

GARMIN®

# Séria Oregon® 600

## Používateľský manuál



Všetky práva vyhradené. Vyplyvajúc z autorského zákona, nemôže byť táto príručka kopírovaná, úplne alebo čiastočne, bez písomného súhlasu spoločnosti Garmin. Garmin si vyhradzuje právo na zmenu alebo zlepšovanie svojich produktov a na zmenu obsahu bez povinnosti upozorniť osobu alebo organizáciu na takúto zmenu alebo zlepšenia. Navštívte webovú stránku [www.garmin.com](http://www.garmin.com) pre aktualizácie a doplnkové informácie týkajúce sa používania tohto alebo iných produktov Garmin.

Garmin®, Garmin logo, Auto Lap®, BlueChart®, City Navigator®, Oregon® a TracBack® sú obchodné značky Garmin Ltd. alebo jej pobočiek registrovaných v USA a iných krajinách. ANT+™, BaseCamp™, chirp™, Garmin Connect™, GSC™, HomePort™ a tempe™ sú obchodné značky Garmin Ltd. alebo jej pobočiek. Tieto obchodné značky sa nesmú používať bez výslovného povolenia spoločnosti Garmin.

Slovné označenie Bluetooth® a logá sú majetkom Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek použitie tohto názvu spoločnosťou Garmin je na základe licencie. Windows® je registrovaná obchodná značka Microsoft Corporation v Spojených štátoch a/alebo iných krajinách. Mac® je registrovaná obchodná značka Apple Computer, Inc. microSD™ je obchodná značka SD-3C, LLC. Ostatné ochranné obchodné značky a obchodné názvy sú majetkom príslušných vlastníkov.



COPIED  
satelitná navigácia

# Obsah

Úvod.....	1	Vyhľadavanie adresy.....	7
Začíname.....	1	Cesty (pre navigáciu).....	7
Prehľad zariadenia.....	1	Vytvorenie cesty.....	7
Informácie o napájaní a batérii.....	1	Editácia názvu cesty.....	8
Inštalácia NiMH batérie.....	2	Editácia cesty.....	8
Inštalácia AA batérii.....	3	Zobrazenie cesty na mape.....	8
Uvedenie do prevádzky.....	4	Vymazanie cesty.....	8
Spustenie GPS a záznam trasy.....	4	Zobrazenie aktuálnej cesty.....	8
Používanie dotykového displeja.....	4	Obrátenie cesty.....	8
Prejdené trasy, cesty a body.....	5	Trasy (záznam prejdených trás).....	9
Waypointy (trasové body).....	5	Záznam trás.....	9
Vytvorenie Waypointu.....	5	Nastavenie záznamu trás.....	9
Označenie Waypointu na mape.....	5	Navigácia späť na štart - TracBack®.....	9
Vyhľadavanie Waypointov.....	5	Uloženie aktuálnej trasy.....	10
Editácia Waypointu.....	6	Zobrazenie info o prejdenej trase.....	10
Vymazanie Waypointu.....	6	Zobrazenie prevýšenia v grafe.....	10
Zvýšiť presnosť polohy Waypointu.....	6	Uloženie pozície na trase.....	10
Projekcia waypointu.....	6	Zmena farby prejdenej trasy.....	10
Kam navigovať? Menu.....	6	Správa uložených prejdených trás... ..	11
Voliteľné mapové produkty.....	7	Vynulovanie počítadiel trasy.....	11
Vyhľadanie polohy podľa názvu.....	7	Vymazanie trasy.....	11
Vyhľadanie najbližších bodov v závislosti od aktuálnej polohy.....	7	Garmin Dobrodružstvá / Adventures.....	11
		Odoslanie súborov/trás do BaseCamp... ..	11
		Vytváranie Dobrodružstiev.....	12

Prevzatie Dobrodružstva.....	12	Vymazanie fotografie.....	17
Navigácia.....	12	Navigácia k fotografií.....	17
Navigácia k cieľu.....	12	Geocaching / geoskrýše.....	17
Pozastavenie navigácie.....	12	Nahrávanie geoskrýši do zariadenia.....	17
Označenie miesta "Muž cez palubu" MOB.....	13	Vyhľadávanie v zozname geoskrýši.....	18
Navigácia na mape.....	13	Vytvorenie filtra pre vyhľadávanie.....	18
Cestná (automobilová navigácia).....	13	Parametrické vyhľadávanie.....	18
Navigácia s kompasom.....	13	Navigácia ku geoskrýši.....	18
Kalibrácia integrovaného kompasu.....	14	Záznam pokusu .....	18
Kompas a ukazovateľ smeru trasy.....	14	chirp™.....	19
Navigácia s "Ukázať a íst" Sight 'N Go.....	15	Zapnutie vyhľadávania chirp.....	19
Graf prevýšenia (nadmorskej výšky).....	15	Vyhľadávanie skrýše s chirp-om.....	19
Navigácia k bodu na grafe.....	15	Fitness-profil športových aktivít.....	20
Zmena typu zobrazenia grafu.....	15	Behanie alebo cyklistika s Vaším Oregon...20	
Vymazanie prevýšenia na grafe.....	15	História (záznam aktivít).....	20
Kalibrácia barometrického výškomera..	15	Zobrazenie aktivity.....	20
Trasový počítač.....	16	Vymazanie aktivity.....	21
Vymazanie údajov tras. počítača.....	16	Používanie Garmin Connect.....	21
Integrovaný fotoaparát a fotografie.....	16	Voliteľné príslušenstvo pre Fitness.....	21
Vytváranie fotografií.....	16	Pripojenie ANT+ Snímačov.....	21
Zobrazenie fotografií.....	16	Tipy pre párovanie ANT+ snímačov.....	21
Automatické prehliadanie.....	17	O zónach pulzu.....	22
Triedenie fotografií.....	17	Ciele pre Fitness.....	22
Zobrazenie pozície fotografie.....	17		
Nastavenie fotografie ako pozadia.....	17		

Nastavenie zón pulzu.....	23	Dátové polia a prac. plocha.....	28
Aplikácie.....	23	Zapnutie dátových polí na mape.....	29
Použitie a zobrazenie 3D.....	23	Nastavenie dátových polí.....	29
Bezdrôtová dátová komunikácia.....	24	Nastavenie pracovnej plochy.....	29
Nastavenie proximítneho alarmu.....	24	Používateľské profily.....	29
Použitie LED osvetlenia/baterky.....	24	Výber používateľského profilu.....	29
Výpočet obsahu výmery (plochy).....	25	Vytvorenie "vlastného" profilu.....	30
Použitie kalkulačky.....	25	Editácia názvu profilu.....	30
Zobrazenie kalendára a udalostí.....	25	Vymazanie profilu.....	30
Nastavenie upozornení (alarmy).....	25	Nastavenie tlačidiel.....	30
Spustenie odpočítavania.....	26	Systémové nastavenia.....	30
Ovládanie stopiek.....	26	Informácie o GPS a GLONASS.....	31
Stránka satelitov.....	26	Nastavenia seriálového rozhrania.....	31
Zmena zobrazenia satelitov.....	26	Nastavenie displeja.....	31
Vypnutie GPS.....	26	Nastavenie zobrazovania.....	32
Simulácia/ručné nastavenie polohy.....	26	Zapnutie ovládačov scrollovania.....	32
Prispôsobenie zariadenia.....	26	Nastavenie citlivosti dotyk. displeja.....	32
Nastavenie podsvetienia displeja.....	26	Nastavenie tónov zariadenia.....	32
Hlavná ponuka/pracovná plocha.....	27	Nastavenia mapy.....	32
Nastavenie hl. ponuky.....	27	Pokročilé nastavenia mapy.....	33
Uzamknutie dotykového displeja.....	27	Nastavenia počas trasy.....	33
Zmena orientácie displeja.....	27	Nastavenie výpočtu trasy.....	34
Uzamknutie orientácie displeja.....	28	Nastavenie smerovania.....	34
Vytvorenie "skratky".....	28	Nastavenie výškomera.....	35
Pridanie "skratky" do hl. ponuky.....	28	Formát pozičných dát.....	35

Zmena merných jednotiek.....	36	Manažment dát.....	41
Nastavenia časových funkcií.....	36	Typy súborov.....	41
Nastavenie fotoaparátu.....	36	Inštalácia pamäťovej karty.....	41
Nastavenia pre Geocaching.....	36	Pripojenie k PC/MAC.....	42
Nastavenie ANT+ Snímačov.....	37	Presun súborov do zariadenia.....	42
Nastavenia pre Fitness.....	37	Vymazávanie súborov.....	43
Nastavenie používateľského profilu.....	37	Odpojenie kábla USB.....	43
Označenie okruhov podľa vzdialenosti.....	37	Riešenie problémov.....	43
Nastavenia Národného profilu.....	37	Zobrazenie informácií o zariadení.....	43
Nastavenie národných alarmov.....	38	Aktualizácia softvéru.....	43
Vymazanie dát.....	38	Resetovanie zariadenia.....	44
Obnovenie pôvodných hodnôt nastavení.....	38	Registrácia zariadenia.....	44
Obnovenie hodnôt nastavenia stránky.....	38	Viac informácií.....	44
Obnovenie pôvodných nastavení.....	38	Príloha.....	44
Informácie o zariadení.....	39	Pripnutie karabínkového klipu.....	44
Informácie o batérii.....	39	Odstránenie karabínkového klipu.....	44
Predživotnosť batérie.....	39	Voliteľné mapy.....	44
Zapnutie úsporného módu.....	39	tempe.....	45
Úspora energie počas nabíjania.....	39	Dátové polia.....	45
Dlhodobé uskladnenie.....	40	Index.....	52
Starostlivosť o zariadenie.....	40		
Čistenie zariadenia.....	40		
Čistenie dotykového displeja.....	40		
Vodotesnosť.....	40		
Špecifikácie.....	41		


# Úvod

## UPOZORNENIE

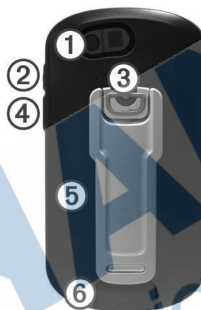
Pozrite si príručku *Dôležité bezpečnostné informácie a informácie o produkte* v balení výrobku pre výstrahy o produkte a pre ďalšie dôležité informácie.

## Začíname

Predtým, ako prvýkrát použijete vaše zariadenia, uskutočnite nasledujúce kroky:

- 1 Inštalácia batérie (strana 2).
- 2 Zapnutie zariadenia (strana 4).
- 3 Registrácia zariadenia (strana 44)
- 4 Prijem satelitného signálu (strana 4).
- 5 Stlačte  pre zobrazenie info (str.26)
- 6 Označenie bodu/waypointu (strana 5).
- 7 Navigácia do cieľa (strana 12).

## Prehľad zariadenia



①	Objektív fotoaparátu (iba model 650/650t)
②	Tlačidlo pre zapnutie/vypnutie a zobrazenie základnej informačnej stránky
③	Zadný kryt na batérie s D-krúžkom
④	Používateľom nastaviteľné tlačidlo (str 30)
⑤	microSD™ slot
⑥	Mini-USB port (pod gumovou krytkou)

## Informácie o napájaní

### UPOZORNENIE

Rozsah povolenej prevádzkovej teploty môže prekračovať povolenú teplotu pre

použité batérie. Alkalické batérie sa môžu pri vysokej teplote poškodiť (prasknúť).

Nepoužívajte ostré predmety pri výmene batérií.

#### UPOZORNENIE

Použité batérie odovzdajte na zbernom mieste vo vašom okolí.

#### ODPORÚČANIE

Alkalické batérie výrazne strácajú kapacitu pri poklese teploty. Keď zariadenie používate pri teplotách pod bodom mrazu, tak odporúčame používať lítium-iónové batérie.

#### Inštalácia NiMH batériového zväzku

Zariadenie dokáže byť napájané voliteľným NiMH bat. zväzkom (v balení Oregon 650 a 650t) alebo dvomi AA batériami (str. 3).

1. Otočte D-krúžok v protismere hodi nových ručičiek a potiahnite kryt.
2. Zoberte batériový zväzok, ① ktorý



- nájdete v balení produktu.
- 3 Vložte zväzok, tak aby ste dodržali polaritu na kontaktoch.
- 4 Jemne zatlačte zväzok na svoje miesto.
- 5 Umiestnite kryt batérie a otočte D-krúžok v smere hodinových ručičiek

#### POZNÁMKA

Aby ste zabránili korózii, dôkladne vysušte mini-USB port, ochrannú krytku a okolie pred nabíjaním alebo pripojením k počítaču. Nepokúšajte sa používať zariadenie pre nabíjanie batérie, ktorá nebola dodaná ako originálne príslušenstvo Garmin®. Pokusom o nabitie inej ako originálnej batérie môže viesť k poškodeniu zariadenia a k zrušeniu záručných podmienok



Pred pripojením zariadenia cez USB, odstráňte akékoľvek príslušenstvo (napr. automobilový držiak), ktoré by prekážalo v pripojení USB konektora. Je umiestnený na zadnej strane pod gumenou krytkou.

**POZNÁMKA** (iba Oregon 650/650t): Batéria sa nebude nabíjať, pokiaľ teplota okolitého prostredia nedosahuje teplotu od 0°C do 50°C.

Batériu je možné nabíjať cez sieťový adaptér 220V alebo po pripojení cez USB kábel k počítaču.



- 1 Odstráňte gumennú krytku ① z mini-USB portu na zadnej strane ②.
- 2 Pripojte menší koniec USB kábla do mini-USB portu zariadenia.
- 3 Pripojte druhý koniec USB kábla do portu USB na vašom počítači alebo k

sieťovému AC adaptéru 220V.

4 Pripojte AC adaptér 220V k sieti. Zariadenie sa automaticky zapne po pripojení k zdroju energie.

5 Nabite batériu na 100%.

### **Inštalácia bežných AA batérií**


Namiesto voliteľného (iba Oregon 650/650t) NiMH batériového zväzku (viac str. 2), môžete používať štandardné NiMH AA alebo lítium-iónové batérie. Najlepšiu výdrž dosahujú (nabíjateľné) lítium-iónové alebo NiMH batérie.

