

Teile-Nr. / Part no. / Référence / N. categorico / Código / Onderdeelnr. A 001 584 42 71



# Mercedes-Benz

- Betriebsanleitung Universal Media Interface **Owner's Manual Universal Media Interface** Notice d'utilisation Universal Media Interface Instrucciones de servicio Universal Media Interface
  - Instruzioni d'uso Universal Media Interface
  - Gebruiksaanwijzing Universal Media Interface

#### Lizenzvereinbarung

Wir sind unter keinen Umständen verantwortlich für den Verlust von Daten und für jedwede besonderen, beiläufigen, mittelbaren oder unmittelbaren Schäden, wie immer diese auch zustande gekommen sind. Bestandteile der im Universal Media Interface eingesetzten Software unterliegen der GPL bzw. LGPL-Lizenz. Eine Kopie dieser Lizenzen und weiterführende Informationen finden Sie unter: www.peiker.de/umi.html Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass im Fal-

le von Modifikationen am Universal Media Interface - jedwelcher Art - der Garantieanspruch erlischt.

#### Licence Agreement

Under no circumstances can we be held responsible or liable for any loss of data or for any type of specific, incidental, direct or indirect damage, regardless of how this damage may have occurred. Components of the software used in the Universal Media Interface are subject to the GPL or LGPL-Licence agreement(s). A copy of these licenses as well as additional information

can be found at:

www.peiker.de/umi.html We state here explicitly that if the Universal Media Interface is modified in any way, all warranty entitlements will become null and void.

#### Contrat de licence

Ne ne saurions en aucun cas être tenus pour responsables de la perte de données et de tout autre dommage particulier, accidentel, direct ou indirect, de quelque origine que ce soit. Les composantes du logiciel utilisé pour l'interface média universelle sont soumis à la licence GPL ou LGPL. Vous trouverez une copie de ces licences ainsi que de plus amples informations à l'adresse suivante : www.peiker.de/umi.html

Nous attirons expressément votre attention sur le fait que vous ne pourrez faire valoir vos droits à la garantie en cas de modifications de quelque nature que ce soit qui auraient été apportées à l'interface média universelle.

#### Acuerdo de licencia

Bajo ninguna circunstancia nos hacemos responsables de la pérdida de datos ni de ningún daño extraordinario, ocasional, directo o indirecto que pudiera producirse, independientemente de su causa. Los componentes del software utilizado en el Universal Media Interface están sometidos a la licencia GPL o LGPL. Una copia de estas licencias, así como información adicional están

#### disponibles en:

www.peiker.de/umi.html Le advertimos expresamente de que cualquier modificación de la Universal Media Interface, sea del tipo que sea, conlleva la extinción de los derechos de garantía.

#### Contratto di licenza

Il produttore non si assume assolutamente la responsabilità per eventuali perdite di dati e per alcun danno diretto, indiretto o incidentale, indipendentemente dalle circostanze in cui si tale danno si sia verificato. I componenti dei dei software impiegati nell'Universal Media Interface sono soggetti a licenza GPL o LGPL. Per ulteriori informazioni e per scaricare una copia della presente licenza consultare il sito: www.peiker.de/umi.html Segnaliamo esplicitamente che eventuali modifiche di qualsaisi genere apportate all'Universal Media Interface, comportano l'invalidazione dei diritti di garanzia.

#### Licentieovereenkomst

Wij zijn in geen enkel geval verantwoordelijk voor het verlies van gegevens en voor bijzondere, toevallige, directe of indirecte schade, ongeacht in welke vorm deze optreedt. Bestanddelen van de software die in de Universal Media Interface wordt gebruikt, zijn onderworpen aan de GPL resp. LGPL-licentie. Een kopie van deze licenties en uitvoerige informatie kunt u vinden onder: www.peiker.de/umi.html

Wij wijzen er met nadruk op, dat in geval van wijzigingen aan de Universal Media Interface ongeacht op welke wijze - de garantie vervalt.

#### Redaktion

Mercedes-Benz Accessories GmbH, Stuttgart Ein Unternehmen der Daimler AG. Änderungen von technischen Details gegenüber den Angaben und Abbildungen der Betriebsanleitung sind vorbehalten. Nachdruck, Übersetzung und Vervielfältigung auch auszugsweise, sind ohne schriftliche Genehmigung nicht erlaubt. Redaktionsschluss: 30.04.2008 Titelbild: M+P-03F-7298 03F048-07

#### Issued by

Mercedes-Benz Accessories GmbH, Stuttgart · A Daimler AG Company. The manufacturer reserves the right to change technical details from those shown in data and illustrations contained in this Owner's Manual. Reprinting, translating and reproduction, in whole or in part, are not permitted without our prior written consent.

As at: 30.04.2008 Title Illustration: M+P-03F-7298 03F048-07

Mercedes-Benz Accessories GmbH, Stuttgart Une entreprise du groupe Daimler AG. Sous réserve de modification de détails technigues par rapport aux indications et illustrations de cette notice d'utilisation. Toute reproduction, traduction ou publication même partielle, interdite sans notre autorisation

Mercedes-Benz Accessories GmbH, Stuttgart Una empresa de Daimler AG. Nos reservamos el derecho de modificar detalles técnicos con respecto a los datos y las figuras de las instrucciones de servicio. Prohibida la reimpresión, la traducción y la reproducción, total o parcial, sin autorización por escrito.

> Cierre de redacción: 30.04.2008 Portada: M+P-03F-7298 03F048-07

#### Rédaction

écrite. Fin de rédaction : 30.04.2008

Cliché de couverture : M+P-03F-7298 03F048-07

#### Redacción

#### Redazione

Mercedes-Benz Accessories GmbH, Stuttgart Un'Azienda del Gruppo Daimler AG. Con riserva di modifiche ai dettagli tecnici rispetto alle illustrazioni riportate nelle presenti Istruzioni di montaggio. La ristampa, la traduzione e la riproduzione, anche parziali, non sono permesse senza espressa autorizzazione scritta. Chiusura redazionale: 30.04.2008 Immagine di copertina: M+P-03F-7298 03F048-07

#### Redactie

Mercedes-Benz Accessories GmbH, Stuttgart Een onderneming van de Daimler AG. Wijzigingen in specificaties en technische details ten opzichte van de specificaties en afbeeldingen van deze handleiding voorbehouden. Nadruk, vertaling of verveelvoudiging ook ten dele, zijn zonder schriftliche toestemming niet

> toegestaan. Redactiesluiting: 30.04.2008 Titelafbeelding: M+P-03F-7298 03F048-07

MBA\_BA\_book.book Seite 1 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

•

D	Betriebsanleitung	Seite	3
GB	Owner's Manual	page	27
F	Notice d'utilisation	page	51
E	Instrucciones de servicio	página	75
	Instruzioni d'uso	pagina	99
NL	Gebruiksaanwijzing	pagina	123

MBA\_BA\_book.book Seite 2 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12



# Viel Freude mit Ihrem neuen Mercedes-Benz Universal Media Interface!

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrem neuen Universal Media Interface.

Diese Betriebsanleitung ist gültig für Fahrzeuge der Baureihe W/S 204 mit installiertem Universal Media Interface. Diese Betriebsanleitung informiert Sie über die Bedienung Ihres Universal Media Interface in Kombination mit Ihrem AUDIO 20, und gibt Ihnen wichtige Hinweise.

Machen Sie sich zuerst mit Ihrem Universal Media Interface vertraut und Iesen Sie die Betriebsanleitung, bevor Sie Iosfahren. Sie haben dadurch mehr Freude an Ihrem Universal Media Interface und vermeiden Gefahren für sich und andere. Mercedes-Benz passt sein Universal Media Interface laufend dem neuesten Stand der Technik an und behält sich deswegen Änderungen in Form, Ausstattung und Technik vor. Deshalb können Sie aus den Angaben, Abbildungen und Beschreibungen in dieser Betriebsanleitung keine Ansprüche ableiten.

Ein Mercedes-Benz Service-Stützpunkt steht Ihnen jederzeit mit Hilfe und Ratschlägen zur Verfügung.

Diese Betriebsanleitung gehört zum Fahrzeug. Daher sollten Sie diese stets im Fahrzeug mitführen und beim Verkauf des Fahrzeugs an den neuen Besitzer weitergeben.

Mercedes-Benz wünscht Ihnen mit Ihrem neuen Universal Media Interface eine gute Fahrt.

Mercedes-Benz Accessories GmbH Ein Unternehmen der Daimler AG

## Einleitung

# Inhaltsverzeichnis

4

Sicherheit	5
Symbolerklärung	5
Betriebssicherheit	5
Systemübersicht	6
Navigation	7
Kartensoftware	7
Informationen über Satellitensignal	7
Bedienung	7
Navigationssystem einschalten	7
Navigationsmenü	8
Zielführung	8
Zieleingabe	8
Sonderziel	10
Zwischenziel	11
Funktionen der	10
Volibild-Kartenansicht	١Z
Twischonziel	12
Aktuelle Position	12
Finstellungen der Kartenansicht	12
ändern	13
Weitere Finstellungen	14
FM-Verkehrstunk	16
Verkehrsbehinderungen anzeigen Sonstige Verkehrsbehinderungen	16
umfahren	16

iPod <sup>®</sup>	17
Allgemeine Hinweise	17
iPod <sup>®</sup> anschließen	18
iPod <sup>®</sup> anwählen	18
Playmodus	19
Bedignung	20
iPod <sup>®</sup> -Menü	20
USB (mp3-Player)	23
Allgemeine Hinweise Massenspeichergerät anwählen Bedienung	23 23 23
Audio Streaming	24
Audio-Gerät mit Universal Media Interface koppeln Gekoppeltes Audio-Gerät anwählen Bedienung	24 25 25

# Symbolerklärung

# Marnhinweis

Ein Warnhinweis macht Sie auf mögliche Gefahren für Ihre Gesundheit oder Ihr Leben aufmerksam.

#### Wichtig!

Ein so gekennzeichneter Text macht Sie auf die Gefahr von Material- und Funktionsschäden aufmerksam.

#### Hinweis

Ein so gekennzeichneter Hinweis gibt Ihnen Ratschläge und weiterführende Informationen.

- 1. Diese Aufzählungen erklären Ihnen die einzelnen Bedienschritte.
- Diese Aufzählungen zeigen Ihnen Auswahlmöglichkeiten auf.

Anzeige

Anzeigen im Display sind in dieser Schrift gedruckt.

Zieleingabe  $\rightarrow$  Favoriten

Dies zeigt eine Abfolge von nacheinander zu betätigenden Tasten.

#### Betriebssicherheit



Widmen Sie Ihre Aufmerksamkeit dem Verkehrsgeschehen. Benutzen Sie das Universal Media Interface oder die angeschlossenen Geräte (iPod, mp3-Player, Mobiltelefon, weitere Audio-Geräte) nur, wenn die Verkehrssituation dies zulässt. Durch Bedienung des Universal Media Interface oder der angeschlossenen Geräte werden Sie vom Verkehrsgeschehen abgelenkt und können hierdurch die Kontrolle über Ihr Fahrzeug verlieren und einen Unfall verursachen.

Sicherheit

In dieser Betriebsanleitung wird auf die Audio-Betriebsanleitung und die Montageanleitung Ihres Mobiltelefon-Halters sowie auf verschiedene Betriebsanleitungen von angeschlossenen Geräten (z.B. iPod<sup>®</sup>, Audio-Geräte) verwiesen. Bitte halten Sie diese bereit.

# Systemübersicht

#### Hinweis

Zur Nutzung der Sprach- und Tonwiedergabe des Universal Media Interface muss der AUX-Eingang am Audio-System aktiviert sein.



# ▲ Unfallgefahr

Geben Sie das Fahrtziel aus Sicherheitsgründen nur bei stehendem Fahrzeug ein. Sie können sonst vom Verkehrsgeschehen abgelenkt werden, einen Unfall verursachen und sich und andere verletzen.

Das Universal Media Interface berechnet die Zielführung zum Ziel ohne Berücksichtigung von z.B.:

- Verkehrsampeln
- Stopp- und Vorfahrtsschildern
- Park- oder Halteverboten
- Fahrbahnverengungen
- sonstigen Verkehrsregelungen

Das Universal Media Interface kann falsche Fahrempfehlungen geben, wenn die Realität nicht mit den Daten der digitalen Karte übereinstimmt. Beispielsweise durch eine geänderte Streckenführung oder durch die Umkehrung der Richtung einer Einbahnstraße.

Achten Sie deshalb während der Fahrt auf die jeweiligen Verkehrsregelungen. Die Verkehrsregelungen haben immer Vorrang vor den Fahrempfehlungen des Systems.

# Kartensoftware

Die digitalen Daten der Kartensoftware veralten genauso wie herkömmliche Straßenkarten. Eine optimale Zielführung der Navigation ist nur mit aktueller Kartensoftware möglich. Informationen zu neuen Kartensoftware-Versionen erhalten Sie bei einem Mercedes-Benz Service-Stützpunkt.

# Informationen über Satellitensignale

Für die Zielführung muss das Navigationssystem Satellitensignale empfangen. In der Nähe von hohen Gebäuden oder Bäumen sowie in einer Parkgarage kann das Navigationssystem evtl. keine Satellitensignale empfangen.

## Bedienung

**(**⊙) drehen oder ←⊙→ schieben, um eine Auswahl zu ändern.

Trücken, um eine getätigte Auswahl zu bestätigen.

Taste drücken, um in die nächsthöhere Menüebene zu wechseln.

## Navigationssystem einschalten

#### Hinweis

Bei eingeschaltetem Navigationssystem werden keine zusätzlichen Informationsanzeigen auf dem Display wiedergegeben.

Beachten Sie bei der Nutzung der Freisprechfunktion für das Mobiltelefon über die Bluetooth<sup>®</sup>-Schnittstelle oder die Komfort-Telefonie\*, dass eingehende Anrufe ausschließlich im Multifunktions-Display angezeigt werden. Abhängig von den Einstellungen am Audio-System und den Telefoneinstellungen hören Sie zusätzlich einen Signalton, siehe Audio-Betriebsanleitung und Montageanleitung des Mobiltelefon-Halters.

- 1. Audio-System einschalten, siehe Audio-Betriebsanleitung.
- 2. Taste c drücken und halten.

\*optional

# Navigation

# Navigationsmenü



- ① Systemeinstellungen
- (2) TMC-Verkehrsmeldungen
- ③ Wiederholung der aktuellen Navigationsansage (nur bei aktiver Zielführung)
- ④ Zieleingabe
- 5 Zurück

# Zielführung



Die aktuelle Position wird durch einen Pfeil auf der Straßenkarte gekennzeichnet.

Die aktive Route wird durch eine blaue Linie angezeigt, welche am Ziel endet.

Das nächste Fahrmanöver und die Entfernung bis zu diesem werden in der Richtungsanzeige oben rechts angezeigt. Schließt ein weiteres Fahrmanöver an, so wird dieses darunter angezeigt.

## Hinweis

Navigationsanweisungen werden zusätzlich im Multifunktions-Display angezeigt. Dazu muss das entsprechende Menü im Multifunktions-Display ausgewählt sein, siehe Audio-Betriebsanleitung.

#### Zielführung abbrechen/ fortsetzen

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- Zielführung abbrechen bzw. Zielführung fortsetzen auswählen.

# Zieleingabe

Das Menü Ziel enthält folgende Möglichkeiten der Zieleingabe:

- Adresseingabe
- Aus Speicher
- Aus letzte Ziele
- Sonderziele entlang der Route
- Sonderziele im Umkreis

o

#### Zieladresse eingeben

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Adresseingabe auswählen.
- 3. Land auswählen, um gegebenenfalls die Ländereinstellung zu ändern.
- 4. Ort auswählen.



5. Ort auswählen oder eingeben.

#### Hinweis

PLZ auswählen, um den Zielort über die Postleitzahl zu definieren.

- 6. Straße auswählen.
- 7. Straße auswählen oder eingeben.
- 8. Haus-Nr. auswählen.

9. Hausnummer auswählen oder eingeben.

#### Hinweis

Zentrum auswählen. Das Stadtzentrum des ausgewählten Ortes wird als Ziel festgelegt.

10. Start auswählen.

Die Zielführung wird gestartet. Der Navigationsbildschirm erscheint im Display, sobald die Route berechnet ist.

#### Ziel aus Kartenansicht wählen

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Karte auswählen.

Eine Umgebungskarte der aktuellen Position wird angezeigt.

- 3. Mit dem Positionskreuz ein Ziel auf der Karte auswählen.
- 4. Start auswählen.

Die Zielführung wird gestartet. Der Navigationsbildschirm erscheint im Display, sobald die Route berechnet ist.

# Navigation

#### Straßenkreuzung wählen

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Adresseingabe auswählen.
- 3. Land auswählen, um gegebenenfalls die Ländereinstellung zu ändern.
- 4. Ort auswählen.
- 5. Ort auswählen oder eingeben.
- 6. Straße auswählen.
- 7. Straße auswählen oder eingeben.
- 8. Kreuzung auswählen.

Es erscheint eine Liste der Straßen, die die ausgewählte Straße kreuzen.

- 9. Straße auswählen oder eingeben.
- 10. Start auswählen.

Die Zielführung wird gestartet. Der Navigationsbildschirm erscheint im Display, sobald die Route berechnet ist.

# Navigation

#### Ziel speichern

Es können 25 Ziele gespeichert werden.

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Adresseingabe auswählen.
- 3. Ziel eingeben.
- 4. Speichern auswählen.
- 5. Option auswählen:
- Ohne Namen speichern
- Mit Namen speichern
- Als "Eigene Adr." speichern

## Gespeicherte Adresse wählen

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Aus Speicher auswählen.
  - Eine Liste der bis zu 25 gespeicherten Ziele erscheint.
- 3. Ziel auswählen.

#### Hinweis

Um die Zielführung zur Wohnadresse starten zu können, muss diese vorher unter Eigene Adresse gespeichert werden.

## 4. Start auswählen.

Die Zielführung wird gestartet. Der Navigationsbildschirm erscheint im Display, sobald die Route berechnet ist.

#### Zuletzt berechnetes Ziel wählen

Die letzten 10 Ziele werden gespeichert.

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Aus letzte Ziele auswählen.
- 3. Ziel auswählen.
- 4. Start auswählen.

Die Zielführung wird gestartet. Der Navigationsbildschirm erscheint im Display, sobald die Route berechnet ist.

## Sonderziel

#### Hinweis

Die vom Navigationssystem angegebene Entfernung zum Ziel entspricht der Luftlinien-Distanz zum Zeitpunkt der Abfrage. Die Angabe erfolgt ohne Berücksichtigung von Straßen und aktualisiert sich bei Weiterfahrt nicht automatisch.

#### Sonderziel in einem Ort wählen

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Adresseingabe auswählen.
- 3. Land auswählen, um gegebenenfalls die Ländereinstellung zu ändern.
- 4. Ort auswählen.
- 5. Ort auswählen oder eingeben.
- 6. S.-Ziel auswählen.
- 7. Bezug auswählen:
- Adressbezogen
- Global (landesweit)
- 8. Kategorie, z.B. Tankstellen, auswählen.

Es erscheint eine Liste der Tankstellen im Zielort.

10

,

#### Hinweis

Es werden lediglich die Kategorien zur Auswahl angezeigt, für welche Sonderziele im ausgewählten Zielort existieren.

- 9. Ziel auswählen.
- 10. Start auswählen.

Die Zielführung wird gestartet. Der Navigationsbildschirm erscheint im Display, sobald die Route berechnet ist.

#### Sonderziele im Umkreis wählen

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. S.-Ziele im Umkreis auswählen.
- 3. Kategorie, z.B. Tankstellen, auswählen.

Es erscheint eine Liste der Tankstellen im Umkreis.

- 4. Ziel auswählen.
- 5. Start auswählen.

Die Zielführung wird gestartet. Der Navigationsbildschirm erscheint im Display, sobald die Route berechnet ist.

### Sonderziele entlang einer Route wählen

- Bei aktiver Zielführung im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. S.-Ziele entlang der Route auswählen.
- 3. Kategorie, z.B. Tankstellen, auswählen.

Es erscheint eine Liste der Tankstellen entlang der aktiven Route.

- 4. Ziel auswählen.
- 5. Start auswählen.

Die Zielführung wird gestartet. Der Navigationsbildschirm erscheint im Display, sobald die Route berechnet ist.

# Zwischenziel

#### Zwischenziel eingeben

In eine aktive Zielführung kann ein Zwischenziel eingefügt werden.

- 1. Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Zwischenziel aus den Sonderzielen wählen oder Ziel manuell eingeben.



3. Eingabe als Zwischenziel bestätigen.

#### Zwischenziel entfernen

- Im Navigationsmenü Ziel auswählen.
- 2. Zwischenziel löschen auswählen.

#### Hinweis

Das Zwischenziel wird ohne weitere Rückfrage aus der Zielführung entfernt.

# **Navigation**

# Funktionen der Vollbild-Kartenansicht

Zusätzliche Informationen können in der Vollbild-Kartenansicht ein- und ausgeblendet werden.

#### Hinweis

Die zusätzlichen Informationen werden während der Fahrt angezeigt und aktualisiert, insofern Satellitenempfang besteht.



- (1) Infofeld oben
- (2) Fahrspuranzeige
- (3) Richtungsanzeige
- (4) Höchstgeschwindigkeit
- (5) Infofeld unten

#### Kartenausschnitt

Durch **C** drehen lässt sich der dargestellte Kartenausschnitt vergrößern oder verkleinern.

Nach längerem (5) drücken erscheint ein Positionskreuz und der Kartenausschnitt kann beliebig verschoben werden.

Taste 🔄 drücken, um zur Ansicht der aktuellen Position zurückzugelangen.

#### Sichtwinkel

Der Sichtwinkel auf die Karte kann durch wenn Fahrtausrichtung als Perspektive der Kartenansicht festgelegt ist.

# **Navigationsansage**

Bei aktiver Zielführung wird die aktuelle Navigationsansage nach (b) drücken wiederholt.

#### Infofeld oben

Wird durch ← schieben aktiviert/deaktiviert.

#### Infofeld unten

Wird durch ⊙→ schieben aktiviert/deaktiviert.

# Informationen zum Ziel/ Zwischenziel

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- 2. Info zum Ziel bzw. Info zum Zwischenziel auswählen. Zieladresse, voraussichtliche Ankunftszeit und verbleibende Strecke werden angezeigt.
- 3. Speichern wählen.

### **Aktuelle Position**

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- 2. Info zur aktuellen Position auswählen.

Koordinaten und Höhenmeter der aktuellen Position sowie die Anzahl der zur Navigation verwendeten Satelliten werden angezeigt.

3. Speichern wählen.

# Einstellungen der Kartenansicht ändern

#### Infofeld oben

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- 2. Konfiguration  $\rightarrow$  Infofeld oben auswählen.
- 3. Anzeigeart wählen:
- Statisch: Infofeld wird dauerhaft eingeblendet. Ausblendung erfolgt
- Dynamisch: Infofeld wird nach ca. 10 Sekunden automatisch ausgeblendet.
- 4. Anzeigeinhalte wählen:
- Ankunft/Reststrecke: Voraussichtliche Ankunftszeit und verbleibende Strecke werden angezeigt.
- Ankunft/nächstes Man.: Voraussichtliche Ankunftszeit und verbleibende Strecke bis zum nächsten Fahrmanöver werden angezeigt.
- Höhe/Anzahl der Sat.: Höhenmeter der aktuellen Position und Anzahl der zur Navigation verwendeten Satelliten werden angezeigt.

#### Hinweis

Bei inaktiver Zielführung wird im oberen Infofeld stets Höhe/Anzahl der Sat. angezeigt.

#### Infofeld unten

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- 2. Konfiguration  $\rightarrow$  Infofeld unten auswählen.
- 3. Anzeigeart wählen:
- Statisch: Infofeld wird dauerhaft eingeblendet. Ausblendung erfolgt durch ⊚→ schieben.
- Dynamisch: Infofeld wird nach ca. 10 Sekunden automatisch ausgeblendet.
- 4. Anzeigeinhalte wählen:
- Aktuelle Straße: Aktuell befahrene Straße wird angezeigt.
- \*Richtung: Als nächstes zu befahrene Straße wird angezeigt.
- Ankunft/Reststrecke: Voraussichtliche Ankunftszeit und verbleibende Strecke werden angezeigt.
- \* Wenn diese Information nicht verfügbar ist, wird die aktuell befahrene Straße angezeigt.

#### **Anzeige von Sonderzielen**

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- 2. Konfiguration  $\rightarrow$  Sonderzielkategorien auswählen.
- 3. Kategorien wählen.

#### Hinweis

Damit Sonderziele in der Kartenansicht eingeblendet werden, muss Navi→ Kartendarstellung → Anzeige Sonderziele aktiviert sein.

Der Aufbau der Kartenansicht wird mit steigendem Detaillierungsgrad der Karte langsamer.

#### Kartendarstellung

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- 2. Kartendarstellung auswählen.
- 3. Perspektive der Kartenansicht wählen:
- Nordausrichtung: Zweidimensionale Kartenansicht mit Norden oben.
- Fahrtausrichtung: Dreidimensionale Kartenansicht in Fahrtrichtung.



**Navigation** 

# **Navigation**

- 4. Zusatzinformationen wählen:
- Automatischer Kartenzoom: Der angezeigte Kartenausschnitt wird automatisch der Geschwindigkeit entsprechend verkleinert oder vergrößert.
- Anzeige Fahrspurassistent: Zeigt bei aktiver Zielführung auf mehrspurigen Straßen mit blauen Pfeilen die empfohlenen Fahrspuren an.
- Anzeige Fahrmanöver: Zeigt bei aktiver Zielführung das nächste Fahrmanöver an.

#### Wichtig!

Das Universal Media Interface kann die zulässige Höchstgeschwindigkeit falsch angeben, wenn die Realität nicht mit den Daten der digitalen Karte übereinstimmt.

Achten Sie deshalb während der Fahrt auf die jeweiligen Verkehrsregelungen.

• Geschwindigkeitshinweis: Zeigt die in den Daten der Karte hinterlegte, zulässige Höchstgeschwindigkeit der jeweiligen Streckenabschnitte an. • Anzeige Sonderziele: Zeigt Sonderziele auf der Karte an.

#### Hinweis

Eine Auswahl der anzuzeigenden Sonderzielkategorien kann unter Navi $\rightarrow$ Konfiguration  $\rightarrow$  Sonderzielkategorien getroffen werden.

# Weitere Einstellungen

# Spracheinstellungen ändern

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- Konfiguration → Sprachausgabe auswählen.
- 3. Sprache wählen.

## Hinweis

Bei Automatisch erfolgt die Sprachausgabe in der eingestellten Sprache des Audio-Systems.

#### Systemeinstellungen ändern

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- Konfiguration → Einheit auswählen.
- 3. Option wählen:
- Kilometer
- Meilen

#### Navigationseinstellungen

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- 2. Modus auswählen.
- 3. Routenpräferenz wählen:
- Kurze Route: Zielführung mit kürzerer Strecke, aber evtl. längerer Fahrzeit.
- Schnelle Route: Zielführung mit kürzerer Fahrzeit, aber evtl. längerer Strecke.
- Ökonomische Route: Zielführung mittels einer Kombination aus der schnellsten und der kürzesten Route.

4. Vermeidungen wählen.

Während der Zielführung zu vermeidende Straßentypen wählen. Das Universal Media Interface verwendet diese Straßentypen nur, wenn alternative Zielführungen große Umwege bedeuten oder keine anderen Straßen vorhanden sind.

#### Hinweis

Ist unter Navi  $\rightarrow$  Modus  $\rightarrow$  Verkehrslage beachten aktiviert, so werden über den TMC-Verkehrsfunkempfänger gemeldete Verkehrsbehinderungen automatisch umfahren.

#### Navigationsansagen wiederholen

- Im Navigationsmenü 💵 auswählen.
- In der Vollbild-Kartenansicht (b) drücken.
- Taste 

   am Multifunktions-Lenkrad drücken.

Aktuelle Navigationsansage wird wiederholt.

# Lautstärke der Navigationsansage regulieren

1. In der Vollbild-Kartenansicht 🖲 drücken.

Aktuelle Navigationsansage wird wiederholt und Lautstärkebalken erscheint.



 Während der Ansage die Lautstärke durch () drehen einstellen.

Lautstärkebalken wird automatisch ausgeblendet.

#### Navigationsansage stummschalten

- Im Navigationsmenü auswählen und lange (5) drücken.
- Taste 
   am Multifunktions-Lenkrad drücken und halten.

Navigationsansage wird stumm geschaltet.

#### Einstellungen auf Werkseinstellungen zurücksetzen

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- Konfiguration → Werkseinstellungen auswählen und mit Ja bestätigen.

#### Navigationssystem ausschalten

- Taste 📩 drücken und halten.
- Wiederholt Taste 📩 drücken, bis das Navigationsmenü beendet ist.

# **FM-Verkehrsfunk**

#### Verkehrsbehinderungen anzeigen

#### Hinweis

Ein TMC-Rundfunksender strahlt zusätzlich zum Radioprogramm die gebührenfreien TMC-Verkehrsmeldungen aus. Der TMC-Verkehrsfunkempfänger kann die aktuellen TMC-Verkehrsmeldungen empfangen und für die dynamische Zielführung berücksichtigen. Das Navigationssystem kann dadurch beispielsweise um einen Stau herumführen. Abweichungen zwischen den empfangenen Meldungen und der tatsächlichen Verkehrssituation sind möglich.

 Im Navigationsmenü TMC auswählen. Bei aktiver Zielführung wird eine routenbezogene Liste aller Verkehrsbehinderungen angezeigt, die sich auf der verbleibenden Strecke befinden.

#### Hinweise

Ist unter Navi  $\rightarrow$  Modus  $\rightarrow$  Verkehrslage beachten aktiviert, so werden über den TMC-Verkehrsfunkempfänger gemeldete Verkehrsbehinderungen automatisch umfahren. Bei inaktiver Zielführung wird eine Liste aller gemeldeter Verkehrsbehinderungen angezeigt.



2. Verkehrsbehinderung aus der Liste auswählen.

Weitere Details werden angezeigt.

# Sonstige Verkehrsbehinderungen umfahren

Befindet sich auf der aktuell befahrenen Route eine Verkehrsbehinderung, zu welcher keine TMC-Verkehrsmeldung vorliegt, so kann die Route manuell gesperrt werden. Das Universal Media Interface berechnet eine neue Route zur Umfahrung der Verkehrsbehinderung.

- 1. Im Navigationsmenü Navi auswählen.
- 2. Stau voraus auswählen.

- 3. Weniger und Mehr wählen, um die Länge der Sperrung festzulegen.
- 4. Start auswählen.

Das Universal Media Interface berechnet eine alternative Route.

