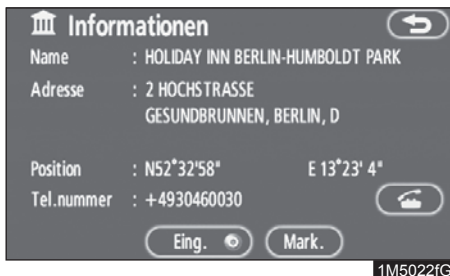


## INFORMATIONEN ZU SPEZIELLEN ZIELKATEGORIEN

Wenn der Cursor auf dem Bild einer speziellen Zielkategorie (POI = Points Of Interest) steht, werden der Name und "Info" oben auf dem Bildschirm angezeigt.



Berühren Sie "Info".



Informationen wie Name, Adresse, Position und Telefonnummer werden angezeigt.

Wenn "Eing." berührt wird, ist die Position des Cursors als ein Zielort eingestellt.

Falls schon ein Zielort eingegeben ist, wird "Hinzuf." and "Ersetzen" angezeigt.

"Hinzuf.": Zum Hinzufügen eines Zielortes.

"Ersetzen": Zum Löschen der vorhandenen Zielorte und zum Einstellen eines neuen Zielortes.

Um diese speziellen Zielkategorie als Speicherpunkt zu registrieren, berühren Sie "Mark.". (Sehen Sie " — Speicherpunkte registrieren" auf Seite 89.)

Falls berührt wird, kann die registrierte Telefonnummer angerufen.

1

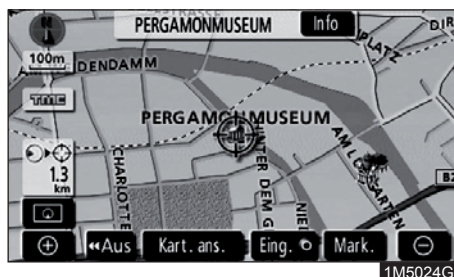
### INFORMATION

*Die gewünschte spezielle Zielkategorie kann auf dem Kartenbildschirm angezeigt werden. (Sehen Sie " — POI-Bilder zeigen" auf Seite 76.)*

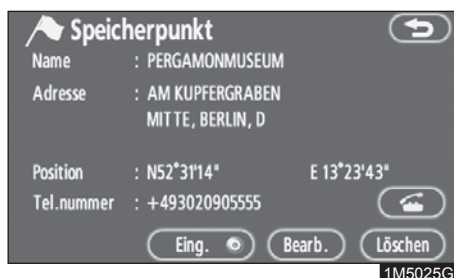
## GRUNDFUNKTIONEN

### SPEICHERPUNKTINFORMATIONEN

Wenn der Cursor auf dem Bild eines Speicherpunkts steht, werden der Name und die **“Info”** oben auf dem Bildschirm angezeigt.



Berühren Sie **“Info”**.



Informationen wie Name, Adresse, Position und Telefonnummer werden angezeigt.

Wenn **“Eing. Ⓞ”** berührt wird, ist die Position des Cursors als Zielort eingestellt.


Falls schon ein Zielort eingegeben ist, wird **“Hinzuf. Ⓞ”** und **“Ersetzen Ⓞ”** angezeigt.

**“Hinzuf. Ⓞ”**: Zum Hinzufügen eines Zielortes.

**“Ersetzen Ⓞ”**: Zum Löschen der vorhandenen Zielorte und zum Einstellen eines neuen Zielortes.

Um einen Speicherpunkt zu bearbeiten, berühren Sie **“Bearb.”**. (Sehen Sie **“ — Speicherpunkte bearbeiten”** auf Seite 90.)

Um einen Speicherpunkt zu löschen, berühren Sie **“Löschen”**.

Falls  berührt wird, kann die registrierte Telefonnummer angerufen werden.

### ZIELORT-INFORMATION

Wenn der Cursor auf dem Bild einer speziellen Adresse steht, werden der Name und **“Info”** oben auf dem Bildschirm angezeigt.



Berühren Sie **“Info”**.



Informationen wie Name, Adresse, Position und Telefonnummer werden angezeigt.

Um einen Zielort zu löschen, berühren Sie **“Löschen”**.

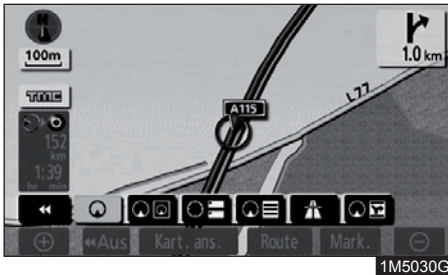
Falls  berührt wird, kann die registrierte Telefonnummer angerufen werden.

— **Bildschirm umschalten**

Sie können aus den vorhandenen Bildschirmkonfigurationen eine beliebige auswählen.










1. Berühren Sie diese Taste, um den folgenden Bildschirm anzuzeigen.



2. Berühren Sie eine der folgenden Tasten, um die gewünschte Bildschirmkonfiguration auszuwählen.

Je nach den Bedingungen können unter bestimmte Konfigurationstasten unter Umständen nicht ausgewählt werden.

-  : Zum Anzeigen eines Bildschirms mit einer einzelnen Karte. (Siehe Seite 34.)
-  : Zum Anzeigen eines Bildschirm mit zwei Karten. (Siehe Seite 34.)
-  : Zum Anzeigen eines Bildschirm mit einem Kompassmodus. (Siehe Seite 35.)
-  : Zum Anzeigen eines Abbiegeliste-Bildschirm. (Siehe Seite 66.)
-  : Zum Anzeigen eines Bildschirm mit Richtungspfeilen. (Siehe Seite 66.)
-  : Zum Anzeigen des Autobahn-Informationenbildschirms. (Siehe Seite 64.)
-  : Zum Anzeigen des Kreuzungsführungsbildschirms und Führungsbildschirms auf der Autobahn. (Siehe Seite 65.)


1

## GRUNDFUNKTIONEN

### • Bildschirmkonfigurationen

#### EINZELNE KARTE

Dies ist ein normaler Kartenbildschirm.


Wenn Sie sich in einem anderen Bildschirm befinden, gelangen Sie durch Berühren von  zum Bildschirm mit Einzelkartendarstellung.

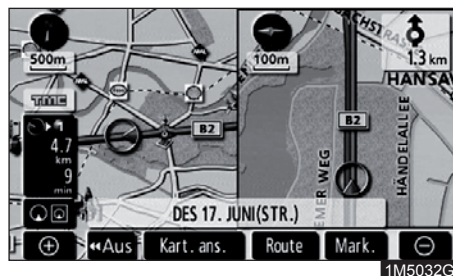


Der Bildschirm zeigt eine einzelne Karte an.

#### ZWEI KARTEN

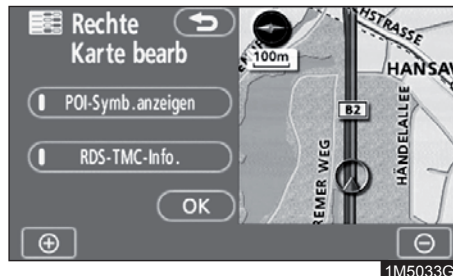
Eine Karte kann in zwei Teilen unterteilt werden.

Bei Anzeige eines anderen Bildschirms wird durch Berühren von  der Bildschirm mit zwei Karten angezeigt.



Der Bildschirm zeigt zwei Karten an. Die linke Karte ist die Hauptkarte.

Die rechte Karte kann durch Berühren eines beliebigen spezifischen Punktes auf der Karte bearbeitet werden.



In diesem Bildschirm können Sie die folgenden Einstellungen vornehmen.

1. Ändern des Kartenmaßstabes
2. Anzeigen der Bilder der speziellen Zielorte
3. Anzeigen der RDS-TMC-Informationen. (Siehe Seite 111.)
4. Ändern der Kartenausrichtung

**Berühren Sie "OK", wenn Sie die Bearbeitung abgeschlossen haben.**


Der Bildschirm zeigt wieder die zwei Karten an.



## — Kartenmaßstab

### COMPASSMODUS

Die aktuelle Fahrzeugsposition wird über einen Kompass angezeigt, nicht auf einer Karte.

Wenn Sie sich in einem anderen Bildschirm befinden, gelangen Sie durch Berühren von  zum Bildschirm im Kompassmodus.

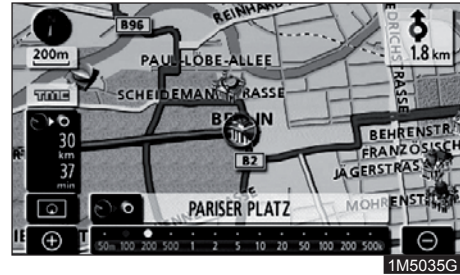




Der Bildschirm zeigt Informationen über den Zielort und die gegenwärtige Position sowie einen Kompass an.



Die Zielmarkierung zeigt in Richtung des Zielortes. Während der Fahrt können Sie über die Längen- und Breitenkoordinaten sowie über den Kompass prüfen, ob sich Ihr Fahrzeug auf den Zielort zubewegt.

### INFORMATION


**Wenn das Fahrzeug außerhalb des Empfangsgebiets fahren, wechselt der Routenführungsbildschirm in den Kompassmodus.**



Berühren Sie  oder , um den Maßstab der Kartenanzeige zu ändern. Maßstabsbalken und Zeiger unten am Bildschirm sind das Kartenmaßstabsmenü. Der Maßstab kann von 50 m bis 500 km eingestellt werden.



Berühren Sie  oder , bis sich der Maßstabsbalken normal ändert. Wenn Sie die Taste weiter berühren, ändert sich der Maßstabsbalken gleichmäßig.

Der Maßstab der Kartenanzeige kann geändert werden, indem Sie den Maßstabsbalken direkt berühren.

Wird  angezeigt, können Sie durch Berühren dieser Taste den Kartenmaßstab verändern, um die gesamte Route bis zum nächsten Zielort anzuzeigen.

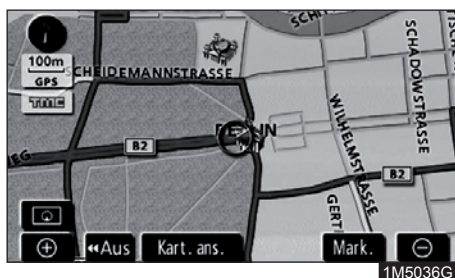
Der Kartenmaßstab wird unter dem Symbol Norden oben oder Fahrtrichtung oben links auf dem Bildschirm angezeigt.

### INFORMATION

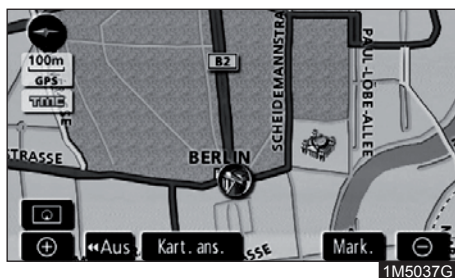
**Wenn der Kartenmaßstab im maximalen Bereich von 500 km ist, wird  nicht gezeigt. Wenn der Kartenmaßstab im minimalen Bereich von 50 m ist, wird  nicht gezeigt.**

1

— Kartenorientierung



► Bildschirm Norden oben



► Bildschirm Fahrtrichtung oben

Sie können die Kartenorientierung von Norden oben auf Fahrtrichtung oben ändern, indem Sie das Orientierungssymbol links oben auf dem Bildschirm berühren.

**📍 Symbol Norden oben**

Unabhängig von der Fahrtrichtung des Fahrzeugs ist Norden immer oben.

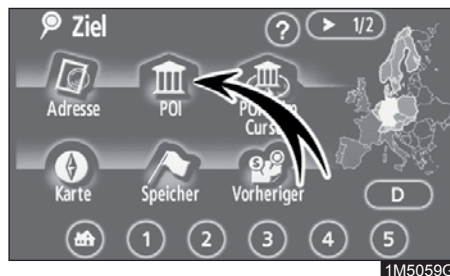
**📍 Symbol Fahrtrichtung oben**

Die Fahrtrichtung des Fahrzeugs ist immer oben. Ein roter Pfeil zeigt, wo Norden ist.

**Betriebsbeispiel des Navigationssystems —  
— Route führen**

Führung zum Zielort erfolgt durch Bestimmung des Zielorts mit "POI".

1. Drücken Sie die "DEST"-Taste.



2. Berühren Sie "POI".

<b>INFORMATION</b>
<i>Es gibt 13 verschiedenen Methoden, um Zielorte zu suchen. (Sehen Sie "Zielortsuche" auf Seite 42.)</i>





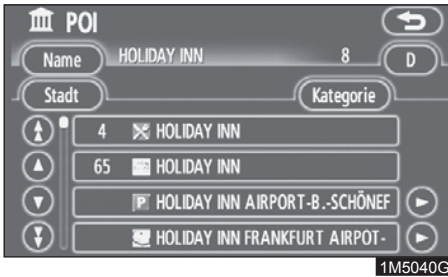
**3. Geben Sie den Name des Zielorts ein.**

Jede Berührung zu einer Buchstabentaste verengt die Wahl.

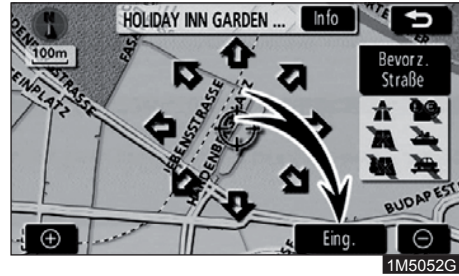
Buchstaben, die in der Datenbank nicht ausgewählt werden kann, werden abgeblendet.

Wenn es vier oder weniger Datenbankgegenstände gibt, werden diese Gegenstände in einer Liste angezeigt.

Auch wenn der eingegebene Name unvollständig ist, zeigt die Anzeige durch Berührung "Liste" die Liste an.



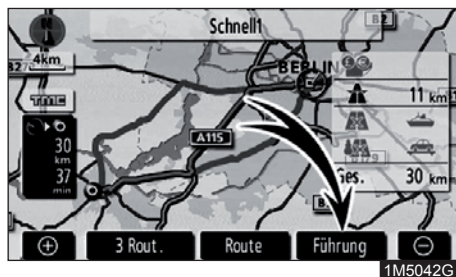
**4. Wählen Sie den Zielort aus der angezeigten Liste aus.**



**5. Berühren Sie "Eing."**

Das System beginnt, die Route zu suchen, und zeigt empfohlene Routen an.

1



**6. Berühren Sie "Führung".**

Routenführung startet.

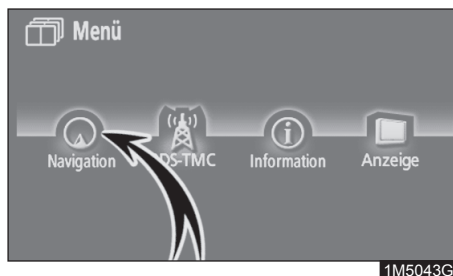
Führung wird mit dem Bildschirm und der Stimme ausgeführt. (Sehen Sie "Routenführungsbildschirm" und "Typische Aufforderungen der gesprochenen Anweisungen" auf Seite 64 und 67.)

<b>INFORMATION</b>
<i>Die Route kann geändert werden. (Sehen Sie "Routenführung starten" auf Seite 59.)</i>

**— Heimatadresse registrieren**

Die Heimatadresse-Taste auf dem "Zielort"-Bildschirm kann verwendet werden, wenn Ihre Heimatadresse registriert wurde. (Sehen Sie "— Zielortsuche über Heimatadresse" auf Seite 44.)

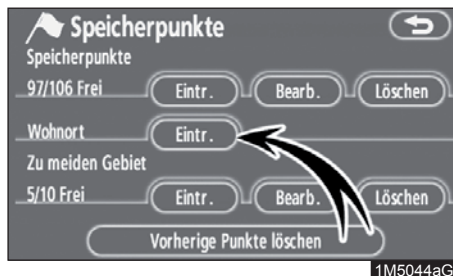
**1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.**



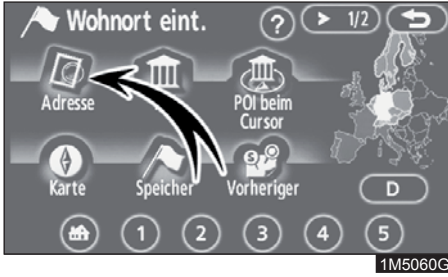
**2. Berühren Sie "Navigation".**



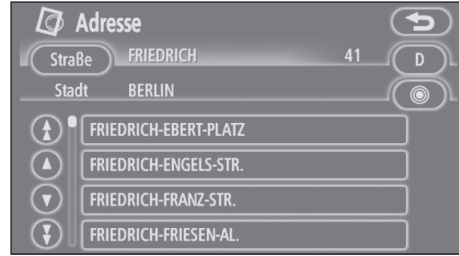
**3. Berühren Sie "Speicher".**



**4. Berühren Sie "Eintr.".**



5. Berühren Sie "Adresse".



8. Wählen Sie den Straßennamen aus der angezeigten Liste aus.

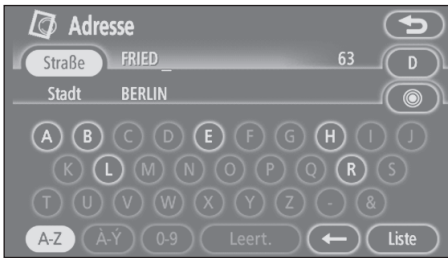


6. Wählen Sie den Stadtnamen.

Auswahl des Stadtnamens siehe "— Suche des Zielorts nach "Adresse"" auf Seite 45.



9. Geben Sie die Hausnummer ein.



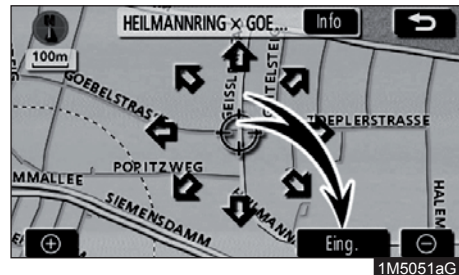
7. Geben Sie den Straßennamen ein.

Jede Berührung zu einer Buchstabentaste verengt die Wahl.

Buchstaben, die in der Datenbank nicht ausgewählt werden kann, werden abgeblendet.

Wenn es vier oder weniger Datenbankgegenstände gibt, werden diese Gegenstände in einer Liste angezeigt.

Auch wenn der eingegebene Name unvollständig ist, zeigt die Anzeige durch Berührung "Liste" die Liste an.

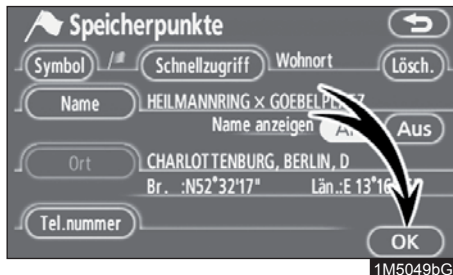


10. Berühren Sie "Eing.".

Die Registrierung der Heimatadresse ist abgeschlossen, und der "Speicherpunkt"-Bildschirm wird angezeigt.

1

## GRUNDFUNKTIONEN



### Registrierte "Heimatadresse" - Information wird angezeigt.

Das Bild, der Schnellzugriff, der Namen, die Adresse und die Telefonnummer können eingestellt werden. (Sehen Sie " — Speicherpunkte bearbeiten" auf Seite 90.)

**ABSCHNITT 2****ZIELORTSUCHE**

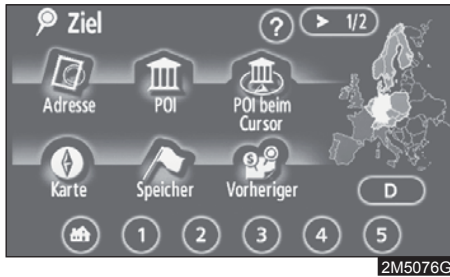
● <b>Zielortsuche</b> .....	42
Suchgebiet auswählen .....	42
Zielortsuche über Heimatadresse .....	44
Zielortsuche über Schnellzugriff .....	45
Zielortsuche über "Adresse" .....	45
Zielortsuche über "POI*" .....	48
Zielortsuche über "POI*" beim Cursor" .....	52
Zielortsuche über "Speicher" .....	55
Zielortsuche über "Vorheriger" .....	56
Zielortsuche über "Karte" .....	56
Zielortsuche über "Kreuzung" .....	57
Zielortsuche über "Koordinaten" .....	58
Zielortsuche über "Tel. nummer" .....	58
Zielortsuche über "Postleitzahl" .....	59
● <b>Routenführung starten</b> .....	59

\*: Spezieller Zielort

## ZIELORTSUCHE

### Zielortsuche —

Drücken Sie die “DEST”-Taste.



Sie können 12 unterschiedliche Methoden verwenden, um Ihren Zielort zu suchen. (Siehe Seite 44 bis 58.)

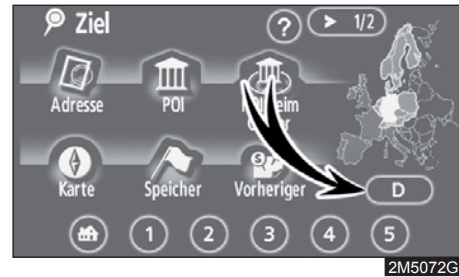
#### INFORMATION

*Bei der Suche des Zielortes reagiert das Navigationssystem unter Umständen nur langsam auf der Berührungsbildschirmtaste.*

### — Suchgebiet auswählen

AUSWAHL DES SUCHGEBIETS AUF DEM ZIELORT-BILDSCHIRM

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.



2. Berühren Sie die Suchgebiet-Berührungsbildschirmtaste auf dem “Ziel”-Bildschirm, um die Karte von Europa anzuzeigen.

Der Suchbereich hängt von der ins Navigationssystem eingelegten SD-Speicherkarte ab. (Für Informationen und Aktualisierungen der Kartendatenbank sehen Sie “Informationen und Aktualisierungen der Kartendatenbank” auf Seite 250.)



3. Berühren Sie die Taste, die das gewünschte Land darstellt, um ein Suchgebiet zu wählen.

4. Berühren Sie “OK”, um zum Bildschirm “Ziel” zurückzukehren.

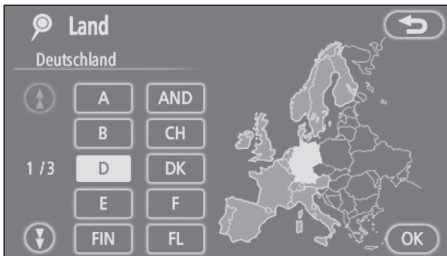
**AUSWAHL DES SUCHGEBIETS AUF DEM EINGABEBILDSCHIRM**

Um aus einem anderen Gebiet einen Zielort einzustellen, ändern Sie das Suchgebiet, indem Sie "Adresse", "POI", "Kreuzung" oder "Tel. nummer" verwenden.



1. Berühren Sie die Suchgebiet-Berührungsbildschirmstaste auf dem Eingabebildschirm, um eine Karte von Europa anzuzeigen.

Der Suchbereich hängt von der ins Navigationssystem eingelegten SD-Speicherkarte ab. (Für Informationen und Aktualisierungen der Kartendatenbank sehen Sie "Informationen und Aktualisierungen der Kartendatenbank" auf Seite 250.)



2. Berühren Sie die Taste, die das gewünschte Land darstellt, um ein Suchgebiet zu wählen.
3. Berühren Sie "OK", um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

**Format Westeuropa**

Taste	Länder
"A"	Österreich*1
"AND"	Andorra
"B"	Belgien
"CH"	Schweiz*1
"D"	Deutschland
"DK"	Dänemark
"E"	Spanien*2
"F"	Frankreich*3
"FIN"	Finnland
"FL"	Liechtenstein
"I"	Italien*4
"IRL"	Irland
"L"	Luxemburg
"MC"	Monaco
"N"	Norwegen
"NL"	Niederlande
"P"	Portugal
"RSM"	San Marino
"S"	Schweden
"UK"	Großbritannien
"V"	Vatikanstadt

\*1: Einschl. Liechtenstein

\*2: Einschl. Andorra

\*3: Einschl. Andorra und Monaco

\*4: Einschl. San Marino und Vatikanstadt

— Zielortsuche über  
Heimatadresse

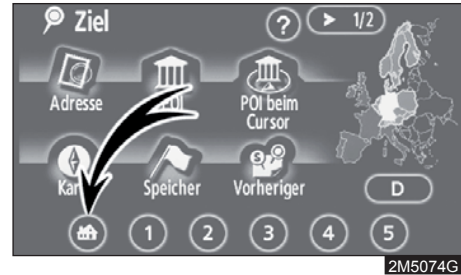
Format Osteuropa

Taste	Länder
“BG”	Bulgarien
“CZ”	Tschechische Republik
“EST”	Estland
“GR”	Griechenland
“H”	Ungarn
“HR”	Kroatien
“LT”	Litauen
“LV”	Lettland
“PL”	Polen
“RO”	Rumänien
“RU”	Kaliningrad (Russland)
“SK”	Slovakische Republik
“SLO”	Slowenien

Format Russland

Taste	Länder
“RU”	Russland

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.



2. Berühren Sie die Heimatadresse-Berührungsbildschirmtaste auf dem “Ziel”-Bildschirm.

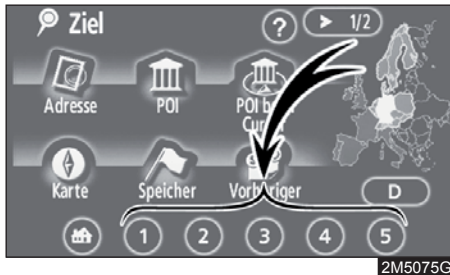
Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit Ihrem Heimort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

Damit Sie diese Funktion benutzen können, muss “Wohnort” für den Speicherpunkt gesetzt werden. (Um “Wohnort” zu registrieren sehen Sie Seite 95.)



## — Zielortsuche über Schnellzugriff

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.



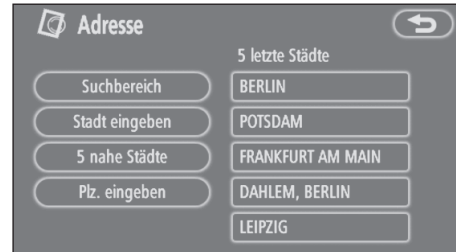
2. Berühren Sie eine beliebige Berührungsbildschirmtaste für Schnellzugriff auf dem “Ziel”-Bildschirm.

Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit dem Schnellzugriff-Zielort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

Damit Sie diese Funktion benutzen können, muss “Schnellzugriff” für jeden Speicherpunkt gesetzt werden. (Um “Schnellzugriff” zu registrieren sehen Sie Seite 92.)

## — Zielortsuche über “Adresse”

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.
2. Berühren Sie “Adresse” auf dem Bildschirm “Ziel”.



3. Bei der Suche nach Städten sind folgende vier Methoden möglich.

“**Stadt eingeben**”: Zum Eingeben des Stadtnamens. (Siehe Seite 46.)

“**5 nahe Städte**”: Zur Auswahl aus den 5 nächstgelegenen Städten. (Siehe Seite 47.)

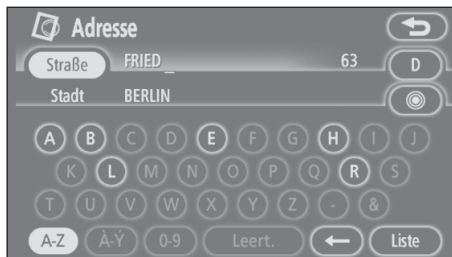
“**Plz. eingeben**”: Zum Eingeben des Postleitzahl. (Siehe Seite 47.)

“**5 letzte Städte**”: Zur Auswahl aus den 5 zuletzt gewählten Städten. (Siehe Seite 48.)

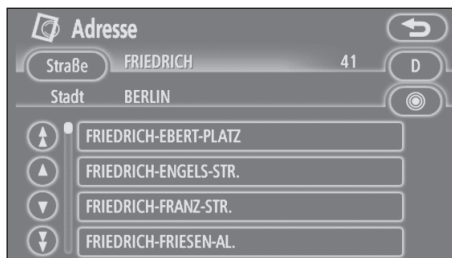
### INFORMATION

*Um das Suchgebiet zu ändern, berühren Sie “Suchbereich”.*

## ZIELORTSUCHE



### 4. Geben Sie den Straßennamen ein.



### 5. Berühren Sie die Taste des gewünschten Straßennamens.

Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit dem gewählten Zielort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie "Routenführung starten" auf Seite 59.)

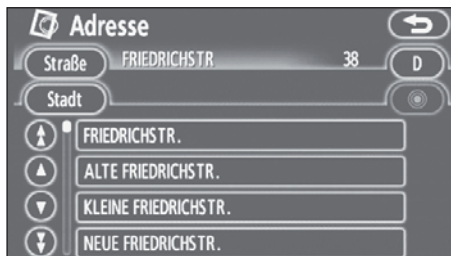


### 6. Geben Sie die Hausnummer ein.

Wenn der Hausnummernliste-Bildschirm angezeigt wird, können Sie auf diesem Bildschirm einen Adressenbereich auswählen.

## • Eingabe des Städtenamens

### 1. Berühren Sie "Stadt eingeben".



2M5016G

### 2. Geben Sie den Namen der Stadt ein.



2M5017G

### 3. Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Städtenamen in der angezeigten Liste.

⊙ : Zur Anzeige des ausgewählten Zielorts und bevorzugter Straßen. (Sehen Sie "Routenführung starten" auf Seite 59.)

Die Anzeige schaltet vom gegenwärtigen Bildschirm um auf den Bildschirm zur Eingabe eines Straßennamens. Nach Eingabe eines Straßennamens kann die Anzeige umschalten auf den Bildschirm zur Eingabe einer Hausnummer oder Straßenkarte.

- Auswahl aus den 5 nächstgelegenen Städten

### 1. Berühren Sie "5 nahe Städte".



- ### 2. Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Stadtnamen in der angezeigten Liste.

Die Anzeige schaltet vom gegenwärtigen Bildschirm um auf den Bildschirm zur Eingabe eines Straßennamens. Nach Eingabe eines Straßennamens kann die Anzeige umschalten auf den Bildschirm zur Eingabe einer Hausnummer oder Straßenkarte.

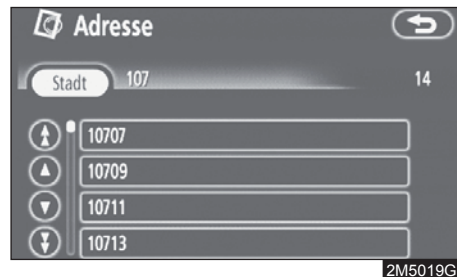
- Eingabe der Postleitzahl

### 1. Berühren Sie "Plz. eingeben".



2

- ### 2. Geben Sie die Postleitzahl ein.



- ### 3. Berühren Sie die Taste mit der gewünschten Postleitzahl in der angezeigten Liste.

Die Anzeige schaltet vom gegenwärtigen Bildschirm um auf den Bildschirm zur Eingabe eines Straßennamens. Nach Eingabe eines Straßennamens kann die Anzeige umschalten auf den Bildschirm zur Eingabe einer Hausnummer oder Straßenkarte.

## ZIELORTSUCHE

- Auswahl aus den letzten 5 Städten



**Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Stadtnamen.**

Wenn Sie das Navigationssystem bisher noch nicht benutzt haben, zeigt der Bildschirm keine Stadt an.

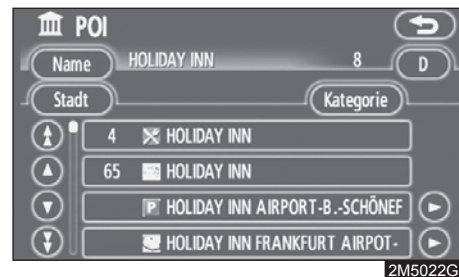
Die Anzeige schaltet vom gegenwärtigen Bildschirm um auf den Bildschirm zur Eingabe eines Straßennamens. Nach Eingabe eines Straßennamens kann die Anzeige umschalten auf den Bildschirm zur Eingabe einer Hausnummer oder Straßenkarte.

## — Zielortsuche über "POI"

1. Drücken Sie die "DEST"-Taste.
2. Berühren Sie "POI" auf dem "Ziel"-Bildschirm.



3. Geben Sie den Namen des speziellen Zielortes (= Point of Interest) ein.



4. Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Zielort.

Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit dem gewählten Zielort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie "Routenführung starten" auf Seite 59.)

Wenn Sie den Namen eines speziellen Zielortes eingeben und das System mehr als zwei Seiten mit demselben Namen findet, wird der Listenbildschirm angezeigt.



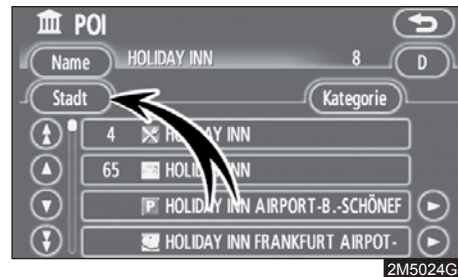
**Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Zielort.**

Wenn derselbe Name in mehreren Städten existiert, können Sie danach einfacher über **“Stadt”** und **“Kategorie”** suchen. (Sehen Sie **“(a) Auswählen einer Stadt, die durchsucht werden soll”** auf Seite 49 und **“(b) Auswählen aus den Kategorien”** auf Seite 52.)

### INFORMATION

**Die gewünschte spezielle Zielkategorie kann auf dem Kartenbildschirm angezeigt werden. (Sehen Sie **“ — POI-Bilder zeigen”** auf Seite 76.)**

**(a) Auswählen einer Stadt, die durchsucht werden soll**



2

**Berühren Sie **“Stadt”**.**



Zur Suche nach Städten gibt es die folgenden 4 Möglichkeiten.

1. Geben Sie den Namen der Stadt ein
2. Wählen Sie aus den 5 nächstgelegenen Städten
3. Geben Sie die Postleitzahl ein
4. Wählen Sie aus den letzten 5 Städten

### INFORMATION

- **Um das Suchgebiet zu ändern, berühren Sie **“Suchbereich”**.**
- **Berühren Sie zum Abbrechen der Stadteinstellung **“Alle Städte”**.**

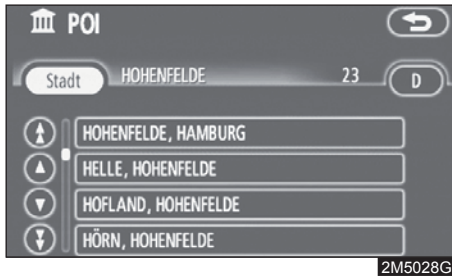
## ZIELORTSUCHE

### EINGABE DES STÄDTENAMENS

1. Berühren Sie "Stadt eingeben".



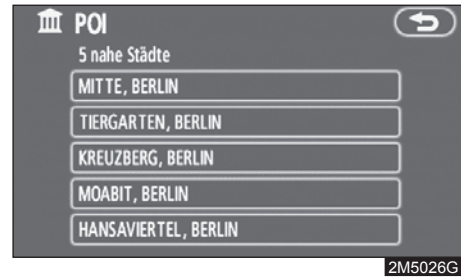
2. Geben Sie den Namen der Stadt ein.



3. Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Stadtnamen in der angezeigten Liste.

### AUSWAHL AUS DEN 5 NÄCHSTGELEGENEN STÄDTEN

1. Berühren Sie "5 nahe Städte".



2. Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Stadtnamen.

EINGABE DER POSTLEITZAHL

1. Berühren Sie "Plz. eingeben".

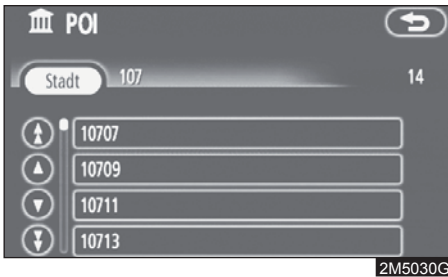


AUSWAHL AUS DEN LETZTEN 5 STÄDTEN



2

2. Geben Sie die Postleitzahl ein.

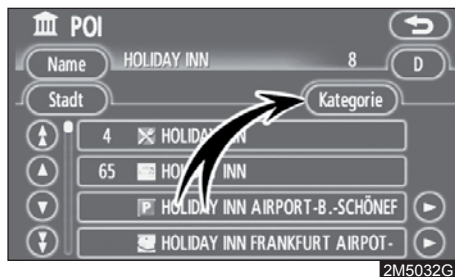


Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Stadtnamen.

Wenn Sie das Navigationssystem bisher noch nicht benutzt haben, zeigt der Bildschirm keine Stadt an.

3. Berühren Sie die Taste mit der gewünschten Postleitzahl in der angezeigten Liste.

(b) Auswählen aus den Kategorien



Berühren Sie "Kategorie".



Wenn die gewünschte spezielle Zielkategorie auf dem Bildschirm angezeigt wird, berühren Sie den Namen, um eine detaillierte Liste der speziellen Zielkategorie anzuzeigen.

Wenn die gewünschte POI (= speziellen Zielkategorie) nicht auf dem Bildschirm angezeigt wird, berühren Sie "Alle Kategor. auflisten", um alle speziellen Zielkategorien aufzulisten.

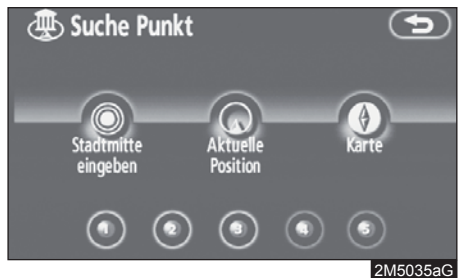


Durch Berührung der gewünschten Kategorie werden POI-Namensliste oder POI-Nameneingabebildschirm angezeigt.

— Zielortsuche über "POI beim Cursor"

Sie können den Zielort einstellen, indem Sie den Suchpunkt und die spezielle Zielkategorie auswählen.

1. Drücken Sie die "DEST"-Taste.
2. Berühren Sie "POI beim Cursor" auf dem "Ziel"-Bildschirm.



3. Legen Sie den Suchpunkt folgendermaßen fest:

1. Geben Sie die Stadtmitte ein
2. Stellen Sie die aktuelle Position als Suchpunkt ein
3. Stellen Sie den Suchpunkt über den Kartenbildschirm ein
4. Stellen Sie Suchpunkt aus irgendeinem Zielort ein

Sie können die Namen der speziellen Zielorte in einem Umkreis von ca. 30 km vom ausgewählten Suchpunkt anzeigen

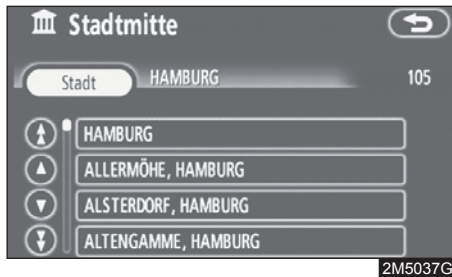


**EINGABE DER STADTMITTE**

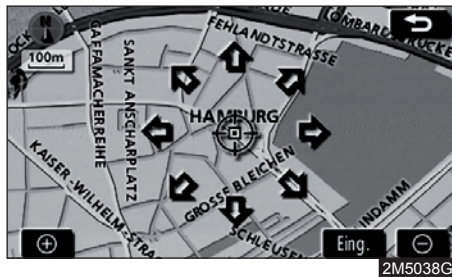
1. Berühren Sie "Stadtmitte eingeben".



2. Geben Sie den Namen der Stadtmitte ein.



3. Berühren Sie die Taste mit dem Namen der gewünschten Stadtmitte.



Wenn Sie einen Pfeil berühren, der in die gewünschte Richtung zeigt, rollt die Karte in diese Richtung. Durch Loslassen des Pfeils wird die Rollbewegung angehalten.

4. Berühren Sie "Eing.".

Der Suchpunkt ist festgelegt und es wird der "POI nahe Cursor"-Bildschirm angezeigt.

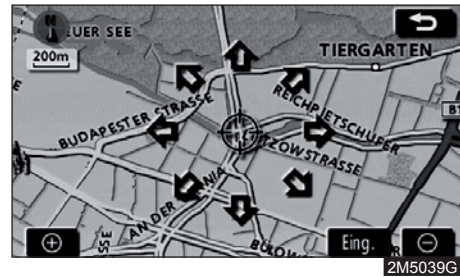
**EINSTELLEN DER GEGENWÄRTIGEN POSITION ALS SUCHPUNKT**

Berühren Sie "Aktuelle Position".

Der Suchpunkt ist an der aktuellen Position festgelegt, und es wird der "POI nahe Cursor"-Bildschirm angezeigt.

**EINSTELLEN DES SUCHPUNKTES ÜBER DEN KARTENBILDSCHIRM**

1. Berühren Sie "Karte".



Wenn Sie einen Pfeil berühren, der in die gewünschte Richtung zeigt, rollt die Karte in diese Richtung. Durch Loslassen des Pfeils wird die Rollbewegung angehalten.

2. Berühren Sie "Eing.".

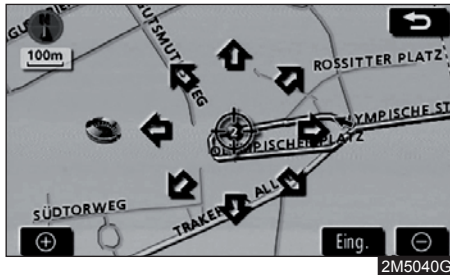
Der Suchpunkt ist festgelegt, und es wird der "POI nahe Cursor"-Bildschirm angezeigt.

2

## ZIELORTSUCHE

### EINSTELLUNG DES SUCHPUNKTS AUS ZIELORTEN

1. Berühren Sie die Zielorttasten unten auf dem Bildschirm.



Wenn Sie einen Pfeil berühren, der in die gewünschte Richtung zeigt, rollt die Karte in diese Richtung. Durch Loslassen des Pfeils wird die Rollbewegung angehalten.

2. Berühren Sie "Eing."

Der Suchpunkt ist festgelegt, und es wird der "POI nahe Cursor"-Bildschirm angezeigt.

- Um Zielkategorien in der Nähe des Suchpunktes zu suchen

Wenn der Suchpunkt festgelegt worden ist, wird der "POI beim Cursor"-Bildschirm angezeigt.



Wählen Sie Das gewünschte POI-Kategorien aus.

"Liste": Wenn die gewünschten POI-Kategorien schon gewählt worden sind, erscheint auf dem Bildschirm unter den gewählten Kategorien eine Liste der POI.

Das Bild der ausgewählten Kategorie wird oben links auf dem Bildschirm angezeigt.

Wird die gewünschte POI-Kategorie nicht auf dem Bildschirm angezeigt, berühren Sie "Alle Kategor. auflisten", um alle POI-Kategorien anzuzeigen.



Wählen Sie die gewünschten POI-Kategorien aus der Liste und berühren Sie dann "OK".

Das Bild der ausgewählten Kategorie wird oben links auf dem Bildschirm angezeigt.

## — Zielortsuche über “Speicher”

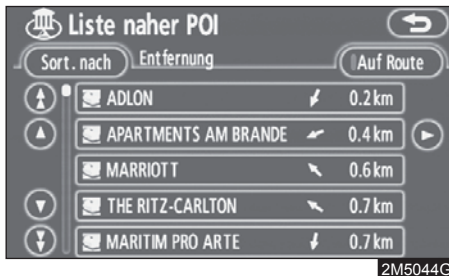
1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.
2. Berühren Sie “Speicher” auf dem “Ziel”-Bildschirm.

Zur Anzeige Ihrer Liste registrierter Speicherpunkte. (Für Registrierung oder Bearbeiten der Speicherpunkte sehen Sie “Speicher” auf Seite 88.)



“Kategor. wählen”: Zum Zurückkehren zum POI-Kategorie-Auswahlbildschirm.

“Liste anzeigen”: Zum Anzeigen der POI-Liste in den ausgewählten Kategorien.



Wenn Sie die Taste des gewünschten Punktes berühren, zeigt der Bildschirm die Lage des gewünschten Zielortes und die Routenvorzug an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

Es wird der Richtungspfeil angezeigt, nur wenn die aktuelle Position festgelegt ist als Suchpunkt.

“Auf Route”: Wenn die Anzeige durch Berühren dieser Taste leuchtet, wird die Liste der auf dieser Fahrtroute gesuchten Punkte angezeigt.



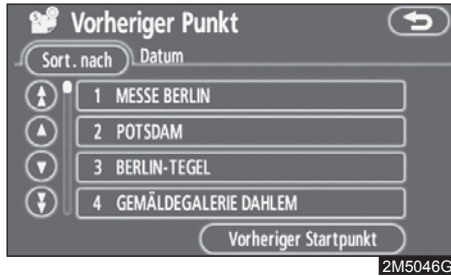
3. Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Speicherpunkt.

Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit dem gewählten Zielort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

## ZIELORTSUCHE

### — Zielortsuche über “Vorheriger

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.
2. Berühren Sie “Vorheriger” auf dem “Ziel”-Bildschirm.



Der Bildschirm zeigt den letzten Ausgangspunkt und bis zu 100 vorher eingestellte Zielorte an.

3. Berühren Sie die Taste mit dem gewünschten Zielort.

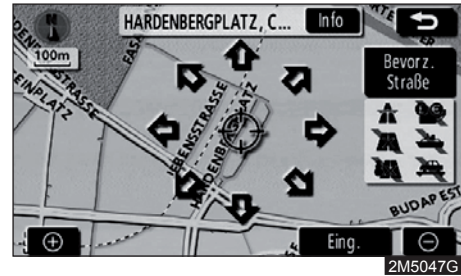
Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit dem gewählten Zielort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

### **INFORMATION**

*Sie können die Liste von vorherigen Zielorten löschen. (Sehen Sie “—Vorherige Punkte löschen” auf Seite 100.)*

### — Zielortsuche über “Karte”

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.
2. Berühren Sie “Karte” auf dem “Ziel”-Bildschirm.



Der Bildschirm zeigt die Lage des gewünschten Zielortes auf der Karte, der vor der Zielorteingabe angezeigt wurde, und die bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

## — Zielortsuche über “Kreuzung”

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.
2. Berühren Sie “Kreuzung” auf der zweiten Seite des “Ziel”-Bildschirms.

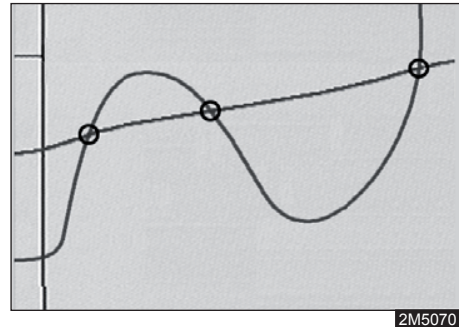


3. Geben Sie die Namen der beiden sich kreuzenden Straßen ein, die sich in der Nähe des einzustellenden Zielortes befinden.



4. Berühren Sie die Taste mit der gewünschten Gegend.

Nach der Eingabe der beiden sich kreuzenden Straßen zeigt der Bildschirm die Lage des gewünschten Zielortes auf der Karte und die bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)



2

Wenn sich dieselben zwei Straßen öfter als einmal kreuzen, zeigt der Bildschirm ein Menü an, in dem Sie den Namen der Stadt auswählen können, in der sich die Straßen kreuzen. Wählen Sie die Stadt, den Teil der Karte mit dem gewählten Zielort und die bevorzugten Straßen. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

## ZIELORTSUCHE

### — Zielortsuche über “Koordinaten”

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.
2. Berühren Sie “Koordinaten” auf der zweiten Seite des “Ziel”-Bildschirms.



3. Geben Sie die Breiten- und Längenkoordinaten ein.
4. Wenn Sie die Koordinaten eingegeben haben, berühren Sie “OK”.

Wenn Sie die Taste mit dem gewünschten Punkt berühren, zeigt der Bildschirm die Lage des gewünschten Zielortes auf der Karte und die bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

### — Zielortsuche über “Tel.nummer”

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.
2. Berühren Sie “Tel. nummer” auf der zweiten Seite des “Ziel”-Bildschirms.



3. Geben Sie eine Telefonnummer ein.
4. Berühren Sie nach Eingeben der Telefonnummer “OK”.

Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit dem gewählten Zielort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie “Routenführung starten” auf Seite 59.)

Wenn es mehrere Orte gibt, die über dieselbe Nummer erreicht werden können, wird der folgende Bildschirm angezeigt.



### INFORMATION

**Um einen Speicherpunkt unter mit Telefonnummer als Zielort einzustellen, muss die Telefonnummer bereits registriert sein. (Siehe Seite 94.)**



## — Zielortsuche über “Postleitzahl GB”

Die Suche nach Postleitzahl ist nur verfügbar, wenn “UK” als Suchbereich ausgewählt wurde.

1. Drücken Sie die “DEST”-Taste.
2. Berühren Sie “Postleitzahl GB” auf der zweiten Seite des Bildschirms “Zielort”.



3. Geben Sie die Postleitzahl ein und berühren Sie “Liste”.

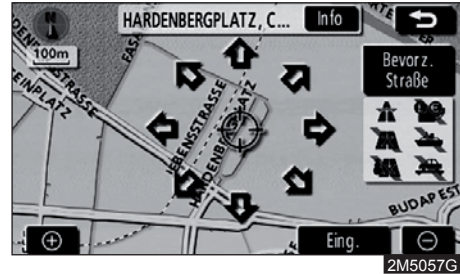


4. Berühren Sie die gewünschte Postleitzahl.

Der Bildschirm ändert sich und zeigt die Karte mit dem ausgewählten Zielort und den bevorzugten Straßen. (Siehe “Routenführung” starten auf Seite 59.)

## Routenführung starten

Nach der Eingabe des Zielortes zeigt der Bildschirm die Lage des gewünschten Zielortes auf der Karte und die bevorzugten Straßen an.



1. Wenn Sie einen Pfeil berühren, der in die gewünschte Richtung zeigt, rollt die Karte in diese Richtung.

Durch Loslassen des Pfeils wird die Rollbewegung angehalten.

2. Berühren Sie “Eing.”.

Das System beginnt, die Route zu suchen, und zeigt empfohlene Routen an.

Falls schon ein Zielort eingegeben ist, wird “Hinzufügen” und “Austauschen” angezeigt.

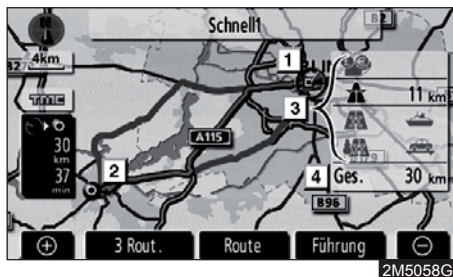
“Hinzufügen”: Zum Hinzufügen eines Zielortes.

“Austauschen”: Zum Löschen der vorhandenen Zielorte und zum Einstellen eines neuen Zielortes.

“Bevorz. Straße”: Zum Ändern der bevorzugten Straßen. (Siehe Seite 61.)

“Info”: Wenn diese Taste am oberen Bildschirmrand angezeigt wird, berühren Sie die Taste, um Punkte wie Name, Adresse, Telefonnummer anzeigen zu lassen.

## ZIELORTSUCHE



- 1 Aktuelle Position
  - 2 Zielortpunkt
  - 3 Typ von der Straße und der Distanz
  - 4 Distanz der gesamten Straße
3. Berühren Sie zum Starten der Routenführung "Führung".

"3 Rout.": Zum Auswählen der gewünschten Fahrtroute aus drei möglichen Fahrtrouten. (Siehe Seite 61.)

"Route": Zum Ändern der Fahrtroute. (Siehe Seite 70 und 73.)

### INFORMATION

- Die Routenführung kann abgestellt oder fortgesetzt werden. (Sehen Sie "Routenführung verlassen und wieder aufnehmen" auf Seite 84.)
- Wird bis zum Ertönen des Pieptons "Führung" berührt, startet der Demomodus. Drücken Sie die "MAP/VOICE"-Taste, um den Demomodus zu beenden.
- Die Fahrtroute für den Rückweg kann vom Hinweg abweichen.
- Die Routenführung zum Zielort muss nicht der kürzesten Route entsprechen und kann hohes Verkehrsaufkommen nicht ausschließen.
- Wenn keine Straßendaten für den Zielort vorliegen, ist eine Routenführung unter Umständen nicht verfügbar.
- Bei Einstellung eines Zielortes auf einer Karte mit einem Maßstab von weniger als 1 km, wechselt die Karte automatisch in den Maßstab 500 m. Stellen Sie die Distanz erneut ein.
- Wenn Sie einen Zielort eingeben, wird als Zielort die Straße, die dem gewählten Zielpunkt am nächsten ist, eingestellt.

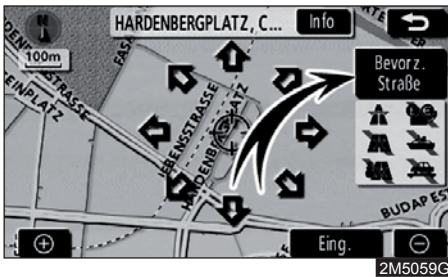
### ! ACHTUNG

Beachten Sie während der Fahrt die Verkehrsvorschriften und achten Sie auf den Zustand der Straße. Falls ein Verkehrsschild an der Straße geändert wurde, kann die Routenführung evtl. falsche Informationen ausgeben.