**POZNÁMKA:** Výrobca neodporúča používať štandardné alkalické batérie pri modeloch Oregon 650/650t.


1 Otočte D-krúžok v protismere hodinových ručičiek a odstráňte zadný kryt.

2 Vložte dve AA batérie.



- 3 Umiestnite späť zadný kryt a otočte D-krúžkom v smere hodinových ručičiek.
- 4 Podržte tlačidlo 
- 5 Zvoľte *Nastavenie > Systém > Batérie typu AA*.
- 6 Zvoľte *Alkalická, Litium, Nabijateľná NiMH batéria* alebo *Precharged NiMH*.


## Zapnutie zariadenia


Podržaním tlačidla  na bočnej strane, uvediete zariadenie do prevádzky.

## Príjem satelitného signálu a záznam trás

Pred použitím funkcie pre záznam GPS dát je potrebný príjem GPS signálu. Presuňte sa na otvorené priestranstvo (s výhľadom na oblohu). Čas a dátum bude nastavený automaticky na základe polohy (GPS).

Pre viac informácií o systéme GPS navštívte stránku [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).


- 1 Podržte tlačidlo 
- 2 Počkajte na lokalizáciu satelitov.

Príjem a intenzitu signálu zobrazuje grafická stupnica . Zelená farba stupnice označuje aktívny príjem satelitného signálu.

Čas a dátum bude nastavený automaticky na základe polohy (GPS).  
3 Prejdite úvodnú skúšobnú trasu pre vytvorenie záznamu (strana 9).  
4 Vyberte možnosť:

- Zvoľte *Mapa* pre zobrazenie trasy na mape.
- Zvoľte *Kompas* pre zobrazenie stránky kompasu a nastaviteľných dátových polí.
- Zvoľte *Trasový počítač* pre zobrazenie aktuálnej rýchlosti, prejdenej vzdialenosti a iné užitočné štatistické dáta.

## Použitie dotykového displeja

- Dotknite sa obrazovky a zvoľte položku.
- Ťahaním alebo potiahnutím prstov cez dotykový displej rotujete stránky.
- Pritiahnutím dvoch prstov k sebe oddialujete náhľad na mapu.
- Odtiahnutím dvoch prstov od seba približujete náhľad na mapu.
- Vytvorte si optimálne prostredie podľa vašich požiadaviek pri používaní.
- Stlačte  pre uloženie zmien a uzatvorenie stránky.

- Zvoľte **X** pre uzatvorenie stránky a návrat na predchádzajúcu zobrazenú stránku.
- Zvoľte **↶** pre návrat na predchádzajúcu zobrazenú stránku.
- Podržte **↶** pre návrat do hlavného menu
- Zvoľte **☰** pre zobrazenie špecifických položiek menu pre danú stránku.

## Waypointy, Cesty a Trasy

### Waypointy (uložené body)

Waypointy sú body so súradnicou, ktoré sú uložené v pamäti zariadenia.

#### Vytvorenie Waypointu

Okrem iného môžete okamžite vytvoriť bod uložený aktuálnej polohy.

- 1 Stlačte vami priradené tlačidlo pre označenie/vytvorenie waypointu.
- 2 Ak je to potrebné, zvoľte pole pre úpravu záznamu waypointu.
- 3 Zvoľte **Uložiť**.

### Vytvorenie Waypointu nad mapou

- 1 Zvoľte *Mapa*
- 2 Vyberte umiestnenie na mape a označte ho dotykom na displej.
- 3 Stlačte informačnú lištu vo vrchnej časti.
- 4 Zvoľte **☑** > OK.

### Vyhľadávanie Waypointov

- 1 Zvoľte *Správca zem. bodov. 2*
- Vyberte waypoint
- 3 Pre zobrazenie filtra vyhľadávania stlačte **☰**.
  - 4 Vyberte možnosť:
    - Zvoľte *Zadajte vyhľadávanie* pre vyhľadávanie podľa názvu.
    - Zvoľte *Vybrať symbol* pre hľadanie podľa priradeného symbolu.
    - Zvoľte *Hľadať v blízkosti* pre hľadanie v závislosti od poslednej vyhľadávanej lokality waypointu, aktuálnej polohy alebo bodu na mape.
    - Zvoľte *Sort* pre zobrazenie zoznamu waypointov zoradených podľa vzdialenosti alebo abecedného

## Editácia (úprava) Waypointu

Pred prvou úpravou nezabudnite vytvoriť aspoň jeden waypoint.

- 1 Zvoľte *Správca zem. bodov*
- 2 Vyberte waypoint.
- 3 Zvoľte položku pre úpravu (meno).
- 4 Vykonať zmeny a stlačte ✓.

## Vymazanie Waypointu

- 1 Zvoľte *Správca zem. bodov*.
- 2 Vyberte požadovaný waypoint.
- 3 Zvoľte ≡ *Vymazať* > *Áno*.

## Zvyšovanie presnosti umiestnenia Waypointu

Presnosť zamerania Waypointu môžete vylepšiť. Pri priemerovaní pozície, prevedie zariadenie niekoľko načítaní polohy na rovnakej pozícii pre získanie čo najvyššej presnosti.

- 1 Zvoľte *Správca zem. bodov*.
- 2 Vyberte waypoint.
- 3 Zvoľte ≡ > *Spriemerovať polohu*.

4 Presuňte sa na lokáciu waypointu.

5 Zvoľte *Štart*.

6 Postupujte podľa pokynov na displeji.

7 Po dosiahnutí 100%, zvoľte *Uložiť*.

Pre dosiahnutie čo najpresnejšieho merania opakujte uloženie pozície min. 4 až 8 krát s prestávkou 90 minút medzi každým meraním.

## Projekcia Waypointu

Novú pozíciu môžete vytvoriť projekciou vzdialenosti a azimutu z vytvorenej pozície (waypointu) k novej pozícii.

- 1 Zvoľte ≡ *Správca zem. bodov*
- 2 Vyberte waypoint.
- 3 Zvoľte > *Premietnuť zemep. bod*
- 4 Vpíšte azimut a zvoľte ✓.
- 5 Vyberte memé jednotky.
- 6 Vpíšte vzdialenosť a zvoľte ✓.
- 7 Zvoľte *Uložiť*.

## Kam viesť? Ponuka a menu

Funkciu môžete použiť pre vyhľadanie cieľového miesta (bodu) v dostupnej

datábáze aktuálnej používanej mapy, waypointov prípadne zemep. bodov atď.

### **Predinštalované a voliteľné mapy**

Zariadenie sa dodáva s predinštalovanou topografickou mapou Slovenska - edícia Slovakia Topo, viac na <http://topo.garmin.sk/> Môžete tiež používať voľiteľné mapy z edície Topo, BirdsEye, BlueChart® g2 a City Navigator®. Detailné mapy poskytujú dodatočný (prémiový) obsah - zemepisné body, body záujmu a iné. Pre viac informácií navštívte stránku [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk) alebo navštívte vášho predajcu Garmin.

### **Vyhľadávanie podľa názvu**

1 Zvoľte *Kam viesť?* > *Zemepisné body* > *stlačte* ≡ > *Zadajte vyhľadávanie*.

2 Vpíšte názov alebo jeho časť.

3 Zvoľte ✓.

### **Vyhľadávanie polohy blízko inej polohy (umiestnenia)**

1 Zvoľte *Kam viesť?* > *stlačte* ≡ > *Hľadať v blízkosti*.

2 Zvoľte jednu z dostupných možností.

3 Vyberte polohu (umiestnenie).

### **Vyhľadávanie adresných bodov.**

Pre vyhľadávanie adresných bodov môžete optimálne zvoliť voľiteľné cestné mapy z edície City Navigator.

1 Zvoľte *Kam viesť?* > *Adresy*. 2

Upresnite výberom krajinu a mesto.

3 Vpíšte názov mesta.

4 Vyberte mesto.

5 Vpíšte číslo domu.

6 Vpíšte názov ulice / cesty.

### **Cesty (plánovanie)**

Cesta je postupnosť zemep. bodov (waypointov), ktoré vás privedú do stanoveného cieľa cesty.

### **Vytvorenie cesty**

1 Zvoľte *Plánovač ciest/trás* > *Vytvoriť cestu/trasu* >

*Vyberte prvý bod*.

2 Vyberte kategóriu pre vyhľadávanie.

3 Vyberte prvý bod na ceste.

4 Zvoľte *Použiť* > *Vyberte nasledujúci bod*.

5 Opakujte kroky 2 až 4 pre pridanie požadovaných bodov na ceste.

6 Zvoľte ↶ pre uloženie plánovanej cesty .

### **Editácia názvu cesty**

1 Zvoľte *Plánovač cesty/trasy*.

2 Vyberte zo zoznamu.

3 Zvoľte *Zmeniť názov*.

4 Vpíšte nový názov a potvrdte klikom ✓.

### **Editácia cesty (plánovanej)**

1 Zvoľte *Plánovač cesty/trasy*.

2 Vyberte zo zoznamu.

3 Zvoľte *Upraviť cestu/trasu*.

4 Vyberte polohu.

5 Vyberte možnosť:

- Pre zobrazenie bodu na mape zvoľte *Prehľad*.
- Pre zmenu poradia bodov zvoľte *Posunúť nahor / Posunúť na dol*.
- Pre vloženie bodu na plánovanej ceste zvoľte *Vložiť*.

Ďalší bod na plánovanej ceste je

vložený do zoznamu bodov hneď pred posledný uložený.

- Pre odstránenie bodu zo zoznamu zvoľte *Vymazať*.

6 Zvoľte ↶ pre uloženie cesty.

### **Zobrazenie cesty na mape**

1 Zvoľte *Plánovač ciest/trás*.

2 Vyberte zo zoznamu.

3 Zvoľte *Zobraziť mapu*.

### **Vymazanie plánovanej cesty**

1 Zvoľte *Plánovač ciest/trás*.

2 Vyberte zo zoznamu.

3 Zvoľte *Vymazať cestu*.

### **Zozobrazenie aktuálnej cesty**

1 Počas navigácie zvoľte v hlavnom menu zariadenia *Aktívna cesta*.

2 Vyberte bod pre zobrazenie detailov.

### **Obrátenie cesty**

1 Zvoľte *Plánovač ciest/trás*.

2 Vyberte zo zoznamu.

3 Obrátenie cesty.

## Trasy (záznam)

Trasa je záznamom vášho pohybu. Záznam trasy obsahuje informácie o jednotlivých bodoch trasy, vrátane času, pozície a nadmorskej výšky pre každý prejdený a uložený bod trasy.

### Záznam prejdenej trasy

Zvoľte *Aktuálna trasa* > ► a môžete

kliknutím ■ pozastaviť záznam trasy. Pri pozastavenom zázname (pauza) nie je spustený záznam (log) aktuálnej trasy.

### Nastavenie záznamu trás

Zobrazenie zaznamenananej prejdenej trasy si môžete jednoducho nastaviť v menu (nastaveniach) aktuálnej trasy.

1 Z hlavného menu zvolte *Aktuálna trasa* > ⓘ.

2 Vyberte možnosť:

- Pre zmenu farby zobrazenej trasy zvolte *Farba*.

- Pre zmenu viditeľnosti línie trasy na mape kliknite na *Zobraziť na mape*.

3 Zvoľte ≡ > Nastavenie trás > Metóda nahrávania a vyberte jednu možnosť:

- Pre optimalizovaný záznam prejdenej trasy zvolte *Automatické*. (odporúčané)
- Pre vytvorenie záznamu (log) vždy pri prekonaní zadefinovanej vzdialenosti zvolte možnosť *Vzdialenosť*.
- Pre vytvorenie záznamu (log) vždy po uplnutí zadefinovaného času zvolte možnosť *Čas*.

4 Zadefinujte interval.

5 Dokončite nastavenia:

- Ak ste vybrali *Automatické* ako metódu nahrávania, zvolte aj interвал (hustotu) záznam prejdenej trasy.

POZNÁMKA: Pri nastavení *Najčastejšie*


počítajte rýchlejšim zaplňaním dostupnej pamäte. Záznam bude ale najpresnejšie reprezentovať prejdenú trasu.

- Ak zvolíte *Vzdialenosť* alebo *Čas* ako

metódu pre záznam, vpište hodnotu a kliknite ✓.

### Navigácia použitím TracBack®

Počas použitia, môžete kedykoľvek zvoliť navigáciu späť na štar trasy. Táto funkcia môže byť užitočná pri hľadaní cesty späť do základného tábora.

1 Zvoľte *Správca trasy > Aktuálna trasa >*  *> TracBack.*



Trasa je zobrazená ako línia (purpurová) s označením miesta štartu a cieľového bodu.

2 Navigujte sa použitím mapovej stránky alebo kompasu.

### **Uloženie Aktuálnej (prejdenej) trasy**

1 Zvoľte *Správca trasy > Aktuálna*

2 Vyberte možnosť:

- Zvoľte  pre uloženie celej trasy.
- Zvoľte  *> Uložiť časť* a vyberte časť (úsek) pre uloženie.

### **Zobrazenie informácií o trase**

1 Zvoľte *Správca Trasy.*

2 Vyberte trasu.

3 A zvoľte .

Začiatok a koniec trasy je označený ikonami vlajok.

4 Na informačnej lište si vyberte požadované údaje pre zobrazenie.

### **Zobrazenie prevýšenia prejdenej trasy**

1 Zvoľte *Správca Trasy.*


2 Vyberte trasu.

3 Zvoľte .

### **Uloženie pozície na trase**

1 Zvoľte *Správca Trasy.*

2 Vyberte trasu.

3 Zvoľte .

4 Vyberte polohu na trase.

5 Kliknite na informačnú lištu a zobrazia sa všetky dostupné informácie o danom mieste (poloha, vyska, vzdialenosť a pod.)

6 Zvoľte  a stlačte *> OK*

### **Zmena farby zobrazenej trasy**

Kedykoľvek môžete zmeniť farbu zobrazenej trasy, aby ste ju tak jednoducho odlišili od ostatných.

