

ATEMOS® 50 S OBOJKEM K5

Návod k obsluze

© 2017 Garmin Ltd. nebo její dceřiné společnosti

Všechna práva vyhrazena. Na základě autorských zákonů není povoleno tento návod kopírovat (jako celek ani žádnou jeho část) bez písemného souhlasu společnosti Garmin. Společnost Garmin si vyhrazuje právo změnit nebo vylepšit svoje produkty a provést změny v obsahu tohoto návodu bez závazku vyrozumět o takových změnách nebo vylepšeních jakoukoli osobu nebo organizaci. Aktuální aktualizace a doplňkové informace o použití tohoto produktu naleznete na webu na adrese www.garmin.com.

Garmin®, logo společnosti Garmin, ANT+®, Atmos®, BlueChart®, City Navigator® a TracBack® jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. BaseCamp™ a chirp™ jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností. Tyto ochranné známky nelze používat bez výslovného souhlasu společnosti Garmin.

Windows® je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo dalších zemích. Mac® je ochranná známka společnosti Apple, Inc. registrovaná v USA a dalších zemích. microSD™ a logo microSD jsou ochrannými známkami společnosti SD-3C, LLC.

Ostatní ochranné známky a obchodní názvy náleží příslušným vlastníkům.

Obsah

Úvod	1	Odstranění všech tras	6
Nastavení systému	1	Prošlé trasy	6
Přehledy zařízení	1	Ukládání záznamů prošlé trasy	6
Přenosné zařízení Atemos 50	1	Zobrazení grafu nadmořské výšky prošlé trasy	6
Klávesnice	1	Zobrazení podrobností o prošlé trase	6
Psí obojek	1	Uložení aktuální prošlé trasy	6
Instalace baterií	1	Označení polohy na uložené prošlé trase	6
Nabíjení psího obojku	2	Navigace na začátek prošlé trasy	7
Zapnutí zařízení	2	Ruční archivování prošlé trasy	7
Vypnutí zařízení	2	Navigace	7
Vyhledání satelitních signálů	2	Mapa	7
Úprava nastavení jasu podsvícení	2	Povolení datových polí mapy	7
Jak psovi nasadit obojek	2	Kompas	7
Používání klávesnice na displeji	2	Kalibrace kompasu	7
Sledování psů	2	Navigace podle ukazatele směru k cíli	7
Sledování psů na mapě	2	Ukazatel kurzu	7
Navigace ke psovi	3	Menu Najít	7
Ikony stavu psa	3	Hledání trasového bodu podle názvu	7
Upozornění na polohu	3	Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi	7
Nastavení upozornění na zónu geofence	3	Zobrazení grafu nadmořské výšky	8
Nastavení okruhu upozornění	3	Kalibrace barometrického výškoměru	8
Úprava upozornění o poloze	3	Navigace k bodu v grafu	8
Informace o psovi	3	Změna typu grafu	8
Metrika lovu	3	Trasový počítač	8
Vynulování statistiky a trasy psa	3	Vynulování trasového počítače	8
Změna délky trasy psa	3	Aplikace	8
Úprava názvu psa	3	Nastavení varovného alarmu	8
Změna barvy trasy psa	3	Výpočet velikosti plochy	8
Změna rasy psa	3	Zobrazení kalendáře a almanachů	8
Nastavení upozornění na chování psa	3	Nastavení budíku	8
Odstranění psa	4	Poklady	8
Párování obojku psa se zařízením Atemos	4	Stahování pokladů pomocí počítače	8
Přidání psa pomocí kódů pro sledování nebo ovládání	4	Hledání pokladu	8
Manuální přiřazení ID psa	4	Filtrování seznamu pokladů	9
Změna frekvence aktualizace	4	chirp™	9
Komunikace s obojkem	4	Spuštění stopek	9
Sledování pomocí funkce BaseStation aplikace	4	Stránka Družice	9
BaseCamp™	4	Změna zobrazení družic	9
Sledování kontaktu	4	Vypnutí systému GPS	9
Přidání kontaktu pomocí MURS/VHF	4	Simulace polohy	9
Přidání kontaktu pomocí ID kontaktu	5	Deaktivace vysílání údajů o psovi	9
Sledování kontaktu	5	Zapnutí záchranného režimu	9
Aktualizace ID kontaktu	5	Dálkové ovládání VIRB®	9
Trasové body, trasy a prošlé trasy	5	Přizpůsobení zařízení	9
Trasové body	5	Vlastní přizpůsobení hlavního menu	9
Označení polohy vašeho vozidla	5	Přizpůsobení datových polí	9
Označení aktuální pozice	5	Profily	10
Označení hejna	5	Vytvoření vlastního profilu	10
Označení trasového bodu pomocí mapy	5	Úprava názvu profilu	10
Navigace k trasovému bodu	5	Odstranění profilu	10
Úprava trasového bodu	5	Nastavení systému	10
Posunutí trasového bodu na mapě	5	Nastavení psa	10
Přemístění trasového bodu do aktuální polohy	5	Nastavení displeje	10
Zvýšení přesnosti polohy trasového bodu	5	Nastavení tónů zařízení	10
Projekce trasového bodu	5	Nastavení mapy	10
Odstranění trasového bodu	6	Rozšířené nastavení mapy	10
Trasy	6	Nastavení prošlých tras	10
Vytvoření trasy	6	Změna měrných jednotek	11
Navigace podle uložené trasy	6	Nastavení času	11
Úprava trasy	6	Nastavení formátu souřadnic	11
Prohlížení aktivní trasy	6	Nastavení směru pohybu	11
Obrácení trasy	6	Nastavení výškoměru	11
Odstranění trasy	6	Nastavení pro geocaching	11
		Nastavení trasování	11
		Nastavení námořní mapy	11

Nastavení námořních výstrah	12
Informace o zařízení	12
Zobrazení informací o zařízení	12
Podpora a aktualizace	12
Podpora a aktualizace	12
Aktualizace softwaru	12
Péče o zařízení	12
Čištění zařízení	12
Čištění obrazovky	12
Atemos 50Specifikace přenosného zařízení Atemos 50	12
Specifikace obojku pro psa K5	12
Informace o baterii	12
Dlouhodobé skladování	13
Správa dat	13
Typy souborů	13
Instalace paměťové karty	13
Připojení přenosného zařízení k počítači	13
Připojení obojku k počítači	13
Přenos tras psa do zařízení BaseCamp	13
Odstranění souborů	13
Odpojení kabelu USB	14
Dodatek	14
Příslušenství a náhradní díly	14
Zakoupení příslušenství	14
Návod k výměně baterií obojku psa	14
Výměna pásku obojku	15
Informace o vysílání VHF	15
Výměna antény VHF přenosného zařízení	15
Výměna antény VHF v obojku psa	15
Výměna pojistky v napájecím kabelu do vozidla	15
Datová pole	16
Odstranění problémů	16
Přenosné zařízení neodpovídá	16
Identifikační čísla mých obojků kolidují	17
Registrace zařízení	17
Rejstřík	18

Úvod

VAROVÁNÍ

Přečtěte si leták *Důležité bezpečnostní informace a informace o produktu* vložený v obalu s výrobkem. Obsahuje varování a další důležité informace.

Nastavení systému

Než budete zařízení používat, je nutné přenosné zařízení i obojek psa nastavit.

- 1 Vložte do přenosného zařízení baterie (*Instalace baterií*, strana 1).
- 2 Nabijte obojek psa (*Nabíjení psího obojku*, strana 2).
- 3 Zapněte zařízení (*Zapnutí zařízení*, strana 2).
- 4 Je-li třeba, přidejte do přenosného zařízení obojek psa (*Párování obojku psa se zařízením Atemos*, strana 4).
- 5 Vyhledejte satelitní signály (*Vyhledání satelitních signálů*, strana 2).

Přehledy zařízení

Přenosné zařízení Atemos 50

OZNÁMENÍ

V blízkosti přenosného zařízení nepoužívejte rádio s vysokým výkonem (vyšším než 5 wattů). Mohlo by přenosné zařízení nevratně poškodit.



①	Anténa GPS
②	Anténa VHF
③	Zapínací tlačítko
④	Zobrazení
⑤	Klávesnice
⑥	Port USB (pod ochranným krytem)
⑦	Slot karty microSD™ (pod krytem baterie)
⑧	Upevňovací spona
⑨	Kroužek krytu přihrádky na baterie

Klávesnice



IN	Stisknutím přiblížíte na mapě.
OUT	Stisknutím oddálíte na mapě.

MAP	Výběrem zobrazíte mapu.
MENU	Stisknutím zobrazíte menu pro aktivní stránku. Dvojím stisknutím otevřete hlavní menu.
ENTER	Výběrem provedete volbu možnosti a potvrdíte zprávy.
BACK	Výběrem zrušíte datový záznam nebo se vrátíte do předchozího menu či na stránku.
MARK	Výběrem označíte aktuální polohu.
DOG	Výběrem této možnosti zobrazíte stránku pro sledování psa.
▲▼ ◀▶	Stisknutím zobrazíte nabídku menu, můžete ji procházet nebo posunovat kurzorem na mapě.

Uzamčení klávesnice

- 1 Vyberte ikonu ☰.
- 2 Vyberte ikonu **OUT**.

Psí obojek

POZNÁMKA: Váš psí obojek může vypadat jinak než obojek na obrázku.



①	Anténa VHF
②	Anténa GPS
③	Zapínací tlačítko
④	Stavová kontrolka a blikající majáková kontrolka

Instalace baterií

Napájení přenosného zařízení zajišťují dvě baterie AA (nejsou součástí). Nejlepších výsledků dosáhnete při použití baterií NiMH nebo lithiových baterií.

- 1 Otočte kroužkem proti směru hodinových ručiček a sejměte kryt.
- 2 Vložte dvě baterie AA, přičemž dbejte na správnou polaritu.



- 3 Nasaďte zpět kryt přihrádky na baterie a otočte kroužkem ve směru hodinových ručiček.
- 4 Přidržte tlačítko ☰.
- 5 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Typ baterie**.
- 6 Vyberte možnost **Alkalické, Lithium** nebo **Dobíjecí baterie NiMH**.

Nabíjení psího obojku

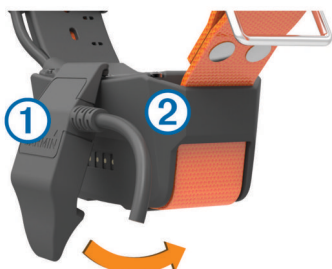
OZNÁMENÍ

Aby nedocházelo ke korozi, osušte důkladně kontakty na obojku a okolní oblast předtím, než připojíte nabíjecí klip.

POZNÁMKA: Váš psí obojek může vypadat jinak než obojek na obrázku.

Než obojek poprvé použijete, je nutné plně nabít baterii. Nabíjení zcela vybité baterie trvá přibližně pět hodin.

- 1 Nacvakněte nabíjecí klip ① na obojek ②.



- 2 Zasuňte menší koncovku napájecího kabelu do portu mini-USB kabelu s nabíjecím klipem.
- 3 Připojte nabíjecí kabel k napájecímu zdroji.
Při nabíjení obojku bude stavová kontrolka svítit červeně.
- 4 Jakmile začne stavová kontrolka svítit zeleně, nabíjecí klip od obojku odpojte.

Zapnutí zařízení

- Podržte zapínací tlačítko přenosného zařízení, dokud se nezapne displej LCD.
- Na obojku psa podržte stisknuté zapínací tlačítko, dokud nezačne blikat kontrolka stavu a obojek nezapíná.

Vypnutí zařízení

- Podržte zapínací tlačítko přenosného zařízení, dokud se nevypne obrazovka LCD.
- Na psím obojku podržte stisknuté zapínací tlačítko, dokud kontrolka stavu nezčervená.

Vyhledání satelitních signálů

Obojek i přenosné zařízení musí navázat satelitní spojení předtím, než dáte obojek psovi na krk. Příjem satelitních signálů může trvat několik minut.

- 1 Vezměte přístroj ven, do otevřené krajiny.
- 2 Zapněte obě zařízení (**Zapnutí zařízení, strana 2**).
- 3 Stiskněte zapínací tlačítko přenosného zařízení.
■■■■ zobrazí sílu signálu systému GPS.

Jakmile obojek naváže satelitní spojení, kontrolka stavu dvakrát nebo třikrát zeleně zabliká.

