

Handbuch



Prothelis AG

4. Juni 2021

Inhaltsverzeichnis

1	Wichtiger Hinweis	2
2	Lieferumfang	3
3	meintal aktivieren	3
4	App installieren	4
5	Nutzung des Trackers	4
6	Sicherheitshinweise	6
7	Konformitätserklärung	9
8	Gewährleistung	10
9	Technische Daten	10

PROTHELIS SAGT DANKE!

Wir freuen uns, dass Sie sich für den Kauf eines **meintal**-Ortungsgerätes entschieden haben und danken Ihnen für das uns entgegengebrachte Vertrauen.

1 Wichtiger Hinweis

Obwohl die typische Aktivierungszeit der eingebauten SIM-Karte etwa 10 Minuten beträgt, kann dieser Vorgang bis zu 24 Stunden dauern (abhängig von der Verfügbarkeit des GSM-Netzes). Der Aktivierungsvorgang wird durch ein blau blinkendes LED-Licht angezeigt, nachdem das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen wurde.

Bitte beachten Sie, dass der Akku einen Mindestladezustand benötigt, um das Gerät zu aktivieren.

2 Lieferumfang

- meintal (Tracker)
- USB-Kabel

3 meintal aktivieren

1. Gehen Sie auf <https://my-prothelis.de/activate> und erstellen Sie dort ein Benutzerkonto.
2. Registrieren Sie Ihren Tracker und wählen Sie ein Servicepaket für die gewünschte Laufzeit.
3. Schließen Sie **meintal** mit dem mitgelieferten USB-Kabel an eine geeignete Stromversorgung an und stecken Sie den Stecker in eine 100-240-V-Steckdose.
4. Der Tracker blinkt und darf nicht von der Stromversorgung getrennt werden, bis die Aktivierung abgeschlossen ist. Sobald der Tracker aktiviert ist, hört er auf zu blinken. Beim ersten Versuch, sich im Netzwerk zu registrieren, blinkt der Tracker blau. Wenn die Netzwerkregistrierung erfolgreich war, aktualisiert das Gerät bei Bedarf die Firmware, was durch ein blinkendes weißes Licht angezeigt wird.

INFO

Bei der Auslieferung meintal ausgeschaltet ist. Bitte lesen Sie den Abschnitt „Nutzung des Trackers“, um zu sehen, wie der Tracker kann eingeschaltet werden.

INFO

Das Servicepaket benötigen Sie, um **meintal** und unseren 24h-Benachrichtigungsdienst nutzen zu können.

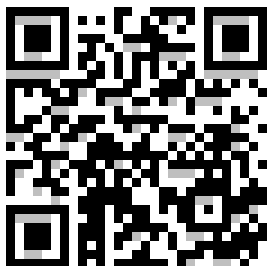
4 App installieren

Laden Sie die kostenlose Prothelis-App aus dem App Store bzw. Play Store herunter oder scannen Sie einfach den jeweiligen QR-Code ein.

Loggen sie sich mit Ihren Benutzerdaten ein.

Der Tracker ist jetzt einsatzbereit.

App Store (iOS)



Play Store (Android)

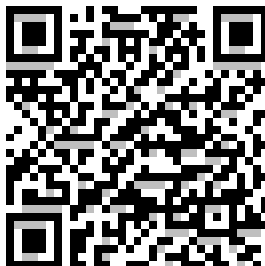


Tabelle 1: Mobile App QR Codes

Die Web-App gibt es hier: <https://my-prothelis.de>

5 Nutzung des Trackers

Nach erfolgreicher Aktivierung können Sie Ihren Tracker sofort nutzen. Die aktuelle Position sowie der Ladezustand des Akkus Ihres Trackers können ab sofort über die Prothelis-App eingesehen werden.

Falls Sie weitere Fragen oder Anregungen zu unseren Produkten haben, kontaktieren Sie uns unter: support@prothelis.de

5.1 Akku Ihres Trackers aufladen

Schließen Sie **meintal** mit dem mitgelieferten USB-Kabel an eine geeignete Stromversorgung an und stecken Sie den Stecker in eine 100-240-V-Steckdose. Der Tracker beginnt automatisch mit dem Ladevorgang. Der laufende Ladevorgang wird durch ein animiertes **grünes** Licht des Trackers signalisiert. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, wird dies durch ein konstantes **grünes** Licht signalisiert. Bei einem niedrigen Ladezustand des Akkus werden Sie durch die Prothelis-App informiert. Diesen signalisiert der Tracker durch ein **rotes** Licht.

5.2 Interaktion mit Ihrem Tracker

meintal hat einen Knopf auf der Oberseite, durch den Sie mit dem Tracker interagieren können. Jeder Befehl wird von der LED bestätigt. Nachfolgend finden Sie eine Liste der Befehle, die vom Gerät unterstützt werden:

5.2.1 Ein- oder Ausschalten

Drücken Sie den Knopf für ca. zwei Sekunden. Die LED zeigt eine grüne Farbe beim Einschalten und eine rote Farbe beim Ausschalten.