- Zum Ändern der Fahrtroute bevor die Routenführung gestartet wird

**BEVORZUGTE STRASSEN**



1. Sie können die bevorzugten Straßen ändern, indem Sie "Bevorz. Straße" berühren.



2. Wählen Sie die gewünschte bevorzugte Straße durch Berühren der Taste aus.

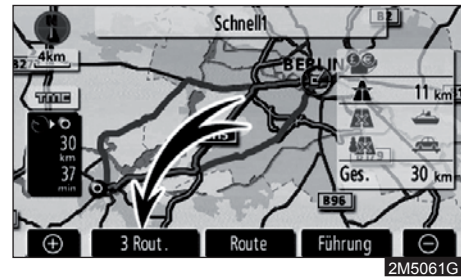
Bei der Routensuche meidet das System Routen mit ausgeschalteter Anzeige.

3. Nach der Auswahl der gewünschten bevorzugten Straße berühren Sie "OK".

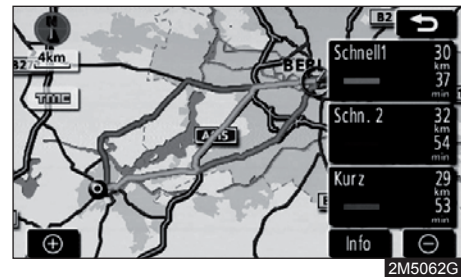
**INFORMATION**

- Auch wenn die Anzeige "Schnellstraße zulassen" gedimmt ist, kann das System die Einbeziehung von Autobahnen nicht immer vermeiden.
- Wenn die berechnete Fahrtroute eine Fahrt mit einer Fähre beinhaltet, zeigt die Routenführung eine Seeroute an. Nach der Fahrt mit einer Fähre kann die angezeigte gegenwärtige Fahrzeugposition falsch sein. Nach Empfang eines GPS-Signals wird die Position automatisch korrigiert.

**AUSWAHL AUS 3 FAHRROUTEN**



1. Zur Auswahl der gewünschten Route aus drei Routenvorschlägen berühren Sie "3 Rout.".



2. Berühren Sie "Schnell1", "Schn.2" oder "Kurz", um die gewünschte Route auszuwählen.

"Schnell1": Empfohlene Straße.

Diese Fahrtroute wird durch eine hellblaue Linie angezeigt.

"Schn.2": Alternative Route.

Diese Fahrtroute wird durch eine violette Linie angezeigt.

"Kurz": Eine Route, auf der Sie Ihren Zielort auf kürzestem Wege erreichen.

Diese Fahrtroute wird durch eine grüne Linie angezeigt.

"Info": Zum Anzeigen der folgenden Informationen zu jeder der 3 Fahrtrouten.

## ZIELORTSUCHE

	Schnell1	Schn. 2	Kurz
<b>1</b>	37 min	54 min	53 min
<b>2</b>	30 km	32 km	29 km
<b>3</b>	0.0 km	0.0 km	0.0 km
<b>4</b>	11 km	0.0 km	0.0 km
<b>5</b>	0.0 km	0.0 km	0.0 km
<b>6</b>	0.0 km	0.0 km	0.0 km

2M5063G

- 1** Gesamtfahrzeit
- 2** Gesamtfahrdistanz
- 3** Mautstraße
- 4** Autobahn
- 5** Fähre
- 6** Autozug

**ABSCHNITT 3****ROUTENFÜHRUNG**

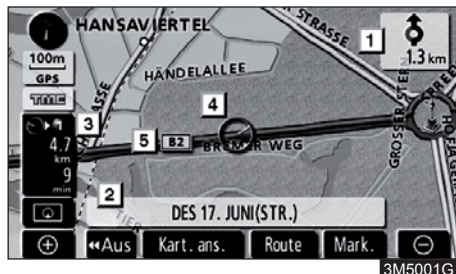
• Routenführungsbildschirm .....	64
• Typische Aufforderungen der gesprochenen Anweisungen .....	67
• Entfernung und Zeit bis zum Zielort .....	69
• <b>Zielort einstellen und löschen</b> .....	70
Zielorte hinzufügen .....	70
Zielorte umordnen .....	71
Zielorte löschen .....	72
• <b>Route einstellen</b> .....	73
Suchbedingung .....	73
Umleitung einstellen .....	74
Bevorzugte Straßen .....	75
Route von benachbarter Straße starten .....	76
• <b>Kartenansicht</b> .....	76
POI*-Bilder zeigen .....	76
Routenübersicht .....	79
Routenvorschau .....	80
Routenaufzeichnung .....	81

\*: Spezieller Zielort

## Routenführungsbildschirm

Während der Routenführung können je nach Gegebenheiten verschiedene Routenführungsbildschirme angezeigt werden.

### Bildschirmanordnung



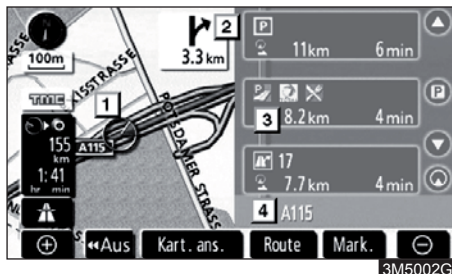
- 1 Entfernung bis zum nächsten Richtungswechsel und Pfeilanzeige der Richtung
- 2 Name der aktuellen Straße
- 3 Entfernung und Fahr-/Ankunftszeit zum/am Zielort
- 4 Aktuelle Position
- 5 Führungsrouten

**INFORMATION**

- *Verlässt das Fahrzeug die Führungsrouten, wird die Route erneut gesucht.*
- *In einigen Gegenden sind noch nicht alle Straßen digitalisiert und in unsere Datenbank aufgenommen. Daher kann es vorkommen, dass die Routenführung eine Straße auswählt, die nicht befahren werden sollte.*
- *Wenn Sie an Ihren Zielort gelangen, wird der Zielortnamen oben auf dem Bildschirm angezeigt. Durch Berührung "Aus" wird die Anzeige gelöscht.*

### Beim Fahren auf der Autobahn

Bei Fahrt auf der Autobahn zeigt der Bildschirm die Entfernung zur nächsten Abzweigung und zur nächsten Ausfahrt an, oder POIs in der Nähe der Autobahnausfahrt.

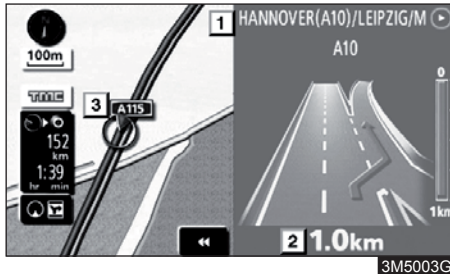


- 1 Aktuelle Position
- 2 Spezielle Zielorte, die sich in der Nähe der Autobahnausfahrt befinden oder Ausfahrtsnummer und Autobahnkreuzname.
- 3 Entfernung von der aktuellen Position bis zur nächsten Ausfahrt oder Abzweigung
- 4 Name der aktuellen Straße


- Zum Anzeigen der Entfernung zu den nächsten und folgenden Parkplätzen und zu speziellen Parkplatz-Zielorten.
- Zum Rollen zu weiter entfernten Abzweigungen oder Ausfahrten.
- Zum Rollen zu näher gelegenen Abzweigungen oder Ausfahrten.
- Zum Rollen zu den nächsten drei Abzweigungen oder Ausfahrten.


• **Bei Annäherung an eine Autobahnausfahrt oder -abzweigung**

Nähert sich das Fahrzeug einer Autobahnauffahrt oder -abzweigung, wird der Führungsbildschirm auf der Autobahn angezeigt.



- 1 **Straßen-/Gebietsbezeichnung**
- 2 **Entfernung von der aktuellen Position bis zur nächsten Ausfahrt oder Abzweigung**
- 3 **Aktuelle Position**

 : Der Führungsbildschirm auf der Autobahn wird ausgeblendet und der Kartenbildschirm wird angezeigt.


Durch Berührung von  oder Drücken von "MAP/VOICE"-Taste, wird Führungsbildschirm auf der Autobahn wieder angezeigt.

• **Bei Annäherung an eine Kreuzung**  
Nähert sich das Fahrzeug einer Kreuzung, wird der Kreuzung-Führungsbildschirm angezeigt.



3

- 1 **Nächster Straßenname**
- 2 **Entfernung zur Kreuzung**
- 3 **Aktuelle Position**
- 4 **Fahrspur-Führung**

 : Der Kreuzung-Führungsbildschirm wird ausgeblendet und der Kartenbildschirm wird angezeigt.


Durch Berührung von  oder Drücken von "MAP/VOICE"-Taste, wird Kreuzung-Führungsbildschirm wieder angezeigt.

## ROUTENFÜHRUNG

### • Weitere Bildschirme

#### WENDELISTE-BILDSCHIRM

Auf diesem Bildschirm werden die Liste der Wendung auf dem Führungsbildschirm angezeigt.


Durch Berühren von  während der Routenführung wird die Wendeliste angezeigt.

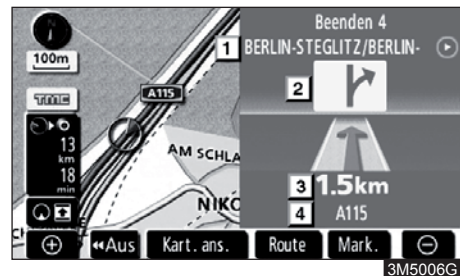


- 1 Nächster Straßenname oder Zielortname
- 2 Wenderichtung
- 3 Entfernung bis zur nächsten Wendung
- 4 Name der aktuellen Straße

#### PFEIL-BILDSCHIRM

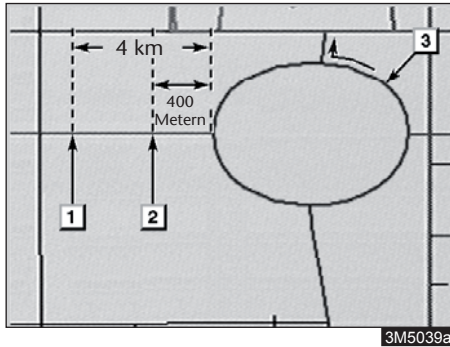
Auf diesem Bildschirm werden Informationen zu bevorstehenden Wendungen auf der Führungsrouten angezeigt.

Durch Berühren von  während der Führung wird der Pfeil-Bildschirm angezeigt.



- 1 Ausfahrtnummer, Straßenname mit Nummer oder nächster Straßennamen
- 2 Wenderichtung
- 3 Entfernung bis zur nächsten Wendung
- 4 Name der aktuellen Straße

## Typische Aufforderungen der gesprochenen Anweisungen

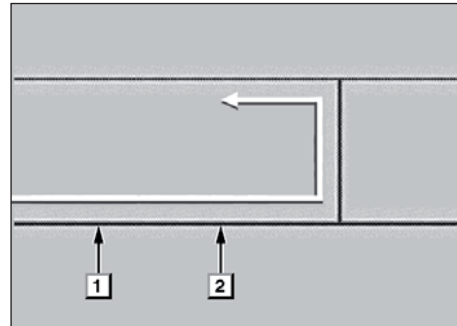


3M5039a

- 1 "Fahren Sie ungefähr 4 km auf der gegenwärtigen Straße."
- 2 "Biegen Sie nach etwa 400 Metern im Kreisverkehr nach links ab. Die 3. Ausfahrt nehmen."
- 3 "Sie nähern sich der Ausfahrt."

### INFORMATION

*Auch wenn die übergeordnete Straße und die Autobahn eine ähnliche Gestaltung haben, wird an dem abweichenden Punkt eine gesprochene Anweisung ausgegeben.*



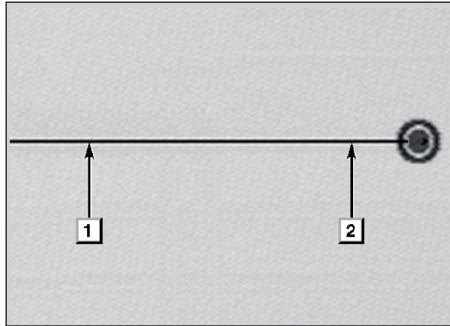
3M5040a

3

Die folgende Routenführung wird ausgegeben, wenn das Navigationssystem als nächste Aktion eine Kehrtwendung des Fahrzeugs erkennt.

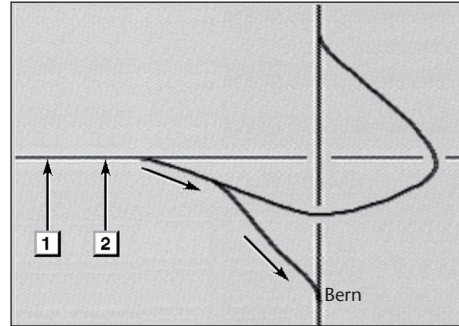
- 1 "Nach etwa 800 m umkehren."
- 2 "Drehen Sie um, falls dies möglich ist."

## ROUTENFÜHRUNG



3M5041a

- 1 "Sie nähern sich dem Ziel."  
Oder  
"Die Navigation endet bald."
- 2 "Sie sind am Ziel angekommen. Die Navigation ist beendet."  
Oder  
"Sie sind in der Nähe des Ziels. Die Navigation ist beendet."



3M5042a

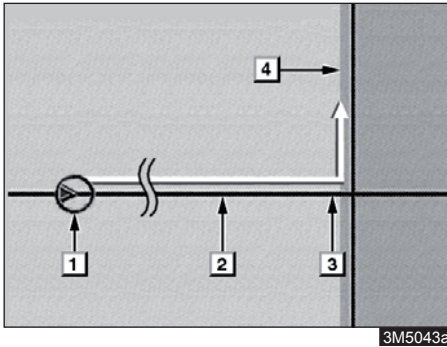
- 1 "Nach 2 km, nach rechts abbiegen."
- 2 "Nach rechts abbiegen, danach erneut nach rechts abbiegen in Richtung Bern."

### INFORMATION

- **Die gesprochene Anweisung kann zu früh oder zu spät erfolgen.**
- **Wenn das System die gegenwärtige Position nicht richtig bestimmen kann, erfolgt ggf. keine gesprochene Anweisung oder vergrößerte Darstellung der Kreuzung auf dem Bildschirm.**
- **Wenn Sie keinen Befehl der Sprachausgabe hören, drücken Sie die Taste "MAP/VOICE", um den Befehl zu hören.**
- **Zum Einstellen der Lautstärke der Sprachausgabe sehen Sie "Lautstärke" auf Seite 85.**



## Entfernung und Zeit bis zum Zielort



### Fahrtrouten mit IPD-Straßen

IPD (in-process data; Daten in Bearbeitung) -Straßen sind Straßen, die noch nicht vollständig digitalisiert und in unsere Datenbank aufgenommen sind. Ihre Geometrie, Namen und verwaltungstechnische Bezeichnung sind jedoch bereits bekannt.

Nach einer Fahrtroutenberechnung teilt das System dem Benutzer mit, ob IPD-Straßen in der berechneten Route enthalten sind oder nicht.

Der Teil der Fahrtroute, der über IPD-Straßen führt, ist hellblau dargestellt.

- 1 "Es kann der Fall sein, daß es nicht bekannte Verkehrsregeln auf dem Weg zum Ziel gibt." (Startpunkt)
- 2 "In 400 Metern, nach links."
- 3 "Die nächste Straße links. Bitte halten Sie sich an alle Verkehrsregeln."
- 4 Bereich mit IPD-Straßen.

### ⚠ ACHTUNG

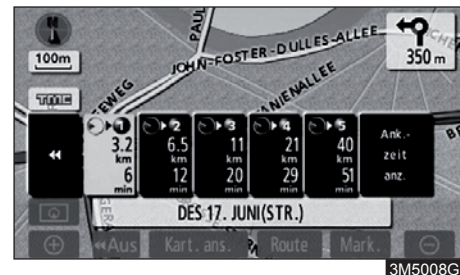
Beachten Sie während der Fahrt, insbesondere auf IPD-Straßen, die **Verkehrsvorschriften** und achten Sie auf den **Zustand der Straße**. Die Routenführung kann **falsche Informationen** angeben, wie z.B. die **Richtung einer Einbahnstraße**.



Wenn sich das Fahrzeug auf der Führungsrouten befindet, werden die Entfernung und die geschätzte Fahrt-/Ankunftzeit bis zum/am Zielort angezeigt. Wenn sich das Fahrzeug nicht auf der Führungsrouten befindet, werden die Entfernung vom und die Richtung des Zielortes angezeigt.

Wenn sich das Fahrzeug auf der Führungsrouten befindet und mehrere Zielorte eingestellt sind, werden die Entfernung und die geschätzte Fahrt-/Anfahrtszeit von der aktuellen Position bis zu/an jedem einzelnen Zielort angezeigt.

1. Berühren Sie diese Taste, um den folgenden Bildschirm anzuzeigen.



2. Berühren Sie die Zahlentaste, um den gewünschten Zielort anzuzeigen.

Es werden Entfernung, geschätzte Fahrtzeit und geschätzte Ankunftszeit für die Entfernung von der aktuellen Position zum ausgewählten Zielort angezeigt.



Die geschätzte Fahrtzeit wird angezeigt.



Die geschätzte Ankunftszeit wird angezeigt.



Umschalten auf die geschätzte Ankunftszeit.



Umschalten auf die geschätzte Fahrtzeit.



Dieses Feld wird angezeigt, wenn sich das Fahrzeug nicht auf der Führungsrouten befindet. Die Richtung zum Zielort wird durch einen Pfeil angezeigt.

## INFORMATION

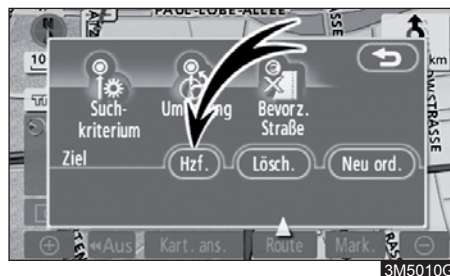
*Wenn sich das Fahrzeug auf der Führungsrouten befindet, wird die Entfernung gemäß der berechneten Route angezeigt. Die Fahrt- und Ankunftszeit werden anhand der eingestellten Geschwindigkeitsinformationen berechnet. (Siehe Seite 102.) Wenn sich das Fahrzeug nicht auf der Führungsrouten befindet, ist die angezeigte Entfernung die direkte Entfernung (Luftlinie) zwischen der gegenwärtigen Position und dem Zielort.*

## Zielort einstellen und löschen — Zielorte hinzufügen

Es können Zielorte hinzugefügt werden, danach ist eine erneute Routensuche möglich.

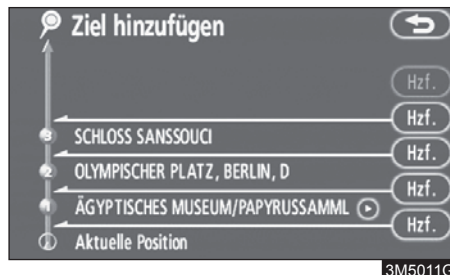


1. Berühren Sie "Route".



2. Berühren Sie "Hzf." auf dem "Ziel"-Bildschirm.

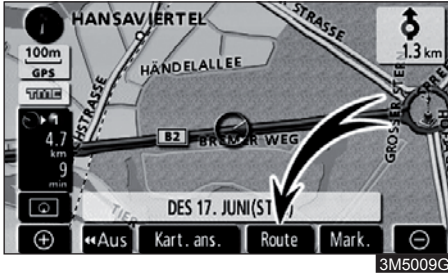
3. Geben Sie einen zusätzlichen Zielort auf dieselbe Weise ein, wie Sie den Zielort eingegeben haben. (Sehen Sie "Zielortsuche" auf Seite 42.)



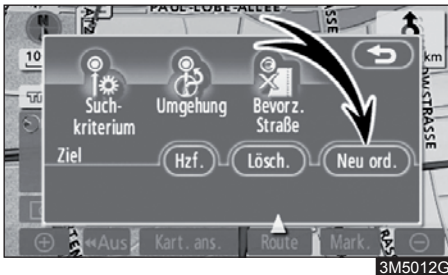
4. Berühren Sie die gewünschte "Hzf.", um die Reihenfolge der Ankünfte an den Zielorten zu bestimmen.

## — Zielorte umordnen

Bei mehr als einem eingegebenen Zielort können Sie die Reihenfolge der Ankünfte an den Zielorten ändern.



### 1. Berühren Sie "Route".



### 2. Berühren Sie "Neu ord." in "Ziel".



### 3. Wählen Sie die Zielorte der Reihenfolge Ihrer Ankunft nach aus, indem Sie die Zielorttaste berühren.

Die geänderte Nummer der Ankunft wird auf der rechten Bildschirmseite angezeigt.

Wenn Sie "Rückgg." berühren, wird die gewählte Reihenfolgenummer von der vorher eingegeben Nummer annulliert.

### 4. Berühren Sie nach Auswahl der Zielorte "OK".

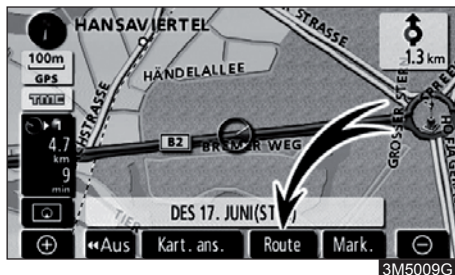
Das System sucht erneut nach der Führungsrouten und zeigt die gesamte Route an. Auch wenn "OK" nicht berührt wird, wird die gesamte Route nach wenigen Sekunden automatisch angezeigt, wenn die Reihenfolge festgelegt worden ist.

3

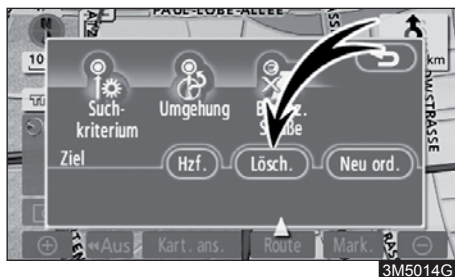
## ROUTENFÜHRUNG

### — Zielorte löschen

Ein festgelegter Zielort kann gelöscht werden.



#### 1. Berühren Sie "Route".



#### 2. Berühren Sie "Lösch." in "Ziel".

Wenn mehrere Zielorte eingestellt sind, zeigt der Bildschirm eine Liste der eingestellten Zielorte an.



#### 3. Berühren Sie Zielort für Löschen.

**"Alle löschen"**: Zum Löschen aller Zielorte in der Liste.

Ein Meldung wird angezeigt, in der Sie das Löschen bestätigen müssen.

#### 4. Berühren Sie zum Löschen des Zielortes/der Zielorte "Ja".

Die Daten können nach dem Berühren von "Ja" nicht wiederhergestellt werden.

Wenn Sie "Nein" berühren, wird der vorherige Bildschirm wieder angezeigt.

#### 5. Wenn mehrere Zielorte eingestellt sind, berühren Sie nach dem Löschen der Zielorte "OK".

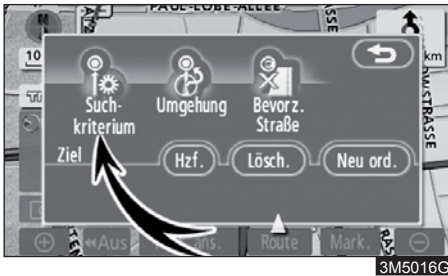
Das System sucht erneut nach der Führungsrouten und zeigt die gesamte Route an.

## Route einstellen — — Suchbedingung

Sie können den Zustand der Straßen festlegen, der für die Route zum Zielort berücksichtigt werden soll.



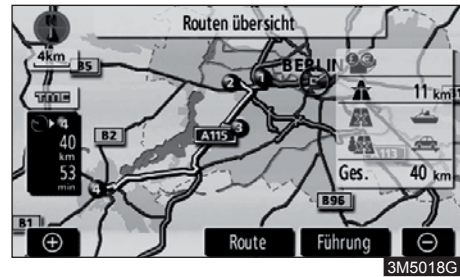
1. Berühren Sie "Route".



2. Berühren Sie "Suchkriterium".



3. Berühren Sie "Schnell", "Schnell1", "Schnell1", "Schnell2" oder "Kurz" und dann "OK".



Die gesamte Fahrtroute vom Ausgangspunkt bis zum Zielort wird angezeigt.

"**Führung**": Zum Starten der Routenführung.

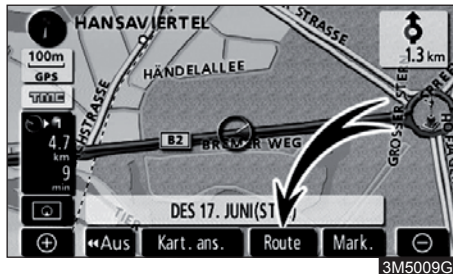
"**Route**": Zum Ändern einer Route. (Siehe Seite 70 und 73.)



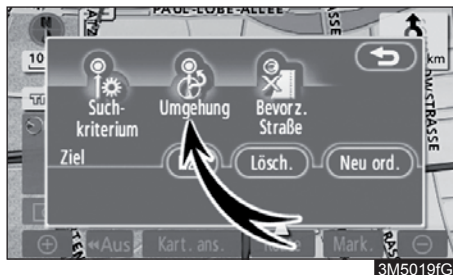
## ROUTENFÜHRUNG

### — Umleitung einstellen

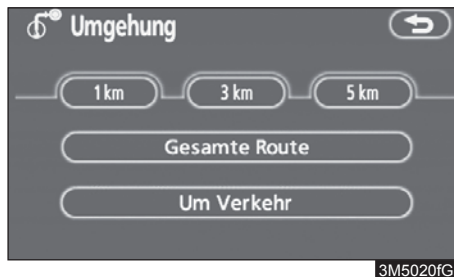
Sie können bei eingeschalteter Routenführung die Route ändern, um einen Abschnitt der Route zu umgehen, in dem es durch Straßenbauarbeiten, Unfälle usw. zu Verzögerungen kommt.



#### 1. Berühren Sie "Route".



#### 2. Berühren Sie "Umgehung".

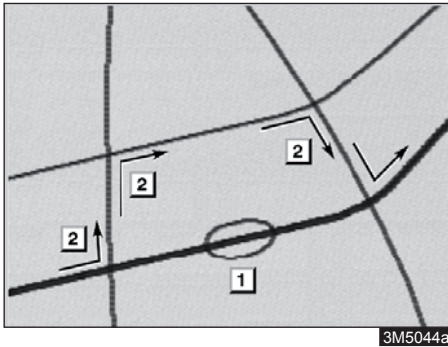


#### 3. Wählen Sie eine der nachfolgenden Tasten aus, um die gewünschte Entfernung der Umleitung auszuwählen.

**"1 km", "3 km" oder "5 km"**: Berühren Sie eine dieser Tasten, um die Berechnung der Umleitung zu starten. Nach der Umleitung kehrt das System zur ursprünglichen Führungsrouten zurück.

**"Gesamte Route"**: Wenn Sie diese Taste berühren, berechnet das System eine gesamte neue Route zum Zielort.

**"Um Verkehr"**: Wenn Sie diese Taste berühren, sucht das System eine Route, die die empfangenen Verkehrsinformationen berücksichtigt.



Diese Abbildung zeigt ein Beispiel dafür, wie Sie das System um einen Verkehrsstau herumführen würde.

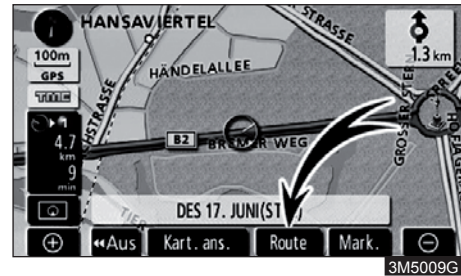
- 1 Diese Position zeigt die Lage eines durch Straßenbauarbeiten oder einen Unfall verursachten Staus an.
- 2 Diese Route zeigt die vom System vorgeschlagene Umleitung an.

### INFORMATION

- Wenn sich Ihr Fahrzeug auf einer Autobahn befindet, können Sie zwischen den Umleitungsentfernungen 5, 15 und 25 km wählen.
- Je nach gewählter Entfernung und dem Zustand der umliegenden Straßen kann das System unter Umständen keine Umleitung berechnen.

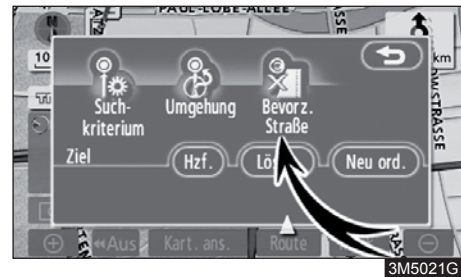
## — Bevorzugte Straßen

Das System schlägt einige Auswahloptionen vor, die auf der Grundlage der Bedingungen für die Routenbestimmung zum Zielort zusammengestellt wurden.



3

1. Berühren Sie "Route".



2. Berühren Sie "Bevorz. Straße", um die Bedingungen zu ändern, die zur Berechnung der Route zu Ihrem Zielort verwendet werden.



3. Wählen Sie die gewünschte bevorzugte Straße durch Berühren der Taste aus.

Bei der Routensuche meidet das System Routen mit ausgeschalteter Anzeige.

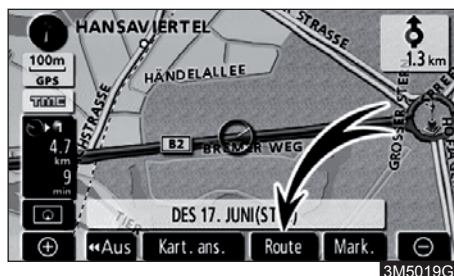
4. Nach der Auswahl der gewünschten bevorzugten Straße berühren Sie "OK".

## ROUTENFÜHRUNG

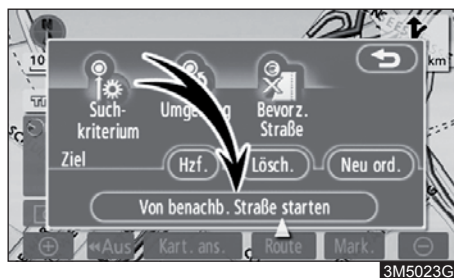
### — Route von benachbarter Straße starten

Sie können die Routenführung von der benachbarten Straße aus starten.

(Wenn z.B. die Führungsrouten über die Autobahn verläuft, das Fahrzeug jedoch parallel zur Autobahn fährt.)



1. Berühren Sie "Route".

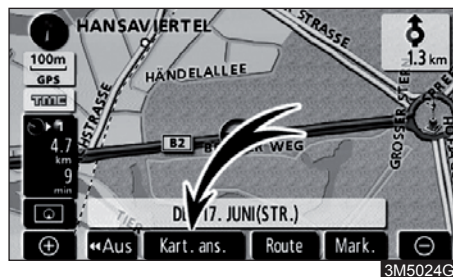


2. Berühren Sie "Von benachb. Straße starten".

Wenn es keine benachbarte Straße gibt, wird diese Taste nicht angezeigt.

### Kartenansicht — — POI-Bilder zeigen

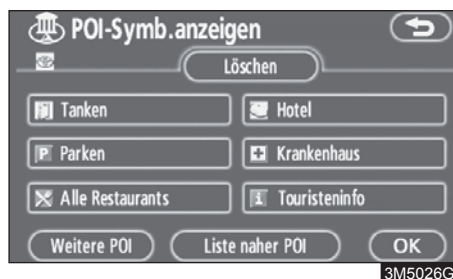
Auf dem Kartenbildschirm können spezielle Zielort (POI = Points of Interest) wie Tankstellen und Restaurants angezeigt werden. Sie können ihre Lage auch als Zielort einstellen und sie für die Routenführung benutzen.



1. Berühren Sie "Kart. ans".



2. Berühren Sie "POI-Symbol anzeigen", um eine spezielle Zielkategorie auf dem Bildschirm anzuzeigen.



Ein Bildschirm mit einer begrenzten Auswahl an speziellen Zielkategorien wird angezeigt. (Einzelheiten zum Ändern der angezeigten speziellen Zielkategorien finden Sie auf Seite 104.)



• **Anzuzeigende POIs auswählen**

Auf dem Bildschirm können bis zu 5 Kategorien der Bilder angezeigt werden.



**Berühren Sie die gewünschte spezielle Zielkategorie, um die entsprechenden POI-Standortsymbole auf dem Kartenbildschirm anzuzeigen.**

Durch Auswahl der gewünschten POI und anschließendes Berühren von **“OK”**, werden die Symbole der ausgewählten POI-Bilder auf dem Kartenbildschirm angezeigt.

Um die Anzeige der Bilder des speziellen Zielorts auf dem Kartenbildschirm auszuschalten, berühren Sie **“Löschen”**.

**“Weitere POI”**: Berühren Sie diese Taste, wenn Sie die gewünschte spezielle Zielkategorie auf dem Bildschirm mit der begrenzten Auswahl nicht finden können.

**“Liste naher POI”**: Bei der Suche des nächsten speziellen Zielorts wählen Sie die gewünschte Kategorietaste aus und dann berühren Sie diese Taste. Das System zeigt die Punkte in einem Radius von 30 km an. (Sehen Sie Seite 78.)

**Berühren Sie “Weitere POI” auf dem “POI-Symb. anzeigen”-Bildschirm.**

Wenn Sie eine spezielle Zielkategorie aus der begrenzten oder der vollständigen Liste auswählen, zeigt der Kartenbildschirm Symbole an den Stellen an, an denen sich diese Ziele befinden.



**Wählen Sie die gewünschten POI-Kategorien aus.**

Das Bild der ausgewählten Kategorie wird oben links auf dem Bildschirm angezeigt.

Durch Auswahl der gewünschten POI-Kategorie und anschließendes Berühren von **“OK”** werden die ausgewählten POI-Bilder auf dem Kartenbildschirm angezeigt.

Wird die gewünschte POI-Kategorie nicht auf dem Bildschirm angezeigt, berühren Sie **“Alle Kategor. auflisten”**, um alle POI-Kategorien anzuzeigen.

## ROUTENFÜHRUNG



Wählen Sie die gewünschten POI-Kategorien aus der Liste aus.

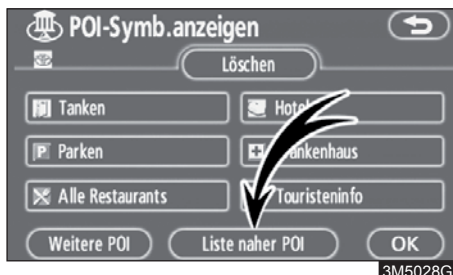
Das Bild der ausgewählten Kategorie wird oben links auf dem Bildschirm angezeigt.

Durch Auswahl der gewünschten POI-Kategorie und anschließendes Berühren von "OK" werden die ausgewählten POI-Bilder auf dem Kartenbildschirm angezeigt.

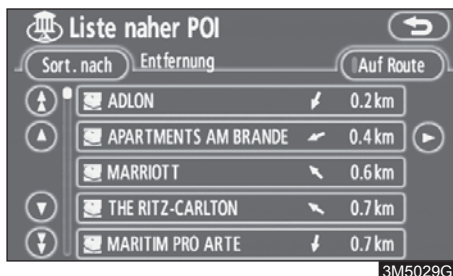
Zum Zurückkehren zum POI-Kategorie-Auswahlbildschirm berühren Sie "Mehr".

### • Anzeigen der lokalen POI-Liste

Aus den ausgewählten Kategorien werden die speziellen Zielorte aufgelistet, die sich im Umkreis von 30 km von der aktuellen Position befinden.



1. Berühren Sie "Liste naher POI" auf dem "POI-Symb. anzeigen"-Bildschirm.



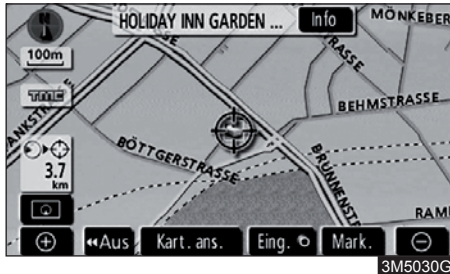
2. Berühren Sie die Taste des gewünschten speziellen Zielorts.

Die ausgewählten speziellen Zielort werden auf dem Kartenbildschirm angezeigt.

"Auf Route": Wenn die Anzeige durch Berühren dieser Taste leuchtet, wird die Liste der auf dieser Fahrtroute gesuchten Punkte angezeigt.

- Zum Einstellen eines speziellen Zielortes als Fahrtziel

Sie können einen der auf dem Kartenbildschirm angezeigten Bilder der speziellen Zielorte als Fahrtziel auswählen und für die Routenführung benutzen.



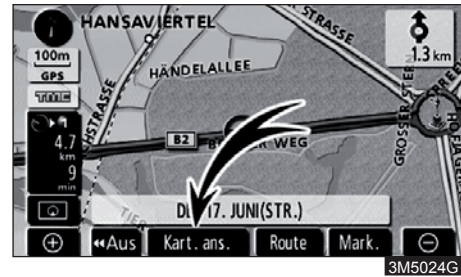
1. Berühren Sie direkt das Bild des speziellen Zielortes, den Sie als Fahrtziel einstellen möchten.

Die Karte wird so verschoben, dass sich das Bild in der Mitte des Bildschirms befindet und sich mit dem Cursor deckt. Zu diesem Zeitpunkt kann die Entfernung von Ihrer aktuellen Position auf dem Bildschirm angezeigt werden. Die angezeigte Entfernung ist die Luftlinie von der gegenwärtigen Fahrzeugposition zum speziellen Zielort.

2. Wenn der gewünschte spezielle Zielort identisch zur Cursorposition ist, berühren Sie "Eing.".

Der Bildschirm zeigt den Teil der Karte mit dem gewählten Zielort und den bevorzugten Straßen an. (Sehen Sie "Routenführung starten" auf Seite 59.)

## — Routenübersicht



1. Berühren Sie "Kart. ans.".



2. Berühren Sie "Routen übersicht".



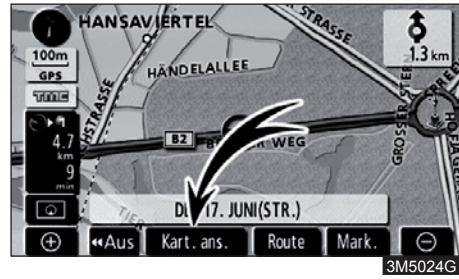
Die gesamte Fahrtroute von der gegenwärtigen Position bis zum Zielort wird angezeigt.

**"Führung"**: Zum Starten der Routenführung.

**"Route"**: Zum Ändern der Fahrtroute. (Siehe Seite 70 und 73.)

**"Abzw. list"**: Der folgende Bildschirm zeigt die Liste der Straßen bis zu Ihrem Zielort an.

— Routenvorschau

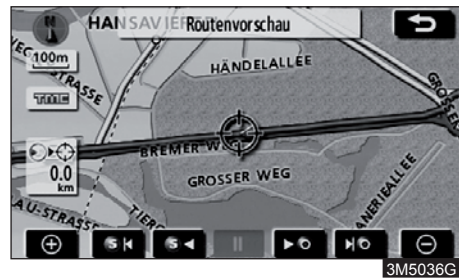


Sie können durch Berühren von ▲ oder ▼ durch die Liste der Straßen rollen. Es müssen jedoch nicht alle Straßennamen der Route in der Liste aufgeführt sein. Wenn eine Straße ihren Namen wechselt, ohne dass das Fahrzeug abbiegen muss (wie z.B. bei einer Straße, die durch 2 oder mehrere Städte führt), wird die Namensänderung nicht in der Liste angezeigt. Die Straßennamen werden in der Reihenfolge vom Ausgangspunkt bis zum nächsten Abbiegepunkt angezeigt.

1. Berühren Sie "Kart. ans.".



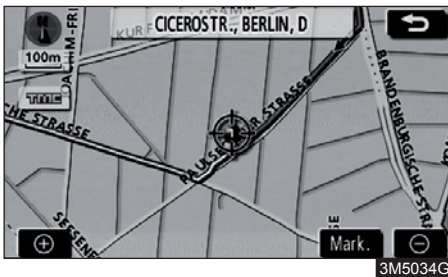
2. Berühren Sie "Routen vorschau".



Diese Markierungen zeigen die Richtung an, in die Sie bei einer Kreuzung abbiegen müssen.








**Berühren Sie "Karte" aus dem "Abzweigungsliste"-Bildschirm.**

Der ausgewählte Punkt wird auf dem Kartenbildschirm angezeigt.



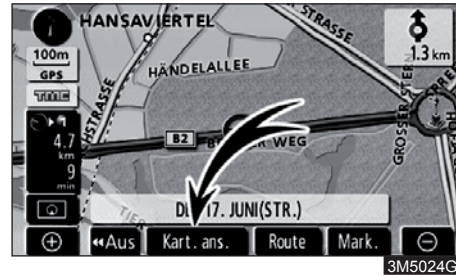
## — Routenaufzeichnung

Fahrtrouten von bis zu 200 km können gespeichert und im Display nachgezeichnet werden.

-  : Zum Anzeigen des nächsten Zielortes.
-  : Zum Anzeigen einer Vorschau der Route zum nächsten Zielort.
-  : Zum Anzeigen einer Vorschau der Route zum nächsten Zielort im Schnellvorlauf-Modus.
-  : Zum Anhalten der Vorschau.
-  : Zum Anzeigen einer Wiederschau der Route zum vorherigen Zielort oder Ausgangspunkt.
-  : Zum Anzeigen einer Wiederschau der Route zum vorherigen Zielort oder Ausgangspunkt im Schnellvorlauf-Modus.
-  : Zum Anzeigen des vorherigen Zielorts oder Ausgangspunkts.

**INFORMATION**

*Diese Funktion ist auf Karten verfügbar, die mit einem Maßstab kleiner 50 km arbeiten.*



Berühren Sie "Kart. ans.".

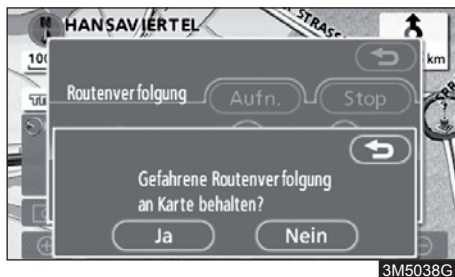
## ROUTENFÜHRUNG



“**Aufn.**”: Zum Beginn der Routenaufzeichnungsaufnahme.

“**Stop**”: Zum Beenden der Routenaufzeichnungsaufnahme.

Wenn Sie “**Stop**” berühren, wird der folgende Bildschirm angezeigt.



Durch Berühren von “**Ja**” wird die Aufnahme beendet und die aufgezeichnete Route wird weiterhin auf dem Bildschirm angezeigt.

Durch Berühren von “**Nein**” wird die Aufnahme beendet und die aufgezeichnete Route gelöscht.

**ABSCHNITT 4****WEITERE FUNKTIONEN****Funktionsbeschreibung für den effektiven Gebrauch des Navigationssystems**

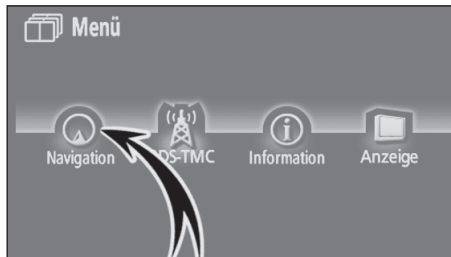
• Routenführung verlassen und wieder aufnehmen .....	84
• Lautstärke .....	85
• Benutzerauswahl .....	86
• <b>Speicher</b> .....	88
Speicherpunkte registrieren .....	89
Speicherpunkte bearbeiten .....	90
Speicherpunkte löschen .....	94
Heimatadresse registrieren .....	95
Heimatadresse löschen .....	96
Zu umgehendes Gebiet registrieren .....	96
Zu umgehendes Gebiet bearbeiten .....	97
Zu umgehendes Gebiet löschen .....	100
Vorherige Punkte löschen .....	100
• Einstellungen .....	101
• RDS-TMC .....	111



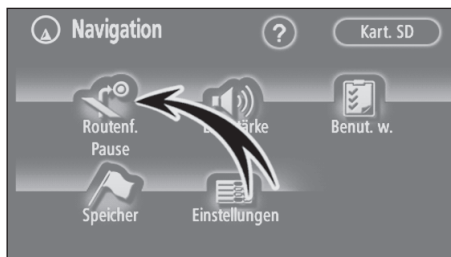
## Routenführung verlassen und wieder aufnehmen

- Verlassen der Routenführung

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



2. Berühren Sie "Navigation".



3. Berühren Sie "Routenf. Pause".

**INFORMATION**

*Wenn Sie keine Routenführung haben, kann "Routenf. Pause" nicht benutzt werden.*

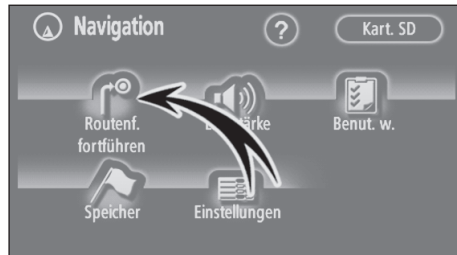


Es erscheint wieder die Karte mit der aktuellen Position ohne Routenführung.

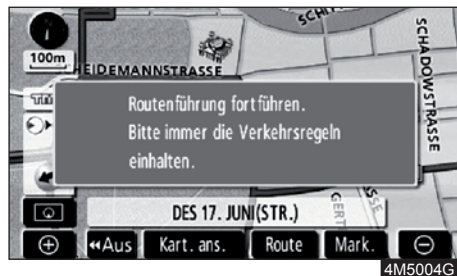
- Wiederaufnahme der Routenführung

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.

2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".



3. Berühren Sie "Routenf. fortführen".



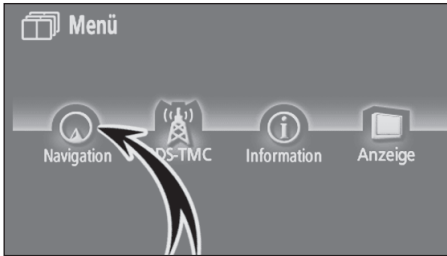
Es erscheint die Karte mit der aktuellen Position und die Routenführung.



## Lautstärke

Die Lautstärke der gesprochenen Anweisungen kann eingestellt oder ausgeschaltet werden.

### 1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



### 2. Berühren Sie "Navigation".



### 3. Berühren Sie "Lautstärke".



Um die Lautstärke einzustellen, wählen Sie den gewünschten Pegel, indem Sie die entsprechende Nummer berühren.

Wenn die gesprochenen Anweisungen nicht nötig ist, berühren Sie "Aus", um die Funktion zu deaktivieren.

Wenn ausgewählt, die Nummer oder "Aus" wird hervorgehoben.

### 4. Berühren Sie "OK", um Ihre Wahl zu bestätigen.

## INFORMATION

*Während der Routenführung gibt es weiterhin gesprochene Anweisungen, auch wenn andere Bildschirme angezeigt werden.*

**"Adaptive Lautstärkeregelung":** Wenn Sie die "Adaptive Lautstärkeregelung" einschalten, wird die Lautstärke automatisch erhöht, wenn die Geschwindigkeit 80 km/h überschreitet.

Um die "Adaptive Lautstärkeregelung" einzuschalten, berühren Sie die Taste. Der Zeiger wird markiert.

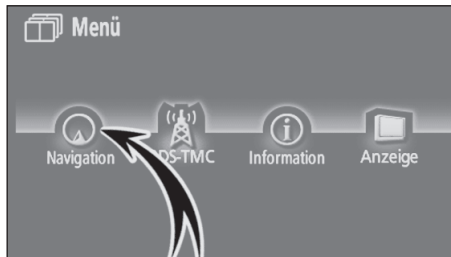
## WEITERE FUNKTIONEN

### Benutzerauswahl

Das System kann die folgenden Einstellungen für bis zu drei Benutzer speichern.

- Kartenrichtung
- Kartenmaßstab
- Kartekonfiguration
- Routenführungsmodus
- Einstellungen
- Lautstärke
- Sprache
- Routenaufzeichnung
- Fahrtzeit/Ankunftszeit
- Rechter Bildschirm mit zwei Karten
- Bevorzugte Straßen
- Wartungsinformationen
- RDS-TMC

#### 1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.

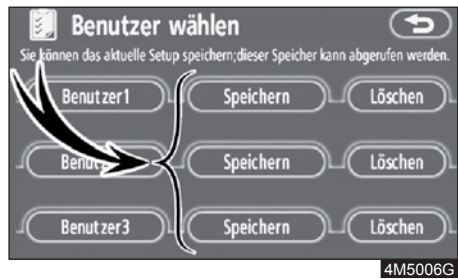


#### 2. Berühren Sie "Navigation".



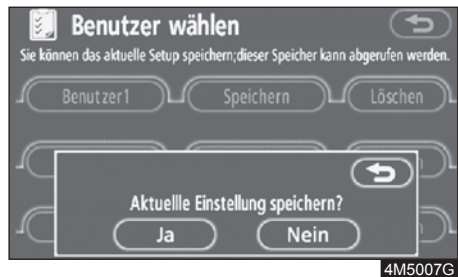
#### 3. Berühren Sie "Benut.w.".

#### • Zum Registrieren



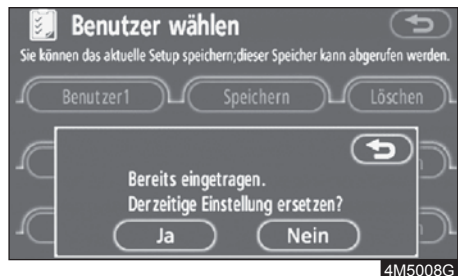
#### 1. Berühren Sie "Speichern".


Der Bestätigungsbildschirm wird angezeigt.



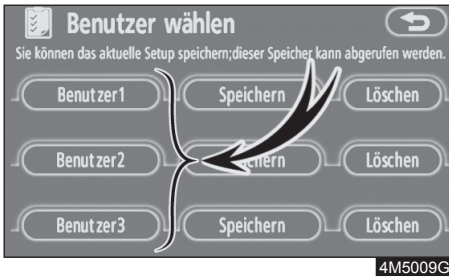
#### 2. Zum Registrieren berühren Sie "Ja". Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, berühren Sie "Nein" oder .

Wird eine bereits registrierte Taste berührt, erscheint folgender Bildschirm.

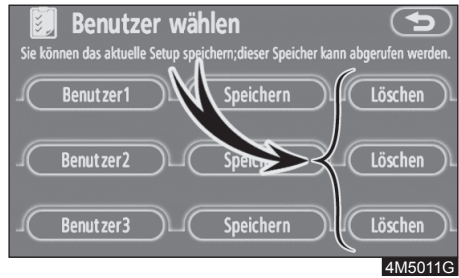


Zum Austausch berühren Sie "Ja". Zum Abbrechen des Austauschs berühren Sie "Nein" oder .

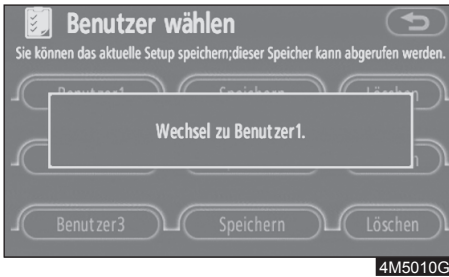
• **Ändern eines Benutzers**



• **Löschen eines Benutzers**

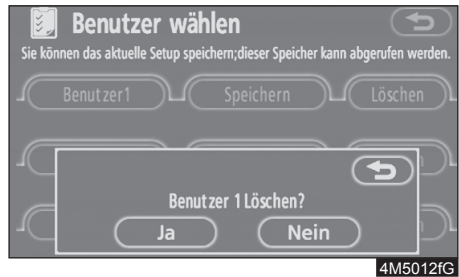


**Berühren Sie "Benutzernummer".**




**1. Berühren Sie "Löschen".**

Der Bestätigungsbildschirm wird angezeigt.



4

Die o. g. Meldung und der Kartenbildschirm werden angezeigt.

**2. Zum Löschen berühren Sie "Ja". Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, berühren Sie "Nein" oder .**

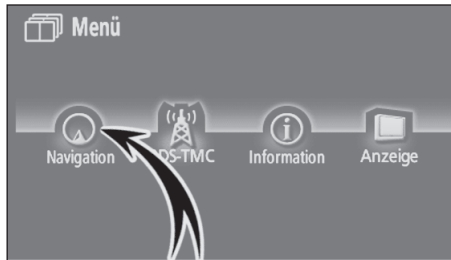
## Speicher —

Auf der Karte können Punkte oder Gebiete registriert werden.

Die registrierten Punkte können auf dem “Zielort”-Bildschirm verwendet werden. (Sehen Sie “ — Zielortsuche über Heimatadresse” auf Seite 44 oder “ — Zielortsuche über Schnellzugriff” auf Seite 45 und “ — Zielortsuche über Speicher” auf Seite 55.)

Registrierte Gebiete werden bei der Routensuche umgangen.

### 1. Drücken Sie die “MENU”-Taste.



### 2. Berühren Sie “Navigation”.



### 3. Berühren Sie “Speicher”.

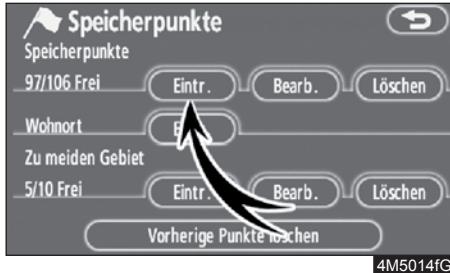


Auf diesem Bildschirm können folgende Schritte ausgeführt werden.