Úprava nastavení jasu podsvícení

POZNÁMKA: Jas podsvícení lze snížit, pokud je slabá baterie. Četným používáním podsvícení obrazovky se může významně zkrátit životnost baterií.

- 1 Vyberte ikonu ☾.
- 2 Vyberte možnost:
 - Chcete-li změnit aktuální míru jasu, zvolte ikonu ☾.
 - Chcete-li míru jasu upravit manuálně, vyberte ikonu ◀ nebo ▶.
- 3 Vyberte ikonu ENTER.

Jak psovi nasadit obojek

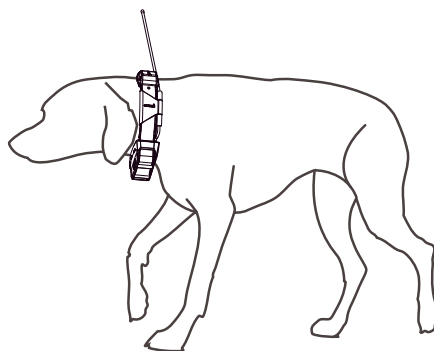
⚠ UPOZORNĚNÍ

Na zařízení ani obojek nestříkejte agresivní chemikálie, mezi které patří mimo jiné sprej proti blechám a klíšťatům. Vždy, než psovi nasadíte obojek, zkontrolujte, že použitý sprej proti blechám či klíšťatům již zcela zaschl. Malé množství agresivní chemikálie může poškodit umělohmotné a laminátové části obojku.

Než nasadíte psovi obojek, musíte spárovat přenosné zařízení s obojkem (**Párování obojku psa se zařízením Atemos, strana 4**) a navázat satelitní spojení (**Vyhledání satelitních signálů, strana 2**).

- 1 Nastavte obojek s VHF anténou tak, aby směřovala vzhůru. Anténa GPS musí být otočena vzhůru a kontrolky směrem vpřed.
- 2 Umístěte obojek do střední části psova krku.
- 3 Utáhněte pásek tak, aby psův krk obepínal.

POZNÁMKA: Obojek musí být utažen do té míry, aby se nemohl otáčet ani psovi klouzat po krku. Psovi však musí umožňovat normálně polykat a pít. Zaměřte se na psovo chování, abyste se ubezpečili, že obojek není utažen příliš.



- 4 Je-li pásek příliš dlouhý, přebytečnou část uřízněte tak, aby zůstalo přečínat alespoň 7,62 cm (3 palce) pásku.

Používání klávesnice na displeji

Po zadání textu se zobrazí klávesnice.

- Výběrem ikony ▲, ▼, ◀, ▶ zvolte znak a vyberte možnost ENTER.
- Výběrem ikon ✕ se vraťte o znak zpět.
- Výběrem ikon ⬆ provedte přepnutí.
- Pomocí tlačítek IN a OUT můžete upravit režim znaků klávesnice.
- Vyberte možnost **Hotovo**, chcete-li text uložit a zavřít klávesnici.

Sledování psů

Přenosné zařízení vám umožňuje sledovat svého psa pomocí sledovacího kompasu nebo mapy. Mapa zobrazuje vaši polohu i polohu vašeho psa a provádí sledování. Šipka kompasu ukazuje ve směru aktuální polohy psa.

Sledování psů na mapě

Abyste mohli sledovat psa na mapě, musíte ho nejprve přidat do přenosného zařízení (**Párování obojku psa se zařízením Atemos, strana 4**).

Můžete sledovat polohu psa na mapě.

- 1 Vyberte ikonu MAP.
- 2 Výběrem možnosti IN a OUT mapu zvětšíte nebo zmenšíte.

Navigace ke psovi

- 1 Vyberte možnost **Seznam psů**.
- 2 Vyberte psa.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit informace > Jet**.
Otevře se mapa.
- 4 Následujte fialovou čáru ke psovi.

Ikony stavu psa

	Sedí
	Běží
	Na stopě
	U stromu
	Neznámý ¹

Upozornění na polohu

Upozornění na polohu vás uvědomí o tom, kdy vaši psi nebo kontakty vstoupí do konkrétní polohy a kdy polohu opustí. Máte možnost vytvořit si vlastní zónu geofence nebo využít poloměr kolem stávající polohy.

Zóna geofence je neviditelná hranice kolem oblasti a vytvoříte ji pomocí bodů na mapě. Přesnost vašich virtuálních zón geofence jsou přibližně 3 metry (10 stop). Zóny geofence fungují nejlépe, když pokrývají oblast o velikosti průměrného dvora (přibližně ¼ akru).

Nastavení upozornění na zónu geofence

Můžete nastavit neviditelnou hranici kolem oblasti a dostávat upozornění, pokud pes nebo kontakt do této oblasti vstoupí nebo z ní odejde.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Upozornění na polohu > Přidat upozornění > Zóna geofence**.
- 2 Vyberte bod na mapě a vyberte možnost **Použít**.
- 3 Zopakujte krok 2 a vymezte zónu geofence pomocí až 10 bodů.
- 4 Vyberte možnost **Hotovo**.

Nastavení okruhu upozornění

Můžete obdržet upozornění, když se pes nebo kontakt pohybuje do specifikované vzdálenosti od vás nebo mimo ni.

- 1 Zvolte možnost **Nastavení > Upozornění na polohu > Přidat upozornění > Okruh**.
- 2 Vyberte jednotky.
- 3 Zadejte poloměr okruhu a vyberte možnost **Hotovo**.

Úprava upozornění o poloze

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Upozornění na polohu**.
- 2 Vyberte upozornění.
- 3 Vyberte možnost:
 - Pokud chcete vypnout oznámení pro toto upozornění, vyberte možnost **Vypnout**,
 - Pokud chcete nastavit způsob, kterým vás bude zařízení informovat o tomto upozornění, vyberte možnost **Nastavit typ upozornění**.
 - Pokud chcete nastavit upozornění na zvuk při opuštění, vstupu či obojím, vyberte možnost **Nastavit režim upozornění**.
 - Pokud chcete upozornění odstranit, vyberte možnost **Odstranit**.

Informace o psovi

Pokud byl obojek součástí balení přenosného zařízení, přidělí přenosné zařízení obojku psa výchozí název „Pes“.

¹ Ikona neznámého stavu indikuje, že obojek nezachytil satelitní signál a přenosné zařízení nemůže určit polohu psa.

Metrika lovu

Metrika lovu poskytuje soubor dat, který vám umožní porozumět loveckým vzorcům a chování vašeho psa. Metrika lovu se automaticky obnovuje na začátku každého nového lovu.

Datová pole

Čas: Doba, po kterou byl pes v terénu.

Skóre psa: Kombinace metrik, která ukazuje, jak dobře si pes na lovu vedl.

Staví: Kolikrát pes během lovu stavěl a místa, na nichž stavěl.

U stromu: Kolikrát byl pes během lovu u stromu, a místa, kde byl u stromu.

Vzdálenost: Celková vzdálenost, kterou pes uběhl.

Vynulování statistiky a trasy psa

Před novým lovem možná budete chtít smazat statistiku a trasu psa.

- 1 Vyberte možnost **Seznam psů**.
- 2 Vyberte psa.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit informace > Vynulovat > Ano**.

Změna délky trasy psa

Můžete upravit, jak dlouho se budou trasy psa zobrazovat na mapě. Zobrazením menšího počtu tras na mapě může pomoci vyčistit zobrazení mapy. Změna délky trasy zobrazené na mapě neovlivní trasy uložené ve vnitřní paměti.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Psi > Délka trasy psa na mapě**.
- 2 Vyberte, zda chcete na mapě zobrazovat více či méně tras.

Úprava názvu psa

- 1 Vyberte ikonu **DOG > ENTER**.
Zobrazí se informace o psovi.
- 2 Vyberte pole názvu.
Zobrazí se klávesnice ([Používání klávesnice na displeji, strana 2](#)).
- 3 Zadejte název psa.

Změna barvy trasy psa

Můžete změnit barvu trasy psa. Je užitečné vybrat barvu trasy tak, aby odpovídala barvě pásku obojku.

- 1 Vyberte možnost **Seznam psů**.
- 2 Vyberte psa.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit informace**.
- 4 Vyberte barevný čtvereček vedle jména psa.
- 5 Vyberte barvu.

Změna rasy psa

Než budete moci změnit rasu psa, musíte zapnout obojek psa a umístit ho ve vzdálenosti do 3 m (10 stop) od přenosného zařízení.

Protože můžete přiřadit rasu psa, zobrazí se příslušné symboly stavu daného psa.

- 1 Vyberte ikonu **DOG > ENTER > MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Změnit rasu psa**.
- 3 Vyberte rasu.

Nastavení upozornění na chování psa

Můžete si nastavit, jakým způsobem vás přenosné zařízení upozorní na určité chování psa.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Psi > Upozornění psů**.
- 2 Vyberte chování.
- 3 Zvolte způsob, kterým vás zařízení upozorní na dané chování.
- 4 Podle potřeby opakujte kroky 2 a 3.

Odstranění psa

- 1 Vyberte možnost **Seznam psů**.
- 2 Vyberte psa.
- 3 Vyberte možnost **Odebrat**.

Párování obojku psa se zařízením Atemos

Než budete moci spárovat zařízení s přenosným zařízením, musí se přenosné zařízení nacházet dostatečně blízko obojku psa, aby se ho mohlo dotknout.

Přenosné zařízení dokáže sledovat až 20 psů vybavených obojkovým zařízením. Zakoupíte-li si další obojky, můžete je s přenosným zařízením propojit.

- 1 Vyberte ikonu **DOG**.
- 2 Vyberte možnost **Přidat psa**.
- 3 Vypněte obojek psa.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Nový pes bude vždy nazván „Pes“ a bude mu přiděleno náhodné identifikační číslo.

Dojde-li ke kolizi s identifikačním číslem jiného psa, objeví se chybové hlášení.

Jakmile je párování dokončeno, můžete přidat obojek psa na další přenosná zařízení prostřednictvím kódu sledování nebo kódu ovládání obojku psa.

Přidání psa pomocí kódů pro sledování nebo ovládání

POZNÁMKA: Tato funkce je závislá na typu obojku psa a své dostupnosti ve vaší oblasti.

Abyste mohli přidat psa pomocí kódů pro sledování nebo ovládání, musí je majitel psa nejprve vyhledat (*Vyhledání ID psa a kódů pro sledování nebo ovládání, strana 4*) a sdělit vám je.

Kódy pro sledování nebo ovládání můžete použít k tomu, abyste autorizovali interakci přenosného zařízení s obojkem vašeho psa. Nejste-li v blízkosti psa, kterého chcete přidat nebo nemůžete využít režimu párování obojku, máte možnost přidat psa pomocí kódů pro sledování nebo ovládání.

- 1 Vyberte možnost **DOG > Přidat psa**.
- 2 Na dotaz, zda jste v blízkosti obojku, zvolte odpověď **Ne**.
- 3 Na dotaz, jestli znáte kódy pro sledování nebo ovládání, vyberte odpověď **Ano**.
- 4 Zadejte kód pro sledování nebo ovládání a vyberte možnost **Hotovo**.

Pomocí kódu pro sledování psa můžete psa sledovat. Kód pro ovládání psa vám umožňuje psa jak sledovat, tak upravovat nastavení obojku.

- 5 Zadejte jméno psa a stiskněte tlačítko **Hotovo > OK**.

Vyhledání ID psa a kódů pro sledování nebo ovládání

Můžete sdílet kód trasy psa, aby vašeho psa mohla sledovat další osoba. Můžete také sdílet kód ovládání psa, aby mohla jiná osoba sledovat vašeho psa a měla přístup k nastavení obojku.

- 1 Vyberte možnost **Seznam psů**.
- 2 Vyberte psa.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit informace**.

Manuální přiřazení ID psa

Než budete moci manuálně přiřadit ID psa, musíte zapnout obojek psa a umístit ho ve vzdálenosti do 3 m (10 stop) od přenosného zařízení. Psovi musíte přiřadit nové číslo ID.

- 1 Vyberte ikonu **DOG**.
- 2 Vyberte psa.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit informace > MENU > Změnit ID**.
- 4 Vyberte nepřirazené a nekolidující ID.