5.2.2 Batteriezustand

Drücken Sie zum Anzeigen der Akkuladung den Knopf weniger als eine Sekunde lang. Die LED blinkt 1, 2 oder 3 Mal (blau im Status *aus* oder grün im Status *ein*). Dies entspricht den Akkuladungen: Niedrig, normal oder voll aufgeladen.

5.2.3 SOS-Modus aktivieren

Um den SOS-Modus zu aktivieren, drücken Sie den Knopf zweimal kurz hintereinander. Die LED blinkt zwei Sekunden lang orange.

5.3 SOS-Modus

Im Notfall können Sie einen sogenannten *SOS-Modus* aktivieren. Nach der Aktivierung sendet **meintal** eine entsprechende Nachricht und aktualisiert die Position im Abstand von 10 Sekunden, bis Sie den *SOS-Modus* mithilfe der (mobilen) App beenden. Bitte beachten Sie, dass es aus Sicherheitsgründen nicht möglich ist, das Gerät in den Status **aus** zu schalten oder den *SOS-Modus* über den Knopf zu deaktivieren, während dieser aktiv ist.

INFO

Sie sollten sich niemals auf den *SOS-Modus* verlassen. Rufen Sie im Gefahrenfall immer den entsprechenden Rettungsdienst an.

6 Sicherheitshinweise

Bitte vor Inbetriebnahme diese Sicherheitshinweise zwingend lesen.

Diese enthalten wichtige Informationen, die eine ordnungsgemäße Bedienung gewährleisten.

6.1 Allgemeines

Die Kenntnis der Bedienungsanleitung in Kombination mit der Kenntnis der Sicherheitshinweise und der Nutzungsbedingungen ist Grundvoraussetzung für die ordnungsgemäße Bedienung des Trackers und seiner Zubehörteile. Diese Kenntnis schützt Sie und Ihre Umgebung vor Gefahren.

Über die in diesen Sicherheitshinweisen enthaltenen zwingenden Vorgaben hinaus bitten wir Sie, die für alle Elektrogeräte im Verkehr erforderliche und übliche Sorgfalt zu beachten. Wenden Sie sich bitte bei jedwedem Anliegen in Bezug auf die Sicherheitshinweise an uns. Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Jede über die bestimmungsgemäße Ingebrauchnahme hinausgehende Verwendung des Trackers und seiner Zubehörteile ist untersagt. Jegliche Schadensansprüche gegen die Prothelis AG, die durch eine über die bestimmungsgemäße Ingebrauchnahme hinausgehende Verwendung verursacht werden, sind ausgeschlossen. Alle Angaben und Hinweise wurden unter Berücksichtigung des aktuellen Stands der Technik und der aktuellen ingenieurtechnischen Entwicklungsstandards zusammengestellt.

6.2 Erste Schritte

Packen Sie alle Elemente aus der Verpackung aus und kontrollieren Sie die Vollständigkeit. Alle Produkte unterliegen einer restriktiven Qualitätskontrolle. Prüfen Sie bitte dennoch die Unversehrtheit (insbesondere der Kabel) der Elemente. Gefahrenquellen sind zum Beispiel Risse an der Kabelisolierung. Aktivieren Sie den Tracker und seine Zubehörteile lediglich durch Hinzuziehung der Kurzanleitung oder der Bedienungsanleitung.

Der Tracker und die Zubehörteile sind nicht für Personen bestimmt (insbesondere Kinder), die die Tragweite von elektronischen und technischen Eigenschaften nicht einschätzen und damit umgehen können. Insbesondere Kinder können die daraus resultierenden Gefahren, wie Verschlucken oder unsachgemäßen Gebrauch, nicht einschätzen. Die gleiche Sorgfalt ist gegenüber (Haus-) Tieren zu beachten. Der Tracker darf nur innerhalb einer Umgebungstemperatur von 0°C bis 45°C aufgeladen werden. Anderenfalls könnte der Akku beschädigt werden.

6.3 Sicheres Lagern

Der Tracker und die Zubehörteile sind so zu lagern, dass Sie für den o.g. Personenkreis oder (Haus-) Tiere nicht zugänglich sind. Der Tracker wurde für den

Gebrauch in einem Temperaturbereich von -20°C bis 60°C entwickelt. Stellen Sie bitte immer sicher, dass der Tracker keiner Wärmequelle ausgesetzt ist, die die o.g. Temperatur überschreitet. Ansonsten könnte es zu einer Überhitzung kommen, die im äußersten Fall zu einer Beschädigung des Akkus und des Trackers führen könnte mit Folgen wie Rauch- oder Brandentwicklung. Sehen Sie bitte davon ab, den Tracker oder die Zubehörteile gravieren zu lassen. Dies könnte zur Einschränkung der Funktionalität bis hin zu Außerbetriebsetzung des Trackers führen sowie zu Gefahrenquellen wie Überhitzung führen.