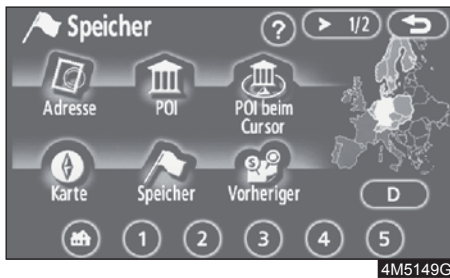
- 1 **Registriert Speicherpunkte**  
(Sehen Sie “ — Speicherpunkte registrieren” auf Seite 89.)
- 2 **Bearbeitet Speicherpunkte**  
(Sehen Sie “ — Speicherpunkte bearbeiten” auf Seite 90.)
- 3 **Löscht Speicherpunkte**  
(Sehen Sie “ — Speicherpunkte löschen” auf Seite 94.)
- 4 **Registriert oder löscht Heimatadresse**  
(Sehen Sie “ — Heimatadresse registrieren” auf Seite 95 oder “ — Heimatadresse löschen” auf Seite 96.)
- 5 **Registriert zu umgehenden Gebieten**  
(Sehen Sie “ — Zu umgehendes Gebiet registrieren” auf Seite 96.)
- 6 **Bearbeitet zu umgehenden Gebieten**  
(Sehen Sie “ — Zu umgehendes Gebiet bearbeiten” auf Seite 97.)
- 7 **Löscht zu umgehenden Gebieten**  
(Sehen Sie “ — Zu umgehendes Gebiet löschen” auf Seite 100.)
- 8 **Löscht vorherige Punkte**  
(Sehen Sie “ — Vorherige Punkte löschen” auf Seite 100.)
- 9 **Anzahl der restlichen Speicherpunkte**
- 10 **Anzahl der restlichen zu umgehenden Gebiete**

## — Speicherpunkte registrieren

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".

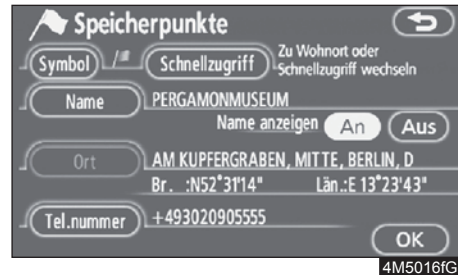


4. Berühren Sie "Eintr.". 4M5014fG



5. Geben Sie den Ort in derselben Weise wie bei der Zielortsuche ein. (Sehen Sie "Zielortsuche" auf Seite 42.)

Ist die Registrierung eines Speicherpunkts abgeschlossen, wird der "Speicherpunkte"-Bildschirm angezeigt.



6. Berühren Sie "OK".

Zur Bearbeitung registrierter Informationen sehen Sie — Speicherpunkte bearbeiten" auf Seite 90.

4

### INFORMATION

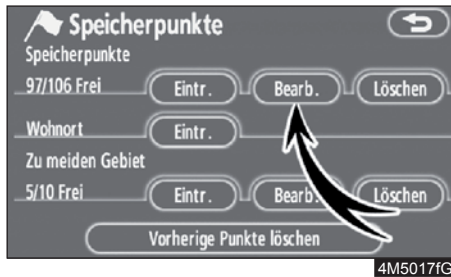
*Sie können bis zu 106 Speicherpunkte registrieren.*

## WEITERE FUNKTIONEN

### — Speicherpunkte bearbeiten

Bild, Attribut, Namen, Adresse bzw. Telefon-Nummer eines registrierten Speicherpunkts können bearbeitet werden.

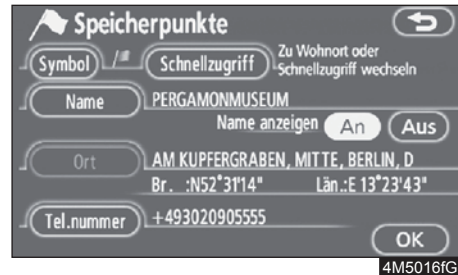
1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".



4. Berühren Sie "Bearb.".



5. Berühren Sie die gewünschten Speicherpunktstaste.



6. Berühren Sie die zu bearbeitende Taste.

“**Symbol**”: Zur Auswahl der Bilder, die auf der Karte angezeigt werden sollen. (Siehe Seite 91.)

“**Schnellzugriff**”: Zum Einstellen eines Attributs. Speicherpunkte mit einem eingestellten Attribut können als “Schnellzugriff”- oder “Wohnort”-Taste verwendet werden. (Siehe Seite 92.)

“**Name**”: Zur Bearbeitung von Speicherpunktnamen. Die Namen können auf der Karte angezeigt werden. (Siehe Seite 93.)

“**Ort**”: Zum Bearbeiten einer Ortinformation. (Siehe Seite 93.)

“**Tel. nummer**”: Zum Bearbeiten einer Telefonnummer. (Siehe Seite 94.)

7. Berühren Sie "OK".

- Zum Ändern von "Symbol"
1. Berühren Sie "Symbol" auf dem "Speicherpunkte"-Bildschirm.



2. Berühren Sie das gewünschte Bild.  
Sie können seitenweise blättern, indem Sie "Seite 1", "Seite 2" oder "Mit Ton" berühren.

## TONBILDER

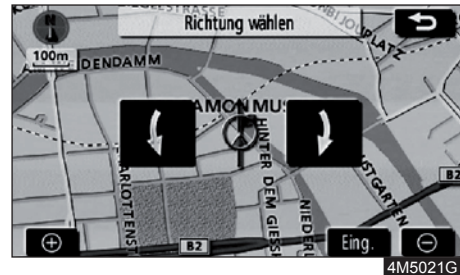
Wenn sich das Fahrzeug einem Speicherpunkt nähert, wird ein ausgewählter Ton ertönt.

1. Berühren Sie "Mit Ton" auf dem "Symbol ändern"-Bildschirm.



2. Berühren Sie das gewünschte Tonbild.

Der nächste Bildschirm wird angezeigt, wenn "Glocke (mit Ausrichtung)" berührt wird.



Berühren Sie entweder  oder  um die Richtung einzustellen. Berühren Sie "Eing.".

Die Klingel ertönt nur, wenn sich das Fahrzeug diesem Punkt in der vorher eingestellten Richtung nähert.

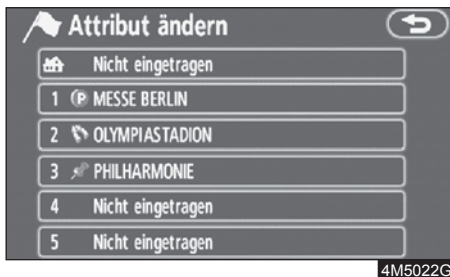


## WEITERE FUNKTIONEN

### • Zum Änderung von “Schnellzugriff”

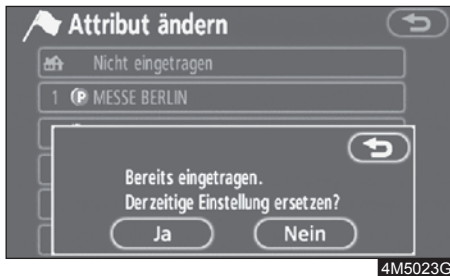
Attribute von Schnellzugriffspunkten können geändert werden. Speicherpunkte mit einem eingestellten Attribut können als “Schnellzugriff”- oder “Wohnort”-Berührungsbildschirmtaste verwendet werden. (Sehen Sie “ — Zielortsuche über Heimatadresse” auf Seite 44 und “ — Zielortsuche über Schnellzugriff” auf Seite 45.)

#### 1. Berühren Sie “Schnellzugriff” auf dem “Speicherpunkte”-Bildschirm.



#### 2. Berühren Sie das gewünschte Attribut.

Sie können ein registriertes Attribut ersetzen.

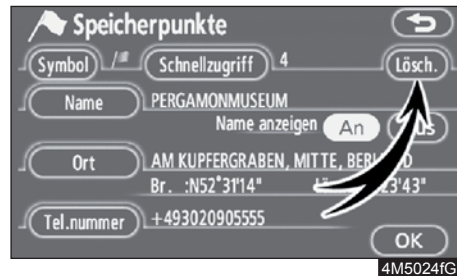


#### 3. Zum Ersetzen des Attributes berühren Sie “Ja”. Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, berühren Sie “Nein” oder .

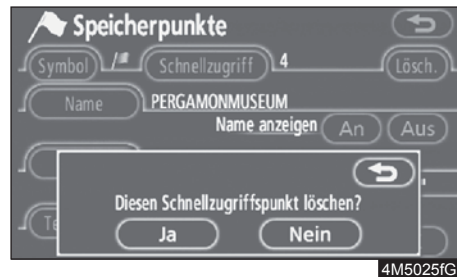
### INFORMATION

*Für “Wohnort” kann eine, für “Schnellzugriff” können fünf Einstellungen gespeichert werden.*

### “Schnellzugriff” LÖSCHEN



#### 1. Berühren Sie “Löschen.”



#### 2. Zum Löschen eines Attributes berühren Sie “Ja”. Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, berühren Sie “Nein” oder .



• Zum Ändern von "Name"

1. Berühren Sie "Name" auf dem "Speicherpunkte"-Bildschirm.



2. Geben Sie den Namen über die alphanumerischen Tasten ein.

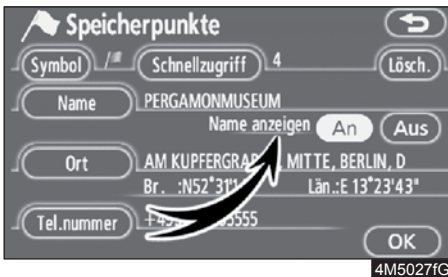
Es können maximal 24 Zeichen eingegeben werden.

3. Berühren Sie "OK".

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.

**SPEICHERPUNKTNAMEN ANZEIGEN**

Der Name eines auf der Karte anzuzeigenden Speicherpunktes kann eingestellt werden.



Um den Namen anzuzeigen, berühren Sie "An" auf dem "Speicherpunkte"-Bildschirm. Um den Namen nicht anzuzeigen, berühren Sie "Aus".

• Zum Ändern von "Ort"

1. Berühren Sie "Ort" auf dem "Speicherpunkte"-Bildschirm.



2. Berühren Sie die acht Richtungs-Berührungsbildschirmtasten, um den Cursor auf den gewünschten Punkt auf der Karte zu bewegen.

3. Berühren Sie "Eing.".

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt

- Ändern einer "Tel. nummer"
1. Berühren Sie "Tel. nummer" auf dem "Speicherpunkte"-Bildschirm.

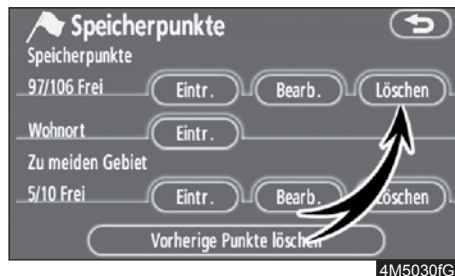


2. Geben Sie die Nummer über die Zifferntasten ein.
3. Berühren Sie "OK".

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.

## — Speicherpunkte löschen

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".



4. Berühren Sie "Löschen".



5. Berühren Sie die zu löschende Taste.

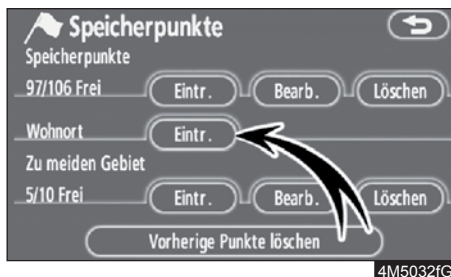
"Alle lö.": Zum Löschen aller Speicherpunkte im System.

6. Um den Speicherpunkt zu löschen, berühren Sie "Ja". Zum Abbrechen des Löschvorgangs berühren Sie "Nein".

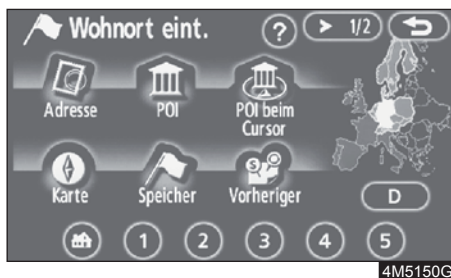
## — Heimatadresse registrieren

Wenn die Heimatadresse registriert ist, kann diese Information über die "Wohnort"-Berührungsbildschirmtaste auf dem "Ziel"-Bildschirm abgerufen werden. (Sehen Sie "— Zielortsuche über Heimatadresse" auf Seite 44.)

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".

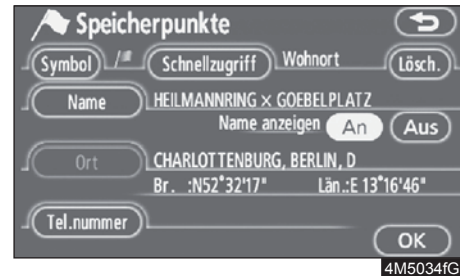


4. Berühren Sie "Eintr.".



5. Geben Sie den Ort in derselben Weise wie für eine Zielsuche ein. (Sehen Sie "Zielortsuche" auf Seite 42.)

Ist die Registrierung der Heimatadresse abgeschlossen, wird der "Speicherpunkte"-Bildschirm angezeigt.



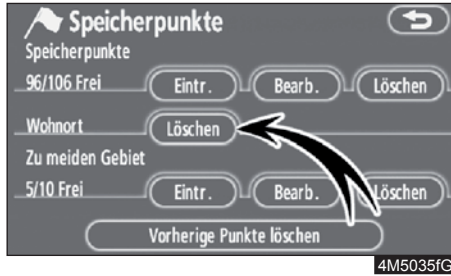
5. Berühren Sie "OK".

Zum Bearbeiten der registrierten Informationen, sehen Sie "— Speicherpunkte bearbeiten" auf Seite 90.

## WEITERE FUNKTIONEN

### — Heimatadresse löschen

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".



4. Berühren Sie "Löschen".
5. Zum Löschen der Heimatadresse berühren Sie "Ja". Zum Abbrechen des Löschen berühren Sie "Nein".

### — Zu umgehendes Gebiet registrieren

Gebiete, die Sie umgehen wollen, weil dort oft ein Stau, eine Baustelle o. ä. ist, können als zu umgehende Gebiete registriert werden.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".



4. Berühren Sie "Eintr.".




5. Geben Sie den Ort in derselben Weise wie für eine Zielortsuche ein, oder lassen Sie sich die Karte mit dem zu umgehenden Gebiet anzeigen. (Sehen Sie "Zielortsuche" auf Seite 42.)

— Zu umgehendes Gebiet bearbeiten



Name, Ort und/oder Größe eines registrierten Gebiets können bearbeitet werden.

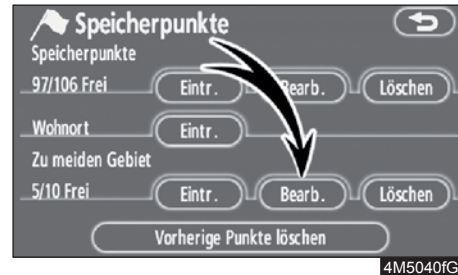
1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".



6. Berühren sie die acht Richtungs-Berührungsbildschirmtaste, um den Cursor  auf den gewünschten Punkt auf der Karte zu bewegen.
7. Berühren Sie "Eing.".



8. Berühren Sie entweder  oder  um die Größe des zu umgehenden Gebiets zu verändern.
9. Berühren Sie "OK".



4. Berühren Sie "Bearb.".



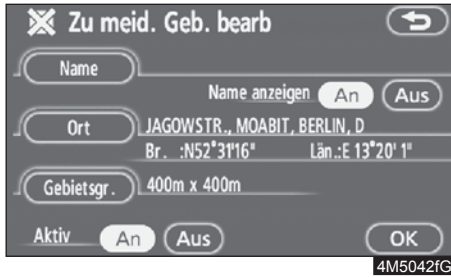
5. Berühren Sie die gewünschte Gebietstaste.

**INFORMATION**

- Ist ein Zielort im zu umgehenden Gebiet eingegeben worden, oder die Routenberechnung kann nur erfolgen, wenn die Route durch das zu umgehende Gebiet führt, wird möglicherweise eine Route durch das zu umgehende Gebiet angezeigt.
- Maximal 10 Orte können als zu umgehende Punkte/Gebiete registriert werden. Sind bereits 10 Orte registriert, wird folgende Meldung angezeigt: "Kann zusätzliche Punkte nicht eintragen. Den Vorgang nach dem Löschen überflüssiger Punkte wiederholen."

4

## WEITERE FUNKTIONEN



### 6. Drücke Sie die zu bearbeitende Taste.

“Name”: Zur Bearbeitung des Namens des zu umgehenden Gebiets. Die Namen können auf der Karte angezeigt werden. (Siehe Seite 98.)

“Ort”: Zur Bearbeitung des Orts des Gebiets. (Siehe Seite 99.)

“Gebietsgr.”: Zum Bearbeiten einer Gebietsgröße. (Siehe Seite 99.)

“Aktiv”: Zum Ein- und Ausschalten der Funktion für zu umgehendes Gebiet. Zum Einschalten der Funktion berühren Sie “An” auf dem “Zu meid. Geb. bearb”-Bildschirm. Zum Ausschalten der Funktion berühren Sie “Aus” auf dem “Zu meid. Geb. bearb”-Bildschirm.

### 7. Berühren Sie “OK”.

### • Zum Ändern von “Name”

1. Berühren Sie “Name” auf dem “Zu meid. Geb. bearb”-Bildschirm.



2. Geben Sie den Namen über die alphanumerischen Tasten ein.

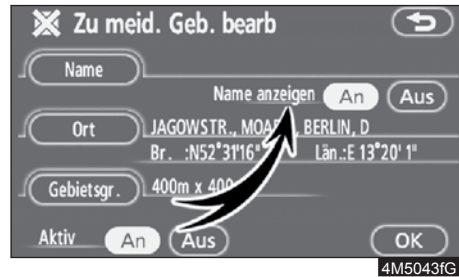
Es können maximal 24 Zeichen angezeigt werden.

3. Berühren Sie “OK”.

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.

## NAMEN ZU UMGEHENDER GEBIETE ANZEIGEN

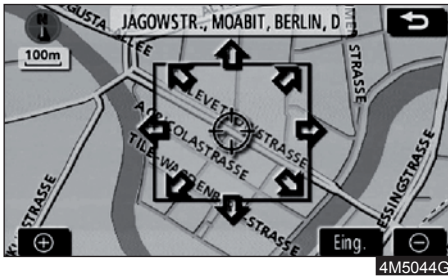
Der Name eines zu umgehenden Gebiets, der auf der Karte angezeigt werden soll, kann eingestellt werden.




Um den Namen anzuzeigen, berühren Sie “An” auf dem “Zu meid. Geb. bearb”-Bildschirm. Um den Namen nicht anzuzeigen, berühren Sie “Aus”.

- Zum Ändern von "Ort"

1. Berühren Sie "Ort" auf dem "Zu meid. Geb. bearb"-Bildschirm.





2. Berühren sie die acht Richtungs-Berührungsbildschirmtaste, um den Cursor  auf den gewünschten Punkt auf der Karte zu bewegen.
3. Berühren Sie "Eing.".

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.

- Ändern der "Gebietsgr."

1. Berühren Sie "Gebietsgr." auf dem "Zu meid. Geb. bearb"-Bildschirm.



2. Berühren Sie entweder  oder  um die Größe des zu umgehenden Gebiets zu ändern.
3. Berühren Sie "OK".

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.



## WEITERE FUNKTIONEN

### — Zu umgehendes Gebiet löschen

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".



4. Berühren Sie "Löschen".



5. Berühren Sie die zu löschende Taste.

"Alle löschen": Zum Löschen aller registrierter zu vermeidender Gebiete im System.

6. Zum Löschen des Gebietes berühren Sie "Ja". Zum Abbrechen des Löschen berühren Sie "Nein".

### — Vorherige Punkte löschen

Sie können den vorherigen Zielort löschen.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Speicher" auf dem Bildschirm "Navigation".



4. Berühren Sie "Vorherige Punkte löschen".



5. Berühren Sie die zu löschende Taste.

"A. lö.": Zum Löschen aller vorherigen Punkte im System.



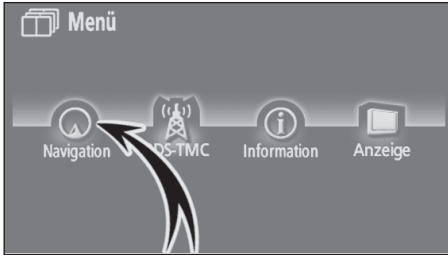
6. Zum Löschen der Punkt berühren Sie "Ja". Zum Abbrechen des Löschen berühren Sie "Nein".



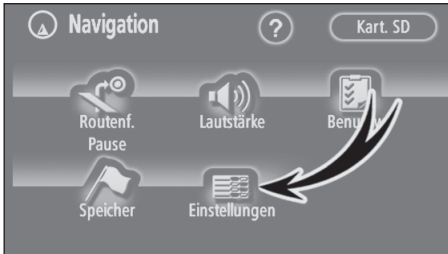
## Einstellungen

Sie können einstellen, was auf dem "Einstellungen"-Bildschirm angezeigt werden soll.

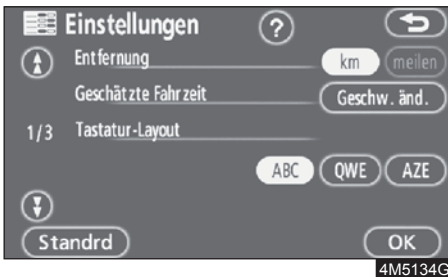
### 1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



### 2. Berühren Sie "Navigation".



### 3. Berühren Sie "Einstellungen".



### 4. Berühren Sie die Punkte, die angezeigt werden sollen.

### 5. Berühren Sie "OK" auf dem Bildschirm.

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.

#### INFORMATION

Berühren Sie "Standrd", um alle Einstellungspunkte zurückzusetzen.

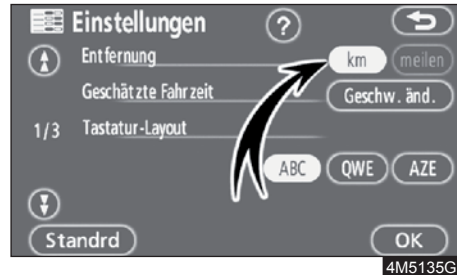
### • Entfernungseinheit

Die Maßeinheit für die Entfernung kann verändert werden.

### 1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.

### 2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".

### 3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation".



### 4. Berühren Sie "km" oder "meilen" von "Entfernung", um die Einheit zu wählen.

Die gewählte Taste ist markiert.

### 5. Berühren Sie "OK".

#### INFORMATION

Diese Funktion ist nur auf Englisch möglich. Zur Umschaltung der Sprache sehen Sie "Sprache auswählen" auf Seite 179.

## WEITERE FUNKTIONEN

### • Voraussichtliche Fahrzeit



Die für die Berechnung der geschätzten Fahrzeit und Ankunftszeit zugrunde zu liegende Geschwindigkeit kann eingestellt werden.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.



4. Berühren Sie "Geschw. änd." auf dem "Geschätzte Fahrzeit"-Bildschirm.



5. Berühren Sie  oder  um die durchschnittlichen Geschwindigkeiten beim Fahren auf einer "Innerorts", "Landstraße" und im "Autobahn" einzugeben.

Zum Einstellen der Standardgeschwindigkeiten berühren Sie "Standrd".

6. Wenn die Eingabe der gewünschten Geschwindigkeiten abgeschlossen ist, berühren Sie "OK".

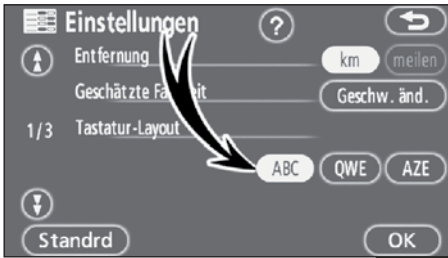
## INFORMATION

- Die angezeigte Zeit bis zum Zielort ist die ungefähre Fahrzeit, die auf Basis der gewählten Geschwindigkeiten und Ihrer Position auf der Strecke berechnet wird.
- Die auf dem Bildschirm dargestellte Zeit kann je nach Fortkommen stark variieren, da es auf der Fahrtroute Staus oder Baustellen geben kann.
- Sie können bis zu 99 Stunden und 59 Minuten anzeigen lassen.

• **Eingabetastenanordnung**

Tastenanordnung kann geändert werden.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.

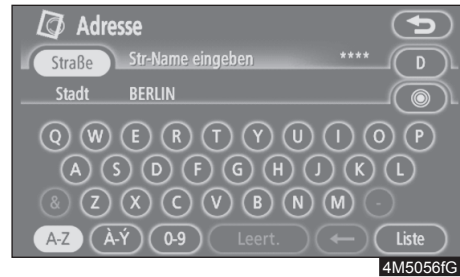


4. Berühren Sie "ABC", "QWE" oder "AZE" in "Tastatur-Layout" um die Tastenanordnung zu wählen.

**ANORDNUNGSTYP**



► **Typ "ABC"**



► **Typ "QWE"**



► **Typ "AZE"**

Die gewählte Taste ist markiert.

5. Berühren Sie "OK".


4

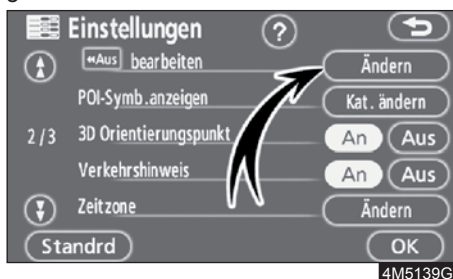
## WEITERE FUNKTIONEN

- **Bildschirmanordnungsfunktion**  
(« Off bearbeiten)

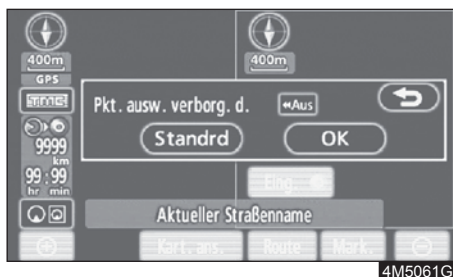
Jede Berührungsbildschirmtaste und der aktuelle Straßenname kann auf dem Kartenbildschirm angezeigt oder verborgen werden.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.

Berühren Sie anschließend  um Seite 2 des "Einstellungen"-Bildschirms anzuzeigen.



4. Berühren Sie "Ändern" in "« Off bearbeiten".



5. Berühren Sie die Taste, die ausgeschaltet werden soll. Die Taste wird gedimmt.


Zum Einstellen der Voreinstellungswerte berühren Sie "Standard".

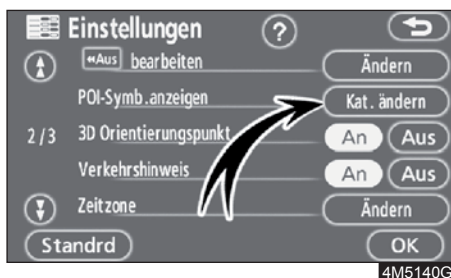
6. Berühren Sie "OK".

- **Ändern der POI-Kategorie**  
(POI-Symbole anzeigen)

Wählen Sie aus den 6 Bildern, die im oberen "POI-Symbole anzeigen"-Bildschirm angezeigt werden; dies ermöglicht eine einfache Auswahl der Bilder, die auf dem Kartenbildschirm angezeigt werden sollen.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.

Berühren Sie anschließend  um Seite 2 des "Einstellungen"-Bildschirms anzuzeigen.



4. Berühren Sie "Kat. ändern" in "POI-Symb. anzeigen".



5. Berühren Sie die zu ändernde Kategorietaste.




6. Berühren Sie die Kategorietaste, die auf dem oberen "POI-Symbole anzeigen"-Bildschirm angezeigt werden soll.
7. Berühren Sie "OK".

### • 3D Orientierungspunkt

Wenn die "3D Orientierungspunkt"-Funktion aktiviert ist, zeigt das System den 3D Markstein auf der Karte an.

Zum Einschalten des "3D Orientierungspunkt"-Modus:

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.

Berühren Sie anschließend  um Seite 2 des "Einstellungen"-Bildschirms anzuzeigen.



4

4. Berühren Sie "An" in "3D Orientierungspunkt".

Die gewählte Taste ist markiert.

5. Berühren Sie "OK".

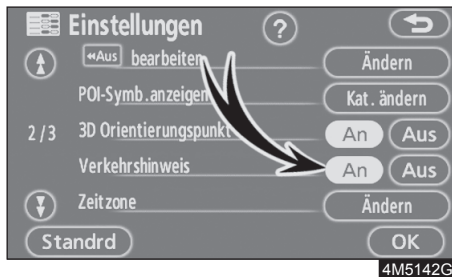
## WEITERE FUNKTIONEN


### • Verkehrseinschränkungen melden

Wenn die Funktion "Verkehrshinweis" eingeschaltet ist, informiert das System Sie über hohes Verkehrsaufkommen oder jahreszeitlich bedingte Einschränkungen.

Zum Einschalten des "Verkehrshinweis"-Modus:

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.



Berühren Sie anschließend  um Seite 2 des "Einstellungen"-Bildschirms anzuzeigen.

4. Berühren Sie "An" in "Verkehrshinweis".


Die gewählte Taste ist markiert.

5. Berühren Sie "OK".

### • Zeitzone

Die Zeitzone kann verändert werden.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.

Berühren Sie anschließend  um Seite 2 des "Einstellungen"-Bildschirms anzuzeigen.



4. Berühren Sie "Ändern" in "Zeitzone".

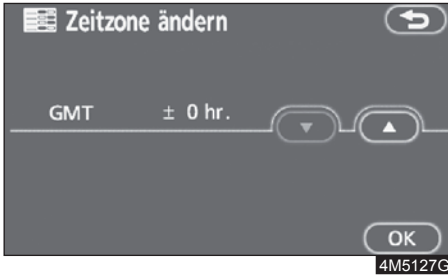
Es wird der "Zeitzone ändern"-Bildschirm angezeigt.



5. Berühren Sie die gewünschte Zeitzone.

Die gewählte Taste ist markiert.

"Sonstig": Sie können die Zeitzone manuell einstellen.



6. Wenn Sie **“Sonstig”** berühren, stellen Sie Zeitzone mit ▲▼ ein und berühren Sie **↶**.



7. Berühren Sie **“An”** für **“Sommerzeit”**, um Sommerzeit einzustellen. Zum Abbrechen berühren Sie **“Aus”**.
8. Berühren Sie **“OK”**.

• **Gesprochene Anweisungen in allen Modi**

Wenn die Funktion **“Sprachführung in allen Modi”** eingeschaltet ist, werden die gesprochenen Anweisungen in allen Modi gegeben.

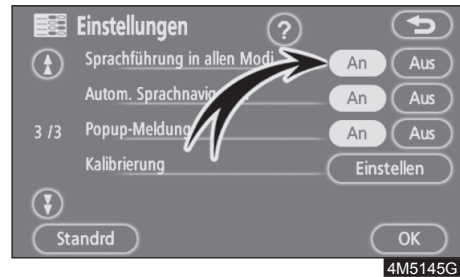
Wenn die Funktion **“Sprachführung in allen Modi”** ausgeschaltet ist, werden die gesprochenen Anweisungen nicht gegeben, wenn Sie das Audio-System benutzen.

Einschalten des Modus **“Sprachführung in allen Modi”**:

1. Drücken Sie die **“MENU”**-Taste.
2. Berühren Sie **“Navigation”** auf dem Bildschirm **“Menü”**.
3. Berühren Sie **“Einstellungen”** auf dem **“Navigation”**-Bildschirm.

4

Berühren Sie dann zwei Mal **⏴** um Seite 3 des **“Einstellungen”**-Bildschirms anzuzeigen.



4. Berühren Sie **“An”** in **“Sprachführung in allen Modi”**.

Die gewählte Taste ist markiert.

5. Berühren Sie **“OK”**.

## WEITERE FUNKTIONEN


### • Gesprochene Anweisungen

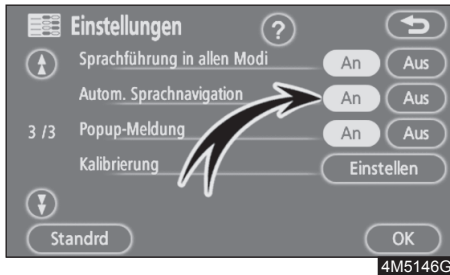
Wenn die Funktion "Autom. Sprachnavigation" eingeschaltet ist, werden die gesprochenen Anweisungen automatisch gegeben.

Wenn die Funktion "Autom. Sprachnavigation" ausgeschaltet ist, werden gesprochene Anweisungen erst wieder ausgegeben, wenn die "MAP/VOICE"-Taste gedrückt wird.

Einschalten des Modus "Autom. Sprachnavigation":

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.

Berühren Sie dann zwei Mal  um Seite 3 des "Einstellungen"-Bildschirms anzuzeigen.



4. Berühren Sie "An" in "Autom. Sprachnavigation".

Die gewählte Taste ist markiert.


5. Berühren Sie "OK".

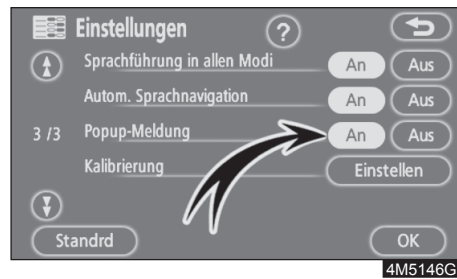
### • Popup-Meldung

Wenn "Popup-Meldung" eingeschaltet ist, werden Pop-Up Meldungen angezeigt.

Zum Einschalten von "Popup-Meldung":

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.

Berühren Sie dann zwei Mal  um Seite 3 des "Einstellungen"-Bildschirms anzuzeigen.



4. Berühren Sie "An" in "Pop-up-Meldung".

Die gewählte Taste ist markiert.

5. Berühren Sie "OK".



Wenn "Popup-Meldung" ausgeschaltet ist, werden folgende Meldungen nicht angezeigt.



Diese Meldung erscheint, wenn sich das System im POI-Modus befindet und der Kartenmaßstab mehr als 1 km beträgt.




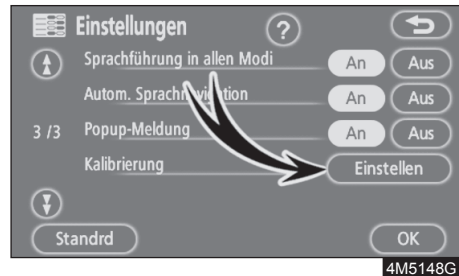
Diese Meldung erscheint, wenn die Karte um den Modus des Bildschirm mit zwei Karten umgeschaltet wird.

• **Aktuelle Position/Kalibrierung des Reifenwechsels**

Die aktuelle Fahrzeugposition kann manuell korrigiert werden. Fehler bei der Berechnung der Entfernung aufgrund von Reifenwechsel können ebenfalls korrigiert werden.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Navigation" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Einstellungen" auf dem "Navigation"-Bildschirm.

Berühren Sie dann zwei Mal  um Seite 3 des "Einstellungen"-Bildschirms anzuzeigen.



4

4. Berühren Sie "Einstellen" in "Kalibrierung".



5. Berühren Sie die gewünschte Taste.

**INFORMATION**

*Zusätzliche Informationen zur Genauigkeit der aktuellen Fahrzeugposition sehen Sie "Einschränkungen des Navigationssystems" auf Seite 248.*

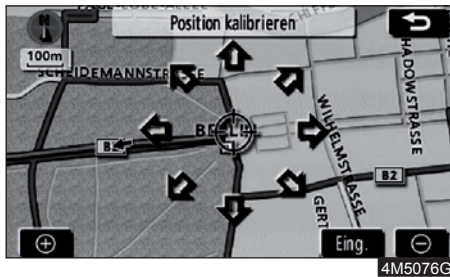
## WEITERE FUNKTIONEN


### KALIBRIERUNG VON POSITION/ RICHTUNG

Während der Fahrt wird die Markierung der aktuellen Fahrzeugposition bei Empfang eines GPS-Signals automatisch korrigiert. Ist der GPS-Empfang aufgrund des Standorts unzureichend, können Sie die Markierung der aktuellen Fahrzeugposition manuell korrigieren.

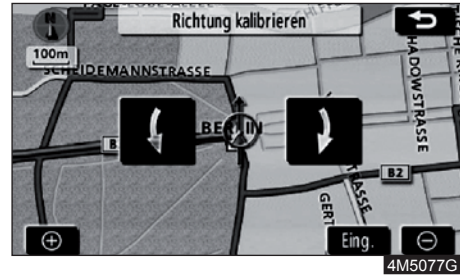




1. Berühren Sie "Position/Richtung".



2. Berühren sie die acht Richtungs-Berührungsbildschirmtaste, um den Cursor  auf den gewünschten Punkt auf der Karte zu bewegen.

3. Berühren Sie "Eing.".



4. Berühren Sie entweder  oder  um die Richtung der Markierung der aktuellen Fahrzeugposition zu korrigieren.

5. Berühren Sie "Eing.".

Der Kartenbildschirm wird angezeigt.

## KALIBRIERUNG DES REIFENWECHSELS

Die Kalibrierungsfunktion des Reifenwechsels wird beim Reifenwechsel benutzt. Diese Funktion korrigiert die Fehlberechnung, die auf dem unterschiedlichen Umfang von alten und neuen Reifen basiert. Wenn dieses Verfahren nicht eingesetzt wird, wenn die Reifen gewechselt werden, wird die Markierung der aktuellen Position des Fahrzeugs ggf. falsch dargestellt.



**Um die Kalibrierung zu starten, berühren Sie "Reifenwechsel" auf dem "Kalibrierung"-Bildschirm.**

Die Meldung wird angezeigt und eine Schnellkalibrierung wird automatisch gestartet. Nach ein paar Sekunden wird ein Kartenbildschirm angezeigt.

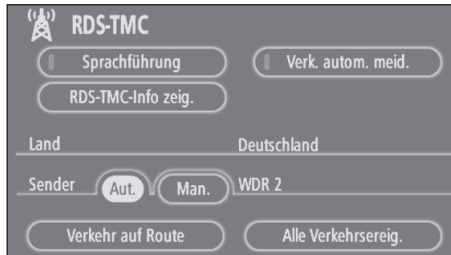
## RDS-TMC (Radio Data System Traffic Message Channel/Radio- Datensystem-Verkehrsnachrichtensender)

This system has a function by which you can receive the traffic information from the RDS-TMC station based on FM-multiple broadcasting. It assists the driver to avoid areas with traffic congestion. It also helps to improve traffic flow and road safety.

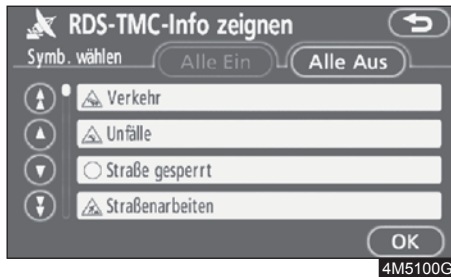
## WEITERE FUNKTIONEN

### (a) RDS-TMC-Informationen anzeigen

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste, um den "Menü"-Bildschirm anzuzeigen und berühren Sie "RDS-TMC".



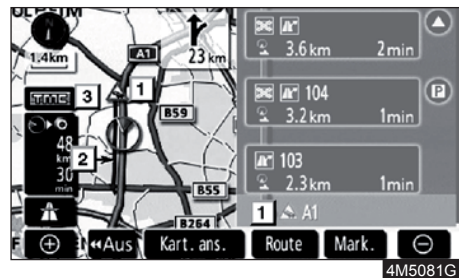
2. Berühren Sie "RDS-TMC-Info zeig.".



3. Berühren Sie "Alle Ein" oder "Alle Aus" und "OK".



### ► Auf Kartenbildschirm



### ► Auf dem "Autobahnmodus"-Bildschirm

**1 RDS-TMC-Bild**

Auf der Karte werden Bilder angezeigt. Um Informationen anzuzeigen, berühren Sie das entsprechende Bild auf dem Bildschirm.

**2 Pfeil für RDS-TMC-Informationen**

Mit den TMC-Informationen zeigt das System Pfeile entlang der Fahrtroute an. Die Farbe des Pfeils liefert bestimmte Informationen über den Zustand einer Straße.

“Rot” zeigt stationären Verkehrsfluss an.


“Orange” zeigt einen Stau an.


“Blau” zeigt eine gesperrte Straße, einen Unfall usw. an.


**3 RDS-TMC-Zeiger**

Der Zeiger erscheint, wenn TMC-Informationen empfangen werden.

Wenn die regelnde Information empfangen wird, wird die Anzeige eine Berührungstaste.

 : Empfang

 : Empfang der regelnden Information

 : Empfang der die Route betreffenden regelnden Information (Berührungsschalter)

**(b) Automatische Stauumgehung**

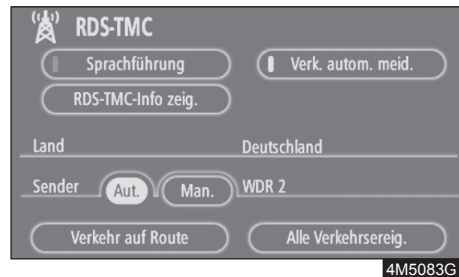
Mit den RDS-TMC-Informationen berechnet das System automatisch eine neue Route.



Wenn das System eine neue Route berechnet, erscheint eine Abfrage auf dem Bildschirm, ob die neue Route bestätigt wird.

Wenn Sie “Ja” wählen, ändert das System die Führung auf die neue Route. Berühren Sie “Nein”, um den vorherigen Bildschirm beizubehalten.

**1. Drücken Sie die “MENU”-Taste, um den “Menü”-Bildschirm anzuzeigen und berühren Sie “RDS-TMC”.**



**2. Berühren Sie “Verk. autom. meid.”.**

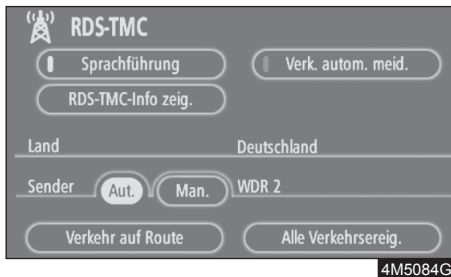
4

## WEITERE FUNKTIONEN

### (c) Gesprochene Anweisungen mit RDS-TMC

Das System liefert gesprochene Anweisungen mit TMC. Wenn es auf der geführten Fahrtroute besondere Vorkommnisse gibt, führt das System Sie mit gesprochenen Anweisungen.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste, um den "Menü"-Bildschirm anzuzeigen und berühren Sie die Schaltfläche "RDS-TMC".



2. Berühren Sie "Sprachführung".

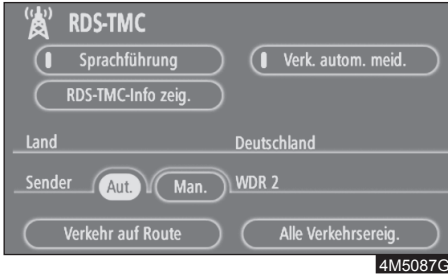
### (d) Gebiet ändern

Das System ändert automatisch das Gebiet entsprechend der aktuellen Position des Fahrzeugs.

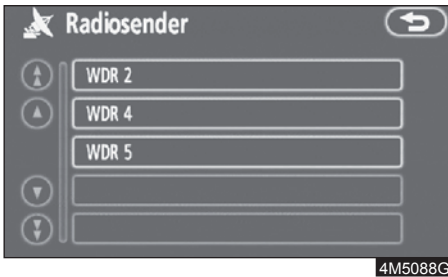
**(e) RDS-TMC-Sender wählen**

Das System wählt automatisch aufgrund der Signalstärke einen Sender aus, der RDS-TMC-Information überträgt. Sie können einen RDS-TMC-Sender auch manuell wählen.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste, um den "Menü"-Bildschirm anzuzeigen und berühren Sie "RDS-TMC".



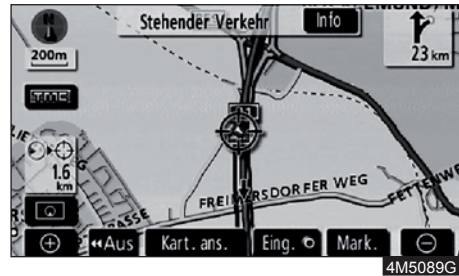
2. Berühren Sie "Man.", um den RDS-TMC "Radiosender"-Bildschirm anzuzeigen.



Um den Sender zu wählen, berühren Sie die entsprechende Berührungsbildschirmtaste des Senders. Der vorherige Bildschirm erscheint wieder, um den gewählten Sender anzuzeigen.

**(f) RDS-TMC-Textinformationen**

Wenn Sie das RDS-TMC-Bild auf der Karte berühren. Erscheint der Balken "RDS-TMC Info" oben auf dem Bildschirm.



1. Berühren Sie "Info" auf dem Balken, um den "Verkehrsinformations"-Bildschirm anzuzeigen.



2. Berühren Sie "Detail", um ausführliche Informationen zu besonderen Ereignissen im Verkehrsgeschehen anzuzeigen.

## WEITERE FUNKTIONEN



4M5091G

3. Berühren Sie "Karte", um die Karte zu den bestimmten Vorkommnissen anzuzeigen.

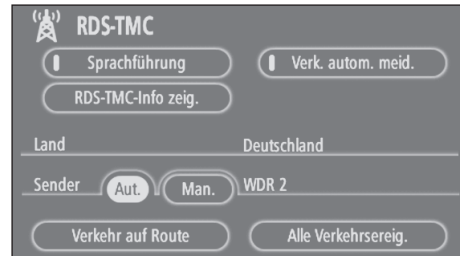


4M5092G

Die Arten der Vorkommnisse werden oben auf dem Bildschirm angezeigt.

- (g) Hohes Verkehrsaufkommen auf der Fahrtroute

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste, um den "Menü"-Bildschirm anzuzeigen und berühren Sie "RDS-TMC".



4M5093G

2. Berühren Sie "Verkehr auf Route", um den "Verkehr auf Route"-Bildschirm anzuzeigen.



4M5094G

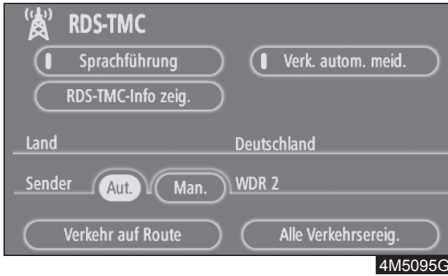
Die Verkehrsinformationen für die Fahrtroute werden auf dem Bildschirm angezeigt.

Berühren Sie "Karte" oder "Detail". (Sehen Sie "(f) RDS-TMC-Textinformationen" auf Seite 115.)

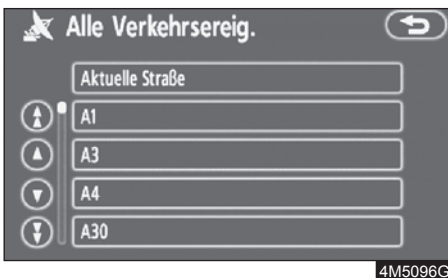


(h) Alle besonderen Vorkommnisse

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste, um den "Menü"-Bildschirm anzuzeigen und berühren Sie "RDS-TMC".



2. Berühren Sie "Alle Verkehrseig.", um den "Alle Verkehrseig."-Bildschirm anzuzeigen.



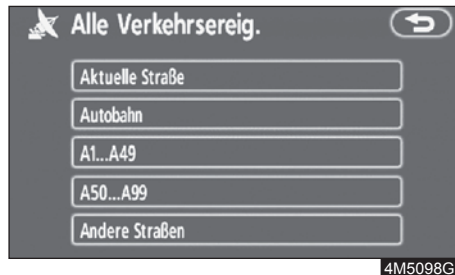
3. Berühren Sie den gewünschten Straßennamen auf der Liste.

- Wenn aufgrund der Fahrzeugposition RDS-TMC-Informationen aus zwei oder mehr Ländern empfangen werden, wird der unten dargestellte Bildschirm angezeigt.



Berühren Sie den Ländernamen auf der Liste.

- Wenn aufgrund der Fahrzeugposition RDS-TMC-Informationen aus England empfangen werden, wird der unten gezeigte Bildschirm angezeigt.

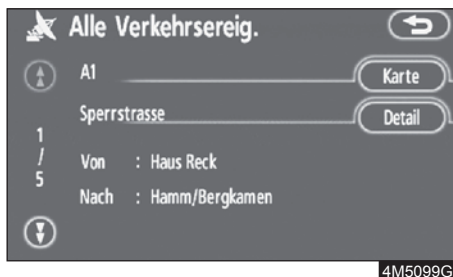


Zum Auswählen eines Straßentyps berühren Sie die entsprechende Berührungsbildschirmtaste.

## WEITERE FUNKTIONEN

---

4. Es werden alle Verkehrsinformationen angezeigt, die das System vom der RDS-TMC Sender empfängt, unabhängig von der Führungsrouten.



5. Berühren Sie "Karte" oder "Detail". (Sehen Sie "(f) RDS-TMC-Textinformationen" auf Seite 115.)

**ABSCHNITT 5****ZUSATZFUNKTIONEN**

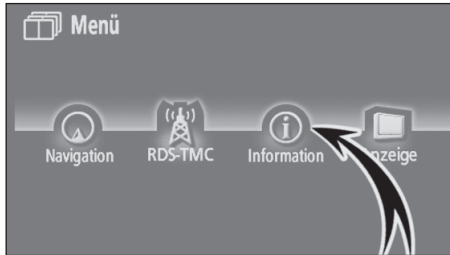
- **Wartungsinformation** ..... 120
  - Einstellung der Wartungsinformation..... 120
  - Einstellung des Händlers..... 122
- **Kalender mit Notizeinträgen** ..... 124
  - Notiz hinzufügen..... 126
  - Notiz bearbeiten ..... 127
  - Notizenliste..... 127
- **Freisprechanlage (für Mobiltelefon)** ..... 129
  - Bluetooth®-Telefon einloggen ..... 132
  - Anruf am Bluetooth®-Telefon ..... 136
  - Empfang am Bluetooth®-Telefon ..... 141
  - Telefonat am Bluetooth®-Telefon ..... 141
  - Änderung der Einstellung des Bluetooth®-Telefon..... 143
  - Bluetooth®-Telefon einstellen..... 167
- **Bildschirmeinstellungen** ..... 175
- **Einstellungen des Bildschirms** ..... 176
- **Einstellungen des Pieptons**..... 178
- **Sprache auswählen** ..... 179

## ZUSATZFUNKTIONEN

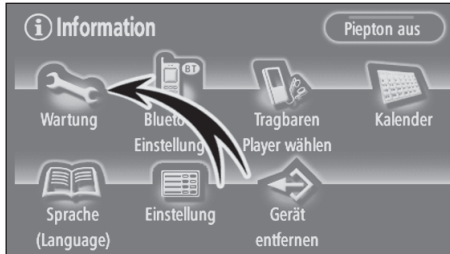
### Wartungsinformation — — Einstellung der Wartungsinformation

Falls das Navigationssystem eingestellt wird, informiert der "Information"-Bildschirm darüber, wann bestimmte Teile ersetzt werden müssen. (Siehe Seite 22.)

#### 1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



#### 2. Berühren Sie "Information".



#### 3. Berühren Sie "Wartung".



#### 4. Berühren Sie die gewünschte Taste.

Für Einzelheiten jeder Berührungsbildschirmtaste sehen Sie "THEMEN DES INFORMATIONSBILDSCHIRMS" auf Seite 121.

**"Alle löschen":** Zum Löschen aller Daten, die eingegeben worden sind.

**"Alle rückst.":** Zum Zurücksetzen eines Gegenstandes, der eine Bedingung erfüllt hat.

**"Händler eintr.":** Zum Registrieren oder Bearbeiten von Händlerinformationen. (Sehen Sie " — Einstellung des Händlers" auf Seite 122.)

Wenn **"An"** gewählt wird, zeigt das System die Wartungsinformation mit dem "Information"-Bildschirm und der Stimme, falls das System eingeschaltet ist. (Siehe Seite 22.)

Wenn **"Aus"** gewählt wird, wird der "Information"-Bildschirm ausgeschaltet.

Wenn das Fahrzeug gewartet werden muss, wechselt die Farbe der Berührungsbildschirmtaste zu orange.

**THEMEN DES  
INFORMATIONSBILDSCHIRMS**

- “ENGINE OIL”: Wechsel des Motoröls
- “OIL FILTER”: Wechsel des Ölfilters
- “ROTATION”: Umsetzen der Reifen
- “TYRE”: Wechsel der Reifen
- “BATTERY”: Wechsel der Batterie
- “BRAKE PAD”: Wechsel des Bremsbelags
- “WIPER”: Wechsel der Wischerblätter
- “LLC”: Wechsel des Motorkühlmittels
- “BRAKE OIL”: Wechsel der Bremsflüssigkeit
- “ATF”: Wechsel des Getriebeöls (Automatic Transmission Fluid)
- “SERVICE”: Wartungsprogramm
- “AIR FILTER”: Luftfilterwechsel
- “PERSONAL”: Es können unabhängig von den vorhandenen neue Informationseinheiten hinzugefügt werden.



