

Manual



*Prothelis AG*

8 martie 2021

## Cuprins

<b>1</b>	<b>Notă importantă</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Conținutul pachetului</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Activarea area</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Instalarea aplicației</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Folosind trackerul</b>	<b>4</b>
<b>6</b>	<b>INFORMAȚII DE SIGURANȚĂ</b>	<b>4</b>
<b>7</b>	<b>Declaratie de conformitate</b>	<b>6</b>
<b>8</b>	<b>Garanție</b>	<b>6</b>
<b>9</b>	<b>Date Tehnice</b>	<b>6</b>

## PROTELISUL MULȚUMEȘTE!

Suntem încântați că ați ales să achiziționați un tracker **area** de la Prothelis și vă mulțumim pentru încrederea pe care ați arătat-o în noi.

### 1 Notă importantă

Vă rugăm să rețineți că **area** necesită aproximativ 24 de ore după activare pentru a obține o funcționalitate optimă. Procesul de activare este indicat de o lumină LED intermitentă după ce trackerul a fost conectat la sursa de alimentare. Înainte de începerea procesului de activare, bateria necesită un nivel minim de încărcare. Acest lucru poate dura până la 20 de minute.

## 2 Conținutul pachetului

- *area* (Tracker)
- cablu USB
  - Vă recomandăm o priză de rețea de 5V - 2A (nu este inclusă), care este potrivită pentru tensiuni de la 100 la 240V.
- Suport PTE
  - Suportul este folosit pentru a atașa trackerul și poate fi utilizat universal, de ex. pe un guler de câine, centură etc.

## 3 Activarea area

1. Accesați <https://my-prothelis.de/activate> și creați-vă un cont de utilizator.
2. Înregistrați-vă trackerul și alegeți un pachet de servicii pentru perioada dorită.
3. Conectați trackerul la sursa de alimentare.

Următorul clipește și nu trebuie îndepărtat de la sursa de alimentare înainte de finalizarea procesului de activare. Odată ce trackerul a fost activat, acesta nu mai clipește și este gata de utilizare.

În timp ce încercați să vă înregistrați în rețea pentru prima dată, trackerul clipește în lumină albastră. Dacă înregistrarea rețelei a reușit, dispozitivul actualizează firmware-ul, dacă este necesar, ceea ce este indicat de o lumină albă intermitentă.

Pe parcursul întregului proces, trackerul încarcă și bateria, deoarece este conectată la sursa de alimentare. În timp ce trackerul se încarcă, LED-ul arată un verde animat, iar când bateria este încărcată, se aprinde o lumină verde constantă.

### INFO

Pachetul de servicii este necesar pentru a utiliza *area* și serviciul de mesagerie 24 de ore.

## 4 Instalarea aplicației

Descărcați aplicația protejată gratuită din App Store sau Play Store și pur și simplu scanați în codul QR.

Conectați-vă la contul dvs.

Următorul este acum gata de utilizare.

Descărcați aplicația web aici: <https://my-prothelis.de>



Tabela 1: Codul QR

## 5 Folosind trackerul

Odată activat cu succes, puteți utiliza trackerul dvs. imediat. Poziția actuală a trackerului și starea bateriei dvs. pot fi acum văzute în aplicația Prothelis.

Dacă aveți alte întrebări sau sugestii cu privire la produsele noastre, vă rugăm să ne contactați la adresa: [support@prothelis.de](mailto:support@prothelis.de)

### 5.1 Încărcarea bateriei trackerului

Conectați trackerul la sursa de alimentare. Trackerul începe automat procesul de încărcare.

Procesul de încărcare este indicat de o lumină animată **verde** pe tracker. După finalizarea procesului de încărcare, lumina se transformă într-o constantă **verde**.

Aplicația Prothelis vă informează când bateria este descărcată. Trackerul indică, de asemenea, acest lucru cu o lumină intermitentă **roșu**.

## 6 INFORMAȚII DE SIGURANȚĂ

**Înainte de a începe utilizarea trackerului, trebuie să citiți aceste informații de siguranță.**

Include informații importante care garantează că trackerul este utilizat corect.

### 6.1 General

Tracker-ul și accesoriile sale pot fi utilizate în mod corespunzător numai dacă cunoști instrucțiunile de utilizare și informațiile de siguranță și termenii de utilizare. Cunoașterea acestui lucru vă va proteja pe dumneavoastră și mediul dvs. împotriva pericolelor.

Pe lângă cerințele obligatorii conținute în aceste informații de siguranță, vă rugăm să aveți grijă care este de obicei necesară atunci când utilizați aparate electrice în situații de trafic. Vă rugăm să ne contactați dacă aveți întrebări cu privire la informațiile de siguranță. Vom fi fericiți să vă ajutăm. Orice utilizare a trackerului și a accesoriilor sale, altele decât cele destinate, este interzisă. Sunt excluse orice cereri de daune împotriva Prothelis GmbH care sunt cauzate de o altă utilizare decât cea destinată. Toate specificațiile și informațiile au fost compilate ținând cont de starea actuală a standardelor tehnologice și de dezvoltare a ingineriei.

## 6.2 Primii pasi

Scoateți toate elementele din ambalaj și verificați dacă totul este prezent. Toate produsele sunt supuse unui control de calitate restrictiv. Cu toate acestea, vă rugăm să verificați dacă elementele (în special cablul) sunt intacte. Sursele de pericol sunt, de exemplu, fisuri ale izolației cablurilor. Activați trackerul și accesoriile sale doar cu ajutorul ghidului de pornire rapidă sau a instrucțiunilor de utilizare.

