



LED BICYCLE FINDER

PAJ GPS TRACKER



Table of contents

Deutsch

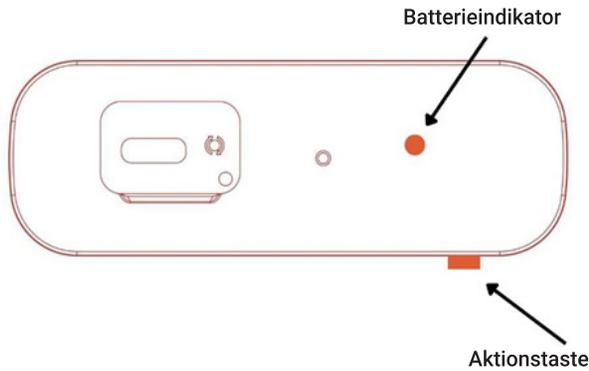
1.1 Bedieneinheit	03
1.2 Bezugsachse	04
1.3 Anleitung	05
1.4 Bedienung	09
1.5 Technische Daten	10

English

2.1 Control Panel	11
2.2 Reference Axis	12
2.3 Instructions	13
2.4 Operation	17
2.5 Technical Data	18

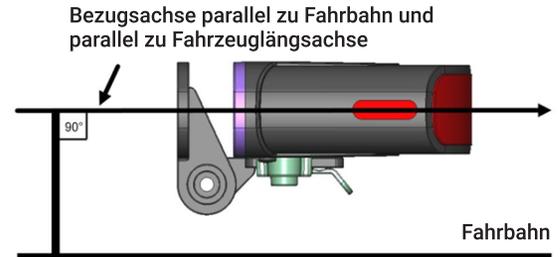
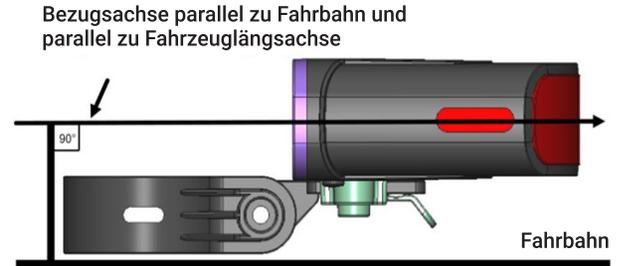


1.1 Bedieneinheit



1.2 Bezugsachse

Hinweis: Bezugsachse parallel zu Fahrbahn und parallel zu Fahrzeuglängsachse.



1.3 Anleitung

Anbringung mit Halter am Gepäckträger

Hinweis: Die Schlussleuchte muss auf einer Höhe zwischen 25 - 120 cm montiert werden.

1. Positionierung der Halterung am Gepäckträger
Wählen Sie eine gut sichtbare, mittige Position am hinteren Ende des Gepäckträgers.
2. Befestigung der Halterung am Gepäckträger
 - Schraubenlöcher der Halterung mit den Löchern im Gepäckträger ausrichten.
 - Schrauben einführen und durch den Gepäckträger führen.
 - Muttern auf der anderen Seite des Gepäckträgers anbringen.
 - Schrauben mit Schraubendreher und Muttern mit Schraubenschlüssel festziehen. Halterung sollte fest und sicher sitzen.
3. Befestigung der Zwischenhalterung an der Schlussleuchte.
Zwischenhalterung mit passender Schraube an der Schlussleuchte anbringen.
4. Anbringung der Schlussleuchte mit der Zwischenhalterung an die Halterung.
 - Schlussleuchte mit Zwischenhalterung in die Halterung am Gepäckträger schieben, bis es einrastet.

- Sicherstellen, dass die Schlussleuchte parallel zum Boden angebracht ist.

Anbringung der Schlussleuchte am Gepäckträger

1. Positionierung der Halterung am Gepäckträger



3. Befestigung der Zwischenhalterung an der Schlussleuchte



2. Befestigung der Halterung am Gepäckträger



4. Anbringung der Schlussleuchte mit der Zwischenhalterung an die Halterung



Anbringung mit Halter an Sattelstange

Hinweis: Die Halterung für die Sattelstange in Kombination mit den beigelegten Gummipuffern sind für Sattelstangen mit einem Durchmesser von 2.9 - 3.2 cm geeignet.

