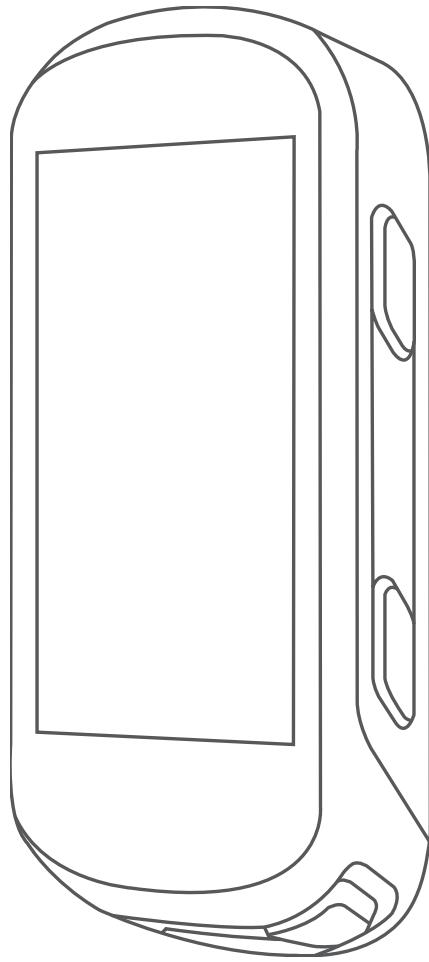


GARMIN[®]



EDGE[®] 530

Príručka používateľa

© 2019 Garmin Ltd. alebo dcérské spoločnosti

Všetky práva vyhradené. Táto príručka je chránená zákonmi o autorských právach a nesmie byť kopírovaná ani ako celok, ani čiastočne, bez písomného súhlasu spoločnosti Garmin. Spoločnosť Garmin si vyhradzuje právo na zmenu alebo vylepšovanie svojich produktov a realizáciu zmien v obsahu tejto príručky bez povinnosti o týchto zmenách a vylepšeniach informovať akékoľvek osoby alebo organizácie. Najnovšie aktualizácie a doplňujúce informácie o používaní tohto produktu nájdete na stránke www.garmin.com.

Garmin®, logo Garmin, ANT+®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, Forerunner® a Virtual Partner® sú ochranné známky spoločnosti Garmin Ltd. alebo jej dcérskych spoločností registrované v USA a v iných krajinách. Connect IQ™, Garmin Connect™, Garmin Express™, Varia™, Varia Vision™ a Vector™ sú ochranné známky spoločnosti Garmin Ltd. alebo jej dcérskych spoločností. Tieto ochranné známky sa nesmú používať bez výslovného súhlasu spoločnosti Garmin.

Android™ je ochranná známka spoločnosti Google Inc. Apple® a Mac® sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a v ďalších krajinách. Slovnú známku a logá BLUETOOTH® vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc. a každé použitie týchto známok spoločnosťou Garmin podlieha licencii. The Cooper Institute® a ďalšie súvisiace ochranné známky sú vlastníctvom organizácie The Cooper Institute. Technológia pokročilej analýzy srdcovéj frekvencie poskytuje spoločnosť Firstbeat. Di2™ a Shimano STEPS™ sú ochranné známky spoločnosti Shimano, Inc. Shimano® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Shimano, Inc. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) a Normalized Power™ (NP) sú ochranné známky spoločnosti Peakware, LLC. STRAVA a Strava™ sú ochranné známky spoločnosti Strava, Inc. Wi-Fi® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátach a v iných krajinách. Ostatné ochranné známky a obchodné mená sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.

Tento produkt je ANT+® certifikovaný. Na adrese www.thisisant.com/directory nájdete zoznam kompatibilných produktov a aplikácií.

M/N: A03485

Obsah

Úvod	1	Zobrazenie vašich osobných rekordov	10
O zariadení	1	Vrátenie osobného rekordu	10
Zobrazenie stavovej stránky	1	Odstránenie osobného rekordu	10
Zobrazenie miniaplikácií	1	Tréningové zóny	10
Používanie ponuky so skratkami	1		
Párovanie smartfónu	1		
Nabíjanie zariadenia	1		
Informácie o batérii	2		
Inštalácia štandardného držiaka	2		
Inštalácia vysunutého držiaka na riadičku	2		
Uvoľnenie zariadenia Edge	2		
Inštalácia zariadenia na horský bicykel	2		
Vyhľadanie satelitných signálov	3		
Tréning	3		
Jazda na bicykli	3	Dráhy	10
Segmenty	4	Vytvorenie dráhy na vašom zariadení	11
Segmenty Strava™	4	Sledovanie dráhy zo zariadenia Garmin Connect	11
Používanie miniaplikácie vyhľadávania segmentov		Tipy pre jazdu po dráhe	11
Strava	4	Prezerať podrobnosť o dráhe	11
Sledovanie segmentu zo služby Garmin Connect	4	Zobrazenie dráhy na mape	11
Zapnutie segmentov	4	Používanie funkcie ClimbPro	11
Pretekanie v segmente	4	Možnosti dráhy	11
Zobrazenie údajov o segmente	4	Zastavenie dráhy	11
Možnosti segmentov	4	Vymazanie dráhy	11
Vymazanie segmentu	4	Trasy Trailforks	11
Cvičenia	4	Nastavenia mapy	12
Trénovanie podľa cvičenia z aplikácie Garmin Connect	5	Prezerať mapu	12
Začatie cvičenia	5	Zmena orientácie mapy	12
Ukončiť cvičenie	5	Nastavenia trasy	12
Odstraňujú sa cvičenia	5	Vyberte aktivitu na výpočet trasy	12
Informácie o kalendári tréningov	5		
Používanie tréningových plánov Garmin Connect	5		
Intervalové cvičenia	5		
Vytvorenie intervalového cvičenia	5		
Začatie intervalového cvičenia	5		
Tréning v interiéri	5		
Spárovanie interiérového trenážéra ANT+®	5		
Používanie interiérového trenážéra ANT+	6		
Nastavenie odporu	6		
Nastavenie cieľového výkonu	6		
Nastavenie tréningového cieľa	6		
Zrušenie tréningového cieľa	6		
Moje štatistiky	6		
Merania výkonu	6		
Tréningový stav	7		
Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max	7		
Získanie odhadanej hodnoty VO2 Max	7		
Tipy na odhad hodnoty VO2 max. pre bicyklovanie	7		
Aklimatizácia výkonu na teplo a nadmorskú výšku	7		
Tréningová záťaž	7		
Získanie odhadu tréningovej záťaže	8		
Zameranie tréningovej záťaže	8		
Informácie o funkcií Training Effect	8		
Čas zotavenia	8		
Zobrazenie vášho času zotavenia	9		
Získanie odhadu FTP	9		
Absolvovanie testu FTP	9		
Automatické počítanie FTP	9		
Zobrazenie skóre stresu	9		
Vypnutie upozornení na výkon	9		
Zobrazenie krivky výkonu	9		
Synchronizácia aktivít a meraní výkonnosti	9		
Osobné rekordy	10		
Zobrazenie vašich osobných rekordov		Dynamika cyklistiky	17
Vrátenie osobného rekordu			
Odstránenie osobného rekordu			
Tréningové zóny			
Navigácia	10		
Miesta	10		
Označenie lokality	10		
Uloženie polôh z mapy	10		
Navigácia do polohy	10		
Navigácia späť na štart	10		
Zastavenie navigácie	10		
Úprava polôh	10		
Odstránenie lokality	10		
Navrhnutie polohy	10		
Dráhy	10		
Vytvorenie dráhy na vašom zariadení	11		
Sledovanie dráhy zo zariadenia Garmin Connect	11		
Tipy pre jazdu po dráhe	11		
Prezerať podrobnosť o dráhe	11		
Zobrazenie dráhy na mape	11		
Používanie funkcie ClimbPro	11		
Možnosti dráhy	11		
Zastavenie dráhy	11		
Vymazanie dráhy	11		
Trasy Trailforks	11		
Nastavenia mapy	12		
Prezerať mapu	12		
Zmena orientácie mapy	12		
Nastavenia trasy	12		
Vyberte aktivitu na výpočet trasy	12		
Funkcie s pripojením	12		
Funkcie s pripojením cez Bluetooth	12		
Funkcie rozpoznania dopravnej udalosti a asistenta	13		
Rozpoznanie dopravnej udalosti	13		
Asistent	13		
Pridávanie kontaktov pre prípad núdz	13		
Zobrazit vaše núdzové kontakty	13		
Vyžiadanie asistenta	13		
Zapnutie a vypnutie rozpoznania udalosti v teréne	13		
Zrušenie automatickej správy	13		
Odoslanie aktualizácie stavu po dopravnej udalosti	13		
Spustenie relácie GroupTrack	13		
Tipy pre relácie GroupTrack	14		
Nastavenie alarmu bicykla	14		
Prehrávanie zvukových signálov na smartfóne	14		
Prenos súborov do iného Edge zariadenia	14		
Funkcie s pripojením cez Wi-Fi	14		
Nastavenie pripojenia Wi-Fi	14		
Nastavenia Wi-Fi	14		
Bezdrôtové snímače	14		
Nasadenie monitora srdcového tepu	14		
Nastavenie zón srdcového tepu	15		
Informácie o zónach srdcového tepu	15		
Kondičné ciele	15		
Tipy týkajúce sa chybných údajov o srdcovej tepe	15		
Inštalácia snímača rýchlosťi	15		
Inštalácia snímača kadencie	16		
Informácie o snímačoch rýchlosťi a kadencie	16		
Dátové priemery kadencie alebo výkonu	16		
Párovanie bezdrôtových snímačov	16		
Tréning s meračmi výkonu	16		
Nastavenie zón výkonu	16		
Kalibrácia merača výkonu	16		
Výkon na základe pedálov	16		
Dynamika cyklistiky	17		

Používanie dynamiky cyklistiky	17	Zobrazenie informácií o predpisoch a ich dodržiavaní	23
Aktualizácia softvéru Vector pomocou zariadenia Edge	17	Starostlivosť o zariadenie	23
Prehľad o situácii	17	Čistenie zariadenia	23
Používanie elektronického radenia	17	Starostlivosť o monitor srdcového tepu	23
Používanie bicykla eBike	17	Používateľom vymeniteľná batéria	23
Zobrazenie podrobností snímača bicykla eBike	17	Výmena batérie monitora srdcového tepu	23
História	17	Výmena batérie v snímači rýchlosťi	24
Zobrazenie jazdy	17	Výmena batérie v snímači kadencie	24
Zobrazenie väčšo času v každej tréningovej zóne	17		
Odstraňujú sa jazdy	18		
Zobrazenie súhrnov dát	18		
Odstránenie súhrnov údajov	18		
Garmin Connect	18	Riešenie problémov	24
Odoslanie jazdy do zariadenia Garmin Connect	18	Reštartovanie zariadenia	24
Záznam údajov	18	Obnova predvolených nastavení	24
Správa údajov	18	Vymazanie údajov používateľa a nastavení	24
Pripojenie zariadenia k počítaču	18	Maximalizácia výdrže batérie	24
Prenos súborov do zariadenia	18	Zapnutie úsporného režimu batérie	25
Vymazávanie súborov	19	Môj telefón sa nepripojí k zariadeniu	25
Odpojenie kábla USB	19	Zlepšenie príjmu satelitného signálu GPS	25
Prispôsobenie zariadenia	19	Moje zariadenie je v nesprávnom jazyku	25
Stiahnutelné funkcie Connect IQ	19	Nastavenie nadmorskej výšky	25
Preberanie funkcií Connect IQ pomocou počítača	19	Hodnoty teploty	25
Profily	19	Náhradné krúžky	25
Nastavenie väčšo profilu používateľa	19	Ako získať ďalšie informácie	25
Informácie o nastaveniach tréningu	19		
Aktualizácia profilu aktivít	19	Príloha	25
Pridanie obrazovky s údajmi	20	Dátové polia	25
Úprava obrazovky s údajmi	20	Štandardná klasifikácia na základe hodnoty VO2 Max	28
Zmena usporiadania obrazoviek s údajmi	20	Hodnoty FTP	28
Upozornenia	20	Výpočty zón srdcového tepu	28
Nastavenie rozsahu upozornení	20	Veľkosť a obvod kolesa	29
Nastavenie opakujúcich sa upozornení	20		
Nastavenie upozornení Smart na konzumáciu jedla a vody	20		
Auto Lap	20		
Označovanie okruhov podľa polohy	20		
Označovanie okruhov podľa vzdialenosťi	21		
Používanie automatického režimu spánku	21		
Používanie funkcie Auto Pause	21		
Používanie automatického rolovania	21		
Automatické zapnutie časovača	21		
Zmena nastavenia satelitu	21		
Nastavenia telefónu	21		
Nastavenia systému	21		
Nastavenia displeja	22		
Používanie podsvietenia	22		
Prispôsobenie miniaplikácií	22		
Nastavenia nahrávanie údajov	22		
Zmena merných jednotiek	22		
Zapnutie a vypnutie zvukov zariadenia	22		
Zmena jazyka zariadenia	22		
Časové pásma	22		
Nastavenie režimu rozšíreného displeja	22		
Ukončenie režimu rozšíreného displeja	22		
Informácie o zariadení	22		
Aktualizácie produktov	22		
Aktualizácia softvéru prostredníctvom aplikácie Garmin Connect	22		
Aktualizácia softvéru prostredníctvom Garmin Express	23		
Technické údaje	23		
Technické údaje Edge	23		
Technické údaje monitora srdcového tepu	23		
Technické údaje snímača rýchlosťi a snímača kadencie	23		
Zobrazenie informácií o zariadení	23		

Úvod

VAROVANIE

Pozrite si príručku *Dôležité informácie o bezpečnosti a produkте v balení s produktom*, kde nájdete upozornenia spojené s produkтом a iné dôležité informácie.

Pred zahájením alebo zmenou programu cvičenia sa zakaždým poradte s lekárom.

O zariadení



①		Stlačte, ak chcete aktivovať alebo deaktivovať režim spánku zariadenia. Podržaním tlačidla zapnite a vypnite zariadenie.
②		Stlačením tlačidla sa môžete posúvať na obrazovkách s údajmi, možnostiach a nastaveniach. Z domovskej obrazovky si môžete pozrieť stavovú stránku.
③		Stlačením tlačidla sa môžete posúvať na obrazovkách s údajmi, možnostiach a nastaveniach. Stlačením tlačidla na domovskej obrazovke si môžete pozrieť ponuku zariadenia.
④		Výberom tlačidla označíte nový okruh.
⑤		Stlačením tlačidla spustíte a zastavíte časovač aktivity.
⑥		Stlačením tlačidla sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku. Podržaním tlačidla sa vrátite na domovskú obrazovku.
⑦		Stlačením tlačidla vyberiete možnosť alebo potvrdíte správu. Počas jazdy slúži na zobrazenie možností, ako sú upozornenia a polia údajov.
⑧		Na nabítie použite príslušenstvo pre externú batériu Edge.

POZNÁMKA: ak si chcete zakúpiť voliteľné príslušenstvo, prejdite na stránku www.buy.garmin.com.

Zobrazenie stavovej stránky

Stavová stránka zobrazuje stav pripojenia GPS, bezdrôtových snímačov a vášho smartfónu.

Vyberte možnosť:

- Na hlavnej obrazovke vyberte položku .
- Počas jazdy vyberte položku > **Stránka stavu**.



Zobrazí sa stavová stránka. Blikajúca ikona znamená, že vaše zariadenie vyhľadáva signál. Neprerušované svietiacia ikona znamená, že sa našiel signál z pripojeného snímača.

Zobrazenie miniaplikácií

Vaše zariadenie sa dodáva s niekoľkými nainštalovanými miniaplikáciami a ďalšie sú k dispozícii po spárovaní vášho zariadenia so smartfónom alebo iným kompatibilným zariadením.

- Na stavovej stránke vyberte položku **Miniaplikácie**.
- Výberom ikony alebo zobrazíte ďalšie miniaplikácie.

Pri najbližšom prezeraní miniaplikácií sa zobrazí posledná miniaplikácia, ktorú ste zobrazili.

Používanie ponuky so skratkami

Možnosti ponuky so skratkami umožňujú rýchly prístup k funkciám alebo rýchle vykonanie úloh, ako je napr. úprava profilu aktuálnej aktivity z domovskej obrazovky.

- Ked' sa na obrazovke počas jazdy zobrazí položka , výberom možnosti zobrazíte možnosti ponuky so skratkami.
- Ked' sa na obrazovke zobrazí položka , podržaním možnosti zobrazíte možnosti ponuky so skratkami.

Párovanie smartfónu

Ak chcete používať funkcie pripojenia zariadenia Edge, zariadenie musí byť spárované priamo cez aplikáciu Garmin Connect™, nie cez nastavenia Bluetooth® v smartfóne.

- Z obchodu s aplikáciami v smartfóne nainštalujte aplikáciu Garmin Connect a otvorte ju.

- Podržaním tlačidla zapnite zariadenie.

Pri prvom zapnutí zariadenia vyberiete jazyk zariadenia. Na ďalšej obrazovke sa zobrazí výzva na spárovanie so smartfónom.

TIP: do režimu párovania môžete manuálne prejsť výberom položky **Ponuka** > **Nastavenia** > **Pripojené funkcie** > **Telefón** > **Spárovať smartfón**.

- Vyberte možnosť pridania zariadenia do konta Garmin Connect:
 - Ak ide o prvé zariadenie, ktoré ste spárovali s aplikáciou Garmin Connect, postupujte podľa zobrazených pokynov.
 - Ak ste s aplikáciou Garmin Connect už spárovali iné zariadenie, z ponuky alebo vyberte položky **Zariadenia Garmin** > **Pridať zariadenie** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Po úspešnom spárovaní sa zobrazí správa a vaše zariadenie sa automaticky zosynchronizuje so smartfónom.

Nabíjanie zariadenia

ODZÁDZENIE

Korózii zabráňte tak, že pred nabíjaním a pripojením k počítaču dôkladne vysušíte port USB, ochranný kryt a okolie.

Zariadenie je napájané zo zabudovanej lítium-iónovej batérie, ktorú možno nabíjať cez štandardnú zásuvku v stene alebo cez port USB na počítači.

POZNÁMKA: pri teplotách mimo schváleného rozsahu sa zariadenie nebude nabíjať (*Technické údaje Edge, strana 23*).

- Potiahnite nahor ochranný kryt ① portu USB ②.



- Menší koniec kábla USB zapojte do portu USB na zariadení.
- Väčší koniec kábla USB zapojte do sieťového adaptéra alebo portu USB na počítači.
- Pripojte sieťový adaptér do štandardnej stenovej zásuvky.
Po pripojení zariadenia k zdroju napájania sa zariadenie zapne.
- Úplne nabite zariadenie.

Po nabití zariadenia zavorte ochranný kryt.

Informácie o batérii

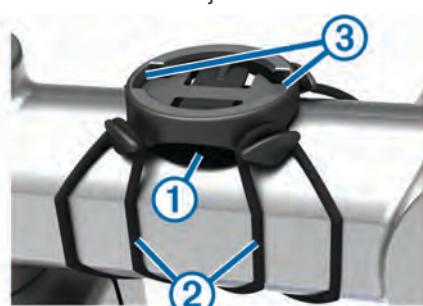
VAROVANIE

Toto zariadenie obsahuje lítium-iónovú batériu. Pozrite si príručku *Dôležité informácie o bezpečnosti a produkte* v balení s produkтом, kde nájdete upozornenia spojené s produkтом a iné dôležité informácie.

Inštalácia štandardného držiaka

Najlepší príjem signálu GPS získate, keď umiestníte držiak na bicykel tak, aby predná časť zariadenia smerovala k oblohe. Držiak na bicykel môžete nainštalovať na rám alebo riadiidlá.

- Zariadenie nainštalujte na bezpečné miesto, kde to nenaruší bezpečnú prevádzku vášho bicykla.
- Umiestnite gumený kotúč ① na zadnú stranu držiaka bicykla. Súčasťou balenia sú dva gumené kotúče, môžete si teda vybrať kotúč, ktorý najviac vyhovuje vášmu bicyklu. Gumené jazýčky sú zarovnané so zadnou stranou držiaka na bicykel tak, aby držiak zostal na svojom mieste.



- Umiestnite držiak na bicykel na rám bicykla.
- Držiak na bicykel bezpečne pripojte na miesto pomocou dvoch remienkov ②.
- Zarovnajte jazýčky na zadnej strane zariadenia s drážkami držiaka na bicykel ③.
- Ľahko stlačte a otočte zariadenie v smere hodinových ručičiek, kým nezapadne na svoje miesto.



Inštalácia vysunutého držiaka na riadiidlá

POZNÁMKA: ak nemáte držiak, túto úlohu môžete preskočiť.

- Zariadenie Edge nainštalujte na bezpečné miesto, kde to nenaruší bezpečnú prevádzku vášho bicykla.
- Pomocou šesťhranného kľúča odstraňte skrutku ① z konektora riadiidel ②.



- Umiestnite gumovú podložku okolo riadiidel:
 - Ak je priemer riadiidel 25,4 mm, použite hrubšiu podložku.
 - Ak je priemer riadiidel 31,8 mm, použite tenšiu podložku.
- Okolo gumovej podložky upevnite držiak na riadiidlá.
- Vymenite a utiahnite skrutku.

POZNÁMKA: Garmin® odporúča skrutku tesne utiahnuť, aby bolo rameno zariadenia dobre pripojené s maximálnou špecifikáciou točivého momentu 7 lbf-in. (0,8 N·m). Pravidelne kontrolujte tesnosť skrutky.

- Zarovnajte jazýčky na zadnej strane zariadenia Edge s drážkami držiaka ③.



- Ľahko stlačte a otočte Edge zariadenie v smere hodinových ručičiek, kým nezapadne na svoje miesto.

Uvoľnenie zariadenia Edge

- Otočením zariadenia Edge v smere hodinových ručičiek ho uvoľnite.
- Následne zariadenie Edge zložte z držiaka.

Inštalácia zariadenia na horský bicykel

POZNÁMKA: ak nemáte držiak, túto úlohu môžete preskočiť.

- Zariadenie Edge nainštalujte na bezpečné miesto, kde to nenaruší bezpečnú prevádzku vášho bicykla.

- 2** Pomocou 3 mm šesťhranného kľúča odstráňte skrutku **①** z konektora riadiacich.



3 Vyberte možnosť:

- Ak je priemer riadiacich 25,4 mm, umiestnite okolo riadiacich hrubšiu podložku.
- Ak je priemer riadiacich 31,8 mm, umiestnite okolo riadiacich tenšiu podložku.
- Ak je priemer riadiacich 35 mm, nepoužívajte gumenú podložku.

- 4** Umiestnite konektor riadiacich okolo riadiacich tak, aby rameno zariadenia bolo nad predstavcom bicykla.

- 5** Pomocou 3 mm šesťhranného kľúča uvoľnite skrutku **③** na ramene držiaka, umiestnite rameno držiaka na miesto a utiahnite skrutku.

POZNÁMKA: Garmin odporúča skrutku tesne utiahnuť, aby bolo rameno zariadenia dobre pripojené s maximálnou špecifikáciou točivého momentu 20 lbf-in. (2,26 N·m).