Tracker-ul și accesoriile nu sunt destinate persoanelor (în special copiilor) care nu pot evalua implicațiile caracteristicilor tehnice și electronice și, prin urmare, nu le pot trata. În special copiii nu pot evalua pericolele potențiale, cum ar fi înghițirea sau utilizarea necorespunzătoare. Aceeași grijă trebuie luată cu animale și animale de companie. Următorul poate fi încărcat numai la o temperatură ambiantă de la 0 °C la 45 °C. În caz contrar, bateria ar putea fi deteriorată.

## 6.3 Depozitare sigură

Tracker-ul și accesoriile trebuie depozitate astfel încât să fie la îndemâna persoanelor sau animalelor și animalelor de companie menționate anterior. Trackerul a fost dezvoltat pentru a fi utilizat la temperaturi cuprinse între -20 °C și 60 °C. Vă rugăm să vă asigurați întotdeauna că trackerul nu este expus la surse de căldură care depășesc temperatura menționată anterior. În caz contrar, se poate supraîncălzi și în cazuri extreme duce la deteriorarea bateriei și a tracker-ului, cu consecințe grave, cum ar fi fum sau foc. Vă rugăm să vă abțineți de la inscripționarea trackerului sau a accesoriilor. Acest lucru ar putea duce la orice, de la o deteriorare a funcționalității la o întrerupere completă a trackerului, precum și la potențiale pericole, cum ar fi supraîncălzirea.

## 6.4 Atașarea trackerului în siguranță

Cablul și încărcătorul trebuie să fie protejate de umiditate. Asigurați-vă întotdeauna că nimeni, dar nu aveți acces la încărcător și cablu. Trebuie evitate eforturile mecanice grele sau vibrațiile constante, neobișnuit de puternice. Vă rugăm să vă asigurați întotdeauna că trackerul este atașat în siguranță la obiectul urmărit.

- Asigurați-vă întotdeauna că dispozitivul de urmărire este atașat la obiectul urmărit astfel încât să nu fie expus la căldură excesivă. (Trackerul este atașat sub capota vehiculului).
- Tracker-ul și accesoriile nu trebuie să fie atașate și depozitate în echipamente de încălzire și gaz sau în apropierea acestora.
- Când atașați trackerul la modurile de transport motorizate și nemotorizate, asigurați-vă întotdeauna că nu este atașat într-un loc care ar putea afecta direcția sau funcționalitatea.
- Când transportați mărfuri (grele), trackerul trebuie să fie atașat astfel încât să nu existe nicio șansă ca acesta să fie deformat ca urmare a unei călătorii lungi.
- Utilizarea permanentă a emițătorilor de urmărire în și în jurul său (sisteme radar, catarguri de transmisie și altele similare) poate duce la interferențe și poate afecta modul de funcționare al trackerului.
- BSe pot produce interferențe cu obiecte care conțin benzi sau jetoane magnetice (carduri de credit, debit sau similare de plăți și cărți de identificare). În cazuri extreme, acest lucru poate duce la deteriorarea trackerului sau a obiectului în sine. Încercați să păstrați trackerul cât mai departe de astfel de obiecte.

## 6.5 Deteriora

Este interzisă utilizarea trackerului și a accesoriilor sale dacă nu mai poate fi utilizat în modul în care a fost destinat (fisuri în carcasa trackerului, nu sunt afișate indicatoare vizuale atunci când este plasat în încărcător, cablul de încărcare deteriorat sau similar). Vă rugăm să ne contactați sau la una dintre companiile noastre partenere autorizate.

## 6.6 Baterie / eliminarea deșeurilor

În conformitate cu Directiva UE 2002/96/CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE), obiectele electrice și electronice nu pot fi eliminate împreună cu deșeurile menajere. Consumatorii trebuie să predea orice echipament de deșeuri care nu mai poate fi utilizat într-un punct de colectare separat. Făcând acest lucru, se asigură că echipamentul de deșeuri este recuperat și reciclat corespunzător, prevenind orice impact negativ asupra mediului. Același lucru este valabil și pentru baterii, în conformitate cu ordonanța bateriei (BattV). Este interzisă aruncarea lor în deșeurile menajere. Bateriile uzate / bateriile reîncărcabile pot fi returnate gratuit în punctele de colectare din comunitatea dumneavoastră.

**Nu încercați niciodată să scoateți bateria din dispozitiv!**

## 7 Declarație de conformitate

Prothelis AG declară prin prezenta că dispozitivul de urmărire GPS *area* (articolul nr. 090548-02) respectă cerințele esențiale și alte dispoziții relevante ale Directivei 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate poate fi descărcat de pe următorul site web:

<https://prothelis.de/conformity>

## 8 Garanție

Perioada legală de garanție se aplică în fiecare caz.

## 9 Date Tehnice

### 9.1 Location Method

- GNSS (Global Navigation Satellite System)
- GSM (Global System for Mobile Communications)

### 9.2 Connection

- GPRS

### 9.3 Protection Class

- IP 67

### 9.4 GNSS Receiver

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

### 9.5 GSM Module

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

## 9.6 SIM Card

- Embedded SIM (integrated)

## 9.7 User Interface

- Status LED
- Mobile app
- Web app for PC

## 9.8 Accumulator

- Intelligent power management
- 630 mAh LiPo accu
- Chargeable via USB
- Lasts up to 10 days during active usage

## 9.9 Temperature

- Charge: 0 °C to +45 °C
- Usage: Use in ambient temperatures from -20 °C to +60 °C

## 9.10 Inertial Navigation System (3-Axis Sensor)

- Accelerometer

## 9.11 Parameter

- Height: 26 mm
- Width: 30 mm
- Length: 65 mm
- Weight: 38 g (+/- 2 g)