Mit dem TMC-Verkehrsfunkempfänger können Verkehrsinformationen empfangen werden. Liegen TMC-Verkehrsmeldungen vor, werden entlang der Staustrecke farbige Pfeile angezeigt:



- Gelbe Pfeile: Zähfließender Verkehr.
- Rote Pfeile: Stockender oder stehender Verkehr.

# **Allgemeine Hinweise**

Die folgenden iPod<sup>®</sup>-Modelle können mit dem Universal Media Interface kombiniert werden:

- iPod<sup>®</sup> Generation 3
- iPod<sup>®</sup> Generation 4
- iPod<sup>®</sup> photo
- iPod<sup>®</sup> mini
- iPod<sup>®</sup> U2
- iPod<sup>®</sup> nano
- iPod<sup>®</sup> video
- iPod<sup>®</sup> Classic
- iPod<sup>®</sup> touch
- $iPhone^{\mathbb{R}}$

# Hinweis

Die Liste der kompatiblen iPod<sup>®</sup>-Modelle entspricht dem Stand der Drucklegung der Betriebsanleitung. Auskunft zur Kompatibilität neuer iPod<sup>®</sup>-Modelle erhalten Sie bei Ihrem Mercedes-Benz Service-Stützpunkt.

Im Folgenden werden diese Modelle als  $\mathsf{iPod}^{\texttt{®}}$  benannt.

Hinweise zur Bedienung des iPod<sup>®</sup> außerhalb des Fahrzeugs entnehmen Sie bitte der iPod<sup>®</sup>-Bedienungsanleitung.

Es wird empfohlen, die aktuellste Software-Version auf dem iPod<sup>®</sup> zu installieren. Die genaue Vorgehensweise entnehmen Sie bitte der separaten iPod<sup>®</sup>-Bedienungsanleitung. Für eine optimale Klangqualität sowie zur Vermeidung von Lautstärkeschwankungen wird zum Konvertieren von CDs die Nutzung von iTunes<sup>®</sup> empfohlen. Am iPod<sup>®</sup> sollte der "Equalizer" ausgeschaltet sein. Ausführliche Informationen hierzu entnehmen Sie bitte der iPod<sup>®</sup>-Bedienungsanleitung.

Die Batterie des angeschlossenen iPod<sup>®</sup> wird über den Universal Media Interface geladen, sobald der Schlüssel im Lenkschloss in Stellung 2 gedreht wird.

#### Hinweis

Für iPod<sup>®</sup> Generation 3 ist das Laden der Batterie über das Universal Media Interface nicht möglich.

Der iPod<sup>®</sup> ist für die im Fahrzeug auftretenden extremen Temperaturen nicht ausgelegt und kann davon Schaden nehmen. Deshalb wird empfohlen, den iPod<sup>®</sup> nicht im geparkten Fahrzeug zu lassen.

# iPod®

# iPod<sup>®</sup> anschließen

# M Unfallgefahr

Schließen Sie den iPod<sup>®</sup> nur bei Fahrzeugstillstand an. Andernfalls besteht die Gefahr, dass Sie vom Verkehrsgeschehen abgelenkt werden und einen Unfall verursachen.

- 1. Handschuhfach öffnen.
- Steckverbindung am iPod<sup>®</sup> anschließen, und iPod<sup>®</sup> im Handschuhfach ablegen.

# iPod<sup>®</sup> anwählen

- Audio-System anschalten und Grundmenü Disc aufrufen, siehe Audio-Betriebsanleitung.
- 2. Bei aktivem CD-Menü zunächst ins AUX-Menü wechseln.

Die zuletzt ausgewählte Audio-Quelle wird aktiviert.

Disc Aux	
USB	I
Audio Streaming	
iPod	Klang
	M+P-03F-7145

3. Audio-Quelle gegebenenfalls wechseln: i Pod auswählen.

Der iPod<sup>®</sup> wird vom Bediensystem aktiviert und setzt die vor dem Anschließen gewählte Funktion fort.

## Hinweis

Wenn im Display die Meldung Fehler erscheint, muss der iPod<sup>®</sup> zurückgesetzt werden (Reset-Funktion). Die genaue Vorgehensweise entnehmen Sie bitte der separaten iPod<sup>®</sup>-Bedienungsanleitung.

#### Lautstärke einstellen

Die Lautstärke kann über das Drehrad am Audio 20 eingestellt werden, siehe Audio-Betriebsanleitung.

#### Hinweis

Erfolgen Sprachansagen während einer aktiven Zielführung, so wird die Wiedergabe der Audiodateien nicht unterbrochen.

# iPod<sup>®</sup> bedienen

# Unfallgefahr

Bedienen Sie den iPod<sup>®</sup> nur, wenn es die Verkehrssituation zulässt. Sie können sonst vom Verkehrsgeschehen abgelenkt werden, einen Unfall verursachen und sich und andere verletzten.

Tragen Sie beim Fahren des Fahrzeugs keine Kopfhörer, da Sie sonst wichtige Geräusche eventuell nicht wahrnehmen könnten.

Bei angeschlossenem iPod<sup>®</sup> ist das "Click Wheel" am iPod<sup>®</sup> ohne Funktion.

# Playmodus



- (1) Hauptbereich
- (2) Menüleiste

#### Wiedergabe starten

- 1. ↑ () schieben, um von der Menüleiste (2) in den Hauptbereich (1) zu wechseln.
- 2. (b) drücken, um die Wiedergabe zu starten.

## Hinweis

Eine Bedienung über die Lenkradtasten ist nur beim "Komfort Multifunktions-Lenkrad" möglich, wenn das Untermenü "Audio" ausgewählt ist, siehe Audio-Betriebsanleitung.

#### Schneller Vor-/Rücklauf

- ← (○) → schieben und halten, wenn der Hauptbereich ausgewählt ist.
- Taste oder am Multifunktions-Lenkrad drücken und halten.

#### Titel wechseln

- **COJ** drehen, wenn der Hauptbereich ausgewählt ist.
- $\bigcirc$  + schieben, wenn der Hauptbereich ausgewählt ist oder Taste **Kurz** kurz drücken.

Der nächste Titel wird abgespielt.

• • © schieben, wenn der Hauptbereich ausgewählt ist oder Taste **F** kurz drücken.

Der vorige Titel wird wiederholt bzw. der gespielte Titel wird wiederholt, wenn er länger als ca. 5 Sekunden abgespielt wurde.

iPod®

# $iPod^{\mathbb{R}}$

# Bedienung

≰⊚≱ drehen oder ←⊚→ schieben, um eine Auswahl zu ändern.

O drücken, um eine getätigte Auswahl zu bestätigen.

Taste drücken, um in die nächsthöhere Menüebene zu wechseln.

# iPod<sup>®</sup>-Menü

- Taste drücken, wenn der Hauptbereich ausgewählt ist.
   Das iPod<sup>®</sup>-Menü wird geöffnet.
- 2. Untermenü auswählen:
- Interpreten
- Alben
- Musikrichtungen
- Titel
- Komponisten
- Hörbücher
- Podcasts
- Zufällige Titel
- Wiedergabelisten

#### Hinweis

Die Auswahl in den einzelnen Untermenüs ist nur möglich, wenn Informationen zu den einzelnen Titeln hinterlegt sind, siehe iPod<sup>®</sup>-Bedienungsanleitung.

#### **Auswahl Interpret**

- Untermenü Interpreten öffnen. Alle gespeicherten Interpreten werden angezeigt.
- 2. Interpreten aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Alle Interpreten auswählen, um eine Liste aller gespeicherten Alben aller gespeicherten zu erhalten.

Die gespeicherten Alben des ausgewählten Interpreten werden angezeigt.

3. Album aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Alle Alben auswählen, um eine Liste aller gespeicherten Titel aller gespeicherten Alben zu erhalten.

Die gespeicherten Titel des ausgewählten Albums werden angezeigt.

#### 4. Titel aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Zufällige Titel auswählen, um eine zufällige Wiedergabe der Titel des ausgewählten Albums zu starten.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.



- 1 Titelname
- (2) Interpret
- (3) Albumtitel
- (4) Titellänge
- (5) Abgelaufene Titelzeit

#### Auswahl Album

1. Untermenü Alben öffnen.

Alle gespeicherten Alben werden angezeigt.

2. Album aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Alle Alben auswählen, um eine Liste aller gespeicherten Titel aller gespeicherten Alben zu erhalten.

Die gespeicherten Titel des ausgewählten Albums werden angezeigt.

3. Titel aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Zufällige Titel auswählen, um eine zufällige Wiedergabe der Titel des ausgewählten Albums zu starten.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.

## Auswahl Musikrichtung

- Untermenü Musikrichtungen öffnen.
- 2. Musikrichtung aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Alle Musikrichtungen auswählen, um eine Liste aller gespeicherten Interpreten zu erhalten.

Die gespeicherten Interpreten der ausgewählten Musikrichtung werden angezeigt.

3. Interpreten aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Alle Interpreten auswählen, um eine Liste aller gespeicherten Alben aller gespeicherten zu erhalten.

Die gespeicherten Alben des ausgewählten Interpreten werden angezeigt.

4. Album aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Alle Alben auswählen, um eine Liste aller gespeicherten Titel aller gespeicherten Alben zu erhalten. Die gespeicherten Titel des ausgewählten Albums werden angezeigt.

5. Titel aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Zufällige Titel auswählen, um eine zufällige Wiedergabe der Titel des ausgewählten Albums zu starten.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.

#### Auswahl Titel

1. Untermenü Titel öffnen.

Alle gespeicherten Titel werden angezeigt.

2. Titel aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Zufällige Titel auswählen, um eine zufällige Wiedergabe aller Titel zu starten.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.



# $iPod^{\mathbb{R}}$

#### Auswahl Komponist

- Untermenü Komponisten öffnen. Alle gespeicherten Komponisten werden angezeigt.
- 2. Komponisten aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Alle Komponisten auswählen, um eine Liste aller gespeicherten Alben aller gespeicherten Komponisten zu erhalten.

Die gespeicherten Alben des ausgewählten Komponisten werden angezeigt.

3. Album aus Liste auswählen.

#### Hinweis

Alle Alben auswählen, um eine Liste aller gespeicherten Titel aller gespeicherten Alben zu erhalten.

Die gespeicherten Titel des ausgewählten Albums werden angezeigt.

4. Titel aus Liste auswählen.

## Hinweis

Zufällige Titel auswählen, um eine zufällige Wiedergabe der Titel des ausgewählten Albums zu starten.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.

#### Auswahl Hörbuch

- Untermenü Hörbücher öffnen.
   Alle gespeicherten Hörbücher werden angezeigt.
- 2. Hörbuch aus Liste auswählen.

Die Wiedergabe des ausgewählten Hörbuchs wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.

#### **Auswahl Podcasts**

- Untermenü Podcasts öffnen.
   Alle gespeicherten Titel werden angezeigt.
- 2. Titel aus Liste auswählen.

Die Wiedergabe des ausgewählten Titels wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.

#### Zufällige Titelwiedergabe

1. Untermenü Zufällige Titel öffnen.

Die zufällige Wiedergabe aller gespeicherter Titel wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.

#### Auswahl Wiedergabeliste

1. Untermenü Wiedergabelisten öffnen.

Alle gespeicherten Wiedergabelisten werden angezeigt.

 Wiedergabeliste aus Liste auswählen. Die Wiedergabe der ausgewählten Liste wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.

#### Hinweis

Die Erstellung neuer Wiedergabelisten über das Universal Media Interface ist nicht möglich.

## **Allgemeine Hinweise**

Bei Massenspeichergeräten mit eingebautem Akku kann es zu Funktionseinschränkungen kommen, wenn der Akku komplett entladen ist.

# Munfallgefahr

Schließen Sie das Massenspeichergerät nur bei Fahrzeugstillstand an. Andernfalls besteht die Gefahr, dass Sie vom Verkehrsgeschehen abgelenkt werden und einen Unfall verursachen.

# Massenspeichergerät anwählen

- 1. Audio-System anschalten und Grundmenü Disc aufrufen, siehe Audio-Betriebsanleitung.
- 2. Bei aktivem CD-Menü zunächst ins AUX-Menü wechseln.

Die zuletzt ausgewählte Audio-Quelle wird aktiviert.

3. Audio-Quelle gegebenenfalls wechseln: USB auswählen.

Die Ordnerstruktur des angeschlossenen Massenspeichergerätes wird angezeigt.

## Hinweis

In den Formaten .mp3 und .ogg hinterlegte Dateien werden in der Ordnerstruktur angezeigt. Die Wiedergabe beschränkt sich auf mp3-Dateien.

4. Dateiordner auswählen.

Die gespeicherten Audio-Dateien des ausgewählten Ordners werden in alphabetischer Reihenfolge angezeigt.

#### Hinweis

Es werden bis zu 1000 Audio-Dateien pro Dateiordner angezeigt.

 mp3-Datei aus Liste auswählen.
 Die Wiedergabe wird gestartet. Der Playmodus erscheint im Display.

#### Hinweis

Wird das Massenspeichergerät während der Wiedergabe vom Universal Media Interface getrennt bzw. die Wiedergabe durch den Wechsel zu einer anderen Audio-Quelle unterbrochen, so wird die aktuelle Wiedergabeposition der ausgewählten mp3-Datei im Universal Media Interface hinterlegt. Nach erneutem Anschließen des inhaltlich unveränderten Massenspeichergerätes oder Wechsel auf USB wird die Wiedergabe der zuletzt ausgewählten mp3-Datei automatisch fortgesetzt.

USB (mp3-Player)

# Bedienung

Bedienung und Playmodus sind analog zum iPod<sup>®</sup>, siehe Seite 19.

# **Audio Streaming**

# Audio-Gerät mit Universal Media Interface koppeln

# ▲ Unfallgefahr

Koppeln Sie das Universal Media Interface mit dem Audio-Gerät nur bei Fahrzeugstillstand. Andernfalls besteht die Gefahr, dass Sie vom Verkehrsgeschehen abgelenkt werden und einen Unfall verursachen.

Für eine erste gemeinsame Verwendung müssen Universal Media Interface und Audio-Gerät gekoppelt werden ("Pairing"). Dies kann wahlweise am Audio-Gerät oder am Universal Media Interface vorgenommen werden.

Nach dem Koppeln werden die beiden Geräte innerhalb des Fahrzeugs bei jedem Einschalten automatisch miteinander verbunden.

#### Hinweise

Eventuell müssen am verwendeten Audio-Gerät für den Koppelvorgang und für ein selbstständiges Verbinden mit dem Universal Media Interface entsprechende Einstellungen vorgenommen werden, siehe Betriebsanleitung Audio-Gerät. Zum erfolgreichen Koppeln müssen Audio-Gerät und Universal Media Interface eingeschaltet und Bluetooth<sup>®</sup> aktiviert sein. Das zu koppelnde Audio-Gerät muss sich im Fahrzeug befinden.

#### Am Universal Media Interface koppeln

- Audio-System anschalten und Grundmenü Disc aufrufen, siehe Audio-Betriebsanleitung.
- 2. Bei aktivem CD-Menü zunächst ins AUX-Menü wechseln.

Die zuletzt ausgewählte Audio-Quelle wird aktiviert.

- 3. Audio-Quelle gegebenenfalls wechseln: Audio Streaming auswählen.
- Bluetooth<sup>®</sup>-Funktion des Audio-Gerätes aktivieren und es für andere Geräte sichtbar schalten, siehe Betriebsanleitung Audio-Gerät.
- 5. Nach BT-Geräten suchen auswählen.

Alle Bluetooth<sup>®</sup>-Audio-Streaming kompatiblen Geräte werden angezeigt.

6. Gewünschtes Audio-Gerät zum Verbindungsaufbau auswählen.  PIN des Audio-Gerätes (siehe Betriebsanleitung Audio-Gerät) am Universal Media Interface eingeben und mit 0K bestätigen.

#### Hinweis

Ist für das Audio-Gerät keine PIN festgelegt, kann am Universal Media Interface eine frei gewählte Zahlenkombination eingegeben werden. Diese muss anschließend auch am Audio-Gerät eingegeben werden.

Das gekoppelte Bluetooth<sup>®</sup>-Audio-Streaming kompatible Gerät wird vom Bediensystem aktiviert und die Wiedergabe der vorhandenen Audio-Dateien gestartet.

## Am Audio-Gerät koppeln

- Audio-System anschalten und Grundmenü Disc aufrufen, siehe Audio-Betriebsanleitung.
- 2. Bei aktivem CD-Menü zunächst ins AUX-Menü wechseln.

Die zuletzt ausgewählte Audio-Quelle wird aktiviert.

3. Audio-Quelle gegebenenfalls wechseln: Audio Streaming auswählen. MBA\_BA\_book.book Seite 25 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

- 4. Gerät sichtbar auswählen. Das Universal Media Interface ist ca.
  - 5 Minuten für den Aufbau einer Bluetooth<sup>®</sup>- Verbindung verfügbar und kann vom Audio-Gerät erkannt werden.
- 5. Bluetooth<sup>®</sup>-Funktion des Audio-Gerätes aktivieren, siehe Betriebsanleitung Audio-Gerät.
- Am Audio-Gerät die Suche nach anderen Bluetooth<sup>®</sup>-Geräten starten, siehe Betriebsanleitung Audio-Gerät. Alle verfügbaren Bluetooth<sup>®</sup>-fähigen Geräte werden angezeigt.
- 7. UMI aus der Liste der Geräte zum Verbindungsaufbau auswählen.
- Frei gewählten PIN zunächst am Audio-Gerät und anschließend am Universal Media Interface eingeben und mit 0K bestätigen.

Das gekoppelte Bluetooth<sup>®</sup>-Audio-Streaming kompatible Gerät wird vom Bediensystem aktiviert und die Wiedergabe der vorhandenen Audio-Dateien gestartet.

## Hinweise

Es können maximal 10 Audio-Geräte mit dem Universal Media Interface gekoppelt werden. Wird ein weiteres Audio-Gerät mit dem Universal Media Interface gekoppelt, so wird das zuerst gekoppelte Audio-Gerät aus dem Speicher gelöscht. Zum korrekten Aufbau einer Bluetooth<sup>®</sup>-Verbindung zwischen dem Universal Media Interface und einem Audio-Gerät darf weder das Universal Media Interface noch das gewählte Audio-Gerät zeitgleich mit einem anderen Gerät über Bluetooth<sup>®</sup> verbunden sein.

#### Gekoppeltes Audio-Gerät anwählen

- 1. Audio-System anschalten und Grundmenü Disc aufrufen, siehe Audio-Betriebsanleitung.
- 2. Bei aktivem CD-Menü zunächst ins AUX-Menü wechseln.

Die zuletzt ausgewählte Audio-Quelle wird aktiviert.

3. Audio-Quelle gegebenenfalls wechseln: Audio Streaming auswählen.

# **Audio Streaming**

- 4. Bluetooth<sup>®</sup>-Funktion des gekoppelten Audio-Gerätes aktivieren.
- 5. Gewünschtes Audio-Gerät aus der Liste Verbundene Geräte auswählen.

Das gekoppelte Bluetooth<sup>®</sup>-Audio-Streaming kompatible Gerät wird vom Bediensystem aktiviert und die Wiedergabe der vorhandenen Audio-Dateien gestartet.

# Bedienung

- **C** drehen, wenn der Hauptbereich ausgewählt ist.
- ⊙→ schieben, wenn der Hauptbereich ausgewählt ist oder Taste kurz drücken.

Der nächste Titel wird abgespielt.

 ←◎ schieben, wenn der Hauptbereich ausgewählt ist oder Taste ▲ kurz drücken.

Der vorige Titel wird wiederholt bzw. der gespielte Titel wird wiederholt, wenn er länger als ca. 5 Sekunden abgespielt wurde.

MBA\_BA\_book.book Seite 26 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

 $\mathbf{\Theta}$ 



MBA\_BA\_book.book Seite 27 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

# We hope you enjoy your new Mercedes-Benz Universal Media Interface!

Congratulations on your new Universal Media Interface.

These Operating Instructions are valid for vehicles of the W / S 204 model series which are equipped with a Universal Media Interface. These instructions will teach you how to use your Universal Media Interface in combination with your AUDIO 20, and provides you with important tips and advice.

First of all, familiarise yourself with your Universal Media Interface and read the Operating Instructions before driving off. This will enable you to enjoy your Universal Media Interface to the full and help you to avoid dangers to you and others. Mercedes-Benz continuously adapts its Universal Media Interface to the state of the art and therefore reserves the right to make changes in design, equipment and technology. You cannot, therefore, base any claims on the data, illustrations or descriptions contained in these Operating Instructions.

Any authorised Mercedes-Benz Service Centre will be happy to assist you at any time.

These Operating Instructions are a part of the vehicle's equipment. You should therefore always keep them in the vehicle and hand them over to the new owner if you sell the vehicle.

Mercedes-Benz wishes you pleasant motoring with your new Universal Media Interface.

Mercedes-Benz Accessories GmbH

A Daimler AG company

# Introduction

# **Table of Contents**

Safety	. 29
Symbols used	. 29
System Overview	. 30
Navigation System	. 31
Map software	. 31
Information via satellite signal	. 31
Operation	. 31
Switching on the navigation system	. 31
Navigation menu	. 32
Route guidance	. 32
Where to?	. 32
Point of interest (POI)	. 34
Stopover	. 35
Functions of the full-screen	
map view	. 36
Information on the	- <i>.</i>
destination / stopover	. 36
Current position	. 36
Changing the map view settings	. 37
Other settings	. 38
FM traffic radio	. 40
Displaying traffic jams	. 40
Detours to avoid traffic jams	. 40

iPod <sup>®</sup>	41
General notes Connecting the iPod <sup>®</sup>	41 42
Activating the iPod <sup>®</sup>	42
Play mode	43
Operation	44
IPod <sup>®</sup> menu	44
USB (mp3 player)	47
General notes Activating the mass storage device Operation	47 47 47
Audio streaming	48
Pairing the audio device with the	
Universal Media Interface	48
Selecting a paired audio device	49
Operation	49

# Symbols used

# Marning

A warning notice draws your attention to possible hazards to your health or life.

## Important

Text marked in this way alerts you to the risk of possible material damage or malfunctions.

#### Note

Information marked in this way contains useful tips and additional details.

- 1. These items explain individual operating steps.
- These lists show you selection options. Display

Messages in the display appear in this font. Where to?  $\rightarrow$  Favourites

This indicates a sequence of buttons to be pressed in succession.

# **Operating safety**



Devote your attention to the road and traffic situation. Only use the Universal Media Interface or connected devices (iPod, mp3 player, mobile phone, other audio devices) if the traffic situation permits. Operating the Universal Media Interface or the connected devices will distract you from the road and traffic situation and you could lose control of your vehicle and cause an accident.

These operating instructions refer to the audio system operating instructions and assembly instructions for your mobile phone cradle as well as to various operating instructions for connected devices (e.g. iPod<sup>®</sup>, audio devices). Please keep them handy for reference.

Safety

# System overview

#### Note

The AUX input on the audio system must be activated in order to use the voice and audio playback of the Universal Media Interface.



30

# **Navigation system**

# **Risk of accident**

For safety reasons, only enter a destination when the vehicle is stationary. Otherwise, you could be distracted from the road and traffic situation and cause an accident in which you and / or others could be injured. The Universal Media Interface calculates route guidance to the destination without taking account of e.g.:

- Traffic lights
- Stop and give way signs
- Parking or stopping prohibited signs
- Lane narrowing
- · Other road and traffic controls and regulations

The Universal Media Interface may give incorrect driving recommendations if the actual road situation differs from the data on the digital map. For example, if the traffic routing has been changed or the direction of a oneway road has been reversed.

For this reason, you must always observe applicable road and traffic controls and regulations during your journey. Road and traffic controls and regulations always have priority over the system's navigation commands.

# Map software

The digital maps generated by the map software become outdated in the same way as conventional road maps. Optimum route guidance can only be provided by the navigation system in conjunction with the most up-to-date map software. Information about new map software versions can be obtained from any Mercedes-Benz Service Centre.

## Information via satellite signals

The navigation system must receive satellite signals for route guidance. The system may not be able to acquire satellite signals inside multi-storey car parks or in the vicinity of tall buildings or trees.

#### Operation

Turn  $(\bigcirc)$  or slide  $(\bigcirc)$  to change a selection.

Press (b) to confirm a selection you have made.

Press the button to switch into the next-highest menu level.

# Switching on the navigation system

## Note

When the navigation system is switched on, no additional information is shown on the display.

When using the hands-free function for the mobile phone via the Bluetooth<sup>®</sup> interface or comfort telephony\*, bear in mind that incoming calls are displayed exclusively in the multifunction display. Depending on the audio system and telephone settings, you will hear an additional signal tone. (Please refer to the audio system operating instructions and the installation instructions for the mobile phone cradle.)

- 1. For information on switching on the audio system, please refer to the audio system operating instructions.
- 2. Press and hold the c button.

\*optional

# **Navigation system**

# Navigation menu



- ① System settings
- (2) TMC traffic messages
- ③ Repetition of the current navigation announcement (only when route guidance is active)
- (4) Where to?
- 5 Back

# Route guidance



The current position is indicated by an arrow on the road map.

The active route is shown by a blue line that ends at the destination.

The next driving manoeuvre and the distance to it are shown in the direction display at the top right. If this is followed by another driving manoeuvre, this is shown below.

#### Note

Navigation instructions are also shown in the multifunction display. The corresponding menu must be selected in the multifunction display beforehand. (Please refer to the audio system operating instructions.)

#### Cancelling/continuing route guidance

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select Cancel route guidance or Continue route guidance.

# Where to?

The Destination menu contains the following possibilities for entering a destination:

- Address entry
- From memory
- From last destinations
- Points of interest along the route
- Points of interest in the vicinity

32

## Entering the destination address

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select Address entry.
- 3. Select Country to change the country setting if required.
- 4. Select City.



5. Select or enter the city.

#### Note

Select Postcode to define the destination using the postcode.

- 6. Select Street.
- 7. Select or enter the street.
- 8. Select No..

9. Select or enter the house number.

#### Note

Select Centre. The city centre of the selected city is set as the destination.

10. Select Start.

Route guidance is started. The navigation screen appears in the display as soon as the route has been calculated.

# Selecting a destination from the map view

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select Map.

A map of the vicinity of the current position is displayed.

- 3. Use the crosshair to select a destination on the map.
- 4. Select Start.

Route guidance is started. The navigation screen appears in the display as soon as the route has been calculated.

# **Navigation system**

## Selecting an intersection

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select Address entry.
- 3. Select Country to change the country setting if required.
- 4. Select City.
- 5. Select or enter the city.
- 6. Select Street.
- 7. Select or enter the street.
- 8. Select Junction.

A list of the streets that intersect the selected street appears.

- 9. Select or enter the street.
- 10. Select Start.

Route guidance is started. The navigation screen appears in the display as soon as the route has been calculated.

# **Navigation system**

#### Saving a destination

- 25 destinations can be saved.
- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select Address entry.
- 3. Enter the destination.
- 4. Select Save.
- 5. Select an option:
- Save without name
- Save with name
- Save as "My address"

#### Selecting a saved address

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select From memory.

A list of up to 25 saved destinations appears.

3. Select the destination.

#### Note

Before route guidance to your home address can be started, this address must be saved at My address.

## 4. Select Start.

Route guidance is started. The navigation screen appears in the display as soon as the route has been calculated.

# Selecting one of the last navigated destination

- The last 10 destinations are saved.
- 1. Select Destination in the navigation menu.
- Select From last destinations.
- 3. Select the destination.
- 4. Select Start.

Route guidance is started. The navigation screen appears in the display as soon as the route has been calculated.

# **Point of interest**

#### Note

The distance to the destination specified by the navigation system corresponds to the distance in a straight line at the time of the query. It is specified without taking account of roads and does not update itself as your journey continues.

#### Selecting a point of interest in a city

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select Address entry.
- Select Country to change the country setting if required.
- 4. Select City.
- 5. Select or enter the city.
- 6. Select POI.
- 7. Select reference:
- Address
- Global
- 8. Select a category, e.g. Petrol station.

A list of filling stations at the destination appears.
#### Note

Only the categories for which there are points of interest at the selected destination are displayed for selection.

- 9. Select the destination.
- 10. Select Start.

Route guidance is started. The navigation screen appears in the display as soon as the route has been calculated.

# Selecting points of interest in the vicinity

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select From POIs.
- 3. Select a category, e.g. Petrol station.

A list of filling stations in the vicinity appears.

- 4. Select the destination.
- 5. Select Start.

Route guidance is started. The navigation screen appears in the display as soon as the route has been calculated.

# Selecting points of interest along a route

- 1. With route guidance active, select Destination in the navigation menu.
- 2. Select From POIs along route.
- 3. Select a category, e.g. Petrol station.

A list of filling stations along the active route appears.

- 4. Select the destination.
- 5. Select Start.

Route guidance is started. The navigation screen appears in the display as soon as the route has been calculated.

## Stopover

### **Entering a stopover**

You can add a stopover to your route while route guidance is active.

**Navigation system** 

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select a stopover from the list of stopovers or enter a destination manually.



3. Confirm the input as a stopover.

#### Removing a stopover

- 1. Select Destination in the navigation menu.
- 2. Select Delete stopover.

#### Note

The stopover is removed from the route guidance without any further query.

## **Navigation system**

# Functions of the full-screen map view

Additional information can be shown or hidden in the full-screen map view.

#### Note

The additional information is displayed and updated during the journey if there is satellite reception.



- (1) Top information box
- 2 Lane display
- ③ Direction display
- (4) Maximum speed
- (5) Lower information box

## Map section

Turning **C** reables you to zoom the displayed map section in or out.

After you press (b) for a longer period, a crosshair appears and the map section can be moved around as you wish. Press the button to return to the view of your current position.

## Viewing angle

The viewing angle on the map can be changed by sliding  $\bigcirc \bullet$  or  $\bigcirc \bullet$  if Track up has been specified as the perspective of the map view.

## Navigation announcement

With route guidance active, the current navigation announcement is repeated when you press **(b)**.

## Top information box

Activated / deactivated by sliding  $\leftarrow \bigcirc$ .

### Bottom information box

Activated / deactivated by sliding  $\bigcirc$   $\rightarrow$ .

# Information on the destination / stopover

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- Select Destination information or Stopover information.

The destination address, estimated arrival time and the remaining distance are displayed.

3. Select Save.

## **Current position**

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Select Position information.

The coordinates and altitude in metres of the current position as well as the number of satellites used for navigation are displayed.

3. Select Save.

## Changing the map view settings Top information box

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Configuration  $\rightarrow$  Information box top.
- 3. Select the type of display:
- Static: the information box appears permanently. You can hide it by sliding ← ○.
- Dynamic: the information box is hidden automatically after approx. 10 seconds.
- 4. Select the display content:
- Arrival time/total dist.: estimated arrival time and remaining distance are displayed.
- Arrival time/next man.: estimated arrival time and remaining distance to the next driving manoeuvre are displayed.
- Altitude/satellites: the altitude in metres of the current position and the number of satellites used for navigation are displayed.

