

fēnix[™] Používateľský manuál

Všetky práva vyhradené. Vyplývajúc 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 takéto zmeny alebo zlepšenia. Navštívte webovú stránku www. garmin.com pre aktualizácie a doplnkové informácie týkajúce sa používania tohto alebo iných produktov Garmin.

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

Slovná značka 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. Android je obchodná značka spoločnosti Google Inc.

Obsah

Úvod.		1
Začína	ıme	1
Nabitie	hodiniek	1
Tlačidla	á	2
Sníma	če (senzory)	3
Zobraz	enie dát zo snímačov	3
Ovláda	anie a prevádzka snímačov	4
Príjem	satelitného signálu	5
Vypnut	tie GPS	
Vyrazte	e do terénu	5
Odosie	elanie dát to BaseCamp™	6
Použív	ateľské profily	6
Zmena	i profilov	6
Vytvore	enie vlastného profilu	6
Vymaz	anie profilu	7
Waypo	ointy, Trasy, a Cesty	2.7
Wavpo	pinty	7
Vytvore	enie Waypointu	7
Vyhľad	lanie Waypointu	7
Navigá	icia k Waypointu	7
Editáci	a Waypointu	8
Spresn	Tenie polohy Waypointu	8
Projeko	cia Waypointu	9
vymaz	апе мауропци	9

Vymazanie všetkých waypointov	9
Vytvorenie Cesty	g
Editácia názvu Cestv	10
Editácia Cesty	10
Zobrazenie Cesty na mane	10
Vymazanie Cesty	10
Obrátenie cesty	10
Trasy	10
Nahrávanie trasv	11
Uloženie aktuálnej trasy	11
Zobrazenie detailov trasv	11
Vynulovanie dát aktuálnei trasy	11
Vymazanie Trasy	12
Odosielanie a Príjem dát	12
Bezdrôtové zdieľanie	12
Newind size	12
Navigacia	12
Navigácia do cieľa	12
Navigácia s Sight'N Go	13
Kompas	13
Kalibrácia kompasu	.14
Mapová stránka	14
Prehliadanie mapovej stránky	14
Navigácia TracBack® - po trase späť	14
Výškomer a Barometer	15

ī

Zmena typu grafu pre zobrazenie Kalibrácia barometric. výškomeru Výškomer Označenie a navigácia k miestu MOB Geoskrýše-Geocachnig Sťahovanie skrýši Navigácia ku Geoskrýšam Záznam pokusu o nájdenie Použite Chirp	15 15 15 15 16 16 16 16 16
Hľadanie skrýše s chirp	17
Aplikácie	17
Hodiny	. 17
Nastavenie budíka	. 17
Nastavenie odpočítavania	. 17
Pouzitie stopiek	. 1/
Editácia vlastnej časovej zóny	10
Linozomonia	10
Nectovenie provimitného clormu	10
Vinočet obsahu vimen	10
Zobrazenie kalendárov.	20
Zobrazenie stavu satelitného signálu.	20
Simulácia umiestnenia	20
ANT+™ Snímače	. 21
Párovanie ANT+ Snímačov	21

ii

tempe (snímač teploty okolia)	21
Použitie pulzomera (hrudný pás)	21
Použitie snímača kadencie na bicykel.	22
Použitie FOOTPOD snímača pre beh	22
Nastavenie hodiniek	22
Nastavenie prehľadu	.22
Prispôsobenie stránok hlavného menu.	24
Prispôsobenie dátových stránok	24
Systémové nastavenia	24
Info o UltraTrac (úsporný GPS režim)	25
Nastavenie kompasu	25
Nastavenie sever. referenčného	25
Nastavenie výškomeru	25
Nastavenie tónov hodiniek	26
Nastavenie displeja	26
Nastavenie mapy	26
Nastavenie trasy (záznamu)	26
Nastavenie času	27
Zmena merných jednotiek	27
Nastavenie súradnicového formátu	.27
Tréningové (Fitness) nastavenia	28
Nastavenie tréningového profilu	28
Kto je aktívny atléť?	28

Nastavenie pre Geocaching	29	Vysvetlenie zón pulzu	33
Informácie o produkte	. 28	Index	35
Zobrazenie Informácii o produkte	. 28		
Aktualizácie softvéru	. 28		
Starostlivosť o hodinky	. 29		
Cistenie hodiniek	. 29		
Specifikácie	. 29		
Specifikacie pulzomera	. 29		
Informacie o baterii			\mathbf{i}
Batéria pulzomera	30		
Výmena batérie pulzomera	30		
Manažment dát/údajov	31		
Typ súborov	. 31		
Vymazavanie suborov			
Odpojenie kábla USB	31	4	
Riešenie problémov	. 32	\sim	
Uzamknutie tlačidiel	32		
Reset do pôvodpých postovoní	. 32		
Vymazanie všetkých dát	. 32 32		
vymazanie vsetkych dat	. 02		
Podpora a ďalšie informácie	. 32		
Príloha	32		
Registrácia hodiniek	32		
Softvérová licencia	32		

Vysvetlenie zón pulzu	33
Index	35



Úvod

▲ UPOZORNENIE

Poraďte sa so svojim lekárom vždy predtým, ako začnete s cvičením alebo zmeníte akýkoľvek cvičebný program. Pozrite si príručku *Dôležité bezpečnostné informácie a informácie o produkte* v balení výrobku pre výstrahy o produkte a pre ďalšie dôležité informácie.

Začíname (pred spustením)

Pre použitím tejto rozšírenej príručky, si otvorte pribalenú *Príručku používateľa*, ktorá je súčaťou balenia produktu v tlačenej podobe.

Popis ovládania tlačidiel a súvisiacich funkcií je v tejto príručke pripravený v dvoch jazykoch (slovensky/anglicky).

Predtým, ako prvýkrát použijete vaše hodinky, uskutočnite nasledujúce kroky: 1 Nabite hodinky (strana 1). 2 Zapriotruja produkt (strana 22)

- 2 Zaregistruje produkt (strana 33).
- 3 Bližšie informácie o snímačoch (str. 3).
- 4 Príjem satelitného signálu (strana 11).
- 5 Choďte na prechádzku (strana 5).
- 6 Vytvorenie / uloženie waypointu (str. 7).

Nabíjanie hodiniek

UPOZORNENIE

Aby ste zabránili korózii, pred nabíjaním a pripojením k počítaču dôkladne vysušte kontakty a okolie.

Hodinky sú vybavené vstavanou líthiumion batériou, ktorá môže byť nabíjaná cez priložený adaptér (220V) prípadne po pripojení hodiniek k počítaču cez USB.

1 Zastrčte koncovku USB na jednom konci kábla do sieťového adaptéra AC.

2 Zastrčte sieťový AC adaptér do zásuvky 3 Zarovnajte ľavú stranu nabíjacej kolísky ① s drážkou na ľavej strane hodiniek.

1

Úvod

-
1

4 Zarovnajte sklopnú stranu nabíjacej kolísky ② s kontaktmi na zadnej strane hodiniek. Po pripojení k zdroju nabíjania sa hodinky automaticky zapnú.

5 Nabite vaše hodinky na 100%.

Tla	čidlá (1) (5) (4)		
1	Q	Stlačte pre vypnutie/zapnutie podsvietenia. Podržte pre vypnutie/zapnutie hodiniek.	C.
2	\triangle	Stlačte zmenu dátovej stránky, pohyb v menu nastavení.	
3	\bigtriangledown	Stlačte zmenu dátovej stránky, pohyb v menu nastavení.	
4	ſ	Stlačte pre návrat na predchádzajúcu stránku. Podržaním zobrazíte stránku statusu.	
5	Oranž. tlačidlo	Stlačte pre vstup do menu. Stlačte pre výber/potvrdenie zvýraznenej položky. Stlačte pre vytvorenie waypointu.	
	Tla	Tlačidlá (1) (2) (2) (3) (2) (4) (5) Oranž. tlačidlo	Tlačidlá 1 1 2 5 3 ✓ 3 ✓ Stlačte pre vypnutie/zapnutie podsvietenia. Podržte pre vypnutie/zapnutie hodiniek. 2 △ 3 ✓ Stlačte zmenu dátovej stránky, pohyb v menu nastavení. 3 ✓ Stlačte pre návrat na predchádzajúcu stránku. Podržaním zobrazíte stránku statusu. (5) Oranž. tlačidlo Stlačte pre výber/potvrdenie zvýraznenej položky. Stlačte pre výber/potvrdenie zvýraznenej položky. Stlačte pre vytvorenie waypointu.

