

# G 10

Einsatzleitwagen

Jahrgang 2022



## Technische Daten

Marke & Typ	Mercedes Benz 317 CDI
Leistung	125 KW / 170 PS
Hubraum	1'950 ccm
Motorbauart	Reihen 4 Zylinder Diesel
Tankinhalt	71 Liter
Ad-Blue	Ja
Getriebeart	Automat
Antriebsart	Heckantrieb
Anzahl Plätze inkl. Fahrer	3
Gesamtgewicht	3'500 Kg
Nutzlast	545 Kg
Höhe	2.60 m
Länge	5.91 m
Breite	2.02 m
Radstand	3.665 m

## **Getriebe**

Automatikgetriebe 9 Stufen

Achtung: Vorwärts- sowie Rückwärtsgang bei stehendem Fahrzeug und Leerlaufdrehzahl schalten.

Bei Gefällen / Steigungen zusätzlich zur Wählhebelstellung P die Handbremse anziehen.

## **Stromversorgung 230V**

Das Fahrzeug verfügt über einen Inverter der die Stromversorgung 230V sicherstellt.

Autonomie ca. 6 Stunden.

Stromeinspeisung ab Generator oder Hausinstallation möglich

<b>Technische Daten Inverter</b>	Victron MultiPlus 12/2000/80
Leistung	2000VA 1600W
Spitzenleistung	4000W
Umschaltung	innerhalb 20 Millisekunden

## **Steckdosen Versorgung**

Steckdosen werden erst mit "Einsatz ein" mit Strom versorgt.

Ausnahme Steckdose im Heck, diese hat Dauerstrom

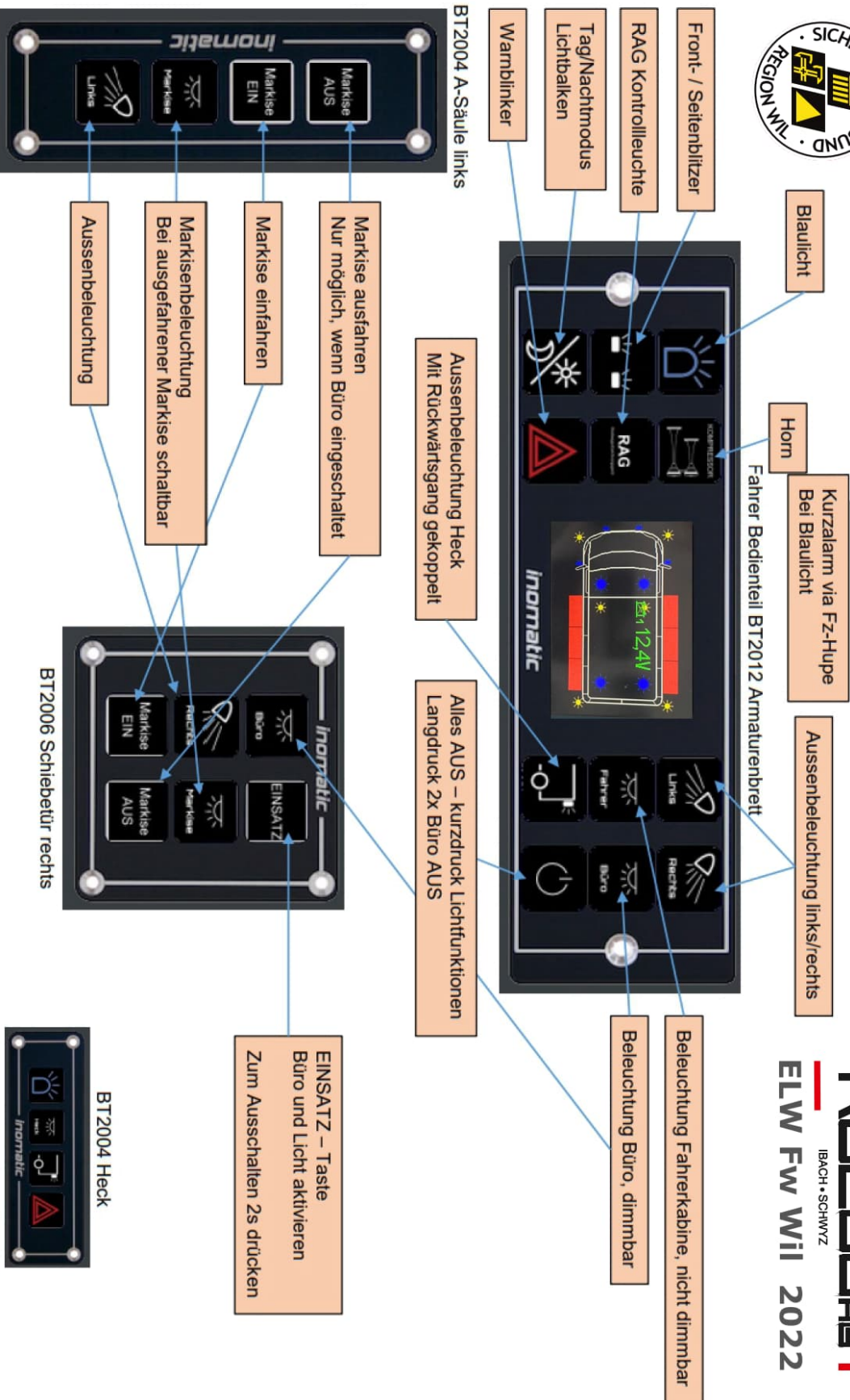
## **Interwallladung**

Ladung der PC ist im Interwallbetrieb. Das heisst, in einer Woche werden diese 3 mal für 3 Stunden geladen. Start ist immer mit der externen Stromeinspeisung mit 3 Stunden laden.

## **Bedienung Standheizung**

Die Bedienung der Standheizung befindet sich am Touchbildschirm im Führungsraum.

# Tastenbelegung



## Einsatz / Rundgang

### Fahrzeug-Standort gemäss Einweisung EL

#### 1. Fahrzeug sichern

Handbremse anziehen / Getriebe auf P  
Warnblinkanlage ein

#### 2. Bürobetrieb ein, Einsatz

#### 3. Befehlsempfang

#### 4. Markise ausfahren

#### 5. Meldung an EL

ELW bezugsbereit

#### 6. Notstromaggregat in Betrieb nehmen

Distanz beachten zum ELW:  
Lärm / Emissionen

#### 7. Stromeinspeisung erstellen

## Rückzug

- Material-Kontrolle
- Notstromaggregat ausser Betrieb nehmen
- Bürobetrieb aus, 2 Sek. drücken
- Fahrzeug fahrbereit stellen
- Rückfahrt nach Befehl
- Tanken
- Retablieren nach Checkliste
- Notstromaggregat tanken