## Note

If the route guidance is inactive, Altitude/satellites is displayed continuously in the top information box.

## **Bottom information box**

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Configuration  $\rightarrow$  Information box bottom.
- 3. Select the type of display:
- Static: the information box appears permanently. You can hide it by sliding ⊙→.
- Dynamic: the information box is hidden automatically after approx. 10 seconds.
- 4. Select the display content:
- Current street name: name of the road/street on which the car is driving is shown.
- \*Direction: the next road/street on which the car will drive is shown.
- \* If this information is unavailable, the name of the road / street on which the car is driving is shown.

## Navigation system

• Arrival time/total dist.: estimated arrival time and remaining distance are displayed.

## Display of points of interest

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Configuration → Visible POIs on map.
- 3. Select the categories.

## Note

For points of interest to be shown in the map view, Navi  $\rightarrow$  Map  $\rightarrow$  Show POIs must be activated.

The higher the level of detail in the map view, the longer it takes for the map to be displayed.

#### Мар

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Select Map.
- 3. Select the perspective of the map view:
- North up: two-dimensional map view with north at top.
- Track up: three-dimensional map view in direction of travel.

## **Navigation system**

- 4. Select additional information:
- Autozoom: the displayed map section is automatically zoomed in or out according to the speed.
- Show lane adviser: with route guidance active on multi-lane roads, this indicates the recommended driving lanes using blue arrows.
- Show turn adviser: with route guidance active, this shows the next driving manoeuvre.

## Important

The Universal Media Interface may give the incorrect speed limit if the actual road situation differs from the data on the digital map.

For this reason, you must always observe applicable road and traffic controls and regulations during your journey.

• Show speedlimits: shows the permitted speed limits on each section of the route that are stored in the data of the map. • Show POIs: displays points of interest on the map.

#### Note

The point of interest categories can be selected at Navi  $\rightarrow$  Configuration  $\rightarrow$  Visible POIs on map.

## Other settings

## Changing the language settings

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Configuration  $\rightarrow$  Adviser language.
- 3. Select the language.

## Note

With Auto detect, voice output is in the set language of the audio system.

### Changing the system settings

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Configuration  $\rightarrow$  Distance unit.
- 3. Select an option:
- Kilometres
- Miles

### **Navigation settings**

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Select Mode.
- 3. Select a route preference:
- Short route: route guidance with shorter driving time, but possibly with longer distance.
- Fast route: route guidance with shorter driving time, but possibly with longer distance.
- Economic route: route guidance with a combination of the fastest and shortest route.

4. Select avoidances.

Select the road types to be avoided during route guidance. The Universal Media Interface will however not avoid these street types if alternative routes take you too far out of your way or if no other roads are available.

### Note

With Navi  $\rightarrow$  Mode  $\rightarrow$  Attend TMC activated, traffic obstructions reported via the TMC traffic radio receiver are avoided automatically.

## Repeating navigation announcements

- Select **NO** in the navigation menu.
- In the full-screen map view, press (5).
- Press the 🚯 button on the multifunction steering wheel.

The current navigation announcement is repeated.

# Regulating the volume of the navigation announcement

- 1. In the full-screen map view, press 🔊.
- The current navigation announcement is repeated and the volume bar appears.



During the announcement, set the volume by turning (○).

The volume bar disappears automatically.

## Muting the navigation announcement

- In the navigation menu, select 1) and press (b) for a longer period.
- Press and hold the 🚯 button on the multifunction steering wheel.

The navigation announcement is muted.

## **Navigation system**

39

# Restoring settings to the factory settings

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Configuration → Factory defaults and confirm with Yes.

### Switching off the navigation system

- Press and hold the **button**.
- Press the button repeatedly until the navigation menu closes.

## FM traffic radio

## **Displaying traffic obstructions**

### Note

A TMC radio station transmits free-ofcharge TMC traffic reports in addition to the radio programme. The TMC traffic radio receiver can receive current TMC traffic reports and take them into consideration for dynamic route guidance. The navigation system is thus able to reroute around a traffic jam, for example. There may be differences between the reports received and the actual traffic situation.

 Select TMC in the navigation menu. When route guidance is active, a route-related list of all traffic obstructions on the remaining part of the route is displayed.

## Notes

With Navi  $\rightarrow$  Mode  $\rightarrow$  Attend TMC activated, traffic obstructions reported via the TMC traffic radio receiver are avoided automatically.

With route guidance inactive, a list of all reported traffic obstructions is displayed.



2. Select a traffic obstruction from the list.

Further details are displayed.

# Detouring around other traffic obstructions

If there is a traffic obstruction on the current route for which there is no TMC traffic message, the route can be blocked manually. The Universal Media Interface calculates a new route to drive around the traffic obstruction.

- 1. Select Navi in the navigation menu.
- 2. Select Detour.

- 3. Select Less and More to set the length of the block.
- 4. Select Start.

The Universal Media Interface calculates an alternative route.

You can receive traffic information using the TMC traffic radio receiver. If there are TMC traffic messages, coloured arrows are displayed along the course of the traffic jam:



- Yellow arrows: slow-moving traffic.
- Red arrows: stop-and-go or stopped traffic.

MBA\_BA\_book.book Seite 41 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

## **General notes**

The following  $\mathrm{iPod}^{\textcircled{R}}$  models can be used in conjunction with the Universal Media Interface:

- iPod<sup>®</sup> Generation 3
- iPod<sup>®</sup> Generation 4
- iPod<sup>®</sup> photo
- iPod<sup>®</sup> mini
- iPod<sup>®</sup> U2
- iPod<sup>®</sup> nano
- iPod<sup>®</sup> video
- iPod<sup>®</sup> Classic
- iPod<sup>®</sup> touch
- $iPhone^{\mathbb{R}}$

## Note

The list of compatible iPod<sup>®</sup> models corresponds to information available when the Operating Instructions went to press. Information regarding the compatibility of new iPod<sup>®</sup> models can be obtained from your Mercedes-Benz Service Centre.

These models shall be referred to below as the  $i Pod^{\ensuremath{\mathbb{R}}}$  .

For instructions on how to operate the  $iPod^{(R)}$  outside the vehicle, please refer to the  $iPod^{(R)}$  User's Guide.

It is recommended to install the most current software version on the iPod<sup>®</sup>. Please refer to the separate iPod<sup>®</sup> User's Guide for more detailed information.

For optimal sound quality and to avoid volume fluctuations, it is recommended that you use iTunes<sup>®</sup> when converting CDs. On the iPod<sup>®</sup>, the equalizer should be switched off. Please refer to the iPod<sup>®</sup> User's Guide for more detailed information.

Once the iPod<sup>®</sup> is connected, its battery is charged via the Universal Media Interface as soon as the key is turned to position 2 in the ignition lock.

### Note

With iPod<sup>®</sup> generation 3, it is not possible to charge the battery via the Universal Media Interface.

The iPod<sup>®</sup> is not designed for extreme temperatures which may occur inside the vehicle and may be damaged as a result. It is therefore recommended that you not leave the iPod<sup>®</sup> inside a parked vehicle.

## iPod®

# iPod®

## Connecting the iPod<sup>®</sup>

## **A** Risk of accident

Only connect the iPod<sup>®</sup> when the vehicle is at a standstill. Otherwise, there is a risk that you could be distracted from traffic conditions and cause an accident.

- 1. Open the glove compartment.
- 2. Connect the plug connector to the  $iPod^{(\!R\!)}$ , and stow the  $iPod^{(\!R\!)}$  inside the glove compartment.

## Activating the iPod<sup>®</sup>

- Switch on the audio system and call up the base menu "Disc". (Please refer to the audio system operating instructions.)
- 2. With the CD menu active, switch first of all into the AUX menu.

The last selected audio source is activated.

Disc Aux	
USB	
Audio streaming	
iPod	Sound
	M+P-03E-7145

3. If necessary, change the audio source: select i Pod.

The iPod<sup>®</sup> is activated by the operating system and continues to perform the function which was selected before being connected.

#### Note

If the message  ${\sf Error}$  appears in the display, the iPod  $^{\it (B)}$  must be reset (reset function). Please refer to the separate iPod  $^{\it (B)}$  User's Guide for more detailed information.

## Adjusting the volume

The volume can be adjusted using the thumbwheel on the Audio 20. (Please refer to the audio system operating instructions.)

## Note

Any voice announcements while route guidance is active will not interrupt playback of the audio files.



## Operating the iPod<sup>®</sup>

## Risk of accident

Only use the iPod<sup>®</sup> when traffic conditions allow you to do so. You could otherwise be distracted from traffic and cause an accident in which you and / or others could be injured. Do not wear headphones while driving the car; otherwise you may not be able to hear what is going on around you.

Once the iPod $^{(\!R\!)}$  is connected, the "click wheel" on the iPod $^{(\!R\!)}$  will not be active.

## Play mode



- 1 Main screen
- Menu bar

## Starting playback

- Slide t 
   ○ to switch from the menu bar (2) to the main screen (1).
- 2. Press (5) to start playback.

## Note

Operation via the steering wheel buttons is only possible with the "comfort multifunction steering wheel" when the "Audio" submenu has been selected. (Please refer to the audio system operating instructions.)

iPod®

#### Fast forward / reverse

- Slide and hold ← ⊚ → when the main screen is selected.
- Press and hold the or button on the multifunction steering wheel.

#### **Changing tracks**

- Turn \$\overline\$ \$\vee\$ when the main screen is selected.
- Slide ⊙→ when the main screen is selected or briefly press the button.
   The next track is played.
- Slide ← when the main screen is selected or briefly press the button.

The previous track is repeated or the track currently being played is repeated if it has been played for more than approx. 5 seconds.

# iPod®

## Operation

Turn () or slide ← ) → to change a selection. Press () to confirm a selection you have made.

Press the switch into the next-highest menu level.

## iPod<sup>®</sup> menu

1. Press the **E** button when the main screen is selected.

The iPod<sup>®</sup> menu is opened.

- 2. Select a submenu:
- Artists
- Albums
- Genres
- Tracks
- Composers
- Audiobooks
- Podcasts
- Shuffle tracks
- Playlists

## Note

Selection in the individual submenus is only possible if information on the individual tracks has been stored. (Please refer to the iPod<sup>®</sup> User's Guide.)

## Selecting an artist

- 1. Open the Artists submenu.
- All the stored artists are displayed.
- 2. Select an artist from the list.

#### Note

Select All artists for a list of all the stored albums of all the stored artists.

The stored albums of the selected artist are displayed.

3. Select an album from the list.

#### Note

Select All albums for a list of all the stored tracks of all the stored albums.

The stored tracks of the selected album are displayed.

#### 4. Select a track from the list.

### Note

Select Shuffle tracks to start random playback of the tracks of the selected album.

Playback of the selected track is started. The play mode appears in the display.



- 1) Track name
- 2 Artist
- ③ Album title
- (4) Track length
- (5) Expired track time

## Selecting an album

- 1. Open the Albums submenu. All the stored albums are displayed.
- 2. Select an album from the list.

## Note

Select All albums for a list of all the stored tracks of all the stored albums.

The stored tracks of the selected album are displayed.

3. Select a track from the list.

#### Note

Select Shuffle tracks to start random playback of the tracks of the selected album.

Playback of the selected track is started. The play mode appears in the display.

#### Selecting the genre

- 1. Open the Genres submenu.
- 2. Select a genre from the list.

#### Note

Select All genres for a list of all the stored artists.

The stored artists in the selected genre are displayed.

3. Select an artist from the list.

### Note

Select All artists for a list of all the stored albums of all the stored artists.

The stored albums of the selected artist are displayed.

4. Select an album from the list.

#### Note

Select All albums for a list of all the stored tracks of all the stored albums.

The stored tracks of the selected album are displayed.

5. Select a track from the list.

## Note

Select Shuffle tracks to start random playback of the tracks of the selected album.

Playback of the selected track is started. The play mode appears in the display.

#### Selecting a track

- Open the Tracks submenu.
   All the stored tracks are displayed.
- 2. Select a track from the list.

#### Note

Select Shuffle tracks to start random playback of all tracks.

Playback of the selected track is started. The play mode appears in the display.

# iPod®

# iPod®

## Selecting a composer

- Open the Composers submenu. All the stored composers are displayed.
- 2. Select a composer from the list.

#### Note

Select All composers for a list of all the stored albums of all the stored composers.

The stored albums of the selected composer are displayed.

3. Select an album from the list.

#### Note

Select All albums for a list of all the stored tracks of all the stored albums.

The stored tracks of the selected album are displayed.

4. Select a track from the list.

## Note

Select Shuffle tracks to start random playback of the tracks of the selected album.

Playback of the selected track is started. The play mode appears in the display.

## Selecting an audiobook

- Open the Audiobooks submenu. All the stored audiobooks are displayed.
- 2. Select an audiobook from the list.

Playback of the selected audiobook is started. The play mode appears in the display.

## Selecting podcasts

- 1. Open the Podcasts submenu. All the stored tracks are displayed.
- 2. Select a track from the list.

Playback of the selected track is started. The play mode appears in the display.

#### Random track playback

1. Open the Shuffle tracks submenu.

Random playback of all the stored tracks is started. The play mode appears in the display.

### Selecting a playlist

- 1. Open the Playlists submenu. All the stored playlists are displayed.
- 2. Select a playlist from the list.

Playback of the selected list is started. The play mode appears in the display.

### Note

It is not possible to create new playlists using the Universal Media Interface.

## General notes

In the case of mass storage devices with built-in batteries, there can be function restrictions when the battery is completely discharged.

## **Risk of accident**

Only connect the mass storage device when the vehicle is at a standstill. Otherwise, there is a risk that you could be distracted from traffic conditions and cause an accident.

## Activating the mass storage device

- Switch on the audio system and call up the base menu "Disc". (Please refer to the audio system operating instructions.)
- 2. With the CD menu active, switch first of all into the AUX menu.

The last selected audio source is activated.

3. If necessary, change the audio source: select USB.

The folder structure of the connected mass storage device is displayed.

## Note

Files stored in the formats .mp3 and .ogg are displayed in the folder structure. Playback is restricted to mp3 files.

4. Select the file folder.

The stored audio file of the selected folder are displayed in alphabetical order.

#### Note

Up to 1000 audio files per file folder are displayed.

Select an mp3 file from the list.
 Playback is started. The play mode appears in the display.

## Note

If the mass storage device is disconnected from the Universal Media Interface during playback or playback is interrupted by switching to another audio source, the current playback position of the selected mp3 file is stored in the Universal Media Interface. The next time the mass storage device (with unchanged content) is selected or the system is switched to USB, playback of the last selected mp3 file is continued automatically.

USB (mp3 player)

## Operation

Operation and the play mode are the same as on the iPod<sup>(R)</sup>. (See page 43.)

## **Audio streaming**

# Pairing the audio device with the Universal Media Interface

## Risk of accident

Only pair the Universal Media Interface with the audio device with the vehicle at a standstill. Otherwise, there is a risk that you could be distracted from traffic conditions and cause an accident.

The Universal Media Interface and audio device must be paired before they can be used together. This can be done on either the audio device or the Universal Media Interface.

After they have been paired, the two devices are automatically connected within the vehicle whenever they are switched on.

#### Notes

Corresponding settings may need to be configured on the audio device being used for the pairing process and for automatic connection to the Universal Media Interface. (Please refer to the audio device operating instructions.) For successful pairing, the audio device and Universal Media Interface must be switched on and Bluetooth<sup>®</sup> must be enabled. The audio device to be paired must be in the vehicle.

# Pairing on the Universal Media Interface

- Switch on the audio system and call up the base menu "Disc". (Please refer to the audio system operating instructions.)
- 2. With the CD menu active, switch first of all into the AUX menu.

The last selected audio source is activated.

- 3. If necessary, change the audio source: select Audio Streaming.
- Enable the Bluetooth<sup>®</sup> function of the audio device and make it visible to other devices. (Please refer to the operating instructions for the audio device.)
- Select Search for BT devices. All Bluetooth<sup>®</sup> audio streaming-compatible devices are shown.
- 6. Select the desired audio device for connection setup.

 Enter the PIN of the audio device on the Universal Media Interface and confirm with OK. (Please refer to the operating instructions for the audio device.)

## Note

If no PIN is specified for the audio device, a combination of numbers of your choice can be entered on the Universal Media Interface. This must then be entered on the audio device.

The paired Bluetooth<sup>®</sup> device that is compatible with audio streaming is activated by the operating system and playback of the existing audio files is started.

## Pairing on the audio device

- Switch on the audio system and call up the base menu "Disc". (Please refer to the audio system operating instructions.)
- 2. With the CD menu active, switch first of all into the AUX menu.

The last selected audio source is activated.

3. If necessary, change the audio source: select Audio Streaming.

MBA\_BA\_book.book Seite 49 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

4. Select Device visible.

The Universal Media Interface is available for approx. 5 minutes for establishment of a Bluetooth<sup>®</sup> connection and can be detected by the audio device.

- 5. Activate the Bluetooth<sup>®</sup> function of the audio device. (Please refer to the audio device operating instructions.)
- 6. On the audio device, start the search for other Bluetooth<sup>®</sup> devices. (Please refer to the audio device operating instructions.)

All available Bluetooth<sup>®</sup>-capable devices are shown.

- 7. Select UMT from the list of devices for connection setup.
- 8. First enter the PIN you have chosen the audio device, then on the Universal Media Interface, and confirm with OK. The paired Bluetooth<sup>®</sup> device that is compatible with audio streaming is activated by the operating system and playback of the existing audio files is started.

## Notes

A maximum of 10 audio devices can be paired with the Universal Media Interface. If another audio device (an 11th device) is paired with the Universal Media Interface, the first audio device that was paired is deleted.

For correct setup of a Bluetooth<sup>®</sup> connection between the Universal Media Interface and an audio device, neither the Universal Media Interface nor the selected audio device may be simultaneously connected to another device via Bluetooth<sup>®</sup>.

## Selecting a paired audio device

- 1. Switch on the audio system and call up the base menu "Disc". (Please refer to the audio system operating instructions.)
- 2. With the CD menu active, switch first of all into the AUX menu.

The last selected audio source is activated.

3. If necessary, change the audio source: select Audio Streaming.

## **Audio streaming**

- 4. Enable the Bluetooth<sup>®</sup> function of the paired audio device.
- 5. Select the desired audio device from the list Paired devices.

The paired Bluetooth<sup>®</sup> device that is compatible with audio streaming is activated by the operating system and playback of the existing audio files is started.

## Operation

- Turn ( ) when the main screen is selected.
- Slide ⊚→ when the main screen is selected or briefly press the **S** button. The next track is played.
- Slide ← ◎ when the main screen is selected or briefly press the **F** button.

The previous track is repeated or the track currently being played is repeated if it has been played for more than approx. 5 seconds.

MBA\_BA\_book.book Seite 50 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

 $\mathbf{\Theta}$ 



## Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec votre nouvelle interface média universelle Mercedes-Benz.

Félicitations pour l'acquisition de votre nouvelle interface média universelle.

Cette notice d'utilisation s'applique aux véhicules de la série W/S 204 équipés d'une interface média universelle. Vous y trouverez des informations sur l'utilisation de votre interface média universelle avec le système AUDIO 20 ainsi que des remarques importantes.

Avant de prendre la route, nous vous recommandons de vous familiariser avec votre interface média universelle et de lire la notice d'utilisation. Votre interface média universelle vous donnera ainsi toute satisfaction et vous pourrez également prévenir les dangers auxquels vous ou d'autres personnes pourriez être exposés. Mercedes-Benz adapte en permanence ses interfaces média universelles à une technologie en constante évolution et se réserve le droit d'en modifier la forme et l'équipement ainsi que d'adopter d'autres solutions techniques. Nul ne pourra donc se prévaloir d'aucune des indications, illustrations et descriptions contenues dans cette notice à l'appui de revendications de quelque nature que ce soit.

Les points de service Mercedes-Benz se tiennent toujours à votre disposition pour vous aider et vous conseiller.

Cette notice d'utilisation fait partie intégrante du véhicule. Par conséquent, elle doit toujours se trouver à bord et être remise au nouveau propriétaire en cas de revente du véhicule.

Mercedes-Benz vous souhaite bonne route avec votre nouvelle interface média universelle.

Mercedes-Benz Accessories GmbH

Une entreprise de Daimler AG

## Introduction

# Sommaire

4

Sécurité	53	iPod <sup>®</sup>
Symboles utilisés Sécurité de fonctionnement	53 53	Recommand Connexion o
Présentation du système	54	Mode lectur
Navigation	55	Utilisation
Logiciel de cartes	55 55	
Utilisation	55	Recommand
Mise en marche du système de navigation	55	Sélection d'
Menu de navigation	56	Utilisation
Entrée de la destination	56 56	Audio Strea
Destination spéciale	58 59	Connexion of
Fonctions disponibles en mode		Sélection de
plein écran (affichage de la carte) Informations sur la destination/	60	Utilisation
destination intermédiaire	60	
Modification de l'affichage de	00	
la carte Autres réglages	61 62	
Informations routières FM	64	
Affichage des perturbations	•••	
routières	64	
perturbations routières	64	

iPod <sup>®</sup>	65
Recommandations d'ordre général Connexion de l' iPod <sup>®</sup> Sélection de l'iPod <sup>®</sup> Mode lecture Utilisation Menu iPod <sup>®</sup>	65 66 67 68 68
USB (lecteur mp3)	71
Recommandations d'ordre général Sélection d'un dispositif de mémoire de masse Utilisation	71 71 71
Audio Streaming	72
Connexion d'un dispositif audio à l'interface média universelle Sélection de l'appareil audio couplé Utilisation	72 73 73

## Symboles utilisés

## Avertissement

Ce symbole est utilisé pour attirer votre attention en cas de risque pour votre santé ou votre vie.

#### Important !

Ce type de texte sert à attirer votre attention sur les risques de dégradation du matériel et de dysfonctionnements.

#### Nota

Ce type de remarque vous fournit des conseils et des informations complémentaires.

- 1. Ce type d'énumération vous indique les différentes opérations à effectuer.
- Ce type d'énumération vous indique les différentes possibilités dont vous disposez.

## Affichage

Les affichages sur le visuel apparaissent dans cette police de caractères.

Où aller  $? \rightarrow$  Favoris

Ceci indique une succession de touches à actionner les unes après les autres.

## Sécurité de fonctionnement

## Risque d'accident

Prêtez attention aux conditions de circulation. Utilisez l'interface média universelle ou les appareils connectés (iPod, lecteur mp3, téléphone portable, autres appareils audio) uniquement lorsque les conditions de circulation le permettent. L'utilisation de l'interface média universelle ou des appareils connectés détourne votre attention de la circulation et vous risquez alors de perdre le contrôle de votre véhicule et de provoquer un accident.

Sécurité

Cette notice d'utilisation renvoie à la notice d'utilisation du système audio et aux instructions de montage de votre support de téléphone portable, ainsi qu'aux notices d'utilisation des appareils connectés (iPod<sup>®</sup>, appareils audio par exemple). Veuillez tenir celles-ci à portée de main.

## Présentation du système

#### Nota

Pour pouvoir utiliser les fonctions de reproduction sonore et vocale de l'interface média universelle, l'entrée AUX doit être activée sur le système audio.



## Navigation

## Risque d'accident

Pour des raisons de sécurité, entrez la destination uniquement lorsque le véhicule est à l'arrêt. Sinon, votre attention pourrait être détournée de la circulation et vous risquez de provoquer un accident et de vous blesser ou de blesser d'autres personnes.

L'interface média universelle calcule l'itinéraire jusqu'à la destination sans tenir compte notamment

- · des feux rouges
- des panneaux stop ou de priorité
- des interdictions d'arrêt ou de stationnement
- des rétrécissements de la voie de circulation
- des autres règles de circulation

L'interface média universelle peut donner des recommandations de conduite erronées lorsque les données de la carte numérique ne correspondent pas à la réalité, par exemple suite à une modification du tracé ou au changement du sens de circulation d'une rue à sens unique.

Vous devez par conséquent veiller vousmême au respect des règles de circulation. Les règles de circulation ont toujours la priorité sur les recommandations de conduite du système.

## Logiciel de cartes

Les données numériques du logiciel de cartes deviennent obsolètes de la même manière que les cartes routières conventionnelles. Vous ne pourrez bénéficier d'un guidage optimal qu'avec un logiciel de cartes à jour. Pour tout renseignement sur les nouvelles versions de logiciel de cartes, adressez-vous à un point de service Mercedes-Benz.

# Informations sur les signaux satellites

Pour le guidage, le système de navigation doit recevoir des signaux satellites. A proximité de grands immeubles et d'arbres ou dans les parkings couverts, il se peut que le système de navigation ne reçoive aucun signal satellite.

## Utilisation

Tournez le sélecteur  $\bigcirc \bigcirc$  ou déplacezle  $\leftarrow \bigcirc \rightarrow$  pour modifier une sélection.

Appuyez sur le sélecteur 🕲 pour confirmer la sélection effectuée.

Appuyez sur la touche pour passer au niveau de menu supérieur.

## Mise en marche du système de navigation

### Nota

Lorsque le système de navigation est en marche, aucune information supplémentaire n'est affichée sur le visuel.

Lorsque vous utilisez la fonction mainslibres pour le téléphone portable via l'interface Bluetooth<sup>®</sup> ou la téléphonie confort\*, notez que les appels entrants s'affichent uniquement sur le visuel multifonction. En fonction des réglages du système audio et du téléphone, vous pouvez en outre entendre un signal sonore (voir la notice d'utilisation du système audio et les instructions de montage du support de téléphone portable).

- Mettez le système audio en marche (voir la notice d'utilisation du système audio).
- 2. Appuyez sur la touche c et maintenez-la enfoncée.

\*en option

## Navigation

## Menu de navigation



- 1 Réglages système
- Informations routières TMC
- ③ Répétition du dernier message de navigation (uniquement lorsque le guidage est activé)
- (4) Entrée de la destination
- (5) Retour

## Guidage



La position actuelle est indiquée par une flèche sur la carte routière.

L'itinéraire actif jusqu'à la destination est indiqué par une ligne bleue.

La prochaine manœuvre à effectuer ainsi que la distance à parcourir jusque-là sont affichées en haut à droite dans l'indicateur de direction. Si vous devez effectuer une autre manœuvre, celle-ci est indiquée en dessous.

### Nota

Les indications de navigation s'affichent également sur le visuel multifonction. Pour cela, il faut que le menu correspondant soit sélectionné sur le visuel multifonction (voir la notice d'utilisation du système audio).

## Interruption / poursuite du guidage

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- Sélectionnez Interrompre le guidage ou Poursuivre le guidage.

## Entrée de la destination

Le menu Destination vous offre les possibilités d'entrée suivantes :

- Entrer adresse
- Mémoire
- Dernières destinations
- Destinations spéciales sur l'itinéraire
- Destinations spéciales dans les environs

## Entrée de l'adresse de destination

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Entrer adresse.
- 3. Sélectionnez Pays si vous souhaitez modifier le réglage du pays.
- 4. Sélectionnez Localité.



5. Sélectionnez ou entrez la localité.

## Nota

Sélectionnez CP pour définir la destination par l'intermédiaire du code postal.

- 6. Sélectionnez Rue.
- 7. Sélectionnez ou entrez la rue.
- 8. Sélectionnez N°.

9. Sélectionnez ou entrez le numéro de maison.

## Nota

Sélectionnez Centre. Le centre-ville de la localité sélectionnée est réglé comme destination.

10. Sélectionnez Lancer.

Le guidage est lancé. L'écran de navigation apparaît sur le visuel dès que l'itinéraire a été calculé.

#### Sélection de la destination sur la carte

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Carte.

Une carte des environs de la position actuelle apparaît.

- 3. Sélectionnez une destination sur la carte à l'aide du réticule.
- 4. Sélectionnez Lancer.

Le guidage est lancé. L'écran de navigation apparaît sur le visuel dès que l'itinéraire a été calculé.

## .

**Navigation** 

## Sélection d'un croisement

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Entrer adresse.
- 3. Sélectionnez Pays si vous souhaitez modifier le réglage du pays.
- 4. Sélectionnez Localité.
- 5. Sélectionnez ou entrez la localité.
- 6. Sélectionnez Rue.
- 7. Sélectionnez ou entrez la rue.
- 8. Sélectionnez Carrefour.

La liste des rues croisant la rue sélectionnée apparaît sur le visuel.

- 9. Sélectionnez ou entrez la rue.
- 10. Sélectionnez Lancer.

Le guidage est lancé. L'écran de navigation apparaît sur le visuel dès que l'itinéraire a été calculé.

## Navigation

### Mémorisation d'une destination

Il est possible d'enregistrer 25 destinations différentes.

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Entrer adresse.
- 3. Entrez la destination.
- 4. Sélectionnez Enregistrer.
- 5. Sélectionnez une option :
- Enregistrer sans le nom
- Enregistrer avec le nom
- Enregistrer comme «adresse personnelle»

#### Sélection d'une adresse enregistrée

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Mémoire.

La liste des destinations enregistrées (au maximum 25) apparaît.

3. Sélectionnez une destination.

#### Nota

Pour pouvoir lancer le guidage jusqu'à votre domicile, il faut que celui-ci ait été enregistré auparavant sous Adresse personnelle.

4. Sélectionnez Lancer.

Le guidage est lancé. L'écran de navigation apparaît sur le visuel dès que l'itinéraire a été calculé.

## Sélection d'une des dernières destinations calculées

Les 10 dernières destinations sont mémorisées.

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Dernières destinations.
- 3. Sélectionnez une destination.
- 4. Sélectionnez Lancer.

Le guidage est lancé. L'écran de navigation apparaît sur le visuel dès que l'itinéraire a été calculé.

## **Destination spéciale**

## Nota

La distance jusqu'à la destination correspond à la distance à vol d'oiseau au moment de la demande. Cette valeur ne tient pas compte des rues et ne se met pas automatiquement à jour pendant le trajet.

# Sélection d'une destination spéciale dans une localité

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Entrer adresse.
- Sélectionnez Pays si vous souhaitez modifier le réglage du pays.
- 4. Sélectionnez Localité.
- 5. Sélectionnez ou entrez la localité.
- 6. Sélectionnez Destination spéciale.
- 7. Sélectionnez le critère de recherche :
- Par rapport à l'adresse
- Dans tout le pays
- 8. Sélectionnez une catégorie, par exemple Station d'essence.

La liste des stations-service présentes dans la localité sélectionnée apparaît.

#### Nota

La liste de sélection comporte uniquement les catégories de destinations spéciales disponibles dans la localité sélectionnée.