Zobrazenie stránky s prehľadom

Pre rýchle zobrazenie aktuálneho času, stavu batérie a kvality GPS signálu. Zobrazenie je dostupné počas akejkoľvek spustenej aktivity.

Stlačte Ⴢ



Nastavenie tlačidiel so šípkami

Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Nastavenie/Setup > System > Hold Keys/Tlacidla.

3 Zvoľte Horne/Hold Up alebo Dolne/ Hold Down.

Snímače (senzory)

Zobrazenie dát zo snímačov Okamžitý prístup k dátam v reálnom čase - kompas, výškomer, barometer, teplomer a doplnkový teplotný snímač na požiadanie vyvolaním stránok.

POZNÁMKA: Zobrazenie týchto stránok sa automaticky ukončí a hodinky sa prepnú do úsporného režimu. POZNÁMKA: Tieto dáta nie sú zaznamenávané/nahrávané (strana 11).

1 Z hlavnej stránky (hodinky), stlačte∆ alebo □



2 Stlačte 🖓



82

let E

3 Stlačte 🖓

4 Stlačte

POZNÁMKA: Teplota vášho tela ovplyvňuje zobrazované hodnoty teplomera. Pre objektívne meranie, odopnite hodinky zo zápästia a počkajte 20 až 30 minút.

829

1015

TIP: Externý bezdrôtový teplotný snímač tempe™ nájdete v ponuke voliteľného príslušenstva na www.garmin.sk

Po pripojení voliteľného externého snímača tempe s hodinkami fēnix (str. 21), bude teplota okolia snímaná presne bez potreby sňať hodinky zo zápästia.

Nepretržité použitie snímačov

Hodinky sú po úvodnom zapnutí v režime, ktorý umožňuje používať vstavané snímače (výškomer, barometer, kompas, teplomer) po vyvolaní ponuky - **Na požiadanie**.

Hodinky je možné prepnúť do režimu - Vždy zapnuté.

Pre zobrazenie priebežného záznamu z týchto snímačov. Následne si môžete napríklad zobraziť priebežný záznam zmien nadmorskej výšky (prevýšenie a pod.).

- POZNÁMKA: Po pripojení voliteľného pulzomera (hrudný pás) alebo snímača kadencie (GSC 10) je k dispozícii aj záznam (dáta) z týchto snímačov.
- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Stlačte Nastavenie/Setup > Senzory/ Sensors > Rezim/Mode > Vzdy zapnute/Always On.

Príjem satelitného signálu

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). Viac strana 17.

Pre viac informácií ohľadom technológie GPS, navštívte odkaz www.garmin.com/ aboutGPS.

Podržte ^Qpre zapnutie hodiniek.
 Vyberte jazyk pre ovládanie.
 Stlačte Oranžové tlačidlo

4 Zvoľte Start GPS.

5 Počkajte na lokalizáciu satelitov.

Vypnutie GPS

- 1 Stlačte Oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Stop GPS.

Vyrazte do terénu

Ešte pred odchodom nezabudnite vaše hodinky nabiť (viac strana 1). POZNAMKA: Hodinky sa automaticky zapnú ihneď po pripojení k nabíjačke. Ak hodinky nenabíjate, tak podržte tlačid. ♀ pre ich zapnutie.

- 1 Stlačte Oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Start GPS.
- 3 Počkajte na lokalizáciu satelitov
- 4 Môžete vyraziť.
- 5 Pokiaľ máte prestávku alebo oddychujete, tak môžete záznam trasy pozastaviť podržaním →> Pauza zaznam/Pause track.

6 Podržte > Spustit zaznam/Resume track, a pokračujte v trase

7 Po ukončení podržte → > Ulozit trasu/Save track pre uloženie trasy.

8 Ak je to potrebné, vypnutie GPS potvrdíte zvolením **Ano**.

Odosielanie dát BaseCamp™

Pred exportom dát do počítača si musíte stiahnuť bezplatnú aplikácia BaseCamp, ktorá je dostupná na odkaze www. garmin.com/basecamp Vaše trasy, body a iné si jednoducho a prehľadne zobrazíte vďaka tejto aplikácii.

- 1 Pripojte hodinky k PC/MAC pomocou USB (strana 1).
- 2 Spustite aplikáciu BaseCamp.
- 3 Postupujte podľa pokynov.

Používateľské profily

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

Zmena profilov

Pri zmene aktivity (napr. Turistika > Beh) môžete rýchlo zmeniť aktuálny profil pre optimálne prispôsobnie hodiniek podľa aktuálnych potrieb.

1 Stlačte Oranžové tlačidlo.

2 Zvolte Profily/Profiles.

3 Vyberte si profil.

Po potvrdení výberu sa profil automaticky aktivuje. Akékoľvek zmeny budú priradené a zobrazované v tomto profile.

Vytvorenie vlastného profilu

Jednotlivé nastavenia a zobrazenie si môžete prispôsobovať podľa potrieb.

1 Stlačte Oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Nastavenie/Setup >

Profily/Profiles.

3 Vyberte možnosť> • Zvoľte profil.

 Zvoľte Vytvorit novy/Create New, a vyberte nový profil.

Vybratý profil je aktívny. Nastavenia predchádzajúceho profilu boli uložené.

4 Ak je potrebné, zvoľte **Upravit** pre zmenu názvu profilu.

5 Prispôsobenie nastavení (strana 23) a zobrazenia dátových polí pre aktívny profil. Všetky zmeny sa zachovajú v aktívnom profile.

Vymazanie profilu

- 1 Stlačte Oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Nastavenia/Setup >

Profily/Profiles

3 Vyberte profil.

4 Zvoľte Odstranit/Delete >

Ano/Yes

Waypointy, Cesty a Trasy

Waypointy (uložené body)

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

Vytvorenie a Waypointu Okrem iného môžete okamžite vytvoriť bod uložením aktuálnej polohy.

- 1 Podržte Oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte výber:
- Pre uloženie bodu bez zmien, zvoľte Ulozit/Save
- Pre editáciu záznamu bodu, zvoľte Upravit/Edit a následne Ulozit/Save

Vyhľadanie Waypointu

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvolte Waypointy/Waypoints >

Hladat nazov/Spell Search. 3 Použite oranžové tlačidlo a △▽

pre výber a vloženie písiem 4 Po dopísaní, zvoľte _ > Ukoncit/ Done.

Navigácia k zvolenému Waypointu

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte GPS.
- 3 Počkajte na lokalizáciu satelitov.
- 4 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 5 Zvoľte Waypointy a vyberte zo

6 Zvoľte Chod/Go.



Hodinky zobrazujú odhadovaný čas k waypointu ①, vzdialenosť k waypointu ② a približný čas príchodu ③. 7 Stlačte ▽ pre zobrazenie komasu.

Dva ukazovatele označujú: ④ ukazovateľ kurzu a oranžová značka na vrchnej strane obruče ⑤ smeruje vo vytýčenom smere.

8 Pohybom ruky zarovnajte šípku kompasu s oranžovou značkou (zárezom) na obruči.

9 Pokračujte vo vytýčenom smere až do cieľa

Úprava Waypointu

Ešte pred úpravou waypointu, musíte mať aspoň jeden waypoint vytvorený.

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Waypointy/Waypoints.

- 3 Vyberte waypoint.
- 4 Zvoľte Upravit/Edit.
- 5 Vyberte položku pre úpravu (meno alebo iné)
- 6 Použite oranžové tlačidlo a △▽ pre vpísanie znakov
- 7 Pre ukončenie, zvoľte _ > Ukoncit/Done

Zvyšovanie presnosti umiestnenia Waypointu

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

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Waypointy/Waypoints.

