

Fahrerinformationssystem

Übersicht

Im Fahrerinformationssystem werden automatisch Daten erfasst, verarbeitet und angezeigt. Im CAR-Menü können zu gewissen Ausstattungen Einstellungen vorgenommen werden.

Displayanzeige

Im Fahrerinformationssystem sehen Sie:

- Radiosender oder CD
- Uhrzeit und Datum ⇒ Seite 11
- Kilometerstand und Tageskilometerstand ⇒ Seite 12
- Außentemperatur ⇒ Seite 11
- Service-Intervall-Anzeige ⇒ Seite 28
- Kontrollleuchten und Fahrerhinweise ⇒ Seite 15
- Digitaltacho
- Geschwindigkeits-Regelanlage ⇒ Seite 87
- Geschwindigkeitswarnung ⇒ Seite 86
- Start-Stop-System ⇒ Seite 89
- Schaltanzeige bei Schaltgetriebe ⇒ Seite 29
- Erweiterte Schaltanzeige bei Schaltgetriebe ⇒ Seite 31
- Wählhebelstellungen bei Automatikgetriebe ⇒ Seite 93
- Fernlichtassistent* ⇒ Seite 49
- Sicherheitsgurterkennung für Fondsitze
- Bordcomputeranzeige

Bordcomputeranzeige

Der Bordcomputer verfügt über verschiedene Speicherebenen:

- Kurzzeit-Speicher (Bordcomputer 1)
- Langzeit-Speicher (Bordcomputer 2)

- Effizienzprogramm

Folgende Informationen können im Bordcomputer 1, 2 nacheinander angezeigt werden:

- Datum
- Geschätzte Reichweite der Tankfüllung.
- Fahrzeit
- Durchschnittlicher Verbrauch
- Durchschnittliche Geschwindigkeit
- Fahrstrecke
- Momentaner Kraftstoffverbrauch

Bordcomputer 1 (Kurzzeit-Speicher)

Der Kurzzeit-Speicher sammelt die Fahrinformationen vom Einschalten bis zum Ausschalten der Zündung. Wird die Fahrt innerhalb von 2 Stunden nach dem Ausschalten der Zündung fortgesetzt, gehen die neu hinzukommenden Werte in die Berechnung der aktuellen Fahrinformationen mit ein. Bei Standzeiten über 2 Stunden wird der Kurzzeit-Speicher automatisch gelöscht, sobald Sie losfahren.

Bordcomputer 2 (Langzeit-Speicher)

Der Langzeit-Speicher wird im Gegensatz zum Kurzzeit-Speicher nicht automatisch gelöscht. Dadurch können Sie den Zeitraum für die Auswertung Ihrer Fahrinformationen selbst bestimmen.

Effizienzprogramm

Das Effizienzprogramm kann helfen, Kraftstoff zu sparen ⇒ Seite 30.

Bedienkonzepte

Das Fahrerinformationssystem wird je nach Fahrzeugausstattung unterschiedlich bedient.

- Steuerungstasten am Scheibenwischerhebel ⇒ Seite 25 oder

- Steuerungstasten am Multifunktionslenkrad* ⇒ Seite 26 ■

Bedienung über den Scheibenwischerhebel

Gilt für Fahrzeuge mit Fahrerinformationssystem ohne Multifunktionslenkrad



Abb. 11 Fahrerinformationssystem im Kombiinstrument



Abb. 12 Scheibenwischerhebel: Bedienelemente des Bordcomputers

Die Bedienung des Fahrerinformationssystems erfolgt über die Bedienelemente im Scheibenwischerhebel ⇒ Abb. 12.

Folgende Funktionen sind möglich:

Fahrzeuginformationen

Bordcomputer	⇒ Seite 25
Effizienzprogramm	⇒ Seite 30
Digitaltacho	
Fahrerhinweise und Kontrollleuchten	⇒ Seite 15

Fahrerhinweise zu Kontrollleuchten werden nur angezeigt, wenn mindestens eine Warnung vorliegt.

Das Fahrerinformationssystem ⇒ Abb. 11 beinhaltet folgende Informationen:

- A Fahrzeuginformationen
- B Statuszeile (Getriebeposition, Schaltanzeige, Fernlichtassistent*, Außentemperatur ⇒ Seite 11)
- C Bordcomputer ■

Gilt für Fahrzeuge mit Fahrerinformationssystem ohne Multifunktionslenkrad

Bedienung

Der Bordcomputer wird mit zwei Schaltern im Scheibenwischerhebel bedient.



Abb. 13 Scheibenwischerhebel: Bedienelemente des Bordcomputers

Der Bordcomputer kann nur bei eingeschalteter Zündung bedient werden. Beim Einschalten der Zündung wird diejenige Funktion angezeigt, die vor dem Ausschalten angewählt war.