- 9. Sélectionnez une destination.
- 10. Sélectionnez Lancer.

Le guidage est lancé. L'écran de navigation apparaît sur le visuel dès que l'itinéraire a été calculé.

## Sélection de destinations spéciales dans les environs

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Destinations spéciales dans les environs.
- Sélectionnez une catégorie, par exemple Station d'essence.
   La liste des stations-service présentes

dans les environs apparaît.

- 4. Sélectionnez une destination.
- 5. Sélectionnez Lancer.

Le guidage est lancé. L'écran de navigation apparaît sur le visuel dès que l'itinéraire a été calculé.

## Sélection de destinations spéciales sur l'itinéraire

- 1. Lorsque le guidage est activé, sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- Sélectionnez Destinations spéciales sur l'itinéraire.
- 3. Sélectionnez une catégorie, par exemple Station d'essence.

La liste des stations-service présentes sur l'itinéraire actif apparaît.

- 4. Sélectionnez une destination.
- 5. Sélectionnez Lancer.

Le guidage est lancé. L'écran de navigation apparaît sur le visuel dès que l'itinéraire a été calculé.

## Destination intermédiaire

#### Entrée d'une destination intermédiaire

**Navigation** 

Vous pouvez modifier le guidage actif en ajoutant une destination intermédiaire.

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez la destination intermédiaire parmi les destinations spéciales ou entrez la destination manuellement.

## 📭 📠 🛛 STUTTGART

Modifier destination ou ajouter dest. intermédiaire? Destination int. Dest. Lancer M+P-03F-7151

3. Confirmez l'entrée comme Destination intermédiaire.

## Effacement de la destination intermédiaire

- 1. Sélectionnez Destination dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Effacer destination intermédiaire.

## Nota

La destination intermédiaire est effacée de l'itinéraire sans demande de confirmation.

## Navigation

# Fonctions disponibles en mode plein écran (affichage de la carte)

Lorsque la carte est affichée en plein écran, vous pouvez afficher / masquer des informations supplémentaires.

#### Nota

Les informations supplémentaires sont affichées et mises à jour pendant le trajet si vous recevez un signal satellite.



- (1) Champ d'informations en haut
- (2) Affichage des voies de circulation
- ③ Direction
- ④ Vitesse maximale
- (5) Champ d'informations en bas

## Extrait de carte

Vous pouvez agrandir ou réduire l'extrait de carte affiché en tournant le sélecteur **()**.

Une pression prolongée sur le sélecteur vous permet d'afficher un réticule et de déplacer la carte à votre guise. Appuyez sur la touche pour revenir à l'affichage de la position actuelle.

## Angle de vue

Vous pouvez modifier l'angle de vue de la carte en poussant le sélecteur (⊙ + ou ⊙ ↓) lorsque la perspective est réglée sur Sens de la marche.

## Message de navigation

Lorsque le guidage est activé, vous pouvez réécouter le dernier message de navigation en appuyant sur le sélecteur (5).

## Champ d'informations en haut

Peut être activé / désactivé en poussant le sélecteur ←⊙.

## Champ d'informations en bas

Peut être activé / désactivé en poussant le sélecteur ⊙→.

# Informations sur la destination / destination intermédiaire

- 1. Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Informations sur la destination ou Informations sur la destination intermédiaire.

L'adresse de destination, l'heure d'arrivée probable et la distance restante sont affichées.

3. Sélectionnez Enregistrer.

## **Position actuelle**

- 1. Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Informations sur la position actuelle.

Les coordonnées et l'altitude de la position actuelle ainsi que le nombre de satellites utilisés pour la navigation sont affichés.

3. Sélectionnez Enregistrer.

# Modification de l'affichage de la carte

## Champ d'informations en haut

- Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Configuration → Champ d'informations en haut.
- 3. Sélectionnez le type d'affichage :
- Statique : le champ d'informations est affiché en permanence. Pour le masquer, poussez le sélecteur ←◎.
- Dynamique : le champ d'informations disparaît automatiquement au bout de 10 secondes environ.
- 4. Sélection du contenu de l'affichage :
- Heure d'arrivée/Distance restante: l'heure d'arrivée probable et la distance restante sont affichées.
- Heure d'arrivée/Prochaine manœuvre:l'heure d'arrivée probable et la distance restante jusqu'à la prochaine manœuvre sont affichées.
- Altitude/Nombre de satellites: l'altitude de la position actuelle et le nombre de satellites utilisés pour la navigation sont affichés.

## Nota

Lorsque le guidage est désactivé, le champ d'informations en haut affiche en permanence Altitude / Nombre de satellites.

## Champ d'informations en bas

- Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Configuration  $\rightarrow$  Champ d'informations en bas.
- 3. Sélectionnez le type d'affichage :
- Statique : le champ d'informations est affiché en permanence. Pour le masquer, poussez le sélecteur ⊙→.
- Dynamique : le champ d'informations disparaît automatiquement au bout de 10 secondes environ.
- 4. Sélection du contenu de l'affichage :
- Rue actuelle : le nom de la rue dans laquelle vous vous trouvez est affiché.
- \*Direction : la prochaine rue à emprunter est affichée.
- Heure d'arrivée/Distance restante : l'heure d'arrivée probable et la distance restante sont affichées.
- \* Si ces informations ne sont pas disponibles, la rue actuellement empruntée est affichée.

## Affichage des destinations spéciales

**Navigation** 

- 1. Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- Sélectionnez Configuration → Catégories de destinations spéciales.
- 3. Sélectionnez des catégories.

## Nota

Pour pouvoir afficher les destinations spéciales sur la carte, il est nécessaire que Navi  $\rightarrow$  Carte  $\rightarrow$  Afficher destinations spéciales soit activé. Plus le degré de détail est important, plus la carte met de temps à s'afficher.

#### Carte

- Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Carte.
- 3. Sélectionnez la perspective de la carte :
- Orientation Nord: affichage de la carte en deux dimensions avec le Nord placé en haut.
- Sens de la marche : affichage de la carte en trois dimensions dans le sens de la marche.

## Navigation

- 4. Sélectionnez les informations complémentaires :
- Zoom automatique : l'extrait de carte affiché est automatiquement réduit ou agrandi en fonction de la vitesse.
- Afficher recommandations de voie: signale, lorsque la route comporte plusieurs voies de circulation et que le guidage est activé, les voies recommandées à l'aide de flèches bleues.
- Afficher manœuvre: indique, lorsque le guidage est activé, la prochaine manœuvre à effectuer.

## Important !

Il peut arriver que la vitesse maximale autorisée indiquée par l'interface média universelle soit erronée si les données de la carte numérique ne correspondent pas à la réalité Vous devez par conséquent veiller vous-même au respect des règles de circulation.

 Afficher limites de vitesse : affiche la vitesse maximale autorisée enregistrée dans les données de la carte numérique pour la portion de route concernée. • Afficher destinations spéciales : affiche les destinations spéciales sur la carte.

## Nota

Les catégories de destinations spéciales à afficher peuvent être sélectionnées sous Navi  $\rightarrow$  Configuration  $\rightarrow$ Catégories de destinations spéciales.

## Autres réglages

## Modification du réglage de la langue

- 1. Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- Sélectionnez Configuration → Sortie vocale.
- 3. Sélectionnez la langue.

## Nota

Si vous sélectionnez Automatique, les messages vocaux sont émis dans la langue réglée pour le système audio.

## Modification des réglages système

- 1. Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Configuration  $\rightarrow$  Unité.
- 3. Sélectionnez l'option souhaitée :
- Kilomètres
- Miles

## Réglages du système de navigation

- 1. Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Mode.
- 3. Sélectionnez le type d'itinéraire à privilégier :
- Itinéraire direct: trajet le plus court en distance, mais éventuellement plus long en temps.
- Itinéraire rapide: trajet le plus rapide, mais éventuellement plus long en distance.
- Itinéraire économique: guidage combinant l'itinéraire rapide et l'itinéraire direct.

4. Sélectionnez les types de routes à éviter. Sélectionnez les types de routes à éviter pendant le guidage. L'interface média universelle n'a recours à ces types de routes que si les autres itinéraires représentent un grand détour ou qu'aucune autre route n'existe.

#### Nota

Si vous activez l'option  $\rightarrow$  Tenir compte du trafic sous Navi $\rightarrow$ Mode, les perturbations signalées via le récepteur TMC sont automatiquement contournées.

#### Répétition des messages de navigation

- Sélectionnez M dans le menu de navigation.
- Appuyez sur le sélecteur (b) lorsque la carte est affichée en plein écran.
- Appuyez sur la touche 🚯 du volant multifonction.

Le dernier message de navigation est répété.

# Réglage du volume des messages de navigation

- 1. Appuyez sur le sélecteur (b) lorsque la carte est affichée en plein écran.
  - Le dernier message de navigation est répété et les barres de réglage du volume sonore apparaissent.



 Réglez le volume sonore en tournant le sélecteur ( ) pendant la diffusion du message.

Les barres de réglage du volume sonore disparaissent automatiquement.

# Coupure du son pendant la diffusion d'un message de navigation

**Navigation** 

- Sélectionnez of dans le menu de navigation, puis appuyez longuement sur le sélecteur .
- Appuyez sur la touche 🚯 du volant multifonction et maintenez-la enfoncée.

La diffusion du message de navigation est interrompue.

#### Retour aux réglages d'usine

- 1. Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Configuration → Réglages d'usine et confirmez avec Oui.

#### Arrêt du système de navigation

- Appuyez sur la touche fet maintenez-la enfoncée.
- Appuyez à nouveau sur la touche jusqu'à ce que le menu de navigation soit fermé.

## Informations routières FM

# Affichage des perturbations routières

## Nota

Une station radio TMC diffuse gratuitement, outre les programmes radio, des messages d'information routière TMC. Le récepteur d'informations routières TMC reçoit les messages TMC actuels et en tient compte pour le guidage dynamique. Le système de navigation peut par exemple calculer un itinéraire de contournement en cas de bouchon. Il peut y avoir des différences entre les messages d'information routière reçus et les conditions de circulation réelles.

1. Sélectionnez TMC dans le menu de navigation.

Si le guidage est activé, une liste des perturbations concernant la portion d'itinéraire restant à parcourir apparaît.

#### Nota

Si vous activez l'option  $\rightarrow$  Tenir compte du trafic sous Navi $\rightarrow$ Mode, les perturbations signalées via le récepteur TMC sont automatiquement contournées. Si le guidage est désactivé, une liste de toutes les perturbations routières signalées apparaît.



2. Sélectionnez une perturbation routière dans la liste.

Des détails complémentaires sont affichés.

# Contournement d'autres perturbations

Si vous avez connaissance d'une perturbation sur l'itinéraire actuel pour laquelle il n'existe pas encore de message d'information routière TMC, vous pouvez bloquer l'itinéraire manuellement. L'interface média universelle calcule alors un nouvel itinéraire pour contourner la perturbation routière.

- 1. Sélectionnez Navi dans le menu de navigation.
- 2. Sélectionnez Exclure itinéraire.

- 3. Sélectionnez Réduire ou Agrandir pour régler la longueur du blocage.
- 4. Sélectionnez Lancer.

L'interface média universelle calcule un autre itinéraire.

Le récepteur TMC permet de recevoir des informations routières. S'il y a des messages d'information routière TMC, des flèches de couleur apparaissent le long de la zone embouteillée :



- Flèche jaune : circulation en accordéon.
- Flèche rouge : ralentissements ou bouchons.

## **Recommandations d'ordre général**

Les modèles d'iPod $^{(\! R\!)}$  suivants sont compatibles avec l'interface média universelle :

- iPod<sup>®</sup> génération 3
- iPod<sup>®</sup> génération 4
- iPod<sup>®</sup> photo
- iPod<sup>®</sup> mini
- iPod<sup>®</sup> U2
- iPod<sup>®</sup> nano
- iPod<sup>®</sup> vidéo
- iPod<sup>®</sup> Classic
- iPod<sup>®</sup> touch
- $iPhone^{\mathbb{R}}$

## Nota

La liste des modèles d'iPod<sup>®</sup> compatibles correspond à la situation au moment de l'impression de cette notice d'utilisation. Vous pouvez obtenir des informations sur la compatibilité des nouveaux modèles d'iPod<sup>®</sup> auprès de votre point de service Mercedes-Benz.

Ces modèles sont ci-après désignés par  $\operatorname{iPod}^{\operatorname{\$}}$  .

Pour toute question concernant l'utilisation de l'iPod<sup>®</sup> hors du véhicule, consultez la notice d'utilisation de l'iPod<sup>®</sup>.

Nous vous conseillons d'installer la version logicielle la plus récente sur l'iPod<sup>®</sup>. Pour plus de précisions, reportez-vous à la notice d'utilisation de l'iPod<sup>®</sup>.

Pour obtenir une qualité sonore optimale et pour éviter des variations de volume, nous vous conseillons d'utiliser iTunes<sup>®</sup> pour convertir vos CD. L'égaliseur doit être désactivé sur l'iPod<sup>®</sup>. Pour plus de détails, consultez la notice d'utilisation de l'iPod<sup>®</sup>.

Lorsque l'iPod<sup>®</sup> est connecté, la recharge de la batterie s'effectue via l'interface média universelle dès que la clé est tournée en position 2 dans le contacteur d'allumage.

## Nota

Dans le cas de l'iPod<sup>®</sup> génération 3, il n'est pas possible de recharger la batterie via l'interface média universelle.

L'iPod<sup>®</sup> n'est pas conçu pour supporter les températures extrêmes qui peuvent être atteintes dans le véhicule. Il peut par conséquent être endommagé. C'est pourquoi nous vous conseillons de ne pas laisser votre iPod<sup>®</sup> dans le véhicule lorsque celui-ci est stationné.

# iPod®

# Connexion de l'iPod<sup>®</sup>

## **Risque d'accident**

Connectez votre iPod<sup>®</sup> uniquement lorsque le véhicule est à l'arrêt. Sinon, votre attention pourrait être détournée de la circulation et vous risquez de provoquer un accident.

- 1. Ouvrez la boîte à gants.
- Connectez l'iPod<sup>®</sup> et posez-le dans la boîte à gants.

## Sélection de iPod<sup>®</sup>

- Mettez le système audio en marche et affichez le menu de base Disque (voir la notice d'utilisation du système audio).
- 2. Si le menu CD est activé, passez au menu AUX.

La dernière source audio sélectionnée est activée.

Disque Aux	
USB	
Audio Streaming	
iPod	Son
	M+P-03E-7145

3. Si nécessaire, changez la source audio : sélectionnez i Pod.

L'iPod<sup>®</sup> est activé via le système de commande et poursuit les fonctions sélectionnées avant la connexion.

#### Nota

Si le message Erreur apparaît sur le visuel, réinitialisez l'iPod<sup>®</sup> (fonction remise à zéro). Pour plus de précisions, reportez-vous à la notice d'utilisation de l'iPod<sup>®</sup>.

## Réglage du volume sonore

Vous pouvez régler le volume sonore à l'aide de la molette du système Audio 20 (voir la notice d'utilisation du système audio).

## Nota

Si des messages de navigation sont émis pendant le guidage actif, la lecture des fichiers audio n'est pas interrompue.



## Utilisation de l'iPod<sup>®</sup>

## Risque d'accident

Utilisez l'iPod<sup>®</sup> uniquement lorsque les conditions de circulation le permettent. Sinon, votre attention risque d'être détournée de la circulation et vous risquez de provoquer un accident et de vous blesser ou de blesser d'autres personnes.

Ne portez pas d'écouteurs lorsque vous conduisez. Sinon, vous risquez de ne pas entendre d'éventuels bruits importants.

Lorsque l'iPod $^{\textcircled{R}}$  est connecté, la "Click Wheel" (molette cliquable) de l'iPod $^{\textcircled{R}}$  est désactivée.

## Mode lecture



- 1 Zone principale
- 2 Barre de menus

## Démarrer la lecture

- 2. Appuyez sur 🕲 pour lancer la lecture.

#### Nota

Une utilisation par l'intermédiaire des touches du volant est uniquement possible avec le volant multifonction confort, si le sous-menu «Audio» est sélectionné (voir la notice d'utilisation du système audio).

#### Avance / retour rapide

- Poussez le sélecteur ← ◎ → et maintenez-le poussé lorsque la zone principale est sélectionnée.
- Appuyez sur la touche ou la touche du volant multifonction et maintenez-la enfoncée.

#### Changer de morceau

- Tournez le sélecteur () lorsque la zone principale est sélectionnée.
- Poussez le sélecteur ⊙ → lorsque la zone principale est sélectionnée ou appuyez brièvement sur la touche .
   Le morceau suivant est lu.
- Poussez le sélecteur ← lorsque la zone principale est sélectionnée ou appuyez brièvement sur la touche

Le morceau précédent est répété ou le morceau joué est répété si celui-ci a été joué pendant plus de 5 secondes environ.

iPod®

# $iPod^{\mathbb{R}}$

## Utilisation

Tournez le sélecteur  $\bigcirc$  ou déplacezle  $- \bigcirc \rightarrow$  pour modifier une sélection.

Appuyez sur le sélecteur 🕲 pour confirmer la sélection effectuée.

Appuyez sur la touche pour passer au niveau de menu supérieur.

## Menu iPod<sup>®</sup>

- Appuyez sur la touche lorsque la zone principale est sélectionnée. Le menu iPod<sup>®</sup> s'affiche.
- 2. Sélectionnez le sous-menu :
- Artistes
- Albums
- Genres
- Morceaux
- Compositeurs
- Livres audio
- Podcasts
- Lecture aléatoire
- Listes de lecture

## Nota

Vous ne pouvez effectuer une sélection à l'intérieur des sous-menus que si des informations sur les différents titres sont enregistrées (voir la notice d'utilisation de l'iPod<sup>®</sup>).

## Sélection d'un artiste

- Ouvrez le sous-menu Artistes. Tous les artistes mémorisés sont affichés.
- 2. Sélectionnez l'artiste dans la liste.

## Nota

Sélectionnez Tous les artistes pour afficher la liste de tous les albums mémorisés quel que soit l'artiste.

Les albums mémorisés pour l'artiste sélectionné sont affichés.

3. Sélectionnez un album dans la liste.

#### Nota

Sélectionnez Tous les albums pour obtenir la liste de tous les titres des albums mémorisés.

Les titres mémorisés sous l'album sélectionné sont affichés.

#### 4. Sélectionnez un titre dans la liste.

## Nota

Sélectionnez Lecture aléatoire pour lancer la lecture aléatoire des titres de l'album sélectionné.

La lecture du titre sélectionné commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.



- 1 Nom du titre
- (2) Interprète
- (3) Titre de l'album
- (4) Durée du titre
- (5) Temps de lecture écoulé

## Sélection d'un album

1. Ouvrez le sous-menu Albums.

Tous les albums mémorisés sont affichés.

2. Sélectionnez un album dans la liste.

#### Nota

Sélectionnez Tous les albums pour obtenir la liste de tous les titres des albums mémorisés.

Les titres mémorisés sous l'album sélectionné sont affichés.

3. Sélectionnez un titre dans la liste.

## Nota

Sélectionnez Lecture aléatoire pour lancer la lecture aléatoire des titres de l'album sélectionné.

La lecture du titre sélectionné commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

## Sélection d'un genre

- 1. Ouvrez le sous-menu Genres.
- 2. Sélectionnez un genre dans la liste.

## Nota

Sélectionnez Tous les genres pour obtenir la liste de tous les artistes mémorisés.

Les artistes mémorisés pour le genre sélectionné sont affichés.

3. Sélectionnez l'artiste dans la liste.

## Nota

Sélectionnez Tous les artistes pour afficher la liste de tous les albums mémorisés quel que soit l'artiste.

Les albums mémorisés pour l'artiste sélectionné sont affichés.

4. Sélectionnez un album dans la liste.

#### Nota

Sélectionnez Tous les albums pour obtenir la liste de tous les titres des albums mémorisés. Les titres mémorisés sous l'album sélectionné sont affichés.

5. Sélectionnez un titre dans la liste.

## Nota

Sélectionnez Lecture aléatoire pour lancer la lecture aléatoire des titres de l'album sélectionné.

La lecture du titre sélectionné commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

#### Sélection d'un titre

1. Ouvrez le sous-menu Titre.

Tous les titres mémorisés sont affichés.

2. Sélectionnez un titre dans la liste.

#### Nota

Sélectionnez Lecture aléatoire pour lancer la lecture aléatoire de tous les titres.

La lecture du titre sélectionné commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

## iPod®

# iPod®

## Sélection d'un compositeur

1. Ouvrez le sous-menu Compositeurs.

Tous les compositeurs mémorisés sont affichés.

2. Sélectionnez un compositeur dans la liste.

#### Nota

Sélectionnez Tous les compositeurs pour obtenir la liste de tous les albums quel que soit le compositeur.

Les albums mémorisés pour le compositeur sélectionné s'affichent.

3. Sélectionnez un album dans la liste.

#### Nota

Sélectionnez Tous les albums pour obtenir la liste de tous les titres des albums mémorisés.

Les titres mémorisés sous l'album sélectionné sont affichés.

4. Sélectionnez un titre dans la liste.

## Nota

Sélectionnez Lecture aléatoire pour lancer la lecture aléatoire des titres de l'album sélectionné.

La lecture du titre sélectionné commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

## Sélection d'un livre audio

1. Ouvrez le sous-menu Livres audio.

Tous les livres audio mémorisés sont affichés.

2. Sélectionnez un livre audio dans la liste.

La lecture du livre audio sélectionné commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

## Sélection d'un Podcast

- Ouvrez le sous-menu Podcasts. Tous les titres mémorisés sont affichés.
- 2. Sélectionnez un titre dans la liste.

La lecture du titre sélectionné commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

#### Lecture aléatoire

1. Ouvrez le sous-menu Lecture aléatoire.

La lecture aléatoire de tous les titres mémorisés commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

#### Sélection d'une liste de lecture

1. Ouvrez le sous-menu Listes de lecture.

Toutes les listes de lecture mémorisées sont affichées.

2. Sélectionnez une liste de lecture dans la liste.

La lecture de la liste de lecture sélectionnée commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

## Nota

Il n'est pas possible de créer de nouvelles listes de lecture par l'intermédiaire de l'interface média universelle.
## **Recommandations d'ordre général**

Dans le cas des dispositifs de mémoire de masse avec batterie intégrée, le fonctionnement peut être limité si la batterie est entièrement déchargée.

## **Risque d'accident**

Connectez le dispositif de mémoire de masse uniquement lorsque le véhicule est à l'arrêt. Sinon, votre attention pourrait être détournée de la circulation et vous risquez de provoquer un accident.

## Sélection d'un dispositif de mémoire de masse

- Mettez le système audio en marche et affichez le menu de base Disque (voir la notice d'utilisation du système audio).
- 2. Si le menu CD est activé, passez au menu AUX.

La dernière source audio sélectionnée est activée.

3. Si nécessaire, changez la source audio : sélectionnez USB.

L'arborescence des dossiers du dispositif de mémoire de masse raccordé s'affiche.

### Nota

Les fichiers enregistrés aux formats .mp3 et .ogg sont affichés dans l'arborescence. Seuls les fichiers mp3 peuvent être lus.

4. Sélectionnez le répertoire.

Les fichiers audio enregistrés dans le répertoire sélectionné sont affichés dans l'ordre alphabétique.

#### Nota

Il est possible d'afficher jusqu'à 1 000 fichiers audio par répertoire.

5. Sélectionnez un fichier mp3 dans la liste.

La lecture commence. Le mode de lecture s'affiche sur le visuel.

#### Nota

Si le dispositif de mémoire de masse est débranché de l'interface média universelle au cours de la lecture ou si la lecture est interrompue par commutation sur une autre source audio, la position de lecture actuelle du fichier mp3 sélectionné est enregistrée dans l'interface média universelle. Lorsque vous reconnectez le dispositif de mémoire de masse (sans en avoir modifié le contenu) ou lorsque vous repassez à la source audio USB, la lecture du dernier fichier mp3 sélectionné reprend automatiquement.

USB (lecteur mp3)

## Utilisation

L'utilisation et la lecture s'effectuent de la même manière que sur l'iPod<sup>®</sup> (voir page 67).

## **Audio Streaming**

# Connexion d'un appareil audio à l'interface média universelle

## 🕂 Risque d'accident

Couplez l'interface média universelle à l'appareil audio uniquement lorsque le véhicule est à l'arrêt. Sinon, votre attention pourrait être détournée de la circulation et vous risquez de provoquer un accident.

Lors de la première utilisation commune, l'interface média universelle et l'appareil audio doivent être couplés. Le couplage peut se faire au niveau de l'appareil audio ou de l'interface média universelle.

Après le couplage, les deux appareils sont, lorsqu'ils se trouvent dans le véhicule, automatiquement reliés l'un à l'autre à chaque mise en marche.

#### Nota

La procédure de couplage et l'établissement d'une liaison autonome avec l'interface média universelle peuvent rendre des réglages nécessaires au niveau de l'appareil audio (voir la notice d'utilisation de l'appareil audio).

Pour garantir le succès du couplage, l'appareil audio et l'interface média

universelle doivent être allumés et Bluetooth<sup>®</sup> activé. L'appareil audio à coupler doit se trouver dans le véhicule.

## Couplage sur l'interface média universelle

- Mettez le système audio en marche et affichez le menu de base Disque (voir la notice d'utilisation du système audio).
- 2. Si le menu CD est activé, passez au menu AUX.

La dernière source audio sélectionnée est activée.

- 3. Si nécessaire, changez la source audio:sélectionnez Audio Streaming.
- Activez la fonction Bluetooth<sup>®</sup> de l'appareil audio et autorisez la détection par d'autres appareils (voir la notice d'utilisation de l'appareil audio).
- 5. Sélectionnez Rechercher appareils BT.

Tous les appareils compatibles avec le streaming audio Bluetooth<sup>®</sup> sont affichés.

6. Sélectionnez l'appareil audio que vous souhaitez connecter.

 Saisissez le code PIN de l'appareil audio (voir la notice d'utilisation de l'appareil audio) sur l'interface média universelle et confirmez avec 0K.

#### Nota

Si l'appareil audio ne possède pas de code PIN défini, vous pouvez saisir une combinaison de chiffres de votre choix sur l'interface média universelle. Celle-ci doit ensuite être également saisie sur l'appareil audio.

L'appareil compatible avec le streaming audio Bluetooth<sup>®</sup> raccordé est activé par le système de commande et la lecture des fichiers audio disponibles commence.

#### Couplage sur l'appareil audio

- Mettez le système audio en marche et affichez le menu de base Disque (voir la notice d'utilisation du système audio).
- 2. Si le menu CD est activé, passez au menu AUX.

La dernière source audio sélectionnée est activée.

3. Si nécessaire, changez la source audio: sélectionnez Audio Streaming.

- 4. Sélectionnez Appareil visible. l 'interface média universelle est disponible pendant 5 minutes environ pour l'établissement d'une connexion Bluetooth<sup>®</sup> et peut donc être détectée par l'appareil audio.
- 5. Activez la fonction Bluetooth<sup>®</sup> de l'appareil audio (voir la notice d'utilisation de l'appareil audio).
- 6. Lancez la recherche d'autres appareils compatibles Bluetooth<sup>®</sup> sur l'appareil audio (voir la notice d'utilisation de l'appareil audio).

Tous les appareils disponibles compatibles Bluetooth<sup>®</sup> sont affichés.

- 7. Sélectionnez UMI dans la liste des appareils disponibles pour établir la connexion.
- 8. Saisissez ensuite sur l'appareil audio, puis sur l'interface média universelle le code PIN choisi librement et confirmez avec OK.

L'appareil compatible avec le streaming audio Bluetooth<sup>®</sup> raccordé est activé par le système de commande et la lecture des fichiers audio disponibles commence.

#### Nota

Vous pouvez coupler jusqu'à 10 appareils audio avec l'interface média universelle. Si un onzième appareil audio est couplé avec l'interface média universelle, l'appareil audio qui a été couplé en premier est effacé de la mémoire.

Afin au'une connexion Bluetooth<sup>®</sup> correcte puisse être établie entre l'interface média universelle et un appareil audio, veillez à ce que ni l'interface média universelle ni l'appareil audio sélectionné ne soient connectés en même temps à un autre appareil via Bluetooth<sup>®</sup>.

### Sélection de l'appareil audio couplé

- 1. Mettez le système audio en marche et affichez le menu de base Disque (voir la notice d'utilisation du système audio).
- 2. Si le menu CD est activé, passez au menu AUX.

La dernière source audio sélectionnée est activée.

3. Si nécessaire, changez la source audio: sélectionnez Audio Streaming.

## **Audio Streaming**

- 4. Activez la fonction Bluetooth<sup>®</sup> de l'appareil audio couplé.
- 5. Sélectionnez l'appareil audio souhaité dans la liste Appareils raccordés.

L'appareil compatible avec le streaming audio Bluetooth<sup>®</sup> raccordé est activé par le système de commande et la lecture des fichiers audio disponibles commence.

## Utilisation

- Tournez le sélecteur (©) lorsque la zone principale est sélectionnée.
- Poussez le sélecteur ⊙ → lorsque la zone principale est sélectionnée ou appuyez brièvement sur la touche Le morceau suivant est lu.
- Poussez le sélecteur ←◎ lorsque la zone principale est sélectionnée ou appuyez brièvement sur la touche Le morceau précédent est répété ou le morceau joué est répété si celui-ci a été joué pendant plus de 5 secondes environ.

MBA\_BA\_book.book Seite 74 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

 $\bullet$ 



## Le deseamos que disfrute del nuevo Universal Media Interface de Mercedes-Benz.

Le felicitamos por la adquisición de su nuevo Universal Media Interface.

Las presentes instrucciones de servicio son válidas para los vehículos de la serie W/S 204 equipados con el Universal Media Interface. Las presentes instrucciones de servicio le informan sobre el manejo del Universal Media Interface en combinación con el sistema AUDIO 20 y le proporcionan indicaciones importantes.

Familiarícese con el Universal Media Interface y lea las presentes instrucciones de servicio antes de ponerse en marcha. Así podrá disfrutar más del Universal Media Interface evitando riesgos para usted y otras personas. Mercedes-Benz adapta constantemente el Universal Media Interface al estado más actual de la técnica y, por tanto, se reserva el derecho a introducir modificaciones en la forma, el equipamiento y la técnica. Por ello no se podrá reclamar ningún derecho basándose en los datos, las ilustraciones y las descripciones presentes en estas instrucciones de servicio.

En un taller de servicio oficial Mercedes-Benz dispondrá en todo momento de ayuda y consejos.

Las presentes instrucciones de servicio pertenecen al vehículo. Por tanto, deberá llevarlas siempre en el vehículo y, en caso de venderlo, deberá cedérselas al nuevo propietario.