3 Vyberte waypoint.

4 Zvoľte Priemer/Average.

5 Presuňte sa na miesto waypointu.

6 Zvoľte Start.

7 Postupujte podľa inštrukcií na displeji.

8 Keď presnosť dosiahne 100%, zvoľte Ulozit/Save.

Pre dosiahnutie čo najpresnejšieho meriania opakujte uloženie pozícíe 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 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte **Waypointy/Waypoints**. 3 Vyberte waypoint.

4 Zvolite Projekcia/Projection.

5 Postupujte podľa inštrukcií na displeji. Nový bod je uložený s prednastaveným názvom. Vymazanie Waypointu 1 Stlačte oranžové tlačidlo. 2 Zvoľte Waypointy/Waypoints. 3 Vyberte waypoint.

4 Zvoľte Vymazat/Delete > Ano/

Yes.

Vymazanie všetkých waypointov

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Nastavenia/Setup > Nulovat/Reset > Body/Waypoints > Ano/ Yes.

Cesty

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

Vytvorenie Cesty 1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Cesty/Routes > Vytvorit nove/Create New.

3 Zvoľte Prvy bod/First Point.

4 Vyberte kategóriu bodov.

5 Vyberte prvý bod na ceste.

6 Zvoľte Dalsi bod/Next Point.

7 Opakujte kroky 4-6 až do vytvorenia

Waypointy, Cesty a Trasy

8 Zvoľte Ok/Done pre uloženie cesty.

Úprava názvu Cesty

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

- 2 Zvoľte Cesty/Routes.
- 3 Vyberte cestu.
- 4 Zvolite Premenovat/Rename.
- 5 Použite oranž. tlač. △ a pre výber znakov.
- 6 Pre ukončenie zvoľte _ > Ok/

Done.

Editácia cesty

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

- 2 Zvoľte Cesty/Routes.
- 3 Vyberte cestu.
- 4 Zvoľte Upravit/Edit.
- 5 Vyberte bod.
- 6 Vyberte možnosť:
- Pre zobrazenie bodu, zvoľte Prehlad/ Details.

• Pre zmenu poradia zvoľte Posun Hore/Move Up alebo Posun Dole/ Move Down.

 Pre vloženie ďalšieho bodu cesty zvoľte Vlozit/Insert. Ďalší bod je pridaný do poradia pred bod, ktorý práve editujete.

• Pre odstránenie bodu z cesty, zvoľte Odstranit/Remove.

Zobrazenie Cesty na mape

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo. 2 Zvoľte **Cesty/Routes**.
- 3 Vyberte cestu.
- 4 Zvoľte Zobrazit Mapu/View Map.

Vymazanie Cesty

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Cesty/Routes.
- 3 Vyberte cestu.

4 Zvoľte Vymazat/Delete > Ano/Yes.

Obrátenie Cesty

- Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Cesty/Routes.
- 3 Vyberte cestu.
- 4 Zvoľte Obratit/Reverse.

Trasy

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.

Recording a Track

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Start GPS.
- 3 Počkajte na lokalizáciu satelitov.
- 4 Prejdite trasu pre uloženie.

Zobrazí sa prejdená vzdialenosť a čas. 5 Stlačte
→ pre zobrazenie dostupných dátových stránok vrátane kompasových a výškových dát z barometra, stúpanie a rýchlosť, mapa a časový údaj. Zobrazenie stránok si môžete prispôsobiť (str. 25). 6 Podržte

- 7 Zvoľte možnosť:
- Zvoľte Pauza zaznam/Pause
 - Track pre pozastavenie záznamu. • Zvoľte Ulozit Trasu/Save Track pre uloženie trasy.
 - Zvoľte Vymazat trasu/Clear Track bez uloženia.

• Zvoľte Stop GPS pre vypnutie GPS bez vymazania prejdenej trasy.

Uloženie aktuálnej trasy

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Trasy/Tracks > Aktuálna/ Current.
- 3 Vyberte možnosť:
 - Pre uloženie celej trasy zvoľte Ulozit/Save.
 - Pre uloženie časti trasy, zvoľte Ulozit cast/Save Part, a zvoľte úsek pre uloženie.

Zobrazenie detailov trasy

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Trasy/Tracks.
- 3 Vyberte trasu.
- 4 Zvolte Zobrazit mapu/View Map.
- Začiatok a koniec trasy je označený
- ikonami vlajok. ᠫ
- 5 Stlačte > Prehlad/Details.
- 6 Použite \triangle a \bigtriangledown pre zobrazenie info
 - o trase.

Vymazanie aktuálnej trasy

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Trasy/Tracks > Aktualna/ Current > Vymazat/Clear.

Vymazanie trasy

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Trasy/Tracks.

3 Vyberte trasu pre vymazanie.

4 Zvoľte Odstranit/Delete > Ano/Yes.

Bezdrôtové odosielanie a príjem dát

Pred samotným bezdrôtovým zdieľaním je potrebné dodržať maximálnu vzdialnosť 3 metre od kompabilného Garmin® zariadenia. Hodinky môžu príjimať a odosielať data keď sú pripojené k ďalšiemu kompatibilnému zariadeniu (napr. zo série Oregon, Montana). Bezdrôtovo môžete zdieľať waypointy, geoskrýše (geocaching), cesty a trasy.

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Zdielat data/Share Data > Ine zariadenie/Unit to Unit.

3 Zvoľte Poslat/Send alebo Prijat/ Receive.

4 Postupujte podľa ištrukcii na displeji

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

Pre navigáciu do cieľa môžete zvoliť mapu alebo kompas (strana 14).

Stlačte oranžové tlačidlo.
 Zvoľte Start GPS.
 Počkajte na lokalizáciu satelitov.

4 Stlačte oranžové tlačidlo.

- 5 Vyberte možnosť pre navigáciu:
 - · Zvoľte Waypoints.
 - Zvoľte Trasy/Tracks.
 - Zvoľte Cesty/Routes.
 - Zvolte GPS Nastroje/GPS Tools > Suradnice/Coordinates.
 - Zvoľte GPS Nastroje/GPS Tools> Body/POIs.
 - Zvoľte GPS Natroje/GPS Tools
- > Geocacher/Geocaches.
- 6 Vyberte cieľ.

7 Zvoľte Chod/Go.



Dva ukazovatele označujú: ④ ukazovateľ azimutu (kurz) a oranžová značka na vrchnej strane obruče ⑤ smeruje vo vytýčenom smere.

9 Pohybom ruky zarovnajte šípku kompasu s oranžovou značkou (zárezom) na obruči. 10 Pokračujte vo vytýčenom smere až do cieľa

Navigácia so Sight 'N Go

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

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte GPS Nastroje/GPS Tools >
- Ukazat a Ist/Sight 'N Go.
- 3 Zamerajte oranžový zárez na obruči
- s daným objektom.
- 4 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 5 Zvoľte možnosť:

 Zvoľte Nastav kurz/Set Course pre navigáciu k vzdialenému objektu.

• Zvoľte Projekcia/Project (str. 9).

6 Navigujte sa podľa strán 13-14. Kompas

Hodinky sú vybavné 3D elektronickým kompasom s automatickou kalibráciou.

- Navigácia s kompasom (strana 7)
- Nastavenia kompasu (strana 26)

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, <u>budovy, stĺpy vysokého</u> 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 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Nastavenie/Setup > Senzory/ Sensors > Kompas/Compass > Kalibracia/Calibrate > Start. 3 Postupujte podľa pokynov na displeji.

Mapová stránka

▲ zobrazuje vašu polohu na mapovej stránke. Ako sa pohybujete, ikona sa pohybuje a zanecháva prerušovanú záznamovú stopu (track log). Na stránke sa zobrazujú mená a symboly Waypointy. Pri navigácii do zvoleného cieľa, sa vaša cesta vykresľuje na displeji ako línia.