Změna frekvence aktualizace

Můžete zvolit delší trvání frekvence aktualizace, abyste šetřili baterii. Při 30sekundových a 2minutových intervalech aktualizace se baterie tolik nevybíjí, ale záznam tras psů i statistiky jsou méně podrobné.

- 1 Umístěte přenosné zařízení do vzdálenosti několika stop od obojku psa.
- 2 Vyberte ikonu **DOG**.
- 3 Vyberte psa.
- 4 Vyberte možnost **Zobrazit informace > MENU > Změnit frekvence aktualizace**.
- 5 Zvolte frekvenci aktualizace.

Komunikace s obojkem

Aby byl komunikační signál co nejlepší, neměly by se v přímé linii mezi vaším přenosným zařízením a obojkem psa nacházet žádné překážky. Aby byly podmínky pro zachování zorného pole co nejlepší, přesuňte se na nejvyšší místo ve své oblasti (například na kopec).

Nejlepší	
Dobré	
Špatné	

Sledování pomocí funkce BaseStation aplikace BaseCamp™

Než budete moci sledovat své psy a kontakty pomocí aplikace BaseCamp, musíte aplikaci BaseCamp stáhnout do počítače (www.garmin.com/basecamp).

Funkce BaseStation aplikace BaseCamp vám umožňuje sledovat psy a kontakty na počítači v reálném čase. Více informací o tom, jak používat aplikaci BaseCamp najdete v souboru s návodem aplikace.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > BaseCamp BaseStation > Na dotaz**.
- 2 Otevřít aplikaci BaseCamp.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Sledování kontaktu

Máte možnost sledovat ostatní lovce, abyste vždy věděli, kde se právě nacházejí. Jedno přenosné zařízení Atemos 50 dokáže sledovat až 20 zařízení, což zahrnuje kompatibilní psí obojky a přenosná zařízení.

POZNÁMKA: Na svém přenosném zařízení Atemos 50 můžete sledovat pouze přenosná zařízení Atemos 100.

Přidání kontaktu pomocí MURS/VHF

Chcete-li přidat kontakt pomocí technologie MURS/VHF, musíte být v blízkosti tohoto kontaktu.

Na své přenosné zařízení můžete přidat další lovce a sledovat je na mapě (*Sledování kontaktu, strana 5*).

- 1 Vyberte na svém přenosném zařízení možnost **MENU > Nástroje > Kontakty > Přidat**.
- 2 Umístěte dvě přenosná zařízení blízko sebe a vyberte na svém přenosném zařízení možnost **Ano**.

3 Na přenosném zařízení kontaktu zvolte možnost **Kontakty > Párovat**.

4 Zadejte na svém přenosném zařízení jméno kontaktu a zvolte možnost **Hotovo > OK**.

Kontakt bude přidán do vašeho přenosného zařízení.

Přidání kontaktu pomocí ID kontaktu

Pokud nejste v blízkosti lovce, kterého chcete přidat, můžete lovce přidat pomocí ID kontaktu.

1 Vyberte na svém přenosném zařízení možnost **Nástroje > Kontakty > Přidat**.

2 Na dotaz, zda jste v blízkosti jiného přenosného zařízení, zvolte odpověď **Ne**.

3 Na dotaz, jestli znáte ID kontaktu, vyberte odpověď **Ano**.

4 Vyberte ID kontaktu, který přidáváte.

5 Zadejte jméno kontaktu a zvolte možnost **Hotovo > OK**.

Kontakt bude přidán do vašeho přenosného zařízení.

Sledování kontaktu

Pomocí mapy můžete sledovat polohy kontaktů.

Vyberte možnost **MAP**.

Aktualizace ID kontaktu

Pokud kontakt změnil své ID kontaktu, můžete ID kontaktu ve svém přenosném zařízení rychle aktualizovat.

1 Vyberte možnost **Nástroje > Kontakty**.

2 Vyberte kontakt.

3 Vyberte možnost **Zobrazit informace**.

4 Vyberte možnost **MENU > Změnit ID**.

5 Vyberte ID kontaktu, které odpovídá novému ID kontaktu.

Trasové body, trasy a prošlé trasy

Trasové body

Trasové body jsou pozice, které zaznamenáte a uložíte do zařízení.

Označení polohy vašeho vozidla

Můžete označit polohu svého vozidla, abyste se po honu mohli navigovat zpět k němu.

1 V hlavním menu vyberte možnost **MARK**.

2 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Označení aktuální pozice

1 Vyberte možnost **MARK**.

2 Vyberte možnost:

- Vyberte možnost **Nový**.
- Vyberte výchozí název polohy, jako je **Nákladní vůz** nebo **Tábor**.

3 Vyberte možnost **Uložit**.

Označení hejna

Můžete označit polohu hejna a uvést odhadovaný počet vyrovnaných ptáků a počet kusů, které jste odnesli.

1 Vyberte možnost **MARK**.

2 Vyberte možnost **Hejno**.

3 Vyberte počet vyrovnaných ptáků.

4 Vyberte počet odnesených ptáků.

5 Zvolte možnost **OK**.

Označení trasového bodu pomocí mapy

1 Vyberte ikonu **MAP**.

2 Vyberte polohu na mapě.

3 Vyberte možnost **ENTER > MENU > Uložit jako trasový bod**.

Navigace k trasovému bodu

1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Kam vést? > Trasové body**.

2 Vyberte trasový bod.

3 Vyberte možnost **Jet**.

Úprava trasového bodu

Než budete moci upravit trasový bod, musíte jej vytvořit.

1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Waypoint Manager**.

2 Vyberte trasový bod.

3 Vyberte položku, kterou chcete upravit, například název.

4 Zadejte nové informace.

Posunutí trasového bodu na mapě

1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Waypoint Manager**.

2 Vyberte trasový bod.

3 Vyberte možnost **MENU > Přesunout trasový bod**.

4 Vyberte polohu na mapě.

5 Vyberte ikonu **ENTER**.

Přemístění trasového bodu do aktuální polohy

Můžete změnit polohu trasového bodu. Pokud například přemístíte své vozidlo, můžete změnit jeho polohu na polohu aktuální.

1 Vyberte možnost **Nástroje > Waypoint Manager**.

2 Vyberte trasový bod.

3 Zvolte možnost **MENU > Přemístit sem**.

Poloha trasového bodu se změní na vaši stávající polohu.

Zvýšení přesnosti polohy trasového bodu

Polohu trasového bodu můžete upřesnit a dosáhnout tak větší celkové přesnosti. Při průměrování používá zařízení k dosažení větší přesnosti průměrnou hodnotu z několika čtení.

1 Vyberte možnost **Nástroje > Waypoint Manager**.

2 Vyberte trasový bod.

3 Vyberte možnost **MENU > Průměrování pozice**.

4 Přejděte na polohu trasového bodu.

5 Vyberte možnost **Spustit**.

6 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

7 Po dosažení hodnoty 100 % vyberte ve stavovém řádku spolehlivosti možnost **Uložit**.

Pro dosažení nejlepších výsledků doporučujeme získat 4 až 8 vzorků trasového bodu s intervalem nejméně 90 minut mezi jednotlivými vzorky.

Projekce trasového bodu

Můžete vytvořit novou polohu projekcí vzdálenosti a azimutu z označené polohy do nové polohy.

1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Waypoint Manager**.

2 Vyberte trasový bod.

3 Vyberte možnost **MENU > Projektování trasového bodu**.

4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

5 Vyberte možnost:

- Chcete-li uložit informace o trasovém bodu, vyberte možnost **Uložit**.

- Chcete-li uložit a upravit informace o trasovém bodu, vyberte možnost **Uložit a upravit**.

Odstranění trasového bodu

- 1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Waypoint Manager**.
- 2 Vyberte trasový bod.
- 3 Zvolte možnost **MENU > Odstranit > Ano**.

Trasy

Trasa je posloupnost trasových bodů nebo poloh, které vás dovedou až do cíle.

Vytvoření trasy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Plánovač tras > Vytvořit trasu > Vyberte první bod**.
- 2 Vyberte kategorii.
- 3 Vyberte první bod na trase.
- 4 Vyberte možnost **Použít > Vyberte příští bod**.
- 5 Vyberte bod.
- 6 Opakováním kroků 3 až 5 přidejte všechny body na trase.

Navigace podle uložené trasy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Plánovač tras**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit mapu > Jet**.
- 4 Navigujte pomocí kompasu (*Navigace podle ukazatele směru k cíli, strana 7*) nebo mapy (*Mapa, strana 7*).

Úprava trasy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Plánovač tras**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost **Upravit trasu**.
- 4 Vyberte bod.
- 5 Vyberte možnost:
 - Chcete-li zobrazit bod na mapě, vyberte možnost **Zobrazit**.
 - Chcete-li změnit pořadí bodů na trase, vyberte možnost **Přesunout nahoru** nebo **Přesunout dolů**.
 - Chcete-li do trasy přidat další bod, vyberte možnost **Vložit**.
Další bod se vloží před bod, který upravujete.
 - Chcete-li z trasy určitý bod odebrat, vyberte možnost **Odebrat**.

Prohlížení aktivní trasy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Aktivní trasa**.
- 2 Vyberte bod na trase, pro nějž chcete zobrazit další podrobnosti.

Obrácení trasy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Plánovač tras**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost **Obrátit trasu**.

Odstranění trasy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Plánovač tras**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost **Odstranit trasu > Ano**.

Odstranění všech tras

- 1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Plánovač tras**.
- 2 Vyberte možnost **MENU > Vymazat vše > Ano**.

Prošlé trasy

Prošlá trasa je záznamem vaší cesty. Záznam prošlé trasy obsahuje informace o bodech podél zaznamenané trasy, včetně času, pozice a nadmořské výšky každého bodu.

Ukládání záznamů prošlé trasy

- 1 V hlavním menu vyberte možnost **Nastavení > Prošlé trasy > Záznam prošlé trasy**.
 - 2 Vyberte možnost **Záznam, neukazovat** nebo **Záznam, ukázat na mapě**.
Pokud zvolíte možnost **Záznam, ukázat na mapě**, bude prošlá trasa označena na mapě jako čára.
 - 3 Vyberte možnost **Způsob záznamu**.
 - 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li prošlé trasy zaznamenávat proměnlivou rychlostí a vytvořit tak optimální znázornění prošlých tras, vyberte možnost **Automaticky**.
 - Chcete-li zaznamenat prošlé trasy ve stanovené vzdálenosti, vyberte možnost **Vzdálenost**.
 - Chcete-li zaznamenat prošlé trasy ve stanoveném čase, vyberte možnost **Čas**.
 - 5 Vyberte možnost **Interval**.
 - 6 Dokončete následující krok:
 - Pokud jste vybrali možnost **Automaticky** pro **Způsob záznamu**, vyberte možnost pro častější nebo méně častý záznam prošlé trasy.
- POZNÁMKA:** Při použití intervalu Nejčastější se prošlá trasa zaznamenává nejpodrobněji, dojde však rychleji k zaplnění paměti zařízení.
- Pokud jste v nabídce **Způsob záznamu** vybrali možnost **Vzdálenost** nebo **Čas**, zadejte hodnotu.

Při pohybu se zapnutým zařízením je vytvářen záznam prošlé trasy.

Zobrazení grafu nadmořské výšky prošlé trasy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Track Manager**.
- 2 Vyberte prošlou trasu.
- 3 Vyberte možnost **Graf nadmořské výšky**.

Zobrazení podrobností o prošlé trase

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Track Manager**.
- 2 Vyberte prošlou trasu.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit mapu**.
Začátek a konec prošlé trasy je označen vlajkou.
- 4 Vyberte lištu Bezpečnostní informace v horní části obrazovky.
Zobrazí se informace o prošlé trase.

Uložení aktuální prošlé trasy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Track Manager**.
- 2 Vyberte prošlou trasu.
- 3 Vyberte možnost:
 - Chcete-li uložit celou prošlou trasu, vyberte možnost **Uložit prošlou trasu**.
 - Chcete-li uložit část prošlé trasy, vyberte možnost **Uložit část** a zvolte část, kterou chcete uložit.

Označení polohy na uložené prošlé trase

- 1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Track Manager**.
- 2 Vyberte prošlou trasu.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit mapu**.
- 4 Vyberte polohu na prošlé trase.
- 5 Vyberte možnost **MARK > Nový**.

6 Upravte informace o poloze (volitelné).

Navigace na začátek prošlé trasy

Podle potřeby se můžete nechat navigovat na začátek prošlé trasy. To může být užitečné například při hledání cesty zpět do kempu nebo začátku stezky.