**5. Geben Sie die Daten ein.**

**Hinweis der “Datum”:** Das nächste Wartungsdatum kann eingegeben werden.

**Hinweis der “Entfernung”:** Die Kilometerzahl bis zum nächsten Wartungstermin kann eingegeben werden.

**“Löschen”:** Zum Abbrechen des Datums und der Kilometerzahl.

**“Zurücksetzen”:** Zum Zurücksetzen des Datums und der Kilometerzahl.

**6. Berühren Sie “OK”.**

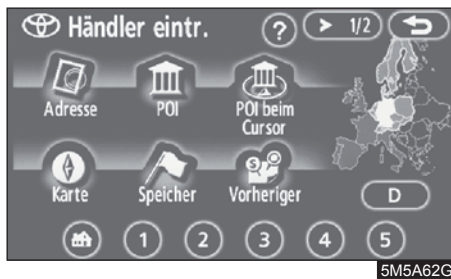
Der Bildschirm “Wartung” wird wieder angezeigt.

<b>INFORMATION</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Einzelheiten zum <b>Wartungszeitplan</b> siehe im “Toyota-Kundendienstheft” bzw. “Toyota-Wartungsheft”.</i></li> <li>• <i>Je nach <b>Fahrt- und Straßenbedingungen</b> können sich die <b>aktuelle Datum und Kilometerzahl</b> von den im System gespeicherten Datum und Kilometerzahl unterscheiden.</i></li> </ul>

### — Einstellung des Händlers

Sie können einen Händler im System registrieren. Mit der registrierten Händlerinformation ist die Routenführung zum Händler verfügbar.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Information" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Wartung" auf dem "Information"-Bildschirm.
4. Berühren Sie "Händler eintr." auf dem "Wartung"-Bildschirm.



5. Falls der Händler nicht registriert ist, geben Sie den Ort des Händlers so ein wie für eine Zielortsuche. (Sehen Sie "Zielortsuche" auf Seite 42.)

Wenn Sie die Registrierung des "Händler eintr."-Bildschirms beenden, wird der "Händler eintragen"-Bildschirm gezeigt



6. Berühren Sie die Taste, die bearbeitet werden soll.

"Händler": Zum Eingeben eines Händlernamens. (Siehe Seite 123.)

"Kontakt": Zum Eingeben eines Händlermitglieds. (Siehe Seite 123.)

"Ort": Zum Einstellen eines Orts. (Siehe Seite 123.)

"Tel. nummer": Zum Eingeben einer Telefonnummer. (Siehe Seite 124.)

"Händler löschen": Zum Löschen der auf dem Bildschirm gezeigten Händlerinformation.

"Eing. Ⓞ": Zum Einstellen eines Zielortes mit dem gezeigten Händler. (Sehen Sie "Routenführung starten" auf Seite 59.)

- Zum Bearbeiten von “Händler” oder “Kontakt”

1. Berühren Sie “Händler” oder “Kon-



takt” auf dem “Händler eintragen”-Bildschirm.

2. Geben Sie den Namen über die alphanumerischen Tasten ein.

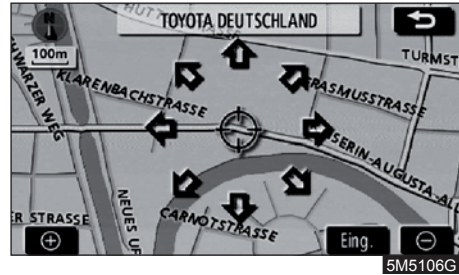
Es können maximal 24 Schriftzeichen eingegeben werden.

3. Berühren Sie “OK”.

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.

- Zum Bearbeiten von “Ort”

1. Berühren Sie “Ort” auf dem “Händler eintragen”-Bildschirm.



2. Berühren Sie die acht Richtungs-Berührungsbildschirmtasten, um den Cursor  $\oplus$  auf den gewünschten Punkt auf der Karte zu bewegen.

3. Berühren Sie “Eing.”.

Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.

- Zum Bearbeiten von "Telefonnr."
1. Berühren Sie "Telefonnr." auf dem "Händler eintragen"-Bildschirm.



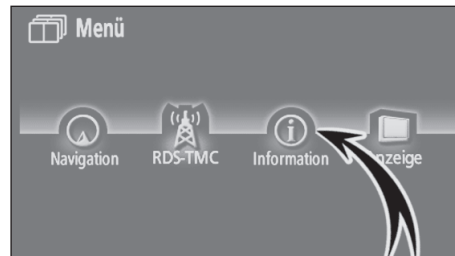
2. Geben Sie die Nummer über die Zifferntasten ein.
  3. Berühren Sie "OK".
- Der vorherige Bildschirm wird angezeigt.

## Kalender mit Notizeinträgen —

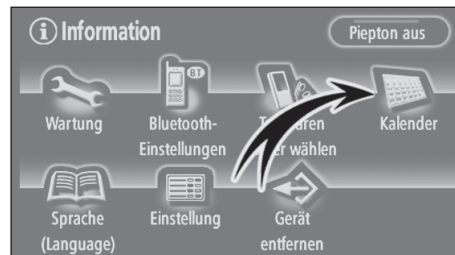
Sie können auf dem Kalender Notizen zu speziellen Daten eingeben. Das System informiert Sie über Notizeinträge, wenn es eingeschaltet wird. (Siehe Seite 23.)

Die Notizen können auch für die Routenführung benutzt werden, falls sie mit einer Ortsinformation registriert sind.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.

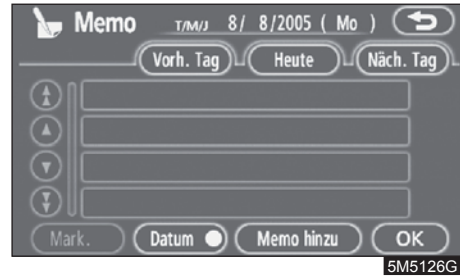


2. Berühren Sie "Information".



3. Berühren Sie "Kalender".





Auf dem Bildschirm wird das aktuelle Datum gelb markiert.

**▲ M** oder **▼ M**: Zum Ändern des Monats.

**▲ J** oder **▼ J**: Zum Ändern des Jahres.

**“Heute”**: Zum Anzeigen des Kalenders mit dem aktuellen Monat (beim Anzeigen des anderen Monats).

**“Liste”**: Zum Anzeigen der Liste der registrierten Notizen. (Sehen Sie “ — Notizenliste” auf Seite 127.)

Durch Berührung der Datumstaste auf dem “Kalender”-Bildschirm erscheint der “Memo”-Bildschirm.

Notizen können durch Berührung der Listetaste bearbeitet werden. (Sehen Sie “ — Notiz bearbeiten” auf Seite 127.)

**“Memo hinzu”**: Zum Hinzufügen einer Notiz. (Sehen Sie “Memo hinzu” auf Seite 126.)

**“Mark. O”**: Zum Ändern der neben dem Datum angezeigten Markierungsfarbe. Um die Markierungsfarbe voreinzustellen, berühren Sie “Löschen” auf dem “Markierungsfarbe”-Bildschirm.

**“Datum O”**: Zum Ändern der Datumsfarbe. Um die Datumsfarbe voreinzustellen, berühren Sie “Löschen” auf dem “Datumsfarbe”-Bildschirm.

**“Vorh.Tag”**: Zum “Memo”-Bildschirm des vorigen Datums.

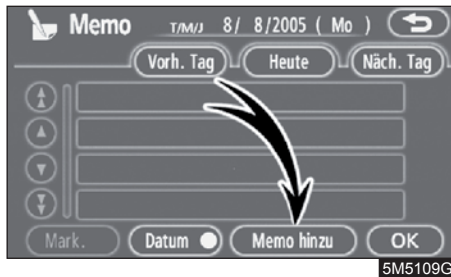
**“Heute”**: Zum “Memo”-Bildschirm des aktuellen Tags.

**“Näch.Tag”**: Zum “Memo”-Bildschirm des nächsten Datums.

## — Notiz hinzufügen

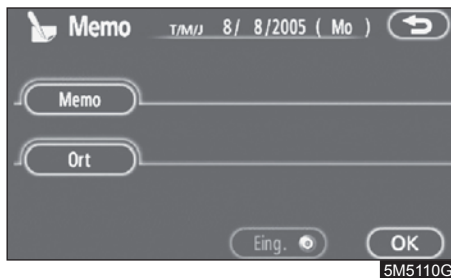
Wenn eine Notiz hinzugefügt ist, informiert das System über die Notizeinträge, falls es am Notizdatum in Betrieb ist. (Siehe Seite 23.)

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Information" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Kalender" auf dem "Information"-Bildschirm.
4. Berühren Sie das Datum, zu dem Sie eine Notiz auf dem "Kalender"-Bildschirm hinzufügen möchten.

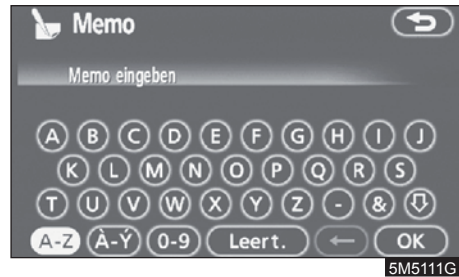


5. Berühren Sie "Memo hinzu".

Sie können bis zu 100 Notizen hinzufügen.



6. Berühren Sie "Memo".



7. Geben Sie mit den Tasten Text ein.

Es können maximal 24 Schriftzeichen eingegeben werden.

Berühren Sie nach dem Eingeben "OK" unten rechts auf dem Bildschirm.



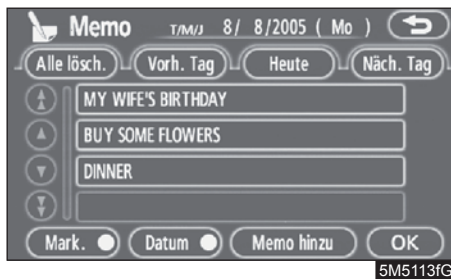
8. Um die Information in der Notiz zu registrieren, berühren Sie "Ort".

Es wird ein Bildschirm angezeigt, der ähnlich dem der Zielsuche ist. Suchen Sie den Ort so wie eine Zielsuche. (Sehen Sie "Zielsuche" auf Seite 42.)

## — Notiz bearbeiten

Die registrierte Notiz kann bearbeitet werden.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Information" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Kalender" auf dem "Information"-Bildschirm.
4. Berühren Sie den Tag, zu dem Sie eine Notiz auf dem "Kalender"-Bildschirm hinzufügen möchten.




5. Berühren Sie die Notiz, die bearbeitet werden sollen.



6. Berühren Sie den Punkt, der bearbeitet werden sollen.

"Memo": Zum Bearbeiten einer Notiz. (Sehen Sie " — Notiz hinzufügen" auf Seite 126.)

"Ort": Zum Ändern eines registrierten Orts. (Sehen Sie " — Notiz hinzufügen" auf Seite 126.)

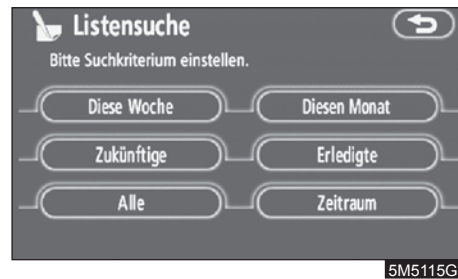
"Eing. ": Zum Einstellen eines Ortes mit dem registrierten Zielort. (Sehen Sie "Routenführung starten" auf Seite 59.)

"Löschen": Zum Löschen der Notiz.

## — Notizenliste

Es ist möglich, eine Notiz durch Einstellen einer Bedingung zu zeigen.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.
2. Berühren Sie "Information" auf dem Bildschirm "Menü".
3. Berühren Sie "Kalender" auf dem "Information"-Bildschirm.
4. Berühren Sie "Liste" auf dem "Kalender"-Bildschirm.



5. Berühren Sie die gewünschte Suchbedingung, um die Notizen aufzulisten.

"Diese Woche": Zum Anzeigen der Liste der Notizen für die aktuelle Woche.

"Diesen Monat": Zum Anzeigen der Liste der Notizen für den aktuellen Monat.

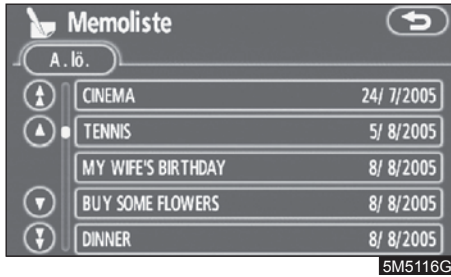
"Zukünftige": Zum Anzeigen einer Liste von Notizen zu in der Zukunft liegenden Daten.

"Erledigte": Zum Anzeigen der Liste von Notizen zu in der Vergangenheit liegenden Daten.

"Alle": Zum Anzeigen der Liste aller Notizen.

"Zeitraum": Zum Anzeigen der Liste von Notizen für einen bestimmten Zeitraum. (Siehe Seite 128.)

## ZUSATZFUNKTIONEN



6. Um die Notiz zu löschen bzw. zu bearbeiten, berühren Sie die gewünschte Notizentaste.

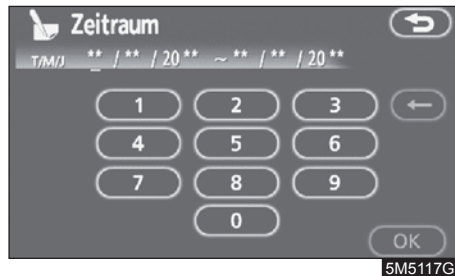
“A. lö.”: Zum Löschen aller angezeigten Notizen.

Eine Meldung wird angezeigt.

7. Zum Löschen berühren Sie “Ja”. Zum Abbrechen des Löschvorgangs berühren Sie “Nein”.

- Zum Anzeigen der Notizen für einen bestimmten Zeitraum.

1. Berühren Sie “Zeitraum” auf dem “Listensuche”-Bildschirm.



2. Geben Sie mit den Zifferntasten Zeitraum ein.

Der Zeitraum für die Suche kann vom 1. Januar 2008 bis zum 31. Dezember 2027 eingegeben werden.

3. Berühren Sie nach dem Einstellen des Zeitraums “OK”.

Der “Memoliste”-Bildschirm wird angezeigt.

## Freisprechanlage (für Mobiltelefon) —

Durch die Verwendung der Freisprechanlage in Verbindung mit Ihrem Mobiltelefon können Sie Anrufe tätigen oder entgegennehmen, ohne die Hände vom Lenkrad nehmen zu müssen.

Dieses System unterstützt Bluetooth®. Bluetooth® ist ein Funkdatenübertragungssystem, das Datenübertragung mit dem Mobiltelefon ermöglicht, ohne es über ein Kabel anschließen oder auf ein Übertragungsgerät legen zu müssen.

Wenn Ihr Mobiltelefon Bluetooth® nicht unterstützt, ist dieses System ohne Funktion.

### ACHTUNG

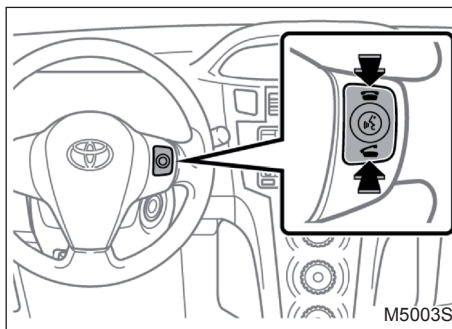
Benutzen Sie ein Mobiltelefon oder verbinden Sie ein Bluetooth®-Telefon nur, wenn dies sicher und gesetzlich erlaubt ist.

### HINWEIS

Lassen Sie Ihr Mobiltelefon nicht im Fahrzeug. Zu hohe Innenraumtemperaturen können das Telefon beschädigen.

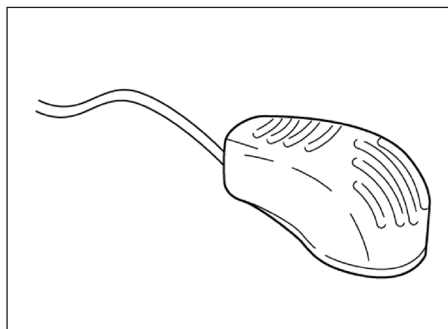
### INFORMATION

- *Unterfolgenden Bedingungen kann das System nicht funktionieren.*
  - *Das Mobiltelefon ist ausgeschaltet.*
  - *Die aktuelle Position ist außerhalb des Kommunikationsbereichs.*
  - *Das Mobiltelefon ist nicht verbunden.*
  - *Der Akku des Mobiltelefons ist leer.*
- *Werden Bluetooth®-Geräte gleichzeitig für Verbindungen von Freisprecheinrichtung und Bluetooth®-Audio benutzt, kann Folgendes geschehen.*
  - *Die Bluetooth®-Verbindung kann getrennt werden.*
  - *Bei der Audiowiedergabe des tragbaren Spielers kann es zu Rauschen kommen.*
- *Sogar bei Verwendung eines Mobiltelefons, das für Verbindungen von sowohl Freisprecheinrichtung und als auch Bluetooth®-Audio geeignet ist, kann eine gleichzeitige Verbindung in einigen Fällen nicht möglich sein.*



Durch Drücken des oben dargestellten Telefonschalters können Sie einen Anruf entgegennehmen oder auflegen, ohne die Hände vom Lenkrad zu nehmen.

Je nach Modell oder Ausstattung sind eventuell keine Lenkradschalter verfügbar.



### ► Mikrophon

Beim Gespräch am Telefon können Sie das Mikrophon verwenden.

Die Stimme des Gesprächspartners wird über den Lautsprecher auf der Fahrerseite ausgegeben. Wenn der Anrufer spricht oder die Stimme des Gesprächspartners ausgegeben wird, wird der Ton des Audiosystems oder die Stimme des Navigationsystems stumm geschaltet.

### INFORMATION

- *Vermeiden Sie beim Telefonieren, dass Sie und der andere Gesprächspartner gleichzeitig sprechen. Andernfalls kann es sein, dass die Gesprächsteilnehmer sich nicht hören, da die Stimme den Gesprächspartner nicht erreicht. (Dies ist keine Funktionsstörung.)*
- *Stellen Sie die Lautstärke für den Telefonempfang niedrig ein. Andernfalls tritt ein Echo auf. Sprechen Sie beim Telefonieren laut und deutlich in Richtung des Mikrofons.*
- *Unter folgenden Umständen kann es sein, dass Ihre Stimme den anderen Gesprächspartner nicht erreicht.*
  - *Beim Fahren auf unbefestigter Straße. (Verursacht Fahrgeräusche.)*
  - *Beim Fahren mit hoher Geschwindigkeit.*
  - *Das Fenster ist offen.*
  - *Der Luftstrom von der Klimaanlage ist auf das Mikrophon gerichtet.*
  - *Das Geräusch des Lüfters der Klimaanlage ist laut.*
  - *Es liegt eine Störung im Mobiltelefonnetz vor.*



**1 Zeigt den Zustand einer Bluetooth®-Verbindung an.**

“Blau” zeigt eine ausgezeichnete Verbindung zum Bluetooth® an.

“Gelb” zeigt eine schlechte Verbindung zum Bluetooth® an, was zu einer Beeinträchtigung der Stimmqualität führen kann.

: Keine Verbindung zum Bluetooth®.

**2 Zeigt die Restkapazität des Akkus an.**



**Leer** ←————→ **Voll**

Sie wird nicht angezeigt, wenn keine Bluetooth®-Verbindung besteht.

Die angezeigte Restkapazität stimmt nicht immer mit dem Wert überein, der auf Ihrem Mobiltelefon angezeigt wird. Das System hat keine Ladefunktion.

**3 Zeigt den Empfangsbereich an.**

“Rm” wird bei Empfang im Roaming-Bereich angezeigt.

“Ho” wird beim Empfang im Heim-Bereich angezeigt.

**4 Zeigt den Empfangspegel an.**



**Zu schlecht** ←————→ **Ausgezeichnet**

Der Empfangspegel stimmt nicht immer mit dem Ihres Mobiltelefons überein.

**INFORMATION**

*Dieses System unterstützt folgenden Service.*

- *HFP (Hands Free Profile = Freisprechprofil) Ver. 1.0*
- *OPP (Object Push Profile = Objekt-druckprofil) Ver. 1.1*

*Wenn Ihr Mobiltelefon HFP nicht unterstützt, können Sie das Bluetooth®-Telefon nicht einloggen und den OPP-Service individuell nutzen.*

## ZUSATZFUNKTIONEN

Eine Antenne für die Bluetooth®-Verbindung ist im Display integriert. Wenn Sie das Bluetooth®-Telefon unter den folgenden Bedingungen und örtlichen Gegebenheiten verwenden, kann die Anzeige der Bluetooth®-Verbindung zu gelb wechseln und das System möglicherweise nicht mehr funktionieren.

- Ihr Mobiltelefon hat keine Verbindung zum Display (es befindet sich hinter dem Sitz, im Handschuh- oder Konsolenfach).
- Ihr Mobiltelefon berührt einen metallischen Gegenstand oder wird von einem metallischen Gegenstand abgedeckt.

Lassen Sie Ihr Bluetooth®-Telefon an einem Ort, an dem die Anzeige "Blau" ausgegeben wird.



Bluetooth ist ein Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc.

**Wenn Sie Ihr Fahrzeug abgeben:**

**Bei Verwendung der Freisprechanlage werden viele persönliche Daten gespeichert. Initialisieren Sie Ihre Daten, wenn Sie das Fahrzeug abgeben. (Sehen Sie "(c) Personendaten löschen" auf Seite 177.)**

Wenn Sie die Daten initialisieren, kann der vorherige Zustand nicht wieder hergestellt werden. Gehen Sie bei der Initialisierung der Daten sorgsam vor.


Sie können die folgenden Daten im System initialisieren.

- Telefonbuchdaten
- Gewählte Nummern und empfangene Anrufe
- Kurzwahl
- Bluetooth®-Telefondaten
- Sicherheitscode

## — Bluetooth®-Telefon einloggen

Wenn Sie die Freisprechanlage verwenden möchten, müssen Sie Ihr Telefon in das System einloggen. Sobald Sie das Telefon registriert haben, können Sie mit der Freisprecheinrichtung telefonieren.

1. Drücken Sie "TEL"-Taste, um den "Telefon"-Bildschirm anzuzeigen.

Sie können auch die Taste  am Lenkrad drücken, um diesen Bildschirm anzuzeigen.



2. Berühren Sie "Einstell." um "Einstell."-Bildschirm anzuzeigen.





M5006GS

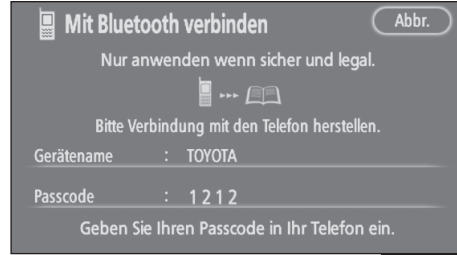
3. Berühren Sie "Bluetooth\*" um "Bluetooth\*-Einstellung."-Bildschirm anzuzeigen.



M5007GS

4. Berühren Sie "Regist." um Ihr Mobiltelefon mit dem System zu verbinden.

\*: Bluetooth ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG. Inc.

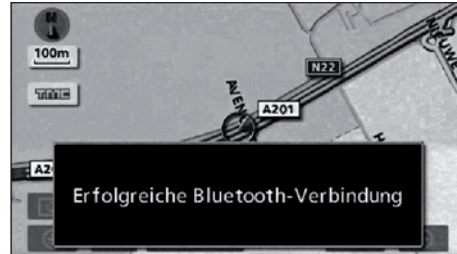


M5008GS

5. Wird dieser Bildschirm angezeigt, geben Sie den auf dem Bildschirm angezeigten "Passcode" auf dem Telefon ein.

Für die Handhabung des Telefon sehen Sie in das mit Ihrem Mobiltelefon gelieferten Handbuch.

Fall Sie es abbrechen möchten, berühren Sie "Abbr.".



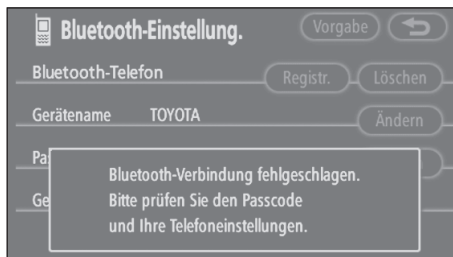
M5009GS

6. Wenn die Verbindung vollendet ist, wird dieser Bildschirm angezeigt.

Sie müssen den Zugangscode nicht eingeben, wenn Sie dasselbe Telefon verwenden.

5

## ZUSATZFUNKTIONEN



M5010GS

Wird dieser Bildschirm angezeigt, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und versuchen Sie es erneut.

### • Bluetooth®-Telefon verbinden

#### AUTOMATISCH



M5006GS

Wenn Sie Ihr Telefon registrieren, wird die automatische Verbindungsfunktion eingeschaltet. Belassen Sie Ihr Telefon stets in diesem Modus und stellen Sie sicher, dass es immer in einem Zustand ist, in dem eine Verbindung hergestellt werden kann.

Jedes Mal, wenn Sie “Autom. Verb.” berühren, wird die automatische Verbindungsfunktion ein- oder ausgeschaltet.



5M5309G

Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem—

Wenn sich der “ENGINE START STOP”-Schalter im ACCESSORY oder IGNITION ON Modus befindet, wird das ausgewählte Bluetooth®-Telefon automatisch verbunden und das Verbindungsergebnis angezeigt.

Dieser Bildschirm erscheint, wenn das Bluetooth®-Telefon erstmals verbunden wird, nachdem der “ENGINE START STOP”-Schalter im ACCESSORY oder IGNITION ON Modus eingesetzt wurde.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem—

**Befindet sich der Motorschalter in Stellung ACC oder ON, wird das ausgewählte Bluetooth®-Telefon automatisch verbunden und das Ergebnis der Verbindung angezeigt.**

Dieser Bildschirm erscheint, wenn das Bluetooth®-Telefon erstmals verbunden wird, nachdem der Motorschalter in Stellung ACC oder ON gebracht wurde.

**MANUELL**

**Bei Fehler oder Ausschalten der automatischen Verbindungsfunktion müssen Sie das Bluetooth® manuell verbinden.**



**Berühren Sie “Verbinden” nachdem die Bluetooth®-Verbindung mit dem Telefon aktiviert worden ist.**

5



Wenn die Verbindung vollendet ist, wird dieser Bildschirm angezeigt.

Jetzt können Sie das Bluetooth®-Telefon verwenden.

- **Bluetooth®-Telefon wiederverbinden**  
Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem—

**Wenn das Bluetooth®-Telefon beim ACCESSORY oder IGNITION ON-Modus des “ENGINE START STOP”-Schalters mit einem schlechten Empfang vom Bluetooth®-Netzwerk unterbrochen wird, verbindet das System automatisch das Bluetooth®-Telefon wieder. In diesem Fall wird das Verbindungsergebnis nicht angezeigt.**

Dies geschieht nicht, wenn die Bluetooth®-Verbindung gewollt unterbrochen wurde, z.B. weil Sie Ihr Mobiltelefon abgeschaltet haben. Verbinden Sie es mit den folgenden Methoden wieder.

- Wählen Sie das Bluetooth®-Telefon erneut aus.
- Loggen Sie das Bluetooth®-Telefon ein.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem—

**Wenn die Verbindung des Bluetooth®-Telefons durch einen schlechten Empfang im Bluetooth®-Netz unterbrochen wurde, während sich der Motorschalter in Stellung ACC oder ON befindet, stellt das System automatisch die Verbindung mit dem Bluetooth®-Telefon wieder her. In diesem Fall wird keine Meldung zum Verbindungsergebnis angezeigt.**

Wird Bluetooth® absichtlich - z. B. durch Ausschalten des Mobiltelefons - getrennt, geschieht dies nicht. Stellen Sie in diesem Fall die Verbindung wie folgt wieder her.

- Wählen Sie das Bluetooth®-Telefon erneut aus.
- Geben Sie das Bluetooth®-Telefon ein.

## — Anruf am Bluetooth®-Telefon

Nachdem Sie Ihr Bluetooth®-Telefon eingeloggt haben, können Sie über die Freisprechanlage telefonieren. Sie können mit 7 Methoden wie unten beschrieben telefonieren.

- **Durch Wählen**

Sie können mit Eingabe der Telefonnummer telefonieren.



**Berühren Sie die gewünschte Taste um die Telefonnummer einzugeben.**

Jedes Mal, wenn Sie ◀ berühren, wird eine eingegebene Ziffer gelöscht.

Wenn Sie [Call] berühren, wird die zuletzt gewählte Nummer eingegeben.

Berühren Sie [Call] oder drücken Sie [Call] auf dem Lenkrad.

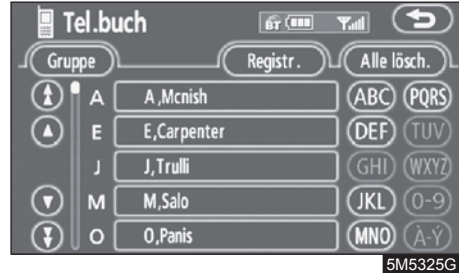
• Durch Telefonbuch

Sie können mit Hilfe der Telefonbuchdaten telefonieren, die vom Ihrem Mobiltelefon übertragen wurden.

Das System hat ein Telefonbuch. Sie können bis zu 1000 Telefonnummern registrieren.





1. Berühren Sie "Tel.buch" um "Tel. buch"-Bildschirm anzuzeigen.



2. Wählen Sie die gewünschte Nummer aus der Liste aus.



Berühren Sie  oder drücken Sie  auf dem Lenkrad.

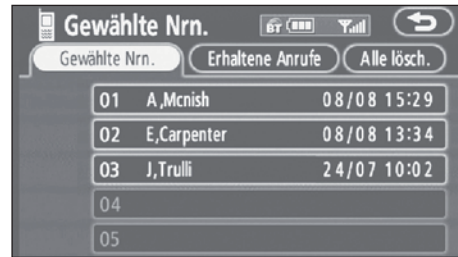
## ZUSATZFUNKTIONEN

- **Durch angewählte Nummern**

Sie können über die gewählte Nummer anrufen. Das System speichert bis zu 5 Nummern. Sind mehr als 5 vorhanden, wird die älteste Nummer gelöscht.





1. Berühren Sie "Protokoll", um den Bildschirm "Gewählte Nrn." anzuzeigen.



- Wenn Sie mit Telefonbuch telefonieren, wird der Name (wenn er registriert ist) angezeigt.
  - Wenn Sie die gleiche Nummer anwählen, wird nur die neueste registriert.
2. Wählen Sie die gewünschte Nummer aus der Liste aus.



Berühren Sie  oder drücken  auf dem Lenkrad.

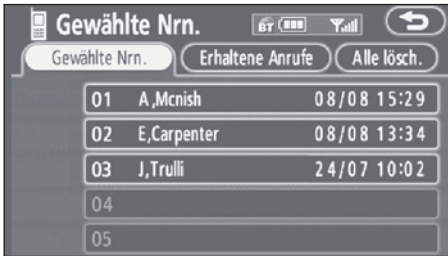
- Durch Telefonnummern empfangener Anrufe

Sie können über die empfangenen Anrufe anrufen. Bei Empfang eines Anrufs speichert das System bis zu 5 Nummern. Sind mehr als 5 vorhanden, wird die älteste Nummer gelöscht.



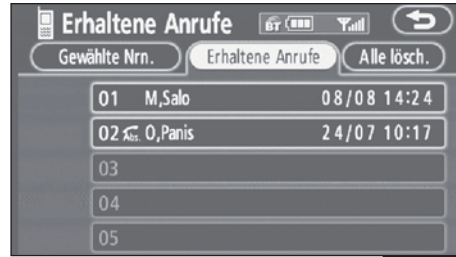
5M5330G

1. Berühren Sie "Protokoll", um den Bildschirm "Gewählte Nrn." anzuzeigen.



5M5331G

2. Berühren Sie "Erhaltene Anrufe", um den "Erhaltene Anrufe"-Bildschirm anzuzeigen.



5M5332G

- Wird ein Anruf von einem im Telefonbuch gespeicherten Teilnehmer empfangen, werden Name und Telefonnummer angezeigt.
  - Empfangene Anrufe, die nicht entgegengenommen wurden, werden ebenfalls im System gespeichert und "Abs." erscheint links neben der Nummer.
  - Anrufe ohne registrierte Telefonnummer, z.B. von öffentlichen Telefonen, werden nicht im System gespeichert.
3. Wählen Sie die gewünschte Nummer aus der Liste aus.

5



5M5333G

Berühren Sie oder drücken auf dem Lenkrad.

- Je nach dem, welches Mobiltelefon Sie verwenden, sind Anrufe ins Ausland eventuell nicht möglich.

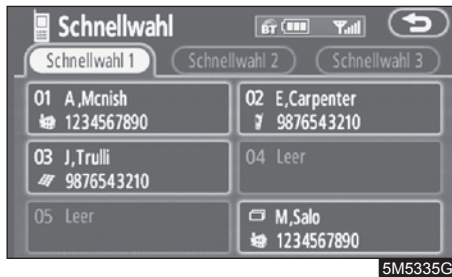
## ZUSATZFUNKTIONEN

### • Über Kurzwahl

Sie können Nummern aus dem Telefonbuch, gewählte Nummern oder Nummern empfangener Anrufe registrieren und diese über Kurzwahl anrufen. (Sehen Sie "(a) Registrierung der Kurzwahl" auf Seite 144 für Registrierung der Kurzwahl.)



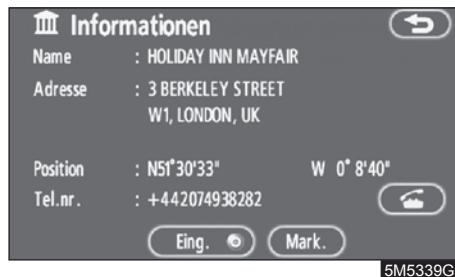
1. Berühren Sie "Schnellwahl", um den "Schnellwahl"-Bildschirm anzuzeigen.



2. Zum Anruf berühren Sie die gewünschte Nummer.

Durch Berühren von "Schnellwahl 2" oder "Schnellwahl 3" können Sie auf weitere Seiten wechseln.

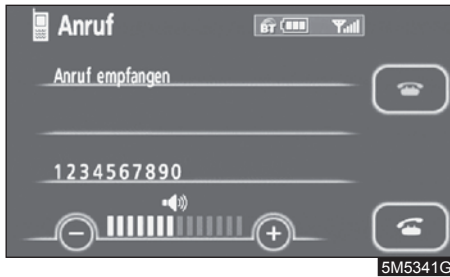
### • Durch POI-Anruf



Sie können über Berührung anrufen, wenn es auf dem Bildschirm vom Navigationssystem gezeigt wird. (Einzelheiten hierzu finden Sie auf Seite 31.)



## — Empfang am Bluetooth®-Telefon



Wenn ein Anruf empfangen wird, wird dieser Bildschirm mit einer Ton angezeigt. Berühren Sie oder Drücken Sie auf dem Lenkrad, um auf dem Telefon zu sprechen.

Zum Auflegen:

Berühren Sie oder drücken Sie auf dem Lenkrad erneut.

Zum Ablehnen des Anrufs:

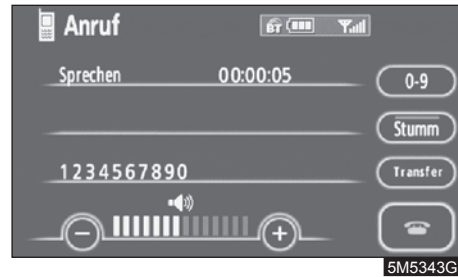
Berühren und halten Sie .

Zum Einstellen der Lautstärke des empfangenen Anrufs:

Berühren Sie “-” oder “+” oder verwenden Sie den Lautstärkeschalter auf dem Lenkrad.

Bei Auslandstelefonaten wird - je nach dem, welches Mobiltelefon Sie verwenden - der Name des Gesprächspartners möglicherweise nicht richtig angezeigt.

## — Telefonat am Bluetooth®-Telefon



Während Sie am Telefon sprechen, wird dieser Bildschirm angezeigt. Sie können die Bedienfunktion auf dem Bildschirm unten ausführen.

Zum Einstellen der Lautstärke von Stimme des Gesprächspartners:

Berühren Sie “-” oder “+” oder verwenden Sie den Lautstärkeschalter auf dem Lenkrad.

Zum Auflegen:

Berühren Sie oder drücken Sie auf dem Lenkrad.

Zum Stummschalten Ihrer Stimme:

Berühren Sie **“Stumm”**.

Zur Eingabe einer Taste:

Berühren Sie **“0-9”**.

Zum Übertragen des Anrufs

Berühren Sie **“Transfer”**.

Wenn Sie einen Anruf im Mobiltelefonmodus auf Freisprechmodus umschalten, wird der Freisprech-Bildschirm angezeigt, und Sie können ihn über den Bildschirm fortführen.

Die Art und Weise des Übergangs von einem zum anderen Modus hängt davon ab, welches Mobiltelefon Sie verwenden.

Für die Handhabung des Telefons sehen Sie in das mit Ihrem Mobiltelefon gelieferte Handbuch.



## ZUSATZFUNKTIONEN



5M5322G

Berühren Sie die gewünschte Nummer, um die Taste einzugeben.

Zum Auflegen:

Berühren Sie  oder drücken Sie  auf dem Lenkrad.





5M5483G

Wenn das Dauertonsignal in einem Telefonbuch registriert ist, wird dieser Bildschirm angezeigt. (Wenn es nicht registriert ist, wird "Senden" und "Ende" nicht angezeigt.)

Bestätigen Sie die auf dem Bildschirm angezeigte Nummer und Berühren Sie "Senden". Die Nummer vor dem markierten Zeichen wird gesendet.

Wenn Sie "Ende" berühren, wird diese Funktion beendet und es wird der normale Tonbildschirm angezeigt.

Zum Auflegen:

Berühren Sie  oder drücken Sie  auf dem Lenkrad.

Das Dauertonsignal ist das markierte Zeichen (p oder w), die Nummer nach ist die Telefonnummer. (z.B. 056133w0123p#1\*)

Sie können diesen Arbeitsgang ausführen, wenn Sie einen Anrufbeantworter betreiben wollen oder z.B. einen Telefonservice benutzen wollen. Sie können die Telefonnummer und die Codenummer im Telefonbuch registrieren.

## — Änderung der Einstellung des Bluetooth®-Telefon

- Senden eines Wähltons mit dem Kurzwahlton

Sie können anhand des Kurzwahltons einen Wählton senden. (Zur Registrierung des Kurzwahltons sehen Sie “(b) Registrierung des Kurzltons” auf Seite 146.)



1. Berühren Sie “Schnellwahl-Ton”.



2. Berühren Sie die gewünschte Taste, um einen Ton zu senden.



Berühren Sie “Einstell.” um “Einstell.”-Bildschirm anzuzeigen.



Sie können die Einstellung des Telefons ändern.

## ZUSATZFUNKTIONEN

### (a) Registrierung der Kurzwahl

Sie können die gewünschte Telefonnummer aus Telefonbuch, angewählten Nummern und empfangenen Anrufen auswählen. Sie können bis zu 17 Nummern als Kurzwahl registrieren.

Die 6. Eingabe ist die Kurzwahlnummer für das wiederholte Wählen.



M5006GS

1. Berühren Sie "Schnellwahl" um den "Schnellwahl-Einstellungen"-bildschirm anzuzeigen.



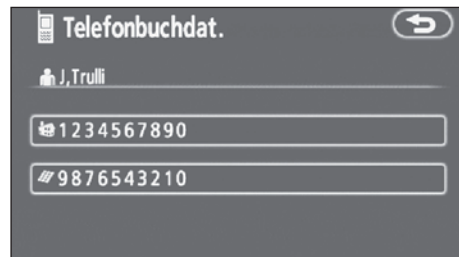
5M5351G

2. Berühren Sie "Registr." in "Schnellwahl".



5M5325G

3. Wählen Sie die Daten aus, die Sie registrieren möchten.



5M5353G

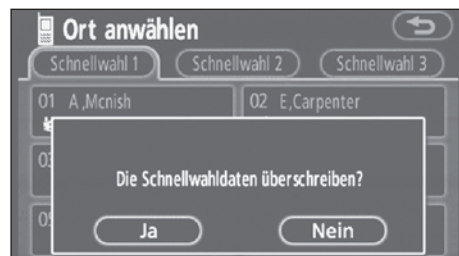
4. Berühren Sie die gewünschte Telefonnummer.



5M5354G

5. Berühren Sie die Berührungsbildschirmstaste, die Sie registrieren möchten.

Die letzten gewählten Nummer wird in Punkt 6 registriert (wiederholte Kurzwahl).



5M5355G

Wenn Sie die Berührungsbildschirmstaste, die Sie vorher registriert haben, wählen, wird dieser Bildschirm angezeigt.

6. Berühren Sie "Ja", wenn Sie sie überschreiben möchten.

• **Kurzwahl einzeln löschen**

Sie können die Kurzwahlnummern "01" - "17" einzeln löschen.

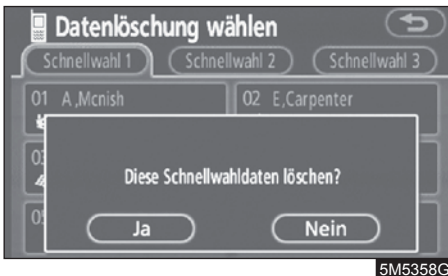
Wenn Sie sie auf einmal löschen, werden alle von 17 Nummern gelöscht.



1. Berühren Sie "Löschen" in "Schnellwahl".

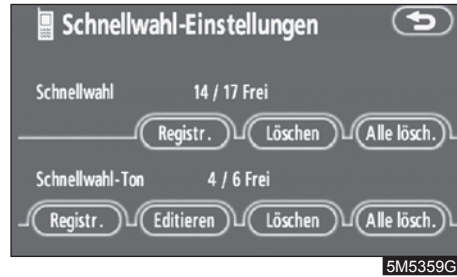


2. Berühren Sie die Berührungsbildschirmtaste, die Sie löschen möchten.

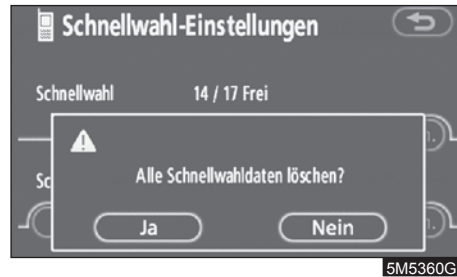


3. Berühren Sie "Ja".

• **Alle Kurzwahlen löschen**



1. Berühren Sie "Alle lösch." in "Schnellwahl".



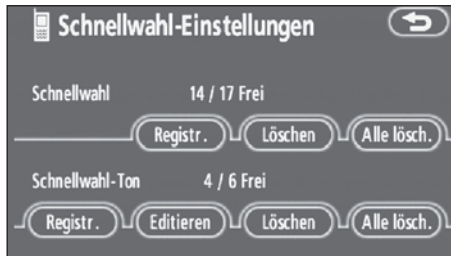
5

2. Berühren Sie "Ja".

## ZUSATZFUNKTIONEN

### (b) Registrierung des Kurztons

Sie können die gewünschte Tonnummer registrieren. Sie können bis zu 6 Kurzwahltonnummern registrieren.



1. Berühren Sie "Registr." in "Schnellwahl-Ton".



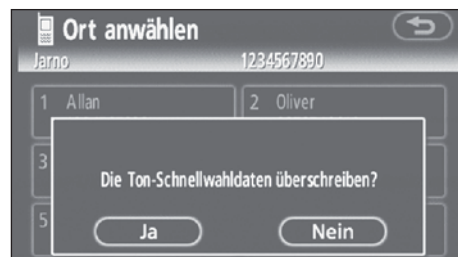
2. Verwenden Sie die Software-Tastatur um den Namen einzugeben.



3. Geben Sie die Nummer ein und berühren Sie "OK".



4. Berühren Sie die gewünschte Berührungsbildschirm-taste, die Sie registrieren möchten.



Wenn Sie die Berührungsbildschirm-taste, die Sie vorher registriert haben, wählen, wird dieser Bildschirm angezeigt.

5. Berühren Sie "Ja", wenn Sie sie überschreiben möchten.

- **Bearbeitung des Kurzwahltons**  
Sie können Kurzwahlton bearbeiten.



5M5473G

1. Berühren Sie "Editieren" in "Schnellwahl-Ton".



5M5474G

2. Berühren Sie die Berührungsbildschirmtaste, die Sie bearbeiten möchten.



5M5475G

3. Verwenden Sie die Software-Tastatur um den Namen einzugeben.



5M5476G

4. Geben Sie die Nummer ein und berühren Sie "OK".





## ZUSATZFUNKTIONEN

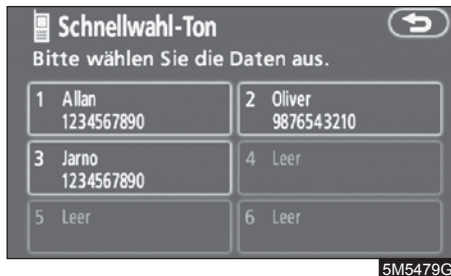
### • Kurzwahlton einzeln löschen

Sie können "1" bis "6" des Kurzwahltons löschen.

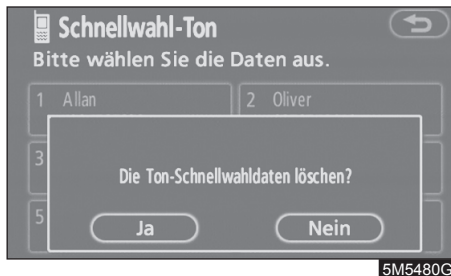
Wenn Sie sie auf einmal löschen, werden alle von 6 Nummern gelöscht.



### 1. Berühren Sie "Löschen" in "Schnellwahl-Ton".



### 2. Berühren Sie die Berührungsbildschirmtaste, die Sie löschen möchten.

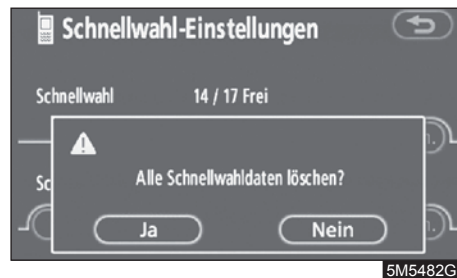


### 3. Berühren Sie "Ja".

### • Löschen aller Kurzwahlöne



### 1. Berühren Sie "Alle lösch." in "Schnellwahl-Ton".



### 2. Berühren Sie "Ja".



(c) Einstellen der Lautstärke



M5006GS

1. Berühren Sie "Ton" um den "Toneinstellungen"-Bildschirm anzuzeigen.



5M5362G

2. Berühren Sie "-" oder "+" zum Verändern von "Anruflautstärke" oder "Klingellautstärke".

"Anruflautstärke" . . . Zum Einstellen der Lautstärke der Stimme des Gesprächspartners.

"Klingellautstärke" . . . Zum Einstellen der Lautstärke des Rufons.

- Einstellung der automatischen Lautstärkeinstellung bei hohen Geschwindigkeiten

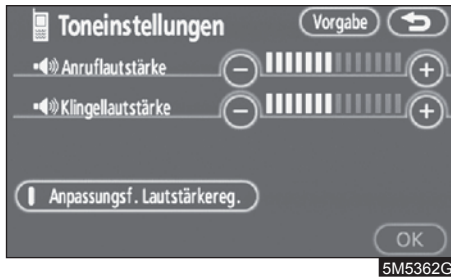
Sie können einstellen, dass die Lautstärke um eine Stufe heraufgesetzt wird, wenn die Fahrzeuggeschwindigkeit 80 km/h überschreitet. (Sie wird auf die ursprüngliche Stufe zurückgesetzt, sobald die Geschwindigkeit unter 70 km/h fällt.)

Durch Berühren von "Anpassungsf. Lautstärkereg." können Sie diese Funktion ein- bzw. ausschalten.

## ZUSATZFUNKTIONEN

- Initialisierung der Einstellungen

Sie können die Einstellungen initialisieren.



Berühren Sie "Vorgabe".

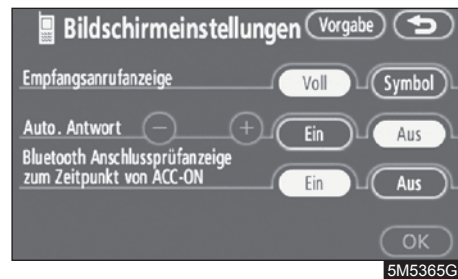


Berühren Sie "Ja".

### (d) Einstellung des Bildschirms



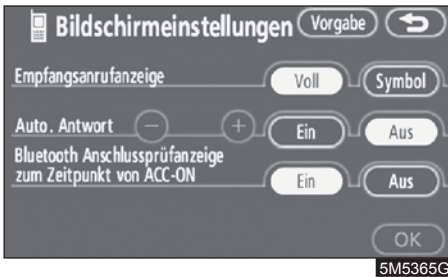
1. Berühren Sie "Bildschirm" um den "Bildschirmeinstellungen"-Bildschirm anzuzeigen.



2. Führen Sie die ausführlichen Einstellungen aus und berühren Sie "OK".

• **Anzeige empfangender Anrufe**

Sie können auswählen, wie Ihnen empfangende Anrufe angezeigt werden.



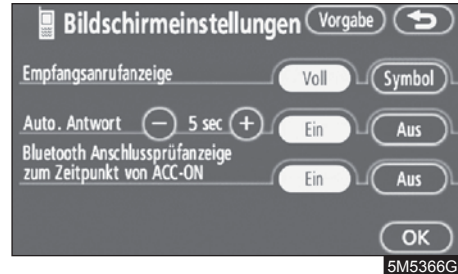
**Berühren Sie "Voll" oder "Symbol".**

Modus "Voll". . . . . Wenn ein Anruf eingeht, wird der Freisprechbildschirm angezeigt und Sie können den Anruf auf dem Bildschirm bedienen.

Modus "Symbol" . . . Die Meldung wird auf der oberen Seite des Bildschirms gezeigt. Sie können den Lenkradschalter bedienen.

• **Automatische Rufannahme**

Geht ein Anruf ein, wechselt die Anzeige automatisch zum Gesprächsbildschirm, und Sie können nach Ablauf der voreingestellten Zeit sprechen (ohne eine Taste zu berühren).



**Berühren Sie "Ein" in "Auto. Antwort" und "-" oder "+" um die Wartezeit bis zur automatischen Rufannahme zwischen 1 - 60 Sekunden einzustellen.**

## ZUSATZFUNKTIONEN

- Der Bluetooth®-Anschlusszustand beim Einschalten der Zündung

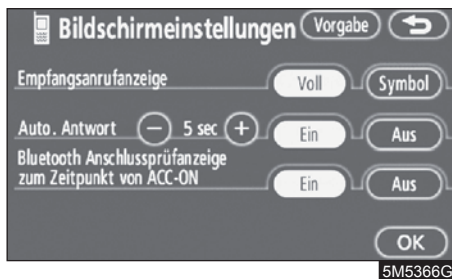


Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem—

Wenn sich der “ENGINE START STOP”-Schalter im ACCESSORY oder IGNITION ON Modus befindet und wenn das Bluetooth® automatisch verbunden wird, wird die Verbindungsprüfung angezeigt.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem—

Befindet sich der Motorschalter in Stellung ACC oder ON und wird das ausgewählte Bluetooth®-Telefon automatisch verbunden, wird das Ergebnis der Verbindung angezeigt.

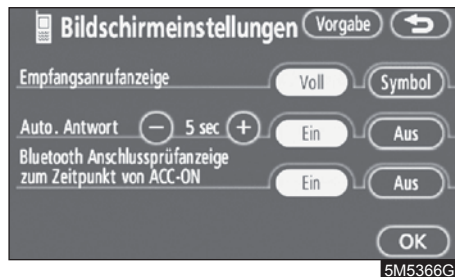


Berühren Sie “Ein” oder “Aus” von “Bluetooth\* Anschlussprüfung zum Zeitpunkt von ACC-ON”.

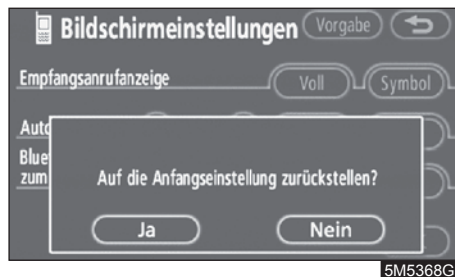
\*: Bluetooth ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG. Inc.

- Initialisierung der Einstellungen

Sie können die Einstellungen initialisieren.



Berühren Sie “Vorgabe”.