6.4 Sicheres Anbringen des Trackers

Das Kabel muss vor Feuchtigkeit geschützt werden. Stellen Sie zu jedem Zeitpunkt sicher, dass das Kabel lediglich für Sie erreichbar ist. Starke mechanische Belastungen oder dauernde über einen ordnungsgemäßen Gebrauch hinausgehende Vibrationen müssen vermieden werden. Beachten Sie bitte zu jedem Zeitpunkt, dass der Tracker sicher an dem zu ortendem Objekt angebracht ist.

- Stellen Sie zu jedem Zeitpunkt sicher, dass der Tracker derartig an dem zu ortenden Objekt angebracht ist, dass dieser keiner übermäßig hohen Hitze einwirkung ausgesetzt wird. (Tracker wird unter die Motorhaube eines Fahrzeugs angebracht)
- Tracker und Zubehörteile sind nicht in oder an Hitze-, Gas-, oder ähnlichen Geräten anzubringen und zu lagern
- Bei motorisierten, wie auch nicht-motorisierten, Bewegungsmitteln ist der Tracker nur an den Stellen anzubringen, an denen die Steuerung der Bewegungsmittel und deren Funktionsfähigkeit nicht beeinträchtigt wird
- Bei (schweren) Transportgütern ist der Tracker so anzubringen, dass eine Deformierung aufgrund eines langen Transportweges ausgeschlossen ist
- Die permanente Nutzung des Trackers in und um Sendeanlagen (Radaranlagen, Sendemasten und dergleichen) kann zur Störung derselben führen und die Funktionsweise des Trackers beeinträchtigen

- Bei Sachgegenständen mit einem Magnetstreifen oder Chip (Kredit-, EC-, oder ähnliche Zahlungs- und Identifikationskarten) ist eine Störung bis hin zu einem Defekt des Trackers wie auch des Sachgegenstandes nicht ausgeschlossen. Halten Sie den Tracker möglichst nicht in der Nähe dieser Sachgegenstände.

6.5 Schäden

Wenn ein bestimmungsgemäßer Gebrauch nicht mehr möglich ist (Risse im Monitorgehäuse, keine visuellen Anzeigen bei Anschluss an ein Netzteil, beschädigtes Ladekabel oder Ähnliches), ist die Nutzung des Trackers und seiner Zubehörteile untersagt. Bitte setzen Sie sich mit uns oder einem von uns lizenzierten Partnerschaftsunternehmen in Verbindung.

6.6 Akku/Entsorgung

Aufgrund der EU-Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) dürfen Elektro- und Elektronik-Altgeräte nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Soweit Altgeräte nicht mehr benutzt werden können, ist jeder Verbraucher dazu verpflichtet, diese vom Hausmüll getrennt bei einer Sammelstelle abzugeben. Hierdurch wird gewährleistet, dass die Altgeräte fachgerecht verwertet sowie recycelt und die negativen Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Entsprechend der Batterieverordnung gilt das gleiche für Batterien. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt. Verbrauchte Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde abgeben.

Versuchen Sie niemals den Akku aus dem Gerät zu entfernen!

7 Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Prothelis AG, dass sich das GPS Ortungsgerät meintal (Artikel-Nr. 0903480-02) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen

und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Den vollständigen Text der Konformitätserklärung können Sie über folgende Webseite abrufen:

<https://prothelis.de/conformity>

8 Gewährleistung

Es gilt jeweils die gesetzliche Gewährleistungsfrist.

9 Technische Daten

9.1 Ortungsverfahren

- GNSS (Satellitennavigationssystem)
- GSM (Mobilfunk)

9.2 Verbindung

- GPRS

9.3 Schutzklasse

- IP 67

9.4 GNSS-Empfänger

- GPS + GLONASS
- Genauigkeit: <2.5 m (CEP)

9.5 GSM-Modul

- GSM 900 33dBm (2W)
- GSM 1800 30dBm (1W)

9.6 SIM-Karte

- Embedded SIM (fest integriert)
- Nahezu weltweit aktiv

9.7 Bedienoberfläche

- Knopf
- Status-LED
- Mobile App
- Web-App für PC

9.8 Akkumulator

- 5000 mAh LiPo-Akku
- Aufladbar über USB
- Laufzeit bei aktiver Nutzung bis zu 30 Tage, im Standby-Betrieb bis 500 Tage

9.9 Temperatur

- Aufladen: 0 °C bis +45 °C
- Betrieb: Einsatz in Umgebungstemperaturen von -20 °C bis +60 °C

9.10 Knopf

- Batteriestand
- Gerät ein-/ausschalten
- SOS-Funktion
- Reset

9.11 Parameter

- Höhe: 21 mm
- Breite: 57 mm
- Länge: 120 mm
- Gewicht: 160 g (+/- 2 g)