Pravidelne kontrolujte tesnosť skrutky.



- 6** V prípade potreby pomocou 2 mm šesťhranného kľúča odstráňte dve skrutky zo zadnej strany držiaka **④**, odstráňte a otočte konektor a vymeňte skrutky na zmenu orientácie držiaka.

- 7** Vymeňte a zatiahnite skrutku na konektore riadiacich.

POZNÁMKA: Garmin odporúča skrutku tesne utiahnuť, aby bolo rameno zariadenia dobre pripojené s maximálnou špecifikáciou točivého momentu 7 lbf-in. (0,8 N·m). Pravidelne kontrolujte tesnosť skrutky.

- 8** Zarovnajte jazýčky na zadnej strane zariadenia Edge s drážkami držiaka **⑤**.



- 9** Ľahko stlačte a otočte Edge zariadenie v smere hodinových ručičiek, kým nezapadne na svoje miesto.

Vyhľadanie satelitných signálov

Toto zariadenie môže na vyhľadanie satelitných signálov vyžadovať priamy výhľad na oblohu. Čas a dátum sa nastaví automaticky na základe polohy GPS.

- 1** Vyjdite na otvorené priestranstvo.

Predná časť zariadenia musí smerovať k oblohe.

- 2** Čakajte, kým zariadenie nájde satelity.

Vyhľadanie satelitných signálov môže trvať 30 – 60 sekúnd.

Tréning

Jazda na bicykli

Ak je zariadenie vybavené bezdrôtovým snímačom, ich spárovanie je už nastavené a je ho možné aktivovať v priebehu úvodného nastavenia.

- 1** Podržaním tlačidla zapnite zariadenie.

- 2** Vyjdite von a počakajte, kým zariadenie nájde satelity.

Ked' je zariadenie pripravené, farba pruhov satelitu sa zmení na zelenú.

- 3** Na hlavnej obrazovke vyberte položku **...**

- 4** Vyberte profil aktivity.

- 5** Výberom ikony spustíte časovač aktivity.



POZNÁMKA: história sa zaznamenáva len vtedy, keď je spustený časovač aktivity.

- 6** Výberom položky alebo zobrazíte obrazovky s ďalšími údajmi.

- 7** V prípade potreby vyberte položku **...** a zobrazíte možnosti ponuky, ako sú upozornenia a údajové polia.

- 8** Výberom položky zastavte časovač aktivity.

TIP: pred uložením tejto jazdy a jej zdieľaním v účte Garmin Connect môžete zmeniť typ jazdy. Presné údaje typu jazdy sú dôležité na vytváranie dráh vhodných pre cyklistov.

- 9** Vyberte možnosť **Uložiť jazdu**.

Segmenty

Nasledovanie segmentu: zo svojho účtu Garmin Connect môžete segmenty odoslať na svoje zariadenie. Po uložení segmentu do zariadenia, môžete daný segment nasledovať.
POZNÁMKA: pri stiahnutí trasy z účtu Garmin Connect sa všetky segmenty na trasy stiahnu automaticky.

Pretekanie v segmente: v segmente môžete pretekať a pokúsiť sa vyrównať alebo prekonať svoj osobný rekord alebo rekord iných cyklistov, ktorí v danom segmente jazdili.

Segmenty Strava™

Do svojho zariadenia Edge 530 si môžete stiahnuť segmenty Strava. Sledovaním segmentov Strava môžete porovnať svoj výkon s výkonom pri minulých jazdách alebo s výkonom priateľov a profesionálov, ktorí absolvovali rovnaký segment.

Ak sa chcete zaregistrovať a získať členstvo v službe Strava, prejdite na miniaplikáciu segmentov vo svojom účte Garmin Connect. Ďalšie informácie nájdete na webe www.strava.com.

Informácie v tomto návode sa vzťahujú na segmenty Garmin Connect aj na segmenty Strava.

Používanie miniaplikácie vyhľadávania segmentov Strava

Miniaplikácia vyhľadávania segmentov Strava vám umožňuje zobraziť blízke segmenty Strava a jazdiť ich.

V miniaplikácii vyhľadávania segmentov Strava vyberte požadovaný segment.

Segment sa zobrazí na mape.

Sledovanie segmentu zo služby Garmin Connect

Skôr než budete môcť prevziať a sledovať segment zo služby Garmin Connect, musíte si vytvoriť účet Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 18](#)).

POZNÁMKA: ak používate segmenty služby Strava, vaše segmenty označené hviezdičkou sa automaticky prenesú do zariadenia po jeho synchronizácii s aplikáciou Garmin Connect.

1 Vyberte možnosť:

- Otvorte aplikáciu Garmin Connect.
- Prejdite na stránku connect.garmin.com.

2 Vyberte segment.

3 Vyberte tlačidlo alebo položku **Odoslať do zariadenia**.

4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

5 Na zariadení Edge vyberte položky **Ponuka > Tréning > Segmenty**.

6 Vyberte segment.

7 Vyberte položky **Jazda**.

Zapnutie segmentov

Môžete zapnúť pretekanie v segmente a pokyny, ktoré vás upozornia na blížiace sa segmenty.

1 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Segmenty > Možnosti segmentov > Zapnúť/vypnúť > Upraviť viaceré**.

2 Vyberte segmenty, ktoré chcete povoliť.

POZNÁMKA: pokyny, ktoré vás upozornia na blížiace sa segmenty, sa zobrazia len pre zapnuté segmenty.

Pretekanie v segmente

Segmenty sú virtuálne pretekárske trate. Môžete pretekať v segmente a porovnávať svoj výkon s predchádzajúcimi aktivitami, výkonom iných jazdcov, pripojenými kontaktmi vo vašom účte Garmin Connect alebo inými členmi cyklistickej komunity. Svoje údaje o aktivite môžete nahráť na svoj účet Garmin Connect a pozrieť si svoju pozíciu v segmente.

POZNÁMKA: ak sú váš účet Garmin Connect a účet Strava prepojené, vaša aktivita sa automaticky odošle na váš účet Strava, aby ste si mohli skontrolovať pozíciu v segmente.

1 Výberom položky spustite časovač aktivity a vydajte sa na jazdu.

Ked počas cesty prejdete cez zapnutý segment, môžete v danom segmente pretekať.

2 Začnite pretekať v segmente.

Obrazovka s údajmi segmentu sa zobrazí automaticky.



3 V prípade potreby môžete výberom položky zmeniť cieľ v priebehu pretekov.

Môžete pretekať proti lídrovi segmentu, svojmu výkonu z minulosti alebo iným jazdcom (ak sú k dispozícii). Cieľ sa automaticky nastaví na základe vášho aktuálneho výkonu.

Po dokončení segmentu sa zobrazí správa.

Zobrazenie údajov o segmente

1 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Segmenty**.

2 Vyberte segment.

3 Vyberte možnosť:

- Výberom položky **Mapa** zobrazíte segment na mape.
- Výberom položky **Nadmorská výška** zobrazíte graf výšky pre daný segment.
- Vyberte položku **Súťaže** na zobrazenie časov jazdy a priemerných rýchlosťí lídra segmentu, lídra skupiny alebo vyzývateľa, svojho najlepšieho osobného času a priemernej rýchlosťi, a tiež ostatných jazdcov (ak je to relevantné).

TIP: môžete si vybrať záznam v tabuľke lídrov na zmenu vášho cieľa pre segment preteku.

Možnosti segmentov

Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Segmenty > Možnosti segmentov**.

Sprievodca odbočkami: zapína alebo vypína signály.

Aut. vybrať námahu: zapína alebo vypína automatické nastavenie cieľov na základe aktuálneho výkonu.

Vyhľadávať: umožňuje vyhľadávať uložené segmenty podľa názvu.

Zapnúť/vypnúť: zapína alebo vypína segmenty, ktoré sú v zariadení aktuálne načítané.

Vymazat: umožňuje odstrániť všetky alebo viacero uložených segmentov zo zariadenia.

Vymazanie segmentu

1 Vybrať položku **Ponuka > Tréning > Segmenty**.

2 Vyberte segment.

3 Vybrať položku **Vymazať > OK**.

Cvičenia

Môžete si vytvoriť vlastné cvičenia, ktoré zahrňajú ciele pre každú časť cvičenia a pre rozličné vzdialenosť, časy a kalórie. Cvičenia si môžete vytvoriť pomocou aplikácie Garmin Connect, alebo si z aplikácie Garmin Connect vybrať tréningový plán, v ktorom sú zahrnuté cvičenia, a odoslať ich do svojho zariadenia.

Pomocou aplikácie Garmin Connect si môžete naplánovať cvičenia. Cvičenia si môžete naplánovať vopred a uložiť ich vo svojom zariadení.

Trénovanie podľa cvičenia z aplikácie Garmin Connect

Ak si chcete stiahnuť cvičenie z aplikácie Garmin Connect, musíte mať vytvorený účet Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 18](#)).

1 Vyberte možnosť:

- Otvorte aplikáciu Garmin Connect.
- Prejdite na stránku [connect.garmin.com](#).

2 Vytvorte a uložte si nové cvičenie.

3 Vyberte tlačidlo alebo položku **Odoslať do zariadenia**.

4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Začatie cvičenia

1 Vyberte položku **Ponuka > Tréning > Cvičenia**.

2 Vyberte cvičenie.

3 Vyberte položku **Jazda**.

4 Výberom ikony spustíte časovač aktivity.

Po začatí cvičenia zariadenie zobrazí každý krok cvičenia, cieľ (ak nejaký je) a aktuálne údaje o cvičení. Keď sa budete blížiť ku koncu kroku cvičenia, zaznie zvukový alarm. Zobrazí sa správa s odpočítavaním zostávajúceho času alebo vzdialenosť do začiatku nového kroku.

Ukončiť cvičenie

- Výberom položky môžete kedykoľvek ukončiť krok cvičenia a začať nasledujúci krok.
- Časovač aktivity môžete kedykoľvek zastaviť výberom možnosti .
- Cvičenie môžete kedykoľvek ukončiť výberom položiek ... > **Zastaviť cvičenie > OK**.

Odstraňujú sa cvičenia

1 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Cvičenia > Možnosti cvičenia > Odstrániť viaceré**.

2 Vyberte jedno alebo viaceré cvičenia.

3 Vyberte položku **Odstrániť cvičenia > OK**.

Informácie o kalendári tréningov

Kalendár tréningov v zariadení je rozšírením kalendára tréningov alebo plánu, ktorý si nastavíte v aplikácii Garmin Connect. Keď do kalendára v aplikácii Garmin Connect pridáte niekoľko cvičení, môžete si ich odoslať do svojho zariadenia. Všetky naplánované cvičenia odoslané do zariadenia sa budú zobrazovať v kalendári tréningov zoradené podľa dátumu. Keď v kalendári tréningov vyberiete niektorý deň, môžete si pozrieť príslušné cvičenie a absolvovať ho. Naplánované cvičenie zostane v zariadení bez ohľadu na to, či ho absolvujete alebo preskočíte. Keď z aplikácie Garmin Connect odošlete naplánované cvičenia, existujúci kalendár tréningov sa nimi prepíše.

Používanie tréningových plánov Garmin Connect

Predtým, ako si budete môcť prevziať a používať tréningový plán z aplikácie Garmin Connect, musíte si vytvoriť účet Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 18](#)).

V aplikácii Garmin Connect môžete vyhľadať tréningový plán a naplánovať cvičenia a kurzy.

1 Zariadenie pripojte k počítaču.

2 Prejdite na stránku [connect.garmin.com](#).

3 Vyberte a napláňujte tréningový plán.

4 Skontrolujte tréningový plán vo svojom kalendári.

5 Vyberte možnosť:

- Synchronizujte svoje zariadenie s aplikáciou Garmin Express™ v počítači.
- Synchronizujte svoje zariadenie s aplikáciou Garmin Connect v smartfóne.

Intervalové cvičenia

Intervalové cvičenia si môžete vytvoriť na základe vzdialenosť alebo času. V zariadení sa uloží vaše vlastné intervalové cvičenie, kym si nevytvoríte iné intervalové cvičenie. V prípade jazdy na vopred známu vzdialosť môžete použiť otvorené intervale. Po výbere položky zariadenie zaznamená interval a prejde na interval odpočinku.

Vytvorenie intervalového cvičenia

1 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Intervaly > Upraviť > Intervaly**.

2 Vyberte možnosť.

TIP: nastavením typu na možnosť **Otvorené** vytvoríte neobmedzený interval.

3 V prípade potreby zadajte najvyššiu a najnižšiu hodnotu intervalu.

4 Vyberte položku **Trvanie**, zadajte časovú hodnotu intervalu a vyberte možnosť .

5 Stlačte tlačidlo .

6 Vyberte položky **Oddych** > **Typ**.

7 Vyberte možnosť.

8 V prípade potreby zadajte najvyššiu a najnižšiu hodnotu intervalu odpočinku.

9 Vyberte položku **Trvanie**, zadajte časovú hodnotu intervalu odpočinku a vyberte možnosť .

10 Stlačte tlačidlo .

11 Vyberte jednu alebo niekoľko možností:

- Ak chcete nastaviť počet opakovania, vyberte položku **Opakovat**.
- Ak chcete k vášmu cvičeniu pridať neobmedzenú rozvíčku, vyberte položky **Rozvíčka > Zapnúť**.
- Ak chcete k vášmu cvičeniu pridať neobmedzené ukľudnenie, vyberte položky **Ukľudnenie > Zapnúť**.

Začatie intervalového cvičenia

1 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Intervaly > Cvičiť**.

2 Výberom ikony spustíte časovač aktivity.

3 Keď má intervalové cvičenie rozvíčku, výberom položky začnete prvý interval.

4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Po dokončení všetkých intervalov sa zobrazí správa.

Tréning v interiéri

Zariadenie obsahuje profil vnútorných aktivít, pri ktorom je navigácia GPS vypnutá. Keď je systém GPS vypnutý, rýchlosť a vzdialosť nie sú k dispozícii, ak nemáte kompatibilný snímač alebo nepoužívate interiérový trenažér, ktorý odosiela do zariadenia údaje o rýchlosti a vzdialosti.

Spárovanie interiéroveho trenažéra ANT+

1 Zariadenie umiestnite do vzdialenosť 3 m (10 stôp) od interiéroveho trenažéra ANT+.

2 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Trenažér > Spá.cyklotr. ANT+**.

3 Vyberte interiérový trenažér, ktorý chcete spárovať so zariadením.

4 Vyberte položku **Pridať snímač**.

Po spárovaní interiérového trenažéra so zariadením sa interiérový trenažér zobrazí ako pripojený snímač. Môžete si

prispôsobiť údajové polia tak, aby sa v nich zobrazovali údaje snímača.

Používanie interiérového trenažéra ANT+

Predtým, ako budete môcť používať kompatibilný interiérový trenažér ANT+, musíte bicykel upevniť v trenažéri a spárovať ho so zariadením (*Spárovanie interiéroveho trenažéra ANT+, strana 5*).

Zariadenie môžete používať s interiérovým trenažérom na simuláciu odporu počas sledovania dráhy, aktivity alebo cvičenia. Počas používania interiérového trenažéra sa GPS automaticky vypne.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Trenažér**.
- 2 Vyberte možnosť:
 - Výberom položky **Podľa dráhy** budete sledovať uloženú dráhu (*Dráhy, strana 10*).
 - Výberom položky **Podľa aktivity** budete sledovať uloženú jazdu (*Jazda na bicykli, strana 3*).
 - Výberom položky **Podľa cvičenia** budete sledovať uložené cvičenie (*Cvičenia, strana 4*).
- 3 Vyberte dráhu, aktivitu alebo cvičenie.
- 4 Vyberte položku **Jazda**.
- 5 Výberom ikony ► spustíte časovač aktivity.

Trenažér zvýši alebo zníži odpor na základe informácií o nadmorskej výške pri dráhe alebo jazde.

Nastavenie odporu

- 1 Vyberte položku **Ponuka > Tréning > Trenažér > Nastavte odpor**.
- 2 Vyberte položku ▲ alebo ▼ na nastavenie sily odporu trenažéra.
- 3 Výberom ikony ► spustíte časovač aktivity.
- 4 Ak je to potrebné, vyberte položku ... > **Nastavte odpor** na nastavenie odporu počas vašej aktivity.

Nastavenie cieľového výkonu

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Trenažér > Nastavte cieľový výkon**.
- 2 Nastavte hodnotu cieľového výkonu.
- 3 Vyberte profil aktivity.
- 4 Výberom ikony ► spustíte časovač aktivity.
- Sila odporu použitá trenažérom je upravená tak, aby sa udržal konštantný výkon na základe vašej rýchlosťi.
- 5 V prípade potreby môžete výberom položky ... > **Nastavte cieľový výkon** upraviť cieľový výkon počas aktivity.

Nastavenie tréningového cieľa

Funkcia tréningového cieľa spolupracuje s funkciou Virtual Partner®, aby ste sa pri tréningu mohli zameriavať na nastavenú vzdialenosť, vzdialenosť a čas alebo vzdialenosť a rýchlosť. Počas vašej tréningovej aktivity vám zariadenie poskytuje spätnú väzbu. Táto vás v reálnom čase informuje o tom, ako blízko ste k dosiahnutiu vášho tréningového cieľa.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Tréning > Stanovit' cieľ**.
- 2 Vyberte možnosť:
 - Ak chcete zvoliť vopred nastavenú vzdialenosť alebo vlastnú vzdialenosť, vyberte položku **Len vzdialenosť**.
 - Ak chcete zvoliť cieľ z hľadiska vzdialenosťi a času, vyberte položku **Vzdialenosť a čas**.
 - Ak chcete zvoliť cieľ z hľadiska vzdialenosťi a rýchlosťi, vyberte položku **Vzdial.a rýchlosť**.
- Zobrazí sa obrazovka tréningového cieľa s odhadovaným časom v cieli. Odhadovaný čas v cieli vychádza z vášho aktuálneho výkonu a zostávajúceho času.
- 3 Stlačte tlačidlo ✓.

4 Výberom ikony ► spustíte časovač aktivity.

5 V prípade potreby posunutím zobrazte obrazovku Virtual Partner.

6 Po dokončení aktivity vyberte položku ► > **Uložiť jazdu**.

Zrušenie tréningového cieľa

Vyberte položky ... > **Zrušíť cieľ** > OK.

Moje štatistiky

Zariadenie Edge 530 dokáže sledovať osobné štatistiky a vypočítať merania výkonnosti. K meraniam výkonnosti je potrebný kompatibilný monitor srdcového tepu alebo merač výkonu.

Merania výkonu

Tieto merania výkonu predstavujú odhady, ktoré vám môžu pomôcť sledovať a pochopiť vaše tréningové aktivity a súťažné výkony. Na tieto merania je potrebné, aby ste absolvovali niekoľko aktivít s monitorom srdcového tepu na zá�astí alebo s kompatibilným hrudným monitorm srdcového tepu. Merania cyklistického výkonu vyžadujú monitor srdcového tepu a merač výkonu.

Tieto odhady poskytuje a zabezpečuje spoločnosť Firstbeat. Viac informácií nájdete na stránke www.garmin.com/performance-data.

POZNÁMKA: odhady sa spočiatku môžu zdať nepresné.

Zariadenie potrebuje, aby ste absolvovali niekoľko aktivít, aby získalo informácie o vašej výkonnosti.

Tréningový stav: tréningový stav ukazuje, ako váš tréning vplýva na vašu kondíciu a výkon. Váš tréningový stav vychádza z toho, akým spôsobom sa v priebehu dlhšieho obdobia mení vaša tréningová záťaž a hodnota VO2 max.

VO2 max.: Hodnota VO2 max. označuje maximálny objem kyslíka (v mililitroch), ktorý dokážete spotrebovať za minútu na kilogram telesnej váhy pri maximálnom výkone. Počas aklimatizácie na veľmi teplé prostredia alebo nadmorskú výšku vaše zariadenie zobrazuje hodnoty VO2 max. s korekciou podľa tepla a nadmorskej výšky.

Tréningová záťaž: tréningová záťaž je súčet meraní nadmernej spotreby kyslíka po cvičení (EPOC) za uplynulých 7 dní. EPOC predstavuje odhad množstva energie, ktoré vaše telo potrebuje na zotavenie po cvičení.

Zameranie tréningovej záťaže: vaše zariadenie analyzuje a distribuuje vašu tréningovú záťaž do rôznych kategórií na základe intenzity a štruktúry jednotlivých zaznamenaných aktivít. Zameranie tréningovej záťaže zahŕňa celkovú záťaž akumulovanú podľa jednotlivých kategórií a zameranie tréningu. Vaše zariadenie zobrazuje rozloženie vašej záťaže počas posledných 4 týždňov.

Čas zotavenia: čas zotavenia ukazuje, koľko času zostáva, kým sa úplne zotavíte a budete pripravený/-á na ďalšie náročné cvičenie.

Funkčný prahový výkon (FTP): zariadenie určuje odhad FTP na základe vašich informácií z profilu používateľa, ktoré ste zadali pri úvodnom nastavení. Ak chcete získať presnejšie hodnoty, môžete si urobiť asistovaný test.

Test stresu na základe HRV: na test stresu na základe HRV (variabilita srdcového tepu) je potrebný hrudný monitor srdcového tepu Garmin. Zariadenie 3 minúty zaznamenáva vašu variabilitu srdcového tepu v pokoji. Udáva vašu celkovú úroveň stresu. Meria sa na stupnici od 1 do 100, pričom nižšie hodnoty predstavujú nižšiu úroveň stresu.

Výkonnostná podmienka: výkonnostná podmienka predstavuje odhad v reálnom čase po 6 až 20 minútach aktivity. Túto hodnotu možno pridať ako dátové pole, aby ste svoj výkonnostný stav mohli sledovať v priebehu zvyšnej

časti aktivity. Porovnáva váš stav v reálnom čase s vašou priemernou kondíciou.

Krvka výkonnosti: krivka výkonnosti zobrazuje váš nepretržitý výkon, ktorý ste postupne dosiahli. Môžete zobraziť krivku výkonnosti za predchádzajúci mesiac, tri mesiace alebo dvanásť mesiacov.

Tréningový stav

Tréningový stav zobrazuje, aký vplyv má tréning na úroveň vašej kondície a váš výkon. Váš tréningový stav vychádza z toho, akým spôsobom sa v priebehu dlhšieho obdobia mení vaša tréningová záťaž a hodnota VO2 max. Váš tréningový stav môžete využiť pri plánovaní budúcich tréningov a ďalšom zlepšovaní úrovne vašej kondície.

Dosahovanie vrcholu: dosahovanie vrcholu znamená, že máte ideálnu kondíciu na preteky. Vďaka nedávnemu zníženiu tréningovej záťaže sa mohlo vaše telo zotaviť, čím ste si úplne vynahradili predchádzajúci tréning. Je potrebné to plánovať vopred, pretože tento stav vrcholného výkonu je možné udržať len krátky čas.

Produktívny: vaša aktuálna tréningová záťaž posúva úroveň vašej kondície a váš výkon správnym smerom. V rámci tréningu je potrebné plánovať obdobia na zotavenie, aby ste si udržali úroveň svojej kondície.