1 Vyberte možnost **Nástroje > Track Manager > Aktuální prošlá trasa > Zobrazit mapu**.

2 Vyberte možnost **TracBack**.

Otevře se stránky mapy s trasou vyznačenou purpurovou čarou.

3 Navigujte pomocí mapy (*Mapa, strana 7*) nebo kompasu (*Navigace podle ukazatele směru k cíli, strana 7*).

Ruční archivování prošlé trasy

Archivací uložených prošlých tras je možné uvolnit dostupnou paměť.

1 Vyberte možnost **Nástroje > Track Manager**.

2 Vyberte prošlou trasu.

3 Vyberte možnost **Archivovat**.

Automatické archivování prošlých tras

1 Vyberte možnost **Nastavení > Prošlé trasy > Automaticky archivovat**.

2 Vyberte možnost.

Navigace

Můžete se nechat navigovat po trasách, prošlých trasách, k trasovému bodu, pokladu, fotografii nebo k jakékoli poloze uložené v zařízení. Pro navigaci k cíli můžete použít mapu nebo kompas.

Mapa

Ikona  představuje vaši polohu na mapě. Ikona se během cesty přesouvá a zanechává záznam prošlé trasy (stezku). Na mapě se také zobrazí názvy a symboly trasových bodů. Při navigaci do cílového bodu se trasa se na mapě zobrazuje jako fialová čára.

Když je orientace mapy Prošlá trasa nahoře, může se zdát, že se objekty na mapě otáčejí kolem vaší polohy. Jak pokračujete v cestě, celá mapa se přeorientuje na směr, kterým cestujete. Objekty můžete stabilizovat nastavením orientace na možnost Sever nahoře (*Nastavení mapy, strana 10*).

Chcete-li otevřít mapu, vyberte možnost MAP.

Povolení datových polí mapy

1 Vyberte možnost **MAP > MENU > Nastavit mapu > Datová pole**.

2 Vyberte možnost.

Kompas

Přenosné zařízení je vybaveno tříosým kompasem s kompenzací naklonění. Pro navigaci do cílového bodu lze zvolit ukazatel směru k cíli nebo ukazatel kurzu.

Kalibrace kompasu

POZNÁMKA: Elektronický kompas musíte kalibrovat venku. Nestůjte v blízkosti objektů, které ovlivňují magnetické pole, například automobilů, budov nebo nadzemního elektrického vedení.

Zařízení je vybaveno tříosým elektronickým kompasem. Kalibraci kompasu byste měli provést po přesunu na dlouhé vzdálenosti, změnách teploty nebo výměně baterií.

1 Vyberte možnost **DOG > MENU**.

2 Vyberte možnost **Kalibrace kompasu > Spustit**.

3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Navigace podle ukazatele směru k cíli

Při navigaci do cílového bodu ukazuje ikona  na cíl bez ohledu na směr pohybu.

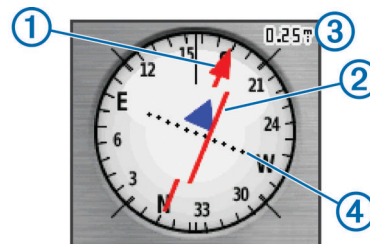
1 Během navigace do cílového bodu zvolte možnost **Nástroje > Kompas**.

2 Otáčejte zařízením, dokud nebude šipka  ukazovat k horní části kompasu, a pak pokračujte v přesunu ve směru k cílovému bodu.

Ukazatel kurzu

Ukazatel kurzu je nejvhodnější použít v případě, že navigujete na vodě nebo pokud na vaší cestě nejsou velké překážky. Může vám také pomoci vyhnout se nebezpečím, jako jsou mělčiny nebo skály pod hladinou.

Pokud chcete ukazatel kurzu povolit, vyberte na kompasu možnost **MENU > Nastavit směr > Navigační linie/Ukazatel**.



Ukazatel kurzu  ukazuje vztah pozice uživatele k linii kurzu vedoucí k cíli. Indikátor odchylky od kurzu (CDI)  vás informuje o odchylce od kurzu (doprava nebo doleva). Měřítko  představuje vzdálenost mezi body  na indikátoru odchylky od kurzu, která vám říká, jak daleko od kurzu se nacházíte.

Menu Najít

Menu Najít lze použít k hledání trasových bodů, měst a souřadnic. Máte možnost stáhnout si snímky, trasy a schránky s poklady a navigovat se k nim. Další kategorie se zobrazí, pokud máte v zařízení načteny volitelné kompatibilní podrobné mapy. Po otevření kategorie seznam obsahuje položky blízko aktuální pozice nebo mapového kurzoru (je-li aktivní).

Hledání trasového bodu podle názvu

1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Kam vést? > Trasové body > MENU > Hledání podle pravopisu**.

2 Zadejte název.

Shody se zobrazí, jakmile vyberete znaky názvu.

3 Vyberte trasový bod.

Hledání trasového bodu v blízkosti jiného trasového bodu

1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Waypoint Manager**.

2 Vyberte trasový bod.

3 Vyberte možnost **MENU > Hledat blízko pozice**.

4 Vyberte kategorii.

Seznam zahrnuje trasové body poblíž původního trasového bodu.

Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi

Můžete zaměřit zařízení na vzdálený objekt, uzamknout směr a navigovat k tomuto objektu.

1 Vyberte možnost **Nástroje > Zadej směr a jdi**.

2 Zaměřte zařízení na objekt.

3 Vyberte možnost **Uzamknout směr > Nastavit kurz**.

4 Navigujte pomocí kompasu (*Navigace podle ukazatele směru k cíli, strana 7*) nebo mapy (*Mapa, strana 7*).

Zobrazení grafu nadmořské výšky

Ve výchozím nastavení zobrazí graf nadmořské výšky nadmořskou výšku pro uplynulý čas. Můžete si přizpůsobit graf (*Změna typu grafu, strana 8*) i datová pole (*Přizpůsobení datových polí, strana 9*).

Vyberte možnost **Nástroje > Graf nadmořské výšky**.

Kalibrace barometrického výškoměru

Pokud znáte správnou nadmořskou výšku nebo správný atmosférický tlak, můžete kalibrovat barometrický výškoměr ručně.

- 1 Přejděte na polohu, jejíž nadmořskou výšku nebo atmosférický tlak znáte
- 2 Vyberte možnost **Nástroje > Graf nadmořské výšky > MENU > Kalibrace výškoměru**.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Navigace k bodu v grafu

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Graf nadmořské výšky**.
- 2 Vyberte bod na grafu.
Podrobnosti o daném bodě se zobrazí v horním levém rohu grafu.
- 3 Vyberte možnost **MENU > Zobrazit mapu**.
- 4 Vyberte lištu Bezpečnostní informace v horní části obrazovky.
- 5 Vyberte možnost **Jet**.
- 6 Navigujte pomocí kompasu (*Navigace podle ukazatele směru k cíli, strana 7*) nebo mapy (*Mapa, strana 7*).

Změna typu grafu

Graf nadmořské výšky můžete změnit tak, aby se v něm zobrazovaly informace o tlaku a nadmořské výšce za uplynulou dobu nebo vzdálenost.

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Graf nadmořské výšky > MENU > Změnit typ grafu**.
- 2 Vyberte možnost.

Trasový počítač

Trasový počítač zobrazuje vaši aktuální rychlost, průměrnou rychlost, maximální rychlost, počítač kilometrů dílčí trasy a další užitečné statistické údaje. Můžete přizpůsobit rozložení trasového počítače, palubní desku a datová pole (*Přizpůsobení datových polí, strana 9*).

Chcete-li spustit trasový počítač, vyberte možnost **Nástroje > Trasový počítač**.

Vynulování trasového počítače

K získání přesných informací o trase je vhodné před zahájením cesty vynulovat informace o trase.

- 1 Zvolte možnost **Nástroje > Trasový počítač**.
- 2 Zvolte možnost **MENU > Vynulovat > Vynulovat data cesty**.

Aplikace

Nastavení varovného alarmu

Varovné alarmy vás upozorní, když budete vy nebo váš pes ve stanovené vzdálenosti od konkrétní polohy. Když vstoupíte do vyznačeného poloměru, ozve se tón.

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Alarm varovných bodů**.
- 2 Vyberte možnost **Vytvořit alarm**.
- 3 Vyberte kategorii.
- 4 Vyberte polohu.
- 5 Vyberte možnost **Použít**.
- 6 Zadejte poloměr.

Jakmile vstoupíte do oblasti, pro kterou je nastaven varovný alarm, ze zařízení zazní zvuk.

Výpočet velikosti plochy

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Nástroje > Spustit**.
- 2 Projděte po obvodu plochy, kterou chcete vypočítat.
- 3 Po dokončení vyberte možnost **Vypočítat**.

Zobrazení kalendáře a almanachů

Můžete zobrazit informace o aktivitě zařízení, například kdy byl uložen trasový bod, a také informace z almanachu pro slunce a měsíc a lov a rybolov.

- 1 Vyberte možnost **Nástroje**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Chcete-li zobrazit aktivitu zařízení pro konkrétní dny, vyberte možnost **Kalendář**.
 - Chcete-li zobrazit čas východu a západu Slunce a Měsíce, vyberte možnost **Slunce a Měsíc**.
 - Chcete-li zobrazit prognózu nejlepších časů pro lov a rybolov, vyberte možnost **Lov a rybolov**.
- 3 Podle potřeby můžete stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ zobrazit jiný den.

Nastavení budíku

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Budík**.
- 2 Zadejte čas.
- 3 Vyberte možnost **Zapnout budík**.
- 4 Vyberte možnost.

Ve vybraný čas začne budík zvonit. Pokud je zařízení v době, na kterou je budík nastaven, vypnuto, zapne se a budík začne zvonit.

Poklady

Geocaching je druh hledání pokladů, při kterém hráči ukryjí poklady nebo pátrají po ukrytých pokladech za pomoci souřadnic GPS.

Stahování pokladů pomocí počítače

Poklady můžete do zařízení nahrát ručně prostřednictvím počítače (*Připojení přenosného zařízení k počítači, strana 13*). Soubory pokladů uložte do souboru GPX a importujte je do složky GPX v zařízení. Pokud máte portálu geocaching.com prémiové členství, můžete využít funkci Pocket Query a nahrát do zařízení větší počet pokladů najednou v jediném souboru GPX.

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Přejděte na adresu www.geocaching.com/play.
- 3 V případě potřeby vytvořte účet.
- 4 Přihlaste se.
- 5 Podle pokynů na portálu geocaching.com vyhledejte a stáhněte informace o pokladech do zařízení.

Hledání pokladu

Před navigací ke schránce s pokladem je nutné stáhnout do zařízení jednu nebo dvě schránky s pokladem.

- 1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Poklady**.
- 2 Vyberte poklad.
- 3 Vyberte možnost **Jet**.

Po nalezení pokladu označí přenosné zařízení poklad jako nalezený, zaznamená údaj do kalendáře a zobrazí nejbližší poklad.

Filtrování seznamu pokladů

Seznam pokladů můžete filtrovat na základě určitých faktorů, například podle úrovně obtížnosti.

- 1 Z hlavní nabídky vyberte možnost **Nástroje > Kam vést? > Poklady > MENU > Aplikovat filtr > Rychlý filtr**.
- 2 Vyberte položky, které chcete filtrovat.
- 3 Vyberte možnost **Vyhledat**.

Úprava vlastního filtru pokladů

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Poklady > Nastavení filtru**.
- 2 Vyberte filtr.
- 3 Vyberte položku, kterou chcete upravit.

Vytvoření a uložení filtru pokladů

Na základě konkrétních faktorů můžete pro poklady vytvořit a uložit vlastní filtry. Nastavený filtr pak můžete použít pro seznam pokladů.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Poklady > Nastavení filtru > Vytvořit filtr**.
- 2 Vyberte položky, které chcete filtrovat.
- 3 Vyberte možnost:
 - Chcete-li pro seznam pokladů použít filtr, vyberte možnost **Vyhledat**.
 - Chcete-li filtr uložit, vyberte ikonu **BACK**. Uložený filtr je automaticky pojmenován. Vlastní filtry jsou k dispozici ze seznamu pokladů.

chirp™

Zařízení chirp je malé příslušenství společnosti Garmin®, které je naprogramováno a ponecháno v pokladu. K nalezení zařízení chirp v pokladu můžete použít své zařízení. Další informace o zařízení chirp naleznete v *chirp Návodů k obsluze* na webové adrese www.garmin.com.

