

DIE OBU-BEDIENUNG

KURZ ERKLÄRT



Mautpflicht bei Fahrzeugen über 3,5 t
bis unter 7,5 t ab dem 1. Juli 2024

www.toll-collect.de

Mautpflicht bei Fahrzeugen über 3,5 t

Ab **1. Juli 2024** sind Fahrzeuge mit einer technisch zulässigen Gesamtmasse (tzGm) über 3,5 Tonnen mautpflichtig. Fahrzeugkombinationen sind nur mautpflichtig, wenn die tzGm des Zugfahrzeugs über 3,5 Tonnen liegt. Mit dem Einbau der OBU wird die Maut automatisch erhoben.



Betriebsanzeige vor dem 1. Juli 2024

2 AXSEN
DE MAUTFREI

Betriebsanzeige ab dem 1. Juli 2024

2 AXSEN
DE 3,51...7,49t

Service Hotline Montag bis Freitag 7-19 Uhr
innerhalb Deutschlands: 0800 222 26 28*
aus dem Ausland: 00800 0 222 26 28*

info@toll-collect.de

* kostenfrei,
Mobilfunkpreise können abweichen

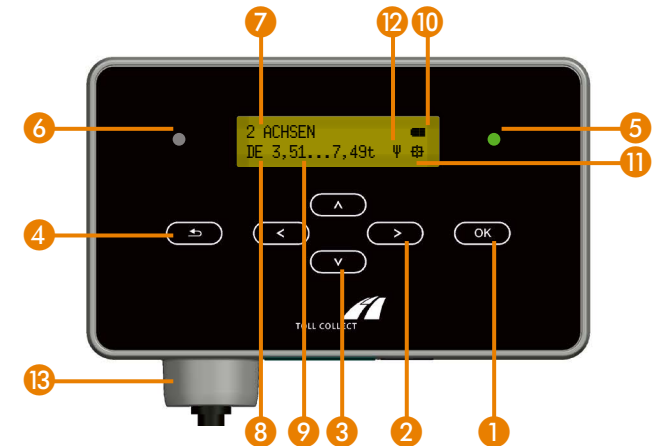
Toll Collect GmbH
Customer Service
Postfach 11 03 29
10833 Berlin
Deutschland

Im Auftrag des



Bundesamt
für Logistik
und Mobilität

Bedienelemente



- OK** 1 Aufruf des Menüs,
Bestätigen von Menüeingaben und Meldungen
- <** 2 Anwählen und Einstellen von Funktionen
- >** 3 Blättern in Menüeinträgen
- ↔** 4 Wechsel ins Hauptmenü,
Abbrechen von Eingaben
- LED grün** 5 Die OBU ist technisch betriebsbereit; alle Voraussetzungen für eine automatische Mauterhebung sind erfüllt, soweit Mautpflicht besteht.
- LED rot** 6 Die OBU ist in Deutschland nicht betriebsbereit, die Voraussetzungen für eine automatische Mauterhebung sind nicht erfüllt (siehe auch „Fehlermeldungen“).
- 7 Aktuell eingestellte Achszahl
- 8 Dienst (DE = Deutschland)
- 9 Aktuell eingestellte Gewichtsklasse
- 10 Ladezustand Akku
- 11 Anzeige Satellitenempfang
- 12 Anzeige Mobilfunkübertragung
- 13 Stromanschluss

Fahrzeugdaten prüfen vor Fahrtbeginn

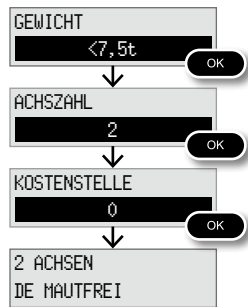
Prüfen Sie vor jeder Fahrt, dass die Gewichtseinstellung in der OBU auf kleiner 7,5 Tonnen steht. So stellen Sie sicher, dass bis zum 30. Juni 2024 keine Maut und ab dem 1. Juli 2024 automatisch Maut erhoben wird.