Hinweis: Die Schlussleuchte muss auf einer Höhe zwischen 25 - 120 cm montiert werden.

1. Positionierung der Halterung an Sattelstange
Befestigen Sie die Halterung mit den passenden Gummipuffern an Ihrer Sattelstange.
2. Befestigung der Zwischenhalterung an der Schlussleuchte.
Zwischenhalterung mit passender Schraube an der Schlussleuchte anbringen.
3. Anbringung der Schlussleuchte mit der Zwischenhalterung an die Halterung.
 - Schlussleuchte mit Zwischenhalterung in die Halterung an der Sattelstange schieben, bis es einrastet.
 - Sicherstellen, dass die Schlussleuchte parallel zum Boden angebracht ist.

Anbringung mit Halter an der Sattelstange

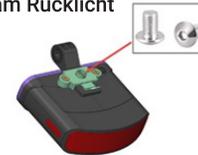
1. Positionierung der Halterung an Sattelstange



3. Anbringung des Rücklichts mit der Zwischenhalterung an die Halterung



2. Befestigung der Zwischenhalterung am Rücklicht



1.4 Bedienung

Gerät einschalten: Aktionstaste 1x drücken

Hinweis: Die Schlussleuchte ist nur bei eingeschaltetem Gerät funktionsfähig.

Schlussleuchte einschalten (funktioniert nur wenn das Gerät an ist): Aktionstaste 1x drücken

Schlussleuchte ausschalten (funktioniert nur wenn das Gerät an ist): Aktionstaste 1x drücken

Gerät ausschalten: Aktionstaste 5 Sekunden drücken (Gerät geht erst ca. 40 Sekunden nach dem Drücken endgültig aus)

Innerhalb von 40 Sekunden übermittelt das Gerät letztmalig seine Positionsdaten sowie eine Statusmeldung über das Herunterfahren. Dadurch kann eine mögliche Manipulation zuverlässig erkannt werden.

Batterieindikator

Rot kleine LED (Batterie):

- leuchtet durchgehend (kein Ladekabel angeschlossen): Gerät hat weniger als 20% Akku
- leuchtet durchgehend (Ladekabel angeschlossen): Gerät lädt

1.5 Technische Daten

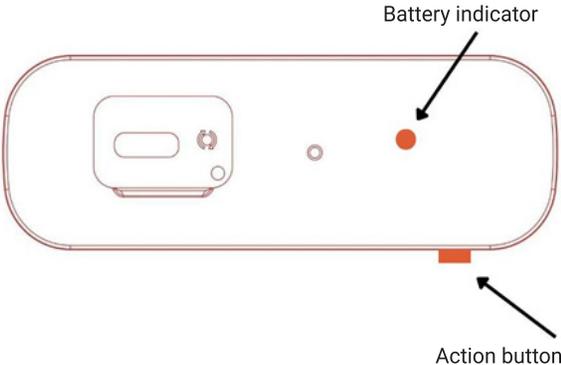
Batterie	3.7V, 3000mAh, Li-ion Battery
Batteriegewicht	47g
Lithiumgehalt	0.9g
Nennleistung	2.1W
Wattstunden	11.1W
Batteriezellen	1
Lagertemperatur	von -30 °C bis +80 °C
Betriebsumgebung	von -20 °C bis +75 °C
Luftfeuchtigkeit	10 % bis 85 %

Sicherheitshinweise

- Die Schlussleuchte darf nicht verdeckt werden.
- Akkus müssen umgehend geladen werden, wenn das Kontrollsystem anspricht (rote Indikatoren LED leuchtet).
- Die Schlussleuchte muss bei defekter Lichtquelle generell ersetzt werden.