Povolení chirp vyhledávání zařízení chirp

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Poklady**.
- 2 Vyberte možnost **Vyhledávání zařízení chirp > Zapnuto**.

Hledání pokladu se zařízením chirp

- 1 Z hlavní nabídky vyberte možnost **Nástroje > Kam vést? > Poklady > MENU > Zobrazit podrobnosti o zařízení chirp > Jet**.
- 2 Spustíte navigaci k pokladu.

Jakmile budete v dosahu 10 m (33 stop) od schránky s pokladem obsahujícího zařízení chirp, zobrazí se podrobné informace o zařízení chirp.
- 3 Vyberte možnost **Jet**, je-li dostupná, a použijte ji pro přechod do další fáze pokladu.

Spuštění stopek

Vyberte možnost **Nástroje > Stopky**.

Stránka Družice

Na stránce družic se zobrazují vaše současná poloha, přesnost systému GPS, polohy družic a síla signálu.

Změna zobrazení družic

Přednastavené satelitní zobrazení má sever u horního okraje obrazovky. Změnou orientace satelitního zobrazení umístíte aktuální trasu směrem k horní části obrazovky.

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Družice**.
- 2 Vyberte možnost **MENU > Prošlá trasa nahoře**.

Vypnutí systému GPS

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Družice**.
- 2 Vyberte možnost **MENU > Použít při vypnutí GPS**.

Simulace polohy

Chcete-li simulovat polohu, je nutné vypnout systém GPS.

- 1 Vyberte možnost **Nástroje > Družice**.
- 2 Vyberte možnost **MENU > Nastavit pozici na mapě**.
- 3 Vyberte polohu.
- 4 Vyberte možnost **Použít**.

Deaktivace vysílání údajů o psovi

Ve výchozím nastavení vysílá přenosné zařízení údaje o psovi do kompatibilních zařízení. Máte možnost přenášení dat deaktivovat, aby se nezobrazovala na jiných kompatibilních zařízeních. Další informace naleznete v návodu k obsluze pro kompatibilní zařízení.

Vyberte možnost **Nastavení > Psi > Vysílání údajů psa > Vypnuto**.

Zapnutí záchranného režimu

Než budete moci aktivovat záchranný režim, musíte zapnout obojek psa a umístit ho ve vzdálenosti do 3 m (10 stop) od přenosného zařízení.

Máte-li obavy, že se váš pes ztratí a vybije se baterie, můžete aktivovat záchranný režim. Záchranný režim prodlužuje životnost baterie obojku, abyste měli více času na lokalizaci psa. Životnost baterie obojku psa můžete prodloužit, pokud z přenosného zařízení aktivujete režim nízké spotřeby energie, který šetří baterii. Sníží se tak frekvence, s níž obojek aktualizuje svoji polohu v přenosném zařízení.

- 1 Na stránce sledování psa vyberte psa.

Zobrazí se stránka s informacemi o psovi.
- 2 Vyberte možnost **MENU > Záchranný režim**.
- 3 Než pustíte psa, vyčkejte, než se zobrazí potvrzovací hlášení.

Dálkové ovládání VIRB®

Funkce dálkového ovládání VIRB vám umožní ovládat akční kameru VIRB pomocí vašeho zařízení. Akční kameru VIRB můžete zakoupit na webové stránce www.garmin.com/VIRB.

Přizpůsobení zařízení

Vlastní přizpůsobení hlavního menu

Položky hlavního menu můžete přesouvat, přidávat nebo odstraňovat.

- 1 V hlavním menu vyberte možnost **MENU > Změnit pořadí položek**.
- 2 Vyberte položku menu.
- 3 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti **Přesunout** změníte polohu položky v seznamu.
 - Výběrem možnosti **Vložit** přidáte novou položku na seznam.
 - Výběrem možnosti **Odebrat** odstraníte položku ze seznamu.

Přizpůsobení datových polí

Než si budete moci přizpůsobit datová pole na mapě, musíte datová pole aktivovat (*Povolení datových polí mapy, strana 7*).

Máte možnost přizpůsobit datová pole a palubní desky mapy, kompas, graf nadmořské výšky a trasový počítač.

- 1 Otevřete stránku, pro kterou budete datová pole měnit.
- 2 Vyberte možnost **MENU > Změnit datová pole**.
- 3 Vyberte datové pole, které chcete přizpůsobit.

4 Vyberte nové datové pole.

Popisy datových polí najdete v kapitole [Datová pole](#), strana 16.

Profily

Profily jsou soubor nastavení umožňující optimalizovat zařízení podle toho, jakým způsobem ho používáte. Pokud zařízení používáte například pro lov, nastavení a zobrazení jsou jiné, než když je používáte pro geocaching.

Profily jsou přidruženy k obrazovkám aktivit (včetně domovské obrazovky).

Když používáte profil a změníte nastavení, jako jsou datová pole nebo měrné jednotky, jsou změny automaticky uloženy jako součást profilu.

Vytvoření vlastního profilu

Můžete přizpůsobit nastavení a datová pole pro konkrétní aktivitu nebo cestu.

- 1 V hlavním menu vyberte možnost **Nástroje > Změna profilu**.
- 2 Vyberte možnost **MENU > Nastavit profily > Vytvořit profil > OK**.
- 3 Podle potřeby přizpůsobte nastavení.
- 4 Podle potřeby přizpůsobte datová pole.

Veškeré změny, které provedete v nastavení, na řídicích panelech a v datových polích, se automaticky uloží do aktivního profilu.

Úprava názvu profilu

- 1 Vyberte z hlavní nabídky možnost **Nástroje > Změna profilu > MENU > Nastavit profily**.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnost **Upravit název**.
- 4 Zadejte nový název.

Odstranění profilu

- 1 Vyberte z hlavní nabídky možnost **Nástroje > Změna profilu > MENU > Nastavit profily**.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnost **Odstranit**.

Nastavení systému

Vyberte možnost **Nastavení > Systém**.

GPS: Umožňuje nastavit systém GPS do režimu Normální, WAAS/EGNOS (Wide Area Augmentation System/European Geostationary Navigation Overlay Service) nebo Ukázkový režim (systém GPS je vypnutý). Další informace o systému WAAS najdete na stránce www.garmin.com/aboutGPS/waas.html.

Jazyk: Slouží k nastavení jazyka pro texty v zařízení.

POZNÁMKA: Změna jazyka textu nezpůsobí změnu jazyka dat zadaných uživatelem nebo mapových dat, například názvů ulic.

Typ baterie: Umožňuje vybrat typ používaných baterií AA.

BaseCamp BaseStation: Umožňuje nastavit, jak se zařízení připojuje k systému BaseCamp, když je připojeno k počítači.

Nastavení psa

Vyberte možnost **Nastavení > Psi**.

Délka trasy psa na mapě: Zvolte, jak dlouho se bude trasa psa zobrazovat na mapě. Zkrátíte-li trvání trasy, můžete tím snížit rušivé odrazy na mapě.

Přizpůsobit mapu psům: Automaticky přiblíží mapu a zobrazí všechny polohy psů a vaši polohu, pokud mapu ručně neposunete. Díky této funkci můžete své psy rychle lokalizovat.

Vysílání údajů psa: Automaticky odesílá data o psovi kompatibilním zařízením ([Deaktivace vysílání údajů o psovi](#), strana 9).

Upozornění psů: Nastavení, jakým způsobem bude upozornění na určité akce ([Nastavení upozornění na chování psa](#), strana 3).

Nastavení displeje

Vyberte možnost **Nastavení > Displej**.

Prodleva podsvícení: Umožňuje nastavit, za jak dlouho bude podsvícení vypnuto.

Úspora energie baterie: Po vypršení časového limitu podsvícení vypne obrazovku, čímž šetří energii baterie a prodlužuje její životnost.

Zachycení obrazovky: Umožňuje uložit obrázek na obrazovce zařízení.

Barvy: Slouží ke změně vzhledu pozadí displeje a zvýraznění výběru.

Nastavení tónů zařízení

Je možné přizpůsobit tóny pro zprávy, klávesy, upozornění a alarmy.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Tóny**.
- 2 Vyberte tón pro každý zvukový signál.

Nastavení mapy

Vyberte možnost **Nastavení > Mapa**.

Orientace: Slouží k nastavení způsobu zobrazení mapy na stránce. Sever nahoře zobrazuje sever v horní části stránky. Prošlá trasa nahoře zobrazuje zobrazení shora dolů a aktuální směre jízdy směrem k horní části stránky. Režim Automobil zobrazuje 3D zobrazení automobilu a v horní části pokyny pro cestu.

Navigační text: Nastaví, kdy se na mapě zobrazí navigační text.

Datová pole: Přizpůsobí datová pole a palubní desky mapy, kompas, graf nadmořské výšky a trasový počítač.

Konfigurovat mapy: Aktivuje nebo deaktivuje mapy, které jsou v současné době načteny v zařízení.

Rozšířené nastavení mapy

Vyberte možnost **Nastavení > Mapa > Rozšířené nastavení mapy**.

Automatické měřítko: Automaticky vybírá odpovídající úroveň přiblížení pro optimální použití na mapě. Po výběru možnosti Vypnuto je nutné mapu přiblížovat nebo oddalovat ručně.

Úroveň přiblížení: Upravuje úroveň přiblížení pro zobrazování položek na mapě. Položky na mapě se nezobrazují, pokud je úroveň přiblížení mapy vyšší než vybraná úroveň.

Velikost textu: Vybere velikost textu pro položky na mapě.

Podrobnost: Vybere množství podrobností zobrazených na mapě. Pokud zvolíte detailnější zobrazení, mapa se bude překreslovat pomaleji.

Stínovaný obrys: Zobrazuje detailní reliéf na mapě (pokud je dostupný) nebo vypne stínování.

Nastavení prošlých tras

Vyberte možnost **Nastavení > Prošlé trasy**.

Záznam prošlé trasy: Slouží k zapnutí a vypnutí záznamu prošlé trasy.

Způsob záznamu: Slouží k nastavení způsobu záznamu prošlé trasy. Automaticky slouží k zaznamenávání prošlých tras proměnnou rychlostí, a umožňuje tak vytvořit optimální znázornění prošlých tras.

Interval: Výběr rychlosti záznamu prošlé trasy. Častější záznam bodů vytváří podrobnější prošlou trasu, ale rychleji zaplní záznam prošlé trasy.

Automaticky archivovat: Slouží k nastavení způsobu automatické archivace sloužící k uspořádání prošlých tras. Prošlé trasy jsou ukládány a mazány automaticky.

Barevná: Mění barvu čáry prošlé trasy na mapě.

Změna měrných jednotek

Můžete zvolit vlastní nastavení měrných jednotek pro vzdálenost, rychlost, nadmořskou výšku, hloubku, teplotu a tlak.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Jednotky**.
- 2 Vyberte typ měrné jednotky.
- 3 Vyberte měrnou jednotku pro dané nastavení.

Nastavení času

Vyberte možnost **Nastavení > Čas**.

Formát času: Slouží k nastavení zařízení na 12hodinový nebo 24hodinový formát.

Časová zóna: Slouží k nastavení časové zóny zařízení. Automaticky nastaví časovou zónu automaticky podle vaší pozice GPS.

Nastavení formátu souřadnic

POZNÁMKA: Neměňte formát souřadnic ani elipsoidový souřadnicový systém, pokud nebudete používat mapu, která určuje souřadnice v odlišném formátu.

Vyberte možnost **Nastavení > Formát souřadnic**.

Formát souřadnic: Nastaví formát polohy pro informace o poloze.

Datum mapy: Slouží k nastavení souřadnicového systému, v němž je mapa sestavena.

Sféroid: Zobrazí souřadnicový systém používaný zařízením. Výchozí souřadnicový systém je WGS 84.

Nastavení směru pohybu

Podle potřeby můžete přizpůsobit kompas.

Vyberte možnost **Nastavení > Směr pohybu**.

Displej: Nastavení druhu směru pohybu zobrazeného na kompasu.

Směr k severu: Nastavení směru k severu použitého na kompasu.