1 Zvoľte *Správca Trasy.*

2 Vyberte trasu.

3 Zvoľte *Farba.*

4 Vyberte si farbu zo zoznamu.




## Správa uložených prejdenej trás

V prípade potreby môžete pre úsporu úložného miesta vykonať automatickú archiváciu.

1 Zvoľte *Nastavenie* > *Trasy* > *Rozšírené nastavenia* > *Automatická archivácia*.

2 Zvoľte *Pri naplnení, Denne, Týžden*.

## Vynulovanie počítačiel akt. trasy

Zvoľte *Aktuálna trasa* >  > *Vynulovať*.

## Vymazanie trasy

1 Zvoľte *Správca Trasy*.

2 Vyberte trasu pre odstránenie.

3 Zvoľte  > *Vymazať* > *Vymazať*.

## Garmin Dobrodružstvo

Aplikácia **Garmin Adventures** poskytuje bezplatný a interaktívny spôsob, ako si môžete vymieňať jednotlivé príbehy s komunitou ostatných cestovateľov, pochváliť sa so svojimi cestami či zdieľať svoje obľúbené miesta s priateľmi a rodinou. Dobrodružstvom sa môže stať takmer čokoľvek, či už leziete po horách, uháňate po ceste, zdolávate horské cyklistické trasy alebo si vychutnávate

zábavný park. Všetko vďaka bezplatnej aplikácii BaseCamp™ a kompatibilnému GPS, viac na

<http://adventures.garmin.com/sk-SK/>

## Odosielanie súborov do BaseCamp

1 Otvorte aplikáciu BaseCamp

naštálovanú vo vašom PC/MAC.

2 Pripojte Oregon (podľa strany 42).

Zariadenie sa zobrazí spolu s vloženou SD kartou ako prenosné zariadenie v položke Počítač v OS Windows® a ako pripojená jednotka v systéme OS Mac®. POZNAMKA: Niektoré počítače s niekoľkými sieťovými úložiskami nedokážu zariadenie po pripojení identifikovať (zobraziť). Viac info nájdete v pomocníkovi v operačnom systéme počítača.

3 Otvorte zložku internej pamäte alebo SD.

4 Vyberte možnosť:

- Zvoľte položku z pripojeného zariadenia a presuňte ju do "Moja zbierka" alebo do vytvoreného zoznamu.
- V programe BaseCamp vyberte *Zariadenie* > *Prijať* zo zariadenia a vyberte zariadenie pre presun súborov.

## Vytvorenie Dobrodružstva

Ešte predtým ako dokážete vytvoriť "Dobrodružstvo", musíte si stiahnuť a nainštalovať aktuálnu verziu PC/MAC aplikácie BaseCamp. Následne pripojte zariadenie k počítaču cez priložený USB kábel (viac strana 11).

- 1 Otvorte *BaseCamp* v PC/MAC.
- 2 Otvorte *Súbor > Nový > Dobrodružstvo Garmin*.
- 3 Vyberte prejdenu trasu a stlačte *Ďalej*.
- 4 Pridajte ďalší dostupný obsah (POI).
- 5 Vyplňte voľné polia požadovaným obsahom (názov a popis).
- 6 Hlavný obrázok si môžete vždy prispôsobiť prípadne celú (on-line) galériu (POI, foto, video, text, iné) kedykoľvek aktualizovať (pridať/vymazať).
- 7 Pre ukončenie zvolte *Uložiť a zatvoriť*.

## Prevzatie Dobrodružstva

Pred uskutočnením vybratého dobrodružstva musíte pripojiť Oregon k počítaču cez USB kábel.

- 1 V menu Oregon vyberte *Adventúry*.
- 2 Vyberte zo zoznamu Dobrodružstvo.
- 3 Stlačte *Štart* prípadne *Obsah* pre info.


## Navigácia

Pre navigáciu môžete použiť vytvorenú/uloženú cestu, trasu, waypoint, geoskrýš alebo akékoľvek miesto so súradnicou. Pre navigáciu môžete použiť buď mapovú stránku alebo kompasovú.

### Navigácia do cieľa

- 1 Z hlavnej ponuky vyberte *Kam viesť?*
  - 2 Zvoľte kategóriu pre vyhľadávanie.
  - 3 Vyberte umiestnenie zo zoznamu.
  - 4 Vyber a navigáciu potvrdte stlačením *Ísť*.
- Otvorí sa mapa s vašou cestou vyznačenou ako farebná línia nad mapou.
- 5 Navigujte sa použitím mapy (str. 13) alebo kompasu (str. 13).

### Zastavenie navigácie

Na mapovej alebo kompasovej stránke, zvolte >  *Zastaviť navigáciu*.

## Označenie a navigácia k MOB (muž cez palubu)

Pri námornej navigácii môžete miesto MOB okamžite označiť a automaticky spustiť navigáciu k označenému miestu. Pre rýchly prístup k MOB si môžete zadefinovať skratku (viac strana 30).

- 1 Zvoľte *Muž cez palubu* (MCP/MOB)  
> *Štart*. Cesta k miestu sa zobrazí na mape ako (purpurová) línia.
- 2 Navigujte sa použitím mapy (viac str. 13) alebo kompasovej stránky (viac str. 13).

## Navigácia s mapou

- 1 Spustíte navigáciu do vybraného cieľa (podľa strany 12).
- 2 Zvoľte *Mapa*.  
Modrý trojuholník reprezentuje vašu polohu na mape. Ako sa pohybuje, tak sa pohybuje trojuholník a zanecháva záznamovú stopu (trasu). Zobrazenie záznamu trasy môžete prispôsobiť (viac strana 9).

3 Dokončíte výber na mape pomocou:

- Posúvaním mapy prstom.
- Zvoľte **+** a **-** pre zmenu priblíženia (mierky) mapy.
- Vyberte dokytnou polohu na mape (zobrazená ako špendlík) a zvoľte informačné pole na vrchnej strane displeja pre zobrazenie detailov k danému miestu.

## Cestná (automobilová) navigácia

Cestná navigácia (po odbočeníach) je dostupná len spolu s cestnými mapami z edície City Navigator. Nie sú súčasťou dodávky, dostupné ako voliteľné mapy na [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk)

- 1 Zvoľte Zmena profilu > *Automobilový*.
- 2 Vyberte cieľ pre navigáciu.
- 3 Navigujte sa podľa povelov.

Navigačné povelky sa zobrazia v textovom poli nad zobrazenou navigáciou na mape. Odbočenia sú sprevádzané zvuk. tónmi.

## Navigácia s kompasom

Pri navigácii k zvolenému cieľu, šípka ▲ smeruje k danému bodu, bez ohľadu na smer, ktorým sa pohybuje.

- 1 Spustíte navigáciu do vybraného cieľa (podľa strany 12).
- 2 Zvoľte **Kompas**.
- 3 Otáčajte sa až pokiaľ šípka▲ ukazuje smerom hore, priamo v smere navigácie k cieľu.

## Kalibrácia kompasu

### UPOZORNENIE

Integrovaný elektronický kompas je potrebné kalibrovať na otvorenom priestranstve. Pre zvýšenie presnosti nepoužívajte kompas pri objektoch, ktoré môžu ovplyvňovať magnetické pole - **vozidlá, budovy, stĺpy vysokého napätia alebo kovové konštrukcie**.

Kompas je skalibrovaný od výroby a štandardne využíva automatickú kalibráciu. Manuálna kalibrácia kompasu je potrebná napríklad po dlhom horskom prechode alebo po extrémnych teplotných zmenách, môže dochádzať k odchýlkam.

- 1 Zvoľte Kompas >☰ > Kalibrácia kompasu > Štart.
- 2 Postupujte podľa pokynov na displeji.

## Kompas a ukazovateľ smeru trasy

Navigácia s ukazovateľom smeru je najužitočnejšia počas použitia na plavidle alebo na širo-otvorenom priestranstve, bez významných prekážok v smere vašej cesty. Pre zapnutie ukazovateľa trasy zvoľte z menu na kompasovej stránke nastavenie.

*Nastavenie>Nastaviť smerovanie>  
>Prejsť na líniu/kurzor > Kurz (CDI).*



Ukazovateľ smeru na trase ① indikuje vaše postavenie k línii trasy smerujúcej do zvoleného cieľa. Indikátor odchýlky od stanovnej trasy (CDI) ③ poskytuje informácie o odchýlke od trasy (vpravo alebo vľavo). Číslo na mierke ② zodpovedá vzdialenosti medzi trasovými bodmi ④ (bodkami) na displeji. Hodnota napovedá ako ďaleko ste od stanovnej trasy (kurzu).

## Navigácia so Sight 'N Go


Vaše zariadenie môžete nasmerovať k vzdialenému objektu (vodná veža) alebo jednoducho uzamknúť smer k pevnému bodu na horizonte a nechať sa navigovať.

- 1 Z hlavného menu zvolte *Zobraziť a ísť*.
- 2 Nasmerujte zariadenie na daný objekt.
- 3 Zvolte *Smer uzamknutia > Nastaviť kurz*.
- 4 Navigujte sa použitím kompas. stránky.

## Graf prevýšenia (n.m.výška)

Základné nastavenie zobrazenia grafu prekonanej nadmorskej výšky (Y) je "preložené" vzdialenosťou (X) na danej trase. Podrobnosti k nastaveniu zobrazenia sú dostupné na strane 35. Dotykom bodu na grafe si zobrazíte všetky dostupné detaily k danému bodu.

### Navigácia k bodu na grafe

- 1 Z hl. menu voľte *Grafy výšky/tlaku*.
- 2 Vyberte kliknutím miesto na grafe a zobrazia sa dostupné detaily.
- 3 Zvolte  > *Zobraziť Mapu*.
- 4 Kliknite na informačné pole k bodu.

5 Zvolte bod a stlačte *Ísť*.


Zobrazí sa purpurová navigačná línia.  
6 Navigujte sa použitím mapy (str. 13) alebo kompasu (str. 13).

## Zmeny typu grafu

Zobrazenie grafu si môžete prispôsobiť pre zobrazenie priebehu zmien tlaku vzduchu a prevýšenia za určitý čas alebo vzdialenosť.

- 1 Zvolte *Grafy výšky/tlaku > Zmeniť typ Grafu*.
- 2 Vyberte jednu z možností zobrazenia.

## Vymazanie údajov v grafe

Zvolte *Grafy výšky/tlaku >  > Vynulovať > Vycistiť aktuálnu trasu > Vynulovať*

## Kalibrácia barometrick. výškomeru

Výškomer je skalibrovaný od výroby a štandardne využíva automatickú kalibráciu. Ak poznáte správnu výšku alebo tlak vzduchu na danom mieste, tak môžete výškomer kalibrovať manuálne.

- 1 Presuňte sa na miesto s označenou nadmorskou výškou.

2 Z hl. menu zvolíte *Grafy výšky/tlaku*  
>  > *Kalibrovat' výškomer.*


3 Postupujte podľa zobrazených pokynov.

## Trasový počítač

Zobrazuje dostupné údaje o aktuálnej, priemernej a maximálnej dosiahnutej rýchlosti pohybu, celkovo prejdená vzdialenosť a mnoho ďalších užitočných.

Zobrazenie jednotlivých polí, pracovnú plochu atď. si môžete kedykoľvek prispôbiť výberom nastavení položky *Trasový počítač* v hlavnom menu zariadenia.

## Vymazanie údajov trasového počítača

Pred začiatkom použitia nezabudnite vymazať zaznamenané dáta z predchádzajúcej aktivity. Z hl. menu zvolíte *Trasový počítač* >  > *Vynulovať* > *Vynulovať údaje o trase* > *Vynulovať*.

## Integrovaný fotoaparát a fotografie

Digitálnej fotografie je možné snímať iba s Oregon 650 a 650t. Pri vytvorení foto sa automaticky uloží aj GPS pozícia.

## Vytváranie fotografií

1 Z hl. menu zvolíte *Fotoaparát*.

2 Otočte zariadenie na výšku alebo na šírku pre zmenu orientácie displeja a pomeru strán pri snímaní fotografií.

3 Ak je to potrebné stlačením  zapnite blesk.

Voľbou *Automatické* bude blesk pracovať automaticky na základe svetelných podmienok.

4 V prípade potreby môžete použiť priblíženie. Jednoducho dvoma prstami. (str. 4).

5 Podržaním tlač.  zabezpečíte zaostrenie obrazu. Na displeji sa zobrazí biely rám. Zariadenie zaostruje na objekty v ňom.

Hneď ako je scéna "zaostrená" biely rám sa zafarbí na zeleno.

6 Uvoľnením tlačidla  vytvoríte fotografiu.

## Prehliadanie fotografií

Integrovaný prehliadač fotografií umožňuje prezerat' o.i. aj nahraté fotografie z externých zdrojov.

1 Z hl. ponuky zvol' *Prehliadač fotografií*

2 V aplikácii fotoaparát kliknite na ikonu poslednej fotografie. Bude zobrazená na celý displej.

### **Automatické prezeranie galérii**

1 Z hl. ponuky *Prehliadač fotografií*.

2 Vyberte fotografiu.

3 Zvoľte  > *Zobraziť prezentáciu*.

### **Triedenie fotografií**

1 Z hl. ponuky zvoľte *Priehliadač fotografií* >  > *Triediť fotografie*.

2 Vyberte možnosť:

- *Najnovšie*.
- *V blízkosti miesta* a vyberte *Zemepisný bod, Moja aktuálna poloha, Bod na mape*
- *V špecifický dátum* a vpište ho.

### **Zobrazenie pozície fotografie**

1 Z hl. ponuky zvoľte *Prehliadač foto*

2 Vyberte a označte fotografiu.

3 Zvoľte  > *Zobraziť mapu*.

### **Nastavenie fotografie do pozadia**

1 Z hl. ponuky zvoľte *Prehliadač foto*

2 Vyberte a označte fotografiu.

3 Zvoľte  > *Nastaviť ako tapetu*

### **Vymazanie fotografie**

1 Zvoľte *Priehliadač fotografií*.

2 Vyberte a označte fotografiu.

3 Zvoľte  > *Vymazať fotografiu* > *Vymazať*

### **Navigácia k fotografií**

1 Zvoľte *Priehliadač fotografií*.

2 Vyberte a označte fotografiu.

3 Zvoľte  > *Zobraziť informácie* > *Ist.*

## **Geocaching/Geoskrýše**

Geocaching je zábava, či určitý druh športu - geo znamená zem a cache znamená skrýša. Sú to teda skrýše na zemi, kdekoľvek, väčšinou na peknych zaujímavých miestach.