- Navigácia na mape (str. 14)
- Nastavenia mapy (str. 27)

Prezeranie mapy

- 2 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 3 Zvoľte jednu alebo viac možností:
- •Zvoľte Posun/Pan a tlačidlá 🏻 🛆 🕻
 - a 👈 pre posun na mape.
 - Zvoľte Priblizenie/Zoom a tlačidlami
 Voládajte priblíženie (mierku) zobrazenia mapy (+/-).

 POZNÁMKA: Pre návrat alebo zmenu režimu prehliadania stlačte oranžové tlačidlo a zvoľte možnosť.

Navigácia použitím TracBack®

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

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Trasy/Tracks > Aktualna/Current > Navigacia spat na start/Trac-Back.



Vaša aktuálna poloha ①, trasa pre sledovanie 2, a cieľový bod 3 sa zobrazuje na mapovej stránke.

Výškomer a Barometer

Hodinky sú vybavené integrovaným výškomerom a barometrom.

- Režim Na požiadanie (strana 3)
- Režim Vždy zapnuté (strana 4)
- Nastavenia výškomera (strana 26)

Zmena typu grafu pre zobrazenie Spôsob zobrazenia barometrických a výškových dát môžete vždy prispôsobiť. Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvolte Nastavenia/Setup > Senzory/ Sensors > Vyskomer/Altimeter. 3 7volte Baro Graf/Baro Plot alebo Vyska Graf/Elev. Plot.

4 Zvoľte možnosť

Kalibrácia Barometrického 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 Stlačte oranžové tlačidlo

2 Zvoľte Nastavenie/Setup > Senzory/Sensors > Vyskomer/Altimeter > Kalibracia/Calibrate

3 Postupujte podľa inštrukcií na displeji

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 môžete funkcie priradiť k tlačidlám \land alebo 🖓 podržaním funkciu aktivovať (str. 3). 1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte GPS nastroje/GPS Tools >

MOB > Start. Mapová stránka zobrazí

cestu k MOB

3 Naviguite sa použitím kompasovej alebo mapovej stránky (str.14,15).

Geoskrýše-Geocaching

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

Nahrávanie Geoskrýši

- 1 Pripojte hodinky k počítaču cez priložený USB kábel.
- 2 Navštívte www.opencaching.com alebo 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.

Navigácia ku Geoskrýši

Navigácia k skrýši je podobná ako navigácia k bodu (waypointu).

- Navigačné funkcie sú popísané v tomto manuály (str. 12).
- Zvoľte si používateľský profil:
- Geocaching pre optimálne použitie (str. 6).

- Nastavenia pre Geocaching si prispôsobíte podľa potrieb (strana 29).
- Nastavenie dátových stránok si môžete prispôsobiť podľa potrieb (strana 25).

Zapísanie pokusu

Po tom, čo sa pokúsite o nájdenie nahratej skrýše, môžete vašu návštevu zapísať s výsledkom.

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte GPS Nastroje/GPS Tools > Geocacher/Geocaches > Zapisanie pokusu/Log Attempt.

3 Vyberte Najdena/Found, Nenajdena/

Did Not Find alebo Bez pokusu/Unattempted.

4 Zvoľte možnosť:

- Pre vyhľadanie ďalších najbližších skrýší zvoľte Najdi dalsiu/Find Next.
- Pre ukončenie zápisu zvoľte Done.

chirp

Je malé Garmin príslušenstvo (vysielač). Umiestňuje sa do geoskrýše a v prípade dosahu vysiela informácie alebo nápovedu o polohe samotnej skrýše. Vaše hodinky fēnix môžu byť použité pre vyhľadanie skrýše s chirp. Pre viac informácii o chirp navštívte stránku www.garmin.sk

Vyhľadanie geoskrýše s chirp

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Nastavenie/Setup > Geocacher/Geocaches > chirp > Zap./On.
- 3 Podržte
- 4 Zvoľte Start GPS.
- 5 Počkajte na lokalizáciu satelitov.
- 6 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 7 Zvoľte GPS Nastroje/GPS Tools >
- Geocacher/Geocaches.

8 Vyberte geoskrýš zo zoznamu, a zvoľte chirp pre zobrazenie popisu alebo nápovedy pre navigáciu k cieľu.

9 Zvoľte **Chod/Go** a navigujte sa na miesto geoskrýše (strana 7).

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

Aplikácie

Hodiny

Nastavenie budíka

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Hodiny/Clock > Budik/Alarm Clock > + Alarm/Add Alarm.
- 3 Použite tieto tlačidlá △ ▽ pre nastavenie času budíka.
- 4 Ďalej vyberte Tony/Tone, Vibracie/Vibration, Tony&Vibracie/Tone&Vib.
 5 Ďalej zvoľte frekvenciu budenia Raz/
 Once, Denna/Daily alebo Dni v tyzdni/
 Week.

Spustenie odpočítavania

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Hodiny/Clock > Casovac/

Timer.

- 3 Použite oranžové tlač.+ △ a ▽ nast. čas
- 4 Ak je to potrebné, vyberte tón a vyberte typ notifikácie.
- 5 Zvoľte Start.

Použitie stopiek

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Hodiny/Clock > Stopky/

Stopwatch.

3 Zvoľte Start.

Pridanie vlastnej časovej zóny

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Hodiny/Clock > Cas.Zony/

Alt. Zones > +Zona/Add Zone.

3 Nastavte časovú zónu. Stránka s novou časovou zónou je pridaná do zoznamu hlavných stránok (strana 3).

Editácia vlastnej časovej zóny

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Hodiny/Clock > Cas.Zony/ Alt. Zones.

3 Zvoľte časovú zónu. 4Vyberte možnosť:

- Pre zmenu časovej zóny, zvoľte Upravit Zonu /Edit Zone.
- Pre úpravu názvu čas. zóny, zvoľte Editovat Nazov / Edit Label.
- Pre vypnutie zobrazovania ďalšej časovej zóny na hlavných stránkach zvoľte Vymazat/Delete > Ano/Yes.

Upozornenia (Alarmy)

Hodinky môžu byť nastavené pre rôzne možnosti upozornení, ktoré sa aktivujú napríklad v závislosti od okolitých podmienok alebo vložených dát. Sú dostupné tri typy upozornení: Alarm na udalosť, Alarm na rozsah alebo Periodický Alarm.

- Alarm na udalosť: Upozornenie na udalosť je jednorázové. Udalosť je v tomto prípade špecifická hodnota. Napríklad nastavená hodnota nadmorskej výšky, pri ktorej hodinky spustia upozornenie.
- Alarm na rozsah: Upozornenie sa spustí vždy po dosiahnuti/prekročení stanoveného rozsahu hodnôt. Napríklad po stanovení min. a max, hodnoty pre pulz (60 bpm/210 bpm). Keď reálne hodnoty pulzu "opustia" tento rozsah, hodinky spustia upozornenie.
- Periodický Alarm: sú opakujúce sa upozornenia pri dosiahnutí špecifickej hodnoty alebo intervalu. Môžete si napr. nastaviť 30 minútový interval opakujúcich sa upozornení.

Názov Alarmu	Typ Alarmu	Popis Alarmu
Proximitný	Periodický	Viac strana 19.
Vzdialenosť	Udalosť, Opako- vanie	Možete nastaviť interval alebo vzdialenosť od finálnych súradníc.