Navigační linie/UKazatel: Nastaví chování ukazatele, který se zobrazuje na mapě. Azimut ukazuje ve směru vedoucím k vašemu cíli. Kurz ukazuje, v jaké jste poloze vzhledem k linii kurzu vedoucí k cíli.

Kompas: Automaticky přepne z elektronického kompasu na kompas GPS, pokud cestujete po stanovenou dobu vyšší rychlostí.

Kalibrace kompasu: Kalibruje kompas (*Kalibrace kompasu, strana 7*).

Nastavení výškoměru

Vyberte možnost **Nastavení > Výškoměr**.

Automatická kalibrace: Slouží k automatické kalibraci výškoměru při každém zapnutí zařízení.

Režim Barometr: Nastavuje, jak zařízení měří informace o tlaku. Proměnná nadmořská výška umožňuje barometru měřit změny nadmořské výšky při pohybu. Konstantní nadmořská výška předpokládá, že se zařízení nepohybuje a má konstantní nadmořskou výškou, takže by se tlak vzduchu měl měnit pouze při změně počasí.

Záznam vývoje tlaku: Umožňuje nastavit způsob, jakým zařízení ukládá údaje o tlaku. Uložit vždy zaznamenané

všechny údaje o tlaku, které mohou být užitečné, pokud sledujete tlakové fronty.

Typ grafu: Nastavuje typ dat nahraných a zobrazovaných v grafu. Zaznamenávají se změny nadmořské výšky v průběhu času nebo podle vzdálenosti, atmosférický tlak v průběhu času nebo změny okolního tlaku v průběhu času.

Kalibrace výškoměru: Slouží ke kalibraci výškoměru.

Nastavení pro geocaching

Vyberte možnost **Nastavení > Poklady**.

Seznam pokladů: Umožňuje zobrazit seznam pokladů podle názvů nebo kódů.

Nalezeny poklady: Umožňuje zadat počet nalezených pokladů. Tento počet se automaticky zvyšuje se zvyšujícím se počtem zaznamenaných nalezených pokladů.

Nastavení filtru: Na základě konkrétních faktorů, můžete pro schránky s poklady vytvořit a uložit vlastní filtry (*Vytvoření a uložení filtru pokladů, strana 9*).

Vyhledávání zařízení chirp: Umožňuje zařízení vyhledat poklad obsahující příslušenství chirp (*Povolení chirp vyhledávání zařízení chirp, strana 9*).

Programovat zařízení chirp: Programuje příslušenství chirp. Další informace naleznete v *Návodu k obsluze k zařízení chirp* na webové stránce www.garmin.com.

Nastavení trasování

Zařízení vypočítá trasy optimalizované pro ty prováděné činnosti. Dostupné nastavení trasy se bude lišit podle vybrané aktivity.

Vyberte možnost **Nastavení > Trasování**.

Metoda vedení: Nastavuje preferenci pro optimalizaci výpočtu trasy na základě celkové vzdálenosti, času, trasování na silnici a mimo ni.

Vypočítat trasy pro: Nastavení režimu přepravy, pro který bude vypočtena trasa.

Zamknout na silnici: Uzamkne ikonu pozice představující pozici na mapě na nejbližší silnici.

Přechody mimo trasu: Slouží k nastavení způsobu, jakým zařízení trasuje z jednoho bodu trasy k druhému. Toto nastavení je k dispozici pouze pro některé aktivity. Vzdálenost zajišťuje nasměrování k dalšímu bodu na trase, pokud se nacházíte ve stanovené vzdálenosti od aktuálního bodu.

Nastavení zákazů: Nastaví typy silnic, kterým se chcete při navigaci vyhnout. Toto nastavení je k dispozici pouze pro některé aktivity.

Nastavení námořní mapy

Vyberte možnost **Nastavení > Námořní**.

Režim Námořní mapa: Nastavuje typ grafu, který zařízení používá. Námořní slouží k zobrazení různých funkcí map v různých barvách, takže jsou námořní body zájmu lépe čitelné a mapa odpovídá způsobu, jakým jsou zakresleny papírové mapy. Rybolov (vyžaduje námořní mapy) slouží k zobrazení podrobných obrysů dna a naměřené hloubky a jednoduššímu zobrazení mapy pro optimální použití při rybolovu.

Vzhled: Slouží k nastavení vzhledu pomůcek námořní navigace na mapě.

Nastavení námořní výstrahy: Slouží k nastavení výstrahy po překročení zadané vzdálenosti nesení proudem při zakotvení, při odchýlení od kurzu o zadanou vzdálenost a v případě, že se dostanete do oblasti s určitou hloubkou.

Nastavení námořních výstrah

- 1 V hlavním menu vyberte **Nastavení > Námořní > Nastavení námořní výstrahy**.
- 2 Vyberte typ výstrahy.
- 3 Vyberte možnost **Zapnuto**.
- 4 Zadejte vzdálenost.

Informace o zařízení

Zobrazení informací o zařízení

Můžete zobrazit identifikační číslo přístroje, verzi softwaru a licenční dohodu.

Vyberte možnost **Nastavení > Informace o**.

Podpora a aktualizace

- Pomocí aplikace Garmin Express™ můžete aktualizovat software a mapy přenosného zařízení i obojku.
- Pomocí aplikace Garmin WebUpdater můžete aktualizovat software psího obojku.

Podpora a aktualizace

Služba Garmin Express (www.garmin.com/express) poskytuje snadný přístup k následujícím službám pro zařízení Garmin.

- Registrace produktu
- Návod k produktům
- Aktualizace softwaru
- Aktualizace map a tras

Nastavení Garmin Express

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Přejděte na adresu www.garmin.com/express.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Aktualizace softwaru

Než budete moci aktualizovat software přenosného zařízení nebo obojku, musíte přenosné zařízení (*Připojení přenosného zařízení k počítači, strana 13*) nebo obojek (*Připojení obojku k počítači, strana 13*) připojit k počítači.

Aktualizaci softwaru přenosného zařízení a obojku je nutné provádět samostatně.

POZNÁMKA: Aktualizací softwaru nevymažete žádná vlastní data ani nastavení.

- 1 Přejděte na webovou stránku www.garmin.com/products/webupdater.
- 2 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Péče o zařízení

OZNÁMENÍ

Nepoužívejte chemické čističe, rozpouštědla a odpuzovače hmyzu, protože by mohly poškodit plastové součásti a koncovky.

Neskladujte zařízení na místech, která jsou vystavena zvýšenému působení extrémních teplot, protože by mohlo dojít k jeho poškození.

Zařízení je odolné proti vodě podle normy IEC 60529 IPX7. Dokáže odolat náhodnému ponoření do vody v hloubce 1 metr po dobu 30 minut. Delší vystavení působení vody za těchto podmínek může zařízení poškodit. Pokud by vám zařízení spadlo do vody, je nezbytné ho před používáním a nabíjením otřít do sucha a vysoušečem vysušit jeho vnitřní součásti.

Čištění zařízení

OZNÁMENÍ

I malé množství potu nebo vlhkosti může při připojení k nabíječce způsobit korozi elektrických kontaktů. Koroze může bránit nabíjení a přenosu dat.

- 1 Otřete zařízení pomocí tkaniny namočené v roztoku jemného čistícího prostředku.

- 2 Otřete zařízení do sucha.

Po vyčištění nechte zařízení zcela uschnout.

Čištění obrazovky

Než začnete s čištěním obrazovky, připravte si měkkou, čistou, hladkou tkaninu a vodu, isopropylalkohol nebo čistící prostředek na brýlové čočky.

Naneste tekutinu na tkaninu a poté displej opatrně otřete.

Atemos 50Specifikace přenosného zařízení Atemos 50

Stupeň vodotěsnosti	IEC 60529 IPX7 ¹
Typ baterie	Dvě 1,5V baterie velikost AA (alkalické, NiMH nebo lithiové)
Výdrž alkalické baterie	Až 15 hodin při běžném použití
Výdrž NiMH nebo lithiové baterie	Až 20 hodin při běžném použití
Rozsah provozních teplot	-20 až 70 °C (-4 až 158 °F)
Rozsah nabíjecí teploty	0 až 50 °C (32 až 122 °F)
Rozsah bezdrátového spojení ANT+®	2 m (6,5 stopy) nebo méně
Rádiový rozsah VHF (standardní anténa)	30 m (33 yardů)
Rádiový rozsah VHF (prodloužená anténa)	50 m (54 yardů)
Bezdrátové frekvence/protokoly	169 MHz @ 2.59 dBm, 2.4 GHz @ -0.72 dBm

Specifikace obojku pro psa K5

Typ baterie	Integrovaná dobíjecí lithiová baterie
Výdrž baterie	20 až 40 hodin
Rozsah provozních teplot	-20 až 60 °C (-4 až 140 °F)
Rozsah nabíjecí teploty	0 až 40 °C (32 až 104 °F)
Rozsah bezdrátového spojení ANT®	Až 10 m (32,8 stop)
Rádiový rozsah VHF	Až 14,48 km (9 mil)
Bezdrátové frekvence/protokoly	169 MHz @ 26.84 dBm; 2.4 GHz @ 6.16 dBm
Stupeň vodotěsnosti	1 ATM ²

Informace o baterii

VAROVÁNÍ

Tento produkt obsahuje lithiovou baterii. Aby se zabránilo možnosti úrazu nebo poškození produktu způsobenému vystavením baterie extrémnímu teplu, neponechávejte přístroj na přímém slunečním světle.

K vyjmutí baterií nepoužívejte ostré předměty.

Stanovený rozsah teplot pro zařízení může překročit přípustný rozsah pro použití některých baterií. Alkalické baterie mohou při vysokých teplotách prasknout.

¹ Zařízení vydrží náhodné vystavení vodě až do hloubky 1 m po dobu až 30 minut. Další informace naleznete na webových stránkách www.garmin.com/waterrating.

² Zařízení vydrží tlak odpovídající hloubce 10 m. Další informace najdete na webových stránkách www.garmin.com/waterrating.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Chcete-li baterie správně recyklovat nebo zlikvidovat, kontaktujte místní středisko pro likvidaci odpadů.

OZNÁMENÍ

Alkalické baterie ztrácejí při poklesu teploty značnou část své kapacity. Při používání zařízení v podmínkách s teplotami pod bodem mrazu používejte lithiové baterie.

Dlouhodobé skladování

OZNÁMENÍ

Běžný dlouhodobý pokles nabíjecí kapacity lithium-iontových baterií mohou zvýšené teploty, kterým je baterie vystavena, urychlit. Skladování plně nabitého zařízení na místě, kde se teploty pohybují mimo teplotní rozsah pro skladování, může výrazně snížit jeho nabíjecí kapacitu.

Pokud neplánujete používat přenosné zařízení po několik měsíců, je třeba z něj baterii vyjmout. Po vyjmutí baterie nedochází ke ztrátě uložených dat.

Pokud neplánujete používat obojek po několik měsíců, je třeba baterii nabít přibližně na 50 %. Zařízení uchovávejte na chladném, suchém místě s běžnou pokojovou teplotou. Po uskladnění je třeba obojek před použitím plně nabít.

Správa dat

Do zařízení lze ukládat soubory. Zařízení má slot na paměťovou kartu pro další ukládání dat.

POZNÁMKA: Toto zařízení není kompatibilní se systémy Windows® 95, 98, Me, Windows NT® a Mac® OS 10.3 a staršími.

Typy souborů

Přenosné zařízení podporuje následující typy souborů.

- Soubory z BaseCamp. Přejděte na adresu www.garmin.com/trip_planning.
- Soubory fotografií ve formátu JPEG.
- Soubory GPX.
- Soubory uživatelských bodů zájmů GPI z aplikace Garmin POI Loader. Přejděte na adresu www.garmin.com/products/poiloader.

Instalace paměťové karty

⚠ VAROVÁNÍ

K vyjmutí vyměnitelných baterií nepoužívejte ostré předměty.

Můžete instalovat paměťovou kartu microSD do přenosného zařízení jako doplňkové úložiště nebo pro nahrání předem uložených map.

- 1 Otočte kroužkem proti směru hodinových ručiček a sejměte kryt.
- 2 Vyjměte baterii.
- 3 Držák karty posuňte doleva a zvedněte jej.



- 4 Vložte paměťovou kartu tak, aby zlaté kontakty směřovaly dolů.

- 5 Zavřete držák karet.

- 6 Posuňte držák karty směrem doprava a tím ho zajistěte.