### **Nahrávanie Geoskrýši**

1 Pripojte hodinky k počítaču cez priložený USB kábel.

2 Navštívte [www.opencaching.com](http://www.opencaching.com) alebo [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com)

3 Ak je potrebné, vytvorte si účet.

4 Prihláste sa.

5 Postupujte podľa pokynov uvedených na stránkach a stiahnite si zvolené skrýše do vášho počítača.

## Vyhľadávanie Geoskrýši

Vyhľadávanie v zozname geoskrýši môžete prispôbiť podľa kritéria - napr. stupeň obtiažnosti terénu.

- 1 Z hl. menu zvolte *Geocaching* > a následne kliknite na filter, vpravo hore.
- 2 Zvolte položky do filtra pre vyhľadávanie.
- 3 Upravte nastavenia a zvolte ↗ .
- 4 Vybte možnosť:
  - Pre vyhľadávanie podľa nastavení, zvolte *Vyhľadávanie*.
  - Pre uloženie nastavení zvolte ↗

## Vytvorenie a uloženie filtra pre vyhľadávanie geoskrýši

Môžete si vytvoriť vlastný filter pre vyhľadávanie v zoznam geoskrýši. Nastavený filter môžete jednoducho aplikovať na zoznam uložených skrýši vo vašom zariadení.

- 1 Zvolte *Nastavenie*>*Geocaching*>*Nastavenie filtra*>*Vytvoriť filter*
- 2 Vybte požadované položky a

nastavenie filtra pre vyhľadávanie.

3 Vybte možnosť:

- Pre použitie filtra na nahraté goeskrýše, zvolte zobrazený filter a nastavenia.
- Pre uloženie filtra zvolte ↗ . Po uložení bude filtru pridený automaticky názov. Prístup filtru je dostupný aj cez položku v hl. menu - *Geocaching*.

## Úprava vytvoreného filtra

- 1 Z hl. menu zvolte *Nastavenia* > *Geocaching* > *Nastavenie filtra*.
- 2 Vybte filter zo zoznamu.
- 3 Zvolte položku pre úpravu

## Navigácia ku Geoskrýši

- 1 Zvolte *Geocaching* > *Zadajte vyhľadávanie*.
- 2 Zvolte geoskrýšu. 3 Zvolte *Ísť*.
- 4 Navigujte sa použitím mapy (str. 13) alebo kompasovej stránky (str. 13).

## Záznam pokusu

Každý pokus o nájdenie skrýše môžete zaznamenať a viesť si tak štatistiku. Viac



na stránke [www.opencaching.com](http://www.opencaching.com) alebo [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com)

1 Zvoľte Geoskrýšu a menu vyberte > *Zaznamenať pokus*.

2 Vyberte *Nájdené, Nenájdené, Vyžaduje opravu*.

3 Následne zvolte:

- Pre začiatok navigácie k najbližším geoskrýšam zvolte *Nájsť najbližšie*.
- Pre ukončenie záznamu zvolte *Ukončiť*
- Pre úpravu komentáru k navštívenej skrýši zvolte *Úprava komentára* alebo *Vloženie komentára* a zvolte ✓.
- Pre vloženie vášho hodnotenia zvolte *Ohodnotiť* a vytvorte Vaše hodnotenie geoskrýše. Hodnotenie bude automaticky odovzdané pri najbližšej návšteve [www.opencaching.com](http://www.opencaching.com) alebo [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com)

**chirp™**

Je malé Garmin príslušenstvo (vysielač). Umiestňuje sa do geoskrýše a v prípade dosahu vysiela informácie alebo nápovedu

o polohe samotnej skrýše. Vaše zariadenie môže byť použité pre vyhľadanie skrýše s chirp. Pre viac informácií o chirp navštívte stránku [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk)

## Zapnutie vyhľadávania chirp

1 Zvoľte *Nastavenia* > *Geocaching*.

2 Zvoľte *Vyhľadávanie chirp* > *Zapnúť*.

## Hľadanie skrýše s chirp-om

1 Z hl. menu zvolte *Geocaching* > *Vyhľadávanie*.

2 Vyberte geoskrýšu a stlačte *Ísť*.

3 Navigujte sa použitím mapy (str. 13) alebo kompasovej stránky (str. 13).

Pozn: v okruhu 10 m sa chirp automaticky prihlási správou na displeji.

4 Ak je to potrebné, tak zvolte *Geocaching* > *Zobraziť detaily chirp*.

5 Ak je to potrebné, tak zvolte *Ísť do* pre navigáciu k nasledujúcemu bodu na ceste ku geoskrýši.

## Fitness-profil šport. aktivít

### Beh alebo cyklistika s Oregon

Pred začiatkom športovej aktivity je potrebné aby ste zmenili používateľský profil na *Fitness* (viac strana 29).

Podľa potrieb si môžete prispôbiť zobrazenie a dátové polia (strana 28).

- 1 Ak zariadenie práve zaznamenáva prejdenu trasu, tak v hlavnom menu vyberte *Aktuálna trasa* > **||** Aktuálnu trasu môžete uložiť alebo vymazať.
- 2 Z hl. menu zvolte *Nastavenie* > *Trasy* > *Formát výstupu*.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Zvolte formát *Dráhy (GPX)* pre záznam šport. aktivity ako bežnej trasy, ktorú bude možné zobraziť na mape a použiť pre navigáciu.
  - Zvolte *Aktivity (FIT)* pre záznam aktivity vrátane športových údajov (napr. okruhy, pulz a pod.). Tento formát sa odporúča pre

- export do Garmin Connect™.
- Zvolte *Obe možn. (GPS/FIT)* pre záznam aktivity v oboch formátoch súčasne.

- 4 Z hl. menu, zvolte *Stopky* > *Štart*.
- 5 Chodte si zajazdiť/zabehať.
- 6 Po ukončení aktivity stlačte *Zastaviť*.
- 7 Zvolte *Vynulovať* > *Uložiť*.

### História - zaznamenané aktivity

Záznam aktivity obsahuje dátum, čas, vzdialnosť, spálené kalórie, priemernú rýchlosť/tempo, prevýšenie a ďalšie údaje z voliteľných ANT+™ snímačov.

POZNÁMKA: Záznam je prerušený pokiaľ sú stopky pozastavené alebo vypnuté. Po zaplnení dostupnej pamäte sa zobrazí správa. Zariadenie nedokáže "starý" záznam prepísať. Nahrávajte si pravidelne všetky zazn. aktivity do Garmin Connect (str. 21) alebo do BaseCamp (str. 11).

### Zobrazenie zaznamenaných aktivít

- 1 Na hlavnej stránke zvolte *História aktivít*.

2 Zvoľte aktivitu zo zoznamu.

3 Zvoľte *Prehľad*.

### **Vymazanie aktivity**

1 Zvoľte *História aktivít*.

2 Vyberte aktivitu.

3 Zvoľte *Vymazať > Áno*.

### **Použite Garmin Connect**

1 Pripojte vaše zariadenie k PC/MAC pomocou priloženého USB kábla.

2 Navštívte [www.garminconnect.com/](http://www.garminconnect.com/) start.

3 Postupujte podľa pokynov.

### **Voliteľné Fitness snímače**

Oregon je kompatibilný s nasledujúcimi (voliteľnými) ANT+ snímačmi.

- Pulzomer (bezdrôtový hrudný pás)
- GSC™ 10 snímač kadencie na bicykel

Pre bližšie informácie ohľadom dostupnosti voliteľného príslušenstva,

navštívte stránku [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk)

### **Párovanie ANT+ snímačov**

Pred párovaním snímačov s Oregon je potrebné, aby ste mali nahodený pulzomer alebo nainštalovaný snímač GSC 10. Párovanie je proces pre trvalé pripojenie napr. pulzomera k zariadeniu.

1 Umiestnite Oregon do vzdialenosti max. 3 metre od snímača pre pripojenie.

**POZNÁMKA:** Pri párovaní s konkrétnym snímačom dodržujte min. vzdialenosť 10 m od iného snímača ANT+.

2 Zvoľte *Nastavenie > ANT Sensor*.

3 Vyberte váš snímač.

4 Zvoľte *Hľadá sa nové*.

Po spárovaní snímača s Oregon sa status *Vyhľadávanie* zmení na *Pripojené*.

### **Tipy pre párovanie ANT+ snímačov**

- Uistite sa že príslušenstvo je kompatibilné s vašim Oregon.
- Pre párovaním ANT+ snímačov dodržujte min. 10 m vzdialenosť od

ANT+ snímačov.

- Umiestnite Oregon do vzdialenosti max. 3 metre od snímača pre pripojenie.
- Po úvodnom spárovaní snímača ANT+ s vašim Oregon, bude zabezpečené automatické pripojenie pri každom budúcom použití. Bez potreby opätovného párovania. Kompatibilné príslušenstvo sa aktivuje okamžite a ihneď je pripravené na použitie.
- Prenos údajov je možný iba z vopred spárovaného snímača ANT+ Oregon nebude prijímať údaje z nespárovaného snímača i keď sa v okolí budú nachádzať iné.

## O zónach pulzu (tep. frekvencie)

Mnohí atléti používajú zóny tepovej frekvencie na meranie a zvyšovanie svojej kardiovaskulárnej sily a zlepšovanie úrovne svojej fyzickej kondície. Zóna tepovej frekvencie je nastavený rozsah tepov za minútu. 5 bežne akceptovaných zón tepovej frekvencie je označených číslami 1 - 5 podľa zvyšujúcej sa intenzity. Vo všeobecnosti sa zóny tepovej frekvencie počítajú podľa percenta. vašej

maximálnej tepovej frekvencie.

### Ciele pre fitness

Poznanie zón vašej tepovej frekvencie vám môže pomôcť pri meraní a zlepšovaní vašej kondície pochopením a aplikáciou týchto princípov:

- Meranie pulzu je objektívny spôsob merania intenzity cvičenia.
- Tréning v určitých zónach tepovej frekvencie vám môže pomôcť pri zlepšovaní vašej kardiovaskulárnej kapacity a sily.
- Poznanie zón pulzu, vám môže pomôcť vyhnúť sa pretrénovaniu a môže znížiť riziko zranenia

Ak poznáte svoju maximálnu tepovú frekvenciu, použite tabuľku (strana 50) pre určenie najlepšej tepovej frekvencie pre vaše kondičné ciele.

Ak nepoznate svoju maximálnu tepovú frekvenciu, použite jeden z kalkulátorov, ktoré sú k dispozícii na webe. Niektoré posilňovne a zdravotné strediská dokážu poskytnúť test, ktorý odmeria maximálnu tepovú frekvenciu

## Nastavenie zón pulzu (tep. frekven.)

Oregon používa informácie vášho profilu používateľa od počiatočného nastavenia na stanovenie vašich zón pulzu (str. 37). Zóny môžete nastaviť aj manuálne podľa vašich kondičných cieľov (str.22).

1 Zvoľte *Nastavenie > Fitness > Zóny tepov.*

2 Vpíšte max. a min. hodnotu pulzu pre zónu 5. Max. a min. hodnota pulzu pre ostatné zóny je odvodená od spodnej hranice vyššej zóny. Napríklad po nastavení min. pulzu 167 pre zónu 5, bude pre zónu 4 použité maximum na úrovni 166 úderov za minútu.

3 Vpíšte minimálnu hodnotu pulzu pre ďalšie zóny 4-1.

## Aplikácie

### Použitie 3D náhľadu

1 Z hl. menu zvoľte *3D Náhľad.*



2 Vyberte možnosť:

- pre zvýšenie uhlu náhľadu (prevýšenia) stlačajte **—**.
- pre zníženie uhlu náhľadu (prevýšenia) stlačajte **+**.
- Pre rolovanie cez 3D mapu vpred, stlačajte **▲**.
- Pre rolovanie cez 3D mapu vzad, stlačajte **▼**.
- Pre rotáciu 3D mapy smerom vľavo, stlačajte **↶**.
- Pre rotáciu 3D mapy smerom vpravo, stlačajte **↷**.

## Bezdrôtové odosielanie/prijím dát

Pred samotným bezdrôtovým zdieľaním je potrebné dodržať maximálnu vzdialenosť 3 metre od kompatibilného Garmin® zariadenia.

Oregon dokáže prijímať a odosielať dáta po pripojení k ďalšiemu kompatibilnému zariadeniu ANT+ (napr. zo série Montana, fénix) alebo po pripojení kompatibilný smartfón s Bluetooth® Bezdrôtovo môžete zdieľať waypoints, geoskrýše (geocaching), cesty a trasy. S modelmi Oregon 650/650t je možné zdieľať aj vytvorené fotografie.

- 1 Z hl. menu zvolte **Zdieľať bezšnúrovo**.
- 2 Vyberte možnosť:
  - Zvolte **Odoslať**, a vyberte typ dát pre odoslanie zo zariadenia.
  - Zvolte **Prijímať** pre prijatie dát z iného kompatibilného zariadenia, ktoré dokáže dáta odosielať.
  - Zvolte **Pripojiť** pre párovanie s mobilnou aplikáciou BaseCamp Mobile na kompatibilnom smartfóne.

## Nastavenie proximitebného alarmu

Proximitebný alarm aktivuje upozornenie po vstupe do definovanej oblasti (rádiusu) od umiestnenia lokácie.

- 1 Z hl. menu zvolte **Alarmy blikosti > Vytvoriť alarm**.
- 2 Vyberte kategóriu pre definovanie.
- 3 Vyberte umiestnenie/polohu.
- 4 Zvolte **Použiť**.
- 5 Vpíšte požadovaný rádius a stlačte .

Po dosiahnutí nastaveného rádiusu okolo zvoleného bodu, Oregon spustí zvukové upozornenie.