Názov Alarmu	Typ Alarmu	Popis Alarmu		Názov Alarm
Čas	Udalosť	Môžete nastaviť interval alebo čas od vášho odhadovaného času príchodu do cieľa.		Kade
Prevýšenie	Udalosť	Môžete nastaviť min. a max. hodnotu nadmorskej výšky, pri ktorej Vás hodinky upozornia pri stúpaní alebo klesaní.		Nast Proxi po vs (rádiu 1 Stla 2 Vvl
Navigácia Príjazd do cieľa	Udalosť	Môžete nastaviť upozornenia pri dosiahnutí waypointu, cieľového miesta, trasy alebo cesty.	ſ	P N 3 Vyt 4 Vpi 5 Zvo
Tempo	Rozsah	Nastavenie min. a max. hodnoty tempa napr. pri behu alebo cyklistike.		Výp Pred (napr
Pulz		Min. a max. hranica srdcového pulzu (viac stran 22).		sateli 1 Stla 2 Zvo Ploc

Názov Alarmu	Typ Alarmu	Popis Alarmu	
Kadencia	Rozsah	Nastavenie min.a max. kadencie pri šliapaní na bicykli.	
Batéria	Udalosť	Nastavenie upozo- rnenia na vybitú bat.	
Nastavenie proximitného alarmu Proximitný alarm aktivije upozornenia po vstupe do definovanej oblasti (rádiusu) od umiestnenia lokácie. 1 Stlačte oranžové tlačidlo. 2 Vyberte Alarm/Alerts>Blizkost/ Proximity> Vytvorit Nove/Create New. 3 Vyberte umiestnenie. 4 Vpíšte rádius. 5 Zvoľte Ok/Done. Výpočet obsahu výmery			
Pred použitím funkcie pre výpočet rozlohy (napr. pozemku), je potrebné lokalizovať satelity (strana 5). 1 Stlačte oranžové tlačidlo. 2 Zvoľte GPS Nastroje/GPS Tools > Plocha Vyp./Area Calc.			

- 3 Kráčajte okolo danej výmery po vonkajšom obvode.
- 4 Po "uzavretí" (obídení) daného obvodu

výmery stlačte oranž. tlač. pre výpočet.

- 5 Zvoľte možnosť:
 - Zvoľte Ulozit Trasu/Save Track a vpíšte meno a stlačte Ok/Done.
 - Zvoľte Zmenit jednotky/Change Units pre prepočet v inej sústave.
 - Stlačte 🗂 pre návrat bez uloženia.

Zobrazenie kalendárov

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

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte možnosť: • Pre zobrenie info o východe/západe slnka a fázach mesiaca, zvoľte GPS Nastroje/GPS Tools >

SInko&Mesiac/Sun&Moon.

 Pre zobrazenie najlepších časov pre rybolov a príliv/odliv zvoľte GPS Nastroje/GPS Tools >

Hlov&Ryby/Hunt & Fish.

3 Ak je potrebné, použite ∆a⊽ pre posun kalendárnych dní.

Zobrazenie stavu satelitného signálu

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

informácií.

Simulácia umiestnenia

Pri plánovaní cesty alebo iných aktivít odporúčame prepnúť GPS do simulačného režimu, v ktorom je možné zmeniť aj aktuálnu polohu.

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

- 2 Zvoľte Nastavenie/Setup > System > GPS-Rezim/GPS Mode > Rezim ukazky/Demo Mode.
- 3 Vyberte umiestnenie z uložených bodov.

4 Zvoľte Chod/Go > Premiestnit/Move to Location.

ANT+™ Snímače

Hodinky sú kompatibilné s nasledujúcimi (voliteľnými) ANT+ snímačmi. • Pulzomer (strana 21)

- GSC[™] 10 snímač kadencie na bicykel (strana 23)
- tempe bezdrôtový teplotný senzor (strana 21)

Pre bližšie informácie ohľadom dostupnosti voliteľného príslušenstva, navštívte stránku www.garmin.sk

Párovanie ANT+ Snímačov

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

1 Umiestnite hodinky max. 3m od pulzomer

POZNÁMKA: Dodržte min. vzdialenosť 10 m od ďalších aktívnych snímačov ANT+ počas párovania.

2 Stlačte oranžové tlačidlo.

3 Zvoľte Nastavenie/Nastavenie > ANT-senzor/ANT sensors.

4 Vyberte zo zoznamu použitý snímač. 5 Zvoľte **Hlada sa nove/Searching**.

Po úspešnom spárovaní snímačov s hodinkami sa status automaticky zmení z Hlada sa nove do stavu Pripojeny/ Connected. Dáta z pripojených snímačov budú k dispozícii pre zobrazanie na dátových stránkach.

tempe - externý snímač teploty

Bezdrôtový snímač teploty okolia. Šnímač môže byť jednoducho pripevnený k oblečeniu alebo vonkajšej časti ruksaku 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 s hodinkami alebo ďalšími kompatibilnými zariadeniami Garmin (viac strana 21).

Použitie pulzomera

POZNÁMKA: Bližšie informácie a špecifikácie voliteľného pulzomera nájdete **Príručke používateľa**, ktorá je súčasťou balenia vášho fénix.

Použitie voliteľného snímača kadencie pre bicykel GSC 10 a FOOTPOD

Bezdrôtové snímače pre použitie na bicykli (GSC 10) a obuv (FOOTPOD) snímajú dodatočné hodnoty ako kadencia šliapania do pedálov, frekvencia krokov (FOOTPOD) a užitočne doplnia zdroj dát rýchlosti a vzdialenosti pri vypnutom GPS (halový tréning a pod.).

- Viac o voliteľnom príslušenstve na www.garmin.sk
- Úvodné párovanie s fēnix (strana 21).
- Vytvorenie a prispôsobenie vlastného používateľského profilu pre bicyklovanie (strana 6).
- Nastavenie aktuálnych telesných údajov v používateľskom profile (strana 29).

Nastavenie hodiniek

Nastavenie prehľadu

Menu nastavení obsahuje množstvo možností pre nastavenie kombinácií zobrazovania dát, údajov a informácií nielen z integrovaných snímačov a GPS.

Môžeme len odporučiť, aby ste si našli dostatok času pre vlastné nastavenie a optimalizáciu hodiniek. Nezabudnite, že prípravou a nastavením hodiniek ešte pred aktivitou, si ušetríte čas obsluhy hodiniek počas samotnej aktivity!

Pre vstup do menu nastavení hodiniek stlačte oranžové tlačidlo a zvoľte Nastavenie/Setup.

POZNÁMKA: Akékoľvek zmeny sú vždy uložené do aktuálneho použ. profilu.

Položka pre nastavenie	Dostupné nastavenia a informácie
Systém	Nastavenie GPS, smerových tlačidiel, jazyk ovládania (strana 24).
Stránky s dátami	Prispôsobenie zobrazenia dá- tových políčok na jednotlivých stránkach (strana 25).

	Položka pre nastavenie	Dostupné nastavenia a informácie	F
	Integrované snímače	Nastavenia kompasu a výškomera (strana 25).	 ·
	ANT + Snímače	Nastavenie bezdrôtového príslušenstva (pulzomer, tempe), viac strana 20.	F
	Tóny	Nastavenie tónových alebo vybračných upozornení (str.26).	F
	Displej	Nastavenie podsvietenia a kontrastu displeja (strana 26).	F
	Reset	Vymazanie trasových a iných dát a údajov z integrovaných snímačov, waypointov a pod. (strana 32).	(
	Mapa zobrazenie	Nastavenie zobrazenia orientácie mapovej stránky a zobrazenia dát na mape	ľ
N.	Trasy	Nastavenie záznamu trasy (strana 26).	

	Položka pre nastavenie	Dostupné nastavenia a informácie	
	Jednotky	Zmena použitých merných jednotiek (vzdialenosť, nad- morská výška, teplota a pod.) strana 27.	
	Formát Súradníc	Nastavenie pre zobrazenie polohy v súradniciach (str. 27).	
	Profily	Aktuálny profil môže byť zme- nený alebo upravený (str. 6).	
	Fitness profil	Dostupná funkcia pre Auto Lap a nastavenie pre pulz. zónový tréning (strana 28).	
	Geoskrýše	Nastavenia pre Geocaching a použitie chirp (strana 28).	
	Menu	Nastavenie zobrazenia položiek v hlavnom menu (str. 24).	
	Čas	Nastavenie zobrazenia stránky s časovým údajom (strana 27).	

cid

Nastavenie zobrazenia hlavného menu hodiniek

Položky v menu môžu byť buď odstránené alebo presunuté.

- 1 Stlačte oranžové tlačidlo.
- 2 Zvoľte Nastavenie/Setup > Menu.
- 3 Vyberte položku menu.
- 4 Zvoľte možnosť:
 - Posun/Vlozit pre posun položky menu šípkami hore a dole pre zmenu poradia stránok
 - Odstranit/Remove pre odstránenie stránky zo zoznamu.