Mercedes-Benz le desea un buen viaje con su nuevo Universal Media Interface.

Mercedes-Benz Accessories GmbH

Una empresa de Daimler AG

## Índice

Seguridad	77
Explicación de los símbolos	77
Seguridad de funcionamiento	77
Sinopsis del sistema	78
Sistema de navegación	79
Software cartográfico	79
Información sobre señales	70
de satelite	/9 70
Conexión del sistema de	/ /
navegación	79
Menú de navegación	80
Guiado al destino	80
Destino especial	82
Destino intermedio	83
Funciones de la perspectiva	~ 1
cartografica en pantalla completa	84
destino intermedio	84
Posición actual	84
Modificación de los ajustes de la	0.5
Otros aiustes	85 86
Información do tráfico por	00
radio EM	00
Vieuelización de les shatáculas	00
de tráfico	88
Evasión de otros obstáculos	00
de tráfico	88

iPod <sup>®</sup>	89
Indicaciones generales	89
Conexión del el iPod <sup>®</sup>	90
Seleccion del IPod <sup>®</sup>	90
Maneio	91
Manejo Menú iPod <sup>®</sup>	92
USB (reproductor de MP3)	95
Indicaciones generales Selección de un dispositivo USB Manejo	95 95 95
Audio Streaming	96
Conexión de un equipo de audio y Universal Media	
Interface	96
Selección del aparato de audio	~ 7
	9/
	97

## Explicación de los símbolos

## / Indicación de advertencia

Mediante esta indicación se le advierte de posibles peligros para su salud o vida.

#### ilmportante!

Los fragmentos de texto marcados de esta forma le advierten del peligro de daños materiales o funcionales.

### Indicación

Las indicaciones marcadas de esta forma le proporcionan consejos e información detallada.

- 1. Estas enumeraciones explican los distintos pasos de manejo.
- Estas enumeraciones indican distintas posibilidades de selección.

#### Indicación

Las indicaciones del visualizador presentan este tipo de letra.

Destino → Favoritos

Indica una sucesión de teclas que deben pulsarse de forma consecutiva.

## Seguridad de funcionamiento

Seguridad

## Peligro de accidente!

Centre su atención en el tráfico. Utilice el Universal Media Interface o los aparatos conectados (iPod, reproductor de MP3, teléfono móvil y otros aparatos de audio) sólo cuando el estado del tráfico lo permita. Al manejar el Universal Media Interface o los aparatos conectados puede distraerse del tráfico y, de esta forma, perder el control del vehículo y provocar un accidente.

En estas instrucciones de servicio se hace referencia a las instrucciones de servicio del sistema Audio y a las instrucciones de montaje del soporte de su teléfono móvil, así como a las diferentes instrucciones de servicio de los aparatos conectados (p. ej., el iPod<sup>®</sup> o aparatos de audio). Téngalas a mano, por favor.

## Sinopsis del sistema

#### Indicación

Para utilizar la reproducción de idioma y sonido del Universal Media Interface, debe estar activada la entrada AUX en el sistema Audio.



## Sistema de navegación

## iPeligro de accidente!

Por motivos de seguridad, introduzca el destino sólo cuando el vehículo esté parado. De lo contrario, podría distraerse del tráfico y causar un accidente, en el que usted y otras personas podrían resultar lesionados.

El Universal Media Interface calcula el guiado al destino sin tener en cuenta, por ejemplo:

- · los semáforos,
- las señales de stop y de preferencia de paso,
- las prohibiciones de parada y estacionamiento,
- los estrechamientos de la calzada y
- otras regulaciones de tráfico.

Si la información contenida en el mapa digital no se corresponde con la realidad, el Universal Media Interface puede realizar recomendaciones de marcha incorrectas, por ejemplo, en caso de haberse modificado el trazado o el sentido de circulación de una calle de sentido único.

Por dicho motivo, tenga en cuenta las regulaciones de tráfico durante la marcha. Las regulaciones de tráfico tienen siempre prioridad respecto a las recomendaciones de marcha del sistema de navegación.

#### \*Opcional

#### Software cartográfico

Los datos digitales del software cartográfico pierden su actualidad de la misma forma que los datos de los mapas convencionales. El guiado óptimo al destino con el sistema de navegación sólo es posible si el software cartográfico es actual. En un taller de servicio oficial Mercedes-Benz puede obtener información sobre las últimas versiones del software cartográfico.

## Información sobre señales de satélite

El guiado del sistema de navegación precisa la recepción de señales de satélite. En la cercanía de edificios o árboles altos y en aparcamientos puede ocurrir que el sistema de navegación no pueda captar ninguna señal de satélite.

#### Manejo

Gire **⊈**⊚**≱** o desplace ← ⊚→ para modificar una selección.

Pulse 🖲 para confirmar una selección.

Pulse la tecla para cambiar al plano de menú inmediatamente superior.

## Conexión del sistema de navegación

### Indicación

Si el sistema de navegación está conectado, en la pantalla no se reproducen indicaciones informativas adicionales. Al utilizar la función de manos libres del teléfono móvil a través de la interfaz Bluetooth<sup>®</sup> o la telefonía de confort\*, tenga en cuenta que las llamadas entrantes sólo se visualizan en el display multifuncional. Dependiendo de los ajustes en el sistema de audio y en el teléfono, se escucha adicionalmente un tono señalizador, véanse las instrucciones de servicio del sistema Audio y las instrucciones de montaje del soporte del teléfono móvil.

- 1. Conecte el sistema Audio; vea las instrucciones de servicio del sistema Audio.
- 2. Pulse la tecla c y manténgala pulsada.

## Sistema de navegación

### Menú de navegación



- ① Ajustes del sistema
- 2 Avisos de tráfico TMC
- ③ Repetición de los mensajes hablados del sistema de navegación actuales (sólo con el guiado al destino activo)
- (4) Introducción del destino
- 5 Atrás

### Guiado al destino



Una flecha en el mapa indica la posición actual.

Una línea azul que termina en el destino indica la ruta activa.

La maniobra siguiente y la distancia hasta ésta se muestran en la indicación de dirección en la parte superior derecha. Si a continuación sigue otra maniobra, ésta se muestra debajo.

#### Indicación

Las indicaciones de navegación se muestran adicionalmente en el display multifuncional. Para ello el menú correspondiente ha de estar seleccionado en el display multifuncional, véanse las instrucciones de servicio del sistema Audio.

# Interrupción / continuación del guiado al destino

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- Seleccione Interrumpir guiado al destino o Continuar guiado al destino.

## Introducción del destino

El menú Destino contiene las siguientes opciones de introducción del destino:

- Introducir dirección
- De la memoria de destinos
- De los últimos destinos
- Destinos especiales a lo largo de la ruta
- · Destinos especiales en los alrededores

## Introducción de la dirección de destino

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Introducir dirección.
- 3. Seleccione País para cambiar el ajuste del país en caso necesario.
- 4. Seleccione Localidad.

## AACH AACH IM ALLGÄU AACH-LINZ ABCDEFGHIJKLIN PQRSTUVWXYZ - () ÄÖÜ123 \_ OK M+P-03F-7150

5. Seleccione o introduzca una localidad.

#### Indicación

Seleccione C . P . para especificar el punto de destino mediante el código postal.

- 6. Seleccione Calle.
- 7. Seleccione o introduzca la calle.
- 8. Seleccione N° de inmueble.

9. Seleccione o introduzca el número de inmueble.

#### Indicación

Seleccione Centro. Se adoptará como destino el centro urbano de la localidad seleccionada.

10. Seleccione Iniciar.

Comienza el guiado al destino. La pantalla de navegación aparece en el visualizador tan pronto como se haya calculado la ruta.

#### Selección de un destino en el mapa

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Mapa.

Se muestra un mapa de los alrededores de la posición actual.

- 3. Seleccione un destino en el mapa mediante la cruz de posición.
- 4. Seleccione Iniciar.

Comienza el guiado al destino. La pantalla de navegación aparece en el visualizador tan pronto como se haya calculado la ruta.

## Sistema de navegación

#### Selección de un cruce

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Introducir dirección.
- 3. Seleccione País para cambiar el ajuste del país en caso necesario.
- 4. Seleccione Localidad.
- 5. Seleccione o introduzca una localidad.
- 6. Seleccione Calle.
- 7. Seleccione o introduzca la calle.
- 8. Seleccione Cruce.

Aparece una lista de las calles que cruzan la calle seleccionada.

- 9. Seleccione o introduzca la calle.
- 10. Seleccione Iniciar.

Comienza el guiado al destino. La pantalla de navegación aparece en el visualizador tan pronto como se haya calculado la ruta.

## Sistema de navegación

#### Memorización del destino

#### Se pueden memorizar 25 destinos.

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Introducir dirección.
- 3. Introduzca el destino.
- 4. Seleccione Memorizar.
- 5. Seleccione una opción:
- Memorizar sin nombre
- Memorizar con nombre
- Memorizar como "Dirección propia"

#### Selección de la dirección memorizada

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione De la memoria de destinos.

Se muestra una lista de hasta 25 destinos memorizados.

3. Seleccione el destino.

#### Indicación

Para poder iniciar el guiado al destino a la dirección de domicilio, ésta ha de memorizarse antes en Dirección propia.

## 4. Seleccione Iniciar.

Comienza el guiado al destino. La pantalla de navegación aparece en el visualizador tan pronto como se haya calculado la ruta.

#### Selección del último destino calculado

Se guardan los últimos 10 destinos.

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione De los últimos destinos.
- 3. Seleccione el destino.
- 4. Seleccione Iniciar.

Comienza el guiado al destino. La pantalla de navegación aparece en el visualizador tan pronto como se haya calculado la ruta.

#### **Destino especial**

#### Indicación

La distancia hasta el destino indicada por el sistema de navegación corresponde a la distancia de la línea aérea en el momento de la consulta. La indicación se realiza sin tener en cuenta las calles y no se actualiza automáticamente al seguir conduciendo.

# Selección de un destino especial en una localidad

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Introducir dirección.
- 3. Seleccione País para cambiar el ajuste del país en caso necesario.
- 4. Seleccione Localidad.
- 5. Seleccione o introduzca una localidad.
- 6. Seleccione Destino especial.
- 7. Seleccione la referencia:
- Relacionada con la dirección
- Global (en todo el país)
- 8. Seleccione una categoría, por ejemplo, Gasolinera.

Se muestra una lista de las gasolineras existentes en el punto de destino.

#### Indicación

Únicamente se muestran categorías para las que existen destinos especiales en el punto de destino seleccionado.

- 9. Seleccione el destino.
- 10. Seleccione Iniciar.

Comienza el guiado al destino. La pantalla de navegación aparece en el visualizador tan pronto como se haya calculado la ruta.

### Selección de destinos especiales en los alrededores

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Destinos especiales en los alrededores.
- 3. Seleccione una categoría, por ejemplo, Gasolinera.

Se muestra una lista de las gasolineras existentes en los alrededores.

- 4. Seleccione el destino.
- 5. Seleccione Iniciar.

Comienza el guiado al destino. La pantalla de navegación aparece en el visualizador tan pronto como se haya calculado la ruta.

# Selección de destinos especiales a lo largo de una ruta

- Si el guiado al destino está activado, seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Destinos especiales a lo largo de la ruta.
- 3. Seleccione una categoría, por ejemplo, Gasolinera.

Se muestra una lista de las gasolineras existentes a lo largo de la ruta activa.

- 4. Seleccione el destino.
- 5. Seleccione Iniciar.

Comienza el guiado al destino. La pantalla de navegación aparece en el visualizador tan pronto como se haya calculado la ruta.

## Sistema de navegación

## Destino intermedio

#### Introducción de un destino intermedio

Durante un guiado al destino activo existe la posibilidad de introducir un destino intermedio.

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- Seleccione un destino intermedio entre los destinos especiales o introduzca manualmente un destino.



3. Confirme la introducción como Destino intermedio.

#### Borrado de un destino intermedio

- 1. Seleccione Destino en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Borrar destino intermedio.

#### Indicación

El destino intermedio se borra del guiado al destino sin solicitar confirmación.

## Sistema de navegación

# Funciones de la perspectiva cartográfica en pantalla completa

Se puede mostrar y ocultar información adicional en la perspectiva cartográfica en pantalla completa.

#### Indicación

La información adicional se muestra y se actualiza durante el recorrido, siempre y cuando exista una recepción de satélite.



- (1) Campo de información superior
- (2) Indicación de carril
- (3) Indicación de dirección
- (4) Velocidad máxima
- (5) Campo de información inferior

### Sector del mapa

Girando  $( \bigcirc )$  se puede aumentar o reducir el sector del mapa mostrado.

Manteniendo pulsado (\*) se muestra una cruz de posición y el sector del mapa puede desplazarse según convenga. Pulse la tecla ran para volver a la vista de la posición actual.

## Ángulo de vista

Se puede modificar el ángulo de vista en el mapa desplazando ⊙ • o ⊙ • si está determinado como orientación de la perspectiva cartográfica En sentido de marcha.

# Mensaje hablado del sistema de navegación

Si el guiado al destino está activo, el mensaje hablado del sistema de navegación actual se repite pulsando (5).

## Campo de información superior

Se activa / desactiva desplazando + .

#### Campo de información inferior

Se activa / desactiva desplazando  $\bigcirc$  -.

# Información sobre el destino / destino intermedio

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- Seleccione Información sobre el destino o Información sobre el destino intermedio.

Se muestra la dirección de destino, la hora de llegada prevista y el recorrido restante.

3. Seleccione Memorizar.

## Posición actual

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Información sobre la posición actual.

Se muestran las coordenadas y la altura en metros de la posición actual así como el número de satélites utilizados para la navegación.

3. Seleccione Memorizar.



## Modificación de los ajustes de la perspectiva cartográfica Campo de información superior

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Configuración → Campo de información superior.
- 3. Seleccione el tipo de indicación:
- Estática: el campo de información se muestra de forma permanente. Desplace ←⊚ para ocultarlo.
- Dinámica: el campo de información se oculta de forma automática tras aproximadamente 10 segundos.
- 4. Seleccione el contenido de la indicación:
- Hora de llegada/recorrido restante: se muestran la hora de llegada prevista y el recorrido restante.
- Hora de llegada/siguiente maniobra: se muestran la hora de llegada prevista y el recorrido restante hasta la siguiente maniobra.
- Altura/número de satélites: se muestran la altura en metros de la posición actual y el número de satélites utilizados para el sistema de navegación.

## Indicación

Si el guiado al destino está inactivo, en el campo de información superior siempre se muestra Altura/número de satélites.

#### Campo de información inferior

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Configuración → Campo de información inferior.
- 3. Seleccione el tipo de indicación:
- Estática: el campo de información se muestra de forma permanente. Desplace ©→ para ocultarlo.
- Dinámica: el campo de información se oculta de forma automática tras aproximadamente 10 segundos.
- 4. Seleccione el contenido de la indicación:
- Calle actual: se muestra la calle por la que está circulando.
- \*Dirección: se muestra la calle por la que circulará a continuación.
- Hora de llegada/recorrido restante: se muestran la hora de llegada prevista y el recorrido restante.
- \* Si esta información no está disponible, se muestra la calle por la que está circulando.

## Sistema de navegación

#### Indicación de destinos especiales

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- Seleccione Configuración → Categorías de destinos especiales.
- 3. Seleccione las categorías.

#### Indicación

Para que se muestren destinos especiales en la perspectiva cartográfica, debe estar activado Navi  $\rightarrow$  Representaciones de mapa  $\rightarrow$  Indicación de los destinos especiales.

La perspectiva cartográfica tardará más en aparecer en el visualizador al aumentar el grado de detalle del mapa.

#### Representación cartográfica

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Representaciones de mapa.
- 3. Seleccione la orientación de la perspectiva cartográfica:
- Orientación Norte: perspectiva cartográfica de dos dimensiones con el norte arriba.
- En sentido de marcha: perspectiva cartográfica de tres dimensiones en sentido de marcha.

## Sistema de navegación

- 4. Seleccione información adicional:
- Zoom automático de mapa: la perspectiva cartográfica mostrada se reduce o se aumenta automáticamente conforme a la velocidad.
- Indicación del asistente de carriles: si el guiado al destino está activo, indica con flechas azules los carriles recomendados en carreteras de varios carriles.
- Indicación de la maniobra de marcha: si el guiado al destino está activo, indica la maniobra siguiente.

## ilmportante!

Si la información contenida en el mapa digital no se corresponde con la realidad, el Universal Media Interface puede indicar una velocidad máxima permitida incorrecta. Por dicho motivo, tenga en cuenta las regulaciones de tráfico durante la marcha.

• Indicación sobre la velocidad: muestra la velocidad máxima permitida de los tramos de recorrido correspondientes guardada en los datos del mapa. • Indicación de los destinos especiales: indica los destinos especiales en el mapa.

### Indicación

Para acceder a las categorías de destinos especiales que desea visualizar, seleccione Navi → Configuración → Categorías de destinos especiales.

## **Otros ajustes**

## Modificación del ajuste del idioma

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- Seleccione Configuración → Reproducción de voz.
- 3. Seleccione el idioma.

#### Indicación

En Automática la reproducción de voz se realiza en el idioma ajustado en el sistema Audio.

#### Modificación de los ajustes del sistema

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- Seleccione Configuración → Unidad.
- 3. Seleccione una opción:
- Kilómetros
- Millas

#### Ajustes de navegación

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Modo.
- 3. Seleccione la preferencia de ruta:
- Ruta corta: guiado al destino siguiendo el trayecto más corto pero con una duración de viaje eventualmente más larga.
- Ruta rápida: guiado al destino con una duración de viaje más breve pero con un trayecto eventualmente más largo.
- Ruta económica: guiado al destino combinando la ruta más rápida y la más corta.

4. Seleccione la opción de evitar carreteras.

Seleccione el tipo de carreteras que desea evitar durante el guiado al destino. El Universal Media Interface sólo utiliza estos tipos de carretera si los guiados al destino alternativos implican un desvío muy grande o si no hay más carreteras disponibles.

### Indicación

Si está activada la función Tener en cuenta la situación del tráfico en Navi  $\rightarrow$  Modo, se evitan automáticamente los obstáculos de tráfico registrados por el receptor de información de tráfico TMC.

# Repetición de los mensajes hablados del sistema de navegación

- Seleccione 1) en el menú de navegación.
- Pulse (6) en la perspectiva cartográfica en pantalla completa.
- Pulse la tecla 🚯 en el volante multifuncional.

Se repite el mensaje hablado del sistema de navegación actual.

# Ajuste del volumen del mensaje hablado del sistema de navegación

- 1. Pulse (en la perspectiva cartográfica en pantalla completa.
  - Se repite el mensaje hablado actual del sistema de navegación y se muestra la barra de volumen.



Ajuste el volumen girando () mientras se emite el mensaje.

La barra de volumen se oculta automáticamente.

# Enmudecimiento del mensaje hablado del sistema de navegación

- Seleccione 119 en el menú de navegación y pulse .
- Pulse la tecla 🚯 en el volante multifuncional y manténgala pulsada.

Se enmudece el mensaje hablado del sistema de navegación.

## Sistema de navegación

#### Reposicionamiento de los ajustes a los ajustes de fábrica

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Configuración → Ajustes de fábrica y confirme con Sí.

#### Desconexión del sistema de navegación

- Pulse la tecla y manténgala pulsada.
- Pulse repetidamente la tecla in hasta que el menú Navegación finalice.



## Información de tráfico por radio FM

# Visualización de los obstáculos de tráfico

## Indicación

Una emisora de radio TMC emite, además de su programación de radio habitual, avisos de tráfico TMC gratuitos. El receptor de información sobre el tráfico TMC puede recibir los avisos de tráfico TMC actuales y tenerlos en cuenta en sus cálculos para la guía dinámica al punto de destino. El sistema de navegación puede evitar, por ejemplo, una retención de tráfico. Pueden existir diferencias entre los mensajes recibidos y la situación real del tráfico.

1. Seleccione TMC en el menú de navegación.

Si el guiado al destino está activo, se muestra una lista con todos los obstáculos de tráfico que se encuentran en el trayecto restante de la ruta.

#### Indicaciones

Si está activada la función Tener en cuenta la situación del tráfico en Navi → Modo, se evitan automáticamente los obstáculos de tráfico registrados por el receptor de información de tráfico TMC. Si el guiado al destino está desactivado, se muestra una lista con todos los obstáculos de tráfico registrados.



2. Seleccione un obstáculo de tráfico de la lista.

Se muestran más detalles.

# Evasión de otros obstáculos de tráfico

Si en la ruta por la que se circula hay un obstáculo de tráfico sobre el que no existe ningún aviso de tráfico TMC, la ruta se puede bloquear manualmente. El Universal Media Interface calcula una ruta nueva para evitar el obstáculo de tráfico.

- 1. Seleccione Navi en el menú de navegación.
- 2. Seleccione Retención inmediata.

- Seleccione Disminuir y Ampliar para determinar la longitud del bloqueo.
- 4. Seleccione Iniciar.

El Universal Media Interface calcula una ruta alternativa.

El receptor de información de tráfico TMC sirve para obtener información acerca del estado de las carreteras. Si existen avisos de tráfico TMC, se muestran flechas de colores a lo largo del recorrido de retención:



- Flechas amarillas: circulación poco fluida.
- Flechas rojas: circulación intermitente o tráfico detenido.

## Indicaciones generales

Los siguientes modelos de iPod<sup>®</sup> se pueden combinar con el Universal Media Interface:

- iPod<sup>®</sup> Generation 3
- iPod<sup>®</sup> Generation 4
- iPod<sup>®</sup> photo
- iPod<sup>®</sup> mini
- iPod<sup>®</sup> U2
- iPod<sup>®</sup> nano
- iPod<sup>®</sup> video
- iPod<sup>®</sup> Classic
- iPod<sup>®</sup> touch
- $iPhone^{\mathbb{R}}$

## Indicación

La lista de los modelos de iPod<sup>®</sup> compatibles corresponde al estado en el momento de impresión de las instrucciones de servicio. Recibirá información sobre la compatibilidad de los nuevos modelos de iPod<sup>®</sup> en su taller de servicio oficial Mercedes-Benz.

En adelante se denominará a todos estos modelos iPod $^{\textcircled{R}}$ .

Para más indicaciones sobre el manejo del iPod<sup>®</sup> fuera del vehículo, consulte las instrucciones de servicio del iPod<sup>®</sup>.

Se recomienda instalar la última versión de software en el iPod<sup>®</sup>. Para saber cómo hacerlo, consulte las instrucciones de servicio del iPod<sup>®</sup>.

Para obtener una óptima calidad de sonido y evitar variaciones en el volumen se recomienda utilizar el programa iTunes<sup>®</sup> para convertir CDs. En el iPod<sup>®</sup> debe estar desconectado el ecualizador. Para más información, consulte las instrucciones de servicio del iPod<sup>®</sup>.

La batería del iPod<sup>®</sup> conectado se carga a través del Universal Media Interface en cuanto se gira la llave a la posición 2 de la cerradura de la dirección.

#### Indicación

Para los iPod<sup>®</sup> de tercera generación no es posible cargar la batería mediante el Universal Media Interface.

El iPod<sup>®</sup> no está diseñado para soportar las temperaturas extremas que puedan surgir en el vehículo y, por tanto, podría sufrir daños. Por este motivo, no se recomienda dejar el iPod<sup>®</sup> en el vehículo mientras éste se encuentre estacionado.

iPod®

## iPod®

## Conexión del iPod<sup>®</sup>

## iPeligro de accidente!

Conecte el iPod<sup>®</sup> únicamente cuando el vehículo esté parado. De lo contrario, podría distraerse del tráfico y causar un accidente.

- 1. Abra la guantera.
- 2. Conecte el conector del iPod $^{(\! R)}$  y deposite el iPod $^{(\! R)}$  en la guantera.

## Selección del iPod<sup>®</sup>

- 1. Conecte el sistema Audio y acceda al menú básico Disco; vea las instrucciones de servicio del sistema Audio.
- 2. Si el menú de CD está activo, cambie primero al menú AUX.

Se activa la última fuente de audio seleccionada.

Disco Aux	
USB	
Audio Streaming	
iPod	Sonido
	M+P-03F-7145

3. En caso necesario, cambie el aparato de audio: seleccione i Pod.

El iPod<sup>®</sup> es activado por el sistema de mando y continúa con la función seleccionada antes de su conexión.

## Indicación

Si en el visualizador se muestra el aviso Error, debe reiniciar el iPod<sup>®</sup> (función reset). Para saber cómo hacerlo, consulte las instrucciones de servicio del iPod<sup>®</sup>.

#### Ajuste del volumen

Puede ajustar el volumen con la ruedecilla del sistema Audio 20; vea las instrucciones de servicio del sistema Audio.

#### Indicación

En caso de producirse un aviso hablado durante un guiado al destino activo, la reproducción de archivos de audio no se interrumpe.

## Manejo del iPod<sup>®</sup>

## iPeligro de accidente!

Utilice el iPod<sup>®</sup> únicamente cuando lo permita el estado del tráfico. De lo contrario, podría distraerse del tráfico y causar un accidente, en el que usted y otras personas podrían resultar lesionados.

No lleve puestos los auriculares mientras conduzca, ya que podría no oír ruidos importantes.

Cuando el iPod<sup>®</sup> esté conectado, la rueda de control "Click Wheel" del iPod<sup>®</sup> deja de funcionar.

## Modo de reproducción



- (1) Sector principal
- 2 Barra de menús

## Inicio de la reproducción

- 2. Pulse 🕲 para iniciar la reproducción.

## Indicación

Sólo se puede manejar el sistema mediante las teclas del "volante multifuncional de confort" si está seleccionado el submenú "Audio"; véanse las instrucciones de servicio del sistema Audio.

#### Avance y retroceso rápido

- Desplace ← → y mantenga esta posición si está seleccionado el sector principal.
- Pulse la tecla volante del volante multifuncional y manténgala pulsada.

#### Cambio de título

- Gire ( ) si está seleccionado el sector principal.

Se reproduce el título siguiente.

 Desplace 

 Si está seleccionado el sector principal o pulse brevemente la tecla
 Image: Si está seleccionado el sector principal o pulse brevemente la

Se repite la canción anterior o se repite la canción actual si ha sido reproducida durante más de 5 segundos, aproximadamente.



iPod®

## iPod®

#### Manejo

Gire **⊈** ⊚ **〕** o desplace ← ⊚ → para modificar una selección.

Pulse 🕲 para confirmar una selección.

Pulse la tecla para cambiar al plano de menú inmediatamente superior.

## Menú iPod<sup>®</sup>

- Pulse la tecla si está seleccionado el sector principal.
   Se abre el menú iPod<sup>®</sup>.
- 2. Seleccione un submenú:
- Artistas
- Álbumes
- Géneros
- Títulos
- Compositores
- Audiolibros
- Podcasts
- Títulos aleatorios
- Listas de reproducción

### Indicación

Para poder realizar una selección en los distintos submenús es necesario que haya información almacenada sobre cada título; vea las instrucciones de servicio del iPod<sup>®</sup>.

#### Selección de un artista

- Abra el submenú Artistas. Se muestran todos los artistas memorizados.
- 2. Seleccione un artista de la lista.

#### Indicación

Seleccione Todos los artistas para obtener una lista de todos los álbumes memorizados para todos los artistas memorizados.

Se muestran los álbumes memorizados correspondientes al artista seleccionado.

3. Seleccione un álbum de la lista.

### Indicación

Seleccione Todos los álbumes para obtener una lista de todos los títulos memorizados para todos los álbumes memorizados.

Se muestran los títulos memorizados correspondientes al álbum seleccionado. 4. Seleccione un título de la lista.

#### Indicación

Seleccione Títulos aleatorios para iniciar una reproducción aleatoria del álbum seleccionado.

Se inicia la reproducción del título seleccionado. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.



- 1 Nombre del título
- Artista
- (3) Título del álbum
- (4) Duración del título
- (5) Tiempo reproducido del título

### Selección de un álbum

1. Abra el submenú Álbumes.

Se muestran todos los álbumes memorizados.

2. Seleccione un álbum de la lista.

#### Indicación

Seleccione Todos los álbumes para obtener una lista de todos los títulos memorizados para todos los álbumes memorizados.

Se muestran los títulos memorizados correspondientes al álbum seleccionado.

3. Seleccione un título de la lista.

#### Indicación

Seleccione Títulos aleatorios para iniciar una reproducción aleatoria del álbum seleccionado.

Se inicia la reproducción del título seleccionado. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

#### Selección de un género

- 1. Abra el submenú Géneros.
- 2. Seleccione un género de la lista.

#### Indicación

Seleccione Todos los géneros para obtener una lista de todos los artistas memorizados.

Se muestran los artistas memorizados correspondientes al género seleccionado.

3. Seleccione un artista de la lista.

#### Indicación

Seleccione Todos los artistas para obtener una lista de todos los álbumes memorizados para todos los artistas memorizados.

Se muestran los álbumes memorizados correspondientes al artista seleccionado.

4. Seleccione un álbum de la lista.

#### Indicación

Seleccione Todos los álbumes para obtener una lista de todos los títulos memorizados para todos los álbumes memorizados. Se muestran los títulos memorizados correspondientes al álbum seleccionado.

5. Seleccione un título de la lista.

## Indicación

Seleccione Títulos aleatorios para iniciar una reproducción aleatoria del álbum seleccionado.

Se inicia la reproducción del título seleccionado. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

#### Selección de un título

1. Abra el submenú Títulos.

Se muestran todos los títulos memorizados.

2. Seleccione un título de la lista.

#### Indicación

Seleccione Títulos aleatorios para iniciar una reproducción aleatoria de todos los títulos.

Se inicia la reproducción del título seleccionado. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

## iPod®

#### Selección de un compositor

- Abra el submenú Compositores. Se muestran todos los compositores memorizados.
- 2. Seleccione un compositor de la lista.

#### Indicación

Seleccione Todos los compositores para obtener una lista de todos los álbumes memorizados para todos los compositores memorizados.

Se muestran los álbumes memorizados correspondientes al compositor seleccionado.

3. Seleccione un álbum de la lista.

#### Indicación

Seleccione Todos los álbumes para obtener una lista de todos los títulos memorizados para todos los álbumes memorizados.

Se muestran los títulos memorizados correspondientes al álbum seleccionado.

4. Seleccione un título de la lista.

## Indicación

Seleccione Títulos aleatorios para iniciar una reproducción aleatoria del álbum seleccionado.

Se inicia la reproducción del título seleccionado. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

#### Selección de un libro de audio

1. Abra el submenú Libros de audio.

Se muestran todos los libros de audio memorizados.

Seleccione un libro de audio de la lista.

Se inicia la reproducción del libro de audio seleccionado. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

#### Selección de podcasts

1. Abra el submenú Podcasts.

Se muestran todos los títulos memorizados.