- Um die Speicherebenen des Bordcomputers anzuzeigen, drücken Sie die Taste **[RESET]** (A) ⇒ Seite 25, Abb. 13 so oft, bis im Display die gewünschte Speicherebene erscheint.
- Um innerhalb einer Speicherebene die Fahrinformationen nacheinander anzuzeigen, drücken Sie oben oder unten auf den Funktionsschalter (B).

Im Display können neben den Informationen des Bordcomputers (Bordcomputer 1, 2 und Effizienzprogramm) auch Informationen weiterer Systeme angezeigt werden. Um die Anzeige zwischen diesen Informationen zu wechseln, drücken Sie kurz die Taste **[RESET]** (A).

Weiche Ebene (Bordcomputer 1, 2 oder Effizienzprogramm) gerade im Display angezeigt wird, können Sie an der hochgestellten 1, 2 oder der Zapfpistole (C) erkennen.

Werte des Bordcomputers auf Null setzen

Um alle Werte einer Speicherebene zu löschen, wählen Sie einen Wert der gewünschten Speicherebene aus und drücken Sie die Taste **[RESET]** (A) mindestens eine Sekunde lang. Folgende Werte werden auf Null gesetzt:

- Durchschnittsverbrauch
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- Fahrzeit
- Fahrstrecke

Hinweis

- Falls die Fahrzeugbatterie abgeklemmt wird, werden alle Speicherwerte gelöscht. ■

Bedienung über das Multifunktionslenkrad

Gilt für Fahrzeuge mit Fahrerinformationssystem und Multifunktionslenkrad

Einführung



Abb. 14 Fahrerinformationssystem-Kombinatrainer



Abb. 15 Multifunktionslenkrad. Bedienelemente des Bordcomputers

Die Bedienung des Fahrerinformationssystems erfolgt über das Multifunktionslenkrad ⇒ Abb. 15.

Das Fahrerinformationssystem beinhaltet Informationen (A), die Ihnen in Reitern (B) ⇒ Abb. 14 angezeigt werden. Abhängig von der Fahrzeugausstattung sind folgende Funktionen möglich:

A	B	
1. Reiter	Fahrzeugfunktionen:	
	Bordcomputer, Uhrzeit, Datum	⇒ Seite 27
	Digitaltacho	
	Effizienzprogramm	⇒ Seite 30
	Reduzierte Anzeige	
	Service-Intervallanzeige	⇒ Seite 28
3. Reiter	Audio	
4. Reiter	Telefon*	
5. Reiter	Navigation*	

Der zweite Reiter ist nur sichtbar, wenn mindestens eine Kontrollleuchte/ein Fahrerhinweis angezeigt wird bzw. das jeweilige System eingeschaltet ist.

Das Fahrerinformationssystem ⇒ Seite 26, Abb. 14 beinhaltet folgende Informationen:

- (A) Fahrzeuginformationen
- (B) Statuszeile (Getriebeposition, Schaltanzeige, Fernlichtassistent*, Außentemperatur ⇒ Seite 11)
- (C) Bordcomputer

Hinweis

- Wie Sie die Funktionen Audio, Telefon* und Navigation* bedienen, finden Sie in der separaten MMI Bedienungsanleitung. ■

Gilt für Fahrzeuge mit Fahrerinformationssystem und Multifunktionslenkrad

Bedienung

Das Fahrerinformationssystem wird mit den Tasten am Multifunktionslenkrad bedient.

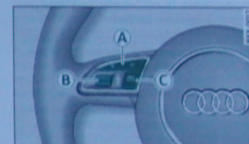


Abb. 16 Multifunktionslenkrad. Bedienelemente des Bordcomputers

Der Bordcomputer kann nur bei eingeschalteter Zündung bedient werden. Beim Einschalten der Zündung wird diejenige Funktion angezeigt, die vor dem Ausschalten angewählt war.

- Um zwischen den Reitern zu wechseln, drücken Sie die Wippschalter (A) links/rechts ⇒ Abb. 16.
- Um weitere Inhalte unten/oben anzeigen zu lassen, drehen Sie die Menüwalze (B) nach unten/oben.
- Um eine Auswahl zu bestätigen, drücken Sie die Menüwalze (B).
- Um **Fahrzeugfunktionen** aufzurufen, wählen Sie mit dem Wippschalter (A) den ersten Reiter.
- Um das Menü **Fahrzeugfunktionen** anzuzeigen, drücken Sie Taste (C).
- Um einen Menüpunkt auszuwählen, drehen und drücken Sie die Walze (B).