Fahrt starten

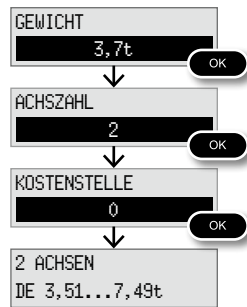
am Beispiel eines Fahrzeugs mit 3,7 Tonnen tzGm

Zündung einschalten, OBU fährt hoch.

vor dem 1. Juli 2024



ab dem 1. Juli 2024

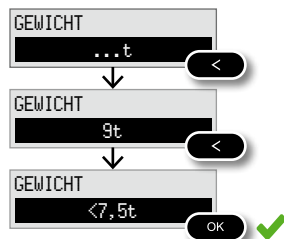


Die Achszahl muss nur bei einer technisch zulässigen Gesamtmasse größer 18 Tonnen eingestellt werden. Für eine Kostenstelleneingabe entnehmen Sie die Information aus der Bedienungsanleitung auf www.toll-collect.de.

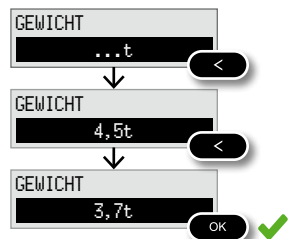
Gewicht einstellen

am Beispiel eines Fahrzeugs mit 3,7 Tonnen tzGm

vor dem 1. Juli 2024



ab dem 1. Juli 2024



OBU-Spannungsversorgung

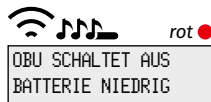
Falls die Windshield-OBU nicht über einen Festeinbau an die Bordelektronik angeschlossen ist, wird die Windshield-OBU mit dem Stromkabel an den Zigarettenanzünder ① oder an eine Bordsteckdose ② angeschlossen. Während einer Fahrt auf mautpflichtigen Strecken muss sichergestellt sein, dass das Stromkabel dauerhaft angeschlossen ist. Das Stromkabel darf sich nicht lösen oder den Betrieb des Fahrzeugs stören. **Vermeiden Sie diese Situation, weil die OBU ansonsten keine Maut erhebt.**



Wenn das Stromkabel während der Fahrt entfernt wird, erscheint sofort die Meldung:



Falls das Stromkabel zu lange entfernt wurde und der Akku nicht mehr genügend Kapazität hat, wechselt die LED auf rot und die OBU fährt herunter mit der Fehlermeldung:

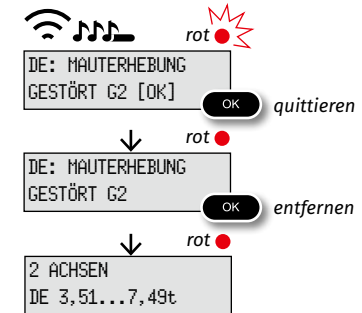


Wenn keine Displaymeldung vorhanden ist, überprüfen Sie, ob das Stromkabel richtig in der Anschlussbuchse steckt.

Was tun bei Fehlermeldungen

Die OBU überprüft automatisch die einwandfreie Funktionsweise für die Mauterhebung. Sollte die OBU eine Störung feststellen,

- erscheint eine Fehlermeldung im Display,
- leuchtet die LED rot und blinkt,
- ertönt der **Fehlerton**, ein akustisches Signal mit zwei kurzen und einem langen Ton. Der Fehlerton wiederholt sich alle fünf Minuten, bis die Fehlermeldung mit der **OK**-Taste bestätigt wurde.



Quittieren der Fehlermeldung:

Nach zweimaligem Betätigen der **OK**-Taste wechselt das Display zurück zur Betriebsanzeige.



Eine Fehlermeldung zeigt sofort, dass die OBU keine Maut erhebt. **Schalten Sie zunächst die Zündung des Fahrzeugs aus und wieder ein.**

Bleibt die LED der OBU weiter rot, wenden Sie sich zur Überprüfung an Ihren Toll Collect-Servicepartner und buchen Sie die Maut bis dahin bitte manuell auf www.toll-collect.de oder über die Toll Collect-App ein.