2. Seleccione un título de la lista.

Se inicia la reproducción del título seleccionado. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

#### Reproducción aleatoria de títulos

1. Abra el submenú Títulos aleatorios.

Se inicia la reproducción aleatoria de todos los títulos memorizados. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

### Selección de una lista de reproducción

1. Abra el submenú Listas de reproducción.

Se muestran todas las listas de reproducción memorizadas.

2. Seleccione una lista de reproducción de la lista.

Se inicia la reproducción de la lista seleccionada. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

## Indicación

No es posible crear nuevas listas de reproducción mediante el Universal Media Interface.

## Indicaciones generales

En dispositivos USB con batería montada pueden producirse limitaciones funcionales si la batería está completamente descargada.

## iPeligro de accidente!

Conecte el dispositivo USB únicamente cuando el vehículo esté parado. De lo contrario, podría distraerse del tráfico y causar un accidente.

## Selección de un dispositivo USB

- Conecte el sistema Audio y acceda al menú básico Disco; vea las instrucciones de servicio del sistema Audio.
- 2. Si el menú de CD está activo, cambie primero al menú AUX.

Se activa la última fuente de audio seleccionada.

3. En caso necesario, cambie el aparato de audio: seleccione USB.

Se muestra la estructura de carpetas del dispositivo USB conectado.

### Indicación

En la estructura de carpetas se muestran los archivos guardados en los formatos MP3 y OGG. La reproducción se limita a archivos MP3.

4. Seleccione la carpeta del archivo.

Los archivos de audio guardados en la carpeta seleccionada se muestran en orden alfabético.

#### Indicación

Se muestran hasta 1.000 archivos de audio por carpeta.

 Seleccione un archivo MP3 de la lista.
 Se inicia la reproducción. En el visualizador se muestra el modo de reproducción.

## USB (reproductor de MP3)

#### Indicación

Si el dispositivo USB se desconecta del Universal Media Interface durante la reproducción o se interrumpe la reproducción por el cambio a otro aparato de audio, la posición de reproducción actual del archivo MP3 seleccionado se guarda en el Universal Media Interface. Tras una nueva conexión del dispositivo USB, en el que no se haya cambiado el contenido, o tras el cambio a USB se continúa automáticamente con la reproducción del último archivo MP3 seleccionado.

### Manejo

El manejo y el modo de reproducción son análogos a los del iPod $^{(\! R)}$ ; vea la página 91.

## **Audio Streaming**

## Acoplamiento de un aparato de audio y el Universal Media Interface

## iPeligro de accidente!

Acople el Universal Media Interface con el aparato de audio sólo con el vehículo parado. De lo contrario, podría distraerse del tráfico y causar un accidente.

La primera vez que se utilicen conjuntamente el Universal Media Interface y el aparato de audio será necesario acoplarlos ("Pairing"). Esta operación puede efectuarse indistintamente en el aparato de audio o en el Universal Media Interface.

Una vez acoplados, los aparatos establecerán una conexión de forma automática dentro del vehículo cada vez que se conecten.

#### Indicaciones

Para el proceso de acoplamiento y para poder establecer la conexión automáticamente con el Universal Media Interface, es posible que en algunos casos se requiera efectuar algunos ajustes en el aparato de audio; véanse las instrucciones de servicio del aparato de audio. Para que el acoplamiento se produzca correctamente, el aparato de audio y el Universal Media Interface deben estar conectados, y el Bluetooth<sup>®</sup> activado. El aparato de audio que se debe acoplar ha de encontrarse en el vehículo.

### Acoplamiento en el Universal Media Interface

- Conecte el sistema Audio y acceda al menú básico Disco; vea las instrucciones de servicio del sistema Audio.
- Si el menú de CD está activo, cambie primero al menú AUX.
   Se activa la última fuente de audio seleccionada.
- 3. En caso necesario, cambie el aparato de audio: seleccione Audio Streaming.
- Active la función Bluetooth<sup>®</sup> del aparato de audio y hágalo visible para otros aparatos; véanse las instrucciones de servicio del aparato de audio.
- 5. Seleccione Buscar dispositivos BT.

Se muestran todos los aparatos compatibles con tecnología Audio Streaming por Bluetooth $^{(\!R\!)}$ .

- 6. Seleccione el aparato de audio deseado para establecer la conexión.
- Introduzca el PIN del aparato de audio (véanse las instrucciones de servicio del aparato de audio) en el Universal Media Interface y confirme con 0K.

## Indicación

Si para el aparato de audio no se ha fijado un PIN, en el Universal Media Interface se puede introducir una combinación de cifras seleccionada libremente. Esta combinación también ha de introducirse a continuación en el aparato de audio.

El sistema de mando activa el equipo acoplado compatible con tecnología Audio Streaming por Bluetooth<sup>®</sup> y se inicia la reproducción de los archivos de audio existentes.

## Acoplamiento en el aparato de audio

- Conecte el sistema Audio y acceda al menú básico Disco; vea las instrucciones de servicio del sistema Audio.
- 2. Si el menú de CD está activo, cambie primero al menú AUX.

Se activa la última fuente de audio seleccionada. MBA\_BA\_book.book Seite 97 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

- 3. En caso necesario, cambie el aparato de audio: seleccione Audio Streaming.
- 4. Seleccione Visualizar dispositivo.

El Universal Media Interface está operativo aprox. 5 minutos para establecer una conexión Bluetooth<sup>®</sup> y puede ser reconocido por el aparato de audio.

- Active la función Bluetooth<sup>®</sup> del aparato de audio, véanse las instrucciones de servicio del mismo.
- En el aparato de audio inicie la búsqueda de otros aparatos Bluetooth<sup>®</sup>, véanse las instrucciones de servicio del aparato de audio.

Se muestran todos los aparatos con Bluetooth $^{\ensuremath{\mathbb{R}}}$  disponibles.

- 7. Seleccione UMI de la lista de los aparatos para establecer la conexión.
- Introduzca el PIN seleccionado libremente primero en el aparato de audio y a continuación en el Universal Media Interface y confirme con 0K.

El sistema de mando activa el equipo acoplado compatible con tecnología Audio Streaming por Bluetooth<sup>®</sup> y se inicia la reproducción de los archivos de audio existentes.

## Indicaciones

Se pueden acoplar un máximo de 10 aparatos de audio con el Universal Media Interface. Si se acopla adicionalmente otro aparato de audio con el Universal Media Interface, se borra de la memoria el primer aparato de audio acoplado. Para que se establezca una conexión Bluetooth<sup>®</sup> correcta entre el Universal Media Interface y un aparato de audio, ni el Universal Media Interface ni el aparato de audio seleccionado pueden estar conectados al mismo tiempo con otro aparato mediante Bluetooth<sup>®</sup>.

## Selección del aparato de audio acoplado

- Conecte el sistema Audio y acceda al menú básico Disco; vea las instrucciones de servicio del sistema Audio.
- 2. Si el menú de CD está activo, cambie primero al menú AUX.

Se activa la última fuente de audio seleccionada.

3. En caso necesario, cambie el aparato de audio: seleccione Audio Streaming.

## **Audio Streaming**

- 4. Active la función Bluetooth<sup>®</sup> del aparato de audio acoplado.
- 5. Seleccione el aparato de audio deseado de la lista Dispositivos conectados.

El sistema de mando activa el equipo acoplado compatible con tecnología Audio Streaming por Bluetooth<sup>®</sup> y se inicia la reproducción de los archivos de audio existentes.

## Manejo

- Gire ( ) si está seleccionado el sector principal.

Se reproduce el título siguiente.

 Desplace ← ○ si está seleccionado el sector principal o pulse brevemente la tecla

Se repite la canción anterior o se repite la canción actual si ha sido reproducida durante más de 5 segundos, aproximadamente.

MBA\_BA\_book.book Seite 98 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

 $\bullet$ 



## Buon divertimento con il Suo nuovo Universal Media Interface Mercedes-Benz!

Complimenti per la scelta del Suo nuovo Universal Media Interface.

Le presenti Istruzioni d'uso sono valide per i veicoli della serie W/S 204 con Universal Media Interface installato. Le presenti Istruzioni d'uso contengono informazioni ed avvertenze importanti per l'utilizzo dell'Universal Media Interface in abbinamento all'AUDIO 20.

Prima di utilizzare l'Universal Media Interface e di mettersi in viaggio, è necessario acquisire familiarità con il dispositivo e leggere attentamente le Istruzioni d'uso. Ciò Le consentirà di sfruttare appieno le funzionalità dell'Universal Media Interface e di evitare i pericoli per Lei e per gli altri occupanti del veicolo. La Mercedes-Benz adegua costantemente il proprio Universal Media Interface al livello tecnico più avanzato, riservandosi pertanto il diritto di apportare modifiche alla forma, all'equipaggiamento, nonché al contenuto tecnologico. Per tali motivi non sono rivendicabili diritti in base a dati, illustrazioni e descrizioni contenuti nelle presenti Istruzioni d'uso.

I Punti di Assistenza Mercedes-Benz saranno lieti di assisterLa in qualsiasi momento, fornendoLe ulteriori consigli.

Le presenti Istruzioni d'uso sono parte integrante del veicolo. Pertanto devono essere sempre conservate al suo interno e, in caso di vendita, consegnate al nuovo proprietario.

La Mercedes-Benz Le augura un buon viaggio con il Suo nuovo Universal Media Interface .

Mercedes-Benz Accessories GmbH Un'Azienda del Gruppo Daimler AG Introduzione

## Indice

Sicurezza	101	iPod <sup>®</sup>
Spiegazione dei simboli	101	Avvertenz
Sicurezza di funzionamento	101	Collegam
Descrizione del sistema	102	Selezione Modalità
Navigazione	103	Uso
Software della cartina	103	Menu del
Informazioni sui segnali satellitari	103	USB (lett
Uso	103	Avvertenz
Attivazione sistema di navigazione	103	Selezione
Menu di navigazione	104	di massa
Guida a destinazione	104	Uso
Immissione della destinazione	104	C+++ + ++++
Destinazione speciale	106	Streamin
Sosta intermedia	107	Collegam
Funzioni cartina a schermo intero	108	all'Univer
Informazioni su destinazione/		Selezione
sosta intermedia	108	accoppiat
Posizione attuale	108	Uso
Modifica impostazioni della cartina	109	
Altre impostazioni	110	

## Servizio informazioni sul

traffico FM	112
Visualizzazione intralci alla	
circolazione	112
Evitare altri intralci alla	
circolazione	112

	iPod <sup>®</sup>	113
<u>-</u>	Avvertenze generali Collegamento iPod <sup>®</sup> Selezione dell'iPod <sup>®</sup> Modalità di riproduzione Uso Menu dell'iPod <sup>®</sup>	113 114 114 115 116 116
5	USB (lettore mp3)	119
;	Avvertenze generali Selezione del dispositivo di storage	119
-	di massa Uso	119 119
	Streaming audio	120
, }	Collegamento del riproduttore audio all'Universal Media Interface	120
;	accoppiato	121 121

## Spiegazione dei simboli

## / Avvertenza

Questo simbolo e la relativa avvertenza richiamano l'attenzione su eventuali pericoli per la salute e l'incolumità delle persone.

#### Importante!

Questo testo indica un pericolo di danni materiali e anomalie di funzionamento.

#### Avvertenza

Questa avvertenza indica consigli o ulteriori informazioni.

- 1. Gli elenchi numerati indicano le singole operazioni da eseguire.
- Gli elenchi puntati indicano le possibilità di selezione disponibili.

Messaggio sul display

Le indicazioni visualizzate sul display sono stampate con questo carattere.

Immissione destinazione→ Preferiti

Questo testo indica una sequenza di tasti da premere in successione.

## Sicurezza di funzionamento



Non distogliere l'attenzione dalla circolazione stradale. Utilizzare l'Universal Media Interface o i dispositivi collegati (iPod, lettore MP3, telefono cellulare, altri riproduttori audio) soltanto quando le condizioni del traffico lo consentono. Utilizzando l'Universal Media Interface o i dispositivi collegati si rischia di distogliere l'attenzione dalla circolazione stradale, di perdere il controllo del veicolo e di causare pertanto un incidente.

Le presenti Istruzioni d'uso rimandano al manuale di istruzioni del sistema audio e alle istruzioni di montaggio del supporto cellulare utilizzato, nonché alle istruzioni d'uso dei dispositivi collegati (p. es. iPod<sup>®</sup> e riproduttori audio). Si raccomanda pertanto di tenere tale manuale a portata di mano.

## Sicurezza

## Descrizione del sistema

#### Avvertenza

Per poter utilizzare la riproduzione audio e voce dell'Universal Media Interface è necessario che l'ingresso AUX del sistema audio sia attivo.



## Navigazione

## A Pericolo di incidenti!

Per motivi di sicurezza immettere la destinazione solo a veicolo fermo. In caso contrario il guidatore potrebbe distogliere l'attenzione dalla circolazione stradale e causare un incidente provocando lesioni a se stesso e ad altre persone.

L'Universal Media Interface calcola la guida a destinazione senza tenere conto p. es di:

- semafori
- stop e precedenze
- · divieti di parcheggio e sosta
- · restringimenti della corsia

te dal sistema di navigazione.

• altre segnalazioni atte a regolamentare il traffico.

L'Universal Media Interface può fornire indicazioni di guida errate se la realtà non coincide con i dati della cartina digitale, come nel caso di cambiamenti della viabilità o di inversioni di direzione delle vie a senso unico. Si raccomanda pertanto di prestare attenzione durante la marcia alle segnalazioni atte a regolamentare il traffico. Tali segnalazioni hanno sempre priorità sulle indicazioni forni-

#### Software della cartina

Come avviene per le tradizionali cartine stradali, anche i dati digitali del software della cartina possono essere obsoleti. La guida a destinazione del sistema di navigazione opera in modo ottimale solo se si utilizza un software della cartina aggiornato. Ogni Punto di Assistenza Mercedes-Benz fornisce informazioni relative alle versioni aggiornate dei software della cartina.

#### Informazioni sui segnali satellitari

Per effettuare la guida a destinazione, il sistema di navigazione satellitare deve ricevere i segnali satellitari. In prossimità di edifici alti o alberi e all'interno di un parcheggio sotterraneo, il sistema di navigazione satellitare può non essere in grado di ricevere alcun segnale satellitare.

#### Uso

Per modificare la selezione, girare **€**○ **)** il Controller oppure spostare **•**○ **•** il Controller. Per confermare una selezione, premere **ⓑ**. Per passare al livello del menu superiore, premere il tasto **≦**.

## Attivazione del sistema di navigazione satellitare

#### Avvertenza

Con il sistema di navigazione satellitare inserito, sul display non vengono visualizzate altre informazioni.

In caso si utilizzi la funzione vivavoce del telefono cellulare attraverso l'interfaccia Bluetooth<sup>®</sup> o la telefonia comfort\*, le chiamate in entrata vengono visualizzate soltanto sul display multifunzione. In funzione delle impostazioni del sistema audio e del telefono viene inoltre emesso un segnale acustico (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio e le istruzioni di montaggio del supporto per cellulare).

- 1. Attivare il sistema audio (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).
- 2. Premere e tenere premuto il tasto c.

\*opzionale

## Navigazione

## Menu di navigazione



- (1) Impostazioni del sistema
- (2) Informazioni sul traffico TMC
- ③ Ripetizione del messaggio di navigazione attuale (solo con guida a destinazione attiva)
- (4) Immissione destinazione
- (5) Indietro

## Guida a destinazione



La posizione attuale viene indicata da una freccia sulla cartina stradale.

Il percorso attivo viene indicato da una linea blu che termina in prossimità della destinazione.

La manovra successiva e la distanza da questa viene visualizzata nell'indicatore di direzione in alto a destra. In presenza di una manovra successiva, questa viene visualizzata più in basso.

#### Avvertenza

Le indicazioni di navigazione vengono anche visualizzate nel display multifunzione. Per questa funzione deve essere selezionato il corrispondente menu dal display (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).

# Annullamento / proseguimento della guida a destinazione

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- Selezionare Annullare guida a destinazione o Proseguire guida a destinazione.

## Immissione della destinazione

Il menu Destinazione contiene le seguenti possibilità d'immissione della destinazione:

- Immissione indirizzo
- · Dalla memoria
- Dalle ultime destinazioni
- Destinazioni speciali lungo il percorso
- Destinazioni speciali nelle vicinanze

### Immissione dell'indirizzo di destinazione

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- 2. Selezionare Immissione indirizzo.
- 3. Se necessario, selezionare Paese per modificare le impostazioni internazionali.
- 4. Selezionare Località.



5. Selezionare o immettere la località.

#### Avvertenza

Selezionare CAP per definire la destinazione attraverso il codice di avviamento postale.

- 6. Selezionare Via.
- 7. Selezionare o immettere la via.
- 8. Selezionare Numero civico.

 Selezionare o immettere il numero civico.

#### Avvertenza

Selezionare Centro. Il centro della località verrà impostato come destinazione.

10. Selezionare Avvio.

La guida a destinazione viene avviata. Non appena il percorso è stato calcolato, sul display viene visualizzato lo schermo di navigazione.

# Selezione della destinazione dalla cartina

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- 2. Selezionare Cartina.

Viene visualizzata una cartina con l'attuale posizione.

- 3. Selezionare con il cursore una destinazione sulla cartina.
- 4. Selezionare Avvio.

La guida a destinazione viene avviata. Non appena il percorso è stato calcolato, sul display viene visualizzato lo schermo di navigazione.

## Navigazione

#### Selezione dell'incrocio stradale

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- 2. Selezionare Immissione indirizzo.
- 3. Se necessario, selezionare Paese per modificare le impostazioni internazionali.
- 4. Selezionare Località.
- 5. Selezionare o immettere la località.
- 6. Selezionare Via.
- 7. Selezionare o immettere la via.
- 8. Selezionare Incrocio.

Viene visualizzato un elenco di vie che intersecano la via selezionata.

- 9. Selezionare o immettere la via.
- 10. Selezionare Avvio.

La guida a destinazione viene avviata. Non appena il percorso è stato calcolato, sul display viene visualizzato lo schermo di navigazione.

## Navigazione

#### Memorizzazione della destinazione

- È possibile memorizzare 25 destinazioni.
- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- 2. Selezionare Immissione indirizzo.
- 3. Immettere l'indirizzo.
- 4. Selezionare Memorizzare.
- 5. Selezionare un'opzione:
- Memorizzare senza nome
- Memorizzare con nome
- Memorizzare come "Proprio indirizzo"

#### Selezione di un indirizzo memorizzato

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- 2. Selezionare Dalla memoria.

Viene visualizzato un elenco delle 25 destinazioni memorizzate.

3. Selezionare la destinazione.

#### Avvertenza

Per poter avviare la guida a destinazione del proprio indirizzo, quest'ultima deve prima essere memorizzata in Proprio indirizzo. 4. Selezionare Avvio.

La guida a destinazione viene avviata. Non appena il percorso è stato calcolato, sul display viene visualizzato lo schermo di navigazione.

# Selezione dell'ultima destinazione calcolata

Vengono memorizzate le ultime 10 destinazioni.

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- Selezionare Dalle ultime destinazioni.
- 3. Selezionare la destinazione.
- 4. Selezionare Avvio.

La guida a destinazione viene avviata. Non appena il percorso è stato calcolato, sul display viene visualizzato lo schermo di navigazione.

### **Destinazione speciale**

#### Avvertenza

La distanza dalla destinazione indicata nel sistema di navigazione corrisponde alla distanza in linea d'aria al momento della richiesta di calcolo del percorso. Il valore viene indicato senza tenere conto delle strade e non viene aggiornato automaticamente durante la marcia.

# Selezione di una destinazione speciale in una località

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- Selezionare Immissione indirizzo.
- 3. Se necessario, selezionare Paese per modificare le impostazioni internazionali.
- 4. Selezionare Località.
- 5. Selezionare o immettere la località.
- 6. Selezionare Destinazione speciale.
- 7. Selezionare il riferimento:
- Ricerca per indirizzo
- Ricerca globale (nazionale) Selezionare una categoria, p. es. Distributori di benzina. Viene visualizzato un elenco di stazioni di servizio a destinazione.
#### Avvertenza

È possibile selezionare soltanto le categorie per le quali sono presenti delle destinazioni speciali nella località selezionata.

- 9. Selezionare la destinazione.
- 10. Selezionare Avvio.

La guida a destinazione viene avviata. Non appena il percorso è stato calcolato, sul display viene visualizzato lo schermo di navigazione.

# Selezione di destinazioni speciali nelle vicinanze

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- 2. Selezionare Destinazioni speciali nelle vicinanze.
- Selezionare una categoria, p. es. Distributori di benzina.
   Viene visualizzato un elenco di stazioni di servizio nelle vicinanze.
- 4. Selezionare la destinazione.

5. Selezionare Avvio.

La guida a destinazione viene avviata. Non appena il percorso è stato calcolato, sul display viene visualizzato lo schermo di navigazione.

### Selezione di destinazioni speciali lungo un percorso

- Con la guida a destinazione attiva, selezionare nel menu di navigazione Destinazione.
- 2. Selezionare Destinazioni speciali lungo il percorso.
- Selezionare una categoria, p. es. Distributori di benzina.
   Viene visualizzato un elenco di stazioni di servizio lungo il percorso attivo.
- 4. Selezionare la destinazione.
- 5. Selezionare Avvio.

La guida a destinazione viene avviata. Non appena il percorso è stato calcolato, sul display viene visualizzato lo schermo di navigazione.

## Sosta intermedia

#### Immissione di una sosta intermedia

In una guida a destinazione attiva è possibile inserire una sosta intermedia.

**Navigazione** 

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- 2. Selezionare una sosta intermedia dalle destinazioni speciali oppure inserire manualmente una destinazione.

## 🗩 📠 🛛 STUTTGART



3. Confermare l'immissione come Sosta intermedia.

#### Cancellazione di una sosta intermedia

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Destinazione.
- Selezionare Cancellare sosta intermedia.

#### Avvertenza

La sosta intermedia viene cancellata dalla guida a destinazione senza richiesta di conferma.

## Navigazione

# Funzioni della cartina a schermo intero

Nella cartina a schermo intero è possibile visualizzare e nascondere le informazioni supplementari.

#### Avvertenza

Le ulteriori informazioni vengono visualizzate e aggiornate durante la marcia, se il segnale satellitare viene ricevuto.



- (1) Campo informazioni in alto
- (2) Visualizzazione corsia di marcia
- (3) Visualizzazione direzione di marcia
- (4) Velocità massima
- (5) Campo informazioni in basso

#### Sezione di cartina

Girando **()** il Controller è possibile ingrandire o rimpicciolire la sezione di cartina visualizzata.

Premendo a lungo 🕲 il Controller viene visualizzato un cursore con il quale è possibile spostare la cartina in base alle proprie esigenze. Per ritornare alla visualizzazione della posizione attuale, premere il tasto

## Angolo di visuale

Se è stata impostata la prospettiva Posizione di marcia, l'angolo di visuale della cartina può essere modificato spostando © t o © t il Controller.

#### Messaggio di navigazione

Con la guida a destinazione attiva, premere 🕲 il Controller per ripetere il messaggio di navigazione attuale.

#### Campo informazioni in alto

Viene attivato / disattivato spostando ←⊙ il Controller.

#### Campo informazioni in basso

Viene attivato / disattivato spostando ⊙→ il Controller nella direzione indicata.

# Informazioni sulla destinazione / sosta intermedia

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- Selezionare Informazioni sulla destinazione oppure Informazioni sulla sosta intermedia.

Vengono visualizzati indirizzo di destinazione, orario di arrivo previsto e percorso rimanente.

3. Selezionare Memorizzare.

### **Posizione attuale**

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- Selezionare Informazioni sulla sosta intermedia.

Vengono visualizzate le coordinate e l'altitudine della posizione attuale, nonché il numero di satelliti utilizzati per la navigazione.

3. Selezionare Memorizzare.

# Modificazione delle impostazioni della cartina

### Campo informazioni in alto

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- 2. Selezionare Configurazione → Campo informazioni in alto.
- 3. Selezionare il tipo di visualizzazione:
- Statica: il campo di informazioni viene sempre visualizzato. Per nasconderlo, spostare ←⊙ il Controller.
- Dinamica: il campo di informazioni viene nascosto automaticamente dopo circa 10 secondi.
- 4. Selezionare i contenuti da visualizzare:
- Ora di arrivo/Tragitto rimanente: vengono visualizzati orario di arrivo previsto e percorso rimanente.
- Ora di arrivo/Prossima manovra.: vengono visualizzati orario di arrivo previsto e percorso rimanente fino alla prossima manovra.
- Altitudine/Numero satelliti: vengono visualizzate l'altitudine della posizione attuale e il numero di satelliti utilizzati per la navigazione.

#### Avvertenza

Con la guida a destinazione inattiva, nel campo di informazioni in alto viene sempre visualizzato Altitudine/Numero satelliti.

#### Campo informazioni in basso

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- 2. Selezionare Configurazione → Campo informazioni in basso.
- 3. Selezionare il tipo di visualizzazione:
- Statica: il campo di informazioni viene sempre visualizzato. Per nasconderlo, spostare ⊙→ il Controller.
- Dinamica: il campo di informazioni viene nascosto automaticamente dopo circa 10 secondi.
- 4. Selezionare i contenuti da visualizzare:
- Via attuale: viene visualizzata la via che si sta percorrendo.
- \*Direzione: viene visualizzata la via successiva da percorre.
- Ora di arrivo/Tragitto rimanente: vengono visualizzati orario di arrivo previsto e percorso rimanente.
- \* Se queste informazioni non sono disponibili, viene visualizzata la via attuale.

#### Visualizzazione di destinazioni speciali

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- 2. Selezionare Configurazione → Categorie di destinazioni speciali.
- 3. Selezionare le categorie

#### Avvertenza

Affinché le destinazioni speciali vengano visualizzate nella cartina è necessario che Navi  $\rightarrow$  Visualizzazione cartina  $\rightarrow$  Visualizzazione destinazioni speciali sia attivo. All'aumentare del grado di dettagli, la visualizzazione della cartina richiede più tempo.

#### Visualizzazione cartina

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- 2. Selezionare Visualizzazione cartina.
- 3. Selezionare la prospettiva della visualizzazione della cartina:
- Direzione nord: cartina bidimensionale con la direzione del nord in alto.
- Posizione di marcia: cartina tridimensionale nel senso di marcia.

## Navigazione

## Navigazione

- 4. Selezionare le informazioni supplementari:
- Zoom cartina automatico: la sezione di cartina visualizzata viene automaticamente rimpicciolita o ingrandita a seconda della velocità.
- Visualizzazione assistenza corsia di marcia: con la guida a destinazione attiva, indica con una freccia blu le corsie consigliate su strade a più corsie.
- Visualizzazione manovra consigliata: con la guida a destinazione attiva, indica la manovra successiva.

### Importante!

L'Universal Media Interface può fornire indicazioni errate sulla velocità massima ammessa, se la realtà non coincide con i dati della cartina digitale. Si raccomanda pertanto di prestare attenzione durante la marcia alle segnalazioni atte a regolamentare il traffico.

• Avvertenza velocità: visualizza la velocità massima ammessa nelle varie vie e memorizzata nei dati della cartina. • Visualizzazione destinazioni speciali: visualizza sulla cartina le destinazioni speciali.

#### Avvertenza

È possibile selezionare le categorie di destinazioni speciali da visualizzare in Navi → Configurazione → Categorie di destinazioni speciali.

#### Altre impostazioni

#### Modifica delle impostazioni di lingua

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- 2. Selezionare Configurazione → Lingua messaggi vocali.
- 3. Selezionare la lingua.

#### Avvertenza

Con Automatica l'emissione vocale avviene nella lingua impostata nel sistema audio.

#### Modifica delle impostazioni di sistema

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- Selezionare Configurazione → Unità di misura.
- 3. Selezionare un'opzione:
- Chilometri
- Miglia

#### Impostazioni di navigazione

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- 2. Selezionare Modalità.
- 3. Selezionare le preferenze di percorso:
- Percorso breve: guida a destinazione con il percorso piè breve, tuttavia con il tempo di percorrenza più lungo.
- Percorso veloce: guida a destinazione con il tempo di percorrenza più breve, tuttavia con il percorso più lungo.
- Percorso economico: guida a destinazione che combina il percorso più veloce con quello più breve.

4. Selezionare le esclusioni.

Selezionare le tipologie di strade da evitare durante la guida a destinazione. l'Universal Media Interface utilizza queste tipologie di strade solo quando i percorsi alternativi comportano deviazioni eccessive oppure quando non sono disponibili altre strade.

#### Avvertenza

Se in Navi  $\rightarrow$  Modalità  $\rightarrow$  Considerare condizioni del traffico è attivo, gli intralci alla circolazione stradale ricevuti dal ricevitore TMC vengono automaticamente evitati.

# Ripetizione del messaggio di navigazione

- Nel menu di navigazione selezionare 💵 .
- Premere il tasto 🚯 sul volante multifunzione.

Il messaggio di informazione attuale viene ripetuto.

# Regolazione del volume dei messaggi di navigazione

1. Con la cartina a schermo intero premere 🕲 il Controller.

Il messaggio di navigazione attuale viene ripetuto e viene visualizzata la barra del volume.



 Durante il messaggio regolare il volume girando () il Controller.

La barra del volume viene nascosta automaticamente.

# Disattivazione del volume dei messaggi di navigazione

- Nel menu di navigazione selezionare ) e premere a lungo ) il Controller.
- Tenere premuto il tasto 🚯 sul volante multifunzione.

Il volume dei messaggi di navigazione viene disattivato.

## Ripristino delle impostazioni di fabbrica

1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.

**Navigazione** 

111

2. Selezionare Configurazione → Impostazioni di fabbrica e confermare con Sì.

# Disattivazione del sistema di navigazione satellitare

- Premere e tenere premuto il tasto 🗲 .
- Premere nuovamente il tasto fino alla fine del menu di navigazione.

## Servizio informazioni sul traffico FM

# Visualizzazione degli intralci alla circolazione

#### Avvertenza

Oltre al programma radiofonico, l'emittente radio TMC diffonde anche le informazioni sul traffico TMC gratuiti. Il ricevitore TMC può ricevere i bollettini attuali sul traffico TMC e tenerli in considerazione per la guida a destinazione dinamica. Il sistema di navigazione può indicare p. es. un percorso alternativo per evitare una coda. Sono comunque possibili discrepanze tra le informazioni ricevute e la situazione effettiva del traffico.

1. Nel menu di navigazione selezionare TMC.

Con la guida a destinazione attivata, viene visualizzato un elenco di intralci alla circolazione presenti lungo il percorso restante.