Udržiavanie: vaša aktuálna tréningová záťaž je dostatočná na udržanie vašej úrovne kondície. Ak sa chcete aj ďalej zlepšovať, skúste svoje tréningy rôzne obmieňať alebo zvýšte objem tréningu.

Zotavenie: pri nižšej tréningovej záťaži sa vaše telo stihne zotaviť, čo je veľmi dôležité počas dlhších období náročných tréningov. Keď sa na to budete cítiť, môžete sa vrátiť k vyššej tréningovej záťaži.

Neproduktívny: vaša tréningová záťaž je na dobrej úrovni, no vaša kondícia sa znížuje. Vaše telo má pravdepodobne problém zotaviť sa, preto by ste mali venovať pozornosť svojmu celkovému zdravotnému stavu vrátane stresu, stravovania a oddychu.

Klesajúca kondícia: ku klesajúcej kondícii dochádza vtedy, keď počas jedného týždňa alebo dlhšieho obdobia trénujete oveľa menej ako zvyčajne, a to má vplyv na úroveň vašej kondície. Ak chcete vidieť zlepšenie, môžete skúsiť zvýšiť svoju tréningovú záťaž.

Presahujete svoje hranice: vaša tréningová záťaž je veľmi vysoká a neefektívna. Vaše telo potrebuje oddych. Zaraďte do svojho plánu menej náročný tréning, aby ste si dopriali čas na zotavenie.

Žiadny stav: zariadenie potrebuje na určenie vášho tréningového stavu jeden alebo dva týždne histórie tréningov vrátane aktivít s výsledkami VO2 max. z behu alebo bicyklovania.

Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max.

Hodnota VO2 max. označuje maximálny objem kyslíka (v mililitroch), ktorý dokážete spotrebovať za minútu na kilogram telesnej váhy pri maximálnom výkone. Jednoducho povedané, hodnota VO2 max. je ukazovateľom športovej výkonnosti a so zlepšujúcou sa úrovňou kondície by sa mala zvyšovať. Tieto odhady hodnoty VO2 max. poskytujete a zabezpečuje spoločnosť Firstbeat. Zariadenie Garmin spárované s kompatibilným monitorom srdcového tepu a meračom výkonu môžete použiť na zobrazenie odhadu hodnoty VO2 max.

Zipškanie odhadovanej hodnoty VO2 Max.

Predtým, než budete môcť zobraziť odhad hodnoty VO2 max., musíte zapnúť monitor srdcového tepu, nainštalovať merač výkonu a spárovať ich so svojim zariadením ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)). Ak bol monitor srdcového tepu súčasťou balenia vášho zariadenia, tak sú už spárované. Pre čo najpresnejší odhad dokončíte nastavenie profilu používateľa ([Nastavenie vášho profilu používateľa, strana 19](#))

a nastavte svoj maximálny srdcový tep ([Nastavenie zón srdcového tepu, strana 15](#)).

POZNÁMKA: odhad sa spočiatku môže zdať nepresný. Zariadenie vyžaduje niekoľko jazd, aby zistilo viac informácií o vašej cyklistickej výkonnosti.

1 Jazdite aspoň 20 minút vonku pri stálej, vysokej intenzite.

2 Po skončení jazdy vyberte položku **Uložiť jazdu**.

3 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Tréningový stav > VO2 Max..**

Vaša odhadovaná hodnota VO2 max. sa zobrazí ako číslo a poloha na farebnom ukazovateli.



Purpurová	Nadpriemerné
Modrá	Vynikajúce
Zelená	Dobré
Oranžová	Priemerné
Červená	Slabé

Údaje o hodnotách VO2 max. a ich analýzy sa poskytujú so súhlasom organizácie The Cooper Institute®. Ďalšie informácie nájdete v prílohe ([Štandardná klasifikácia na základe hodnoty VO2 Max., strana 28](#)) a na webovej lokalite www.CooperInstitute.org.

Tipy na odhad hodnoty VO2 max. pre bicyklovanie

Úspešnosť a presnosť výpočtu hodnoty VO2 max. sa zlepšuje pri rovnomernej jazde a mierne ľahkej námahe, keď srdcový tep a výkon nie sú príliš premenlivé.

- Pred jazdou skontrolujte, či zariadenie, monitor srdcového tepu a merač výkonu pracujú správne, sú spárované a majú dobrú výdrž batérie.
- Počas 20 minút jazdy udržiavajte svoj srdcový tep na viac ako 70 % maximálneho srdcového tepu.
- Počas 20 minút jazdy udržujte pomerne konštantný výkon.
- Vyhnite sa stúpajúcemu a klesajúcemu terénu.
- Vyhnite sa jazde v skupinách, kde je veľa predbiehania.

Aklimatizácia výkonu na teplo a nadmorskú výšku

Na váš tréning a výkon majú vplyv faktory prostredia, napríklad vysoká teplota a nadmorská výška. Tréning vo vysokých nadmorských výškach môže mať napríklad pozitívny vplyv na vašu kondíciu, avšak v čase, kedy budete vystavení vysokým nadmorským výškam, môžete zaznamenať dočasný pokles hodnoty VO2 Max. Vaše zariadenie Edge 530 ponúka upozornenia týkajúce sa aklimatizácie a korekcie odhadu vašej hodnoty VO2 max. a tréningového stavu, keď je teplota vyššia ako 22 °C (72 °F) a keď je nadmorská výška viac ako 800 m (2625 stôp). Svoju aklimatizáciu na teplo a nadmorskú výšku môžete sledovať v miniaplikácii tréningového stavu.

POZNÁMKA: funkcia aklimatizácie na teplo je k dispozícii iba pre GPS aktivity a potrebuje údaje o počasí z vášho pripojeného smartfónu. Úplná aklimatizácia trvá minimálne 4 tréningové dni.

Tréningová záťaž

Tréningová záťaž je meradlom objemu tréningu za posledných sedem dní. Je to súčet meraní nadmernej spotreby kyslíka po cvičení (EPOC) za uplynulých sedem dní. Tento ukazovateľ indikuje, či je vaša súčasná záťaž nízka, vysoká alebo sa pohybuje v optimálnom rozsahu na udržanie alebo zlepšenie úrovne vašej kondície. Optimálny rozsah sa určuje na základe vašej individuálnej úrovne kondície a histórie tréningov. Tento

rozsah sa mení podľa toho, či sa čas a intenzita tréningu predlžuje a zvyšuje alebo skracuje a znižuje.

Získanie odhadu tréningovej záťaže

Predtým, ako budete môcť zobraziť svoj odhad tréningovej záťaže, musíte zapnúť monitor srdcového tepu, nainštalovať merač výkonu a spárovať ich so svojím zariadením ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)). Ak bol monitor srdcového tepu súčasťou balenia vášho zariadenia, tak sú už spárované. Pre čo najpresnejší odhad dokončíte nastavenie profilu používateľa ([Nastavenie väčšo profilu používateľa, strana 19](#)) a nastavte svoj maximálny srdcový tep ([Nastavenie zón srdcového tepu, strana 15](#)).

POZNÁMKA: odhad sa spočiatku môže zdať nepresný. Zariadenie vyžaduje niekoľko jazd, aby zistilo viac informácií o vašej cyklistickej výkonnosti.

- 1 Jazdite minimálne jedenkrát v priebehu siedmych dní.
- 2 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Tréningový stav > Zaťaženie.**

Vaša odhadovaná tréningová záťaž sa zobrazí ako číslo a poloha na farebnom ukazovateli.



Oranžová	Vysoká
Zelená	Optimálne
Modrá	Nízke

Zameranie tréningovej záťaže

V záujme maximálneho zlepšovania výkonnosti a kondície by mal byť tréning rozložený do troch kategórií: nízko aeróbny, vysoko aeróbny a anaeróbny. Zameranie tréningovej záťaže vám ukazuje, aká časť väčšo tréningu je momentálne v každej kategórii, a ponúka tréningové ciele. Na rozhodnutie, či je vaša tréningová záťaž nízka, optimálna alebo vysoká, potrebuje funkcia zamerania tréningovej záťaže najmenej 7 dní tréningu. Po 4 týždňoch história tréningov bude mať odhad vašej tréningovej záťaže podrobnejšie cieľové informácie, ktoré vám pomôžu vyvážiť vaše tréningové aktivity.

Pod cieľmi: vaša tréningová záťaž je vo všetkých kategóriách intenzita nižšia ako optimálna. Skúste zvýšiť trvanie alebo frekvenciu vašich cvičení.

Nedostatok nízko aeróbnych aktivít: skúste pridať viac nízko aeróbnych aktivít, ktoré vám pomôžu zotaviť sa a vyvážia aktivity s vyššou intenzitou.

Nedostatok vysoko aeróbnych aktivít: skúste pridať viac vysoko aeróbnych aktivít, ktoré vám postupne pomôžu zlepšiť prahovú úroveň laktátu a hodnotu VO2 max.

Nedostatok anaeróbnych aktivít: skúste pridať niekoľko intenzívnejších anaeróbnych aktivít na postupné zlepšenie vašej rýchlosťi a anaeróbnej kapacity.

Vyrovnávanie: vaša tréningová záťaž je vyvážená a ak budete v tréningu pokračovať, bude mať priaznivý vplyv na vašu celkovú kondíciu.

Zameranie na nízko aeróbne aktivity: vašu tréningovú záťaž tvoria väčšinou nízko aeróbne aktivity. Tie predstavujú dobrý základ a pripravujú vás na pridávanie intenzívnejších cvičení.

Zameranie na vysoko aeróbne aktivity: vašu tréningovú záťaž tvoria väčšinou vysoko aeróbne aktivity. Tieto aktivity pomáhajú zlepšiť prah laktátu, hodnotu VO2 max. a výdrž.

Zameranie na anaeróbne aktivity: vašu tréningovú záťaž tvoria väčšinou intenzívne aktivity. Tie vedú k rýchlemu zlepšovaniu

kondície, ale mali by byť vyvážené s nízko aeróbnymi aktivitami.

Nad cieľmi: vaša tréningová záťaž je vyššia než optimálna a mali by ste zvážiť obmedzenie trvania a frekvencie vašich cvičení.

Informácie o funkcií Training Effect

Funkcia Training Effect meria vplyv aktivity na vašu aeróbnu a anaeróbnu kondíciu. Efekt tréningu sa akumuluje počas aktivity. Pri pokračovaní v aktívite sa hodnota Training Effect postupne zvyšuje. Efekt tréningu sa stanovuje na základe informácií z väčšo profilu používateľa a historie tréningov, srdcového tepu, ako aj trvania a intenzitu vašej aktivity. Primárny benefit vašej aktivity sa popisuje pomocou siedmich rôznych označení efektu tréningu. Každé označenie je farebne odlišené a zodpovedá zameraniu vašej tréningovej záťaže ([Zameranie tréningovej záťaže, strana 8](#)). Každá hodnotiaca fráza, napríklad „Vysoký vplyv na hodnotu VO2 Max.“, má zodpovedajúci popis v podrobnostiach vašej aktivity Garmin Connect.

Efekt aeróbneho tréningu využíva srdcový tep na meranie nahromadenej intenzity cvičenia v rámci aeróbnej kondície a určuje, či mal tréning udržiujúci alebo zlepšujúci vplyv na úroveň vašej kondície. Vaša nadmerná spotreba kyslíka po cvičení (EPOC) akumulovaná počas cvičenia sa mapuje v rozsahu hodnôt, ktoré vysvetľujú úroveň vašej kondície a návyky počas tréningu. Stabilné tréningy so strednou námahou alebo tréningy s dlhšími intervalmi (> 180 s) majú pozitívny vplyv na aeróbny metabolizmus a vedú k zlepšeniu efektu aeróbneho tréningu.

Efekt anaeróbneho tréningu využíva srdcový tep a rýchlosť (alebo výkon) na stanovenie toho, ako tréning ovplyvňuje vašu schopnosť výkonu pri veľmi vysokej intenzite. Hodnotu získate na základe anaeróbneho príspevku k EPOC a typu aktivity. Opakovanej intervale s vysokou intenzitou a dĺžkou od 10 do 120 sekúnd majú veľmi priaznivý vplyv na vašu anaeróbnu schopnosť a prinášajú zlepšenie efektu anaeróbneho tréningu.

Aeróbny účinok tréningu a Anaeróbny účinok tréningu môžete pridať ako pole s údajmi na jednu z vašich tréningových obrazoviek, aby ste tak mohli sledovať svoje hodnoty počas aktivity.

Funkcia Training Effect	Aeróbny prínos	Anaeróbny prínos
Od 0,0 do 0,9	Žiadnený prínos.	Žiadnený prínos.
Od 1,0 do 1,9	Slabý prínos.	Slabý prínos.
Od 2,0 do 2,9	Vaša aeróbna kondícia sa udržiava.	Vaša anaeróbna kondícia sa udržiava.
Od 3,0 do 3,9	Má vplyv na vašu aeróbnu kondíciu.	Má vplyv na vašu anaeróbnu kondíciu.
Od 4,0 do 4,9	Má vysoký vplyv na vašu aeróbnu kondíciu.	Má vysoký vplyv na vašu anaeróbnu kondíciu.
5,0	Príliš veľká námaha s potenciálne škodlivým účinkom a nedostatkom času na regeneráciu.	Príliš veľká námaha s potenciálne škodlivým účinkom a nedostatkom času na regeneráciu.

Technológiu Training Effect poskytuje a dodáva spoločnosť Firstbeat Technologies Ltd. Ďalšie informácie nájdete na stránke www.firstbeat.com.

Čas zotavenia

Zariadenie Garmin môžete používať spolu s monitorom srdcového tepu na západistu alebo s hrudným monitorom srdcového tepu a zobrazí si, kolko času zostáva, kým sa úplne zotavíte a budete pripravený/-á na ďalšie náročné cvičenie.

POZNÁMKA: odporúčaný čas zotavenia vychádza z vašej odhadovanej hodnoty VO2 max. a spočiatku sa môže zdať nepresný. Zariadenie potrebuje, aby ste absolvovali niekoľko aktivít, aby získalo informácie o vašej výkonnosti.

Čas zotavenia sa zobrazí ihneď po skončení aktivity. Čas sa odpočítava do chvíle, kedy je pre vás optimálne pustiť sa do ďalšieho náročného cvičenia.

Zobrazenie vášho času zotavenia

Pred použitím funkcie času zotavenia si musíte nasadiť monitor srdcového tepu a spárovať ho so zariadením ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)). Ak bol monitor srdcového tepu súčasťou balenia vášho zariadenia, tak sú už spárované. Pre čo najpresnejší odhad dokončíte nastavenie profilu používateľa ([Nastavenie vášho profilu používateľa, strana 19](#)) a nastavte svoj maximálny srdcový tep ([Nastavenie zón srdcového tepu, strana 15](#)).

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Regenerácia > Zapnút**.

2 Jazda na bicykli.

- 3 Po skončení jazdy vyberte položku **Uložiť jazdu**.

Zobrazí sa čas zotavenia. Maximálny čas sú 4 dni a minimálny čas je 6 hodín.

Získanie odhadu FTP

Zariadenie určuje odhad funkčného prahového výkonu (FTP) na základe vašich informácií z profilu používateľa, ktoré ste zadali pri úvodnom nastavení. Ak chcete získať presnejšiu hodnotu FTP, môžete vykonať test FTP pomocou spárovaného merača výkonu a monitora srdcového tepu ([Absolvovanie testu FTP, strana 9](#)).

Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > FTP**.

Zobrazí sa odhad FTP ako hodnota nameraná vo wattoch na kilogram, výkon vo wattoch a poloha na farebnom ukazovateľi.



Purpurová	Nadpriemerné
Modrá	Vynikajúce
Zelená	Dobré
Oranžová	Priemerné
Červená	Bez tréningu

Ďalšie informácie nájdete v prílohe ([Hodnoty FTP, strana 28](#)).

Absolvovanie testu FTP

Pred vykonaním testu na stanovenie funkčného prahového výkonu (FTP) musíte mať spárovaný merač výkonu a monitor srdcového tepu ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)).

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > FTP > Test FTP > Jazda**.

2 Výberom ikony ► spustíte časovač aktivity.

Po začatí jazdy zariadenie zobrazí každý krok testu, cieľ a údaje o aktuálnom výkone. Po dokončení testu sa zobrazí správa.

3 Výberom položky ► zastavte časovač aktivity.

4 Vyberte možnosť **Uložiť jazdu**.

Váš FTP sa zobrazí ako hodnota vo wattoch na kilogram, váš výkon vo wattoch a ako pozícia na farebnnej stupnici.

Automatické počítanie FTP

Aby zariadenie mohlo vypočítať váš funkčný prahový výkon (FTP), musíte mať spárovaný merač výkonu a monitor

srdcového tepu ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)).

- 1 Vyberte položku **Ponuka > Moje štatistiky > FTP > Zapnúť auto.výpočet**.
- 2 Jazdte aspoň 20 minút vonku pri stálej, vysokej intenzite.
- 3 Po skončení jazdy vyberte položku **Uložiť jazdu**.
- 4 Vyberte položku **Ponuka > Moje štatistiky > FTP**.

Váš FTP sa zobrazí ako hodnota vo wattoch na kilogram, váš výkon vo wattoch a ako pozícia na farebnnej stupnici.

Zobrazenie skóre stresu

Predtým, ako budete môcť zobraziť svoje skóre stresu, si musíte nasadiť hrudný monitor srdcového tepu a spárovať ho so svojím zariadením ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)).

Skóre stresu je výsledkom trojminútového testu vykonaného v nehybnej polohe, pričom zariadenie Edge analyzuje variabilitu srdcového tepu na určenie vášho celkového stresu. Tréning, spánok, stravovanie a bežný životný stres, to všetko ovplyvňuje výkon športovca. Skóre stresu sa pohybuje v rozsahu od 1 do 100, kde 1 je stav veľmi nízkej úrovne stresu a 100 je stav veľmi vysokej úrovne stresu. Ak budete poznáť svoje skóre stresu, budete sa môcť ľahšie rozhodnúť, či je vaše telo pripravené na tvrdý tréning alebo skôr na jogu.

TIP: spoločnosť Garmin odporúča merať skóre stresu každý deň približne v rovnakom čase a za rovnakých podmienok.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Skóre stresu > Meranie**.
- 2 Stojte bez pohybu a odpočíňte si 3 minúty.

Vypnutie upozornení na výkon

Funkcia upozornení na výkon je predvolene zapnutá. Niektoré upozornenia na výkon sú upozornenia, ktoré sa zobrazia po dokončení aktivity. Niektoré upozornenia na výkon sa zobrazujú počas aktivity alebo keď dosiahnete nové meranie výkonu, napr. nový odhad hodnoty VO2 max.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Upozornenia o výkone**.
- 2 Vyberte možnosť.

Zobrazenie krivky výkonu

Predtým, ako budete môcť zobraziť krivku výkonu, musíte spárovať merač výkonu so svojím zariadením ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)).

Krivka výkonnosti zobrazuje váš nepretržitý výkon, ktorý ste postupne dosiahli. Môžete zobraziť krivku výkonnosti za predchádzajúci mesiac, tri mesiace alebo dvanásť mesiacov.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Krivka výkonnosti**.
- 2 Vyberte časové obdobie.

Synchronizácia aktivít a meraní výkonnosti

Pomocou svojho účtu Garmin Connect si môžete synchronizačiou prenášať aktivity a merania výkonnosti z iných zariadení Garmin do svojho zariadenia Edge 530. Vďaka tomu bude vaše zariadenie presnejšie reflektovať váš tréningový stav a kondíciu. Napríklad môžete pomocou svojho zariadenia Forerunner® zaznamenať beh a zobrazíť podrobnosti svojej aktivity a celkovú tréningovú záťaž na zariadení Edge 530.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Tréningový stav**.
- 2 Podržte položku ... a vyberte možnosť **Physio TrueUp**.

Keď si zariadenie zosynchronizujete so smartfónom, nedávne aktivity a merania výkonnosti z vašich ďalších zariadení Garmin sa budú zobrazovať na vašom zariadení Edge 530.

Osobné rekordy

Po ukončení jazdy sa na zariadení zobrazia nové osobné rekordy, ktoré ste počas tejto jazdy dosiahli. Osobné rekordy zahŕňajú vás najrýchlejší čas na štandardnej vzdialosti, najdlhšiu jazdu a najväčšie stúpanie počas jazdy. Po spárovaní s kompatibilným meračom výkonu sa na zariadení zobrazí záznam maximálneho výkonu zaznamenaný počas 20 minút.

Zobrazenie vašich osobných rekordov

Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Osobné rekordy**.

Vrátenie osobného rekordu

Každý osobný rekord možno nastaviť na predošlý zaznamenaný údaj.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Osobné rekordy**.
- 2 Vyberte rekord, ktorý chcete vrátiť.
- 3 Vyberte položku **Predošlé rekordy > OK**.

POZNÁMKA: nevymažú sa tým žiadne uložené aktivity.

Odstránenie osobného rekordu

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Osobné rekordy**.
- 2 Zvoľte osobný rekord.
- 3 Vybrať položku **Vymazať > OK**.

Tréningové zóny

- Zóny srdcového tepu (*Nastavenie zón srdcového tepu, strana 15*)
- Zóny výkonu (*Nastavenie zón výkonu, strana 16*)

Navigácia

Funkcie a nastavenia navigácie sa vzťahujú aj na navigovanie na dráhy (*Dráhy, strana 10*) a segmenty (*Segmenty, strana 4*).

- Miesta (*Miesta, strana 10*)
- Nastavenia mapy (*Nastavenia mapy, strana 12*)

Miesta

Na zariadenie je možné zaznamenávať a ukladať polohy.

Označenie lokality

Lokalitu môžete označiť až po určení umiestnenia satelitov.

Lokalita je bod, ktorý si zaznamenáte a uložíte v zariadení. Ak si chcete zapamätať významné miesta alebo sa vrátiť na určité miesto, môžete lokalitu označiť.

- 1 Jazda na bicykli.
- 2 Posuňte zobrazenie nadol na mapu.
- 3 Vyberte položku **... > Označiť pozíciu > OK**.

Uloženie polôh z mapy

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Prezerat' mapu**.
- 2 Vyhľadajte na mape polohu (*Prezeranie mapy, strana 12*).
- 3 Podržaním položky **...** vyberte polohu.
- 4 Vyberte položku **Uložiť polohu**.

Navigácia do polohy

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Navigácia**.
- 2 Vyberte možnosť:
 - Ak chcete navigovať na polohu na mape, vyberte položku **Prezerat' mapu**, vyhľadajte polohu (*Prezeranie mapy, strana 12*) a podržte položku **...**.

- Ak chcete navigovať na uloženú polohu, vyberte položku **Uložené polohy**, vyberte polohu a potom vyberte položku **Podrobnosti**.

3 Vyberte položku **Chod'**.

4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke, aby ste sa dostali do vašej destinácie.



Navigácia späť na štart

Počas jazdy sa môžete kedykoľvek vrátiť do svojho začiatocného bodu.

- 1 Jazda na bicykli.
- 2 Výberom položky **...** zobrazte ponuku so skratkami.
- 3 Vyberte položku **Späť na Štart**.
- 4 Vyberte položku **Po tej istej ceste alebo Priama cesta**.
- 5 Vyberte položku **Jazda**.