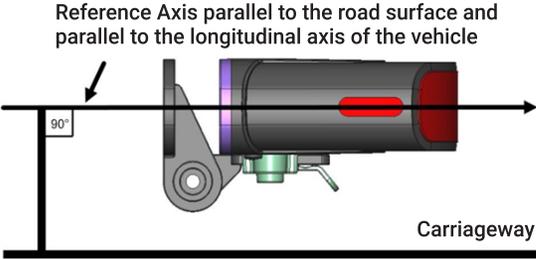
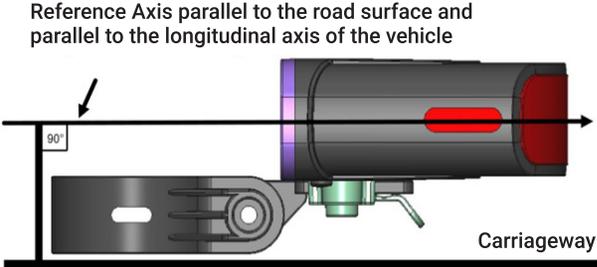


2.1 Control Panel



2.2 Reference Axis

Note: Reference Axis parallel to the road surface and parallel to the longitudinal axis of the vehicle.



2.3 Instructions

Mounting with Bracket on the Luggage Carrier

Note: The rear light must be mounted at a height between 25 - 120 cm.

1. Positioning the Bracket on the Luggage Carrier
Select a clearly visible, central position at the rear end of the luggage carrier.
2. Attaching the Bracket to the Luggage Carrier
 - Align the bracket's screw holes with the holes in the luggage carrier.
 - Insert the screws and guide them through the luggage carrier.
 - Attach the nuts on the underside of the luggage carrier.
 - Tighten the screws with a screwdriver and the nuts with a spanner. The bracket should be firm and secure.
3. Attaching the Intermediate Bracket to the Rear Light.
Attach the intermediate bracket to the rear light using the appropriate screw.
4. Mounting the Rear Light with the Intermediate Bracket onto the Bracket.
 - Slide the rear light with the intermediate bracket into the bracket on the luggage carrier until it clicks into place.

- Ensure the rear light is mounted parallel to the ground.

Mounting the Rear Light on the Luggage Carrier

1. Positioning the bracket on the luggage carrier



2. Attaching the bracket to the luggage carrier



3. Attaching the intermediate bracket to the rear light



4. Mounting the rear light with the intermediate bracket to the bracket



Mounting with bracket on Seatpost

Note: The seatpost bracket, in combination with the included rubber spacers, is suitable for seatposts with a diameter of 2.9 - 3.2 cm.

Note: The rear light must be mounted at a height between 25 - 120 cm.

1. Positioning the bracket on the seatpost
Attach the bracket with the appropriate rubber spacers to your seatpost.
2. Attaching the intermediate bracket to the rear light.
Attach the intermediate bracket to the rear light using the appropriate screw.
3. Mounting the rear light with the intermediate bracket to the bracket.
 - Slide the rear light with the intermediate bracket into the bracket on the seatpost until it clicks into place.
 - Ensure the rear light is mounted parallel to the ground.

Mounting with Bracket on the Seatpost

1. Positioning the bracket on the seatpost



2. Attaching the intermediate bracket to the rear light



3. Mounting the rear light with the intermediate bracket to the bracket



2.4 Operation

Switch on device: Press action button 1x

Note: The rear light only works when the device is switched on.

Switch on rear light (only works when device is on): Press action button 1x

Switch off rear light (only works when device is on): Press action button for 1x

Switch off device: Press action button for 5 Seconds (device switches off fully approx. 40 Seconds after pressing)

Within 40 seconds, the device transmits one final data set containing its current location and a shutdown status message. This enables reliable detection of any attempted tampering.

Battery Indicator

Red small LED (battery):

- steady light (no charging cable connected):
Device has less than 20% battery
- steady light (charging cable connected): Device is charging

2.5 Technical Data

Battery	3.7V, 3000mAh, Li-ion Battery
Battery weight	47g
Lithium content	0.9g
Rated power	2.1W
Watt-hours	11.1Wh
Battery cells	1
Storage temperature	-30 °C to +80 °C
Operating environment	-20 °C to +75 °C
Humidity	10% to 85%

Safety Instructions

- The rear light must not be obstructed.
- Batteries must be charged immediately when the control system indicates (red indicator LED lights up).
- The rear light must be replaced if the light source is defective.



PAJ UG (haftungsbeschränkt)
Hohe Straße 61, 51570 Windeck
Germany



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Die EU-Konformitätserklärung finden Sie unter:
www.paj-gps.com/doc/