

Handboek



Prothelis AG

8 maart 2021

Inhoudsopgave

1	Belangrijke notitie	2
2	Verpakkingsinhoud	3
3	area activeren	3
4	De app installeren	3
5	Je tracker gebruiken	4
6	VEILIGHEIDSINFORMATIE	4
7	Conformiteitsverklaring	6
8	Garantie	6
9	Technische Gegevens	6

PROTHELIS ZEGT DANK U!

We zijn verheugd dat je hebt gekozen om een **area**-tracker van Prothelis te kopen en bedanken je voor het vertrouwen dat je in ons hebt gesteld.

1 Belangrijke notitie

Houd er rekening mee dat *area* ongeveer 24 uur nodig heeft na activering om een optimale functionaliteit te bereiken. Het activeringsproces wordt aangegeven door een knipperend LED-lampje nadat de tracker op de voeding is aangesloten. Voordat het activeringsproces begint, moet de batterij minimaal worden opgeladen. Dit kan tot 20 minuten duren.

2 Verpakkingsinhoud

- *area* (Tracker)
- USB-kabel
 - Wij raden een 5V - 2A netstekker aan (niet meegeleverd), deze is geschikt voor netspanningen van 100 tot 240V.
- PTE-houder
 - De houder wordt gebruikt om de tracker te bevestigen en is universeel te gebruiken, b.v. aan een halsband, riem enz.

3 *area* activeren

1. Ga naar <https://my-prothelis.de/activate> en maak een gebruikersaccount aan.
2. Registreer uw tracker en kies een servicepakket voor de gewenste periode.
3. Sluit de tracker aan op de voeding.

De tracker knippert en mag niet van de voeding worden verwijderd voordat het activeringsproces is voltooid. Zodra de tracker is geactiveerd, stopt hij met knippen en is hij klaar voor gebruik.

Terwijl u zich voor de eerste keer probeert te registreren binnen het netwerk, knippert de tracker in blauw licht. Als de netwerkregistratie is gelukt, werkt het apparaat de firmware indien nodig bij, wat wordt aangegeven door een knipperend wit lampje.

Tijdens het hele proces laadt de tracker ook de batterij op, aangezien deze is aangesloten op de voeding. Terwijl de tracker aan het opladen is, toont de LED een geanimeerd groen en wanneer de batterij is opgeladen een constant groen licht.

INFO

Het servicepakket is nodig om *area* en de 24-uurs berichtenservice te kunnen gebruiken.

4 De app installeren

Download de gratis Prothelis-app uit de App Store of Play Store en scan eenvoudig de QR-code in.

Meld u aan bij uw account.

De tracker is nu klaar voor gebruik.

Download de web-app hier: <https://my-prothelis.de>



Tabel 1: Mobile App QR Codes

5 Je tracker gebruiken

Na succesvolle activering kunt u uw tracker meteen gebruiken. De huidige positie en batterijstatus van je tracker zijn nu te zien in de Prothelis-app.

Als u nog andere vragen of suggesties hebt met betrekking tot onze producten, neem dan contact met ons op via: support@prothelis.de

5.1 De batterij van je tracker opladen

Sluit de tracker aan op de voeding. De tracker start automatisch het laadproces.

Het laadproces wordt aangegeven door een geanimeerd **groen** lampje op de tracker. Zodra het laadproces is voltooid, verandert het licht in een constante **green**.

De Prothelis-app informeert u wanneer de batterij bijna leeg is. De tracker geeft dit ook aan met een knipperend **rood** lampje.

6 VEILIGHEIDSINFORMATIE

Lees deze veiligheidsinformatie voordat u de tracker gaat gebruiken.

Het bevat belangrijke informatie die garandeert dat de tracker correct wordt gebruikt.

6.1 Algemeen

De tracker en de accessoires kunnen alleen correct worden gebruikt als u bekend bent met de bedieningsinstructies en met de veiligheidsinformatie en gebruiksvoorwaarden. Als u hiermee bekend bent, beschermt u uzelf en uw omgeving tegen gevaren.

Behalve de verplichte vereisten in deze veiligheidsinformatie, moet u ook voorzichtig zijn met het gebruik van elektrische apparaten in verkeerssituaties. Neem contact met ons op als u zich zorgen maakt over de veiligheidsinformatie. Wij helpen u graag verder. Elk gebruik van de tracker en de accessoires anders dan voor het beoogde gebruik is verboden. Alle claims voor schade tegen Prothelis GmbH die zijn veroorzaakt door ander gebruik dan het beoogde gebruik, zijn uitgesloten. Alle specificaties en informatie zijn opgesteld met inachtneming van de huidige stand van de technologie en technische ontwikkelingsstandaarden.