Zariadenie vás bude navigovať späť do začiatocného bodu vašej jazdy.

Zastavenie navigácie

Vyberte položky **... > Zastaviť navigáciu > OK**.

Úprava polôh

- 1 Vyberte položku **Ponuka > Navigácia > Uložené polohy**.
- 2 Vyberte polohu.
- 3 Vyberte položku **Upravit'**.
- 4 Vyberte podrobnosť polohy.
Vyberte napríklad položku **Zmeniť nadm. výšku** na zadanie známej nadmorskej výšky pre danú polohu.
- 5 Upravte hodnotu a vyberte položku **✓**.

Odstránenie lokality

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Uložené polohy**.
- 2 Vyberte polohu.
- 3 Vyberte položky **Odstrániť polohu > OK**.

Navrhnutie polohy

Nové miesto môžete vytvoriť premietnutím vzdialosti a smeru k cielu z označenej polohy na nové miesto.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Uložené polohy**.
- 2 Vyberte polohu.
- 3 Vyberte položky **Upravit' > Poloha projektu**.
- 4 Zadajte smer a vzdialenosť k navrhнутej polohe.
- 5 Stlačte tlačidlo **✓**.

Dráhy

Sledovanie uloženej aktivity: uloženú dráhu môžete sledovať jednoducho preto, že je to dobrá trasa. Môžete si napríklad uložiť a sledovať trasu na dochádzanie do práce, ktorá je vhodná pre bicykle.

Pretekanie proti predchádzajúcej zaznamenanéj aktivite: môžete tiež sledovať uloženú dráhu a pokúsiť sa znova dosiahnuť alebo prekonáť predtým stanovené výkonnostné

ciele. Napríklad, keď ste pôvodnú dráhu prešli za 30 minút, môžete pretekať proti času Virtual Partner a pokúsiť sa prejsť dráhu za menej ako 30 minút.

Sledovanie existujúcej jazdy zo služby Garmin Connect: zo služby Garmin Connect môžete dráhu odoslať do svojho zariadenia. Po jej uložení do zariadenia môžete sledovať dráhu alebo pretekať proti dráhe.

Vytvorenie dráhy na vašom zariadení

Predtým než si môžete vytvoriť dráhu, musíte mať na svojom zariadení uloženú aktivitu s údajmi z GPS navigácie.

- 1 Vyberte položku **Ponuka > Navigácia > Dráhy > Možnosti dráhy > Vytvoriť novú**.
- 2 Vyberte si aktivitu, na ktorej bude vaša dráha založená.
- 3 Zadajte názov dráhy a vyberte ✓.
Dráha sa objaví na zozname.
- 4 Vyberte si dráhu a skontrolujte si podrobnosti dráhy.
- 5 Ak je to potrebné, vyberte položku **Nastavenia** na úpravu podrobností dráhy.
Môžete napríklad zmeniť názov alebo farbu dráhy.
- 6 Vyberte položku **Jazda**.

Sledovanie dráhy zo zariadenia Garmin Connect

Ak si chcete stiahnuť dráhu z aplikácie Garmin Connect, musíte mať vytvorený účet Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 18](#)).

- 1 Vyberte možnosť:
 - Otvorte aplikáciu Garmin Connect.
 - Prejdite na stránku [connect.garmin.com](#).
- 2 Vytvorte novú dráhu alebo vyberte existujúcu dráhu.
- 3 Vyberte tlačidlo ↗ alebo položku **Odoslať do zariadenia**.
- 4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- 5 Na zariadení Edge vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Dráhy**.
- 6 Vyberte dráhu.
- 7 Vyberte položku **Jazda**.

Tipy pre jazdu po dráhe

- Použite riadenie otáčok ([Možnosti dráhy, strana 11](#)).
- Ak je súčasťou vášho tréningu zahriatie, začnite dráhu výberom položky ► a zahrejte sa, ako to robíte bežne.
- Počas zahrievania zostaňte mimo dráhy.
Keď už môžete začať, prejdite na dráhu. Keď sa nachádzate v ktorejkoľvek časti dráhy, zobrazí sa správa.
- Prejdite na mapu a zobrazte mapu dráhy.
Ak zídetе z dráhy, objaví sa správa.

Prezeranie podrobností o dráhe

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Dráhy**.
- 2 Vyberte dráhu.
- 3 Vyberte možnosť:
 - Pre zobrazenie podrobností o danej dráhe vyberte položku **Zhrnutie**.
 - Výberom položky **Mapa** zobrazíte dráhu na mape.
 - Výberom položky **Nadmorská výška** zobrazíte graf výšky pre danú dráhu.
 - Výberom položky **Výstupy** zobrazíte podrobnosti a graf nadmorskej výšky pre jednotlivé stúpania.
 - Vyberte položku **Okruhy**, vyberte okruh a zobrazte dodatočné informácie o každom okruhu.

Zobrazenie dráhy na mape

V prípade každej dráhy uloženej v zariadení môžete prispôsobiť spôsob jej zobrazenia na mape. Môžete nastaviť napríklad

dráhu dochádzania tak, aby sa na mape vždy zobrazovala žltou farbou. Alternatívna dráha sa môže zobrazovať zelenou. Umožní vám to zobraziť dráhy počas jazdy, ale nepostupovať a nenavigovať po špecifickej dráhe.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Dráhy**.
- 2 Vyberte dráhu.
- 3 Vyberte položku **Nastavenia**.
- 4 Vyberte položku **Vždy zobrazovať**, aby sa dráha zobrazila na mape.
- 5 Vyberte položku **Farba** a vyberte farbu.
- 6 Vyberte položku **Body dráhy**, aby sa na mape zobrazili body dráhy.

Pri najbližšej jazde v blízkosti dráhy sa dráha zobrazí na mape.

Používanie funkcie ClimbPro

Funkcia ClimbPro vám pomáha regulovať vaše úsilie pre nadchádzajúce stúpania na dráhe. Pred jazdou si môžete pozrieť podrobnosti o stúpaniach vrátane ich presnej polohy, priemerného uhla stúpania a celkového výstupu. Kategórie stúpaní sú označené farebne na základe dĺžky a uhla stúpania.

- 1 Povoľte funkciu ClimbPro pre daný profil aktivity ([Aktualizácia profilu aktivít, strana 19](#)).
- 2 Pozrite si stúpania a podrobnosti o danej dráhe ([Prezeranie podrobností o dráhe, strana 11](#)).
- 3 Začnite sledovať uloženú dráhu ([Dráhy, strana 10](#)).
Na začiatku stúpania sa automaticky zobrazí obrazovka ClimbPro.



Možnosti dráhy

Vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Dráhy > Možnosti dráhy**.

Sprievodca odbočkami: zapína alebo vypína signály.

Výstrahy mimo dráhy: upozorňuje, ak sa odkloníte od dráhy.

Vyhľadávať: umožňuje vyhľadávať uložené dráhy podľa názvu.

Filtrovať: umožňuje filtrovať podľa typu dráhy, napr. dráhy Strava.

Zoradit: umožňuje vám zoradiť uložené dráhy podľa názvu, vzdialenosť alebo dátumu.

Vymazat: umožňuje odstrániť všetky alebo viacero uložených dráh zo zariadenia.

Zastavenie dráhy

Vyberte položku ... > **Zastaviť dráhu > OK**.

Vymazanie dráhy

1 Vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Dráhy**.

2 Vyberte dráhu.

3 Vyberte položku **Vymazat > OK**.

Trasy Trailforks

Pomocou aplikácie Trailforks môžete uložiť svoje oblúbené trasy alebo vyhľadať trasy v blízkosti. Do svojho zariadenia Edge si môžete prevziať horské cyklistické trasy Trailforks. Prevzaté trasy sa zobrazia v zozname uložených dráh.

Ak sa chcete zaregistrovať a získať členstvo Trailforks, prejdite na stránku www.trailforks.com.

Nastavenia mapy

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít**, vyberte profil a vyberte položky **Navigácia > Mapa**.

Orientácia: nastavuje, akým spôsobom sa mapa zobrazuje na stránke.

Auto. priblíž.: automaticky vyberá úroveň priblíženia mapy. Ked je vybratá možnosť **Vypnúť**, musíte priblížovať alebo oddaľovať manuálne.

Text navádzania: nastavuje, kedy sa zobrazia pokyny pre navigáciu krok za krokom (vyžadujú sa navigovateľné mapy).

Viditeľnosť mapy: umožňuje nastaviť rozšírené funkcie mapy.

Mapové údaje: zapína alebo vypína mapy, ktoré sú v zariadení aktuálne načítané.

Prezeraanie mapy

1 Vyberte položky **Ponuka > Navigácia > Prezerať mapu**.

2 Vyberte možnosť:

- Výberom položky **...** môžete prepínať medzi priblížením a posúvaním.
- Výberom položky **↖** a **↙** sa môžete posúvať po mape alebo ju priblížiť.
- Podržaním položky **...** zobrazíte podrobnosti o polohe.

Zmena orientácie mapy

1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít**.

2 Vyberte profil.

3 Vyberte položky **Navigácia > Mapa > Orientácia**.

4 Vyberte možnosť:

- Výberom položky **Sever hore** sa zobrazí sever v hornej časti stránky.
- Výberom položky **Trasa hore** sa zobrazí váš aktuálny smer pohybu v hornej časti stránky.
- Výberom položky **Režim 3D** zobrazíte mapu jazdy v troch rozmeroch.

Nastavenia trasy

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít**, vyberte profil a vyberte položky **Navigácia > Smerovanie**.

Smerovanie podľa obľ.: vypočíta trasy na základe najobľúbenejších trás na jazdenie zo služby Garmin Connect.

Režim smerovania: nastavuje spôsob dopravy na optimalizáciu vašej trasy.

Spôsob výpočtu: nastavuje spôsob použitý na výpočet vašej trasy.

Uzamknúť na cestu: uzamkne ikonu polohy, ktorá predstavuje vašu polohu na mape, na najbližšiu cestu.

Nastavenie obmedzení: nastavuje typy cest, ktorým sa počas navigácie treba vyhnúť.

Prepočet: automaticky prepočítava trasu v prípade, že sa od trasy odchýlite.

Vyberte aktivitu na výpočet trasy

Môžete zariadenie nastaviť tak, aby vypočítalo trasu na základe typu aktivity.

1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít**.

2 Vyberte profil.

3 Vyberte položku **Navigácia > Smerovanie > Režim smerovania**.

4 Vyberte si jednu z možností na vypočítanie vašej trasy.

Môžete si napríklad vybrať položku **Cestná cyklistika** alebo **cestná navigácia** alebo **Horské bicyklovanie** alebo **navigácia mimo cesty**.

Funkcie s pripojením

Funkcie s pripojením sú pre zariadenie Edge dostupné, keď ho pripojíte k sieti Wi-Fi® alebo kompatibilnému smartfónu pomocou bezdrôtovej technológie Bluetooth.

Funkcie s pripojením cez Bluetooth

Zariadenie Edge disponuje niekoľkými funkiami s pripojením cez Bluetooth pre kompatibilný smartfón používajúci aplikáciu Garmin Connect a Connect IQ™. Ďalšie informácie nájdete na stránke www.garmin.com/apps.

Nahrávanie aktivity do služby Garmin Connect: vaša aktivita sa po dokončení zaznamenávania automaticky odošle do služby Garmin Connect.

Asistent: umožňuje vám odoslať automatizovanú textovú správu s vaším menom a polohou GPS vašim nádzovým kontaktom pomocou aplikácie Garmin Connect.

Zvukové signály: umožňuje, aby aplikácia Garmin Connect prehrala hlásenia o stave na vašom smartfóne počas jazdy.

Alarm bicykla: umožňuje vám povoliť alarm, ktorý sa aktivuje na zariadení a odošle upozornenie na váš smartfón, keď zariadenie rozpozná pohyb.

Stiahnutelné funkcie Connect IQ: umožňuje vám prevziať funkcie Connect IQ z aplikácie Connect IQ.

Stiahnutie dráhy, segmentu a cvičenia zo služby Garmin Connect: umožňuje v službe Garmin Connect vyhľadať aktivity pomocou smartfónu a odoslať ich do zariadenia.

Prenosy medzi zariadeniami: umožňuje bezdrôtovo preniesť súbory do iného kompatibilného zariadenia Edge.

Vyhľadať môj Edge: vyhľadáva vaše stratené zariadenie Edge, ktoré je spárované s vaším smartfónom a nachádza sa v dosahu.

GroupTrack: umožňuje vám sledovať ďalších jazdcov vo vašej skupine pomocou aplikácie LiveTrack priamo na obrazovke a v reálnom čase. Ak majú ďalší jazdci v relácii GroupTrack zariadenie Edge, môžete im posielat prednastavené správy.

Rozpoznanie udalostí v teréne: umožňuje aplikácii Garmin Connect odoslať správu kontaktom pre prípad nádzdy, keď zariadenie Edge rozpozná udalosť v teréne.

LiveTrack: táto funkcia umožňuje priateľom a rodine sledovať vaše preteky a tréningové aktivity v reálnom čase. Osoby, ktorým chcete umožniť sledovanie, môžete pozvať pomocou e-mailu alebo sociálnych sietí, čím im povolíte zobrazenie vašich živých údajov na stránke sledovania Garmin Connect.

Správy: umožňuje vám odpovedať na prichádzajúci hovor alebo textovú správu s prednastavenou textovou správou. Táto funkcia je dostupná na kompatibilných smartfónoch Android™.

Upozornenia: zobrazí upozornenia a správy telefónu na zariadení.

Interakcie prostredníctvom sociálnych médií: umožňuje zverejňovať najnovšie informácie na webovej stránke vášho oblúbeného sociálneho média pri nahrávaní aktivity do služby Garmin Connect.

Aktuálne správy o počasí: odošle informácie a upozornenia o aktuálnych poveternostných podmienkach do vášho zariadenia.

Funkcie rozpoznania dopravnej udalosti a asistenta

Rozpoznanie dopravnej udalosti

⚠️ UPOZORNENIE

Rozoznanie dopravnej udalosti je doplnková funkcia primárne navrhnutá na používanie na cestách. Na rozpoznanie dopravnej udalosti by ste sa nemali spoliehať ako na primárny spôsob získania pomoci v núdzovej situácii. Aplikácia Garmin Connect vo vašom mene nekontaktuje núdzové služby.

Keď vaše zariadenie Edge s povolenou navigáciou GPS rozozná udalosť v teréne, aplikácia Garmin Connect môže poslať automatickú SMS správu a e-mail s vaším menom a polohou z GPS vašim núdzovým kontaktom.

Na vašom zariadení a spárovanom smartfóne sa ukáže správa, ktorá oznamuje, že po uplynutí 30 sekúnd budú informované vaše kontakty. Ak pomoc nepotrebuje, automatickú núdzovú správu môžete zrušiť.

Ak chcete na zariadení aktivovať funkciu rozoznania dopravnej udalosti, musíte najskôr v aplikácii Garmin Connect nastaviť kontaktné údaje núdzového kontaktu. Váš spárovaný smartfón musí byť vybavený dátovým plánom a musí sa nachádzať v oblasti pokrytie siete, kde je k dispozícii dátové pripojenie. Vaše núdzové kontakty musia byť schopné prijímať textové správy (môžu sa použiť štandardné sadzby pre textové správy).

Asistent

⚠️ UPOZORNENIE

Asistent je doplnková funkcia a nemali by ste sa na ňu spoliehať ako na primárny spôsob získania pomoci v núdzovej situácii. Aplikácia Garmin Connect vo vašom mene nekontaktuje núdzové služby.

Keď je zariadenie Edge so systémom GPS pripojené k aplikácii Garmin Connect, môžete odoslať automatizovanú textovú správu s vaším menom a polohou GPS vašim núdzovým kontaktom.

Ak chcete na zariadení aktivovať funkciu asistenta, musíte najskôr v aplikácii Garmin Connect nastaviť kontaktné údaje núdzového kontaktu. Smartfón spárovaný cez Bluetooth musí byť vybavený dátovým plánom a musí sa nachádzať v oblasti pokrytie siete, kde je k dispozícii dátové pripojenie. Vaše núdzové kontakty musia byť schopné prijímať textové správy (môžu sa použiť štandardné sadzby pre textové správy).

V zariadení sa zobrazí správa, že vaše kontakty budú informované po uplynutí odpočítavania. Ak pomoc nepotrebuje, správu môžete zrušiť.

Pridávanie kontaktov pre prípad núdze

Funkcie rozpoznania udalosti v teréne a asistenčné služby používajú telefónne čísla kontaktov pre prípad núdze.

- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte možnosť alebo ...
- 2 Zvolte položku **Bezpečnosť a sledovanie > Zisťovanie nehody a pomoc > Pridajte núdzový kontakt.**
- 3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Zobraziť vaše núdzové kontakty

Predtým, ako budete môcť zobraziť vaše núdzové kontakty vo vašom zariadení, musíte si nastaviť vaše informácie o jazdcovi a núdzové kontakty v aplikácii Garmin Connect.

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Bezpečnosť a sledovanie > Núdzové kontakty.**

Zobrazia sa mená a telefónne čísla vašich núdzových kontaktov.

Využiadanie asistenta

Skôr ako začnete vyžadovať pomoc asistenta, musíte na zariadení Edge zapnúť systém GPS.

- 1 Podržaním ikony na päť sekúnd aktivujete funkciu asistenta.

Zariadenie zapípa a po skončení odpočítavania piatich sekúnd odošle správu.

TIP: správu zrušíte, ak pred ukončením odpočítavania vyberiete ikonu .

- 2 V prípade potreby vyberte položku **Odoslať** a odošlite správu hned.

Zapnutie a vypnutie rozpoznania udalosti v teréne

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Bezpečnosť a sledovanie > Rozp. dopr.ud..**

Zrušenie automatickej správy

Keď vaše zariadenie zistí dopravnú udalosť, môžete automatickú núdzovú správu na vašom zariadení alebo spárovanom smartfóne zrušiť ešte predtým, ako sa odošle núdzový kontaktom.

Pred ukončením 30-sekundového odpočítavania vyberte položku **Zrušiť > Áno.**

Odoslanie aktualizácie stavu po dopravnej udalosti

Predtým, ako budete môcť odoslať aktualizáciu stavu núdzovým kontaktom, musí zariadenie rozpoznať dopravnú udalosť a odoslať automatickú núdzovú správu núdzovým kontaktom.

Môžete odoslať aktualizáciu stavu núdzovým kontaktom s informáciou, že nepotrebuje pomoc.

Na stránke stavu vyberte položky **Bola rozpoznaná dopravná udalosť > Som OK.**

Správa sa odošle všetkým núdzovým kontaktom.

Spustenie relácie GroupTrack

Predtým, ako budete môcť spustiť reláciu GroupTrack, musíte spárovať smartfón s aplikáciou Garmin Connect s vaším zariadením ([Párovanie smartfónu, strana 1](#)).

Počas jazdy môžete vidieť jazdcov v relácii GroupTrack na mape.

- 1 Na zariadení Edge vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Bezpečnosť a sledovanie > GroupTrack** a povolte zobrazenie kontaktov na obrazovke s mapou.
- 2 V aplikácii Garmin Connect vyberte možnosť alebo ...
- 3 Vyberte položky **Bezpečnosť a sledovanie > LiveTrack > GroupTrack.**
- 4 Vyberte položky **Komu sa zobrazuje > Všetky pripojenia.**
POZNÁMKA: ak máte viac ako jedno kompatibilné zariadenie, musíte vybrať zariadenie, ktoré chcete použiť pre reláciu GroupTrack.
- 5 Vyberte možnosť **Spustiť LiveTrack.**
- 6 Na zariadení Edge vyberte položku a vydajte sa na jazdu.
- 7 Posúvajte mapu na zobrazenie vašich kontaktov.



- 8 Posuňte sa na zoznam GroupTrack.

V zozname môžete vybrať jazdu a ten sa zobrazí v strede mapy.

Tipy pre relácie GroupTrack

Funkcia GroupTrack umožňuje sledovať ďalších jazdcov vo vašej skupine pomocou aplikácie LiveTrack priamo na obrazovke. Všetci jazdci skupiny musia byť pripojení ako kontakt vo vašom účte Garmin Connect.

- Jazdite vonku s funkciou GPS.
- Spárujte svoje zariadenie Edge 530 so smartfónom pomocou technológie Bluetooth.
- V aplikácii Garmin Connect vyberte položku  alebo  a výberom položky **Pripojenia** aktualizujte zoznam jazdcov pre reláciu GroupTrack.
- Používateľia pripojení ako kontakt musia spárovať svoj smartfón a spustiť reláciu LiveTrack v aplikácii Garmin Connect.
- Všetci pripojení používateľia sa musia nachádzať v dosahu (40 km alebo 25 mi.).
- Počas relácie GroupTrack posuňte mapu a zobrazíte svoje pripojenia.
- Pred pokusom zobraziť polohu a informácie o kurze iným jazdcom v relácii GroupTrack zastavte jazdu.

Nastavenie alarmu bicykla

Keď práve nie ste v blízkosti bicykla, napríklad počas prestávky po dlhej jazde, môžete aktivovať alarm bicykla. Alarm bicykla môžete ovládať pomocou svojho zariadenia alebo cez nastavenia zariadenia v aplikácii Garmin Connect.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Bezpečnosť a sledovanie > Alarm bicykla**.
- 2 Vytvorte alebo aktualizujte svoj prístupový kód.
Keď alarm bicykla deaktivujete pomocou svojho zariadenia Edge, zobrazí sa výzva na zadanie prístupového kódu.
- 3 Podržte položku  a vyberte možnosť **Nast. alarm bicykla**.
Ak zariadenie rozpozná pohyb, aktivuje alarm a odošle upozornenie na pripojený smartfón.

Prehrávanie zvukových signálov na smartfóne

Pred nastavením zvukových signálov musíte mať spárovaný smartfón s aplikáciou Garmin Connect s vaším zariadením Edge.

V aplikácii Garmin Connect môžete nastaviť, aby vám v smartfóne prehrávala motivačné hlásenia o stave počas jazdy alebo inej aktivity. Zvukové signály zahŕňajú počet okruhov a čas okruhu, navigáciu, výkon, tempo alebo rýchlosť a údaje o srdcovom tepe. Počas zvukového signálu aplikácia Garmin Connect stíší primárny zvuk v smartfóne a prehrá hlásenie. V aplikácii Garmin Connect môžete prispôsobiť úroveň hlasitosti.

- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte možnosť  alebo .
- 2 Vyberte položku **Zariadenia Garmin**.
- 3 Vyberte zariadenie.
- 4 Vyberte položky **Nastavenia zariadenia > Zvukové signály**.

Prenos súborov do iného Edge zariadenia

Môžete prenášať dráhy, segmenty a cvičenia bezdrôtovo z jedného kompatibilného Edge zariadenia do druhého pomocou Bluetooth technológie.

- 1 Zapnite obe Edge zariadenia a udržiavajte medzi nimi blízkú vzdialenosť (do 3 m).
- 2 Na zariadení, na ktorom sa nachádzajú súbory, vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Pripojené funkcie > Prenosy zariadení > Zdieľať súbory**.
- POZNÁMKA: ponuka Prenosy zariadení sa môže na ostatných zariadeniach Edge nachádzať na inom umiestnení.
- 3 Vybrať typ súboru na zdieľanie.
- 4 Vyberte jeden alebo viac súborov na prenos.