## Použitie LED osvetlenia/baterky

**POZNÁMKA:** Použitie osvetlenia môže výrazne znížiť výdrž batérií. Znížením intenzity osvetlenia prispejete k predĺženiu výdrže batérií.

- 1 Z hl. menu zvolte **Baterka > ⏻**.
- 2 Zvolte možnosť:

- Prispôbte intenzitu podsvietenia.
- Vyberte intenzitu prerušovaného svetla.

0	Nepreerušované osvetlenie
1–9	Prerušované svetlo (za sek).
SOS	Núdzové prerušované svetlo

3 Ak je to potrebné, vytvorte si na “prac. plochu” skratku cez ikonu (str. 30) k ovládaniu osvetlenia.

## Výpočet obsahu výmery

1 Z hl. menu zvolte *Výpočet oblasti* > *Štart*.

2 Kráčajte okolo danej výmery (pozemku) po vonkajšom obvode.



3 Po “uzavretí” obidení daného obvodu výmery stlačte *Vypočítať*.

## Použitie kalkulačky

Oregon je vybavení bežnou aj vedeckou kalkulačkou.

1 Z hl. menu zvolte Kalkulačka.

2 Vyberte možnosť:

- Použite bežnú kalkulačku alebo
- Zvolte  > *Vedecká* pre použitie ďalších funkcií vedeckej kalkulačky
- Zvolte  > *Stupne* pre výpočet v stupňoch.

## Zobrazenie kalendárov

Môžete si zobrazit’ dostupné informácie o východe a západe slnka, fázach mesiaca, prílive a odlive a pod. Všetko prehľadne v kalendárnom zobrazení.

1 Vyberte možnosť zobrazenia:

- Pre zobrazenie vašich aktivít prehľadne v kalendári zvolte z hl. menu *Kalendár*.
- Pre zobrazenie informácií o východe/ západe slnka, fázach mesiaca a pod. zvolte z hl. menu *Slnko a Mesiac*.
- Pre zobrazenie najlepších časov pre lov a rybárčenie zvolte z hl. menu *Lov a rybárčenie*.

2 V prípade potreby môžete stlačáním

◀ a ▶ zmenit’ kalendárny mesiac.

3 Kliknite na požadovaný deň pre zobrazenie bližších informácií

## Nastavenie upozornení

Ak práve Oregon nepoužívate, jednoduchého ho môžete nastaviť pre automatické vypnutie v definovanom čase.

1 Z hl. menu zvolte *Budík*.

- 2 Použite **+** a **-** pre nastavenie času
- 3 Zvoľte *Zapnúť budík*.
- 4 Vyberte možnosť.  
Budík sa spustí v danom čase. Ak bude zariadenie v danom čase vypnuté, automaticky sa zapne a danom čase spustí zvukový alarm.

## Spustenie odpočítavania

- 1 Z hl. menu zvolte *Budík* > **≡** > *Časovač*.
- 2 Zvoľte **+** alebo **-** pre nastavenie.
- 3 Zvoľte *Spustiť časovač*.

## Ovládanie stopiek

Z hl. menu zvolte *Stopky*.

## Stránka satelitov

Zobrazením satelitnej stránky máte prístup k aktuálnej pozícii, informáciám o presnosti GPS, sile signálu GPS a iné.

## Zmena zobrazenia satelitov

- 1 Z hl. menu zvolte *Satelit* > **≡**.

- 2 Ak je to potrebné, z výberu zvolte *Trasa hore* pre zobrazenie satelitov v smere vašej aktuálnej trasy.

- 3 Ak je to potrebné, zvolte *Viacfarebné* pre priradenie farieb jednotlivým satelitom, aj v závislosti od intenzity signálu.

## Vypnutie GPS

Z hl. menu zvolte *Satelit* > **≡** > *Použiť s vypnutým GPS*.

## Simulácia umiestnenia/polohy

- 1 Z hl. menu zvolte *Satelit* > **≡** > *Použiť s vypnutým GPS*.
- 2 Zvoľte **≡** > *Nastaviť polohu na mape*.
- 3 Vyberte umiestnenie.
- 4 Zvoľte *Použiť*.


## Prispôsobenie zariadenia Podsvietenie displeja

Nepretržité intenzívne podsvietenia displeja môže výrazne ovplyvniť výdrž batérií. Intenzitu podsvietenia si môžete



nastaviť a predĺžiť tak výdrž batérií.

**POZNÁMKA:** Intenzita podsvietenia môže byť limitovaná v prípade ak sú batérie vybité.

1 Stlačte tlačidlo  na bočnej strane zariadenia.

2 Použite zobrazený “bežec” (slider) pre úpravu intenzity podsvietenia. Zariadenie sa môže vplyvom vysokej intenzity podsvietenia displeja ohrievať.

## Hlavná ponuka / prac. plocha



①	Základná informačná lišta
②	Aktuálny čas a dátum
③	Skratky (ikony) aplikácií
④	Lišta pre otvorenie hlavného menu

## Prispôsobenie hlavnej ponuky

- Kliknutím a podržaním ikony v hl. menu alebo aplikáciach aktivujete vytvorenie skratky, ktorú následne presuniete na nové umiestnenie.
- Otvorte lištu hlavného menu a presuňte želané ikony na prac. plochu
- Z hl. menu zvolte *Nastavenie* > *Hlavná ponuka*, a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

## Uzamknutie dotykového displeja

Dotykovú obrazovku môžete jednoducho uzamknúť a predísť tak neželanému použitiu.

1. Na bočnej strane stlačte  a potom  

## Zmena orientácie displeja

Otočením displeja si môžete prispôbiť zobrazenie vo vertikálnej alebo horizontálnej rovine.



## Uzamknutie orientácie displeja

Predvolené nastavenie umožňuje *automatickú* zmenu orientácie displeja na základe zmeny polohy zariadenia.

Uzamknutie orientácie displeja (*na výšku/ na šírku*) môžete prispôbiť:

1 Z hl. menu zvolíte *Nastavenia* > *Zobraziť* > *Zámok orientácie*.

2 Vyberte možnosť.

## Vytvorenie "skratky"

1 Z hl. menu zvolíte *Nastavenie* > *Skratky* > *Vytvoriť skratku*.

2 Zvoľte *Názov*, a vpište ho.

3 Zvoľte *Ikona*, a vyberte zo zoznamu.

4 Zvoľte *Profil*, a pripojte tak "skratku" pre zobrazenie k vybranému profilu.

5 Postupujte pri ďalších nastaveniach:

- Zvoľte *Nastavenie* pre pridanie skratky vedúcej priamo na zadefinované nastavenia zariadenia.
- Zvoľte *Kam viesť?* pre pridanie skratky vedúcej priamo k vopred zadefinovanému miestu (waypoint)
- Zvoľte *Aplikácia* pre pridanie skratky k zvolenej aplikácii.

6 Vyberte položku.

## Pridanie "skratky" do hlavnej ponuky

Do hlavnej ponuky resp. na prac. plochu môžete jednoduch pridať odkaz (skratku), ktorá umožňuje okamžitý prístup k vopred zadefinovanej aplikácii alebo obľúbeným položkám. Ak sa požadovaná položka nenachádza v zozname, môžete si ju vytvoriť (viac strana 28).

1 Z hl. menu zvolíte *Nastav.* > *Skratky*.

2 Vyberte skratku zo zoznamu.

3 Vyberte zaradenie skratky.

## Dátové polia a pracovná plocha

Dátové polia zobrazujú údaje a informácie o polohe, mape, navigácii a pod. Pracovná plocha môže byť prispôbená podľa potrieb používateľa.

Okrem skratiek k aplikáciám môžu byť zobrazované informácie, ktoré Vás sprevádzajú napríklad pri Geocachingu. Prispôsobiť si môžete dátové polia a prac. plochu mapy, stránku kompasu, trasový počítač, graf prevýšenia a úvodnú stránku.

### Zapnutie dátových polí na mape

1 Z prac. plochy zvolíte *Mapa* > ≡ > *Nastaviť mapu* > *Ovládací panel*.

2 Zvolíte *Malé dátové polia* alebo *Veľké dátové pole*.

### Prispôsobenie dátových polí

Ešte pred nastavením dátových polí bude potrebné ich zapnutie/sprístupnenie (viac strana 29).

1 Vyberte stránku pre úpravu (napr. mapa)

2 Kliknite na požadované dátové pole.

3 Zvolíte kategóriu a samotné dátové pole.

Napríklad, zvolíte kategóriu *Výška* > *Stúpanie celkovo*.

### Prispôsobenie prac. plochy

1 Zvolíte stránku (mapa, kompas, atď).

2 Vyberte možnosť:

- Z mapovej stránky zvolíte ≡ > *Nastaviť mapu* > *Ovládací panel*.
- Z kompasovej stránky, trasového počítača zvolíte ≡ > *Zmeniť ovládací panel*.

3 Vyberte požadované zobrazenie.

### Používateľské profily

Profily sú samostatné kolekcie nastavení, ktoré optimalizujú používateľské funkcie podľa potrieb pri jednotlivých aktivitách. Napríklad profil *Rekreačný* ponúka celkom inú kolekciu nastavení zobrazovania oproti profilu *Fitness*. Pri použití jednotlivých profilov sa všetky zmeny a nastavenia (zobrazenie dátových polí alebo merné jednotky) uložia do aktuálne zvoleného profilu.

### Zmena používateľského profilu

Pri zmene aktivity (napr. *Rekreačný* > *Námorný*) môžete rýchlo zmeniť aktuálny profil pre optimálne prispôsobenie zariadenia podľa aktuálnych potrieb.

1 Z hl. menu zvolíte *Zmena profilu*

## Vytvorenie vlastného profilu

Jednotlivé nastavenia a zobrazenie profilu môžete prispôbovať podľa potrieb.

1 Z hl. menu zvolte *Nastavenie* > *Profily* > *Vytvoriť nový profil* > *OK*.

2 Prispôbte si nastavenia a zobrazenie dátových polí a mapy podľa potrieb.

## Editácia názvu profilu

1 Z hl. menu zvolte

*Nastavenie*>*Profily*

2 Vyberte profil.

3 Zvoľte *Upraviť názov* ✓

4 Vpíšte nový názov a zvolte

## Vymazanie profilu

1 Z hl. menu zvolte *Nastavenie*>*Profily*

2 Vyberte profil. 3 Zvoľte *Vymazať*.

## Nastavenie tlačidiel

Tlačidlám na zariadení môžete priradiť funkciu skratky do hlavného menu, nastavení alebo aplikácii.

1 Zvoľte *Nastavenie* > *Systém* > *Nakonfigurovať kláv.*

2 Vyberte *Tlač. napájania* alebo *Vlastné tlač.*

3 Zvoľte *Jedno tuknutie* alebo *Dvojité tuknutie*, alebo *Podržte*.

4 Vyberte možnosť z ponuky.

## Systémové nastavenia

Z hl. menu zvolte *Nastavenie* > *Systém*.

**Satelitný systém:** Nastavenie sat. systému do módu iba s *GPS*, *GPS* + *GLONASS* (viac str. 31) alebo *Režim ukážky* (*GPS* je vypnuté).

**WAAS/EGNOS:** Nastavte hodinky pre príjem korekčného signálu zo systému WAAS. Pre viac informácií navštívte stránku [www.garmin.com/aboutGPS/waas.html](http://www.garmin.com/aboutGPS/waas.html).

**Jazyk textu:** Výber / *Nastavenie* ovládacieho jazyka.

**POZNÁMKA:** Zmena jazyka pre ovládanie hodinek neovplyvní názvy pôvodných (vytvorených) mapových bodov.

**Nakonfigurovať kláv.:** Pridelenie skratiek po stlačení tlačidiel (viac str. 30).

**Batérie typu AA:** Nastavenie umožňuje zvoliť používaný typ batérií pre optimalizáciu spotreby. Pri použití batériové zväzku NiMH, nie je toto nastavenie dostupné.

### **Informácie GPS a GLONASS**

Predvolené nastavenie zaradenia je pre príjem sat. signálu *GPS*. Pre zvýšenie výkonu v nedostupnom teréne a pre rýchlejšie určenie polohy môžete zvoliť *GPS + GLONASS*. Toto nastavenie a použitie znižuje výdrž batérií oproti nastaveniu a použitiu iba s *GPS*.

### **Nastavenie seriálového rozhrania**

Z hl. menu zvolte *Nastavenie > Systém > Rozhranie:*

*Garmin Spanner:* umožňuje použiť USB port zariadenia s väčšinou kompatibilných NMEA 0183 mapovacích programov, vytvorením virtuálneho seriálového portu.

*Seriálové číslo Garmin:*

Nastavenie zariadenia do "Garmin" formátu pre výmenu dát o waypointoch, cestách, trasách s

počítačom..

*NMEA In/Out:* Nastavenie zariadenia pre komunikáciu v štandarde NMEA 0183 (národné navigačné systémy)

*Textový výstup:* poskytne jednoduchý textový výstup (ASCII) s informáciami o polohe a rýchlosti.

*RTCM:* Umožňuje zariadeniu prijímať DGPS dáta (Differential Global Positioning System) zo zariadenia RTCM (Radio Technical Commission for Maritime Services) vo formáte SC-104

### **Nastavenie displeja**

Z hl. menu zvolte *Nastavenie > Zobrazit:*

*Čas vypnutia podsvietenia.*

*Zámok orientácie (displeja)*

*Nasnímať obrazovku*

*Úspora batérie (viac str. 39).*

## Nastavenie zobrazovania

Z hl. menu zvolte *Nastavenie*> *Vzhľad*.

Ďalej nájdete možnosti nastavenia podsvietenia displeja v závislosti od denného svetla, na základe vašej polohy.

Režim: *Automatické*, *Deň* alebo *Noc*

*Pozadie*: Nastavenie pozadia displeja.

*Denná farba*: Nastavenie farby pri potvrdzovaní výberu v dennom režime.

*Nočná farba*: Nastavenie farby pri potvrdzovaní výberu v nočnom režime

*Ovládacie prvky na šírku*: Výber umiestnenia ovládacích prvkov pri zobrazení displeja na šírku.

