

Příručka



Prothelis AG

8. března 2021

Obsah

1	Důležitá poznámka	2
2	Obsah balení	3
3	Aktivace GRETA	3
4	Instalace aplikace	3
5	Používáte svůj tracker	4
6	BEZPEČNÁ INFORMAC	4
7	Prohlášení o shodě	6
8	Záruka	6
9	Technické údaje	6

PROTHELIS VÍCE DĚKUJE!

Jsme rádi, že jste se rozhodli koupit sledovač **area** od společnosti Prothelis a děkujeme vám za důvěru, kterou jste nám projevili.

1 Důležitá poznámka

Pamatujte, že *area* vyžaduje přibližně 24 hodin po aktivaci, aby bylo dosaženo optimální funkce. Proces aktivace je indikován blikající LED diodou po připojení trackeru k napájení. Před spuštěním procesu aktivace vyžaduje baterie minimální úroveň nabití. Může to trvat až 20 minut.

2 Obsah balení

- *area* (Tracker)
- USB kabel
 - Doporučujeme síťovou zástrčku 5V - 2A (není součástí dodávky), která je vhodná pro síťové napětí od 100 do 240V.
- Držák PTE
 - Držák slouží k připevnění trackeru a lze jej použít univerzálně, např. na obojek, opasek atd..

3 Aktivace GRETA

1. Přejděte na <https://my-prothelis.de/activate> a vytvořte uživatelský účet.
2. Zaregistrujte svůj tracker a vyberte si balíček služeb pro požadované období.
3. Připojte sledovač k napájecímu zdroji.

Sledovač bliká a neměl by být odpojen od napájení, dokud nebude dokončen proces aktivace. Jakmile je sledovač aktivován, přestane blikat a je připraven k použití.

Při prvním pokusu o registraci v síti bliká sledovač modře. Pokud byla síťová registrace úspěšná, zařízení v případě potřeby aktualizuje firmware, což je indikováno blikajícím bílým světlem.

Během celého procesu tracker také nabíjí baterii, protože je připojena k napájecímu zdroji. Když se tracker nabíjí, LED dioda zobrazuje animovanou zelenou a po nabití baterie trvale zelené světlo.

INFO

Balíček služeb je nutný pro použití *area* a 24hodinové služby zasílání zpráv.

4 Instalace aplikace

Stáhněte si bezplatnou aplikaci Prothelis z App Store nebo Play Store a jednoduše naskenujte QR kód.

Přihlaste se ke svému účtu.

Sledovač je nyní připraven k použití.

Stáhněte si webovou aplikaci zde: <https://my-prothelis.de>



Tabulka 1: QR kód

5 Používáte svůj tracker

Po úspěšné aktivaci můžete svůj tracker ihned použít. Aktuální pozice a stav baterie vašeho trackeru lze nyní vidět v aplikaci Prothelis.

Pokud máte další dotazy nebo návrhy týkající se našich produktů, kontaktujte nás na adrese: support@prothelis.de

5.1 Nabíjení baterie vašeho trackeru

Připojte sledovač k napájecímu zdroji. Sledovač spustí proces nabíjení automaticky.

Proces nabíjení je indikován animovaným **zeleným** světlem na trackeru. Po dokončení procesu nabíjení se světlo změní na konstantní **zelená**.

Aplikace Prothelis vás informuje, když je baterie téměř vybitá. Sledovač to také indikuje blikajícím světlem **červená**.

6 BEZPEČNÁ INFORMAC

Než začnete používat tracker, musíte si přečíst tyto bezpečnostní informace.

Obsahuje důležité informace, které zaručují správné používání trackeru.

6.1 Všeobecné

Sledovač a jeho příslušenství lze správně používat, pouze pokud jste obeznámeni s provozním návodem a bezpečnostními informacemi a podmínkami používání. Pokud se s tím seznámíte, ochrání vás a vaše životní prostředí před riziky.

Kromě povinných požadavků obsažených v těchto bezpečnostních informacích věnujte pozornost také péči, která je obvykle vyžadována při používání elektrických spotřebičů v dopravních situacích. Pokud máte jakékoli obavy týkající se bezpečnostních informací, kontaktujte nás. Rádi vám pomůžeme. Jakékoli použití sledovacího zařízení a jeho příslušenství, které není určeno k určenému použití, je zakázáno. Jakékoli nároky na náhradu škody vůči společnosti Prothelis GmbH, které jsou způsobeny jiným než určeným použitím, jsou vyloučeny. Všechny specifikace a informace byly sestaveny s přihlédnutím k současnému stavu standardů technologie a technického vývoje.