5 Na zariadení, ktoré prijíma súbory, vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Pripojené funkcie > Prenosy zariadení**.

6 Vyberte nedaleké pripojenie.

7 Vyberte jeden alebo viac súborov, ktoré chcete priať.

Po dokončení prenosu sa na oboch zariadeniach objaví správa.

Funkcie s pripojením cez Wi-Fi

Nahrávanie aktivít na vaše konto Garmin Connect: vaša aktivita sa po dokončení zaznamenávania automaticky odošle do vášho účtu Garmin Connect,

Aktualizácie softvéru: keď je k dispozícii pripojenie cez sieť Wi-Fi, zariadenie prevezme a nainštaluje najnovšie aktualizácie softvéru.

Cvičenia a tréningové plány: cvičenia a tréningové plány si môžete prehliadať a vybrať na webe Garmin Connect. Pri najbližšom pripojení zariadenia ku sieti Wi-Fi sa súbory bezdrôtovo odošlú do vášho zariadenia.

Nastavenie pripojenia Wi-Fi

Musíte najprv pripojiť svoje zariadenie k aplikácii Garmin Connect vo vašom smartfóne alebo k aplikácii Garmin Express vo vašom počítači, až potom sa budete môcť pripojiť k sieti Wi-Fi.

1 Vyberte možnosť:

- Prevezmite si aplikáciu Garmin Connect a spárujte svoj smartfón ([Párovanie smartfónu, strana 1](#)).
- Prejdite na stránku www.garmin.com/express a prevezmite si aplikáciu Garmin Express.

2 Nastavte pripojenie Wi-Fi podľa pokynov na obrazovke.

Nastavenia Wi-Fi

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Pripojené funkcie > Wi-Fi**.

Wi-Fi: zapnutie bezdrôtovej technológie Wi-Fi.

POZNÁMKA: ďalšie nastavenia Wi-Fi sa zobrazia len vtedy, keď je povolená funkcia Wi-Fi.

Automaticky odovzdať: umožňuje automatické odovzdanie aktivít prostredníctvom známej bezdrôtovej siete.

Pridať siet: pripojenie zariadenia k bezdrôtovej sieti.

Bezdrôtové snímače

Vaše zariadenie môžete používať s bezdrôtovými snímačmi ANT+ alebo Bluetooth. Ďalšie informácie o kompatibilite a zakúpení voliteľných snímačov nájdete na webovej stránke buy.garmin.com.

Nasadenie monitora srdcového tepu

POZNÁMKA: ak nemáte monitor srdcového tepu, túto úlohu môžete preskočiť.

Monitor srdcového tepu poste priamo na koži a pod hrudnou kostou. Zariadenie by malo dostatočne priliehať, aby sa počas vykonávania aktivity neposúvalo.

1 Modul monitora srdcového tepu  pripojte na páso.



Logá Garmin na module a páse by mali smerovať pravou stranou nahor.

- 2** Navlhčte elektródy **②** a priliehajúce náplaste **③** na zadnej strane pásu, čím vytvoríte silné spojenie medzi hrudníkom a vysielačom.



- 3** Ovierte pás okolo hrudníka a prevlečte háčik pásu **④** cez slučku **⑤**.

POZNÁMKA: štítok na ošetrovanie by sa nemal prehnúť.



Logá Garmin by mali smerovať pravou stranou nahor.

- 4** Zariadenie umiestnite do vzdialenosť 3 m (10 stôp) od monitora srdcového tepu.

Po nasadení je monitor srdcového tepu aktívny a odosiela údaje.

TIP: ak sú údaje o srdcovom tepe chybné alebo sa nezobrazujú, pozrite si tipy na riešenie problémov ([Tipy týkajúce sa chybných údajov o srdcovom tepe, strana 15](#)).

Nastavenie zón srdcového tepu

Na určenie vašich zón srdcového tepu zariadenie používa vaše informácie z profilu používateľa, ktoré ste zadali pri úvodnom nastavení. Zóny srdcového tepu je možné manuálne upraviť podľa kondičných cieľov ([Kondičné ciele, strana 15](#)). Ak chcete počas svojej aktivity dostávať čo najpresnejšie údaje o kalóriach, mali by ste nastaviť svoj maximálny srdcový tep, srdcový tep v pokoji a zóny srdcového tepu.

- 1** Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Tréningové zóny > Zóny srdcového tepu**.

- 2** Zadajte hodnoty maximálneho srdcového tepu, srdcového tepu na prahu laktátu a srdcového tepu v pokoji.

Funkciu Automatická detekcia môžete používať na automatické zaznamenávanie svojho srdcového tepu počas aktivity. Hodnoty zón sa automaticky aktualizujú, avšak každú hodnotu môžete upraviť aj manuálne.

- 3** Vyberte položku **Založené na:**

- 4** Vyberte možnosť:

- Ak chcete zobraziť a upraviť zóny na základe počtu úderov za minútu, vyberte možnosť **ÚDERY/MIN.**..
- Ak chcete zobraziť a upraviť zóny ako percentuálny pomer maximálneho srdcového tepu, vyberte položku **% Max..**
- Ak chcete zobraziť a upraviť zóny ako percentuálny pomer rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji), vyberte položku **% HRR.**
- Ak chcete zobraziť a upraviť zóny ako percentuálny pomer srdcového tepu pri prahu laktátu, vyberte položku **% srdc. tepu. prahu lakt..**

Informácie o zónach srdcového tepu

Mnoho atlétov používa zóny srdcového tepu na meranie a zvýšenie kardiovaskulárnej sily a zlepšenie kondície. Zóna srdcovej frekvencie je stanovený rozsah úderov za minútu. Päť bežne akceptovaných zón srdcového tepu je číslovaných od 1 po 5 podľa zvyšujúcej sa intenzity. Zóny srdcového tepu sa vo všeobecnosti počítajú na základe percentuálnych hodnôt maximálneho srdcového tepu.

Kondičné ciele

Zóny vášho srdcového tepu vám môžu pomôcť zmerať kondíciu pochopením a aplikovaním týchto zásad.

- Váš srdcový tep je dobrým ukazovateľom intenzity cvičenia.
- Cvičenie v určitých zónach srdcového tepu vám môže pomôcť zlepšiť kardiovaskulárnu kapacitu a silu.

Ak poznáte svoj maximálny srdcový tep, na stanovenie tej najlepšej zóny na vaše kondičné ciele môžete použiť tabuľku ([Výpočty zón srdcového tepu, strana 28](#)).

Ak svoj maximálny srdcový tep nepoznáte, použite jednu z kalkulačiek dostupných na internete. Niektoré posilňovne a zdravotné strediská poskytujú test, ktorý odmeria maximálny srdcový tep. Predvolený maximálny tep je 220 mínus váš vek.

Tipy týkajúce sa chybných údajov o srdcovom tepe

Ak sú údaje o srdcovom tepe chybné alebo sa nezobrazujú, môžete vyskúšať tieto tipy.

- Znovu použite vodu na elektródy a kontaktné náplasti (ak je to možné).
- Utiahnite popruh na hrudi.
- Zahrejte sa 5 až 10 minút.
- Postupujte podľa pokynov na starostlivosť ([Starostlivosť o monitor srdcového tepu, strana 23](#)).
- Noste bavlnené tričko alebo dôkladne navlhčiť obidve strany popruhu.

Syntetické tkaniny, ktoré sa otierajú alebo udierajú do monitora srdcovej frekvencie, môžu vytvárať statickú elektrinu zasahujúcu do signálov srdcového tepu.

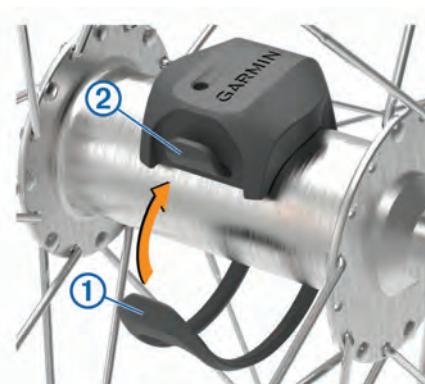
- Vzdialte sa od zdrojov, ktoré môžu interferovať s monitorm srdcového tepu.
- Medzi zdroje rušenia môžu patriť silné elektromagnetické polia, niektoré 2,4 GHz bezdrôtové snímače, vysokonapäťové elektrické vedenia, elektrické motory, rúry, mikrovlnné rúry, 2,4 GHz bezdrôtové telefóny a prístupové body bezdrôtovej siete LAN.

Inštalácia snímača rýchlosťi

POZNÁMKA: ak nemáte tento snímač, túto úlohu môžete preskočiť.

TIP: spoločnosť Garmin odporúča, aby ste počas inštalácie snímača zaistili bicykel na stojane.

- 1** Snímač rýchlosťi umiestnite a pripojte na náboj kolesa.
2 Remienok **①** obtočte okolo náboja kolesa a pripojte ho k háčiku **②** na snímači.



Ak je snímač nainštalovaný na asymetrickom náboji kolesa, môže sa nakláňať. Toto nemá vplyv na prevádzku.

- 3** Potočte kolesom a skontrolujte vôleu.

Snímač by nemal prísť do kontaktu s inými časťami bicykla.

POZNÁMKA: kontrolka LED bliká päť sekúnd nazeleno, čo signalizuje aktivitu po dvoch otáčkach.

Inštalácia snímača kadencie

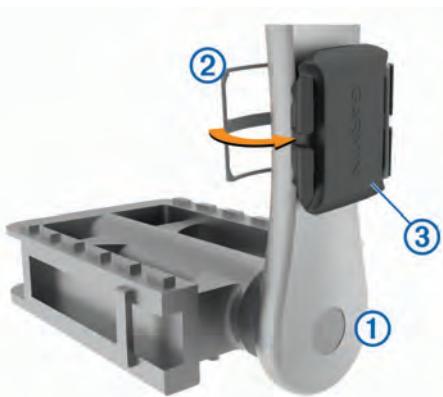
POZNÁMKA: ak nemáte tento snímač, túto úlohu môžete preskočiť.

TIP: spoločnosť Garmin odporúča, aby ste počas inštalácie snímača zaistili bicykel na stojane.

- 1 Vyberte si veľkosť remienka, ktorá bude presne zodpovedať ramenu kľuky **①**.

Remienok, ktorý si vyberiete, by mal byť ten najmenší, ktorý sa dá natiahnuť okolo ramena kľuky.

- 2 Na nejazdenú stranu na vnútorej strane ramena kľuky umiestnite a podržte plochú stranu snímača kadencie.
- 3 Remienky **②** obtočte okolo ramena kľuky a pripojte ich k háčikom **③** na snímači.



- 4 Potočte ramenom kľuky a skontrolujte vôlu.

Snímače ani remienky by nemali byť v kontakte so žiadoucou časťou bicykla ani topánky.

POZNÁMKA: kontrolka LED bliká päť sekúnd nazeleno, čo signalizuje aktivitu po dvoch otáčkach.

- 5 Vykonalajte 15-minútovú testovaciu jazdu a dôkladne skontrolujte snímač aj remienky, aby ste sa ubezpečili, že nie sú poškodené.

Informácie o snímačoch rýchlosťi a kadencie

Údaje o kadencii zo snímača kadencie sa zaznamenávajú vždy. Ak so zariadením nie sú spárované žiadne snímače rýchlosťi a kadencie, na výpočet rýchlosťi a vzdialenosťi sa použijú údaje zo systému GPS.

Kadencia predstavuje rýchlosť šliapania do pedálov alebo točivého pohybu nôh na pedáloch meranú počtom otáčok ramena kľuky za minútu (ot/min).

Dátové priemery kadencie alebo výkonu

Nastavenie priemerovania nenulových hodnôt je dostupné, ak trénujete s voliteľným snímačom kadencie alebo meračom výkonu. Predvolené nastavenie vynecháva nulové hodnoty, ktoré sa vyskytujú, keď nešliapete na pedále.

Hodnotu tohto nastavenia môžete zmeniť ([Nastavenia nahrávanie údajov](#), strana 22).

Párovanie bezdrôtových snímačov

Pred párovaním si musíte nasadiť monitor srdcového tepu alebo nainštalovať snímač.

Párovať znamená pripojiť ANT+ alebo bezdrôtové snímače Bluetooth, napríklad pripojiť k zariadeniu Garmin monitor srdcového tepu.

- 1 Zariadenie umiestnite do vzdialenosťi 3 m (10 stôp) od snímača.

POZNÁMKA: počas párovania udržujte vzdialenosť 10 m (33 stôp) od snímačov ďalších jazdcov.

- 2 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Snímače > Pridať snímač**.

- 3 Vyberte možnosť:

- Vyberte typ snímača.
- Vyberte položku **Hľadať všetko** na vyhľadávanie všetkých senzorov v okolí.

Zobrazí sa zoznam dostupných snímačov.

- 4 Vyberte jeden alebo viac snímačov, ktoré chcete spárovať so zariadením.

- 5 Vyberte položku **Pridať snímač**.

Keď je snímač spárovaný so zariadením, stav snímača je Pripojené. Môžete si prispôsobiť niektoré dátové pole tak, aby sa v ňom zobrazovali dátá snímača.

Tréning s meračmi výkonu

- Prejdite na stránku www.garmin.com/intosports, kde nájdete zoznam snímačov ANT+ kompatibilných s vaším zariadením (napr. Vector™).
- Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke k vášmu meraču výkonu.
- Upravte zóny výkonu tak, aby zodpovedali vašim cieľom a schopnostiam ([Nastavenie zón výkonu](#), strana 16).
- Použite upozornenia rozsahu, ktoré sa aktivujú, keď dosiahnete určenú zónu výkonu ([Nastavenie rozsahu upozornení](#), strana 20).
- Prispôsobte si dátové polia výkonu ([Pridanie obrazovky s údajmi](#), strana 20).

Nastavenie zón výkonu

Hodnoty zón sú predvolenými hodnotami a nemusia sa zhodovať s vašimi osobnými schopnosťami. Zóny môžete manuálne upraviť v zariadení alebo pomocou Garmin Connect. Ak nepoznáte hodnotu svojho funkčného prahového výkonu (FTP), môžete ju zadať a povoliť softvéru, aby automaticky vypočítal vaše zóny výkonu.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Tréningové zóny > Zóny výkonu**.

- 2 Zadajte svoju hodnotu FTP.

- 3 Vyberte položku **Založené na:**

- 4 Vyberte možnosť:

- Ak chcete zobraziť a upraviť zóny vo wattoch, vyberte možnosť **watty**.
- Ak chcete zobraziť a upraviť zóny ako percentuálny pomer svojho funkčného prahového výkonu, vyberte položku **% FTP**.

Kalibrácia merača výkonu

Ak chcete kalibrovať merač výkonu, musíte ho najskôr nainštalovať, spárovať so zariadením a začať s ním aktívne zaznamenávať údaje.

Pokyny na kalibráciu pre váš merač výkonu nájdete v pokynoch od výrobcu.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Snímače**.

- 2 Vyberte svoj merač výkonu.

- 3 Vyberte položku **Kalibrovať**.

- 4 Udržiavajte merač výkonu aktívny a pedálujte, až kým sa nezobrazí správa.

- 5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Výkon na základe pedálov

Vector meria výkon pomocou pedálov.

Vector meria vynaloženú silu niekoľko stoviek krát za sekundu.

Vector tiež meria vašu kadenciu alebo rotačnú rýchlosť šliapania. Meraním sily, smeru sily, rotácie ramena kľuky a času dokáže Vector určiť výkon (watty). Keďže Vector nezávisle meria výkon ľavej a pravej nohy, hlásí rovnovážnu hodnotu výkonu ľavej a pravej nohy.

POZNÁMKA: systém Vector S neposkytuje rovnovážnu hodnotu výkonu ľavej a pravej nohy.

Dynamika cyklistiky

Metrika dynamiky cyklistiky meria, akým spôsobom používate tlak počas záberu pedálov a kde používate tlak na pedál, čo umožňuje pochopíť konkrétny spôsob jazdy. Pochopenie spôsobu a miesta produkcie tlaku umožňuje efektívnejšie trénovať a hodnotiť stav bicykla.

POZNÁMKA: na používanie metriky dynamiky cyklistiky musíte mať k dispozícii systém dvojitého snímania Edge.

Ďalšie informácie nájdete na stránke www.garmin.com/performance-data.

Používanie dynamiky cyklistiky

Predtým, ako budete môcť používať dynamiku cyklistiky, musíte spárovať merač výkonu Vector so svojím zariadením ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)).

POZNÁMKA: nahrávanie dynamiky cyklistiky využíva dodatočnú pamäť zariadenia.

1 Jazda na bicykli.

2 Posunutím obrazovky dynamiky cyklistiky zobrazíte údaje fázy výkonu ①, celkový výkon ② a stredové vyváženie plochy ③.



3 V prípade potreby vyberte položku **Dátové polička** a zmenťte dátové pole ([Pridanie obrazovky s údajmi, strana 20](#)).

POZNÁMKA: prispôsobiť môžete dve dátové polia v spodnej časti obrazovky ④.

Jazdu môžete odoslať do aplikácie Garmin Connect a zobrazíť tak dodatočné údaje dynamiky cyklistiky ([Odoslanie jazdy do zariadenia Garmin Connect, strana 18](#)).

Údaje fázy výkonu

Fáza výkonu je oblasť záberu pedála (medzi počiatočným uhlom kľuky a koncovým uhlom kľuky), v ktorej vytvárate pozitívny výkon.

Stredové vyváženie plochy

Stredové vyváženie plochy je miesto na ploche pedálu, na ktoré aplikujete tlak.

Aktualizácia softvéru Vector pomocou zariadenia Edge

Pred aktualizáciou softvéru je potrebné spárovať zariadenie Edge so systémom Vector.

1 Odošlite údaje o jazde do Garmin Connect účtu ([Odoslanie jazdy do zariadenia Garmin Connect, strana 18](#)).

Garmin Connect automaticky vyhľadá aktualizácie softvéru a odošle ich do zariadenia Edge.

2 Zariadenie Edge umiestnite v rámci dosahu (3 m) snímača.

3 Niekoľkokrát otočte ramenom kľuky. Zariadenie Edge vás vyzve na inštaláciu všetkých čakajúcich aktualizácií softvéru.

4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Prehľad o situácii

Zariadenie Edge môžete používať spolu so zariadením Varia Vision™, inteligentnými cyklo-svetlami Varia™ a zadným radarom na bicykel a zdokonaliť tak svoj prehľad o situácii. Ďalšie informácie nájdete v príručke používateľa k vášmu zariadeniu Varia.

POZNÁMKA: pred spárovaním zariadení Varia bude pravdepodobne potrebné aktualizovať softvér Edge ([Aktualizácia softvéru prostredníctvom Garmin Express, strana 23](#)).

Používanie elektronického radenia

Pred použitím kompatibilného elektronického radenia (ako napríklad Shimano® Di2™) musíte toto radenie spárovať so zariadením ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)). Môžete si prispôsobiť voliteľné údajové polia ([Pridanie obrazovky s údajmi, strana 20](#)). Keď sú snímače v režime úprav, zariadenie Edge 530 zobrazuje aktuálne nastavené hodnoty.

Používanie bicykla eBike

Predtým, ako budete môcť používať kompatibilný bicykel eBike (ako napríklad eBike Shimano STEPS™), musíte bicykel spárovať so svojím zariadením ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 16](#)). Môžete prispôsobiť voliteľné obrazovky s údajmi a dátové polia bicykla eBike ([Pridanie obrazovky s údajmi, strana 20](#)).

Zobrazenie podrobností snímača bicykla eBike

1 Vyberte položky Ponuka > Nastavenia > Snímače.

2 Vyberte svoj bicykel eBike.

3 Vyberte možnosť:

- Ak chcete zobraziť podrobnosti bicykla eBike, ako je napr. počítadlo vzdialenosť alebo prejdená vzdialenosť, vyberte položky **Podrobnosti o snímači > Podrobn. o el. bicykli**.
- Ak chcete zobraziť chybové hlásenia bicykla eBike, vyberte položku **▲**.

Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke bicykla eBike.

História

História zahŕňa tieto údaje: čas, vzdialenosť, kalórie, rýchlosť, údaje okruhu, nadmorská výška a informácie z voliteľných snímačov ANT+.

POZNÁMKA: keď je časovač zastavený alebo pozastavený, história sa nezaznamenáva.

Keď je pamäť zariadenia plná, zobrazí sa hlásenie. Zariadenie automaticky nezmaže ani neprepíše vašu história. Pravidelným nahrávaním histórie do aplikácie Garmin Connect získate prehľad o všetkých vašich údajoch o jazde.

Zobrazenie jazdy

1 Vyberte položky Ponuka > História > Jazdy.

2 Vyberte jazdu.

3 Vyberte možnosť.

Zobrazenie vášho času v každej tréningovej zóne

Predtým, než si budete môcť zobraziť svoj čas v každej tréningovej zóne, musíte zariadenie spárovať s kompatibilným monitorom srdcového tepu alebo meračom výkonu, dokončiť aktivitu a uložiť ju.

Zobrazenie času v každej zóne srdcového tepu a zóne výkonu vám môže pomôcť pri úprave intenzity tréningu. Môžete si nastaviť vaše zóny výkonu ([Nastavenie zón výkonu, strana 16](#)) a zóny srdcového tepu ([Nastavenie zón srdcového tepu, strana 15](#)) tak, aby zodpovedali vašim cieľom a schopnostiam.

Môžete si prispôsobiť dátové pole, aby počas jazdy zobrazovalo váš čas v tréningových zónach ([Pridanie obrazovky s údajmi, strana 20](#)).

1 Vyberte položku **Ponuka > História > Jazdy**.

2 Vyberte jazdu.

3 Vyberte možnosť:

- Ak má vaša jazda dátá z jedeného snímača, vyberte položku **Čas v zóne tepu alebo Čas v zóne výkonu**.
- Ak má vaša jazda dátá z oboch snímačov, vyberte položku **Časová zóna**, a vyberte položku **Zóny srdcového tepu alebo Zóny výkonu**.

Odstraňujú sa jazdy

1 Vyberte položky **Ponuka > História > Jazdy > Vymazat**.

2 Vyberte jednu alebo viacerých jázd, ktoré chcete odstrániť.

3 Vyberte položky **Odstrániť jazdy > OK**.

Zobrazenie súhrnov dát

Môžete si pozrieť zhromaždené dátá, ktoré boli uložené do zariadenia, vrátane počtu jázd, času, vzdialenosť a kalórií.

1 Vybrať položku **Ponuka > História > Celkové hodnoty**.

2 Vyberte možnosť na zobrazenie súhrnov na zariadení alebo profile aktivít.

Odstránenie súhrnov údajov

1 Vyberte položky **Ponuka > História > Celkové hodnoty > Odstrániť súhrny**.

2 Vyberte možnosť:

- Výberom položky **Odstrániť všetky súhrny** odstrániť údaje všetkých súhrnov z histórie.
- Vyberte profil aktivity, v ktorom chcete odstrániť súhrny zhromaždených údajov pre jeden profil.