## Zapnutie ovládačov scrollovania

Z hl. menu zvolte *Nastavenie*  
>*Dostupnosť*>*Ovládanie posúvania*  
>*Zapnuté*.

Pri tomto nastavení zariadenia sa budú vždy zobrazovať ovládače **↑** a **↓** posúvania v dostupnom zozname menu položiek.

## Nastavenie citlivosti dotykového displeja

Citlivosť dotykového displeja pri ovládaní si môžete nastaviť podľa potreby:

1 Z hl. menu zvolte *Nastavenie* >  
*Dostupnosť* > *Citlivosť dotyku*.

2 Vyberte možnosť.

TIP: Pri nastavovaní citlivosti ovládania pri dotyku, skúste aj obsluhu zariadenia v rukaviciach.

## Nastavenie tónov zariadenia

Tónové upozornenia pri správach, navigácii po odbočeniach, môžete jednoducho vypnúť/zapnúť.

1 Z hl. menu zvolte *Nastavenie*>*Tóny*.

2 Vyberte z dostupných nastavení.

## Nastavenie Mapy

Z hl. menu zvolte *Nastavenie*>*Mapa*:

*Nakonfigurovať mapu*: Vypnutie alebo zapnutie aktuálne používanej mapy.

*Orientácia*: Nastavenie zobrazovania mapovej stránky - *Sever hore*, *Trasa hore* alebo *Automobilový režim*.

**Ovládací panel:** Nastavenie typu ovládacieho panela na pracovnej ploche.

**Text navigácie:** Nastavenie zobrazovania textových navigačných povelov na mapovej stránke.

**Rýchlosť mapy:** Nastavenie rýchlosti vykreslovania mapy na displeji. Pri nastavení *Rýchlo* počítajte so zníženou výdržou batérii.

### **Rozšírené nastavenia mapy**

Z hl. menu zvolte *Nastavenie > Mapa > Rozšírené nastavenia*:

**Podrobnosti:** Nastavenie úrovne zobrazovania detailov mapy na displeji. Pri vysokom detaile môže dôjsť k spomaleniu pri vykresľovaní mapy.

**Tieňovanie reliéfu:** Nastavenie zobrazovania tieňovaného reliéfu mapy (ak je dostupný)

**Vozidlo:** Vyberte ikonu pri zobrazení vašej polohy na mape. Predvolená je

modrá šípka.

**Ovládacie prvky priblíženia:** Nastavenie umiestnenia ovládacích prvkov približovania (zoom) na mape pri zobrazení na šírku alebo na výšku.

**Úroveň zväčšenia:** Nastavenie zobrazenia detailov mapy pri určitej úrovni priblíženia.

**Veľkosť textu:** Nastavenie veľkosti textu zobrazovaných položiek na mape.

### **Nastavenie (prejdených) trás**

Z hl. menu zvolte *Nastavenie > Trasy*:

**Metóda nahrávania:** *Automatické* nastavenie poskytuje optimálny záznam vašej trasy. Záznam tiež môžete nastaviť pri určitej *Vzdialenosti* alebo *Čase*.

Z hl. menu zvolte *Nastavenie > Trasy > Rozšírené nastavenia > Automatická archivácia*:

Nastavenie automatickej archivácie vašich prejdených trás. Počítadla trasy sa vymažú tiež

**Aut. pozastavenie:** Nastavenie pre pozastavenie záznamu, keď sa nepohybujete (napr. počas oddychu).

**Auto štart:** Spustí záznam trasy ihneď po spojení so satelitným signálom.

**Formát výstupu:** Nastavenie formátu pre ukladenie záznamov - *GPX*, *FIT* alebo kombinácia *GPX/FIT* súbor. Záznamy *GPX* sa odporúčajú pre spracovanie záznamov v Basecamp aplikácii (pešia turistika, horolezectvo a pod.). Záznam vo formáte *FIT* umožňuje priamy export do Connect Garmin aplikácie (športové aktivity s pulzomerom a pod.). Kombinovaným záznamom *GPX/FIT* si zabezpečíte obojstrannú kompatibilitu na úkor spotrebovaného pamäťového miesta.

## Nastavenie výpočtu trasy

Zariadenie vypočíta trasu podľa typu aktivity, ktorú plánujete. Dostupné nastavenia vytvárania trasy sa môžu líšiť v závislosti o vybratej aktivity:

Z hl. menu zvolte **Nastavenie >**

**Smerovanie:**

**Aktivita:** Nastavenie aktivity pre optimálny výpočet trasy pre navigáciu.

**Zmeny cesty:** Nastavenie výpočtu trasy z bodu do bodu. Toto nastavenie je dostupných pri vybratých aktivitách. Distance routes you to the next point on the route when you are within a specified distance of your current point.

**Uzamknutie na cestu:** automatické uzamknutie kurzora ocks the blue triangle, which represents your position on the map, onto the nearest road.

## Nastavenie smerovania

Môžete upraviť nastavenia kompasu.

Z hl. menu zvolte **Nastavenie > Smer:**

**Zobraziť:** Nastavenie typu zobrazenia smeru na kompasovej stránke

**Severný referenčný bod:** Nastavenie sever. referenčného bodu na kompas

**Prejsť na líniu/kurzor:** umožní vybrať zobrazenie kurzu.



**Kompas:** automaticky prepne elektronický kompas na GPS kompas vtedy, keď cestujete vyššou rýchlosťou určitý čas alebo vypne kompa

**Kalibrovať kompas:** Umožní spustiť kalibráciu kompasu v prípade, že sa správa neštandardne. Toto môže byť zapríčinené napr. dlhodobým presunom zo zapnutím zariadením alebo po prekonaní veľkých teplotných rozdielov (viac str. 14).

## Nastavenie výškomera

Z hl. menu *Nastavenie* > *Výškomer*:

**Automatická kalibrácia:** automatická kalibrácia vždy pri zapnutí zariadenia. Zariadenie pokračuje v kalibrácii automaticky pokiaľ má príjem GPS signálu.

**Režim barometra:**

Premenlivá výška: keď sa hýbete, umožní merať barometru zmeny výšky.

Pevná výška: predpokladá sa, že zariadenie je stále v rovnakej výške. Takže barometrický tlak by sa mal meniť len vplyvom počasia.

**Zameranie tlaku:** Nastavenie záznamu zmien tlaku vzduchu. **Uložiť pri zapnutí**—zaznamenáva údaje len pri zapnutom prístroji. Toto môže byť užitočné vtedy, keď sledujete tlakové fronty.

**Typ grafu:** Záznam a zobrazenie prevýšenia počas určitej časovej periódy času alebo záznam a zobrazenie zmien tlaku počas určitej periódy.

**Kalibrovať výškomer:** Nastavenie umožní manuálnu kalibráciu výškomera alebo korekciu tlaku vzduchu ak poznáte skutočnú výšku prípadne tlak vzduchu. Viac strana 15.

## Formát pozičných dát

**POZNÁMKA:** Nemeňte formát pozície ani súradnicový systém mapy, pokiaľ nepoužívate mapu, ktorá používa iný formát pre zobrazenie polohy.

Z hl. menu zvolte *Nastavenie* >

**Formát pozície:** nastavenie pozičného formátu v ktorom sa budú zobrazovať pozície.

**Súradnicový systém:** nastaví súradnicový systém, ktorý používa mapa.

**Sfériod mapy:** zobrazí súradnicový systém, ktorý používa mapa. Štandardný súradnicový systém je WGS 84.

## Zmena merných jednotiek

V prípade potreby si vždy môžete používanie merných jednotiek prispôsobiť podľa vašich požiadaviek. Merné jednotky môžete samostatne vybrať pre *Vzdialenosť*, *rýchlosť*, *výšku*, *hlbku*, *teplotu* a pod.

- 1 Z hl. menu *Nastavenie* > *Jednotky*
- 2 Zvoľte typ dát pre zmenu jednotiek
- 3 Vyberte systém merných jednotiek

## Nastavenie času

Z hl. menu zvoľte *Nastavenie* > *Čas*.

**Formát času:** výber z 12 / 24 hod.

**Časové pásmo:** manuálna alebo automatická zmena časového pásma.

## Nastavenie fotoaparátu

Z hl. menu zvoľte *Nastavenie* > *Fotoaparát*.

**Rozlíšenie fotografií:** Nastavenie rozlíšenia.

**Uložiť fotografie do:** Nastavenie úložiska

**Pokyny na obsluhu foto:** Zobrazenie základných informácií k obsluhu fotoaparátu.

## Nastavenie pre Geocaching

Z hl. menu zvoľte *Nastavenie* > *Geocaching*:

**Zoznam geoskrýš:** Nastavenie zobrazenia skrýši s názvami alebo kód. *Geocache*

**Style:** Nastavenie štýlu

**Vyhľadávanie chirp:** Spustenie vyhľadávania chirp-u (strana 19).

**Programovať chirp:** Nastavenie nového chirp pri zakladaní geoskrýše. Viac v používateľskej príručke k chirp.

**Nastavenie filtra:** Nastavenie a vytvorenie používateľských filtrov pre zobrazovanie nahratých geoskrýši v pamäti zariadenia (viac str. 18).

Nájdene geoskrýše: nastavenie umožňuje zmeniť počet nájdenej skýši. Toto číslo sa automaticky mení pri každej nájdenej skýši a zaznamenanom pokuse (viac strana 18).

## Nastavenie ANT+ Snímačov

Pre viac informácií ohľadom voliteľného príslušenstva pre fitness nalistujte stranu 21. tejto používateľskej príručky.

## Nastavenia pre Fitness

Z hl. menu zvolte *Nastavenie > Fitness*:

**Aut. spustenie kola** (Auto Lap):

Nastavenie automatického vytvárania okruhov pri určitej vzdialenosti.

**Používateľ:** Nastavenie profilu používateľa (viac strana 37).

**Zóny tepov:** Nastavenie 5-tich zón pulzu

**Aktivita FIT:** Nastavenie kontrétného druhu aktivity (Beh, Bicyklovanie, Iné). Po exporte do Garmin Connect sa druh aktivity priamo zobrazí vo výstupe.

## Nastavenie používateľského profilu

Na základe zadaného profilu hodinky prepočítavajú ďalšie údaje. Vpisujte aktuál.

údaje, ktoré si môžete vždy prispôbiť: pohlavie, vek, hmotnosť, výška a celoživotný športovec (viac str.37).

1 Z hl menu zvolte *Nastavenie > Fitness > Požívateľ*. 2 Upravte hodnoty.

Kto je celoživotný športovec / atlét?

je individualista, ktorý intenzívne trénuje viac rokov a hodnotu tepu má v kľude 60 úderov (bpm) alebo menej.

## Označenie okruhov podľa vzdialenosti

Funkciu Auto Lap® môžete použiť pre automatické označenie okruhu vždy pri určitej vzdialenosti. Toto je užitočné pre porovnanie rozdielnych úsekov aktivity.

1 Z hl. menu zvolte *Nastavenie > Fitness > Aut. spustenie kola* ✓.

2 Vpište vzdialenosť a potvrdte.

## Nastavenia námorného profilu

Z hl. menu *Nastavenie > Námorné:*

**Režim námorná mapa:** Nastavenie typu námorných máp, ktoré zariadenie používa pre optimálne zobrazenie.

**Námorné**—zobrazí položky rozličnými farbami, aby námorné POI boli čitateľnejšie. Námorná mapa sa vykresľuje ako papierová mapa.

**Rybolov**—(vyžaduje námorné mapy) zobrazí detailný pohľad na obrys dna a hĺbku. Zjednoduší vykreslenie mapy pre optimálne využitie pri rybolove.

**Vzhľad:** umožní nastaviť vzhľad námorných navigačných pomôcok na mape.

**Nastavenie námor. alarmu:** upozorní na prekročenie vzdialenosti posunu, keď máte spustenú kotvu alebo upozorní, ak vplávate do vody s určitou hĺbkou.

#### **Nastavenie námorných alarmov:**

- 1 Z hl. menu zvolte *Nastavenie* > *Námorné* > *Nastavenie námor. alarmu*
- 2 Zvolte typ alarmu pre nastavenie.
- 3 Zvolte *Zapnuté*.
- 4 Vpíšte vzdialenosť (dĺžku) a stlačte ✓

#### **Vymazanie dát**

Všetky zaznamenané dáta môžu byť vymazané (trasový počítač, waypoints, trasové dáta a pod.)

1 Z hl. menu zvolte *Nastavenie* > *Vynulovať*.

2 Vyberte položku pre vymazanie.

#### **Obnovenie pôvod. hodnôt nastav.**

1 Z hl. menu zvolte *Nastavenie*.

2 Vyberte položku z menu.

3 Zvolte ☰ > *Obnoviť predvol. nast.*

#### **Obnovenie hodnôt nastav. stránok**

Nastavenia zobrazovania jednotlivých stránok môžete "vrátiť" späť do pôvodného stavu. Obnovenie môže byť realizované na stránke mapy, kompasu, tras. počítača alebo výškovom grafe.

1 Otvorte stránku na ktorej si želáte obnoviť pôvodné nastavenia.

2 Zvolte ☰ > *Obnoviť predvol. nastav.*

**Obnovenie pôvodných nastavení (koplet)** Z hl. menu zvolte *Nastavenie* > *Vynulovať* > *Vynul. všetky nastav.* > *Áno*

## Informácie o zariadení

### Informácie o batérii

#### ⚠ UPOZORNENIE

Rozsah teplôt pri ktorom zariadenie pracuje (str. 41), môže prekročiť teplotný rozsah niektorých batérií. Alkalické batérie sa môžu pri vysokých teplotách poškodiť.

Pri vyberaní batérií nepoužívajte ostré predmety.

#### ⚠ VAROVANIE

Navštívte miestne oddelenie likvidácie odpadu pre správne recyklovanie batérií.

#### POZNÁMKA

Alkalické batérie strácajú veľké množstvo kapacity pri nízkych teplotách. Ak používate prístroj pri teplotách blízkych bodu mrazu, používajte lítiové batérie.