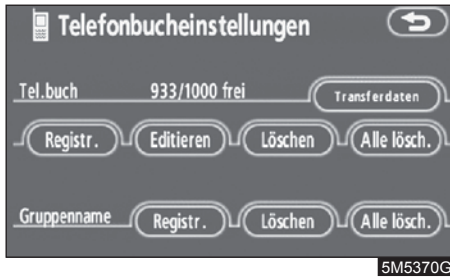
Berühren Sie “Ja”.

**(e) Einstellung des Telefonbuchs**

Sie können die Telefonnummern im Telefonbuch registrieren.



Berühren Sie "Tel.buch" um "Telefonbucheinstellungen"-Bildschirm anzuzeigen.

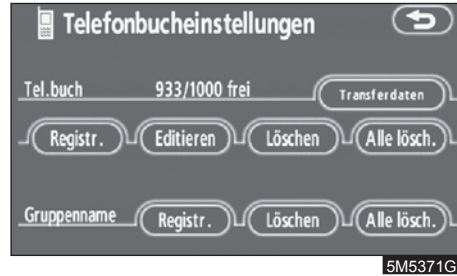


Sie können die ausführliche Einstellung des Telefonbuchs vornehmen.

• **Übertragung der Telefonnummer**

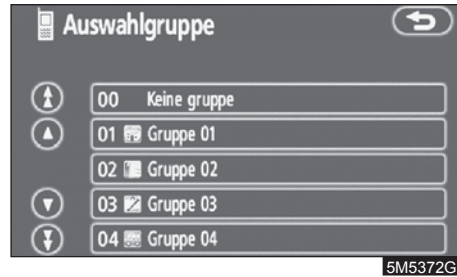
Sie können die Telefonnummern in Ihrem Bluetooth®-Telefon an das System übertragen. Bis zu 1000 Personendaten (bis zu 2 Nummern pro Person) können im Telefonbuch registriert werden.

Übertragen Sie sie bei laufendem Motor.

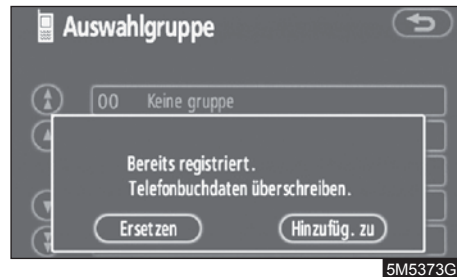


1. Berühren Sie "Transferdaten" um den "Auswahlgruppe"-Bildschirm anzuzeigen.

5

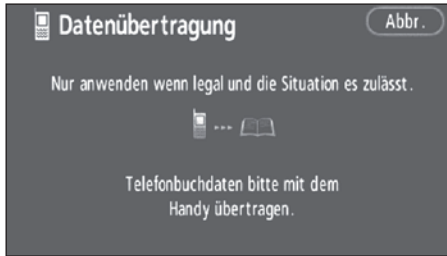


2. Wählen Sie die Gruppe, an die Sie Daten übertragen möchten.



3. Berühren Sie "Ersetzen" oder "Hinzufüg. zu".

## ZUSATZFUNKTIONEN



M5029GS

### 4. Übertragen Sie mit dem Bluetooth®-Telefon die Telefonbuchdaten an das System.

Während Übertragung der Daten erscheint dieser Bildschirm. Zum Abbrechen der Übertragung berühren Sie "Abbr.". Wird die Übertragung unterbrochen, können die bis zur Unterbrechung übertragenen Telefonbuchdaten im System gespeichert werden.



5M5375G

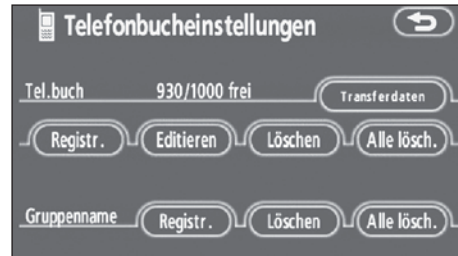
### 5. Wenn die Übertragung abgeschlossen ist, wird dieser Bildschirm angezeigt.



5M5376G

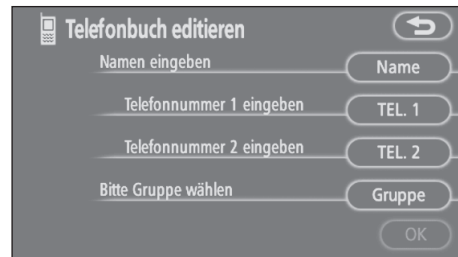
Falls dieser Bildschirm angezeigt wird, versuchen Sie den Übertragungsvorgang erneut.

- **Registrierung der Telefonbuchdaten**  
Sie können die Telefonbuchdaten registrieren.



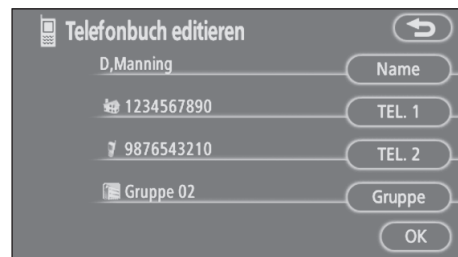
5M5377G

1. Berühren Sie "Registr." auf dem "Tel. buch"-Bildschirm.



5M5378G

2. Berühren Sie die gewünschte Berührungsbildschirmtaste um das Telefonbuch zu bearbeiten.

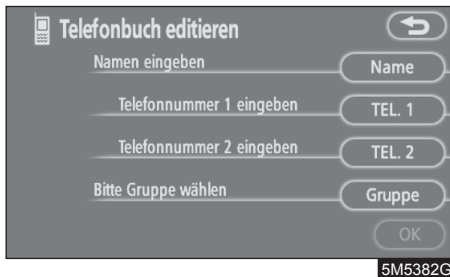


5M5379G

3. Wenn Sie die Bearbeitung abgeschlossen haben, berühren Sie "OK".

• **Bearbeitung des Namens**

Wenn Sie den Namen nicht eingeben, wird die Nummer angezeigt.



5M5382G

1. Berühren Sie "Name".

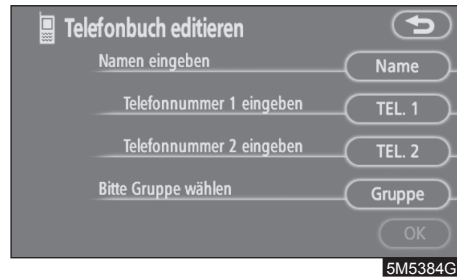


5M5383G

2. Verwenden Sie die Software-Tastatur um den Namen einzugeben.

• **Bearbeitung der Telefonnummer**

Sie können die Telefonnummer separat in "TEL.1" und "TEL.2" registrieren. Pro Person können maximal 2 Nummern registriert werden.



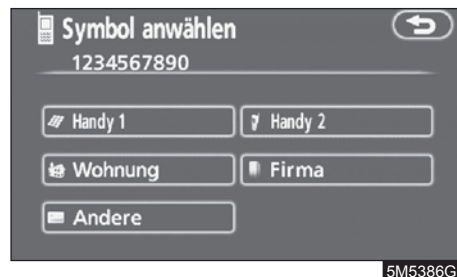
5M5384G

1. Berühren Sie "TEL.1" oder "TEL.2".



5M5385G

2. Geben Sie die Nummer ein und berühren Sie "OK".



5M5386G

3. Wählen Sie das gewünschte Bild aus.

5

## ZUSATZFUNKTIONEN

- Wählen Sie die Gruppe aus

Sie können eine Gruppe als Kontakt einstellen (zum Beispiel: "Familie", "Freunde", "Büro"...). Falls notwendig können Sie dann diesen Kontakt anhand der Gruppenanzeige leichter finden.

Sie können "Keine gruppe" oder "Gruppe 01" - "Gruppe 19" auswählen.

"Keine gruppe" wird angezeigt, wenn keine Gruppen eingerichtet sind.

Telefonbuch editieren

Namen eingeben Name

Telefonnummer 1 eingeben TEL. 1

Telefonnummer 2 eingeben TEL. 2

Bitte Gruppe wählen Gruppe

OK

5M5387G

1. Berühren Sie "Gruppe".

Auswahlgruppe

00 Keine gruppe

01 Gruppe 01

02 Gruppe 02

03 Gruppe 03

04 Gruppe 04

5M5388G

2. Wählen Sie die gewünschte Gruppe aus.

- Hinzufügung der Daten zum Telefonbuch

Sie können die Daten zum Telefonbuch hinzufügen.

Log-Daten

02 08/08 15:29

9876543210

Registr. Hinzufüg. zu Löschen

5M5392G

1. Berühren Sie "Hinzufüg. zu".

Tel.buch

Gruppe

D D, Manning ABC PQRS

E E, Carpenter DEF TUV

J J, Trulli GHI WXYZ

M M, Salo JKL 0-9

O O, Paris MNO A-Y

5M5393G

2. Wählen Sie die Daten, zu denen Sie Anmeldungsdaten hinzufügen möchten.

Telefonbuch editieren

M, Salo Name

1234567890 TEL. 1

9876543210 TEL. 2

Bitte Gruppe wählen Gruppe

OK

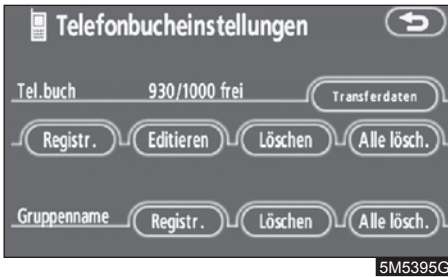
5M5394G

3. Bestätigen Sie die hinzugefügten Daten auf dem Bildschirm und berühren Sie "OK".

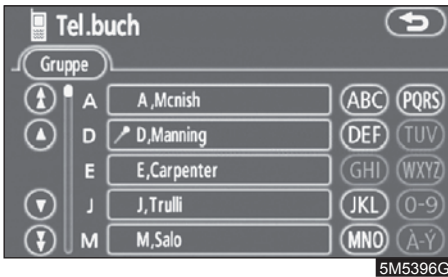


• **Bearbeitung der Daten**

Sie können die registrierten Daten bearbeiten.



1. **Berühren Sie "Editieren".**



2. **Wählen Sie die Daten aus, die Sie bearbeiten möchten.**



3. **Berühren Sie die gewünschte Berührungsbildschirmtaste auf dem Bildschirm.**

Wenn Sie die Daten bearbeitet haben, berühren Sie "OK".



Wenn Sie auch "Editieren" auf dem Bildschirm berühren, können Sie sie bearbeiten.

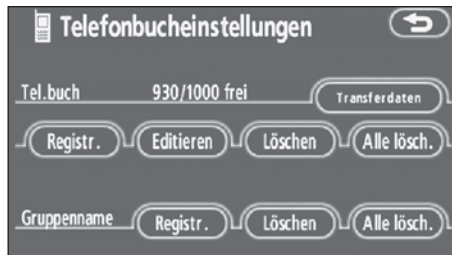
5

## ZUSATZFUNKTIONEN

### • Daten löschen

Sie können die Daten löschen.

Löschen Sie alle persönlichen Daten im System, wenn Sie das Fahrzeug abgeben.



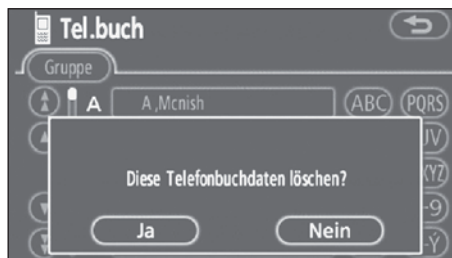
5M5399G

1. Berühren Sie "Löschen" von "Tel. buch".



5M5400G

2. Berühren Sie die gewünschte Berührungsbildschirmtaste auf dem Bildschirm.



5M5401G

3. Berühren Sie "Ja".

Sie können auch mit der folgenden Weise die Daten löschen.



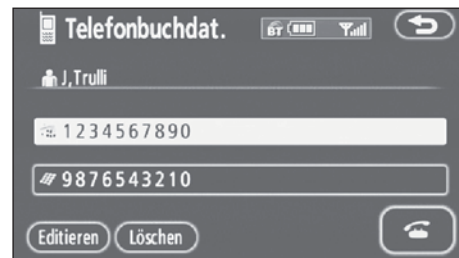
5M5330G

1. Berühren Sie "Tel.buch".



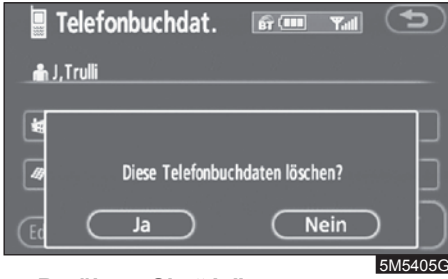
5M5403G

2. Wählen Sie die gewünschte Daten aus.



5M5404G

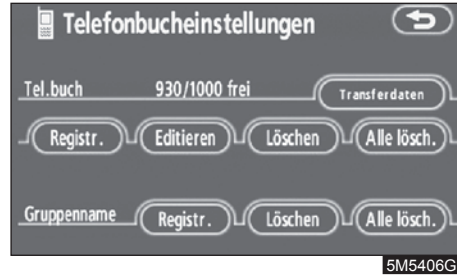
3. Berühren Sie "Löschen".



5M5405G

4. Berühren Sie "Ja".

• **Aller Telefondaten löschen.**



5M5406G

1. Berühren Sie "Alle lösch." in "Tel. buch".



5M5407G

5

2. Wählen Sie die Löschmethode aus.

"Gruppendaten"

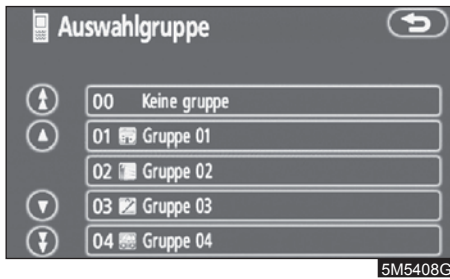
.....Aller Telefondaten in einer Gruppe löschen.

"Alle Daten"

.....Aller Telefondaten löschen.

## ZUSATZFUNKTIONEN

3. Wenn Sie "Gruppendaten" auswählen, wird "Auswahlgruppe"-Bildschirm angezeigt.



4. Wählen Sie die gewünschte Gruppe aus.

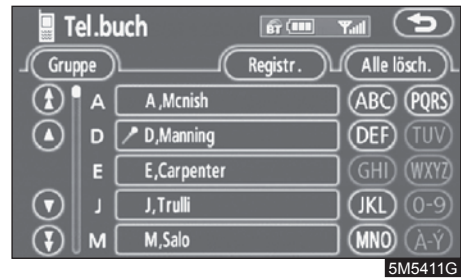


5. Berühren Sie "Ja".

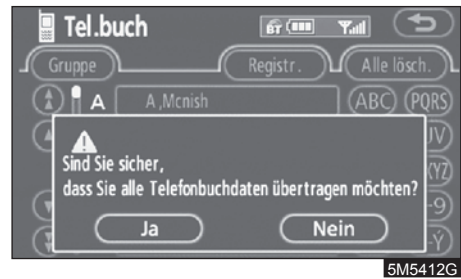
- Sie können auch mit der folgenden Weise die Daten löschen.



1. Berühren Sie "Tel.buch".



2. Berühren Sie "Alle lösch.".



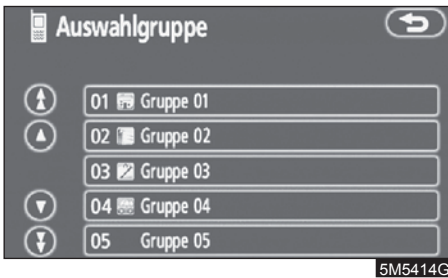
3. Berühren Sie "Ja".

- Registrieren eines Gruppennamens  
Sie können 20 Gruppen registrieren. Als Voreinstellung ist "Keine gruppe" und "Gruppe 01" - "Gruppe 19" registriert.

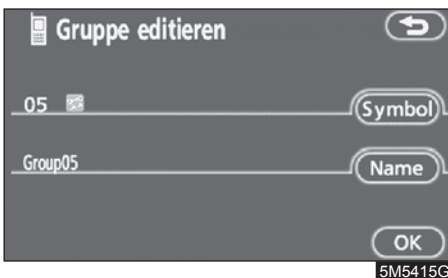
Sie können "Gruppe 01" - "Gruppe 19" den gewünschten Namen geben.



1. Berühren Sie "Registr." von "Gruppenname".

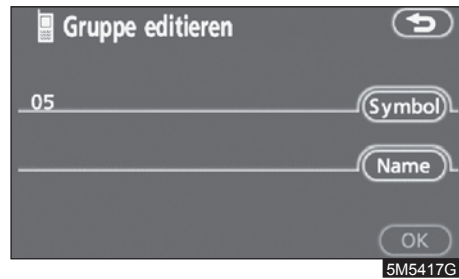


2. Wählen Sie die Gruppe aus, die Sie registrieren möchten.

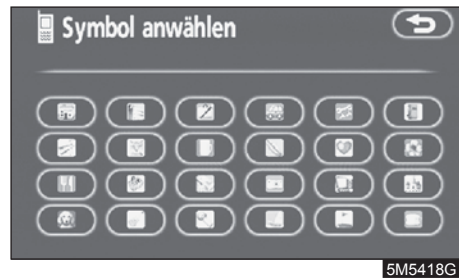


3. Wenn alle Änderungen vorgenommen sind, berühren Sie "OK".

- Wählen Sie ein Gruppenbild aus.



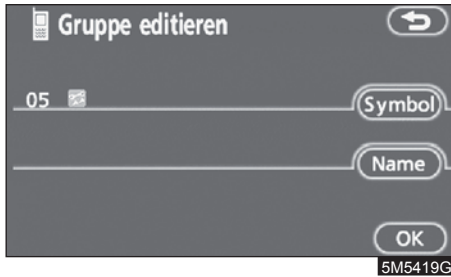
1. Berühren Sie "Symbol".



2. Wählen Sie das gewünschte Bild aus.

## ZUSATZFUNKTIONEN

### • Bearbeiten eines Gruppennamens



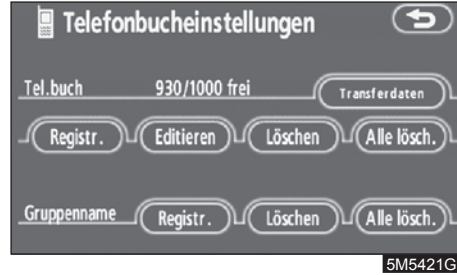
#### 1. Berühren Sie "Name".



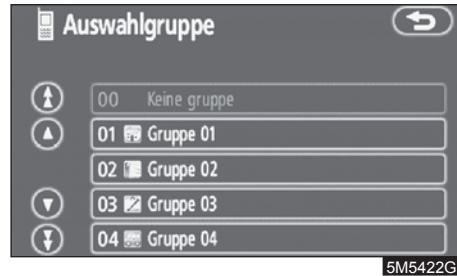
#### 2. Verwenden Sie die Software-Tastatur um den Namen einzugeben.

### • Löschen eines Gruppennamens

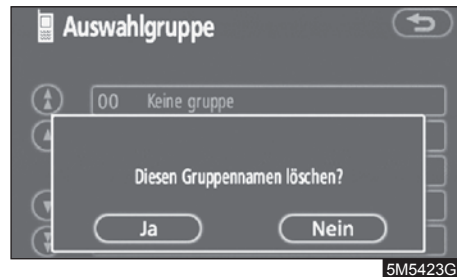
Sie können die Gruppennamen individuell oder alle auf einmal löschen. Wenn Sie einen Gruppennamen löschen, wird für diese Gruppe wieder die Voreinstellung übernommen (Außer "Keine gruppe").



#### 1. Berühren Sie "Löschen" von "Gruppenname".

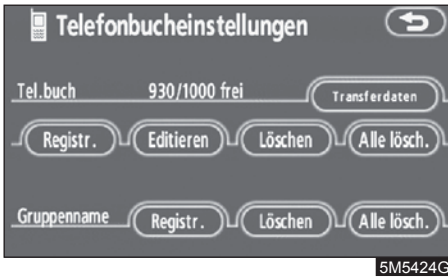


#### 2. Wählen Sie die Gruppe, dessen Namen Sie löschen wollen.

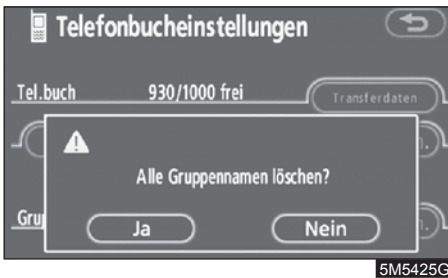


#### 3. Berühren Sie "Ja".

• Alle Gruppennamen löschen



1. Berühren Sie "Alle lösch." von "Gruppenname".



2. Berühren Sie "Ja".

• Ruflistendaten löschen

Sie können die Ruflistendaten einzeln oder alle Ruflistendaten auf einmal löschen.

Löschen Sie alle persönlichen Daten im System, wenn Sie das Fahrzeug abgeben.

EINZELN



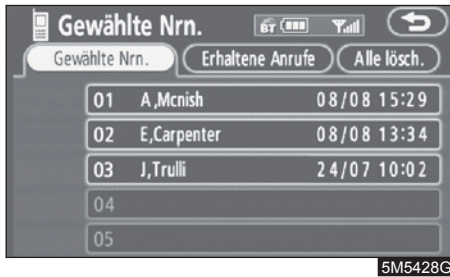
1. Berühren Sie "Löschen" auf dem "Log-Daten"-Bildschirm.



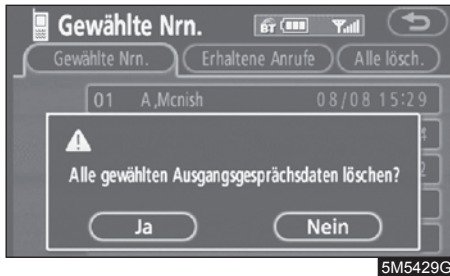
2. Berühren Sie "Ja".

## ZUSATZFUNKTIONEN

### ALLE



1. Berühren Sie "All lösch." auf dem "Gewählte Nrn."- oder "Erhaltene Anrufe".



2. Berühren Sie "Ja".

### (f) Einstellung der Sicherung

Wenn Sie die Sicherungsfunktion einstellen, sind einige Funktionen der Freisprechanlage nicht mehr verfügbar. Dies ist nützlich, wenn Sie z.B. Ihr Fahrzeug am Hotel abstellen, oder Sie ausschließen möchten, dass jemand die von Ihnen registrierten Daten ein sieht.

Beim Einstellen oder Lösen der Sicherung müssen Sie den Sicherungscode eingeben. Stellen Sie sicher, dass Sie den Standardcode ändern, wenn Sie die Sicherheitsfunktion zum ersten mal benutzen.



• **Änderung des Sicherungscodes**

**Der Sicherungscode ist vierstellig und die Voreinstellung ist "0000".**

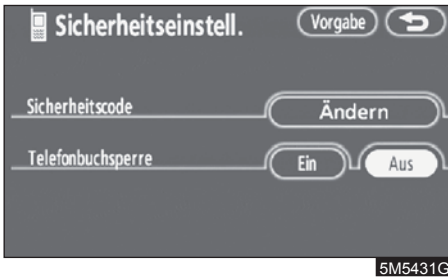
Ändern Sie den neuen Code, so dass Fremde ihn nicht wissen können.

Wenn Sie den Sicherungscode ändern, vergessen Sie den Code nicht. Die Händler kann die Sicherung nicht zurücksetzen, falls Sie den Sicherungscode vergessen.

Falls Sie den Sicherungscode vergessen, initialisieren Sie Ihre Personendaten. Wenn Sie sie initialisieren, werden nicht nur die Telefonbuchdaten, sondern auch die Speicherpunkte in dem Navigationssystem usw. gelöscht. (Sehen Sie "• Initialisierung des Sicherungscodes" auf Seite 167.)



**1. Berühren Sie "Sicherheit".**



**2. Berühren Sie "Ändern".**



**3. Geben Sie den Sicherungscode ein.**

Jedes Mal, wenn Sie ◀ berühren, wird eine eingegebene Ziffer gelöscht.



**4. Berühren Sie "Ja".**

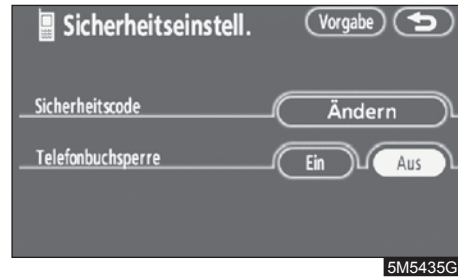
**5**

## ZUSATZFUNKTIONEN

### • Telefonbuch sperren

Wenn Sie Ihr Telefonbuch sperren, sind folgende Funktionen nicht verfügbar.

- Anzeige des Telefonbuchbildschirms und Übertragung, Registrierung, Bearbeitung, Löschen der Telefonbuchdaten.
- Anzeige des Kurzwahl-Bildschirms, Registrierung, Löschen der Kurzwahl und Kurzwahl.
- Anzeige des Namens des anderen Teilnehmers für ankommende oder gehende Gespräche.
- Anzeige der Bildschirme von angewählten Nummern und empfangenen Anrufen, Löschen der angewählten und empfangenen Nummern.
- Anzeige des Telefon-Informationsbildschirms.
- Änderung des Sicherungscodes

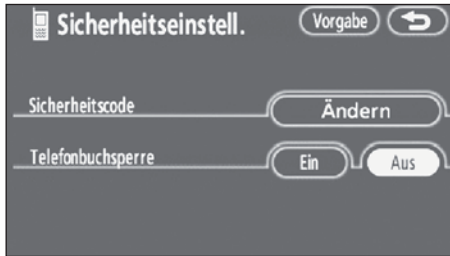


1. Berühren Sie "Ein".



2. Geben Sie den Sicherungscode ein und berühren Sie "OK".

- Initialisierung des Sicherungscodes  
Sie können die Einstellungen initialisieren.



5M5439G

1. Berühren Sie "Vorgabe".



5M5440G

2. Geben Sie den Sicherungscode ein und berühren Sie "OK".



5M5441G

3. Berühren Sie "Ja".

## — Bluetooth®-Telefon einstellen

- Bluetooth®-Telefon einstellen

Falls mehrere Bluetooth®-Telefone registriert sind, müssen Sie ein bevorzugtes Telefon auswählen.



5M5302G

1. Berühren Sie "Einstell." um "Einstell."-Bildschirm anzuzeigen.



M5006GS

2. Berühren Sie "Telefon auswählen" um "Telefon auswählen"-Bildschirm anzuzeigen.

## ZUSATZFUNKTIONEN

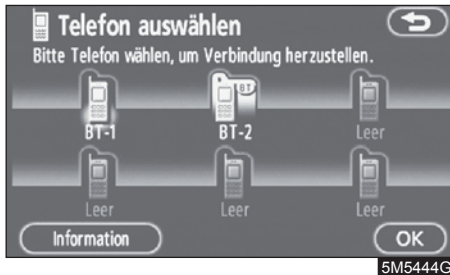
Sie können eine aus maximal 6 Nummern für das Bluetooth®-Telefon auswählen.

“Leer” wird angezeigt, wenn Sie das Bluetooth®-Telefon noch nicht registriert haben.

Bluetooth®-Markierung wird angezeigt, wenn Sie das Telefon wählen.



Auch wenn Sie bis zu 6 Bluetooth®-Telefone in das System registrieren können, kann nur ein Bluetooth®-Telefon jeweils funktionieren.

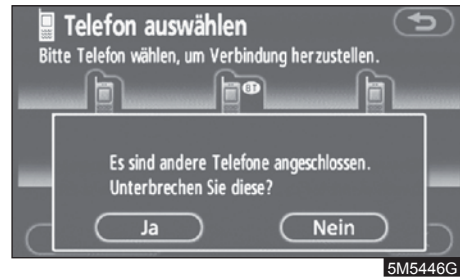


### 3. Berühren Sie “OK”.



Wenn die Ergebnismeldung angezeigt wird, können Sie das Bluetooth®-Telefon verwenden.

Wenn ein anderes Bluetooth®-Telefon den Anschluss sucht, wird dieser Bildschirm angezeigt.



Berühren Sie “Ja” oder “Nein”.

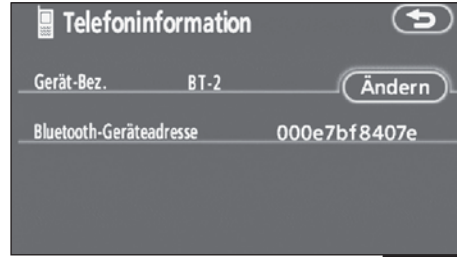
- **Anzeige der Bluetooth®-Information**  
**Sie können die Information des Bluetooth®-Telefons auf dem System sehen oder einstellen.**

“Gerät-Bez.”

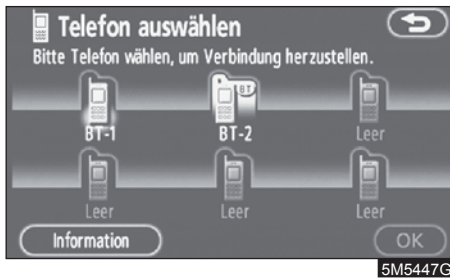
.....Der Name des Bluetooth®-Telefons, das auf dem Bildschirm angezeigt wird. Sie können ihn in einen gewünschten Namen ändern.

“Bluetooth\*-Geräteadresse”

.....Die Adresse ist dem System eigentümlich. Sie können sie nicht ändern.



2. Wenn Sie fertig sind, bestätigen Sie durch Berühren von .



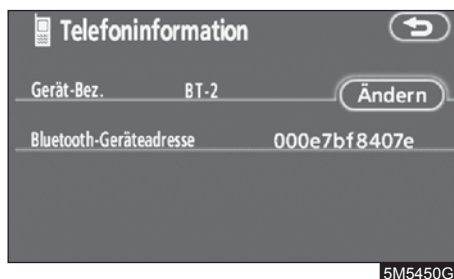
1. Wählen Sie das gewünschte Telefon aus und berühren Sie “Information”.

\*: Bluetooth ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG. Inc.

## ZUSATZFUNKTIONEN

### • Änderung der “Gerät-Bez.”

Sie können die “Gerät-Bez.” ändern. Auch wenn Sie die “Gerät-Bez.” ändern, wird der in Ihrem Mobiltelefon registrierte Name nicht geändert.



#### 1. Berühren Sie “Ändern”.



#### 2. Verwenden Sie die Softwar-Tastatur um die “Gerät-Bez.” einzugeben.

### • Änderung der Einstellungen von Bluetooth®

Sie können die Anzeige und Einstellungen der Bluetooth®-Information im System ändern.

Die Information zeigt die folgenden Punkte an.

#### “Gerätename”

.....Der Name im Bluetooth®-Netzwerk. Sie können ihn ändern.

#### “Passcode”

.....Das Passwort für das Registrieren Ihres Mobiltelefons befindet sich im System. Sie können es ändern in eine Zahl mit 4-8 Ziffern.

#### “Geräteadresse”

.....Die Adresse ist dem System eigentümlich. Sie können sie ändern. Wenn Sie dieselbe “Gerätename” oder denselben “Passcode” von zwei Bluetooth®-Telefonen eingeben und Sie die beiden nicht mehr unterscheiden können, kann der Apparat über diese Adresse identifiziert werden.

Wenn Sie die "Gerätename" oder den "Passcode" ändern, führen Sie die folgendes aus.



M5006GS

**1. Berühren Sie "Bluetooth\*\*".**



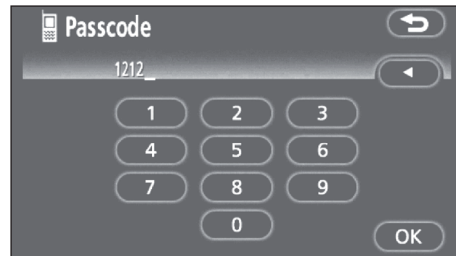
**2. Berühren Sie "Ändern" von "Geräte-name" oder "Passcode".**

\*: Bluetooth ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG. Inc.



**3. Verwenden Sie die Software-Tastatur um die "Gerätename" einzugeben.**

Sie können bis zu 20 Schriftzeichen eingeben.



M5016GS

**4. Geben Sie den "Passcode" innerhalb 4 - 8 Ziffern ein.**

Wenn Sie ◀ berühren, wird die eingegebene Nummer gelöscht.

5

## ZUSATZFUNKTIONEN

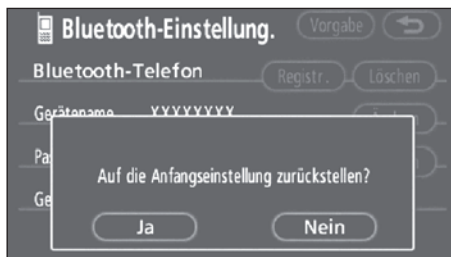
- **Initialisierung der Bluetooth®-Einstellungen**

Sie können die Einstellungen initialisieren.



M5017GS

1. Berühren Sie "Vorgabe".



M5018GS

2. Berühren Sie "Ja".

- **Bluetooth®-Telefon löschen**



1. Berühren Sie "Löschen" von "Bluetooth\*-Telefon".



5M5461G

2. Wählen Sie das Telefon aus, das Sie löschen möchten, und berühren Sie "OK".



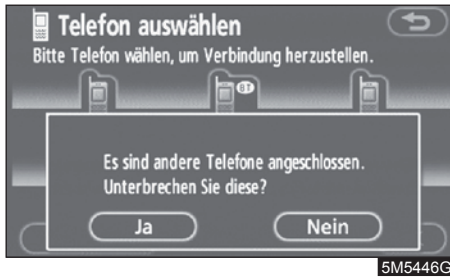
5M5462G

3. Berühren Sie "Ja".

\*: Bluetooth ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc.



Wenn Sie bei Verbindung des anderen Bluetooth® das Telefon löschen, wird diese Meldung angezeigt.



Berühren Sie "Ja".

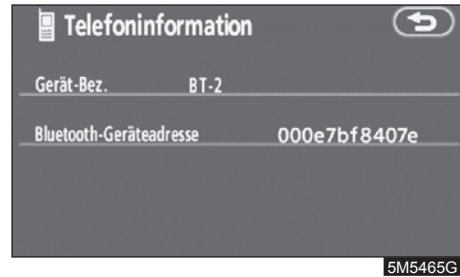
- Anzeige der Information des Bluetooth®-Telefons, das Sie löschen

Sie können die Information des Bluetooth®-Telefons anzeigen, bevor Sie die Registrierung löschen, und Sie können bestätigen, ob das Telefon, das Sie löschen, korrekt oder nicht ist.



1. Wählen Sie das Telefon aus, über das Sie die Information anzeigen möchten.

5



2. Wenn Sie die Bestätigung abgeschlossen haben, berühren Sie



## DECLARATION OF CONFORMITY Directive 1999/5/EC(R&TTE)

Manufacturer or  
Authorized representative : **AISIN AW CORPORATION**

Address : **6-18 Harayama, Oka-Cho, Okazaki, Aichi, Japan**

We declare on our sole responsibility, that the following product :

- Kind of equipment : **Car Navigation System**

- Type-designation : **EA08A11**

is in compliance with the essential requirement of § 3 of the R&TTE.

- Health and safety requirements pursuant to § 3(1)a :  
Applied Standard(s) or other means of providing conformity :  
**IEC 60950-1 : 2001, First Edition and  
EN60950-1 : 2001 +A11 : 2004**

- Protection requirements concerning EMC § 3(1)b :  
Applied Standard(s) or other means of providing conformity :  
**EN 300 440-1 V1.3.1 : 2001-09                      EN 300 440-2 V1.1.2 : 2004-07  
EN 301 489-1 V1.6.1 : 2005-09                      EN 301 489-3 V1.4.1 : 2002-08  
EN 301 489-17 V1.2.1 : 2002-08  
EN 300 328 V1.7.1 : 2006-10**

- Measures for the effective use of the Radio frequency spectrum § 3(2) :  
Applied Standard(s) or other means of providing conformity :  
**EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006  
EN55020:2007**

CE Marking ;



**Japan                      08.2008**  
**Place and date of issue**

## Bildschirmeinstellungen

Helligkeit des Bildschirms können je nach Helligkeit der Umgebung eingestellt werden. Sie können die Anzeige auch ausschalten.

**Drücken Sie die Taste "MENU", um den Bildschirm "Menü" anzuzeigen und berühren Sie "Anzeige".**



### Einstellung von Helligkeit

**"Helligkeit" "+"**: Macht die Anzeige heller.

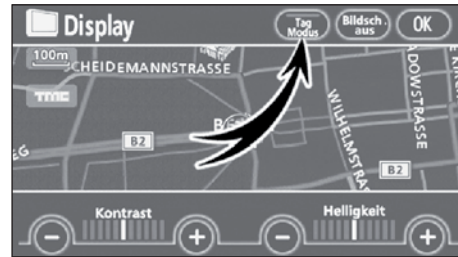
**"Helligkeit" "-"**: Macht die Anzeige dunkler.

**Berühren Sie nach dem Einstellen des Bildschirms "OK".**

Der Bildschirm geht aus, wenn **"Bildsch. aus"** berührt wird. Um die Anzeige wieder einzuschalten, drücken Sie irgendeine Taste, z.B. **"MENU"**, etc. Der gewählte Bildschirm erscheint.

### INFORMATION

*Wenn Sie 20 Sekunden lang keine Taste auf dem "Display"-Bildschirm berühren, wird der vorherige Bildschirm angezeigt.*



Je nach Position der Scheinwerferschalter wechselt der Bildschirm in den Tag- oder Nachtmodus.

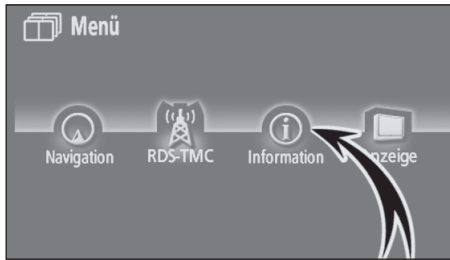
Um den Bildschirm im Tagmodus auch mit eingeschaltetem Scheinwerferschalter anzuzeigen, berühren Sie **"Tag Modus"** auf dem Bildschirm zur Einstellung von Helligkeit.

Wenn der Bildschirm auf Tagmodus eingestellt und der Scheinwerferschalter eingeschaltet ist, wird dieser Zustand vom System gespeichert, auch wenn der Motor ausgeschaltet wird.

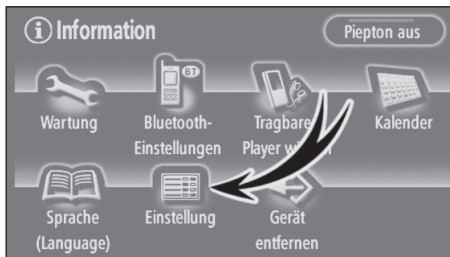
## ZUSATZFUNKTIONEN

### Einstellungen des Bildschirms

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



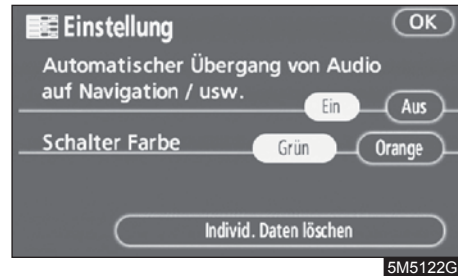
2. Berühren Sie "Information".



3. Berühren Sie "Einstellung".

### (a) Automatischer Übergang

Sie können eine Funktion wählen, die die automatische Rückkehr vom Audio-Bildschirm zum Navigations-Bildschirm ermöglicht.



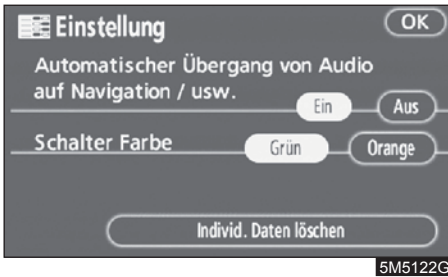
Wählen Sie "Ein" oder "Aus" und berühren Sie dann "OK".

"Ein": Der Navigations-Bildschirm erscheint automatisch 20 Sekunden nachdem der Audiobildschirmbetrieb beendet worden ist.

"Aus": Der Audiobildschirm bleibt an.

**(b) Schaltflächenfarbe**

Sie können die Farbe der Berührungsbildschirmtaste auswählen.

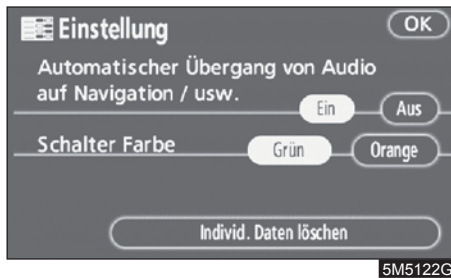


Wählen Sie "Grün" oder "Orange" und berühren Sie dann "OK".

**(c) Personendaten löschen**

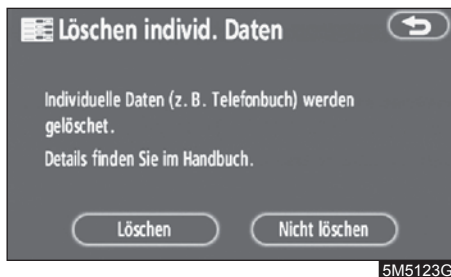
Die folgenden Personendaten können gelöscht oder zu ihren Standardeinstellungen zurückgestellt werden:

- **Wartungszustände**
- **"aus"-Einstellung der Wartungsinformation**
- **Speicherpunkte**
- **Zu umgehendes Gebiet**
- **Vorherige Punkte**
- **Routenaufzeichnung**
- **Einstellung der Benutzerauswahl**
- **Telefonbuchdaten**
- **Gewählte Nummern und empfangene Anrufe**
- **Kurzwahl**
- **Bluetooth®-Telefondaten**
- **Sicherheitscode**



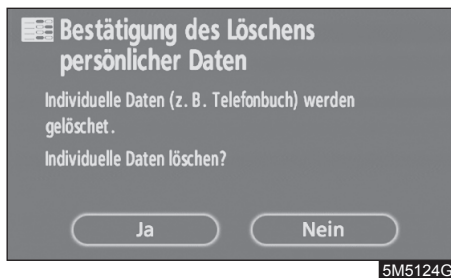
1. Berühren Sie "Individ. Daten löschen".

Der "Individ. Daten löschen"-Bildschirm erscheint.



2. Berühren Sie "Löschen".

Der "Bestätigung des Löschens persönlicher Daten"-Bildschirm erscheint.

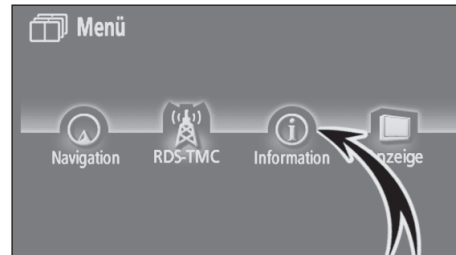


3. Berühren Sie "Ja".

## Einstellungen des Pieptons

Sie können einen Piepton ausschalten.

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



2. Berühren Sie "Information".



3. Berühren Sie "Piepton aus".

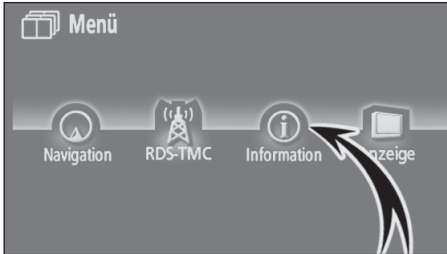
"Piepton aus" wird hervorgehoben.

Zum Einschalten des Pieptons berühren Sie "Piepton aus" erneut.

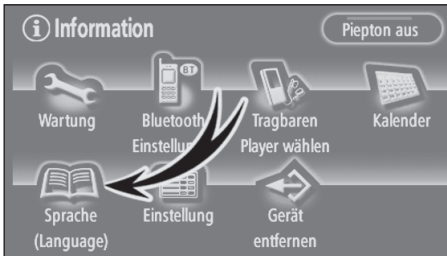
## Sprache auswählen

Die Sprache der Berührungsbildschirm-taste, der Pop-Up Meldung und der gesprochenen Anweisungen kann geändert werden.

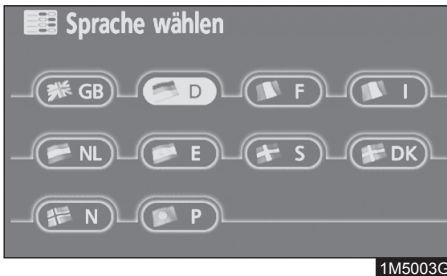
### 1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



### 2. Berühren Sie "Information".



### 3. Berühren Sie "Sprache".



1M5003G

Auf diesem Bildschirm können Sie die angezeigte Sprache auswählen.

### 4. Berühren Sie die gewünschte Taste auf dem Bildschirm.

- "GB": Englisch
- "D": Deutsch
- "F": Französisch
- "I": Italienisch
- "NL": Niederländisch
- "E": Spanisch
- "S": Schwedisch
- "DK": Dänisch
- "N": Norwegisch
- "P": Portugiesisch

## ZUSATZFUNKTIONEN

---

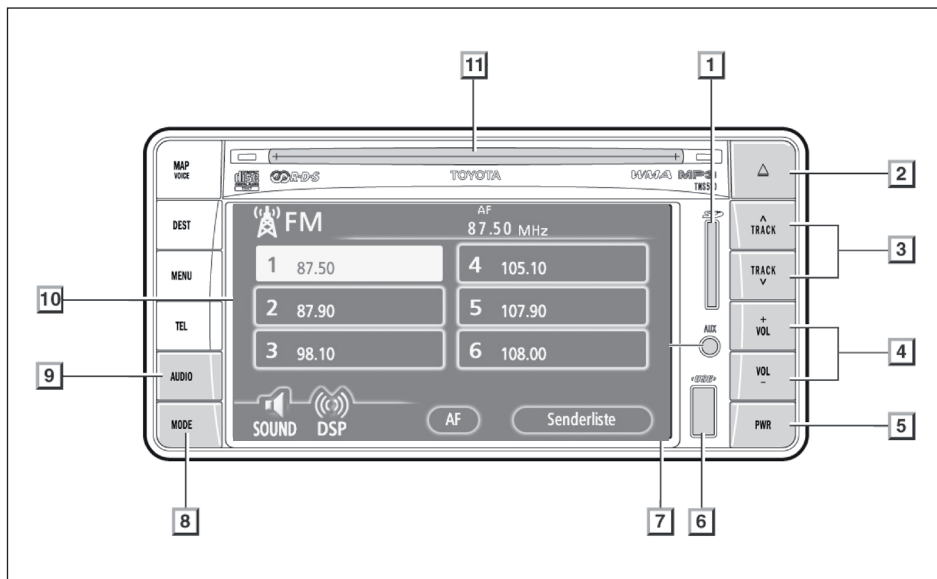


# ABSCHNITT 6

## AUDIOSYSTEM

- Kurzanleitung ..... 182
- **Betrieb des Audiosystem** ..... 183
  - Einige grundlegende Funktionen..... 183
  - Betrieb des Radios ..... 188
  - Betrieb des CD-Spielers..... 192
  - Betrieb des SD/USB-Players..... 202
  - Betrieb des Bluetooth® -Audio .....211
  - AUX-Betrieb ..... 226
  - iPod-Betrieb..... 228
- Audio-Fernbedienungen ..... 237
- Hinweise zum Betrieb des Audiosystems ..... 238

# Kurzanleitung



- 1 Steckplatz für SD-Speicherkarte**  
Setzen Sie eine SD-Speicherkarte für den SD-Player in diesen Steckplatz ein. Details siehe Seite 203.
- 2 “▲” Taste**  
Durch Drücken dieser Taste wird die Disc ausgeworfen. Details siehe Seite 193.
- 3 “^ TRACK” oder “TRACK ∨” Taste**  
Drücken Sie die Taste “^ TRACK” oder “TRACK ∨”, um die Frequenz, den Titel oder die Datei aufwärts oder abwärts auszuwählen.  
Drücken und halten Sie die Taste “^ TRACK” oder “TRACK ∨”, um aufwärts oder abwärts nach einem Sender zu suchen.  
Details siehe Seiten 189, 195, 198, 207, 220 und 233.
- 4 “+ VOL” oder “VOL -” Taste**  
Drücken Sie die “+ VOL” oder “VOL -” Taste, um die Lautstärke einzustellen. Details siehe Seite 184.
- 5 “PWR” Taste**  
Drücken Sie diese Taste, um das Audiosystem ein- oder auszuschalten. Details siehe Seite 184.
- 6 USB-Anschluss**  
Schließen Sie ein USB-Speichergerät für den USB-Player an diesen Anschluss an. Details siehe Seite 204.
- 7 AUX-Anschluss**  
Schließen Sie ein tragbares Audiogerät an diesen Anschluss für die Wiedergabe im AUX-Modus an. Details siehe Seite 227.

## Betrieb des Audiosystem — — Einige grundlegende Funktionen

### 8 "MODE" Taste

Drücken Sie diese Taste, um den Audioauswahl-Bildschirm anzuzeigen. Details siehe Seite 184.

### 9 "AUDIO"-Taste

Drücken Sie diese Taste, um den Audio-Bedienungsbildschirm anzeigen zu lassen. Einzelheiten hierzu finden Sie auf Seite 184.

### 10 Funktionstasten-Anzeigebildschirm

Berühren Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Tasten, um Radio, CD-Player, SD/USB-Player, Bluetooth® Audio, AUX oder iPod zu steuern. Details siehe Seite 186.

### 11 CD-Schacht

Legen Sie eine Disc für den CD-Spieler in diesen Schacht ein. Details siehe Seite 193.

Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem—

Ihr Audiosystem funktioniert, wenn sich der "ENGINE START STOP"-Schalter in dem ACCESSORY oder IGNITION ON Modus befindet.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem—

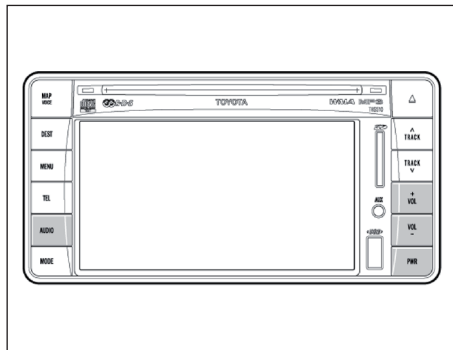
Ihr Audiosystem ist betriebsbereit, wenn der Motorschalter sich in Stellung ACC oder ON befindet.

### **HINWEIS**

*Um ein Entladen der Batterie zu vermeiden, lassen sie bei abgeschaltetem Motor das Audio nicht länger eingeschaltet als notwendig.*

## AUDIOSYSTEM

- Ein- und Ausschalten der Audioanlage



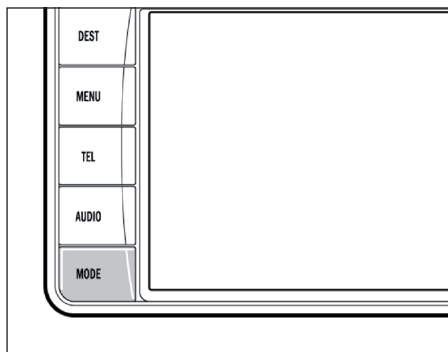
“**PWR**”: Drücken Sie diese Taste, um das Audiosystem ein- oder auszuschalten. Das System schaltet sich in dem Modus ein, der zuletzt eingestellt wurde.

“**+ VOL**” oder “**VOL –**” Taste: Drücken Sie diese Taste, um die Lautstärke einzustellen.

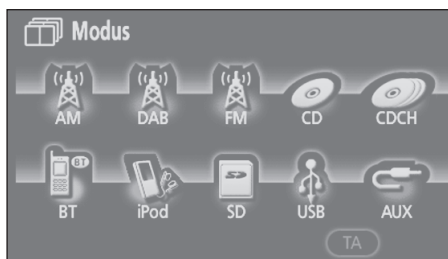
“**AUDIO**”: Drücken Sie diese Taste, um die Berührungsbildschirmtasten für das Audiosystem anzuzeigen (Audiobedienmodus).

Sie können das Gerät so einstellen, dass es vom Audio-Bildschirm automatisch zum zuletzt angezeigten Bildschirm zurückkehrt. Einzelheiten hierzu finden Sie unter “(a) Automatischer Übergang” auf Seite 176.

- Umschaltung zwischen Funktionen



1. Drücken Sie die “**MODE**”-Taste.

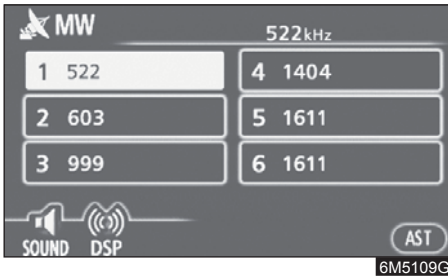


2. Berühren Sie die gewünschte Modustaste. Der Bildschirm des ausgewählten Modus wird angezeigt.

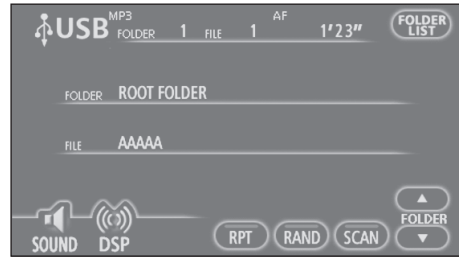
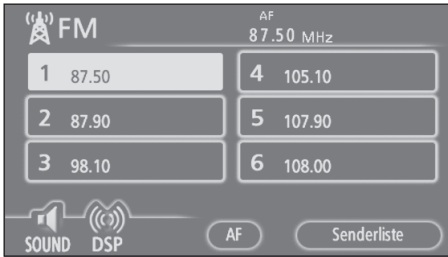
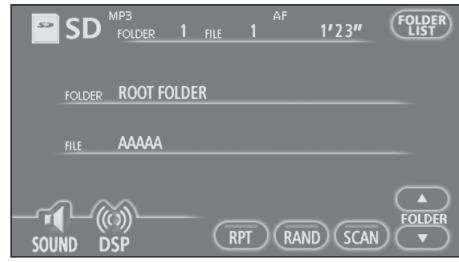
Berühren Sie diese Tasten, um von einem Modus zum anderen zu wechseln.

