



Zentral-Elektronik

Im Fahrerhaus über der Innenleuchte befindet sich eine Zentral-Elektronik, mit der alle wichtigen Funktionen überwacht und bedient werden können.

Der 12-Volt-Hauptschalter muss eingeschaltet sein.

Bei Fahrzeugen mit Gas-Standheizung* sind die Tasten 12 und 16 und die Anzeigen 5, 7 und 8 nicht vorhanden.

Je nach Ausstattung des Fahrzeugs ist die Zentral-Elektronik mit folgenden Anzeigen, Symbolen und Drucktasten versehen:

1 - Anzeige für Frischwasserstand

Die Anzeige erfolgt durch drei eingblendete Balken. Wenn der unterste Balken erlischt, sind noch ca. 15 Liter Wasser vorhanden.

2 - Symbol für Batteriebetrieb

Das Symbol erscheint bei Stromversorgung ausschließlich aus den Zusatzbatterien, also nicht bei Nachladung durch das Ladegerät oder den Generator. Wenn durch eingeschaltete Verbraucher die Spannung auf 10,5 Volt abgesunken ist, blinkt das Symbol und die Kühlbox wird automatisch abgeschaltet.

3 - Anzeigefeld (Mehrfachanzeige)

In diesem Anzeigefeld (abgebildet ist die Batteriespannung) erscheint je nach Tastenbetätigung folgendes:

- Batteriespannung der Zusatzbatterien
- eingestellte Heizstufe der Kraftstoff-Standheizung
- Restlaufzeit der Kraftstoff-Standheizung
- über die Zeitschaltuhr programmierte Einschaltzeit der Kraftstoff-Standheizung
- eingestellte Kühlbox-Temperatur
- drei Balken statt Außentemperatur – siehe Seite 28
- Innentemperatur
- aktuelle Uhrzeit der Digital-Zeitsuhr

Bei einer möglichen Funktionsstörung wird folgendes angezeigt:

- eine Störung im Standheizungsbetrieb durch einen Fehlercode z.B. F13 - Überhitzung.
- blinkende Anzeige für Batteriespannung bei Störung im 230-Volt-System oder bei Störung des Ladegerätes.

4 - Symbol für 230-Volt Netzspannung und Ladegerät

Das Symbol erscheint, wenn Netzspannung anliegt und das Ladegerät arbeitet. Bei Netzausfall oder Funktionsstörungen des Ladegerätes verschwindet das Symbol.

Hinweis

Blinkt bei anliegender Netzspannung die Anzeige für Batteriespannung und zeigt einen Wert von über 15 Volt an, liegt eine Störung vor. Trennen Sie den Netzanschluss und suchen Sie eine Fachwerkstatt auf. DaimlerChrysler empfiehlt Ihnen hierfür einen Mercedes-Benz Service-Stützpunkt, da dieser die notwendigen Fachkenntnisse und Werkzeuge für die erforderlichen Arbeiten hat.

5 - Symbol für Betrieb der Kraftstoff-Standheizung

Das Symbol erscheint, sobald die Kraftstoff-Standheizung eingeschaltet ist.

Ist die Standheizung über die Zeitschaltuhr eingeschaltet worden, erscheinen zusätzlich die Symbole 7 und 8.

Bei Funktionsstörung blinkt das Symbol und es erscheint ein Fehlercode, z. B. F13, im Anzeigefeld 3.

Siehe dann Störungstabelle (Seite 144) oder Mercedes-Benz Service-Stützpunkt aufsuchen.

6 - Symbol für Abwasserstand

Bei nahezu gefülltem Abwassertank erscheint das Symbol blinkend. In diesem Fall können Sie noch ca. 10 Liter in den Abwassertank einleiten.

Nach Drücken einer beliebigen Taste geht das Blinken in Daueranzeige über.

7 - Symbol für Zeitschaltuhr

Dieses Symbol erscheint, sobald die Zeitschaltuhr eingeschaltet ist. Nach dem Ausschalten verlöscht das Symbol 7.