Prispôsobenie dátových stránok

Pre každý profil si nastavujete individuálnu kombináciu dátových stránok pre zobrazenie (strana 6).

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Nastavenie/Setup > Stranky/ Data Pages.

- 3 Vyberte kategóriu pre nastavenie.
- 4 Zvoľte +Stranka/Add Page.
- 5 Postupujte podľa pokynov na displeji pre výber celkového počtu

dátových políčiek a výber typu dát /údajov pre zobrazenie.

- 6 Ak je to potrebné, vyberte existujúcu dátovú stránku pre úpravu.
- 7 Vyberte možnosť:
 - Zvoľte Upravit/Edit a zmeňte dátové políčka.
 - Zvoľte šípku hore alebo dole pre zmenu poradia dátových stránok.
 - Zvoľte Odstranit/Delete pre odstránenie stránky zo zoznamu.

Nastavenia systému

Zvoľte Nastavenie/Setup > System.

- GPS Rezim/GPS Mode: Nastavenie režimu GPS - Normal, UltraTrac (strana 25) alebo Rezim Ukazky/ Demo Mode (GPS vypnuté).
- WAAS: Nastavte hodinky pre príjem korekčného signálu zo systému WAAS. Pre viac informácií navštívte stránku www.garmin.com/aboutGPS / waas.html.
- Tlacidla/Hold Keys: Nastavenie priradenia funkcií pri podržaní tlačidla (strana 3).

Jazyk/Language: Výber / Nastavenie ovládacieho jazyka.

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

Čo je to UltraTrac?

UltraTrac je nastavenie GPS v režime záznamu 1 x za 60 sekúnd. S týmto nastavením GPS záznamu dokážu hodinky pracovať so zapnutým GPS až 50 hodín (v závislosti od použitia).

Nastavenia kompasu

Zvoľte Nastavenie/Setup > Senzory/

Sensors > Kompas/Compass

Zobrazit/Display: Nastavenie zobrazenia kurzu (smerovania) v stupňoch alebo

mils (milli-radians).

Severná referencia/North Ref.:

Nastavenie severného referenčného bodu na kompasovej stránke (strana 26).

Rezim/Mode: Nastavenie použitia elektronického kompasu v kombinovanom režime s GPS pri pohybe (Auto) alebo len GPS (Vyp/Off). Kalibracia/Calibrate: Prístup k manuálnej kalibrácii elektronického kompasu (strana 14).

Nastavenie sever. referenčného bodu

Nastavenie smerového refenčného bodu

pre prepočet kurzu. 1Stlačte oranžové tlačidlo. 2Zvoľte Nastavenie/Setup > Senzory/Sensors > Kompas/Compass > Sever referencia/North Ref.. 3Vyberte možnosť:

 Nastavenie geografického severu ako referečného bodu pre kurz - vyberte hodnotu Skutocny/True.

 Nastavenie magnetickej odchýlky automaticky - vyberte hodnotu

Magneticky/Magnetic.

 Pre nastavenie podľa súradnicovej siete severne (000°) ako referencie zvoľte Suradnicova siet/Grid.

 Pre nastavenie magnetickej odchýlky manuálne zvoľte Uzivatel/User a vpište magnetickú odchýlku a potvrďte Ok.

Nastavenie výškomera

Zvoľte Nastavenie/Setup > Senzory/ Sensors > Vyskomer/Altimeter:

Auto Kalibracia/Auto Cal.: Automatická kalibrácia vždy po pripojení k GPS (3D poloha).

Baro. Graf/Baro. Plot: Premenliva/ Variable nastavenie zabezpečuje záznam premien tlak. vzduchu počas pohybu. Pevna/Fixed pre záznam zmien tlak. vduchu pri pevnom bode bez zmeny nadmorskej výšky. V tomto prípade zodpovedá záznam údajov zmenám počasia. Okolity tlak/ Amb. Press. pre nastavenie záznamu premien tlaku vzduchu počas dlhšieho časového obdobia.

Vyska Graf/Elev. Plot: Nastavenie hodiniek pre záznam zmien nadmorskej výšky počas dlhšieho časového obdobia.

Nastavenie tónov hodiniek

Zvuk tlačidiel a hlásení môžete prispôsobiť podľa želania.

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Nastavenie/Setup>Tony/ Tones.

3 Zvoľte Spravy/Messages alebo Tlacidla/Keys. 4Vyberte možnosti.

Nastavenie displeja

Zvoľte Nastavenie/Setup > Zobrazenie/ Display.

Podsvietenie/Backlight: Nastavenie úrovne a času podsvietenia displeja. Kontrast/Contrast: Nastavenie kontrastného pomeru disleja.

Nastavenia mapovej stránky

Zvoľte Nastavenia/Setup > Mapa/Map:

Orientacia/Orientation: Nastavte si zobrazenie mapy na displeji hodiniek.

Sever hore/North Up pre uzamknutie (zobrazenie) severnej strany vždy hore.

Trasa Hore/Track Up pre zobraz. mapy vždy v smere vytýčeného cieľa.

Auto Pribliz/Auto Zoom: Nastavenie pre automatické použitie priblíženia na želanú úroveň pre optimálne použitie. Pri vypnutom stave Vyp/Off je priblíženie dostupné iba manuálne.

Body/Points: Nastavenie úrovne priblíženia bodov na mape.

Zaznam trasy/Track Log: Vypnutie/zapnutie zobrazovania línie prejdenej trasy na displeji hodiniek.

Ist na liniu/Go To Line: Nastavenie zobrazenia kurzu/línie k vytýčenému bodu na mape.

Nastavenia trasy

Zvolte Nastavenia/Setup > Trasy/Tracks

Rezim/Method: Nastav. režimu záznamu trás. Auto umožňuje záznam automaticky v rôznych časových intervaloch pre vytvor. objektívneho a zároveň optimalizovaného záznamu. Ak zvolíte Vzdialnost/Distance alebo Cas/Time, môžete nastaviť časový/ vzdialenostný interval manuálne. Interval: Nastavenie frekvencie záznamu trasy. Čím vyššia frekvencia tým "hustejší" (detailný) záznam na úkor rýchlejšieho zaplnenia pamäte.

- Auto Start: Nastavenie spustenia záznamu automaticky po spustení GPS voľbou Start GPS.
- Auto Uloz/Auto Save: Nastavenie automatického uloženia trasy po vypnutí GPS.
- Auto Pauza/Auto Pause: Nastavenie pre pozastavenie záznamu, keď sa nepohybujete (napr. počas oddychu).
- Vystup/Output: Nastavenie formátu pre ukladenie záznamov - GPX, FIT alebo kombinácia GPX/FIT súbor (strana 32).

Nastavenie času

Zvoľte Nastavenie/Setup > Cas/Time. Stranka Cas/Time Page: Umožňuje úpravu zobrazenia časového údaju. Format: Výber časového formátu 12/24h. Casova zona/Time Zone: Nastavenie časovej zóny, v ktorej sa hodinky nachádzajú. Automatickú zmenu si zvolíte výberom položky Automaticky/Auto pre nastavenie podľa GPS a aktuálnej polohy.

Zmena merných jednotiek

Použitie merných jednotiek pre vzdialenosť, rýchlosť, teplotu a pod. si môžete vždy prispôsobiť.

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Nastavenie/Setup > Jednotky/ Units.

3 Vyberte typ sústavy merných jednotiek.4 Zvoľte jednotky pre zobrazenie.

Nastavenie formátu súradníc

POZNÁMKA: Zmena nastavenia formátu súradníc alebo mapového koordinačného systému sa odporúča len na základe použitia zodpovedajúcej mapy, ktoré sú v požadovaných formátoch definované.

Zvolite Nastavenie/Setup > Format suradnic/Pos. Format.

Format: Nastavenie použitia súradnicového formátu v preddefinovanom zozname

Datum: Nastavenie koordinačného

systému, v ktorom je štrukturovaná mapa.