Umschalten des Modus auf DAB, CDCH, Bluetooth® Audio, iPod, SD, USB oder AUX ist nur möglich, wenn diese angeschlossen sind.

Wenn die Disc nicht eingestellt ist, erscheint der Bildschirm “CD” nicht.



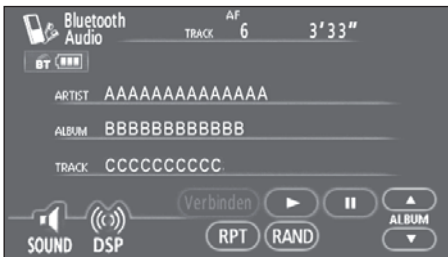
6M5109G



6M5117G



6



M6102GS



\*wenn das iPod-Anschlusskabel angeschlossen ist

## AUDIOSYSTEM

Die Tasten für Radio, CD-Spieler, SD/USB-Player, Bluetooth® Audio, AUX und iPod Betrieb erscheinen auf dem Funktionsstasten-Anzeigebildschirm, wenn der Audio-Steuerungsmodus ausgewählt wird.

**Berühren Sie sie leicht direkt auf dem Bildschirm.**

Die gewählte Taste ist markiert.

### INFORMATION

- *Falls das System nicht auf eine Berührungsbildschirmtaste reagiert, nehmen Sie Ihre Finger vom Bildschirm und berühren Sie ihn erneut.*
- *Sie können die abgeblendeten Berührungsbildschirmtasten nicht betreiben.*
- *Wischen Sie Fingerabdrücke auf der Oberfläche der Anzeige mit einem Glasreinigungstuch ab.*

## • Klang und Balance

### Klang

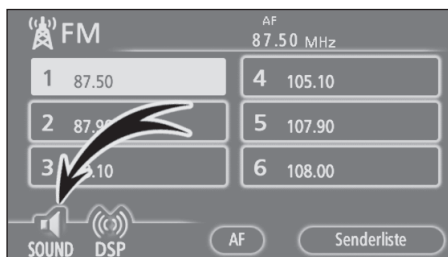
Die Klangqualität eines Audioprogramms hängt stark von der Abmischung der Höhen, Mitten und Bässe ab. Verschiedene Musikrichtungen und Wortbeiträge erfordern dabei jeweils individuelle Einstellungen von Höhen, Mitteltönen und Bässen.

### Balance

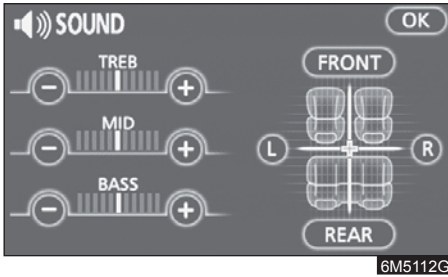
Eine gute Lautstärkebalance zwischen dem linken und rechten Stereokanal sowie den Front- und Hecklautsprechern ist für eine gute Wiedergabe ebenso wichtig.

Bedenken Sie bei der Wiedergabe von Stereoprogrammen, dass Sie durch Ändern der Balance gleichzeitig den Lautstärkepegel eines Klangbereichs erhöhen und den eines anderen vermindern.

#### 1. Drücken Sie die "AUDIO"-Taste.



#### 2. Berühren Sie "SOUND".



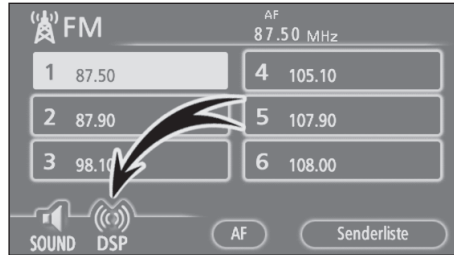
3. Berühren Sie die gewünschte Taste.  
 "TREB" "+" oder "-": Stellt hohe Töne ein.  
 "MID" "+" oder "-": Zum Einstellen der Miteltöne.  
 "BASS" "+" oder "-": Stellt tiefe Töne ein.  
 "FRONT" oder "REAR": Stellt Tonbalance zwischen den vorderen und hinteren Lautsprechern ein.  
 "L" oder "R": Stellt Tonbalance zwischen den linken und rechten Lautsprechern ein.
4. Berühren Sie "OK".

Der Klang jedes Modus (für wie AM, FM und CD-Spieler) kann eingestellt werden.

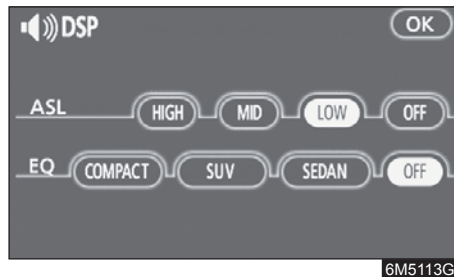
**DSP-Bedienung**

Sie können das Toneinstellautomatik- und Tonausgleicherautomatiksystem wechseln.

1. Drücken Sie die "AUDIO"-Taste.



2. Berühren Sie "DSP".



**Automatischer Ton-Ausgleicher (ASL = Automatic sound leveler):**

Wenn der Audio-Ton während der Fahrt wegen Straßenlärm, Windgeräuschen oder anderer Geräusch schwer zu hören ist, berühren Sie "HIGH", "MID" oder "LOW". Das System stellt je nach Geräuschpegel die optimale Lautstärke und Ton-Qualität ein.

Wenn das System sich einschaltet, wird das Ton-Einstellungsniveau auf dem Bildschirm angezeigt.

Berühren Sie zum Ausschalten des Systems die Schaltfläche "OFF".

**Equalizersystem (EQ):**

Das Equalizersystem besteht aus drei verschiedenen voreingestellten Equalizermodi. Sie können je nach Karosserietyp zwischen "COMPACT", "SUV" und "SEDAN" wählen.

Berühren Sie zum Ausschalten des Systems die Schaltfläche "OFF".

- **Ihr CD-Spieler**

Eine Disc mit dem Etikett nach oben einschieben. Die Titel auf einer CD werden vom 1. bis zum letzten Titel nacheinander abgespielt. Anschließend beginnt das Gerät erneut mit dem Abspielen des 1. Titels.

### HINWEIS

*Den CD-Spieler keinesfalls zerlegen oder ölen. Legen Sie keine anderen Gegenstände als Discs in den CD-Schacht ein.*

Der Spieler ist ausschließlich für Discs mit 12 cm Durchmesser vorgesehen.

- **Digital Audio Broadcast System**

Wenn ein optionales Digital Audio Broadcast System installiert ist, kann DAB benutzt werden. Drücken Sie die **“MODE”** Taste und berühren Sie **“DAB”**, um den DAB-Modus auszuwählen. Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung des DAB-Tuners.

- **CD-Wechsler**

Wenn ein optionaler CD-Wechsler eingebaut ist, können mehrere CDs abgespielt werden, ohne dass die CDs gewechselt werden müssen. Drücken Sie die **“MODE”** Taste und berühren Sie **“CDCH”**, um den CDCH-Modus auszuwählen. Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung des CD-Wechslers.

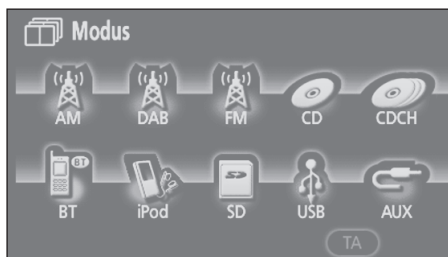
- **iPod-Anschlusskabel**

Wenn ein optionales iPod-Anschlusskabel eingebaut ist, kann ein iPod durch Anschließen des Kabels verwendet werden. Details siehe Seite 229.

## — Betrieb des Radios

- **Auswählen des Radiosenders**

1. **Drücken Sie die “MODE”-Taste.**



2. **Berühren Sie diese Tasten, um eine AM- oder FM-Sendestation zu wählen.**

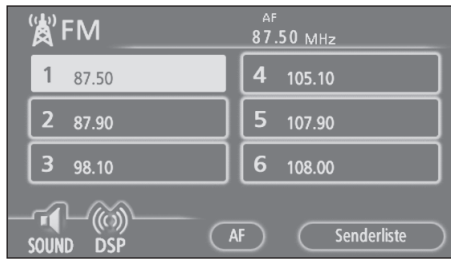
Der Bildschirm zeigt **“MW”** oder **“FM”** an.

Wenn Ihr Fahrzeug mit einem Digital Audio Broadcast System ausgestattet ist, erscheint, wenn Sie die **“MODE”** Taste drücken und **“DAB”** berühren, der **“DAB”** Sender auf dem Display.



Bei Empfang von Stereosignalen geht das Radio automatisch auf Stereo-Empfang. Der Bildschirm zeigt "ST" an. Wird das Empfangssignal schwächer, wird automatisch der Rauschfilter eingestellt. Wenn das Signal extrem schwach wird, schaltet das Radio automatisch von Stereo- auf Mono-Empfang um. In diesem Fall wird "ST" nicht mehr angezeigt.

• **Speichern einer Sendestation**



1. Stimmen Sie zunächst den gewünschten Sender ab.
2. Berühren Sie eine beliebige der Kanalwahltasten (1 — 6) so lange, bis Sie einen Piepton hören.

Dadurch wird der Sender auf der Berührungsbildschirmtaste gespeichert und die Frequenz wird auf der Berührungsbildschirmtaste angezeigt.

In jedem Radiomodus können bis zu 6 Sender gespeichert werden. Führen Sie zum Ersetzen eines vorprogrammierten Senders durch einen anderen denselben Vorgang aus.

Bei einer Unterbrechung der Stromversorgung durch Abklemmen der Batterie oder Durchbrennen der Sicherung werden die gespeicherten Sendefrequenzen gelöscht.

• **Auswählen eines Senders**

Stellen Sie den gewünschten Sender auf eine der folgenden Weisen ein.

**Einstellen eines vorprogrammierten Senders:**

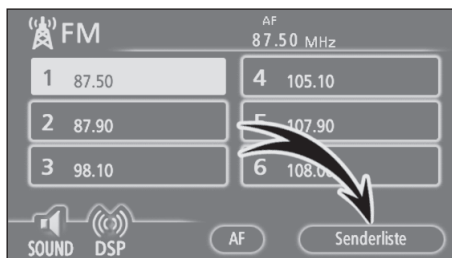
Zum Auswählen des von Ihnen gewünschten Senders berühren Sie die Kanalwahltaste (1 — 6). Die Berührungsbildschirmtaste wird markiert und die Senderfrequenz wird auf dem Bildschirm angezeigt.

**Frequenzeinstellung:** Drücken Sie die " ^ TRACK " Taste zum Erhöhen und die " TRACK v " Taste zum Verringern der Frequenz.

**Sendersuchlauf:** Drücken und halten Sie die " ^ TRACK " oder " TRACK v " Taste. Daraufhin beginnt das Radio mit der Suche nach dem nächsten Sender im Frequenzbereich. Der Suchlauf endet, sobald ein Sender empfangen wird. Bei jedem Tastendruck wird der nächstfolgende Sender abgespielt.

## AUDIOSYSTEM

### • Anzeigen der Senderliste



Berühren Sie **“Senderliste”**, um die List der verfügbaren UKW-Sender anzuzeigen.

Sind keine UKW-Sender in der List, kann der Sender nicht gewechselt werden. Die Frequenz, die eingestellt war, bevor Sie **“Senderliste”** berührten, wird beibehalten.

### • RDS (Radio-Datensystem)

#### AF-Funktion (Alternative Frequenz):

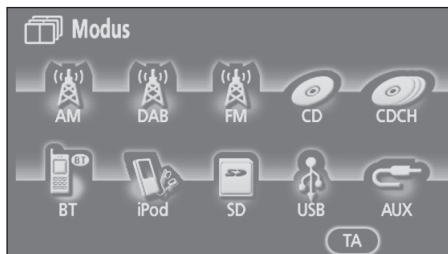
Wenn sich der Empfang des momentan eingestellten Senders verschlechtert, wird automatisch ein Sender mit gutem Empfang eingestellt.

**Jede Berührung der “AF” führt zu folgenden Änderungen:**

**Modus AF-ON, REG-OFF:** Der Bildschirm zeigt **“AF”** an. Zum Umschalten auf eine Sendestation mit gutem Empfang innerhalb des selben RDS-Netzwerks; praktisch zum Verfolgen der geeigneten Sendestationen in einem großen Gebiet.

**Modus AF-ON, REG-ON:** Der Bildschirm zeigt **“AF”** und **“REG”** an. Zum Umschalten auf eine Sendestation innerhalb des selben lokalen Programmnetzwerks.

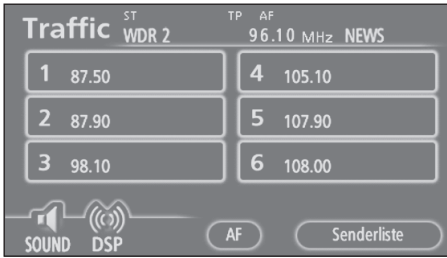
**Modus AF-OFF, REG-OFF:** Die AF-Funktion ist ausgeschaltet.



#### TA-Funktion (Verkehrsdurchsagen):

**Drücken Sie die Taste “MODE” und berühren Sie “TA”.**

Sobald eine Verkehrsdurchsage beginnt, sucht der Tuner automatisch einen Sender, der regelmäßig Verkehrsinformationen sendet und Sie hören die Verkehrsinformationen.



**Bei UKW-Empfang (FM):**

Drücken Sie die **“MODE”** Taste und berühren Sie **“TA”**, um den Radiomodus auf TP (Traffic Program) umzustellen. Der Bildschirm zeigt **“TP”** an. Wenn kein Verkehrsfunksender empfangen wird, blinkt **“TP”**.

Im TP-Modus beginnt das Radio mit der Suche nach einem Verkehrsfunksender. Empfängt das Radio einen Verkehrsfunksender, zeigt der Bildschirm dessen Namen an. Bei Verkehrsfunkempfang spielt das Radio automatisch Verkehrsdurchsagen ein. Nach Ende der Durchsage arbeitet das Gerät in der bisherigen Betriebsart weiter. Bei gleichzeitigem AF-Modus startet das Radio einen Suchlauf nach einem Verkehrsfunksender unter Verwendung der AF-Liste (Alternativfrequenzen).

Drücken Sie die **“MODE”** Taste und berühren Sie **“TA”** erneut, um den Radiomodus auf TA umzustellen. Der Bildschirm zeigt **“TA”** an und das Radio dämpft die Lautstärke des FM-Senders.

Im TA-Modus beginnt das Radio mit der Suche nach einem Verkehrsfunksender. Das Radio bleibt bis zum Auffinden einer Verkehrsdurchsage stumm. Wird ein Verkehrsfunksender empfangen, wird der Programm-Servicename auf dem Bildschirm angezeigt. Bei gleichzeitigem AF-Modus startet das Radio einen Suchlauf nach einem Verkehrsfunksender unter Verwendung der AF-Liste (Alternativfrequenzen).

Während das Radio einen Verkehrsfunksender sucht, wird auf dem Bildschirm **“TP SEEK”** angezeigt. Kann das Radio keinen

Verkehrsfunksender finden, zeigt der Bildschirm für 2 Sekunden **“NOTHING”** an und die Suche beginnt erneut.

Bleibt das TP-Signal nach dem Aktivieren des Verkehrsfunkmodus für 20 Sekunden aus, sucht das Radio automatisch einen neuen Verkehrsfunksender.

EON (Erweiterter Sendernetzbetrieb)—Strahlt der momentan eingestellte RDS-Sender (mit EON-Daten) im TA-Modus (Verkehrsdurchsagen) keine Verkehrsdurchsagen aus, schaltet das Radio anhand der EON AF-Liste bei Durchsagen automatisch auf einen verkehrsfunktüchtigen Sender. Nach Ende der Verkehrsdurchsage wird automatisch wieder das ursprüngliche Programm empfangen. Die Aktivierung und Beendigung dieser Funktion wird durch einen Piepton angekündigt.

**Beim Abspielen einer Disc:**

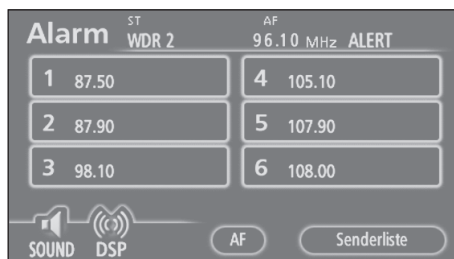
Wenn die Schaltfläche **“TA”** im Modus **“CD”** berührt wird, wird ein Sender gesucht, der Verkehrsinformationen ausstrahlt und **“TA”** erscheint auf dem Bildschirm.

Sobald eine Verkehrsdurchsage beginnt, wird der **“CD”**-Modus automatisch unterbrochen, und Sie hören die Verkehrsinformationen. Nach Ende der Durchsage arbeitet das Gerät in der bisherigen Betriebsart weiter.

**“TAVOL”-Funktion (Verkehrsdurchsage-Lautstärke):** Die Lautstärke beim Empfang der Verkehrsdurchsage wird gespeichert.

Beim nächsten Empfang einer Verkehrsdurchsage vergleicht das System die Lautstärke vor dem Empfang der Verkehrsdurchsage mit der gespeicherten TA-Lautstärke und wählt automatisch die lautere Lautstärke. Der Regelbereich für die Lautstärke von Verkehrsdurchsagen ist jedoch beschränkt: Wenn die Lautstärke der vorher empfangenen Verkehrsdurchsage unter der Mindestlautstärke liegt, wird diese Lautstärke verwendet.

“ALARM” (Notfallübertragung)



Diese Durchsageart warnt vor nationalen oder lokalen Notfällen. Alarmdurchsagen können nicht abgeschaltet werden. Alarmdurchsagen werden auch wiedergegeben, wenn der RDS-Modus ausgeschaltet ist. Bei der Wiedergabe einer Alarmdurchsage zeigt die Anzeige “ALARM” an. Für die Durchsage verwendet das Radio die TA-Lautstärke. Wenn eine Alarmdurchsage vom eingestellten Radiosender oder einem verwandten Netzwerksender empfangen wird, wird diese auch bei stummgeschaltetem Radio oder CD-Spieler wiedergegeben. Wenn das Radio zur Wiedergabe einer Alarmdurchsage auf einen verwandten Netzwerksender umschaltet, wird nach Beendigung der Durchsage der vorherige Sender wieder eingestellt. Wenn der CD-Spieler spielt, wird die Wiedergabe für die Durchsage angehalten und nach Beendigung der Durchsage fortgesetzt.

Beim nächsten Empfang einer Verkehrsdurchsage vergleicht das System die Lautstärke vor dem Empfang der Verkehrsdurchsage mit der gespeicherten TA-Lautstärke und wählt automatisch die lautere Lautstärke. Der Regelbereich für die Lautstärke von Verkehrsdurchsagen ist jedoch beschränkt: Wenn die Lautstärke der vorher empfangenen Verkehrsdurchsage unter der Mindestlautstärke liegt, wird diese Lautstärke verwendet.

Sie können die Lautstärke beim Empfang eines Verkehrsfunksenders aber auch unabhängig von der gespeicherten Lautstärke für Durchsagen einstellen.

Verkehrsmeldungen können abgebrochen werden, indem man RDS abschaltet oder “TA” auf dem Modus-Bildschirm erneut berührt.

— Betrieb des CD-Spielers

Der CD-Spieler kann Audio-CDs, CD-Text, WMA-Discs, MP3-Discs abspielen.

- Audio-CD, CD-Text . . . . . 194
- MP3/WMA-Disc . . . . . 197

Für passende Discs für diesen Spieler sehen Sie “Hinweise zum Betrieb des Audiosystems” auf Seite 238.

**⚠ ACHTUNG**

**Zertifizierung für den CD-Spieler:**  
**Dieses Produkt ist ein Laserprodukt in Klasse I.**

- **Ein Leck des Laserstrahls kann zu gefährlicher Strahleneinwirkung führen.**
- **Öffnen Sie keinesfalls die Abdeckung des Spielers, oder versuchen Sie nicht, die Einheit selbst zu reparieren. Überlassen Sie die Wartung einem qualifizierten Personal.**
- **Laserleistung: Nicht gefährlich.**

**(a) Einlegen oder Herausnehmen der Discs**

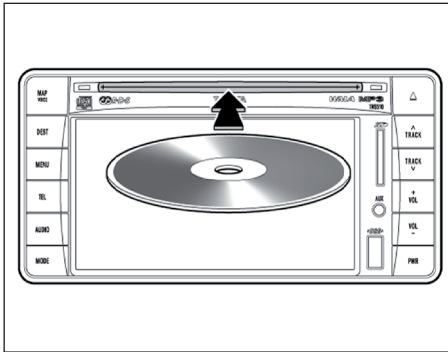
Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem—

Der “ENGINE START STOP”-Schalter muss sich im Modus ACCESSORY oder IGNITION ON befinden.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem—

Der Motorschalter muss sich in Stellung ACC oder ON befinden.

• **Einlegen einer Disc**

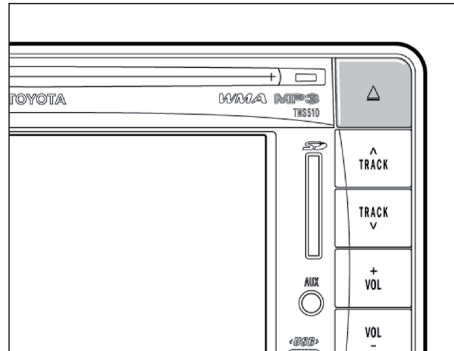


**Legen Sie eine Disc ein.**

Nach Einlegen wird die eingelegte Disc automatisch abgespielt.

Wenn die beschriftete Seite nach unten zeigt, kann die CD nicht abgespielt werden. In diesem Fall erscheint “CD Überprüfung” auf dem Bildschirm.

• **Herausnehmen einer Disc**

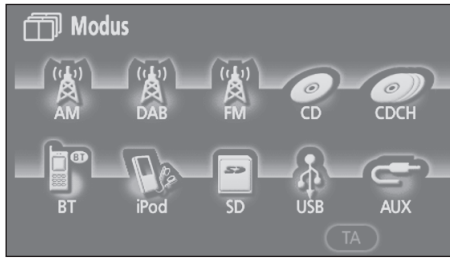


**Drücken Sie die Taste “▲”.**

Die Disc wird ausgeworfen. Nun kann eine Disc eingelegt werden.

## AUDIOSYSTEM

### (b) Abspielen einer Disc

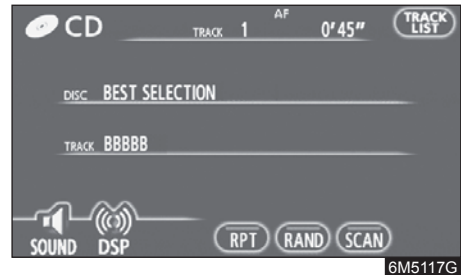


Drücken Sie die “MODE” Taste und berühren Sie “CD”, wenn die Disc bereits in den CD-Spieler eingelegt ist.

Der Bildschirm “CD” erscheint.

### (c) Betrieb der Audio-CD

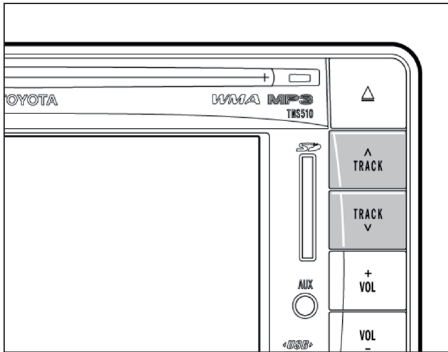
#### • Abspielen der Audio-CD



Drücken Sie die “AUDIO”-Taste, um diesen Bildschirm anzuzeigen.

Nur CD-Text — Der Titel der Disc und der abgespielte Titel erscheinen auf dem Bildschirm, wenn die “MODE” Taste gedrückt und “CD” berührt wird.

• Titel auswählen



**“^ TRACK” oder “TRACK v” Taste:**  
Für den direkten Zugriff auf einen bestimmten Titel.

Drücken Sie die “^ TRACK” oder “TRACK v” Taste, bis die gewünschte Titelnummer auf dem Bildschirm erscheint. Sobald Sie die Taste wieder loslassen, beginnt der CD-Spieler mit dem Abspielen des ausgewählten Titels.

**“TRACK LIST”:** Der gewünschte Titel kann aus einer Liste ausgewählt werden.

Berühren Sie “TRACK LIST”. Die Titelliste wird angezeigt.



**Berühren Sie die gewünschte Titelnummer. Der CD-Spieler beginnt, den ausgewählten Titel vom ersten Titel an durchzuspielen.**

**▲:** Durch Berührung dieser Taste bewegt sich die Liste aufwärts bis zu 6 Titelgruppen. Wenn diese Taste beim Anzeigen der ersten Seite der Liste berührt wird, wird die letzte Seite angezeigt.

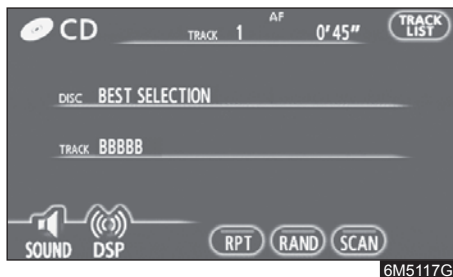
**▼:** Durch Berührung dieser Taste bewegt sich die Liste abwärts bis zu 6 Titelgruppen. Wenn diese Taste beim Anzeigen der letzten Seite der Liste berührt wird, wird die erste Seite angezeigt.

**Schnellvorlauf:** Berühren und halten Sie die Taste “^ TRACK”, um auf der Disc schnell vorwärts zu springen. Wenn Sie die Taste loslassen, spielt der CD-Spieler die CD ab dieser Stelle ab.

**Rückwärts:** Berühren und halten Sie die Taste “TRACK v”, um auf der Disc zurück zu springen. Wird die Taste losgelassen, setzt der CD-Spieler die Wiedergabe fort.

## AUDIOSYSTEM

- Suche nach einem gewünschten Titel oder einer Disc

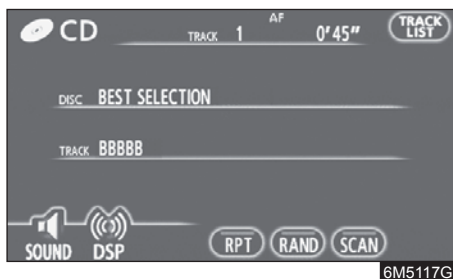


**Berühren Sie kurz "SCAN", während die Disc abgespielt wird.**

"SCAN" erscheint auf dem Bildschirm. Der CD-Spieler spielt den nächsten Titel 10 Sekunden lang an und springt dann zum nächsten Titel. Berühren Sie "SCAN" erneut, um einen Titel auszuwählen. Wenn der CD-Spieler das Ende der Disc erreicht hat, beginnt er wieder mit dem 1. Titel.

Nachdem alle Titel in einem Durchgang angespielt wurden, setzt der CD-Spieler den normalen Abspielvorgang fort.

- Weitere Funktionen



**"RPT"**: Zur automatischen Wiederholung des gerade abgespielten Titels.

**Während des Abspielens des Titels berühren Sie kurz "RPT"**.

**"RPT"** erscheint auf dem Bildschirm. Wenn der Titel beendet ist, springt der CD-Spieler automatisch zum Anfang des Titels zurück und spielt den Titel erneut ab. Berühren Sie **"RPT"** erneut, um die Funktion auszuschalten.



“RAND”: Zur automatischen Zufallswahl.

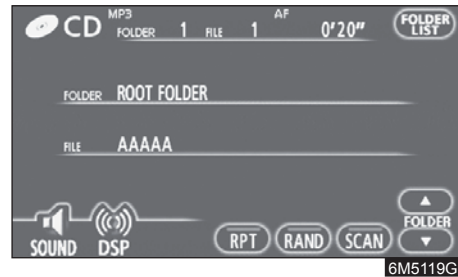
**Berühren Sie kurz “RAND”, während die Disc abgespielt wird.**

“RAND” erscheint auf dem Bildschirm. Das System wählt einen Titel in der aktuell gespielten Disc in zufälliger Reihenfolge aus. Berühren Sie “RAND” erneut, um die Funktion auszuschalten.

Wenn eine CD mit CD-TEXT eingelegt ist, wird der Name der CD und des Titels angezeigt. Es können maximal 16 Zeichen angezeigt werden.

**(d) Betrieb einer MP3/WMA-DISC**

- Abspielen einer MP3/WMA-Disc



**Drücken Sie die “AUDIO”-Taste, um diesen Bildschirm anzuzeigen.**

## AUDIOSYSTEM

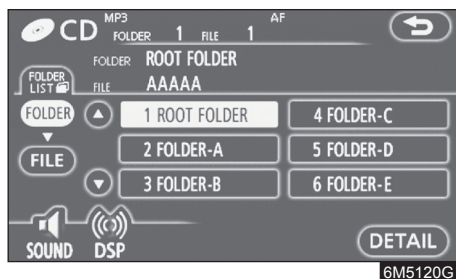
### • Auswählen einer gewünschten Datei

“**FOLDER▲**” : Um die nächste Datei zu gehen berühren Sie diese Taste.

“**FOLDER▼**” : Um die vorherige Datei zu gehen berühren Sie diese Taste.

“**FOLDER LIST**” : Die gewünschte Datei kann aus einer Liste ausgewählt werden.

Berühren Sie “**FOLDER LIST**”. Die Ordnerliste wird angezeigt.



Berühren Sie die gewünschte Ordnernummer. Der Spieler beginnt, den ausgewählten Ordner von der ersten Datei an durchzuspielen.

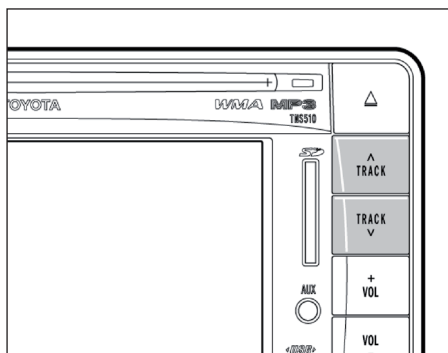
▲ : Durch Berührung dieser Taste bewegt sich die Liste aufwärts bis zu 6 Ordnergruppen. Wenn diese Taste beim Anzeigen der ersten Seite der Liste berührt wird, wird die letzte Seite angezeigt.

▼ : Durch Berührung dieser Taste bewegt sich die Liste abwärts bis zu 6 Ordnergruppen. Wenn diese Taste beim Anzeigen der letzten Seite der Liste berührt wird, wird die erste Seite angezeigt.

“**FILE**” : Die Dateiliste wird angezeigt.

“**DETAIL**” : Einzelheiten der aktuell abgespielten Datei wird angezeigt.

### • Auswählen einer gewünschten Datei

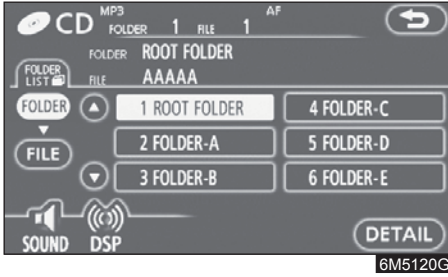


“**▲ TRACK**” oder “**TRACK ▼**” Taste: Zum direkten Zugriff auf eine gewünschte Datei.

Drücken Sie die Taste “**▲ TRACK**”-oder “**TRACK ▼**”, bis die Nummer der gewünschten Datei auf dem Bildschirm angezeigt wird. Sobald Sie die Taste wieder loslassen, beginnt der CD-Spieler mit dem Abspielen der ausgewählten Datei. Wenn “**RAND**” oder “**FLD·RPT**” eingeschaltet ist, erscheint die Dateinummer innerhalb des aktuell gehörten Ordners.

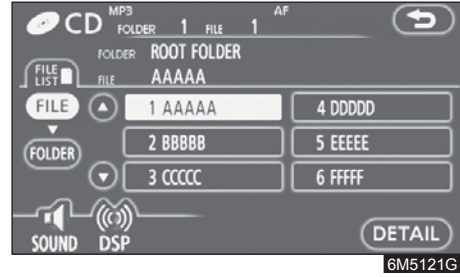
**Schnellvorlauf:** Berühren und halten Sie die Taste “**▲ TRACK**”, um auf der Disc schnell vorwärts zu springen. Wenn Sie die Taste loslassen, spielt der CD-Spieler die CD ab dieser Stelle ab.

**Rückwärts:** Berühren und halten Sie die Taste “**TRACK ▼**”, um auf der Disc zurück zu springen. Wird die Taste losgelassen, setzt der CD-Spieler die Wiedergabe fort.



“FILE”: Die gewünschte Datei kann aus einer Liste ausgewählt werden.

Berühren Sie “FILE”. Die Dateiliste wird angezeigt.



**Berühren Sie die gewünschte Dateinummer. Der CD-Spieler beginnt, die ausgewählte Datei von der ersten Datei an durchzuspielen.**

▲: Durch Berührung dieser Taste bewegt sich die Liste aufwärts bis zu 6 Dateingruppen. Wenn diese Taste beim Anzeigen der ersten Seite der Liste berührt wird, wird die letzte Seite angezeigt.

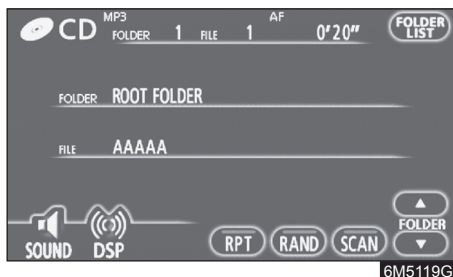
▼: Durch Berührung dieser Taste bewegt sich die Liste abwärts bis zu 6 Dateingruppen. Wenn diese Taste beim Anzeigen der letzten Seite der Liste berührt wird, wird die erste Seite angezeigt.

“FOLDER”: Die Ordnerliste wird angezeigt.

“DETAIL”: Einzelheiten der aktuell abgespielten Datei wird angezeigt.

## AUDIOSYSTEM

- Suche nach einer gewünschten Datei

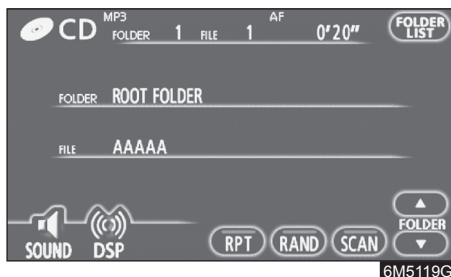


Berühren Sie kurz **“SCAN”**, während die Disc abgespielt wird.

“SCAN” erscheint auf dem Bildschirm. Der CD-Spieler spielt die nächste Datei im Ordner 10 Sekunden lang an und dann nimmt die Abfrage wieder auf. Berühren Sie **“SCAN”** erneut, um eine Datei auszuwählen. Wenn der CD-Spieler das Ende des Ordners erreicht hat, führt er von der Datei 1 die Abfrage fort.

Nachdem alle Dateien in einem Durchgang abgespielt wurden, setzt der CD-Spieler den normalen Abspielvorgang fort.

- Suche nach eines gewünschten Ordners

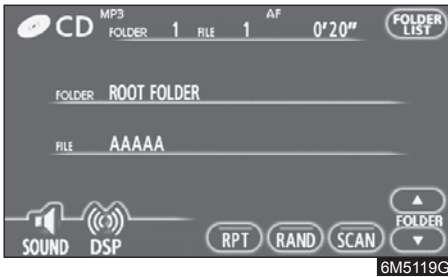


Während des Abspielens der Disc berühren und halten Sie **“SCAN”**, bis **“FLD.SCAN”** auf dem Bildschirm erscheint.

Das Programm am Anfang jedes Ordners wird 10 Sekunden lang gespielt. Um das Programm Ihrer Wahl weiter anhören zu können, berühren Sie **“SCAN”** erneut.

Nachdem alle Ordner in einem Durchgang abgespielt wurden, nimmt der CD-Spieler den normalen Abspielvorgang wieder auf.

• Weitere Funktionen



“RPT”: Zur automatischen Wiederholung der/des gerade abgespielten Datei/Ordners.

**Wiederholung einer Datei —**

**Während des Abspielens der Datei berühren Sie kurz “RPT”.**

“RPT” erscheint auf dem Bildschirm. Wenn die Datei beendet ist, springt der CD-Spieler automatisch zum Anfang der Datei zurück und spielt die Datei erneut ab. Berühren Sie “RPT” erneut, um die Funktion auszuschalten.

**Wiederholung eines Ordners —**

**Berühren und halten Sie “RPT”, während der Ordner abgespielt wird, bis “FLD.RPT” auf dem Bildschirm erscheint.**

Wenn der Ordner beendet ist, springt der CD-Spieler automatisch zum Anfang des Ordners zurück und spielt den Ordner erneut ab. Berühren Sie “RPT” erneut, um die Funktion auszuschalten.

“RAND”: Verwenden Sie es für automatische und zufällige Wahl des Ordners oder der Disc, die Sie momentan hören.

**Abspielen der Dateien in einem Ordner in der zufälligen Reihenfolge —**

**Berühren Sie kurz “RAND”, während die Disc abgespielt wird.**

“RAND” erscheint auf dem Bildschirm. Das System wählt eine Datei im aktuell gespielten Ordner aus. Berühren Sie “RAND” erneut, um die Funktion auszuschalten.

**Abspielen der Dateien in allen Ordnern auf einer Disc in der zufälligen Reihenfolge —**

**Berühren und halten Sie “RAND”, während die Disc abgespielt wird, bis “FLD.RAND” auf dem Bildschirm erscheint.**

Das System wählt eine Datei in allen Ordnern aus. Berühren Sie die Taste erneut, um die Funktion auszuschalten.

Wenn eine Datei übersprungen wird, oder wenn das System unbrauchbar ist, berühren Sie “RAND” zum Zurückstellen.

### (f) Bei Funktionsstörungen des CD-Spielers

Wenn der Spieler oder ein mit Spieler ausgestattetes Gerät eine Fehlfunktion aufweist, zeigt Ihr Audiosystem die folgenden Meldungen an.

**Wenn “Keine CD” auf der Anzeige erscheint:** Es zeigt an, dass sich keine Disc im CD-Spieler befindet.

**Wenn “CD Überprüfung” auf dem Display erscheint:** Es zeigt an, dass die Disc schmutzig oder beschädigt ist, oder dass sie umgedreht eingelegt worden ist. Reinigen Sie die Disc oder legen Sie sie korrekt ein. Wenn eine Disc, die unspielbar ist, eingelegt wird, erscheint “CD Überprüfung” auch auf dem Bildschirm. Für passende Discs für diesen Spieler sehen Sie “Hinweise zum Betrieb des Audiosystems” auf Seite 238.

**Wenn im Display “CD Fehler” angezeigt wird:** Die folgenden Ursachen kommen in Frage.

- Eine Störung liegt im System vor. Nehmen Sie die Disc heraus.
- Es zeigt an, dass die Innenseite des Spielers wegen der extrem hohen Außentemperatur zu heiß geworden sein kann. Nehmen Sie die CD aus dem Spieler heraus und lassen Sie den Spieler abkühlen.

**Wenn “NO MUSIC FILE” auf dem Display erscheint:** Es zeigt an, dass die Disc keine spielbaren Daten hat.

**Wenn die Fehlfunktion nicht korrigiert wird:** Lassen Sie das Fahrzeug von einem Toyota-Vertragshändler bzw. einer Vertragswerkstatt, einem Autoteil-Fachgeschäft oder einer anderen entsprechend qualifizierten und ausgerüsteten Fachwerkstatt prüfen.

Wenn eine MP3/WMA-Disc CD-DA-Dateien enthält, werden nur CD-DA-Dateien abgespielt. Wenn eine MP3/WMA-Disc Dateien anders als CD-DA enthält, werden nur MP3/WMA-Dateien abgespielt.

## — Betrieb des SD/USB Players

**Der SD/USB-Player kann den Inhalt von SD-Speicherkarten und USB-Speichermedien wiedergeben.**

Einige SD-Speicherkarten und USB-Speichermedien funktionieren unter Umständen nicht einwandfrei.

Die geeigneten SD-Speicherkarten und USB-Speichermedien für diesen Player finden Sie unter “Hinweise zum Betrieb des Audiosystems” auf Seite 238.

**(a) Einlegen oder Auswerfen einer SD-Speicherkarte**

Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem —

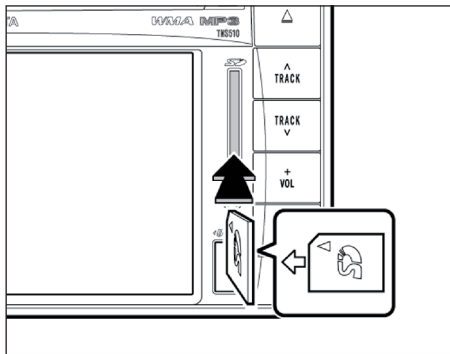
Der Schalter “ENGINE START STOP” muss sich im Modus ACCESSORY oder IGNITION ON befinden.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem —

Der Motorschalter muss sich in der Stellung ACC oder ON befinden.

• **Einlegen einer SD-Speicherkarte**

Entfernen Sie die Landkarten-SD-Speicherkarte, bevor Sie eine andere SD-Speicherkarte einlegen. Einzelheiten siehe Seite 203. Wenn die Landkarten-SD-Speicherkarte entfernt wurde, kann das Navigationssystem nicht benutzt werden.

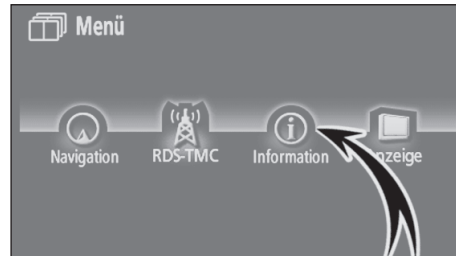


**Legen Sie eine SD-Speicherkarte ein**

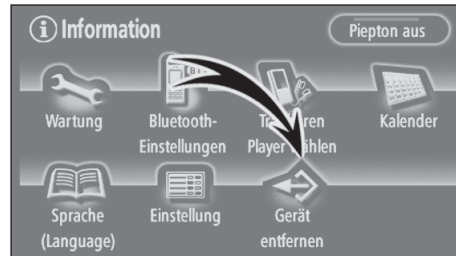
Nach dem Einlegen wird die SD-Speicherkarte automatisch geladen.

• **Auswerfen einer SD-Speicherkarte**

**1. Drücken Sie die “MENU”-Taste.**

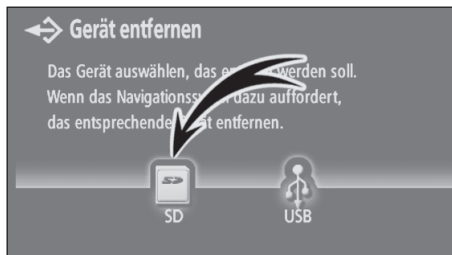


**2. Berühren Sie “Information”.**

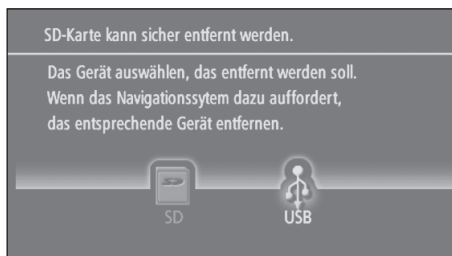


**3. Berühren Sie “Gerät entfernen”.**

## AUDIOSYSTEM



### 4. Berühren Sie "SD".



### 5. Drücken Sie leicht auf die SD-Speicherkarte, um sie zu entfernen.

Die SD-Speicherkarte wird ausgeworfen.  
Eine SD-Speicherkarte kann nun eingelegt werden.

### (b) Anschließen oder Trennen eines USB-Speichermediums

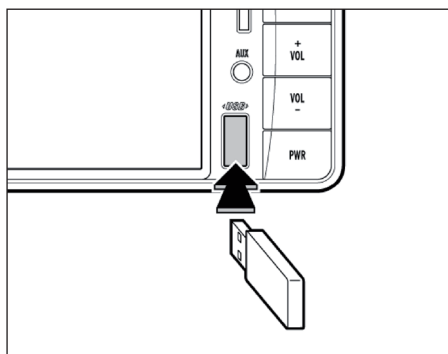
Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem —

Der Schalter "ENGINE START STOP" muss sich im Modus ACCESSORY oder IGNITION ON befinden.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem —

Der Motorschalter muss sich in der Stellung ACC oder ON befinden.

### • Einstecken eines USB-Speichermediums



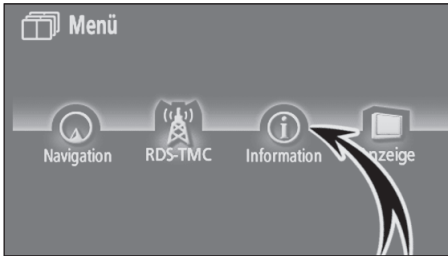
### Stecken Sie ein USB-Speichermedium in den Anschluss.

Nach dem Einlegen wird das USB-Speichermedium automatisch geladen.

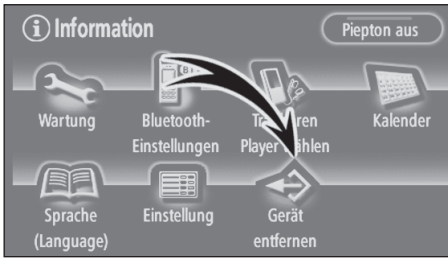


● Entfernen eines USB-Speichermediums

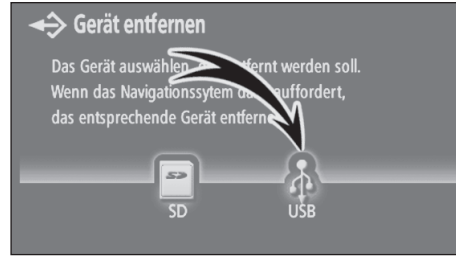
1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



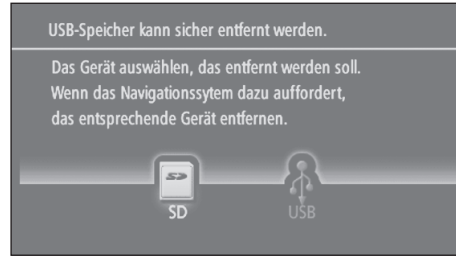
2. Berühren Sie "Information".



3. Berühren Sie "Gerät entfernen".



4. Berühren Sie "USB".

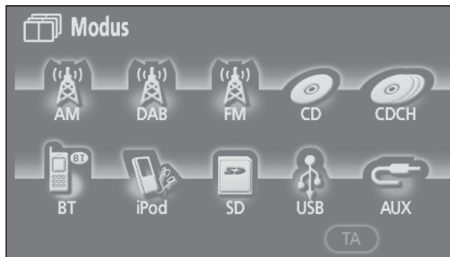


5. Entfernen Sie das USB-Speichermedium.

Das USB-Speichermedium wird ausgeworfen. Ein USB-Speichermedium kann nun eingesteckt werden.

## AUDIOSYSTEM

(c) Wiedergabe des Inhalts einer SD-Speicherkarte/eines USB-Speichermediums

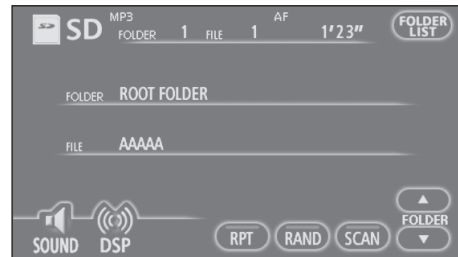


Drücken Sie die "MODE" Taste und berühren Sie "SD" oder "USB", wenn die SD-Speicherkarte/das USB-Speichermedium bereits in den SD/USB-Player eingesetzt sind.

Der Bildschirm "SD" oder "USB" erscheint

(d) Betreiben einer SD-Speicherkarte/eines USB-Speichermediums

- Wiedergabe des Inhalts einer SD-Speicherkarte/eines USB-Speichermediums



Drücken Sie die "AUDIO" Taste, um diesen Bildschirm anzuzeigen.

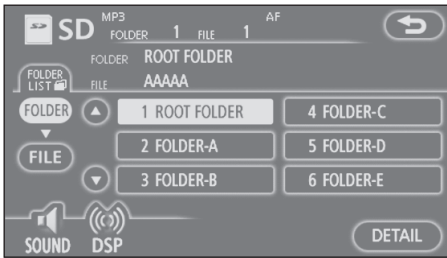
• **Auswahl des gewünschten Ordners**

“**FOLDER▲**” : Berühren Sie diese Schaltfläche, um zum nächsten Ordner zu gelangen.

“**FOLDER▼**” : Berühren Sie diese Schaltfläche, um zum vorherigen Ordner zu gelangen.

“**FOLDER LIST**” : Der gewünschte Ordner kann aus einer Liste gewählt werden.

Berühren Sie “**FOLDER LIST**”. Die Ordnerliste erscheint.



Berühren Sie die gewünschte Ordnernummer. Der Wechsler beginnt mit der Wiedergabe der ersten Datei aus dem ausgewählten Ordner.

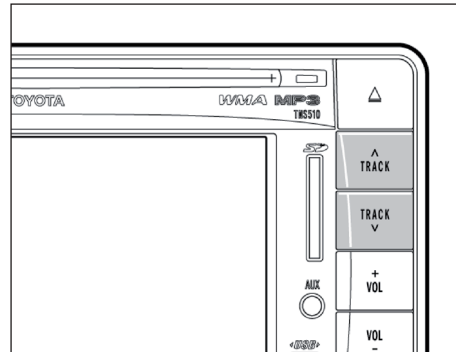
▲ : Bei Berührung dieser Schaltfläche bewegt sich die Liste um 6 Ordnergruppen aufwärts. Wenn diese Schaltfläche berührt wird, während die oberste Seite der Liste angezeigt wird, erscheint die letzte Seite.

▼ : Bei Berührung dieser Schaltfläche bewegt sich die Liste um 6 Ordnergruppen abwärts. Wenn diese Schaltfläche berührt wird, während die letzte Seite der Liste angezeigt wird, erscheint die oberste Seite.

“**FILE**” : Die Dateiliste erscheint.

“**DETAIL**” : Details der zurzeit abgespielten Datei erscheinen.

• **Auswahl der gewünschten Datei**



“**▲ TRACK**” oder “**TRACK ▼**” Taste:

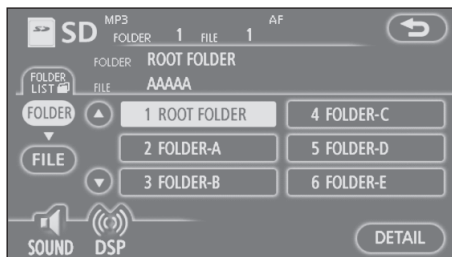
Für den direkten Zugriff auf die gewünschte Datei verwenden.

Drücken Sie die “**▲ TRACK**” oder “**TRACK ▼**” Taste, bis die gewünschte Dateinummer auf dem Bildschirm erscheint. Sobald Sie die Taste loslassen, spielt der SD/USB-Player die ausgewählte Datei ab dem Anfang ab. Wenn “**RAND**” oder “**FLD-RPT**” aktiv ist, erscheint die Dateinummer innerhalb des zurzeit wiedergegebenen Ordners.

**Schneller Vorlauf:** Drücken Sie die “**▲ TRACK**” Taste und halten Sie sie für einen schnellen Vorlauf des Inhalts der SD-Speicherkarte/des USB-Speichermediums gedrückt. Wenn Sie die Taste loslassen, setzt der SD/USB-Player die Wiedergabe an dieser Position fort.

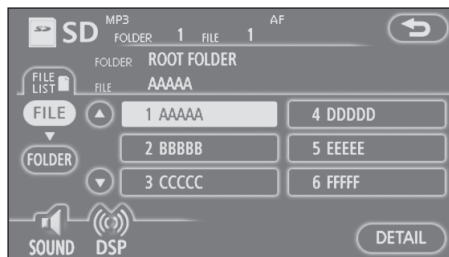
**Rücklauf:** Drücken Sie die “**▼ TRACK**” Taste und halten Sie sie für einen Rücklauf des Inhalts der SD-Speicherkarte/des USB-Speichermediums gedrückt. Wenn Sie die Taste loslassen, setzt der SD/USB-Player die Wiedergabe fort.