- 7 Umístěte zpět baterii a kryt příhrádky na baterie.

Připojení přenosného zařízení k počítači

OZNÁMENÍ

Před nabíjením nebo připojením k počítači důkladně vysušte z důvodu ochrany před korozí port USB, ochranný kryt a okolní oblast.

- 1 Zvedněte ochranný kryt ①.



- 2 Zasuňte menší koncovku kabelu USB do konektoru mini-USB ② v zařízení.

- 3 Druhý konec kabelu USB zasuňte do volného portu USB v počítači.

Zařízení a paměťová karta (volitelná) se objeví jako vyměnitelné jednotky ve složce Tento počítač v počítačích se systémem Windows a jako připojené svazky v počítačích se systémem Mac.

Připojení obojku k počítači

OZNÁMENÍ

Aby nedocházelo ke korozi, osušte kontakty na obojku a okolní oblast předtím, než připojíte nabíjecí klip.

Obojek můžete připojit k počítači a používat s programy, třeba BaseCamp. Obojek není velkokapacitní úložiště.

- 1 Nacvakněte na obojek nabíjecí klip.
- 2 Zasuňte menší koncovku kabelu USB do portu mini-USB kabelu s nabíjecím klipem.
- 3 Druhý konec kabelu USB zasuňte do portu USB v počítači.

Přenos tras psa do zařízení BaseCamp

Trasy psa můžete přenést do zařízení BaseCamp.

- 1 Připojte obojek k počítači (*Připojení obojku k počítači, strana 13*).

Obojek se automaticky zapne.

- 2 Stiskněte tlačítko na obojku.
- 3 Otevřít aplikaci BaseCamp.
Aplikace BaseCamp zařízení rozpozná.
- 4 Vyberte možnost **Zařízení > Přijmout ze zařízení**.
- 5 Vyberte ze seznamu požadovaný obojek a potvrďte tlačítkem **OK**.

Aplikace BaseCamp vytvoří složku s přenesenými daty ve složce **Moje sbírka**.

Odstranění souborů

OZNÁMENÍ

Pokud neznáte účel souboru, neodstraňujte jej. Paměť zařízení obsahuje důležité systémové soubory, které by neměly být odstraněny.

- 1 Otevřete jednotku nebo svazek **Garmin**.
- 2 V případě potřeby otevřete složku nebo svazek.

- 3 Vyberte soubor.
- 4 Stiskněte klávesu **Delete** na klávesnici.

Odpojení kabelu USB

Pokud je zařízení připojeno k počítači jako vyměnitelná jednotka nebo svazek, je nutné zařízení bezpečně odpojit od počítače, abyste předešli ztrátě dat. Pokud je zařízení připojeno k počítači v přenosném režimu, Windows není třeba je bezpečně odpojit.

- 1 Dokončete následující krok:
 - V počítači Windows vyberte ikonu **Bezpečně odebrat hardware** v hlavním panelu systému a zvolte zařízení.
 - V počítači se systémem Mac přetáhněte ikonu svazku do koše.
- 2 Odpojte kabel od svého počítače.

Dodatek

Příslušenství a náhradní díly

Zakoupení příslušenství

Přejděte na webovou stránku <http://buy.garmin.com>.

Volitelné mapy

Zařízení umožňuje používat doplňkové mapy, jako například satelitní snímky BirdsEye, BlueChart® g2 a podrobné mapy City Navigator®. Podrobné mapy mohou obsahovat další body zájmu, jako jsou restaurace nebo námořní služby. Další informace naleznete na webové stránce <http://buy.garmin.com> nebo u svého prodejce Garmin.

Informace o paměťových kartách

Paměťové karty lze koupit od prodejce elektroniky nebo můžete zakoupit předem nainstalovaný mapový software společnosti Garmin (www.garmin.com). Paměťové karty lze použít nejen jako úložiště map a dat, ale také k ukládání souborů, například map, obrázků, informací o schránkách s poklady, tras, trasových bodů a uživatelských bodů zájmu.

Volitelné příslušenství typu fitness

Se svým zařízením můžete použít volitelné příslušenství typu fitness, včetně snímače srdečního tepu nebo snímače tempa. Tato příslušenství používají ANT+ k odesílání dat do zařízení bezdrátovou technologií.

Než budete moci použít příslušenství typu fitness se svým zařízením, musíte příslušenství nainstalovat podle pokynů, které jsou s ním dodány.

Používání volitelného příslušenství typu fitness

- 1 Umístěte zařízení v dosahu 3 metry (10 stop) od příslušenství ANT+.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Snímač ANT**.
- 3 Vyberte možnost **Snímač srdečního tepu**, **Snímač tempa bicyklu** nebo **Snímač Tempa**.
- 4 Vyberte možnost **Zapnuto**, **Vypnuto** nebo **Vyhledávání nových**.
- 5 Přizpůsobit datová pole tak, aby zobrazovala data srdečního tepu nebo tempa ([Přizpůsobení datových polí](#), strana 9).

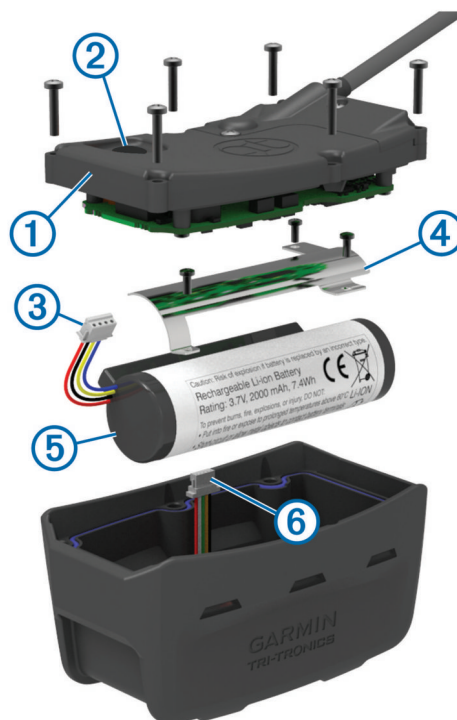
Tipy pro párování ANT+ příslušenství s vaším zařízením Garmin

- Ověřte, zda je ANT+ příslušenství kompatibilní s vaším zařízením Garmin.
- Před spárováním ANT+ příslušenství s vaším zařízením Garmin se přesuňte do vzdálenosti minimálně 10 m (32,9 stop) od jiného ANT+ příslušenství.
- Umístěte zařízení Garmin v dosahu 3 m (10 stop) ANT+ příslušenství.

- Po prvním spárování vaše zařízení Garmin automaticky rozpozná ANT+ příslušenství pokaždé, když je aktivováno. Tento proces proběhne automaticky po zapnutí zařízení Garmin a trvá pouze několik sekund, pokud je příslušenství aktivováno a pracuje správně.
- Po spárování přijímá vaše zařízení Garmin data pouze z tohoto příslušenství, takže se můžete pohybovat v blízkosti jiného příslušenství.

Návod k výměně baterií obojku psa

Komponenty K5



①	Zadní kryt
②	Zapínací tlačítko
③	Konektor baterie
④	Kryt přihrádky na baterie
⑤	Baterie
⑥	Napájecí konektor

Vyjmutí staré baterie

Než baterii vyměníte, musíte ze zařízení odstranit veškeré nečistoty, vodu a úlomky. K tomu budete potřebovat malý šroubovák Phillips.

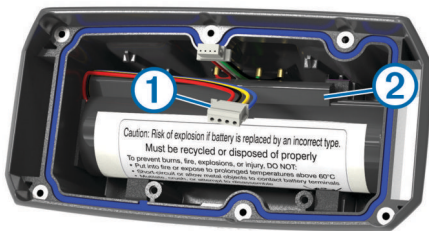
- 1 Vyjměte šest šroubů z vnějších hran zadního krytu.
POZNÁMKA: Dva vnitřní šrouby nechejte na místě.
- 2 Odstraňte zadní kryt.
- 3 Odpojte konektor baterie a napájecí konektor.
- 4 Odstraňte šrouby, které zabezpečují kryt přihrádky na baterii.
- 5 Odstraňte kryt baterie a baterii.
Zapamatujte si orientaci baterie. Novou baterii je třeba namontovat stejně.

Po odstranění staré baterie se obraťte na místní středisko likvidace odpadu pro řádnou recyklaci baterie.

Instalace nové baterie

Než vložíte novou baterii, musíte odstranit starou ([Vyjmutí staré baterie](#), strana 14). K tomu budete potřebovat malý šroubovák Phillips. Budete možná také potřebovat malý plochý šroubovák.

- 1 Instalujte novou baterii se stejnou orientací, jakou měla původní baterie.
Konektor ① by měl směřovat ke konci nejbližšího napájecího tlačítka a hrbolk ②, kde se dráty připojují k baterii, musí směřovat ke straně s kontakty nabíjecího klipu.



- 2 Umístěte kryt přihrádky na baterie zpět.
 - 3 Namontujte zpět šrouby, které zabezpečí kryt přihrádky na baterii.
 - 4 Připojte konektor baterie a napájecí konektor.
K zajištění konektorů budete možná potřebovat plochý šroubovák.
 - 5 Aktivujte napájecí tlačítko, kterým otestujete spojení.
Pokud je spojení dobré, ozve se tón a stavová kontrolka se zeleně rozbliká.
 - 6 Vypněte zařízení.
 - 7 Ověřte si, že je těsnění uvnitř dolního krytu pevně drží na místě.
 - 8 Dejte zpět zadní kryt.
 - 9 Namontujte zpět šest šroubů, které zabezpečí zadní kryt.
- Po instalaci nové baterie obojek nabijte na plnou kapacitu.

Výměna pásku obojku

Než pásek obojku vyměníte, musíte ze zařízení odstranit veškeré nečistoty, vodu a úlomky (**Čištění zařízení, strana 12**).

- 1 Vytáhněte pásek obojku z antény GPS, vodička antény VHF a zařízení.
Možná bude nutné za pásek obojku tahat a vyvíjet na něj tlak, abyste ho zcela odstranili. Možná budete muset uvolnit šroub na pouzdu antény GPS, neodstraňujte ho však úplně.
- 2 Protáhněte nový pásek obojku zařízením, vodičkem antény VHF a anténou GPS.
- 3 Pokud je to nutné, utáhněte šrouby, které zajišťují pouzdro antény GPS.

Informace o vysílání VHF

Tento produkt je povoleno používat pouze v určitých vysílacích pásmech, která se liší v závislosti na zemi použití. Přenosné zařízení a modul pro psa umožňují, aby v nich uživatel nainstaloval jinou anténu. Výměna antény může způsobit vyšší výkon vysílání a silnější záření. Je zakázáno používat zařízení s anténou třetí strany nebo s anténou, kterou neschválila společnost Garmin. Na webové stránce www.garmin.com/tracking-legal naleznete podrobnosti o výkonu a rádiových frekvencích tohoto produktu, povoleném příslušenství a omezení záření v různých zemích.

Výměna antény VHF přenosného zařízení

- 1 Lokalizujte anténu VHF (**Přenosné zařízení Atemos 50, strana 1**).
- 2 Otáčením proti směru hodinových ručiček anténu VHF vyšroubujte, až se odpojí od zařízení.
- 3 Do portu antény vložte náhradní anténu VHF a rukou anténou otáčejte ve směru hodinových ručiček, dokud to jde.

Výměna antény VHF v obojku psa

OZNÁMENÍ

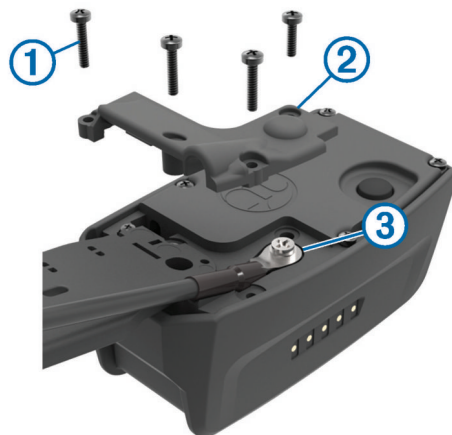
Neohýbejte nadměrně pásek, který spojuje pouzdro hlavního zařízení s anténou GPS.

Po odstranění krytu neporušte tmel naproti anténě VHF, protože byste tak mohli poškodit voděodolné těsnění obojku psa.