Geoid/Spheroid: Zmena zobrazenia podľa dostupných preddefinovaných koordinačných systémov. Bežne používaný a preddefinovaný je WGS-64.

Tréningové (fitness) nastavenia

Zvoľte Nastavenie/Setup > Fitness.

Auto kolo/Auto Lap: Nastavenie hodiniek pre automatické označenie okruhu (kola)pri zvolenej vzdialenosti počas aktivity.

Uzivatel/User: Nastavenie profilu používateľa (strana 29).

Tep zony/HR Zones: Nastavte si hodnoty 5-tich zón pulzu pre Váš tréning s pulzomerom. (strana 32).

Nastavenie tréningového profilu

Na základe zadefinovaného profilu hodinky prepočítavajú ďalšie údaje. Vpisujte aktuál. údaje, ktoré si môžete vždy prispôsobiť: pohlavie/gender, vek/age, hmotnost/weight, vyska/height a aktivny atlét/lifetime athlete (str. 29).

1 Stlačte oranžové tlačidlo.

2 Zvoľte Nastavenie/Setup > Fitness > Uzivatel/User.

3 Upravte hodnoty a nastavenia.

Kto je aktívny atlét

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

Nastavenie pre Geocaching

Zvoľte Nastavenie/Setup > Geocacher/Geocaches.

Zoznam/List: Umožňuje zobrazenie v zozname podľa mien alebo kódov. chirp: Zapnite alebo vypnite vyhľadávanie pre chirp (strana 16).

Informácie o produkte

Zobrazenie informácií o produkte

Pre zobrazenie ID produktu, softvérovej verzie a licencie.1Stlačte oranžové tlačidlo. 2Zvoľte Nastavenie/Setup > Info/About.

Aktualizácia softvéru

POZNÁMKA: Aktualizáciou ovládacieho softvéru si nevymažete vaše dáta ani nastenia.

1 Pripojte hodinky pomocou USB kábla k počítaču.

- 2 Navštívte www.garmin.sk a získajte viac aktuálnych infomácií.
- 3 Postupujte podľa pokynov.

Starostlivosť o hodinky

UPOZORNENIE

Pri práci s hodinkami nepoužívajte ostré predmety, ktoré by ich mohli poškodiť.

Na čistenie nepoužívajte chemické čistiace prostriedky a roztoky, ktoré by mohli poškodiť plastové komponenty. Zabráňte stláčaniu tlačidiel pod vodnou hladinou.Predchádzajte silným úderom a surovému zaobchádzaniu. Môže to výrazne znížiť životnosť hodiniek.

Neskladujte hodinky na miestach, kde môžu byť vystavené dlhodobému pôsobeniu extrémnych teplôt, ktoré môžu viesť k trvalému poškodeniu.

Čistenie hodiniek

1 Očistite povrch hodiniek s handričkou namočenou v jemnom saponátovom roztoku.

2 Vysušte povrch suchou handričkou.

N N	Typ Batérie	500 mAh Lithium-ionbattery	
	Výdrž batérie	Do 6-tich týždňov (bez GPS)	

Vodotesnosť	Vodesnosť podľa normy 50m - povrchové plávanie
Prevádzkové teploty	od -20°C do 50°C
Bezdrôtové rozhranie	2.4 GHz ANT+ Bluetooth® Smart device

Špecifikácie pulzomera

Typ batérie	Vymeniteľná CR2032, 3V
Životnosť	Až do 4,5 roka (1 hodina/ deň). Ak sa batéria čoskoro vy- bije, na hodinkách sa zobrazí správa.
Vodotesnoť	Vodotesný podľa normy 30m POZNÁMKA: pulzomer neprenáša údaje o pulze pri plávaní (ponorený vo vode).
Prevádzkové teploty	od -5°C do 50°C
Bezdrôtové rozhranie	2.4 GHz ANT+

Informácie o batérii

Výdrž a životnosť batérie je závislá od použitia hodiniek: GPS, integrované snímač (kompas, výškomer, barometer), voliteľné externé snímače (pulzomer, snímač kadencie a pod.) a podsvietenie.

Výdrž batérie	Režim použitia	
16 hodín	Bežný GPS režim	
50 hodín	UltraTrac GPS režim	
2 týždne	Integrov. snímače zapnuté	
Až do 6 týždňov	V režime bežných hodiniek	

Batéria pulzomera

▲ UPOZORNENIE

Pri výmene batérie nepoužívajte ostré predmety.

Vybitú batériu odovzdajte na zodpovedajúcom mieste pre recykláciu (resp. likvidáciu) použitých batérií. Materiál - petrachlorát, ktorý môže vyžadovať špeciálne zaobchádzanie. Viac na www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste / perchlorate.

Výmena batérie pulzomera

- Na odstránenie štyroch skrutiek na zadnej časti modulu použite malý skrutkovač.
- 2 Odstráňte kryt a vyberte batériu.



4 Vložte novú batériu tak, aby jej kladná strana (+) smerovala nahor.

POZNÁMKA: Nepoškoďte alebo neuvoľnite tesniaci krúžok.

5 Kryt umiestnite späť a dotiahnite skrutky.

Po výmene batérie pulzomera je potrebné vykonať nové spárovanie s hodinkami.

Manažment dát/údajov

POZNÁMKA: Zariadenie nie je kompatibilné s Windows 95, 98, Me, Windows NT® a Mac OS 10.3 a skoršie.

Typy súborov

Zariadenie podporuje nasledujúce typy súborov:

- Súbory z BaseCamp alebo HomePort. Viac: www.garmin.com/trip_planning.
- GPI custom POI súbory z Garmin POI Loader. Viac: www.garmin.com /products/ poiloader.
- GPX.
- GPX nahraté z www.geocaching.com alebo www.opencaching.com.
- FIT súbory pre export do Garmin Connect™.

Vymazávanie súborov

UPOZORNENIE

Ak nepoznáte účel súboru, neodstraňujte ho. Pamäť vášho zariadenia obsahuje dôležité systémové súbory, ktoré by sa nemali vymazávať.

1 Po pripojení hodiniek PC/MAC otvorte zložku Garmin.

- 2 Podľa potreby otvorte priečinok.
- 3 Vyberte súbor.
- 4 Odstráňte súbor bežným spôsobom.

Odpojenie USB kábla

Ak je vaše zariadenie pripojené k vášmu počítaču v režime Garmin (teda nie v režime Mass Storage-prenosné zariadenie), musíte ho odpojiť bezpečným spôsobom, aby ste zabránili strate údajov.

Ak je vaše zariadenie pripojené k vášmu počítaču s Windows® ako prenosné zariadenie (Mass Storage), nemusíte vykonať bezpečné odpojenie.

1 Pred odpojením dokončite úkon:

 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 priečinka Odpad.

2 Odpojte kábel od počítača.

Riešenie problémov

Uzamknutie tlačidiel Počas použitia môžete zabrániť nežiadúcemu stlačeniu tlačidiel, jednoduchým uzamknutím kláves.

1 Ako prvé vyberte stránku, ktorú chcete mať zobrazenú po uzamknutí tlačidiel.

- 2 Stlačte 🛀 a 🛆 pre uzamknutie
- 3 Stlačte 🛨 a 🛆 pre odomknutie

Resetovanie hodiniek

Ak hodinky prestanú reagovať, bude ich potrebné reštartovať.

1 Stlačte ♀ a podržte ho mim 25 sekúnd.

2 Stlačte [♀] pre zapnutie hodiniek (1s). Reset od pôvodných nastavení V prípade potreby môžete vaše hodinky reštartovať do pôvodných nastavení.

1Stlačte oranžové tlačidlo.

2Zvoľte Nastavenie/Setup > Nulovat/ Reset > Vsetky nastavenia/All Settings > Ano/Yes.

Vymazanie všetkých dát z grafov

1 Stlačte oranžové tlačidlo. 2 Zvoľte Nastavenia/Setup > Nulovat/ Reset > Vymazanie grafov > Ano/ Yes.

Podpora a ďalšie informácie

Navštívte uvedené odkazy pre získanie požadovaných informácií, ktoré nie sú v tejto príručke.