## AUDIOSYSTEM



“FILE”: Die gewünschte Datei kann aus einer Liste gewählt werden.

Berühren Sie “FILE”. Die Dateiliste erscheint.



**Berühren Sie die gewünschte Dateinummer. Der SD/USB-Player spielt die gewünschte Datei von Anfang an ab.**

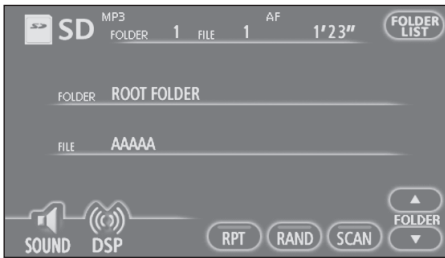
▲: Bei Berührung dieser Schaltfläche bewegt sich die Liste um 6 Dateigruppen aufwärts. Wenn diese Schaltfläche berührt wird, während die oberste Seite der Liste angezeigt wird, erscheint die letzte Seite.

▼: Bei Berührung dieser Schaltfläche bewegt sich die Liste um 6 Dateigruppen abwärts. Wenn diese Schaltfläche berührt wird, während die letzte Seite der Liste angezeigt wird, erscheint die oberste Seite.

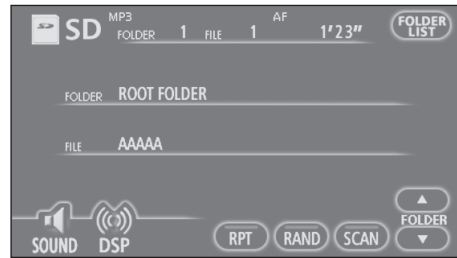
“FOLDER”: Die Ordnerliste erscheint.

“DETAIL”: Details der zurzeit abgespielten Datei erscheinen.

• Suche nach einer Datei



• Suche nach einem Ordner



Während die Disc abgespielt wird, berühren Sie kurz **“SCAN”**.

“SCAN” erscheint auf dem Bildschirm. Der SD/USB-Player spielt die nächste Datei im Ordner 10 Sekunden lang an und setzt dann die Suche fort. Zur Auswahl einer Datei berühren Sie **“SCAN”** noch einmal. Wenn der SD/USB-Player das Ende des Ordners erreicht hat, setzt er den Scan-Vorgang bei Datei 1 fort.

Nachdem alle Dateien in einem Durchgang gescannt wurden, wird die normale Wiedergabe fortgesetzt.

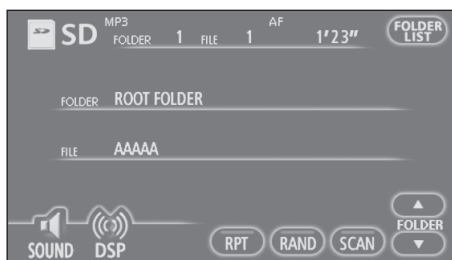
Berühren Sie während der Wiedergabe der Disc **“SCAN”** und halten Sie diese Schaltfläche gedrückt, bis **“FLD.SCAN”** auf dem Bildschirm erscheint.

Die Datei am Anfang jedes Ordners wird 10 Sekunden lang abgespielt. Um die Wiedergabe der gewünschten Datei fortzusetzen, berühren Sie **“SCAN”** erneut.

Nachdem alle Ordner in einem Durchgang gescannt wurden, wird die normale Wiedergabe fortgesetzt.

## AUDIOSYSTEM

### • Andere Funktionen



“**RPT**”: Für die automatische Wiederholung der/des zurzeit abgespielten Datei/ Ordners.

#### **Wiederholen einer Datei —**

**Während die Datei abgespielt wird, berühren Sie kurz “RPT”.**

“RPT” erscheint auf dem Bildschirm. Sobald die Wiedergabe der Datei beendet ist, geht der SD/USB-Player automatisch zurück zum Anfang der Datei und spielt die Datei erneut ab. Zum Abbrechen berühren Sie “**RPT**” erneut.

#### **Wiederholen eines Ordners —**

**Berühren Sie während der Wiedergabe des Ordners “RPT” und halten Sie diese Schaltfläche gedrückt, bis “FLD.RPT” auf dem Bildschirm erscheint.**

Sobald die Wiedergabe des Ordners beendet ist, geht der SD/USB-Player automatisch zurück zum Anfang des Ordners und spielt den Ordner erneut ab. Zum Abbrechen berühren Sie “**RPT**” erneut.

“**RAND**”: Für die automatische zufällige Auswahl des Ordners oder der SD-Speicherkarte/des USB-Speichermediums, der/die/das zurzeit wiedergegeben wird.

#### **Wiedergabe der Dateien in einem Ordner in zufälliger Reihenfolge —**

**Während die Disc abgespielt wird, berühren Sie kurz “RAND”.**

“RAND” erscheint auf dem Bildschirm. Das System wählt eine Datei aus dem zurzeit wiedergegebenen Ordner. Zum Abbrechen berühren Sie “**RAND**” erneut.

#### **Wiedergabe der Dateien in allen Ordnern einer SD-Speicherkarte/eines USB-Speichermediums in zufälliger Reihenfolge —**

**Berühren Sie während der Wiedergabe des Inhalts der SD-Speicherkarte/des USB-Speichermediums “RAND” und halten Sie diese Schaltfläche gedrückt, bis “FLD.RAND” auf dem Bildschirm erscheint.**

Das System wählt aus allen Ordnern eine Datei aus. Zum Abbrechen berühren Sie die Schaltfläche erneut.

Wenn eine Datei übersprungen wurde oder das System nicht arbeitet, berühren Sie zum Zurückstellen “**RAND**”.

## —Betrieb des Bluetooth®-Audio

### (e) Bei Fehlfunktionen des Players

Wenn beim Player oder einem anderen mit dem Player ausgestatteten Gerät eine Fehlfunktion vorliegt, zeigt Ihr Audiosystem die folgenden Meldungen.

**Wenn "No SD" oder "USB memory is not connected" auf dem Display erscheint:** Dies bedeutet, dass sich keine SD-Speicherkarte, bzw. kein USB-Speichermedium im SD/USB-Player befindet.

**Wenn "Please check SD Card." oder "Please check USB memory." auf dem Display erscheint:** Diese Meldung erscheint zum Beispiel, wenn die SD-Speicherkarte/das USB-Gerät beschädigt ist. Ersetzen Sie die SD-Speicherkarte/das USB-Gerät durch ein einwandfrei funktionierendes Gerät. Wenn eine nicht abspielbare SD-Speicherkarte/ein nicht abspielbares USB-Gerät eingesetzt ist, erscheint auch "Please check SD Card." oder "Please check USB memory." auf dem Bildschirm. Die geeigneten SD-Speicherkarten und USB-Speichermedien für diesen Player finden Sie unter "Hinweise zum Betrieb des Audiosystems" auf Seite 238.

**Wenn "No SD Card." oder "USB memory is not connected." auf dem Display erscheint:** Folgende Ursachen sind möglich.

- Eine Störung im System liegt vor. Werfen Sie die SD-Speicherkarte aus oder nehmen Sie das USB-Speichermedium heraus.
- Eventuell ist der Player aufgrund der sehr hohen Umgebungstemperatur innen zu heiß. Entfernen Sie die Disc aus dem Player, damit er abkühlen kann.

**Wenn "No playable music data in SD Card." oder "No playable music data in USB memory." auf dem Display erscheint:** Dies deutet darauf hin, dass die SD-Speicherkarte/das USB-Speichermedium keine Daten enthält, die wiedergegeben werden könnten.

**Wenn die Fehlfunktion nicht behoben wird:** Bringen Sie Ihr Fahrzeug zum Toyota-Händler, in eine Toyota-Werkstatt, zu einem Autoteilehändler oder einem anderen qualifizierten Fachmann.

Das Bluetooth®-Audiosystem erlaubt es Nutzern, auf einem tragbaren Spieler wiedergegebene Musik mittels drahtloser Kommunikation über die Fahrzeuglautsprecher zu genießen.



Dieses Audiosystem unterstützt Bluetooth®, ein drahtloses Datensystem, das in der Lage ist, tragbare Musik ohne Kabel abzuspielen.

Wenn Ihr tragbarer Spieler Bluetooth® nicht unterstützt, wird das Bluetooth®-Audiosystem nicht funktionieren.

### INFORMATION

*Tragbare Spieler müssen den folgenden technischen Daten entsprechen, damit sie an das Bluetooth®-Audiosystem angeschlossen werden können. Beachten Sie jedoch bitte, dass einige Funktionen je nach Art des tragbaren Spielers eingeschränkt sein können.*

- **Bluetooth®-Vorgabe:**  
Version: 1,1 oder höher (Empfohlen: Version 2,0 + EDR oder höher)
- **Folgende Profile:**
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) Ver. 1,0
  - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) Ver. 1,0 oder höher (Empfohlen: Ver. 1,3 oder höher)



Bluetooth ist eine Marke von Bluetooth SIG. Inc.

**⚠ ACHTUNG**

Benutzen Sie einen tragbaren Spieler oder verbinden Sie Bluetooth®-Audio nur, wenn dies sicher und gesetzlich erlaubt ist..

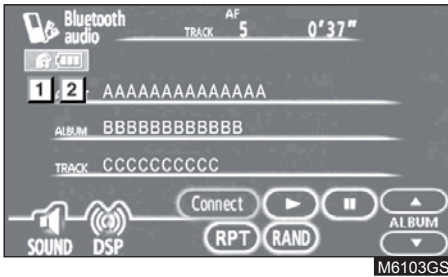
**HINWEIS**

Lassen Sie den tragbaren Spieler nicht im Fahrzeug zurück. Insbesondere hohe Temperaturen im Fahrzeuginneren können dem tragbaren Spieler schaden.

**INFORMATION**

- *Unter folgenden Bedingungen funktioniert das System möglicherweise nicht.*
  - *Der tragbare Spieler ist ausgeschaltet.*
  - *Der tragbare Spieler ist nicht verbunden.*
  - *Die Batterie des tragbaren Players ist leer.*
- *Abhängig vom mit dem System verbundenen Spieler sind bestimmte Funktionen möglicherweise nicht verfügbar.*
- *Werden Bluetooth®-Geräte gleichzeitig für Verbindungen von Freisprecheinrichtung und Bluetooth®-Audio benutzt, kann Folgendes geschehen.*
  - *Die Bluetooth®-Verbindung kann getrennt werden.*
  - *Bei der Audiowiedergabe des tragbaren Spielers kann es zu Rauschen kommen.*
- *Sogar bei Verwendung eines Mobiltelefons, das für Verbindungen von sowohl Freisprecheinrichtung und als auch Bluetooth®-Audio geeignet ist, kann eine gleichzeitige Verbindung in einigen Fällen nicht möglich sein.*





**1** Gibt den Zustand der Bluetooth®-Verbindung an.

“Blau” zeigt eine ausgezeichnete Bluetooth®-Verbindung an.

“Gelb” zeigt eine schlechte Bluetooth®-Verbindung an, was möglicherweise zu einer Verschlechterung der Sprachqualität führt.

 : Keine Verbindung mit Bluetooth®.

**2** Zeigt die verbleibende Batterieladung an.



Sie wird nicht angezeigt, wenn keine Bluetooth®-Verbindung besteht.

Die verbleibende Ladung entspricht nicht immer der Anzeige auf Ihrem tragbaren Spieler. Dieses System verfügt nicht über eine Ladefunktion.

Eine Antenne für die Bluetooth®-Verbindung ist im Display integriert. Die Anzeige für die Bluetooth®-Verbindung kann auf Gelb umschalten und das System nicht mehr funktionieren, wenn Sie den tragbaren Bluetooth®-Spieler unter folgenden Bedingungen benutzen.

- Ihr tragbarer Spieler ist für das Display verborgen (hinter dem Sitz, im Handschuhfach oder im Konsolenkasten).
- Ihr tragbarer Spieler berührt Metallgegenstände oder wird von diesen abgedeckt.

Platzieren Sie den tragbaren Bluetooth®-Spieler an einer Stelle, an der die “Blau” Anzeige zu sehen ist.

Die Informationen zum tragbaren Spieler werden registriert, wenn die Verbindung zum Bluetooth®-Audiosystem hergestellt wird. Bevor Sie den Besitz Ihres Fahrzeugs aufgeben, entfernen Sie den tragbaren Spieler. (Sehen Sie “Löschen eines tragbaren Spielers” auf Seite 225.)

**DECLARATION OF CONFORMITY  
Directive 1999/5/EC(R&TTE)**

Manufacturer or  
Authorized representative : **AISIN AW CORPORATION**

Address : **6-18 Harayama, Oka-Cho, Okazaki, Aichi, Japan**

We declare on our sole responsibility, that the following product :

- Kind of equipment : **Car Navigation System**

- Type-designation : **EA08A11**

is in compliance with the essential requirement of § 3 of the R&TTE.

- Health and safety requirements pursuant to § 3(1)a :  
Applied Standard(s) or other means of providing conformity :  
**IEC 60950-1 : 2001, First Edition and  
EN60950-1 : 2001 +A11 : 2004**

- Protection requirements concerning EMC § 3(1)b :  
Applied Standard(s) or other means of providing conformity :  
**EN 300 440-1 V1.3.1 : 2001-09                      EN 300 440-2 V1.1.2 : 2004-07  
EN 301 489-1 V1.6.1 : 2005-09                      EN 301 489-3 V1.4.1 : 2002-08  
EN 301 489-17 V1.2.1 : 2002-08  
EN 300 328 V1.7.1 : 2006-10**

- Measures for the effective use of the Radio frequency spectrum § 3(2) :  
Applied Standard(s) or other means of providing conformity :  
**EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006  
EN55020:2007**

CE Marking ;



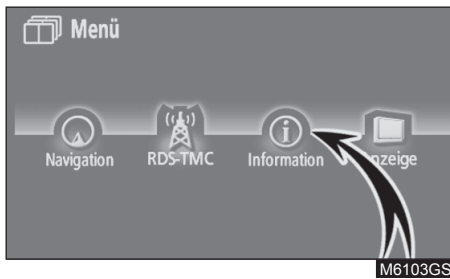
**Japan                      08.2008**  
**Place and date of issue**

**(a) Registrieren eines Bluetooth®-Audio-Spielers**

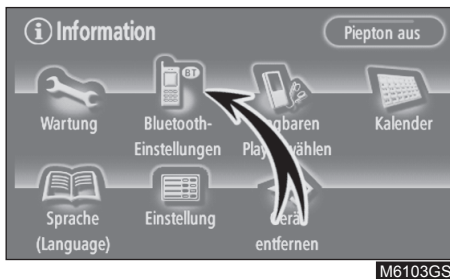
Um das Bluetooth®-Audiosystem zu verwenden müssen Sie zuerst Ihren tragbaren Spieler im System registrieren. Nachdem er registriert wurde, können Sie Ihre Musik über das Audiosystem des Fahrzeugs genießen.

Es können maximal zwei tragbare Spieler registriert werden. Einzelheiten zum Betrieb Ihres tragbaren Spielers finden Sie in der jeweiligen Betriebsanleitung.

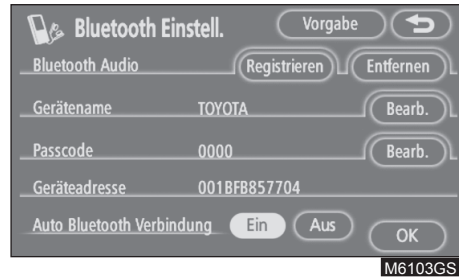
**1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.**



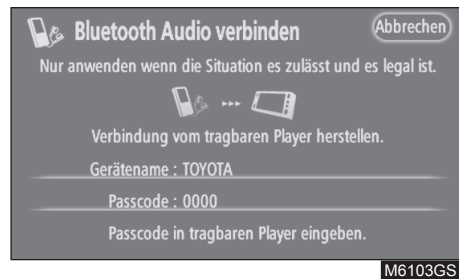
**2. Berühren Sie "Information".**



**3. Berühren Sie "Bluetooth\*-Einstellungen", um den Bildschirm "Bluetooth Einstell." anzuzeigen.**



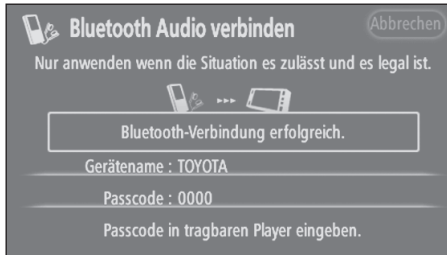
**4. Berühren Sie "Registrieren", um Ihren tragbaren Spieler mit dem System zu verbinden.**



**5. Wenn dieser Bildschirm angezeigt wird, geben Sie den auf dem Bildschirm angezeigten Passcode in Ihrem tragbaren Spieler ein.**

Einzelheiten zum Betrieb Ihres tragbaren Spielers finden Sie in der jeweiligen Betriebsanleitung.

Möchten Sie die Registrierung abbrechen, berühren Sie "Abbrechen".



### 6. Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird dieser Bildschirm angezeigt.

Bei Verwendung desselben tragbaren Spielers muss dieser nicht erneut registriert werden.

\*: Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG. Inc.



Wenn dieser Bildschirm angezeigt wird, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um einen erneuten Verbindungsversuch zu unternehmen.

### INFORMATION

- **Der Passcode wird zur Registrierung des tragbaren Spielers im Audiosystem des Fahrzeugs benötigt. Sie können ein Passwort Ihrer Wahl erstellen. (Sehen Sie "Ändern der Bluetooth®-Einstellungen" auf Seite 221)**
- **Ändern Sie bei tragbaren Spielern ohne Passcode-Eingabe wie z. B. solchen ohne Bedientasten den Passcode des Audiosystems auf den des tragbaren Spielers um. (Sehen Sie "Ändern der Bluetooth®-Einstellungen" auf Seite 221)**
- **Einzelheiten zum Passcode Ihres tragbaren Spielers finden Sie in der jeweiligen Betriebsanleitung.**

• **Verbinden eines tragbaren Spielers**

Der tragbare Spieler kann entweder automatisch oder manuell mit dem Audiosystem verbunden werden.

**AUTOMATISCH**



Wenn Sie Ihren tragbaren Spieler registrieren, wird die automatische Verbindung aktiviert. Verwenden Sie immer diesen Modus und lassen Sie den tragbaren Bluetooth®-Spieler in einem Zustand, in dem eine Verbindung hergestellt werden kann.



M6111GS

Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem—

Befindet sich der “ENGINE START STOP”-Schalter im Modus ACCESSORY oder IGNITION ON, wird der ausgewählte tragbare Bluetooth®-Spieler automatisch verbunden und das Ergebnis der Verbindung angezeigt.

Dieser Bildschirm wird angezeigt, wenn der tragbare Bluetooth®-Spieler erstmals verbunden wird, nachdem der “ENGINE START STOP”-Schalter auf Modus ACCESSORY oder IGNITION ON geschaltet wurde.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem—

Befindet sich der Motorschalter in Stellung ACC oder ON, wird der ausgewählte tragbare Bluetooth®-Spieler automatisch verbunden und das Ergebnis der Verbindung angezeigt.

Dieser Bildschirm erscheint, wenn der tragbare Bluetooth®-Spieler erstmals verbunden wird, nachdem der Motorschalter in Stellung ACC oder ON gebracht wurde.

**MANUELL**



Bei ausgeschalteter (“Off”) automatischer Bluetooth®-Verbindung müssen Sie Bluetooth® manuell verbinden.

6



M6113GS

Berühren Sie “Verbinden”, nachdem Sie die Bluetooth®-Verbindung am tragbaren Spieler aktiviert haben.

## AUDIOSYSTEM



Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird dieser Bildschirm angezeigt. Jetzt können Sie den tragbaren Bluetooth®-Spieler verwenden.

### Vom tragbaren Spieler



Benutzen Sie beim Erstellen einer Verbindung vom tragbaren Spieler die Bedienelemente des tragbaren Spielers.

Um eine Verbindung mit dem tragbaren Spieler herzustellen rufen Sie zuerst den Bildschirm "Verbinde Bluetooth\*Audio" auf.

\*: Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG. Inc.

### INFORMATION

***Für gewisse tragbare Spieler steht möglicherweise keine automatische Bluetooth®-Verbindung zur Verfügung; diese müssen manuell verbunden werden.***

### • Erneutes Verbinden des Bluetooth®-Audio-Spielers

Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem—

Wenn die Verbindung des Bluetooth®-Audiosystems durch einen schlechten Empfang im Bluetooth®-Netz unterbrochen wurde, während sich der "ENGINE START STOP"-Schalter im Modus ACCESSORY oder IGNITION ON befand, stellt das System automatisch die Verbindung mit dem Bluetooth®-Audio-Spieler wieder her. In diesem Fall wird keine Meldung zum Verbindungsergebnis angezeigt.

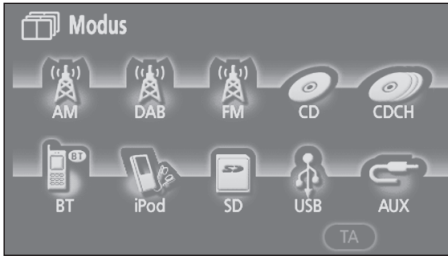
Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem—

Wenn die Verbindung des Bluetooth®-Audiosystems durch einen schlechten Empfang im Bluetooth®-Netz unterbrochen wurde, während sich der Motorschalter in Stellung ACC oder ON befand, stellt das System automatisch die Verbindung mit dem Bluetooth®-Audio-Spieler wieder her. In diesem Fall wird keine Meldung zum Verbindungsergebnis angezeigt.

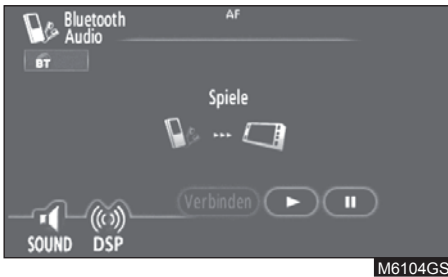
Wird Bluetooth® absichtlich - z. B. durch Ausschalten des tragbaren Spielers - getrennt, geschieht dies nicht. Stellen Sie in diesem Fall die Verbindung wie folgt wieder her.

- Wählen Sie den tragbaren Spieler erneut aus.
- Tragen Sie den tragbaren Spieler ein.

**(b) Bedienen eines Bluetooth®-Audio-Spielers**



Drücken Sie die Taste "MODE" und berühren Sie "BT". Der "Bluetooth®-Audio"-Bildschirm wird angezeigt.



**• Abspielen von Bluetooth®-Audio**



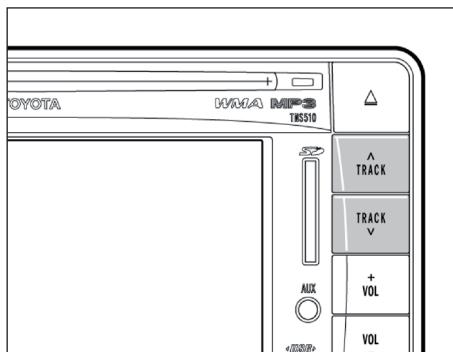
Berühren Sie "▶", und die Musikwiedergabe beginnt.  
Berühren Sie "⏸", und die Musikwiedergabe wird angehalten.

Abhängig vom mit dem System verbundenen tragbaren Spieler sind Funktionen wie die Anzeige des Künstlernamens oder hier gezeigte Tasten möglicherweise nicht verfügbar.

\*: Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG. Inc.

## AUDIOSYSTEM

### • Selecting a desired track



“**^ TRACK**” oder “**TRACK v**” Taste:  
Verwenden Sie diese Taste für einen direkten Zugriff auf einen gewünschten Audiotitel.

Drücken Sie die Taste “**^ TRACK**” oder “**TRACK v**” und wiederholen Sie dies, bis die gewünschte Titelnummer auf dem Bildschirm erscheint. Sobald Sie die Taste loslassen, beginnt der Spieler mit der Wiedergabe des gewählten Titels vom Beginn an.

#### **Schnellvorlauf:**

Drücken und halten Sie die Taste “**^ TRACK**” um den Spieler vorzuspuhlen. Wenn Sie die Taste loslassen, nimmt der Spieler die Wiedergabe von dieser Position aus wieder auf.

#### **Schnellrücklauf:**

Drücken und halten Sie die Taste “**TRACK v**” um den Spieler zurückzuspulen. Wenn Sie die Taste loslassen, kehrt der Spieler zur Wiedergabe zurück.

### • Auswählen eines bestimmten Albums

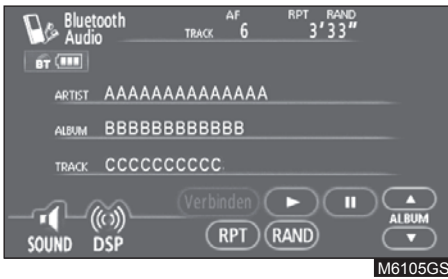


“**ALBUM ^**”:  
Drücken Sie diese Taste, um das nächste Album auszuwählen.

“**ALBUM v**”:  
Drücken Sie diese Taste, um das vorangehende Album auszuwählen.



• **Zusatzfunktionen**



“RPT”: Verwenden Sie dieses Bedienelement, um den zurzeit wiedergegebenen Titel automatisch zu wiederholen.

**Wiederholen eines Titels —**

**Berühren Sie während der Wiedergabe des Titels kurz “RPT”.**

Auf dem Bildschirm wird “RPT” angezeigt. Ist der Titel zu Ende, gibt der Spieler ihn automatisch erneut wieder. Berühren Sie “RPT” erneut, um die Wiederholung abzubrechen.

“RAND”: Mit dieser Funktion können Sie die automatische Zufallsauswahl von Titeln auf dem Album wählen, das Sie gerade hören.

**Berühren Sie während der Wiedergabe eines Titels kurz “RAND”.**

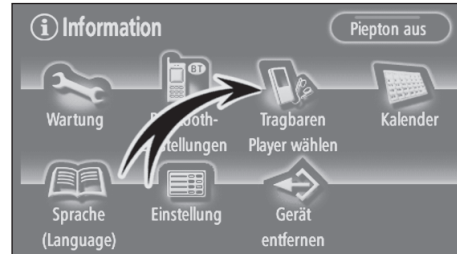
Auf dem Bildschirm wird “RAND” angezeigt. Das System wählt zufällig einen Titel im derzeit wiedergegebenen Album aus. Berühren Sie “RAND” erneut, um diese Funktion zu deaktivieren.

<b>INFORMATION</b>
<i>Abhängig vom mit dem System verbundenen Spieler sind bestimmte Funktionen möglicherweise nicht verfügbar.</i>

(c) **Ändern der Bluetooth®-Audio-Einstellungen**

• **Auswählen eines tragbaren Spielers**

Wenn Sie einen zweiten Spieler registrieren, kann jeder von beiden verbunden werden.



**1. Berühren Sie “Tragbaren Player wählen”, um den Bildschirm “Tragbaren Player wählen” anzuzeigen.**

**Sie können aus maximal zwei tragbaren Bluetooth®-Spielern auswählen.**

“leer” wird angezeigt, wenn kein tragbarer Bluetooth®-Spieler registriert wurde. Bei der Auswahl des tragbaren Spielers wird das Bluetooth®-Zeichen angezeigt.



**2. Wählen Sie den gewünschten tragbaren Spieler aus und berühren Sie anschließend “OK”.**

Auch wenn Sie bis zu zwei tragbare Spieler im System registrieren können, kann jeweils nur ein tragbarer Spieler verwendet werden.

## AUDIOSYSTEM

- **Anzeigen von Informationen zum tragbaren Spieler**

Sie können die Informationen des tragbaren Spielers im System betrachten.

“Gerätename”

..... Der Name des tragbaren Bluetooth®-Spielers, der auf dem Bildschirm angezeigt wird. Sie können diesen Namen beliebig ändern.

“Bluetooth\*-Geräteadresse”

..... Die dem System eigene Adresse. Sie können diese nicht ändern.

“Verbindungsart”

..... Die Verbindungsart kann zwischen “Vom Fahrzeug” und “Vom tragbaren Player” geändert werden.

\*: Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG. Inc.



M6118GS

1. Wählen Sie den gewünschten tragbaren Spieler aus und berühren Sie anschließend “Information Tragbarer Player”.



M6119GS

2. Wenn Sie fertig sind, bestätigen Sie durch Berühren von .

- **Ändern des Gerätenamens**

Sie können einen Gerätenamen ändern. Wenn Sie einen Gerätenamen ändern, wird der in Ihrem tragbaren Spieler gespeicherte Name nicht geändert.



M6119GS

1. Berühren Sie “Bearb.”.



M6120GS

2. Verwenden Sie die Softwaretastatur, um den Gerätenamen einzugeben, und berühren Sie anschließend “OK”.

• **Ändern der Verbindungsart**

Die Verbindungsart kann ausgewählt werden.

**Vom Fahrzeug:** Das Audiosystem mit dem tragbaren Spieler verbinden.

**Vom tragbaren Spieler:** Den tragbaren Spieler mit dem Audiosystem verbinden.



Wählen Sie die gewünschte Verbindungsart "Vom Fahrzeug" oder "Vom tragbaren Player" aus und berühren Sie anschließend "OK".

**INFORMATION**

*Wird die Verbindungsart "Vom tragbaren Player" ausgewählt, kann "Automatische Bluetooth\*-Verbindung" (sehen Sie Seite 217) nicht ausgewählt werden.*

\*: Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG. Inc.

• **Anzeigen der Bluetooth®-Audio-Einstellungen**

Sie können die Bluetooth®-Audio-Informationseinstellungen im System betrachten.

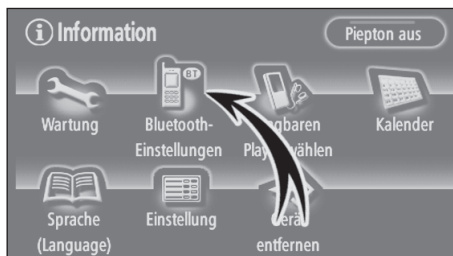
"Gerätename"  
 .....Der Name im Bluetooth®-Netzwerk. Sie können ihn ändern.

"Passcode"  
 .....Das Passwort zum Registrieren Ihres tragbaren Audio-Spielers im System. Sie können es in eine Zahl mit 4-8 Ziffern ändern.

"Geräteadresse"  
 .....Die dem System eigene Adresse. Sie können diese nicht ändern. Wenn Sie zwei tragbare Bluetooth®-Spieler mit dem gleichen Gerätenamen oder dem gleichen Passcode registriert haben und zwischen den Geräten nicht unterscheiden können, verwenden Sie diese Funktion.

## AUDIOSYSTEM

- Ändern von Gerätenamen oder Passcode



1. Berühren Sie "Bluetooth\* Einstellungen".



2. Berühren Sie "Bearb." neben "Gerätename" oder "Passcode".



3. Verwenden Sie die Softwaretastatur, um den Gerätenamen einzugeben.

Sie können bis zu 20 Zeichen eingeben.

\*: Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG. Inc.



4. Geben Sie einen Passcode aus 4-8 Ziffern ein. Wenn Sie "◀" berühren, wird die eingegebene Zahl gelöscht.

- Initialisieren der Bluetooth®-Audio-Einstellungen

Sie können die Einstellungen initialisieren.

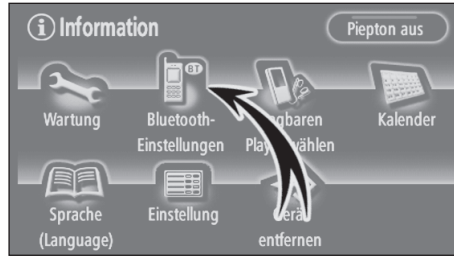


1. Berühren Sie "Vorgabe".



2. Berühren Sie "Ja".

- Löschen eines tragbaren Spielers



1. Berühren Sie "Bluetooth\* Einstellungen".



2. Berühren Sie "Entfernen" neben "Bluetooth\* Audio".



3. Wählen Sie den zu löschenden tragbaren Spieler und berühren Sie "OK".



**4. Berühren Sie "Ja".**

\*: Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG. Inc.

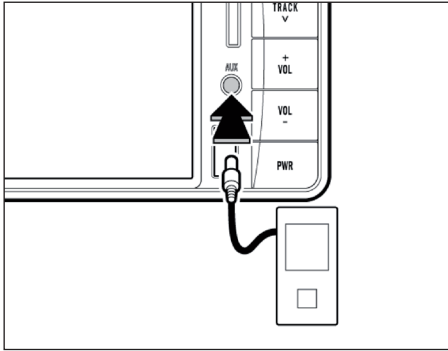
**— AUX Betrieb**

Auf handelsüblichen portablen Audiogeräten gespeicherte Musik kann wiedergegeben werden, indem man diese Geräte an das Audiosystem anschließt.

Wenn portable Audiogeräte mit dem Audiosystem verwendet werden, lesen Sie bitte die Betriebsanleitung des portablen Audiogeräts gründlich durch und vergewissern Sie sich vor der Benutzung, dass das Gerät voll kompatibel ist.

<b>⚠ ACHTUNG</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Bringen Sie das portable Audiogerät so unter, dass es die Auslösung des SRS-Airbags nicht behindert. Wenn dies nicht beachtet wird, kann es zu schweren Verletzungen, eventuell mit Todesfolge kommen, weil der Airbag nicht korrekt funktioniert oder weil das portable Audiogerät beim Auslösen des SRS-Airbags durch den Innenraum geschleudert wird. Einzelheiten über die Lage des SRS-Airbags bei Auslösung finden Sie in der Betriebsanleitung des Fahrzeugs.</b></li><li>• <b>Bringen Sie das portable Audiogerät nicht so unter, dass es Sie beim Fahren stört oder befestigen Sie es provisorisch an einer Stelle, an der es nicht beim Fahren stört. Sie könnten beim Fahren behindert werden und es könnte zu Verkehrsunfällen kommen.</b></li></ul>

(a) Anschließen (Entfernen) portabler Audiogeräte



Vergewissern Sie sich, dass das portable Audiogerät abgeschaltet ist. Vergewissern Sie sich, dass der Audiomodus auf einen anderen Modus als AUX eingestellt ist oder dass das Audiosystem abgeschaltet ist.

Schließen Sie das Gerät an den AUX-Anschluss an (oder trennen Sie die Verbindung).

**HINWEIS**

- Passen Sie auf, dass Sie sich nicht mit den Fingern im AUX-Anschluss verfangen.
- Das portable Audiogerät nicht während der Fahrt anschließen, bedienen oder entfernen.
- Portable Audiogeräte bei Nichtbenutzung vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

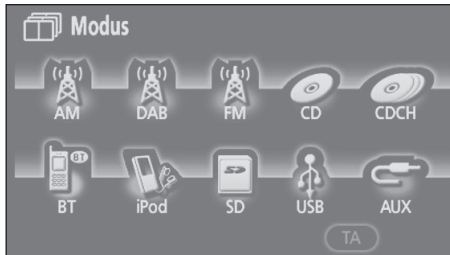
**INFORMATION**

- Wenn das portable Audiogerät im AUX-Modus angeschlossen oder entfernt wird, kann es zu Verzerrung und Beschädigung der Lautsprecher kommen. Schalten Sie grundsätzlich das Audiosystem ab oder wechseln Sie in einen anderen Modus, bevor Sie Geräte entfernen oder anschließen.
- Wenn die Stromversorgung des portablen Audiogeräts im AUX-Modus gewechselt wird, kann es zu Verzerrung und Beschädigung der Lautsprecher kommen. Schalten Sie grundsätzlich das Audiosystem ab oder wechseln Sie in einen anderen Modus, bevor Sie die Stromversorgung des portablen Audiogeräts wechseln.
- Bitte beachten Sie, dass die Lautstärke aufgrund unterschiedlicher Ausgangspegel angeschlossener Geräte variieren kann.
- Wird die Lautstärke im AUX-Modus eingestellt, kann sie als Lautstärkepegel für den AUX-Modus gespeichert werden. Wenn das portable Audiogerät entfernt wird, wird die Standardlautstärkeinstellung wieder hergestellt.
- Wenn ein portables Audiogerät verwendet wird, das an Steckdose oder Zigarettenanzünder angeschlossen ist, kann es bei der Wiedergabe zu Rauschen kommen. Wenn dies geschieht, verwenden Sie die Stromversorgung (Batterie) des portablen Audiogeräts.

### (b) Betreiben portabler Audiogeräte

#### 1. Schalten Sie das portable Audiogerät ein und spielen Sie Musik ab.

Einzelheiten zur Bedienung finden Sie in der Bedienungsanleitung des portablen Audiogeräts.



#### 2. Drücken Sie die Taste "MODE" und berühren Sie "AUX". Der Bildschirm "AUX" erscheint

Audioinhalte des portablen Audiogeräts werden über die Lautsprecher ausgegeben.

## — iPod-Betrieb

Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn ein optionales iPod-Verbindungskabel angeschlossen ist.

iPod-Musikdateien können wiedergegeben werden, wenn Sie Ihren iPod an das Audiosystem anschließen. Außerdem ist es möglich, über das Audiosystem Bedienschritte, wie Auswahl von Titeln aus der Wiedergabeliste und Ändern des Shuffle-Modus durchzuführen.

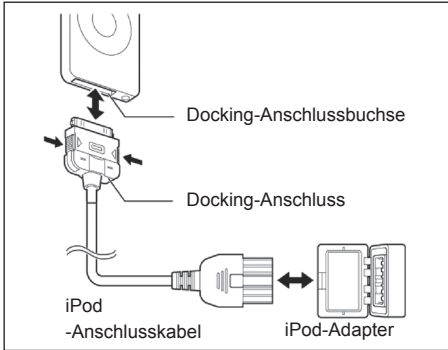
Dieses System unterstützt nur iPods mit Docking-Anschluss.

Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres iPod.



(a) Anschließen oder Entfernen Ihres iPod

• Anschließen Ihres iPod

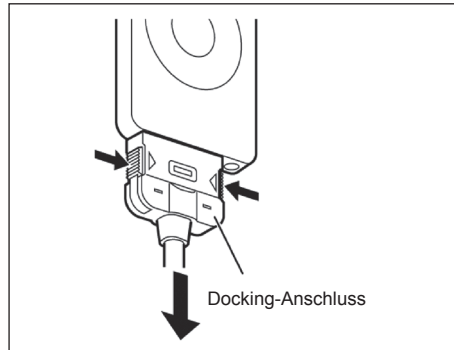


**Anschließen Ihres iPod mit dem Docking-Anschluss.**

Entfernen Sie sämtliches iPod-Zubehör mit Ausnahme der Fernbedienung.

Sobald der iPod angeschlossen wird, wird die Stromversorgung automatisch eingeschaltet.

• Entfernen Ihres iPod



**Drücken Sie in Richtung der oben gezeigten Pfeile auf den Docking-Anschluss, um den iPod zu entfernen.**

**HINWEIS**

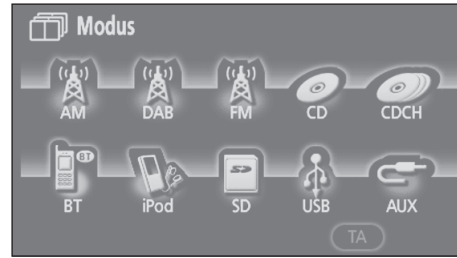
- Bitte beachten Sie, dass keinerlei Haftung für Datenverluste übernommen wird, auch nicht, wenn Daten verloren gehen, während der iPod an das Audiosystem angeschlossen ist.
- Der iPod kann sich durch Wärme verformen, verfärben oder beschädigt werden, wenn er längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird. Bei Nichtbenutzung vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern.
- Befestigen Sie den iPod sicher, wenn er mit diesem Gerät benutzt wird. Lassen Sie den iPod nicht auf den Boden fallen, wo er unter dem Brems- oder Gaspedal eingeklemmt werden könnte.
- Wenn Sie den iPod während der Wiedergabe entfernen, ist eventuell ein Geräusch zu hören.

**INFORMATION**

- Vergewissern Sie sich, dass Ihr iPod durch das Audiosystem unterstützt wird. Eine Liste der unterstützten iPods finden Sie unter "Unterstützte iPods" (Seite 236).
- Das System wechselt nicht automatisch in den iPod-Modus, wenn Audiosystem und iPod verbunden werden.
- "TOYOTA" erscheint im Display des iPod, wenn er an das Audiosystem angeschlossen wird. Bitte beachten Sie, dass keine Bedienung Ihres iPod möglich ist, während "TOYOTA" erscheint.
- Wenn Ihr iPod im abgeschalteten Zustand an das Audiosystem angeschlossen wird, erscheint "TOYOTA" nicht, eventuell erscheint das Symbol "Laden beendet". Wenn dies geschieht, drücken Sie irgendeine Taste an Ihrem iPod, um "TOYOTA" anzuzeigen.
- Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem —  
Solange der Schalter "ENGINE START STOP" sich im Modus ACCESSORY oder IGNITION ON befindet, wird der Akku des angeschlossenen iPod geladen.  
Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem —  
Solange der Motorschalter sich in der Position ACC oder ON befindet, wird der Akku des angeschlossenen iPod geladen.
- Die vom Audiosystem angezeigte Reihenfolge der Titel in der Wiedergabeliste kann von der auf Ihrem iPod abweichen, wenn dieser ans System angeschlossen ist.
- Wenn Ihr iPod nicht mehr funktioniert, entfernen Sie ihn und schließen Sie ihn wieder an, nachdem Sie ein Reset durchgeführt haben. Angaben zur Reset-Methode finden Sie in der Bedienungsanleitung des iPod.
- Gelegentlich erscheinen Namen von Videodateien in der Wiedergabeliste, die Wiedergabe von Videodateien wird jedoch nicht unterstützt.

- *Solange der iPod an dieses Audiosystem angeschlossen ist, kann der iPod selbst nicht ein- oder ausgeschaltet werden.*
- *Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem —  
Der angeschlossene iPod wird etwa zwei Minuten nach Ausschalten des Schalters "ENGINE START STOP" ausgeschaltet.*  
*Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem —  
Der angeschlossene iPod wird etwa zwei Minuten nach Drehen des Motorschalters in die Position LOCK ausgeschaltet.*

**(b) Bedienen Ihres iPod**



Drücken Sie die Taste "MODE" und berühren Sie "iPod". Der Bildschirm "iPod" erscheint

• Wiedergabe mit dem iPod



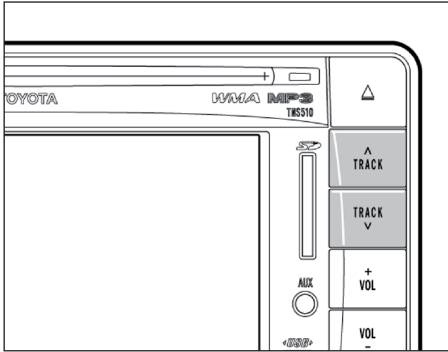
Berühren Sie „▶“, darauf beginnt die Wiedergabe.

Wenn Sie „||“ berühren, wird die Wiedergabe unterbrochen.

**INFORMATION**

- *Je nach Anzahl der Musikdateien, die Sie auf Ihrem iPod gespeichert haben und abhängig von der Softwareversion kann es vorkommen, dass das Gerät nicht sofort reagiert oder nicht korrekt funktioniert, wenn Sie Bedienschritte über den Bildschirm ausführen.*
- *“Ok to disconnect.” erscheint auf dem iPod. Zum Schutz Ihres iPod empfehlen wir jedoch, den Docking-Anschluss während der Wiedergabe nicht zu trennen.*
- *Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem — Wenn das System nicht korrekt arbeitet, trennen Sie Ihren iPod vom Docking-Anschluss und schalten Sie den Schalter “ENGINE START STOP” ab. Schalten Sie den iPod aus und wieder ein. Drehen Sie den Schalter “ENGINE START STOP” wieder in den Modus ACCESSORY oder IGNITION ON und schließen Sie den iPod wieder an den Docking-Anschluss an.  
Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem — Wenn das System nicht korrekt arbeitet, trennen Sie Ihren iPod vom Docking-Anschluss und schalten Sie den Motorschalter ab. Schalten Sie den iPod aus und wieder ein. Drehen Sie den Schalter in die Stellung ACC oder ON und schließen Sie den iPod wieder an den Docking-Anschluss an.*
- *Der Equalizer des iPod kann nicht mit dem System verwendet werden. Wir empfehlen, den Equalizer des iPod zu deaktivieren, bevor Sie den iPod an dieses Gerät anschließen.*

• **Auswahl der gewünschten Musikdatei**



“**TRACK LIST**”: Wenn “**TRACK LIST**” berührt wird, erscheint die Liste der Dateien, in der sich der zurzeit wiedergegebene Titel befindet. Die zurzeit wiedergegebene Musikdatei erscheint ganz oben.

Berühren Sie eine Musikdatei, um die ausgewählte Datei wiederzugeben.

“**^ TRACK**” oder “**TRACK v**” Taste/“**▶▶**” oder “**◀◀**”: Mit diesen Tasten kann direkt auf den gewünschten Titel zugegriffen werden. Drücken Sie die “**^ TRACK**” oder “**TRACK v**” Taste oder berühren Sie “**▶▶**” oder “**◀◀**”, bis die gewünschte Titelnummer auf dem Bildschirm erscheint. Wenn die Betätigung der Taste oder Bildschirm-Schaltfläche erfolgt ist, beginnt der Player mit der Wiedergabe des ausgewählten Titels von Anfang an.

**Schneller Vorlauf:** Drücken und halten Sie die “**^ TRACK**” Taste oder halten Sie die Schaltfläche “**▶▶**”, um einen schnellen Vorlauf durchzuführen. Wenn Sie die Taste loslassen, setzt der Player die Wiedergabe an dieser Position fort.

**Rücklauf:** Drücken und halten Sie die “**v TRACK**” Taste oder halten Sie die Schaltfläche “**◀◀**”, um einen Rücklauf durchzuführen. Wenn Sie die Taste loslassen, setzt der Player die Wiedergabe fort.

## AUDIOSYSTEM

- **Suchen der gewünschten Musikdatei im Musikmenü**

Die gewünschte Musikdatei kann in der Wiedergabeliste im Musikmenü gesucht werden.

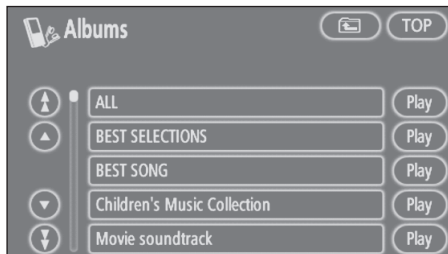
### 1. Berühren Sie "MENU".

Berühren Sie "TOP", um zum iPod-Bedienbildschirm zurückzukehren.



### 2. Berühren Sie den gewünschten Modus auf dem Musikmenü-Bildschirm.

Der in Schritt "4." gezeigte Bildschirm erscheint, wenn "Songs" ausgewählt wird.




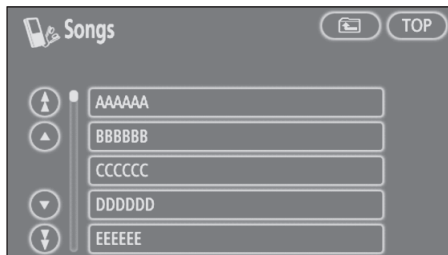
### 3. Berühren Sie die gewünschten Modus auf dem Moduslisten-Bildschirm.

Berühren Sie "Play", um die erste Musikdatei in der ausgewählten Liste wiederzugeben.

Berühren Sie "ALL", um alle angezeigten Listen auszuwählen.

Wenn 5 oder mehr Listen vorhanden sind, berühren Sie ▲, ▲ or ▼, ▼ um die Liste zu wechseln.

Berühren Sie  um zur nächsthöheren Stufe zurückzukehren.



### 4. Berühren Sie die entsprechende Touch-Screen-Schaltfläche, um die Musikdatei auszuwählen, die wiedergegeben werden soll.

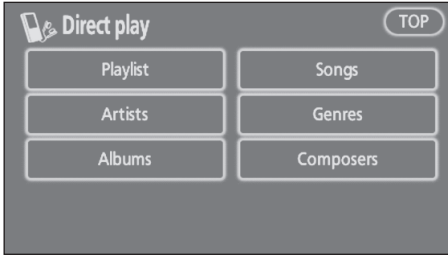
Beginnen Sie mit der Wiedergabe.

● **Suchen der gewünschten Musikdateien im Direktmodus**

Wiedergegebene Musikdateien können in diversen individuellen Modi gewechselt werden.

**1. Berühren Sie "DIRECT".**

Berühren Sie "TOP", um zum iPod-Bedienbildschirm zurückzukehren.



**2. Berühren Sie den gewünschten Modus auf dem Bildschirm "Direct play".**

Der Bildschirm für den Betrieb des iPod erscheint. Der Modus wechselt in den ausgewählten Modus und die erste Musikdatei wird abgespielt.

**"Playlist"**: Wiedergabe der iPod-Wiedergabeliste.

**"Songs"**: Wiedergabe aller Titel.

**"Artists"**: Wiedergabe der Interpretenliste.

**"Genres"**: Wiedergabe der Genreliste.

**"Albums"**: Wiedergabe der Albenliste.

**"Composers"**: Wiedergabe der Komponistenliste.

**3. Berühren Sie "▲" oder "▼".**

**"▲"**: Berühren, um die nächste Liste auszuwählen (Musikdateien im Titelmodus).

**"▼"**: Berühren, um die vorherige Liste auszuwählen (Musikdateien im Titelmodus).

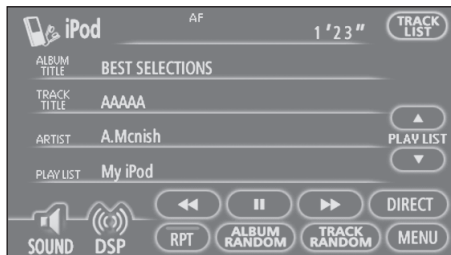
<b>INFORMATION</b>
<p><i>Wenn Musikdateien vom Bildschirm "Musikmenü" aus wiedergegeben werden, verlässt das System den Direktmodus.</i></p>

## AUDIOSYSTEM

### • Andere Funktionen

**INFORMATION**

**Wenn Ihr iPod angeschlossen ist, während "RPT", "TRACK RANDOM" oder "ALBUM RANDOM" eingestellt ist, wechselt der iPod in die Wiederholungs- oder Shuffle-Einstellung.**



**"RPT":** Wiederholung des aktuellen Titels.

Sobald der aktuelle Titel beendet ist, beginnt die Wiedergabe automatisch wieder am Anfang dieses Titels. Berühren Sie **"RPT"** erneut, um dies abzubrechen.

**Zufällige Wiedergabe von Titeln in der aktuellen Wiedergabeliste —**

**Berühren Sie "TRACK RANDOM".**

Das System wählt eine Datei aus der zurzeit wiedergegebenen Wiedergabeliste. Zum Abbrechen berühren Sie **"TRACK RANDOM"** erneut.

**Zufällige Wiedergabe von Alben —**

**Berühren Sie "ALBUM RANDOM".**

Alben können zufällig wiedergegeben werden. Innerhalb der Alben werden die Musikdateien jedoch in der korrekten Reihenfolge wiedergegeben.

Zum Abbrechen berühren Sie **"ALBUM RANDOM"** erneut.

### • Unterstützte iPods

Die folgenden iPods können mit dem Audiosystem verwendet werden. Je nach Zustand des iPod ist der Betrieb unter Umständen jedoch nicht möglich.

**iPod-**

4. Generation, 5. Generation

**iPod photo-**

**iPod nano-**

1. Generation, 2. Generation, 3. Generation

**iPod classic-**

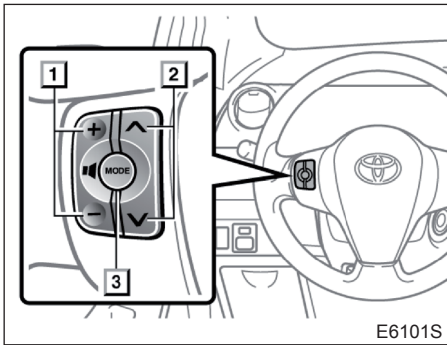
**iPod touch-**

**INFORMATION**

- **iPod® ist ein Markenzeichen der Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.**
- **Die Benutzung von iPods ist zum Kopieren und zur Wiedergabe von nicht urheberrechtlich geschütztem Material, dessen legales Kopieren und Wiedergabe für persönliche Zwecke erlaubt ist, zugelassen. Urheberrechtsverletzungen sind gesetzlich verboten.**
- **Die Darstellung von Fotos oder Videos mit dem iPod wird nicht unterstützt.**



## Audio-Fernbedienungen — — Schalter am Lenkrad



Einige Teile des Audiosystems können mit den Schaltern am Lenkrad eingestellt werden.

Je nach Modell oder Ausstattung sind eventuell keine Lenkradschalter verfügbar.

Einzelheiten über die spezifischen Schalter, Bedienungen und Funktionen sind hier unten beschrieben.

- 1 **Lautstärke-Einstellschalter**
- 2 **“^” “∨” -Schalter**
- 3 **“MODE”-Schalter**

### 1 **Lautstärke-Einstellschalter**

Zur Erhöhung der Lautstärke drücken Sie “+”-Seite. Die Lautstärke erhöht sich, solange Sie den Schalter drücken.