POZNÁMKA: nevymažú sa tým žiadne uložené aktivity.

3 Vyberte položku **OK**.

Garmin Connect

Pomocou zariadenia Garmin Connect sa môžete spojiť so svojimi priateľmi. Garmin Connect vám poskytuje nástroje na vzájomné sledovanie, analyzovanie, zdieľanie a povzbudzovanie. Zaznamenávajte udalosti vášho aktívneho životného štýlu vrátane behu, jazdenia, plávania, triatlonu a ďalších aktivít.

Bezplatný účet Garmin Connect si môžete vytvoriť spárovaním zariadenia a telefónu pomocou aplikácie Garmin Connect alebo prejdením na adresu connect.garmin.com.

Ukladajte svoje aktivity: po dokončení a uložení aktivity pomocou zariadenia môžete túto aktivity nahrať do služby Garmin Connect a ponechať si ju, ako dlho chcete.

Analyzujte svoje údaje: môžete zobraziť podrobnejšie informácie o svojej aktívite vrátane času, vzdialenosť, nadmorskej výšky, srdcového tepu, spálených kalórií, kadencie, prehľadného zobrazenia na mape, grafov tempa a rýchlosťi a prispôsobiteľných správ.

POZNÁMKA: niektoré údaje si vyžadujú voliteľné príslušenstvo ako napríklad monitor srdcového tepu.



Naplánujte si tréning: môžete si zvoliť kondičný cieľ a načítať jeden z každodenných tréningových plánov.

Zdieľajte svoje aktivity: môžete sa spojiť s priateľmi a sledovať si navzájom aktivity alebo zverejňovať prepojenia na vaše aktivity na vašich obľúbených sociálnych sieťach.

Odoslanie jazdy do zariadenia Garmin Connect

- Synchronizujte svoje zariadenie Edge s aplikáciou Garmin Connect v smartfóne.
- Pomocou kábla USB dodaného so zariadením Edge odošlite údaje o jazde do účtu Garmin Connect v počítači.

Záznam údajov

Zariadenie používa inteligentný záznam. Zaznamenáva klúčové body, kedy zmeníte smer, rýchlosť alebo sa vám zmení srdcový tep.

Ked' je so zariadením spárovaný merač výkonu, zariadenie zaznamenáva body každú sekundu. Zaznamenávanie bodov každú sekundu poskytuje mimoriadne podrobnejší dráhu a používa viac dostupnej pamäte.

Informácie o priemerovaní dát kadencie a výkonu nájdete v časti [Dátové priemery kadencie alebo výkonu, strana 16](#).

Správa údajov

POZNÁMKA: zariadenie nie je kompatibilné so systémom Windows® 95, 98, Me, Windows NT® a Mac® OS 10.3 a skoršími.

Pripojenie zariadenia k počítaču

ODNÁMENIE

Korózii zabráňte tak, že pred nabíjaním a pripojením k počítaču dokladne vysušíte port USB, ochranný kryt a okolie.

1 Potiahnite nahor ochranný kryt portu USB.

2 Menší koniec kábla USB zapojte do portu USB.

3 Väčší koniec kábla USB zapojte do portu USB na počítači.

Zariadenie sa zobrazí ako vymeniteľný disk cez Tento počítač pri počítačoch s operačným systémom Windows a ako pripojený oddiel pri počítačoch Mac.

Prenos súborov do zariadenia

1 Zariadenie pripojte k počítaču.

Na počítačoch so systémom Windows sa zariadenie zobrazuje ako vyberateľná jednotka alebo prenosné zariadenie. Na počítačoch Mac sa zariadenie zobrazuje ako pripojený oddiel.

POZNÁMKA: niektoré počítače s viacerými sieťovými jednotkami nemusia jednotky zariadenia zobrazovať správne. Pozrite si dokumentáciu vášho operačného systému, aby ste sa naučili, ako mapovať jednotku.

2 Vo vašom počítači otvorite prehliadač súborov.

3 Vyberte súbor.

4 Vyberte položky **Upraviť > Kopírovať**.

- Otvorte prenosné zariadenie, jednotku alebo oddiel zariadenia.
- Prejdite na priečinok.
- Vyberte položky **Upraviť > Prilepiť**.
Súbor sa zobrazí v zozname súborov v pamäti zariadenia.

Vymazávanie súborov

OZNÁMENIE

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

- Otvorte mechaniku alebo jednotku **Garmin**.
 - V prípade potreby otvorte priečinok alebo jednotku.
 - Vyberte súbor.
 - Na klávesnici stlačte kláves **Vymazat**.
- POZNÁMKA:** ak používate počítač Apple®, musíte vyprázdníť priečinok Kôš, ak chcete súbory úplne odstrániť.

Odpojenie kábla USB

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

- Dokončíte úkon:
 - Pre počítače Windows vyberte ikonu **Bezpečne odpojiť hardvér**, ktorá sa nachádza v systémovej lište a vyberte vaše zariadenie.
 - V prípade počítačov Apple, vyberte zariadenia a vyberte položky **Súbor > Vysunúť**.
- Odpojte kábel od počítača.

Prispôsobenie zariadenia

Stiahnutelné funkcie Connect IQ

Do zariadenia môžete pridať funkcie Connect IQ od spoločnosti Garmin a iných poskytovateľov pomocou aplikácie Connect IQ Mobile.

Dátové polia: umožňuje prevziať nové dátové polička, ktoré poskytujú nový spôsob zobrazenia údajov snímača, aktivít a údajov histórie. Dátové polička aplikácie Connect IQ môžete pridať do zabudovaných funkcií a stránok.

Miniaplikácie: poskytuje okamžité informácie vrátane údajov snímača a upozornení.

Aplikácie: umožňuje pridať do vášho zariadenia interaktívne funkcie, ako napr. nové typy exteriérových a fitnes aktivít.

Preberanie funkcií Connect IQ pomocou počítača

- Pripojte zariadenie k počítaču pomocou USB kábla.
- Prejdite na lokalitu apps.garmin.com a prihláste sa.
- Vyberte požadovanú funkciu Connect IQ a prevezmite ju.
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Profily

Edge má rôzne spôsoby, pomocou ktorých si môžete prispôsobiť zariadenie, vrátane profilov. Profily sú kolekcie nastavení, ktoré optimalizujú vaše zariadenie na základe toho, akým spôsobom ho používate. Môžete napríklad vytvoriť rôzne nastavenia a zobrazenia pre tréningovú a horskú cyklistiku.

Keď používate profil a zmeníte nastavenia napríklad dátových polí alebo meracích jednotiek, zmeny sa automaticky uložia ako súčasť profilu.

Profily aktivít: môžete si vytvoriť profily aktivít pre každý druh cyklistiky. Môžete si napríklad vytvoriť osobitný profil aktivity pre tréning, preteky a pre horskú cyklistiku. Profil aktivít obsahuje prispôsobené stránky s dátami, súčty aktivít, výstrahy, tréningové zóny (napríklad srdcový tep a rýchlosť), tréningové nastavenia (napríklad Auto Pause® a Auto Lap®) a nastavenia navigácie.

Profil používateľa: môžete aktualizovať nastavenie pohlavie, veku, hmotnosti a výšky. Zariadenie využíva tieto informácie na výpočet presných údajov o jazde.

Nastavenie vášho profilu používateľa

Môžete aktualizovať nastavenie pohlavie, veku, hmotnosti a výšky. Zariadenie využíva tieto informácie na výpočet presných údajov o jazde.

- Vyberte položky **Ponuka > Moje štatistiky > Profil používateľa**.
- Vyberte možnosť.

Informácie o nastaveniach tréningu

Nasledujúce možnosti a nastavenia umožňujú prispôsobiť zariadenie podľa vašich tréningových potrieb. Tieto nastavenia sa ukladajú do profilu aktivít. Môžete napríklad nastaviť časové upozornenia profilu pretekania a nastaviť spúšťač polohy Auto Lap pre profil horskej cyklistiky.

Aktualizácia profilu aktivít

Je možné prispôsobiť desať profilov aktivít. Môžete prispôsobiť nastavenia a údajovú polia pre určitú aktivitu alebo trasu.

- Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít**.
- Vyberte možnosť:
 - Vyberte profil.
 - Vyberte položku **Vytvoriť novú**, aby ste pridali alebo skopírovali profil.
- V prípade potreby upravte názov alebo farbu profilu.
- Vyberte možnosť:
 - Výberom položky **Obrazovky s údajmi** prispôsobíte obrazovky s údajmi a dátové polia (*Pridanie obrazovky s údajmi*, strana 20).
 - Výberom položiek **Obrazovky s údajmi > Nadmorská výška > ClimbPro** povolíte funkciu ClimbPro (*Používanie funkcie ClimbPro*, strana 11).
 - Výberom položky **Predvolený typ jazdy** nastavíte typ jazdy, ktorý je typický pre tento profil aktivít, ako je napr. dochádzanie.

TIP: po jazde, ktorá nie je typická, môžete manuálne aktualizovať typ jazdy. Presné údaje typu jazdy sú dôležité na vytváranie dráh vhodných pre cyklistov.

 - Výberom položky **Segmenty** zapnete aktivované segmenty (*Zapnutie segmentov*, strana 4).
 - Výberom položky **Upozornenia** prispôsobíte tréningové upozornenia (*Upozornenia*, strana 20).
 - Výberom položiek **Automatické funkcie > Auto Lap** nastavíte spôsob spúšťania okruhov (*Označovanie okruhov podľa polohy*, strana 20).
 - Výberom položiek **Automatické funkcie > Aut. režim spánku** aktivujete automatický vstup do režimu spánku po piatich minútach nečinnosti (*Používanie automatického režimu spánku*, strana 21).
 - Výberom položiek **Automatické funkcie > Auto Pause** zmeníte, kedy sa časovač aktivít automaticky pozastaví (*Používanie funkcie Auto Pause*, strana 21).
 - Výberom položiek **Automatické funkcie > Autom. rolovanie** prispôsobíte zobrazenie obrazoviek s údajmi tréningu počas spustenia časovača aktivít (*Používanie automatického rolovania*, strana 21).

- Výberom položky **Režim spust. časov.** prispôsobíte spôsob, akým zariadenie rozpozná začiatok jazdy, a automaticky aktivujete spustenie časovača aktivít (*Automatické zapnutie časovača*, strana 21).
- Výberom položky **Výziva/hydratácia** povolíte sledovanie konzumácie jedla a vody.
- Výberom položiek **Navigácia > Mapa** prispôsobíte nastavenia mapy (*Nastavenia mapy*, strana 12).
- Výberom položiek **Navigácia > Smerovanie** prispôsobíte nastavenia smerovania (*Nastavenia trasy*, strana 12).
- Výberom položiek **Navigácia > Navigačné výzvy** zobrazíte navigačné hlásenia pomocou zobrazenia na mape alebo textových hlásení.
- Výberom položiek **Navigácia > Upozor. na ostré zákruty** povolíte výstražné hlásenia navigácie pre náročné zákruty.
- Výberom položky **GPS režim** vypnete GPS (*Tréning v interiéri*, strana 5) alebo zmeníte nastavenie satelitu (*Zmena nastavenia satelitu*, strana 21).

Všetky zmeny sa ukladajú do profilu aktivít.

Pridanie obrazovky s údajmi

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položky **Obrazovky s údajmi > Pridať nové > Obrazovka s údajmi.**
- 4 Vyberte kategóriu a vyberte jedno alebo viac dátových polí.
- 5 Stlačte tlačidlo .
- 6 Vyberte možnosť.
 - Ak chcete vybrať viac dátových polí, vyberte inú kategóriu.
 - Vyberte možnosť **Hotovo.**
- 7 Pomocou ikony  alebo  zmeňte rozloženie.
- 8 Stlačte tlačidlo .
- 9 Vyberte možnosť.
 - Vyberte dátové pole a následným výberom ďalšieho dátového poľa zmeňte ich usporiadanie.
 - Dvakrát vyberte dátové pole, ktoré chcete zmeniť.
- 10 Vyberte možnosť **Hotovo.**

Úprava obrazovky s údajmi

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položku **Obrazovky s údajmi.**
- 4 Vyberte obrazovku s údajmi.
- 5 Vyberte položku **Rozlož. a úd. polia.**
- 6 Pomocou ikony  alebo  zmeňte rozloženie.
- 7 Stlačte tlačidlo .
- 8 Vyberte možnosť.
 - Vyberte dátové pole a následným výberom ďalšieho dátového poľa zmeňte ich usporiadanie.
 - Dvakrát vyberte dátové pole, ktoré chcete zmeniť.
- 9 Stlačte tlačidlo **Hotovo.**

Zmena usporiadania obrazoviek s údajmi

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položku **Obrazovky s údajmi.**
- 4 Vyberte obrazovku s údajmi.
- 5 Vyberte položku **Preskupiť obrazovku.**
- 6 Vyberte ikonu  alebo .
- 7 Stlačte tlačidlo .

Upozornenia

Pomocou upozornení sa môžete v rámci tréningov dopracovať ku konkrétnym cieľom času, vzdialosti, kalórií, srdcového tepu kadencie a výkonu. Nastavenia upozornení sa ukladajú do profilu aktivít.

Nastavenie rozsahu upozornení

Ak máte k dispozícii voliteľný monitor srdcového tepu, snímač kadencie alebo merač výkonu, môžete nastaviť upozornenia rozsahu. Upozornenie rozsahu vás upozorní, keď je meranie zariadenia nad alebo pod stanoveným rozsahom hodnôt.

Zariadenie môžete napríklad nastaviť, aby vás upozornilo, keď vaša kadencia klesne pod 40 ot./min alebo stúpne nad 90 ot./min. Na nastavenie rozsahu upozornení môžete taktiež použiť tréningovú zónu (*Tréningové zóny*, strana 10).

1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**

2 Vyberte profil.

3 Vyberte položku **Upozornenia.**

4 Vyberte položku **Upoz. na srdcový tep, Upoz. na kadenciu alebo Upozor. na výkon.**

5 Vyberte minimálne a maximálne hodnoty alebo vyberte zóny.

Hlásenie sa zobrazí vždy, keď stanovený rozsah prekročíte alebo ho nedosiahnete. Ak sú zapnuté zvukové tóny, zariadenie zároveň pípa (*Zapnutie a vypnutie zvukov zariadenia, strana 22*).

Nastavenie opakujúcich sa upozornení

Opakujúce sa upozornenie vás upozorní vždy, keď zariadenie zaznamená stanovenú hodnotu alebo interval. Zariadenie môžete napríklad nastaviť tak, aby vás upozorňovalo každých 30 minút.

1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**

2 Vyberte profil.

3 Vyberte položku **Upozornenia.**

4 Vyberte typ upozornenia.

5 Zapnite upozornenie.

6 Zadajte hodnotu.

7 Stlačte tlačidlo .

Vždy, keď dosiahnete hodnotu upozornenia, zobrazí sa hlásenie. Ak sú zapnuté zvukové tóny, zariadenie zároveň pípa (*Zapnutie a vypnutie zvukov zariadenia, strana 22*).

Nastavenie upozornení Smart na konzumáciu jedla a vody

Upozornenie Smart vás v strategických intervaloch na základe podmienok aktuálnej jazdy upozorní na konzumáciu jedla a vody. Odhady upozornení Smart pre jazdu sa určujú na základe teploty, prevýšenia, rýchlosťi, dĺžky trvania, srdcového tepu a údajov o výkone (ak sú dostupné).

1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**

2 Vyberte profil.

3 Vyberte položku **Upozornenia.**

4 Vyberte položku **Upozornenie na jedlo alebo Upozornenie na pitie.**

5 Zapnite upozornenie.

6 Vyberte položky **Typ > Inteligentné.**

Vždy, keď dosiahnete odhadovanú hodnotu upozornenia Smart, zobrazí sa hlásenie. Ak sú zapnuté zvukové tóny, zariadenie zároveň pípa (*Zapnutie a vypnutie zvukov zariadenia, strana 22*).

Auto Lap

Označovanie okruhov podľa polohy

Funkciu Auto Lap môžete použiť na automatické označovanie okruhu v určitej polohe. Táto funkcia je užitočná pri porovnávaní výkonu v rámci jednotlivých úsekov jazdy (napríklad po dlhom stúpaní alebo tréningových sprintoch). V rámci dráh môžete

použiť možnosť Podľa polohy a spustiť okruhy pri všetkých polohách okruhov uložených v dráhe.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položky **Automatické funkcie > Auto Lap > Aktivátor Auto Lap > Podľa polohy > Okruh pri.**
- 4 Vyberte možnosť:
 - Vyberte položku **Len stlačte okruh**, aby ste spustili počítadlo okruhov pri každom výbere položky a pri každom ďalšom prejdení niektorého z týchto miest.
 - Vyberte položku **Štart a začať okruh**, aby ste spustili počítadlo okruhov v polohe GPS, v ktorej vyberiete položku a v akejkoľvek polohe počas jazdy, v ktorej vyberiete položku .
 - Vyberte položku **Označiť a nový okruh**, aby ste spustili počítadlo okruhov v určitej polohe GPS označenej pred jazdou a v akejkoľvek polohe počas jazdy, v ktorej vyberiete položku .
- 5 V prípade potreby si môžete prispôsobiť dátové polia okruhu ([Pridanie obrazovky s údajmi, strana 20](#)).

Označovanie okruhov podľa vzdialenosťi

Funkciu Auto Lap môžete použiť na automatické označovanie okruhu po určitej vzdialnosti. Táto funkcia je užitočná pri porovnávaní výkonu v rámci jednotlivých úsekov jazdy (napríklad po 10 miľach alebo 40 kilometroch).

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položku **Automatické funkcie > Auto Lap > Aktivátor Auto Lap > Podľa vzdialenosťi > Okruh pri.**
- 4 Zadajte hodnotu.
- 5 V prípade potreby si môžete prispôsobiť dátové polia okruhu ([Pridanie obrazovky s údajmi, strana 20](#)).

Používanie automatického režimu spánku

Funkciu Aut. režim spánku môžete použiť na automatický vstup do režimu spánku po 5 minútach nečinnosti. Počas režimu spánku je obrazovka vypnutá a ANT+ snímače Bluetooth a GPS sú deaktivované.

Wi-Fi pokračuje v činnosti, keď je zariadenie v režime spánku.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položky **Automatické funkcie > Aut. režim spánku.**

Používanie funkcie Auto Pause

Pomocou funkcie Auto Pause môžete nastaviť automatické pozastavenie časovača, keď sa prestanete pohybovať alebo keď vaša rýchlosť klesne pod určitú hodnotu. Táto funkcia je užitočná, ak vaša jazda obsahuje semafory alebo iné miesta, kde musíte spomaliť alebo zastaviť.

POZNÁMKA: keď je časovač zastavený alebo pozastavený, história sa nezaznamenáva.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vybrať položku **Automatické funkcie > Auto Pause.**
- 4 Vyberte možnosť:
 - Ak chcete, aby sa časovač automaticky pozastavil, keď sa prestanete pohybovať, vyberte možnosť **V pokoji.**
 - Ak chcete, aby sa časovač automaticky pozastavil, keď vaša rýchlosť klesne pod určitú hodnotu, vyberte možnosť **Vlastná rýchlosť.**
- 5 V prípade potreby si môžete prispôsobiť polia s voliteľnými časovými údajmi ([Pridanie obrazovky s údajmi, strana 20](#)).

Používanie automatického rolovania

Pomocou funkcie Autom. rolovanie môžete automaticky prechádzať cez všetky obrazovky údajov o trénovaní, keď je zapnutý časovač.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položky **Automatické funkcie > Autom. rolovanie.**
- 4 Vyberte rýchlosť zobrazovania.

Automatické zapnutie časovača

Táto funkcia automaticky zistí, keď vaše zariadenie získa prístup k satelitom a pohybuje sa. Spustí časovač aktivity alebo vám pripomienie, nech ho pustíte, aby ste mohli zaznamenať údaje zo svojej jazdy.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položku **Režim spust. časov..**
- 4 Vyberte možnosť:
 - Vyberte položku **Manuálne** a vyberte na zapnutie časovača aktivity.
 - Vyberte položku **Na dotaz** na zobrazenie vizuálnej pripomienky, keď dosiahnete štartovaciu rýchlosť.
 - Vyberte položku **Automaticky** na automatické spustenie časovača aktivity, keď dosiahnete štartovaciu rýchlosť.

Zmena nastavenia satelitu

Na zvýšenie výkonu v náročných podmienkach a na rýchlejšie vyhľadávanie polohy prostredníctvom systému GPS môžete povoliť nastavenie GPS+GLONASS alebo GPS+GALILEO. Používanie systému GPS spolu s iným satelitom znižuje životnosť batérie rýchlejšie ako používanie samotného systému GPS.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Profily aktivít.**
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte položku **GPS režim.**
- 4 Vyberte možnosť.

Nastavenia telefónu

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Pripojené funkcie > Telefón.**

Zapnúť: povolenie technológie Bluetooth.

POZNÁMKA: ďalšie nastavenia technológie Bluetooth sa zobrazia len vtedy, ak je zapnutá bezdrôtová technológia Bluetooth.

Vlastné meno: umožňuje vám zadať vlastné meno, ktoré identifikuje vaše zariadenie s technológiou Bluetooth.

Spárovať smartfón: prepojí zariadenie s kompatibilným smartfónom s aktivovanou technológiou Bluetooth. Toto nastavenie vám umožňuje používať funkcie s pripojením cez Bluetooth vrátane LiveTrack a nahrávania aktivít do aplikácie Garmin Connect.

Smart upozornenia: umožní vám zapnúť telefónne upozornenia z kompatibilného smartfónu.

Zmeškané upozornenia: zobrazuje zmeškané telefónne upozornenia z kompatibilného smartfónu.

Podpis text. odpovedí: umožňuje povoliť podpisy v odpovediach textových správ.

Nastavenia systému

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém.**

- Nastavenia displeja ([Nastavenia displeja, strana 22](#))
- Nastavenia miniaplikácií ([Prispôsobenie miniaplikácií, strana 22](#))

- Nastavenia nahrávania údajov (*Nastavenia nahrávanie údajov, strana 22*)
- Nastavenia jednotiek (*Zmena merných jednotiek, strana 22*)
- Nastavenia zvukov (*Zapnutie a vypnutie zvukov zariadenia, strana 22*)
- Nastavenia jazyka (*Zmena jazyka zariadenia, strana 22*)

Nastavenia displeja

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém > Zobrazit**.

Autom. jas: automatické nastavenie jasu podsvietenia na základe osvetlenia okolia.

Jas: umožňuje nastaviť jas podsvietenia.

Čas podsvietenia: umožňuje nastaviť dĺžku času pred vypnutím podsvietenia.

Farebný režim: nastaví zobrazenie denných alebo nočných farieb na zariadení. Môžete vybrať možnosť Automaticky, aby ste zariadeniu umožnili automaticky nastaviť denné alebo nočné farby na základe hodiny v rámci dňa.

Snímka obrazu: umožňuje uloženie obrázka obrazovky zariadenia.

Používanie podsvietenia

Podsvietenie zapnete výberom ľubovoľného tlačidla.

POZNÁMKA: môžete upraviť časový limit podsvietenia (*Nastavenia displeja, strana 22*).