6.2 Eerste stappen

Haal alle elementen uit de verpakking en controleer of alles aanwezig is. Alle producten zijn onderworpen aan een restrictieve kwaliteitscontrole. Controleer niettemin of de elementen (met name de kabel) intact zijn. Bronnen van gevaar zijn bijvoorbeeld scheuren in de kabelisolatie. Activeer de tracker en de accessoires alleen met behulp van de snelstartgids of de bedieningsinstructies.

De tracker en accessoires zijn niet bedoeld voor mensen (met name kinderen) die de implicaties van elektronische en technische functies niet kunnen inschatten en er daarom niet mee kunnen omgaan. Vooral kinderen kunnen de potentiële gevaren, zoals slikken of oneigenlijk gebruik, niet inschatten. Dezelfde zorg moet worden besteed aan dieren en huisdieren. De tracker mag alleen worden opgeladen bij een omgevingstemperatuur van 0 ° C tot 45 ° C. Anders kan de batterij worden beschadigd.

6.3 Veilige opslag

De tracker en accessoires moeten zo worden opgeslagen dat ze buiten het bereik van de bovengenoemde personen of dieren en huisdieren zijn. De tracker is ontwikkeld voor gebruik bij temperaturen van -20 ° C tot 60 ° C. Zorg er altijd voor dat de tracker niet wordt blootgesteld aan warmtebronnen die de bovengenoemde temperatuur overschrijden. Anders kan het oververhit raken en in extreme gevallen leiden tot beschadiging van de batterij en de tracker, met ernstige gevolgen zoals rook of brand. Laat de tracker of accessoires niet graveren. Dit kan leiden tot een aantasting van de functionaliteit tot een volledige storing van de tracker, evenals potentiële gevaren zoals oververhitting.

6.4 De tracker veilig bevestigen

De kabel en oplader moeten worden beschermd tegen vocht. Zorg er altijd voor dat niemand behalve u toegang heeft tot de lader en de kabel. Zware mechanische belasting of constante, ongewoon sterke trillingen moeten worden vermeden. Zorg er altijd voor dat de tracker veilig is bevestigd aan het object dat wordt gevolgd.

- Zorg er altijd voor dat de tracker zodanig aan het te volgen object is bevestigd dat deze niet wordt blootgesteld aan extreme hitte. (Tracker is bevestigd onder de motorkap van een voertuig).
- De tracker en accessoires mogen niet worden bevestigd en opgeslagen in of nabij verwarmings- en gasapparatuur of iets dergelijks.
- Let er bij het bevestigen van de tracker op gemotoriseerde en niet-gemotoriseerde transportmiddelen altijd op dat deze niet wordt bevestigd op een plaats die de besturing of functionaliteit kan beïnvloeden.
- Bij het transport van (zware) goederen moet de tracker zodanig worden bevestigd dat er geen kans is dat deze wordt vervormd als gevolg van een lange reis.
- Het permanente gebruik van de tracker in en rond zenders (radarsystemen, zendmasten en dergelijke) kan leiden tot interferentie en de werking van de tracker beïnvloeden.
- Er kan interferentie optreden met objecten die magnetische strips of chips bevatten (creditcards, betaalpassen of vergelijkbare betaal- en identificatiekaarten). In extreme gevallen kan dit leiden tot schade aan de tracker of aan het object zelf. Probeer de tracker zo ver mogelijk weg te houden van dergelijke objecten.

6.5 Schade

Het is verboden om de tracker en de bijbehorende accessoires te gebruiken als deze niet meer kan worden gebruikt zoals bedoeld (barsten in de behuizing van de tracker, geen visuele indicatoren weergegeven bij plaatsing in lader, beschadigde laadkabel of iets dergelijks). Neem contact met ons op of met een van onze gelicentieerde partnerbedrijven.

6.6 Batterij / afvalverwerking

Volgens de EU-richtlijn 2002/96/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) mogen elektrische en elektronische apparaten niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Consumenten moeten afgedankte apparatuur die niet meer kan worden gebruikt, afgeven aan een afzonderlijk inzamelpunt. Hierdoor wordt gewaarborgd dat afgedankte apparatuur correct wordt teruggewonnen en gerecycled, waardoor negatieve gevolgen voor het milieu worden voorkomen. Hetzelfde geldt voor batterijen in overeenstemming met de batterijverordening (BattV). Het is verboden om ze bij het huisvuil weg te gooien. Gebruikte batterijen / oplaadbare batterijen kunnen gratis worden ingeleverd bij inzamelpunten in uw gemeente. Probeer nooit de batterij uit het apparaat te verwijderen!

Probeer nooit de batterij uit het apparaat te verwijderen!

7 Conformiteitsverklaring

Prothelis AG verklaart hierbij dat het GPS-volgapparaat *area* (artikelnr. 090548-02) voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de conformiteitsverklaring kan worden gedownload van de volgende website:

<https://prothelis.de/conformity>

8 Garantie

De wettelijke garantieperiode is in elk geval van toepassing.

9 Technische Gegevens

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)