Zur Senkung der Lautstärke drücken Sie “-”-Seite. Die Lautstärke sinkt, solange Sie den Schalter drücken.

### 2 **“^” “∨”-Schalter**

#### **Radio**

Zur Auswahl des voreingestellten Senders: Drücken Sie kurz den “^” oder “∨”-Schalter. Wiederholen Sie diese Betätigung, um den nächsten voreingestellten Sender auszuwählen.

Zur Suche eines Senders:

Drücken und halten Sie den “^” oder “∨”-Schalter, bis Sie einen Piepton hören. Wiederholen Sie diese Betätigung, um den nächsten Sender auszuwählen. Wenn Sie den “^” oder “∨”-Schalter in Suchmodus drücken, wird der Suchmodus abgebrochen.

### **CD-Spieler, Bluetooth® Audio und SD/USB-Player**

Verwenden Sie diese Taste, um zu einem anderen Track oder Kapitel in einer Richtung zu springen.

Zur Auswahl eines gewünschten Titels/Kapitels oder einer gewünschten Datei: Drücken Sie kurz den “^” oder “∨”-Schalter, bis der gewünschte Titel, die gewünschte Datei oder das gewünschte Kapitel eingestellt wird. Wenn Sie zum Anfang des laufenden Titels/Kapitels oder der laufenden Datei springen wollen, drücken Sie den “∨”-Schalter einmal kurz.

### **MP3/WMA Disc, SD-Speicherkarte und USB-Speichermedium—**

Wählen eines bestimmten Ordners: Drücken Sie die “^”- bzw. “∨”-Seite der Taste so lange, bis ein Piepton zu hören ist. Wiederholen Sie dies solange, bis der gewünschte Ordner erreicht wurde.

### 3 **“MODE”-Schalter**

Jedes Mal, wenn Sie den “MODE”-Schalter drücken, wechselt das System den Audiomodus.

Zum Einschalten des Audio drücken Sie den “MODE”-Schalter.

Zum Ausschalten des Audio drücken und halten Sie den “MODE”-Schalter, bis Sie Piepton hören.

## Hinweise zum Betrieb des Audiosystems

### HINWEIS

**Für einen störungsfreien Betrieb des Audiosystems:**

- **Das Audiosystems vor Feuchtigkeit und Nässe schützen.**
- **Führen Sie ausschließlich geeignete Discs in den Schacht des CD-Spielers ein.**
- **Die Benutzung von Mobiltelefonen im Fahrzeug oder in der Nähe des Fahrzeugs kann Störgeräusche in den Lautsprechern des Audiosystems verursachen. Dies stellt jedoch keinen Defekt dar.**

### Radioempfang

Normalerweise bedeutet ein Problem mit Radioempfang nicht, dass ein Problem mit dem Radio vorliegt — es ist nur das normale Ergebnis von Bedingungen außerhalb des Fahrzeugs.

Nahe Gebäude und Terrain können zum Beispiel den FM-Empfang beeinträchtigen. Stromleitungen oder Telefondrähte können AM-Signale stören. Und natürlich können Radiosignale einen begrenzten Bereich haben, und je weiter Sie von einem Sender entfernt sind, desto schwächer ist das Signal. Außerdem wechseln die Empfangsbedingungen ständig, während sich das Fahrzeug bewegt.

Hier sind einige typische Empfangsprobleme, die wahrscheinlich nicht auf ein Problem mit dem Radio hinweisen:

### FM (UKW)

**Abschwächende und abwandernde Sender** — Generell ist der Wirkungsbereich von UKW etwa 40 km. Außerhalb dieses Bereichs können Sie Abschwächung und Abwandern feststellen, was mit zunehmender Entfernung vom Radiosender stärker wird. Häufig tritt gleichzeitig Verzerrung auf.

**Mehrfad** — UKW-Signale sind reflektiert und machen es möglich, dass zwei verschiedene Signale die Antenne gleichzeitig erreichen. In diesem Fall heben die Signale einander gegenseitig auf, was einen kurzen Flattern oder Empfangsverlust verursachen kann.

**Atmosphärische Störungen und Flattern** — Diese Symptome treten auf, wenn Signale durch Gebäude, Bäume oder andere große Objekte blockiert werden. Durch Steigern des Basspegels kann Atmosphärische Störungen und Flattern reduziert werden.

**Sendertausch** — Wenn das gehörte UKW-Signal unterbrochen oder abgeschwächt wird und es einen anderen starken Sender in der Nähe auf dem UKW-Wellenbereich gibt, kann Ihr Radio den zweiten Sender einschalten, bis das Originalsignal erneut aufgefangen wird.

### AM

**Abschwächen** — AM-Sendungen werden von der oberen Atmosphäre reflektiert, besonders bei Nacht. Diese reflektierten Signale können die direkt vom Radiosender empfangenen stören und bewirken, dass der Klang stärker und schwächer wird.

**Senderinterferenz** — Wenn ein reflektiertes Signal und ein direkt von einem Radiosender empfangenes Signal auf der fast gleichen Frequenz sind, können sie sich gegenseitig stören und es schwierig machen, die Sendung zu hören.

**Atmosphärische Störungen** — AM wird leicht durch externe Quellen elektrischer Störungen wie Hochspannungsleitungen, Blitze oder elektrische Motoren gestört. Dies führt zu atmosphärischen Störungen.

**MP3/WMA-Dateien**

- MP3 (MPEG Audio Layer 3) und WMA (Windows Media Audio) sind Audio-Kompromierungsstandards.
- Der MP3/WMA-Spieler kann MP3- und WMA-Dateien auf CD-ROM-, CD-R- und CD-RW-Discs abspielen.

Das Gerät kann Disc-Aufnahmen abspielen, die mit ISO 9660 Level 1 und Level 2 und mit dem Romeo und Joliet Dateinsystem kompatibel sind.

- Der SD/USB-Player kann den MP3- und WMA-Dateien von SD-Speicherkarten und USB-Speichermedien wiedergeben.
- Bei der Benennung einer MP3- oder WMA-Datei fügen Sie die geeignete Dateierweiterung (.mp3 oder .wma) hinzu.
- Der MP3/WMA-Player und der SD/USB-Player geben Dateien mit den Erweiterungen .mp3 oder .wma als MP3- oder WMA-Dateien wieder. Zum Verhindern von Rauschen und Wiedergabefehlern verwenden Sie die geeigneten Dateierweiterungen.
- Der CD-Spieler kann nur die erste Session mit Hilfe der mit der Multi-Session kompatiblen CDs abspielen.
- MP3-Dateien sind mit den Formaten ID3 Tag Ver. 1.0, Ver. 1.1, Ver. 2.2 und Ver. 2.3 kompatibel. Das Gerät kann keine Titel, Titelnamen und Interpretennamen von Discs, SD-Speicherkarten und USB-Speichermedien in anderen Formaten wiedergeben.
- WMA-Dateien können eine WMA-Marke enthalten, die auf gleiche Weise wie eine ID3-Marke verwendet wird. WMA-Marken tragen Information wie Tracktitel oder Künstlername.
- Die Emphasis-Funktion steht nur zur Verfügung, wenn MP3/WMA-Dateien abgespielt werden, die mit 32, 44,1 und 48 kHz aufgenommen wurden. (Das System kann MP3-Dateien mit Samplingfrequenzen von 16, 22,05 und 24 kHz abspielen. Die Emphasis-Funktion steht aber nicht für mit diesen Frequenzen aufgenommene Dateien zur Verfügung.)

- Die Klangqualität von MP3/WMA-Dateien wird generell mit höheren Bitraten besser. Um angemessene Klangqualität zu erreichen, werden Discs, SD-Speicherkarten und USB-Speichermedien empfohlen, die mit einer Bitrate von mindestens 128 kbps aufgenommen wurden.

**Abspielbare Bitraten**

MP3-Dateien:

MPEG1 LAYER3 — 64 bis 320 kbps

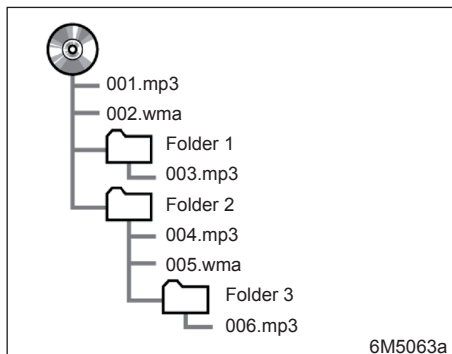
MPEG2 LSF LAYER3 — 64 bis 160 kbps

WMA-Dateien:

Ver. 7, 8 CBR — 48 bis 192 kbps

Ver. 9 CBR — 48 bis 320 kbps

- Der MP3/WMA-Spieler spielt keine MP3/WMA-Dateien von Disc-Rekordern mit Packet-Write-Datenübertragung (UDF-Format) ab. Discs müssen mit "Pre-Mastering"-Software und nicht mit Packet-Write-Software bespielt sein.
- m3u-Playliste sind nicht mit dem Audiospieler kompatibel.
- Die Formate MP3i (MP3 interaktiv) und MP3PRO sind nicht mit dem Audiospieler kompatibel.
- Der MP3-Spieler ist mit VBR (Variable Bit Rate) kompatibel.
- Bei der Wiedergabe von Dateien, die als VBR (Variable Bit Rate)-Dateien aufgenommen sind, wird die Wiedergabezeit nicht genau angezeigt, wenn Schnellvorlauf- oder Reverse-Vorgänge verwendet werden.
- Es ist nicht möglich, Ordner zu prüfen, die keine MP3/WMA-Dateien enthalten.
- MP3/WMA-Dateien in Ordnerhierarchien von bis zu 8 Ebenen können abgespielt werden. Der Wiedergabestart kann aber verzögert werden, wenn Disks mit zahlreichen Ordnerstufen verwendet werden. Aus diesem Grund empfehlen wir, Discs, SD-Speicherkarten und USB-Speichermedien mit nicht mehr als zwei Ordnerhierarchien anzulegen.
- Auf einer Disc, SD-Speicherkarte oder einem USB-Speichermedium können bis zu 255 Ordner oder 999 Dateien wiedergegeben werden.



- Die Abspielreihenfolge der CD, SD-Speicherkarte oder des USB-Speichermediums mit der links gezeigten Struktur ist wie folgt:

001.mp3 → 002.wma... → 006.mp3

↑

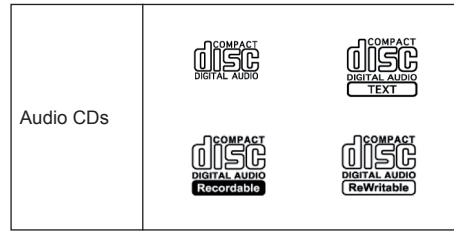
### CD-R- und CD-RW-Discs

- CD-R/CD-RW-Discs, die nicht dem "Finalisierungsprozess" unterzogen wurden (ein Prozess, der es erlaubt, Discs auf einem herkömmlichen CD-Spieler abzuspielen), können nicht abgespielt werden.
- Es kann unmöglich sein, CD-R/CD-RW-Discs abzuspielen, die auf einem Music-CD-Rekorder oder einem Personal Computer aufgezeichnet sind, wegen Disc-Eigenschaften, Kratzern oder Schmutz, Kondensation usw. auf der Linse des Geräts.
- Es kann unmöglich sein, Discs abzuspielen, die auf einem Personal Computer aufgezeichnet sind, je nach Einstellungen der Anwendung und Umgebung. Nehmen Sie im korrekten Format auf. (Für Einzelheiten wenden Sie sich an den Hersteller der Anwendung.)
- CD-R/CD-RW-Discs können durch direkten Sonneneinfall, hohe Temperaturen oder andere Lagerbedingungen beschädigt werden. Das Gerät kann nicht in der Lage sein, solche beschädigten Discs abzuspielen.
- Wenn Sie eine CD-RW-Disc in den MP3/WMA-Spieler einsetzen, beginnt die Wiedergabe langsamer als bei einer herkömmlichen CD- oder CD-R-Disc.
- Aufnahmen auf CD-R/CD-RW können nicht mit dem DD CD (Double Density CD = Doppelter Dichte CD) System abgespielt werden.

**Pflege von CD-Spieler und Discs**


- Ihr CD-Spieler ist nur zur Verwendung mit 12-cm-Discs ausgelegt.
- Extrem hohe Temperaturen können Funktionsstörungen des CD-Spielers verursachen. An heißen Tagen sollten Sie den Fahrzeugsinnenraum mit der Klimaanlage abkühlen, bevor Sie eine CD abspielen.
- Fahrbahnunebenheiten oder Vibrationen können die Spurlage des CD-Spielers beeinträchtigen.
- Falls Feuchtigkeit in den CD-Spieler gelangt, fällt möglicherweise die Tonwiedergabe aus, obwohl der Spieler zu funktionieren scheint. Entnehmen Sie in diesem Fall die Discs aus dem CD-Spieler und warten Sie, bis der Spieler ausgetrocknet ist.

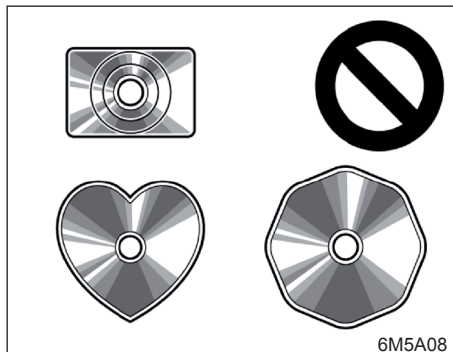
**CD-Spieler**



- Nur Discs mit der oben abgebildeten Beschriftung verwenden. Die folgenden Produkte lassen sich u. U. nicht auf dem CD-Spieler abspielen.

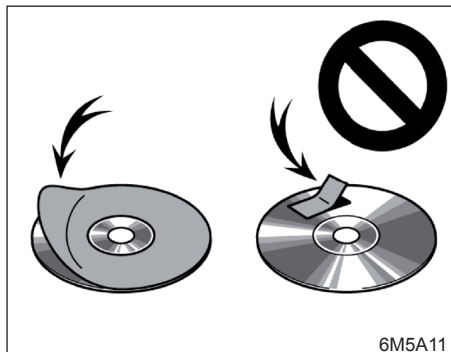
SACDs  
 dts CDs  
 Kopiergeschützte CDs

 <b>ACHTUNG</b>
<b>CD-Spieler benutzt Laserstrahlen, die außerhalb des Gerätes zu gefährlichen Verletzungen führen können. Wenn Sie diese Discs verwenden, kann der Spieler oder Wechsler beschädigt werden, oder die Disc kann nicht mehr ausgeworfen werden.</b>



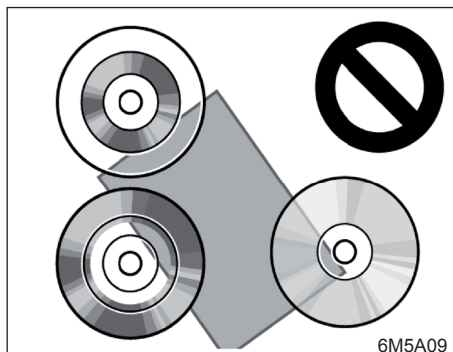
6M5A08

► CDs mit Sonderformen



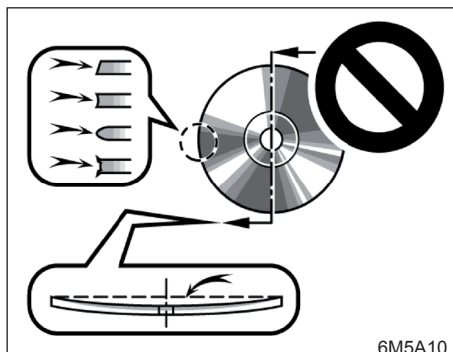
6M5A11

► CDs mit speziellen Aufklebern



6M5A09

► Transparente/durchscheinende CDs

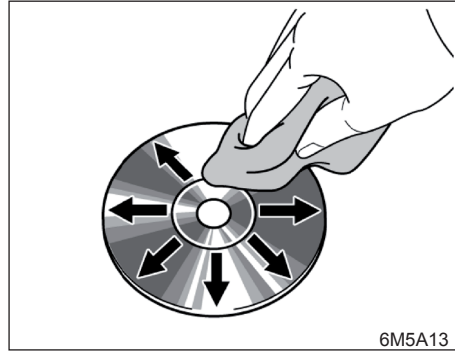
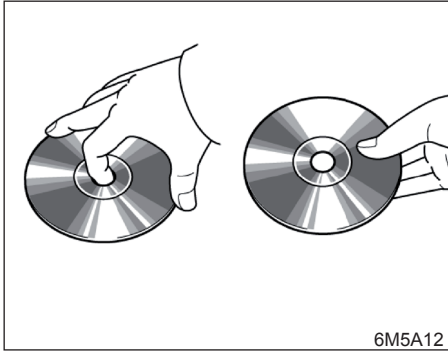


6M5A10

► CDs mit schlechter Qualität

**HINWEIS**

- *Verwenden Sie keine CDs mit besonderen Formen, keine transparenten bzw. durchscheinenden CDs, keine CDs schlechter Qualität bzw. keine mit Aufkleber versehene CDs (sehen Sie Abbildungen). Der Einsatz solcher CDs kann den CD-Spieler bzw. CD-Wechsler beschädigen oder kann dazu führen, dass das Auswerfen der CD unmöglich wird.*
- *Dieses System ist nicht für die Verwendung von Dual Discs konzipiert. Verwenden Sie keine Dual Discs, da der Spieler dadurch beschädigt werden könnte.*



► **Richtig**      ► **Falsch**

- Behandeln Sie Discs sorgfältig, besonders beim Einlegen. Die CDs nur am Rand fassen und nicht biegen. Vermeiden Sie Fingerabdrücke auf den CDs, besonders auf der schimmernden Seite.
- Schmutz, Kratzer, Verzug, kleine Löcher oder andere Schäden können bei der Wiedergabe zum Überspringen von Abschnitten oder zu ständigen Wiederholungen einer Passage führen. (CD gegen das Licht halten, um kleine Löcher zu entdecken.)
- Nehmen Sie Discs aus dem Spieler, wenn dieser nicht eingeschaltet ist. Die CDs in ihren Kunststoffhüllen aufbewahren und vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**Reinigen von Discs:** Die CD mit einem weichen, flusenfreien und mit Wasser angefeuchteten Tuch abwischen. In einer geraden Linie von innen nach außen wischen (nicht mit kreisenden Bewegungen). Keinesfalls herkömmliche Schallplattenreiner oder Antistatikmittel verwenden.

### **Dateien auf USB-Speichermedien/SD-Speicherkarten**

Wenn sich viele andere Dateien als MP3- oder WMA-Dateien auf dem USB-Speichermedium/der SD-Speicherkarte befinden, kann die Suche nach MP3- oder WMA-Dateien eine gewisse Zeit in Anspruch nehmen, was den reibungslosen Betrieb des Geräts beeinträchtigt. (Es wird empfohlen, keine anderen Dateien als .mp3 oder .wma auf diesen Speichermedien zu speichern.)

### **USB-Speichermedien mit externer Stromversorgung**

Fahrzeuge mit intelligentem Zugangs- und Startsystem —

USB-Speichermedien mit externer Stromversorgung, etwa USB-Audiogeräte, werden unter Umständen nicht korrekt erkannt, obwohl der Schalter "ENGINE START STOP" auf den Modus ACCESSORY oder IGNITION ON gestellt wird. Stellen Sie in diesem Fall den Schalter "ENGINE START STOP" wieder auf den Modus ACCESSORY oder IGNITION ON, oder entfernen Sie das USB-Speichermedium und schließen Sie es wieder an.

Fahrzeuge ohne intelligentes Zugangs- und Startsystem —

USB-Speichermedien mit externer Stromversorgung, etwa USB-Audiogeräte, werden unter Umständen nicht korrekt erkannt, obwohl der Motorschalter in die Position den Modus "ACC" oder "ON" gestellt wird. Stellen Sie in diesem Fall den Motorschalter wieder auf "ACC" oder "ON", oder entfernen Sie das USB-Speichermedium und schließen Sie es wieder an.



**USB-Speichermedium**

Die folgende Tabelle zeigt die getesteten USB-Speichermedien. Je nach Zustand arbeitet das USB-Speichermedium unter Umständen nicht korrekt.

Modell	Hersteller	Seriennummer	Kapazität
JetFlash V30 1GB	Transcend	505024-2172	1GB
JetFlash V10 8GB	Transcend	201061-2998	8GB
DataTraveler 1GB	Kingston	EC08610-3475122	1GB
DataTraveler 8GB	Kingston	CC12823-00039574	8GB
attache 2GB	PNY TECHNOLOGIES	8M80-0009	2GB
POCKETBIT MINI 1GB	SONY	07718BBCB	1GB
POCKETBIT MINI 512MB	SONY	08214BCCV	512MB
USB FLASH MEMORY 1GB	TOSHIBA	7441H910168NM8N	1GB
Swivel Flash Drive 8GB	Imation	8M80-0014	8GB
Swivel Flash Drive 256MB	Imation	8M80-0016	256MB
USB Drive 4GB	Verbatim	07070406604G088058AA	4GB
Cruzer Contour 8GB	San Disk	8M80-0020	8GB
Cruzer Micro 512MB (White)	San Disk	8M80-0021	512MB
USB Drive 2GB	Verbatim	07071706602G030669AA	2GB
USB 2GB	extrememory	8M80-0024	2GB
POCKETBIT 16GB	SONY	08529EDCB	16GB
USB Drive 2GB	CORSAIR	8M80-0027	8GB
Jump Drive Lightning 2GB	Lexar	8M80-0029	2GB
Flash Drive 1GB	EMTEC	8M80-0031	1GB

### TERMINOLOGIE

#### Packet Write —

Dies ist ein genereller Ausdruck, der den Prozess des Schreibens von Daten nach Bedarf auf CD-R usw. auf gleiche Weise wie Schreiben von Daten auf Diskette oder Festplatte beschreibt.

#### ID3-Marke —

Dies ist eine Methode des Einbettens von trackbezogener Information in einer MP3-Datei. Diese eingebettete Information kann z.B. Tracktitel, Künstlername, Albumtitel, Musikgenre, Produktionsjahr, Kommentare u.a. sein. Die Inhalte können beliebig mit Software bearbeitet werden, die ID3-Marken-Editierfunktionen hat. Obwohl die Marken auf eine Anzahl von Zeichen begrenzt sind, kann die Information betrachtet werden, wenn der Track abgespielt wird.

#### WMA-Marke —

WMA-Dateien können eine WMA-Marke enthalten, die auf gleiche Weise wie eine ID3-Marke verwendet wird. WMA-Marken tragen Informationen wie Tracktitel, Künstlername.

#### ISO 9660-format —

Dies ist die internationale Norm zur Formatierung von CD-ROM-Ordern und Dateien. Für das ISO 9660-Format gibt es zwei Niveaus von Regulierungen.

Level 1:

Der Dateiname ist im 8,3-Format (8 Zeichen im Dateinamen, gefolgt von einer 3 Zeichen langen Erweiterung. Dateinamen müssen aus Einzelbyte-Großbuchstaben und Zahlen bestehen. Das “\_”-Symbol darf ebenfalls verwendet werden.)

Level 2:

Der Dateiname kann bis 31 Zeichen (einschließlich Trennmarkierung “. ” und Dateierweiterung) haben. Jeder Ordner muss weniger als 8 Hierarchien haben.

#### m3u —

Playliste, die mit “WINAMP”-Software erzeugt werden, haben eine Playlist-Dateierweiterung (.m3u).

#### MP3 —

MP3 ist ein Audiokompressionsstandard, der von einer Arbeitsgruppe (MPEG) der ISO (International Standard Organization) festgelegt wurde. MP3 komprimiert Audiodaten auf etwa 1/10 der Größe der herkömmlicher Discs.

#### WMA —

WMA (Windows Media Audio) ist ein Audiokompressionsformat, das von Microsoft entwickelt wurde. Es komprimiert Dateien auf eine geringere Größe als MP3-Dateien. Die Decodierformate für WMA-Dateien sind Ver. 7, 8, und 9.



## ABSCHNITT 7

### ANHANG

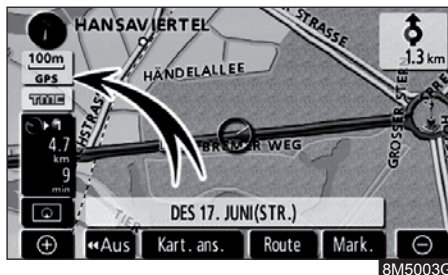
- Einschränkungen des Navigationssystems ..... 248
- Informationen und Aktualisierungen der Kartendatenbank ..... 250



## Einschränkungen des Navigationssystems

Dieses Navigationssystem berechnet die aktuelle Fahrzeugposition anhand von Satellitensignalen, verschiedenen Fahrzeugsignalen, Kartendaten, etc. Es kann jedoch sein, dass die Position je nach Satellitenzustand, Straßenkonfiguration, Fahrzeugzustand und anderen Faktoren nicht genau angezeigt wird.

Das vom amerikanischen Verteidigungsministerium entwickelte Global Positioning System (GPS = Satellitennavigationssystem) gibt die aktuelle Fahrzeugposition exakt an und benutzt normalerweise 4 Satelliten oder mehr, und manchen Fällen 3 Satelliten. Das GPS-System hat aber einen bestimmten Ungenauigkeitsgrad. Das Navigationssystem kompensiert dies die meiste Zeit, aber mit zeitweiligen Abweichungen von bis zu 100 m kann und muss gerechnet werden. Im Allgemeinen werden Abweichungen innerhalb von wenigen Sekunden korrigiert.



Wenn Ihr Fahrzeug Signale von Satelliten empfängt, wird "GPS" oben links auf dem Bildschirm angezeigt.

Das GPS-Signal kann physikalisch eingeschränkt sein und dadurch eine ungenaue Fahrzeugposition auf der Kartenanzeige angeben. Tunnel, hohe Gebäude, LKWs oder auch Gegenstände auf dem Armaturenbrett können die GPS-Signale behindern.

Evtl. senden die GPS-Satelliten keine Signale, weil sie repariert oder verbessert werden.

Auch wenn das Navigationssystem ein deutliches GPS-Signal empfängt, wird die Fahrzeugposition ggf. nicht korrekt dargestellt oder die Routenführung ist manchmal schlecht.

### HINWEIS

**Wenn die Scheiben getönt werden, kann das die GPS-Signale behindern. Die meisten Tönungsfolien enthalten metallische Inhaltsstoffe, die den Empfang von GPS-Signalen durch die Antenne im Armaturenbrett stören. Wir raten Ihnen, die Scheiben bei Fahrzeugen mit Navigationssystem nicht zu tönen.**

**(a) Die aktuelle Fahrzeugposition wird ggf. in den folgenden Fällen nicht korrekt angezeigt:**

- Beim Fahren auf einer Y-förmigen Gabelung.
- Beim Fahren auf einer kurvenreichen Strecke.
- Beim Fahren auf einer rutschigen Straße, z. B. auf Sand, Kieselsteinen, Schnee, etc.
- Beim Fahren auf einer langen, geraden Straße.
- Wenn Autobahn und übergeordnete Straße parallel laufen.
- Nach der Fahrt auf einer Fähre oder einem Transporter.
- Wenn eine lange Fahrtroute während einer Fahrt mit hoher Geschwindigkeit gesucht wird.
- Beim Fahren mit ungenau kalibrierter aktueller Position.
- Nach wiederholten Richtungsänderungen mit Vorwärts- und Rückwärtsfahren oder Drehen auf einem Parkplatz.
- Beim Verlassen eines überdachten Parkplatzes oder eines Parkhauses.
- Bei Fahrten mit Dachgepäckträger.
- Beim Fahren mit Schneeketten.
- Beim Fahren mit abgefahrenen Reifen.
- Nach dem Austausch von einem oder mehreren Reifen.
- Beim Einsatz von größeren oder kleineren Reifen, die nicht den Angaben des Herstellers entsprechen.
- Wenn der Luftdruck bei einem der vier Reifen nicht stimmt.

**INFORMATION**

**Falls Ihr Fahrzeug keine GPS-Signale empfangen kann, können Sie die aktuelle Position manuell korrigieren. Für Informationen zur Kalibrierung der aktuellen Position sehen Sie Seite 109.**

**(b) Eine schlechte Routenführung kann in den folgenden Fällen auftreten:**

- Wenn an einer Kreuzung von der vorgegebenen Routenführung abgewichen wird.
- Wenn Sie mehr als ein Ziel eingeben, aber jedes wieder abwählen, zeigt die Automatische Neuberechnung eine Fahrtroute an, die wieder zum Ziel der vorherigen Fahrtroute führt.
- Beim Abbiegen an einer Kreuzung, für die keine Routenführung verfügbar ist.
- Beim Passieren einer Kreuzung, für die keine Routenführung verfügbar ist.
- Während der automatischen Neuberechnung erfolgt beim nächsten Abzweig nach rechts oder links ggf. keine Routenführung.
- Während einer Fahrt mit hoher Geschwindigkeit kann die automatische Neuberechnung lange dauern. Während der automatischen Neuberechnung kann eine Umleitungsstrecke angezeigt werden.
- Nach der automatischen Neuberechnung darf die Fahrtroute nicht geändert werden.
- Eine unnötige 180-Wendung wird ggf. angezeigt oder angekündigt.
- Ein Zielort kann verschiedene Namen haben und das System nennt einen oder mehrere davon.
- Einige Fahrtrouten können ggf. nicht ermittelt werden.
- Falls die Fahrtroute zu Ihrem Ziel über steinige, unbefestigte Straßen oder Alleen führt, wird die Routenführung ggf. nicht angezeigt.
- Ihr Ziel wird ggf. auf der gegenüberliegenden Straßenseite angezeigt.
- Wenn es auf einem Teil der Fahrtroute Vorschriften gibt, die das Befahren mit diesem Fahrzeug zu bestimmten Zeit oder Jahreszeiten, oder aus anderen Gründen verbieten.
- Die Straßen- und Kartendaten, die in Ihrem Navigationssystem gespeichert sind, sind ggf. unvollständig oder nicht aktuell.

## Informationen und Aktualisierungen der Kartendatenbank —

**Führen Sie nach dem Reifenwechsel die in “KALIBRIERUNG DES REIFENWECHSELS” beschriebenen Schritte aus. (Siehe Seite 111.)**

Dieses Navigationssystem verwendet die Daten der Reifen und ist dafür ausgelegt, mit den für Ihr Fahrzeug spezifizierten Reifen zu arbeiten. Der Einbau von Reifen, die größer oder kleiner als die Originalreifen sind, kann zu einer ungenauen Anzeige der Fahrzeugposition führen. Der Luftdruck beeinflusst auch den Durchmesser der Reifen. Vergewissern Sie sich daher, dass der Luftdruck bei allen vier Reifen korrekt ist.

Damit Ihnen möglichst genaue Karteninformationen zur Verfügung stehen, sammeln wir immer Informationen z. B. zu Baustellen und erforschen die Gegebenheiten vor Ort. Straßennamen, öffentliche Einrichtungen und ihre Lage ändern sich aber oft. An manchen Stellen können auch gerade Baustellen sein. Aus diesem Grund können Informationen zu manchen Gebieten vom aktuellen Zustand abweichen.

Die Kartendatenbank wird normalerweise einmal im Jahr aktualisiert. Bezüglich der Erhältlichkeit und der Kosten für ein Update wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Toyota-Händler oder eine autorisierte Werkstatt, Autoteil-Fachgeschäfte oder anderweitig qualifizierte Personen.

Die europäische Kartendatenbank ist auf 3 SD-Speicherkarten verteilt. Überprüfung des Abdeckungsbereichs der SD-Speicherkarte siehe separate Anleitung für die SD-Speicherkarten oder “ — Überprüfung der Datenbankversion und des Abdeckungsbereichs der SD-Speicherkarte” auf Seite 251.

Wenn sich Ihr Fahrzeug oder Ihr Zielort außerhalb des Anwendungsgebiets der SD-Speicherkarte befindet, die gegenwärtig im Navigationssystem installiert wird, ist es unmöglich, einen Zielort, Routenführung oder Anzeige der ausführlichen Karte zeigen zu lassen.

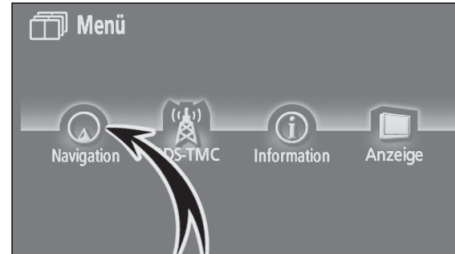
Legen Sie die erforderliche SD-Speicherkarte ins Navigationssystem ein. (Siehe “ — Wechseln der Karten-SD-Speicherkarte” auf Seite 252.)

**INFORMATION**

- Wenn die Route zu Ihrem Zielort zwei SD-Speicherkarten erfordert, setzen Sie zuerst die Karte ein, die die aktuelle Fahrzeugposition enthält. Stellen Sie ein Zwischenziel ein, das sich in der Nähe der Grenze zwischen dem Bereich der aktuellen SD-Karte und dem Bereich der nächsten SD-Karte befindet. Ersetzen Sie, wenn das Zwischenziel erreicht ist, die aktuelle Karte durch die Karte, die die Informationen für den nächsten Bereich enthält und stellen Sie das nächste Ziel ein.
- Versuchen Sie nicht, Audio- oder andere Dateien auf der Karten-SD-Speicherkarte zu speichern.

— Überprüfung der Datenbankversion und des Abdeckungsbereichs der SD-Speicherkarte

1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



2. Berühren Sie "Navigation".



3. Berühren Sie "Kart. SD".



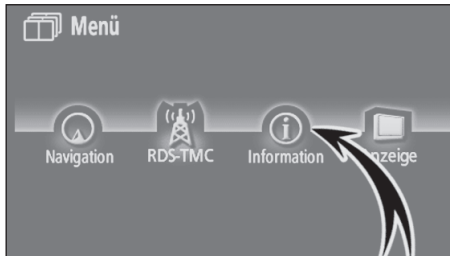
Überprüfen Sie Namen und Datenbankversion der SD-Speicherkarte auf diesem Bildschirm.

Zum Anzeigen des Abdeckungsbereichs der SD-Speicherkarte berühren Sie "Entsp. Bereich". Überprüfen Sie den abgedeckten Bereich auf dem Bildschirm.

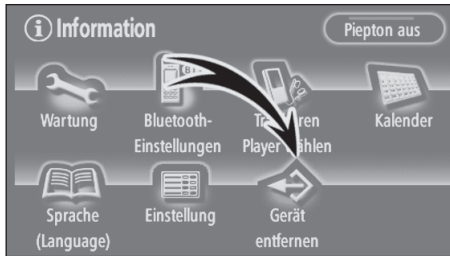
Um zu erfahren, ob neuere Updates herausgegeben worden sind, wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Toyota-Händler oder eine autorisierte Toyota-Reparaturwerkstatt, Autoteil-Fachgeschäfte oder anderweitig qualifizierte Personen.

## — Wechseln der Karten-SD-Speicherkarte

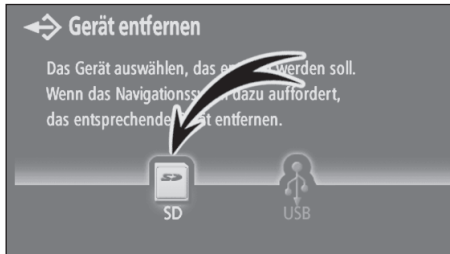
1. Drücken Sie die "MENU"-Taste.



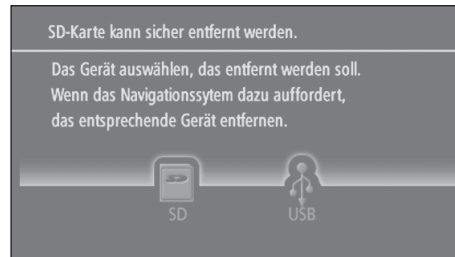
2. Berühren Sie "Information".



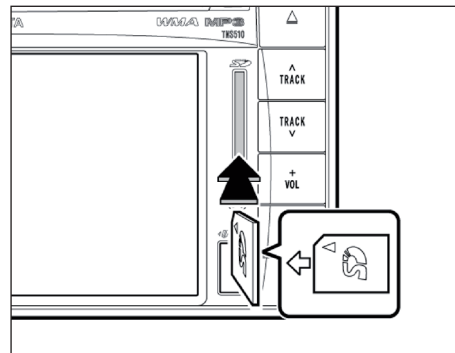
3. Berühren Sie "Gerät entfernen".



4. Berühren Sie "SD".



5. Drücken Sie leicht auf die SD-Speicherkarte, um sie zu entfernen.



6. Setzen Sie die neue Karten-SD-Speicherkarte ein.

Die Kartendatenbank wird normalerweise jährlich aktualisiert. Informationen über Verfügbarkeit und Preis eines Updates erhalten Sie vom Toyota-Händler, einer Toyota-Werkstatt, den meisten Autoteilehändlern oder einem anderen qualifizierten Fachmann oder [www.toyota-mapupdates.eu](http://www.toyota-mapupdates.eu).



# INDEX

Navigationssystemfunktionen siehe auch "**Navigationssystemfunktionenindex**" auf Seite 10.



## INDEX

### Zahlen/Symbole

? Taste	14,16,18
3 Routen-Auswahl	61
3D Orientierungspunkt	18,105
5 letzte Städte	48,51
5 nahe Städte	47,5

### A

Abbiegeliste-Bildschirm	33,66,80
Abdeckungsbereich der SD-Speicherkarte	251
Abspielen einer Audio-CD	194
Abspielen einer Disc	194
Abspielen einer MP3/WMA Disc	197
Adaptive Lautstärkeregelung	85,149
Aktuelle Position/Kalibrierung des Reifenwechsels	109
Alle Gruppennamen löschen	163
Alle Kurzwahlen löschen	145
Alle Telefondaten löschen	159
Alle Verkehrsereignisse	117
Ändern der Fahrtroute	61
Ändern der Gebietsgröße	99
Ändern der POI-Kategorie	104
Ändern einer "Telefonnummer"	94
Ändern von "Name"	93,98
Ändern von "Ort"	93,99
Ändern von "Symbol"	91
Änderung der Einstellung des Bluetooth® Telefons	143
Änderung der Einstellungen von Bluetooth®	170,223
Änderung der Gerätebezeichnung	170,222
Änderung des Sicherungscodes	165
Änderung des "Schnellzugriff"	92
Anfangsbildschirm	22
Anruf am Bluetooth® Telefon	136
Anruf durch angewählte Nummern	138
Anruf durch POI	140
Anruf durch Telefonbuch	137
Anruf durch Wählen	136
Anruf über Schnellwahl	140
Anschließen (Entfernen) portabler Audiogeräte	227
Anschließen oder Entfernen Ihres iPod	229
Anschließen oder Trennen eines USB-Speichermediums	204
Anzeige der aktuellen Position	28

Anzeige empfangender Anrufe	151
Anzeigen der Senderliste	190
Anzuzeigende POIs	77
ASL	187
AUDIO Taste	182
Audio-Fernbedienungen	237
Auswahl der gewünschten Datei	198,207
Auswahl des gewünschten Ordners	198,207
Auswahl des gewünschten Titels	195,22
Auswahl eines Gruppensymbols	161
Auswählen der Gruppe	156
Auswählen eines Senders	189
Auswurfaste	193
Autobahn-Informationsbildschirm	33,64
Automatische Lautstärkeeinstellung bei hohen Geschwindigkeiten	149
Automatische Rufannahme	151
Automatische Stauumgehung	113
Automatischer Ton-Ausgleicher	187
Automatischer Übergang	176
AUX-Anschluss	182,227
AUX-Betrieb	226

### B

BASS	186
Bearbeiten eines Gruppennamens	162
Bearbeiten von "Händler" oder "Kontakt"	123
Bearbeiten von "Ort"	123
Bearbeiten von "Telefonnr."	124
Bearbeitung der Daten	157
Bearbeitung der Telefonnummer	155
Bearbeitung des Kurzwahltons	147
Bearbeitung des Namens	155
Bedienen Ihres iPod	231
Bedienung des Listenbildschirms	24
Benutzerauswahl	86
Betreiben einer Audio-CD	194
Betreiben einer MP3/WMA Disc	197
Betreiben einer SD-Speicherkarte/eines USB-Speichermediums	206
Betreiben eines Bluetooth®- Audio-Spielers	219
Betreiben portabler Audiogeräte	228
Betrieb des Berührungsbildschirms	23
Betrieb des CD-Spielers	192
Betrieb des Kartenbildschirms	28
Betrieb des SD/USB-Players	202
Bevorzugte Straßen	61,75

- Bildschirm "Menü" ..... 16  
 Bildschirm ACHTUNG ..... 22  
 Bildschirm aus ..... 175  
 Bildschirm mit zwei Karten ..... 33  
 Bildschirm umschalten ..... 33  
 Bildschirmanordnungsfunktion ..... 104  
 Bildschirmeinstellung ..... 176  
 Bildschirmeinstellungen ..... 175  
 Bildschirmkonfigurationsschaltfläche ..... 12  
 Bildschirmrollbetrieb ..... 28  
 Bluetooth® ..... 129,211  
 Bluetooth® Audiosystem ..... 211  
 Bluetooth® Information ..... 169  
 Bluetooth® Telefon einloggen ..... 132  
 Bluetooth® Telefon einstellen ..... 167  
 Bluetooth® Telefon löschen ..... 172  
 Bluetooth® Telefon verbinden ..... 134  
 Buchstabentasten ..... 24
- C**  
 CD-Schacht ..... 182  
 Cursorposition als Speicherpunkt ..... 29
- D**  
 DAB ..... 188  
 Daten löschen ..... 158  
 Datenbankversion ..... 251  
 DEST Taste ..... 12,14,42  
 DSP-Bedienung ..... 187  
 Durch Telefonnummern empfangener  
 Anrufe ..... 139
- E**  
 Ein- und Ausschalten des Systems ..... 184  
 Eingabe von Buchstaben und Zahlen ..... 24  
 Einlegen oder Auswerfen  
 einer SD-Speicherkarte ..... 203  
 Einlegen oder Herausnehmen der  
 Discs ..... 193  
 Einschränkungen des  
 Navigationssystems ..... 248  
 Einstellen der gegenwärtigen Position  
 als Suchpunkt ..... 53  
 Einstellen eines Zielortes mit  
 der Cursorposition ..... 29  
 Einstellung der Wartungsinformationen ..... 120  
 Einstellung des Händlers ..... 122
- Einstellung des Telefonbuchs ..... 153  
 Einstellungen ..... 101  
 Einstellungen-Bildschirm ..... 18  
 Einstellungen des Pieptons ..... 178  
 Einzelkarten-Bildschirm ..... 33  
 Einzelne Karte ..... 34  
 Empfang am Bluetooth® Telefon ..... 141  
 Entfernung ..... 18  
 Entfernung und Zeit bis zum Zielort ..... 12,69  
 Entfernungseinheit ..... 101  
 Equalizersystem ..... 187
- F**  
 Fahrtrichtung oben ..... 12,36  
 FOLDER LIST Taste ..... 198  
 Freisprechanlage ..... 129  
 Führungsbildschirm auf der  
 Autobahn ..... 33,65  
 Funktion Aus ..... 12,18,104  
 Funktionshilfe ..... 27  
 Funktionstasten-Anzeigebildschirm ..... 182
- G**  
 Gebiet ändern ..... 114  
 Geschätzte Ankunftszeit ..... 69  
 Geschätzte Fahrtzeit ..... 18,69,102  
 Gesprochene Anweisungen ..... 18,108  
 Gesprochene Anweisungen  
 in allen Modi ..... 18,107  
 GPS ..... 248  
 GPS-Markierung ..... 12
- H**  
 Hausnummer ..... 38,45  
 Heimatadresse löschen ..... 96  
 Heimatort ..... 38,95,96  
 Heimatort registrieren ..... 38,95  
 Heimatort Touch-Screen-Schaltfläche ..... 14  
 Helligkeit ..... 175  
 HFP (Hands Free Profile =  
 Freisprechprofil) ..... 131  
 Hinzufügung der Daten zum  
 Telefonbuch ..... 156

## INDEX

### I

Informationen und Aktualisierungen der Kartendatenbank	250
Informationen zum Symbol	30
Initialisierung der Bluetooth®-Einstellungen	172,225
Initialisierung des Sicherungscodes	167
iPod-Betrieb	228

### K

Kalender mit Notizeinträgen	124
Kalibrierung	18,109
Kalibrierung des Reifenwechsels	111
Kalibrierung von Position/Richtung	110
Kartenansicht	76
Kartenmaßstab	35
Kartenorientierung	36
Kartentaste	14
Kategorien	52,54,77,78
Klang und Balance	186
Kompassmodus	35
Kompassmodus-Bildschirm	33
Koordinaten-Taste	14
Kreuzungsführungsbildschirm	33,65
Kreuzungs-Taste	14
Kurzwahl	140,144
Kurzwahl einzeln löschen	145
Kurzwahlton	143,146
Kurzwahlöne einzeln löschen	148

### L

Landesgrenzenanzeige	12
Lautstärke	85,141,149,184,190,237
Liste	25
Log-Daten löschen	163
Lokale POI-Liste	78
Löschen aller Kurzwahlöne	148
Löschen eines Gruppennamens	162
Löschen eines tragbaren Spielers	225

### M

MAP/VOICE Taste	12,28
Maßstabsanzeige	12
MENU Taste	12,17,18
MID	186,187
Mikrophon	130

Mobiltelefon	129
MP3/WMA	197,239

### N

Namen zu umgehender Gebiete	98
Navigationsbildschirm	17
Norden oben	12,36
Notiz bearbeiten	127
Notiz hinzufügen	126
Notizen für einen bestimmten Zeitraum	128
Notizenliste	127
Notizinformationen	23

### O

OPP (Object Push Profile = Objektdruckprofil)	131
---	-----

### P

Personendaten löschen	177
Pfeilbildschirm	33,66
POI als Zielort	79
POI Taste	14
POI-Informationen	31
POIs in der Nähe des Suchpunktes	54
POI-Symbole anzeigen	18,76,104
Popup-Meldung	18,108
Postleitzahl	47,51
PWR Taste	182

### R

Radio hören	188
Radiobetrieb	188
Radio-Datensystem	190
Radio-Datensystem-Verkehrsnachrichtensender)	111
RAND Taste	196,201,210,221
RDS	190
RDS-TMC	111
RDS-TMC Anzeige	112
RDS-TMC Informationspfeil	112
RDS-TMC Markierung	12
RDS-TMC Sprachführung	114
RDS-TMC Symbol	112
RDS-TMC Taste	16
RDS-TMC Textinformationen	115
RDS-TMC-Informationen anzeigen	112

- RDS-TMC-Sender wählen . . . . . 115
- Registrieren eines  
Bluetooth®-Audio-Spielers . . . . . 215
- Registrieren eines Gruppennamens . . . . . 161
- Registrierung der Kurzwahl . . . . . 144
- Registrierung des Kurzwahltons . . . . . 146
- Rollen mit einer Berührung . . . . . 28
- Route einstellen . . . . . 73
- Route von benachbarter Straße starten . . . . . 76
- Routenaufzeichnung . . . . . 81
- Routenführung . . . . . 36
- Routenführung verlassen  
und wieder aufnehmen . . . . . 84
- Routenführungsbildschirm . . . . . 64
- Routenübersicht . . . . . 79
- Routenvorschau . . . . . 80
- RPT Taste . . . . . 196,201,210,221,236
- S**
- Schalter am Lenkrad . . . . . 237
- Schaltfläche "Alle Kategorien  
auflisten" . . . . . 52,54,77
- Schaltfläche "Benutzer wählen" . . . . . 17
- Schaltfläche "Einstellungen" . . . . . 16
- Schaltfläche "Lautstärke" . . . . . 17
- Schaltfläche "Postleitzahl GB" . . . . . 14
- Schaltfläche "Routenführung Pause" . . . . . 17
- Schaltfläche Karte SD . . . . . 17
- Schaltfläche Mark . . . . . 12
- Schaltfläche POI beim Cursor . . . . . 14
- Schaltfläche Route . . . . . 12
- Schaltfläche Telefonnummer . . . . . 14
- Schaltfläche Vorheriger . . . . . 14
- Schaltflächenfarbe . . . . . 177
- Senden eines Wähltons mit  
dem Kurzwahlton . . . . . 143
- Sicherungscode . . . . . 164
- Schnellzugriff löschen . . . . . 92
- Sortierung . . . . . 26
- Speicherpunkte . . . . . 88
- Speicherpunkte bearbeiten . . . . . 90
- Speicherpunkte löschen . . . . . 94
- Speicherpunkte registrieren . . . . . 89
- Speicherpunkte-Bildschirm . . . . . 89
- Speicherpunktinformationen . . . . . 32
- Speicherpunktnamen . . . . . 93
- Speichertaste . . . . . 14,17
- Sprache auswählen . . . . . 179
- Stadtmitte . . . . . 53
- Stadtname . . . . . 46,5
- Starten der Routenführung . . . . . 59
- Steckplatz für SD-Speicherkarte . . . . . 182
- Straßenname . . . . . 64
- Suchbedingung . . . . . 73
- Suche nach einem Ordner . . . . . 200,209
- Suche nach einem Titel . . . . . 196
- Suche nach einer Datei . . . . . 200,209
- Suchen der gewünschten Musikdatei  
im Musikmenü . . . . . 234
- Suchen der gewünschten Musikdateien  
im Direktmodus . . . . . 235
- Suchgebiet auswählen . . . . . 42
- Suchpunkt aus Zielorten . . . . . 54
- Suchpunkt über den Kartenbildschirm . . . . . 53
- Symbol für Fahrtrichtung oben . . . . . 12,36
- Symbol Norden oben . . . . . 12,36
- T**
- TA-Schaltfläche . . . . . 190
- Tastatur-Layout . . . . . 18,103
- Taste "Adresse" . . . . . 14
- Taste Auf Route . . . . . 55,78
- Taste Routenführung fortführen . . . . . 17
- Telefonat am Bluetooth® Telefon . . . . . 141
- Telefonbuch . . . . . 153
- Telefonbuch sperren . . . . . 166
- Telefonbuchdaten registrieren . . . . . 154
- Telefonschalter . . . . . 130
- TEL-Taste . . . . . 12,132
- Themen des Informationsbildschirms . . . . . 121
- Tonbilder . . . . . 91
- Touch-Screen-Schaltfläche  
Schnellzugriff . . . . . 14
- Touch-Screen-Schaltfläche  
Suchbereich . . . . . 14,42,43
- TRACK LIST Taste . . . . . 195,233
- Transferdaten . . . . . 153
- TREB . . . . . 187
- Typische Sprachführungsansagen . . . . . 67
- U**
- Übertragung der Telefonnummer . . . . . 153
- Umleitung einstellen . . . . . 74
- Umschalten der Kartenansicht . . . . . 12
- USB-Anschluss . . . . . 182

## INDEX

---

### V

Verbinden eines tragbaren Spielers . . . . .	217
Vergrößerungsschaltfläche . . . . .	12
Verkehr auf Route . . . . .	116
Verkehrshinweis . . . . .	18,106
Verkleinerungsschaltfläche . . . . .	12
Verlassen der Routenführung . . . . .	84
VOL-Taste . . . . .	182,184
Voreinstellung eines Senders . . . . .	189
Vorgabe . . . . .	18,150,152,167,172,225
Vorherige Punkte löschen . . . . .	100

### W

Wartungsinformationen . . . . .	22,12
Wechseln der Karten-SD-Speicherkarte . . . . .	252
Wiederaufnahme der Routenführung . . . . .	84
Wiedergabe des Inhalts einer SD-Speicherkarte/eines USB-Speichermediums . . . . .	206
Wiedergabe mit Bluetooth®-Audio- Spieler . . . . .	219

### Z

Zahlen und Symbole . . . . .	25
Zeitzone . . . . .	18,106
Ziel-Bildschirm . . . . .	14
Zielort einstellen und löschen . . . . .	70
Zielorte hinzufügen . . . . .	70
Zielorte löschen . . . . .	72
Zielorte umordnen . . . . .	71
Zielortinformation . . . . .	32
Zielortsuche . . . . .	42
Zielortsuche nach "Adresse" . . . . .	45
Zielortsuche nach "Karte" . . . . .	56
Zielortsuche nach "Koordinaten" . . . . .	58
Zielortsuche nach "Kreuzung" . . . . .	57
Zielortsuche nach "POI beim Cursor" . . . . .	52
Zielortsuche nach "POI" . . . . .	48
Zielortsuche nach "Speicherpunkten" . . . . .	55
Zielortsuche nach "Telefonnummer" . . . . .	58
Zielortsuche über "Postleitzahl GB" . . . . .	59
Zielortsuche über "Vorheriger" . . . . .	56
Zielortsuche über Heimatort . . . . .	44
Zielortsuche über Schnellzugriff . . . . .	45
Zu suchende Stadt . . . . .	49
Zu umgehendes Gebiet . . . . .	96,97,100
Zu umgehendes Gebiet bearbeiten . . . . .	97
Zu umgehendes Gebiet löschen . . . . .	100
Zu umgehendes Gebiet registrieren . . . . .	96
Zwei Karten . . . . .	34