Než anténu VHF vyměníte, musíte ze zařízení odstranit veškeré nečistoty, vodu a úlomky. Potřebujete také malý šroubovák Phillips.

- 1 Odšroubujte z krytu přes anténu VHF 4 šrouby ①.

POZNÁMKA: Poznamenejte si polohu jednoho krátkého šroubu ②.



- 2 Odstraňte kryt.
- 3 Vymontujte šroub ③, kterým je anténa VHF připevněna k zadnímu krytu.
- 4 Vytáhněte celou anténu z vodička antény a starou anténu odstraňte.
- 5 Oviňte vodičko antény kolem pásku obojku a novou anténu VHF provlékněte vodičkem.
To pomůže, aby anténa směřovala vzhůru.
- 6 Umístěte zpět šroub, kterým byla anténa VHF připevněna k zadnímu krytu.
- 7 Anténu VHF znovu přikryjte krytem.
- 8 Umístěte zpět na kryt 4 šrouby, přičemž krátký šroub dejte na správné místo.

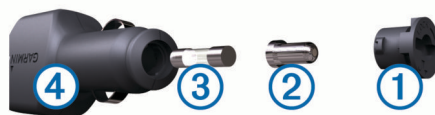
Výměna pojistky v napájecím kabelu do vozidla

OZNÁMENÍ

Při výměně pojistky neztraťte malé součástky a zkontrolujte, zda jste je umístili zpět na správné místo. Napájecí kabel pro použití ve vozidle bude fungovat pouze v případě, že je správně sestaven.

Pokud se zařízení ve vozidle nenabíjí, bude zřejmě nutné vyměnit pojistku umístěnou v horní části adaptéru do vozidla.

- 1 Otočte uzávěr ① o 90 stupňů ve směru hodinových ručiček a odemkněte jej.



TIP: K odšroubování můžete použít minci.

- 2 Sejměte koncovku, stříbrnou špičku ② a pojistku ③.
- 3 Vložte novou rychlou pojistku, která má stejný proud, například 1 A nebo 2 A.

- 4 Vložte stříbrnou špičku do uzávěru.
- 5 Zasuňte uzávěr a otočte jej o 90 stupňů ve směru hodinových ručiček a zajistěte jej zpět do napájecího kabelu do vozidla ^④.

Datová pole

Aktuální čas: Aktuální čas v rámci dne podle aktuální polohy a nastavení času (formát, časová zóna a letní čas).

Azimut: Směr z vaší současné polohy k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Barometr: Kalibrovaný aktuální tlak.

Čas do cíle: Odhadovaný zbývajících čas k dosažení destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Čas do příštího: Odhadovaná doba potřebná k dosažení dalšího trasového bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Část cesty – celkem: Průběžný celkový čas strávený a nestrávený pohybem od posledního vynulování.

Čas v cíli: Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do cílové destinace (upravená pro místní čas dané destinace). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Čas v příštím: Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do dalšího trasového bodu (upravená pro místní čas daného trasového bodu). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Celkový sestup: Celkové převýšení překonané při sestupu od posledního vynulování.

Celkový výstup: Celkové převýšení překonané při výstupu od posledního vynulování.

Doba cesty – pohyb: Průběžný čas strávený pohybem od posledního vynulování.

Doba cesty – zastávky: Průběžný čas nestrávený pohybem od posledního vynulování.

Do kurzu: Směr, kterým se musíte pohybovat, abyste se vrátili na trasu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Frekvence aktualizace: Frekvence, s níž obojek posílá data do přenosného zařízení.

Klouzavost: Poměr uražené vzdálenosti ve vodorovném směru a změny převýšení.

Klouzavost do cíle: Klouzavost pro trasu, kterou je potřebné absolvovat z vaší současné polohy do cílové nadmořské výšky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Kurz: Směr z vaší počáteční polohy k cílovému bodu. Kurz může být zobrazen jako plánovaná nebo nastavená trasa. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Maximální nadmořská výška: Nejvyšší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.

Maximální rychlost: Nejvyšší dosažená rychlost od posledního vynulování.

Maximální sestup: Maximální rychlost sestupu ve stopách za minutu nebo metrech za minutu od posledního vynulování.

Maximální výstup: Maximální rychlost stoupání ve stopách za minutu nebo v metrech za minutu od posledního vynulování.

Minimální nadmořská výška: Nejnižší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.

Nadmořská výška: Výška vaší současné polohy nad mořskou hladinou nebo pod mořskou hladinou.

Odbočit: Úhel rozdílu (ve stupních) mezi směrem k cíli a vaším současným kurzem. L znamená otočit doleva. P znamená otočit doprava. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Odchylna od kurzu: Vzdálenost doleva nebo doprava, o kterou jste se odchylni od původní dráhy cesty. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Okolní tlak: Nekalibrovaný okolní tlak.

Počítadlo kilometrů: Průběžná uražená vzdálenost pro všechny cesty. Tento celkový počet se nevymaže, pokud vynulujete data cesty.

Pozice (šířka/délka): Aktuální pozice dle souřadnic délky a šířky bez ohledu na vybrané nastavení formátu souřadnic.

Pozice (vybraná): Aktuální pozice používající vybrané nastavení formátu souřadnic.

Přesnost GPS: Mezní odchylka pro určení přesné polohy. Poloha GPS je například určena s přesností $\pm 3,65$ m (12 stop).

Průměrná rychlost: Průměrná rychlost při pohybu a při zastavení od posledního vynulování.

Průměrná rychlost pohybu: Průměrná rychlost při pohybu od posledního vynulování.

Průměrný sestup: Průměrné převýšení při sestupu od posledního vynulování.

Průměrný výstup: Průměrné převýšení při výstupu od posledního vynulování.

Rychlost: Aktuální cestovní rychlost.

Rychlost přiblížení: Rychlost, kterou se blížíte po trase k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Síla signálu GPS: Síla satelitního signálu GPS.

Směr pohybu: Směr, kterým se pohybujete.

Srdeční tep: Váš srdeční tep udávaný v tepech za minutu (bpm). Zařízení musí být připojeno ke kompatibilnímu snímači srdečního tepu.

Tempo: Počet otáček klik pedálů nebo počet kroků za minutu. Zařízení musí být připojeno k příslušenství pro sledování kadence, aby se zobrazila tato data.

Trasa celkem: Průběžná vzdálenost uražená od posledního vynulování.

Trasový bod v cíli: Poslední bod na trase k cíli. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Trasový bod v příštím: Další bod na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Ukazatel: Šipka ukazuje ve směru dalšího trasového bodu nebo odbočky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Úroveň nabití baterie: Zbývajících energie baterie.

Vertikální rychlost: Rychlost stoupání a sestupu v čase.

Vertikální rychlost do cíle: Rychlost, jakou vystupujete nebo sestupujete do předem určené nadmořské výšky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Východ slunce: Čas východu Slunce určený podle vaší pozice GPS.

Vzdálenost do cíle: Zbývajících vzdálenost do cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Vzdálenost do příštího: Zbývajících vzdálenost k dalšímu trasovému bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Západ slunce: Čas západu Slunce určený podle vaší pozice GPS.

Odstranění problémů

Přenosné zařízení neodpovídá

Pokud přenosné zařízení přestane reagovat, můžete je vynulovat.

POZNÁMKA: Tímto krokem nevymažete žádná data ani nastavení.

1 Vyjměte baterie.

2 Nainstalujte zpět baterie (*Instalace baterií, strana 1*).

Identifikační čísla mých obojků kolidují

Každý pes, jehož sledujete, má vlastní identifikační číslo. Pokud mají dva psi v rozsahu přenosného zařízení stejné identifikační číslo, upozorní vás přenosné zařízení na kolidující identifikační signál. Kolizi vyřešte podle pokynů na obrazovce.

Kdykoli je to možné, umožněte přenosnému zařízení, aby přiřazovalo identifikační čísla automaticky. Je-li třeba, můžete psovi identifikační číslo přiřadit manuálně.

Registrace zařízení

Pokud vyplníte online registrační formulář ještě dnes, získáte přístup k rozsáhlejší úrovni podpory.

- Přejděte na adresu garmin.com/express.
- Uschovejte originál účtenky nebo její fotokopii na bezpečném místě.

Rejstřík

A

aktualizace, software 12
alarmy
 hodiny 8
 námořní 11, 12
 tóny 10
 varovné body 8
almanach 8
ANT+ snímače, párování 14
Anténa VHF 15

B

BaseCamp 4, 10, 13
baterie 12, 14
 instalace 1
 maximalizace 4, 10
 skladování 13
 výměna 14
 životnost 10

Č

časy pro lov a rybolov 8
časy východu a západu Slunce 8
čištění zařízení 12

D

Dálkové ovládání VIRB 9
data
 sdílení 9
 sdílení dat 9
datová pole 3, 7, 9

G

Garmin Express 12
 aktualizace softwaru 12
 registrace zařízení 12
GPS 9
 nastavení 10

H

hejno, označení 5
hlavní menu, přizpůsobení 9
hledání poloh 7
hřiště, ukazatel 7

CH

chirp 9, 11

I

ID zařízení 12
ikony 3
informace o trase
 vynulování 8
 zobrazení 8

J

jas 2

K

kalendář 8
kalibrace, výškoměr 8
klávesnice 2
kompas 7
 kalibrace 7
 nastavení 11
 navigace 7
kontakt 4
 ID 5
 přidání 4, 5
 zobrazení na mapě 5

L

lovce 4

M

mapy 5, 6
 aktualizace 12
 datová pole 7
 nastavení 10, 11

navigace 7
orientace 7, 10
přiblížení nebo oddálení 2
volitelné 14
změna velikosti 10
měrné jednotky 11
metrika lovu 3

N

nabíjení, obojek 2
nadmořská výška 6, 8
 graf 8
náhradní díly 14, 15
námořní, nastavení alarmů 11
napájecí kabely, výměna pojistky 15
nastavení 10, 11
nastavení času 11
navigace 3, 7
 výškoměr 8
název, úprava 3

O

obojek 4
 Anténa VHF 1, 15
 nabíjení 2
 nasazení 2
 výměna baterie 14
 výměna pásku 15
obrazovka. Viz také podsvícení
 čištění 12
 jas 2
 nastavení 10
odstranění
 profily 10
 všechna uživatelská data 13
odstranění problémů 16
 signály psů 17

P

paměťová karta 13, 14
Paměťová karta microSD. Viz paměťová karta
párování, ANT+ snímače 14
pes 4
 frekvence aktualizace 4
 ID 4
 informace 3
 kódy pro sledování nebo ovládání 4
 nastavení 10
 navigace k 3
 prošlé trasy 3, 13
 přidání 4
 sledování 2–4
 statistiky 3
 typ 3
 upozornění 3
plánovač cesty. Viz trasy
počítač, připojení 13
podsvícení 2, 10
pojistka, výměna 15
poklady 8, 9
 nastavení 11
 stahování 8
profily 10
 odstranění 10
 úprava 10
prošlé trasy 3, 6, 7
 nahrávání 6
 nastavení 10
 navigace 7
 uložení 6
přenos
 prošlé trasy 13
 soubory 8, 13
přiblížení/oddálení, mapy 2
přidání psa 4
příslušenství 14

R

rádiová komunikace 4
rádiová komunikace v zorném poli 4
registrace produktu 12, 17

registrace zařízení 12, 17
resetování zařízení 16

S

satelitní signály 9
 příjem 2
software, aktualizace 12
soubory, přenos 8, 13
stahování, poklady 8
stopky 9

T

technické údaje 12
tlačítka 1
 uzamčení 1
tóny 10
TracBack 7
trasové body 5, 7
 navigace 5
 odstranění 6
 projekce 5
 uložení 5
 úprava 5
trasy 6
 nastavení 11
 navigace 6
 odstranění 6
 úprava 6
 vytvoření 6

U

ukazatel směru 7
upozornění
 pes 3
 poloha 3
USB
 konektor 1
 odpojení 14
 přenos souborů 13
 režim velkokapacitního paměťového
 zařízení 13
uzamčení, tlačítka 1
uživatelská data, odstranění 13

V

varovné alarmy 8
vlastní datová pole 9
výpočet plochy 8
vysílací pásma 15
výškoměr 11
 kalibrace 8

W

WAAS 10

Z

Zadej směr a jdi 7
záchranný režim 9
zapínací tlačítko 2
zařízení, registrace 17
zóny geofence 3

support.garmin.com