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém > Zobrazit**.
- 2 Vyberte možnosť:
 - Ak chcete povoliť, aby zariadenie automaticky upravilo jas podľa osvetlenia okolia, povölte možnosť **Autom. jas**.
 - Ak chcete jas upraviť manuálne, zakážte možnosť **Autom. jas**, vyberte položku **Jas** a vyberte možnosť alebo

Prispôsobenie miniaturopredstav

Môžete zmeniť poradie miniaturopredstav v okruhu miniaturopredstav, odstrániť miniaturopredstavu a pridať nové miniaturopredstavy.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém > Správa miniaturopredstav**.
- 2 Vyberte miniaturopredstavu, ktorú chcete pridať alebo odstrániť zo služky miniaturopredstav.
- 3 Vyberte položku **Zmeniť usporiad.** a zmeňte umiestnenie miniaturopredstavy v služke miniaturopredstav.

Nastavenia nahrávanie údajov

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém > Záznam údajov**.

Interval záznamu: umožňuje regulovať, ako zariadenie nahráva údaje aktivít. Pomocou možnosti Inteligentné sa nahrávajú klúčové body, keď zmeníte smer, rýchlosť alebo srdcový tep. Pomocou možnosti 1 s sa nahrávajú body každú sekundu. Vytvára veľmi podrobný záznam o vašej aktivite a zvyšuje veľkosť uloženého súboru aktivity.

Priemer. kadencie: kontroluje, či zariadenie zahŕňa nulové hodnoty údajov o kadencii, ktoré sa vyskytujú, keď nepedálujete (*Dátové priemery kadencie alebo výkonu, strana 16*).

Priemerov. výkonu: kontroluje, či zariadenie zahŕňa nulové hodnoty údajov o výkone, ktoré sa vyskytujú, keď nepedálujete (*Dátové priemery kadencie alebo výkonu, strana 16*).

Log HRV: umožňuje nastaviť zariadenie, aby počas aktivity zaznamenávalo variabilitu vášho srdcového tepu.

Zmena merných jednotiek

Môžete prispôsobiť merné jednotky pre vzdialenosť a rýchlosť, nadmorskú výšku, teplotu, hmotnosť, formát polohy a formát času.

1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém > Jednotky**.

2 Vyberte typ merania.

3 Vyberte mernú jednotku pre nastavenie.

Zapnutie a vypnutie zvukov zariadenia

1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém**.

2 Vyberte možnosť:

- Ak chcete zmeniť nastavenie upozornení a oznamení, vyberte možnosť **Tóny**.
- Ak chcete zmeniť nastavenie stlačení tlačidiel, vyberte možnosť **Tóny tlačidiel**.

Zmena jazyka zariadenia

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém > Jazyk**.

Časové pásma

Po každom zapnutí zariadenia a vyhľadaní satelitov alebo po synchronizácii so smartfónom zariadenie automaticky zistí časové pásmo a aktuálny čas.

Nastavenie režimu rozšíreného displeja

Zariadenie Edge 530 môžete použiť v režime rozšíreného displeja a prezerať si obrazovky s údajmi prostredníctvom kompatibilných multišportových hodiniek Garmin. Napríklad spárovaním s kompatibilným zariadením Forerunner môžete zobraziť jeho obrazovky s údajmi na svojom zariadení Edge počas triatlonu.

- 1 Na zariadení Edge vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Režim rozšír. zobrazenia > Pripojiť hodinky**.
 - 2 Na kompatibilných hodinkách Garmin vyberte položku **Nastavenia > Snímače a doplnky > Pridať nové > Rozšírený displej**.
 - 3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke zariadenia Edge a hodinkách Garmin a dokončite proces párovania. Obrazovky s údajmi zo spárovaných hodiniek sa po spárovani zobrazia na zariadení Edge.
- POZNÁMKA:** bežné funkcie zariadenia Edge sú počas používania režimu rozšíreného displeja vypnuté.

Po spárování kompatibilných hodiniek Garmin so zariadením Edge sa pri ďalšom používaní režimu rozšíreného displeja pripojia automaticky.

Ukončenie režimu rozšíreného displeja

Keď je zariadenie v režime rozšíreného displeja, vyberte položku **... > Ukončiť rež. rozšír. zobrazenia > OK**.

Informácie o zariadení

Aktualizácie produktov

Do svojho počítača si nainštalujte aplikáciu Garmin Express (www.garmin.com/express). V smartfóne nainštalujte aplikáciu Garmin Connect.

Získate tak jednoduchý prístup k týmto službám pre zariadenia Garmin:

- Aktualizácie softvéru
- Aktualizácie máp
- Údaje sa nahrajú do aplikácie Garmin Connect
- Registrácia produktu

Aktualizácia softvéru prostredníctvom aplikácie Garmin Connect

Pred aktualizáciou softvéru prostredníctvom aplikácie Garmin Connect je potrebné disponovať účtom Garmin Connect a spárovať zariadenie s kompatibilným smartfónom (*Párovanie smartfónu, strana 1*).

Synchronizujte svoje zariadenie s aplikáciou Garmin Connect.
Keď je k dispozícii nový softvér, aplikácia Garmin Connect automaticky odošle aktualizáciu do zariadenia.

Aktualizácia softvéru prostredníctvom Garmin Express

Pred aktualizáciou softvéru zariadenia je potrebné disponovať účtom Garmin Connect a stiahnuť si aplikáciu Garmin Express.

- Zariadenie pripojte k počítaču pomocou kábla USB.
Keď bude k dispozícii nová verzia softvéru, Garmin Express ju odošle do vášho zariadenia.
 - Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
 - Počas aktualizácie zariadenie neodpájajte od počítača.
- POZNÁMKA:** ak ste si už na zariadení nastavili pripojenie Wi-Fi, aplikácia Garmin Connect doň môže automaticky stiahnuť dostupné aktualizácie softvéru, keď sa zariadenie pripojí cez Wi-Fi.

Technické údaje

Technické údaje Edge

Typ batérie	Nabíjateľná zabudovaná lítium-iónová batéria
Výdrž batérie	Až 20 hodín pri bežnom používaní
Rozsah prevádzkovej teploty	Od -20 ° do 60 °C (od -4 ° do 140 °F)
Rozsah teploty pri nabíjaní	Od 0 ° do 45 °C (od 32 ° do 113 °F)
Bezdrôtová frekvencia/protokol	2,4 GHz pri menovitom výkone 13,7 dBm
Odolnosť voči vode	IEC 60529 IPX7*

*Zariadenie vydrží pôsobenie vody do hĺbky 1 m na max. 30 min. Viac informácií nájdete na stránke www.garmin.com/waterrating.

Technické údaje monitora srdcového tepu

Typ batérie	Používateľom vymeniteľná batéria CR2032, 3 V
Výdrž batérie	Až 3,5 roka pri prevádzke 1 hod/deň
Odolnosť voči vode	1 ATM*
	POZNÁMKA: tento produkt pri plávaní neprenáša údaje o srdcovom tepe.
Rozsah prevádzkovej teploty	Od -5° do 50 °C (od 23° do 122 °F)
Bezdrôtová frekvencia/protokol	2,4 GHz pri menovitom výkone 2 dBm

*Zariadenie vydrží tlak, ktorý zodpovedá hĺbke 10 m. Viac informácií nájdete na stránke www.garmin.com/waterrating.

Technické údaje snímača rýchlosťi a snímača kadencie

Typ batérie	Používateľom vymeniteľná batéria CR2032, 3 V
Výdrž batérie	Približne 12 mesiacov pri 1 h/deň
Úložná kapacita snímača rýchlosťi	Až 300 h údajov o aktivite
Rozsah prevádzkovej teploty	Od -20 ° do 60 °C (od -4 ° do 140 °F)
Bezdrôtová frekvencia/protokol	2,4 GHz pri menovitom výkone 4 dBm
Odolnosť voči vode	IEC 60529 IPX7*

*Zariadenie vydrží pôsobenie vody do hĺbky 1 m na max. 30 min. Viac informácií nájdete na stránke www.garmin.com/waterrating.

Zobrazenie informácií o zariadení

Môžete zobraziť informácie o zariadení, ako je napr. ID jednotky, verzia softvéru a licenčná zmluva.

Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Systém > Info > Info o autor. práv..**

Zobrazenie informácií o predpisoch a ich dodržiavaní

Štítok pre toto zariadenie je poskytovaný elektronicky. Elektronický štítok môže poskytovať informácie o predpisoch, ako napr. identifikačné čísla poskytnuté FCC alebo regionálne označenia zhody, ako aj informácie o príslušnom produkте a licenciach.

1 Stlačte tlačidlo **Ponuka**.

2 Vyberte položky **Nastavenia > Systém > Regulačné informácie**.

Starostlivosť o zariadenie

OZNÁMENIE

Zariadenie neskladujte na miestach, kde môže dôjsť k jeho dlhšiemu vystaveniu extrémnym teplotám, pretože to môže spôsobiť trvalé poškodenie.

Nepoužívajte chemické čistiacie prostriedky, rozpúšťadlá ani repelenty proti hmyzu, ktoré môžu poškodiť plastové súčasti a povrchovú úpravu.

Ochranný kryt pevne upevnite, aby ste zabránili poškodeniu portu USB.

Čistenie zariadenia

1 Zariadenie čistite handričkou navlhčenou roztokom šetrného čistiaceho prostriedku.

2 Utrite ho dosucha.

Po vyčistení nechajte zariadenie úplne vyschnúť.

Starostlivosť o monitor srdcového tepu

OZNÁMENIE

Pred umývaním remienka musíte odistiť a vybrať modul.

Nahromadený pot a soľ na páse môžu znížiť schopnosť monitora srdcového tepu poskytovať presné údaje.

- Podrobnejší pokyny na pranie nájdete na stránke www.garmin.com/HRCare.
- Po každom použití opláchnite pás.
- Po každých siedmych použitiach vyperte pás v práčke.
- Nedávajte pás do sušičky.
- Keď chcete pás vysušiť, zaveste ho alebo ho položte na rovný povrch.
- Odistite modul, keď sa nepoužíva, aby ste predlžili životnosť monitora srdcového tepu.

Používateľom vymeniteľná batéria

VAROVANIE

Pozrite si príručku *Dôležité informácie o bezpečnosti a produkte* v balení s produkтом, kde nájdete upozornenia spojené s produkтом a iné dôležité informácie.

Výmena batérie monitora srdcového tepu

1 Na zadnej strane modulu odstráňte pomocou malého krížového skrutkovača štyri skrutky.

2 Odstráňte kryt a vyberte batériu.



- 3 Počkajte 30 sekúnd.
- 4 Vložte novú batériu kladnou stranou nahor.
- POZNÁMKA:** dbajte na to, aby ste nepoškodili alebo nestratili krúžkové tesnenie.
- 5 Namontujte späť zadný kryt a štyri skrutky.

POZNÁMKA: nezaťahujte príliš veľkou silou.
Po výmene batérie monitora srdcového tepu ho možno budete musieť znova spárovať so zariadením.

Výmena batérie v snímači rýchlosťí

Zariadenie používa jednu batériu CR2032. Dióda LED bliká načerveno na indikáciu nízkej úrovne nabitia batérie po dvoch otáčkach.

- 1 Nájdite okrúhly kryt batérie ① na prednej strane snímača.



- 2 Kryt otočte proti smeru hodinových ručičiek, kým nebude dostatočne voľný na odstránenie.
 - 3 Odstráňte kryt a vyberte batériu ②.
 - 4 Počkajte 30 sekúnd.
 - 5 Vložte novú batériu do krytu, pričom dodržte správnu polaritu.
- POZNÁMKA:** dbajte na to, aby ste nepoškodili alebo nestratili krúžkové tesnenie.
- 6 Kryt otočte v smere hodinových ručičiek tak, aby značka na kryte bola zarovnaná so značkou na puzdre.
- POZNÁMKA:** dióda LED bliká načerveno a nazeleno niekoľko sekúnd po výmene batérie. Keď dióda LED zabliká nazeleno a potom prestane blikáť, zariadenie je aktívne a pripravené na odosielanie údajov.

Výmena batérie v snímači kadencie

Zariadenie používa jednu batériu CR2032. Dióda LED bliká načerveno na indikáciu nízkej úrovne nabitia batérie po dvoch otáčkach.

- 1 Nájdite okrúhly kryt batérie ① na zadnej strane snímača.



- 2 Otočte kryt proti smeru hodinových ručičiek, kým značka nebude smerovať do odomknutej polohy a kryt nebude dostatočne voľný na jeho odstránenie.
 - 3 Odstráňte kryt a vyberte batériu ②.
 - 4 Počkajte 30 sekúnd.
 - 5 Vložte novú batériu do krytu, pričom dodržte správnu polaritu.
- POZNÁMKA:** dbajte na to, aby ste nepoškodili alebo nestratili krúžkové tesnenie.
- 6 Otočte kryt v smere hodinových ručičiek, kým značka nesmeruje do zamknutej polohy.
- POZNÁMKA:** dióda LED bliká načerveno a nazeleno niekoľko sekúnd po výmene batérie. Keď dióda LED zabliká nazeleno a potom prestane blikáť, zariadenie je aktívne a pripravené na odosielanie údajov.

Riešenie problémov

Reštartovanie zariadenia

Ak zariadenie prestane reagovať, pravdepodobne je potrebné ho reštartovať. Nevymážu sa tým žiadne vaše údaje ani nastavenia.

10 sekúnd podržte stlačené tlačidlo .

Zariadenie sa reštartuje a zapne.

Obnova predvolených nastavení

Predvolené nastavenia konfigurácie a profily aktivít môžete obnoviť. Neodstráni sa tým vaša história ani údaje aktivít, napr. jazdy, cvičenia a dráhy.

Vyberte položky Ponuka > Nastavenia > Systém > Vynulovanie zariadenia > Obnoviť predv. nastavenia > OK.

Vymazanie údajov používateľa a nastavení

Môžete vymazať všetky údaje používateľa a obnoviť pôvodné nastavenia zariadenia. Týmto sa odstráni vaša história a údaje, napr. jazdy, cvičenia a dráhy a obnovia sa nastavenia zariadenia a profily aktivít. Toto odstráni akékoľvek súbory, ktoré ste do zariadenia pridali z počítača.

Vyberte položky Ponuka > Nastavenia > Systém > Vynulovanie zariadenia > Odstrán. údajov a obnov. nastavení > OK.

Maximalizácia výdrže batérie

- Zapnite Režim šetriča batérie ([Zapnutie úsporného režimu batérie, strana 25](#)).
- Znižte jas podsvietenia ([Používanie podsvietenia, strana 22](#)) alebo časový limit podsvietenia ([Nastavenia displeja, strana 22](#)).

- Vyberte položku **Inteligentné interval zaznamenávania** (*Nastavenia nahrávanie údajov*, strana 22).
- Zapnite **Aut. režim spánku** Automatický spánok (*Používanie automatického režimu spánku*, strana 21).
- Vypnite bezdrôtovú funkciu **Bluetooth** (*Nastavenia telefónu*, strana 21).
- Vyberte nastavenie **GPS** (*Zmena nastavenia satelitu*, strana 21).
- Odstráňte bezdrôtové snímače, ktoré už nepoužívate.

Zapnutie úsporného režimu batérie

Úsporný režim batérie automaticky upraví nastavenia tak, aby sa predĺžila životnosť batérie a doba trvania jazd. Počas aktivity sa obrazovka vypne. Môžete povoliť automatické upozornenia na prebudenie zariadenia stlačením tlačidla. Úsporný režim batérie zaznamenáva body trasy GPS a údaje snímača menej často. Zníži sa taktiež zaznamenávanie údajov o rýchlosťi, vzdialenosťi a trase.

POZNÁMKA: história sa v úspornom režime batérie zaznamenáva, keď je spustený časovač.

- 1 Vyberte položky **Ponuka > Nastavenia > Režim šetriča batérie > Zapnút**.
- 2 Vyberte upozornenia, ktoré počas aktivity zapnú obrazovku. Po ukončení jazdy odporúčame zariadenie nabiť a deaktivovať úsporný režim batérie, aby ste mohli používať všetky funkcie zariadenia.

Môj telefón sa nepripojí k zariadeniu

Ak sa váš telefón nepripojí k zariadeniu, môžete vyskúšať tieto tipy.

- Vypnite smartfón a zariadenie a znova ich zapnite.
- Povoľte technológiu Bluetooth v smartfóne.
- Aktualizujte aplikáciu Garmin Connect na najnovšiu verziu.
- Odstráňte zariadenie z aplikácie Garmin Connect a nastavenia Bluetooth na vašom smartfóne na opäťovné spárovanie.
- Ak ste si kúpili nový smartfón, odstráňte zariadenie z aplikácie Garmin Connect v smartfóne, ktorý chcete prestaviť používať.
- Smartfón umiestnite do vzdialenosť najviac 10 m (33 stôp) od zariadenia.
- V smartfóne otvorite aplikáciu Garmin Connect, vyberte ikonu alebo a výberom položiek **Zariadenia Garmin > Pridať zariadenie** prejdite do režimu párovania.
- Select **Ponuka > Nastavenia > Pripojené funkcie > Telefón > Spárovať smartfón**.

Zlepšenie príjmu satelitného signálu GPS

- Opakovane synchronizujte zariadenie so svojím kontom Garmin Connect:
 - Pomocou kábla USB a aplikácie Garmin Express pripojte zariadenie k počítaču.
 - Synchronizujte zariadenie s aplikáciou Garmin Connect pomocou smartfónu s rozhraním Bluetooth.
 - Pripojte zariadenie ku kontu Garmin Connect pomocou bezdrôtovej siete Wi-Fi.
- Počas pripojenia ku kontu Garmin Connect zariadenie preberie satelitné údaje za niekoľko dní a umožní rýchle vyhľadanie satelitných signálov.
- Vyjdite na otvorené priestranstvo, kde sa nenachádzajú vysoké budovy ani stromy.
- Zostaňte niekoľko minút bez pohybu.

Moje zariadenie je v nesprávnom jazyku

- 1 Na hlavnej obrazovke vyberte položku .
- 2 Posuňte sa nadol na poslednú položku v zozname a vyberte možnosť .
- 3 Posuňte sa nadol na poslednú položku v zozname a vyberte možnosť .
- 4 Posuňte sa nadol na siedmu položku v zozname a vyberte možnosť .
- 5 Posuňte sa nadol na svoj jazyk a vyberte možnosť .

Nastavenie nadmorskej výšky

Ak máte k dispozícii presné údaje o nadmorskej výške aktuálnej polohy, môžete manuálne kalibrovať výškomer zariadenia.

- 1 Jazda na bicykli.
- 2 Vyberte položku > **Nastaviť nadmorskú výšku**.
- 3 Zadajte nadmorskú výšku a vyberte položku .

Hodnoty teploty

Zariadenie môže zobrazovať hodnoty teploty, ktoré sú vyššie ako skutočná teplota vzduchu, ak je zariadenie umiestnené na priamom slnku, držané v ruke alebo sa nabíja externým akumulátorom. Zariadeniu bude trvať určitý čas, kým nedosiahne významné zmeny teploty.

Náhradné krúžky

Náhradné remienky (krúžky) pre upevnenie sú k dispozícii.

POZNÁMKA: používajte len náhradné remienky vyrobene z etylén-propylén-diénového monomeru (EPDM). Prejdite na adresu <http://buy.garmin.com> alebo sa obráťte na predajcu Garmin.

Ako získať ďalšie informácie

- Ďalšie príručky, články a aktualizácie softvéru nájdete na webovej stránke support.garmin.com.
- Informácie o voliteľnom príslušenstve a náhradných dieloch nájdete na webovej stránke buy.garmin.com alebo vám ich poskytne predajca produktov značky Garmin.

Príloha

Dátové polia

Niekteré dátové polia vyžadujú na zobrazenie údajov voliteľné príslušenstvo.

%FTP: aktuálny výkon ako percento funkčného prahu výkonu.

% max. srdcov. tepu na kolo: priemerná percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci aktuálneho okruhu.

% maximál. srdcového tepu: percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu.

% rezervy srdcového tepu: percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji).

%RST okruhu: priemerná percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci aktuálneho okruhu.

10 s watt/kg: priemerný výkon pri 10-sekundovom pohybe vo wattoch na kilogram.

30 s VAM: priemerná rýchlosť stúpania pri 30-sekundovom pohybe.

30 s watt/kg: priemerný výkon pri 30-sekundovom pohybe vo wattoch na kilogram.

3 s watt/kg: priemerný výkon pri 3-sekundovom pohybe vo wattoch na kilogram.

60 s náročnosť: priemerné skóre vytrvalosti pri 60-sekundovom pohybe.

60s plynulosť: priemerné skóre plynulosťi pri 60-sekundovom pohybe.

Aeróbny účinok tréningu: vplyv aktuálnej aktivity na úroveň vašej aeróbnej kondície.

Anaeróbny účinok tréningu: vplyv aktuálnej aktivity na úroveň vašej anaeróbnej kondície.

Bat. el. bic.: zostávajúca úroveň nabitia batérie elektrického bicykla.

Bat. prevod.: stav batérie snímača polohy prevodu.

Čas do cieľa: odhadovaný čas zostávajúci do príchodu do cieľa. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.

Čas k nasled.: odhadovaný čas zostávajúci do príchodu do nasledujúceho zemepisného bodu na trase. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.

Čas kola: čas odmeraný stopkami pre aktuálny okruh.

Čas kola v sede: čas posediačky počas pedálovania v rámci aktuálneho okruhu.

Čas kola v stoji: čas postojačky počas pedálovania v rámci aktuálneho okruhu.

Čas napred: čas napred alebo pozadu voči Virtual Partner.

Čas - nasl. bod: odhadovaný čas príchodu do nasledujúceho zemepisného bodu na trase (vyjadrený v miestnom čase zemepisného bodu). Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.

Casovač: čas odmeraný stopkami pre aktuálnu aktivitu.

Časová zóna: čas uplynutý v každej zóne srdcového tepu alebo výkonnostnej zóne.

Čas posl.okr: čas odmeraný stopkami pre posledný dokončený okruh.

Čas postojačky: čas postojačky počas pedálovania v rámci aktuálnej aktivity.

Čas v sede: čas posediačky počas pedálovania v rámci aktuálnej aktivity.

Celkové klesanie: celkové klesanie vo vzdialnosti nadmorskej výšky od posledného vynulovania.

Celkové stúpanie: celkové stúpanie vo vzdialnosti nadmorskej výšky od posledného vynulovania.

Cestovný rozsah: odhadovaná vzdialenosť, ktorú môžete prejsť, na základe aktuálnych nastavení elektrického bicykla a zostávajúcej úrovne nabitia batérie.

Ciel. výkon: cieľový výkon počas aktivity.

Efektivita pedálovania: meranie účinnosti pedálovania jazdca.

EPOC: miera nadmernej spotreby kyslíka po cvičení (EPOC) v rámci aktuálnej aktivity. Hodnota EPOC je ukazovateľom náročnosti vášho cvičenia.

Fáza výkonu/pravý pedál: aktuálny uhol fázy výkonu pravej nohy. Fáza výkonu je oblasť zdvihu pedálu, kde sa vytvára pozitívny výkon.