#### Avvertenze

Se in Navi → Modalità → Considerare condizioni del traffico è attivo, gli intralci alla circolazione stradale ricevuti dal ricevitore TMC vengono automaticamente evitati. Con la guida a destinazione disattivata, viene visualizzato un elenco degli intralci alla circolazione annunciati.



2. Selezionare gli intralci alla circolazione dall'elenco.

Vengono visualizzati maggiori dettagli.

## Evitare altri intralci alla circolazione

Se sul percorso attuale è presente un intralcio alla circolazione per il quale non è disponibile un bollettino sul traffico TMC, è possibile bloccare il percorso manualmente. L'Universal Media Interface calcola un nuovo percorso per evitare l'intralcio alla circolazione.

- 1. Nel menu di navigazione selezionare Navi.
- 2. Selezionare Escludere percorso.

- 3. Selezionare Minore e Maggiore per determinare le dimensioni della zona da evitare.
- 4. Selezionare Avvio.

L'Universal Media Interface calcola un percorso alternativo.

Il ricevitore TMC consente di ricevere informazioni sul traffico. Se sono presenti informazioni sul traffico TMC, in presenza di rallentamenti lungo il percorso vengono visualizzate delle frecce colorate:



- Freccia gialla: traffico lento.
- Freccia rossa: traffico bloccato.

## Avvertenze generali

I seguenti modelli di iPod<sup>®</sup> possono essere utilizzati in abbinamento all'Universal Media Interface:

- iPod<sup>®</sup> Generation 3
- iPod<sup>®</sup> Generation 4
- iPod<sup>®</sup> photo
- iPod<sup>®</sup> mini
- iPod<sup>®</sup> U2
- iPod<sup>®</sup> nano
- iPod<sup>®</sup> video
- iPod<sup>®</sup> Classic
- iPod<sup>®</sup> touch
- $iPhone^{\mathbb{R}}$

#### Avvertenza

L'elenco dei modelli di iPod<sup>®</sup> compatibili è aggiornata alla data di stampa delle presenti Istruzioni d'uso. Ogni Punto di Assistenza Mercedes-Benz fornisce informazioni relative alla compatibilità dei nuovi modelli di iPod<sup>®</sup>.

Questi modelli vengono indicati qui di seguito come i $\operatorname{Pod}^{(\! R \!\!\!)}$ .

Per le avvertenze sull'uso dell'iPod<sup>®</sup> all'esterno del veicolo consultare il libretto di istruzioni dell'iPod<sup>®</sup>.

Si raccomanda di installare sull'iPod<sup>®</sup> una versione aggiornata del software. Per l'esatta procedura consultare il libretto di istruzioni dell'iPod<sup>®</sup>.

Per ottenere una qualità ottimale del suono ed evitare variazioni di volume si raccomanda l'utilizzo di iTunes<sup>®</sup> per la conversione dei CD. Si consiglia di disattivare l'"equalizzatore dell'iPod<sup>®</sup>. Per informazioni dettagliate consultare il libretto di istruzioni dell'iPod<sup>®</sup>.

Se l'iPod<sup>®</sup> è collegato, la batteria viene caricata mediante l'Universal Media Interface portando la chiave in posizione 2 nel blocchetto di accensione.

#### Avvertenza

Non è possibile caricare la batteria dell'iPod<sup>®</sup> Generation 3 attraverso l'Universal Media Interface.

L'iPod<sup>®</sup> non è stato studiato per l'uso in veicoli a temperature estremamente elevate e può di conseguenza subire danni. Si raccomanda pertanto di non lasciare l'iPod<sup>®</sup> a bordo quando il veicolo è parcheggiato.

iPod®

## iPod®

## Collegamento dell'iPod<sup>®</sup>

## Pericolo di incidenti!

Collegare l'iPod<sup>®</sup> solo a veicolo fermo. In caso contrario, sussiste il rischio di distogliere l'attenzione dalla circolazione stradale e causare un incidente.

- 1. Aprire il vano portaoggetti.
- 2. Collegare all'iPod<sup>®</sup> il connettore e riporre l'iPod<sup>®</sup> nel vano portaoggetti.

## Selezione dell'iPod<sup>®</sup>

- 1. Accendere il sistema audio e richiamare il menu principale Disc (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).
- 2. Se il menu CD è attivo, passare al menu AUX.

Viene attivata l'ultima fonte audio selezionata.

Disc Aux	
USB	
Audio streaming	
iPod	Suono
	M+P-03F-7145

3. Se necessario, cambiare la fonte audio: selezionare i Pod.

L'iPod<sup>®</sup> viene attivato dal sistema di comando ed esegue la funzione selezionata prima del collegamento.

#### Avvertenza

Se sul display viene visualizzato il messaggio Errore, l'iPod<sup>®</sup>deve essere ripristinato (funzione di Reset). Per l'esatta procedura consultare il libretto di istruzioni dell'iPod<sup>®</sup>.

#### Regolazione del volume

Il volume può essere regolato con la manopola dell'Audio 20 (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).

#### Avvertenza

Se durante una guida a destinazione attiva vengono emesse istruzioni vocali, la riproduzione dei file audio non viene interrotta.



## Utilizzo dell'iPod<sup>®</sup>

## Pericolo di incidenti!

Utilizzare l'iPod<sup>®</sup> solo quando le condizioni del traffico lo consentono. In caso contrario si rischia di distogliere l'attenzione dalla circolazione stradale e di causare un incidente provocando lesioni a se stessi e ad altre persone.

Durante la marcia non utilizzare auricolari poiché si potrebbero non udire importanti rumori.

Con l'iPod $^{\mbox{\tiny (\ensuremath{\mathbb{R}})}}$  collegato la ghiera cliccabile dell'iPod $^{\mbox{\tiny (\ensuremath{\mathbb{R}})}}$  non è attiva.

## Modalità di riproduzione



- 1 Settore centrale
- Barra dei menu

#### Avvio della riproduzione

- 2. Per avviare la riproduzione, premere 🕲 il Controller.

#### Avvertenza

L'utilizzo mediante i tasti sul volante è possibile soltanto con il "volante multifunzione comfort" se il sottomenu "Audio" è selezionato (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).

#### Avanzamento / riavvolgimento rapido

- Spostare ← → il Controller nella direzione indicata e rilasciarlo quando il settore principale è selezionato.
- Premere e tenere premuto il tasto
   o sul volante multifunzione.

#### Cambio del brano

- Girare \$\$\overline\$\$\$\overline\$\$ il Controller, quando il settore centrale è selezionato.

Viene riprodotto il brano successivo.

 Spostare ← ○ il Controller, quando il settore centrale è selezionato, oppure premere brevemente il tasto

Viene ripetuto il brano precedente oppure viene ripetuto l'ultimo brano se è in riproduzione da più di 5 secondi circa.



## $iPod^{\mathbb{R}}$

#### Uso

Per modificare la selezione, girare **€ )** il Controller oppure spostare **• ○ •** il Controller. Per confermare una selezione, premere **ⓑ**. Per passare al livello del menu superiore, premere il tasto **1**.

## Menu dell'iPod<sup>®</sup>

1. Premere il tasto , quando il settore centrale è selezionato.

Viene aperto il menu dell'iPod $^{\mathbb{R}}$ .

- 2. Selezionare un sottomenu:
- Interpreti
- Album
- Generi
- Brani
- Compositori
- Audiolibri
- Podcast
- Riproduzione casuale dei brani
- Elenchi personalizzati dei brani

#### Avvertenza

l singoli sottomenu possono essere selezionati soltanto se sono presenti informazioni sui singoli brani (vedi istruzioni d'uso dell'iPod<sup>®</sup>).

### Selezione dell'artista

1. Aprire il sottomenu Artisti.

Vengono visualizzati tutti gli artisti memorizzati.

2. Selezionare un artista dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Tutti gli artisti per ottenere un elenco contenente tutti gli album di tutti gli artisti memorizzati.

Vengono visualizzati gli album memorizzati degli artisti selezionati.

3. Selezionare un album dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Tutti gli album per ottenere un elenco contenente tutti i brani di tutti gli album memorizzati.

Vengono visualizzati i brani memorizzati degli album selezionati. 4. Selezionare un brano dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Brani in ordine casuale per avviare la riproduzione in ordine casuale dei brani contenuti nell'album selezionato.

La riproduzione dei brani selezionati viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.



- (1) Nome brano
- Artista
- (3) Titolo album
- (4) Durata brano
- (5) Tempo trascorso

### Selezione dell'album

1. Aprire il sottomenu Album.

Vengono visualizzati tutti gli album memorizzati.

2. Selezionare un album dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Tutti gli album per ottenere un elenco contenente tutti i brani di tutti gli album memorizzati.

Vengono visualizzati i brani memorizzati degli album selezionati.

3. Selezionare un brano dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Brani in ordine casuale per avviare la riproduzione in ordine casuale dei brani contenuti nell'album selezionato.

La riproduzione dei brani selezionati viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.

#### Selezione del genere musicale

- 1. Aprire il sottomenu Generi.
- 2. Selezionare un genere musicale dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Tutti i generiper ottenere un elenco di tutti gli artisti memorizzati.

Vengono visualizzati gli artisti memorizzati del genere musicale selezionato.

3. Selezionare un artista dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Tutti gli artisti per ottenere un elenco contenente tutti gli album di tutti gli artisti memorizzati.

Vengono visualizzati gli album memorizzati degli artisti selezionati.

4. Selezionare un album dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Tutti gli album per ottenere un elenco contenente tutti i brani di tutti gli album memorizzati. Vengono visualizzati i brani memorizzati degli album selezionati.

5. Selezionare un brano dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Brani in ordine casuale per avviare la riproduzione in ordine casuale dei brani contenuti nell'album selezionato.

La riproduzione dei brani selezionati viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.

#### Selezione dei brani

1. Aprire il sottomenu Brani.

Vengono visualizzati tutti i brani memorizzati.

2. Selezionare un brano dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Brani in ordine casuale per avviare la riproduzione casuale di tutti i brani.

La riproduzione dei brani selezionati viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.





## iPod®

#### Selezione del compositore

- Aprire il sottomenu Compositori. Vengono visualizzati tutti i compositori memorizzati.
- 2. Selezionare un compositore dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Tutti i compositori per ottenere un elenco contenente tutti gli album di tutti i compositori memorizzati.

Vengono visualizzati gli album memorizzati dei compositori selezionati.

3. Selezionare un album dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Tutti gli album per ottenere un elenco contenente tutti i brani di tutti gli album memorizzati.

Vengono visualizzati i brani memorizzati degli album selezionati.

4. Selezionare un brano dall'elenco.

#### Avvertenza

Selezionare Brani in ordine casuale per avviare la riproduzione in ordine casuale dei brani contenuti nell'album selezionato.

La riproduzione dei brani selezionati viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.

#### Selezione di un audiolibro

1. Aprire il sottomenu Audiolibri.

Vengono visualizzati tutti gli audiolibri memorizzati.

2. Selezionare un audiolibro dall'elenco.

La riproduzione dell'audiolibro selezionato viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.

#### Selezione di un podcast

- Aprire il sottomenu Podcast. Vengono visualizzati tutti i brani memorizzati.
- 2. Selezionare un brano dall'elenco.

La riproduzione dei brani selezionati viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.

#### Riproduzione casuale dei brani

1. Aprire il sottomenu Brani in ordine casuale.

Viene avviata la riproduzione casuale di tutti i brani memorizzati. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.

#### Riproduzione di una playlist

1. Aprire il sottomenu Playlist.

Vengono visualizzate tutte le playlist memorizzate.

 Selezionare una playlist dall'elenco. La riproduzione della playlist selezionata viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.

#### Avvertenza

Non è possibile creare nuove playlist attraverso l'Universal Media Interface.

### Avvertenze generali

Se la batteria è completamente scarica, nei dispositivi di storage di massa con batteria integrata si possono verificare delle limitazioni di funzionamento.

## Pericolo di incidenti!

Collegare il dispositivo di storage di massa solo a veicolo fermo. In caso contrario, sussiste il rischio di distogliere l'attenzione dalla circolazione stradale e causare un incidente.

# Selezione del dispositivo di storage di massa

- Accendere il sistema audio e richiamare il menu principale Disc (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).
- 2. Se il menu CD è attivo, passare al menu AUX.

Viene attivata l'ultima fonte audio selezionata.

3. Se necessario, cambiare la fonte audio: selezionare USB.

Viene visualizzata la struttura delle cartelle del dispositivo di storage di massa.

#### Avvertenza

I file presenti nei formati .mp3 e .ogg vengono visualizzati nella struttura delle cartelle. La riproduzione è limitata solo al formato MP3.

4. Selezionare la cartella.

I file audio memorizzati nella cartella selezionata vengono visualizzati in ordine alfabetico.

#### Avvertenza

Vengono visualizzati fino a 1000 file audio contenuti in una cartella.

5. Selezionare il file MP3 dall'elenco.

La riproduzione viene avviata. La modalità di riproduzione viene visualizzata sul display.

#### Avvertenza

Se durante la riproduzione il dispositivo di storage di massa viene scollegato dall'Universal Media Interface oppure se la riproduzione viene interrotta a causa del passaggio ad un altra fonte audio, l'attuale posizione del file MP3 selezionato viene memorizzata nell'Universal Media Interface. Ricollegando il dispositivo di storage di massa senza aver modificato il contenuto o passando nuovamente a USB, la riproduzione dell'ultimo file MP3 selezionato viene automaticamente proseguita.

#### Uso

l comandi e la modalità di riproduzione sono analoghi a quelli dell'iPod<sup>®</sup> (vedi pag. 115).



## Streaming audio

# Accoppiamento del riproduttore audio all'Universal Media Interface

## A Pericolo di incidenti!

Accoppiare l'Universal Media Interface all'autoradio solo a veicolo fermo. In caso contrario, sussiste il rischio di distogliere l'attenzione dalla circolazione stradale e causare un incidente.

Per un primo utilizzo in comune è necessario accoppiare l'Universal Media Interface al riproduttore audio ("Pairing"). Questa operazione può essere eseguita sia nell'autoradio sia nell'Universal Media Interface. Dopo aver effettuato l'accoppiamento, i due dispositivi all'interno del veicolo vengono automaticamente collegati ad ogni attivazione.

#### Avvertenze

Può essere necessario effettuare le impostazioni corrispondenti sul dispositivo audio utilizzato per l'accoppiamento e per una connessione automatica con l'Universal Media Interface, vedi le istruzioni d'uso dell'autoradio.

Affinché sia possibile eseguire l'accoppiamento, il riproduttore audio e l'Universal Media Interface devono essere accesi e la modalità Bluetooth<sup>®</sup> deve essere attivata. Il riproduttore audio che si desidera accoppiare deve trovarsi nel veicolo.

## Accoppiamento sull'Universal Media Interface

- 1. Accendere il sistema audio e richiamare il menu principale Disc (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).
- 2. Se il menu CD è attivo, passare al menu AUX.

Viene attivata l'ultima fonte audio selezionata.

- 3. Se necessario, cambiare la fonte audio: selezionare Audio streaming.
- Attivare la funzione Bluetooth<sup>®</sup> del riproduttore audio e renderla visibile agli altri dispositivi, vedi le istruzioni d'uso del riproduttore audio.
- 5. Selezionare Ricerca apparecchi BT.

Vengono visualizzati tutti i dispositivi compatibili con lo streaming audio Bluetooth $^{(\!R\!)}$ .

6. Selezionare il riproduttore audio che si desidera collegare.

 Digitare il PIN del riproduttore audio (vedi le istruzioni d'uso del riproduttore audio) sull'Universal Media Interface e confermare con 0K.

#### Avvertenza

Se il riproduttore audio non ha un PIN impostato, digitare sull'Universal Media Interface una sequenza di cifre a piacere. Digitare quindi la stessa sequenza anche nel riproduttore audio.

Il riproduttore di streaming audio Bluetooth<sup>®</sup> collegato viene attivato dal sistema di comando e la riproduzione dei file audio disponibili viene avviata.

#### Accoppiamento sul riproduttore audio

- 1. Accendere il sistema audio e richiamare il menu principale Disc (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).
- 2. Se il menu CD è attivo, passare al menu AUX.

Viene attivata l'ultima fonte audio selezionata.

3. Se necessario, cambiare la fonte audio: selezionare Audio streaming.

MBA\_BA\_book.book Seite 121 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

4. Selezionare Apparecchio visibile.

Per circa 5 minuti, l'Universal Media Interface attende il collegamento Bluetooth<sup>®</sup> e può essere riconosciuto dal riproduttore audio.

- Attivare la funzione Bluetooth<sup>®</sup> del riproduttore audio, vedi le istruzioni d'uso del riproduttore audio.
- Sul riproduttore audio avviare la ricerca di altri dispositivi Bluetooth<sup>®</sup> (vedi le istruzioni d'uso del riproduttore audio).

Vengono visualizzati tutti i disponibili abilitati alla funzione Bluetooth $^{\textcircled{R}}.$ 

- 7. Dall'elenco dei dispositivi per il collegamento, selezionare UMI.
- Digitare il PIN desiderato prima nel riproduttore audio e poi nell'Universal Media Interface, quindi confermare con 0K.

Il riproduttore di streaming audio Bluetooth<sup>®</sup> collegato viene attivato dal sistema di comando e la riproduzione dei file audio disponibili viene avviata.

#### Avvertenze

È possibile accoppiare all'Universal Media Interface al massimo 10 riproduttori audio. Se si collega all'Universal Media Interface un ulteriore riproduttore audio, il primo riproduttore audio accoppiato viene cancellato dalla memoria.

Per un corretto collegamento Bluetooth<sup>®</sup> tra l'Universal Media Interface e un riproduttore audio, l'Universal Media Interface e il riproduttore audio non devono essere contemporaneamente collegati in modalità Bluetooth<sup>®</sup> ad un altro dispositivo.

# Selezione del riproduttore audio accoppiato

- 1. Accendere il sistema audio e richiamare il menu principale Disc (vedi le istruzioni d'uso del sistema audio).
- 2. Se il menu CD è attivo, passare al menu AUX.

Viene attivata l'ultima fonte audio selezionata.

3. Se necessario, cambiare la fonte audio: selezionare Audio streaming.

## **Streaming audio**

- 4. Attivare la funzione Bluetooth<sup>®</sup> del dispositivo audio accoppiato.
- Selezionare il riproduttore audio desiderato dall'elenco Apparecchi collegati.

Il riproduttore di streaming audio Bluetooth<sup>®</sup> collegato viene attivato dal sistema di comando e la riproduzione dei file audio disponibili viene avviata.

#### Uso

- Girare **⊈**⊚**≱** il Controller, quando il settore centrale è selezionato.
- Spostare ○→ il Controller, quando il settore centrale è selezionato, oppure premere brevemente il tasto .
   Viene riprodotto il brano successivo.
- Spostare ← ⊙ il Controller, quando il settore centrale è selezionato, oppure premere brevemente il tasto

Viene ripetuto il brano precedente oppure viene ripetuto l'ultimo brano se è in riproduzione da più di 5 secondi circa.

MBA\_BA\_book.book Seite 122 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

•



## Wij wensen u veel plezier met uw nieuwe Mercedes-Benz Universal Media Interface!

Van harte gefeliciteerd met de aanschaf van uw nieuwe Universal Media Interface.

Deze bedieningshandleiding geldt voor voertuigen van de serie W/S 204 met geïnstalleerde Universal Media Interface. Deze bedieningshandleiding informeert u over de bediening van uw Universal Media Interface in combinatie met uw AUDIO 20 en geeft u belangrijke aanwijzingen.

Maakt u zich eerst met uw Universal Media Interface vertrouwd en lees de bedieningshandleiding, voordat u wegrijdt. U hebt daardoor meer plezier van uw Universal Media Interface en vermijdt gevaarlijke situaties voor uzelf en andere personen. Mercedes-Benz past zijn Universal Media Interface voortdurend aan stand van de techniek aan en behoudt zich voor wijzigingen aan te brengen voor wat de vorm, uitrusting en techniek. U kunt daarom geen rechten ontlenen aan de afbeeldingen en beschrijvingen in deze bedieningshandleiding.

Een Mercedes-Benz Service-steunpunt is te allen tijde bereid u bij te staan met informatie en advies.

Deze bedieningshandleiding hoort bij de auto. Daarom moet deze altijd in de auto aanwezig zijn en bij verkoop van de auto aan de nieuwe eigenaar worden overhandigd.

Mercedes-Benz wenst u veel plezier met uw nieuwe Universal Media Interface.

Mercedes-Benz Accessories GmbH Een onderneming van de Daimler AG Inleiding

## Inhoudsopgave

4

Veiligheid	125	iPod <sup>®</sup>
Symbolen Veiligheid	125 125	Algemene aa iPod <sup>®</sup> aanslu
Systeemoverzicht	126	iPod <sup>®</sup> oproep Afspeelmodu
Navigatie	127	Bediening
Kaartsoftware	127	iPod <sup>™</sup> -menu.
Informatie over satellietsignaal	127	USB (mp3-p
Bediening Navigatiesysteem inschakelen Navigatiemenu	127 127 128 128	Algemene aa Massa-opslag Bediening
Restemming invoeren	128	Audio stream
Speciale bestemming Tussenstop Functies van de schermvullende kaartweergave Informatie over de bestemming/ tussenbestemming Huidige positie Instellingen van de kaartweergave	130 131 132 132 132	Audio-appara Interface kop Gekoppeld au selecteren Bediening
Wijzigen	133	
Overige instellingen	134	
FM-verkeersradio	136	
Verkeershinder weergeven Om overige verkeershinder	136	
heenrijden	136	

iPod <sup>®</sup>	137
Algemene aanwijzingen iPod <sup>®</sup> aansluiten iPod <sup>®</sup> oproepen Afspeelmodus Bediening iPod <sup>®</sup> -menu	137 138 138 139 140 140
USB (mp3-player)	143
Algemene aanwijzingen Massa-opslagapparaat selecteren Bediening	143 143 143
Audio streaming	144
Audio-apparaat en Universal Media Interface koppelen Gekoppeld audio-apparaat	144
selecteren Bediening	145 145

## Symbolen

### Waarschuwingssymbool

Een waarschuwing wijst u op mogelijke gevaren voor uw gezondheid of uw leven.

#### Belangrijk!

Een zo gemarkeerde tekst wijst u op het gevaar van materiaal- en functieschade.

#### Opmerking

Een zo gemarkeerde opmerking geeft u adviezen of nadere informatie.

- Door deze puntsgewijze aanwijzingen, worden u de afzonderlijke stappen uitgelegd.
- Deze opsommingen tonen u keuzemogelijkheden.

#### Weergave

Weergaven in het display worden in dit lettertype getoond.

```
Bestemming invoeren→
Favorieten
```

Toont in welke volgorde de knoppen dienen te worden bediend.

## Veiligheid



Let a.u.b. bij de bediening vooral ook op de verkeerssituatie. Gebruik de Universal Media Interface of de aangesloten apparaten (iPod, mp3-Player, mobiele telefoon, overige audioapparten) uitsluitend, als de verkeerssituatie dit toelaat. U kunt door het bedienen van de Universal Media Interface of de aangesloten apparaten van het verkeer worden afgeleid en daardoor de controle over uw voertuig verliezen of een ongeval veroorzaken.

In deze handleiding wordt verwezen naar de audio-handleiding en de montagehandleiding van uw mobiele telefoonhouder, evenals naar de diverse handleidingen van aangesloten apparaten (bijv. iPod<sup>®</sup>, audioapparaat). Houd deze daarom bij de hand.

## Systeemoverzicht

### Opmerking

Voor het gebruik van de spraak- en geluidsweergave van de Universal Media Interface moet de AUX-ingang van het audiosysteem geactiveerd zijn.



## Navigatie

## Kans op ongevallen

Om veiligheidsredenen de bestemming alleen bij stilstaand auto invoeren. U kunt anders van het verkeer worden afgeleid en daardoor een ongeval veroorzaken, waardoor u en andere personen letsel kunnen oplopen. De Universal Media Interface berekent de bestemmingsgeleiding naar de bestemming zonder rekening te houden met o.a.:

- verkeerslichten
- stop- en voorrangsborden
- parkeer- of stopverboden
- rijstrookversmallingen
- andere verkeersregelingen.

De Universal Media Interface kan verkeerde route-adviezen geven, indien de realiteit niet overeenkomt met de gegevens van de digitale kaart. Bijvoorbeeld door een gewijzigd traject of door het omkeren van de richting in een éénrichtingstraat.

Tijdens het rijden daarom zelf op de betreffende verkeersregelingen letten. De verkeersregelingen hebben altijd voorrang op de rij-aanwijzingen van het systeem.

## Kaartsoftware

De digitale gegevens van de kaartsoftware verouderen net zo als conventionele autokaarten. Een optimale bestemmingsgeleiding van de navigatie is alleen met actuele kaartsoftware mogelijk. Informatie over nieuwe kaartsoftware-versies is verkrijgbaar bij een Mercedes-Benz-servicewerkplaats.

#### Informatie over satellietsignalen

Voor het functioneren van de bestemmingsgeleiding moet het navigatiesysteem satellietsignalen ontvangen. In de nabijheid van hoge gebouwen of bomen en in een parkeergarage kan het navigatiesysteem eventueel geen satellietsignalen ontvangen.

#### Bediening

**(**○) draaien of ←⊙→ schuiven om van keuze te veranderen.

lindrukken, om een keuze te bevestigen.

Toets indrukken om naar het eerste hogere menuniveau te wisselen.

#### Navigatiesysteem inschakelen

### Opmerking

Bij ingeschakeld navigatiesysteem worden geen extra informatievelden op het display weergegeven.

Houdt er bij het gebruik van de handsfree-functie voor de mobiele telefoon via de Bluetooth<sup>®</sup>-interface of de comforttelefonie\* rekening mee, dat ontvangen oproepen uitsluitend op het multifunctioneel display worden weergegeven. Afhankelijk van de instellingen via het audiosysteem en de telefooninstellingen hoort u tevens een geluidssignaal, zie audio-handleiding en montagehandleiding van de mobiele telefoonhouder.

- 1. Audio-systeem inschakelen, zie audiohandleiding.
- 2. Toets c indrukken en vasthouden.

\*optioneel

## Navigatie

## Navigatiemenu



- ① Systeeminstellingen
- (2) TMC-verkeersberichten
- Herhalen van de huidige navigatieinstructie (alleen bij actieve bestemmingsgeleiding)
- (4) Bestemming invoeren
- (5) Terug

## Routegeleiding



De huidige positie wordt door een pijl op de wegenkaart aangegeven.

De actieve route wordt aangeduid door een blauwe lijn, die bij de bestemming eindigt.

De volgende rijmanoeuvre en de afstand tot deze worden in de richtingsweergave rechtsboven getoond. Volgt een verdere rijmanoeuvre, dan wordt deze hieronder weergegeven.

#### Opmerking

Navigatie-aanwijzignen worden tevens op het multifunctioneel display weergegeven. Hiervoor moet het betreffende menu op het multifunctioneel display zijn geselecteerd, zie audio-handleiding.

# Bestemmingsgeleiding afbreken/voortzetten

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Bestemm.gel. afbreken resp. Bestemm.gel. voortzetten selecteren.

#### **Bestemming invoeren**

Het menu Bestemming bevat de volgende mogelijkheden voor het invoeren van de bestemming:

- Adresinvoer
- Uit geheugen
- Uit laatste bestemmingen
- Speciale bestemmingen langs de route
- Speciale bestemmingen in de omgeving

#### Bestemmingsadres invoeren

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Adres invoeren selecteren.
- 3. Land selecteren om eventueel de landeninstelling te wijzigen.
- 4. Plaats selecteren.



5. Plaats selecteren of invoeren.

#### Opmerking

Postcode selecteren, om de plaats van bestemming via de postcode te bepalen.

- 6. Straat selecteren.
- 7. Straat selecteren of invoeren.
- 8. Nr. selecteren.

9. Huisnummer selecteren of invoeren.

#### Opmerking

Centrum selecteren. Het stadscentrum van de geselecteerde plaats wordt als bestemming vastgelegd.

10. Start selecteren.

De bestemmingsgeleiding wordt gestart. Het navigatiebeeldscherm verschijnt op het display, zodra de route is berekend.

# Bestemming uit kaartweergave selecteren

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Kaart selecteren.

Een omgevingskaart van de huidige positie wordt getoond.

- 3. Met het vizier een bestemming op de kaart selecteren.
- 4. Start selecteren.

De bestemmingsgeleiding wordt gestart. Het navigatiebeeldscherm verschijnt op het display, zodra de route is berekend.

#### Kruispunt kiezen

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Adres invoeren selecteren.
- Land selecteren om eventueel de landeninstelling te wijzigen.
- 4. Plaats selecteren.
- 5. Plaats selecteren of invoeren.
- 6. Straat selecteren.
- 7. Straat selecteren of invoeren.
- 8. Kruispunt kiezen.

Er verschijnt een lijst met de straten die de geselecteerde straat kruisen.

- 9. Straat selecteren of invoeren.
- 10. Start selecteren.

De bestemmingsgeleiding wordt gestart. Het navigatiebeeldscherm verschijnt op het display, zodra de route is berekend.

**Navigatie** 

## Navigatie

#### Bestemming opslaan

Er kunnen 25 bestemmingen worden opgeslagen.

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Adres invoeren selecteren.
- 3. Bestemming invoeren.
- 4. Opslaan selecteren.
- 5. Optie selecteren:
- Zonder naam opslaan
- Met naam opslaan
- Als "Eigen adres" opslaan

#### Opgeslagen adres kiezen

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Uit geheugen selecteren.

Er verschijnt een lijst met maximaal 25 opgeslagen bestemmingen.

3. Bestemming selecteren.

#### Opmerking

Om de bestemmingsgeleiding naar uw woonadres te kunnen starten, moet deze vooraf opgeslagen worden onder Eigen adres. 4. Start selecteren.

De bestemmingsgeleiding wordt gestart. Het navigatiebeeldscherm verschijnt op het display, zodra de route is berekend.

#### Laatst berekende bestemming kiezen

De laatste 10 bestemmingen worden opgeslagen.

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Uit laatste bestemmingen selecteren.
- 3. Bestemming selecteren.
- 4. Start selecteren.

De bestemmingsgeleiding wordt gestart. Het navigatiebeeldscherm verschijnt op het display, zodra de route is berekend.

#### Speciale bestemming

#### Opmerking

De door het navigatiesysteem aangegeven afstand naar de bestemming komt overeen met de hemelsbrede afstand op het tijdstip van het opvragen. Bij de gegeven afstand wordt geen rekening gehouden met straten en de afstand wordt tijdens de verdere rit niet automatisch geactualiseerd.