### Predĺženie výdrže batérii



Môžete vykonať viaceré činnosti pre predĺženie výdrže batérie:

- Znížte úroveň podsvietenia (str. 26).
- Skrátte dobu podsvietenia (str. 31).
- Zapnite režim úspory batérie (str. 39).
- Znížte rýchlosť vykreslovania mapy (str. 32).
- Keď nefotografujete, ukončíte aplikáciu fotoaparátu.

### Zapnutie úsporného módu

Pre úsporu energie v batériách môžete zapnúť tzv. úsporný mód:


Z hl. menu *Nastavenie* > *Zobraziť* > *Úspora batérie* > *Zapnúť*.

Po vpršaní času podsvietenia sa obrazovka vypne. Pre opätovné zapnutie displeja stlačte tlačidlo . Dvojitým stlačením tlačidla , zobrazíte informačnú stránku.

### Úspora energie počas nabijania

Počas nabijania môžete vypnúť displej, ostatné funkcie a aplikácie.

1 Pripojte zariadenie k externému zdroju energie cez priložený USB kábel. Zobrazí sa zostávajúca energia.

2 Stlačte a podržte tlačidlo  po dobu 4 až 5 sekúnd. Displej sa vypne a zariadenie sa prepne do úsporného módu počas nabíjania.

3 Nabite batérie na 100%.

Nabíjanie batérií priamo v zariadení je možné len s dodávaným (Oregon 650/650t) alebo voliteľným batériovým zväzkom 010-11874-00

## Dlhodobé uskladnenie

Keď neplánujete používať zariadenie dlhšiu dobu, vyberte batérie. Uložené dáta sa pri vybratých batériách nestratia.

## Starostlivosť o zariadenie

### POZNÁMKA

Zariadenie neuskladňujte na miestach, kde teplota dosahuje extrémne nízke alebo vysoké teploty. Môže to spôsobiť trvalé poškodenie zariadenia.

Nepoužívajte tvrdé a ostré predmety na manipuláciu s obrazovkou. Môže sa poškodiť.

Nepoužívajte chemické čističe a rozpúšťadlá, ktoré môžu poškodiť plastové súčiastky.

Vždy dostatočne zabezpečne aby gumenná krytka doliehala na USB konektor.

## Čistenie zariadenia

1 Navlhčite utierku jemným čistiacim prostriedkom a vyčistite zariadenie.

2 Dôkladne zariadenie vysušte.

## Čistenie dotykového displeja

1 Použite jemnú a čistú hadričku bez žmolkov.

2 Ak je to potrebné, navlhčite ju vodou.

3 Ak použijete navlčenu handričku, tak pre čistiniť vypnite zariadenie a odpojte ho od externého zdroja energie.

4 Jemne vyčistite displej.

## Vodotesnosť

### UPOZORNENIE

Zariadenie je vodeodolné do štandardu IEC 60529 IPX7. Vydrží byť ponorené vo vode s hĺbkou 1 meter po dobu 30 minút. Dlhšie ponorenie môže zariadenie poškodiť. Po vytiahnutí z vody zariadenie dôkladne osušte pred tým, ako ho budete používať alebo nabíjať.

## Špecifikácie

Typ batérií (napájanie)	NiMH batériový zväzok (str. 40) alebo 2ks AA batérií (NiMH, alkalické alebo lítiové)
Výdrž batérií	Až do 16 hodín
Vodotesnosť	Podľa štandardu IPX7
Pracovný teplotný rozsah	min. -15° max +70°C)
Teplotný rozsah počas nabíjania	min 0° max.45°C
Bezdrôtová komunikácia	2.4 GHz ANT+ bezdrôtový komunikačný protokol + Bluetooth

## Manažment dát

POZNÁMKA: Zariadenie nie je kompatibilné s Windows® 95, 98, Me, alebo NT. Taktiež nie je kopatibilné s Mac® OS 10.3 a staršími.

### Typy podporovaných súborov

Zariadenie podporuje tieto typy súborov.

- Súborov z programu BaseCamp™ alebo HomePort™ Navštívte [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk).

- GPX trasové súbory.
- GPX geocaching súbory.
- JPEG obrázkové súbory.
- GPI vlastné súbory POI z programu Garmin POI Loader, viac na [www.garmin.com/products/poiloader](http://www.garmin.com/products/poiloader).
- FIT súbory pre priamy export do aplikácie Garmin Connect.

## Inštalácia microSD karty

Pamäťové karty môžu byť použité na rozšírenie úložného priestoru pre nahraňovanie máp alebo iných súborov.

- 1 Otočte D-krúžok v smere hodinových ručičiek a odstráňte zadný kryt.
- 2 Odstráňte batérie alebo bat. zväzok.
- 3 V priestore pod batériami uvoľnite posunom držiak na micro SD kartu ① a nadvihnite ho.



4 Vložte kartu microSD ② do zariadenia tak, aby "zlaté" kontakty smerovali nadol.

5 Posunom do pravej strany uzamknite držiak karty.

6 Vložte batérie.

7 Umiestnite späť zadný kryt a zaistite ho otočením D-krúžku v proti-smere hodinových ručičiek.

## Pripojenie k počítaču PC/MAC

### POZNÁMKA

Aby ste zabránili korózii, dôkladne vysušte mini-USB port, krytku proti vlhku a plochu okolo nich pred nabíjaním alebo pripojením k počítaču.

Ešte pred pripojením zariadenia k počítaču cez USB kábel bude potrebné odstrániť príslušenstvo, ktoré by prekážalo pripojeniu kábla.

1 Vytiahnite krytku proti vlhkosti z mini-USB portu.

2 Pripojte malý konektor USB kábla do mini-USB portu na zariadení.

3 Pripojte USB kábel do USB portu počítača. Vaše zariadenie a pamäťová karta (voliteľné) sa zobrazia ako Vymeniteľné jednotky v položke Tento počítač na počítačoch Windows a ako pripojené jednotky na počítačoch Mac.

## Prenos súborov do zariadenia

1 Pripojte zariadenie k počítaču (str. 42). Vaše zariadenie a pamäťová karta (voliteľné) sa zobrazia ako Vymeniteľné jednotky v položke Tento počítač na počítačoch Windows a ako pripojené jednotky na počítačoch Mac.

POZNÁMKA: Počítače so staršími verziami operačných systémov nedokážu pripojené zariadenie zobrazit' (viac str. 41).

2 Vo vašom počítači otvorte okno na presun/ kopírovanie súborov.

3 Vyberte a označte súbor.

4 Zvoľte *Upraviť* > *Kopírovať*.

5 Otvorte umiestnenie jednotky Garmin alebo úložisko pamäťovej karty.

6 Zvoľte *Upraviť* > *Vložit'*.

Súbor sa zobrazí v zozame súborov, ktoré sú nahraté v zariadení alebo karte



## Vymazávanie súborov

### UPOZORNENIE

Ak neviete, na čo súbor slúži, nemažte ho. Pamäť zariadenia obsahuje dôležité systémové súbory, ktoré by nemali byť vymazané. Dbajte na zvýšenú opatrnosť so zložkami označenými ako "Garmin."

- 1 V počítači otvorte jednotku Garmin.
- 2 Otvorte priečinok alebo jednotku.
- 3 Vyberte a označte súbor.
- 4 Na klávesnici stlačte kláves Delete.

### Odpojenie kábla USB

Ak je vaše zariadenie pripojené k vášmu počítaču ako vymeniteľná / externá jednotka alebo mechanika, zariadenie musíte od počítača odpojiť bezpečným spôsobom, aby ste zabránili strate údajov. Ak je vaše zariadenie pripojené k vášmu počítaču Windows ako prenosné zariadenie, nemusíte vykonať bezpečné odpojenie.

- 1 Dokončíte úkon a pred odpojením:
  - Pre počítače Windows vyberte ikonu Bezpečne odpojiť hardvér, ktorá

sa nachádza v systémovej lište a vyberte vaše zariadenie.

- Pre počítače Mac potiahnite ikonu disku do koša.

- 2 Odpojte kábel od počítača.

## Riešenie problémov

### Zobrazenie informácií o zariadení

V menu zariadenia si môžete zobraziť ID, číslo jednotky, verziu ovládacieho softvéru a licenčné podmienky použitia.

Z hl. menu zvolte

*Nastavenie > Informácie.*

### Aktualizácia softvéru

POZNÁMKA: Aktualizácia ovládacieho softvéru nevymaže žiadne vaše dáta alebo nastavenia.

- 1 Pripojte zariadenie k počítaču cez USB.
- 2 Navštívte [www.garmin.com/products/webupdater](http://www.garmin.com/products/webupdater).
- 3 Postupujte podľa zobrazených pokynov.

## Resetovanie zariadenia

Ak zariadenie prestane reagovať na ovládanie, tak bude potrebný reset. Reset neodstráni dáta ani nastavenia.

- 1 Vyjmite batérie zo zariadenia.
- 2 Vložte ich späť a zatvorte kryt.

## Registrácia zariadenia

Zaregistrujte si Váš nový produkt a pomôžte nám pri poskytovaní podpory k produktom.:

- Registrácia zariadenia na stránke <http://my.garmin.com>
- Zákaznícka registrácia na stránke <http://klub.garmin.sk>
- Uchovajte originál alebo kópiu dokladu o kúpe na bezpečnom mieste.

## Viac informácií o produkte

Viac podrobnejších informácií o tomto produkte hľadajte na oficiálnych stránkach výrobcu a distribútora.

- [www.garmin.com/outdoor](http://www.garmin.com/outdoor)
- [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk)
- [www.garmin.com/learningcenter](http://www.garmin.com/learningcenter)
- alebo kontaktujte vášho predajcu

## Príloha

### Pripnutie karabínkového klipu

- 1 Umiestnite karabínku s klipom ① do slotu na zadnom kryte zariadenia ②.



- 2 Posúvajte klip až kým nezapadne.

### Odstránenie karabínkového klipu

Nadvíhnite spodnú časť klipu a v opačnom smere ho posúvajte až kým sa neuvolní od zariadenia.

### Voliteľné kompatibilné mapy

Z našej ponuky si môžete zakúpiť voliteľné mapy z edícií Topo, BlueChart® g2 a mapy City Navigator®. dodatočné mapy ako sú satelitné obrazy BirdsEye™, Garmin custom maps, Vnútrozemské jazerá a pod.

Pre viac informácií k aktuálnej ponuke:

- [www.garmin.com](http://www.garmin.com)
- [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk)

## tempe

Bezdrôtový snímač teploty okolia. Tempe môže byť jednoducho pripravený k oblečeniu alebo vonkajšej časti rucksaku tak, aby mohol byť vystavený priamemu prúdeniu vzduchu. Pri ideálnom umiestnení dokáže snímať a zaznamenávať teplotu okolia veľmi presne. Pred použitím tempe sa vyžaduje úvodné párovanie.

## Dátové polia

Dostupnosť a zobrazenie niektorých dátových polí je podmienené aktívnou navigáciou alebo pripojeným ANT+ príslušenstvom.

24h. max teplota: Maximálna zaznamenaná teplota za posledných 24 hod.

24h. min teplota: Maximálna zaznamenaná teplota za posledných 24 hod.

Presnosť GPS: TOdchýlka merania vašej skutočnej polohy od nameranej. Napríklad, vaša poloha GPS má odchýlku +/- 3.65 m.

Časovač alarmu: Zostávajúci čas odpočítavania.

Okolitý tlak: Neskalibrovaný tlak okolitého prostredia.

Stúpanie - priemerné: Priemerná výška stúpania od posledného vynulovania.

Stúpanie - maximálne: Maximálna hodnota stúpania v stopách alebo metroch za minútu.

Stúpanie - celkovo: Celková dosiahnutá výška pri stúpaní od posledného vynulovania.

Odbočenie vozidla: Smer pri nasledujúcom odbočení počas navigácie.

Priemerná kadencia: Priemerná hodnota kadencie šliapania počas aktivity.

Priemer. srdcový tep: Priemerná hodnota pulzu počas aktivity.

Priemerný čas kola: Priemerný čas na okruh (LAP) počas aktivity.

% z priemer. pulzu: Priemerná percentuálna hodnota maximálneho pulzu počas aktivity.

Barometer: Skalibrovaný tlak vzduchu.  
Úroveň batérie: Zostávajúca energia.  
Smer: Zobrazenie smeru počas navigácie z aktuálnej pozície.

Kadencia: Otáčky ramena kľuky za minútu.

Kalórie: Hodnota spálených kalórií.

Kurz kompasu: Smer navigácie zariadenie zobrazuje v kompase.

Kurz: Smer k cieľu od začiatku trasy..  
Kurz môže byť zobrazený ako naplánovaný alebo v rámci cesty.  
Dostupné počas navigácie.

Aktuálne kolo: Časovač pre aktuálny okruh.

Dátum: Aktuálny deň, mesiac a rok

Hĺbka: Hĺbka vody. Zariadenie musí byť pripojené k NMEA 0183 kompatibilnej ultrazvukovej sonde.

Klesanie - priemerné: Priemerná výška klesania od posledného vynulovania.

Klesanie - maximálne: Maximálna hodnota klesania v stopách alebo metroch za minútu od posledného vynulovania.

Klesanie - celkovo: Celkový počet metrov alebo stôp pri klesaní od posledného vynulovania.

Vzdialenosť k cieľu: Zostávajúca vzdialenosť do cieľa pri aktívnej navigácii.

Vzdialenosť k nasled.: Zostávajúca vzdialenosť k nasledujúcej bodu (way-pointu) počas aktívnej navigácie.

Uplnynutý (celk.) čas: Celkový zaznamenaný čas aktivity, vrátane prestávok pri zastavení.

Výška: Nadmorská výška na aktuálnej pozícii.

Nadzemná výška: Výška na aktuálnej pozícii nad zemským povrchom.

Výška - maximálna: Najvyššia zaznamenaná nadmorská výška od vynulovania.

Výška - minimálna: Najnižšia zaznamenaná nadmorská výška od vynulovania.

ETA do cieľa: Predpokladaný čas príchodu do cieľa. Pri aktívnej navigácii.

ETA do nasledujúaceho: Predpokladaný čas príchodu do ďalšieho bodu trasy.