Fáza výkonu na ľavý pedál: aktuálny uhol fázy výkonu ľavej nohy. Fáza výkonu je oblasť zdvihu pedálu, kde sa vytvára pozitívny výkon.

Graf kadencie: Lineárny graf zobrazujúci vaše hodnoty kadencie pri bicyklovani v rámci aktuálnej aktivity.

Graf nadm. v.: lineárny graf zobrazujúci aktuálnu nadmorskú výšku, celkové stúpanie a celkové klesanie v rámci aktuálnej aktivity.

Graf priem. srdcového tepu: lineárny graf zobrazujúci vašu aktuálnu zónu srdcového tepu (1 až 5).

Graf rýchlosťi: lineárny graf zobrazujúci vašu rýchlosť v rámci aktuálnej aktivity.

Graf srdcového tepu: lineárny graf zobrazujúci aktuálne, priemerné a maximálne hodnoty srdcového tepu v rámci aktuálnej aktivity.

Graf výkonu: lineárny graf zobrazujúci aktuálne, priemerné a maximálne hodnoty výkonu v rámci aktuálnej aktivity.

Grafy kaden.: stípcový graf zobrazujúci aktuálne, priemerné a maximálne hodnoty kadencie pri bicyklovani v rámci aktuálnej aktivity.

Grafy rýchlosťi: stípcový graf zobrazujúci aktuálne, priemerné a maximálne hodnoty rýchlosťi v rámci aktuálnej aktivity.

Grafy výkonu: stípcový graf zobrazujúci aktuálne, priemerné a maximálne hodnoty výkonu v rámci aktuálnej aktivity.

Hodiny: denný čas na základe aktuálnej polohy a nastavení času (formát, časové pásmo, letný čas).

Intensity Factor: Intensity Factor™ v rámci aktuálnej aktivity.

Kadencia: cyklistika. Počet otáčok ramena kľuky. Ak chcete, aby sa zobrazovali tieto údaje, vaše zariadenie musí byť pripojené k príslušenstvu kadencie.

Kadencia okr: cyklistika. Priemerná kadencia v rámci aktuálneho okruhu.

Kalórie: celkový počet spálených kalórií.

Kilojouly: nahromadená vykonaná práca (výkon) v kilojouloch.

Krok cvičenia: aktuálny krok z celkového počtu krokov počas cvičenia.

Kurz: smer vášho pohybu.

Ľavá špičk. výkon.fáza kola: priemerný uhol vrcholu fázy výkonu ľavej nohy v rámci aktuálneho okruhu.

Ľavá špičková výkonová fáza: aktuálny uhol vrcholu fázy výkonu ľavej nohy. Vrchol fázy výkonu je rozpätie uhla, počas ktorého jazdec podáva vrcholovú časť jazdného výkonu.

Ľavá výkonová fáza kola: priemerný uhol fázy výkonu ľavej nohy v rámci aktuálneho okruhu.

Max.výk.kola: maximálny výkon v rámci aktuálneho okruhu.

Maximálna rýchlosť: maximálna rýchlosť v rámci aktuálnej aktivity.

Maximálny výkon: maximálny výkon v rámci aktuálnej aktivity.

Nadmorská výška: nadmorská výška vašej aktuálnej polohy nad alebo pod morskou hladinou.

Nastavenie prevodu: Aktuálne nastavenie prevodu zo snímača polohy prevodu.

Normalized Power: Normalized Power™ v rámci aktuálnej aktivity.

NP kola: priemerná Normalized Power v rámci aktuálneho okruhu.

NP posl. kola: priemerná Normalized Power v rámci posledného dokončeného okruhu.

Odhadovaný čas v cieli: odhadovaný čas príchodu do konečného cieľa (vyjadrený v miestnom čase cieľa). Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.

Odpor trenera: sila odporu pôsobiaca na vnútorný trener.

Okruh PCO: priemerné stredové vyváženie plochy v rámci aktuálneho okruhu.

Okruhy: počet okruhov dokončených v rámci aktuálnej aktivity.

Paličky srdcového tepu: stípcový graf zobrazujúci aktuálne, priemerné a maximálne hodnoty srdcového tepu v rámci aktuálnej aktivity.

Plynulosť okruhu: celkové skóre plynulosťi v rámci aktuálneho okruhu.

Plynulosť pedálovania: meranie rovnomernosti sily, ktorou jazdec pôsobí na pedále počas každého stúpnutia na pedál.

Počítadlo kilometrov: priebežný prehľad prejdenej vzdialenosť za všetky trasy. Súčet sa pri vynulovaní údajov o trase nevymaze.

Poloha ciela: posledný bod na trase alebo dráhe.

Pomoc. rež.: aktuálny pomocný režim elektrického bicykla.

Porovn.tréning.: graf porovnávajúci vaše aktuálne úsilie s tréningovým cieľom.

Prav.špič.výkon.fáza kola: priemerný uhol vrcholu fázy výkonu pravej nohy v rámci aktuálneho okruhu.

Pravá špičková výkonová fáza: aktuálny uhol vrcholu fázy výkonu pravej nohy. Vrchol fázy výkonu je rozpätie uhla, počas ktorého jazdec podáva vrcholovú časť jazdného výkonu.

Pravá výkonová fáza kola: priemerný uhol fázy výkonu pravej nohy v rámci aktuálneho okruhu

Predný prevod: predný prevod bicykla zo snímača polohy prevodu.

Presnosť GPS: hranica chybovosti určenia vašej presnej polohy. Vaša poloha GPS je napríklad presná v rozmedzí +/- 3,65 m (12 stôp).

Prev. pomer: počet zubov na prednom a zadnom prevode bicykla zistený snímačom polohy prevodu.

Prevody: predný a zadný prevod bicykla zo snímača polohy prevodu.

Priem. % max. srdcového tepu: priemerná percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci aktuálnej aktivity.

Priem.%REZER.SR.TEPU: priemerná percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci aktuálnej aktivity.

Priem.čs.kola: priemerný čas okruhu pre aktuálnu aktivitu.

Priem.kaden.: cyklistika. Priemerná kadencia v rámci aktuálnej aktivity.

Priem. ľavá špič.výkon.fáza: priemerný uhol vrcholu fázy výkonu ľavej nohy v rámci aktuálnej aktivity.

Priem. pravá výkonová fáza: priemerný uhol fázy výkonu pravej nohy v rámci aktuálnej aktivity.

Priem. P špič.výkon.fáza: priemerný uhol vrcholu fázy výkonu pravej nohy v rámci aktuálnej aktivity.

Priem.rovnov.: priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy v rámci aktuálnej aktivity.

Priem. rýchli.: priemerná rýchlosť v rámci aktuálnej aktivity.

Priem. srdcová frekvencia: priemerný srdcový tep v rámci aktuálnej aktivity.

Priem. výkon: priemerný výkon v rámci aktuálnej aktivity.

Priemer. VAM: priemerná rýchlosť stúpania v rámci aktuálnej aktivity.

Priemerná ľavá výkonová fáza: priemerný uhol fázy výkonu ľavej nohy v rámci aktuálnej aktivity.

Priemerné PCO: priemerné stredové vyváženie plochy v rámci aktuálnej aktivity.

Priemerné watty/kg: priemerný výkon vo wattoch na kilogram.

Prietok: miera zachovania konzistentnej rýchlosť a plynulosť pri prechádzaní cez odbočky počas aktuálnej aktivity.

Pripojené svetlá: počet pripojených svetiel.

Rada pri rad.: odporúčania týkajúce sa zaradenia vyššieho alebo nižšieho stupňa na základe aktuálneho úsilia. Váš elektrický bicykel musí byť v režime manuálneho radenia.

Rež. preh. Di2: aktuálny režim prehadzovania snímača Di2.

Režim svetla: režim konfigurácie siete svetiel.

Rovnováha: aktuálna rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy.

Rovnováha 10 s: priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy pri 10-sekundovom pohybe.

Rovnováha 3 s: priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy pri 3-sekundovom pohybe.

Rovnováha kola: priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy v rámci aktuálneho okruhu.

Rovnov 30 s: priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy pri 30-sekundovom pohybe.

Rýchli.dýchan: vaša rýchlosť dýchania v nádychoch za minútu (brpm).

Rýchli. okruhu: priemerná rýchlosť v rámci aktuálneho okruhu.

Rýchli.p.okr.: priemerná rýchlosť v rámci posledného dokončeného okruhu.

Rýchlosť: aktuálna rýchlosť jazdy.

Sila signálu GPS: sila satelitného signálu GPS.

Sklon: výpočet stúpania (prevýšenie) v rámci behu (vzdialosť). Ak napríklad na každé 3 m (10 stôp) prevýšenia pripadá horizontálna vzdialenosť 60 m (200 stôp), sklon je 5 %.

Srdcový tep: váš srdcový tep v úderoch za minútu (bpm). Zariadenie musí byť pripojené ku kompatibilnému monitoru srdcového tepu.

Srdcový tep počas okruhu: priemerný srdcový tep v rámci aktuálneho okruhu.

Srdcový tep počas posl. kola: priemerný srdcový tep v rámci posledného dokončeného okruhu.

Stav batérie: zostávajúca kapacita batérie príslušenstva cyklosvetiel.

Stav uha svetla: režim predného svetlometu.

Stredové vyváž. pedála: stredové vyváženie plochy. Stredové vyváženie plochy je poloha on ploche pedálu, kde pôsobí sila.

Stúpan.do ďalš. bodu dráhy: zostávajúce stúpanie k nasledujúcemu bodu na dráhe.

Teplota: teplota vzduchu. Teplota väčšo tela ovplyvňuje teplotný snímač.

TSS: Training Stress Score™ v rámci aktuálnej aktivity.

Umiestnenie ďalšieho bodu: ďalší bod na trase alebo dráhe.

Uplynutý čas: celkový zaznamenaný čas. Napríklad: Ak spustíte časovač a bežíte 10 minút, potom časovač na 5 minút zastavíte a následne ho spustíte a bežíte 20 minút, váš uplynutý čas je 35 minút.

Úroveň batérie: zostávajúca kapacita batérie.

Úroveň batérie Di2: zostávajúca výdrž batérie snímača Di2.

VAM: priemerná rýchlosť stúpania v rámci aktuálnej aktivity.

VAM okruhu: priemerná rýchlosť stúpania v rámci aktuálneho okruhu.

Východ slnka: čas východu slnka na základe vašej GPS polohy.

Výk. okr.: priemerný výkon v rámci aktuálneho okruhu.

Výkon: Aktuálny výkon vo wattoch. Zariadenie musí byť pripojené ku kompatibilnému meraču výkonu.

Výkonnostná podm.: skóre podmienky výkonu predstavuje aktuálny odhad vašej spôsobilosti podať výkon.

Výkon posl.okr.: priemerný výkon v rámci posledného dokončeného okruhu.

Výkon za 10s: priemerný výkon pri 10-sekundovom pohybe.

Výkon za 30 s: priemerný výkon pri 30-sekundovom pohybe.

Výkon za 3 s: priemerný výkon pri 3-sekundovom pohybe.

Vytrvalosť: miera náročnosti aktuálnej aktivity vypočítaná na základe nadmorskej výšky, stúpania a náhlych zmien v smere pohybu.

Vytrvalosť okruhu: celkové skóre vytrvalosti v rámci aktuálneho okruhu.

Vzdial. k nasled.: zostávajúca vzdialenosť k nasledujúcemu zemepisnému bodu na trase. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.

Vzdial.posl.okruhu: prejdená vzdialenosť v rámci posledného dokončeného okruhu.

Vzdialenosť: prejdená vzdialenosť v rámci aktuálnej trasy alebo aktivity.

Vzdialenosť bodu dráhy: zostávajúca vzdialenosť k nasledujúcemu bodu na trase.

Vzdialenosť k cieľov. miestu: zostávajúca vzdialenosť do konečného cieľa. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.

Vzdialenosť okruhu: prejdená vzdialenosť v rámci aktuálneho okruhu.

Vzdialenosť pred vami: vzdialenosť pred alebo po Virtual Partner.

Watty/kg: hodnota výkonu v wattoch na kilogram.

Watty/kg kola: priemerný výkon vo wattoch na kilogram v rámci aktuálneho okruhu.

Zadný prevod: zadný prevod bicykla zo snímača polohy prevodu.

Západ slnka: čas západu slnka na základe vašej GPS polohy.

Zóna srdcového tepu: aktuálny rozsah vášho srdcového tepu (1 až 5). Predvolené zóny sú nastavené podľa vášho používateľského profilu a maximálneho srdcového tepu (220 minus váš vek).

Zóna výkonu: aktuálny rozsah výkonu (1 až 7) vychádzajúci z hodnoty FTP alebo vlastných nastavení.

Zost. čas: zostávajúci čas počas cvičenia alebo dráhy, keď používate časový cieľ.

Zost. opakov.: zostávajúce opakovania počas cvičenia.

Zostávajúca vzdialenosť: zostávajúca vzdialenosť počas cvičenia alebo dráhy, keď používate časový cieľ.

Zostávajúce kalórie: počet zostávajúcich kalórií počas cvičenia, keď používate kalórie ako cieľ.

Zostávajúce stúpanie: zostávajúce stúpanie počas cvičenia alebo dráhy, keď používate ako cieľ nadmorskú výšku.

Zostávajúci srdcový tep: hodnota, o ktorú ste nad alebo pod cieľovým srdcovým tepom počas cvičenia.

Štandardná klasifikácia na základe hodnoty VO2 Max.

V týchto tabuľkách je uvedená štandardizovaná klasifikácia odhadovaných hodnôt VO2 Max podľa veku a pohlavia.

Muži	Percentil	20 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 – 69	70 – 79
Nadpriemerné	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Vynikajúce	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Dobré	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Pekné počasie	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Slabé	0 – 40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Ženy	Percentil	20 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 – 69	70 – 79
Nadpriemerné	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Vynikajúce	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Dobré	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Priemerné	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Slabé	0 – 40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Údaje použité so súhlasom organizácie The Cooper Institute. Ďalšie informácie nájdete na webovej lokalite www.CooperInstitute.org.

Hodnoty FTP

Tieto tabuľky obsahujú klasifikácie odhadov funkčného prahového výkonu (FTP) podľa pohlavia.

Muži	Watty na kilogram (W/kg)
Nadpriemerné	5,05 a viac
Vynikajúce	Od 3,93 do 5,04
Dobré	Od 2,79 do 3,92
Priemerné	Od 2,23 do 2,78
Bez tréningu	Menej ako 2,23

Ženy	Watty na kilogram (W/kg)
Nadpriemerné	4,3 a viac
Vynikajúce	Od 3,33 do 4,29
Dobré	Od 2,36 do 3,32
Priemerné	Od 1,90 do 2,35
Bez tréningu	Menej ako 1,9

Výpočty zón srdcového tepu

Zóna	% maximálneho srdcového tepu	Vnímaná námaha	Výhody
1	50 – 60 %	Uvoľnené a nenáročné tempo, rytmické dýchanie	Počiatočná úroveň aeróbneho tréningu, znižuje stres
2	60 – 70 %	Pozvolné tempo, mierne hlbšie dýchanie, rozhovor stále možný	Základný kardiovaskulárny tréning, dobré tempo zotavovania
3	70 – 80 %	Priemerné tempo, náročnejšie udržiavanie rozhovoru	Zlepšovanie aeróbnej kapacity, optimálny kardiovaskulárny tréning
4	80 – 90 %	Rýchle tempo, ktoré môže byť mierne náročné, intenzívne dýchanie	Zlepšovanie aeróbnej kapacity a prahu, zlepšovanie rýchlosťi
5	90 – 100 %	Šprintovanie, dlhodobejšie neudržateľné tempo, namáhavé dýchanie	Anaeróbny tréning a odolnosť svalstva, zvyšovanie sily

Hodnoty FTP sú založené na výskume *Training and Racing with a Power Meter (Tréning a závodenie s meraním výkonu)* (Boulder, CO: VeloPress, 2010), ktorý vykonali Hunter Allen a Andrew Coggan, PhD.

Veľkosť a obvod kolesa

Váš snímač rýchlosťi automaticky zistí vašu veľkosť kolesa. Ak je to potrebné, môžete manuálne zadať obvod vášho kolesa do nastavení snímača rýchlosťi.

Veľkosť pneumatiky je označená na oboch stranach pneumatiky. Toto nie je kompletný zoznam. Môžete tiež odmerať obvod vášho kolesa alebo použiť jednu z kalkulačiek dostupnú na internete.

Veľkosť pneumatiky	Obvod kolesa (mm)
20 x 1,75	1 515
20 x 1 – 3/8	1 615
22 x 1 – 3/8	1 770
22 x 1 – 1/2	1 785
24 x 1	1 753
24 x 3/4 – tubulárna pneumatika	1 785
24 x 1 – 1/8	1 795
24 x 1,75	1 890
24 x 1 – 1/4	1 905
24 x 2,00	1 925
24 x 2,125	1 965
26 x 7/8	1 920
26 x 1-1,0	1 913
26 x 1	1 952
26 x 1,25	1 953
26 x 1 – 1/8	1 970
26 x 1,40	2 005
26 x 1,50	2 010
26 x 1,75	2 023
26 x 1,95	2 050
26 x 2,00	2 055
26 x 1 – 3/8	2 068
26 x 2,10	2 068
26 x 2,125	2 070
26 x 2,35	2 083
26 x 1 – 1/2	2 100
26 x 3,00	2 170
27 x 1	2 145
27 1 – 1/8	2 155
27 x 1 – 1/4	2 161
27 x 1 – 3/8	2 169
29 x 2,1	2288
29 x 2,2	2298
29 x 2,3	2326
650 x 20C	1938
650 x 23C	1944
650 x 35A	2 090
650 x 38B	2 105
650 x 38A	2 125
700 x 18C	2 070
700 x 19C	2 080
700 x 20C	2 086
700 x 23C	2 096
700 x 25C	2 105
700C – tubulárna pneumatika	2 130
700 x 28C	2 136
700 x 30C	2146
700 x 32C	2 155
700 x 35C	2 168
700 x 38C	2 180

Veľkosť pneumatiky	Obvod kolesa (mm)
700 x 40C	2 200
700 x 44C	2235
700 x 45C	2242
700 x 47C	2268

Register

A

aklimatizácia 7
aktualizácie, softvér 17, 22, 23
ANT+snímače 17
aplikácie 12, 14, 19
smartfón 1
asistent 13
Auto Lap 20, 21
Auto Pause 21
automatické rolovanie 21
automatický režim spánku 21

B

batéria
maximalizácia 24, 25
nabíjanie 1
typ 2
výmena 23, 24
Bicykel eBike 17
bicyklovanie 7

C

cieľ 6
ciele 6
Connect IQ 19
cvičenia 4, 5
načítavanie 5
odstránenie 5

Č

čas, upozornenia 20
časovač 3, 17
časové pásma 22
čistenie zariadenia 23

D

dátové polia 19, 20, 25
dátový priemer 16
dráhy 10, 11
načítavanie 11
odstránenie 11
úprava 11
dynamika cyklistiky 17

F

fáza výkonu 17
Funkcia Training Effect 8, 9

G

Garmin Connect 1, 4, 5, 11, 12, 14, 18, 22
Garmin Express 14
aktualizácia softvéru 22
GLONASS 21
GPS 5, 21
signál 1, 3, 25
GroupTrack 13, 14

H

história 3, 17, 18
odosielanie do počítača 18
odstránenie 18

I

ID jednotky 23
inštalácia 2, 15, 16
inteligentný záznam 18
intervaly, cvičenia 5

J

jazyk 22, 25

K

kadencia 16
upozornenia 20
kalendár 5
kalibrácia, merač výkonu 16
kalórie, upozornenia 20
kondícia 8
kontakty, pridávanie 13

kontakty pre prípad núdze 13
krúžky. Pozrite si remienky

L

LiveTrack 13, 14

M

mapy 10, 11
aktualizácia 22
nastavenia 12
orientácia 12
priblíženie 12
vyhľadávanie poloh 10
merné jednotky 22
miniaplikácie 19
montáž zariadenia 2

N

nadmorská výška 7, 25
nastavenia 14, 19, 21, 22
zariadenie 22, 24
nastavenia displeja 22
nastavenia systému 21
navigácia 10
späť na štart 10
zastavenie 10
núdzové kontakty 13

O

obrazovka 22
odstránenie, všetkých údajov používateľa 19,
24
okruhy 1
osobné rekordy 10
odstránenie 10

P

párovanie 1
smartfón 1, 25
snímače ANT+ 5
Snímače ANT+ 16
Snímače Bluetooth 16
pedále 16
počítač, prípravanie 18
podsvietenie 22
polohy 10
odosielanie 13
odstránenie 10
úprava 10
vyhľadanie na mape 10
používateľské údaje, odstránenie 19
prenos, súbory 14
priblíženie, mapy 12
príslušenstvo 14, 16, 25
prispôsobenie zariadenia 20
profil používateľa 19
profily 19
aktivita 19
používateľ 19
prvotné nastavenie 24

R

remienky 25
reštartovanie zariadenia 24
režim spánku 21
riešenie problémov 15, 24, 25
rozpoznanie dopravnej udalosti 13
rozpoznanie udalostí v teréne 13
rozšírený displej 22

S

satelitné signály 1, 3, 25
segmenty 4
odstránenie 4
sila 6
metre 6–9, 16, 17, 28
upozornenia 20
zóny 16
skóre námahy 9
skratky 1

smartfón 1, 12, 19, 21

aplikácie 14
párovanie 1, 25
snímače ANT+ 14, 16
párovanie 5
Snímače ANT+ 1, 17
fitness zariadenie 6
párovanie 16
snímače Bluetooth 14
Snímače Bluetooth 1
snímače rýchlosť a kadencie 15, 16, 24
softvér

aktualizácia 17, 22, 23
licencia 23
verzia 23

späť na štart 10
srdcový tep
monitor 6–9, 14, 15, 23
upozornenia 20
zóny 15, 17, 28
stredové vyváženie plochy 17
súbory, prenos 18

T

technické údaje 23
technológia Bluetooth 12, 14, 21
teplota 7, 25
tlačidlá 1
trasy 11
nastavenia 12
tréning 5–8
obrazovky 3, 20
plány 4, 5
tréning v interiéri 5, 6
tréning v interiéri 5
tréningová záťaž 6–8
tréningový stav 6, 7, 9

U

ukladanie aktivít 3
ukladanie údajov 18
upozornenia 20
upozornenie na začiatok 21
USB 23
odpojenie 19

V

veľkosť kolesa 29
Virtual Partner 6
VO2 max. 6, 7, 9
VO2 Max. 28
výkon 16
zóny 17
výkonnostná podmienka 6, 9
výmena batérie 23
výškomer, kalibrácia 25
vzdialenosť, upozornenia 20

W

Wi-Fi 12, 14, 23
priprávanie 14

Z

zariadenie
starostlivosť 23
vynulovanie 24
záznam údajov 18
zdieľanie údajov 22
zemepisné body, premietnutie 10
zóny
čas 22
výkon 16
zotavenie 6, 8, 9
zvuky 22

support.garmin.com



Máj 2019
I90-025I3-00_OA