- www.garmin.sk
- www.klub.garmin.sk
- www.garmin.com/learningcenter.

Prípadne kontaktujte našu bezplatnú linku podpory HOTLINE 0800 135 000 (V rámci Slovenska).

Príloha

Registrácia produktu

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

Navštívte lokalitu http://my.garmin.com.

• Uschovajte originál alebo kópiu dokladu na bezpečnom mieste.

Zóna Pulz	% Max Pulzu	Popis - vnímané úsilie	Prínosy	
1	50–60%	Uvoľnené, ľahké tempo, pravidelné dýchanie	Počiatočná úroveň aeróbneho tréningu, znižuje stres	
2	60–70%	Pohodlné tempo, mierne prehĺbené dýchanie, možná konverzácia	Základný kardiovasku- lárny tréning, dobré tempo regenerácie	dácia
3	70–80%	Stredné tempo, ťažšie udržiavanie konverzácie	Zlepšená aeróbna kapacita, optimálny kardiovaskulárny tréning	5
4	80-90%	Rýchle a trochu nepo- hodlné tempo, porudké dýchanie	Zlepšená anaeróbna kapacita a prahová hodnota, zlepšená rýchlosť	
5	90–100%	Šprintérske tempo, nedá vydržať dlhú dobu, ťažké dýchanie	Anaeróbna a svalová vytrvalosť, zvýšený výkon.	

Licenčná zmluva na softvér

POUŽÍVANÍM TOHOTO ZARIADENIA SÚHLASÍTE S TÝM, ŽE STE VIAZANÍ PODMIENKAMI NASLEDUJÚCEJ LICENČNEJ ZMLUVY NA SOFTVÉR. POZORNE SI PREČÍTAJTE TÚTO ZMLUVU.

Spoločnosť Garmin Ltd. a jej pobočky (ďalej len "Garmin") vám poskytujú obmedzenú licenciu na používanie softvéru zabudovaného v tomto zariadení (ďalej len "softvér") v podobe binárnych spustiteľných súborov pri normálnej prevádzke produktu. Názov, vlastnícke práva a práva duševného vlastníctva týkajúce sa softvéru zostávajú vo vlastníctve spoločnosti Garmin a jej nezávislých poskytovateľov.

Uznávate, že softvér je majetkom spoločnosti Garmin a jej nezávislých poskytovateľov a je chránený zákonmi USA o ochrane autorských práv a medzinárodnými dohodami o autorských právach. Ďalej uznávate, že štruktúra, organizácia a kód softvéru, ktorého zdrojový kód sa neposkytuje, sú cennými obchodnými tajomstvami spoločnosti Garmin a jej nezávislých poskytovateľov a že softvér vo forme zdrojového kódu zostáva cenným obchodným tajomstvom spoločnosti Garmin a jej nezávislých poskytovateľov.

Súhlasíte, že softvér ani jeho ľubovoľnú časť nebudete dekompilovať, rozoberať, upravovať, spätne skladať, spätne navrhovať ani redukovať na formu čitateľnú pre človeka a nebudete vytvárať odvodené produkty založené na softvéri. Súhlasíte, že softvér nebudete exportovať ani reexportovať do žiadnej krajiny, ak by sa tým porušili zákony na kontrolu exportu USA alebo zákony na kontrolu exportu ľubovoľnej inej krajiny.

Index

A alarmy 18 proximitný alarm 19 umiestnenie 19 almanac (kalendár) lov a rybolov 20 východ/záp. slnka 20 ANT+ snímače 20 párovanie 21 Auto Lap 29

B barometer 3, 4, 15, 32 BaseCamp 6, 31 Batéria 29 nabíjanie 1 výdrž 3, 30 výmena 30

C časový údaj 3 časové zóny 18, 27 stopky, odpočítavanie 17 cesty 9, 10, 12 vytvorenie 9 vymazenie 10 editácia 10 zobraz. na mape 10 chirp 16, 17, 28

čistenie hodiniek 29

D data.

zdieľanie 12 dátové políčka 25 demo režim 20 downloading geoskrýš 16

F fitness 29

G geoskrýše 12,16,17, 28, 31 downloading 16 navigácia 16 navigácia, geoskrýše 16 GPS 25, 26, 30 signál 3, 5, 20 vypnutie 5, 20 GSC 10 20 H hodiny 17 HomePort 31

K kalibrácia výškomer 15 kompas 14 kompas 3, 4, 7, 12–14, 26 kontrast 27

L lokácie (pozície) 12, 20 editácia 7 uloženie 7 M menu úprava 25 man overboard (MOB) 3, 15 mapy 11 prehliadanie 14 navigácia 14 orietácia 26 nastavenia 26 priblíženie 14 menu (hlavné) 2 merné jednotky 27 mesiac fázy 20

Ν

nabíjanie hodiniek 1 nastavenia 23, 25–28, 33 navigácia 5, 12 kompas 12 Ukázať a Ísť 13 Waypoints 7

O obnovenie nastavení 32 odstraňovanie, všetkých údajov používateľa 31

P párov. ANT+ snímačov 21 prispôsobenie (optimalizácia) hodiniek 3, 25 poľníctvo a rybárstvo 20 podsvietenie 2, 27 profily 7 pulz, zóny 33 puziomer 4, 20, 21, 30 POI Loader 31 pozičný formát 27 používateľské údaje, odstraňovanie 31 produkt registrácia 32 profily nastavenie 6, 7, 28 proximitný alarm 19 R registrácia produktu 32 reset hodiniek 32 riešenie problémov 32

rýchlosť 11

S satelitná stránka 20 sat. signál 5, 20 severná referencia 26

softvér aktualizácia 28 softvérová licencia 28, 32 špecifikácie 29 stopky 17 systémové nastavenia 25

súbory prenos 16 typy 31 súradnice 12

T tempe 20, 21 teplota 3, 4, 21 tlačidlá 2, 3, 25 uzamknutie 32 tóny 17, 26 TracBack 14 trasy 5, 10–12, 27 vymazanie 12 U UltraTrac 26 ID zariadenia 28

V vodotesnosť 29

vymazanie bodu 9

výškomer 3, 4, 5, 26, 32

výpočet výmery 19

výmena batérie 30 vibrač. upozornenia 26

W WAAS 25 waypoints 2, 7, 12 vymazanie 9 editácia 7, 8 projekcia 9 uloženie 7

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 nadobúdací 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.

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.

acic

Reklamácia musí obsahovať:

- 1. Poškodené zariadenie s viditeľným výrobným číslom (ak ho obsahuje)
- 2. Nadobúdací doklad (faktúra alebo pokladničný doklad stačí kópia)
- Reklamačný protokol (meno, adresa a telefonický kontakt, popis závady a obsah zásielky) odporúčame používať elektronický formulár uvedený na www.garmin.sk,

ktorý je dostupný po prihlásení do systému v menu Moje dokumenty - Vytvorenie reklamácie Pred odoslaním zariadenia do servisu Vám odporúčarne kontaktovať našu technickú podporu na bezplatnom čísle 0800 135 000 alebo prostredníctvom e-mailu: podpora@garmin.sk.

Strata uvedených záruk nastáva v prípade:

- 1. Ak bol na prístroji vykonaný servisný zásah neoprávnenou osobou
- Ak porucha vznikla následkom nehody alebo neprimeraného používania mechanické poškodenie
- 3. Ak bol v prístroji nahraný 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. Všetky ďalšíe 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 bezplatná linka podpory HOT-LINE: 0800 135 000







www.garmin.sk 0800 135 000







0800 135 0

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, Zhangshu 2nd Road, Xizhi Dist. New Taipei City, 221, Taiwan (R.O.C.)

Táto slovenská verzia anglickej príručky fenix (katalógové číslo Garmin 190-01507-00, revízia A) je poskytnutá kupujúcemu ako výhoda. Ak je to potrebné, pozrite si najnovšiu revíziu slovenskej príručky pre prevádzku a používanie fenix.

itnd

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



© 2012 Garmin Ltd. a jej pobočky