6.2 První kroky

Vyjměte všechny prvky z obalu a zkontrolujte, zda je vše přítomno. Všechny výrobky podléhají omezující kontrole kvality. Zkontrolujte však, zda jsou prvky (zejména kabel) neporušené. Zdrojem nebezpečí jsou například praskliny v izolaci kabelu. Sledovač a jeho příslušenství aktivujte pouze pomocí průvodce rychlým startem nebo návodem k obsluze.

Sledovač a příslušenství nejsou určeny osobám (zejména dětem), které nemohou posoudit důsledky elektronických a technických prvků, a proto je nemohou zvládnout. Zejména děti nemohou posoudit potenciální nebezpečí, jako je spolknutí nebo nesprávné použití. Stejnou péči je třeba věnovat zvířatům a domácím zvířatům. Sledovač může být nabíjen pouze při okolní teplotě od 0 °C do 45 °C. Jinak by mohlo dojít k poškození baterie.

6.3 Bezpečné skladování

Sledovač a příslušenství musí být skladovány tak, aby byly mimo dosah výše uvedených osob nebo zvířat a domácích zvířat. Sledovač byl vyvinut pro použití při teplotách od -20 °C do 60 °C. Vždy se ujistěte, že sledovač není vystaven zdrojům tepla, které přesahují výše uvedenou teplotu. V opačném případě se může přehřát a v extrémních případech může dojít k poškození baterie a sledovače, což může mít vážné následky, jako je kouř nebo oheň. Vyhněte se gravírování trackeru nebo příslušenství. To by mohlo vést k jakémukoli od zhoršení funkčnosti až po úplné selhání sledovacího zařízení a také k potenciálním rizikům, jako je přehřátí.

6.4 Bezpečné připojení sledovacího zařízení

Kabel a nabíječka musí být chráněny před vlhkostí. Vždy se ujistěte, že nikdo jiný než vy máte přístup k nabíječce a kabelu. Je třeba se vyvarovat silného mechanického namáhání nebo konstantních, neobvykle silných vibrací. Vždy se ujistěte, že je sledovaný objekt bezpečně připojen ke sledovanému objektu.

- Vždy se ujistěte, že je tracker připojen k sledovanému objektu tak, aby nebyl vystaven nadměrnému teplu. (Sledovač je připevněn pod kapotou vozidla).
- Sledovač a příslušenství nesmí být připojeno a skladováno v topném a plynovém zařízení nebo v jeho blízkosti nebo v jeho blízkosti.
- Při připojování trackeru k motorickým a nemotorovým dopravním prostředkům vždy zajistěte, aby nebyl připojen na místě, které by mohlo narušit řízení nebo funkčnost.
- Při přepravě (těžkého) zboží musí být sledovač připevněn tak, aby v důsledku dlouhé cesty nemohlo dojít k jeho deformaci.
- Trvalé používání sledovacího zařízení v a kolem vysílačů (radarové systémy, vysílací stožáry a podobně) může vést k rušení a narušit provozní režim sledovacího zařízení.
- K rušení může dojít u předmětů, které obsahují magnetické proužky nebo čipy (kreditní, debetní nebo podobné platební a identifikační karty). V extrémních případech to může vést k poškození trackeru nebo samotného objektu. Pokuste se udržet tracker co nejdále od takových objektů.

6.5 Poškození

Používání sledovače a jeho příslušenství je zakázáno, pokud jej nelze dále používat způsobem, který byl zamýšlen (praskliny v plášti sledovače, při umístění do nabíječky se nezobrazují žádné vizuální indikátory, poškozený nabíjecí kabel nebo podobně). Kontaktujte nás nebo některou z našich licencovaných partnerských společností.

6.6 Likvidace baterií / odpadug

Podle směrnice EU 2002/96/EG o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE) nesmí být elektrické a elektronické předměty zlikvidovány společně s domácím odpadem. Spotřebitelé musí odevzdat veškerá odpadní zařízení, která již nelze použít, do odděleného sběrného místa. Tím je zajištěno, že odpadní zařízení je řádně zhodnocováno a recyklováno, což zabraňuje negativním dopadům na životní prostředí. Totéž platí pro baterie v souladu s nařízením o bateriích (BattV). Je zakázáno ukládat je do domácího odpadu. Použité baterie / akumulátory mohou být bezplatně vráceny na sběrná místa ve vaší komunitě.

Nikdy se nepokoušejte vyjmout baterii ze zařízení!

7 Prohlášení o shodě

Prothelis AG tímto prohlašuje, že sledovací zařízení GPS area (č. Výrobku 090548-02) splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/53/EU. Celý text prohlášení o shodě lze stáhnout z následující webové stránky: <https://prothelis.de/conformity>

8 Záruka

V každém případě platí zákonná záruční doba.

9 Technické údaje

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)