Pomer obchádzania (Glide Ratio):  
Vyjadruje pomer prekonanej horizontálnej vzdialenosti k zmenám vo vertikálnej vzdialenosti.

Glide Ratio To Dest: Pomer potrebný na zostup zo súčasnej polohy a výšky na cieľovú nadmorskú výšku pri navigácii.

Výška GPS: Nadmorská výška podľa GPS.

Smer GPS: Smer pohybu určený na základe GPS

Sila signálu GPS: Sila príjmu sat. signálu

Úroveň: Prepočet dosiahnutého stúpania počas určitej vzdialenosti. Napríklad ak pri každých troch nastúpaných metroch prejdete vzdialenosť 60 m, úroveň bude 5%.

Smer: Smer ktorým sa pohybujete.

Srdcový Tep: Aktuálny pulz vyjadrený v úderoch za minútu (bpm). Vyžaduje pripojený kompatibilný pulzomer.

% z maximál. pulzu: Percento maximálnej tepovej frekvencie.

Zóna srdcového tepu: Aktuálny rozsah tepovej frekvencie (zóna 1 - 5). Pred volené zóny sú založené na vašom profile, maximálnej a pokojovej tepovej frekvencii.

Stúpanie v kole (LAP): Vertikálna vzdialenosť dosiahnutá v aktuálnom kole.

Kadenica v kole (LAP): Priemerná kadenica šliapania v aktuálnom kole. Vyžaduje pripojený GSC 10.

Klesanie v kole: Vertikálna vzdialenosť v aktuálnom okruhu.  
Kolo celkovo: Prekonaná vzdialenosť v aktuálnom okruhu.  
Srdcový tep kola: Priemerný pulz v aktuálnom okruhu.  
% počas kola: Priemerná percentuálna hodnota z maximálneho pulzu v aktuálnom okruhu  
Kolá (Laps): Počet okruhov počas aktivity  
Rýchlosť kola: Priemerná rýchlosť okruhu počas aktuálneho okruhu.  
Klesanie v pos. kole: Vertikálna vzdialenosť pri klesaní v posledom ukončenom okruhu  
Kadencia v pos. kole: Priemerná kadencia šliapania v posledom ukončenom okruhu.  
Stúpanie v pos. kole: Vertikálna vzdial. pri stúpaní v posledom ukončenom okruhu.  
Vzdial. posl. kola: Vzdialenosť za posledný okruh.  
Srdcový tep kola: Priemerný pulz v posled. ukončenom okruhu.

Rýchlosť posl. kola: Priemerná rýchlosť v poslednom dokončenom okruhu.  
Čas posledného kola: Čas posledného dokončeného okruhu.  
Poloha (lat/lon): Aktuálna poloha v zvolenom súradnicovom systéme.  
Poloha cieľa: Poloha cieľa počas aktívnej navigácie.  
Počítadlo kilometrov (Odometer): Celková prekonaná vzdialenosť zariadenia so zapnutým GPS. Vynulovanie počítadiel, nevymaže odometer.  
Mimo kurzu: Vzdialenosť po pravicu alebo ľavicu o ktorú ste vzdialení z vytýčenej trasy počas navigácie.  
Kurzor: Pri aktívnej navigácii sa zobrazuje šípka v smere k ďalšiemu bodu na trase alebo odbočeniu.  
Rýchlosť: Aktuálna rýchlosť pohybu.  
Obmedzenie rýchlosti: Zobrazí správu o naslásenom znížení rýchlosti pri navigácii na cieľ. Nezabudnite však vždy sledovať dopravné značenie na mieste.

Rýchlosť - maximálna: Maximálna dosiahnutá rýchlosť od posl. vynulovania.

Rýchl. - priem. pohybová: Priemerná rýchlosť od posl. vynulovania

Rýchlosť - celkový priemer: Celková priemerná rýchlosť dosiahnutá počas aktivity vrátane pozastaveného záznamu od posledného vynulovania

Časovač stopiek: Stopky pre aktivitu.

Východ slnka: Čas východu slnka na základe aktuálnej pozície.

Západ slnka: Čas západu slnka na základe aktuálnej pozície.

Teplota: Teplota vzduchu. Teplota tela ovplyvňuje meranie - snímač.

Teplota - voda: Teplota vody. Údaj dostupný na základe pripojeného NMEA 0183 zariadenia pre meranie teploty vody (sonda).

Časový údaj: Aktuálny čas na základe pozície. Formát, časovú zónu a nočný mód si môžete nastaviť.

Čas do cieľa: Zostávajúci čas do cieľa pri aktívnej navigácii.

Čas k nasledujúcemu: Zostávajúci čas k nasledujúcemu bodu (waypointu) na trase pri aktívnej navigácii.

Na kurz: Smer ktorým sa musíte pohybovať, aby ste sa dostali späť na trasu pri navigácii.

Kolo celkovo: Stopky pre všetky dokončené okruhy / kolá.

Počítadlo kilometrov trasy: Prejdená vzdialenosť na aktuálnej trase.

Počítadlo kilometrov: Prejdená vzdialenosť od posled. vynulovania.

Celkový čas trasy: Čas trasy vrátane pozastavení od posl. vynulovania.

Čas cesty - pohyb: Celkový čas počas pohybu na trase od posledného vynulovania.

Čas cesty - zastavenie: Celkový čas počas pozastavenia (prestávky) od posledného vynulovania.

Odbočka: Rozdiel uhla (v stupňoch) medzi vaším azimutom do cieľa a vaším aktuálnym kurzom. (L)L znamená vľavo, (P)R znamená vpravo.

Rýchl. prístup. k bodu (Velocity Made Good): Rýchlosť, ktorou sa približujete k cieľu alebo k bodu trasy pri aktívnej navigácii.

Vertikálna vzdialenosť k cieľu: Vertikálna vzdialenosť medzi aktuálnou polohou a polohou cieľa pri aktívnej navigácii.

Vert. vzdial. k nasled.: Vertikálna vzdialenosť medzi aktuálnou polohou a nasledujúcim bodom (waypointom) na trase pri aktívnej navigácii.

Vertikálna rýchlosť: Pomer zvýšenia alebo zníženia výšky za čas..

Vertikálna rýchl. do cieľa: Meranie pomeru zostupu alebo výstupu k cieľu počas navigácie.

Poloha cieľa: Poloha cieľa pri aktívnej navigácii.





# Index

## Symbolsy

3-D náhľad mapy 23

## A

adresy. vyľadávanie 7

alarmy - budík 25

almanac

lov a rybolov 25

západ a východ slnka 25

ANT+ snímače 37

párovanie 21

Auto Lap 37

## B

barometer 15

BaseCamp 11, 12, 24, 41

batéria 1, 39, 41

nabíjanie 2, 39

inštalácia 2, 3

baterka 24

## C

čistenie zariadenia 40

cyklistika 20

cesty 7, 8

vytváranie 7

vymazanie 8

úprava 8

nastavenie 34

zobrazenie na mape 8

## D

dobrodružstvá 11, 12

dáta ukladanie 21

prenos dát 21, 42

dátové polia 28, 29, 45

displej nastavenie 31

uzamknutie 27, 28

## F

formát pozície 35

fotografie 16, 17

snímanie 16

zobrazenie 16, 17

fitness 20, 21, 37

## G

Garmin Connect 21

geocaching 17–19, 41

stahovanie 17

GLONASS 31

GPS 26, 31

prijem signálu 4

## H

história záznamov 20, 21

odosielanie do PC 21

HomePort 41

## K

kalkulačka 25

## L

lov a rybolov 25

## M

menu hlavné 27

muž cez palubu (MOB) 13

mapové nastavenie 33 mapy  
5, 13

microSD card 1, 41

## N

nastavenia 32, 33, 34

navigácia 12, 13, 15

námorné 38

kompas 13

cesty 13

pozastavenie 12

alarmy 38

nastavenia 37

## O

odstraňovanie, všetkých  
údajov používateľa 43  
odpočítavanie 26

## P

prislúšenstvo 21, 44  
podsvietenie 26, 39  
pripojenie k PC/MAC 42  
prispôsobenie zariadenia 27,  
28, 30  
pracovná plocha 28, 29  
párovanie ANT+ snímačov 21  
pozadie displeja 17  
používateľské  
    údaje, odstraňovanie 43  
prispôsobenie zariadenia 26  
produkt - registrácia 44  
používateľ. profily 29, 30, 37  
proximity alarmy 24  
presun súborov 17, 41, 42

## R

registrácia zariadenia 44  
resetovanie zariadenia 38, 44

## S

satelitný signál 4, 26  
starostlivosť o zariadenie 40  
    registrácia 44  
    resetovanie 44  
sharing data 24  
skrátky v hl. ponuke 28  
    pridávanie 28  
Sight N' Go 15  
smartfón pripojenie 24  
softvér, aktualizácia 43  
špecifikácie 41  
stopky 26  
systémové nastavenia 30, 31

## T

tempe 45  
teplota - meranie 45  
tlačidlá 1, 30  
tlačidlá na obrazovke 4  
tlačidlo napájania 4  
tóny 32  
TracBack 9  
Trasy 4, 9–12  
    nastavenia 9, 33  
trasový počítač 16

## U

USB 31  
    konektor 1  
    externý disk mód 41  
odpojenie 43  
presun súborov 41

## V

výškomer 15, 35  
výpočet obsahu výmery 25  
vodotesnosť 40, 41

## Z

zdieľanie dát 24

## W

waypointy 5, 7  
vymazanie 6  
editácia 5, 6  
projekcia 6  
uloženie 5



# ZÁRUČNÝ LIST

## Informácie o výrobku:

Názov - Typ - Model: .....

sériové číslo: .....

## Informácie o zákazníkovi:

Meno a priezvisko: .....

Adresa: .....

Telefón: .....

Email: .....

### Upozornenie:

Nie je potrebné, aby bol záručný list potvrdený predajcom. Za relevantný doklad, pre uplatnenie záruky, je stanovený nadobúdaci doklad. Záručný list však plní dôležitú sprievodnú funkciu počas reklamačného procesu, a preto je ho potrebné pri uplatnení reklamácie pozorne vyplniť a poslať spolu s dokladom o kúpe.



## ZÁRUČNÝ LIST

# Záručné podmienky

### Značka Garmin poskytuje na všetky svoje výrobky určené pre slovenský trh 24 mesačnú obmedzenú záruku.

V rámci záručnej doby sa značka Garmin zaväzuje opraviť alebo vymeniť všetky poškodené diely, prípadne celé zariadenie, ktorých porucha sa prejavila pri ich bežnom používaní v súlade s určením zariadenia.

Počas záručnej doby si zákazník uplatňuje reklamáciu prostredníctvom svojho predajcu alebo priamo v servisnom stredisku, kde zasiela poškodené zariadenie na svoje náklady.

#### Reklamácia musí obsahovať:

1. Poškodené zariadenie s viditeľným výrobným číslom (ak ho obsahuje)
2. Nadobúdaci doklad (faktúra alebo pokladničný doklad - stačí kópia)
3. Reklamačný protokol (meno, adresa a telefonický kontakt, popis závery a obsah zásielky)  
odporúčame používať elektronický formulár uvedený na [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk),  
ktorý je dostupný po prihlásení do systému v menu Moje dokumenty - Vytvorenie reklamácie  
Pred odoslaním zariadenia do servisu Vám odporúčame kontaktovať našu technickú podporu na  
bezplatnom čísle 0800 135 000 alebo prostredníctvom e-mailu: [podpora@garmin.sk](mailto:podpora@garmin.sk).

#### Strata uvedených záruk nastáva v prípade:

1. Ak bol na prístroji vykonaný servisný zásah neoprávnenou osobou
2. Ak porucha vznikla následkom nehody alebo neprimeraného používania - mechanické poškodenie
3. Ak bol v prístroji nainštalovaný nelegálny ovládací program alebo mapa

Miestna nedostupnosť signálu GPS, RDS-TMC alebo iných služieb, ako aj obmedzená podrobnosť, či aktuálnosť mapových podkladov pre špecifické územie, nie sú považované za chybu navigačného prístroja, a preto nemôžu byť predmetom záručnej opravy.

Podrobné a aktualizované znenie záručných podmienok je uvedené na [www.garmin.sk](http://www.garmin.sk).  
Všetky ďalšie záručné podmienky sa riadia podľa príslušných ustanovení platných zákonov.

#### Servisné stredisko pre Slovensko:

CONAN, s.r.o., Murgašova 18, 010 01 Žilina, tel: 041-700 29 00, [servis@garmin.sk](mailto:servis@garmin.sk)

**bezplatná linka podpory**  
**HOT-LINE: 0800 135 000**




**CONAN**  
satelitná navigácia


**www.garmin.sk**  
**0800 135 000**


 913-397-8200  
1-800-800-1020


 00 32 2672 5254


 0180 5 / 42 76 46 - 880

 0180 5 / 42 76 46 - 550

 00800 4412 454

 +44 2380 662 915


 0808 2380000  
+44 (0) 870.8501241

 00 45 4810 5050

 00 39 02 3669 9699

 00 35 1214 447 460

 1-866-429-9296

 00 358 19 311 001

 0800-0233937

 00 902 00 70 97

 43 (0) 3133 3181 0

 00 33 1 5517 81 89

 815 69 555

 00 46 7744 52020

 0800 135 000

**Garmin International, Inc.**

1200 East 151st Street,  
Olathe, Kansas 66062, USA

**Garmin (Europe) Ltd.**

Liberty House, Hounsdown Business Park  
Southampton, Hampshire, SO40 9LR UK

**Garmin Corporation**

No. 68, Zhongshu 2nd Road, Xizhi Dist.  
New Taipei City, 221, Taiwan (R.O.C.)

Táto slovenská verzia anglickej príručky je poskytnutá kupujúcemu ako výhoda. Ak je to potrebné, pozrite si najnovšiu revíziu anglickej príručky pre prevádzku a používanie série Oregon 600.

SPOLOČNOSŤ GARMIN NIE JE ZODPOVEDNÁ ZA PRESNOSŤ TEJTO SLOVENSKEJ PRÍRUČKY A ODMIETA AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ VYPLÝVAJÚCU Z JEJ OBSAHU.