#### Speciale bestemming in een plaats kiezen

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Adres invoeren selecteren.
- 3. Land selecteren om eventueel de landeninstelling te wijzigen.
- 4. Plaats selecteren.
- 5. Plaats selecteren of invoeren.
- 6. POI kiezen.
- 7. Verband selecteren:
- Naar adres
- Globaal (gehele land)
- 8. Categorie, bijvoorbeeld Tankstation, kiezen.

Er verschijnt een lijst met tankstations in de plaats van bestemming.

#### Opmerking

Er worden alleen die categorieën als keuze getoond, waarvoor speciale bestemmingen bestaan in de geselecteerde plaats van besteming.

- 9. Bestemming selecteren.
- 10. Start selecteren.

De bestemmingsgeleiding wordt gestart. Het navigatiebeeldscherm verschijnt op het display, zodra de route is berekend.

# Speciale bestemmingen langs de route kiezen

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Speciale bestemmingen langs de route kiezen.
- Categorie, bijvoorbeeld Tankstation, kiezen.
   Er verschijnt een lijst met tankstations

langs de route.

- 4. Bestemming selecteren.
- 5. Start selecteren.

De bestemmingsgeleiding wordt gestart. Het navigatiebeeldscherm verschijnt op het display, zodra de route is berekend.

# Speciale bestemmingen langs een route kiezen

- 1. Bij actieve bestemmingsgeleiding Bestemming in het navigatiemenu kiezen.
- 2. Speciale bestemmingen langs de route kiezen.
- 3. Categorie, bijvoorbeeld Tankstation, kiezen.

Er verschijnt een lijst met tankstations langs de actieve route.

- 4. Bestemming selecteren.
- 5. Start selecteren.

De bestemmingsgeleiding wordt gestart. Het navigatiebeeldscherm verschijnt op het display, zodra de route is berekend.

### Tussenstop

#### Tussenstop invoegen

Tijdens een actieve bestemmingsgeleiding kan een tussenstop ingevoerd.

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Tussenstop uit de speciale bestemmingen kiezen of een bestemming handmatig invoeren.



3. Invoer als Tussenstop bevestigen.

#### Tussenstop verwijderen

- 1. In het navigatiemenu Bestemming selecteren.
- 2. Tussenstop wissen kiezen.

#### Opmerking

De tussenstop wordt zonder navragen uit de bestemmingsgeleiding verwijderd.

## Navigatie

# Functies van de schermvullende kaartweergave

Extra gegevens kunnen in de schermvullende kaartweergave zichtbaar of onzichtbaar worden gemaakt.

#### Opmerking

De extra informatie wordt tijdens het rijden weergegeven en bijgewerkt, indien satellietontvangst aanwezig is.



- (1) Informatieveld boven
- Spoorassistent
- (3) Richtingsaanduiding
- (4) Maximumsnelheid
- (5) Informatieveld onder

### Kaartfragment

Door **C)** te draaien kan het weergegeven kaartfragment worden in- of uitgezoomd.

Na langer op (5) te drukken verschijnt een vizier en het kaartfragment kan naar wens worden verschoven. Knop indrukken om naar de weergave van de huidige positie terug te keren.

#### Zichthoek

De zichthoek op de kaart kan door het verschuiven van ⊙ + of ⊙ + worden gewijzigd, wanneer route-oriëntatie als perspectief van de kaartweergave is vastgelegd.

#### Navigatie-instructie

Tijdens een actieve bestemmingsgeleiding wordt de huidige navigatie-instructie herhaald, nadat u op 🕲 drukt.

#### Informatieveld boven

Wordt geactiveerd of gedeactiveerd door  $\label{eq:sective} \bullet \bigcirc$  te verschuiven.

#### Informatieveld onder

Wordt geactiveerd of gedeactiveerd door  $\bigcirc$  + te verschuiven.

## Informatie over de bestemming/ tussenstop

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- Bestemmingsinformatie resp.Tussenstopinformatie selecteren.

Bestemmingsadres, te verwachten aankomsttijd en resterende afstand worden weergegeven.

3. Opslaan selecteren.

#### **Huidige positie**

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- 2. Informatie over de huidige positie selecteren.

Coördinaten en hoogtemeters van de huidige positie en het aantal satellieten, dat wordt gebruikt voor de navigatie.

3. Opslaan selecteren.

# Instellingen van de kaartweergave wijzigen

### Informatieveld boven

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- Configuratie → Informatieveld boven selecteren.
- 3. Weergavesoort kiezen:
- Statisch: informatieveld wordt voortdurend weergeven. Onzichtbaar maken door ← () te verschuiven.
- Dynamisch: informatieveld wordt na ongeveer 10 seconden automatisch uitgeschakeld.
- 4. Getoonde inhoud kiezen:
- Aankomsttijd/gehele afstand: geplande aankomsttijd en resterend traject worden weergegeven.
- Aankomsttijd/volgende manoeuvre.:geplande aankomsttijden resterend traject tot de volgende rijmanoeuvre worden weergegeven.
- Hoogte/aantal satellieten: hoogtemeters van de huidige positie en het aantal satellieten, dat wordt gebruikt voor de navigatie worden weergegeven.

## Opmerking

Bij inactieve bestemmingsgeleiding wordt in het bovenste informatieveld voortdurend hoogte/aantal satellieten getoond.

#### Informatieveld onder

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- Configuratie → Informatieveld onder selecteren.
- 3. Weergavesoort kiezen:
- Statisch: informatieveld wordt voortdurend weergeven. Onzichtbaar maken door ⊚→ te verschuiven.
- Dynamisch: informatieveld wordt na ongeveer 10 seconden automatisch uitgeschakeld.
- 4. Getoonde inhoud kiezen:
- Huidige straat: de straat waarin u nu rijdt wordt weergegeven.
- \*Richting: de straat die u als volgende moet nemen, wordt weergegeven.
- Aankomsttijd/gehele afstand: geplande aankomsttijd en resterend traject worden weergegeven.
- \* Als deze informatie niet beschikbaar is, wordt de straat weergegeven, waarin u nu rijdt.

#### Weergeven van speciale bestemmingen

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- Configuratie → Speciale bestemmingen op kaart selecteren.
- 3. Speciale bestemming kiezen.

## Opmerking

Voor het zichtbaar maken van speciale bestemmingen in de kaart, moet u Navi → Kaartweergave → Speciale bestemmingen tonen zijn geactiveerd.

De opbouw van het kaartfragment wordt langzamer, naar gelang de kaart meer details omvat.

#### Kaartweergave

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- 2. Kaartweergave selecteren.
- 3. Perspectief van de kaartweergave kiezen:
- Op het noorden gericht: tweedimensionale kaartweergave met noorden boven.
- Route-oriëntatie: driedimensionale kaartweergave in rijrichting.

## Navigatie

## Navigatie

- 4. Extra informatie kiezen:
- Automatische zoom: het weergegeven kaartfragment wordt automatisch, afhankelijk van de snelheid, in- of uitgezoomd.
- Spoorassistent tonen: toont tijdens actieve routegeleiding op meersporige straten met blauwe pijlen de geadviseerde rijsporen.
- Rijmanoeuvres tonen: toont bij actieve bestemmingsgeleiding het volgende rijmanoeuvre.

#### Belangrijk!

De Universal Media Interface kan de toegestane maximumsnelheid verkeerd aangeven, indien de realiteit niet overeenkomt met de gegevens van de digitale kaart. Tijdens het rijden daarom zelf op de

betreffende verkeersregelingen letten.

• Maximumsnelheden tonen: toont in de gegevens van de kaart opgeslagen, toegestane maximumsnelheden voor het betreffende traject. • Speciale bestemmingen tonen: toont speciale bestemmingen op de kaart.

## Opmerking

De speciale bestemmingen die u wilt laten weergeven kunt u onder Navi $\rightarrow$  Configuratie  $\rightarrow$  Speciale bestemmingen op kaart selecteren.

## Overige instellingen

## Taalinstellingen wijzigen

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- Configuratie → Spraakuitgave selecteren.
- 3. Taal kiezen.

## Opmerking

Bij Automatisch wordt de spraakuitgave in de ingestelde taal van het audiosysteem weergegeven.

#### Systeeminstellingen wijzigen

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- Configuratie → Eenheid selecteren.
- 3. Optie kiezen:
- Kilometers
- Mijlen

#### Navigatie-instellingen

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- 2. Modus selecteren.
- 3. Routevoorkeur kiezen:
- Korte route: bestemmingsgeleiding met kortere afstand, maar eventueel langere rijtijd.
- Snelle route: bestemmingsgeleiding met kortere rijtijd, maar eventueel langere afstand.
- Economische route: bestemmingsgeleiding door een combinatie van de snelste en de kortste route.

MBA\_BA\_book.book Seite 135 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

4. Op route vermijden.

Tijdens de bestemmingsgeleiding de straattypes kiezen die u wilt vermijden. De Universal Media Interface gebruikt deze straattypes alleen als alternatieve routeberekening een grote omweg betekent of er geen andere straten beschikbaar zijn.

### Opmerking

Als onder Navi  $\rightarrow$  Modus  $\rightarrow$  Op verkeerssituatie letten geactiveerd is, dan wordt automatisch om de gemelde verkeershinder heengereden.

#### Navigatie-instructies herhalen

- In het navigatiemenu 🐠 selecteren.
- Toets 
   op het multifunctioneel stuurwiel indrukken.

Actuele navigatie-instructie wordt herhaald.

# Volume van de navigatie-instructie regelen

Actuele navigatie-instructie wordt herhaald en er verschijnt een volumebalk.



Tijdens de instructie het volume instellen door aan () te draaien.

Volumebalk wordt automatisch onzichtbaar gemaakt.

#### Navigatie-instructie op geluidloos instellen

- Toets **(c)** op het multifunctioneel stuurwiel indrukken en ingedrukt houden.

De navigatie-instructie wordt op geluidloos ingesteld.

## Instellingen op fabrieksinstellingen terugzetten

**Navigatie** 

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- 2. Configuration → Fabrieksinstellingen selecteren en met Ja bevestigen.

#### Navigatiesysteem uitschakelen.

- Toets indrukken en ingedrukt houden.
- Herhaald op toets drukken, totdat het navigatiemenu is beëindigd.

### **FM-verkeersradio**

### Verkeershinder tonen

#### Opmerking

Een TMC-radiozender zendt naast het radioprogramma tevens de gratis TMC-verkeersberichten uit. De TMC-verkeersradio-ontvanger kan de actuele TMCverkeersberichten ontvangen en hiermee rekening houden bij de dynamische bestemmingsgeleiding. Het navigatiesysteem kan u hierdoor bijvoorbeeld langs een file heen geleiden. Afwijkingen tussen de ontvangen verkeersmeldingen en de daadwerkelijke verkeerssituatie zijn mogelijk.

 In het navigatiemenu TMC selecteren. Tijdens actieve bestemmingsgeleiding wordt een lijst voor de specifieke route getoond met alle verkeershinder die zich op de resterende traject bevindt.

#### Aanwijzingen

Als onder Navi  $\rightarrow$  Modus  $\rightarrow$  Op verkeerssituatie letten geactiveerd is, dan wordt automatisch om de gemelde verkeershinder heengereden. Bij inactieve bestemmingsgeleiding wordt een lijst van alle gemelde verkeershinder getoond.



2. Verkeershinder uit de lijst selecteren. Overige details worden getoond.

### Om de overige verkeershinder heenrijden

Als zich op de actueel gereden route verkeershinder bevindt, waarvan geen TMCverkeersbericht wordt gegeven, dan kan de route handmatig worden geblokkeerd. De Universal Media Interface berekent een nieuwe route om de verkeershinder te omzeilen.

- 1. In het navigatiemenu Navi selecteren.
- 2. Route vooruit blokkeren selecteren.

- 3. Minder en meer kiezen, om de lengte van de blokkade vast te leggen.
- 4. Start selecteren.

De Universal Media Interface berekent een alternatieve route.

Met de TMC-verkeersradio-ontvanger kan verkeersinformatie worden ontvangen. Zijn er TMC-verkeersberichten, dan worden langs het filetraject blauwe pijlen getoond:



- Gele pijlen: langzaam rijdend verkeer.
- · Rode pijlen: stop-and-go of fileverkeer.

## Algemene aanwijzingen

De volgende iPod<sup>®</sup>-modellen kunnen met deze Universal Media Interface worden gecombineerd:

- iPod<sup>®</sup> generatie 3
- iPod<sup>®</sup> generatie 4
- iPod<sup>®</sup> foto
- iPod<sup>®</sup> mini
- iPod<sup>®</sup> U2
- iPod<sup>®</sup> nano
- iPod<sup>®</sup> video
- iPod<sup>®</sup> Classic
- $iPod^{\mathbb{R}}$  touch
- $iPhone^{\mathbb{R}}$

## Opmerking

De lijst met de compatibele iPod<sup>®</sup>-modellen komt overeen met de stand bij het ter perse gaan van deze handleiding. Informatie over de compatibiliteit van nieuwe iPod<sup>®</sup>-modellen ontvangt u bij uw Mercedes-Benz Service-steunpunt.

In de hierna volgende informatie worden deze modellen i $\operatorname{Pod}^{\textcircled{R}}$  genoemd.

Voor aanwijzingen voor de bediening van de iPod<sup>®</sup> buiten de auto, verwijzen wij u naar de bedieningshandleiding van de iPod<sup>®</sup>.

Wij adviseren u om de meest actuele sofwareversie op de iPod<sup>®</sup> te installeren. Meer over deze installatie kunt u vinden in de afzonderlijke bedieningshandleiding van de iPod<sup>®</sup>. Voor een optimale geluidskwaliteit en het vermijden van volumeschommelingen, wordt aangeraden om bij het converteren van cd's iTunes<sup>®</sup> te gebruiken. Op de iPod<sup>®</sup> moet de "Equalizer" zijn uitgeschakeld. Voor gedetailleerde informatie hierover, verwijzen wij u naar de bedieningshandleiding van de iPod<sup>®</sup>.

De batterij van de aangesloten iPod<sup>®</sup> wordt via de Universal Media Interface geladen, zodra de sleutel in het stuurslot in stand 2 wordt gedraaid.

## Opmerking

Voor iPod<sup>®</sup> generatie 3 is het laden van de accu via de Universal Media Interface niet mogelijk.

De iPod<sup>®</sup> is niet ontwikkeld voor extreme temperaturen, zoals die in de auto kunnen ontstaan en kan daardoor worden beschadigd. Daarom wordt geadviseerd om de iPod<sup>®</sup> niet in de geparkeerde auto te achter te laten.

iPod®

## $iPod^{\mathbb{R}}$

## iPod<sup>®</sup> aansluiten

## Kans op ongevallen

Sluit uw iPod<sup>®</sup> uitsluitend aan, wanneer uw auto stilstaat. Anders kunt u van het verkeer worden afgeleid en daardoor een ongeval veroorzaken.

- 1. Dashboardkastje openen.
- Stekkerverbinding aan de iPod<sup>®</sup> aansluiten en iPod<sup>®</sup> in het dashboardkastje opbergen.

## iPod<sup>®</sup> oproepen

- 1. Audio-systeem inschakelen en basismenu Disc oproepen, zie audio-handleiding.
- 2. Bij het actieve cd-menu eerst naar het AUX-menu gaan.

De laatst geselecteerde audio-bron wordt geactiveerd.

Disk	
Aux	
USB	
Audio Streaming	
iPod	Geluio
	M+P-03F-7145

3. Audiobron eventueel omschakelen: i Pod selecteren.

De iPod<sup>®</sup> wordt door het bedieningssysteem geactiveerd en zet de voor de aansluiting gekozen functie voort.

### Opmerking

Als op het display de melding Storing verschijnt, dient de iPod<sup>®</sup> te worden teruggezet (reset-functie). Meer over deze procedure kunt u vinden in de afzonderlijke bedieningshandleiding van de iPod<sup>®</sup>.

#### Volume instellen

Het volume kan via het draaiwiel van de Audio 20 worden ingesteld, zie audiohandleiding.

### Opmerking

Indien instructies tijdens de actieve bestemmingsgeleiding worden gegeven, wordt de weergave van de audio-bestanden niet onderbroken.



## iPod<sup>®</sup> bedienen

## Kans op ongevallen

Bedien de <sup>®</sup> uitsluitend, indien de verkeerssituatie dit toestaat. U kunt anders van het verkeer worden afgeleid en daardoor een ongeval veroorzaken, waardoor u en andere personen letsel kunnen oplopen.

Draag tijdens het rijden in de auto geen koptelefoon, omdat u anders belangrijke geluiden eventueel niet meer kunt horen.

Als de  $\text{iPod}^{(\!R\!)}$  is aangesloten, functioneert het click wheel van de  $\text{iPod}^{(\!R\!)}$  niet.

## Playmodus



- 1 Hoofdbereik
- Menubalk

### Afspelen starten.

- t⊙ verschuiven om van de menubalk ② naar het hoofdbereik ① te wisselen.
- 2. (b) indrukken om de weergave te starten.

## Opmerking

Het bedienen via de stuurwielknoppen is alleen mogelijk bij het "Comfort multifunctionele stuurwiel" als het sub-menu "Audio" is geselecteerd, zie handleiding van het audio-systeem.

#### Snel vooruit- en terugspoelen

- ←⊙→ verschuiven en vasthouden, tot-dat het hoofdbereik is geselecteerd.
- Toets of op het multifunctionele stuurwiel indrukken en ingedrukt houden.

#### Titel wisselen

- Aan () draaien als het hoofdbereik is geselecteerd.
- ⊙ → verschuiven als het hoofdbereik is geselecteerd of de knop war kort indrukken.

De volgende titel wordt afgespeeld.

 • O verschuiven als het hoofdbereik is geselecteerd of de knop kort indrukken.

De vorige titel wordt herhaald, ofwel de gespeelde titel wordt herhaald als hij langer dan ongeveer 5 seconden werd afgespeeld.

## iPod®

### Bediening

\$⊙ \$ draaien of ←⊙→ schuiven om van keuze te veranderen.

lindrukken, om een keuze te bevestigen.

Toets indrukken om naar het eerste hogere menuniveau te wisselen.

## iPod<sup>®</sup>-menu

- Op toets (○) drukken als het hoofdbereik is geselecteerd. Het iPod<sup>®</sup>-menu wordt geopend.
- 2. Sub-menu selecteren:
- Artiesten
- Albums
- Musiekrichtingen
- Titels
- Componisten
- Luisterboeken
- Podcasts
- Shuffle-modus (willekeurige titels)
- Afspeellijsten

### Opmerking

Het selecteren in de afzonderlijke submenu's is alleen mogelijk, als informatie over de titels is opgeslagen, zie iPod<sup>®</sup>handleiding.

#### Artiest kiezen

1. Sub-menu Artiest openen.

Alle opgeslagen artiesten worden weergegeven.

2. Artiest uit de lijst kiezen.

### Opmerking

Alle artiesten selecteren om een lijst te zien met alle opgeslagen albums van alle opgeslagen artiesten.

De opgeslagen albums van de geselecteerde artiest worden getoond.

3. Albums uit de lijst kiezen.

### Opmerking

Alle albums selecteren om een lijst te zien met alle opgeslagen titels van alle opgeslagen albums.

De opgeslagen titels van het geselecteerde album worden getoond.

#### 4. Titel uit de lijst kiezen.

#### Opmerking

Willekeurige titels selecteren om een willekeurige weergave van de titels van het geselecteerde album te starten.

De weergave van de geselecteerde titel wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.



- 1 Titelnaam
- 2) Artiest
- (3) Albumtitel
- (4) Titellengte
- (5) Afgelopen titeltijd

#### Selecte album

1. Sub-menu Albums openen.

Alle opgeslagen albums worden weergegeven.

2. Albums uit de lijst kiezen.

#### Opmerking

Alle albums selecteren om een lijst te zien met alle opgeslagen titels van alle opgeslagen albums.

De opgeslagen titels van het geselecteerde album worden getoond.

3. Titel uit de lijst kiezen.

#### Opmerking

Willekeurige titels selecteren om een willekeurige weergave van de titels van het geselecteerde album te starten.

De weergave van de geselecteerde titel wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.

#### Genre kiezen

- 1. Sub-menu Genres openen.
- 2. Genre uit de lijst kiezen.

#### Opmerking

Alle genres selecteren om een lijst van alle opgeslagen artiesten te zien.

De opgeslagen artiesten van het geselecteerde genre worden getoond.

3. Artiest uit de lijst kiezen.

#### Opmerking

Alle artiesten selecteren om een lijst te zien met alle opgeslagen albums van alle opgeslagen artiesten.

De opgeslagen albums van de geselecteerde artiest worden getoond.

4. Albums uit de lijst kiezen.

#### Opmerking

Alle albums selecteren om een lijst te zien met alle opgeslagen titels van alle opgeslagen albums. De opgeslagen titels van het geselecteerde album worden getoond.

5. Titel uit de lijst kiezen.

## Opmerking

Willekeurige titels selecteren om een willekeurige weergave van de titels van het geselecteerde album te starten.

De weergave van de geselecteerde titel wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.

#### Titel kiezen

1. Sub-menu Titel openen.

Alle opgeslagen titels worden weergegeven.

2. Titel uit de lijst kiezen.

### Opmerking

Willekeurige titels kiezen om een willekeurige weergave van alle titels te starten.

De weergave van de geselecteerde titel wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.



## iPod<sup>®</sup>

### Componist kiezen

- 1. Sub-menu Componisten openen. Alle opgeslagen componisten worden weergegeven.
- 2. Componist uit de lijst kiezen.

#### Opmerking

Alle componisten selecteren om een lijst te zien met alle opgeslagen albums van alle opgeslagen componisten.

De opgeslagen albums van de geselecteerde componisten worden getoond.

3. Albums uit de lijst kiezen.

#### Opmerking

Alle albums selecteren om een lijst te zien met alle opgeslagen titels van alle opgeslagen albums.

De opgeslagen titels van het geselecteerde album worden getoond.

4. Titel uit de lijst kiezen.

## Opmerking

Willekeurige titels selecteren om een willekeurige weergave van de titels van het geselecteerde album te starten.

De weergave van de geselecteerde titel wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.

#### Luisterboek kiezen

1. Sub-menu Luisterboeken openen.

Alle opgeslagen luisterboeken worden weergegeven.

2. Luisterboek uit de lijst kiezen.

De weergave van het geselecteerde luisterboek wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.

#### Podcasts kiezen

1. Sub-menu Podcasts openen. Alle opgeslagen titels worden weerge-

geven.

2. Titel uit de liist kiezen.

De weergave van de geselecteerde titel wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.

#### Door elkaar afspelen

1. Sub-menu Willekeurige titel openen.

De willekeurige weergave van alle opgeslagen titels wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.

#### Weergavelijst kiezen

1. Sub-menu Weergavelijst openen.

Alle opgeslagen weergavelijsten worden weergegeven.

2. Weergavelijst uit de lijst kiezen. De weergave van de geselecteerde lijst wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.

## Opmerking

Het creëren van nieuwe weergavelijsten via de Universal Media Interface is niet mogelijk.
## Algemene aanwijzingen

Bij massaopslagapparaat met ingebouwde accu, kunnen functies worden beperkt, als de accu compleet ontladen is.

# / Kans op ongevallen

Sluit het massaopslagapparaat alleen aan als het voertuig stilstaat. Anders kunt u van het verkeer worden afgeleid en daardoor een ongeval veroorzaken.

## Massa-opslagapparaat kiezen

- Audio-systeem inschakelen en basismenu Disc oproepen, zie audio-handleiding.
- 2. Bij het actieve cd-menu eerst naar het AUX-menu gaan.

De laatst geselecteerde audio-bron wordt geactiveerd.

3. Audiobron eventueel omschakelen: USB selecteren.

De mapstructuur van het aangesloten massa-opslagapparaat wordt getoond.

## Opmerking

In de formaten .mp3 en .ogg opgeslagen bestanden worden in de mapstructuur weergegeven. De weergave is beperkt tot mp3-bestanden.

4. Bestandsmap selecteren.

De opgeslagen audio-bestanden van de geselecteerde map worden in alfabetische volgorde weergegeven.

### Opmerking

Er worden maximaal 1000 audio-bestanden per bestandsmap weergegeven.

5. mp3-bestand uit lijst kiezen.

De weergave wordt gestart. De playmodus verschijnt op het display.

## Opmerking

Wordt het massaopslagapparaat losgekoppeld tijdens de weergave van de Universal Media Interface, resp. de weergave door het omschakelen naar een andere audiobron onderbroken, dan wordt de actuele weergavepositie van het geselecteerde mp3-bestand in de Universal Media Interface opgeslagen. Na opnieuw aansluiten van het massaopslagapparaat dat inhoudelijk niet werd veranderd, of het omschakelen naar USB, wordt de weergave van het laatst gekozen mp3bestand automatisch voortgezet.

USB (mp3-player)

## Bediening

Bediening en afspeelmodus zijn identiek met iPod<sup>®</sup>, zie pag. 139.

# **Audio streaming**

# Audio-apparaat aan Universal Media Interface koppelen

# Kans op ongevallen

Koppel de Universal Media Interface alleen aan het audio-apparaat als het voertuig stilstaat. Anders kunt u van het verkeer worden afgeleid en daardoor een ongeval veroorzaken.

Voor een eerste gemeenschappelijk gebruik moeten Universal Media Interface en audio-apparaat aan elkaar worden gekoppeld ("pairing"). Dit kan naar keuze via het audio-apparaat of de Universal Media Interface worden uitgevoerd.

Na het aankoppelen worden de beide apparaten in de auto bij elke keer inschakelen automatisch met elkaar verbonden.

### Aanwijzingen

Eventueel moeten aan het gebruikte audio-apparaat voor het koppelen en het automatisch verbinden met de Universal Media Interface enkele instellingen worden uitgevoerd, zie handleiding audioapparaat.

Om de audio-apparaat en de Universal Media Interface aan elkaar te koppelen, moeten de apparaten zijn ingeschakeld en Bluetooth<sup>®</sup> geactiveerd zijn. Het audio-apparaat dat moet worden verbonden, moet zich in de auto bevinden.

# Aan de Universal Media Interface koppelen

- 1. Audio-systeem inschakelen en basismenu Disc oproepen, zie audio-handleiding.
- 2. Bij het actieve cd-menu eerst naar het AUX-menu gaan.

De laatst geselecteerde audio-bron wordt geactiveerd.

- 3. Audiobron eventueel omschakelen: Audio Streaming selecteren.
- Bluetooth<sup>®</sup>-functie van audio-apparaat activeren en het voor andere apparaten zichtbaar schakelen, zie bedieningshandleiding audio-apparaat.
- 5. Naar BT-apparaten zoeken selecteren.

Alle apparaten die met Bluetooth<sup>®</sup>-Audio-Streaming compatibel, zijn worden weergegeven.

6. Gewenste audio-apparaat voor de verbindingsopbouw selecteren.  PIN van het audio-apparaat (zie handleiding audio-apparaat) via de Universal Media Interface invoeren en met OK bevestigen.

# Opmerking

Als voor het audio-apparaat geen PIN is vastgelegd, kan via de Universal Media Interface een cijfercombinatie naar wens worden ingevoerd. Deze moet vervolgens ook aan het audio-apparaat worden ingevoerd.

Het gekoppelde compatibele Bluetooth<sup>®</sup>-audio streaming apparaat wordt door het bedieningssysteem geactiveerd en de weergave van de aanwezige audio-gegevens wordt gestart.

### Aan het audio-apparaat koppelen

- 1. Audio-systeem inschakelen en basismenu Disc oproepen, zie audio-handleiding.
- 2. Bij het actieve cd-menu eerst naar het AUX-menu gaan.

De laatst geselecteerde audio-bron wordt geactiveerd.

3. Audiobron eventueel omschakelen: Audio Streaming selecteren.

144

MBA\_BA\_book.book Seite 145 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

4. Apparaat zichtbaar selecteren.

De Universal Media Interface is ca. 5 minuten beschikbaar voor het opbouwen van de Bluetooth<sup>®</sup>- verbinding en kan op het audio-apparaat worden herkend.

- 5. Bluetooth<sup>®</sup>-functie van het audio-apparaat activeren, zie bedieningshandleiding audio-apparaat.
- 6. Via het audio-apparaat het zoeken naar andere Bluetooth<sup>®</sup>-apparaten starten, zie handleiding audio-apparaat.

Alle beschikbare apparaten met Bluetooth $^{\ensuremath{\mathbb{R}}}$ -functie worden getoond.

- 7. UMI uit de lijst van apparaten voor de verbindingsopbouw selecteren.
- Door u geselecteerde PIN eerst via het audio-apparaat invoeren en vervolgens aan de Universal Media Interface en vervolgens met OK bevestigen.
  Het gekoppelde compatibele Bluetooth<sup>®</sup>-audio streaming apparaat wordt door het bedieningssysteem geactiveerd en de weergave van de aanwezige audio-gegevens wordt gestart.

## Aanwijzingen

Er kunnen maximaal 10 audio-apparaten aan de Universal Media Interface worden gekoppeld. Wordt er nog een audio-apparaat aan de Universal Media Interface gekoppeld, dan wordt het als eerste gekoppelde audio-apparaat uit het geheugen gewist.

Om een correcte Bluetooth<sup>®</sup>-verbinding tussen de Universal Media Interface en een audio-apparaat op te bouwen, mogen de Universal Media Interface en het geselecteerde audio-apparaat nooit gelijktijdig met een ander apparaat via Bluetooth<sup>®</sup> verbonden zijn.

# Gekoppeld audio-apparaat selecteren

- 1. Audio-systeem inschakelen en basismenu Disc oproepen, zie audio-handleiding.
- 2. Bij het actieve cd-menu eerst naar het AUX-menu gaan.

De laatst geselecteerde audio-bron wordt geactiveerd.

3. Audiobron eventueel omschakelen: Audio Streaming selecteren.

# **Audio streaming**

- 4. Bluetooth<sup>®</sup>-functie van het gekoppelde audio-apparaat activeren.
- 5. Gewenste audio-apparaat uit de lijst Verbonden apparaten selecteren.

Het gekoppelde compatibele Bluetooth<sup>®</sup>-audio streaming apparaat wordt door het bedieningssysteem geactiveerd en de weergave van de aanwezige audio-gegevens wordt gestart.

# Bediening

- Aan () draaien als het hoofdbereik is geselecteerd.
- ⊙ → verschuiven als het hoofdbereik is geselecteerd of de knop war kort indrukken.

De volgende titel wordt afgespeeld.

 
 • verschuiven als het hoofdbereik is geselecteerd of de knop

kort indrukken.

De vorige titel wordt herhaald, ofwel de gespeelde titel wordt herhaald als hij langer dan ongeveer 5 seconden werd afgespeeld. MBA\_BA\_book.book Seite 146 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

•



MBA\_BA\_book.book Seite 147 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

•



MBA\_BA\_book.book Seite 148 Montag, 19. Mai 2008 12:41 12

 $\mathbf{\Theta}$ 

